

Bezoekadres:
Gatwickstraat 11
1043 GL Amsterdam
Postadres:
Hoofdweg 70
3067 GH Rotterdam

T +31 (0)88-5152505
E info@cauberghuygen.nl
W <http://www.cauberghuygen.nl>

K.V.K. 58792562
IBAN NL71RABO0112075584

**Bestemmingsplan Hoofddorpplein- en Schinkelbuurt 2021 in Amsterdam;
onderzoek omgevingsgeluid**

Datum **21 december 2020**
Referentie **06809-53275-03**

Referentie 06809-53275-03
Rapporttitel Bestemmingsplan Hoofddorpplein- en Schinkelbuurt 2021 in Amsterdam;
onderzoek omgevingsgeluid
Datum 21 december 2020

Opdrachtgever Gemeente Amsterdam
Postbus 74019
1070 BA AMSTERDAM
Contactpersoon De heer J. Rozema

Behandeld door De heer ing. F.P. van Dorresteijn
Cauberg Huygen B.V.
Bezoekadres:
Gatwickstraat 11
1043 GL Amsterdam
Postadres:
Hoofdweg 70
3067 GH Rotterdam
Telefoon 088-5152505

Inhoudsopgave

1	Inleiding	5
1.1	Aanleiding onderzoek	5
1.2	Leeswijzer	6
2	Beoordelingskader	7
2.1	Wet geluidhinder	7
2.1.1	Geluidgevoelige functies	7
2.1.2	Systematiek grenswaarden en verzoek tot hogere grenswaarden	7
2.1.3	Wegverkeerslawaai	7
2.1.4	Spoorweglawaai	9
2.1.5	Industrielawaai	9
2.1.6	Cumulatie geluidbronnen	9
2.2	Gemeentelijk geluidbeleid	11
2.2.1	Geluidsluwe zijden	11
2.2.2	Cumulatie geluidbronnen	11
2.2.3	Scheepvaartlawaai	11
3	Invoergegevens	12
3.1	Overzicht nieuwe geluidsgevoelige bestemmingen	12
3.2	Invoergegevens A10	12
3.3	Wegverkeersgegevens stedelijke wegen	13
3.4	Geluidbelastinggegevens luchtvaartlawaai Schiphol	13
3.5	Scheepvaartlawaai	13
4	Rekenmethoden geluidbelastingen	15
4.1	Algemeen	15
4.2	Wegverkeerslawaai inclusief tramlawaai	15
4.2.1	Toepassing aftrek artikel 110g Wet geluidhinder	15
4.2.2	Geluidemissies OV-trams	16
4.2.3	Nadere toelichting invoergegevens akoestisch rekenmodel	16
4.3	Cumulatie geluidbelastingen L(VL,cum)	16
4.4	Scheepvaartlawaai	16
5	Berekeningsresultaten geluidbelastingen wegverkeerslawaai	17
5.1	Geluidbelastingen per geluidbron	17
5.1.1	Rijksweg A10	17
5.1.2	Aalsmeerweg	17
5.1.3	Amstelveenseweg	17
5.1.4	Cornelis Lelylaan, Surinameplein, Surinamestraat en Overtoom	17
5.1.5	Haarlemmermeerstraat	18
5.1.6	Heemstedestraat, Hoofddorpplein, Hoofddorpweg, Zeilbrug, Zeilstraat en Koninginneweg	18
5.1.7	Hoofdweg	18
5.2	Cumulatie geluidbelastingen LVL,cum	18
5.3	Geluidbelastingen scheepvaartlawaai	18
5.4	Stemgeluid vanaf schoolpleinen	19
5.5	Geluidsluwe gevels	19

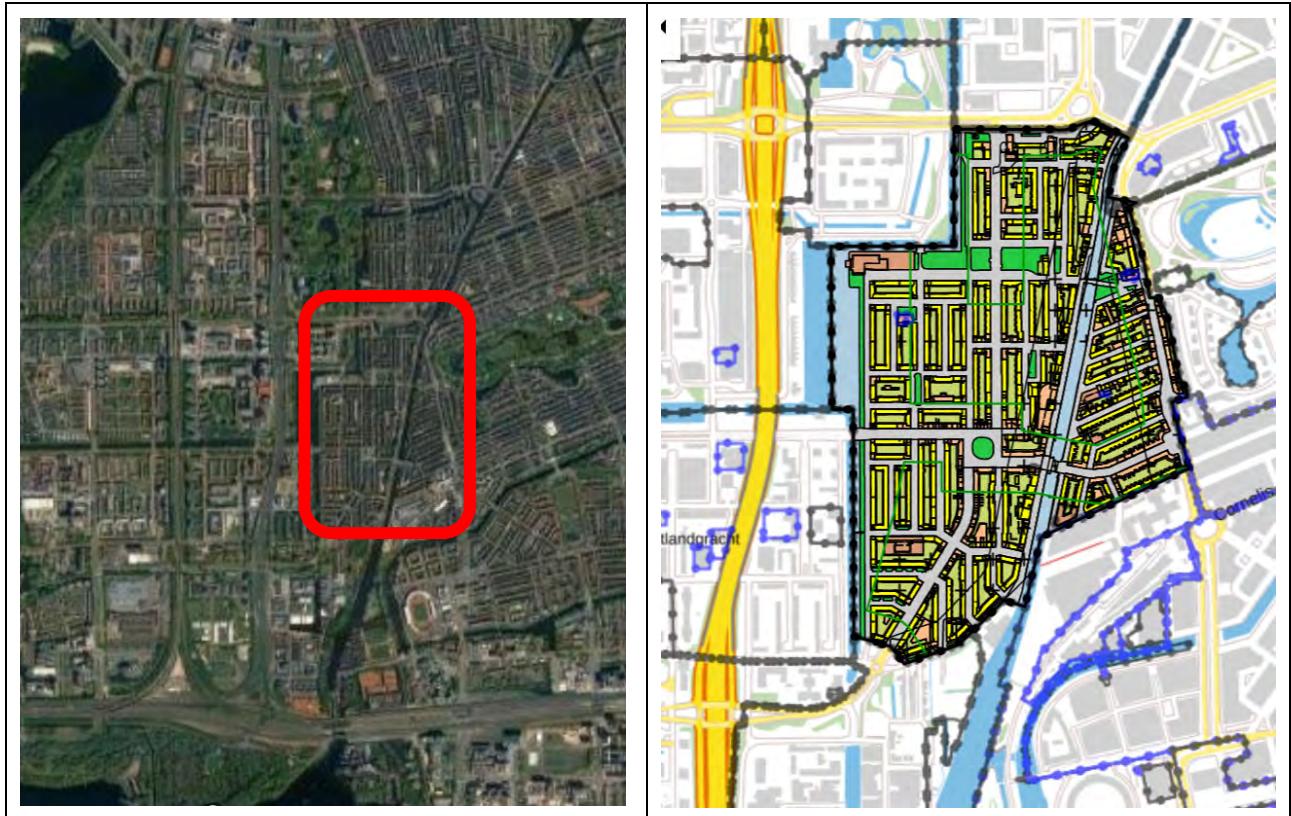
6	Afweging maatregelen en aanvraag hogere waarden	20
6.1	Algemeen	20
6.2	Overwegingen van maatregelen ter reducering van de geluidbelasting	20
6.2.1	Maatregelen aan de bron	20
6.2.2	Maatregelen in het overdrachtsgebied	21
6.2.3	Maatregelen aan de ontvangzijde	21
6.3	Conclusies en advies aanvraag hogere waarden	21
7	Samenvatting en conclusies	22

Bijlagen

- Bijlage I** Ligging geluidszones langs wegen
Bijlage II Geluidinvoergegevens wegverkeerslawaai
Bijlage III Geluidinvoergegevens (brongegevens) scheepvaartlawaai
Bijlage IV Overzicht geluidbelastingen wegverkeerslawaai en gecumuleerd
Bijlage V Overzicht geluidbelastingen scheepvaartlawaai

1 Inleiding

In opdracht van de gemeente Amsterdam is door Cauberg Huygen een akoestisch onderzoek uitgevoerd voor het in voorbereiding zijnde bestemmingsplan Hoofddorpplein- en Schinkelbuurt 2021 in Amsterdam. In het bestemmingsplan worden op verschillende locaties binnen het plangebied nieuwe geluidevoelige bestemmingen mogelijk gemaakt. Figuur 1.1 toont de locatie van het bestemmingsplan.



Figuur 1.1: Locatie bestemmingsplan Hoofddorpplein- en Schinkelbuurt 2021

1.1 Aanleiding onderzoek

De nieuwe geluidevoelige bestemmingen zijn wonen en maatschappelijke dienstverlening. Onder maatschappelijke dienstverlening worden ook geluidevoelige functies verstaan, zoals scholen, ziekenhuizen, woonzorgcentra, psychiatrische inrichtingen en kinderdagverblijven. De nieuwe geluidevoelige functies bevinden zich binnen de geluidszones langs de rijksweg A10 en langs diverse stedelijke wegen. Om die reden is een onderzoek Wet geluidhinder uitgevoerd.

Het onderzoek omvat het berekenen van de geluidbelastingen vanwege wegverkeerslawaai, de toetsing van de geluidbelastingen aan de grenswaarden van de Wet geluidhinder en aan de bepalingen van het gemeentelijk geluidbeleid en het adviseren van de aan te vragen hogere waarden.

In het kader van goede ruimtelijke ordening is ook het scheepvaartlawaai beschouwd, dat afkomstig is van de Schinkel.

1.2 Leeswijzer

In deze rapportage zullen eerst de aspecten uit de Wet geluidhinder en het gemeentelijk geluidbeleid, die op dit plan van toepassing zijn, aan bod komen (hoofdstuk 2). Vervolgens worden de onderzochte adressen en de verkeersgegevens beschreven (hoofdstuk 3), de berekeningsmethoden (hoofdstuk 4), de berekeningsresultaten en de beoordeling van de geluidbelastingen (hoofdstuk 5) en de overwogen geluidbeperkende maatregelen en het advies van hogere waarden (hoofdstuk 6) beschreven. Tevens zal worden ingegaan op de aanvullende bepalingen uit het gemeentelijk geluidbeleid van de gemeente Amsterdam, zoals de realisering van geluidsluwe zijden.

2 Beoordelingskader

2.1 Wet geluidhinder

Ten behoeve van dit geluidonderzoek is getoetst aan de meest recente wetsversie van de Wet geluidhinder, gedateerd op 1 mei 2017.

2.1.1 Geluidevoelige functies

Er worden nieuwe geluidevoelige functies (wonen en geluidevoelige maatschappelijke functies) mogelijk gemaakt. In paragraaf 3.1 is een adressenlijst opgenomen van de nieuwe geluidevoelige bestemmingen.

2.1.2 Systematiek grenswaarden en verzoek tot hogere grenswaarden

In de Wet geluidhinder en in het Besluit geluidhinder worden voor wegverkeerslawaai, spoorweglawaai en industrielawaai twee typen grenswaarden benoemd: de zogenaamde voorkeursgrenswaarde en de maximaal te verlenen ontheffingswaarde. Per geluidbron (per weg, per spoorweg, per industrieterrein) wordt aan de grenswaarden getoetst. Bij een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde, maar niet van de maximale ontheffingswaarde, kan een zogenaamde hogere grenswaarde worden aangevraagd bij het College van Burgemeester en Wethouders (B en W).

Het vaststellen van een hogere waarde door B en W is mogelijk indien maatregelen om de geluidbelasting te reduceren aan bron (verkeer) of tussen bron en ontvanger (gebouw), zoals schermen of verkeersreducerende maatregelen, niet doelmatig zijn of bezwaren van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerkundige, landschappelijke of financiële aard ondervinden.

Indien ook de maximaal te verlenen ontheffingswaarde wordt overschreden is in principe geen geluidevoelige functie mogelijk tenzij deze wordt voorzien van maatregelen (dove gevels). Vooruitlopend op de onderzoeksresultaten wordt opgemerkt dat dove gevels niet in het plan hoeven te worden toegepast.

2.1.3 Wegverkeerslawaai

Zones langs wegen:

Conform hoofdstuk VI van de Wet geluidhinder (zones langs wegen) hebben alle wegen een zone, uitgezonderd een aantal situaties waaronder wegen met een maximumsnelheid van 30 km/uur. De zone is een gebied waarbinnen een nader akoestisch onderzoek verplicht is. De breedte van de zone, aan weerszijden van de weg, is afhankelijk van het aantal rijstroken en de aard van de omgeving (stedelijk of buitenstedelijk), zie tabel 2.1 op pagina 7. De locatie is gelegen binnen de bebouwde kom.

De rijstroken of -banen van OV-bussen en -trams als ook voorsorteerstroken en invoegstroken worden meeggeteld.

Tabel 2.1: Schema zonebreedte aan weerszijden van de weg

Aantal rijstroken		Zonebreedte [m]
Stedelijk	Buitenstedelijk	
1 of 2	-	200
3 of meer	-	350
-	1 of 2	250
-	3 of 4	400
-	5 of meer	600

De wegen met een geluidszone zijn: de rijksweg A10, de Aalsmeerweg, de Amstelveenseweg, de Cornelis Lelylaan, de Haarlemmermeerstraat, de Heemstedestraat, het Hoofddorpplein, de Hoofddorpweg, de Hoofdweg, de Koninginneweg, de Overtoom, het Surinameplein, de Surinamestraat, de Zeilbrug en de Zeilstraat. Omdat een aantal wegen in elkaars verlengde liggen, zijn deze wegen gezamenlijk in akoestisch opzicht als één weg beschouwd:

1. de Cornelis Lelylaan, het Surinameplein, de Surinamestraat en de Overtoom.
2. de Heemstedestraat, het Hoofddorpplein, de Hoofddorpweg, de Zeilbrug, de Zeilstraat en de Koninginneweg.

De geluidszone van de rijksweg A10 bedraagt 600 m, de geluidszones van de Aalsmeerweg en de Haarlemmermeerstraat (overwegend) 200 m en de geluidszones van de overige wegen 350 m. In de figuren van bijlage I zijn de liggingen van de geluidszones globaal weergegeven, rekening houdend met de regels omtrent de beëindigingen en overgangen van zonebreedten (artikel 75 van de Wet geluidhinder).

In de geluidszones zijn op de volgende onderzochte adressen gelegen:

- rijksweg A10: alle onderzochte adressen aan de Aalsmeerweg, de Albert Neuhuysstraat, de Sassenheimstraat, de Warmondstraat en de Westlandgracht.
- Aalsmeerweg: alle onderzochte adressen aan de Aalsmeerweg en de Sassenheimstraat.
- Amstelveenseweg: alle onderzochte adressen aan de Eerste Schinkelstraat, de Schinkelhavenkade, de Sluisstraat, het Surinameplein, de Vaartstraat en de Weissenbruchstraat.
- Corn. Lelylaan¹: alle onderzochte adressen aan de Albert Neuhuysstraat, de Schinkelhavenkade en het Surinameplein.
- Haarlemmermeerstraat: adressen aan de Aalsmeerweg 3-31 en 6-28, de Albert Neuhuysstraat, de Schinkelhavenkade, het Surinameplein, de Warmondstraat en de Weissenbruchstraat.
- Heemstedestraat²: alle onderzochte adressen aan de Aalsmeerweg, de Eerste Schinkelstraat, de Sluisstraat, de Vaartstraat, de Warmondstraat, de Weissenbruchstraat en de Westlandgracht.
- Hoofdweg: de woning aan het Surinameplein.

¹ Cornelis Lelylaan inclusief het Surinameplein, de Surinamestraat en de Overtoom

² Heemstedestraat inclusief het Hoofddorpplein, de Hoofddorpweg, de Zeilbrug, de Zeilstraat en de Koninginneweg

Grenswaarden geluidbelastingen ten gevolge van wegverkeer:

De voorkeursgrenswaarde vanwege wegverkeerslawaai bedraagt voor alle wegen 48 dB. De maximaal te verlenen ontheffingswaarde bedraagt 53 dB met betrekking tot de rijksweg A10 en 63 dB met betrekking tot alle overige wegen.

2.1.4 Spoorweglawaai

Zones langs spoorwegen

Het spoortracé Amsterdam Centraal-Schiphol is het meest nabijgelegen spoortracé. De zonebreedte langs een spoorweg wordt conform het Besluit geluidhinder bepaald door de waarden van de geluidproductieplafonds (zie tabel 2.3) ter plaatse van referentiepunten langs het spoortracé. De geluidproductieplafonds ter plaatse van referentiepunten, die achter een geluid-scherf zijn gelegen, worden niet beschouwd, wel die van de eerste voorkomende referentiepunten voorbij de beëindigingen van het geluidscherf.

“Ter hoogte” van het plangebied is aan de oostzijde van het spoortracé een geluidscherf. Ter plaatse van het maatgevende referentiepunt (blauwe stip in figuur 2.1 op pagina 9, referentiepunt 52658 voorbij de zuidelijke beëindiging van het geluidscherf) geldt een geluidproductieplafond van 57,2 dB (ter plaatse van referentiepunt 37761 voorbij de noordelijke beëindiging van het geluidscherf geldt een plafondwaarde van 54,5 dB). De zonebreedte langs het spoor bedraagt 200 m. Het plangebied is niet gelegen binnen de geluidszone langs een spoorweg. Spoorweglawaai hoeft dan ook niet te worden onderzocht.

Tabel 2.2: Zonebreedten spoorwegen voor de geluidproductieplafondklassen

Hoogte geluidproductieplafond	Breedte zone (in meters)
Kleiner dan 56 dB	100
Gelijk aan of groter dan 56 dB en kleiner dan 61 dB	200
Gelijk aan of groter dan 61 dB en kleiner dan 66 dB	300
Gelijk aan of groter dan 66 dB en kleiner dan 71 dB	600
Gelijk aan of groter dan 71 dB en kleiner dan 74 dB	900
Gelijk aan of groter dan 74 dB	1.200

2.1.5 Industrielawaai

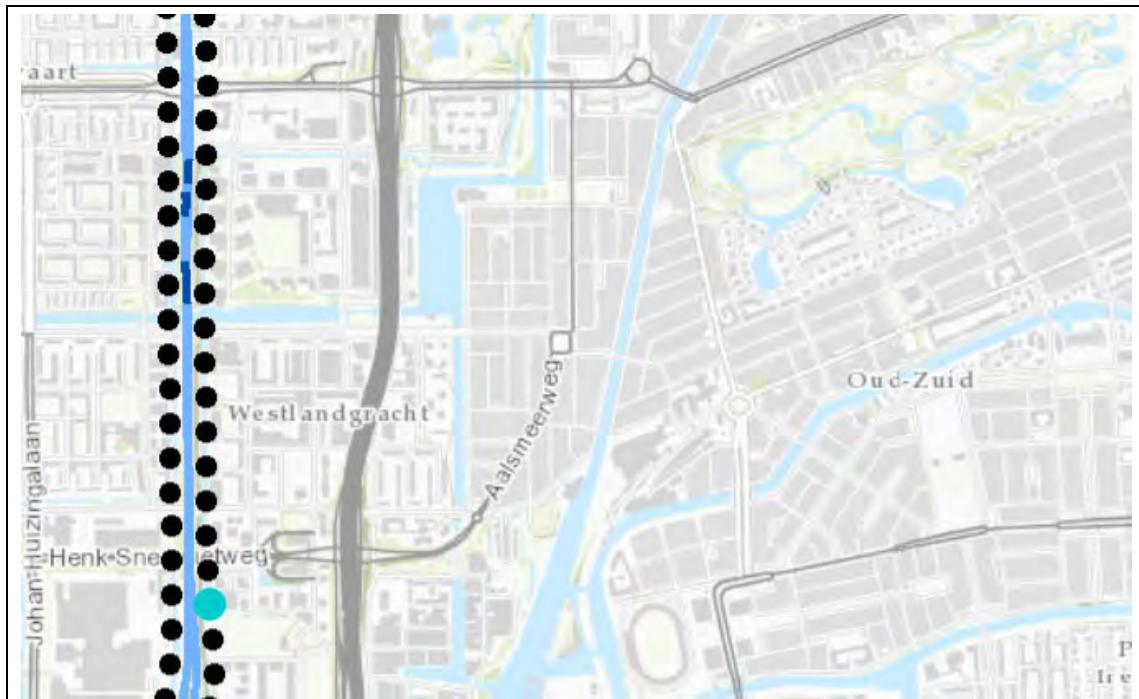
Zones rond industrieterreinen:

Het plangebied is buiten de zone rond industrieterrein Schinkel gelegen, zie figuur 2.2 op pagina 9. Industrielawaai hoeft niet te worden onderzocht.

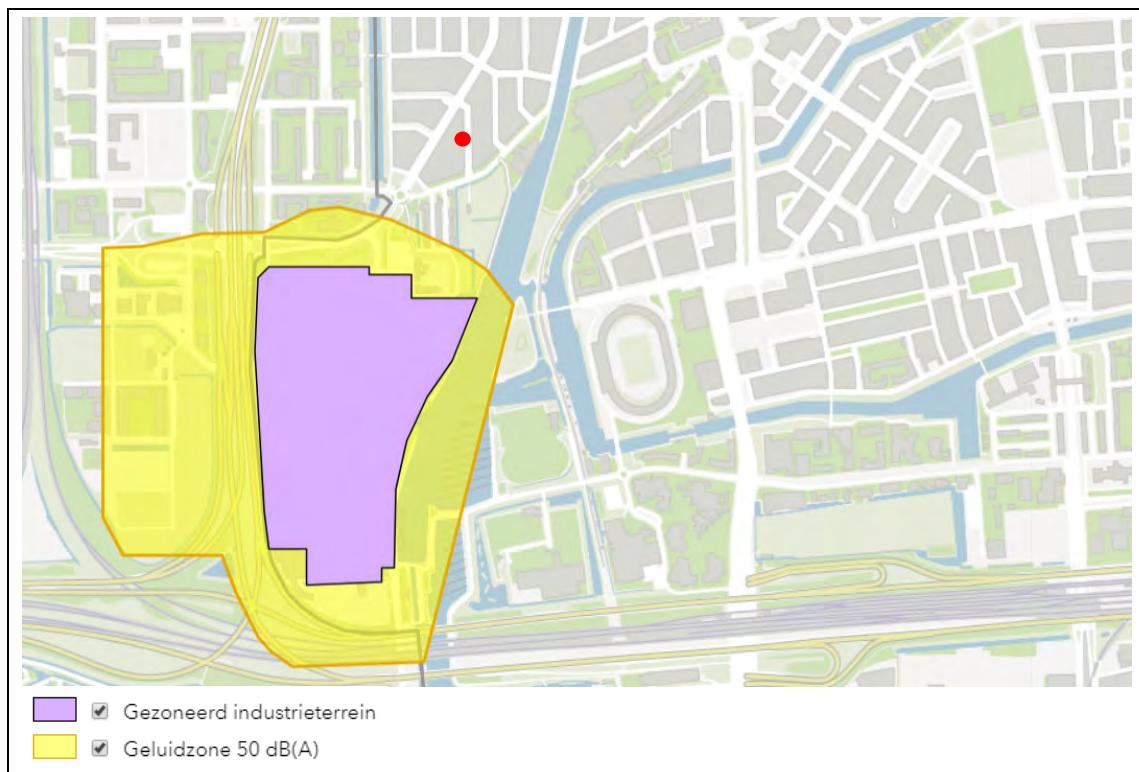
2.1.6 Cumulatie geluidbronnen

Indien hogere waarden worden aangevraagd en het plan is gelegen binnen de zones van meerdere geluidbronnen, dient tevens onderzoek gedaan te worden naar de effecten van de samenloop van de verschillende geluidsbronnen. Er dient te worden aangegeven op welke wijze met de samenloop rekening is gehouden bij het bepalen van de te treffen maatregelen (art. 110a en 110f van de Wgh).

De Wet geluidhinder stelt geen grenswaarden voor de gecumuleerde geluidbelasting. Voor de beoordeling van de gecumuleerde geluidbelastingen – op basis van het gemeentelijk geluidbeleid - wordt verwezen naar paragraaf 2.2.2.



Figuur 2.1: Hoogst optredende geluidproductieplafond 57,2 dB (ter plaatse van blauwe stip, referentiepunt 52658)



Figuur 2.2: Ligging geluidszone industrieterrein Schinkel en meest nabijgelegen onderzochte adres (rode stip)

2.2 Gemeentelijk geluidbeleid

De meest recente versie van het gemeentelijk geluidbeleid is op 5 maart 2019 door de gemeenteraad vastgesteld.

2.2.1 Geluidsluwe zijden

Conform het gemeentelijk geluidbeleid dienen woningen waarvoor hogere grenswaarden worden vastgesteld in principe te beschikken over een geluidsluwe zijde. Hiervan kan alleen worden afgeweken op grond van zwaarwegende argumenten. De afwijking dient daarbij te worden beperkt. Een woning met een dove gevel dient te allen tijde een geluidsluwe zijde te hebben.

Geluidsluwe zijden hebben een per bronsoort gesommeerde geluidsbelasting van maximaal de voorkeursgrenswaarde (hier: 48 dB voor wegverkeerslawaai). Verblijfsruimten, vooral de slaapkamers, moeten grenzen aan de geluidsluwe zijde, zodat deze op een natuurlijke wijze geventileerd kunnen worden, zonder geluidshinder ervan te ondervinden.

De eis van een geluidsluwe gevel geldt niet voor andere geluidsgevoelige functies dan wonen.

2.2.2 Cumulatie geluidbronnen

Indien hogere waarden worden aangevraagd en het plan is gelegen binnen de zones van meerdere geluidbronnen, dient tevens onderzoek gedaan te worden naar de effecten van de samenloop van de verschillende geluidsbronnen. Er dient te worden aangegeven op welke wijze met de samenloop rekening is gehouden bij het bepalen van de te treffen maatregelen (art. 110a en 110f van de Wgh).

Conform het gemeentelijk geluidbeleid is er sprake van een onaanvaardbare geluidbelasting als de gecumuleerde geluidbelasting meer dan 3 dB hoger is dan hoogste van de maximaal toelaatbare ontheffingswaarden (63 dB). Op plaatsen waar dit wordt geconstateerd moeten dove gevels of gebouwgebonden geluidschermen worden toegepast.

2.2.3 Scheepvaartlawaai

Een aantal onderzochte adressen zijn aan of nabij de Schinkel gelegen. Onder meer de beroepsscheepvaart maakt gebruik van de vaarroute over de Schinkel.

Er zijn geen wettelijke eisen ten aanzien van het scheepvaartlawaai. Conform het geluidbeleid van de gemeente Amsterdam moet vanwege andere bronnen dan die zijn opgenomen in de Wet geluidhinder, zoals hier het lawaai van scheepvaartverkeer, in het kader van een goede ruimtelijke ordening de nachtwarden van de geluidbelastingen op de gevels worden onderzocht. Een nachtwaarde van ten hoogste 40 dB(A) wordt aanvaardbaar geacht.

3 Invoergegevens

3.1 Overzicht nieuwe geluidsgevoelige bestemmingen

Het akoestisch onderzoek heeft betrekking op panden waar een gebruikswijziging naar een nieuwe geluidsgevoelige bestemming wordt mogelijk gemaakt. De volgende situaties met nieuwe geluidsgevoelige bestemmingen zijn als volgt:

1. Nieuwe maatschappelijke dienstverlening in een bestaand pand. Dit heeft betrekking op de volgende adressen:
 - Wonen wordt Gemengd-2 aan de Aalsmeerweg 3-H, 5-H, 6-H, 7-H, 9-H, 10-H, 11-H, 12-H, 13-H, 15-H, 17-H, 20-H, 28-H, 31-H, 35-H, 37-H, 43-H, 44-H, 46-H, 47-H, 48-H, 49-H en 51-H.
 - Wonen wordt Gemengd-3 aan Albert Neuhuysstraat 6, Sassenheimstraat 14-H, Sluisstraat 11-H, Vaartstraat 14-H, Vaartstraat 32-H, Warmondstraat 130 en Weissenbruchstraat 11.
 - Wonen wordt Gemengd-4 het Surinameplein 5-H en de Westlandgracht 91.
2. Op grond van het nieuwe bestemmingsplan is het mogelijk om nieuwe woningen te bouwen bijvoorbeeld een extra bouwlaag op een pand. Dit heeft betrekking op de volgende adressen:
 - Schinkelhavenkade 6: er kan een woning worden toegevoegd op de tweede bouwlaag.
 - Eerste Schinkelstraat 26-40: er kunnen woningen worden toegevoegd op de vierde en vijfde bouwlaag ter plaatse van het bouwdeel dat in het huidige bestemmingsplan een bouwhoogte van 11 m heeft.

3.2 Invoergegevens A10

De verkeers- en weggegevens van de A10 zijn ontleend aan het geluidregister. Beknopt samengevat zijn de daarin opgenomen maatregelen als volgt:

- Dubbellaags ZOAB.
- Een 80 km/uur regime op de hoofdrijbanen.

In bijlage II zijn de invoergegevens van de A10 opgenomen. Ter informatie is in tabel 3.1 een overzicht gegeven van de uurintensiteiten op de hoofdrijbanen (dus exclusief op- of afritten) ter hoogte van het plangebied.

Tabel 3.1: Overzicht uurintensiteiten hoofdrijbanen A10 ter hoogte van het plangebied

Voertuigcategorie	Dagperiode	Avondperiode	Nachtperiode
Lichte motorvoertuigen	8.108	5.241	1.981
Middelzware motorvoertuigen	392	96	104
Zware motorvoertuigen	298	107	117

3.3 Wegverkeersgegevens stedelijke wegen

De uurintensiteiten van de stedelijke wegen zijn ontleend aan het gemeentelijk verkeersmodel VMA 3.1 van de Gemeente Amsterdam (<https://maps.amsterdam.nl/verkeersprognoses/?LANG=nl>). Gebruikt zijn de uurintensiteiten voor het peiljaar 2030. De geluidbijdragen van OV-bussen en trams zijn mede beschouwd. De OV-bussen zijn – overeenkomstig het rekenvoorschrift – ingevoerd als middelzware motorvoertuigen.

De uurintensiteiten van de stedelijke wegen zijn opgenomen in bijlage II. Op de onderzochte wegen is standaard asfalt en geldt een maximumsnelheid van 50 km/uur.

3.4 Geluidbelastinggegevens luchtvaartlawaai Schiphol

Indien relevant worden in de cumulatie van geluidbelastingen ook de geluidbelastingbijdragen door luchtvaartlawaai beschouwd, hier: de geluidbelastingen vanwege de luchtvaart van en naar luchthaven Schiphol. Deze geluidbelastingen zijn ontleend aan de website van Bewoners Aanspreekpunt Schiphol (BAS, de pagina met de geluidcontouren is niet meer beschikbaar, gebruikt is een aantal eerder gemaakte “screen prints”). Het betreft de jaargemiddelde geluidbelastingen L_{den} in dB(A) voor het jaar 2016. De gegevens zijn afkomstig van het Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat en zijn berekend door het Nederlands Lucht- en Ruimtevaartcentrum (NLR).

In figuur 3.1 op de volgende pagina zijn de geluidcontouren weergegeven. Ter plaatse van de onderzochte adressen treedt een geluidbelasting op van 50 tot 52 dB(A).

3.5 Scheepvaartlawaai

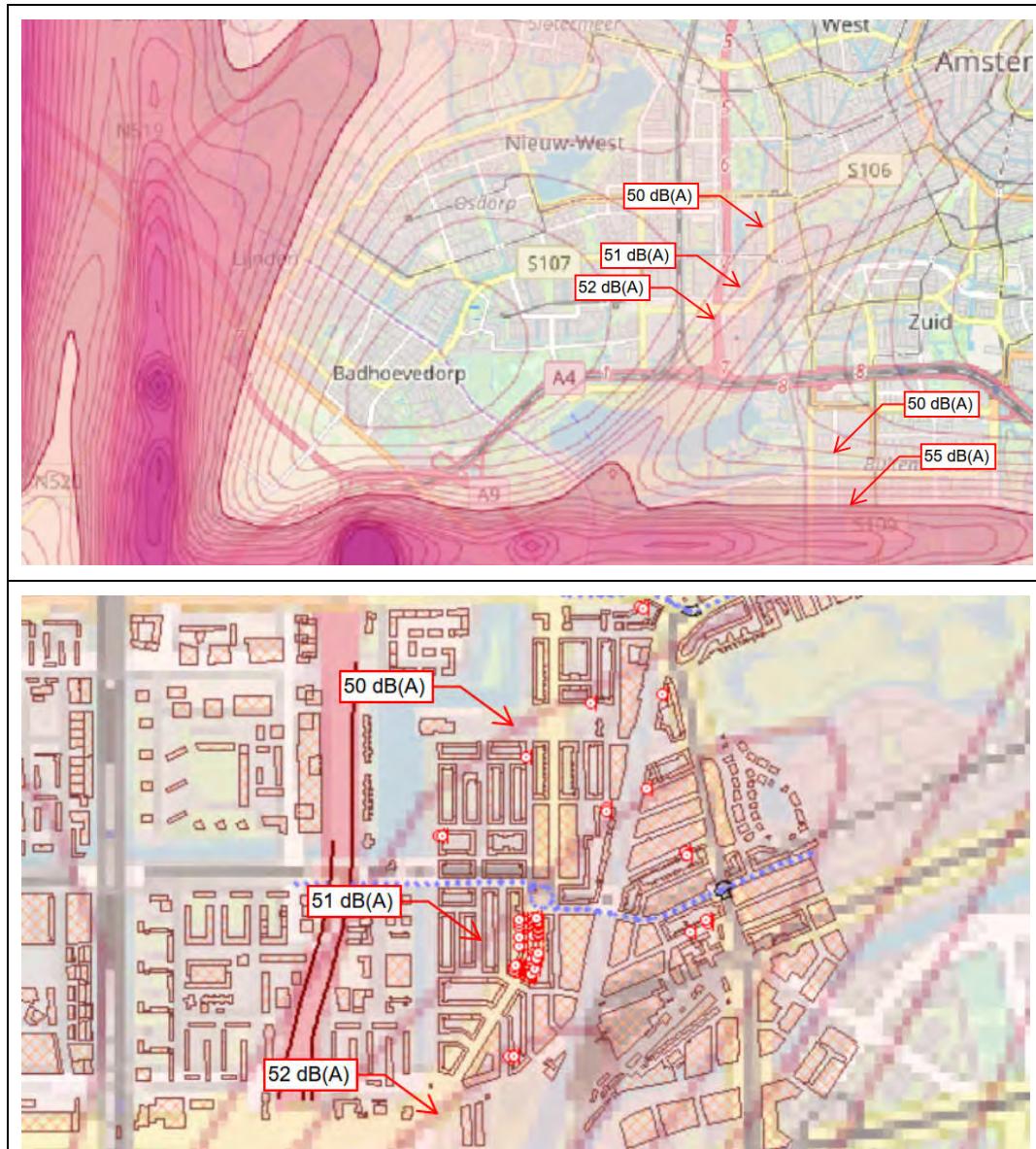
De aantallen passerende schepen over de Schinkel zijn verstrekt door het Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat (excel-sheet “20 08 1191 Scheepvaartbewegingen omgeving Amsterdam klantbestand”).

In het bestand zijn de aantallen scheepvaartbewegingen ten aanzien van de beroepsvaart gegeven voor de jaren 2014 tot en met 2018. Met betrekking tot de Schinkel waren in 2016 de meeste schaapvaartbewegingen, deze gegevens zijn het uitgangspunt geweest voor de berekeningen van de geluidbelastingen ter plaatse van de onderzochte adressen. De aantallen scheepvaartbewegingen voor het jaar 2016 waren:

- overdag (7-19 uur): 1.258 passages per jaar, gemiddeld 3,4 per dag;
- 's avonds (19-23 uur): 331 passages per jaar, gemiddeld 0,9 per dag;
- 's nachts (23-7 uur): 131 passages per jaar, gemiddeld 0,4 per dag.

Gerekend is met 4 passages overdag en 1 passage zowel 's avonds als 's nachts (voor de beoordeling aan de in het gemeentelijk geluidbeleid opgenomen voorkeursgrenswaarde, zie paragraaf 2.2.3, is enkel de nachtperiode relevant).

De vaarsnelheid bedraagt gemiddeld 14 km/uur.



Figuur 3.1: Geluidbelastingcontouren luchthaven Schiphol voor 2016).

4 Rekenmethoden geluidbelastingen

4.1 Algemeen

De te beoordelen geluidbelastingen voor wegverkeerslawaai worden uitgedrukt in "Lden" ("Level" over "day-evening-night"). De L_{den} is een over één jaar gemiddelde geluidbelasting. De praktijk is dat in de berekening van de L_{den} geen jaargemiddelde verkeersuurintensiteiten, maar weekgemiddelde uurintensiteiten worden gebruikt. Deze uurintensiteiten worden vastgesteld voor de dag-, avond- en nachtperiode (respectievelijk 7-19 u, 19-23 u en 23-7 u).

Ten behoeve van de bepaling van de geluidbelasting L_{den} worden conform het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 (RMG2012) eerst de equivalente geluidniveaus van de dag-, avond- en nachtperioden bepaald. Uit deze dag-, avond- en nachtwaarden wordt de geluidbelasting L_{den} vastgesteld met behulp van de volgende formule (bron: richtlijn nr. 2002/49/EG van het Europees Parlement en de Raad van de Europese Unie van 25 juni 2002):

$$L_{den} = 10 * \log \left(\frac{12 * 10^{\left(\frac{L_{dag}}{10}\right)} + 4 * 10^{\left(\frac{L_{avond}+5}{10}\right)} + 8 * 10^{\left(\frac{L_{nacht}+10}{10}\right)}}{24} \right) \text{ in dB}$$

In de formule wordt rekening gehouden met de duur van een periode (12, 4 of 8 uur) en met toeslagen van 5 en 10 dB op de geluidniveaus in de avond- en nachtperiode.

4.2 Wegverkeerslawaai inclusief tramlawaai

De berekeningen van het wegverkeerslawaai zijn uitgevoerd conform de Standaardrekenmethode 2 uit bijlage III van het RMG2012. De berekeningen van het wegverkeerslawaai zijn uitgevoerd met het computerprogramma Geomilieu v.5.20 van DGMR. Een overzicht van het rekenmodel en invoergegevens is opgenomen in bijlage II.

4.2.1 Toepassing aftrek artikel 110g Wet geluidhinder

Op de berekende geluidbelastingen mag, conform artikel 110g van de Wet geluidhinder, een correctie worden toegepast, zoals omschreven in artikel 3.4 van het RMG2012:

- Voor wegen, waar de representatief te achten snelheid lager is dan 70 km/uur - hier alle wegen binnen de bebouwde kom - bedraagt de te hanteren aftrek 5 dB.
- Voor wegen waar een representatief te achten snelheid gelijk aan of hoger is dan 70 km/uur - hier de A10 - gelden de volgende waarden voor de aftrek in het RMG2012:
 - Voor een geluidbelasting van 56 dB, zonder de aftrek, geldt een aftrekwaarde van 3 dB. De geluidbelasting na aftrek bedraagt dus 53 dB.
 - Voor een geluidbelasting van 57 dB, zonder de aftrek, geldt een aftrekwaarde van 4 dB. De geluidbelasting na aftrek bedraagt dus 53 dB.
 - Voor alle overige geluidbelastingwaarden blijft een aftrek van 2 dB gelden.

Omdat de geluidbelasting vanwege de A10 ten hoogste 51 dB zonder aftrek bedraagt, geldt met betrekking tot de A10 alleen de aftrekwaarde van 2 dB.

4.2.2 Geluidemissies OV-trams

De trambanan zijn onderdeel van de weg waardoor conform artikel 3.3 van het RMG2012 de geluidbijdragen door tramlawaai worden gesommeerd met de geluidbijdragen door het overig gemotoriseerd verkeer (lichte, middelzware en zware motorvoertuigen).

Het trammaterieel van het GVB Amsterdam bestaat uit het type Combino. De gemeente Amsterdam heeft geluidemissiemetingen laten uitvoeren en beschikt over geluidgegevens van het Combino-trammaterieel. Uit deze gegevens blijkt dat de emissiegetallen van het Combino-materiaal lager zijn dan de emissiegetallen voor tramlawaai uit het RMG2012. In dit onderzoek is gebruik gemaakt van de emissiegetallen, die op basis van de geluidemissiemetingen van de Combino-trams en de oude gelede trams zijn vastgesteld.

Voor wegen met trambanan zijn de geluidbelastingen de som van de geluidbelastingen van:

- Gemotoriseerd verkeer (licht, middelzwaar en zwaar), met toepassing van een aftrek van 5 dB.
- Tramverkeer, zonder toepassing van een aftrek, omdat gebruik is gemaakt van Combinogegevens.

4.2.3 Nadere toelichting invoergegevens akoestisch rekenmodel

In de rekenmodellen is uitgegaan van de volgende rekenparameters en uitgangspunten:

- Bodemfactor algemeen: 0 (harde bodem).
- Bodemfactor gedefinieerde bodemgebieden: 1,0 (zachte bodem, zoals spoortaluds, grasvelden, parken) en 0,5 (geluidarm asfalt op de rijksweg A10).
- Sectoren met een zichthoek van 2 graden.
- Meteorologische correcties: SRMII RMG2012.
- Luchtdemping: standaard SRMII RMG2012.
- Maximaal aantal reflecties: 1.

4.3 Cumulatie geluidbelastingen L(VL,cum)

Gecumuleerde geluidbelastingen $L_{VL,cum}$ zoals bedoeld in artikel 110a en 110f van de Wgh worden berekend conform hoofdstuk 2 van bijlage I van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. Alleen relevante geluidbronnen worden meegenomen in de berekening van de gecumuleerde geluidbelasting. Relevante geluidbronnen zijn die bronnen waarvan de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden. Omdat stemgeluid van schoolpleinen en scheepvaartlawaai geen geluidsbronnen zijn waarop de Wet geluidhinder van toepassing is, zijn stemgeluid en scheepvaartlawaai niet beschouwd in de cumulatieberekening.

Conform het gemeentelijk geluidbeleid wordt ten aanzien van de wegverkeerslawaai gebruik gemaakt van de aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder.

4.4 Scheepvaartlawaai

Het scheepvaartlawaai is berekend overeenkomstig de methode II.8 "Overdrachtsmodel" van de Handleiding meten en rekenen industrielawaai, versie 1999 van het Ministerie van (destijds) VROM.

De scheepvaart over het IJ is ingevoerd als mobiele bron met een bronhoogte van 4,0 m. De gehanteerde emissiegetallen komen uit landelijke metingen Shanti uit 2004. Het geluidsvermogen van een varend schip bedraagt 110 dB(A).

5 Berekeningsresultaten geluidbelastingen wegverkeerslawaai

5.1 Geluidbelastingen per geluidbron

De berekeningsresultaten zijn per geluidsbron (per weg) beschouwd, omdat toetsing aan de Wet geluidhinder per geluidsbron dient plaats te vinden. Bijlage IV toont een overzicht van alle geluidbelastingen voor wegverkeerslawaai.

5.1.1 Rijksweg A10

De geluidbelasting L_{den} vanwege de rijksweg A10 bedraagt ter plaatse van de onderzochte adressen ten hoogste 49 dB na aftrek art. 110g Wgh. Deze maatgevende geluidbelasting treedt op ter plaatse van Westlandgracht 91.

Alleen ter plaatse van dit adres wordt niet voldaan aan de voorkeurgrenswaarde van 48 dB, ter plaatse van alle overige adressen wel. Overal wordt voldaan aan de maximale ontheffingswaarde van 53 dB.

5.1.2 Aalsmeerweg

De geluidbelasting L_{den} vanwege de Aalsmeerweg bedraagt ter plaatse van de onderzochte adressen ten hoogste 63 dB na aftrek art. 110g Wgh. Deze maatgevende geluidbelasting treedt op ter plaatse van alle onderzochte adressen aan de Aalsmeerweg.

Alleen ter plaatse van de adressen aan de Aalsmeerweg wordt niet voldaan aan de voorkeurgrenswaarde van 48 dB, ter plaatse van alle overige adressen wel. Overal wordt voldaan aan de maximale ontheffingswaarde van 63 dB.

5.1.3 Amstelveenseweg

De geluidbelasting L_{den} vanwege de Amstelveenseweg bedraagt ter plaatse van de onderzochte adressen ten hoogste 51 dB na aftrek art. 110g Wgh. Deze maatgevende geluidbelasting treedt op ter plaatse van Vaartstraat 14.

Alleen ter plaatse van Vaartstraat 14 wordt niet voldaan aan de voorkeurgrenswaarde van 48 dB, ter plaatse van alle overige adressen wel. Overal wordt voldaan aan de maximale ontheffingswaarde van 63 dB.

5.1.4 Cornelis Lelylaan, Surinameplein, Surinamestraat en Overtoom

De geluidbelasting L_{den} vanwege de Cornelis Lelylaan, het Surinameplein, de Surinamestraat en de Overtoom gezamenlijk, inclusief tramlawaai, bedraagt ter plaatse van de onderzochte adressen ten hoogste 62 dB na aftrek art. 110g Wgh (de aftrek is niet van toepassing op geluidbijdrage van het tramgeluid). Deze maatgevende geluidbelasting treedt op ter plaatse van Surinameplein 5-H.

Alleen ter plaatse van Surinameplein 5-H wordt niet voldaan aan de voorkeurgrenswaarde van 48 dB, ter plaatse van alle overige adressen wel. Overal wordt voldaan aan de maximale ontheffingswaarde van 63 dB.

5.1.5 Haarlemmermeerstraat

De geluidbelasting L_{den} vanwege de Haarlemmermeerstraat bedraagt ter plaatse van de onderzochte adressen ten hoogste 47 dB na aftrek art. 110g Wgh. Deze maatgevende geluidbelasting treedt op ter plaatse van Albert Neuhuysstraat 6.

Overal wordt voldaan aan de voorkeurgrenswaarde van 48 dB.

5.1.6 Heemstedestraat, Hoofddorpplein, Hoofddorpweg, Zeilbrug, Zeilstaat en Koninginneweg

De geluidbelasting L_{den} vanwege de Heemstedestraat, het Hoofddorpplein, de Hoofddorpweg, de Zeilbrug, de Zeilstaat en de Koninginneweg gezamenlijk, inclusief tramlawaai, bedraagt ter plaatse van de onderzochte adressen ten hoogste 52 dB na aftrek art. 110g Wgh (de aftrek is niet van toepassing op geluidbijdrage van het tramgeluid). Deze maatgevende geluidbelasting treedt op ter plaatse van Aalsmeerweg 3-H en 6-H.

Alleen ter plaatse van Aalsmeerweg 3-H, 5-H, 6-H en 7-H wordt niet voldaan aan de voorkeurgrenswaarde van 48 dB, ter plaatse van alle overige adressen wel. Overal wordt voldaan aan de maximale ontheffingswaarde van 63 dB.

5.1.7 Hoofdweg

De geluidbelasting L_{den} vanwege de Hoofdweg bedraagt ter plaatse van de onderzochte adressen ten hoogste 47 dB na aftrek art. 110g Wgh. Deze maatgevende geluidbelasting treedt op ter plaatse van Surinameplein 5-H.

Overal wordt voldaan aan de voorkeurgrenswaarde van 48 dB.

5.2 Cumulatie geluidbelastingen L_{VL,cum}

De gecumuleerde geluidbelasting $L_{VL,cum}$ bedraagt ter plaatse van de onderzochte adressen ten hoogste 64 dB.

De in dit onderzoek geldende grenswaarde van $L_{VL,cum} = 66$ dB (zie paragraaf 2.2.2) wordt nergens overschreden. Op basis van de gecumuleerde geluidbelastingen zijn geen extra maatregelen in de vorm van dove gevels of geluidwerende vriesgevels benodigd.

De volledige berekeningsresultaten van de gecumuleerde geluidbelastingen zijn eveneens in bijlage IV opgenomen.

5.3 Geluidbelastingen scheepvaartlawaai

De geluidbelasting vanwege scheepvaartlawaai 's nachts bedraagt ten hoogste 42 dB(A). Deze maatgevende geluidbelasting treedt op ter plaatse van Schinkelhavenkade 6. De geluidbelasting overschrijdt de in het gemeentelijk geluidbeleid gestelde grenswaarde van 40 dB(A) met 2 dB. Geadviseerd wordt om voor dit adres, waarvoor een nieuwe woonbestemming op de tweede bouwlaag mogelijk wordt gemaakt, naast de geluidbelaste gevel (aan de zijde van de Schinkel) een tweede gevel te realiseren aan de tuinzijde van het woonblok. Ter plaatse van de tuinzijde wordt ruimschoots voldaan aan de grenswaarde en is aan de tuinzijde de geluidsluwe gevel.

Ter plaatse van alle andere onderzochte adressen wordt ruim voldaan aan de grenswaarde, zie ook bijlage V. Overigens is het merendeel van de nieuwe functies niet gedurende de nacht in gebruik.

5.4 Stemgeluid vanaf schoolpleinen

Binnen het plangebied zijn drie buitenspeelpleinen van onderwijsfuncties: aan de Theophile de Bockstraat, aan de Woestduinstraat/Vogelenzagstraat en aan de Rietwijkerstraat (gelegen in het binnengebied van het woonblok Rietwijkerstraat/Westlandgracht/Sassenheimstraat/Aalsmeerweg)

De onderzochte adressen zijn dusdanig op afstand van de schoolpleinen dat, mede door geluidafscherming door tussengelegen woningen of woningblokken, de geluidniveaus door stemgeluid laag zullen zijn en aanvaardbaar zullen zijn.

5.5 Geluidsluwe gevels

Ter plaatse van de onderzochte adressen Eerste Schinkelstraat 26-40 en Schinkelhavenkade 6 voor nieuwe woonbestemmingen wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde voor wegverkeerslawaai van 48 dB. Ook de gesommeerde geluidbelastingen van alle geluidbijdragen door wegen bedraagt ten hoogste 48 dB.

Alleen ter plaatse van Schinkelhavenkade 6 bedraagt de geluidbelasting door scheepvaartlawaai meer dan de grenswaarde van 40 dB(A). Geadviseerd wordt om naast een geluidbelaste gevel ook een geluidsluwe gevel te realiseren.

De nieuwe woonbestemmingen beschikken over een geluidsluwe gevel, hetzij direct hetzij na gebouwmaatregelen.

6 Afweging maatregelen en aanvraag hogere waarden

6.1 Algemeen

Voor die onderdelen van het plan waarbij de geluidbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaai boven de voorkeurgrenswaarde maar niet boven de maximale ontheffingswaarde ligt, kunnen hogere waarden worden aangevraagd.

De hogere waarden kunnen door het College van Burgemeester en Wethouders worden verleend wanneer is vastgesteld dat maatregelen onvoldoende doelmatig zijn. Daartoe eist de Wet geluidhinder de volgende onderzoeken:

1. Allereerst dient te worden nagegaan welke maatregelen noodzakelijk zijn om de geluidbelasting te reduceren tot maximaal de voorkeursgrenswaarde. Tevens dient beoordeeld te worden of deze maatregelen al dan niet doelmatig zijn.
2. Indien deze maatregelen niet doelmatig zijn, dient te worden nagegaan welke maatregelen wel doelmatig zijn om de geluidbelasting zo ver mogelijk te reduceren. Voor de geluidbelastingen boven de voorkeursgrenswaarden kunnen dan hogere waarden worden aangevraagd.
3. Indien er geen maatregelen denkbaar zijn die als doelmatig kunnen worden aangemerkt kunnen hogere waarden worden aangevraagd voor de geluidbelastingen zonder maatregelen.

6.2 Overwegingen van maatregelen ter reducering van de geluidbelasting

Bij het bepalen van benodigde maatregelen is onderscheid gemaakt tussen:

- maatregelen aan de bron;
- maatregelen in het overdrachtsgebied;
- maatregelen aan de ontvangstzijde.

6.2.1 Maatregelen aan de bron

Geluidreducerend asfalt

Overschrijdingen van de voorkeursgrenswaarde tot circa 4 dB vanwege verkeerslawaai kunnen worden weggenomen door het toepassen van een geluidreducerend asfalt, bijvoorbeeld dubbellaags ZOAB. De gemeente legt, vanwege te hoge onderhoudskosten, geen dubbellaags ZOAB aan op het hoofdwegennet. Op de A10 is al dubbellaags ZOAB aanwezig.

Met minder geluidreducerende asfalttypen, bijvoorbeeld steenmastiekasfalt, wordt de voorkeursgrenswaarde nog overschreden.

Snelheidsbeperking

Het beperken van de snelheid is een mogelijkheid om het verkeerslawaai te beperken. Een dergelijke snelheidsverlaging is niet aan de orde.

Terugdringen verkeersintensiteiten

Het terugdringen van het verkeer leidt eveneens tot onvoldoende geluidreductie. Voor een geluidreductie van 5 dB bijvoorbeeld zou het verkeer tot ongeveer een derde van de oorspronkelijke verkeersintensiteiten moeten worden verminderd. Verkeersplannen van de gemeente voorzien hier niet in.

6.2.2 Maatregelen in het overdrachtsgebied

Door het toepassen van geluidschermen kunnen hoge geluidreducties worden behaald. Om stedenbouwkundige redenen zijn geluidschermen langs wegen binnen de bebouwde kom niet wenselijk.

Langs de A10 zijn al geluidschermen met een hoogte van 5,50-6,30 m aanwezig. Om de geluidbelasting vanwege de A10 ter plaatse van Westlandgracht 91 te laten voldoen aan de voorkeursgrenswaarde dient het geluidscherf over een lengte van circa 350 m met 1 m te worden verhoogd. De kosten voor deze schermverhoging zijn hoog, deze worden geschat op meer dan € 100.000. Gelet op de beoogde geluidreductie van maar 1 dB zijn deze kosten onevenredigheid hoog en is een schermverhoging niet wenselijk.

6.2.3 Maatregelen aan de ontvangstzijde

Dove gevels of gebouwgebonden geluidschermen

Bij geluidevoelige functies waar niet de maximale ontheffingswaarde maar wel de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden is het ook mogelijk om maatregelen te treffen in de vorm van dove gevels of in de vorm van gebouwgebonden geluidschermen waarmee aan de voorkeursgrenswaarde wordt voldaan. Met een dove gevel zouden de gevels uitgesloten worden van toetsing aan de Wet geluidhinder. De dove gevel bestaat echter op gespannen voet met de Bouwbesluitregels en gebouwgebruik met betrekking tot bijvoorbeeld spuiventilatie.

Het is daarom reëller om de overschrijding van de voorkeursgrenswaarde door middel van een hogere waarde vaststelling toe te staan.

6.3 Conclusies en advies aanvraag hogere waarden

Omdat in voorgaande paragrafen is omschreven dat verschillende geluidreducerende maatregelen bezwaren met zich meebrengen, is het realistisch om voor de gevels, waar niet de maximale ontheffingswaarde wordt overschreden, hogere waarden aan te vragen voor de geluidbelasting ten gevolge van wegverkeerslawai van:

- vanwege de A10: 49 dB voor Westlandgracht 91.
- vanwege de Aalsmeerweg: 63 dB voor Aalsmeerweg 3-H, 5-H, 6-H, 7-H, 9-H, 10-H, 11-H, 12-H, 13-H, 15 H, 17-H, 20-H, 28-H, 31-H, 35-H, 37-H, 43 H, 44 H, 46-H, 47-H, 48-H, 49-H en 51-H.
- vanwege de Amstelveenseweg: 51 dB voor Vaartstraat 14.
- vanwege de Cornelis Lelylaan, het Surinameplein, de Surinamestraat en de Overtoom gezamenlijk: 62 dB voor Surinameplein 5-H.
- vanwege de Heemstedestraat, het Hoofddorpplein, de Hoofddorpweg, de Zeilbrug, de Zeilstraat en de Koninginneweg gezamenlijk:
 - 50 dB voor Aalsmeerweg 7-H.
 - 51 dB voor Aalsmeerweg 5-H.
 - 52 dB voor Aalsmeerweg 3-H en 6-H.

7 Samenvatting en conclusies

In opdracht van de gemeente Amsterdam is door Cauberg Huygen een akoestisch onderzoek uitgevoerd voor het in voorbereiding zijnde bestemmingsplan Hoofddorpplein- en Schinkelbuurt 2021 in Amsterdam. In het bestemmingsplan worden op verschillende locaties binnen het plangebied nieuwe geluidevoelige bestemmingen mogelijk gemaakt (woningen en geluidsgevoelige maatschappelijke dienstverlening).

De nieuwe geluidevoelige functies bevinden zich binnen de geluidszones langs de rijksweg A10 en langs diverse stedelijke wegen. Om die reden is een onderzoek Wet geluidhinder uitgevoerd. Onderzocht is of wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde, vervolgens of hogere grenswaarden krachtens de Wet geluidhinder kunnen worden aangevraagd en waar zo nodig maatregelen moeten worden toegepast.

Het project is niet gelegen binnen een zone langs een spoorweg of rond een industrieterrein.

In het kader van goede ruimtelijke ordening is ook het scheepvaartlawaai beschouwd, dat afkomstig is van de Schinkel.

Voor de berekeningen van het wegverkeerslawaai is gebruik gemaakt van Standaardrekenmethode 2 uit bijlage III van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. De geluidbelastingen zijn getoetst aan de Wet geluidhinder (meest recente wetsversie 1 mei 2017). De berekeningen van het scheepvaartlawaai zijn uitgevoerd conform de Handleiding meten en rekenen industrielawaai, versie 1999.

Uit de berekeningen blijkt de volgende:

- De geluidbelastingen L_{den} vanwege de A10, de Aalsmeerweg, de Amstelveenseweg, de Cornelis Lelylaan gezamenlijk met het Surinameplein, de Surinamestraat en de Overtoom, en de Heemstedestraat gezamenlijk met het Hoofddorpplein, de Hoofddorpweg, de Zeilbrug, de Zeilstraat en de Koninginneweg overschrijden ter plaatse van een deel van de onderzochte adressen de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. Nergens wordt de maximale ontheffingswaarde van 53 dB (A10) of 63 dB (wegen binnen bebouwde kom) overschreden.
- De geluidbelastingen L_{den} vanwege de Haarlemmermeerstraat en de Hoofdweg voldoen overal aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB.
- De gecumuleerde geluidbelasting $L_{VL,cum}$ bedraagt ten hoogste 64 dB en voldoet overal aan de in het geluidbeleid gestelde grenswaarde van $L_{VL,cum} = 66$ dB.
- De geluidbelasting vanwege scheepvaartlawaai 's nachts bedraagt ten hoogste 42 dB(A). Deze maatgevende geluidbelasting treedt op ter plaatse van Schinkelhavenkade 6. Alleen bij dit adres overschrijdt de geluidbelasting de in het gemeentelijk geluidbeleid gestelde grenswaarde van 40 dB(A) met 2 dB. Geadviseerd wordt om voor dit adres (met een nieuwe woonbestemming op de tweede bouwlaag) naast een geluidbelaste gevel ook een geluidsluwe gevel te realiseren.
- De nieuwe woonbestemmingen aan de Eerste Schinkelstraat 26-40 en de Schinkelhavenkade 6 beschikken over een geluidsluwe gevel, hetzij direct (Eerste Schinkelstraat 26-40) hetzij na maatregelen (Schinkelhavenkade 6).

Gebleken is dat verschillende geluidreducerende maatregelen bezwaren met zich meebrengen. Om die reden wordt geadviseerd om voor de gevels, waar niet de maximale ontheffingswaarde wordt overschreden, hogere waarden aan te vragen voor de geluidbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaai van:

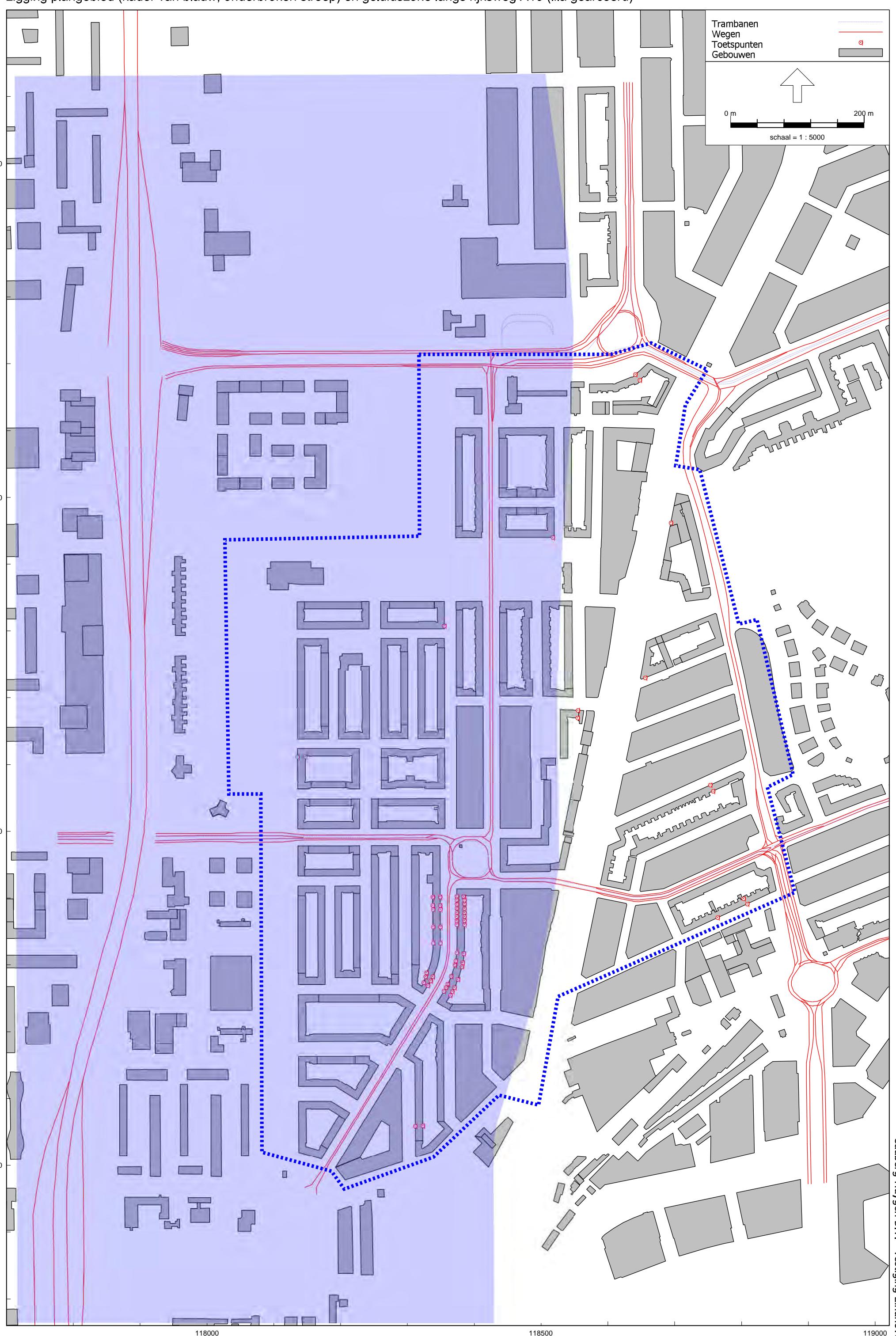
- vanwege de A10: 49 dB voor Westlandgracht 91.
- vanwege de Aalsmeerweg: 63 dB voor Aalsmeerweg 3-H, 5-H, 6-H, 7-H, 9-H, 10-H, 11-H, 12-H, 13-H, 15 H, 17-H, 20-H, 28-H, 31-H, 35-H, 37-H, 43 H, 44 H, 46-H, 47-H, 48-H, 49-H en 51-H.
- vanwege de Amstelveenseweg: 51 dB voor Vaartstraat 14.
- vanwege de Cornelis Lelylaan, het Surinameplein, de Surinamesestraat en de Oertoom gezamenlijk: 62 dB voor Surinameplein 5-H.
- vanwege de Heemstedestraat, het Hoofddorpplein, de Hoofddorpweg, de Zeilbrug, de Zeilstraat en de Koninginneweg gezamenlijk:
 - 50 dB voor Aalsmeerweg 7-H.
 - 51 dB voor Aalsmeerweg 5-H.
 - 52 dB voor Aalsmeerweg 3-H en 6-H.

Cauberg Huygen B.V.

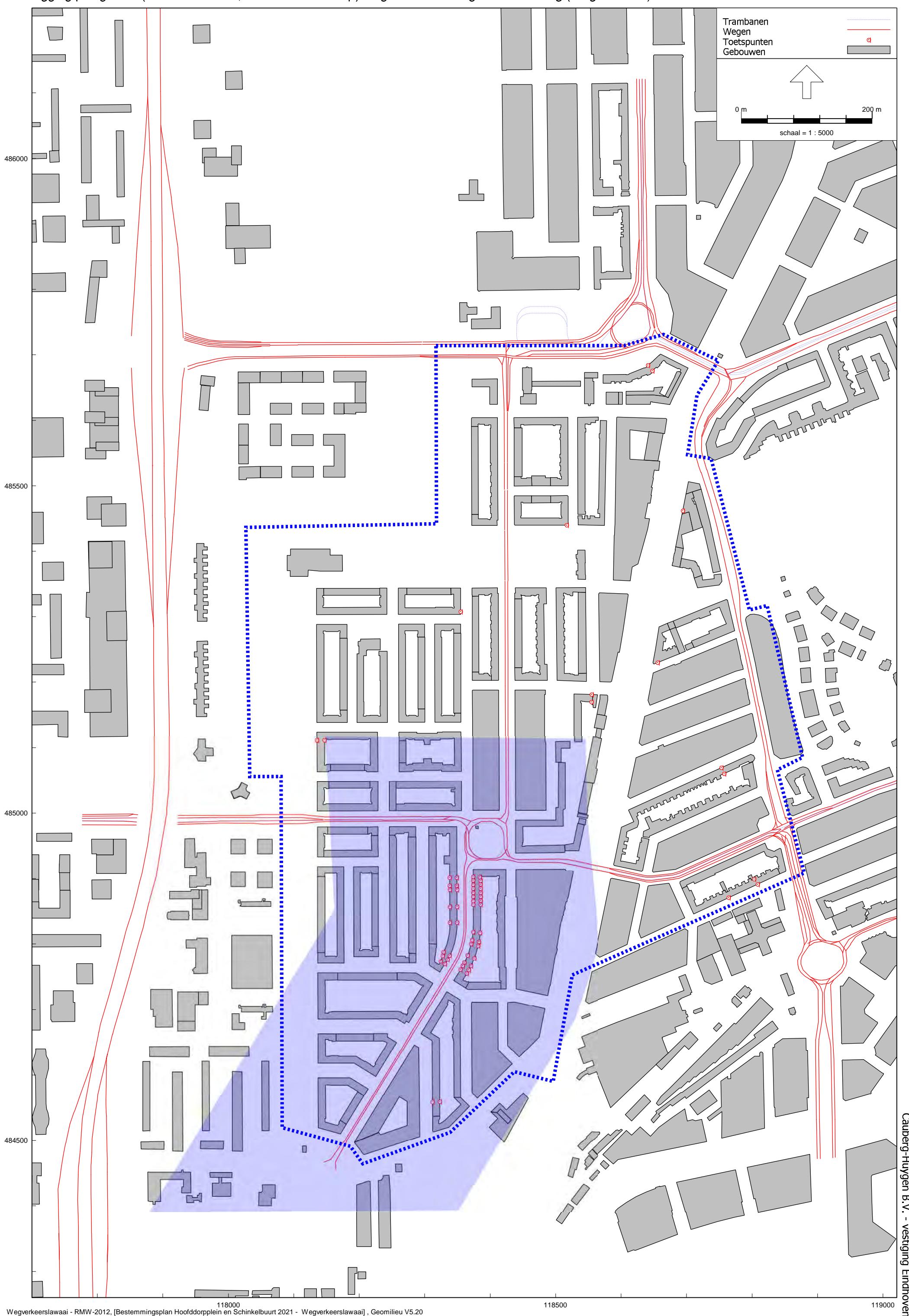
De heer ing. F.P. van Dorresteijn
Senior adviseur

Bijlage I Ligging geluidszones langs wegen

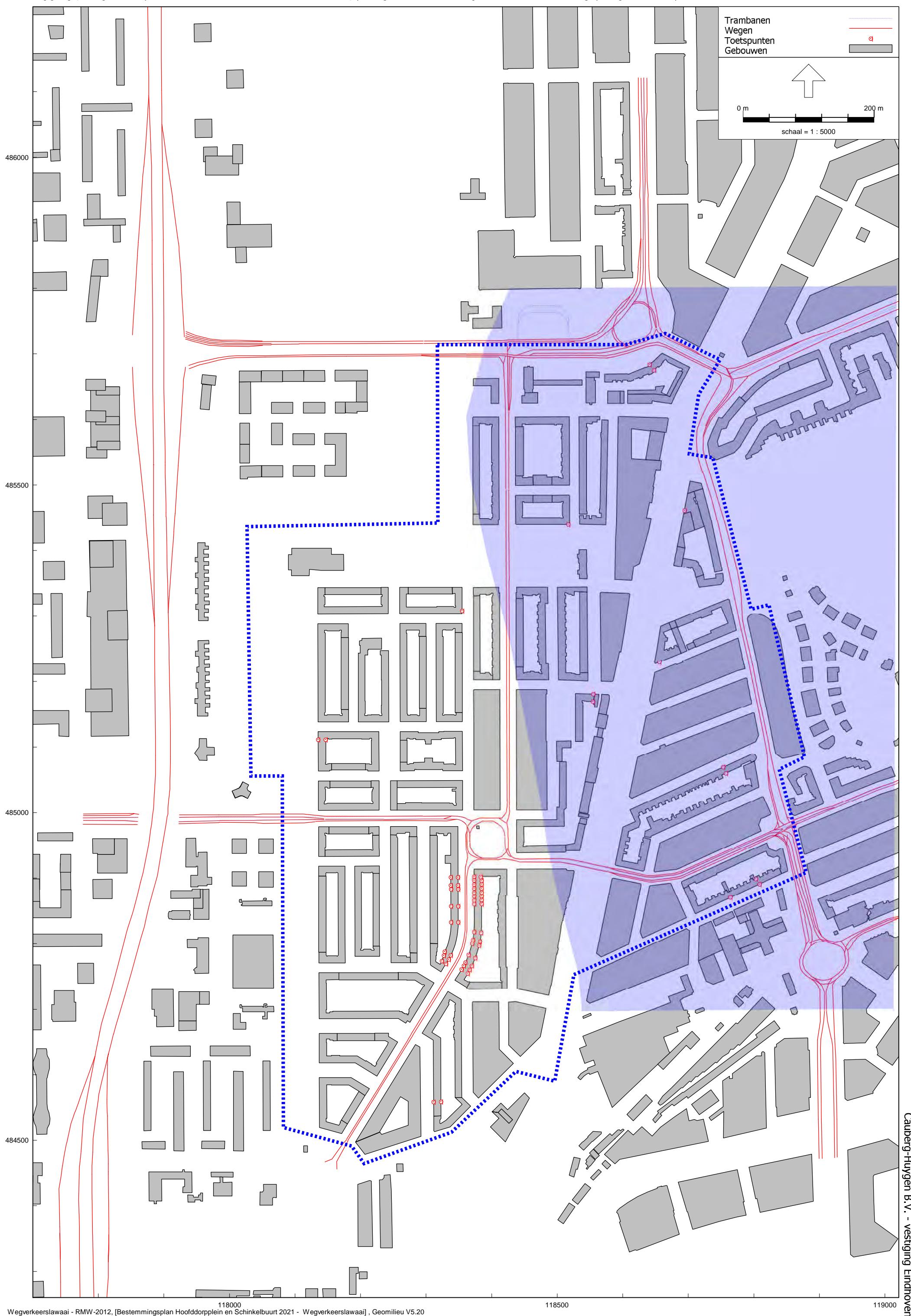
Ligging plangebied (kader van blauw, onderbroken streep) en geluidszone langs rijksweg A10 (lila gearceerd)



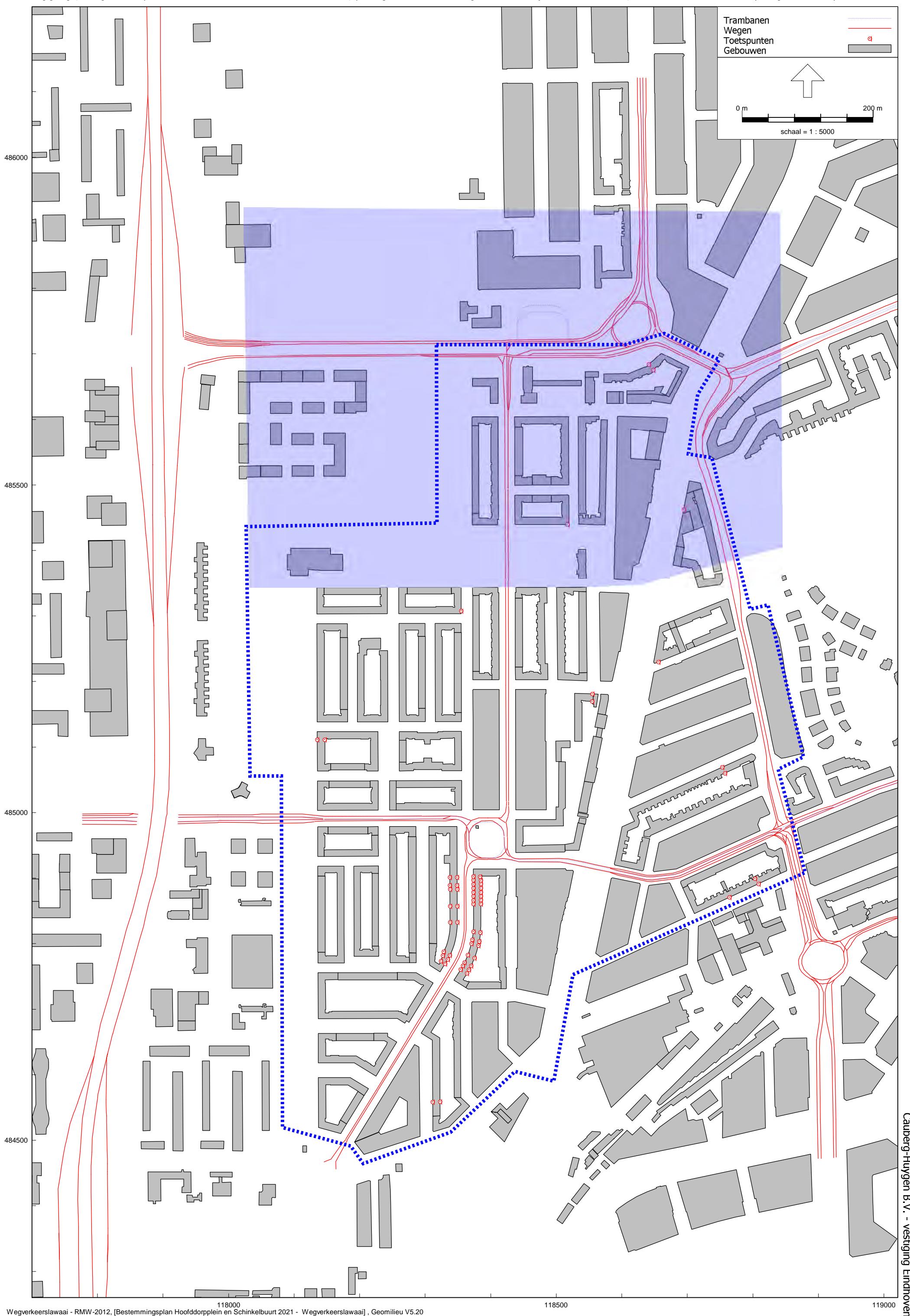
Ligging plangebied (kader van blauw, onderbroken streep) en geluidszone langs Aalsmeerweg (lila gearceerd)



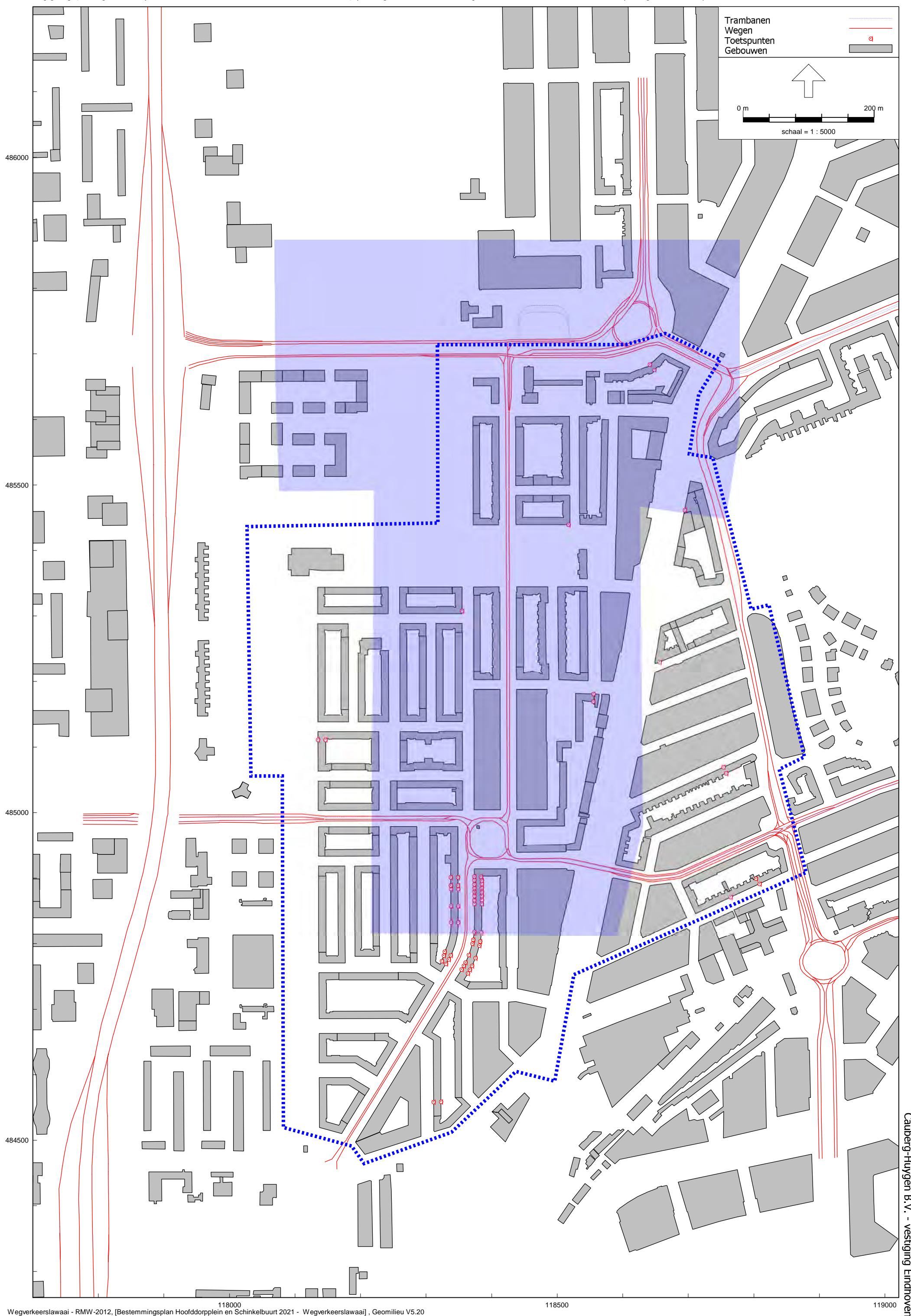
Ligging plangebied (kader van blauw, onderbroken streep) en geluidszone langs Amstelveenseweg (lila gearceerd)

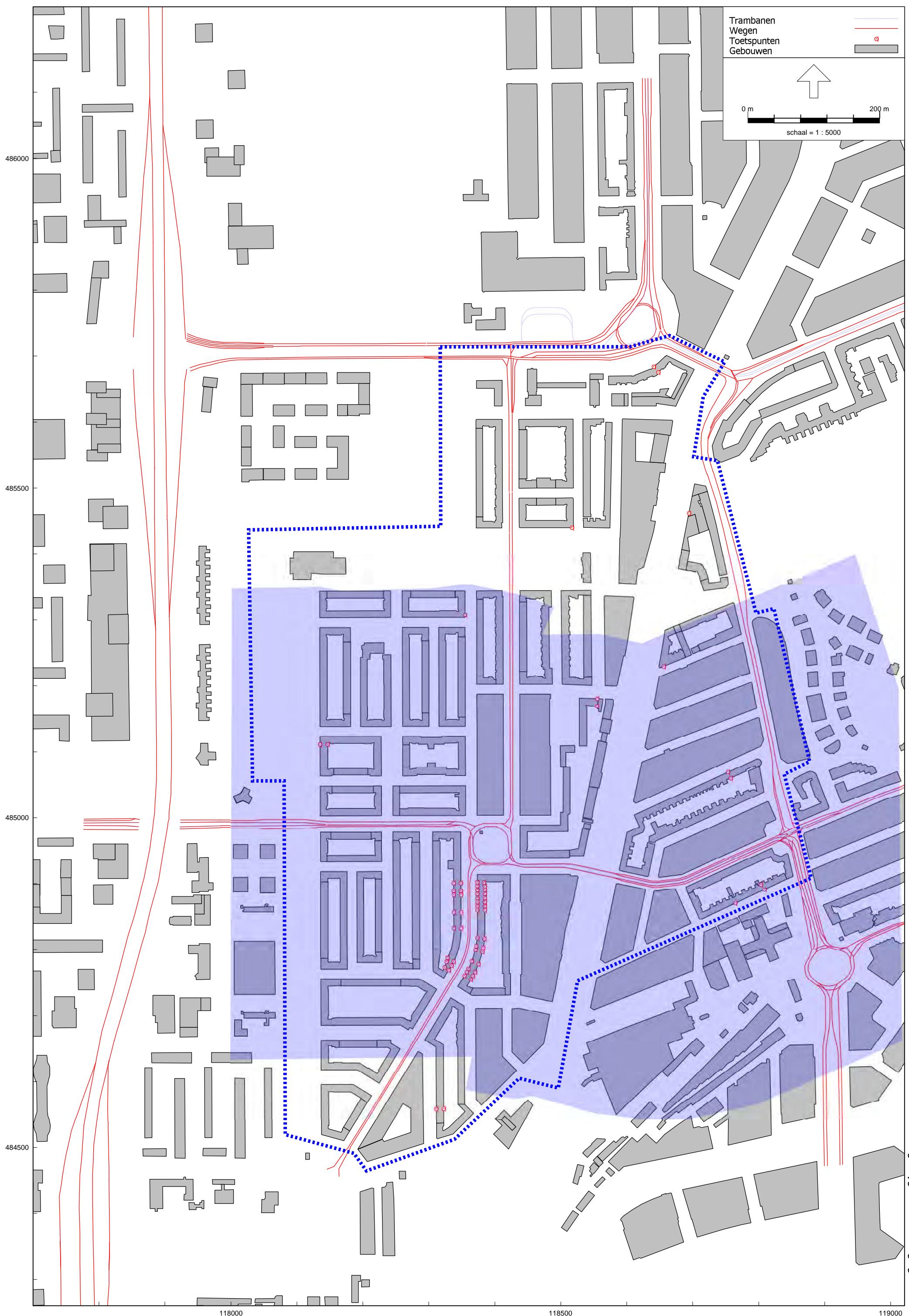


Ligging plangebied (kader van blauw, onderbroken streep) en geluidszone langs Corn. Lelylaan-Surinameplein/straat-Overtoom (lila gearceerd)

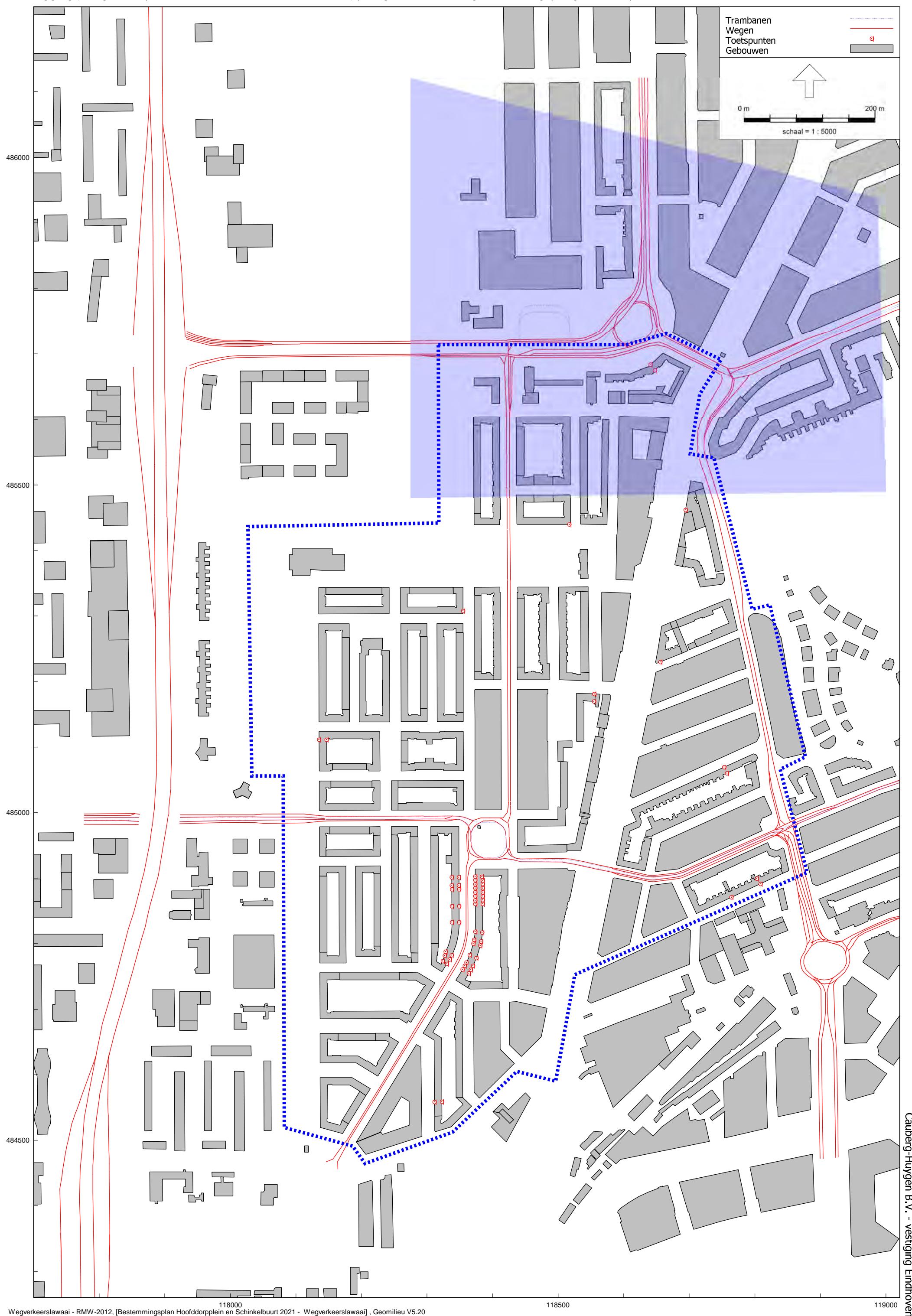


Ligging plangebied (kader van blauw, onderbroken streep) en geluidszone langs Haarlemmermeerstraat (lila gearceerd)





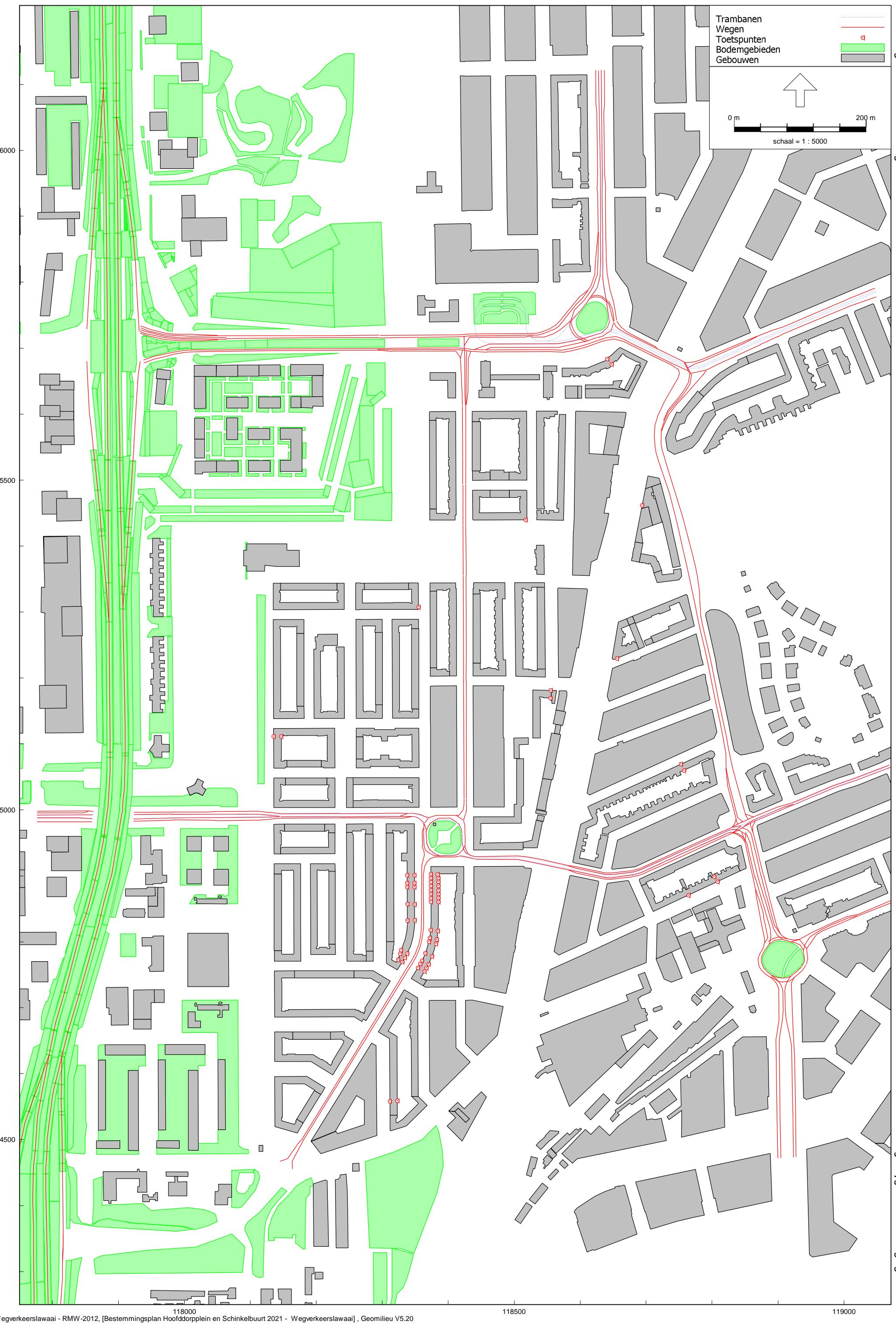
Ligging plangebied (kader van blauw, onderbroken streep) en geluidsgrenzen langs Hoofdweg (lila gearceerd)



Bijlage II Geluidinvoergegevens wegverkeerslawaai

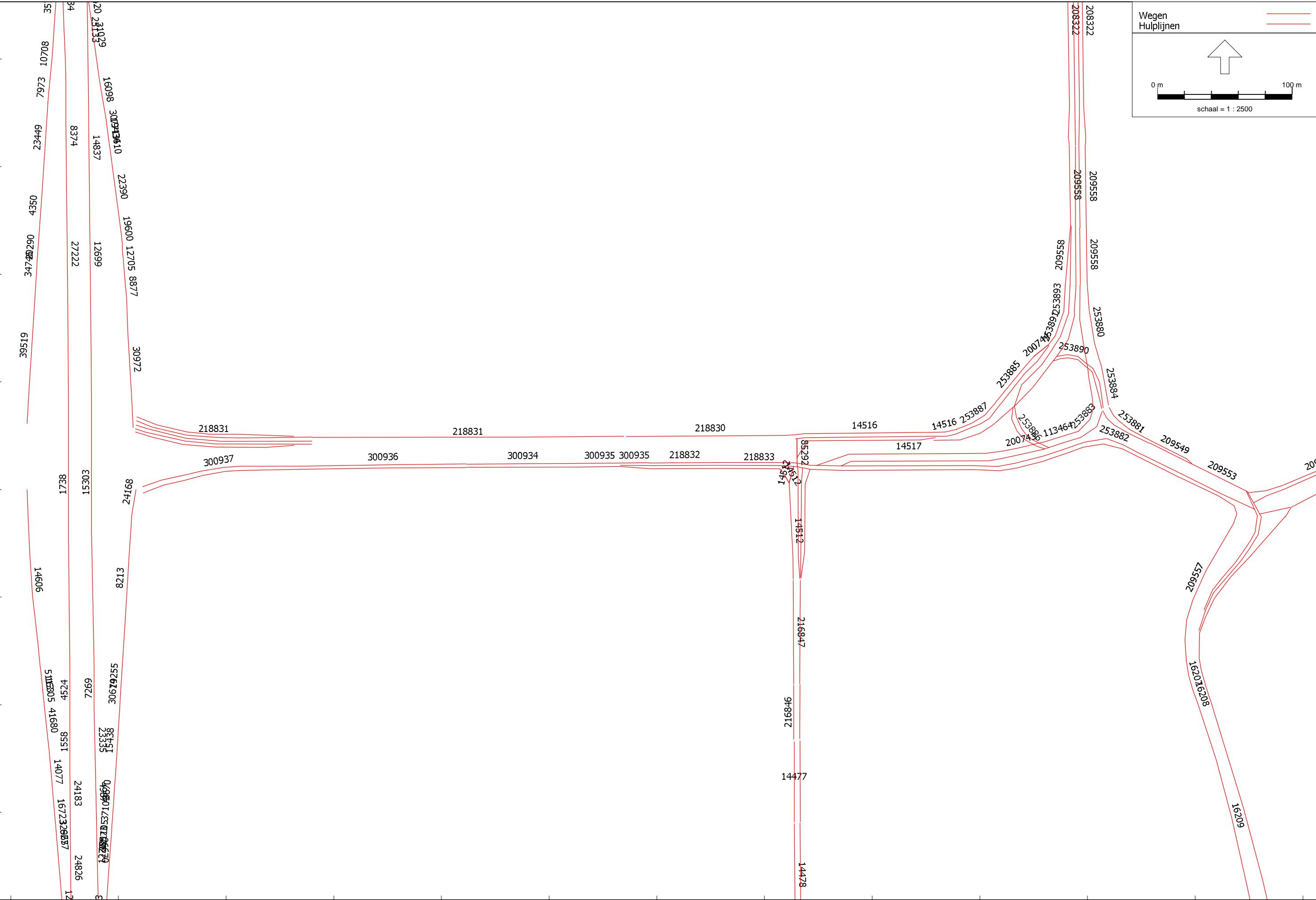
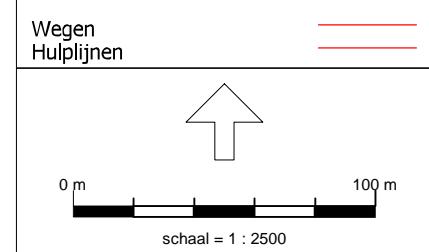
Overzicht geluidinvoermodel wegverkeerslawaai

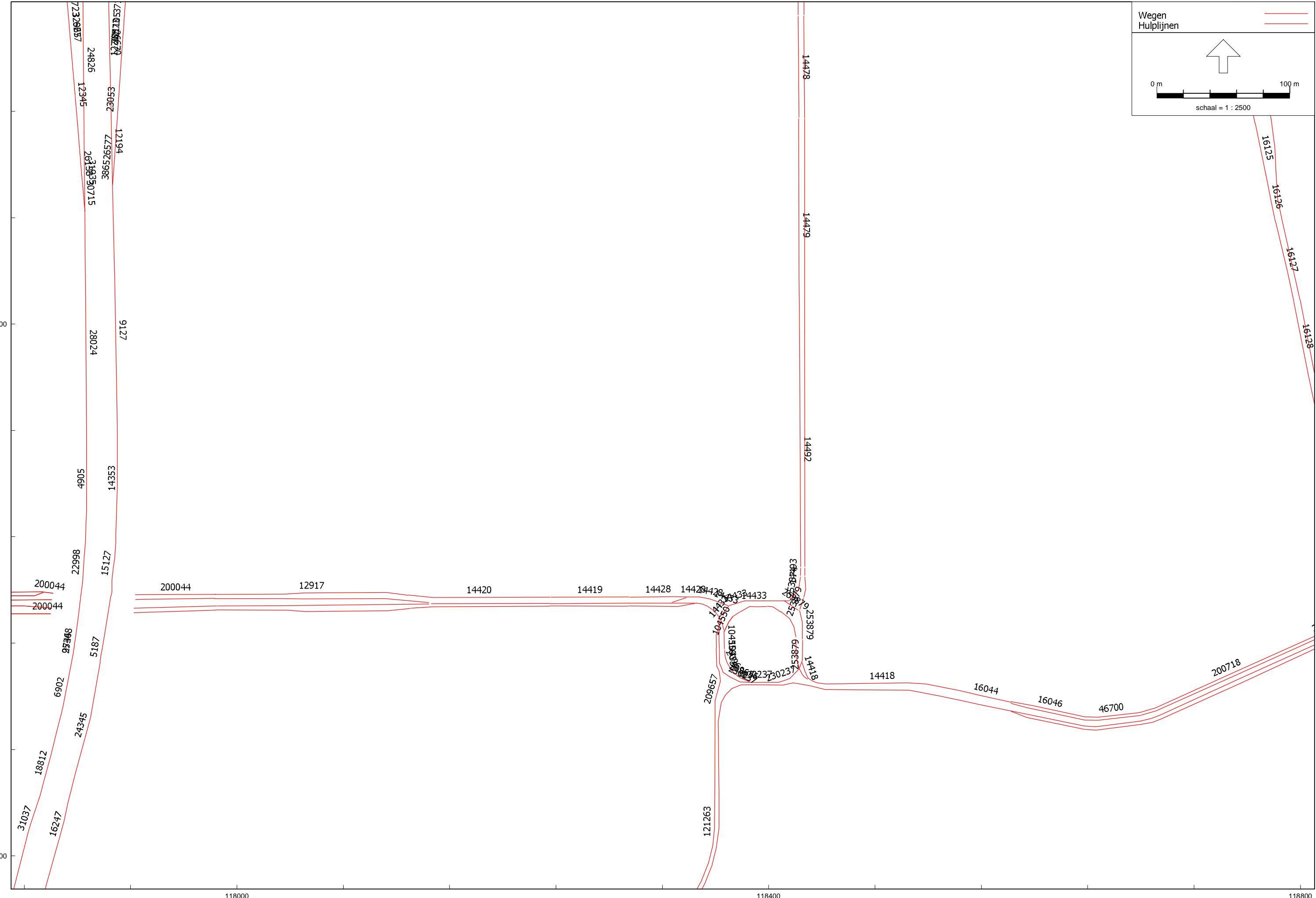
Cauberg-Huygen B.V. - vestiging Eindhoven



Overzicht rijlijnen (1)

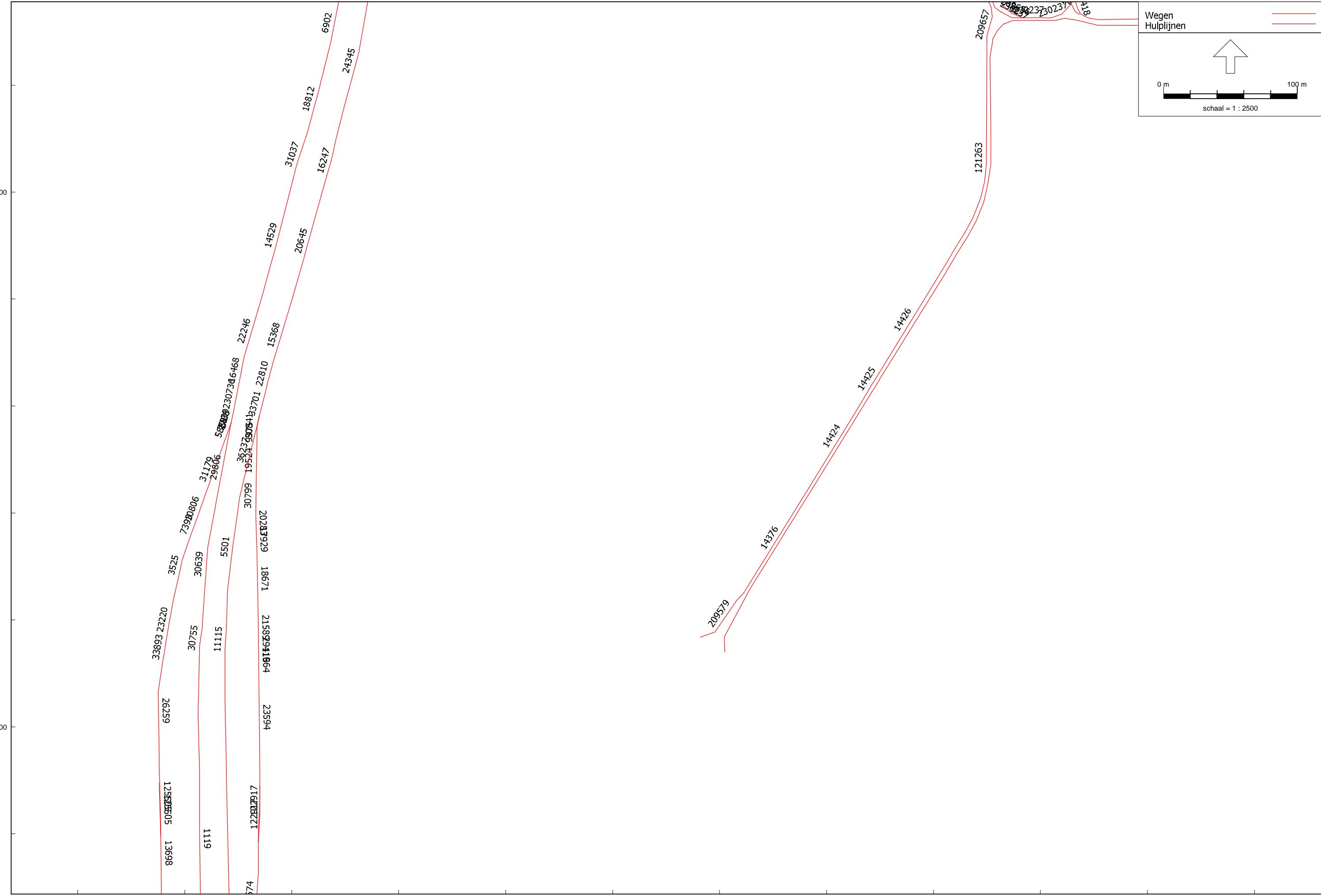
Caubergh-Huygen B.V. - vestiging Eindhoven

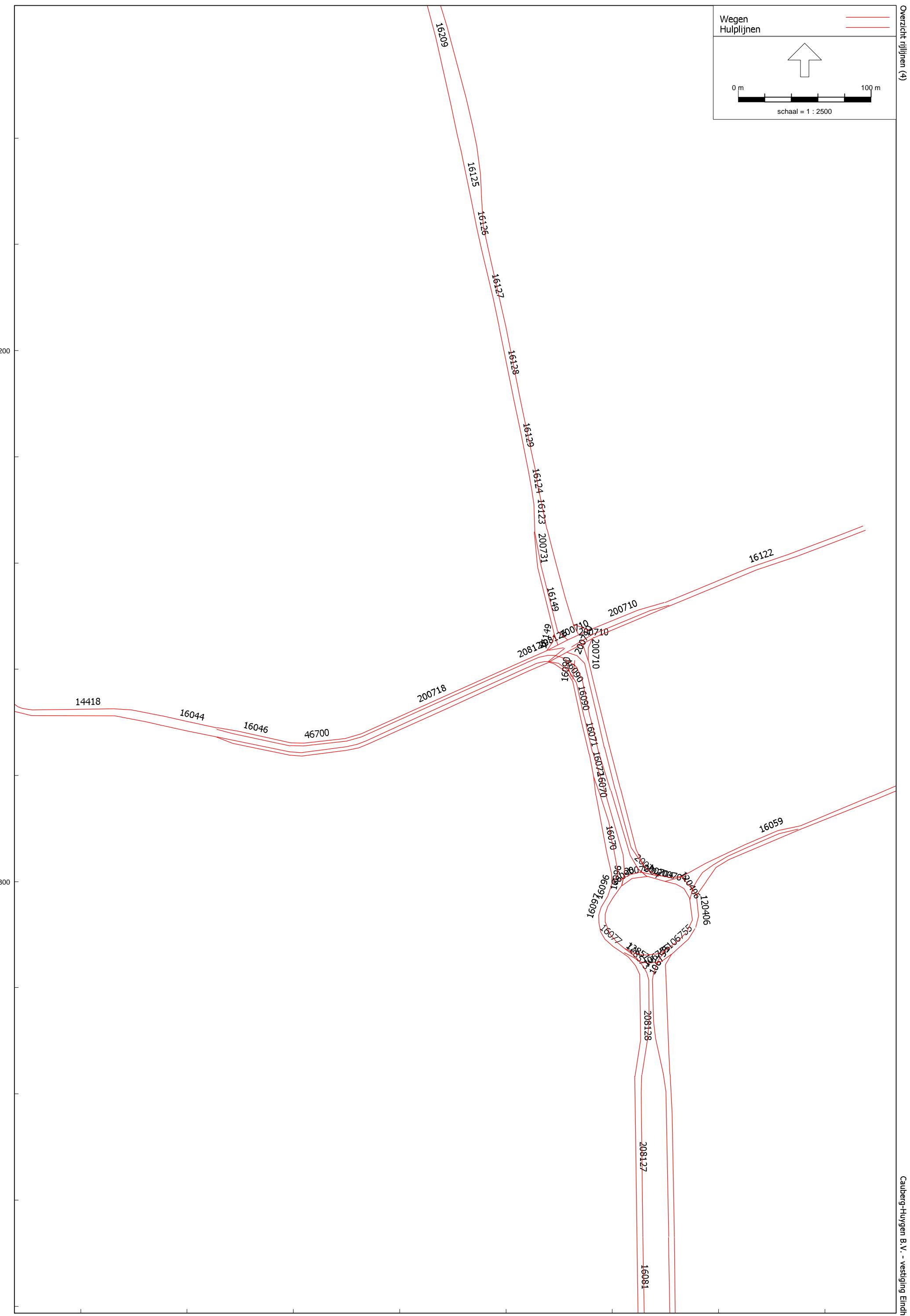




Overzicht rijlijnen (3)

Caubergh-Huygen B.V. - vestiging Eindhoven





Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	le_kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1
--	21445	0	19:48, 15 nov 2020	-21746	2	4524	10 / 23,103 / 23,182	Polylijn	117884,00	485530,73	117884,00	485531,00	3,95	3,95	3,29
--	25620	0	19:48, 15 nov 2020	-30096	2	7788	10 / 22,264 / 22,265	Polylijn	117794,36	484626,97	117794,71	484627,94	5,55	5,55	5,00
--	28765	0	19:48, 15 nov 2020	-36386	2	16305	10 / 23,135 / 23,182	Polylijn	117863,69	485530,52	117863,67	485530,72	4,99	4,99	5,33
--	30419	0	19:48, 15 nov 2020	-39694	2	15166	10 / 21,302 / 21,315	Polylijn	117839,00	483669,00	117836,23	483681,00	5,23	5,24	0,00
--	39509	0	19:48, 15 nov 2020	-57874	2	25816	10 / 23,744 / 23,745	Polylijn	117877,07	486093,64	117877,03	486094,66	3,87	3,86	5,00
--	43848	0	19:48, 15 nov 2020	-66552	2	24168	10 / 23,325 / 23,330	Polylijn	117932,21	485674,99	117933,00	485680,00	5,21	5,17	6,00
--	44661	0	19:48, 15 nov 2020	-68178	2	30674	10 / 23,180 / 23,325	Polylijn	117921,69	485529,04	117921,71	485529,35	4,80	4,80	5,32
--	45356	0	19:48, 15 nov 2020	-69568	2	30841	10 / 22,264 / 22,265	Polylijn	117814,01	484624,61	117814,03	484625,62	4,98	4,98	5,00
A10 (>70 km/uur)	17309	1	19:48, 15 nov 2020	-13474	2	217	10 / 21,692 / 21,708	Polylijn	117809,65	484085,02	117809,42	484089,95	4,85	4,79	4,00
A10 (>70 km/uur)	17824	1	19:48, 15 nov 2020	-14504	2	602	10 / 21,711 / 21,741	Polylijn	117766,89	484074,26	117768,06	484102,90	4,89	4,80	4,00
A10 (>70 km/uur)	17927	1	19:48, 15 nov 2020	-14710	2	706	10 / 21,830 / 21,910	Polylijn	117743,01	484196,88	117742,88	484213,04	7,20	7,53	4,96
A10 (>70 km/uur)	17960	1	19:48, 15 nov 2020	-14776	2	739	10 / 21,708 / 21,710	Polylijn	117800,53	484068,03	117800,42	484070,04	4,78	4,85	4,00
A10 (>70 km/uur)	18161	1	19:48, 15 nov 2020	-15178	2	1119	10 / 21,825 / 22,085	Polylijn	117771,58	484185,09	117770,76	484448,00	4,02	4,64	2,31
A10 (>70 km/uur)	18460	1	19:48, 15 nov 2020	-15776	2	1558	10 / 23,103 / 23,182	Polylijn	117884,14	485454,40	117884,00	485530,73	4,32	3,95	5,00
A10 (>70 km/uur)	18488	1	19:48, 15 nov 2020	-15832	2	1270	10 / 22,990 / 23,070	Polylijn	117913,03	485398,64	117914,44	485418,89	4,75	4,69	5,00
A10 (>70 km/uur)	18686	1	19:48, 15 nov 2020	-16228	2	1738	10 / 23,182 / 23,485	Polylijn	117884,00	485530,98	117882,19	485836,68	3,95	2,28	3,28
A10 (>70 km/uur)	19186	1	19:48, 15 nov 2020	-17228	2	1974	10 / 21,710 / 22,086	Polylijn	117800,42	484070,04	117790,00	484448,00	4,85	4,19	4,00
A10 (>70 km/uur)	20414	1	19:48, 15 nov 2020	-19684	2	3525	10 / 22,116 / 22,200	Polylijn	117751,95	484497,29	117764,01	484542,16	6,22	5,89	5,27
A10 (>70 km/uur)	20753	1	19:48, 15 nov 2020	-20362	2	3865	10 / 22,956 / 22,990	Polylijn	117906,50	485304,56	117908,03	485326,63	5,09	4,97	5,00
A10 (>70 km/uur)	20902	1	19:48, 15 nov 2020	-20660	2	3610	10 / 23,579 / 23,600	Polylijn	117913,99	485931,34	117912,76	485940,62	3,67	3,62	5,02
A10 (>70 km/uur)	21629	1	19:48, 15 nov 2020	-22114	2	4350	10 / 23,518 / 23,561	Polylijn	117860,86	485869,71	117863,85	485911,94	4,59	4,33	5,35
A10 (>70 km/uur)	21778	1	19:48, 15 nov 2020	-22412	2	4905	10 / 22,609 / 22,737	Polylijn	117887,00	485079,88	117887,00	485087,33	5,30	5,30	5,00
A10 (>70 km/uur)	21819	1	19:48, 15 nov 2020	-22494	2	4634	10 / 23,661 / 23,725	Polylijn	117880,08	486011,81	117877,78	486074,38	4,05	3,90	5,00
A10 (>70 km/uur)	22030	1	19:48, 15 nov 2020	-22916	2	5113	10 / 23,182 / 23,320	Polylijn	117863,68	485530,70	117862,12	485545,64	4,99	4,89	5,33
A10 (>70 km/uur)	22062	1	19:48, 15 nov 2020	-22980	2	5187	10 / 22,607 / 22,737	Polylijn	117898,50	484954,99	117898,92	484957,52	5,55	5,58	5,00
A10 (>70 km/uur)	22253	1	19:48, 15 nov 2020	-23362	2	4987	10 / 23,102 / 23,180	Polylijn	117903,38	485452,11	117903,27	485457,45	4,48	4,84	5,00
A10 (>70 km/uur)	22387	1	19:48, 15 nov 2020	-23630	2	10399	10 / 23,752 / 23,905	Polylijn	117877,02	486101,72	117874,90	486257,44	3,83	3,70	5,00
A10 (>70 km/uur)	22442	1	19:48, 15 nov 2020	-23740	2	8374	10 / 23,521 / 23,661	Polylijn	117881,84	485873,32	117880,08	486011,81	3,01	4,05	3,38
A10 (>70 km/uur)	22522	1	19:48, 15 nov 2020	-23900	2	9746	10 / 22,540 / 22,607	Polylijn	117877,74	484958,38	117877,93	484959,77	5,31	5,31	5,00
A10 (>70 km/uur)	22823	1	19:48, 15 nov 2020	-24502	2	9127	10 / 22,737 / 22,956	Polylijn	117910,00	485085,98	117906,50	485304,56	5,54	5,09	5,00
A10 (>70 km/uur)	22832	1	19:48, 15 nov 2020	-24520	2	9136	10 / 23,725 / 23,752	Polylijn	117896,64	486075,34	117896,42	486102,18	4,07	4,01	5,00
A10 (>70 km/uur)	23079	1	19:48, 15 nov 2020	-25014	2	10572	10 / 21,709 / 21,825	Polylijn	117780,31	484072,45	117780,00	484078,03	4,89	4,89	4,00
A10 (>70 km/uur)	23245	1	19:48, 15 nov 2020	-25346	2	10782	10 / 21,753 / 21,848	Polylijn	117807,42	484132,06	117810,45	484225,81	4,55	5,50	4,39
A10 (>70 km/uur)	23269	1	19:48, 15 nov 2020	-25394	2	10806	10 / 22,116 / 22,200	Polylijn	117769,23	484556,78	117772,47	484565,84	5,55	5,57	5,00
A10 (>70 km/uur)	23400	1	19:48, 15 nov 2020	-25656	2	9975	10 / 22,223 / 22,264	Polylijn	117813,86	484614,84	117814,03	484625,62	4,98	4,98	5,00
A10 (>70 km/uur)	23644	1	19:48, 15 nov 2020	-26144	2	8670	10 / 23,072 / 23,108	Polylijn	117917,06	485456,50	117917,07	485456,67	4,51	4,51	5,00
A10 (>70 km/uur)	23956	1	19:48, 15 nov 2020	-26768	2	10708	10 / 23,635 / 23,715	Polylijn	117869,14	485986,00	117872,11	486020,62	3,89	3,67	5,00
A10 (>70 km/uur)	23993	1	19:48, 15 nov 2020	-26842	2	8758	10 / 23,745 / 23,752	Polylijn	117877,03	486094,					

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	M-n	ISO_H	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek
--		3,28	3,95	0,67	0,67	3,95	3,95	-- Absoluut	3	0,27	0,27	0,02	0,25	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
--		5,00	--	0,55	0,55	5,55	5,55	5,00 Absoluut	2	1,03	1,03	1,03	1,03	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
--		5,33	--	-0,34	-0,34	4,99	4,99	-- Absoluut	3	0,20	0,20	0,02	0,18	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
--		0,00	--	5,24	5,24	5,24	5,24	0,00 Absoluut	2	12,32	12,32	12,32	12,32	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W0
--		5,00	--	-1,14	-1,14	3,86	3,86	5,00 Absoluut	2	1,01	1,01	1,01	1,01	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
--		6,00	--	-0,83	-0,79	5,17	5,21	6,00 Absoluut	3	5,07	5,07	0,01	5,06	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W0
--		5,32	--	-0,52	-0,52	4,80	4,80	-- Absoluut	2	0,30	0,30	0,30	0,30	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W0
--		5,00	--	-0,02	-0,02	4,98	4,98	5,00 Absoluut	2	1,02	1,02	1,02	1,02	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)		4,03	--	0,76	0,76	4,79	4,79	-- Absoluut	3	4,94	4,94	0,02	4,92	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)		3,73	--	0,89	1,07	4,80	4,89	-- Absoluut	4	28,66	28,66	0,02	24,92	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W0
A10 (>70 km/uur)		5,10	--	2,23	2,42	7,20	7,53	-- Absoluut	4	16,15	16,16	0,02	15,04	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W0
A10 (>70 km/uur)		4,00	--	0,78	0,85	4,78	4,85	4,00 Absoluut	3	2,01	2,01	1,99	1,99	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)		2,12	--	1,72	2,52	2,23	4,64	-- Absoluut	8	262,93	262,98	5,75	70,00	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)		3,29	--	0,01	0,66	3,95	4,77	-- Absoluut	4	76,33	76,35	12,73	48,00	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)		5,00	--	-0,31	-0,31	4,69	4,69	5,00 Absoluut	2	20,30	20,30	20,30	20,30	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)		2,43	--	-5,94	0,67	-0,01	3,95	-- Absoluut	14	305,70	305,78	0,01	98,54	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)		2,07	--	0,85	2,35	2,15	4,85	-- Absoluut	13	378,17	378,21	0,02	84,83	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)		5,02	--	0,84	0,95	5,89	6,15	-- Absoluut	4	46,55	46,55	14,05	18,18	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)		5,00	--	-0,03	0,09	4,97	5,09	5,00 Absoluut	3	22,12	22,12	1,45	20,67	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)		5,00	--	-1,38	-1,38	3,62	3,62	-- Absoluut	2	9,36	9,36	9,36	9,36	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)		5,13	--	-0,80	-0,74	4,33	4,46	-- Absoluut	3	42,33	42,33	12,96	29,36	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)		5,00	5,30	0,30	0,30	5,30	5,30	5,00 Absoluut	4	7,45	7,45	0,02	5,31	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)		5,00	--	-1,33	-1,10	3,67	3,90	5,00 Absoluut	4	62,61	62,62	7,92	29,32	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)		5,40	--	-0,52	-0,34	4,89	4,99	-- Absoluut	3	15,02	15,02	0,02	15,00	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)		5,00	--	0,55	0,58	5,55	5,58	5,00 Absoluut	3	2,56	2,56	0,01	2,55	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)		5,00	--	-0,16	-0,16	4,84	4,84	5,00 Absoluut	2	5,34	5,35	5,34	5,34	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)		2,74	--	-1,31	0,96	3,69	4,06	-- Absoluut	10	155,74	155,75	0,02	68,01	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)		5,00	--	-1,30	-0,95	3,70	4,05	-- Absoluut	5	138,51	138,52	0,12	80,69	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)		5,00	--	0,31	0,31	5,31	5,31	5,00 Absoluut	3	1,40	1,40	0,01	1,39	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)		5,00	--	0,09	0,54	5,09	5,54	5,00 Absoluut	9	218,62	218,62	0,02	85,51	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)		5,00	--	-1,00	-0,99	4,00	4,01	5,00 Absoluut	3	26,83	26,83	0,02	26,81	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)		4,00	--	0,89	0,89	4,89	4,89	4,00 Absoluut	3	5,58	5,58	0,03	5,56	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W0
A10 (>70 km/uur)		5,19	--	-0,29	0,30	4,29	5,50	-- Absoluut	5	93,94	93,96	0,02	49,60	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W0
A10 (>70 km/uur)		5,00	--	0,55	0,57	5,55	5,57	5,00 Absoluut	3	9,62	9,62	0,01	9,62	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)		5,00	--	-0,04	-0,02	4,96	4,98	5,00 Absoluut	4	10,78	10,78	1,02	8,58	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)		5,00	--	-0,49	-0,49	4,51	4,51	5,00 Absoluut	2	0,17	0,17	0,17	0,17	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)		5,00	--	-1,33	-1,09	3,67	3,91	5,00 Absoluut	3	34,75	34,75	16,66	18,10	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)		5,00	--	-1,17	-1,17	3,83	3,83	5,00 Absoluut	3	7,09	7,09	0,02	7,07	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)		4,35	--	1,07	1,07	5,42	5,42	-- Absoluut	2	31,79	31,79	31,79	31,79	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W0
A10 (>70 km/uur)		5,53	--	-0,59	-0,52	4,98	5,01	-- Absoluut	3	6,47	6,47	0,02	6,44	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W0
A10 (>70 km/uur)		6,00	--	-0,92	-0,68	4,89	5,21	-- Absoluut	7	122,93	122,93	0,01	49,09	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W0
A10 (>70 km/uur)		5,00	--	-0,52	-0,52	4,48	4,48	5,00 Absoluut	2	7,69	7,69	7,69	7,69	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)		4,00	--	-0,88	0,31														

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	Wegdek	V(MR(D))	V(MR(A))	V(MR(N))	V(MR(P4))	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(LV(P4))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(MV(P4))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	Crow965	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)
--	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	48771,56	6,15	3,37	1,59
--	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	13190,24	6,17	3,36	1,57
--	1-laags ZOAB	--	--	--	--	65	65	65	--	65	65	65	--	65	65	65	--	False	23513,40	6,16	3,68	1,42
--	Referentiewegdek	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	36197,84	6,00	4,08	1,46
--	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	48771,56	6,15	3,37	1,59
--	Referentiewegdek	--	--	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	False	28140,04	6,02	4,12	1,41
--	Referentiewegdek	--	--	--	--	65	65	65	--	65	65	65	--	65	65	65	--	False	28140,04	6,02	4,12	1,41
--	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	11560,52	6,08	3,99	1,39
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	65	65	65	--	65	65	65	--	65	65	65	--	False	8728,88	6,63	3,11	1,00
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	36352,80	6,21	3,79	1,30
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	65	65	65	--	65	65	65	--	65	65	65	--	False	12289,92	6,81	2,99	0,79
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	69774,68	5,95	4,05	1,55
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	63360,80	6,16	3,50	1,51
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	48771,56	6,15	3,37	1,59
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	28140,04	6,02	4,12	1,41
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	48771,56	6,15	3,37	1,59
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	69774,68	5,95	4,05	1,55
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	65	65	65	--	65	65	65	--	65	65	65	--	False	13190,24	6,17	3,36	1,57
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	28140,04	6,02	4,12	1,41
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	65	65	65	--	65	65	65	--	65	65	65	--	False	14717,32	6,31	3,25	1,41
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	65	65	65	--	65	65	65	--	65	65	65	--	False	15691,16	6,42	3,13	1,31
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	72362,64	6,15	3,47	1,54
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	48771,56	6,15	3,37	1,59
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	65	65	65	--	65	65	65	--	65	65	65	--	False	23513,40	6,16	3,68	1,42
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	72486,68	5,98	4,05	1,51
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	44399,84	5,95	3,99	1,58
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	62237,68	6,01	3,89	1,54
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	27023,60	6,07	3,20	1,80
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	65	65	65	--	65	65	65	--	65	65	65	--	False	8728,88	6,63	3,11	1,00
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	13190,24	6,17	3,36	1,57
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	11560,52	6,08	3,99	1,39
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	65	65	65	--	65	65	65	--	65	65	65	--	False	28140,04	6,02	4,12	1,41
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	15691,16	6,42	3,13	1,31
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	67079,68	6,18	3,41	1,52
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	48771,56	6,15	3,37	1,59
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	72362,64	6,15	3,47	1,54
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	False	14717,32	6,31	3,25	1,41
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	False	28140,04	6,02	4,12	1,41
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	65	65	65	--	65	65	65	--	65	65	65	--	False	23513,40	6,16	3,68	1,42
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	45123,80	6,32	3,65	1,19
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	15691,16	6,42	3,13	1,31
A10 (>70 km/uur)																						

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	%Int(P4)	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%LV(P4)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MV(P4)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZV(P4)	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MR(P4)	LV(D)	LV(A)	LV(N)	LV(P4)
--	--	--	--	--	--	89,77	95,54	87,40	--	5,64	2,11	6,20	--	4,58	2,35	6,39	--	--	--	--	--	2691,52	1571,19	679,19	--
--	--	--	--	--	--	95,91	97,24	95,73	--	2,14	1,20	1,92	--	1,95	1,56	2,35	--	--	--	--	--	779,97	430,82	198,53	--
--	--	--	--	--	--	96,57	97,61	96,81	--	1,70	1,09	1,22	--	1,73	1,30	1,97	--	--	--	--	--	1399,35	843,87	322,75	--
--	--	--	--	--	--	91,93	96,35	86,13	--	5,03	1,90	6,81	--	3,04	1,76	7,07	--	--	--	--	--	1997,13	1421,34	455,07	--
--	--	--	--	--	--	89,77	95,54	87,40	--	5,64	2,11	6,20	--	4,58	2,35	6,39	--	--	--	--	--	2691,52	1571,19	679,19	--
--	--	--	--	--	--	97,03	97,64	96,17	--	1,56	1,03	1,67	--	1,41	1,33	2,16	--	--	--	--	--	1644,47	1131,98	380,44	--
--	--	--	--	--	--	97,03	97,64	96,17	--	1,56	1,03	1,67	--	1,41	1,33	2,16	--	--	--	--	--	1644,47	1131,98	380,44	--
--	--	--	--	--	--	96,78	97,78	96,91	--	1,72	0,97	1,13	--	1,51	1,25	1,95	--	--	--	--	--	679,86	451,02	155,72	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	97,03	96,93	95,71	--	1,54	1,29	1,98	--	1,43	1,78	2,31	--	--	--	--	--	561,45	263,16	83,62	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	93,39	96,97	91,72	--	3,69	1,54	4,32	--	2,93	1,49	3,96	--	--	--	--	--	2106,78	1335,32	432,59	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	97,36	97,44	97,20	--	1,22	1,01	1,06	--	1,42	1,55	1,74	--	--	--	--	--	814,68	358,32	94,54	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,76	96,02	87,94	--	4,84	1,92	5,61	--	3,40	2,06	6,45	--	--	--	--	--	3810,88	2714,43	948,46	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,11	96,04	88,96	--	4,85	1,87	5,35	--	4,04	2,08	5,69	--	--	--	--	--	3555,83	2126,89	852,94	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	89,77	95,54	87,40	--	5,64	2,11	6,20	--	4,58	2,35	6,39	--	--	--	--	--	2691,52	1571,19	679,19	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	97,03	97,64	96,17	--	1,56	1,03	1,67	--	1,41	1,33	2,16	--	--	--	--	--	1644,47	1131,98	380,44	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	89,77	95,54	87,40	--	5,64	2,11	6,20	--	4,58	2,35	6,39	--	--	--	--	--	2691,52	1571,19	679,19	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,76	96,02	87,94	--	4,84	1,92	5,61	--	3,40	2,06	6,45	--	--	--	--	--	3810,88	2714,43	948,46	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	95,91	97,24	95,73	--	2,14	1,20	1,92	--	1,95	1,56	2,35	--	--	--	--	--	779,97	430,82	198,53	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	97,03	97,64	96,17	--	1,56	1,03	1,67	--	1,41	1,33	2,16	--	--	--	--	--	1644,47	1131,98	380,44	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	95,06	96,06	95,72	--	2,21	1,41	1,27	--	2,73	2,53	3,01	--	--	--	--	--	882,84	459,81	198,37	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	96,38	96,77	95,45	--	1,66	1,06	1,87	--	1,96	2,17	2,68	--	--	--	--	--	970,54	474,81	196,24	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,94	96,18	90,27	--	4,35	1,78	4,65	--	3,71	2,04	5,09	--	--	--	--	--	4093,65	2414,99	1002,74	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	89,77	95,54	87,40	--	5,64	2,11	6,20	--	4,58	2,35	6,39	--	--	--	--	--	2691,52	1571,19	679,19	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,94	96,18	90,27	--	4,35	1,78	4,65	--	3,71	2,04	5,09	--	--	--	--	--	4093,65	2414,99	1002,74	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	92,60	96,33	89,67	--	4,34	1,76	4,77	--	3,06	1,91	5,57	--	--	--	--	--	4014,31	2826,23	978,25	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	89,72	95,42	85,35	--	6,11	2,25	6,81	--	4,17	2,32	7,84	--	--	--	--	--	2371,31	1689,68	597,74	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,43	95,83	89,09	--	4,64	1,86	5,30	--	3,92	2,31	5,62	--	--	--	--	--	3793,14	2192,97	906,91	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	89,77	95,54	87,40	--	5,64	2,11	6,20	--	4,58	2,35	6,39	--	--	--	--	--	2691,52	1571,19	679,19	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,94	96,18	90,27	--	4,35	1,78	4,65	--	3,71	2,04	5,09	--	--	--	--	--	4093,65	2414,99	1002,74	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	92,60	96,33	89,67	--	4,34	1,76	4,77	--	3,06	1,91	5,57	--	--	--	--	--	4014,31	2826,23	978,25	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,10	95,55	87,72	--	5,10	2,08	5,54	--	3,80	2,37	6,74	--	--	--	--	--	3406,80	2315,49	841,11	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	88,34	94,76	86,61	--	6,27	2,34	6,22	--	5,38	2,90	7,17	--	--	--	--	--	1448,02	819,97	421,51	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	97,03	96,93	95,71	--	1,54	1,29	1,98	--	1,43	1,78	2,31	--	--	--	--	--	561,45	263,16	83,62	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	95,91	97,24	95,73	--	2,14	1,20	1,92	--	1,95	1,56	2,35	--	--	--	--	--	779,97	430,82	198,53	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	96,78	97,78	96,91	--	1,72	0,97	1,13	--	1,51	1,25	1,95	--	--	--	--	--	679,86	451,02	155,72	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	97,03	97,64	96,17</																	

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	MV(D)	MV(A)	MV(N)	MV(P4)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZV(P4)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (D) Totaal	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250
--	169,14	34,62	48,20	--	137,43	38,67	49,68	--	91,99	102,37	106,14	109,32	115,17	109,60	104,26	95,75	117,75	87,97	98,73	102,16
--	17,41	5,30	3,98	--	15,87	6,91	4,88	--	84,72	95,60	98,98	102,74	109,43	103,67	98,29	89,73	111,74	81,71	92,68	95,94
--	24,62	9,42	4,06	--	25,05	11,22	6,58	--	88,68	99,18	104,00	111,49	114,47	108,72	102,82	94,90	117,42	86,09	96,68	101,31
--	109,24	28,01	35,96	--	66,12	25,90	37,34	--	88,42	98,08	103,39	110,42	117,16	113,36	106,49	95,51	119,66	85,70	95,19	100,44
--	169,14	34,62	48,20	--	137,43	38,67	49,68	--	91,99	102,37	106,14	109,32	115,17	109,60	104,26	95,75	117,75	87,97	98,73	102,16
--	26,40	11,96	6,61	--	23,95	15,43	8,54	--	88,26	95,13	101,21	107,37	113,79	110,31	103,54	93,58	116,47	86,41	93,19	99,09
--	26,40	11,96	6,61	--	23,95	15,43	8,54	--	88,14	96,46	101,91	108,99	116,08	112,41	105,56	94,76	118,56	86,33	94,57	99,94
--	12,05	4,47	1,82	--	10,59	5,78	3,14	--	83,77	94,79	98,08	101,95	108,78	102,99	97,61	89,04	111,05	81,66	92,74	95,94
A10 (>70 km/uur)	8,91	3,50	1,73	--	8,30	4,84	2,02	--	84,51	95,08	99,81	107,44	110,49	104,72	98,81	90,87	113,40	81,36	91,82	96,59
A10 (>70 km/uur)	83,16	21,18	20,37	--	66,04	20,50	18,67	--	88,37	97,88	103,19	110,37	117,29	113,48	106,61	95,56	119,75	85,20	94,69	99,93
A10 (>70 km/uur)	10,17	3,72	1,03	--	11,89	5,70	1,69	--	85,01	93,27	98,68	105,88	113,01	109,33	102,48	91,64	115,48	81,47	89,67	95,08
A10 (>70 km/uur)	201,16	54,31	60,50	--	141,19	58,24	69,54	--	92,85	103,47	107,12	110,41	116,55	110,92	105,57	97,04	119,04	90,15	100,99	104,37
A10 (>70 km/uur)	189,43	41,52	51,26	--	157,48	46,07	54,55	--	92,84	103,30	107,01	110,28	116,30	110,69	105,34	96,82	118,83	89,09	99,92	103,30
A10 (>70 km/uur)	169,14	34,62	48,20	--	137,43	38,67	49,68	--	91,99	102,37	106,14	109,32	115,17	109,60	104,26	95,75	117,75	87,97	98,73	102,16
A10 (>70 km/uur)	26,40	11,96	6,61	--	23,95	15,43	8,54	--	87,68	99,47	104,05	111,84	115,44	109,54	103,58	95,32	118,15	85,88	97,69	102,21
A10 (>70 km/uur)	169,14	34,62	48,20	--	137,43	38,67	49,68	--	91,99	102,37	106,14	109,32	115,17	109,60	104,26	95,75	117,75	87,97	98,73	102,16
A10 (>70 km/uur)	201,16	54,31	60,50	--	141,19	58,24	69,54	--	92,85	103,47	107,12	110,41	116,55	110,92	105,57	97,04	119,04	90,15	100,99	104,37
A10 (>70 km/uur)	17,41	5,30	3,98	--	15,87	6,91	4,88	--	86,37	96,82	101,75	109,04	111,96	106,24	100,35	92,46	114,94	83,35	93,87	98,57
A10 (>70 km/uur)	26,40	11,96	6,61	--	23,95	15,43	8,54	--	87,51	98,56	101,83	105,73	112,60	106,80	101,42	92,85	114,86	85,72	96,77	99,99
A10 (>70 km/uur)	20,52	6,75	2,63	--	25,36	12,13	6,24	--	87,32	97,60	102,67	109,76	112,55	106,86	100,99	93,13	115,59	84,22	94,50	99,43
A10 (>70 km/uur)	16,73	5,18	3,85	--	19,72	10,65	5,50	--	87,21	97,65	102,50	109,95	112,90	107,15	101,26	93,35	115,86	84,08	94,44	99,24
A10 (>70 km/uur)	193,75	44,75	51,62	--	165,25	51,25	56,50	--	93,22	103,73	107,39	110,74	116,87	111,23	105,88	97,35	119,36	89,60	100,44	103,81
A10 (>70 km/uur)	169,14	34,62	48,20	--	137,43	38,67	49,68	--	91,99	102,37	106,14	109,32	115,17	109,60	104,26	95,75	117,75	87,97	98,73	102,16
A10 (>70 km/uur)	24,62	9,42	4,06	--	25,05	11,22	6,58	--	88,68	99,18	104,00	111,49	114,47	108,72	102,82	94,90	117,42	86,09	96,68	101,31
A10 (>70 km/uur)	188,25	51,75	52,00	--	132,67	56,00	60,75	--	92,83	103,50	107,11	110,48	116,73	111,07	105,72	97,18	119,18	90,21	101,09	104,44
A10 (>70 km/uur)	161,50	39,87	47,67	--	110,08	41,14	54,89	--	91,34	101,84	105,59	108,72	114,61	109,05	103,71	95,19	117,19	88,30	99,08	102,51
A10 (>70 km/uur)	192,54	42,65	53,92	--	162,80	52,86	57,17	--	93,04	103,51	107,20	110,51	116,56	110,95	105,59	97,07	119,07	89,35	100,11	103,51
A10 (>70 km/uur)	169,14	34,62	48,20	--	137,43	38,67	49,68	--	91,99	102,37	106,14	109,32	115,17	109,60	104,26	95,75	117,75	87,97	98,73	102,16
A10 (>70 km/uur)	193,75	44,75	51,62	--	165,25	51,25	56,50	--	93,22	103,73	107,39	110,74	116,87	111,23	105,88	97,35	119,36	89,60	100,44	103,81
A10 (>70 km/uur)	188,25	51,75	52,00	--	132,67	56,00	60,75	--	92,83	103,50	107,11	110,48	116,73	111,07	105,72	97,18	119,18	90,21	101,09	104,44
A10 (>70 km/uur)	190,72	50,29	53,15	--	141,96	57,46	64,61	--	92,59	103,12	106,81	110,07	116,11	110,50	105,15	96,63	118,63	89,66	100,41	103,84
A10 (>70 km/uur)	102,84	20,25	30,29	--	88,22	25,10	34,87	--	88,21	97,63	103,03	110,04	116,12	112,31	105,44	94,63	118,72	84,02	93,34	98,67
A10 (>70 km/uur)	8,91	3,50	1,73	--	8,30	4,84	2,02	--	83,48	91,80	97,24	104,33	111,42	107,74	100,90	90,10	113,90	80,33	88,56	94,0

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (A) Totaal	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 (N) Totaal	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500
--	105,90	112,50	106,75	101,38	92,82	114,83	86,79	96,87	100,77	103,86	109,37	103,87	98,53	90,04	112,06	--	--	--	--
--	99,91	106,78	100,98	95,59	87,02	109,03	78,95	89,70	93,11	96,89	103,51	97,75	92,38	83,82	105,83	--	--	--	--
--	109,14	112,24	106,44	100,53	92,56	115,12	82,34	92,75	97,54	105,13	108,10	102,35	96,44	88,52	111,04	--	--	--	--
--	107,82	115,32	111,52	104,63	93,44	117,70	83,86	93,13	98,58	105,61	111,32	107,50	100,64	89,93	113,98	--	--	--	--
--	105,90	112,50	106,75	101,38	92,82	114,83	86,79	96,87	100,77	103,86	109,37	103,87	98,53	90,04	112,06	--	--	--	--
--	105,60	112,11	108,61	101,83	91,72	114,75	82,35	89,26	95,54	101,42	107,59	104,12	97,36	87,63	110,32	--	--	--	--
--	107,22	114,41	110,72	103,88	93,01	116,87	82,24	90,49	96,04	103,03	109,85	106,17	99,33	88,63	112,37	--	--	--	--
--	99,98	106,95	101,12	95,74	87,16	109,17	77,51	88,34	91,66	95,61	102,39	96,59	91,21	82,64	104,66	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	104,21	107,21	101,44	95,54	87,61	110,14	76,83	87,19	92,16	94,41	102,28	96,56	90,68	82,80	105,28	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	107,35	115,00	111,19	104,30	93,08	117,36	82,08	91,49	96,85	103,99	110,57	106,76	99,89	88,93	113,08	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	102,34	109,44	105,76	98,91	88,07	111,92	75,80	84,00	89,44	96,66	103,69	100,00	93,16	82,35	106,17	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	108,16	114,85	109,08	103,70	95,14	117,16	88,18	98,21	102,10	105,25	110,79	105,28	99,94	91,44	113,46	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	107,10	113,79	108,02	102,64	94,08	116,10	87,39	97,54	101,38	104,57	110,26	104,71	99,37	90,87	112,88	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	105,90	112,50	106,75	101,38	92,82	114,83	86,79	96,87	100,77	103,86	109,37	103,87	98,53	90,04	112,06	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	110,15	113,80	107,88	101,91	93,65	116,49	81,80	93,34	98,02	105,67	109,12	103,25	97,30	89,06	111,89	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	105,90	112,50	106,75	101,38	92,82	114,83	86,79	96,87	100,77	103,86	109,37	103,87	98,53	90,04	112,06	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	108,16	114,85	109,08	103,70	95,14	117,16	88,18	98,21	102,10	105,25	110,79	105,28	99,94	91,44	113,46	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,29	109,33	103,56	97,65	89,70	112,24	80,59	90,94	95,90	103,17	106,04	100,32	94,44	86,55	109,04	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	104,01	110,95	105,13	99,75	91,17	113,18	81,62	92,42	95,79	99,62	106,31	100,54	95,16	86,60	108,61	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,81	109,68	103,95	98,07	90,17	112,67	80,78	90,95	95,94	103,26	106,05	100,34	94,46	86,58	109,07	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,84	109,79	104,03	98,13	90,20	112,74	80,69	90,97	95,98	103,19	106,00	100,30	94,42	86,55	109,03	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	107,63	114,33	108,56	103,18	94,62	116,63	87,75	97,98	101,76	105,04	110,88	105,29	99,95	91,43	113,45	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	105,90	112,50	106,75	101,38	92,82	114,83	86,79	96,87	100,77	103,86	109,37	103,87	98,53	90,04	112,06	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	109,14	112,24	106,44	100,53	92,56	115,12	82,34	92,75	97,54	105,13	108,10	102,35	96,44	88,52	111,04	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	108,27	115,00	109,23	103,85	95,28	117,30	87,85	97,99	101,81	105,07	110,82	105,25	99,90	91,39	113,42	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,23	112,82	107,07	101,70	93,14	115,16	86,82	96,70	100,70	103,72	108,96	103,51	98,19	89,71	111,74	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	107,30	113,94	108,18	102,80	94,24	116,26	87,62	97,79	101,62	104,82	110,52	104,97	99,62	91,12	113,14	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	105,90	112,50	106,75	101,38	92,82	114,83	86,79	96,87	100,77	103,86	109,37	103,87	98,53	90,04	112,06	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	107,63	114,33	108,56	103,18	94,62	116,63	87,75	97,98	101,76	105,04	110,88	105,29	99,95	91,43	113,45	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	108,27	115,00	109,23	103,85	95,28	117,30	87,85	97,99	101,81	105,07	110,82	105,25	99,90	91,39	113,42	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	107,59	114,19	108,44	103,06	94,50	116,52	87,75	97,73	101,64	104,79	110,29	104,78	99,44	90,95	112,97	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,01	113,10	109,28	102,40	91,30	115,53	83,48	92,69	98,14	105,23	110,96	107,13	100,27	89,54	113,61	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	101,17	108,16	104,48	97,63	86,85	110,65	75,81	84,10	89,69	96,58	103,31	99,64	92,80	82,15	105,85	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,02	109,62	103,71	97,75	89,49	112,33	79,14	90,63	95,35	102,92	106,32	100,45	94,52	86,28	109,11	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	99,98	106,95	101,12	95,74	87,16	109,17	77,51	88,34	91,66	95,61	102,39	96,59	91,21	82,64	104,66	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	110,42	113,51	107,72	101,80	93,83	116,40	83,26	93,64	98,54	105,93									

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	le_kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1
A10 (>70 km/uur)	29044	1 19:48, 15 nov 2020	-36944	2 14837	10 / 23,522 / 23,641	Polylijn	117898,83	485874,32	117897,53	485993,63	3,04	3,85	3,41		
A10 (>70 km/uur)	29491	1 19:48, 15 nov 2020	-37838	2 16247	10 / 22,452 / 22,490	Polylijn	117863,95	484804,64	117873,00	484840,00	5,33	5,41	5,00		
A10 (>70 km/uur)	29701	1 19:48, 15 nov 2020	-38258	2 14353	10 / 22,607 / 22,737	Polylijn	117910,00	485081,72	117910,00	485086,00	5,54	5,54	5,00		
A10 (>70 km/uur)	29832	1 19:48, 15 nov 2020	-38520	2 13698	10 / 21,910 / 21,956	Polylijn	117742,34	484283,54	117742,00	484328,00	7,89	8,11	5,71		
A10 (>70 km/uur)	30114	1 19:48, 15 nov 2020	-39084	2 15784	10 / 21,692 / 21,708	Polylijn	117810,17	484074,03	117809,65	484085,02	4,85	4,85	4,00		
A10 (>70 km/uur)	30248	1 19:48, 15 nov 2020	-39352	2 15127	10 / 22,607 / 22,737	Polylijn	117898,92	484957,52	117910,00	485081,72	5,58	5,54	5,00		
A10 (>70 km/uur)	30392	1 19:48, 15 nov 2020	-39640	2 14529	10 / 22,304 / 22,451	Polylijn	117818,00	484723,01	117840,78	484809,41	5,35	5,45	5,00		
A10 (>70 km/uur)	30409	1 19:48, 15 nov 2020	-39674	2 14546	10 / 21,713 / 21,760	Polylijn	117750,00	484078,00	117746,89	484101,66	4,85	5,02	4,00		
A10 (>70 km/uur)	30664	1 19:48, 15 nov 2020	-40184	2 11115	10 / 22,086 / 22,120	Polylijn	117790,00	484447,98	117791,29	484482,00	4,19	4,71	2,07		
A10 (>70 km/uur)	30856	1 19:48, 15 nov 2020	-40568	2 11831	10 / 21,632 / 21,686	Polylijn	117764,55	483993,85	117766,17	484049,61	4,33	4,78	4,00		
A10 (>70 km/uur)	31206	1 19:48, 15 nov 2020	-41268	2 11917	10 / 23,725 / 23,744	Polylijn	117877,78	486074,38	117877,07	486093,64	3,90	3,87	5,00		
A10 (>70 km/uur)	31281	1 19:48, 15 nov 2020	-41418	2 12699	10 / 23,484 / 23,522	Polylijn	117899,19	485835,91	117898,83	485874,34	2,22	3,04	2,41		
A10 (>70 km/uur)	31287	1 19:48, 15 nov 2020	-41430	2 12705	10 / 23,476 / 23,517	Polylijn	117925,09	485833,60	117922,20	485869,03	5,01	4,66	5,53		
A10 (>70 km/uur)	31484	1 19:48, 15 nov 2020	-41824	2 13431	10 / 21,630 / 21,694	Polylijn	117764,49	483991,78	117762,88	484005,17	4,31	4,46	4,00		
A10 (>70 km/uur)	31719	1 19:48, 15 nov 2020	-42294	2 11379	10 / 23,700 / 23,725	Polylijn	117896,87	486049,47	117896,64	486075,34	3,79	4,07	5,00		
A10 (>70 km/uur)	32267	1 19:48, 15 nov 2020	-43390	2 12194	10 / 22,957 / 23,022	Polylijn	117906,50	485304,56	117905,09	485371,17	5,09	4,77	5,00		
A10 (>70 km/uur)	32805	1 19:48, 15 nov 2020	-44466	2 12345	10 / 22,981 / 23,077	Polylijn	117881,88	485329,53	117874,65	485415,34	5,00	4,48	5,00		
A10 (>70 km/uur)	32914	1 19:48, 15 nov 2020	-44684	2 11664	10 / 22,084 / 22,100	Polylijn	117815,22	484448,50	117815,19	484451,69	6,88	6,88	5,57		
A10 (>70 km/uur)	33630	1 19:48, 15 nov 2020	-46116	2 19524	10 / 22,223 / 22,264	Polylijn	117813,34	484583,25	117813,86	484614,84	4,94	4,98	5,00		
A10 (>70 km/uur)	33898	1 19:48, 15 nov 2020	-46652	2 21589	10 / 22,100 / 22,121	Polylijn	117815,07	484464,22	117814,78	484484,35	6,63	6,16	5,48		
A10 (>70 km/uur)	33965	1 19:48, 15 nov 2020	-46786	2 19600	10 / 23,517 / 23,525	Polylijn	117922,21	485869,02	117921,14	485877,07	4,66	4,58	5,35		
A10 (>70 km/uur)	34042	1 19:48, 15 nov 2020	-46940	2 20948	10 / 21,709 / 21,825	Polylijn	117772,88	484168,62	117771,58	484185,09	4,25	4,02	2,59		
A10 (>70 km/uur)	34166	1 19:48, 15 nov 2020	-47188	2 20283	10 / 22,182 / 22,223	Polylijn	117813,50	484542,48	117813,00	484562,10	4,76	4,92	5,00		
A10 (>70 km/uur)	34173	1 19:48, 15 nov 2020	-47202	2 20290	10 / 23,492 / 23,518	Polylijn	117859,48	485849,72	117860,86	485869,71	4,79	4,59	5,46		
A10 (>70 km/uur)	34717	1 19:48, 15 nov 2020	-48290	2 21105	10 / 23,072 / 23,108	Polylijn	117914,58	485420,90	117915,10	485428,49	4,69	4,65	5,00		
A10 (>70 km/uur)	35164	1 19:48, 15 nov 2020	-49184	2 19892	10 / 21,617 / 21,700	Polylijn	117805,28	483980,09	117800,95	484060,09	5,11	4,85	4,00		
A10 (>70 km/uur)	35234	1 19:48, 15 nov 2020	-49324	2 20574	10 / 21,848 / 21,944	Polylijn	117810,45	484225,79	117815,00	484324,00	5,49	7,91	5,19		
A10 (>70 km/uur)	35316	1 19:48, 15 nov 2020	-49488	2 19255	10 / 23,180 / 23,325	Polylijn	117921,71	485529,35	117923,15	485552,46	4,80	5,00	5,32		
A10 (>70 km/uur)	35564	1 19:48, 15 nov 2020	-49984	2 20645	10 / 22,304 / 22,452	Polylijn	117840,08	484719,94	117863,95	484804,64	5,06	5,33	5,00		
A10 (>70 km/uur)	35788	1 19:48, 15 nov 2020	-50432	2 21392	10 / 22,265 / 22,272	Polylijn	117794,71	484627,94	117796,08	484634,89	5,55	5,56	5,00		
A10 (>70 km/uur)	35835	1 19:48, 15 nov 2020	-50526	2 19384	10 / 21,576 / 21,617	Polylijn	117808,16	483939,82	117805,28	483980,09	5,13	5,11	4,00		
A10 (>70 km/uur)	36017	1 19:48, 15 nov 2020	-50890	2 19434	10 / 23,579 / 23,600	Polylijn	117912,76	485940,62	117911,34	485951,44	3,62	3,58	5,00		
A10 (>70 km/uur)	36274	1 19:48, 15 nov 2020	-51404	2 18812	10 / 22,488 / 22,540	Polylijn	117851,09	484843,26	117864,38	484893,51	5,17	5,23	5,00		
A10 (>70 km/uur)	36487	1 19:48, 15 nov 2020	-51830	2 16723	10 / 23,077 / 23,105	Polylijn	117873,74	485426,09	117871,29	485454,84	4,59	4,54	5,00		
A10 (>70 km/uur)	36803	1 19:48, 15 nov 2020	-52462	2 18949	10 / 21,708 / 21,753	Polylijn	117809,42	484089,94	117807,42	484132,06	4,79	4,55	4,03		
A10 (>70 km/uur)	37269	1 19:48, 15 nov 2020	-53394	2 18360	10 / 21,713 / 21,760	Polylijn	117746,89	484101,66	117743,73	484125,68	5,02	5,43	4,14		
A10 (>70 km/uur)	38018	1 19:48, 15 nov 2020	-54892	2 16420	10 / 23,650 / 23,700	Polylijn	117899,18	486033,61	117896,85	486050,50	3,67	3,82	5,00		
A10 (>70 km/uur)	38197	1 19:48, 15 nov 2020	-55250	2 16468	10 / 22,272 / 22,304	Polylijn	117802,07	484665,21	117802,34	484666,58	5,60	5,60	5,00		
A10 (>70 km/uur)	38472	1 19:48, 15 nov 2020	-55800	2 17929	10 / 22,121 / 22,182	Polylijn	117813,69	484537,36							

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	M-n	ISO_H	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-1,40	-0,37	3,04	3,85	--	Absoluut	7	119,32	119,32	0,02	79,66	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	0,35	0,41	5,35	5,41	5,00	Absoluut	4	36,52	36,52	7,64	14,56	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	0,54	0,54	5,54	5,54	5,00	Absoluut	3	4,28	4,29	0,02	4,26	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)	6,00	--	2,11	2,11	8,11	8,11	--	Absoluut	2	44,46	44,46	44,46	44,46	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W0
A10 (>70 km/uur)	4,00	--	0,85	0,85	4,85	4,85	4,00	Absoluut	3	11,00	11,00	2,55	8,45	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	0,53	0,61	5,53	5,61	5,00	Absoluut	13	125,00	125,00	0,72	27,07	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	0,26	0,45	5,26	5,45	5,00	Absoluut	5	89,36	89,36	4,91	50,26	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)	4,14	--	0,88	0,88	5,02	5,02	--	Absoluut	2	23,86	23,86	23,86	23,86	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W0
A10 (>70 km/uur)	3,05	--	1,66	2,12	4,19	4,71	--	Absoluut	6	34,06	34,06	0,02	12,50	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)	4,00	--	0,42	0,78	4,42	4,78	4,00	Absoluut	3	55,78	55,78	7,86	47,93	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W0
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-1,13	-1,13	3,87	3,87	5,00	Absoluut	2	19,28	19,28	19,28	19,28	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)	3,41	--	-0,37	-0,14	2,70	3,04	--	Absoluut	5	38,43	38,43	0,02	16,41	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)	5,35	--	-0,69	-0,62	4,66	4,82	--	Absoluut	6	35,57	35,57	0,01	18,75	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)	4,00	--	0,42	0,46	4,42	4,46	4,00	Absoluut	3	13,48	13,48	3,45	10,03	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W0
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-1,20	-0,93	3,80	4,07	5,00	Absoluut	4	25,88	25,88	1,03	12,51	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-0,23	0,08	4,77	5,08	5,00	Absoluut	5	66,63	66,63	0,02	42,91	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-0,52	-0,06	4,48	4,94	5,00	Absoluut	3	86,11	86,12	18,47	67,64	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)	5,55	--	1,32	1,32	6,88	6,88	--	Absoluut	2	3,18	3,18	3,18	3,18	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W0
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-0,06	-0,02	4,94	4,98	5,00	Absoluut	3	31,60	31,60	0,02	31,58	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)	5,36	--	0,80	1,03	6,16	6,46	--	Absoluut	4	20,13	20,14	0,02	12,33	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)	5,31	--	-0,73	-0,69	4,58	4,66	--	Absoluut	4	8,12	8,12	0,01	8,09	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)	2,31	--	1,71	1,71	4,02	4,10	--	Absoluut	3	16,52	16,52	4,99	11,53	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W0
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-0,31	-0,08	4,69	4,92	5,00	Absoluut	6	19,63	19,65	0,01	13,51	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)	5,35	--	-0,76	-0,68	4,59	4,77	--	Absoluut	4	20,04	20,04	2,09	11,75	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-0,35	-0,31	4,65	4,69	5,00	Absoluut	4	7,61	7,61	0,02	6,09	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)	4,00	--	0,85	1,08	4,85	5,08	4,00	Absoluut	3	80,12	80,12	3,92	76,20	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)	6,00	--	0,30	2,04	5,50	8,03	--	Absoluut	6	98,37	98,40	0,02	53,75	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W0
A10 (>70 km/uur)	5,43	--	-0,42	-0,41	5,00	5,00	--	Absoluut	3	23,16	23,16	3,34	19,82	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W0
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	0,07	0,33	5,07	5,33	5,00	Absoluut	5	87,99	87,99	3,19	49,68	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	0,56	0,56	5,56	5,56	5,00	Absoluut	4	7,09	7,09	0,02	5,08	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)	4,00	--	1,10	1,11	5,10	5,11	4,00	Absoluut	3	40,37	40,37	16,66	23,71	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-1,42	-1,42	3,58	3,58	5,00	Absoluut	2	10,92	10,92	10,92	10,92	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	0,23	0,26	5,23	5,26	5,00	Absoluut	6	51,99	51,99	0,01	21,80	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-0,47	-0,46	4,53	4,54	5,00	Absoluut	3	28,85	28,85	5,07	23,78	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)	4,39	--	0,16	0,76	4,55	4,79	--	Absoluut	3	42,17	42,17	0,02	42,15	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)	4,35	--	1,08	1,08	5,43	5,43	--	Absoluut	2	24,23	24,23	24,23	24,23	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W0
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-1,34	-1,18	3,66	3,82	5,00	Absoluut	3	17,05	17,05	7,46	9,59	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	0,60	0,60	5,60	5,60	5,00	Absoluut	3	1,39	1,39	0,02	1,37	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W2
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-0,24	-0,24	4,76	4,76	--	Absoluut	3	5,14	5,14	0,02	5,12	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)	5,02	--	-0,14	0,80	4,88	6,16	--	Absoluut	4	53,04	53,06	0,02	44,66	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1
A10 (>70 km/uur)	2,31	--	1,60	1,72	4,02	4,35	--	Absoluut	4	82,26	82,26	4,95	56,56	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W0
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-1,11	-1,11	3,89	3,89	5,00												

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	Wegdek	V(MR(D))	V(MR(A))	V(MR(N))	V(MR(P4))	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(LV(P4))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(MV(P4))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	Crow965	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	44399,84	5,95	3,99	1,58
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	72486,68	5,98	4,05	1,51
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	72486,68	5,98	4,05	1,51
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	False	12289,92	6,81	2,99	0,79
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	65	65	65	--	65	65	65	--	65	65	65	--	False	8728,88	6,63	3,11	1,00
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	72486,68	5,98	4,05	1,51
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	72362,64	6,15	3,47	1,54
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	8772,92	6,82	3,10	0,73
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	69774,68	5,95	4,05	1,55
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	36352,80	6,21	3,79	1,30
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	48771,56	6,15	3,37	1,59
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	44399,84	5,95	3,99	1,58
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	65	65	65	--	65	65	65	--	65	65	65	--	False	14717,32	6,31	3,25	1,41
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	8772,92	6,82	3,10	0,73
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	62237,68	6,01	3,89	1,54
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	44399,84	5,95	3,99	1,58
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	23513,40	6,16	3,68	1,42
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	False	11560,52	6,08	3,99	1,39
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	11560,52	6,08	3,99	1,39
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	65	65	65	--	65	65	65	--	65	65	65	--	False	14717,32	6,31	3,25	1,41
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	27023,60	6,07	3,20	1,80
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	11560,52	6,08	3,99	1,39
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	65	65	65	--	65	65	65	--	65	65	65	--	False	15691,16	6,42	3,13	1,31
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	28140,04	6,02	4,12	1,41
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	69774,68	5,95	4,05	1,55
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	False	8728,88	6,63	3,11	1,00
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	65	65	65	--	65	65	65	--	65	65	65	--	False	28140,04	6,02	4,12	1,41
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	72486,68	5,98	4,05	1,51
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	72362,64	6,15	3,47	1,54
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	14717,32	6,31	3,25	1,41
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	72362,64	6,15	3,47	1,54
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	65	65	65	--	65	65	65	--	65	65	65	--	False	23513,40	6,16	3,68	1,42
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	65	65	65	--	65	65	65	--	65	65	65	--	False	8728,88	6,63	3,11	1,00
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	8772,92	6,82	3,10	0,73
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	14717,32	6,31	3,25	1,41
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	72362,64	6,15	3,47	1,54
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	65	65	65	--	65	65	65	--	65	65	65	--	False	11560,52	6,08	3,99	1,39
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	36352,80	6,21	3,79	1,30
A10 (>70 km/uur)	1-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	15691,16	6,42	3,13	1,31
A10 (>70 km/uur)	2-laags ZOAB	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75	75	--	False	44399,84	5,95	3,99	1,58
A10 (>70 km/uur)	Referentiewegdek	--	--	--	--	80	80	80	--	80	80	80	--	75	75							

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	%Int(P4)	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%LV(P4)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MV(P4)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZV(P4)	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MR(P4)	LV(D)	LV(A)	LV(N)	LV(P4)
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	89,72	95,42	85,35	--	6,11	2,25	6,81	--	4,17	2,32	7,84	--	--	--	--	--	2371,31	1689,68	597,74	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	92,60	96,33	89,67	--	4,34	1,76	4,77	--	3,06	1,91	5,57	--	--	--	--	--	4014,31	2826,23	978,25	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	92,60	96,33	89,67	--	4,34	1,76	4,77	--	3,06	1,91	5,57	--	--	--	--	--	4014,31	2826,23	978,25	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	97,36	97,44	97,20	--	1,22	1,01	1,06	--	1,42	1,55	1,74	--	--	--	--	--	814,68	358,32	94,54	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	97,03	96,93	95,71	--	1,54	1,29	1,98	--	1,43	1,78	2,31	--	--	--	--	--	561,45	263,16	83,62	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	92,60	96,33	89,67	--	4,34	1,76	4,77	--	3,06	1,91	5,57	--	--	--	--	--	4014,31	2826,23	978,25	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,94	96,18	90,27	--	4,35	1,78	4,65	--	3,71	2,04	5,09	--	--	--	--	--	4093,65	2414,99	1002,74	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	97,47	97,70	97,24	--	1,21	0,96	1,13	--	1,32	1,34	1,63	--	--	--	--	--	582,76	265,49	62,12	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,76	96,02	87,94	--	4,84	1,92	5,61	--	3,40	2,06	6,45	--	--	--	--	--	3810,88	2714,43	948,46	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	96,97	97,70	97,24	--	1,72	0,97	1,13	--	1,51	1,25	1,95	--	--	--	--	--	679,86	451,02	155,72	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,39	96,97	91,72	--	3,69	1,54	4,32	--	2,93	1,49	3,96	--	--	--	--	--	2106,78	1335,32	432,59	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	89,72	95,42	85,35	--	6,11	2,25	6,81	--	4,17	2,32	7,84	--	--	--	--	--	561,45	263,16	83,62	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	95,06	96,06	95,72	--	2,21	1,41	1,27	--	2,73	2,53	3,01	--	--	--	--	--	882,84	459,81	198,37	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	97,47	97,70	97,24	--	1,21	0,96	1,13	--	1,32	1,34	1,63	--	--	--	--	--	582,76	265,49	62,12	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,10	95,55	87,72	--	5,10	2,08	5,54	--	3,80	2,37	6,74	--	--	--	--	--	2106,78	1335,32	432,59	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	89,77	95,54	87,40	--	5,64	2,11	6,20	--	4,58	2,35	6,39	--	--	--	--	--	2691,52	1571,19	679,19	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	95,06	96,06	95,72	--	6,11	2,25	6,81	--	4,17	2,32	7,84	--	--	--	--	--	2371,31	1689,68	597,74	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	89,72	95,42	85,35	--	6,11	2,25	6,81	--	4,17	2,32	7,84	--	--	--	--	--	2371,31	1689,68	597,74	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	95,06	96,06	95,72	--	2,21	1,41	1,27	--	2,73	2,53	3,01	--	--	--	--	--	882,84	459,81	198,37	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	97,47	97,70	97,24	--	1,21	0,96	1,13	--	1,32	1,34	1,63	--	--	--	--	--	1448,02	819,97	421,51	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	96,78	97,78	96,91	--	1,72	0,97	1,13	--	1,51	1,25	1,95	--	--	--	--	--	679,86	451,02	155,72	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	96,78	97,78	96,91	--	1,72	0,97	1,13	--	1,51	1,25	1,95	--	--	--	--	--	679,86	451,02	155,72	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,76	96,02	87,94	--	4,84	1,92	5,61	--	3,40	2,06	6,45	--	--	--	--	--	3810,88	2714,43	948,46	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	97,03	96,93	95,71	--	1,54	1,29	1,98	--	1,43	1,78	2,31	--	--	--	--	--	561,45	263,16	83,62	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	97,03	97,64	96,17	--	1,56	1,03	1,67	--	1,41	1,33	2,16	--	--	--	--	--	1644,47	1131,98	380,44	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	92,60	96,33	89,67	--	4,34	1,76	4,77	--	3,06	1,91	5,57	--	--	--	--	--	4014,31	2826,23	978,25	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,94	96,18	90,27	--	4,35	1,78	4,65	--	3,71	2,04	5,09	--	--	--	--	--	4093,65	2414,99	1002,74	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	97,03	96,93	95,71	--	1,54	1,29	1,98	--	1,43	1,78	2,31	--	--	--	--	--	561,45	263,16	83,62	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,76	96,02	87,94	--	4,84	1,92	5,61	--	3,40	2,06	6,45	--	--	--	--	--	3810,88	2714,43	948,46	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	95,06	96,06	95,72	--	2,21	1,41	1,27	--	2,73	2,53	3,01	--	--	--	--	--	882,84	459,81	198,37	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,94	96,18	90,27	--	4,35	1,78	4,65	--	3,71	2,04	5,09	--	--	--	--	--	4093,65	2414,99	1002,74	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	97,03	96,93	95,71	--	1,54	1,29	1,98	--	1,43	1,78	2,31	--	--	--	--	--	561,45	263,16	83,62	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,76	96,02	87,94	--	4,84	1,92	5,61	--	3,40	2,06	6,45	--	--	--	--	--	3810,88	2714,43	948,46	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	95,06	96,06	95,72	--	2,21	1,41	1,27	--	2,73	2,53	3,01	--	--	--	--	--	882,84	459,81	198,37	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,94	96,18	90,27	--	4,35	1,78	4,65	--	3,71	2,04	5,09	--	--	--	--	--	4093,65	2414,99	1002,74	--

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	MV(D)	MV(A)	MV(N)	MV(P4)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZV(P4)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (D) Totaal	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250
A10 (>70 km/uur)	161,50	39,87	47,67	--	110,08	41,14	54,89	--	91,34	101,84	105,59	108,72	114,61	109,05	103,71	95,19	117,19	88,30	99,08	102,51
A10 (>70 km/uur)	188,25	51,75	52,00	--	132,67	56,00	60,75	--	92,83	103,50	107,11	110,48	116,73	111,07	105,72	97,18	119,18	90,21	101,09	104,44
A10 (>70 km/uur)	188,25	51,75	52,00	--	132,67	56,00	60,75	--	92,83	103,50	107,11	110,48	116,73	111,07	105,72	97,18	119,18	90,21	101,09	104,44
A10 (>70 km/uur)	10,17	3,72	1,03	--	11,89	5,70	1,69	--	85,10	91,92	97,90	104,26	110,71	107,22	100,44	90,41	113,37	81,54	88,33	94,28
A10 (>70 km/uur)	8,91	3,50	1,73	--	8,30	4,84	2,02	--	84,51	95,08	99,81	107,44	110,49	104,72	98,81	90,87	113,40	81,36	91,82	96,59
A10 (>70 km/uur)	188,25	51,75	52,00	--	132,67	56,00	60,75	--	92,83	103,50	107,11	110,48	116,73	111,07	105,72	97,18	119,18	90,21	101,09	104,44
A10 (>70 km/uur)	193,75	44,75	51,62	--	165,25	51,25	56,50	--	93,22	103,73	107,39	110,74	116,87	111,23	105,88	97,35	119,36	89,60	100,44	103,81
A10 (>70 km/uur)	7,24	2,60	0,72	--	7,91	3,65	1,04	--	81,43	90,90	96,13	103,60	111,36	107,55	100,66	89,41	113,70	77,97	87,39	92,62
A10 (>70 km/uur)	201,16	54,31	60,50	--	141,19	58,24	69,54	--	92,85	103,47	107,12	110,41	116,55	110,92	105,57	97,04	119,04	90,15	100,99	104,37
A10 (>70 km/uur)	83,16	21,18	20,37	--	66,04	20,50	18,67	--	88,37	97,88	103,19	110,37	117,29	111,37	106,61	95,56	119,75	85,20	94,69	99,93
A10 (>70 km/uur)	169,14	34,62	48,20	--	137,43	38,67	49,68	--	91,99	102,37	106,14	109,32	115,17	109,60	104,26	95,75	117,75	87,97	98,73	102,16
A10 (>70 km/uur)	161,50	39,87	47,67	--	110,08	41,14	54,89	--	91,34	101,84	105,59	108,72	114,61	109,05	103,71	95,19	117,19	88,30	99,08	102,51
A10 (>70 km/uur)	20,52	6,75	2,63	--	25,36	12,13	6,24	--	87,32	97,60	102,67	109,76	112,55	106,86	100,99	93,13	115,59	84,22	94,50	99,43
A10 (>70 km/uur)	7,24	2,60	0,72	--	7,91	3,65	1,04	--	81,43	90,90	96,13	103,60	111,36	107,55	100,66	89,41	113,70	77,97	87,39	92,62
A10 (>70 km/uur)	190,72	50,29	53,15	--	165,25	51,25	56,50	--	98,87	103,73	107,39	110,74	116,87	111,23	105,88	97,35	119,75	85,20	94,69	99,93
A10 (>70 km/uur)	161,50	39,87	47,67	--	110,08	41,14	54,89	--	91,34	101,84	105,59	108,72	114,61	109,05	103,71	95,19	117,19	88,30	99,08	102,51
A10 (>70 km/uur)	12,05	4,47	1,82	--	10,59	5,78	3,14	--	83,94	95,70	100,31	108,04	111,61	105,72	99,76	91,51	114,34	81,82	93,65	98,16
A10 (>70 km/uur)	12,05	4,47	1,82	--	10,59	5,78	3,14	--	85,43	95,98	100,76	108,30	111,33	105,57	99,66	91,73	114,26	83,31	93,91	98,50
A10 (>70 km/uur)	161,50	39,87	47,67	--	110,08	41,14	54,89	--	91,34	101,84	105,59	108,72	114,61	109,05	103,71	95,19	117,19	88,30	99,08	102,51
A10 (>70 km/uur)	24,62	9,42	4,06	--	25,05	11,22	6,58	--	87,21	98,89	103,52	111,23	114,76	108,87	102,92	94,67	117,50	84,60	96,42	100,95
A10 (>70 km/uur)	12,05	4,47	1,82	--	10,59	5,78	3,14	--	84,53	91,43	97,57	103,61	109,99	106,52	99,75	89,85	112,68	82,35	89,11	94,96
A10 (>70 km/uur)	12,05	4,47	1,82	--	10,59	5,78	3,14	--	83,94	95,70	100,31	108,04	111,61	105,72	99,76	91,51	114,34	81,82	93,65	98,16
A10 (>70 km/uur)	12,05	4,47	1,82	--	10,59	5,78	3,14	--	85,43	95,98	100,76	108,30	111,33	105,57	99,66	91,73	114,26	83,31	93,91	98,50
A10 (>70 km/uur)	20,52	6,75	2,63	--	25,36	12,13	6,24	--	87,32	97,60	102,67	109,76	112,55	106,86	100,99	93,13	115,59	84,22	94,50	99,43
A10 (>70 km/uur)	102,84	20,25	30,29	--	88,22	25,10	34,87	--	88,21	97,63	103,03	110,04	116,12	112,31	105,44	94,63	118,72	84,02	93,34	98,67
A10 (>70 km/uur)	12,05	4,47	1,82	--	10,59	5,78	3,14	--	83,94	95,70	100,31	108,04	111,61	105,72	99,76	91,51	114,34	81,82	93,65	98,16
A10 (>70 km/uur)	16,73	5,18	3,85	--	19,72	10,65	5,50	--	87,21	97,65	102,50	109,95	112,90	107,15	101,26	93,35	115,86	84,08	94,44	99,24
A10 (>70 km/uur)	26,40	11,96	6,61	--	23,95	15,43	8,54	--	87,68	99,47	104,05	111,84	115,44	109,54	103,58	95,32	118,15	85,88	97,69	102,21
A10 (>70 km/uur)	201,16	54,31	60,50	--	141,19	58,24	69,54	--	93,07	104,40	109,36	116,28	119,28	113,54	107,66	99,47	122,26	90,33	101,91	106,60
A10 (>70 km/uur)	8,91	3,50	1,73	--	8,30	4,84	2,02	--	83,60	90,47	96,55	102,71	109,13	105,65	98,87	88,92	111,81	80,43	87,27	93,37
A10 (>70 km/uur)	26,40	11,96	6,61	--	23,95	15,43	8,54	--	88,14	96,46	101,91	108,99	116,08	112,41	105,56	94,76	118,56	86,33	94,57	99,94
A10 (>70 km/uur)	188,25	51,75	52,00	--	132,67	56,00	60,75	--	92,83	103,50	107,11	110,48	116,73	111,07	105,72	97,18	119,18	90,21	101,09	104,44
A10 (>70 km/uur)	193,75	44,75	51,62	--	165,25	51,25	56,50	--	93,22	103,73	107,39	110,74	116,87	111,23	105,88	97,35				

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (A)	Totaal	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 (N)	Totaal	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500
A10 (>70 km/uur)	106,23	112,82	107,07	101,70	93,14	115,16	86,82	96,70	100,70	103,72	108,96	103,51	98,19	89,71	111,74	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	108,27	115,00	109,23	103,85	95,28	117,30	87,85	97,99	101,81	105,07	110,82	105,25	99,90	91,39	113,42	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	108,27	115,00	109,23	103,85	95,28	117,30	87,85	97,99	101,81	105,07	110,82	105,25	99,90	91,39	113,42	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	100,72	107,15	103,65	96,88	86,83	109,81	75,88	82,68	88,71	95,05	101,41	97,91	91,14	81,16	104,08	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	104,21	107,21	101,44	95,54	87,61	110,14	76,83	87,19	92,16	99,41	102,28	96,56	90,68	82,80	105,28	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	108,27	115,00	109,23	103,85	95,28	117,30	87,85	97,99	101,81	105,07	110,82	105,25	99,90	91,39	113,42	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	107,63	114,33	108,56	103,18	94,62	116,63	87,75	97,98	101,76	105,04	110,88	105,29	99,95	91,43	113,45	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	100,14	107,93	104,12	97,23	85,97	110,27	71,88	81,26	86,51	94,01	101,67	97,86	90,96	79,73	104,02	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	108,16	114,85	109,08	103,70	95,14	117,16	88,18	98,21	102,10	105,25	110,79	105,28	99,94	91,44	113,46	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	107,35	115,00	111,19	104,30	93,08	117,36	82,08	97,98	101,49	103,99	110,57	106,76	99,89	88,93	113,08	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	105,90	112,50	106,75	101,38	92,82	114,83	86,79	96,87	100,77	103,86	109,37	103,87	98,53	90,04	112,06	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,23	112,82	107,07	101,70	93,14	115,16	86,82	96,70	100,70	103,72	108,96	103,51	98,19	89,71	111,74	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,81	109,68	103,95	98,07	90,17	112,67	80,78	90,95	95,94	103,26	106,05	100,34	94,46	86,58	109,07	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	100,14	107,93	104,12	97,23	85,97	110,27	71,88	81,26	86,51	94,01	101,67	97,86	90,96	79,73	104,02	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	107,59	114,19	108,44	103,06	94,50	116,52	87,75	97,73	101,64	104,79	110,29	104,78	99,44	90,95	112,97	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,23	112,82	107,07	101,70	93,14	115,16	86,82	96,70	100,70	103,72	108,96	103,51	98,19	89,71	111,08	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	108,87	112,52	106,60	100,64	92,37	115,21	80,88	92,46	97,09	104,87	108,39	102,49	96,54	88,29	111,13	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	101,55	108,09	104,59	97,80	87,65	110,73	78,20	85,02	91,12	97,34	103,62	100,13	93,37	83,47	106,32	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,12	109,80	103,87	97,90	89,64	112,48	77,69	89,27	93,89	101,69	105,22	99,32	93,37	85,12	107,95	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,40	109,51	103,71	97,79	89,81	112,39	79,14	89,56	94,33	101,95	104,94	99,17	93,27	85,34	107,87	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,81	109,68	103,95	98,07	90,17	112,67	80,78	90,95	95,94	103,26	106,05	100,34	94,46	86,58	109,07	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,01	113,10	109,28	102,40	91,30	115,53	83,48	92,69	98,14	105,23	110,96	107,13	100,27	89,54	113,61	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,12	109,80	103,87	97,90	89,64	112,48	77,69	89,27	93,89	101,69	105,22	99,32	93,37	85,12	107,95	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,84	109,79	104,03	98,13	90,20	112,74	80,69	90,97	95,98	103,19	106,00	100,30	94,42	86,55	109,03	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	110,15	113,80	107,88	101,91	93,65	116,49	81,80	93,34	98,02	105,67	109,12	103,25	97,30	89,06	111,89	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	114,21	117,66	111,79	105,85	97,61	120,43	88,43	99,16	104,37	110,95	113,43	107,81	101,98	93,85	116,62	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	99,56	105,88	102,40	95,63	85,71	108,57	75,94	82,90	89,27	94,97	101,07	97,61	90,86	81,23	103,83	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	107,22	114,41	110,72	103,88	93,01	116,87	82,24	90,49	96,04	103,03	109,85	106,17	99,33	88,63	112,37	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	108,27	115,00	109,23	103,85	95,28	117,30	87,85	97,99	101,81	105,07	110,82	105,25	99,90	91,39	113,42	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	107,63	114,33	108,56	103,18	94,62	116,63	87,75	97,98	101,76	105,04	110,88	105,29	99,95	91,43	113,45	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	114,21	117,66	111,79	105,85	97,61	120,43	88,43	99,16	104,37	110,95	113,43	107,81	101,98	93,85	116,62	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,55	109,96	104,09	98,14	89,91	112,74	79,38	90,62	95,39	103,00	106,33	100,47	94,53	86,30	109,14	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	107,63	114,33	108,56	103,18	94,62	116,63	87,75	97,98	101,76	105,04	110,88	105,29	99,95	91,43	113,45	--	--	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	109,14	112,24	106,44	100,53	92,56	115,12	82,34	92,75</													

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	le_kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1
A10 (>70 km/uur)	42946	1	19:48, 15 nov 2020	-64748	2	23220	10 / 22,076 / 22,116	Polylijn	117745,50	484461,50	117751,95	484497,29	6,93	6,22	5,50
A10 (>70 km/uur)	43459	1	19:48, 15 nov 2020	-65774	2	23335	10 / 23,102 / 23,180	Polylijn	117903,27	485457,45	117902,00	485530,00	4,84	3,97	5,00
A10 (>70 km/uur)	43863	1	19:48, 15 nov 2020	-66582	2	24183	10 / 22,994 / 23,103	Polylijn	117884,14	485453,73	117884,14	485454,40	4,33	4,32	5,00
A10 (>70 km/uur)	43971	1	19:48, 15 nov 2020	-66798	2	23449	10 / 23,561 / 23,635	Polylijn	117863,85	485911,94	117867,70	485970,40	4,33	3,98	5,13
A10 (>70 km/uur)	44131	1	19:48, 15 nov 2020	-67118	2	22810	10 / 22,272 / 22,304	Polylijn	117823,15	484662,33	117823,44	484663,40	4,98	4,98	5,00
A10 (>70 km/uur)	44374	1	19:48, 15 nov 2020	-67604	2	31935	10 / 22,935 / 22,994	Polylijn	117885,63	485284,97	117885,12	485343,68	5,08	4,97	5,00
A10 (>70 km/uur)	44494	1	19:48, 15 nov 2020	-67844	2	30639	10 / 22,120 / 22,195	Polylijn	117773,55	484483,14	117781,75	484559,16	5,25	5,56	3,14
A10 (>70 km/uur)	44838	1	19:48, 15 nov 2020	-68532	2	30715	10 / 22,935 / 22,981	Polylijn	117885,63	485284,97	117883,40	485311,49	5,08	5,03	5,00
A10 (>70 km/uur)	44989	1	19:48, 15 nov 2020	-68834	2	30736	10 / 22,272 / 22,304	Polylijn	117796,08	484634,87	117802,07	484665,21	5,56	5,60	5,00
A10 (>70 km/uur)	45008	1	19:48, 15 nov 2020	-68872	2	30755	10 / 22,085 / 22,120	Polylijn	117770,76	484448,00	117773,55	484483,14	4,64	5,25	2,12
A10 (>70 km/uur)	45024	1	19:48, 15 nov 2020	-68904	2	30771	10 / 23,601 / 23,650	Polylijn	117911,34	485951,44	117911,21	485952,38	3,58	3,58	5,00
A10 (>70 km/uur)	45180	1	19:48, 15 nov 2020	-69216	2	30799	10 / 22,182 / 22,223	Polylijn	117813,00	484562,10	117813,34	484583,27	4,93	4,94	5,00
A10 (>70 km/uur)	45691	1	19:48, 15 nov 2020	-70238	2	30909	10 / 21,709 / 21,825	Polylijn	117780,00	484078,03	117772,88	484168,62	4,89	4,25	4,00
A10 (>70 km/uur)	45888	1	19:48, 15 nov 2020	-70632	2	30972	10 / 23,380 / 23,476	Polylijn	117931,00	485726,00	117925,64	485827,18	5,38	4,98	6,00
A10 (>70 km/uur)	45997	1	19:48, 15 nov 2020	-70850	2	32965	10 / 22,981 / 23,077	Polylijn	117874,00	485423,00	117873,74	485426,09	4,48	4,59	5,00
A10 (>70 km/uur)	46076	1	19:48, 15 nov 2020	-71008	2	31029	10 / 23,650 / 23,700	Polylijn	117903,68	486000,85	117899,18	486033,61	3,65	3,67	5,00
A10 (>70 km/uur)	46084	1	19:48, 15 nov 2020	-71024	2	31037	10 / 22,451 / 22,488	Polylijn	117840,78	484809,41	117851,09	484843,26	5,25	5,17	5,00
A10 (>70 km/uur)	46763	1	19:48, 15 nov 2020	-72382	2	31179	10 / 22,200 / 22,264	Polylijn	117772,47	484565,84	117790,41	484615,94	5,57	5,54	5,00
A10 (>70 km/uur)	47263	1	19:48, 15 nov 2020	-73182	2	29880	10 / 23,700 / 23,725	Polylijn	117896,87	486049,47	117896,85	486050,50	3,79	3,80	5,00
A10 (>70 km/uur)	47626	1	19:48, 15 nov 2020	-74108	2	28573	10 / 23,070 / 23,072	Polylijn	117914,44	485418,89	117914,58	485420,92	4,69	4,69	5,00
A10 (>70 km/uur)	48022	1	19:48, 15 nov 2020	-74900	2	29419	10 / 22,084 / 22,100	Polylijn	117815,19	484451,69	117815,07	484464,22	6,88	6,63	5,55
A10 (>70 km/uur)	48271	1	19:48, 15 nov 2020	-75398	2	28024	10 / 22,737 / 22,935	Polylijn	117887,00	485087,31	117885,63	485284,97	5,30	5,08	5,00
A10 (>70 km/uur)	49600	1	19:48, 15 nov 2020	-78056	2	29806	10 / 22,195 / 22,265	Polylijn	117781,75	484559,16	117794,71	484627,94	5,56	5,55	5,00
A10 (>70 km/uur)	49775	1	19:48, 15 nov 2020	-78406	2	29844	10 / 21,700 / 21,708	Polylijn	117800,75	484063,86	117800,53	484068,05	4,85	5,01	4,00
A10 (>70 km/uur)	50442	1	19:48, 15 nov 2020	-79740	2	37109	10 / 23,072 / 23,108	Polylijn	117915,10	485428,49	117917,06	485456,50	4,65	4,51	5,00
A10 (>70 km/uur)	52345	1	19:48, 15 nov 2020	-83546	2	36204	10 / 21,630 / 21,632	Polylijn	117764,49	483991,78	117764,55	483993,85	4,31	4,33	4,00
A10 (>70 km/uur)	52378	1	19:48, 15 nov 2020	-83612	2	36237	10 / 22,223 / 22,265	Polylijn	117804,25	484585,39	117814,03	484625,62	4,94	4,98	5,00
A10 (>70 km/uur)	53541	1	19:48, 15 nov 2020	-85938	2	35795	10 / 23,635 / 23,715	Polylijn	117872,11	486020,62	117875,06	486065,04	3,67	3,79	5,00
A10 (>70 km/uur)	53993	1	19:48, 15 nov 2020	-86842	2	33701	10 / 22,272 / 22,304	Polylijn	117815,72	484632,47	117823,15	484662,33	4,99	4,98	5,00
A10 (>70 km/uur)	54856	1	19:48, 15 nov 2020	-88568	2	33893	10 / 21,978 / 22,076	Polylijn	117744,62	484456,06	117745,50	484461,50	7,04	6,93	5,54
A10 (>70 km/uur)	55301	1	19:48, 15 nov 2020	-89458	2	34746	10 / 23,492 / 23,518	Polylijn	117859,14	485844,23	117859,48	485849,72	4,84	4,79	5,49
A10 (>70 km/uur)	56795	1	19:48, 15 nov 2020	-92446	2	41680	10 / 23,135 / 23,182	Polylijn	117868,47	485484,69	117863,69	485530,52	4,78	4,99	5,11
A10 (>70 km/uur)	57413	1	19:48, 15 nov 2020	-93682	2	39519	10 / 23,372 / 23,492	Polylijn	117852,00	485729,00	117859,14	485844,23	5,11	4,84	6,00
A10 (>70 km/uur)	65602	1	19:48, 15 nov 2020	-141437	2	40345	10 / 21,254 / 21,692	Polylijn	117820,16	483915,17	117810,17	484074,03	5,20	4,85	4,00
A10 (>70 km/uur)	65603	1	19:48, 15 nov 2020	-141439	2	35420	10 / 21,369 / 21,576	Polylijn	117810,11	483915,15	117808,16	483939,82	5,19	5,13	4,00
A10 (>70 km/uur)	65604	1	19:48, 15 nov 2020	-141441	2	37725	10 / 21,495 / 21,709	Polylijn	117791,23	483915,18	117780,31	484072,45	5,33	4,89	4,00
A10 (>70 km/uur)	65605	1	19:48, 15 nov 2020	-141443	2	4294	10 / 21,044 / 21,707	Polylijn	117746,45	483914,62	117744,04	484072,90	4,68	4,78	4,00
A10 (>70 km/uur)															

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	M-n	ISO_H	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek
A10 (>70 km/uur)	5,27	--	0,95	1,23	6,22	6,62	--	Absoluut	5	36,37	36,38	4,39	15,70	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W1	
A10 (>70 km/uur)	3,31	--	0,04	0,66	3,97	4,83	--	Absoluut	4	72,57	72,57	12,00	48,01	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W2	
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-0,68	-0,68	4,32	4,32	5,00	Absoluut	2	0,67	0,67	0,67	1,5	0,75	0 W2				
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-1,02	-0,89	3,98	4,11	--	Absoluut	3	58,59	58,59	19,69	38,90	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W1	
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-0,02	-0,02	4,98	4,98	5,00	Absoluut	3	1,11	1,11	0,02	1,09	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W2	
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-0,03	0,05	4,97	5,05	5,00	Absoluut	3	58,72	58,72	15,00	43,72	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W2	
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	0,56	0,82	5,47	5,56	--	Absoluut	3	76,58	76,58	25,60	50,98	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W2	
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	0,03	0,05	5,03	5,05	5,00	Absoluut	3	26,62	26,62	11,58	15,04	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W2	
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	0,56	0,60	5,56	5,60	5,00	Absoluut	5	30,92	30,92	0,02	27,81	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W2	
A10 (>70 km/uur)	3,14	--	2,11	2,43	4,90	5,25	--	Absoluut	5	35,29	35,30	3,41	12,00	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W2	
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-1,42	-1,42	3,58	3,58	5,00	Absoluut	3	0,95	0,95	0,01	0,95	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W1	
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-0,06	-0,06	4,94	4,94	5,00	Absoluut	3	21,17	21,17	0,02	21,15	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W1	
A10 (>70 km/uur)	2,59	--	1,60	1,66	4,25	4,35	--	Absoluut	3	90,87	90,88	9,24	81,63	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W0	
A10 (>70 km/uur)	5,56	--	-0,69	-0,59	4,96	5,30	--	Absoluut	6	101,33	101,33	0,02	50,36	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W0	
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-0,41	-0,41	4,59	4,59	5,00	Absoluut	2	3,10	3,10	3,10	3,10	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W1	
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-1,35	-1,33	3,65	3,67	5,00	Absoluut	3	33,07	33,07	0,02	33,05	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W1	
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	0,17	0,35	5,17	5,35	5,00	Absoluut	4	35,40	35,40	7,28	19,25	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W2	
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	0,54	0,54	5,54	5,54	5,00	Absoluut	2	53,22	53,22	53,22	53,22	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W1	
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-1,20	-1,20	3,80	3,80	5,00	Absoluut	2	1,03	1,03	1,03	1,03	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W2	
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-0,31	-0,31	4,69	4,69	5,00	Absoluut	3	2,03	2,03	0,02	2,01	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W1	
A10 (>70 km/uur)	5,48	--	1,15	1,15	6,63	6,63	--	Absoluut	2	12,53	12,54	12,53	12,53	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W1	
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-0,07	0,30	4,93	5,30	5,00	Absoluut	8	197,66	197,66	0,02	83,53	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W2	
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	0,55	0,57	5,55	5,57	5,00	Absoluut	4	69,99	69,99	0,83	64,87	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W2	
A10 (>70 km/uur)	4,00	--	1,01	1,01	5,01	5,01	4,00	Absoluut	3	4,19	4,20	0,02	4,17	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W2	
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-0,49	-0,45	4,51	4,55	5,00	Absoluut	3	28,07	28,07	8,05	20,02	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W1	
A10 (>70 km/uur)	4,00	--	0,33	0,33	4,33	4,33	4,00	Absoluut	2	2,07	2,07	2,07	2,07	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W2	
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-0,06	0,00	4,94	5,00	5,00	Absoluut	4	41,41	41,41	0,02	39,24	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W2	
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-1,33	-1,21	3,67	3,79	5,00	Absoluut	3	44,52	44,52	0,01	44,52	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W1	
A10 (>70 km/uur)	5,00	--	-0,02	-0,01	4,98	4,99	5,00	Absoluut	7	44,87	44,87	1,62	18,80	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W2	
A10 (>70 km/uur)	5,50	--	1,43	1,43	6,93	6,93	--	Absoluut	2	5,51	5,51	5,51	5,51	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W0	
A10 (>70 km/uur)	5,46	--	-0,67	-0,67	4,79	4,79	--	Absoluut	2	5,50	5,50	5,50	5,50	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W0	
A10 (>70 km/uur)	5,33	--	-0,36	-0,34	4,91	4,99	--	Absoluut	3	46,08	46,08	12,59	33,49	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W1	
A10 (>70 km/uur)	5,49	--	-0,74	-0,58	4,84	5,33	--	Absolut	4	115,45	115,45	28,65	50,33	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W0	
A10 (>70 km/uur)	4,00	--	0,85	1,17	4,85	5,17	4,00	Absoluut	6	159,18	159,18	10,32	51,75	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W1	
A10 (>70 km/uur)	4,00	--	1,13	1,17	5,13	5,17	4,00	Absoluut	3	24,75	24,75	11,85	12,90	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W1	
A10 (>70 km/uur)	4,00	--	0,89	1,22	4,89	5,22	4,00	Absoluut	7	157,69	157,69	4,13	64,12	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W0	
A10 (>70 km/uur)	4,00	--	0,72	0,90	4,72	4,90	4,00	Absoluut	7	158,30	158,30	6,25	67,91	Intensiteit	True	1,5	0,75	0 W0	
A10 (>70 km/uur)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Eigen waarde		3	42,02	42,02	20,02	22,00	Intensiteit	False	1,5	0,75	0 W0	
A10 (>70 km/uur)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Eigen waarde		2	40,01	40,01	40,01	40,01	Intensiteit	False	1,5	0,75	0 W0	
A10 (>70 km/uur)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Eigen waarde		3	42,02	42,02	20,02	22,00	Intensiteit	False	1,5	0,75	0 W0	
A10 (>70 km/uur)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Eigen waarde		2	40,01	40,01	40,01	40,01	Intensiteit	False	1,5	0,75	0 W0	
Haarlemmermeerstraat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Eigen waarde		2	40,01	40,01	40,01	40,01	Intensiteit	False	1,5	0,75	0 W0	
Haarlemmermeerstraat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief		2	60,00	6								

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-201

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	%Int(P4)	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%LV(P4)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MV(P4)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZV(P4)	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MR(P4)	LV(D)	LV(A)	LV(N)	LV(P4)
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	95,91	97,24	95,73	--	2,14	1,20	1,92	--	1,95	1,56	2,35	--	--	--	--	--	779,97	430,82	198,53	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	89,72	95,42	85,35	--	6,11	2,25	6,81	--	4,17	2,32	7,84	--	--	--	--	--	2371,31	1689,68	597,74	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	89,77	95,54	87,40	--	5,64	2,11	6,20	--	4,58	2,35	6,39	--	--	--	--	--	2691,52	1571,19	679,19	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	96,38	96,77	95,45	--	1,66	1,06	1,87	--	1,96	2,17	2,68	--	--	--	--	--	970,54	474,81	196,24	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	92,60	96,33	89,67	--	4,34	1,76	4,77	--	3,06	1,91	5,57	--	--	--	--	--	4014,31	2826,23	978,25	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	89,77	95,54	87,40	--	5,64	2,11	6,20	--	4,58	2,35	6,39	--	--	--	--	--	2691,52	1571,19	679,19	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,11	96,04	88,96	--	4,85	1,87	5,35	--	4,04	2,08	5,69	--	--	--	--	--	3555,83	2126,89	852,94	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	96,57	97,61	96,81	--	1,70	1,09	1,22	--	1,73	1,30	1,97	--	--	--	--	--	1399,35	843,87	322,75	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,94	96,18	90,27	--	4,35	1,78	4,65	--	3,71	2,04	5,09	--	--	--	--	--	4093,65	2414,99	1002,74	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,11	96,04	88,96	--	4,85	1,87	5,35	--	4,04	2,08	5,69	--	--	--	--	--	3555,83	2126,89	852,94	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	95,06	96,06	95,72	--	2,21	1,41	1,27	--	2,73	2,53	3,01	--	--	--	--	--	882,84	459,81	198,37	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	96,78	97,78	96,91	--	1,72	0,97	1,13	--	1,51	1,25	1,95	--	--	--	--	--	679,86	451,02	155,72	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	88,34	94,76	86,61	--	6,27	2,34	6,22	--	5,38	2,90	7,17	--	--	--	--	--	1448,02	819,97	421,51	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	95,06	96,06	95,72	--	2,21	1,41	1,27	--	2,73	2,53	3,01	--	--	--	--	--	882,84	459,81	198,37	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	96,57	97,61	96,81	--	1,70	1,09	1,22	--	1,73	1,30	1,97	--	--	--	--	--	1399,35	843,87	322,75	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	95,06	96,06	95,72	--	2,21	1,41	1,27	--	2,73	2,53	3,01	--	--	--	--	--	882,84	459,81	198,37	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	97,03	97,64	96,17	--	1,56	1,03	1,67	--	1,41	1,33	2,16	--	--	--	--	--	1644,47	1131,98	380,44	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	96,78	97,78	96,91	--	1,72	0,97	1,13	--	1,51	1,25	1,95	--	--	--	--	--	679,86	451,02	155,72	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,94	96,18	90,27	--	4,35	1,78	4,65	--	3,71	2,04	5,09	--	--	--	--	--	4093,65	2414,99	1002,74	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,11	96,04	88,96	--	4,85	1,87	5,35	--	4,04	2,08	5,69	--	--	--	--	--	3555,83	2126,89	852,94	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,76	96,02	87,94	--	4,84	1,92	5,61	--	3,40	2,06	6,45	--	--	--	--	--	3810,88	2714,43	948,46	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	97,03	97,64	96,17	--	1,56	1,03	1,67	--	1,41	1,33	2,16	--	--	--	--	--	1644,47	1131,98	380,44	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	93,39	96,97	91,72	--	3,69	1,54	4,32	--	2,93	1,49	3,96	--	--	--	--	--	2106,78	1335,32	432,59	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,76	96,02	87,94	--	4,84	1,92	5,61	--	3,40	2,06	6,45	--	--	--	--	--	3810,88	2714,43	948,46	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	96,38	96,77	95,45	--	1,66	1,06	1,87	--	1,96	2,17	2,68	--	--	--	--	--	970,54	474,81	196,24	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	92,60	96,33	89,67	--	4,34	1,76	4,77	--	3,06	1,91	5,57	--	--	--	--	--	4014,31	2826,23	978,25	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	95,91	97,24	95,73	--	2,14	1,20	1,92	--	1,95	1,56	2,35	--	--	--	--	--	779,97	430,82	198,53	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	96,38	96,77	95,45	--	1,66	1,06	1,87	--	1,96	2,17	2,68	--	--	--	--	--	970,54	474,81	196,24	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	96,57	97,61	96,81	--	1,70	1,09	1,22	--	1,73	1,30	1,97	--	--	--	--	--	1399,35	843,87	322,75	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	96,38	96,77	95,45	--	1,66	1,06	1,87	--	1,96	2,17	2,68	--	--	--	--	--	970,54	474,81	196,24	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	97,03	96,93	95,71	--	1,54	1,29	1,98	--	1,43	1,78	2,31	--	--	--	--	--	561,45	263,16	83,62	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	91,76	96,02	87,94	--	4,84	1,92	5,61	--	3,40	2,06	6,45	--	--	--	--	--	3810,88	2714,43	948,46	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	88,34	94,76	86,61	--	6,27	2,34	6,22	--	5,38	2,90	7,17	--	--	--	--	--	1448,02	819,97	421,51	--
A10 (>70 km/uur)	--	--	--	--	--	97,11	96,74	97,13	--	1,23	1,16	0,93	--	1,66	2,10	1,94	--	--	--	--	--	231,92	93,10	32,54	--
A10 (>70 km/uur)	--	0,45	0,47	0,46	--	92,48	95,40	93,84	--	4,24	2,18	3,84	--	2,82	1,96	1,86	--	2,78	1,78	0,61	--	565,13	362,1		

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	MV(D)	MV(A)	MV(N)	MV(P4)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZV(P4)	LE (D)	63	LE (D)	125	LE (D)	250	LE (D)	500	LE (D)	1k	LE (D)	2k	LE (D)	4k	LE (D)	8k	LE (D)	Totaal	LE (A)	63	LE (A)	125	LE (A)	250
A10 (>70 km/uur)	17,41	5,30	3,98	--	15,87	6,91	4,88	--	86,37	96,82	101,75	109,04	111,96	106,24	100,35	92,46	114,94	83,35	93,87	98,57												
A10 (>70 km/uur)	161,50	39,87	47,67	--	110,08	41,14	54,89	--	91,34	101,84	105,59	108,72	114,61	109,05	103,71	95,19	117,19	88,30	99,08	102,51												
A10 (>70 km/uur)	169,14	34,62	48,20	--	137,43	38,67	49,68	--	91,99	102,37	106,14	109,32	115,17	109,60	104,26	95,75	117,75	87,97	98,73	102,16												
A10 (>70 km/uur)	16,73	5,18	3,85	--	19,72	10,65	5,50	--	87,21	97,65	102,50	109,95	112,90	107,15	101,26	93,35	115,86	84,08	94,44	99,24												
A10 (>70 km/uur)	188,25	51,75	52,00	--	132,67	56,00	60,75	--	92,83	103,50	107,11	110,48	116,73	111,07	105,72	97,18	119,18	90,21	101,09	104,44												
A10 (>70 km/uur)	169,14	34,62	48,20	--	137,43	38,67	49,68	--	91,99	102,37	106,14	109,32	115,17	109,60	104,26	95,75	117,75	87,97	98,73	102,16												
A10 (>70 km/uur)	189,43	41,52	51,26	--	157,48	46,07	54,55	--	92,84	103,30	107,01	110,28	116,30	110,69	105,34	96,82	118,83	89,09	99,92	103,30												
A10 (>70 km/uur)	24,62	9,42	4,06	--	25,05	11,22	6,58	--	87,03	97,97	101,29	105,15	111,93	106,15	100,77	92,20	114,21	84,44	95,50	98,72												
A10 (>70 km/uur)	193,75	44,75	51,62	--	165,25	51,25	56,50	--	93,22	103,73	107,39	110,74	116,87	111,23	105,88	97,35	119,36	89,60	100,44	103,81												
A10 (>70 km/uur)	189,43	41,52	51,26	--	157,48	46,07	54,55	--	92,84	103,30	107,01	110,28	116,30	110,69	105,34	96,82	118,83	89,09	99,92	103,30												
A10 (>70 km/uur)	20,52	6,75	2,63	--	25,36	12,13	6,24	--	85,89	97,27	102,06	109,51	112,82	106,98	101,05	92,83	115,65	82,79	94,19	98,91												
A10 (>70 km/uur)	12,05	4,47	1,82	--	10,59	5,78	3,14	--	83,94	95,70	100,31	108,04	111,61	105,72	99,76	91,51	114,34	81,82	93,65	98,16												
A10 (>70 km/uur)	102,84	20,25	30,29	--	88,22	25,10	34,87	--	88,21	97,63	103,03	110,04	116,12	112,31	105,44	94,63	118,72	84,02	93,34	98,67												
A10 (>70 km/uur)	20,52	6,75	2,63	--	25,36	12,13	6,24	--	86,46	93,45	99,93	105,44	111,41	107,96	101,21	91,73	114,20	83,30	90,18	96,47												
A10 (>70 km/uur)	24,62	9,42	4,06	--	25,05	11,22	6,58	--	88,68	99,18	104,00	111,49	114,47	108,72	102,82	94,90	117,42	86,09	96,68	101,31												
A10 (>70 km/uur)	20,52	6,75	2,63	--	25,36	12,13	6,24	--	85,89	97,27	102,06	109,51	112,82	106,98	101,05	92,83	115,65	82,79	94,19	98,91												
A10 (>70 km/uur)	193,75	44,75	51,62	--	165,25	51,25	56,50	--	93,22	103,73	107,39	110,74	116,87	111,23	105,88	97,35	119,36	89,60	100,44	103,81												
A10 (>70 km/uur)	17,41	5,30	3,98	--	15,87	6,91	4,88	--	91,34	101,84	105,59	108,72	114,61	109,05	103,71	95,19	117,19	88,30	99,08	102,51												
A10 (>70 km/uur)	26,40	11,96	6,61	--	23,95	15,43	8,54	--	87,68	99,47	104,05	111,84	115,44	109,54	103,58	95,32	118,15	85,88	97,69	102,21												
A10 (>70 km/uur)	12,05	4,47	1,82	--	10,59	5,78	3,14	--	85,43	95,98	100,76	108,30	111,33	105,57	99,66	91,73	114,26	83,31	93,91	98,50												
A10 (>70 km/uur)	193,75	44,75	51,62	--	165,25	51,25	56,50	--	93,22	103,73	107,39	110,74	116,87	111,23	105,88	97,35	119,36	89,60	100,44	103,81												
A10 (>70 km/uur)	189,43	41,52	51,26	--	157,48	46,07	54,55	--	92,84	103,30	107,01	110,28	116,30	110,69	105,34	96,82	118,83	89,09	99,92	103,30												
A10 (>70 km/uur)	201,16	54,31	60,50	--	141,19	58,24	69,54	--	92,85	103,47	107,12	110,41	116,55	110,92	105,57	97,04	119,04	90,15	100,99	104,37												
A10 (>70 km/uur)	26,40	11,96	6,61	--	23,95	15,43	8,54	--	89,17	99,74	104,48	112,10	115,15	109,38	103,48	95,53	118,06	87,37	97,95	102,57												
A10 (>70 km/uur)	83,16	21,18	20,37	--	66,04	20,50	18,67	--	89,85	100,52	104,09	107,56	113,89	108,21	102,85	94,31	116,31	86,65	97,67	100,94												
A10 (>70 km/uur)	201,16	54,31	60,50	--	141,19	58,24	69,54	--	92,85	103,47	107,12	110,41	116,55	110,92	105,57	97,04	119,04	90,15	100,99	104,37												
A10 (>70 km/uur)	16,73	5,18	3,85	--	19,72	10,65	5,50	--	85,75	97,35	102,01	109,69	113,18	107,30	101,35	93,11	115,93	82,65	94,14	98,79												
A10 (>70 km/uur)	188,25	51,75	52,00	--	132,67	56,00	60,75	--	92,83	103,50	107,11	110,48	116,73	111,07	105,72</td																	

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (A) Totaal	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 (N) Totaal	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500
A10 (>70 km/uur)	106,29	109,33	103,56	97,65	89,70	112,24	80,59	90,94	95,90	103,17	106,04	100,32	94,44	86,55	109,04	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,23	112,82	107,07	101,70	93,14	115,16	86,82	96,70	100,70	103,72	108,96	103,51	98,19	89,71	111,74	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	105,90	112,50	106,75	101,38	92,82	114,83	86,79	96,87	100,77	103,86	109,37	103,87	98,53	90,04	112,06	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,84	109,79	104,03	98,13	90,20	112,74	80,69	90,97	95,98	103,19	106,00	100,30	94,42	86,55	109,03	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	108,27	115,00	109,23	103,85	95,28	117,30	87,85	97,99	101,81	105,07	110,82	105,25	99,90	91,39	113,42	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	105,90	112,50	106,75	101,38	92,82	114,83	86,79	96,87	100,77	103,86	109,37	103,87	98,53	90,04	112,06	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	107,10	113,79	108,02	102,64	94,08	116,10	87,39	97,54	101,38	104,57	110,26	104,71	99,37	90,87	112,88	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	102,73	109,68	103,86	98,47	89,90	111,91	80,71	91,54	94,86	98,79	105,56	99,77	94,38	85,82	107,84	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	107,63	114,33	108,56	103,18	94,62	116,63	87,75	97,98	101,76	105,04	110,88	105,29	99,95	91,43	113,45	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	107,10	113,79	108,02	102,64	94,08	116,10	87,39	97,54	101,38	104,57	110,26	104,71	99,37	90,87	112,88	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,55	109,96	104,09	98,14	89,91	112,74	79,38	90,62	95,39	103,00	106,33	100,47	94,53	86,30	109,14	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,12	109,80	103,87	97,90	89,64	112,48	77,69	89,27	93,89	101,69	105,22	99,32	93,37	85,12	107,95	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,01	113,10	109,28	102,40	91,30	115,53	83,48	92,69	98,14	105,23	110,96	107,13	100,27	89,54	113,61	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	102,38	108,46	104,99	98,23	88,55	111,21	79,85	86,73	93,08	98,93	104,89	101,42	94,67	85,07	107,66	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	109,14	112,24	106,44	100,53	92,56	115,12	82,34	92,75	97,54	105,13	108,10	102,35	96,44	88,52	111,04	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,55	109,96	104,09	98,14	89,91	112,74	79,38	90,62	95,39	103,00	106,33	100,47	94,53	86,30	109,14	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	107,63	114,33	108,56	103,18	94,62	116,63	87,75	97,98	101,76	105,04	110,88	105,29	99,95	91,43	113,45	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,02	109,62	103,71	97,75	89,49	112,33	79,14	90,63	95,35	102,92	106,32	100,45	94,52	86,28	109,11	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,23	112,82	107,07	101,70	93,14	115,16	86,82	96,70	100,70	103,72	108,96	103,51	98,19	89,71	111,74	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	110,15	113,80	107,88	101,91	93,65	116,49	81,80	93,34	98,02	105,67	109,12	103,25	97,30	89,06	111,89	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,40	109,51	103,71	97,79	89,81	112,39	79,14	89,56	94,33	101,95	104,94	99,17	93,27	85,34	107,87	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	107,63	114,33	108,56	103,18	94,62	116,63	87,75	97,98	101,76	105,04	110,88	105,29	99,95	91,43	113,45	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	107,10	113,79	108,02	102,64	94,08	116,10	87,39	97,54	101,38	104,57	110,26	104,71	99,37	90,87	112,88	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	108,16	114,85	109,08	103,70	95,14	117,16	88,18	98,21	102,10	105,25	110,79	105,28	99,94	91,44	113,46	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	110,42	113,51	107,72	101,80	93,83	116,40	83,26	93,64	98,54	105,93	108,84	103,11	97,22	89,32	111,82	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	104,85	111,70	105,91	100,52	91,95	113,96	83,57	94,02	97,70	101,05	107,12	101,50	96,14	87,61	109,62	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	108,16	114,85	109,08	103,70	95,14	117,16	88,18	98,21	102,10	105,25	110,79	105,28	99,94	91,44	113,46	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,57	110,07	104,18	98,22	89,98	112,81	79,27	90,65	95,41	102,94	106,28	100,43	94,49	86,26	109,09	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	108,27	115,00	109,23	103,85	95,28	117,30	87,85	97,99	101,81	105,07	110,82	105,25	99,90	91,39	113,42	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	103,18	110,26	106,58	99,73	88,91	112,74	79,57	87,85	93,44	100,35	107,07	103,40	96,56	85,91	109,61	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	102,28	108,50	105,01	98,24	88,39	111,21	79,81	86,75	93,17	98,83	104,83	101,38	94,63	85,07	107,61	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	109,14	112,24	106,44	100,53	92,56	115,12	82,34	92,75	97,54	105,13	108,10	102,35	96,44	88,52	111,04	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	102,28	108,50	105,01	98,24	88,39	111,21	79,81	86,75	93,17	98,83	104,83	101,38	94,63	85,07	107,61	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	103,94	107,49	101,59	95,64	87,39	110,22	75,38	86,88	91,60	99,16	102,56	96,70	90,76	82,53	105,35	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	114,21	117,66	111,79	105,85	97,61	120,43	88,43	99,16	104,37	110,95	113,43	107,81	101,98	93,85	116,62	--	--	--	--
A10 (>70 km/uur)	106,01	113,10	10																

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1
Amstelveenseweg	68402	39	19:48, 15 nov 2020	-142155	2	16090	Amstelveenseweg	Polylijn	118856,10	484923,05	118850,23	484950,54	0,00	0,00	0,00
Amstelveenseweg	68404	39	16:56, 2 dec 2020	-161071	2	16097	HAARLEMMERMEERCIRCUIT	Polylijn	118870,02	484768,86	118876,72	484789,28	0,00	0,00	<->
Amstelveenseweg	68406	39	16:47, 2 dec 2020	-142163	2	16123	Amstelveenseweg	Polylijn	118819,53	485093,99	118821,56	485063,42	0,00	0,00	0,00
Amstelveenseweg	68408	39	16:46, 2 dec 2020	-161019	2	16125	Amstelveenseweg	Polylijn	118773,98	485312,48	118766,07	485350,45	0,00	0,00	<->
Amstelveenseweg	68409	39	16:46, 2 dec 2020	-142169	2	16126	Amstelveenseweg	Polylijn	118781,26	485276,77	118774,00	485312,54	0,00	0,00	0,00
Amstelveenseweg	68410	39	16:47, 2 dec 2020	-142171	2	16127	Amsteveenseweg	Polylijn	118794,85	485217,31	118781,41	485276,78	0,00	0,00	0,00
Amstelveenseweg	68411	39	16:47, 2 dec 2020	-142173	2	16128	Amsteveenseweg	Polylijn	118805,95	485162,43	118794,91	485216,93	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	68412	39	19:48, 15 nov 2020	-161021	2	16129	Amsteveenseweg	Polylijn	118805,94	485162,43	118817,10	485107,36	0,00	0,00	<->
Amsteveenseweg	68413	39	16:48, 2 dec 2020	-161023	2	16149	Amsteveenseweg	Polylijn	118823,73	485036,90	118836,47	484985,56	0,00	0,00	<->
Amsteveenseweg	68415	39	19:48, 15 nov 2020	-142181	2	16207	Amsteveenseweg	Polylijn	118713,42	485552,52	118718,09	485531,46	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	68416	39	16:46, 2 dec 2020	-142183	2	16208	Amsteveenseweg	Polylijn	118722,07	485520,39	118718,19	485531,43	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	68417	39	19:48, 15 nov 2020	-161017	2	16209	Amsteveenseweg	Polylijn	118722,11	485520,48	118766,01	485350,41	0,00	0,00	<->
Amsteveenseweg	70062	39	16:55, 2 dec 2020	-145475	2	128573	HAARLEMMERMEERCIRCUIT	Polylijn	118886,53	484747,14	118900,78	484729,92	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	70340	39	16:48, 2 dec 2020	-146031	2	200731	Amsteveenseweg	Polylijn	118823,60	485037,25	118821,16	485063,36	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	70973	39	16:54, 2 dec 2020	-161083	2	208127	Amsteveenseweg	Polylijn	118898,57	484532,26	118896,97	484653,17	0,00	0,00	<->
Amsteveenseweg	70974	39	16:54, 2 dec 2020	-147299	2	208128	Amsteveenseweg	Polylijn	118900,81	484729,90	118897,08	484653,26	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	71368	39	16:45, 2 dec 2020	-148087	2	209557	Amsteveenseweg	Polylijn	118713,47	485552,42	118748,97	485667,82	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	72981	39	16:56, 2 dec 2020	-161073	2	16077	HAARLEMMERMEERCIRCUIT	Polylijn	118870,02	484768,86	118886,52	484747,13	0,00	0,00	<->
Amsteveenseweg	72982	39	19:48, 15 nov 2020	-161085	2	16081	Amsteveenseweg	Polylijn	118899,56	484472,21	118898,59	484532,14	0,00	0,00	<->
Amsteveenseweg	72984	39	16:56, 2 dec 2020	-161069	2	16096	HAARLEMMERMEERCIRCUIT	Polylijn	118876,82	484789,43	118879,92	484798,99	0,00	0,00	<->
Amsteveenseweg	74539	39	16:55, 2 dec 2020	-154429	2	106755	HAARLEMMERMEERCIRCUIT	Polylijn	118920,35	484728,82	118924,45	484745,11	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	74612	39	19:48, 15 nov 2020	-154575	2	120406	HAARLEMMERMEERCIRCUIT	Polylijn	118942,78	484765,64	118943,32	484790,19	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	78069	39	19:48, 15 nov 2020	-161067	2	16072	Amsteveenseweg	Polylijn	118865,99	484879,07	118862,65	484895,98	0,00	0,00	<->
Amsteveenseweg	78070	39	16:58, 2 dec 2020	-159885	2	16070	Amsteveenseweg	Polylijn	118865,99	484878,89	118867,75	484864,91	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	78072	39	16:59, 2 dec 2020	-159889	2	16090	Amsteveenseweg	Polylijn	118850,23	484950,54	118842,45	484959,91	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	78074	39	16:49, 2 dec 2020	-159893	2	200710	Koninginneweg	Polylijn	118861,80	484966,62	118861,71	484975,91	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	78075	39	16:58, 2 dec 2020	-161065	2	16071	Amsteveenseweg	Polylijn	118856,04	484922,97	118862,40	484895,97	0,00	0,00	<->
Amsteveenseweg	78079	39	16:56, 2 dec 2020	-159905	2	16070	Amsteveenseweg	Polylijn	118867,82	484864,59	118879,87	484799,23	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	78081	39	19:48, 15 nov 2020	-159909	2	128573	HAARLEMMERMEERCIRCUIT	Polylijn	118889,08	484746,58	118907,41	484738,51	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	78082	39	19:48, 15 nov 2020	-159911	2	106755	HAARLEMMERMEERCIRCUIT	Polylijn	118924,45	484745,11	118942,23	484764,54	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	78084	39	16:55, 2 dec 2020	-159915	2	106755	HAARLEMMERMEERCIRCUIT	Polylijn	118906,89	484738,72	118924,51	484745,33	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	78281	39	19:48, 15 nov 2020	-159955	1	16096	HAARLEMMERMEERCIRCUIT	Polylijn	118887,16	484797,05	118889,26	484806,94	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	78282	39	16:56, 2 dec 2020	-161075	1	16096	HAARLEMMERMEERCIRCUIT	Polylijn	118887,31	484797,04	118895,12	484802,34	0,00	0,00	<->
Amsteveenseweg	78283	39	16:57, 2 dec 2020	-159959	1	200704	HAARLEMMERMEERCIRCUIT	Polylijn	118927,71	484798,24	118920,04	484800,04	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	78284	39	16:56, 2 dec 2020	-161077	1	200704	HAARLEMMERMEERCIRCUIT	Polylijn	118906,76	484803,90	118895,20	484802,40	0,00	0,00	<->
Amsteveenseweg	78285	39	16:56, 2 dec 2020	-159963	1	200704	HAARLEMMERMEERCIRCUIT	Polylijn	118905,98	484804,01	118899,53	484809,61	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	78287	39	19:48, 15 nov 2020	-159967	1	120406	HAARLEMMERMEERCIRCUIT	Polylijn	118938,16	484787,72	118927,79	484798,19	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	78906	39	16:47, 2 dec 2020	-159997	2	16124	Amsteveenseweg	Polylijn	118819,50	485094,00	118817,18	485107,41	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	79552	39	19:48, 15 nov 2020	-160187	2	16090	Amsteveenseweg	Polylijn	118850,12	484952,24	118851,57	484966,38	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	79559	39	16:48, 2 dec 2020	-160203	2	16149	Amsteveenseweg	Polylijn	118836,21	484986,21	118834,93	484980,46	0,00	0,00	0,00
Amsteveenseweg	79														

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	M-n	ISO_H	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	28,11	28,11	28,11	28,11	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	<-->	--	Relatief	4	22,10	22,10	5,81	9,80	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	30,68	30,68	10,09	20,59	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	<-->	--	Relatief	2	38,79	38,79	38,79	38,79	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	36,50	36,50	16,66	19,84	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	60,98	60,98	22,62	38,36	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	55,61	55,61	55,61	55,61	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	<-->	--	Relatief	3	56,19	56,19	27,55	28,64	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	<-->	--	Relatief	2	52,91	52,91	52,91	52,91	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	21,61	21,61	10,73	10,87	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	11,70	11,70	11,70	11,70	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	<-->	--	Relatief	6	175,78	175,78	11,97	52,04	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	4	22,86	22,86	6,85	8,33	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	26,23	26,23	26,23	26,23	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	<-->	--	Relatief	3	120,92	120,92	26,57	94,35	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	76,98	76,98	27,68	49,30	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	8	124,45	124,45	6,06	41,44	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	<-->	--	Relatief	5	28,50	28,50	6,37	8,23	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	<-->	--	Relatief	2	59,93	59,93	59,93	59,93	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	<-->	--	Relatief	2	10,05	10,05	10,05	10,05	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	17,47	17,47	8,57	8,90	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	24,93	24,93	8,66	16,28	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	<-->	--	Relatief	2	17,24	17,24	17,24	17,24	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	14,09	14,09	14,09	14,09	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	12,31	12,31	5,44	6,87	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	9,29	9,29	9,29	9,29	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	<-->	--	Relatief	2	27,74	27,74	27,74	27,74	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	4	66,54	66,54	6,55	43,85	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	4	20,31	20,31	5,54	7,87	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	26,56	26,56	9,30	17,26	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	19,50	19,50	9,72	9,78	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	10,11	10,11	10,11	10,11	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	<-->	--	Relatief	2	9,44	9,44	9,44	9,44	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	7,88	7,88	7,88	7,88	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	<-->	--	Relatief	2	11,66	11,66	11,66	11,66	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	8,54	8,54	8,54	8,54	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	15,25	15,25	6,98	8,27	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	13,61	13,61	13,61	13,61	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	14,22	14,22	14,22	14,22	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	5,89	5,89	5,89	5,89	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Amstelveenseweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	13,83	13,83	13,83	13,83	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Heemststr/Hoofddweg/Zeilstr/Konweg	<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	<-->	--</												

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	Wegdek	V(MR(D))	V(MR(A))	V(MR(N))	V(MR(P4))	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(LV(P4))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(MV(P4))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	Crow965	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5528,16	6,16	3,83	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	12100,00	6,17	3,83	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5502,00	6,15	3,85	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5374,00	6,14	3,88	1,35
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5068,00	6,15	3,88	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5176,00	6,14	3,86	1,35
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5502,00	6,15	3,85	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5502,00	6,15	3,85	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	3761,36	6,16	3,85	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5598,00	5,48	4,39	2,09
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5598,00	5,48	4,39	2,09
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5374,00	6,14	3,88	1,35
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	6206,00	6,16	3,83	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	3801,32	6,16	3,85	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	8278,00	6,16	3,84	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	8606,00	6,16	3,84	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5598,00	5,48	4,39	2,09
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	12412,00	6,16	3,83	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	8302,00	6,16	3,83	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	12100,00	6,17	3,83	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5818,00	6,15	3,86	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	14816,00	6,15	3,85	1,35
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5528,16	6,16	3,83	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	2764,48	6,16	3,83	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	1842,76	6,16	3,83	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	136,08	6,18	3,78	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5528,16	6,16	3,83	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	4146,00	6,16	3,84	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	6206,00	6,16	3,83	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	11636,00	6,15	3,86	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5818,00	6,15	3,86	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	74,00	6,08	4,05	1,35
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	74,00	6,08	4,05	1,35
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	74,00	6,08	4,05	1,35
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	74,00	6,08	4,05	1,35
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	242,00	5,79	4,34	1,65
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5502,00	6,15	3,85	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	1842,76	6,16	3,83	1,34
Amstelveenseweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	1880,92	6,16	3,85	1,34
Amstelveenseweg/Hoofddweg/Zeilstr/Konweg	Referentiewegdek	50																					

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	%Int(P4)	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%LV(P4)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MV(P4)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZV(P4)	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MR(P4)	LV(D)	LV(A)	LV(N)	LV(P4)
Amstelveenseweg	--	0,49	0,47	0,45	--	92,95	95,75	94,15	--	4,01	2,04	3,61	--	2,54	1,73	1,80	--	1,67	1,00	0,33	--	316,67	203,00	69,67	--
Amstelveenseweg	--	0,40	0,43	0,62	--	92,49	95,46	93,83	--	4,29	2,16	3,70	--	2,82	1,94	1,85	--	3,00	2,00	1,00	--	690,00	442,00	152,00	--
Amstelveenseweg	--	0,44	0,47	0,68	--	94,24	96,46	95,27	--	3,25	1,65	2,70	--	2,07	1,42	1,35	--	1,50	1,00	0,50	--	319,00	204,50	70,50	--
Amstelveenseweg	--	0,45	0,48	0,69	--	96,06	97,36	96,55	--	2,12	1,20	2,07	--	1,36	0,96	0,69	--	1,50	1,00	0,50	--	317,00	203,00	70,00	--
Amstelveenseweg	--	0,48	0,51	0,74	--	95,67	97,20	96,32	--	2,41	1,27	2,21	--	1,44	1,02	0,74	--	1,50	1,00	0,50	--	298,00	191,00	65,50	--
Amstelveenseweg	--	0,47	0,50	0,71	--	94,97	96,75	95,00	--	2,83	1,50	2,86	--	1,73	1,25	1,43	--	1,50	1,00	0,50	--	302,00	193,50	66,50	--
Amstelveenseweg	--	0,44	0,47	0,68	--	94,24	96,46	95,27	--	3,25	1,65	2,70	--	2,07	1,42	1,35	--	1,50	1,00	0,50	--	319,00	204,50	70,50	--
Amstelveenseweg	--	0,44	0,47	0,68	--	94,24	96,46	95,27	--	3,25	1,65	2,70	--	2,07	1,42	1,35	--	1,50	1,00	0,50	--	319,00	204,50	70,50	--
Amstelveenseweg	--	0,43	0,46	0,66	--	94,10	96,54	95,37	--	3,31	1,61	2,64	--	2,16	1,38	1,33	--	1,00	0,67	0,33	--	218,00	139,67	48,00	--
Amstelveenseweg	--	0,49	0,41	0,43	--	95,92	97,76	97,44	--	2,28	0,81	1,28	--	1,31	1,02	0,85	--	1,50	1,00	0,50	--	294,00	240,50	114,00	--
Amstelveenseweg	--	0,49	0,41	0,43	--	95,92	97,76	97,44	--	2,28	0,81	1,28	--	1,36	0,96	0,69	--	1,50	1,00	0,50	--	294,00	231,00	70,00	--
Amstelveenseweg	--	0,39	0,42	0,60	--	92,68	95,59	93,98	--	4,18	2,10	3,61	--	2,75	1,89	1,81	--	1,50	1,00	0,50	--	354,50	227,50	78,00	--
Amstelveenseweg	--	0,43	0,46	0,65	--	94,16	96,58	95,43	--	3,28	1,59	2,61	--	2,14	1,37	1,31	--	1,00	0,67	0,33	--	220,33	141,33	48,67	--
Amstelveenseweg	--	0,49	0,47	0,45	--	93,14	95,91	94,14	--	3,82	1,89	3,60	--	2,55	1,73	1,80	--	2,50	1,50	0,50	--	475,00	304,50	104,50	--
Amstelveenseweg	--	0,47	0,45	0,43	--	93,30	95,92	94,37	--	3,77	1,97	3,46	--	2,45	1,66	1,73	--	2,50	1,50	0,50	--	494,50	317,00	109,00	--
Amstelveenseweg	--	0,49	0,41	0,43	--	95,92	97,76	97,44	--	2,28	0,81	1,28	--	1,31	1,02	0,85	--	1,50	1,00	0,50	--	294,00	240,50	114,00	--
Amstelveenseweg	--	0,39	0,42	0,60	--	92,68	95,59	93,98	--	4,18	2,10	3,61	--	2,75	1,89	1,81	--	3,00	2,00	1,00	--	709,00	455,00	156,00	--
Amstelveenseweg	--	0,49	0,47	0,45	--	93,16	95,91	94,17	--	3,81	1,89	3,59	--	2,54	1,73	1,79	--	2,50	1,50	0,50	--	476,50	305,00	105,00	--
Amstelveenseweg	--	0,40	0,43	0,62	--	92,49	95,46	93,83	--	4,29	2,16	3,70	--	2,82	1,94	1,85	--	3,00	2,00	1,00	--	690,00	442,00	152,00	--
Amstelveenseweg	--	0,42	0,45	0,64	--	94,55	96,66	95,51	--	3,07	1,56	2,56	--	1,96	1,34	1,28	--	1,50	1,00	0,50	--	338,50	217,00	74,50	--
Amstelveenseweg	--	0,44	0,53	0,50	--	94,51	96,50	95,00	--	3,07	1,58	3,00	--	1,98	1,40	1,50	--	4,00	3,00	1,00	--	861,00	551,00	190,00	--
Amstelveenseweg	--	0,49	0,47	0,45	--	92,95	95,75	94,15	--	4,01	2,04	3,61	--	2,54	1,73	1,80	--	1,67	1,00	0,33	--	316,67	203,00	69,67	--
Amstelveenseweg	--	0,49	0,47	0,46	--	92,94	95,75	94,11	--	4,02	2,05	3,62	--	2,55	1,73	1,81	--	0,84	0,50	0,17	--	158,34	101,50	34,84	--
Amstelveenseweg	--	0,49	0,47	0,45	--	92,95	95,77	94,16	--	4,02	2,04	3,61	--	2,54	1,73	1,78	--	0,56	0,33	0,11	--	105,56	67,67	23,22	--
Amstelveenseweg	--	9,99	9,71	9,34	--	81,21	85,05	82,42	--	5,47	2,72	5,49	--	3,33	2,52	2,75	--	0,84	0,50	0,17	--	6,83	4,38	1,50	--
Amstelveenseweg	--	0,49	0,47	0,45	--	92,95	95,75	94,15	--	4,01	2,04	3,61	--	2,54	1,73	1,80	--	1,67	1,00	0,33	--	316,67	203,00	69,67	--
Amstelveenseweg	--	0,49	0,47	0,45	--	92,95	95,75	94,14	--	4,01	2,04	3,60	--	2,54	1,73	1,80	--	1,25	0,75	0,25	--	237,50	152,25	52,25	--
Amstelveenseweg	--	0,39	0,42	0,60	--	92,68	95,59	93,98	--	4,18	2,10	3,61	--	2,75	1,89	1,81	--	1,50	1,00	0,50	--	354,50	227,50	78,00	--
Amstelveenseweg	--	0,42	0,45	0,64	--	94,55	96,66	95,51	--	3,07	1,56	2,56	--	1,96	1,34	1,28	--	3,00	2,00	1,00	--	677,00	434,00	149,00	--
Amstelveenseweg	--	0,42	0,45	0,64	--	94,55	96,66	95,51	--	3,07	1,56	2,56	--	1,96	1,34	1,28	--	1,50	1,00	0,50	--	338,50	217,00	74,50	--
Amstelveenseweg	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Amstelveenseweg	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Amstelveenseweg	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Amstelveenseweg	--	--	--	--	--	--	--	--	100,																

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	MV(D)	MV(A)	MV(N)	MV(P4)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZV(P4)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (D) Totaal	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250
Amstelveenseweg	13,67	4,33	2,67	--	8,67	3,67	1,33	--	80,95	88,17	94,90	99,74	105,59	102,20	95,48	86,30	108,46	78,07	85,04	91,33
Amstelveenseweg	32,00	10,00	6,00	--	21,00	9,00	3,00	--	84,52	91,75	98,55	103,28	109,05	105,67	98,95	89,86	111,94	81,59	88,58	94,94
Amstelveenseweg	11,00	3,50	2,00	--	7,00	3,00	1,00	--	80,55	87,68	94,25	99,42	105,46	102,05	95,31	85,89	108,27	77,80	84,71	90,83
Amstelveenseweg	7,00	2,50	1,50	--	4,50	2,00	0,50	--	79,82	86,80	93,03	98,84	105,19	101,73	94,98	85,16	107,90	77,35	84,16	90,03
Amstelveenseweg	7,50	2,50	1,50	--	4,50	2,00	0,50	--	79,69	86,71	93,03	98,67	104,97	101,52	94,77	85,04	107,70	77,15	83,98	89,89
Amstelveenseweg	9,00	3,00	2,00	--	5,50	2,50	1,00	--	80,02	87,10	93,55	98,94	105,12	101,69	94,95	85,37	107,89	77,42	84,30	90,34
Amstelveenseweg	11,00	3,50	2,00	--	7,00	3,00	1,00	--	80,55	87,68	94,25	99,42	105,46	102,05	95,31	85,89	108,27	77,80	84,71	90,83
Amstelveenseweg	11,00	3,50	2,00	--	7,00	3,00	1,00	--	80,55	87,68	94,25	99,42	105,46	102,05	95,31	85,89	108,27	77,80	84,71	90,83
Amstelveenseweg	7,67	2,33	1,33	--	5,00	2,00	0,67	--	78,95	86,09	92,69	97,82	103,83	100,42	93,68	84,30	106,64	76,11	83,01	89,12
Amstelveenseweg	7,00	2,00	1,50	--	4,00	2,50	1,00	--	79,51	86,52	92,78	98,51	104,87	101,42	94,66	84,87	107,58	77,98	84,72	90,45
Amstelveenseweg	7,00	2,00	1,50	--	4,00	2,50	1,00	--	79,51	86,52	92,78	98,51	104,87	101,42	94,66	84,87	107,58	77,98	84,72	90,45
Amstelveenseweg	7,00	2,50	1,50	--	4,50	2,00	0,50	--	79,82	86,80	93,03	98,84	105,19	101,73	94,98	85,16	107,90	77,35	84,16	90,03
Amstelveenseweg	16,00	5,00	3,00	--	10,50	4,50	1,50	--	81,56	88,79	95,57	100,34	106,13	102,75	96,03	86,91	109,01	78,66	85,64	91,97
Amstelveenseweg	7,67	2,33	1,33	--	5,00	2,00	0,67	--	78,98	86,12	92,70	97,85	103,87	100,46	93,72	84,32	106,68	76,15	83,04	89,14
Amstelveenseweg	19,50	6,00	4,00	--	13,00	5,50	2,00	--	82,67	89,86	96,57	101,47	107,33	103,94	97,22	88,01	110,19	79,78	86,73	92,99
Amstelveenseweg	20,00	6,50	4,00	--	13,00	5,50	2,00	--	82,78	89,97	96,67	101,59	107,48	104,09	97,37	88,13	110,33	79,94	86,90	93,16
Amstelveenseweg	7,00	2,00	1,50	--	4,00	2,50	1,00	--	79,51	86,52	92,78	98,51	104,87	101,42	94,66	84,87	107,58	77,98	84,72	90,45
Amstelveenseweg	32,00	10,00	6,00	--	21,00	9,00	3,00	--	84,58	91,80	98,58	103,35	109,14	105,76	99,04	89,92	112,02	81,67	88,65	94,98
Amstelveenseweg	19,50	6,00	4,00	--	13,00	5,50	2,00	--	82,67	89,87	96,58	101,48	107,34	103,95	97,23	88,01	110,20	79,79	86,74	92,99
Amstelveenseweg	32,00	10,00	6,00	--	21,00	9,00	3,00	--	84,52	91,75	98,55	103,28	109,05	105,67	98,95	89,86	111,94	81,59	88,58	94,94
Amstelveenseweg	11,00	3,50	2,00	--	7,00	3,00	1,00	--	80,70	87,81	94,33	99,59	105,68	102,26	95,52	86,04	108,47	77,98	84,87	90,95
Amstelveenseweg	28,00	9,00	6,00	--	18,00	8,00	3,00	--	84,76	91,88	98,41	103,65	109,74	106,32	99,58	90,11	112,53	82,08	88,98	95,08
Amstelveenseweg	13,67	4,33	2,67	--	8,67	3,67	1,33	--	80,95	88,17	94,90	99,74	105,59	102,20	95,48	86,30	108,46	78,07	85,04	91,33
Amstelveenseweg	6,84	2,17	1,34	--	4,34	1,83	0,67	--	77,94	85,16	91,90	96,73	102,58	99,19	92,47	83,29	105,45	75,05	82,03	88,32
Amstelveenseweg	4,56	1,44	0,89	--	2,89	1,22	0,44	--	76,18	83,40	90,13	94,97	100,82	97,43	90,71	81,53	103,69	73,29	80,26	86,55
Amstelveenseweg	0,46	0,14	0,10	--	0,28	0,13	0,05	--	66,03	73,51	80,53	84,42	89,41	86,18	79,71	71,33	92,58	63,12	70,40	77,11
Amstelveenseweg	13,67	4,33	2,67	--	8,67	3,67	1,33	--	80,95	88,17	94,90	99,74	105,59	102,20	95,48	86,30	108,46	78,07	85,04	91,33
Amstelveenseweg	10,25	3,25	2,00	--	6,50	2,75	1,00	--	79,70	86,92	93,65	98,49	104,34	100,95	94,23	85,05	107,21	76,82	83,79	90,08
Amstelveenseweg	16,00	5,00	3,00	--	10,50	4,50	1,50	--	81,56	88,79	95,57	100,34	106,13	102,75	96,03	86,91	109,01	78,66	85,64	91,97
Amstelveenseweg	22,00	7,00	4,00	--	14,00	6,00	2,00	--	83,71	90,82	97,34	102,60	108,69	105,27	98,53	89,05	111,48	80,99	87,88	93,96
Amstelveenseweg	11,00	3,50	2,00	--	7,00	3,00	1,00	--	80,70	87,81	94,33	99,59	105,68	102,26	95,52	86,04	108,47	77,98	84,87	90,95
Amstelveenseweg	4,50	3,00	1,00	--	--	--	--	--	69,47	78,22	86,28	86,16	89,58	87,52	81,08	75,42	94,06	67,71	76,46	84,52
Amstelveenseweg	4,50	3,00	1,00	--	--	--	--	--	69,47	78,22	86,28	86,16	89,58	87,52	81,08	75,42	94,06	67,71	76,46	84,52
Amstelveenseweg	4,50	3,00	1,00	--	--	--	--	--	69,47	78,22	86,28	86,16	89,58	87,52	81,08	75,42	94,06	67,71	76,46	84,52
Amstelveenseweg	4,50	3,00	1,00	--	--	--	--	--	69,47	78,22	86,28	86,16	89,58	87,52	81,08	75,42	94,06	67,71	76,46	84,52
Amstelveenseweg	4,50</																			

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (A)	Totaal	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 (N)	Totaal	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500
Amstelveenseweg	97,08	103,32	99,87	93,11	83,38	106,05	73,90	81,08	87,67	92,74	98,83	95,43	88,69	79,28	101,63	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	100,58	106,75	103,30	96,55	86,90	109,50	77,37	84,56	91,18	96,19	102,24	98,84	92,11	82,74	105,06	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	96,88	103,25	99,78	93,02	83,12	105,94	73,49	80,56	86,93	92,43	98,72	95,28	88,54	78,86	101,46	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	96,51	103,09	99,60	92,83	82,68	105,73	72,88	79,85	85,92	91,92	98,50	95,03	88,27	78,27	101,16	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	96,29	102,84	99,36	92,59	82,48	105,49	72,67	79,66	85,78	91,69	98,23	94,77	88,01	78,06	100,90	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	96,52	102,97	99,49	92,73	82,74	105,64	73,33	80,42	86,83	92,24	98,49	95,07	88,32	78,70	101,24	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	96,88	103,25	99,78	93,02	83,12	105,94	73,49	80,56	86,93	92,43	98,72	95,28	88,54	78,86	101,46	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	96,88	103,25	99,78	93,02	83,12	105,94	73,49	80,56	86,93	92,43	98,72	95,28	88,54	78,86	101,46	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	95,19	101,59	98,11	91,35	81,43	104,27	71,79	78,85	85,20	90,73	97,04	93,60	86,85	77,16	99,77	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	97,20	103,80	100,29	93,52	83,28	106,42	74,79	81,62	87,47	93,95	100,57	97,08	90,30	80,14	103,20	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	97,20	103,80	100,29	93,52	82,68	105,73	72,88	79,85	85,92	91,92	98,50	95,03	88,27	78,27	101,16	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	97,66	103,85	100,40	93,65	83,97	106,59	74,42	81,60	88,20	93,25	99,33	95,93	89,19	79,80	102,14	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	95,23	101,63	98,16	91,40	81,47	104,32	71,83	78,88	85,22	90,78	97,09	93,65	86,91	77,19	99,82	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	98,81	105,07	101,61	94,86	85,09	107,79	75,66	82,84	89,43	94,50	100,59	97,19	90,45	81,04	103,39	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	98,97	105,24	101,78	95,02	85,26	107,96	75,77	82,93	89,49	94,63	100,75	97,34	90,60	81,15	103,54	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	97,20	103,80	100,29	93,52	83,28	106,42	74,79	81,62	87,47	93,95	100,57	97,08	90,30	80,14	103,20	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	100,67	106,86	103,41	96,66	86,98	109,60	77,43	84,61	91,21	96,26	102,34	98,94	92,20	82,81	105,15	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	98,82	105,07	101,61	94,86	85,10	107,80	75,68	82,85	89,44	94,52	100,61	97,21	90,47	81,05	103,41	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	100,58	106,75	103,30	96,55	86,90	109,50	77,37	84,56	91,18	96,19	102,24	98,84	92,11	82,74	105,06	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	97,07	103,49	100,01	93,25	83,30	106,17	73,64	80,69	87,02	92,60	98,93	95,49	88,74	79,01	101,66	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	101,16	107,55	104,08	97,32	87,40	110,24	77,94	85,05	91,49	96,85	103,08	99,65	92,91	83,31	105,84	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	97,08	103,32	99,87	93,11	83,38	106,05	73,90	81,08	87,67	92,74	98,83	95,43	88,69	79,28	101,63	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	94,07	100,31	96,85	90,10	80,37	103,04	70,90	78,08	84,68	89,74	95,83	92,42	85,69	76,28	98,63	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	92,31	98,55	95,09	88,34	78,61	101,28	69,12	76,30	82,89	87,96	94,06	90,65	83,92	74,50	96,86	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	81,70	87,03	83,72	77,23	68,36	90,05	59,16	66,65	73,63	77,55	82,69	79,46	72,97	64,49	85,82	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	97,08	103,32	99,87	93,11	83,38	106,05	73,90	81,08	87,67	92,74	98,83	95,43	88,69	79,28	101,63	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	95,83	102,07	98,62	91,87	82,13	104,80	72,65	79,83	86,42	91,49	97,58	94,18	87,44	78,03	100,38	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	97,66	103,85	100,40	93,65	83,97	106,59	74,42	81,60	88,20	93,25	99,33	95,93	89,19	79,80	102,14	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	100,08	106,50	103,02	96,26	86,31	109,18	76,65	83,70	90,03	95,61	101,94	98,50	91,75	82,02	104,67	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	97,07	103,49	100,01	93,25	83,30	106,17	73,64	80,69	87,02	92,60	98,93	95,49	88,74	79,01	101,66	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	84,39	87,82	85,76	79,31	73,66	92,30	62,94	71,68	79,74	79,62	83,05	80,98	74,54	68,89	87,53	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	84,39	87,82	85,76	79,31	73,66	92,30	62,94	71,68	79,74	79,62	83,05	80,98	74,54	68,89	87,53	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	84,39	87,82	85,76	79,31	73,66	92,30	62,94	71,68	79,74	79,62	83,05	80,98	74,54	68,89	87,53	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	84,39	87,82	85,76	79,31	73,66	92,30	62,94	71,68	79,74	79,62	83,05	80,98	74,54	68,89	87,53	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	84,39	87,82	85,76	79,31	73,66	92,30	62,94	71,68	79,74	79,62	83,05	80,98	74,54	68,89	87,53	--	--	--	--	--	--
Amstelveenseweg	84,39	87,82	85,76	79,31																	

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1
weg	77473	56	16:25, 2 dec 2020	-159815	2	14433	Hoofddorpplein	Polylijn	118369,95	484987,61	118364,05	484980,37	0,00	0,00	0,00
weg	77475	56	16:25, 2 dec 2020	-159811	2	14433	Hoofddorpplein	Polylijn	118369,74	484988,13	118363,32	484990,30	0,00	0,00	0,00
weg	77480	56	16:25, 2 dec 2020	-159819	2	14433	Hoofddorpplein	Polylijn	118382,07	484991,77	118370,36	484988,24	0,00	0,00	0,00
weg	77482	56	16:25, 2 dec 2020	-161039	1	104550	Hoofddorpplein	Polylijn	118366,55	484968,98	118366,82	484955,85	0,00	0,00	<-->
weg	77484	56	16:25, 2 dec 2020	-159787	2	14433	Hoofddorpplein	Polylijn	118395,81	484991,84	118382,07	484991,77	0,00	0,00	0,00
weg	77875	56	16:48, 2 dec 2020	-159841	2	200710	Koninginneweg	Polylijn	118845,99	484981,64	118861,96	484989,12	0,00	0,00	0,00
weg	77879	56	16:48, 2 dec 2020	-159849	2	200710	Koninginneweg	Polylijn	118862,04	484989,21	118919,17	485010,04	0,00	0,00	0,00
weg	77881	56	16:24, 2 dec 2020	-159853	2	200710	Koninginneweg	Polylijn	118865,93	484983,84	118865,93	484983,84	0,00	0,00	0,00
weg	79543	56	16:25, 2 dec 2020	-160169	2	200044	Heemstedestraat	Polylijn	117855,27	484981,92	117776,49	484981,98	0,00	0,00	0,00
weg	79556	56	16:48, 2 dec 2020	-160197	2	200710	Koninginneweg	Polylijn	118861,89	484976,00	118865,27	484983,29	0,00	0,00	0,00
weg	79589	56	16:25, 2 dec 2020	-160239	2	200044	Heemstedestraat	Polylijn	117861,62	484997,40	117854,98	484998,30	0,00	0,00	0,00
weg	79591	56	16:25, 2 dec 2020	-160289	1	200044	Heemstedestraat	Polylijn	117860,53	484992,60	117776,73	484992,04	0,00	0,00	0,00
weg	79593	56	16:25, 2 dec 2020	-160291	1	200044	Heemstedestraat	Polylijn	117860,07	484986,39	117776,85	484987,90	0,00	0,00	0,00
weg	79595	56	16:25, 2 dec 2020	-160251	2	200044	Heemstedestraat	Polylijn	117859,64	484981,96	117855,27	484981,92	0,00	0,00	0,00
weg	84917	56	11:07, 7 dec 2020	-161061	NVT	200044	Heemstedestraat -- 0,0lm (Links) -- 0,0lm (Re	Polylijn	117983,94	484996,58	117923,48	484996,39	0,00	0,00	<-->
Aalsmeerweg	72908	43	16:54, 2 dec 2020	-161043	2	14376	Aalsmeerweg	Polylijn	118178,82	484501,52	118225,00	484576,00	0,00	0,00	<-->
Aalsmeerweg	72912	43	19:48, 15 nov 2020	-151175	2	14424	Aalsmeerweg	Polylijn	118272,15	484653,29	118225,00	484576,00	0,00	0,00	0,00
Aalsmeerweg	72913	43	16:54, 2 dec 2020	-151177	2	14425	Aalsmeerweg	Polylijn	118277,13	484661,50	118272,18	484653,49	0,00	0,00	0,00
Aalsmeerweg	72914	43	16:53, 2 dec 2020	-151179	2	14426	Aalsmeerweg	Polylijn	118277,14	484661,54	118326,51	484742,09	0,00	0,00	0,00
Aalsmeerweg	75954	43	19:48, 15 nov 2020	-157259	2	209579	Aalsmeerplein	Polylijn	118178,81	484501,05	118145,57	484467,08	0,00	0,00	0,00
Aalsmeerweg	75975	43	16:53, 2 dec 2020	-157301	2	209657	Aalsmeerweg	Polylijn	118359,79	484916,78	118363,83	484931,41	0,00	0,00	0,00
Aalsmeerweg	77447	43	16:53, 2 dec 2020	-159703	2	121263	Aalsmeerweg	Polylijn	118326,51	484742,11	118359,79	484916,78	0,00	0,00	0,00
Aalsmeerweg	77487	43	19:48, 15 nov 2020	-161037	1	104550	Hoofddorpplein	Polylijn	118367,01	484954,75	118368,84	484945,12	0,00	0,00	<-->
Aalsmeerweg	77489	43	16:52, 2 dec 2020	-160267	1	209656	Hoofddorpplein	Polylijn	118368,86	484945,08	118373,48	484938,28	0,00	0,00	0,00
Aalsmeerweg	77668	43	16:52, 2 dec 2020	-159799	2	230237	Hoofddorpplein	Polylijn	118386,54	484930,47	118370,48	484934,85	0,00	0,00	0,00
Aalsmeerweg	77669	43	16:52, 2 dec 2020	-161033	2	230237	Hoofddorpplein	Polylijn	118395,90	484930,61	118386,58	484930,45	0,00	0,00	<-->
Aalsmeerweg	77671	43	16:52, 2 dec 2020	-161035	1	209656	Hoofddorpplein	Polylijn	118373,46	484938,23	118386,38	484930,64	0,00	0,00	<-->
Cornelis Krusemanstraat	73077	46	16:57, 2 dec 2020	-151505	2	17929	Cornelis Krusemanstraat	Polylijn	119074,82	484864,07	119138,76	484891,47	0,00	0,00	0,00
Cornelis Krusemanstraat	79563	46	16:57, 2 dec 2020	-160215	2	16059	Cornelis Krusemanstraat	Polylijn	119074,81	484864,19	118932,28	484803,74	0,00	0,00	0,00
weg	72249	60	17:52, 2 dec 2020	-160041	2	253890	Surinameplein	Polylijn	118617,11	485778,73	118639,63	485773,33	0,00	0,00	0,00
weg	72924	60	17:52, 2 dec 2020	-160987	2	14516	Surinameplein	Polylijn	118542,58	485724,70	118526,95	485722,49	0,00	0,00	<-->
weg	74943	60	17:52, 2 dec 2020	-155237	2	200744	Surinameplein	Polylijn	118600,30	485778,85	118611,08	485787,49	0,00	0,00	0,00
weg	75595	60	17:51, 2 dec 2020	-156541	2	208229	Overtoom	Polylijn	119004,86	485773,78	119046,43	485790,80	0,00	0,00	0,00
weg	75602	60	17:51, 2 dec 2020	-156555	2	208245	Overtoom	Polylijn	118868,24	485717,92	118893,57	485727,74	0,00	0,00	0,00
weg	75603	60	17:51, 2 dec 2020	-161013	2	208246	Overtoom	Polylijn	119004,29	485773,63	118893,63	485727,83	0,00	0,00	<-->
weg	75945	60	17:51, 2 dec 2020	-161011	2	209551	Overtoom	Polylijn	118868,09	485717,87	118759,20	485677,76	0,00	0,00	<-->
weg	75946	60	17:51, 2 dec 2020	-157243	2	209553	OVERTOOMSESLUIS 0199	Polylijn	118717,41	485699,14	118758,67	485678,60	0,00	0,00	0,00
weg	76506	60	17:52, 2 dec 2020	-158363	2	253893	Surinameplein	Polylijn	118623,47	485831,33	118622,51	485811,88	0,00	0,00	0,00
weg	76563	60	17:49, 2 dec 2020	-160985	2	218830	Cornelis Lelylaan	Polylijn	118422,39	485720,61	118297,12	485719,40	0,00	0,00	<-->
weg	76565	60	17:49, 2 dec 2020	-158481	2	218832	Cornelis Lelylaan	Polylijn	118313,91	485699,71	118367,62	485700,20	0,00	0,00	2,06
weg	76566	60	17:49, 2 dec 2020	-160991	2	218833	Cornelis Lelylaan	Polylijn	118424,25	485699,59	118367,68	485700,19	0,00	0,00	<-->

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-201

Groep	M-n	ISO_H	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	ISO_M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	9,34	9,34	9,34	9,34	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	6,77	6,77	6,77	6,77	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	12,24	12,24	12,24	12,24	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	--	Relatief	2	13,13	13,13	13,13	13,13	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	13,73	13,73	3,60	10,14	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	17,63	17,63	17,63	17,63	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	60,89	60,89	20,52	40,37	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	NVT	NVT	NVT	NVT	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	78,78	78,78	78,78	78,78	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	8,04	8,04	8,04	8,04	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	6,70	6,70	6,70	6,70	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	83,80	83,80	83,80	83,80	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	83,27	83,27	20,41	62,86	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	4,37	4,37	4,37	4,37	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	--	Relatief	2	60,46	60,46	60,46	60,46	Verdeling	False	1,5	0,75	0	WO
Aalsmeerweg		<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	--	Relatief	2	87,63	87,63	87,63	87,63	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Aalsmeerweg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	90,54	90,54	22,74	67,79	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Aalsmeerweg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	9,42	9,42	9,42	9,42	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Aalsmeerweg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	94,47	94,47	94,47	94,47	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Aalsmeerweg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	4	49,07	49,07	8,71	28,71	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Aalsmeerweg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	15,18	15,18	15,18	15,18	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Aalsmeerweg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	10	182,40	182,40	12,47	54,88	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Aalsmeerweg		<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	--	Relatief	3	9,89	9,89	4,84	5,06	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Aalsmeerweg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	8,27	8,27	2,01	6,27	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Aalsmeerweg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	17,02	17,02	7,85	9,17	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Aalsmeerweg		<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	--	Relatief	2	9,33	9,33	9,33	9,33	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Aalsmeerweg		<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	--	Relatief	4	15,15	15,15	2,76	7,99	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Cornelis Krusemanstraat		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	69,57	69,57	69,57	69,57	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
Cornelis Krusemanstraat		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	6	155,29	155,29	17,28	57,72	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	6	24,72	24,72	2,17	7,41	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	--	Relatief	3	15,85	15,85	7,51	8,34	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	13,82	13,82	13,82	13,82	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	44,91	44,91	44,91	44,91	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	--	Relatief	3	27,18	27,18	27,18	27,18	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	119,85	119,85	14,14	105,71	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	--	Relatief	4	116,56	116,56	12,63	90,49	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	46,09	46,09	46,09	46,09	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	19,47	19,47	19,47	19,47	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	--	Relatief	3	125,28	125,28	7,37	117,91	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	53,72	53,72	53,72	53,72	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	--	Relatief	3	56,58	56,58	10,12	46,46	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	4	31,27	31,27	10,00	10,63	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	44,61	44,61	13,93	30,67	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	6	42,65	42,65	6,07	10,85	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	4	35,98	35,98	11,11	12,47	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	--	Relatief	3	27,33	27,33	8,28	19,05	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	4	62,09	62,09	16,00	25,06	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	5	41,13	41,13	5,66	18,29	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	5	47,60	47,60	3,73	15,71	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg	3,24	0,00	0,00	0,00	3,24	3,24	--	Relatief	2	83,33	83,34	83,33	83,33	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg	2,86	0,00	0,00	0,00	2,86	2,86	--	Relatief	2	20,88	20,90	20,88	20,88	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg	5,04	0,00	0,00	0,00	4,45	5,04	--	Relatief	3	123,77	123,77	55,88	67,89	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg	<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	--	Relatief	7	118,43	118,43	12,57	43,34	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO	
weg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	34,36	34,36	5,30	29,07	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO	
weg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	104,43	104,43	6,86	97,57	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO	
weg		<-->	0,00	0,00	0,00	<-->	--	Relatief	4	139,53	139,53	12,71	101,73	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	WO
weg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	30,20	30,20	12,17	18,04	Intensiteit</td						

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	Wegdek	V(MR(D))	V(MR(A))	V(MR(N))	V(MR(P4))	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(LV(P4))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(MV(P4))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	Crow965	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5688,00	6,16	3,82	1,34
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5692,00	6,16	3,82	1,35
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	11376,00	6,16	3,82	1,34
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	92,00	5,43	4,35	2,17
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	11376,00	6,16	3,82	1,34
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	1306,84	6,20	3,80	1,30
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	2613,32	6,20	3,80	1,30
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	11656,92	6,15	3,85	1,34
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	2991,92	6,13	3,63	1,49
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	1190,84	6,80	4,17	0,21
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	4488,00	6,13	3,63	1,49
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	4,00	--	--	12,50
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	4,00	--	--	12,50
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	4488,00	6,13	3,63	1,49
weg	Referentiewegdek	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	False	0,00	--	--	--
Aalsmeerweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	6492,00	6,15	3,86	1,34
Aalsmeerweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	6492,00	6,15	3,86	1,34
Aalsmeerweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	6128,00	6,15	3,87	1,34
Aalsmeerweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	6128,00	6,15	3,87	1,34
Aalsmeerweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	8356,00	6,15	3,87	1,35
Aalsmeerweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5074,00	6,17	3,87	1,31
Aalsmeerweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5002,00	6,16	3,85	1,34
Aalsmeerweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	92,00	5,43	4,35	2,17
Aalsmeerweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	3830,00	6,17	3,81	1,33
Aalsmeerweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	3932,00	6,17	3,83	1,34
Aalsmeerweg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	102,00	5,88	4,41	1,47
Cornelis Krusemanstraat	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5454,00	6,17	3,81	1,34
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	3986,00	5,49	4,35	2,08
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	7792,00	5,49	4,35	2,09
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	5278,56	5,08	5,94	1,91
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	8462,00	5,50	4,34	2,08
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	8462,00	5,50	4,34	2,08
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	6214,72	5,50	4,34	2,08
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	7754,72	5,49	4,36	2,08
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	3312,00	5,50	4,35	2,08
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	8586,00	6,13	3,63	1,48
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	6140,00	5,50	4,34	2,08
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	6140,00	5,50	4,34	2,08
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	6066,72	5,49	4,36	2,08
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	50	--	False	4873,20	5,50	4,34	2,08
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50																	

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	%Int(P4)	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%LV(P4)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MV(P4)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZV(P4)	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MR(P4)	LV(D)	LV(A)	LV(N)	LV(P4)
weg	--	0,43	0,46	0,65	--	92,72	95,63	93,46	--	4,28	2,07	3,92	--	2,57	1,84	1,96	--	1,50	1,00	0,50	--	325,00	208,00	71,50	--
weg	--	0,43	0,46	0,65	--	92,72	95,63	92,86	--	4,28	2,07	4,55	--	2,57	1,84	1,95	--	1,50	1,00	0,50	--	325,00	208,00	71,50	--
weg	--	0,43	0,46	0,65	--	92,72	95,63	93,46	--	4,28	2,07	3,92	--	2,57	1,84	1,96	--	3,00	2,00	1,00	--	650,00	416,00	143,00	--
weg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
weg	--	0,43	0,46	0,65	--	92,72	95,63	93,46	--	4,28	2,07	3,92	--	2,57	1,84	1,96	--	3,00	2,00	1,00	--	650,00	416,00	143,00	--
weg	--	0,41	0,34	--	--	89,91	93,94	94,12	--	5,97	3,02	2,94	--	3,70	2,70	2,94	--	0,33	0,17	--	--	72,84	46,67	16,00	--
weg	--	0,41	0,33	--	--	89,92	93,96	94,12	--	5,97	3,02	2,94	--	3,70	2,69	2,94	--	0,66	0,33	--	--	145,67	93,33	32,00	--
weg	--	0,47	0,48	0,47	--	94,22	96,44	95,24	--	3,24	1,65	2,92	--	2,08	1,43	1,37	--	3,34	2,14	0,74	--	675,94	433,15	148,98	--
weg	--	0,55	0,61	0,74	--	94,19	96,94	93,28	--	3,45	1,84	3,74	--	1,82	0,61	2,24	--	1,00	0,66	0,33	--	172,67	105,33	41,67	--
weg	--	0,41	0,34	--	--	89,91	93,94	60,00	--	5,97	3,02	20,00	--	3,70	2,70	20,00	--	0,33	0,17	--	--	72,84	46,67	1,50	--
weg	--	0,55	0,61	0,75	--	94,18	96,93	93,28	--	3,45	1,84	3,73	--	1,82	0,61	2,24	--	1,50	1,00	0,50	--	259,00	158,00	62,50	--
weg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
weg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
weg	--	0,55	0,61	0,75	--	94,18	96,93	93,28	--	3,45	1,84	3,73	--	1,82	0,61	2,24	--	1,50	1,00	0,50	--	259,00	158,00	62,50	--
weg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Aalsmeerweg	--	0,50	0,40	0,57	--	93,87	96,01	94,83	--	3,75	2,40	3,45	--	1,88	1,20	1,15	--	2,00	1,00	0,50	--	375,00	240,50	82,50	--
Aalsmeerweg	--	0,50	0,40	0,57	--	93,87	96,01	94,83	--	3,75	2,40	3,45	--	1,88	1,20	1,15	--	2,00	1,00	0,50	--	375,00	240,50	82,50	--
Aalsmeerweg	--	0,40	0,42	0,61	--	93,50	95,36	94,51	--	4,11	2,74	3,66	--	1,99	1,48	1,22	--	1,50	1,00	0,50	--	352,50	226,00	77,50	--
Aalsmeerweg	--	0,40	0,42	0,61	--	93,50	95,36	94,51	--	4,11	2,74	3,66	--	1,99	1,48	1,22	--	1,50	1,00	0,50	--	352,50	226,00	77,50	--
Aalsmeerweg	--	0,49	0,46	0,44	--	95,13	96,75	95,56	--	2,92	1,85	2,67	--	1,46	0,93	1,33	--	2,50	1,50	0,50	--	488,50	313,00	107,50	--
Aalsmeerweg	--	0,48	0,51	0,75	--	90,73	92,62	93,98	--	6,39	5,09	3,76	--	2,40	1,78	1,50	--	1,50	1,00	0,50	--	284,00	182,00	62,50	--
Aalsmeerweg	--	0,49	0,52	0,75	--	92,21	94,55	93,28	--	4,87	3,12	4,48	--	2,44	1,82	1,49	--	1,50	1,00	0,50	--	284,00	182,00	62,50	--
Aalsmeerweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Aalsmeerweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Aalsmeerweg	--	0,42	0,34	--	--	91,33	94,86	93,14	--	5,07	2,74	4,90	--	3,17	2,05	1,96	--	1,00	0,50	--	--	216,00	138,50	47,50	--
Aalsmeerweg	--	0,41	0,33	--	--	89,07	92,03	90,48	--	7,42	5,65	7,62	--	3,09	1,99	1,90	--	1,00	0,50	--	--	216,00	138,50	47,50	--
Aalsmeerweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Cornelis Krusemanstraat	--	0,45	0,48	0,68	--	90,64	93,99	92,47	--	7,43	4,57	6,16	--	1,49	0,96	0,68	--	1,50	1,00	0,50	--	305,00	195,50	67,50	--
Cornelis Krusemanstraat	--	0,46	0,48	0,69	--	92,67	93,96	93,06	--	5,34	4,59	5,56	--	1,53	0,97	0,69	--	1,50	1,00	0,50	--	303,50	194,50	67,00	--
weg	--	0,46	0,58	0,60	--	93,15	96,25	95,78	--	4,11	1,44	2,41	--	2,28	1,73	1,20	--	1,00	1,00	0,50	--	204,00	167,00	79,50	--
weg	--	0,47	0,44	0,62	--	93,81	96,76	96,00	--	3,62	1,33	2,15	--	2,10	1,47	1,23	--	2,00	1,50	1,00	--	401,50	328,00	156,00	--
weg	--	0,50	0,32	0,33	--	93,04	97,55	95,71	--	4,10	0,96	2,64	--	2,36	1,17	1,32	--	1,33	1,00	0,33	--	249,33	306,00	96,67	--
weg	--	0,43	0,41	0,57	--	92,70	96,19	95,17	--	4,40	1,63	2,84	--	2,47	1,77	1,42	--	2,00	1,50	1,00	--	431,50	353,00	167,50	--
weg	--	0,43	0,41	0,57	--	92,70	96,19	95,17	--	4,40	1,63	2,84	--	2,47	1,77	1,42	--	2,00	1,50	1,00	--	431,50	353,00	167,50	--
weg	--	0,43	0,41	0,57	--	92,70	96,19	95,17	--	4,40	1,63	2,84	--	2,47	1,77	1,42	--	2,00	1,50	1,00	--	431,50	353,00	167,50	--
weg	--	0,49	0,49	0,52	--	93,17	96,42	95,62	--	4,10</															

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	MV(D)	MV(A)	MV(N)	MV(P4)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZV(P4)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (D) Totaal	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250
weg	15,00	4,50	3,00	--	9,00	4,00	1,50	--	81,14	88,38	95,15	99,90	105,73	102,35	95,63	86,49	108,61	78,24	85,22	91,53
weg	15,00	4,50	3,50	--	9,00	4,00	1,50	--	81,14	88,38	95,15	99,90	105,73	102,35	95,63	86,49	108,61	78,24	85,22	91,53
weg	30,00	9,00	6,00	--	18,00	8,00	3,00	--	84,15	91,39	98,16	102,91	108,74	105,36	98,64	89,50	111,62	81,25	88,23	94,54
weg	5,00	4,00	2,00	--	--	--	--	--	69,93	78,67	86,73	86,61	90,04	87,97	81,53	75,88	94,52	68,96	77,71	85,77
weg	30,00	9,00	6,00	--	18,00	8,00	3,00	--	84,15	91,39	98,16	102,91	108,74	105,36	98,64	89,50	111,62	81,25	88,23	94,54
weg	4,84	1,50	0,50	--	3,00	1,34	0,50	--	75,52	82,89	89,90	94,15	99,60	96,28	89,59	80,87	102,60	72,43	79,53	86,15
weg	9,67	3,00	1,00	--	6,00	2,67	1,00	--	78,53	85,90	92,91	97,16	102,61	99,29	92,59	83,88	105,61	75,44	82,54	89,15
weg	23,21	7,40	4,56	--	14,93	6,44	2,14	--	83,81	90,95	97,52	102,68	108,72	105,31	98,57	89,16	111,53	81,07	87,98	94,11
weg	6,33	2,00	1,67	--	3,33	0,66	1,00	--	77,82	84,98	91,56	96,67	102,76	99,36	92,62	83,19	105,56	74,51	81,44	87,41
weg	4,84	1,50	0,50	--	3,00	1,34	0,50	--	75,52	82,89	89,90	94,15	99,60	96,28	89,59	80,87	102,60	72,43	79,53	86,15
weg	9,50	3,00	2,50	--	5,00	1,00	1,50	--	79,59	86,75	93,32	98,44	104,53	101,12	94,38	84,96	107,33	76,28	83,20	89,18
weg	--	--	0,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
weg	--	--	0,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
weg	9,50	3,00	2,50	--	5,00	1,00	1,50	--	79,59	86,75	93,32	98,44	104,53	101,12	94,38	84,96	107,33	76,28	83,20	89,18
weg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aalsmeerweg	15,00	6,00	3,00	--	7,50	3,00	1,00	--	81,30	88,49	95,12	100,12	106,17	102,77	96,04	86,68	108,99	78,60	85,62	91,88
Aalsmeerweg	15,00	6,00	3,00	--	7,50	3,00	1,00	--	81,30	88,49	95,12	100,12	106,17	102,77	96,04	86,68	108,99	78,60	85,62	91,88
Aalsmeerweg	15,50	6,50	3,00	--	7,50	3,50	1,00	--	81,17	88,40	95,09	99,96	105,96	102,57	95,84	86,55	108,79	78,59	85,66	92,05
Aalsmeerweg	15,50	6,50	3,00	--	7,50	3,50	1,00	--	81,17	88,40	95,09	99,96	105,96	102,57	95,84	86,55	108,79	78,59	85,66	92,05
Aalsmeerweg	15,00	6,00	3,00	--	7,50	3,00	1,50	--	81,99	89,09	95,51	100,91	107,16	103,73	96,99	87,37	109,91	79,42	86,35	92,41
Aalsmeerweg	20,00	10,00	2,50	--	7,50	3,50	1,00	--	81,00	88,43	95,41	99,58	105,30	101,99	95,29	86,43	108,25	78,47	85,81	92,60
Aalsmeerweg	15,00	6,00	3,00	--	7,50	3,50	1,00	--	80,65	87,95	94,77	99,36	105,17	101,81	95,10	86,03	108,07	77,96	85,08	91,59
Aalsmeerweg	5,00	4,00	2,00	--	--	--	--	--	69,93	78,67	86,73	86,61	90,04	87,97	81,53	75,88	94,52	68,96	77,71	85,77
Aalsmeerweg	5,00	4,00	2,00	--	--	--	--	--	69,93	78,67	86,73	86,61	90,04	87,97	81,53	75,88	94,52	68,96	77,71	85,77
Aalsmeerweg	12,00	4,00	2,50	--	7,50	3,00	1,00	--	79,82	87,12	94,03	98,51	104,14	100,79	94,09	85,17	107,08	76,76	83,83	90,31
Aalsmeerweg	18,00	8,50	4,00	--	7,50	3,00	1,00	--	80,32	87,81	94,91	98,84	104,34	101,05	94,37	85,75	107,36	77,50	84,88	91,76
Aalsmeerweg	6,00	4,50	1,50	--	--	--	--	--	70,72	79,47	87,53	87,40	90,83	88,77	82,32	76,67	95,31	69,47	78,22	86,28
Cornelis Krusemanstraat	25,00	9,50	4,50	--	5,00	2,00	0,50	--	81,16	88,71	95,72	99,65	105,54	102,25	95,54	86,67	108,48	78,23	85,53	92,17
Cornelis Krusemanstraat	17,50	9,50	4,00	--	5,00	2,00	0,50	--	80,63	88,00	94,80	99,30	105,33	101,98	95,26	86,08	108,19	78,22	85,52	92,16
weg	9,00	2,50	2,00	--	5,00	3,00	1,00	--	78,94	86,17	92,89	97,72	103,64	100,25	93,53	84,31	106,49	77,05	83,93	90,09
weg	15,50	4,50	3,50	--	9,00	5,00	2,00	--	81,67	88,84	95,48	100,50	106,50	103,10	96,37	87,03	109,32	79,78	86,63	92,69
weg	11,00	3,00	2,67	--	6,33	3,67	1,33	--	79,85	87,08	93,81	98,63	104,52	101,14	94,42	85,21	107,38	79,15	85,93	91,76
weg	20,50	6,00	5,00	--	11,50	6,50	2,50	--	82,35	89,61	96,38	101,11	106,95	103,58	96,86	87,72	109,83	80,36	87,27	93,47
weg	20,50	6,00	5,00	--	11,50	6,50	2,50	--	82,35	89,61	96,38	101,11	106,95	103,58	96,86	87,72	109,83	80,36	87,27	93,47
weg	14,00	4,00	3,33	--	7,67	4,33	1,67	--	80,86	88,08	94,80	99,64	105,56	102,18	95,45	86,22	108,41	78,91	85,79	91,92
weg	14,33	4,00	3,33	--	7,67	4,33	1,67	--	81,45	88,60	95,15	100,31	106,42	103,01	96,27	86,82	109,21	79,63	86,45	92,41
weg	7,00	2,00	1,50	--	4,00	2,50	1,00	--	78,05	85,25	91,93	96,86	102,81	99,42	92,69	83,41	105,65	76,21	83,08</	

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (A) Totaal	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 (N) Totaal	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500
weg	97,24	103,45	100,00	93,25	83,55	106,19	74,21	81,42	88,09	93,00	99,01	95,62	88,89	79,58	101,84	--	--	--	--
weg	97,24	103,45	100,00	93,25	83,55	106,19	74,37	81,65	88,39	93,10	99,06	95,69	88,97	79,77	101,92	--	--	--	--
weg	100,25	106,46	103,01	96,26	86,56	109,20	77,22	84,43	91,10	96,01	102,02	98,63	91,90	82,60	104,85	--	--	--	--
weg	85,64	89,07	87,01	80,56	74,91	93,55	65,95	74,69	82,76	82,63	86,06	83,99	77,55	71,90	90,54	--	--	--	--
weg	100,25	106,46	103,01	96,26	86,56	109,20	77,22	84,43	91,10	96,01	102,02	98,63	91,90	82,60	104,85	--	--	--	--
weg	91,32	97,21	93,79	87,06	77,74	100,04	67,84	74,92	81,55	86,74	92,59	89,17	82,44	73,13	95,43	--	--	--	--
weg	94,32	100,22	96,80	90,07	80,74	103,05	70,85	77,93	84,56	89,75	95,60	92,18	85,45	76,14	98,44	--	--	--	--
weg	100,15	106,52	103,05	96,29	86,39	109,21	76,78	83,88	90,28	95,71	101,99	98,56	91,81	82,16	104,74	--	--	--	--
weg	93,59	100,23	96,76	89,99	79,90	102,87	71,96	79,15	85,82	90,77	96,70	93,31	86,59	77,31	99,54	--	--	--	--
weg	91,32	97,21	93,79	87,06	77,74	100,04	64,96	72,58	80,21	83,25	86,65	83,61	77,08	70,20	90,38	--	--	--	--
weg	95,36	101,99	98,52	91,75	81,66	104,64	73,72	80,91	87,58	92,53	98,46	95,07	88,35	79,07	101,30	--	--	--	--
weg	--	--	--	--	--	--	59,93	68,67	76,73	76,61	80,04	77,97	71,53	65,88	84,52	--	--	--	--
weg	--	--	--	--	--	--	59,93	68,67	76,73	76,61	80,04	77,97	71,53	65,88	84,52	--	--	--	--
weg	95,36	101,99	98,52	91,75	81,66	104,64	73,72	80,91	87,58	92,53	98,46	95,07	88,35	79,07	101,30	--	--	--	--
weg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aalsmeerweg	97,59	103,98	100,53	93,78	83,97	106,69	74,27	81,44	87,91	93,13	99,43	96,01	89,27	79,68	102,18	--	--	--	--
Aalsmeerweg	97,59	103,98	100,53	93,78	83,97	106,69	74,27	81,44	87,91	93,13	99,43	96,01	89,27	79,68	102,18	--	--	--	--
Aalsmeerweg	97,54	103,80	100,37	93,62	83,96	106,55	74,10	81,30	87,82	92,94	99,19	95,78	89,04	79,52	101,96	--	--	--	--
Aalsmeerweg	97,54	103,80	100,37	93,62	83,96	106,55	74,10	81,30	87,82	92,94	99,19	95,78	89,04	79,52	101,96	--	--	--	--
Aalsmeerweg	98,50	105,02	101,55	94,79	84,79	107,69	75,27	82,33	88,68	94,22	100,54	97,10	90,35	80,64	103,27	--	--	--	--
Aalsmeerweg	97,16	103,14	99,78	93,06	83,90	106,00	73,36	80,57	87,15	92,18	98,32	94,92	88,19	78,76	101,12	--	--	--	--
Aalsmeerweg	96,84	102,96	99,54	92,81	83,31	105,75	73,56	80,84	87,53	92,30	98,39	95,01	88,29	78,98	101,22	--	--	--	--
Aalsmeerweg	85,64	89,07	87,01	80,56	74,91	93,55	65,95	74,69	82,76	82,63	86,06	83,99	77,55	71,90	90,54	--	--	--	--
Aalsmeerweg	85,64	89,07	87,01	80,56	74,91	93,55	65,95	74,69	82,76	82,63	86,06	83,99	77,55	71,90	90,54	--	--	--	--
Aalsmeerweg	95,69	101,78	98,35	91,61	82,09	104,56	72,61	79,91	86,70	91,34	97,31	93,94	87,21	78,03	100,17	--	--	--	--
Aalsmeerweg	96,15	102,04	98,70	91,98	82,94	104,94	73,26	80,80	87,84	91,76	97,55	94,26	87,55	78,76	100,51	--	--	--	--
Aalsmeerweg	86,16	89,58	87,52	81,08	75,42	94,06	64,70	73,45	81,51	81,38	84,81	82,75	76,30	70,65	89,29	--	--	--	--
Cornelis Krusemanstraat	96,97	103,24	99,86	93,12	83,70	106,03	73,94	81,42	88,24	92,52	98,72	95,39	88,67	79,47	101,57	--	--	--	--
Cornelis Krusemanstraat	96,96	103,22	99,84	93,10	83,68	106,01	73,75	81,16	87,91	92,38	98,63	95,28	88,56	79,26	101,45	--	--	--	--
weg	96,13	102,42	98,94	92,19	82,34	105,12	73,83	80,86	87,13	92,81	99,18	95,74	88,98	79,20	101,90	--	--	--	--
weg	98,90	105,29	101,81	95,04	85,08	107,97	76,69	83,68	89,90	95,71	102,09	98,64	91,88	82,05	104,80	--	--	--	--
weg	98,35	104,89	101,39	94,61	84,46	107,53	74,78	81,83	88,17	93,74	100,07	96,63	89,87	80,15	102,80	--	--	--	--
weg	99,43	105,69	102,22	95,47	85,66	108,41	77,31	84,40	90,80	96,24	102,50	99,07	92,32	82,68	105,25	--	--	--	--
weg	99,43	105,69	102,22	95,47	85,66	108,41	77,31	84,40	90,80	96,24	102,50	99,07	92,32	82,68	105,25	--	--	--	--
weg	99,43	105,69	102,22	95,47	85,66	108,41	77,31	84,40	90,80	96,24	102,50	99,07	92,32	82,68	105,25	--	--	--	--
weg	97,99	104,32	100,85	94,09	84,21	107,02	75,84	82,88	89,21	94,80	101,13	97,69	90,94	81,21	103,86	--	--	--	--
weg	98,77	105,24	101,75	94,99	84,94	107,90	76,52	83,49	89,63	95,56	102,04	98,58	91,81	81,89	104,72	--	--	--	--
weg	95,31	101,62	98,14	91,38	81,50	104,32	73,10	80,10	86,38	92,10	98,40	94,95	88,20	78,44	101,12	--	--	--	--
weg	98,15	104,81	101,33	94,55	84,40	107,44	76,40	83,52	90,11	95,									

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1
weg	79541	60	17:49, 2 dec 2020	-160163	2	300935	Cornelis Lelylaan	Polylijn	118292,96	485699,62	118262,16	485699,45	0,00	0,00	2,86
weg	79572	60	17:51, 2 dec 2020	-160235	2	85292	Surinameplein	Polylijn	118424,46	485696,68	118424,10	485717,91	0,00	0,00	0,00

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	M-n	ISO_H	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek
weg	3,24	0,00	0,00	0,00	3,24	3,24	--	Relatief	2	30,80	30,80	30,80	30,80	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	W0
weg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	21,24	21,24	2,45	18,79	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	W0

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	Wegdek	V(MR(D))	V(MR(A))	V(MR(N))	V(MR(P4))	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(LV(P4))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(MV(P4))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	Crow965	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	False	20680,00	6,13	3,65	1,48
weg	Referentiewegdek	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--	False	7004,00	5,47	4,40	2,10

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	%Int(P4)	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%LV(P4)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MV(P4)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZV(P4)	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MR(P4)	LV(D)	LV(A)	LV(N)	LV(P4)
weg	--	0,47	0,53	0,33	--	95,35	97,75	95,42	--	2,52	1,19	2,29	--	1,66	0,53	1,96	--	6,00	4,00	1,00	--	1209,00	737,00	292,00	--
weg	--	0,52	0,32	0,68	--	95,30	97,08	96,60	--	3,13	1,95	2,04	--	1,04	0,65	0,68	--	2,00	1,00	1,00	--	365,00	299,00	142,00	--

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	MV(D)	MV(A)	MV(N)	MV(P4)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZV(P4)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (D) Totaal	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250
weg	32,00	9,00	7,00	--	21,00	4,00	6,00	--	85,92	92,96	99,34	104,88	111,10	107,66	100,91	91,26	113,85	82,68	89,47	95,19
weg	12,00	6,00	3,00	--	4,00	2,00	1,00	--	80,57	87,69	94,09	99,47	105,83	102,41	95,66	85,98	108,57	79,06	86,00	92,00

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (A) Totaal	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 (N) Totaal	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500
weg	101,86	108,60	105,11	98,33	88,04	111,21	79,82	86,83	93,21	98,81	104,96	101,52	94,77	85,14	107,72	--	--	--	--
weg	98,14	104,78	101,31	94,53	84,46	107,43	75,93	82,90	88,96	94,98	101,56	98,10	91,34	81,32	104,22	--	--	--	--

Model: Wegverkeerslawaai WERKDOC iivm wegnummering
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	LE (P4)	1k	LE (P4)	2k	LE (P4)	4k	LE (P4)	8k	LE (P4)	Totaal
weg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	

Liggende trambanden

Trambanden
Wegen
Gebouwen
Hulplijnen



Liggende trambanden

0 m 200 m

schaal = 1 : 5000

Cauberg-Huygen B.V. - vestiging Eindhoven

486000

485500

485000

484500

118000

118500

119000

Type Combino

Emissieterm voor tramlawaaï:

$$L_E = \alpha + \beta \cdot \log\left(\frac{V_m}{1}\right) + 10 \cdot \log\left(\frac{Q}{v}\right) \quad (\text{formule 2.3 RMG2012})$$

Dagperiode

Snelheid	50 km/uur								
Aantal	7,5 [-]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Type baan									
Ballastspoor	73,1	79,1	82,9	85,1	88,3	88,3	84,4	74,0	93,6
Grasbaan	81,7	84,5	82,8	88,4	91,8	89,0	80,9	71,3	95,8
Spoor in asfalt	76,9	78,8	85,8	84,4	93,4	90,3	83,4	71,4	96,3
Spoor met trambaanplaten	81,0	82,2	83,9	85,4	92,9	89,3	83,0	72,9	95,9
Spoor in klinkers	77,1	82,5	82,9	83,8	88,8	87,6	82,4	69,9	93,4

Avondperiode

Snelheid	50 km/uur								
Aantal	5 [-]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Type baan									
Ballastspoor	71,4	77,4	81,2	83,4	86,6	86,6	82,7	72,3	91,8
Grasbaan	80,0	82,8	81,1	86,7	90,1	87,3	79,2	69,6	94,0
Spoor in asfalt	75,2	77,1	84,1	82,7	91,7	88,6	81,7	69,7	94,6
Spoor met trambaanplaten	79,3	80,5	82,2	83,7	91,2	87,6	81,3	71,2	94,2
Spoor in klinkers	75,4	80,8	81,2	82,1	87,1	85,9	80,7	68,2	91,7

Nachtperiode

Snelheid	50 km/uur								
Aantal	1,5 [-]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Type baan									
Ballastspoor	66,1	72,1	75,9	78,1	81,3	81,3	77,4	67,0	86,6
Grasbaan	74,7	77,5	75,8	81,4	84,8	82,0	73,9	64,3	88,8
Spoor in asfalt	69,9	71,8	78,8	77,4	86,4	83,3	76,4	64,4	89,4
Spoor met trambaanplaten	74,0	75,2	76,9	78,4	85,9	82,3	76,0	65,9	89,0
Spoor in klinkers	70,1	75,5	75,9	76,8	81,8	80,6	75,4	62,9	86,4

Type Combino

Emissieterm voor tramlawaaï:

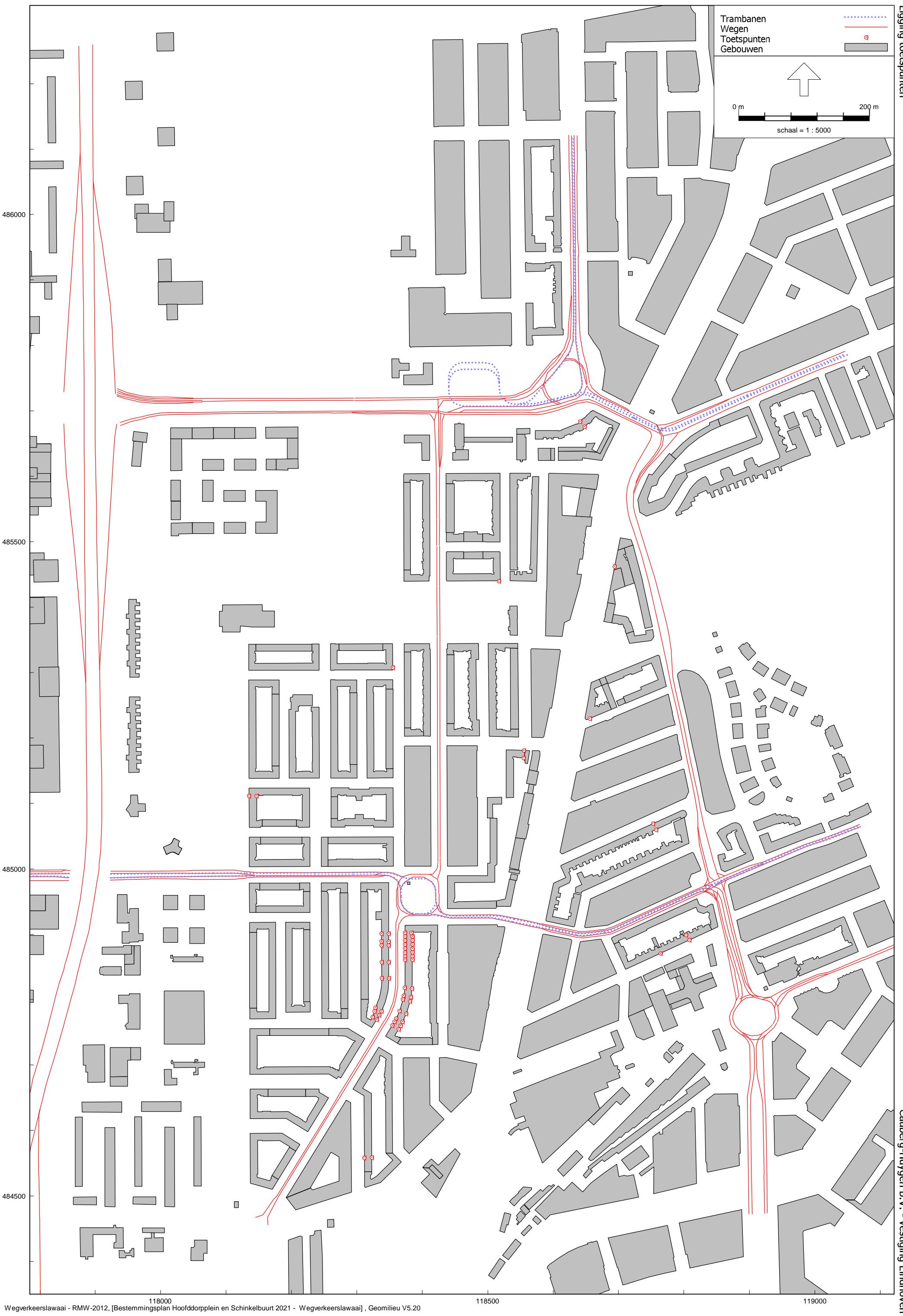
$$L_E = \alpha + \beta \cdot \log\left(\frac{V_m}{1}\right) + 10 \cdot \log\left(\frac{Q}{v}\right) \quad (\text{formule 2.3 RMG2012})$$

Dagperiode

Avondperiode

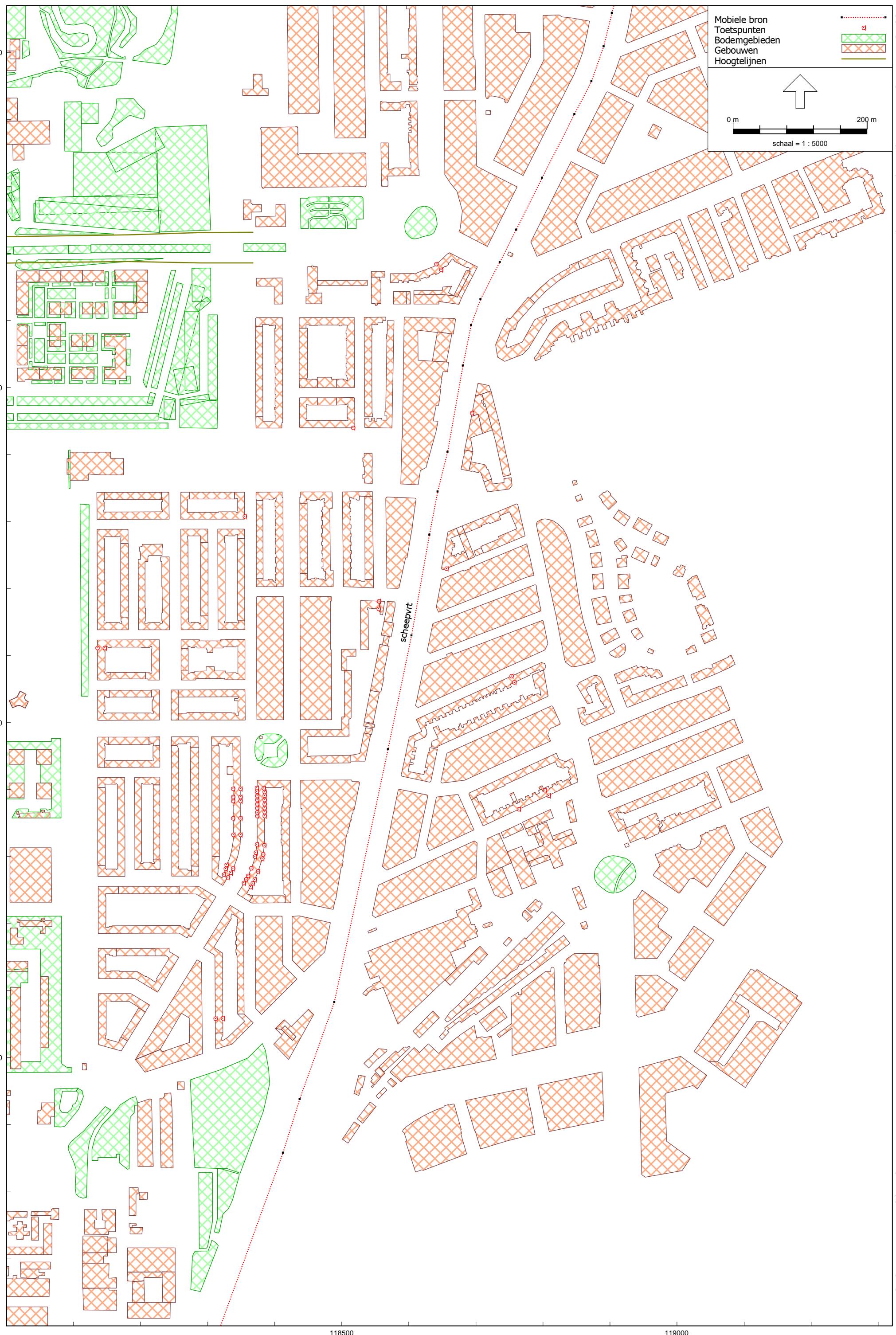
Nachtperiode

Snelheid	50 km/uur									
Aantal	2 [-]									
Type baan		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
Ballastspoor		67,4	73,4	77,2	79,4	82,6	82,6	78,7	68,3	87,9
Grasbaan		76,0	78,8	77,1	82,7	86,1	83,3	75,2	65,6	90,0
Spoor in asfalt		71,2	73,1	80,1	78,7	87,7	84,6	77,7	65,7	90,6
Spoor met trambaanplaten		75,3	76,5	78,2	79,7	87,2	83,6	77,3	67,2	90,2
Spoor in klinkers		71,4	76,8	77,2	78,1	83,1	81,9	76,7	64,2	87,7



Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
5-H	Surinameplein	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
5-H	Surinameplein	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
6	Albert Neuhuysstraat	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
6	Schinkelhavenkade	0,00	Relatief	5,00	--	--	--	--	--	Ja
26-40	Eerste Schinkelkade	0,00	Relatief	10,50	13,50	--	--	--	--	Ja
11 voor	Wessenbruchstraat	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
11 achter	Wessenbruchstraat	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
130	Warmondstraat	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
91 voor	Westlandgracht	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
91 achter	Westlandgracht	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
11-H voor	Sluisstraat	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
11-H achter	Sluisstraat	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
32-H voor	Vaarstraat	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
14-H voor	Vaarstraat	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
14-H achter	Vaarstraat	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
14-H voor	Saasheimstraat	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
14-H achte	Sassenheimstraat	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
3 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
5 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
7 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
9 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
11 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
13 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
15	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
17 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
31 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
35 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
37 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
43 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
47 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
49 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
51 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
51 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
49 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
47 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
43 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
37 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
35 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
31 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
17 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
15 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
13 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
11 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
9 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
7 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
5 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
3 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
6 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
10 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
12 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
20 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
28 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
44 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
46 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
48 voor	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
48 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
46 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
44 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
28 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
20 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
12 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
10 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
6 achter	Aalsmeerweg	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja

Bijlage III Geluidinvoergegevens (brongegevens) scheepvaartlawaai



Model: scheepvaartgeluid vanaf Schinkel

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO_M.	Hdef.	Weging	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	
scheepvrt		4,00	0,00	Relatief	A	4	1	1	34,48	35,73	38,74		14	15,00	74,40	91,40	100,40	101,40	104,40	104,40	102,40	98,40	94,40	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: scheepvaartgeluid vanaf Schinkel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
scheepvrt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Bijlage IV Overzicht geluidbelastingen wegverkeerslawaai en gecumuleerd

geluidbelastingen Lden na aftrek
voldoet aan grenswaarde
hogere waarde dan de voorkeursgrenswaarde

ID	sort ID	Naam	Omschrijving (straatnaam)	huis- nummer	woonlaa- gevel	Aalsmeer- weg	Corn. Lelystraat-		Hoofddorpweg-		Gecumuleerd	Luchtaartlawaai					
							A10	veenseweg	Amstel- Overtoom	Surinameplein- meerstraat	Haarlemmer- Koninginneweg	Zeilstraat- Hoofdweg	Hoofdweg	wegverkeerslawaai	Iuchthaven Schiphol L(den)	L*(LL)	L(VL,cum)
35	1	03 voor_A	Aalsmeerweg	3	1 voorgevel	39,20	62,78			40,10	52,03		63,18		51	57,01	64,12
27	2	03 achter_A	Aalsmeerweg	3	1 achtergevel	34,06	29,26			26,07	37,46		39,90		51	57,01	57,09
49	3	05 voor_A	Aalsmeerweg	5	1 voorgevel	39,36	62,68			39,82	51,20		63,02		51	57,01	63,99
48	4	05 achter_A	Aalsmeerweg	5	1 achtergevel	34,69	27,66			26,40	37,06		39,77		51	57,01	57,09
59	5	07 voor_A	Aalsmeerweg	7	1 voorgevel	39,26	62,63			39,77	50,01		62,91		51	57,01	63,90
58	6	07 achter_A	Aalsmeerweg	7	1 achtergevel	34,82	27,47			26,30	36,82		39,67		51	57,01	57,09
61	7	09 voor_A	Aalsmeerweg	9	1 voorgevel	39,18	62,62			39,73	48,14		62,82		51	57,01	63,83
60	8	09 achter_A	Aalsmeerweg	9	1 achtergevel	35,21	28,25			26,23	36,58		39,74		51	57,01	57,09
5	9	11 voor_A	Aalsmeerweg	11	1 voorgevel	39,25	62,65			40,17	47,35		62,83		51	57,01	63,84
3	10	11 achter_	Aalsmeerweg	11	1 achtergevel	35,34	28,01			26,16	36,39		39,68		51	57,01	57,09
12	11	13 voor_A	Aalsmeerweg	13	1 voorgevel	39,21	62,65			39,99	46,69		62,82		51	57,01	63,83
11	12	13 achter_	Aalsmeerweg	13	1 achtergevel	35,55	28,00			26,03	36,10		39,62		51	57,01	57,09
19	13	15_A	Aalsmeerweg	15	1 voorgevel	39,19	62,66			40,01	46,02		62,82		51	57,01	63,83
18	14	15 achter_	Aalsmeerweg	15	1 achtergevel	35,70	27,96			26,02	35,94		39,61		51	57,01	57,09
21	15	17 voor_A	Aalsmeerweg	17	1 voorgevel	39,51	62,68			39,10	45,48		62,82		51	57,01	63,83
20	16	17 achter_	Aalsmeerweg	17	1 achtergevel	35,83	27,91			25,96	35,70		39,56		51	57,01	57,09
29	17	31 voor_A	Aalsmeerweg	31	1 voorgevel	42,13	62,62			34,64	44,61		62,74		52	57,99	63,99
28	18	31 achter_	Aalsmeerweg	31	1 achtergevel	36,47	27,73			25,44	34,83		39,51		52	57,99	58,05
32	19	35 voor_A	Aalsmeerweg	35	1 voorgevel	42,31	62,65				45,01		62,78		52	57,99	64,02
31	20	35 achter_	Aalsmeerweg	35	1 achtergevel	36,76	27,75				34,37		39,43		52	57,99	58,05
34	21	37 voor_A	Aalsmeerweg	37	1 voorgevel	42,27	62,71				44,72		62,83		52	57,99	64,06
33	22	37 achter_	Aalsmeerweg	37	1 achtergevel	36,82	27,72				34,32		39,44		52	57,99	58,05
37	23	43 voor_A	Aalsmeerweg	43	1 voorgevel	42,36	62,73				43,92		62,83		52	57,99	64,06
36	24	43 achter_	Aalsmeerweg	43	1 achtergevel	37,10	26,87				33,77		39,33		52	57,99	58,05
43	25	47 voor_A	Aalsmeerweg	47	1 voorgevel	43,03	62,71				43,61		62,82		52	57,99	64,05
42	26	47 achter_	Aalsmeerweg	47	1 achtergevel	37,16	26,04				33,38		39,21		52	57,99	58,05
47	27	49 voor_A	Aalsmeerweg	49	1 voorgevel	43,04	62,66				42,86		62,76		52	57,99	64,01
46	28	49 achter_	Aalsmeerweg	49	1 achtergevel	37,14	25,81				33,34		39,16		52	57,99	58,05
51	29	51 voor_A	Aalsmeerweg	51	1 voorgevel	42,99	62,73				41,82		62,81		52	57,99	64,05
50	30	51 achter_	Aalsmeerweg	51	1 achtergevel	36,91	25,94				33,49		39,05		52	57,99	58,05
55	31	06 voor_A	Aalsmeerweg	6	1 voorgevel	37,24	62,58				45,57	52,43	63,09		51	57,01	64,05
54	32	06 achter_A	Aalsmeerweg	6	1 achtergevel	38,91	30,45				23,40	34,38	40,86		51	57,01	57,11
2	33	10 voor_A	Aalsmeerweg	10	1 voorgevel	36,86	62,72				44,16	48,22	62,95		51	57,01	63,94
1	34	10 achter_	Aalsmeerweg	10	1 achtergevel	39,06	30,54				23,37	34,56	41,03		51	57,01	57,12
10	35	12 voor_A	Aalsmeerweg	12	1 voorgevel	36,72	62,77				43,19	47,86	62,97		51	57,01	63,95
9	36	12 achter_	Aalsmeerweg	12	1 achtergevel	39,10	30,49				23,32	34,48	41,02		51	57,01	57,12
23	37	20 voor_A	Aalsmeerweg	20	1 voorgevel	37,28	62,77				38,25	46,45	62,91		51	57,01	63,90
22	38	20 achter_	Aalsmeerweg	20	1 achtergevel	39,07	30,66				23,54	34,29	40,99		51	57,01	57,12
26	39	28 voor_A	Aalsmeerweg	28	1 voorgevel	37,17	62,83				31,60	43,75	62,91		52	57,99	64,12
25	40	28 achter_	Aalsmeerweg	28	1 achtergevel	38,94	30,95				23,58	34,11	40,90		52	57,99	58,07
39	41	44 voor_A	Aalsmeerweg	44	1 voorgevel	39,63	62,89				33,30		62,92		52	57,99	64,13
38	42	44 achter_	Aalsmeerweg	44	1 achtergevel	37,24	31,25				33,41		39,85		52	57,99	58,06
41	43	46 voor_A	Aalsmeerweg	46	1 voorgevel	42,82	62,86				32,79		62,91		52	57,99	64,12
40	44	46 achter_	Aalsmeerweg	46	1 achtergevel	37,19	30,94				33,27		39,74		52	57,99	58,05
45	45	48 voor_A	Aalsmeerweg	48	1 voorgevel	43,00	62,80				32,52		62,85		52	57,99	64,08
44	46	48 achter_	Aalsmeerweg	48	1 achtergevel	36,80	30,59				33,38		39,51		52	57,99	58,05
56	47	06_A	Albert Neuhuysstraat	6	1 voorgevel	43,34				29,19	47,45		49,06		50	56,03	56,83
24	48	26-40_A	Eer														

geluidbelastingen Lden na aftrek
voldoet aan grenswaarde
hogere waarde dan de voorkeursgrenswaarde

ID sort ID	Naam	Omschrijving (straatnaam)	huis- nummer	g gevel	Heemstedestraat-								Luchtvaartlawaai						
					Aalsmeer-		Amstel-		Corn. Lelystraat-		Hoofddorpweg-		luchthaven	Schiphol L(den)	L*(LL)	L(VL,cum)			
					A10	weg	veenseweg		Overtom	Surinameplein-	Haarlemmer-	Koninginneweg	Hoofdweg	wegverkeerslawaai					
	Eerste Schinkelstraat	26	5	voorgevel			40,65							45,77		51	57,01	57,32	
15	49 14-H voor_	Sassenheimstraat	14	1	voorgevel	39,90	40,66							43,48		52	57,99	58,14	
14	50 14-H achter	Sassenheimstraat	14	1	achtergevel	36,39	27,91							38,14		52	57,99	58,03	
57	51 06_A	Schinkelhavenkade	6	2	voorgevel			44,17		45,10	27,62			48,37		50	56,03	56,72	
7	52 11-H voor_	Sluisstraat	11	1	voorgevel			45,06					35,84		51	57,01	57,34		
8	53 11-Hachter	Sluisstraat	11	1	achtergevel			31,10					36,43		51	57,01	57,09		
53	54 05-H_A voor	Surinameplein	5	1	voorgevel			23,50		61,51	32,97			47,24		50	56,03	62,76	
52	55 05-H_A achter	Surinameplein	5	1	achtergevel			29,60		38,08	23,05			24,46		50	56,03	56,14	
16	56 14-H voor_	Vaartstraat	14	1	voorgevel			50,56					34,42			52	57,99	58,76	
17	57 14-Hachter	Vaartstraat	14	1	achtergevel			33,26					40,53			52	57,99	58,10	
30	58 32-H voor_	Vaartstraat	32	1	voorgevel			43,94					34,52			52	57,99	58,20	
13	59 130_A	Warmondstraat	130	1	voorgevel	39,16					41,25		34,21			50	56,03	56,36	
6	60 11 voor_A	Weissenbruchstraat	11	1	voorgevel			34,00					37,55			51	57,01	57,15	
4	61 11 achter_	Weissenbruchstraat	11	1	achtergevel			26,52					27,70			51	57,01	57,07	
63	62 91 voor_A	Westlandgracht	91	1	voorgevel	48,82							44,58			50	56,03	57,05	
62	63 91 achter_	Westlandgracht	91	1	achtergevel	39,06							32,37			50	56,03	56,15	
					maximaal	48,82	62,89	50,56	61,51	47,45			52,43	47,24	63,18		52		64,13

Bijlage V Overzicht geluidbelastingen scheepvaartlawaai

Rapport: Resultatentabel
 Model: scheepvaartgeluid vanaf Schinkel
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	10 achter_	Aalsmeerweg	1,50	13,12	11,87	8,86
	10 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	18,05	16,80	13,79
	11 achter_	Aalsmeerweg	1,50	17,82	16,57	13,56
	11 achter_	Wessenbruchstraat	1,50	25,79	24,54	21,53
	11 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	16,50	15,25	12,24
	11 voor_A	Wessenbruchstraat	1,50	37,42	36,17	33,16
	11-H voor_	Sluisstraat	1,50	24,46	23,21	20,20
	11-H achter	Sluisstraat	1,50	15,67	14,42	11,41
	12 achter_	Aalsmeerweg	1,50	13,03	11,78	8,77
	12 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	18,18	16,93	13,92
	13 achter_	Aalsmeerweg	1,50	17,80	16,55	13,54
	13 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	16,50	15,25	12,24
	130_A	Warmondstraat	1,50	14,43	13,18	10,17
	14-H achte	Sassenheimstraat	1,50	16,31	15,06	12,05
	14-H voor_	Sassenheimstraat	1,50	23,49	22,24	19,23
	14-H voor_	Vaarstraat	1,50	20,35	19,10	16,09
	14-H achter	Vaarstraat	1,50	11,89	10,64	7,63
	15 achter_	Aalsmeerweg	1,50	16,59	15,34	12,33
	15_A	Aalsmeerweg	1,50	16,58	15,33	12,32
	17 achter_	Aalsmeerweg	1,50	16,57	15,32	12,31
	17 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	16,64	15,39	12,38
	20 achter_	Aalsmeerweg	1,50	12,61	11,36	8,35
	20 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	17,41	16,16	13,15
	26-40_A	Eerste Schinkelstraat	10,50	41,55	40,30	37,29
	26-40_B	Eerste Schinkelstraat	13,50	41,62	40,37	37,36
	28 achter_	Aalsmeerweg	1,50	12,88	11,63	8,62
	28 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	15,23	13,98	10,97
	3 achter_A	Aalsmeerweg	1,50	14,66	13,41	10,40
	31 achter_	Aalsmeerweg	1,50	17,57	16,32	13,31
	31 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	19,14	17,89	14,88
	32-H voor_	Vaarstraat	1,50	21,22	19,97	16,96
	35 achter_	Aalsmeerweg	1,50	18,83	17,58	14,57
	35 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	16,63	15,38	12,37
	37 achter_	Aalsmeerweg	1,50	19,19	17,94	14,93
	37 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	16,26	15,01	12,00
	3voor_A	Aalsmeerweg	1,50	17,06	15,81	12,80
	43 achter_	Aalsmeerweg	1,50	19,80	18,55	15,54
	43 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	16,30	15,05	12,04
	44 achter_	Aalsmeerweg	1,50	13,07	11,82	8,81
	44 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	15,24	13,99	10,98
	46 achter_	Aalsmeerweg	1,50	12,78	11,53	8,52
	46 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	15,52	14,27	11,26
	47 achter_	Aalsmeerweg	1,50	20,39	19,14	16,13
	47 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	16,15	14,90	11,89
	48 achter_	Aalsmeerweg	1,50	12,03	10,78	7,77
	48 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	15,91	14,66	11,65
	49 achter_	Aalsmeerweg	1,50	21,56	20,31	17,30
	49 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	15,91	14,66	11,65
	5 achter_A	Aalsmeerweg	1,50	17,06	15,81	12,80
	5 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	16,78	15,53	12,52
	51 achter_	Aalsmeerweg	1,50	21,17	19,92	16,91
	51 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	15,78	14,53	11,52
	5-H_A	Surinameplein	1,50	22,69	21,44	18,43
	5-H_A	Surinameplein	1,50	20,27	19,02	16,01
	6 achter_A	Aalsmeerweg	1,50	13,16	11,91	8,90
	6 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	18,45	17,20	14,19
	6_A	Albert Neuhuysstraat	1,50	23,26	22,01	19,00
	6_A	Schinkelhavenkade	5,00	46,35	45,10	42,09
	7 achter_A	Aalsmeerweg	1,50	17,33	16,08	13,07
	7 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	16,72	15,47	12,46
	9 achter_A	Aalsmeerweg	1,50	17,61	16,36	13,35
	9 voor_A	Aalsmeerweg	1,50	16,63	15,38	12,37
	91 achter_	Westlandgracht	1,50	7,55	6,30	3,29
	91 voor_A	Westlandgracht	1,50	5,94	4,69	1,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen