

Rapport

Projectnummer: 352624

Referentienummer: SWNL0210515

Datum: 25-7-2017

Hoogwaardig Openbaar Vervoer Aalsmeer - Schiphol-Zuid (HOVASZ)

Reconstructieonderzoek wegverkeerslawaaï

Definitief

Verantwoording

Titel	Hoogwaardig Openbaar Vervoer Aalsmeer - Schiphol-Zuid (HOVASZ)
Subtitel	Reconstructieonderzoek wegverkeerslawaaï
Projectnummer	352624
Referentienummer	SWNL0210515
Revisie	1
Datum	25-7-2017

Auteur(s)	Jan Paul Smits
E-mailadres	janpaul.smits@sweco.nl

Gecontroleerd door	Willy Slokkers
Paraaf gecontroleerd	

Goedgekeurd door	Derk Jan van Bunnik
Paraaf goedgekeurd	i.o. 

Inhoudsopgave

1	Inleiding	4
1.1	Aanleiding en doel	4
1.2	Leeswijzer	4
2	Wettelijk kader	5
2.1	Algemeen.....	5
2.2	Reconstructies	6
2.3	Ontheffingsprocedure	7
2.4	Cumulatie.....	8
2.5	Uitstraling van de reconstructie	8
3	Uitgangspunten	9
3.1	Situatie & onderzoeksgebied	9
3.2	Hogere waarden	10
3.3	Gegevensbestanden	10
3.4	Verkeersgegevens.....	11
3.5	Geluidschermen	12
3.6	Rekenmethodiek & modellering.....	13
4	Resultaten	14
4.1	N196	14
4.2	Aalsmeerderdijk	14
4.3	Dorpsstraat	14
4.4	Van Cleeffkade	15
4.5	Oosteindeweg.....	15
4.6	Ophelialaan.....	15
4.7	Zwarteweg	16
4.8	Legmeerdijk	16
4.9	Poelweg	16
5	Conclusie.....	18
	Bijlage 1 Ontwerp HOVASZ	19
	Bijlage 2 Verkeersgegevens.....	26
	Bijlage 3 Grafische weergave rekenmodellen	36
	Bijlage 4 Rekenresultaten.....	47

1 Inleiding

1.1 Aanleiding en doel

De provincie Noord-Holland is voornemens om een hoogwaardige openbaarvervoer-verbinding tussen Aalsmeer en Schiphol-Zuid (HOVASZ) aan te leggen. Hiervoor wordt de N196 afgewaardeerd en wordt een busbaan aangelegd tussen Schiphol-Zuid en Uithoorn. In opdracht van de provincie Noord-Holland is door Sweco een onderzoek verricht naar de akoestische gevolgen van deze reconstructie.



Figuur 1.1 Ligging plangebied (rood)

Het te wijzigen gedeelte van de N196 ligt tussen de Poelweg en Fokkerweg in de gemeenten Uithoorn, Aalsmeer en Haarlemmermeer en heeft een lengte van circa 4,5 km. Het betreft een provinciale weg die deels binnen en deels buiten de bebouwde kom ligt. De wijzigingen voorzien onder andere in verleggen van de weg, het vernieuwen van het wegdek, het veranderen van de rijsnelheid en het aanleggen van een nieuwe busbaan. Ook een aantal aansluitende wegen van de N196 zullen gewijzigd worden. Het akoestisch onderzoek wijst uit of er, als gevolg van wijzigingen aan de weg, sprake is van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder.

1.2 Leeswijzer

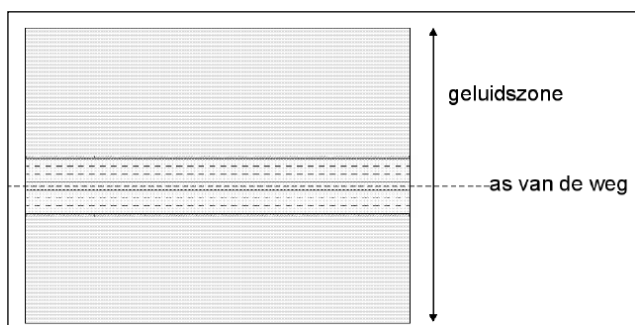
In hoofdstuk 2 wordt het wettelijk kader besproken. Hoofdstuk 3 behandelt de uitgangspunten en werkwijze. Hoofdstuk 4 gaat in op de resultaten. Hoofdstuk 5 geeft de conclusie weer.

2 Wettelijk kader

2.1 Algemeen

De Wet geluidhinder stelt dat onderzoek naar de geluidsuitstraling van alle wegen dient te worden gedaan, met uitzondering van woonerven en wegen die zijn opgenomen in een 30 km-zone. Iedere weg heeft een geluidszone die afhankelijk is van het aantal rijstroken en de ligging van de weg in stedelijk of buitenstedelijk gebied.

Indien geluidgevoelige bestemmingen zijn gelegen binnen de zone conform de Wet geluidhinder, moet de optredende geluidsbelasting ter plaatse van deze bestemmingen worden getoetst aan de grenswaarden uit de Wet geluidhinder. Zie ook tabel 2.1 en figuur 2.1.



Figuur 2.1 De onderzoekszone langs een weg

Tabel 2.1 Geluidszones langs wegen

Aantal rijstroken	Geluidszone	
	Binnenstedelijk gebied	Buitenstedelijk gebied
1 of 2	200 meter	250 meter
3 of 4	350 meter	400 meter
5 of meer	350 meter	600 meter

Voordat tot toetsing wordt overgegaan, dient conform artikel 3.4 van het Reken- en Meetvoorschrift Geluid 2012 (RMG 2012) een aftrek toegepast te worden op de berekende geluidsbelastingen ter plaatse van de gevel van woningen of van andere geluidgevoelige gebouwen of aan de grens van geluidgevoelige terreinen.

- Tot 1 juli 2018 geldt het volgende:
 - 3 dB voor wegen waarvoor een representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen geldt van 70 kilometer per uur of meer en de geluidsbelasting zonder toepassing van artikel 110g van de Wet geluidhinder 56 dB is;
 - 4 dB voor wegen waarvoor een representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen geldt van 70 kilometer per uur of meer en de geluidsbelasting zonder toepassing van artikel 110g van de Wet geluidhinder 57 dB is;
 - 2 dB voor wegen waarvoor een representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen geldt van 70 kilometer per uur of meer en de geluidsbelasting zonder toepassing van artikel 110g van de Wet geluidhinder geen 56 of 57 dB is;
 - 5 dB voor overige wegen.

- Na 1 juli 2018 geldt het volgende:
 - 2 dB voor wegen waarvoor een representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen geldt van 70 kilometer per uur of meer;
 - 5 dB voor overige wegen.

Bij de vaststelling van een verschil tussen twee geluidsbelastingen wordt aangesloten bij de situatie na 1 juli 2018, tenzij het verschil wordt bepaald tussen twee geluidsbelastingen waarbij een eerder vastgestelde hogere grenswaarde is betrokken en bij het vaststellen van deze hogere waarde het andere regime gehanteerd is.

Onder de geluidbelasting vanwege een weg wordt volgens artikel 1 uit de Wet geluidhinder verstaan de energetisch gemiddelde geluidsniveaus van de verschillende etmaalperioden (dag, avond en nacht) samengevoegd tot één getal, te weten L_{den} in dB.

Het energetisch gemiddelde geluidsniveau ten gevolge van een weg wordt bepaald over de volgende drie waarden:

- De toetsingswaarde over de periode van 7.00 uur tot 19.00 uur (dag).
- De met 5 dB verhoogde toetsingswaarde over de periode van 19.00 uur tot 23.00 uur (avond).
- De met 10 dB verhoogde toetsingswaarde over de periode van 23.00 uur tot 7.00 uur (nacht).

2.2 Reconstructies

Indien fysieke wijzigingen plaatsvinden aan een bestaande weg dient onderzocht te worden of deze leiden tot een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder. Dit begrip is in artikel 1 van de Wet als volgt gedefinieerd:

Een of meer wijzigingen op of aan een aanwezige weg ten gevolge waarvan uit akoestisch onderzoek als bedoeld in artikel 77, eerste lid, onder a, en artikel 77, derde lid, blijkt dat de berekende geluidbelasting vanwege de weg in het toekomstig maatgevende jaar zonder het treffen van maatregelen ten opzichte van de geluidbelasting die op grond van artikel 100 dan wel het bepaalde krachtens artikel 100b, aanhef en onder a, als de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting geldt met 2 dB of meer wordt verhoogd.

In het Reken en Meetvoorschrift Geluid 2012 is bepaald hoe afronding van geluidbelastingen dient plaats te vinden. De geluidsbelastingen worden in principe berekend op twee cijfers achter de komma. Vervolgens wordt er afgerond volgens de reguliere ISO-afrondingsregels. Dit houdt in dat afgerond wordt naar het dichtstbijzijnde gehele getal: 1,49 dB wordt afgerond naar 1 dB en 1,50 dB wordt afgerond naar 2 dB.

Onder fysieke wijziging van een weg wordt niet verstaan het verlagen van de snelheid of het vervangen van een wegdekverharding door een verharding met dezelfde of een grotere geluidreducerende werking. Tevens mag in gevallen waarin bestaande geluidgevoelige bestemmingen tussen het oude en het nieuwe tracé in komen te liggen, niet als reconstructie beschouwd worden. In dit geval is sprake van een nieuwe situatie.

De toets of sprake is van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder gebeurt aan de hand van de heersende waarde en de te verwachten toekomstige geluidbelasting.

- Onder de heersende waarde wordt verstaan de laagste van:
 - De geluidsbelasting één jaar voor de fysieke ingreep, of
 - de eerder vastgestelde waarde.
- De toekomstige geluidsbelasting wordt bepaald aan de hand van het akoestisch maatgevende jaar na openstelling van de weg. Hiervoor wordt het tiende jaar na gereedkomen van de reconstructie gehanteerd.

Als voor een woning of andere geluidsgevoelige bestemming in het verleden (voor 1 januari 2007) al een hogere waarde is vastgesteld, is dit doorgaans uitgedrukt in een etmaalwaarde in dB(A). Vanwege de wijzigingen van de Wet geluidhinder per 1 januari 2007 moet deze worden omgerekend tot een vergelijkbare waarde in L_{den} in dB. Vervolgens kan de eerder vastgestelde hogere waarde vergeleken worden met de geluidbelasting in dB in het jaar voorafgaand aan de wijziging van de weg. Alleen op die manier kan de geldende grenswaarde voor die bestemming op de juiste manier worden bepaald.

Het omrekenen moet volgens artikel 3.7 uit het Reken- en Meetvoorschrift Geluid 2012 op de volgende manier gebeuren:

1. Bepaal op basis van de situatie in het jaar voorafgaand aan de wijziging van de weg het verschil tussen L_{den} en de etmaalwaarde (niet afgerond getal).
2. Corrigeer de hogere waarde in dB(A) (geheel getal) op basis van het bij 1. gevonden verschil (niet afgerond getal) naar een hogere waarde in dB (dit levert een niet afgerond getal op).
3. Indien het resultaat van 2 lager is dan 48 dB, dan krijgt de omgerekende hogere waarde per definitie de waarde 48 dB (ondergrens).

Wanneer sprake blijkt van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder, dient nader onderzoek te worden verricht naar het effect van maatregelen en treedt een regime van voorkeurs- en uiterste grenswaarden in werking.

- De voorkeursgrenswaarde in het geval geen sprake is van sanering of een eerder vastgestelde hogere grenswaarde bedraagt evenveel als de heersende geluidbelasting, met dien verstande dat een geluidsbelasting tot 48 dB te allen tijde toelaatbaar wordt geacht.
- De uiterste grenswaarde bedraagt maximaal 5 dB meer dan de voorkeursgrenswaarde, echter nooit meer dan 58 dB voor woningen in buiten stedelijk gebied waarvoor niet eerder een hogere grenswaarde is vastgesteld en de heersende waarde respectievelijk minder of meer dan 54 dB bedraagt.

2.3 Ontheffingsprocedure

Onder bepaalde voorwaarden is ontheffing van de voorkeursgrenswaarde mogelijk. Voor het verkrijgen van een hogere grenswaarde dan de voorkeursgrenswaarde dient de procedure gevolgd te worden zoals omschreven is in het 'Besluit geluidhinder' (Bgh). Een van de aspecten hierbij is een ter visie legging van de akoestische rapportage. De in de Wet gestelde voorwaarden hebben betrekking op het onvoldoende doeltreffend zijn van de mogelijke bron- en overdrachtsmaatregelen, dan wel op het ontmoeten van overwegende bezwaren van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke, financiële of technische aard.

Gekoppeld aan een hogere waarde is toetsing van de gevelwering vereist in verband met het maximum binnenniveau. Het binnenniveau mag de maximale waarde van 33 dB niet te boven gaan.

2.4 Cumulatie

Bij het vaststellen van een hogere waarde voor een woning of andere geluidsgevoelige bestemming wordt op grond van artikel 110f van de Wet geluidhinder rekening gehouden met de cumulatie van de geluidbelasting van andere gezoneerde geluidsbronnen (zoals wegen, spoorwegen en industrie). Als de woning of andere geluidsgevoelige bestemming binnen de geluidszone van andere geluidsbronnen ligt en ten gevolge van deze bronnen de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden, dient inzicht te worden geboden in de gecumuleerde geluidssituatie vanwege de gezamenlijke geluidsbronnen. Het vaststellen van een geluidsbelasting mag er niet toe leiden dat een onaanvaardbare gecumuleerde geluidsbelasting kan ontstaan die zich zonder deze vaststelling niet zou kunnen voordoen. Hiervoor zal per geval een afweging moeten worden gemaakt door het bevoegd gezag.

2.5 Uitstraling van de reconstructie

Op grond van artikel 99, tweede lid, van de Wet geluidhinder (Wgh) dient akoestisch onderzoek te worden gedaan naar de geluidsbelasting vanwege andere wegen dan de te reconstrueren weg of – als een weg gedeeltelijk wordt gereconstrueerd – vanwege de niet te reconstrueren gedeelten daarvan, indien redelijkerwijs de verwachting bestaat dat door de reconstructie van de weg de geluidsbelasting van andere wegen of een ander wegdeel met 2 dB of meer toeneemt. Hierdoor dient het effect van de reconstructie van de weg ook voor weg(del)en buiten het plan te worden onderzocht.

In het geval de geluidsbelasting met 2 dB toeneemt, maar deze hoofdzakelijk te wijten is aan autonome verkeersgroei, dan wordt niet voldaan aan het vereiste van artikel 99, tweede lid Wgh. Er kan dan redelijkerwijs worden aangenomen dat de toename van 2 dB niet kan worden toegeschreven aan de reconstructie van de weg. In dat geval dient het akoestisch onderzoek niet uitgebreid te worden. Is deze toename wel te wijten zijn aan de reconstructie van de weg, dan dient het akoestisch onderzoek wel uitgebreid te worden.

Op grond van de Wgh bestaat geen plicht om maatregelen te treffen of hogere waarden vast te stellen vanwege de geluidtoename op of langs wegdelen die niet fysiek gewijzigd worden.

3 Uitgangspunten

3.1 Situatie & onderzoeksgebied

Het ontwerp voorziet in een fysieke wijziging van de N196. Conform de Wet geluidhinder dient deze aanpassing onderzocht en getoetst te worden. De N196 ligt deels in buitenstedelijk gebied en deels in binnenstedelijk gebied en heeft over het gehele te reconstrueren gebied in de toekomst 2 rijstroken. Het onderzoeksgebied bedraagt derhalve 250 m aan weerszijden van de weg voor het buitenstedelijke deel en 200 m voor het binnenstedelijke deel. Het onderzoeksgebied wordt begrensd door het einde werk met een overlengte van $\frac{1}{3}$ zonebreedte. In figuur 3.1 zijn de te onderzoeken wegen weergegeven.



Figuur 3.1 Onderzoeksgebied van de N196

Naast de N196 zullen ook nog een aantal zijwegen gewijzigd worden waarvoor een reconstructieonderzoek noodzakelijk zijn. Dit betreft de volgende wegen:

- Aalsmeerderdijk
- Dorpsstraat
- Van Cleeffkade
- Oosteindeweg
- Ophelialaan
- Zwarteweg
- Legmeerdijk

- Poelweg

Er zijn een aantal wegen die gewijzigd worden en waarbij de maximumsnelheid 30 kilometer per uur bedraagt. Deze wegen hebben geen geluidzone en worden derhalve niet meegenomen in het reconstructieonderzoek. Dit betreft de volgende wegen:

- Stommeerkade
- 1e J.C. Mensinghlaan
- 2e J.C. Mensinghlaan
- Het deel van de N196 tussen de Ophelialaan en de Zwarteweg krijgt in de toekomstige situatie een snelheidsregime van 30 kilometer per uur. Deze wegen zullen voor de toekomstige situatie niet meegenomen worden. De busbaan van de N196 tussen de Ophelialaan en de Zwarteweg heeft in de toekomstige situatie wel een maximum snelheid van 50 kilometer per uur en is derhalve meegenomen in het onderzoek.

Binnen het te wijzigen gebied liggen een aantal wegen die geen geluidgevoelige gebouwen binnen hun geluidzone hebben. Dit betreft de volgende twee wegen:

- Fokkerweg
- Pudongweg

3.2 Hogere waarden

Voor een aantal woningen langs de N196 (voormalige N201) is in het verleden een hogere grenswaarde vastgesteld. Sindsdien is het nieuwe tracé van de N201 gereed gekomen en is de wettelijke rijsnelheid verlaagd van 70 naar 50 kilometer per uur. Hiermee is ook de geluidsbelasting afgenomen. Hierdoor kan worden gesteld dat de heersende geluidsbelasting lager is dan de eerder vastgestelde waarden. De vastgestelde waarden zijn dan ook in eerste instantie buiten beschouwing gelaten.

3.3 Gegevensbestanden

De voor het project gehanteerde ruimtelijke gegevens zijn afgeleid of afkomstig van de volgende documentatie:

- Huidige situatie en toekomstige situatie op basis van digitale tekeningen van Sweco met als tekeningnummer 352624-W503-11-01-01B tot en met 352624-W503-11-01-06B, met datum 12-05-2017;
- voor de hoogte van de gebouwen is uitgegaan van het Actuele Hoogtebestand Nederland (AHN2). Deze digitale hoogtekaart bevat gedetailleerde en precieze hoogtegegevens van de gebouwen in Nederland;
- de geluidgevoelige bestemmingen zijn ingevoerd op basis van digitale veldinventarisatie. Hiervoor is de Basisadministratie Adressen en Gebouwen (BAG) gehanteerd in combinatie met Google Earth Streetview;
- voor het bepalen van absorberende en reflecterende bodemgebieden is gebruik gemaakt van de TOP10NL. TOP10NL is het digitale topografische basisbestand van het Kadaster. TOP10NL is opgebouwd uit verschillende topografische elementen, zoals wegdelen, waterdelen en andersoortige bodemgebieden.

3.4 Verkeersgegevens

Voor toetsing aan de normen uit de Wet geluidhinder dient te worden uitgegaan van de situatie in het toekomstig maatgevend jaar. In onderhavig project is toetsjaar 2030 gekozen, zijnde tien jaar na gereedkomen van de wijzigingen. De heersende geluidsbelasting is bepaald voor het jaar 2016, zijnde het jaar voorafgaand aan de start van de werkzaamheden.

De verkeersgegevens (intensiteit en verdeling van het verkeer) van de N196 zijn aangeleverd door de gemeente Amstelveen en de gemeente Aalsmeer. Een samenvatting van deze verkeersgegevens zijn weergegeven in tabel 3.1. De N196 en aangrenzende wegen zijn in de huidige situatie voorzien van het wegdektype SMA en DAB. Voor het onderzoek is voor deze wegen gerekend met het gelijkwaardige referentiewegdek. Een uitzondering hierop vormt het deel van de N196 tussen de Ophelialaan en het spoorviaduct (Baanvak). Voor dit deel van de N196 wordt in de toekomstige situatie SMA-NL8 G+ toegepast.

Tabel 3.1 Gehanteerde weekdaggemiddelde etmaalintensiteit en rijnsnelheid

Wegvak	Snelheid [km/uur]	Intensiteit 2016 [mvt/etmaal]	Intensiteit 2030 [mvt/etmaal]	Verde- ling ²⁾
N196 Kruisweg (Fokkerweg-Aalsmeerderdijk)	80/50 ¹⁾	25.155	30.016	C5
N196 Burg. Kasteleinweg (Aalsmeerderdijk-Dorpsstraat)	50	24.851	29.589	C6
N196 Burg. Kasteleinweg (Dorpsstraat-Van Cleeffkade)	50	21.211	25.227	C6
N196 Burg. Kasteleinweg (Van Cleeffkade-N. Aalsmeerderlaan)	50	15.827	19.623	C6
N196 Burg. Kasteleinweg (N. Aalsmeerderlaan-Fuchsiastraat)	50	15.827	11.373	C6
N196 Burg. Kasteleinweg (Fuchsiastraat-Ophelialaan)	50	15.827	7.831	C6
N196 Burg. Kasteleinweg (Ophelialaan-2e J.C. Mensinghlaan)	50	15.222	198	A6
N196 Burg. Kasteleinweg (2e J.C. Mensinghlaan-Zwarteweg)	50	15.481	198	C6
N196 Burg. Kasteleinweg (Zwarteweg-Legmeerdijk)	50	12.526	7.692	C5
N196 Koningin Maximalaan (Legmeerdijk-Poelweg)	80	15.080	12.040	C5
N196 Koningin Maximalaan (Poelweg-Noorddammerweg)	80	13.095	10.770	C5
Aalsmeerderdijk	50	4.637	6.499	A6
Dorpsstraat zw	50	3.287	3.468	A6
Van Cleeffkade	50	6.878	10.961	C5
Oosteinderweg	50	6.679	4.465	C5
Ophelialaan zw	50	4.443	3.107	C6
Zwarteweg no	50	8.973	7.701	C2
Zwarteweg zw	50	5.343	8.162	C3
Legmeerdijk no	80	19.356	21.548	C5
Legmeerdijk zw	80	16.221	16.205	C5
Poelweg no	60	1.415	983	B6
Poelweg zw	60	1.261	2.003	B6

¹⁾ In 2016 zal op dit wegvak de snelheid 80 kilometer per uur zijn en in 2030 50 kilometer per uur.

²⁾ De definitie van de codering van de voertuigverdeling per categorie per periode [%] is weergegeven in bijlage 2.

Voor de busbaan is uitgegaan van onderstaande dienstregeling;

- spitsuren 07:00 uur tot 09:00 uur, 8 bussen per uur per richting;
- spitsuren 16:00 uur tot 18:00 uur, 8 bussen per uur per richting;
- reguliere dienstregeling 06:00 uur tot 01:00 uur, 4 bussen per uur per richting;

- nacht 01:00 uur tot 06:00 uur zondag tot en met woensdag, 1 bus per uur per richting;
- nacht 01:00 uur tot 06:00 uur donderdag tot en met zaterdag, 2 bussen per uur per richting.

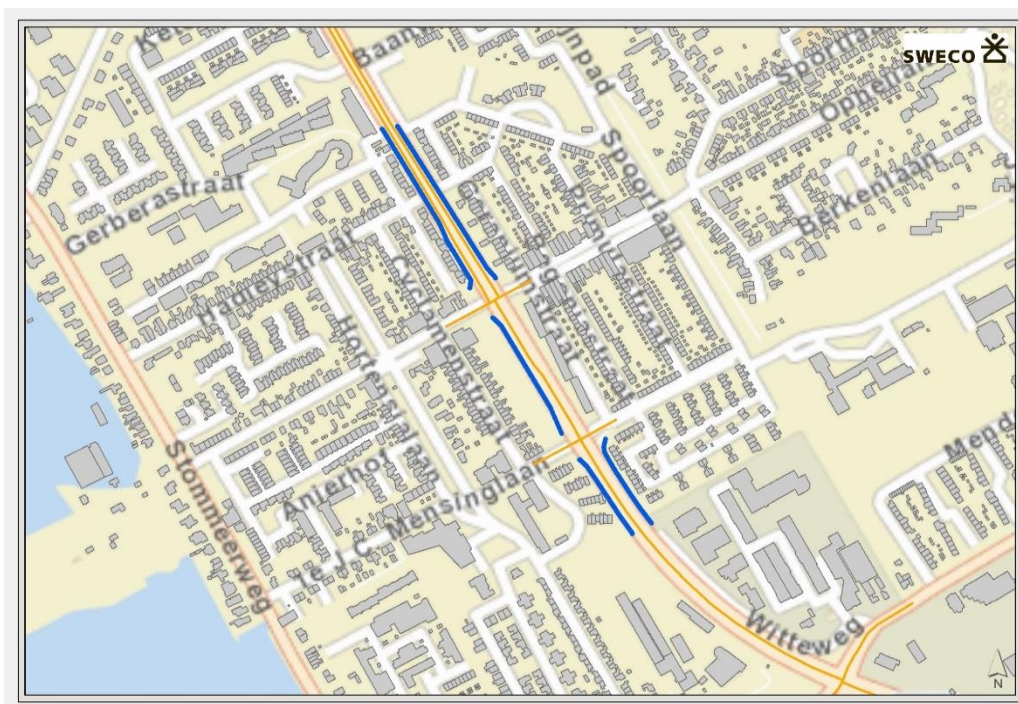
De verkeersgegevens die volgen uit de dienstregeling zijn weergegeven in tabel 3.2.

Tabel 3.2 Gehanteerde weekdaggemiddelde etmaalintensiteit voor de busbaan

Wegvak	Intensiteit [mvt/etmaal]	Voertuigverdeling per periode [%]		
		Dag	Avond	Nacht
Busbaan	198	5,4	4,0	2,4

3.5 Geluidschermen

In de huidige situatie (2016) zijn vijf schermen aanwezig langs de N196 Burgemeester Kasteleinweg. Het betreft licht achterover hellende schermen met een betonnen borstwering met daarboven kunststof beglazing met een totale hoogte van 3,5 meter. De schermen bevinden zich nu ter plaatse van de woningen aan de Geraniumstraat, de Azaleastraat, de Cyclamenstraat, de Violenweg en de Gloxiniastraat. De positie van de schermen zijn grafisch weergegeven in figuur 3.2.

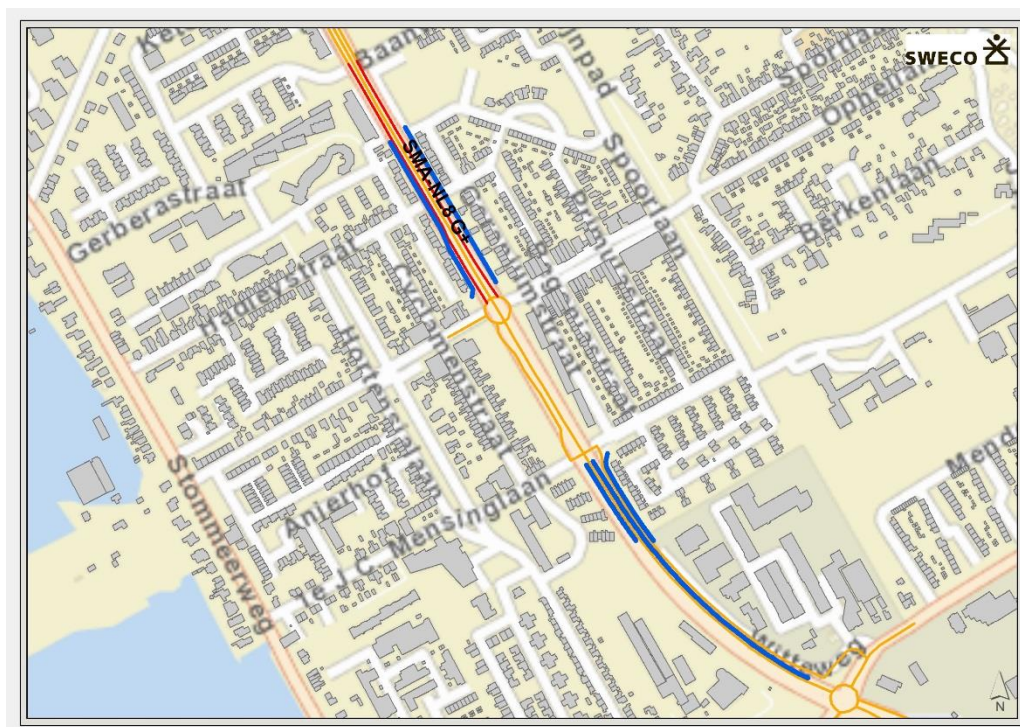


Figuur 3.2 Positie van de schermen(blauw) in 2016

In de toekomstige situatie (2030) worden deze schermen vervangen door vijf nieuwe schermen. Dit betreft een absorberend scherm van circa 227 m lang en een hoogte van 2,2 m ten opzichte van de naastgelegen weg tussen de woningen Azaleastraat en de Burgemeester Kasteleinweg, een absorberend scherm van circa 231 m lang en een hoogte van 2,2 m ten opzichte van de naastgelegen weg tussen het fietspad aan de zijde van de woningen Geraniumstraat en een absorberend scherm van circa 131 m lang en een hoogte

van 2,0 m ten opzichte van de naastgelegen weg tussen de rijbaan Witteweg aan de zijde van de woningen Violenweg.

Daarnaast worden twee reflecterende minischermen geplaatst langs de busbaan tussen de 1e J.C. Mensinglaan en de Zwarteweg. Dit betreft een minischerm van circa 116 meter lang en een hoogte van 1,1 meter aan de zijde van de woningen Gloxianaweg en een minischerm van circa 400 meter lengte en een hoogte van 1,1 meter aan de zijde van de woningen Violenweg. De positie van deze toekomstige schermen is weergegeven in figuur 3.3.



Figuur 3.3 Positie van de schermen(blauw) en stil asfalt(rood) in 2030

3.6 Rekenmethodiek & modellering

De geluidbelasting ten gevolge van wegverkeer is berekend conform de Standaard Rekenmethode II uit de bijlage 3 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. Hiervoor is gebruik gemaakt van het computermodel Geomilieu (v. 4.30). De geluidsbelasting is invallend bepaald ter hoogte van de gevels van de geluidgevoelige bestemmingen per verdieping (waarneemhoogte). De waarneemhoogte per verdieping is als volgt:

Begane grond:	1,5 meter;
Eerste verdieping:	4,5 meter;
Tweede verdieping:	7,5 meter;
Elke extra verdieping:	+3 meter.

De standaard bodemfactor is gesteld op 0,0. Afwijkingen hiervan zijn middels bodemgebieden gedefinieerd. Dit is bijvoorbeeld het geval bij beplante gebieden (bodemfactor 1,0 – akoestisch zacht).

4 Resultaten

4.1 N196

Onderzocht is in hoeverre de wijzigingen aan de N196 bij geluidgevoelige gebouwen binnen de zone leiden tot een verhoging van de geluidbelasting van 2 dB of meer. In dat geval is sprake van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder. De rekenresultaten zijn bijgevoegd in de bijlage 4.

De geluidsbelastingen zijn bepaald inclusief de correctie conform artikel 3.4 RMG 2012. Ter plaatse van de woningen neemt de geluidbelasting ten gevolge van verkeer over de N196 op de meeste geluidgevoelige gebouwen af. Deze afname is hoofdzakelijk het gevolg van;

- afname van de verkeersintensiteit tussen de Fuchsiastraat en Noorddammerweg;
- afname van de maximumsnelheid tussen de Fokkerweg en de Aalsmeerderdijk en de Ophelialaan en Zwarteweg;
- aanleg van stil asfalt (SMA-NL8 G+) tussen het spoorviaduct (Baanvak) en de Ophelialaan;
- bouw van 5 nieuwe geluidschermen tussen de Fuchsiastraat en de Zwarteweg.

Op enkele geluidgevoelige gebouwen neemt de geluidsbelasting toe. De grootste toename ten opzichte van de heersende geluidbelasting (met een minimum van 48 dB) bedraagt 1,43 dB ter plaatse van de Azaleastraat in Aalsmeer.

Aangezien er geen verhoging van de geluidsbelasting van 2 dB of meer aanwezig is, is er geen sprake van reconstructie zoals gesteld in de Wet geluidhinder. Aanvullend onderzoek naar eventueel te treffen maatregelen is hierdoor niet benodigd.

4.2 Aalsmeerderdijk

Onderzocht is in hoeverre de wijzigingen aan de Aalsmeerderdijk bij geluidgevoelige gebouwen binnen de zone leiden tot een verhoging van de geluidbelasting van 2 dB of meer. In dat geval is sprake van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder. De rekenresultaten zijn bijgevoegd in de bijlage 4.

De geluidsbelastingen zijn bepaald inclusief de correctie conform artikel 3.4 RMG 2012. Ter plaatse van de maatgevende woningen neemt de geluidsbelasting ten gevolge van verkeer over de Aalsmeerderdijk op de meeste geluidgevoelige gebouwen toe. Deze toename wordt hoofdzakelijk veroorzaakt door de toename van de verkeersintensiteit. De maximale toename bedraagt 1,41 dB ter plaatse van de woningen aan de Aalsmeerderdijk.

Aangezien er geen verhoging van de geluidsbelasting van 2 dB of meer aanwezig is, is er geen sprake van reconstructie zoals gesteld in de Wet geluidhinder. Aanvullend onderzoek naar eventueel te treffen maatregelen is hierdoor niet benodigd.

4.3 Dorpsstraat

Onderzocht is in hoeverre de wijzigingen aan de Dorpsstraat bij geluidgevoelige gebouwen binnen de zone leiden tot een verhoging van de geluidsbelasting van 2 dB of meer. In dat

geval is sprake van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder. De rekenresultaten zijn bijgevoegd in de bijlage 4.

De geluidsbelastingen zijn bepaald inclusief de correctie conform artikel 3.4 RMG 2012. Ter plaatse van de maatgevende woningen blijft de geluidsbelasting nagenoeg gelijk. Dit wordt veroorzaakt, doordat de as van de weg en de verkeersintensiteiten vrijwel indentiek blijven na de wijziging aan de weg.

Aangezien er geen verhoging van de geluidsbelasting van 2 dB of meer aanwezig is, is er geen sprake van reconstructie zoals gesteld in de Wet geluidhinder. Aanvullend onderzoek naar eventueel te treffen maatregelen is hierdoor niet benodigd.

4.4 Van Cleeffkade

Onderzocht is in hoeverre de wijzigingen aan de Van Cleeffkade bij geluidgevoelige gebouwen binnen de zone leiden tot een verhoging van de geluidsbelasting van 2 dB of meer. In dat geval is sprake van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder. De rekenresultaten zijn bijgevoegd in de bijlage 4.

De geluidsbelastingen zijn bepaald inclusief de correctie conform artikel 3.4 RMG 2012. Ter plaatse van de maatgevende woningen neemt de geluidbelasting ten gevolge van verkeer over de Van Cleeffkade op de meeste geluidgevoelige gebouwen toe. Deze toename wordt hoofdzakelijk veroorzaakt door de toename van de verkeersintensiteit. De maximale toename bedraagt 1,35 dB ter plaatse van de woningen aan de Stommeerkade.

Aangezien er geen verhoging van de geluidsbelasting van 2 dB of meer aanwezig is, is er geen sprake van reconstructie zoals gesteld in de Wet geluidhinder. Aanvullend onderzoek naar eventueel te treffen maatregelen is hierdoor niet benodigd.

4.5 Oosteindeweg

Onderzocht is in hoeverre de wijzigingen aan de Oosteindeweg bij geluidgevoelige gebouwen binnen de zone leiden tot een verhoging van de geluidsbelasting van 2 dB of meer. In dat geval is sprake van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder. De rekenresultaten zijn bijgevoegd in de bijlage 4.

De geluidsbelastingen zijn bepaald inclusief de correctie conform artikel 3.4 RMG 2012. Ter plaatse van de maatgevende woningen neemt de geluidbelasting ten gevolge van verkeer over de Oosteindeweg op alle geluidgevoelige gebouwen af. Deze afname wordt hoofdzakelijk veroorzaakt door de afname van de verkeersintensiteit.

Aangezien er geen verhoging van de geluidsbelasting van 2 dB of meer aanwezig is, is er geen sprake van reconstructie zoals gesteld in de Wet geluidhinder. Aanvullend onderzoek naar eventueel te treffen maatregelen is hierdoor niet benodigd.

4.6 Ophelialaan

Onderzocht is in hoeverre de wijzigingen aan de Ophelialaan bij geluidgevoelige gebouwen binnen de zone leiden tot een verhoging van de geluidsbelasting van 2 dB of meer. In dat

geval is sprake van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder. De rekenresultaten zijn bijgevoegd in de bijlage 4.

De geluidsbelastingen zijn bepaald inclusief de correctie conform artikel 3.4 RMG 2012. Ter plaatse van de maatgevende woningen neemt de geluidbelasting ten gevolge van verkeer over de Ophelialaan op alle geluidgevoelige gebouwen af. Deze afname wordt hoofdzakelijk veroorzaakt door de afname van de verkeersintensiteit.

Aangezien er geen verhoging van de geluidsbelasting van 2 dB of meer aanwezig is, is er geen sprake van reconstructie zoals gesteld in de Wet geluidhinder. Aanvullend onderzoek naar eventueel te treffen maatregelen is hierdoor niet benodigd.

4.7 Zwarteweg

Onderzocht is in hoeverre de wijzigingen aan de Zwarteweg bij geluidgevoelige gebouwen binnen de zone leiden tot een verhoging van de geluidsbelasting van 2 dB of meer. In dat geval is sprake van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder. De rekenresultaten zijn bijgevoegd in de bijlage 4.

De geluidsbelastingen zijn bepaald inclusief de correctie conform artikel 3.4 RMG 2012. Ter plaatse van de maatgevende woningen neemt de geluidsbelasting ten gevolge van verkeer over de Zwarteweg op alle geluidgevoelige gebouwen af. Deze afname wordt hoofdzakelijk veroorzaakt door de afname van de verkeersintensiteit op de Zwarteweg ten noorden van de N196.

Aangezien er geen verhoging van de geluidsbelasting van 2 dB of meer aanwezig is, is er geen sprake van reconstructie zoals gesteld in de Wet geluidhinder. Aanvullend onderzoek naar eventueel te treffen maatregelen is hierdoor niet benodigd.

4.8 Legmeerdijk

Onderzocht is in hoeverre de wijzigingen aan de Legmeerdijk bij geluidgevoelige gebouwen binnen de zone leiden tot een verhoging van de geluidsbelasting van 2 dB of meer. In dat geval is sprake van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder. De rekenresultaten zijn bijgevoegd in de bijlage 4.

De geluidsbelastingen zijn bepaald inclusief de correctie conform artikel 3.4 RMG 2012. Ter plaatse van de maatgevende woningen neemt de geluidbelasting ten gevolge van verkeer over de Legmeerdijk op alle geluidgevoelige gebouwen toe. Deze toename wordt hoofdzakelijk veroorzaakt door de toename van de verkeersintensiteit op de Legmeerdijk. De maximale toename bedraagt 0,53 dB ter plaatse van de woningen aan de Legmeerdijk.

Aangezien er geen verhoging van de geluidsbelasting van 2 dB of meer aanwezig is, is er geen sprake van reconstructie zoals gesteld in de Wet geluidhinder. Aanvullend onderzoek naar eventueel te treffen maatregelen is hierdoor niet benodigd.

4.9 Poelweg

Onderzocht is in hoeverre de wijzigingen aan de Poelweg bij geluidgevoelige gebouwen binnen de zone leiden tot een verhoging van de geluidsbelasting van 2 dB of meer. In dat

geval is sprake van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder. De rekenresultaten zijn bijgevoegd in de bijlage 4.

De geluidsbelastingen zijn bepaald inclusief de correctie conform artikel 3.4 RMG 2012. Ter plaatse van de maatgevende woningen neemt de geluidsbelasting ten gevolge van verkeer over de Poelweg op alle geluidgevoelige gebouwen af. Deze afname wordt hoofdzakelijk veroorzaakt door de afname van de verkeersintensiteit.

Aangezien er geen verhoging van de geluidsbelasting van 2 dB of meer aanwezig is, is er geen sprake van reconstructie zoals gesteld in de Wet geluidhinder. Aanvullend onderzoek naar eventueel te treffen maatregelen is hierdoor niet benodigd.

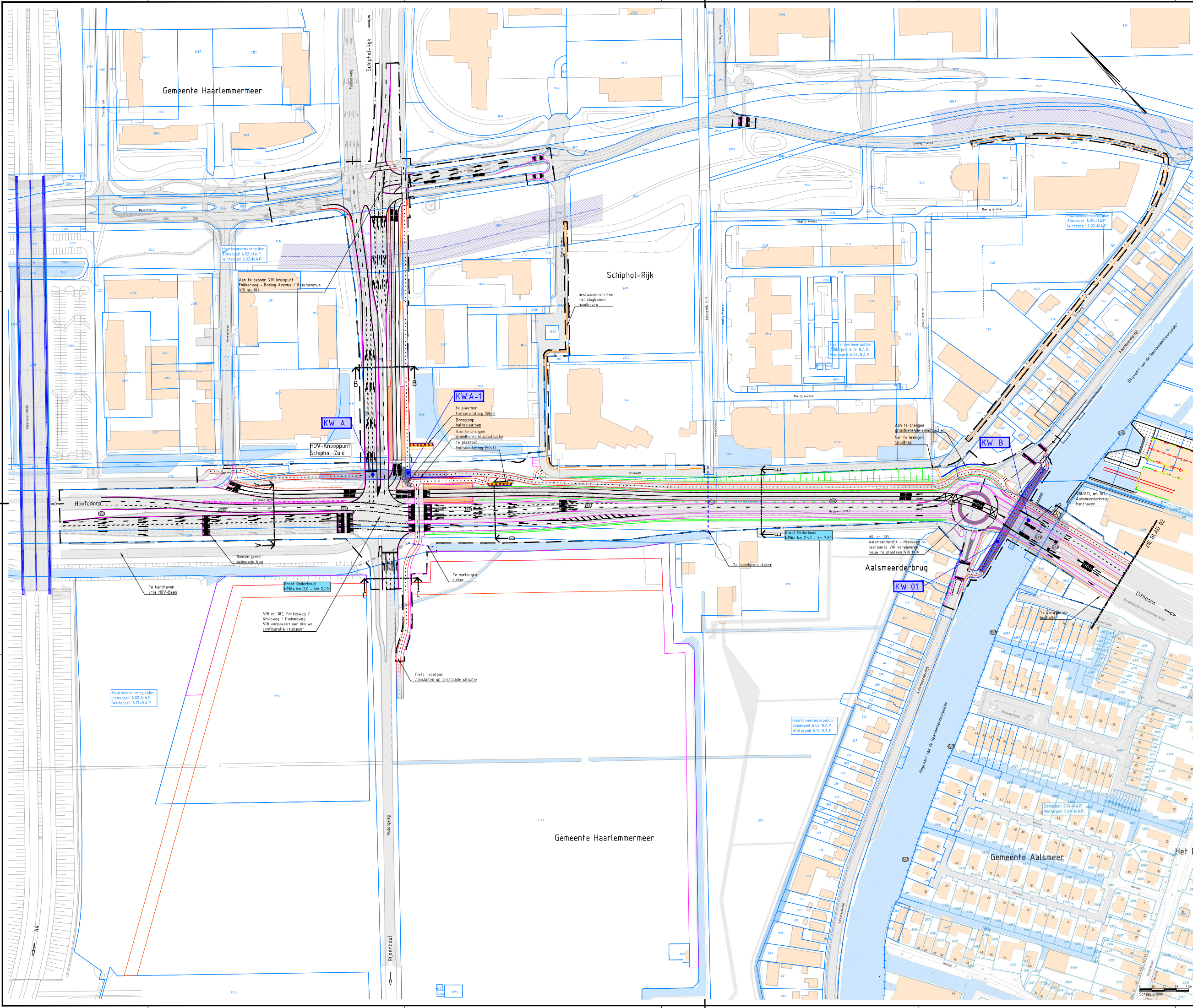
5 Conclusie

In opdracht van de provincie Noord-Holland is nagegaan welk effect de reconstructie van de N196 tussen de Poelweg en Fokkerweg heeft op de geluidsbelasting op de geluidgevoelige gebouwen binnen de geluidszone van deze weg. Bij dit onderzoek zijn naast de N196 ook de volgende zijwegen meegenomen:

- Aalsmeerderdijk
- Dorpsstraat
- Van Cleeffkade
- Oosteindeweg
- Ophelialaan
- Zwarteweg
- Legmeerdijk
- Poelweg

Op basis van dit onderzoek kan geconcludeerd worden dat de wijzigingen aan deze wegen niet zullen resulteren in een verhoging van de geluidsbelasting op de gevels van de omliggende geluidsgevoelige gebouwen van 2 dB of meer. Er is dus geen sprake van reconstructie zoals gesteld in de Wet geluidhinder. Aanvullend onderzoek naar eventueel te treffen maatregelen is derhalve niet nodig.

Bijlage 1 Ontwerp HOVASZ



LEGENDA

Grenzen:

- Projectgrens
- Gemeentegrens
- Cens peilvak
- haan peilvak met peelhoogte
- Onder reconstructie
- Waterkering
- Perceelsgrens
- Perceelnummer

Kabels & leidingen:

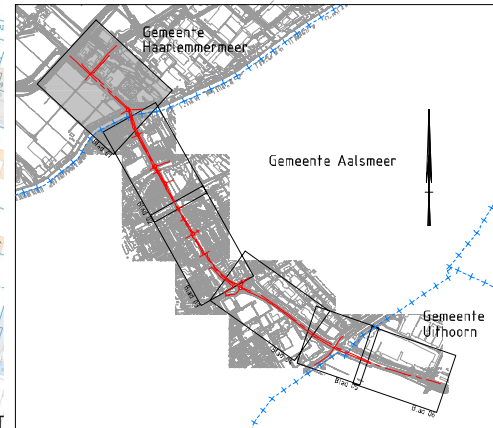
- WKK-Leiding Ø150mm
- zakeijkrechtstrook 2x 10m

Bestaand:

- bestaande situatie
- Bebouwing
- Verharding
- Watergang
- Kunstwerk
- Cempen watergang
- Bomenrijen / Bos
- Geluidscherm
- Heet smeltreng
- Rijciding

Nieuw:

- Bem / Vluchtzone
- Rand verharding
- Markering
- Kunstwerk contour nieuw
- Aanglijng kunstwerk
- Talud
- Watergang
- Beschoeiding
- Gelenderail
- Terreinafschieding
- Waag met tijdelijke afrectering
- Grondkerende constructies
- Verkaning
- Duller
- Geluidscherm
- Verkeersdrenpel
- Drenpel fietststraat
- Fietstentalling
- Bushalte
- Asfalt
- HOV / Busbaan
- Fietspad
- Voetpad



Gebaseerd op geometrisch ontwerp Baseline 2.1
Maten in meters, tenzij anders aangegeven.
Materialen in millimeters. Hoogten in meters t.o.v. N.A.P.

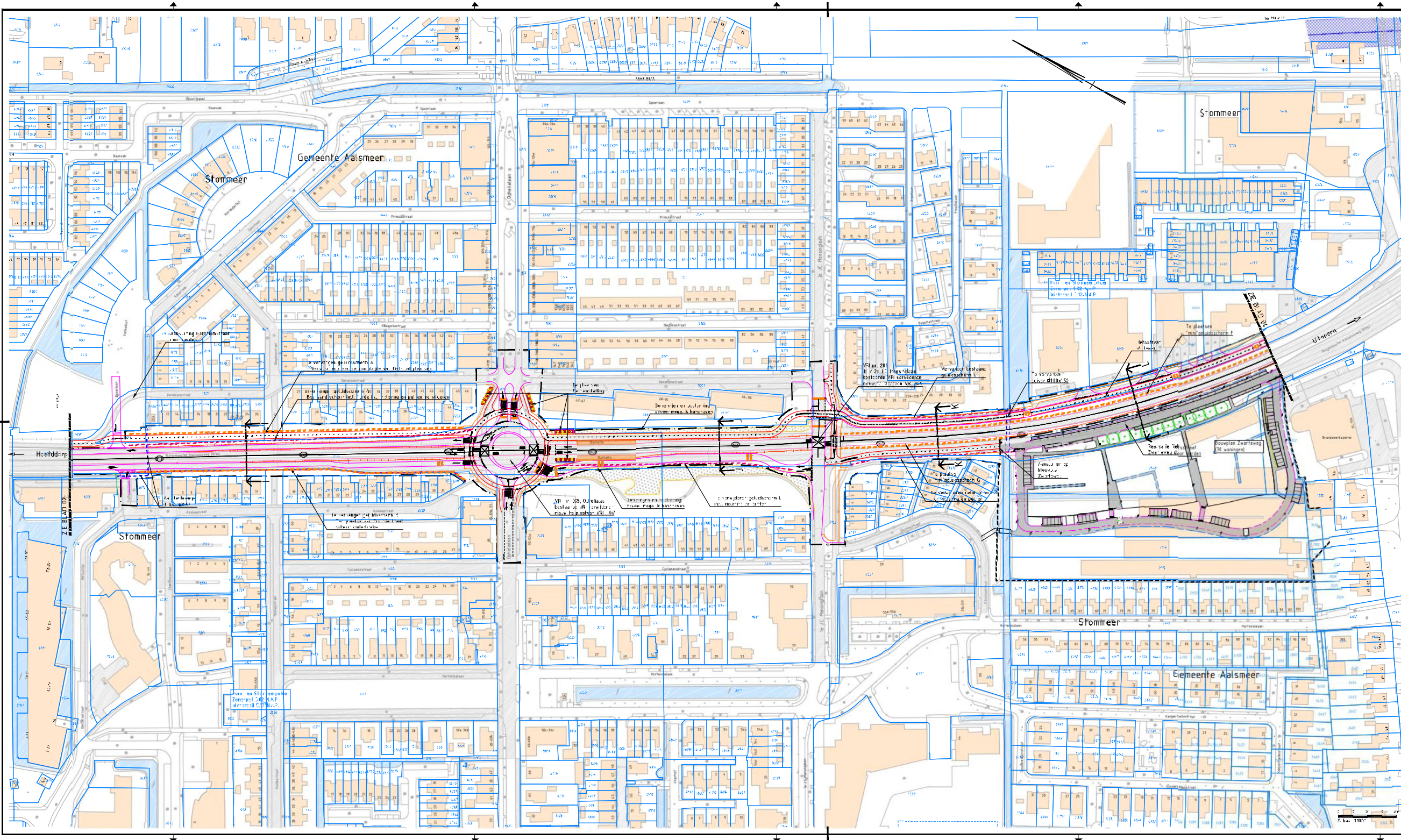
DEFINITIEF

Provincie Noord-Holland
Rijksweg 1
HOV Aalsmeer Schiphol Zuid

Situatie, Baseline 2.1
Rijksweg 1 - Ringvaart van de Haarlemmermeerpolder

Projectnummer	Revisie	Werkzaamheden	Uitvoerder	Uitvoertijd	Uitvoertijd
352624	01	352624-W033-1-01-01	B	12-05-2017	Referentieontwerp

SWECO



LEGENDA

Erreizen:

- Bestaande rijstrook
- Nieuw rijstrook
- Bestaande trottoir
- Nieuw trottoir
- Bestaande fietspad
- Nieuw fietspad
- Bestaande drainage
- Nieuw drainage

Labels & lijnen:

- Bestaande rijstrook
- Nieuw rijstrook
- Bestaande trottoir
- Nieuw trottoir
- Bestaande fietspad
- Nieuw fietspad
- Bestaande drainage
- Nieuw drainage

Bestaand:

- Bestaande rijstrook
- Bestaande trottoir
- Bestaande fietspad
- Bestaande drainage

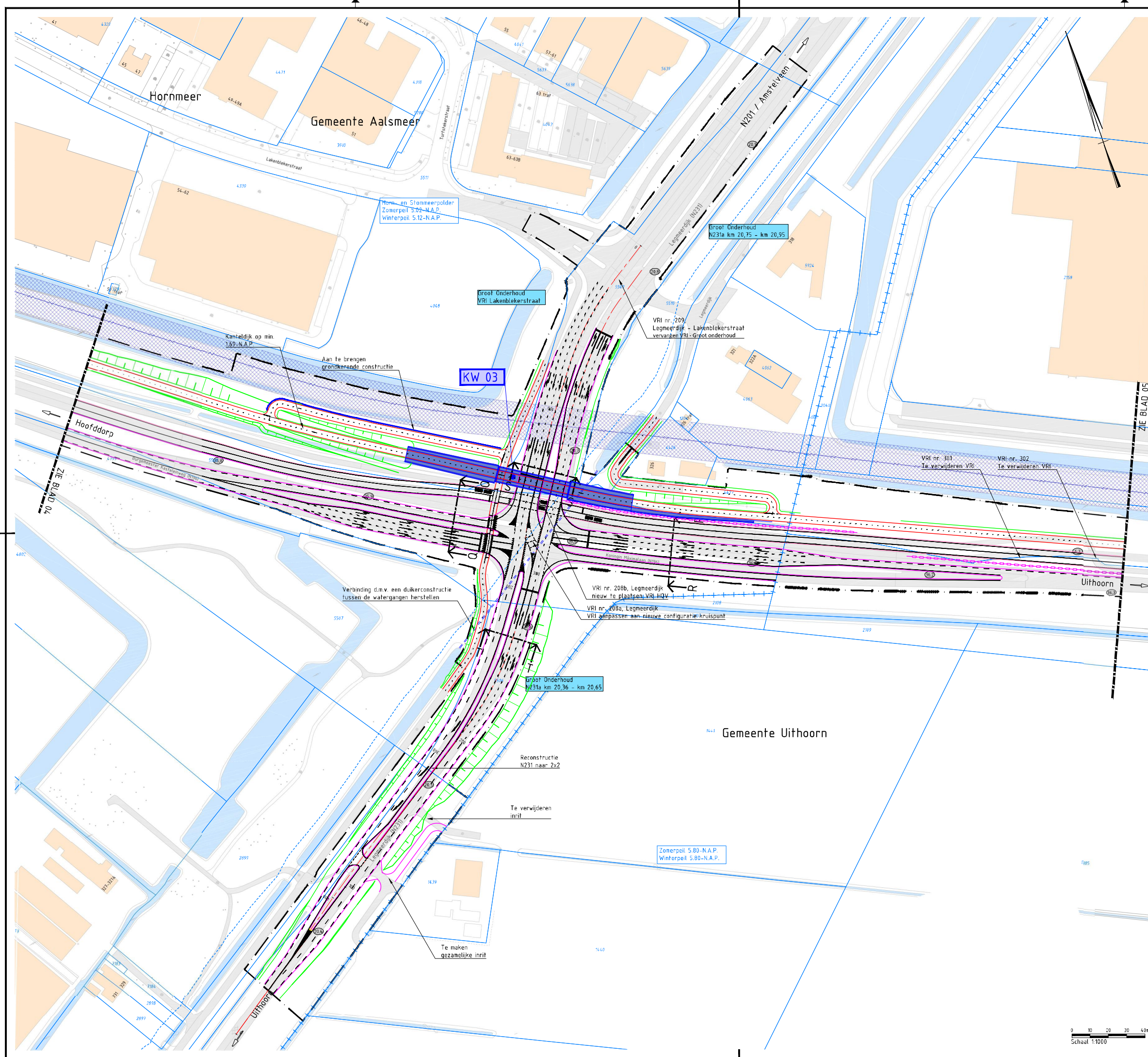
Nieuw:

- Nieuw rijstrook
- Nieuw trottoir
- Nieuw fietspad
- Nieuw drainage

DEFINITIEF

Provincie Noord-Holland
HOV Aalsmeer Schiphol Zuid
Situatie: Baseline 2.1
Hofstede - Zwarteweg

SWECO



LEGENDA

Grenzen:

- Projectgrens
- Gemeentegrens
- Grens peilvak
- Naam peilvak met peilhoogte
- Einde reconstructie
- Waterkering
- Perceelgrens
- Perceelnummer

Kabels & leidingen:

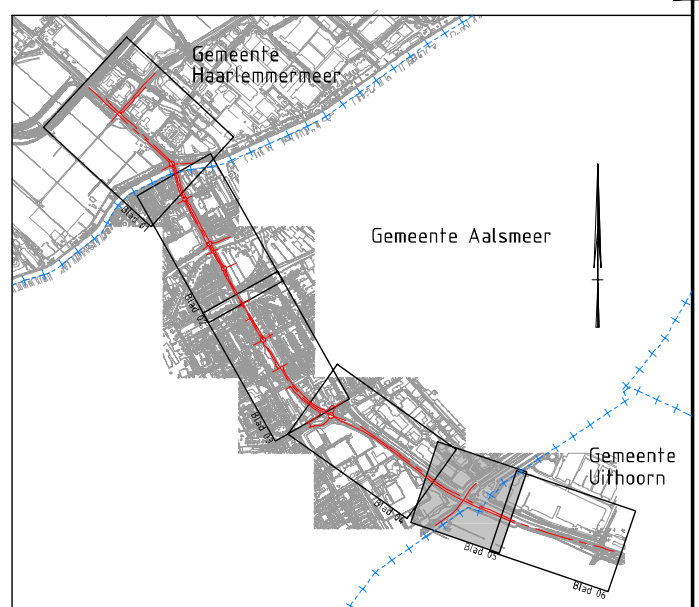
- WRK-Leiding Ø1500mm
- zakelijkrechtstrook 2x 10m

Bestaand:

- bestaande situatie
- Bebouwing
- Verharding
- Watergang
- Kunstwerk
- Dempen watergang
- Bomenrijen / Bos
- Geluidsscherm
- Hectometerring
- rijrichting

Nieuw:

- Bemm / Vluchtzone
- Rand verharding
- Markering
- Kunstwerk contour nieuw
- Aanrijping kunstwerk
- Talud
- Watergang
- Beschoeiing
- Geleiderail
- Terreinafschieding
- Haag met tijdelijke afrastering
- Grondkerende constructies
- Verkantering
- Duiker
- Geluidsscherm
- Verkeersdrempel
- Drempel fietsstraat
- Fietsenstalling
- Bushalte
- Asphalt
- HOV / Busbaan
- Fietspad
- Voetpad



Gebaseerd op geometrisch ontwerp Baseline 2.1
Maten in meters, tenzij anders aangegeven
Materialen in millimeters, Hoogtematen in meters t.o.v. N.A.P.

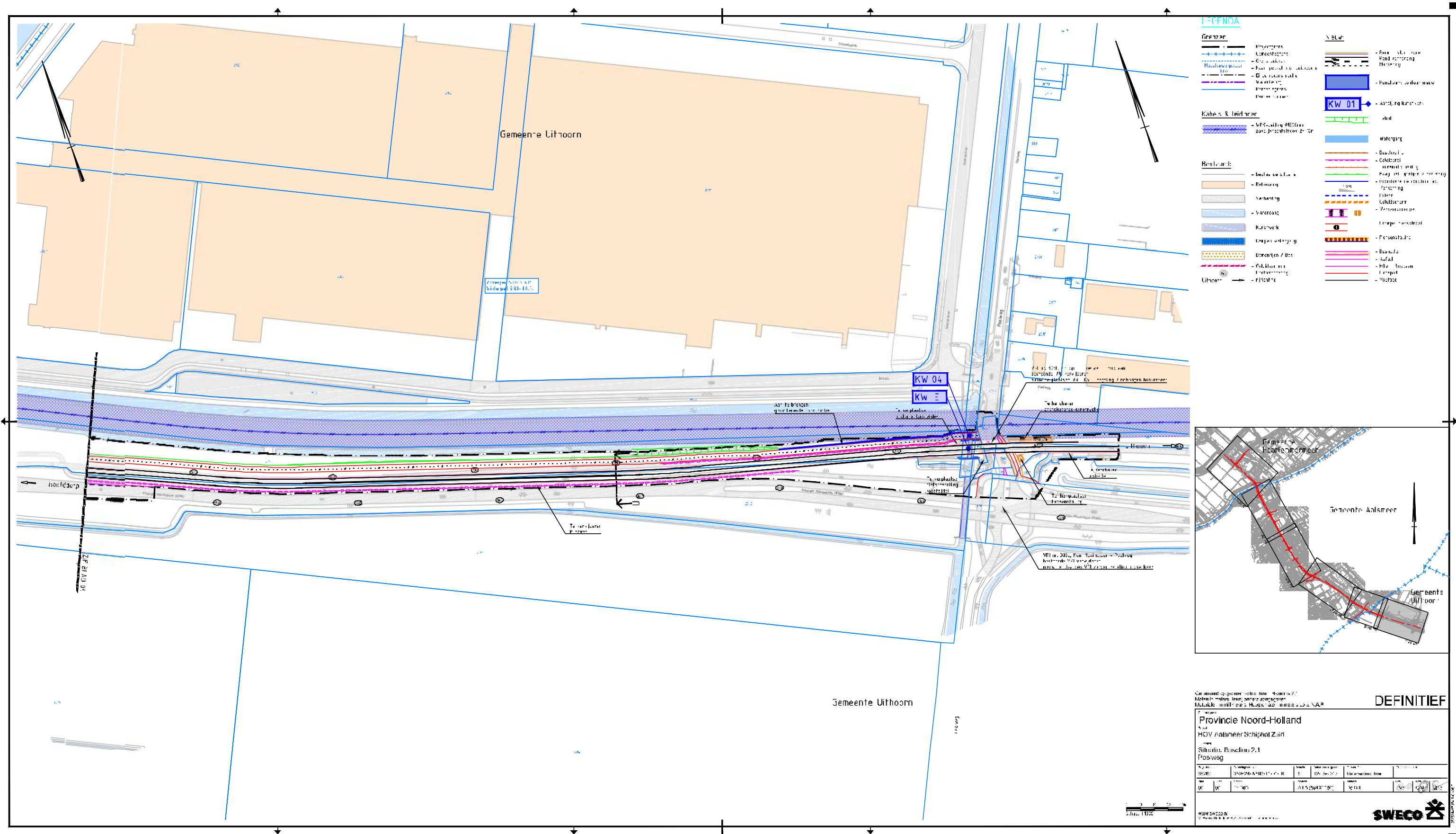
DEFINITIEF

Provincie Noord-Holland
Project
HOV Aalsmeer Schiphol Zuid
Onderdeel
Situatie, Baseline 2.1
Legmeerdijk

Projectnummer	Tekeningnummer	Versie	Datum van uitgave	Ontwerp	Contractnummer
352624	352624-W503-11-01-05	B	12-05-2017	Referentieontwerp	
Blad	Vari	Schaal	Formaat	Kantoor	Get.
05	06	1:1000	A1 (594X841)	De Blit	Evo

www.sweco.nl
© Sweco Nederland B.V. Alle rechten voorbehouden

SWECO



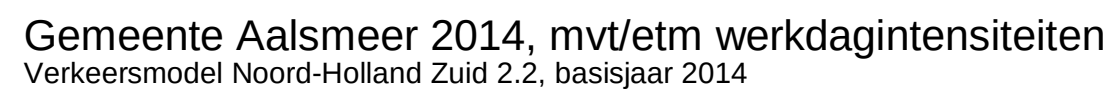
Bijlage 2 Verkeersgegevens



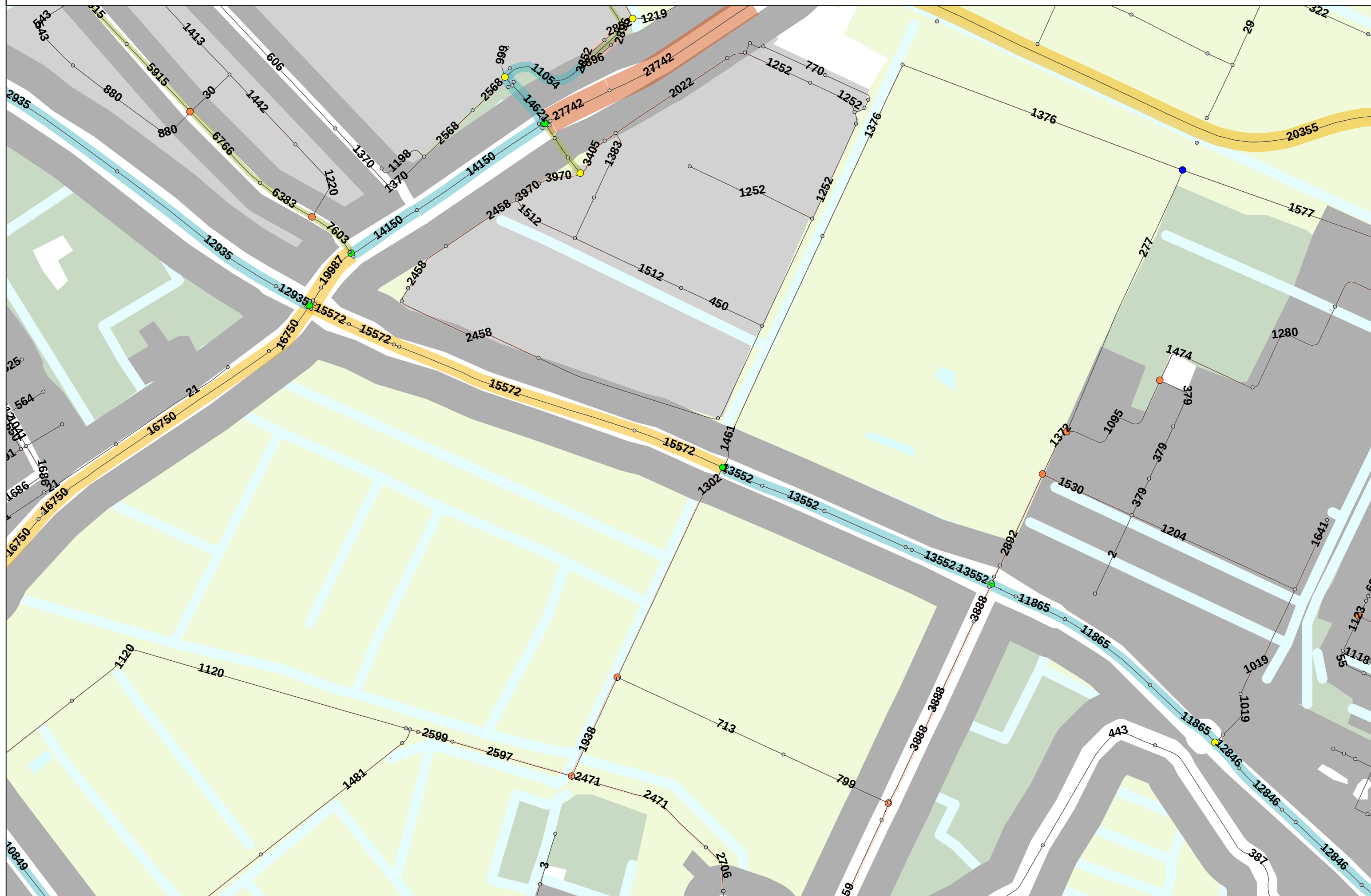


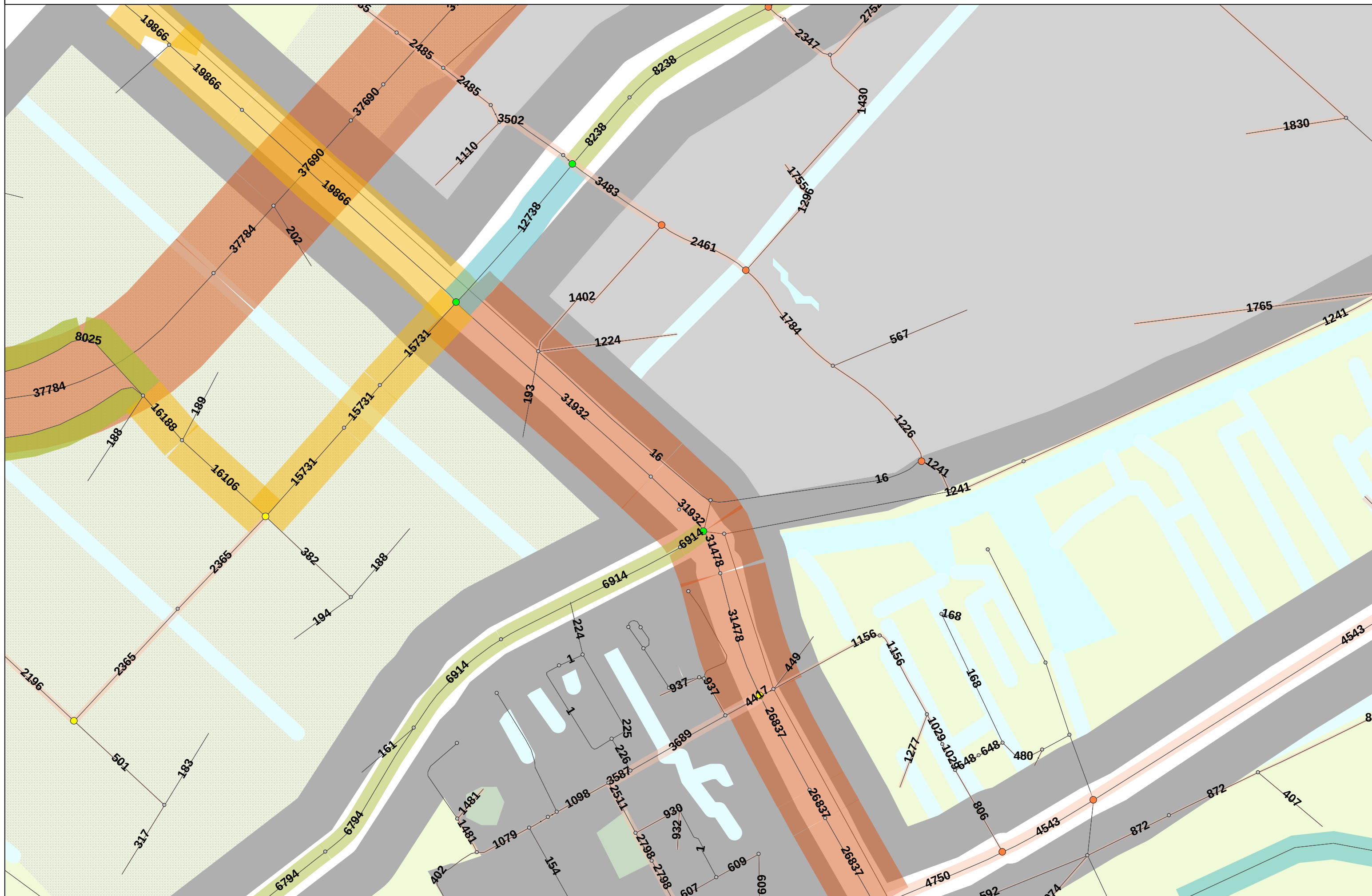
code
date
Company Gemeente Amstelveen

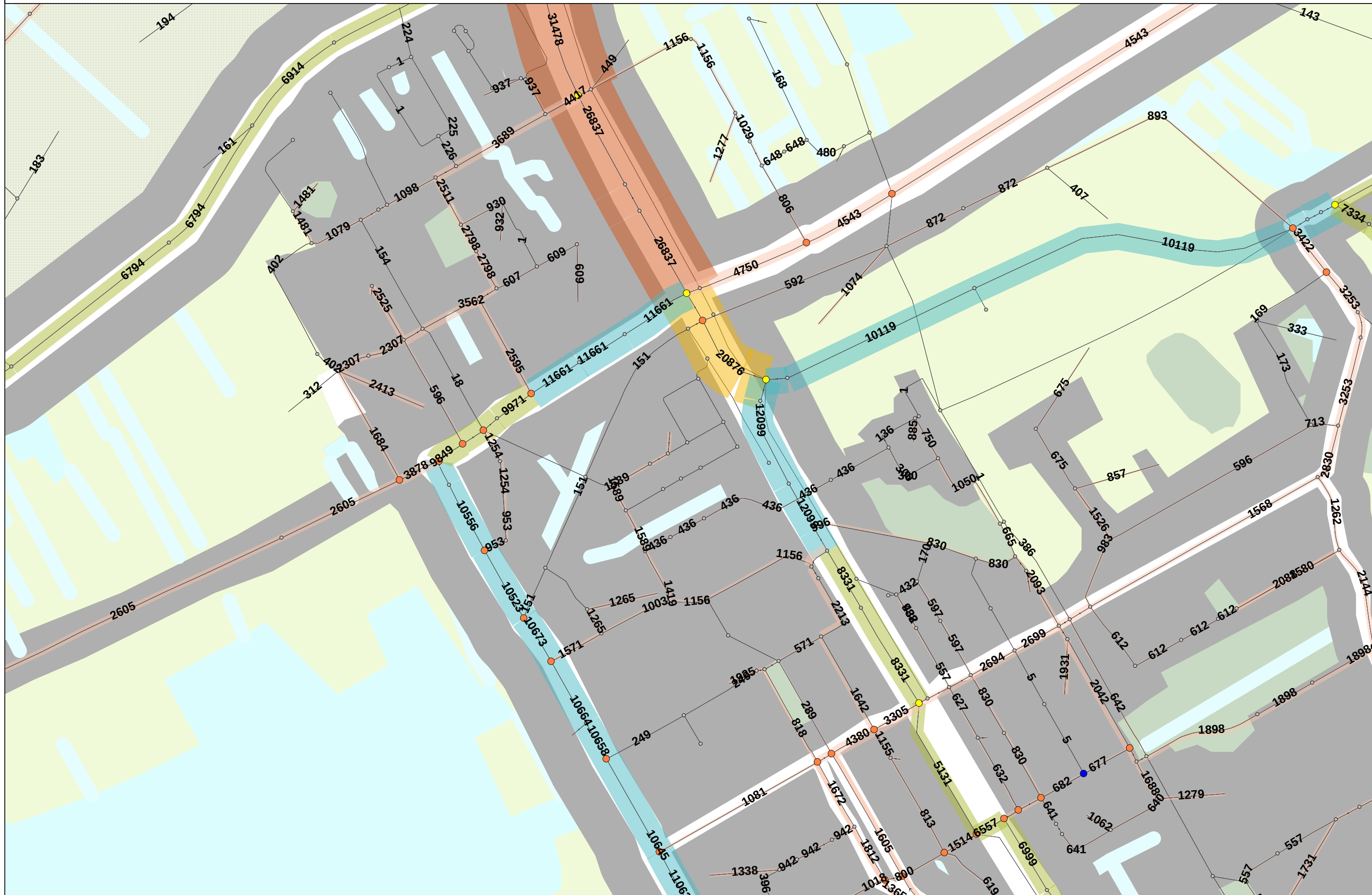


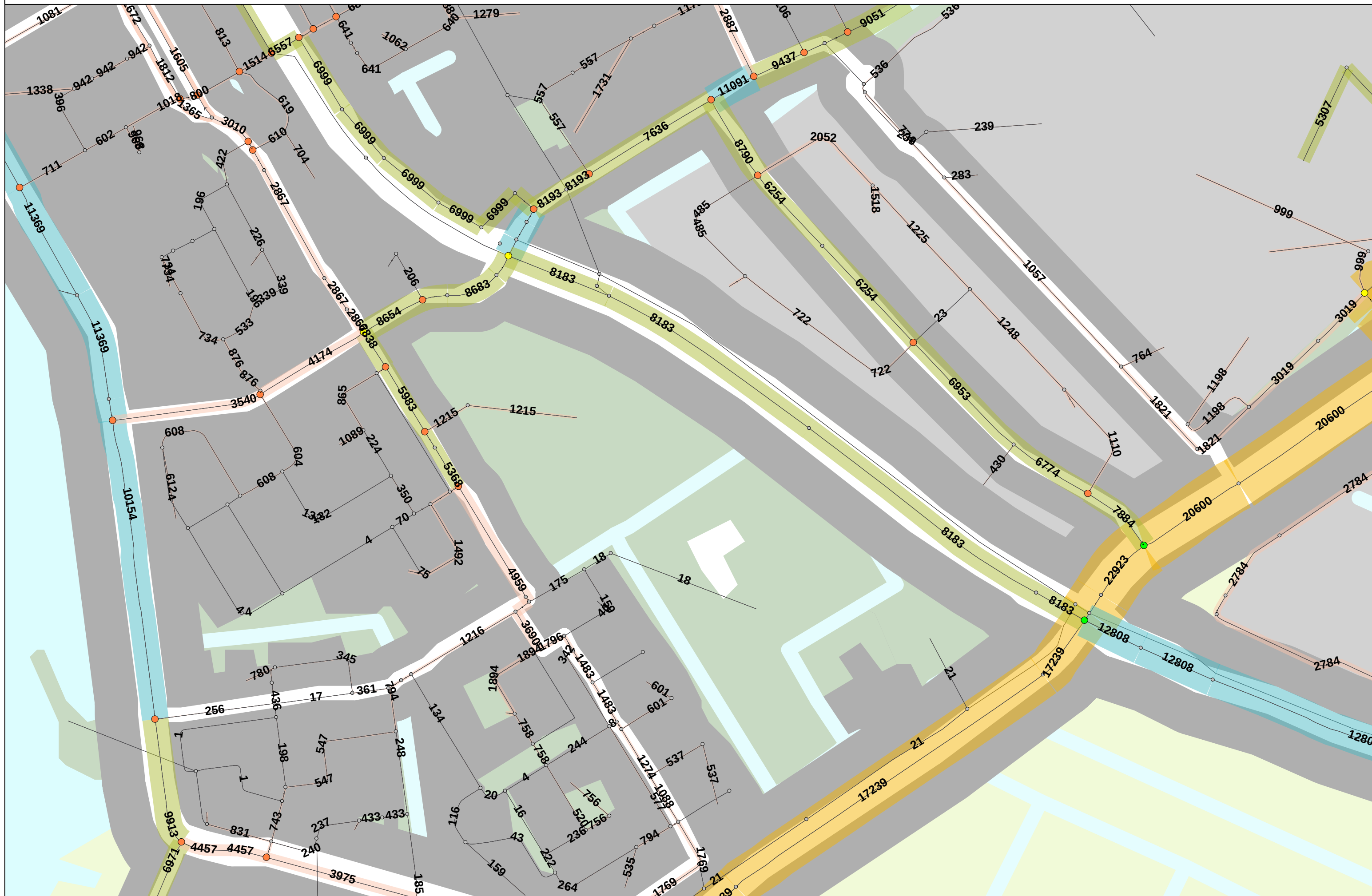


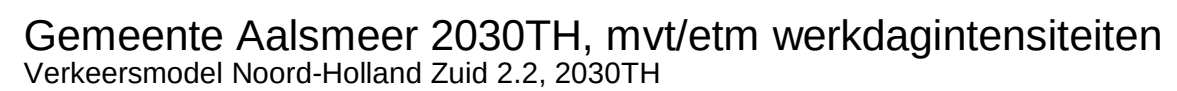
code
date
Company Gemeente Amstelveen



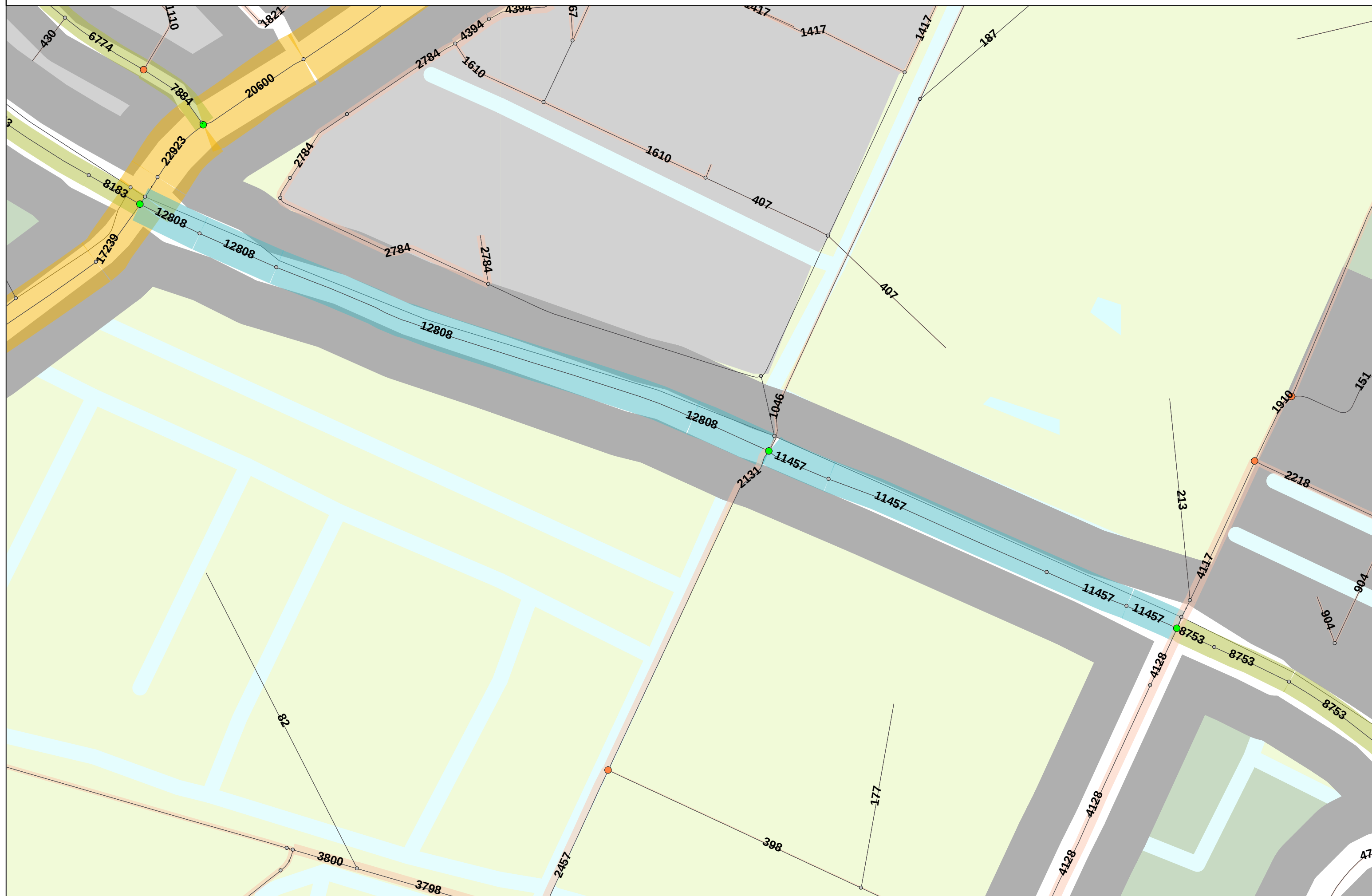








code
date
Company Gemeente Amstelveen



Wegvakkenmerken wegen HOVASZ

Haarlemmermeer

	code	snelheid
N196	C5	80
Fokkerweg	C5	70
Pudongweg	C5	50
Aalsmeerderdijk zuidwest	A6	50

Aalsmeer:

Burg. Kasteleinweg	Ringvaart-Noordvork	C6	50
	Noordvork-Ophelialaan	C6	50
	Ophelialaan-1 ^e J.C. Mensinghlaan	A6	50
	1 ^e J.C. Mensinghlaan-Zwarteweg	C6	50
	Zwarteweg-Legmeerdijk	C5	50/80
Dorpsstraat no		A8	30
Dorpsstraat zw		A6	50
Oosteinderweg		C5	50
Van Cleeffkade		C5	50
Stommeerkade no		B6	30
Stommeerkade zw		A8	30
Noordvork		C3	50
Spoorlaan		A8	30
Ophelialaan no		C6	30
Ophelialaan zw		C6	50
1 ^e J.C. Mensinghlaan no		A8	30
1 ^e J.C. Mensinghlaan zw		C6	30
Zwarteweg no		C2	50
Zwarteweg zw		C3	50
Legmeerdijk no		C5	80
Legmeerdijk zw		C5	80

Uithoorn:

Koningin Maximalaan	Legmeerdijk-Noorddammerweg	C5	80
Noorddammerweg no		B6	60
Noorddammerweg zw		B6	60

Wegvakcodering:

Aandeel etmaalverdeling

Categorie	Aandeel in % van etmaalintensiteiten		
	07-19 uur	19-23 uur	23-07 uur
A	82	14	04
B	80	14	06
C	78	14	08

Aandeel vrachtverkeer

Categorie	Aandeel in % van etmaalintensiteiten			verhouding mz/zw (%)
	07-19 uur	19-23 uur	23-07 uur	
2	12	11	10	80/20
3	10	09	08	85/15
5	08	08	08	85/15
6	06	06	06	70/30
8	04	03	02	85/15

Met vriendelijke groet,

Jos van der Graaf

Verkeerskundige

Afdeling Realisatie en Beheer
Verkeer & Vervoer

Gemeente Amstelveen en Gemeente Aalsmeer

Laan Nieuwer-Amstel 1, Amstelveen

Postbus 4, 1180 BA Amstelveen

020-5404454 / 06-10174381

j.vander.graaf@amstelveen.nl

www.amstelveen.nl

Aanwezig: ma t/m do

Overige uitgangspunten voor de verkeerscijfers:

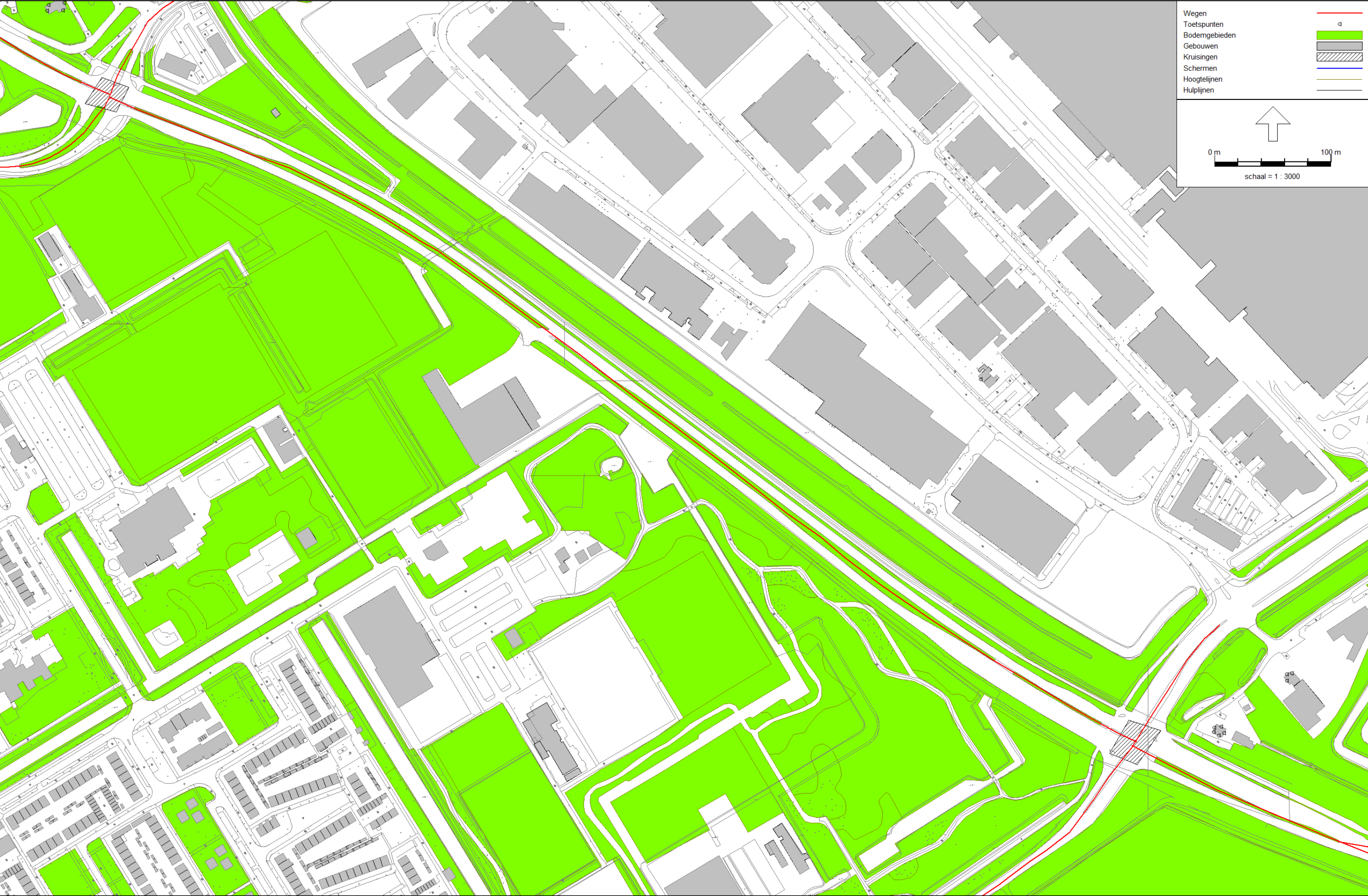
- Weekdaggemiddelde etmaalintensiteit bedraagt 94% van werkdaggemiddelde etmaalintensiteit.
- De verkeerscijfers voor het jaar 2016 zijn verkregen door de verkeerscijfers te verhogen met 1,5% per jaar tot het toetsjaar 2016.

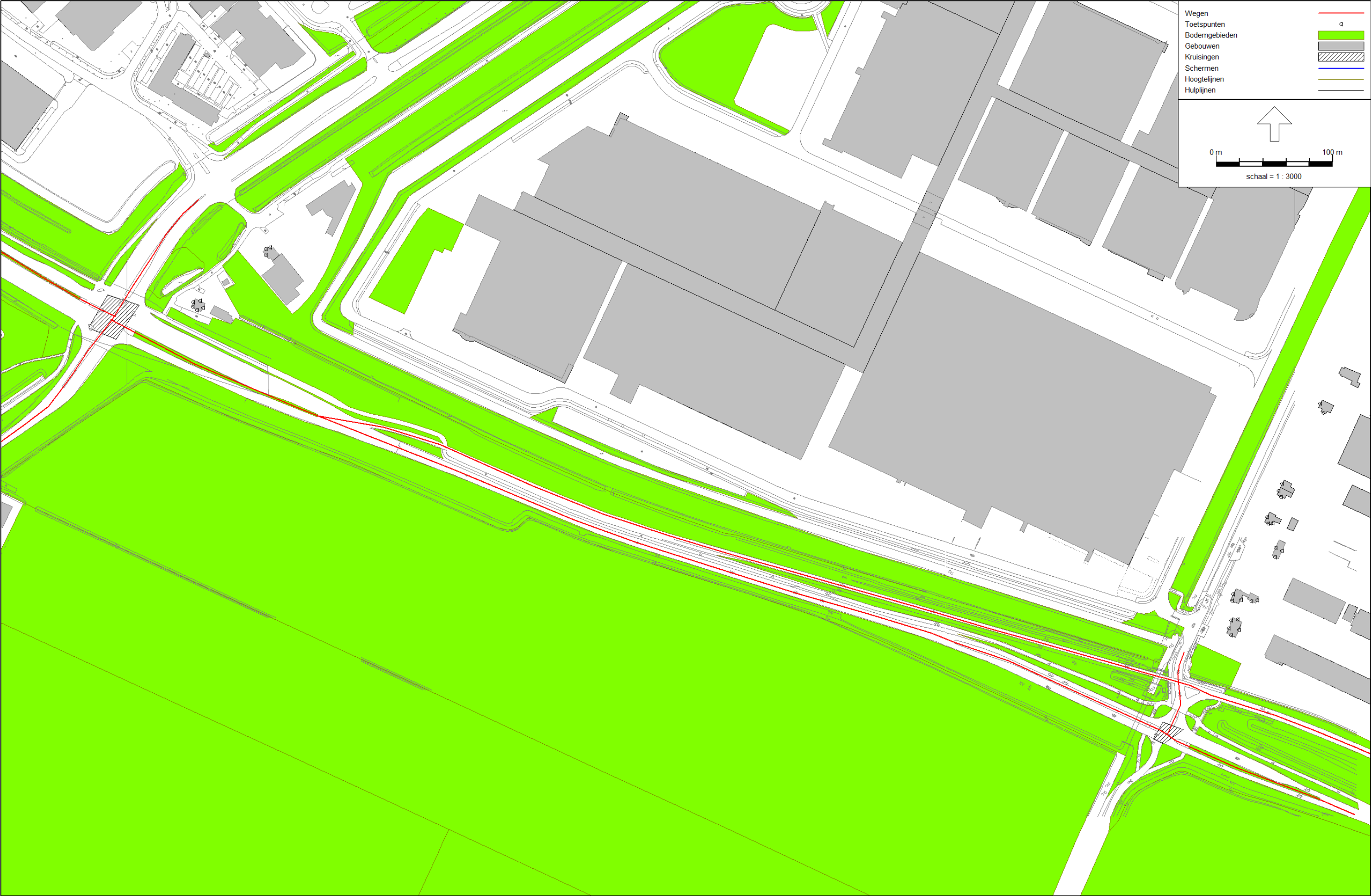
Bijlage 3 Grafische weergave rekenmodellen









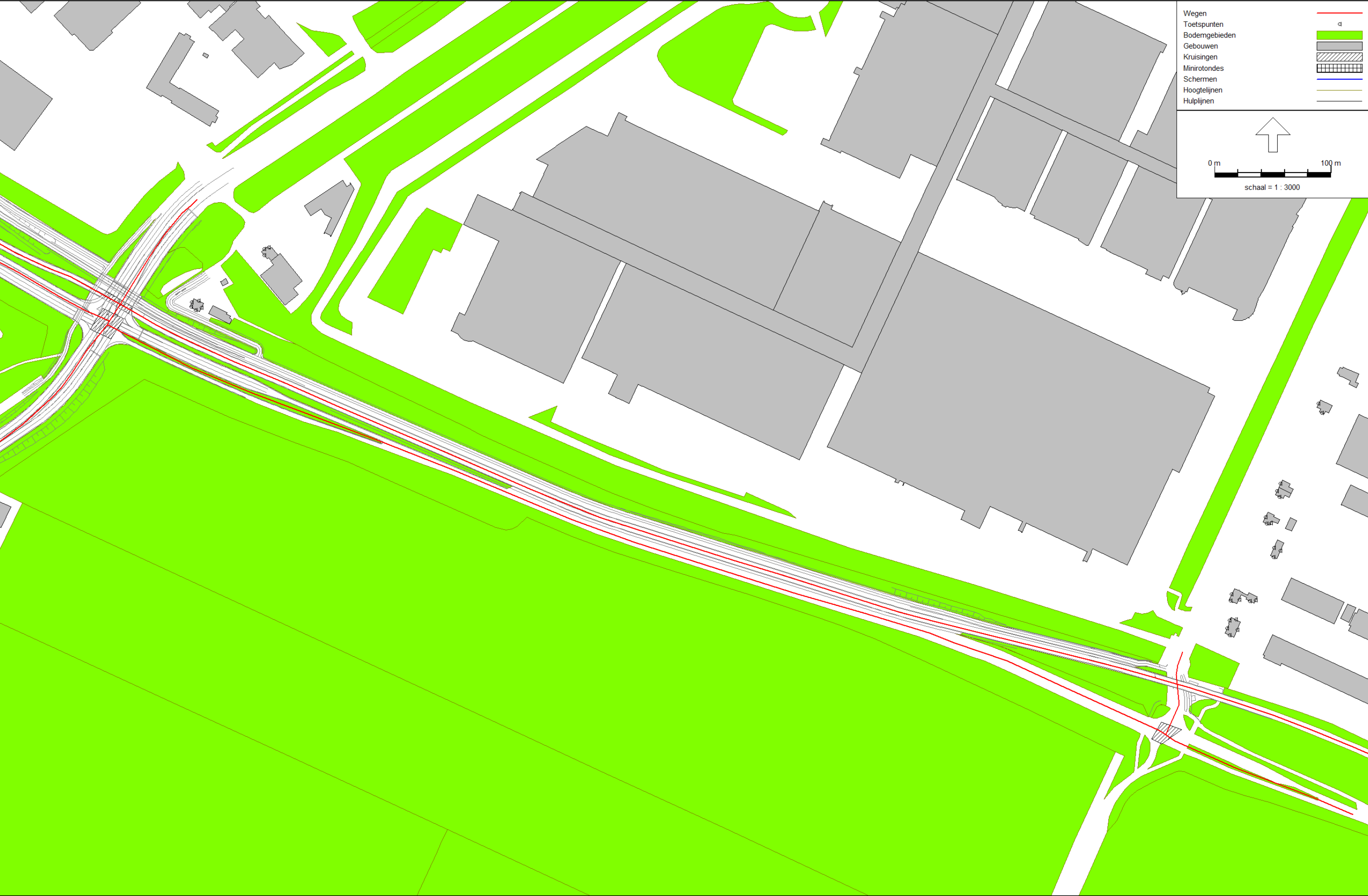












Bijlage 4 Rekenresultaten

Geluidbelasting vanwege N196

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden (incl. aftrek)	Toetswaarde [dB]	Lden (incl. aftrek)	Verschil t.o.v.	
		[m]	2016 [dB]		2030 [dB]	toetswaarde [dB]	Reconstructie?
10_A	Kruisweg 53 1436CA Aalsmeerderbrug	1,5	60,5	60,5	57,61	-2,89	Nee
10_B	Kruisweg 53 1436CA Aalsmeerderbrug	4,5	61,91	61,91	58,82	-3,09	Nee
100_A	Ringvaartzijde 16 1431CJ Aalsmeer	1,5	50,36	50,36	51	0,64	Nee
100_B	Ringvaartzijde 16 1431CJ Aalsmeer	4,5	52,28	52,28	52,85	0,57	Nee
101_A	Ringvaartzijde 17 1431CJ Aalsmeer	1,5	55,07	55,07	54,42	-0,65	Nee
101_B	Ringvaartzijde 17 1431CJ Aalsmeer	4,5	56,31	56,31	55,81	-0,5	Nee
1014_B	Gloxiniestraat 18 1431VG Aalsmeer	4,5	58,82	58,82	49	-9,82	Nee
1014_C	Gloxiniestraat 18 1431VG Aalsmeer	7,5	63,45	63,45	49,6	-13,85	Nee
1015_B	Gloxiniestraat 18 1431VG Aalsmeer	4,5	58,45	58,45	48,61	-9,84	Nee
1015_C	Gloxiniestraat 18 1431VG Aalsmeer	7,5	63,02	63,02	49,15	-13,87	Nee
1017_C	Gloxiniestraat 18 1431VG Aalsmeer	7,5	61,63	61,63	48,29	-13,34	Nee
1028_C	Zwarteweg 83 1431VK Aalsmeer	7,5	53,8	53,8	48,13	-5,67	Nee
103_A	Ringvaartzijde 18 1431CJ Aalsmeer	1,5	54,85	54,85	54,11	-0,74	Nee
103_B	Ringvaartzijde 18 1431CJ Aalsmeer	4,5	56,18	56,18	55,57	-0,61	Nee
104_A	Ringvaartzijde 19 1431CJ Aalsmeer	1,5	55,11	55,11	54,33	-0,78	Nee
104_B	Ringvaartzijde 19 1431CJ Aalsmeer	4,5	56,42	56,42	55,76	-0,66	Nee
106_A	Ringvaartzijde 21 1431CJ Aalsmeer	1,5	52,97	52,97	51,53	-1,44	Nee
106_B	Ringvaartzijde 21 1431CJ Aalsmeer	4,5	53,93	53,93	52,56	-1,37	Nee
1062_A	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	1,5	55,63	55,63	55,27	-0,36	Nee
1062_B	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	4,5	57,77	57,77	57,27	-0,5	Nee
1062_C	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	7,5	58,27	58,27	57,79	-0,48	Nee
1063_A	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	1,5	59,31	59,31	58,78	-0,53	Nee
1063_B	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	4,5	61,04	61,04	60,38	-0,66	Nee
1063_C	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	7,5	61,29	61,29	60,65	-0,64	Nee
1064_A	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	1,5	58,81	58,81	58,21	-0,6	Nee
1064_B	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	4,5	60,62	60,62	59,94	-0,68	Nee
1064_C	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	7,5	60,86	60,86	60,19	-0,67	Nee
1065_A	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	1,5	55,28	55,28	54,43	-0,85	Nee
1065_B	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	4,5	57,11	57,11	56,2	-0,91	Nee
1065_C	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	7,5	57,37	57,37	56,47	-0,9	Nee
1068_A	Poelweg 6 1424PB De Kwakel	1,5	48,79	48,79	48,22	-0,57	Nee
1068_B	Poelweg 6 1424PB De Kwakel	4,5	49,33	49,33	48,76	-0,57	Nee
1068_C	Poelweg 6 1424PB De Kwakel	7,5	49,14	49,14	48,55	-0,59	Nee
107_A	Ringvaartzijde 21 1431CJ Aalsmeer	1,5	54,21	54,21	53,06	-1,15	Nee
107_B	Ringvaartzijde 21 1431CJ Aalsmeer	4,5	55,53	55,53	54,47	-1,06	Nee
1071_A	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	1,5	49,94	49,94	49,42	-0,52	Nee
1071_B	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	4,5	50,52	50,52	50,02	-0,5	Nee
1071_C	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	7,5	51,37	51,37	50,84	-0,53	Nee
1072_A	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	1,5	53,15	53,15	52,64	-0,51	Nee
1072_B	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	4,5	54,18	54,18	53,6	-0,58	Nee
1072_C	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	7,5	54,96	54,96	54,33	-0,63	Nee
1073_A	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	1,5	51,51	51,51	50,95	-0,56	Nee
1073_B	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	4,5	52,08	52,08	51,55	-0,53	Nee
1073_C	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	7,5	52,83	52,83	52,25	-0,58	Nee
1074_A	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	1,5	51,46	51,46	50,91	-0,55	Nee
1074_B	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	4,5	51,32	51,32	50,84	-0,48	Nee
1074_C	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	7,5	52	52	51,47	-0,53	Nee
1077_A	Twijnderlaan 80 1431DD Aalsmeer	1,5	50,87	50,87	51,4	0,53	Nee
1077_B	Twijnderlaan 80 1431DD Aalsmeer	4,5	52,13	52,13	52,68	0,55	Nee
1077_C	Twijnderlaan 80 1431DD Aalsmeer	7,5	52,81	52,81	53,31	0,5	Nee
1078_A	Twijnderlaan 22 1431DD Aalsmeer	1,5	55,12	55,12	55,77	0,65	Nee
1078_B	Twijnderlaan 22 1431DD Aalsmeer	4,5	56,41	56,41	57,08	0,67	Nee
1078_C	Twijnderlaan 22 1431DD Aalsmeer	7,5	56,95	56,95	57,57	0,62	Nee
1079_A	Twijnderlaan 72 1431DD Aalsmeer	1,5	55,01	55,01	55,83	0,82	Nee
1079_B	Twijnderlaan 72 1431DD Aalsmeer	4,5	56,38	56,38	57,19	0,81	Nee
1079_C	Twijnderlaan 72 1431DD Aalsmeer	7,5	56,92	56,92	57,68	0,76	Nee
108_A	Ringvaartzijde 20 1431CJ Aalsmeer	1,5	55,37	55,37	54,62	-0,75	Nee
108_B	Ringvaartzijde 20 1431CJ Aalsmeer	4,5	56,71	56,71	56,06	-0,65	Nee
1080_A	Twijnderlaan 24 1431DD Aalsmeer	1,5	55,05	55,05	55,92	0,87	Nee
1080_B	Twijnderlaan 24 1431DD Aalsmeer	4,5	56,43	56,43	57,29	0,86	Nee
1080_C	Twijnderlaan 24 1431DD Aalsmeer	7,5	56,94	56,94	57,79	0,85	Nee
1081_A	Twijnderlaan 24 1431DD Aalsmeer	1,5	54,91	54,91	55,84	0,93	Nee
1081_B	Twijnderlaan 24 1431DD Aalsmeer	4,5	56,32	56,32	57,19	0,87	Nee
1081_C	Twijnderlaan 24 1431DD Aalsmeer	7,5	56,84	56,84	57,72	0,88	Nee
1082_A	Twijnderlaan 64 1431DD Aalsmeer	1,5	50,59	50,59	51,5	0,91	Nee
1082_B	Twijnderlaan 64 1431DD Aalsmeer	4,5	51,9	51,9	52,78	0,88	Nee
1082_C	Twijnderlaan 64 1431DD Aalsmeer	7,5	52,65	52,65	53,51	0,86	Nee
1086_A	Twijnderlaan 172 1431DD Aalsmeer	1,5	50,82	50,82	51,75	0,93	Nee
1086_B	Twijnderlaan 172 1431DD Aalsmeer	4,5	52,19	52,19	53,04	0,85	Nee
1086_C	Twijnderlaan 172 1431DD Aalsmeer	7,5	52,89	52,89	53,66	0,77	Nee
1087_A	Twijnderlaan 148 1431DD Aalsmeer	1,5	54,87	54,87	55,77	0,9	Nee
1087_B	Twijnderlaan 148 1431DD Aalsmeer	4,5	56,27	56,27	57,16	0,89	Nee
1087_C	Twijnderlaan 148 1431DD Aalsmeer	7,5	56,79	56,79	57,64	0,85	Nee
1088_A	Twijnderlaan 164 1431DD Aalsmeer	1,5	54,84	54,84	55,79	0,95	Nee
1088_B	Twijnderlaan 164 1431DD Aalsmeer	4,5	56,3	56,3	57,2	0,9	Nee
1088_C	Twijnderlaan 164 1431DD Aalsmeer	7,5	56,83	56,83	57,68	0,85	Nee
1089_A	Twijnderlaan 152 1431DD Aalsmeer	1,5	54,97	54,97	55,9	0,93	Nee
1089_B	Twijnderlaan 152 1431DD Aalsmeer	4,5	56,46	56,46	57,33	0,87	Nee
1089_C	Twijnderlaan 152 1431DD Aalsmeer	7,5	56,97	56,97	57,8	0,83	Nee
1090_A	Twijnderlaan 174 1431DD Aalsmeer	1,5	50,67	50,67	51,51	0,84	Nee
1090_B	Twijnderlaan 174 1431DD Aalsmeer	4,5	52,27	52,27	53,14	0,87	Nee
1090_C	Twijnderlaan 174 1431DD Aalsmeer	7,5	52,99	52,99	53,79	0,8	Nee
1095_B	Dorpsstraat 106 1431CG Aalsmeer	4,5	47,6	48	48,08	0,08	Nee
1095_C	Dorpsstraat 106 1431CG Aalsmeer	7,5	49,38	49,38	49,67	0,29	Nee
1098_A	Burgemeester Kasteleinweg 2 1431BX Aalsmeer	1,5	62,82	62,82	63,86	1,04	Nee
1098_B	Burgemeester Kasteleinweg 2 1431BX Aalsmeer	4,5	63,46	63,46	64,34	0,88	Nee
1098_C	Burgemeester Kasteleinweg 2 1431BX Aalsmeer	7,5	63,5	63,5	64,27	0,77	Nee

Geluidbelasting vanwege N196

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden (incl. aftrek)	Toetswaarde [dB]	Lden (incl. aftrek)	Verschil t.o.v.	
		[m]	2016 [dB]		2030 [dB]	toetswaarde [dB]	Reconstructie?
1099_B	Burgemeester Kasteleinweg 2 1431BX Aalsmeer	4,5	59,08	59,08	59,92	0,84	Nee
1099_C	Burgemeester Kasteleinweg 2 1431BX Aalsmeer	7,5	59,31	59,31	60,09	0,78	Nee
1099_D	Burgemeester Kasteleinweg 2 1431BX Aalsmeer	10,5	58,99	58,99	59,76	0,77	Nee
11_A	Kruisweg 53 1436CA Aalsmeerderbrug	1,5	60,19	60,19	57,22	-2,97	Nee
11_B	Kruisweg 53 1436CA Aalsmeerderbrug	4,5	61,55	61,55	58,4	-3,15	Nee
1100_A	Burgemeester Kasteleinweg 2 1431BX Aalsmeer	1,5	51,72	51,72	51,16	-0,56	Nee
1100_B	Burgemeester Kasteleinweg 2 1431BX Aalsmeer	4,5	53,08	53,08	52,62	-0,46	Nee
1100_C	Burgemeester Kasteleinweg 2 1431BX Aalsmeer	7,5	54,08	54,08	53,59	-0,49	Nee
1100_D	Burgemeester Kasteleinweg 2 1431BX Aalsmeer	10,5	51,47	51,47	50,5	-0,97	Nee
1101_A	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	1,5	63,04	63,04	61,5	-1,54	Nee
1101_B	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	4,5	64,11	64,11	62,28	-1,83	Nee
1101_C	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	7,5	64,13	64,13	62,32	-1,81	Nee
1102_A	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	1,5	53,82	53,82	54,29	0,47	Nee
1102_B	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	4,5	55,48	55,48	55,88	0,4	Nee
1102_C	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	7,5	55,94	55,94	56,29	0,35	Nee
1103_C	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	7,5	47,99	48	48	0	Nee
1104_B	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	4,5	48,39	48,39	48,3	-0,09	Nee
1104_C	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	7,5	48,68	48,68	48,67	-0,01	Nee
1105_C	Stommeerkade 36 1431EK Aalsmeer	7,5	48,64	48,64	48,54	-0,1	Nee
1105_D	Stommeerkade 36 1431EK Aalsmeer	10,5	48,73	48,73	48,6	-0,13	Nee
1106_B	Stommeerkade 36 1431EK Aalsmeer	4,5	48,54	48,54	48,57	0,03	Nee
1106_C	Stommeerkade 36 1431EK Aalsmeer	7,5	49,69	49,69	49,89	0,2	Nee
1106_D	Stommeerkade 36 1431EK Aalsmeer	10,5	51,26	51,26	51,49	0,23	Nee
1107_D	Stommeerkade 36 1431EK Aalsmeer	10,5	48,07	48,07	48,48	0,41	Nee
1108_A	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	53,16	53,16	51,46	-1,7	Nee
1108_B	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	54,71	54,71	52,93	-1,78	Nee
1108_C	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	7,5	57,36	57,36	55,3	-2,06	Nee
1108_D	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	10,5	58,36	58,36	56,18	-2,18	Nee
1109_A	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	53,16	53,16	52,02	-1,14	Nee
1109_B	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	54,65	54,65	53,51	-1,14	Nee
1109_C	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	7,5	56,97	56,97	55,45	-1,52	Nee
1109_D	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	10,5	57,86	57,86	56,22	-1,64	Nee
111_B	Ringvaartzijde 50 1431CM Aalsmeer	4,5	50,12	50,12	48,62	-1,5	Nee
1110_B	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	51	51	49,34	-1,66	Nee
1110_C	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	7,5	55,22	55,22	53,47	-1,75	Nee
1110_D	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	10,5	55,67	55,67	54,07	-1,6	Nee
1112_A	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	51,56	51,56	52,25	0,69	Nee
1112_B	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	52,85	52,85	53,56	0,71	Nee
1112_C	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	7,5	53,83	53,83	54,5	0,67	Nee
1112_D	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	10,5	54,05	54,05	54,72	0,67	Nee
1113_A	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	53,33	53,33	53,89	0,56	Nee
1113_B	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	54,53	54,53	55,12	0,59	Nee
1113_C	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	7,5	55,14	55,14	55,7	0,56	Nee
1113_D	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	10,5	55,27	55,27	55,88	0,61	Nee
1114_A	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	55,82	55,82	55,08	-0,74	Nee
1114_B	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	57,21	57,21	56,47	-0,74	Nee
1114_C	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	7,5	58,65	58,65	57,56	-1,09	Nee
1114_D	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	10,5	59,07	59,07	57,88	-1,19	Nee
1125_B	Gerberastraat 159 1431RA Aalsmeer	4,5	50,27	50,27	48,06	-2,21	Nee
1125_C	Gerberastraat 159 1431RA Aalsmeer	7,5	51,19	51,19	49,02	-2,17	Nee
1125_D	Gerberastraat 159 1431RA Aalsmeer	10,5	51,24	51,24	49,14	-2,1	Nee
1126_A	Gerberastraat 153 1431RA Aalsmeer	1,5	50,88	50,88	48,59	-2,29	Nee
1126_B	Gerberastraat 153 1431RA Aalsmeer	4,5	52,51	52,51	50,21	-2,3	Nee
1126_C	Gerberastraat 153 1431RA Aalsmeer	7,5	53,03	53,03	50,78	-2,25	Nee
1126_D	Gerberastraat 153 1431RA Aalsmeer	10,5	53,2	53,2	50,89	-2,31	Nee
1128_A	Kas 95 1431MC Aalsmeer	1,5	54,62	54,62	52,57	-2,05	Nee
1128_B	Kas 95 1431MC Aalsmeer	4,5	55,67	55,67	53,54	-2,13	Nee
1128_C	Kas 95 1431MC Aalsmeer	7,5	55,82	55,82	53,64	-2,18	Nee
1128_D	Kas 95 1431MC Aalsmeer	10,5	55,8	55,8	53,62	-2,18	Nee
113_B	Ringvaartzijde 59 1431CM Aalsmeer	4,5	48,46	48,46	48,94	0,48	Nee
1136_A	Kas 61 1431MC Aalsmeer	1,5	54,59	54,59	55,43	0,84	Nee
1136_B	Kas 61 1431MC Aalsmeer	4,5	55,87	55,87	56,61	0,74	Nee
1136_C	Kas 61 1431MC Aalsmeer	7,5	55,62	55,62	56,36	0,74	Nee
1136_D	Kas 61 1431MC Aalsmeer	10,5	55,69	55,69	56,4	0,71	Nee
1137_A	Kas 97 1431MD Aalsmeer	1,5	58,6	58,6	58,88	0,28	Nee
1137_B	Kas 97 1431MD Aalsmeer	4,5	59,46	59,46	59,74	0,28	Nee
1137_C	Kas 97 1431MD Aalsmeer	7,5	59,5	59,5	59,78	0,28	Nee
1137_D	Kas 97 1431MD Aalsmeer	10,5	59,44	59,44	59,7	0,26	Nee
1138_A	Kas 99 1431MD Aalsmeer	1,5	58,76	58,76	58,4	-0,36	Nee
1138_B	Kas 99 1431MD Aalsmeer	4,5	59,58	59,58	59,33	-0,25	Nee
1138_C	Kas 99 1431MD Aalsmeer	7,5	59,62	59,62	59,39	-0,23	Nee
1138_D	Kas 99 1431MD Aalsmeer	10,5	59,55	59,55	59,33	-0,22	Nee
1139_A	Kas 103 1431MD Aalsmeer	1,5	59,02	59,02	58,19	-0,83	Nee
1139_B	Kas 103 1431MD Aalsmeer	4,5	59,8	59,8	59,11	-0,69	Nee
1139_C	Kas 103 1431MD Aalsmeer	7,5	59,82	59,82	59,15	-0,67	Nee
1139_D	Kas 103 1431MD Aalsmeer	10,5	59,73	59,73	59,06	-0,67	Nee
1140_A	Kas 107 1431MD Aalsmeer	1,5	59,31	59,31	57,53	-1,78	Nee
1140_B	Kas 107 1431MD Aalsmeer	4,5	60,05	60,05	58,47	-1,58	Nee
1140_C	Kas 107 1431MD Aalsmeer	7,5	60,05	60,05	58,55	-1,5	Nee
1140_D	Kas 107 1431MD Aalsmeer	10,5	59,94	59,94	58,49	-1,45	Nee
1141_A	Kas 79 1431MC Aalsmeer	1,5	59,43	59,43	57,95	-1,48	Nee
1141_B	Kas 79 1431MC Aalsmeer	4,5	60,14	60,14	58,75	-1,39	Nee
1141_C	Kas 79 1431MC Aalsmeer	7,5	60,14	60,14	58,8	-1,34	Nee
1141_D	Kas 79 1431MC Aalsmeer	10,5	60,03	60,03	58,7	-1,33	Nee
1142_A	Kas 81 1431MC Aalsmeer	1,5	59,55	59,55	58,34	-1,21	Nee
1142_B	Kas 81 1431MC Aalsmeer	4,5	60,24	60,24	59,04	-1,2	Nee
1142_C	Kas 81 1431MC Aalsmeer	7,5	60,24	60,24	59,05	-1,19	Nee

Geluidbelasting vanwege N196

Omschrijving		Hoogte	Lden (incl. aftrek)		Lden (incl. aftrek)		Verschil t.o.v.	
Toetspunt		[m]	2016 [dB]	Toetswaarde [dB]	2030 [dB]	toetswaarde [dB]	Reconstructie?	
1143_B	Kas 113 1431MD Aalsmeer	4,5	60,41	60,41	59,28	-1,13	Nee	
1143_C	Kas 113 1431MD Aalsmeer	7,5	60,41	60,41	59,24	-1,17	Nee	
1143_D	Kas 113 1431MD Aalsmeer	10,5	60,28	60,28	59,1	-1,18	Nee	
1144_A	Kas 117 1431MD Aalsmeer	1,5	60,11	60,11	58,89	-1,22	Nee	
1144_B	Kas 117 1431MD Aalsmeer	4,5	60,69	60,69	59,46	-1,23	Nee	
1144_C	Kas 117 1431MD Aalsmeer	7,5	60,69	60,69	59,41	-1,28	Nee	
1144_D	Kas 117 1431MD Aalsmeer	10,5	60,55	60,55	59,24	-1,31	Nee	
1155_B	Geraniumstraat 66 1431ST Aalsmeer	4,5	58,97	58,97	48,61	-10,36	Nee	
1155_C	Geraniumstraat 66 1431ST Aalsmeer	7,5	59,11	59,11	48,98	-10,13	Nee	
1155_D	Geraniumstraat 66 1431ST Aalsmeer	10,5	59,06	59,06	49,08	-9,98	Nee	
1156_A	Geraniumstraat 59 1431ST Aalsmeer	1,5	56,96	56,96	48,22	-8,74	Nee	
1156_B	Geraniumstraat 59 1431ST Aalsmeer	4,5	58,49	58,49	49,74	-8,75	Nee	
1156_C	Geraniumstraat 59 1431ST Aalsmeer	7,5	58,7	58,7	50,12	-8,58	Nee	
1156_D	Geraniumstraat 59 1431ST Aalsmeer	10,5	58,57	58,57	50,22	-8,35	Nee	
1157_A	Geraniumstraat 53 1431ST Aalsmeer	1,5	56,37	56,37	51,05	-5,32	Nee	
1157_B	Geraniumstraat 53 1431ST Aalsmeer	4,5	57,98	57,98	52,26	-5,72	Nee	
1157_C	Geraniumstraat 53 1431ST Aalsmeer	7,5	58,35	58,35	52,54	-5,81	Nee	
1157_D	Geraniumstraat 53 1431ST Aalsmeer	10,5	58,34	58,34	52,56	-5,78	Nee	
1158_A	Geraniumstraat 49 1431ST Aalsmeer	1,5	52,2	52,2	49,73	-2,47	Nee	
1158_B	Geraniumstraat 49 1431ST Aalsmeer	4,5	53,96	53,96	51,19	-2,77	Nee	
1158_C	Geraniumstraat 49 1431ST Aalsmeer	7,5	54,66	54,66	51,66	-3	Nee	
1158_D	Geraniumstraat 49 1431ST Aalsmeer	10,5	54,77	54,77	51,8	-2,97	Nee	
1162_B	Geraniumstraat 115 1431SX Aalsmeer	4,5	59,3	59,3	48,16	-11,14	Nee	
1162_C	Geraniumstraat 115 1431SX Aalsmeer	7,5	59,52	59,52	48,37	-11,15	Nee	
1162_D	Geraniumstraat 115 1431SX Aalsmeer	10,5	59,35	59,35	48,27	-11,08	Nee	
1170_D	Geraniumstraat 95 1431SW Aalsmeer	10,5	59,21	59,21	48,01	-11,2	Nee	
1178_A	Twijnderlaan 59 1431DD Aalsmeer	4,5	51,6	51,6	51,9	0,3	Nee	
1178_B	Twijnderlaan 59 1431DD Aalsmeer	7,5	52,42	52,42	52,65	0,23	Nee	
1178_C	Twijnderlaan 59 1431DD Aalsmeer	10,5	52,68	52,68	52,87	0,19	Nee	
1178_D	Twijnderlaan 59 1431DD Aalsmeer	13,5	52,78	52,78	52,94	0,16	Nee	
1178_E	Twijnderlaan 59 1431DD Aalsmeer	16,5	52,81	52,81	52,96	0,15	Nee	
1178_F	Twijnderlaan 59 1431DD Aalsmeer	19,5	52,83	52,83	52,95	0,12	Nee	
1179_A	Twijnderlaan 57 1431DD Aalsmeer	4,5	56,28	56,28	56,84	0,56	Nee	
1179_B	Twijnderlaan 57 1431DD Aalsmeer	7,5	56,79	56,79	57,36	0,57	Nee	
1179_C	Twijnderlaan 57 1431DD Aalsmeer	10,5	56,98	56,98	57,54	0,56	Nee	
1179_D	Twijnderlaan 57 1431DD Aalsmeer	13,5	57,09	57,09	57,61	0,52	Nee	
1179_E	Twijnderlaan 57 1431DD Aalsmeer	16,5	57,12	57,12	57,64	0,52	Nee	
1179_F	Twijnderlaan 57 1431DD Aalsmeer	19,5	57,17	57,17	57,66	0,49	Nee	
1180_A	Twijnderlaan 55 1431DD Aalsmeer	4,5	51,84	51,84	52,63	0,79	Nee	
1180_B	Twijnderlaan 55 1431DD Aalsmeer	7,5	52,61	52,61	53,39	0,78	Nee	
1180_C	Twijnderlaan 55 1431DD Aalsmeer	10,5	52,93	52,93	53,7	0,77	Nee	
1180_D	Twijnderlaan 55 1431DD Aalsmeer	13,5	53,42	53,42	54,15	0,73	Nee	
1180_E	Twijnderlaan 55 1431DD Aalsmeer	16,5	53,67	53,67	54,2	0,53	Nee	
1180_F	Twijnderlaan 55 1431DD Aalsmeer	19,5	53,84	53,84	54,36	0,52	Nee	
1182_A	Fuchsiestraat 9 A 1431RB Aalsmeer	1,5	58,52	58,52	55,97	-2,55	Nee	
1182_B	Fuchsiestraat 9 A 1431RB Aalsmeer	4,5	59,09	59,09	56,59	-2,5	Nee	
1182_C	Fuchsiestraat 9 A 1431RB Aalsmeer	7,5	59,08	59,08	56,61	-2,47	Nee	
1182_D	Fuchsiestraat 9 A 1431RB Aalsmeer	10,5	58,99	58,99	56,51	-2,48	Nee	
1182_E	Fuchsiestraat 9 A 1431RB Aalsmeer	13,5	58,82	58,82	56,37	-2,45	Nee	
1183_A	Fuchsiestraat 9 1431RB Aalsmeer	1,5	61,72	61,72	58,88	-2,84	Nee	
1183_B	Fuchsiestraat 9 1431RB Aalsmeer	4,5	62,17	62,17	59,32	-2,85	Nee	
1183_C	Fuchsiestraat 9 1431RB Aalsmeer	7,5	62,18	62,18	59,28	-2,9	Nee	
1183_D	Fuchsiestraat 9 1431RB Aalsmeer	10,5	62,04	62,04	59,12	-2,92	Nee	
1183_E	Fuchsiestraat 9 1431RB Aalsmeer	13,5	61,85	61,85	58,93	-2,92	Nee	
1184_A	Fuchsiestraat 4 1431RB Aalsmeer	1,5	61,8	61,8	58,84	-2,96	Nee	
1184_B	Fuchsiestraat 4 1431RB Aalsmeer	4,5	62,26	62,26	59,22	-3,04	Nee	
1184_C	Fuchsiestraat 4 1431RB Aalsmeer	7,5	62,3	62,3	59,17	-3,13	Nee	
1184_D	Fuchsiestraat 4 1431RB Aalsmeer	10,5	62,12	62,12	59,02	-3,1	Nee	
1184_E	Fuchsiestraat 4 1431RB Aalsmeer	13,5	61,96	61,96	58,78	-3,18	Nee	
1185_A	Fuchsiestraat 1 1431RB Aalsmeer	1,5	61,53	61,53	58,63	-2,9	Nee	
1185_B	Fuchsiestraat 1 1431RB Aalsmeer	4,5	62,04	62,04	59	-3,04	Nee	
1185_C	Fuchsiestraat 1 1431RB Aalsmeer	7,5	62,31	62,31	58,99	-3,32	Nee	
1185_D	Fuchsiestraat 1 1431RB Aalsmeer	10,5	62,17	62,17	58,79	-3,38	Nee	
1185_E	Fuchsiestraat 1 1431RB Aalsmeer	13,5	62,01	62,01	58,57	-3,44	Nee	
1186_B	Fuchsiestraat 10 1431RB Aalsmeer	4,5	50,26	50,26	48,89	-1,37	Nee	
1186_C	Fuchsiestraat 10 1431RB Aalsmeer	7,5	53,45	53,45	50,52	-2,93	Nee	
1186_D	Fuchsiestraat 10 1431RB Aalsmeer	10,5	54,63	54,63	50,67	-3,96	Nee	
1186_E	Fuchsiestraat 10 1431RB Aalsmeer	13,5	54,45	54,45	50,37	-4,08	Nee	
12_A	Kruisweg 53 1436CA Aalsmeerderbrug	1,5	61,3	61,3	58,31	-2,99	Nee	
12_B	Kruisweg 53 1436CA Aalsmeerderbrug	4,5	62,65	62,65	59,5	-3,15	Nee	
13_A	Kruisweg 53 1436CA Aalsmeerderbrug	1,5	57,66	57,66	54,75	-2,91	Nee	
13_B	Kruisweg 53 1436CA Aalsmeerderbrug	4,5	59,13	59,13	56,04	-3,09	Nee	
14_A	Kruisweg 53 1436CA Aalsmeerderbrug	1,5	57,18	57,18	54,31	-2,87	Nee	
14_B	Kruisweg 53 1436CA Aalsmeerderbrug	4,5	58,55	58,55	55,45	-3,1	Nee	
142_A	Aalsmeerderdijk 336 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	54,45	54,45	51,33	-3,12	Nee	
142_B	Aalsmeerderdijk 336 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	55,8	55,8	52,55	-3,25	Nee	
144_B	Aalsmeerderdijk 336 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	49,81	49,81	48,09	-1,72	Nee	
145_A	Aalsmeerderdijk 336 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	56,36	56,36	55,41	-0,95	Nee	
145_B	Aalsmeerderdijk 336 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	57,68	57,68	56,77	-0,91	Nee	
146_A	Aalsmeerderdijk 336 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	58,85	58,85	57,38	-1,47	Nee	
146_B	Aalsmeerderdijk 336 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	60,32	60,32	58,77	-1,55	Nee	
147_A	Aalsmeerderdijk 336 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	58,21	58,21	56,33	-1,88	Nee	
147_B	Aalsmeerderdijk 336 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	59,75	59,75	57,78	-1,97	Nee	
15_B	Aalsmeerderdijk 355 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	50,33	50,33	48,2	-2,13	Nee	
152_A	Aalsmeerderdijk 332 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	51,7	51,7	51,23	-0,47	Nee	
152_B	Aalsmeerderdijk 332 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	52,19	52,19	51,99	-0,2	Nee	
157_A	Aalsmeerderdijk 331 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	51,21	51,21	50,6	-0,61	Nee	

Geluidbelasting vanwege N196

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden (incl. aftrek)	Toetswaarde [dB]	Lden (incl. aftrek)	Verschil t.o.v. toetswaarde [dB]	Reconstructie?
		[m]	2016 [dB]		2030 [dB]		
168_A	Aalsmeerderdijk 329 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	49,75	49,75	49,32	-0,43	Nee
168_B	Aalsmeerderdijk 329 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	50,03	50,03	49,8	-0,23	Nee
170_A	Aalsmeerderdijk 327 1436BE Aalsmeerderbrug	1,5	50,48	50,48	49,88	-0,6	Nee
170_B	Aalsmeerderdijk 327 1436BE Aalsmeerderbrug	4,5	50,36	50,36	49,78	-0,58	Nee
175_A	Baanvak 61 1431LH Aalsmeer	1,5	52,43	52,43	50,98	-1,45	Nee
175_B	Baanvak 61 1431LH Aalsmeer	4,5	53,97	53,97	52,52	-1,45	Nee
176_A	Baanvak 61 1431LH Aalsmeer	1,5	48,87	48,87	48,29	-0,58	Nee
176_B	Baanvak 61 1431LH Aalsmeer	4,5	50,34	50,34	49,62	-0,72	Nee
18_B	Aalsmeerderdijk 356 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	50,53	50,53	48,34	-2,19	Nee
181_B	Azaleastraat 11 1431SH Aalsmeer	4,5	56,41	56,41	54,9	-1,51	Nee
183_B	Azaleastraat 9 1431SH Aalsmeer	4,5	56,41	56,41	54,9	-1,51	Nee
184_B	Azaleastraat 7 1431SH Aalsmeer	4,5	56,36	56,36	54,84	-1,52	Nee
185_A	Azaleastraat 5 1431SH Aalsmeer	1,5	49,29	49,29	49,15	-0,14	Nee
185_B	Azaleastraat 5 1431SH Aalsmeer	4,5	58,51	58,51	56,78	-1,73	Nee
187_B	Azaleastraat 3 1431SH Aalsmeer	4,5	50,92	50,92	49,73	-1,19	Nee
188_A	Azaleastraat 3 1431SH Aalsmeer	1,5	48,22	48,22	49,1	0,88	Nee
188_B	Azaleastraat 3 1431SH Aalsmeer	4,5	58,44	58,44	56,84	-1,6	Nee
192_B	Azaleastraat 31 1431SJ Aalsmeer	4,5	59,49	59,49	57,3	-2,19	Nee
193_B	Azaleastraat 31 1431SJ Aalsmeer	4,5	55,99	55,99	54,98	-1,01	Nee
194_B	Azaleastraat 31 1431SJ Aalsmeer	4,5	56,88	56,88	55,35	-1,53	Nee
195_B	Azaleastraat 31 1431SJ Aalsmeer	4,5	54,43	54,43	52,39	-2,04	Nee
197_B	Azaleastraat 30 1431SJ Aalsmeer	4,5	59,54	59,54	57,34	-2,2	Nee
199_B	Azaleastraat 29 1431SJ Aalsmeer	4,5	57,6	57,6	55,86	-1,74	Nee
20_B	Aalsmeerderdijk 353 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	50,45	50,45	48,33	-2,12	Nee
201_A	Geraniumstraat 46 1431SR Aalsmeer	1,5	53,47	53,47	49,33	-4,14	Nee
201_B	Geraniumstraat 46 1431SR Aalsmeer	4,5	55	55	50,8	-4,2	Nee
202_A	Geraniumstraat 46 1431SR Aalsmeer	1,5	54,41	54,41	51,47	-2,94	Nee
202_B	Geraniumstraat 46 1431SR Aalsmeer	4,5	56,37	56,37	53,49	-2,88	Nee
203_B	Azaleastraat 28 1431SJ Aalsmeer	4,5	57,64	57,64	55,8	-1,84	Nee
204_B	Geraniumstraat 44 1431SR Aalsmeer	4,5	51,03	51,03	51,69	0,66	Nee
206_A	Geraniumstraat 44 1431SR Aalsmeer	1,5	53,18	53,18	50,84	-2,34	Nee
206_B	Geraniumstraat 44 1431SR Aalsmeer	4,5	55,29	55,29	53,33	-1,96	Nee
207_A	Geraniumstraat 44 1431SR Aalsmeer	1,5	50,75	50,75	48,79	-1,96	Nee
207_B	Geraniumstraat 44 1431SR Aalsmeer	4,5	56,04	56,04	56,53	0,49	Nee
211_A	Geraniumstraat 44 1431SR Aalsmeer	1,5	53,45	53,45	50,73	-2,72	Nee
211_B	Geraniumstraat 44 1431SR Aalsmeer	4,5	55,51	55,51	52,97	-2,54	Nee
213_B	Azaleastraat 27 1431SJ Aalsmeer	4,5	57,65	57,65	55,78	-1,87	Nee
214_B	Azaleastraat 26 1431SJ Aalsmeer	4,5	57,17	57,17	55,57	-1,6	Nee
217_B	Geraniumstraat 44 1431SR Aalsmeer	4,5	50,18	50,18	51,03	0,85	Nee
218_A	Azaleastraat 25 1431SJ Aalsmeer	1,5	48,29	48,29	48,75	0,46	Nee
218_B	Azaleastraat 25 1431SJ Aalsmeer	4,5	59,83	59,83	57,69	-2,14	Nee
219_B	Azaleastraat 25 1431SJ Aalsmeer	4,5	63,14	63,14	58,54	-4,6	Nee
221_A	Azaleastraat 24 1431SJ Aalsmeer	1,5	48,34	48,34	48,77	0,43	Nee
221_B	Azaleastraat 24 1431SJ Aalsmeer	4,5	59,55	59,55	57,61	-1,94	Nee
222_B	Geraniumstraat 39 1431SR Aalsmeer	4,5	51,62	51,62	52,41	0,79	Nee
224_B	Geraniumstraat 39 1431SR Aalsmeer	4,5	51,3	51,3	52,25	0,95	Nee
225_B	Geraniumstraat 39 1431SR Aalsmeer	4,5	56,38	56,38	56,84	0,46	Nee
228_B	Geraniumstraat 39 1431SR Aalsmeer	4,5	49,46	49,46	50,74	1,28	Nee
230_B	Azaleastraat 23 1431SJ Aalsmeer	4,5	56,67	56,67	54,86	-1,81	Nee
233_B	Geraniumstraat 38 1431SR Aalsmeer	4,5	50,03	50,03	50,49	0,46	Nee
240_B	Geraniumstraat 9 1431SP Aalsmeer	4,5	50,93	50,93	48,6	-2,33	Nee
241_B	Geraniumstraat 9 1431SP Aalsmeer	4,5	50,59	50,59	48,26	-2,33	Nee
251_B	Azaleastraat 18 1431SJ Aalsmeer	4,5	52,03	52,03	50,19	-1,84	Nee
252_A	Azaleastraat 18 1431SJ Aalsmeer	1,5	47,98	48	48,3	0,3	Nee
252_B	Azaleastraat 18 1431SJ Aalsmeer	4,5	57,68	57,68	56	-1,68	Nee
254_B	Geraniumstraat 27 1431SR Aalsmeer	4,5	49,3	49,3	50,47	1,17	Nee
255_B	Geraniumstraat 27 1431SR Aalsmeer	4,5	50,66	50,66	51,89	1,23	Nee
256_B	Geraniumstraat 27 1431SR Aalsmeer	4,5	46,6	48	48,15	0,15	Nee
258_B	Geraniumstraat 32 1431SR Aalsmeer	4,5	51,26	51,26	51,77	0,51	Nee
259_B	Geraniumstraat 31 1431SR Aalsmeer	4,5	50,84	50,84	51,49	0,65	Nee
260_B	Geraniumstraat 29 1431SR Aalsmeer	4,5	50,71	50,71	51,85	1,14	Nee
262_B	Geraniumstraat 29 1431SR Aalsmeer	4,5	51,98	51,98	52,96	0,98	Nee
263_B	Geraniumstraat 29 1431SR Aalsmeer	4,5	55,55	55,55	56,46	0,91	Nee
264_B	Azaleastraat 21 1431SJ Aalsmeer	4,5	56,16	56,16	54,39	-1,77	Nee
265_B	Azaleastraat 22 1431SJ Aalsmeer	4,5	56,31	56,31	54,6	-1,71	Nee
266_B	Geraniumstraat 37 1431SR Aalsmeer	4,5	50,76	50,76	51,32	0,56	Nee
267_B	Geraniumstraat 36 1431SR Aalsmeer	4,5	51,05	51,05	51,37	0,32	Nee
268_B	Azaleastraat 20 1431SJ Aalsmeer	4,5	56,04	56,04	54,33	-1,71	Nee
271_B	Geraniumstraat 35 1431SR Aalsmeer	4,5	51,01	51,01	51,13	0,12	Nee
272_A	Azaleastraat 19 1431SJ Aalsmeer	1,5	48	48	48,24	0,24	Nee
272_B	Azaleastraat 19 1431SJ Aalsmeer	4,5	57,64	57,64	55,92	-1,72	Nee
275_B	Geraniumstraat 33 1431SR Aalsmeer	4,5	50,65	50,65	50,99	0,34	Nee
278_B	Geraniumstraat 30 1431SR Aalsmeer	4,5	48,68	48,68	48,71	0,03	Nee
279_A	Azaleastraat 17 1431SH Aalsmeer	1,5	48,35	48,35	48,6	0,25	Nee
279_B	Azaleastraat 17 1431SH Aalsmeer	4,5	57,93	57,93	56,25	-1,68	Nee
280_B	Azaleastraat 17 1431SH Aalsmeer	4,5	52,15	52,15	50,27	-1,88	Nee
282_B	Geraniumstraat 28 1431SR Aalsmeer	4,5	49,23	49,23	50,32	1,09	Nee
285_A	Azaleastraat 15 1431SH Aalsmeer	1,5	48,59	48,59	48,93	0,34	Nee
285_B	Azaleastraat 15 1431SH Aalsmeer	4,5	58,02	58,02	56,36	-1,66	Nee
286_A	Azaleastraat 13 1431SH Aalsmeer	1,5	47,71	48	48,09	0,09	Nee
286_B	Azaleastraat 13 1431SH Aalsmeer	4,5	56,23	56,23	54,87	-1,36	Nee
289_A	Geraniumstraat 14 1431SP Aalsmeer	1,5	50,3	50,3	48,38	-1,92	Nee
289_B	Geraniumstraat 14 1431SP Aalsmeer	4,5	55,49	55,49	56,49	1	Nee
310_B	Gloxiniestraat 12 1431VE Aalsmeer	4,5	56,48	56,48	48,2	-8,28	Nee
32_B	Dorpsstraat 109 1431CC Aalsmeer	4,5	49,4	49,4	48,3	-1,1	Nee
329_B	Violenweg 22 1431TX Aalsmeer	4,5	58,87	58,87	48,36	-10,51	Nee
330_B	Violenweg 20 1431TX Aalsmeer	4,5	58,75	58,75	48,3	-10,45	Nee

Geluidbelasting vanwege N196

Geluidbelasting vanwege R150		Hoogte	Lden (incl. aftrek)		Lden (incl. aftrek)		Verschil t.o.v.	
Toetspunt	Omschrijving	[m]	2016 [dB]	Toetswaarde [dB]	2030 [dB]	toetswaarde [dB]	Reconstructie?	
339_B	Violenweg 14 1431TX Aalsmeer	4,5	58,56	58,56	48,26	-10,3	Nee	
36_A	Dorpsstraat 109 1431CC Aalsmeer	1,5	49,85	49,85	50,14	0,29	Nee	
36_B	Dorpsstraat 109 1431CC Aalsmeer	4,5	51,26	51,26	51,36	0,1	Nee	
37_A	Dorpsstraat 109 1431CC Aalsmeer	1,5	48,93	48,93	49,4	0,47	Nee	
37_B	Dorpsstraat 109 1431CC Aalsmeer	4,5	51,01	51,01	50,96	-0,05	Nee	
437_B	Legmeerdijk 322 1431GC Aalsmeer	4,5	49,48	49,48	48,59	-0,89	Nee	
45_A	Dorpsstraat 82 1431CE Aalsmeer	1,5	48,1	48,1	48,2	0,1	Nee	
45_B	Dorpsstraat 82 1431CE Aalsmeer	4,5	48,51	48,51	48,55	0,04	Nee	
450_B	Poelweg 4 1424PB De Kwakel	4,5	49,19	49,19	48,83	-0,36	Nee	
46_A	Dorpsstraat 92 1431CE Aalsmeer	1,5	48,78	48,78	49,24	0,46	Nee	
46_B	Dorpsstraat 92 1431CE Aalsmeer	4,5	50,28	50,28	50,78	0,5	Nee	
467_B	Twijnderlaan 49 1431DD Aalsmeer	4,5	47,79	48	48,06	0,06	Nee	
467_C	Twijnderlaan 49 1431DD Aalsmeer	7,5	48,56	48,56	48,8	0,24	Nee	
47_A	Dorpsstraat 92 1431CE Aalsmeer	1,5	57,02	57,02	57,79	0,77	Nee	
47_B	Dorpsstraat 92 1431CE Aalsmeer	4,5	58,12	58,12	58,76	0,64	Nee	
471_A	Kruisweg 30 1436CC Aalsmeerderbrug	1,5	60,39	60,39	59,03	-1,36	Nee	
471_B	Kruisweg 30 1436CC Aalsmeerderbrug	4,5	61,94	61,94	60,64	-1,3	Nee	
471_C	Kruisweg 30 1436CC Aalsmeerderbrug	7,5	62,38	62,38	60,93	-1,45	Nee	
472_A	Kruisweg 30 1436CC Aalsmeerderbrug	1,5	57,13	57,13	55,78	-1,35	Nee	
472_B	Kruisweg 30 1436CC Aalsmeerderbrug	4,5	58,52	58,52	57,31	-1,21	Nee	
472_C	Kruisweg 30 1436CC Aalsmeerderbrug	7,5	59,09	59,09	57,68	-1,41	Nee	
475_A	Kruisweg 32 1436CC Aalsmeerderbrug	1,5	56,38	56,38	54,72	-1,66	Nee	
475_B	Kruisweg 32 1436CC Aalsmeerderbrug	4,5	57,95	57,95	56,41	-1,54	Nee	
475_C	Kruisweg 32 1436CC Aalsmeerderbrug	7,5	58,43	58,43	56,72	-1,71	Nee	
476_A	Kruisweg 32 1436CC Aalsmeerderbrug	1,5	60,26	60,26	58,9	-1,36	Nee	
476_B	Kruisweg 32 1436CC Aalsmeerderbrug	4,5	61,84	61,84	60,53	-1,31	Nee	
476_C	Kruisweg 32 1436CC Aalsmeerderbrug	7,5	62,27	62,27	60,81	-1,46	Nee	
48_A	Dorpsstraat 94 1431CE Aalsmeer	1,5	57,21	57,21	57,84	0,63	Nee	
48_B	Dorpsstraat 94 1431CE Aalsmeer	4,5	58,25	58,25	58,85	0,6	Nee	
49_A	Dorpsstraat 92 1431CE Aalsmeer	1,5	58,37	58,37	59,29	0,92	Nee	
49_B	Dorpsstraat 92 1431CE Aalsmeer	4,5	59,19	59,19	59,96	0,77	Nee	
494_B	Aalsmeerderdijk 359 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	50,87	50,87	48,69	-2,18	Nee	
494_C	Aalsmeerderdijk 359 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	51,36	51,36	49,21	-2,15	Nee	
495_C	Aalsmeerderdijk 359 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	50,37	50,37	48,39	-1,98	Nee	
499_B	Aalsmeerderdijk 354 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	50,67	50,67	48,51	-2,16	Nee	
499_C	Aalsmeerderdijk 354 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	51,24	51,24	49,12	-2,12	Nee	
50_A	Dorpsstraat 94 1431CE Aalsmeer	1,5	61,39	61,39	62,33	0,94	Nee	
50_B	Dorpsstraat 94 1431CE Aalsmeer	4,5	62,1	62,1	62,93	0,83	Nee	
500_B	Noeneketouwhof 10 1431DA Aalsmeer	4,5	47,41	48	48,3	0,3	Nee	
500_C	Noeneketouwhof 10 1431DA Aalsmeer	7,5	48,62	48,62	49,4	0,78	Nee	
501_C	Noeneketouwhof 10 1431DA Aalsmeer	7,5	47,77	48	48,71	0,71	Nee	
505_B	Ringvaartzijde 22 1431CJ Aalsmeer	4,5	48,37	48,37	48,79	0,42	Nee	
505_C	Ringvaartzijde 22 1431CJ Aalsmeer	7,5	50,47	50,47	50,79	0,32	Nee	
506_A	Ringvaartzijde 22 1431CJ Aalsmeer	1,5	48,23	48,23	48,64	0,41	Nee	
506_B	Ringvaartzijde 22 1431CJ Aalsmeer	4,5	49,6	49,6	50,05	0,45	Nee	
506_C	Ringvaartzijde 22 1431CJ Aalsmeer	7,5	51,82	51,82	52,07	0,25	Nee	
507_A	Ringvaartzijde 22 1431CJ Aalsmeer	1,5	47,67	48	48,49	0,49	Nee	
507_B	Ringvaartzijde 22 1431CJ Aalsmeer	4,5	48,43	48,43	49,2	0,77	Nee	
507_C	Ringvaartzijde 22 1431CJ Aalsmeer	7,5	50,01	50,01	50,51	0,5	Nee	
51_A	Dorpsstraat 94 1431CE Aalsmeer	1,5	61,1	61,1	61,91	0,81	Nee	
51_B	Dorpsstraat 94 1431CE Aalsmeer	4,5	61,76	61,76	62,42	0,66	Nee	
510_A	Twijnderlaan 232 1431DD Aalsmeer	1,5	51,17	51,17	52,09	0,92	Nee	
510_B	Twijnderlaan 232 1431DD Aalsmeer	4,5	52,44	52,44	53,35	0,91	Nee	
510_C	Twijnderlaan 232 1431DD Aalsmeer	7,5	53,15	53,15	53,95	0,8	Nee	
511_A	Twijnderlaan 212 1431DD Aalsmeer	1,5	54,52	54,52	55,5	0,98	Nee	
511_B	Twijnderlaan 212 1431DD Aalsmeer	4,5	55,97	55,97	56,93	0,96	Nee	
511_C	Twijnderlaan 212 1431DD Aalsmeer	7,5	56,52	56,52	57,42	0,9	Nee	
512_A	Twijnderlaan 230 1431DD Aalsmeer	1,5	55,18	55,18	56,04	0,86	Nee	
512_B	Twijnderlaan 230 1431DD Aalsmeer	4,5	56,66	56,66	57,49	0,83	Nee	
512_C	Twijnderlaan 230 1431DD Aalsmeer	7,5	57,18	57,18	57,94	0,76	Nee	
513_A	Twijnderlaan 214 1431DD Aalsmeer	1,5	54,14	54,14	54,91	0,77	Nee	
513_B	Twijnderlaan 214 1431DD Aalsmeer	4,5	55,67	55,67	56,42	0,75	Nee	
513_C	Twijnderlaan 214 1431DD Aalsmeer	7,5	56,29	56,29	56,97	0,68	Nee	
514_A	Twijnderlaan 228 1431DD Aalsmeer	1,5	50,8	50,8	51,37	0,57	Nee	
514_B	Twijnderlaan 228 1431DD Aalsmeer	4,5	52,26	52,26	52,86	0,6	Nee	
514_C	Twijnderlaan 228 1431DD Aalsmeer	7,5	53,01	53,01	53,46	0,45	Nee	
517_A	Dorpsstraat 88 1431CE Aalsmeer	1,5	47,54	48	48,18	0,18	Nee	
517_B	Dorpsstraat 88 1431CE Aalsmeer	4,5	48,69	48,69	49,3	0,61	Nee	
517_C	Dorpsstraat 88 1431CE Aalsmeer	7,5	51,08	51,08	51,56	0,48	Nee	
519_A	Dorpsstraat 88 1431CE Aalsmeer	1,5	48,45	48,45	48,71	0,26	Nee	
519_B	Dorpsstraat 88 1431CE Aalsmeer	4,5	49,46	49,46	49,73	0,27	Nee	
519_C	Dorpsstraat 88 1431CE Aalsmeer	7,5	50,66	50,66	51,02	0,36	Nee	
52_A	Dorpsstraat 94 1431CE Aalsmeer	1,5	62,71	62,71	63,63	0,92	Nee	
52_B	Dorpsstraat 94 1431CE Aalsmeer	4,5	63,25	63,25	64,1	0,85	Nee	
520_A	Dorpsstraat 88 1431CE Aalsmeer	1,5	51,3	51,3	51,94	0,64	Nee	
520_B	Dorpsstraat 88 1431CE Aalsmeer	4,5	52,17	52,17	52,77	0,6	Nee	
520_C	Dorpsstraat 88 1431CE Aalsmeer	7,5	53,54	53,54	53,99	0,45	Nee	
523_C	Dorpsstraat 115 1431CC Aalsmeer	7,5	48,82	48,82	48,33	-0,49	Nee	
527_C	Dorpsstraat 89 1431CB Aalsmeer	7,5	49,53	49,53	49,98	0,45	Nee	
528_C	Dorpsstraat 89 1431CB Aalsmeer	7,5	55,77	55,77	56,04	0,27	Nee	
529_A	Dorpsstraat 89 1431CB Aalsmeer	1,5	54,53	54,53	55,41	0,88	Nee	
529_B	Dorpsstraat 89 1431CB Aalsmeer	4,5	55,8	55,8	56,66	0,86	Nee	
529_C	Dorpsstraat 89 1431CB Aalsmeer	7,5	57,99	57,99	58,55	0,56	Nee	
53_A	Dorpsstraat 94 1431CE Aalsmeer	1,5	59,2	59,2	60,05	0,85	Nee	
53_B	Dorpsstraat 94 1431CE Aalsmeer	4,5	59,83	59,83	60,6	0,77	Nee	
530_A	Dorpsstraat 89 1431CB Aalsmeer	1,5	54,37	54,37	54,93	0,56	Nee	
530_B	Dorpsstraat 89 1431CB Aalsmeer	4,5	55,6	55,6	56,07	0,47	Nee	

Geluidbelasting vanwege N196

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden (incl. aftrek)	Toetswaarde [dB]	Lden (incl. aftrek)	Verschil t.o.v.	
		[m]	2016 [dB]		2030 [dB]	toetswaarde [dB]	Reconstructie?
532_B	Burgemeester Kasteleinweg 1 1431BX Aalsmeer	4,5	52,09	52,09	51,97	-0,12	Nee
532_C	Burgemeester Kasteleinweg 1 1431BX Aalsmeer	7,5	53,2	53,2	53,08	-0,12	Nee
533_A	Burgemeester Kasteleinweg 1 1431BX Aalsmeer	1,5	59,51	59,51	59,69	0,18	Nee
533_B	Burgemeester Kasteleinweg 1 1431BX Aalsmeer	4,5	60,44	60,44	60,49	0,05	Nee
533_C	Burgemeester Kasteleinweg 1 1431BX Aalsmeer	7,5	60,72	60,72	60,61	-0,11	Nee
534_A	Burgemeester Kasteleinweg 1 1431BX Aalsmeer	1,5	63,03	63,03	63,91	0,88	Nee
534_B	Burgemeester Kasteleinweg 1 1431BX Aalsmeer	4,5	63,66	63,66	64,39	0,73	Nee
534_C	Burgemeester Kasteleinweg 1 1431BX Aalsmeer	7,5	63,68	63,68	64,33	0,65	Nee
539_A	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	1,5	52,65	52,65	53,13	0,48	Nee
539_B	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	4,5	54,1	54,1	54,52	0,42	Nee
539_C	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	7,5	55,22	55,22	55,51	0,29	Nee
54_A	Ringvaartzijde 1 1431CJ Aalsmeer	1,5	52,07	52,07	52,47	0,4	Nee
54_B	Ringvaartzijde 1 1431CJ Aalsmeer	4,5	53,75	53,75	54,1	0,35	Nee
540_A	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	1,5	54,47	54,47	55,03	0,56	Nee
540_B	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	4,5	55,96	55,96	56,44	0,48	Nee
540_C	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	7,5	57,26	57,26	57,54	0,28	Nee
541_A	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	1,5	54,35	54,35	54,85	0,5	Nee
541_B	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	4,5	55,81	55,81	56,23	0,42	Nee
541_C	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	7,5	56,92	56,92	57,18	0,26	Nee
542_A	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	1,5	54,94	54,94	55,43	0,49	Nee
542_B	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	4,5	56,05	56,05	56,55	0,5	Nee
542_C	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	7,5	56,98	56,98	57,39	0,41	Nee
543_A	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	1,5	54,6	54,6	55,21	0,61	Nee
543_B	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	4,5	55,83	55,83	56,41	0,58	Nee
543_C	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	7,5	56,27	56,27	56,84	0,57	Nee
546_C	Dorpsstraat 79 1431CB Aalsmeer	7,5	47,98	48	48,17	0,17	Nee
547_C	Dorpsstraat 79 1431CB Aalsmeer	7,5	48,73	48,73	48,73	0	Nee
550_A	Dorpsstraat 83 1431CB Aalsmeer	1,5	47,93	48	48,53	0,53	Nee
550_B	Dorpsstraat 83 1431CB Aalsmeer	4,5	49,47	49,47	49,99	0,52	Nee
550_C	Dorpsstraat 83 1431CB Aalsmeer	7,5	51,71	51,71	52,06	0,35	Nee
551_A	Dorpsstraat 83 1431CB Aalsmeer	1,5	48,68	48,68	49,24	0,56	Nee
551_B	Dorpsstraat 83 1431CB Aalsmeer	4,5	49,93	49,93	50,45	0,52	Nee
551_C	Dorpsstraat 83 1431CB Aalsmeer	7,5	51,81	51,81	52,13	0,32	Nee
552_A	Dorpsstraat 83 1431CB Aalsmeer	1,5	48,36	48,36	48,75	0,39	Nee
552_B	Dorpsstraat 83 1431CB Aalsmeer	4,5	49,12	49,12	49,39	0,27	Nee
552_C	Dorpsstraat 83 1431CB Aalsmeer	7,5	50,46	50,46	50,6	0,14	Nee
558_A	Dorpsstraat 98 1431CG Aalsmeer	1,5	53,26	53,26	54,24	0,98	Nee
558_B	Dorpsstraat 98 1431CG Aalsmeer	4,5	54,75	54,75	55,66	0,91	Nee
558_C	Dorpsstraat 98 1431CG Aalsmeer	7,5	55,06	55,06	55,93	0,87	Nee
559_A	Dorpsstraat 98 1431CG Aalsmeer	1,5	58,01	58,01	58,85	0,84	Nee
559_B	Dorpsstraat 98 1431CG Aalsmeer	4,5	59,4	59,4	60,14	0,74	Nee
559_C	Dorpsstraat 98 1431CG Aalsmeer	7,5	59,66	59,66	60,39	0,73	Nee
56_A	Ringvaartzijde 1 1431CJ Aalsmeer	1,5	51,27	51,27	52,01	0,74	Nee
56_B	Ringvaartzijde 1 1431CJ Aalsmeer	4,5	53,1	53,1	53,86	0,76	Nee
560_A	Dorpsstraat 98 1431CG Aalsmeer	1,5	55,03	55,03	55,48	0,45	Nee
560_B	Dorpsstraat 98 1431CG Aalsmeer	4,5	56,56	56,56	56,9	0,34	Nee
560_C	Dorpsstraat 98 1431CG Aalsmeer	7,5	56,92	56,92	57,27	0,35	Nee
565_A	Dorpsstraat 102 1431CG Aalsmeer	1,5	52,63	52,63	53,19	0,56	Nee
565_B	Dorpsstraat 102 1431CG Aalsmeer	4,5	53,81	53,81	54,25	0,44	Nee
565_C	Dorpsstraat 102 1431CG Aalsmeer	7,5	54,73	54,73	55,12	0,39	Nee
566_A	Dorpsstraat 102 1431CG Aalsmeer	1,5	50,72	50,72	50,76	0,04	Nee
566_B	Dorpsstraat 102 1431CG Aalsmeer	4,5	52,51	52,51	52,24	-0,27	Nee
566_C	Dorpsstraat 102 1431CG Aalsmeer	7,5	53,41	53,41	53,03	-0,38	Nee
567_C	Dorpsstraat 102 1431CG Aalsmeer	7,5	48,74	48,74	48,93	0,19	Nee
568_A	Dorpsstraat 102 1431CG Aalsmeer	1,5	49,24	49,24	50,21	0,97	Nee
568_B	Dorpsstraat 102 1431CG Aalsmeer	4,5	50,23	50,23	51,17	0,94	Nee
568_C	Dorpsstraat 102 1431CG Aalsmeer	7,5	51,11	51,11	51,95	0,84	Nee
569_B	Ringvaartzijde 9 1431CJ Aalsmeer	4,5	50,37	50,37	51,07	0,7	Nee
569_C	Ringvaartzijde 9 1431CJ Aalsmeer	7,5	53,01	53,01	53,47	0,46	Nee
57_A	Ringvaartzijde 2 1431CJ Aalsmeer	1,5	54,16	54,16	54,83	0,67	Nee
57_B	Ringvaartzijde 2 1431CJ Aalsmeer	4,5	55,72	55,72	56,31	0,59	Nee
570_A	Ringvaartzijde 10 1431CJ Aalsmeer	1,5	48,89	48,89	49,5	0,61	Nee
570_B	Ringvaartzijde 10 1431CJ Aalsmeer	4,5	50,38	50,38	51,02	0,64	Nee
570_C	Ringvaartzijde 10 1431CJ Aalsmeer	7,5	51,92	51,92	52,3	0,38	Nee
58_A	Ringvaartzijde 1 1431CJ Aalsmeer	1,5	53,29	53,29	54,07	0,78	Nee
58_B	Ringvaartzijde 1 1431CJ Aalsmeer	4,5	55,15	55,15	55,95	0,8	Nee
581_C	Ringvaartzijde 51 1431CM Aalsmeer	7,5	50,73	50,73	48,77	-1,96	Nee
582_C	Ringvaartzijde 52 1431CM Aalsmeer	7,5	49,49	49,49	48,36	-1,13	Nee
583_C	Ringvaartzijde 53 1431CM Aalsmeer	7,5	49,33	49,33	48,94	-0,39	Nee
584_C	Ringvaartzijde 54 1431CM Aalsmeer	7,5	49,25	49,25	48,94	-0,31	Nee
585_C	Ringvaartzijde 56 1431CM Aalsmeer	7,5	48,82	48,82	49,12	0,3	Nee
587_C	Ringvaartzijde 57 1431CM Aalsmeer	7,5	48,9	48,9	49,18	0,28	Nee
588_C	Ringvaartzijde 11 1431CJ Aalsmeer	7,5	49,59	49,59	49,8	0,21	Nee
589_C	Dorpsstraat 106 1431CG Aalsmeer	7,5	48,28	48,28	48,45	0,17	Nee
59_A	Dorpsstraat 104 1431CG Aalsmeer	1,5	49,07	49,07	49,12	0,05	Nee
59_B	Dorpsstraat 104 1431CG Aalsmeer	4,5	50,44	50,44	50,15	-0,29	Nee
590_B	Dorpsstraat 106 1431CG Aalsmeer	4,5	47,85	48	48,37	0,37	Nee
590_C	Dorpsstraat 106 1431CG Aalsmeer	7,5	50,29	50,29	50,16	-0,13	Nee
591_C	Dorpsstraat 106 1431CG Aalsmeer	7,5	49,22	49,22	48,57	-0,65	Nee
593_A	Aalsmeerderdijk 349 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	53,87	53,87	51,75	-2,12	Nee
593_B	Aalsmeerderdijk 349 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	54,82	54,82	52,83	-1,99	Nee
593_C	Aalsmeerderdijk 349 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	55,64	55,64	53,74	-1,9	Nee
594_A	Aalsmeerderdijk 349 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	54,03	54,03	52,09	-1,94	Nee
594_B	Aalsmeerderdijk 349 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	55,45	55,45	53,6	-1,85	Nee
594_C	Aalsmeerderdijk 349 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	56,82	56,82	55,08	-1,74	Nee
596_A	Aalsmeerderdijk 350 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	49,02	49,02	48,94	-0,08	Nee
596_B	Aalsmeerderdijk 350 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	49,8	49,8	49,76	-0,04	Nee

Geluidbelasting vanwege N196

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden (incl. aftrek)	Toetswaarde [dB]	Lden (incl. aftrek)	Verschil t.o.v.	
		[m]	2016 [dB]		2030 [dB]	toetswaarde [dB]	Reconstructie?
597_B	Aalsmeerderdijk 350 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	49,36	49,36	49,03	-0,33	Nee
597_C	Aalsmeerderdijk 350 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	50,6	50,6	50,14	-0,46	Nee
599_B	Aalsmeerderdijk 348 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	51,11	51,11	49,07	-2,04	Nee
599_C	Aalsmeerderdijk 348 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	52,89	52,89	51,06	-1,83	Nee
600_A	Poelweg 2 a 1424PB De Kwakel	1,5	51,63	51,63	51,19	-0,44	Nee
600_B	Aalsmeerderdijk 348 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	52,55	52,55	50,48	-2,07	Nee
600_C	Aalsmeerderdijk 348 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	55,52	55,52	53,57	-1,95	Nee
600_C	Aalsmeerderdijk 348 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	57,73	57,73	55,89	-1,84	Nee
601_B	Aalsmeerderdijk 348 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	53,69	53,69	51,75	-1,94	Nee
601_C	Aalsmeerderdijk 348 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	57,25	57,25	55,39	-1,86	Nee
602_B	Aalsmeerderdijk 348 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	51,42	51,42	49,96	-1,46	Nee
602_C	Aalsmeerderdijk 348 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	54,85	54,85	53,42	-1,43	Nee
603_A	Aalsmeerderdijk 348 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	49,09	49,09	49,16	0,07	Nee
603_B	Aalsmeerderdijk 348 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	50,03	50,03	50,12	0,09	Nee
603_C	Aalsmeerderdijk 348 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	51,34	51,34	51,33	-0,01	Nee
606_A	Aalsmeerderdijk 348 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	52,28	52,28	50,21	-2,07	Nee
606_B	Aalsmeerderdijk 348 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	53,19	53,19	51,21	-1,98	Nee
606_C	Aalsmeerderdijk 348 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	54,09	54,09	52,18	-1,91	Nee
607_A	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	51,18	51,18	51,65	0,47	Nee
607_B	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	52,26	52,26	52,68	0,42	Nee
608_A	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	51,49	51,49	50,33	-1,16	Nee
608_B	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	51,36	51,36	50,6	-0,76	Nee
609_A	Aalsmeerderdijk 346 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	52,56	52,56	50,97	-1,59	Nee
609_B	Aalsmeerderdijk 346 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	52,17	52,17	50,79	-1,38	Nee
61_A	Dorpsstraat 104 1431CG Aalsmeer	1,5	48,07	48,07	48,8	0,73	Nee
61_B	Dorpsstraat 104 1431CG Aalsmeer	4,5	48,77	48,77	49,43	0,66	Nee
610_A	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	56	56	54,11	-1,89	Nee
610_B	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	57,64	57,64	56,1	-1,54	Nee
611_A	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	56	56	54,55	-1,45	Nee
611_B	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	57,73	57,73	56,38	-1,35	Nee
612_A	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	55,37	55,37	54,84	-0,53	Nee
612_B	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	56,89	56,89	56,29	-0,6	Nee
613_A	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	56,02	56,02	55,58	-0,44	Nee
613_B	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	57,41	57,41	56,9	-0,51	Nee
614_A	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	53,19	53,19	53,33	0,14	Nee
614_B	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	54,36	54,36	54,49	0,13	Nee
615_C	Aalsmeerderdijk 347 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	52,25	52,25	50,87	-1,38	Nee
616_B	Aalsmeerderdijk 347 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	54,48	54,48	52,55	-1,93	Nee
616_C	Aalsmeerderdijk 347 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	57,84	57,84	56,04	-1,8	Nee
617_A	Aalsmeerderdijk 346 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	50	50	48,2	-1,8	Nee
618_A	Aalsmeerderdijk 346 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	52,28	52,28	50,34	-1,94	Nee
619_A	Aalsmeerderdijk 346 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	52,76	52,76	51	-1,76	Nee
62_A	Dorpsstraat 104 1431CG Aalsmeer	1,5	48,33	48,33	49,14	0,81	Nee
62_B	Dorpsstraat 104 1431CG Aalsmeer	4,5	49,11	49,11	49,84	0,73	Nee
620_A	Aalsmeerderdijk 346 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	57,27	57,27	55,37	-1,9	Nee
621_A	Aalsmeerderdijk 346 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	56,37	56,37	54,48	-1,89	Nee
622_A	Aalsmeerderdijk 346 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	56,04	56,04	54,09	-1,95	Nee
623_A	Aalsmeerderdijk 347 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	50,56	50,56	50,93	0,37	Nee
623_B	Aalsmeerderdijk 347 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	51,56	51,56	51,95	0,39	Nee
623_C	Aalsmeerderdijk 347 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	53,28	53,28	53,31	0,03	Nee
624_A	Aalsmeerderdijk 346 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	54,63	54,63	52,83	-1,8	Nee
625_A	Aalsmeerderdijk 346 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	51,8	51,8	50,41	-1,39	Nee
625_B	Aalsmeerderdijk 346 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	52,69	52,69	51,23	-1,46	Nee
625_C	Aalsmeerderdijk 346 1436BG Aalsmeerderbrug	7,5	54,02	54,02	52,48	-1,54	Nee
626_A	Aalsmeerderdijk 347 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	51,1	51,1	51,49	0,39	Nee
626_B	Aalsmeerderdijk 347 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	52,15	52,15	52,54	0,39	Nee
626_C	Aalsmeerderdijk 347 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	53,63	53,63	53,78	0,15	Nee
63_A	Ringvaartzijde 3 1431CJ Aalsmeer	1,5	55,81	55,81	56,58	0,77	Nee
63_B	Ringvaartzijde 3 1431CJ Aalsmeer	4,5	57,11	57,11	57,79	0,68	Nee
64_A	Ringvaartzijde 2 1431CJ Aalsmeer	1,5	55,53	55,53	56,4	0,87	Nee
64_B	Ringvaartzijde 2 1431CJ Aalsmeer	4,5	56,99	56,99	57,8	0,81	Nee
642_C	Noeneketouwhof 8 1431DA Aalsmeer	7,5	47,52	48	48,26	0,26	Nee
65_A	Ringvaartzijde 3 1431CJ Aalsmeer	1,5	56,79	56,79	57,8	1,01	Nee
65_B	Ringvaartzijde 3 1431CJ Aalsmeer	4,5	58,07	58,07	58,87	0,8	Nee
655_B	Noeneketouwhof 9 1431DA Aalsmeer	4,5	47,23	48	48,16	0,16	Nee
655_C	Noeneketouwhof 9 1431DA Aalsmeer	7,5	48,45	48,45	49,3	0,85	Nee
66_A	Ringvaartzijde 4 1431CJ Aalsmeer	1,5	60,25	60,25	61,22	0,97	Nee
66_B	Ringvaartzijde 4 1431CJ Aalsmeer	4,5	61,29	61,29	62,08	0,79	Nee
666_C	Grootgarenbaan 12 1431DB Aalsmeer	7,5	47,41	48	48,25	0,25	Nee
67_A	Ringvaartzijde 4 1431CJ Aalsmeer	1,5	61,33	61,33	62,35	1,02	Nee
67_B	Ringvaartzijde 4 1431CJ Aalsmeer	4,5	62,16	62,16	63,04	0,88	Nee
670_B	Grootgarenbaan 16 1431DB Aalsmeer	4,5	47,56	48	48,39	0,39	Nee
670_C	Grootgarenbaan 16 1431DB Aalsmeer	7,5	48,65	48,65	49,48	0,83	Nee
68_A	Ringvaartzijde 4 1431CJ Aalsmeer	1,5	58,45	58,45	59,44	0,99	Nee
68_B	Ringvaartzijde 4 1431CJ Aalsmeer	4,5	59,31	59,31	60,16	0,85	Nee
69_B	Ringvaartzijde 10 1431CJ Aalsmeer	4,5	49,43	49,43	50,03	0,6	Nee
7_A	Poelweg 2 a 1424PB De Kwakel	1,5	49,73	49,73	49,28	-0,45	Nee
70_B	Ringvaartzijde 11 1431CJ Aalsmeer	4,5	47,98	48	48,54	0,54	Nee
71_A	Ringvaartzijde 8 1431CJ Aalsmeer	1,5	48,78	48,78	49,47	0,69	Nee
71_B	Ringvaartzijde 8 1431CJ Aalsmeer	4,5	51,34	51,34	52,06	0,72	Nee
72_A	Ringvaartzijde 9 1431CJ Aalsmeer	1,5	49,99	49,99	50,67	0,68	Nee
72_B	Ringvaartzijde 9 1431CJ Aalsmeer	4,5	51,56	51,56	52,32	0,76	Nee
73_A	Ringvaartzijde 7 1431CJ Aalsmeer	1,5	50,14	50,14	50,85	0,71	Nee
73_B	Ringvaartzijde 7 1431CJ Aalsmeer	4,5	52,84	52,84	53,49	0,65	Nee
74_A	Ringvaartzijde 8 1431CJ Aalsmeer	1,5	51,42	51,42	52,18	0,76	Nee
74_B	Ringvaartzijde 8 1431CJ Aalsmeer	4,5	53,15	53,15	54	0,85	Nee
747_C	Grootgarenbaan 11 1431DB Aalsmeer	7,5	47,61	48	48,46	0,46	Nee

Geluidbelasting vanwege N196

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden (incl. aftrek)		Lden (incl. aftrek)		Verschil t.o.v.	
		[m]	2016 [dB]	Toetswaarde [dB]	2030 [dB]	toetswaarde [dB]	Reconstructie?	
752_B	Grootgarenbaan 15 1431DB Aalsmeer	4,5	47,93	48	48,83	0,83	Nee	
752_C	Grootgarenbaan 15 1431DB Aalsmeer	7,5	49,06	49,06	49,94	0,88	Nee	
753_A	Lijndraaierhof 16 1431DC Aalsmeer	1,5	47,49	48	48,43	0,43	Nee	
753_B	Lijndraaierhof 16 1431DC Aalsmeer	4,5	48,57	48,57	49,51	0,94	Nee	
753_C	Lijndraaierhof 16 1431DC Aalsmeer	7,5	49,63	49,63	50,56	0,93	Nee	
759_C	Lijndraaierhof 12 1431DC Aalsmeer	7,5	47,26	48	48,14	0,14	Nee	
76_A	Ringvaartzijde 7 1431CJ Aalsmeer	1,5	52,48	52,48	53,33	0,85	Nee	
76_B	Ringvaartzijde 7 1431CJ Aalsmeer	4,5	54,28	54,28	55,18	0,9	Nee	
77_A	Ringvaartzijde 6 1431CJ Aalsmeer	1,5	52,85	52,85	53,77	0,92	Nee	
77_B	Ringvaartzijde 6 1431CJ Aalsmeer	4,5	54,61	54,61	55,53	0,92	Nee	
78_A	Ringvaartzijde 5 1431CJ Aalsmeer	1,5	54,51	54,51	55,38	0,87	Nee	
78_B	Ringvaartzijde 5 1431CJ Aalsmeer	4,5	55,96	55,96	56,71	0,75	Nee	
789_C	Lijndraaierhof 15 1431DC Aalsmeer	7,5	47,64	48	48,55	0,55	Nee	
800_C	Twijnderlaan 12 1431DD Aalsmeer	7,5	48,7	48,7	49,01	0,31	Nee	
804_B	Twijnderlaan 16 1431DD Aalsmeer	4,5	48,63	48,63	48,81	0,18	Nee	
804_C	Twijnderlaan 16 1431DD Aalsmeer	7,5	49,74	49,74	49,91	0,17	Nee	
805_C	Twijnderlaan 16 1431DD Aalsmeer	7,5	47,97	48	48,23	0,23	Nee	
810_A	Twijnderlaan 108 1431DD Aalsmeer	1,5	51,41	51,41	52,3	0,89	Nee	
810_B	Twijnderlaan 108 1431DD Aalsmeer	4,5	52,67	52,67	53,59	0,92	Nee	
810_C	Twijnderlaan 108 1431DD Aalsmeer	7,5	53,35	53,35	54,22	0,87	Nee	
811_A	Twijnderlaan 84 1431DD Aalsmeer	1,5	54,66	54,66	55,55	0,89	Nee	
811_B	Twijnderlaan 84 1431DD Aalsmeer	4,5	55,95	55,95	56,83	0,88	Nee	
811_C	Twijnderlaan 84 1431DD Aalsmeer	7,5	56,54	56,54	57,39	0,85	Nee	
812_A	Twijnderlaan 100 1431DD Aalsmeer	1,5	54,46	54,46	55,43	0,97	Nee	
812_B	Twijnderlaan 100 1431DD Aalsmeer	4,5	55,82	55,82	56,73	0,91	Nee	
812_C	Twijnderlaan 100 1431DD Aalsmeer	7,5	56,45	56,45	57,32	0,87	Nee	
813_A	Twijnderlaan 88 1431DD Aalsmeer	1,5	54,84	54,84	55,79	0,95	Nee	
813_B	Twijnderlaan 88 1431DD Aalsmeer	4,5	56,22	56,22	57,12	0,9	Nee	
813_C	Twijnderlaan 88 1431DD Aalsmeer	7,5	56,73	56,73	57,6	0,87	Nee	
814_A	Twijnderlaan 88 1431DD Aalsmeer	1,5	54,79	54,79	55,71	0,92	Nee	
814_B	Twijnderlaan 88 1431DD Aalsmeer	4,5	56,18	56,18	57,07	0,89	Nee	
814_C	Twijnderlaan 88 1431DD Aalsmeer	7,5	56,72	56,72	57,56	0,84	Nee	
815_A	Twijnderlaan 92 1431DD Aalsmeer	1,5	51,01	51,01	51,93	0,92	Nee	
815_B	Twijnderlaan 92 1431DD Aalsmeer	4,5	52,32	52,32	53,25	0,93	Nee	
815_C	Twijnderlaan 92 1431DD Aalsmeer	7,5	53,03	53,03	53,89	0,86	Nee	
819_A	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	1,5	48,99	48,99	48,94	-0,05	Nee	
819_B	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	4,5	50,28	50,28	50,43	0,15	Nee	
819_C	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	7,5	51,72	51,72	51,89	0,17	Nee	
82_A	Ringvaartzijde 5 1431CJ Aalsmeer	1,5	59,2	59,2	60,32	1,12	Nee	
82_B	Ringvaartzijde 5 1431CJ Aalsmeer	4,5	60,41	60,41	61,3	0,89	Nee	
820_A	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	1,5	53,49	53,49	53,87	0,38	Nee	
820_B	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	4,5	54,91	54,91	55,34	0,43	Nee	
820_C	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	7,5	55,51	55,51	55,82	0,31	Nee	
821_A	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	1,5	50,93	50,93	51,42	0,49	Nee	
821_B	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	4,5	51,94	51,94	52,45	0,51	Nee	
821_C	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	7,5	52,6	52,6	53,03	0,43	Nee	
824_A	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	1,5	48,33	48,33	48,2	-0,13	Nee	
824_B	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	4,5	49,35	49,35	49,34	-0,01	Nee	
824_C	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	7,5	50,56	50,56	50,57	0,01	Nee	
825_A	Stommeerkade 35 c 1431EK Aalsmeer	1,5	50,13	50,13	50,5	0,37	Nee	
825_B	Stommeerkade 35 c 1431EK Aalsmeer	4,5	50,88	50,88	51,02	0,14	Nee	
825_C	Stommeerkade 35 c 1431EK Aalsmeer	7,5	51,6	51,6	51,76	0,16	Nee	
826_A	Stommeerkade 35 c 1431EK Aalsmeer	1,5	49,15	49,15	49,74	0,59	Nee	
826_B	Stommeerkade 35 c 1431EK Aalsmeer	4,5	49,68	49,68	50,24	0,56	Nee	
826_C	Stommeerkade 35 c 1431EK Aalsmeer	7,5	50,44	50,44	50,96	0,52	Nee	
828_B	Stommeerkade 35 c 1431EK Aalsmeer	4,5	48,25	48,25	48,19	-0,06	Nee	
828_C	Stommeerkade 35 c 1431EK Aalsmeer	7,5	49,16	49,16	49,17	0,01	Nee	
829_C	Stommeerkade 37 1431EK Aalsmeer	7,5	48,3	48,3	48,22	-0,08	Nee	
83_A	Ringvaartzijde 5 1431CJ Aalsmeer	1,5	57,2	57,2	58,34	1,14	Nee	
83_B	Ringvaartzijde 5 1431CJ Aalsmeer	4,5	58,29	58,29	59,23	0,94	Nee	
839_C	Aalsmeerderdijk 333 1436BG Aalsmeerderbrug	7,5	52,83	52,83	51,22	-1,61	Nee	
84_A	Ringvaartzijde 5 1431CJ Aalsmeer	1,5	54,47	54,47	55,4	0,93	Nee	
84_B	Ringvaartzijde 5 1431CJ Aalsmeer	4,5	55,94	55,94	56,79	0,85	Nee	
840_A	Aalsmeerderdijk 333 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	49,86	49,86	48,32	-1,54	Nee	
840_B	Aalsmeerderdijk 333 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	50,82	50,82	48,62	-2,2	Nee	
840_C	Aalsmeerderdijk 333 1436BG Aalsmeerderbrug	7,5	54,6	54,6	52,41	-2,19	Nee	
841_C	Aalsmeerderdijk 333 1436BG Aalsmeerderbrug	7,5	49,71	49,71	48,28	-1,43	Nee	
844_A	Aalsmeerderdijk 333 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	51,6	51,6	51,29	-0,31	Nee	
844_B	Aalsmeerderdijk 333 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	52,4	52,4	52,38	-0,02	Nee	
844_C	Aalsmeerderdijk 333 1436BG Aalsmeerderbrug	7,5	53,26	53,26	53,41	0,15	Nee	
847_A	Aalsmeerderdijk 325 1436BE Aalsmeerderbrug	1,5	48,02	48,02	48,22	0,2	Nee	
847_C	Aalsmeerderdijk 325 1436BE Aalsmeerderbrug	7,5	47,87	48	48,29	0,29	Nee	
85_A	Ringvaartzijde 5 1431CJ Aalsmeer	1,5	58,28	58,28	59,34	1,06	Nee	
85_B	Ringvaartzijde 5 1431CJ Aalsmeer	4,5	59,64	59,64	60,53	0,89	Nee	
856_A	Kruisweg 2 A 1436CC Aalsmeerderbrug	1,5	51,87	51,87	50,19	-1,68	Nee	
857_A	Kruisweg 4 1436CC Aalsmeerderbrug	1,5	59,26	59,26	57,73	-1,53	Nee	
858_A	Kruisweg 2 A 1436CC Aalsmeerderbrug	1,5	57,68	57,68	56,03	-1,65	Nee	
859_A	Aalsmeerderdijk 344 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	49,29	49,29	48,85	-0,44	Nee	
860_A	Aalsmeerderdijk 344 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	54,38	54,38	54,9	0,52	Nee	
861_A	Aalsmeerderdijk 344 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	51,48	51,48	50,69	-0,79	Nee	
862_A	Aalsmeerderdijk 344 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	53,86	53,86	51,96	-1,9	Nee	
863_A	Molenweg 255 1436BV Aalsmeerderbrug	1,5	59,59	59,59	57,43	-2,16	Nee	
863_B	Molenweg 255 1436BV Aalsmeerderbrug	4,5	61,2	61,2	58,91	-2,29	Nee	
863_C	Molenweg 255 1436BV Aalsmeerderbrug	7,5	61,31	61,31	59,18	-2,13	Nee	
864_A	Molenweg 255 1436BV Aalsmeerderbrug	1,5	61,94	61,94	59,26	-2,68	Nee	
864_B	Molenweg 255 1436BV Aalsmeerderbrug	4,5	63,64	63,64	60,88	-2,76	Nee	
864_C	Molenweg 255 1436BV Aalsmeerderbrug	7,5	63,84	63,84	61,23	-2,61	Nee	

Geluidbelasting vanwege N196

		Hoogte	Lden (incl. aftrek)		Lden (incl. aftrek)		Verschil t.o.v.	
Toetspunt	Omschrijving	[m]	2016 [dB]	Toetswaarde [dB]	2030 [dB]	toetswaarde [dB]	Reconstructie?	
865_C	Molenweg 255 1436BV Aalsmeerderbrug	7,5	63	63	59,95	-3,05	Nee	
866_A	Molenweg 255 1436BV Aalsmeerderbrug	1,5	56,5	56,5	53,9	-2,6	Nee	
866_B	Molenweg 255 1436BV Aalsmeerderbrug	4,5	57,64	57,64	54,74	-2,9	Nee	
866_C	Molenweg 255 1436BV Aalsmeerderbrug	7,5	58,56	58,56	55,68	-2,88	Nee	
867_A	Molenweg 253 1436BV Aalsmeerderbrug	1,5	53,91	53,91	50,8	-3,11	Nee	
867_B	Molenweg 253 1436BV Aalsmeerderbrug	4,5	55	55	51,67	-3,33	Nee	
867_C	Molenweg 253 1436BV Aalsmeerderbrug	7,5	56	56	52,64	-3,36	Nee	
868_A	Molenweg 253 1436BV Aalsmeerderbrug	1,5	58,85	58,85	56,86	-1,99	Nee	
868_B	Molenweg 253 1436BV Aalsmeerderbrug	4,5	60,49	60,49	58,32	-2,17	Nee	
868_C	Molenweg 253 1436BV Aalsmeerderbrug	7,5	60,63	60,63	58,63	-2	Nee	
869_A	Molenweg 253 1436BV Aalsmeerderbrug	1,5	53,79	53,79	50,77	-3,02	Nee	
869_B	Molenweg 253 1436BV Aalsmeerderbrug	4,5	54,81	54,81	51,52	-3,29	Nee	
869_C	Molenweg 253 1436BV Aalsmeerderbrug	7,5	55,8	55,8	52,47	-3,33	Nee	
87_A	Ringvaartzijde 12 1431CJ Aalsmeer	1,5	58,17	58,17	59,01	0,84	Nee	
87_B	Ringvaartzijde 12 1431CJ Aalsmeer	4,5	59,5	59,5	60,27	0,77	Nee	
871_A	Molenweg 251 1436BV Aalsmeerderbrug	1,5	58,12	58,12	56,21	-1,91	Nee	
871_B	Molenweg 251 1436BV Aalsmeerderbrug	4,5	59,79	59,79	57,68	-2,11	Nee	
871_C	Molenweg 251 1436BV Aalsmeerderbrug	7,5	60,02	60,02	58,04	-1,98	Nee	
872_A	Molenweg 249 1436BV Aalsmeerderbrug	1,5	52,97	52,97	51,17	-1,8	Nee	
872_B	Molenweg 249 1436BV Aalsmeerderbrug	4,5	54,08	54,08	52,12	-1,96	Nee	
872_C	Molenweg 249 1436BV Aalsmeerderbrug	7,5	55,54	55,54	53,77	-1,77	Nee	
873_A	Molenweg 249 1436BV Aalsmeerderbrug	1,5	48,18	48,18	48,61	0,43	Nee	
873_B	Molenweg 249 1436BV Aalsmeerderbrug	4,5	49,28	49,28	49,53	0,25	Nee	
873_C	Molenweg 249 1436BV Aalsmeerderbrug	7,5	51,62	51,62	51,54	-0,08	Nee	
874_A	Molenweg 251 1436BV Aalsmeerderbrug	1,5	54,82	54,82	53,31	-1,51	Nee	
874_B	Molenweg 251 1436BV Aalsmeerderbrug	4,5	56,26	56,26	54,58	-1,68	Nee	
874_C	Molenweg 251 1436BV Aalsmeerderbrug	7,5	57,29	57,29	55,68	-1,61	Nee	
875_B	Molenweg 249 1436BV Aalsmeerderbrug	4,5	51,43	51,43	48,35	-3,08	Nee	
875_C	Molenweg 249 1436BV Aalsmeerderbrug	7,5	52,56	52,56	49,48	-3,08	Nee	
876_A	Molenweg 249 A 1436BV Aalsmeerderbrug	1,5	52,68	52,68	50,56	-2,12	Nee	
876_B	Molenweg 249 A 1436BV Aalsmeerderbrug	4,5	53,81	53,81	51,65	-2,16	Nee	
876_C	Molenweg 249 A 1436BV Aalsmeerderbrug	7,5	55,02	55,02	52,83	-2,19	Nee	
88_A	Ringvaartzijde 12 1431CJ Aalsmeer	1,5	54,4	54,4	55,21	0,81	Nee	
88_B	Ringvaartzijde 12 1431CJ Aalsmeer	4,5	55,98	55,98	56,75	0,77	Nee	
89_A	Ringvaartzijde 12 1431CJ Aalsmeer	1,5	57,27	57,27	57,95	0,68	Nee	
89_B	Ringvaartzijde 12 1431CJ Aalsmeer	4,5	58,76	58,76	59,41	0,65	Nee	
9_A	Poelweg 2 a 1424PB De Kwakel	1,5	50,21	50,21	49,56	-0,65	Nee	
90_A	Ringvaartzijde 13 1431CJ Aalsmeer	1,5	56,76	56,76	57,32	0,56	Nee	
90_B	Ringvaartzijde 13 1431CJ Aalsmeer	4,5	58,26	58,26	58,83	0,57	Nee	
908_C	Stommeerkade 21 1431EJ Aalsmeer	7,5	47,95	48	48,43	0,43	Nee	
909_C	Stommeerkade 21 1431EJ Aalsmeer	7,5	47,8	48	48,38	0,38	Nee	
910_C	Kas 2 1431LX Aalsmeer	7,5	48,93	48,93	49,5	0,57	Nee	
911_C	Kas 2 1431LX Aalsmeer	7,5	48,11	48,11	48,74	0,63	Nee	
917_A	Stommeerkade 23 1431EJ Aalsmeer	1,5	48,96	48,96	49,43	0,47	Nee	
917_B	Stommeerkade 23 1431EJ Aalsmeer	4,5	49,39	49,39	49,87	0,48	Nee	
917_C	Stommeerkade 23 1431EJ Aalsmeer	7,5	50,14	50,14	50,59	0,45	Nee	
918_A	Stommeerkade 23 1431EJ Aalsmeer	1,5	48,93	48,93	49,35	0,42	Nee	
918_B	Stommeerkade 23 1431EJ Aalsmeer	4,5	48,84	48,84	49,05	0,21	Nee	
918_C	Stommeerkade 23 1431EJ Aalsmeer	7,5	50,03	50,03	50,3	0,27	Nee	
919_C	Stommeerkade 23 1431EJ Aalsmeer	7,5	48,73	48,73	49,31	0,58	Nee	
92_A	Ringvaartzijde 14 1431CJ Aalsmeer	1,5	56,4	56,4	56,7	0,3	Nee	
92_B	Ringvaartzijde 14 1431CJ Aalsmeer	4,5	57,8	57,8	58,2	0,4	Nee	
920_B	Stommeerkade 27 1431EJ Aalsmeer	4,5	47,28	48	48,07	0,07	Nee	
921_A	Stommeerkade 27 1431EJ Aalsmeer	1,5	55,06	55,06	55,78	0,72	Nee	
921_B	Stommeerkade 27 1431EJ Aalsmeer	4,5	56,27	56,27	56,9	0,63	Nee	
921_C	Stommeerkade 27 1431EJ Aalsmeer	7,5	56,49	56,49	57,1	0,61	Nee	
922_A	Stommeerkade 27 1431EJ Aalsmeer	1,5	58,02	58,02	58,68	0,66	Nee	
922_B	Stommeerkade 27 1431EJ Aalsmeer	4,5	59,07	59,07	59,66	0,59	Nee	
922_C	Stommeerkade 27 1431EJ Aalsmeer	7,5	59,18	59,18	59,75	0,57	Nee	
923_A	Stommeerkade 27 1431EJ Aalsmeer	1,5	54	54	54,59	0,59	Nee	
923_B	Stommeerkade 27 1431EJ Aalsmeer	4,5	55,31	55,31	55,79	0,48	Nee	
923_C	Stommeerkade 27 1431EJ Aalsmeer	7,5	55,41	55,41	55,87	0,46	Nee	
925_A	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	1,5	50,52	50,52	51,03	0,51	Nee	
925_B	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	4,5	51,24	51,24	51,74	0,5	Nee	
925_C	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	7,5	51,99	51,99	52,43	0,44	Nee	
926_A	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	1,5	51,49	51,49	52,1	0,61	Nee	
926_B	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	4,5	52,42	52,42	53,01	0,59	Nee	
926_C	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	7,5	53,14	53,14	53,7	0,56	Nee	
927_A	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	1,5	50,4	50,4	50,79	0,39	Nee	
927_B	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	4,5	51,08	51,08	51,4	0,32	Nee	
927_C	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	7,5	52,25	52,25	52,56	0,31	Nee	
928_A	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	1,5	47,72	48	48,13	0,13	Nee	
928_B	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	4,5	49,06	49,06	49,45	0,39	Nee	
928_C	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	7,5	50,49	50,49	50,84	0,35	Nee	
929_B	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	4,5	47,78	48	48,4	0,4	Nee	
929_C	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	7,5	49,4	49,4	49,9	0,5	Nee	
930_A	Stommeerkade 25 1431EJ Aalsmeer	1,5	54,86	54,86	55,47	0,61	Nee	
930_B	Stommeerkade 25 1431EJ Aalsmeer	4,5	56,15	56,15	56,75	0,6	Nee	
930_C	Stommeerkade 25 1431EJ Aalsmeer	7,5	55,53	55,53	56,11	0,58	Nee	
931_C	Stommeerkade 25 1431EJ Aalsmeer	7,5	49	49	49,85	0,85	Nee	
933_A	Stommeerkade 25 1431EJ Aalsmeer	1,5	53,07	53,07	53,67	0,6	Nee	
933_B	Stommeerkade 25 1431EJ Aalsmeer	4,5	54,19	54,19	54,76	0,57	Nee	
933_C	Stommeerkade 25 1431EJ Aalsmeer	7,5	54,64	54,64	55,19	0,55	Nee	
936_A	Stommeerkade 20 1431EJ Aalsmeer	1,5	47,51	48	48,14	0,14	Nee	
936_B	Stommeerkade 20 1431EJ Aalsmeer	4,5	47,56	48	48,14	0,14	Nee	
936_C	Stommeerkade 20 1431EJ Aalsmeer	7,5	48,01	48,01	48,59	0,58	Nee	
939_A	Azaleastraat 1 1431SH Aalsmeer	1,5	51,54	51,54	52,97	1,43	Nee	

Geluidbelasting vanwege N196

		Hoogte	Lden (incl. aftrek)		Lden (incl. aftrek)		Verschil t.o.v.	
Toetspunt	Omschrijving	[m]	2016 [dB]	Toetswaarde [dB]	2030 [dB]	toetswaarde [dB]	Reconstructie?	
94_A	Ringvaartzijde 16 1431CJ Aalsmeer	1,5	48,7	48,7	48,78	0,08	Nee	
94_B	Ringvaartzijde 16 1431CJ Aalsmeer	4,5	50,27	50,27	50,63	0,36	Nee	
940_A	Azaleastraat 1 1431SH Aalsmeer	1,5	50,68	50,68	52,05	1,37	Nee	
940_B	Azaleastraat 1 1431SH Aalsmeer	4,5	59,53	59,53	58,4	-1,13	Nee	
940_C	Azaleastraat 1 1431SH Aalsmeer	7,5	63,87	63,87	59,17	-4,7	Nee	
941_B	Azaleastraat 1 1431SH Aalsmeer	4,5	52,58	52,58	51,27	-1,31	Nee	
941_C	Azaleastraat 1 1431SH Aalsmeer	7,5	58,33	58,33	53,86	-4,47	Nee	
946_A	Ophelialaan 89 a 1431HB Aalsmeer	1,5	53,95	53,95	49,7	-4,25	Nee	
946_B	Ophelialaan 89 a 1431HB Aalsmeer	4,5	56,13	56,13	52,17	-3,96	Nee	
946_C	Ophelialaan 89 a 1431HB Aalsmeer	7,5	58	58	53,23	-4,77	Nee	
947_A	Ophelialaan 91 1431HB Aalsmeer	1,5	54,61	54,61	50,2	-4,41	Nee	
947_B	Ophelialaan 91 1431HB Aalsmeer	4,5	56,35	56,35	52,1	-4,25	Nee	
947_C	Ophelialaan 91 1431HB Aalsmeer	7,5	57,27	57,27	52,77	-4,5	Nee	
948_A	Ophelialaan 91 1431HB Aalsmeer	1,5	56,39	56,39	52,08	-4,31	Nee	
948_B	Ophelialaan 91 1431HB Aalsmeer	4,5	57,93	57,93	53,45	-4,48	Nee	
948_C	Ophelialaan 91 1431HB Aalsmeer	7,5	58,75	58,75	53,84	-4,91	Nee	
949_A	Ophelialaan 91 1431HB Aalsmeer	1,5	52,13	52,13	48,83	-3,3	Nee	
949_B	Ophelialaan 91 1431HB Aalsmeer	4,5	53,73	53,73	49,94	-3,79	Nee	
949_C	Ophelialaan 91 1431HB Aalsmeer	7,5	54,08	54,08	50	-4,08	Nee	
95_A	Ringvaartzijde 16 1431CJ Aalsmeer	1,5	51,03	51,03	51,61	0,58	Nee	
95_B	Ringvaartzijde 16 1431CJ Aalsmeer	4,5	52,73	52,73	53,4	0,67	Nee	
950_B	Geraniumstraat 42 1431SR Aalsmeer	4,5	50,14	50,14	51,2	1,06	Nee	
950_C	Geraniumstraat 42 1431SR Aalsmeer	7,5	55,7	55,7	53,58	-2,12	Nee	
951_B	Geraniumstraat 41 1431SR Aalsmeer	4,5	50,04	50,04	51,19	1,15	Nee	
951_C	Geraniumstraat 41 1431SR Aalsmeer	7,5	55,59	55,59	53,58	-2,01	Nee	
954_C	Geraniumstraat 7 1431SP Aalsmeer	7,5	51,28	51,28	48,88	-2,4	Nee	
957_B	Geraniumstraat 22 C 1431SP Aalsmeer	4,5	55,32	55,32	56,39	1,07	Nee	
957_C	Geraniumstraat 22 C 1431SP Aalsmeer	7,5	59,73	59,73	56,47	-3,26	Nee	
959_B	Geraniumstraat 16 1431SP Aalsmeer	4,5	55,55	55,55	56,56	1,01	Nee	
959_C	Geraniumstraat 16 1431SP Aalsmeer	7,5	59,74	59,74	56,69	-3,05	Nee	
96_A	Ringvaartzijde 15 1431CJ Aalsmeer	1,5	55,52	55,52	55,96	0,44	Nee	
96_B	Ringvaartzijde 15 1431CJ Aalsmeer	4,5	57,11	57,11	57,58	0,47	Nee	
960_B	Geraniumstraat 22 A 1431SP Aalsmeer	4,5	55,49	55,49	56,59	1,1	Nee	
960_C	Geraniumstraat 22 A 1431SP Aalsmeer	7,5	59,9	59,9	56,64	-3,26	Nee	
961_B	Geraniumstraat 18 1431SP Aalsmeer	4,5	55,3	55,3	56,33	1,03	Nee	
961_C	Geraniumstraat 18 1431SP Aalsmeer	7,5	59,59	59,59	56,47	-3,12	Nee	
962_B	Geraniumstraat 20 1431SP Aalsmeer	4,5	55,25	55,25	56,41	1,16	Nee	
962_C	Geraniumstraat 20 1431SP Aalsmeer	7,5	59,61	59,61	56,54	-3,07	Nee	
964_B	Geraniumstraat 26 1431SP Aalsmeer	4,5	50,66	50,66	51,58	0,92	Nee	
964_C	Geraniumstraat 26 1431SP Aalsmeer	7,5	55	55	52,51	-2,49	Nee	
965_B	Geraniumstraat 26 1431SP Aalsmeer	4,5	55,37	55,37	56,43	1,06	Nee	
965_C	Geraniumstraat 26 1431SP Aalsmeer	7,5	59,76	59,76	56,52	-3,24	Nee	
967_A	Geraniumstraat 12 1431SP Aalsmeer	1,5	50,73	50,73	48,2	-2,53	Nee	
967_B	Geraniumstraat 12 1431SP Aalsmeer	4,5	55,59	55,59	56,48	0,89	Nee	
967_C	Geraniumstraat 12 1431SP Aalsmeer	7,5	59,41	59,41	56,68	-2,73	Nee	
98_A	Ringvaartzijde 17 1431CJ Aalsmeer	1,5	56,06	56,06	55,84	-0,22	Nee	
98_B	Ringvaartzijde 17 1431CJ Aalsmeer	4,5	57,22	57,22	57,14	-0,08	Nee	
984_C	Baanvak 63 1431LH Aalsmeer	7,5	49,16	49,16	48,2	-0,96	Nee	
986_B	Baanvak 61 1431LH Aalsmeer	4,5	50,65	50,65	48,94	-1,71	Nee	
986_C	Baanvak 61 1431LH Aalsmeer	7,5	51,64	51,64	49,97	-1,67	Nee	
987_C	Baanvak 61 1431LH Aalsmeer	7,5	49,14	49,14	48,29	-0,85	Nee	
989_C	Baanvak 58 1431LL Aalsmeer	7,5	49,39	49,39	48,18	-1,21	Nee	
99_A	Ringvaartzijde 17 1431CJ Aalsmeer	1,5	54,11	54,11	54,74	0,63	Nee	
99_B	Ringvaartzijde 17 1431CJ Aalsmeer	4,5	55,66	55,66	56,31	0,65	Nee	
990_C	Baanvak 56 1431LL Aalsmeer	7,5	50,02	50,02	48,81	-1,21	Nee	
993_A	Baanvak 54 1431LL Aalsmeer	1,5	50,07	50,07	48,01	-2,06	Nee	
993_B	Baanvak 54 1431LL Aalsmeer	4,5	51,38	51,38	49,4	-1,98	Nee	
993_C	Baanvak 54 1431LL Aalsmeer	7,5	52,42	52,42	50,35	-2,07	Nee	
994_A	Baanvak 54 1431LL Aalsmeer	1,5	49,61	49,61	48,1	-1,51	Nee	
994_B	Baanvak 54 1431LL Aalsmeer	4,5	50,83	50,83	49,41	-1,42	Nee	
994_C	Baanvak 54 1431LL Aalsmeer	7,5	51,73	51,73	50,37	-1,36	Nee	
995_A	Baanvak 54 1431LL Aalsmeer	1,5	50,35	50,35	48,35	-2	Nee	
995_B	Baanvak 54 1431LL Aalsmeer	4,5	51,55	51,55	49,6	-1,95	Nee	
995_C	Baanvak 54 1431LL Aalsmeer	7,5	52,46	52,46	50,53	-1,93	Nee	
996_B	Baanvak 54 1431LL Aalsmeer	4,5	49,4	49,4	48,13	-1,27	Nee	
996_C	Baanvak 54 1431LL Aalsmeer	7,5	50,18	50,18	48,99	-1,19	Nee	

Geluidbelasting vanwege Aalsmeerderdijk

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden (incl. aftrek)	Toetswaarde [dB]	Lden (incl. aftrek)	Verschil t.o.v.	
		[m]	2016 [dB]		2030 [dB]	toetswaarde [dB]	Reconstructie?
101_A	Ringvaartzijde 17 1431CJ Aalsmeer	1,5	42,66	48	43,15	-4,85	Nee
101_B	Ringvaartzijde 17 1431CJ Aalsmeer	4,5	43,94	48	44,47	-3,53	Nee
103_A	Ringvaartzijde 18 1431CJ Aalsmeer	1,5	43,24	48	43,8	-4,2	Nee
103_B	Ringvaartzijde 18 1431CJ Aalsmeer	4,5	44,66	48	45,26	-2,74	Nee
104_A	Ringvaartzijde 19 1431CJ Aalsmeer	1,5	43,99	48	44,63	-3,37	Nee
104_B	Ringvaartzijde 19 1431CJ Aalsmeer	4,5	45,55	48	46,24	-1,76	Nee
106_A	Ringvaartzijde 21 1431CJ Aalsmeer	1,5	43,92	48	44,67	-3,33	Nee
106_B	Ringvaartzijde 21 1431CJ Aalsmeer	4,5	45,58	48	46,37	-1,63	Nee
107_A	Ringvaartzijde 21 1431CJ Aalsmeer	1,5	44,24	48	44,88	-3,12	Nee
107_B	Ringvaartzijde 21 1431CJ Aalsmeer	4,5	45,98	48	46,69	-1,31	Nee
108_A	Ringvaartzijde 20 1431CJ Aalsmeer	1,5	44,88	48	45,62	-2,38	Nee
108_B	Ringvaartzijde 20 1431CJ Aalsmeer	4,5	46,57	48	47,36	-0,64	Nee
1100_B	Burgemeester Kasteleinweg 2 1431BX Aalsmeer	4,5	42,21	48	42,92	-5,08	Nee
1100_C	Burgemeester Kasteleinweg 2 1431BX Aalsmeer	7,5	43,33	48	43,99	-4,01	Nee
1100_D	Burgemeester Kasteleinweg 2 1431BX Aalsmeer	10,5	42,96	48	44,15	-3,85	Nee
1101_A	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	1,5	55,77	55,77	55,7	-0,07	Nee
1101_B	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	4,5	55,76	55,76	55,57	-0,19	Nee
1101_C	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	7,5	55,51	55,51	55,31	-0,2	Nee
1102_A	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	1,5	57,19	57,19	58,34	1,15	Nee
1102_B	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	4,5	57,1	57,1	58,23	1,13	Nee
1102_C	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	7,5	56,81	56,81	57,94	1,13	Nee
1103_A	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	1,5	51,73	51,73	53,06	1,33	Nee
1103_B	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	4,5	52,05	52,05	53,34	1,29	Nee
1103_C	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	7,5	52,15	52,15	53,23	1,08	Nee
1104_A	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	1,5	47,33	48	48,6	0,6	Nee
1104_B	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	4,5	48,06	48,06	49,35	1,29	Nee
1104_C	Kruisweg 2 1436CC Aalsmeerderbrug	7,5	49,7	49,7	50,87	1,17	Nee
111_B	Ringvaartzijde 50 1431CM Aalsmeer	4,5	41,28	48	42,01	-5,99	Nee
1114_D	Aalsmeerderdijk 334 1436BG Aalsmeerderbrug	10,5	44,03	48	42,28	-5,72	Nee
116_B	Aalsmeerderdijk 352 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	40,43	48	41,94	-6,06	Nee
145_B	Aalsmeerderdijk 336 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	45	48	42,41	-5,59	Nee
146_B	Aalsmeerderdijk 336 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	45,07	48	42,43	-5,57	Nee
147_B	Aalsmeerderdijk 336 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	44,57	48	42,33	-5,67	Nee
532_A	Burgemeester Kasteleinweg 1 1431BX Aalsmeer	1,5	41,7	48	42,88	-5,12	Nee
532_B	Burgemeester Kasteleinweg 1 1431BX Aalsmeer	4,5	43,25	48	44,46	-3,54	Nee
532_C	Burgemeester Kasteleinweg 1 1431BX Aalsmeer	7,5	44,02	48	45,21	-2,79	Nee
533_A	Burgemeester Kasteleinweg 1 1431BX Aalsmeer	1,5	44,11	48	44	-4	Nee
533_B	Burgemeester Kasteleinweg 1 1431BX Aalsmeer	4,5	45,76	48	45,72	-2,28	Nee
533_C	Burgemeester Kasteleinweg 1 1431BX Aalsmeer	7,5	46,41	48	46,28	-1,72	Nee
581_C	Ringvaartzijde 51 1431CM Aalsmeer	7,5	41,69	48	42,38	-5,62	Nee
596_A	Aalsmeerderdijk 350 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	45,79	48	46,76	-1,24	Nee
596_B	Aalsmeerderdijk 350 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	47,42	48	48,44	0,44	Nee
596_C	Aalsmeerderdijk 350 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	47,84	48	48,8	0,8	Nee
597_A	Aalsmeerderdijk 350 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	42,83	48	44,02	-3,98	Nee
597_B	Aalsmeerderdijk 350 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	44,39	48	45,58	-2,42	Nee
597_C	Aalsmeerderdijk 350 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	44,96	48	46,13	-1,87	Nee
603_A	Aalsmeerderdijk 348 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	45,98	48	46,63	-1,37	Nee
603_B	Aalsmeerderdijk 348 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	47,44	48	48,12	0,12	Nee
603_C	Aalsmeerderdijk 348 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	47,82	48	48,36	0,36	Nee
607_A	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	55,82	55,82	57,11	1,29	Nee
607_B	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	55,55	55,55	56,84	1,29	Nee
608_A	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	47,29	48	48,57	0,57	Nee
608_B	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	47,22	48	48,49	0,49	Nee
609_A	Aalsmeerderdijk 346 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	40,82	48	42,04	-5,96	Nee
609_B	Aalsmeerderdijk 346 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	40,88	48	42,09	-5,91	Nee
611_A	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	46,21	48	47,71	-0,29	Nee
611_B	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	47,2	48	48,69	0,69	Nee
612_A	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	54,22	54,22	55,25	1,03	Nee
612_B	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	54,44	54,44	55,37	0,93	Nee
613_A	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	56,34	56,34	57,43	1,09	Nee
613_B	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	56,46	56,46	57,48	1,02	Nee
614_A	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	58,19	58,19	59,39	1,2	Nee
614_B	Aalsmeerderdijk 345 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	57,96	57,96	59,11	1,15	Nee
623_A	Aalsmeerderdijk 347 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	49,82	49,82	51,19	1,37	Nee
623_B	Aalsmeerderdijk 347 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	50,41	50,41	51,8	1,39	Nee
623_C	Aalsmeerderdijk 347 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	50,33	50,33	51,73	1,4	Nee
625_A	Aalsmeerderdijk 346 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	43,04	48	44,33	-3,67	Nee
625_B	Aalsmeerderdijk 346 1436BG Aalsmeerderbrug	4,5	42,94	48	44,23	-3,77	Nee
625_C	Aalsmeerderdijk 346 1436BG Aalsmeerderbrug	7,5	42,86	48	44,1	-3,9	Nee
626_A	Aalsmeerderdijk 347 1436BH Aalsmeerderbrug	1,5	52,52	52,52	53,89	1,37	Nee
626_B	Aalsmeerderdijk 347 1436BH Aalsmeerderbrug	4,5	52,66	52,66	54,06	1,4	Nee
626_C	Aalsmeerderdijk 347 1436BH Aalsmeerderbrug	7,5	52,46	52,46	53,87	1,41	Nee
859_A	Aalsmeerderdijk 344 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	48,97	48,97	50,24	1,27	Nee
860_A	Aalsmeerderdijk 344 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	56,45	56,45	57,55	1,1	Nee
861_A	Aalsmeerderdijk 344 1436BG Aalsmeerderbrug	1,5	50,56	50,56	51,89	1,33	Nee
863_B	Molenweg 255 1436BV Aalsmeerderbrug	4,5	44,21	48	41,87	-6,13	Nee
863_C	Molenweg 255 1436BV Aalsmeerderbrug	7,5	44,89	48	42,96	-5,04	Nee
864_A	Molenweg 255 1436BV Aalsmeerderbrug	1,5	44,62	48	42,33	-5,67	Nee
864_B	Molenweg 255 1436BV Aalsmeerderbrug	4,5	46,25	48	43,68	-4,32	Nee
864_C	Molenweg 255 1436BV Aalsmeerderbrug	7,5	46,96	48	44,79	-3,21	Nee
865_C	Molenweg 255 1436BV Aalsmeerderbrug	7,5	44,69	48	42,69	-5,31	Nee
868_B	Molenweg 253 1436BV Aalsmeerderbrug	4,5	43,92	48	42,08	-5,92	Nee
868_C	Molenweg 253 1436BV Aalsmeerderbrug	7,5	44,66	48	43,08	-4,92	Nee
871_B	Molenweg 251 1436BV Aalsmeerderbrug	4,5	43,43	48	41,7	-6,3	Nee
871_C	Molenweg 251 1436BV Aalsmeerderbrug	7,5	44,23	48	42,71	-5,29	Nee
98_B	Ringvaartzijde 17 1431CJ Aalsmeer	4,5	42,34	48	42,61	-5,39	Nee

Geluidbelasting vanwege Dorpsstraat

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden (incl. aftrek)	Toetswaarde [dB]	Lden (incl. aftrek)	Verschil t.o.v.	
		[m]	2016 [dB]		2030 [dB]	toetswaarde [dB]	Reconstructie?
36_B	Dorpsstraat 109 1431CC Aalsmeer	4,5	38,11	48	33,92	-14,08	Nee
38_B	Dorpsstraat 80 1431CE Aalsmeer	4,5	35,32	48	33,38	-14,62	Nee
44_A	Dorpsstraat 82 1431CE Aalsmeer	1,5	37,21	48	35,62	-12,38	Nee
44_B	Dorpsstraat 82 1431CE Aalsmeer	4,5	38,37	48	36,84	-11,16	Nee
45_A	Dorpsstraat 82 1431CE Aalsmeer	1,5	38,11	48	36,78	-11,22	Nee
45_B	Dorpsstraat 82 1431CE Aalsmeer	4,5	39,3	48	38,1	-9,9	Nee
47_A	Dorpsstraat 92 1431CE Aalsmeer	1,5	51,67	51,67	50,85	-0,82	Nee
47_B	Dorpsstraat 92 1431CE Aalsmeer	4,5	51,87	51,87	50,84	-1,03	Nee
49_A	Dorpsstraat 92 1431CE Aalsmeer	1,5	52,52	52,52	51,39	-1,13	Nee
49_B	Dorpsstraat 92 1431CE Aalsmeer	4,5	52,61	52,61	51,35	-1,26	Nee
50_A	Dorpsstraat 94 1431CE Aalsmeer	1,5	51,8	51,8	49,48	-2,32	Nee
50_B	Dorpsstraat 94 1431CE Aalsmeer	4,5	52,05	52,05	49,46	-2,59	Nee
51_A	Dorpsstraat 94 1431CE Aalsmeer	1,5	51,8	51,8	49,35	-2,45	Nee
51_B	Dorpsstraat 94 1431CE Aalsmeer	4,5	52,12	52,12	49,35	-2,77	Nee
512_C	Twijnderlaan 230 1431DD Aalsmeer	7,5	37,63	48	33,89	-14,11	Nee
513_B	Twijnderlaan 214 1431DD Aalsmeer	4,5	38,5	48	33,63	-14,37	Nee
513_C	Twijnderlaan 214 1431DD Aalsmeer	7,5	39,66	48	34,72	-13,28	Nee
514_B	Twijnderlaan 228 1431DD Aalsmeer	4,5	37,21	48	33,47	-14,53	Nee
514_C	Twijnderlaan 228 1431DD Aalsmeer	7,5	38,36	48	34,57	-13,43	Nee
515_B	Dorpsstraat 75 1431CB Aalsmeer	4,5	35,95	48	33,72	-14,28	Nee
515_C	Dorpsstraat 75 1431CB Aalsmeer	7,5	36,98	48	34,67	-13,33	Nee
516_C	Dorpsstraat 75 1431CB Aalsmeer	7,5	36,86	48	34,15	-13,85	Nee
518_B	Dorpsstraat 88 1431CE Aalsmeer	4,5	35,62	48	33,65	-14,35	Nee
519_A	Dorpsstraat 88 1431CE Aalsmeer	1,5	41,48	48	40,34	-7,66	Nee
519_B	Dorpsstraat 88 1431CE Aalsmeer	4,5	43,09	48	42,04	-5,96	Nee
519_C	Dorpsstraat 88 1431CE Aalsmeer	7,5	43,38	48	42,44	-5,56	Nee
52_A	Dorpsstraat 94 1431CE Aalsmeer	1,5	46,95	48	42,57	-5,43	Nee
52_B	Dorpsstraat 94 1431CE Aalsmeer	4,5	47,69	48	43,03	-4,97	Nee
520_A	Dorpsstraat 88 1431CE Aalsmeer	1,5	33,63	48	33,68	-14,32	Nee
520_B	Dorpsstraat 88 1431CE Aalsmeer	4,5	35,2	48	35,19	-12,81	Nee
520_C	Dorpsstraat 88 1431CE Aalsmeer	7,5	36,34	48	36,16	-11,84	Nee
522_C	Dorpsstraat 115 1431CC Aalsmeer	7,5	37,37	48	33,81	-14,19	Nee
529_A	Dorpsstraat 89 1431CB Aalsmeer	1,5	50,94	50,94	50,49	-0,45	Nee
529_B	Dorpsstraat 89 1431CB Aalsmeer	4,5	51,33	51,33	50,69	-0,64	Nee
529_C	Dorpsstraat 89 1431CB Aalsmeer	7,5	51,2	51,2	50,54	-0,66	Nee
530_A	Dorpsstraat 89 1431CB Aalsmeer	1,5	49,4	49,4	48,77	-0,63	Nee
530_B	Dorpsstraat 89 1431CB Aalsmeer	4,5	50	50	49,14	-0,86	Nee
530_C	Dorpsstraat 89 1431CB Aalsmeer	7,5	49,9	49,9	49,02	-0,88	Nee
539_A	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	1,5	46,03	48	45,18	-2,82	Nee
539_B	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	4,5	47,34	48	46,33	-1,67	Nee
539_C	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	7,5	47,37	48	46,3	-1,7	Nee
540_A	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	1,5	48,56	48,56	47,76	-0,8	Nee
540_B	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	4,5	49,73	49,73	48,77	-0,96	Nee
540_C	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	7,5	49,7	49,7	48,71	-0,99	Nee
541_A	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	1,5	48,64	48,64	47,7	-0,94	Nee
541_B	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	4,5	49,82	49,82	48,69	-1,13	Nee
541_C	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	7,5	49,8	49,8	48,63	-1,17	Nee
542_A	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	1,5	43,12	48	43,23	-4,77	Nee
542_B	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	4,5	44,22	48	44,31	-3,69	Nee
542_C	Dorpsstraat 90 1431CE Aalsmeer	7,5	44,27	48	44,31	-3,69	Nee
544_A	Dorpsstraat 77 1431CB Aalsmeer	1,5	38,26	48	36,7	-11,3	Nee
544_B	Dorpsstraat 77 1431CB Aalsmeer	4,5	39,2	48	37,73	-10,27	Nee
544_C	Dorpsstraat 77 1431CB Aalsmeer	7,5	40,19	48	38,78	-9,22	Nee
547_A	Dorpsstraat 79 1431CB Aalsmeer	1,5	37,85	48	36,08	-11,92	Nee
547_B	Dorpsstraat 79 1431CB Aalsmeer	4,5	38,99	48	37,3	-10,7	Nee
547_C	Dorpsstraat 79 1431CB Aalsmeer	7,5	40,07	48	38,43	-9,57	Nee
548_A	Dorpsstraat 79 1431CB Aalsmeer	1,5	38,83	48	37,3	-10,7	Nee
548_B	Dorpsstraat 79 1431CB Aalsmeer	4,5	39,5	48	38,4	-9,6	Nee
548_C	Dorpsstraat 79 1431CB Aalsmeer	7,5	40,54	48	39,52	-8,48	Nee
550_A	Dorpsstraat 83 1431CB Aalsmeer	1,5	37,6	48	36,86	-11,14	Nee
550_B	Dorpsstraat 83 1431CB Aalsmeer	4,5	39,26	48	38,6	-9,4	Nee
550_C	Dorpsstraat 83 1431CB Aalsmeer	7,5	39,76	48	38,92	-9,08	Nee
551_A	Dorpsstraat 83 1431CB Aalsmeer	1,5	39,71	48	38,98	-9,02	Nee
551_B	Dorpsstraat 83 1431CB Aalsmeer	4,5	41,43	48	40,81	-7,19	Nee
551_C	Dorpsstraat 83 1431CB Aalsmeer	7,5	41,81	48	40,98	-7,02	Nee
552_A	Dorpsstraat 83 1431CB Aalsmeer	1,5	40,56	48	38,65	-9,35	Nee
552_B	Dorpsstraat 83 1431CB Aalsmeer	4,5	42,16	48	40,41	-7,59	Nee
552_C	Dorpsstraat 83 1431CB Aalsmeer	7,5	42,78	48	40,74	-7,26	Nee
553_C	Dorpsstraat 83 1431CB Aalsmeer	7,5	35,49	48	33,55	-14,45	Nee
559_A	Dorpsstraat 98 1431CG Aalsmeer	1,5	41,68	48	36,91	-11,09	Nee
559_B	Dorpsstraat 98 1431CG Aalsmeer	4,5	43,48	48	38,69	-9,31	Nee
559_C	Dorpsstraat 98 1431CG Aalsmeer	7,5	43,66	48	39,28	-8,72	Nee
560_A	Dorpsstraat 98 1431CG Aalsmeer	1,5	41,39	48	36,67	-11,33	Nee
560_B	Dorpsstraat 98 1431CG Aalsmeer	4,5	43,18	48	38,33	-9,67	Nee
560_C	Dorpsstraat 98 1431CG Aalsmeer	7,5	43,37	48	38,96	-9,04	Nee
566_B	Dorpsstraat 102 1431CG Aalsmeer	4,5	38,42	48	34,17	-13,83	Nee
566_C	Dorpsstraat 102 1431CG Aalsmeer	7,5	39,45	48	35,18	-12,82	Nee
57_A	Ringvaartzijde 2 1431CJ Aalsmeer	1,5	40,51	48	35,95	-12,05	Nee
57_B	Ringvaartzijde 2 1431CJ Aalsmeer	4,5	42,27	48	37,69	-10,31	Nee
63_A	Ringvaartzijde 3 1431CJ Aalsmeer	1,5	42,15	48	38,93	-9,07	Nee
63_B	Ringvaartzijde 3 1431CJ Aalsmeer	4,5	44,04	48	40,89	-7,11	Nee
67_A	Ringvaartzijde 4 1431CJ Aalsmeer	1,5	41,87	48	37,86	-10,14	Nee
67_B	Ringvaartzijde 4 1431CJ Aalsmeer	4,5	43,66	48	39,55	-8,45	Nee
68_A	Ringvaartzijde 4 1431CJ Aalsmeer	1,5	43,99	48	41,44	-6,56	Nee
68_B	Ringvaartzijde 4 1431CJ Aalsmeer	4,5	45,76	48	43,15	-4,85	Nee
82_B	Ringvaartzijde 5 1431CJ Aalsmeer	4,5	36,56	48	33,23	-14,77	Nee

Geluidbelasting vanwege Legmeerdijk

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden (incl. aftrek)	Toetswaarde [dB]	Lden (incl. aftrek)	Verschil t.o.v.	Reconstructie?
		[m]	2016 [dB]		2030 [dB]	toetswaarde [dB]	
1035_B	Dreef 44 1431WD Aalsmeer	4,5	30,96	48	31,68	-16,32	Nee
1035_C	Dreef 44 1431WD Aalsmeer	7,5	31,47	48	32,15	-15,85	Nee
1036_B	Dreef 46 1431WD Aalsmeer	4,5	30,79	48	31,53	-16,47	Nee
1036_C	Dreef 46 1431WD Aalsmeer	7,5	31,59	48	32,28	-15,72	Nee
1037_B	Dreef 42 1431WD Aalsmeer	4,5	31,16	48	31,85	-16,15	Nee
1037_C	Dreef 42 1431WD Aalsmeer	7,5	31,69	48	32,35	-15,65	Nee
1038_B	Dreef 48 1431WD Aalsmeer	4,5	30,89	48	31,59	-16,41	Nee
1038_C	Dreef 48 1431WD Aalsmeer	7,5	31,7	48	32,35	-15,65	Nee
1039_B	Dreef 50 1431WD Aalsmeer	4,5	31,09	48	31,73	-16,27	Nee
1039_C	Dreef 50 1431WD Aalsmeer	7,5	32,03	48	32,62	-15,38	Nee
1040_B	Dreef 52 1431WD Aalsmeer	4,5	30,95	48	31,61	-16,39	Nee
1040_C	Dreef 52 1431WD Aalsmeer	7,5	32,02	48	32,61	-15,39	Nee
1041_B	Dreef 36 1431WD Aalsmeer	4,5	30,84	48	31,42	-16,58	Nee
1041_C	Dreef 36 1431WD Aalsmeer	7,5	31,47	48	32,13	-15,87	Nee
1042_B	Dreef 38 1431WD Aalsmeer	4,5	30,9	48	31,56	-16,44	Nee
1042_C	Dreef 38 1431WD Aalsmeer	7,5	31,58	48	32,24	-15,76	Nee
1043_B	Dreef 40 1431WD Aalsmeer	4,5	30,83	48	31,49	-16,51	Nee
1043_C	Dreef 40 1431WD Aalsmeer	7,5	31,55	48	32,23	-15,77	Nee
1044_B	Dreef 32 1431WD Aalsmeer	4,5	31	48	31,62	-16,38	Nee
1044_C	Dreef 32 1431WD Aalsmeer	7,5	31,25	48	31,89	-16,11	Nee
1045_B	Dreef 34 1431WD Aalsmeer	4,5	30,94	48	31,52	-16,48	Nee
1045_C	Dreef 34 1431WD Aalsmeer	7,5	31,41	48	32,04	-15,96	Nee
1046_B	Dreef 20 1431WD Aalsmeer	4,5	31,1	48	31,76	-16,24	Nee
1046_C	Dreef 20 1431WD Aalsmeer	7,5	30,82	48	31,49	-16,51	Nee
1047_B	Dreef 26 1431WD Aalsmeer	4,5	31,27	48	31,76	-16,24	Nee
1047_C	Dreef 26 1431WD Aalsmeer	7,5	31,23	48	31,74	-16,26	Nee
1048_B	Dreef 28 1431WD Aalsmeer	4,5	30,88	48	31,38	-16,62	Nee
1048_C	Dreef 28 1431WD Aalsmeer	7,5	30,83	48	31,44	-16,56	Nee
1049_B	Dreef 30 1431WD Aalsmeer	4,5	30,74	48	31,35	-16,65	Nee
1049_C	Dreef 30 1431WD Aalsmeer	7,5	30,89	48	31,53	-16,47	Nee
1050_B	Dreef 22 1431WD Aalsmeer	4,5	31,25	48	31,84	-16,16	Nee
1050_C	Dreef 22 1431WD Aalsmeer	7,5	31,05	48	31,69	-16,31	Nee
1051_B	Dreef 24 1431WD Aalsmeer	4,5	30,97	48	31,57	-16,43	Nee
1051_C	Dreef 24 1431WD Aalsmeer	7,5	31	48	31,64	-16,36	Nee
1053_B	Dreef 6 1431WD Aalsmeer	4,5	31,43	48	32,01	-15,99	Nee
1054_B	Dreef 8 1431WD Aalsmeer	4,5	30,86	48	31,4	-16,6	Nee
1056_B	Dreef 12 1431WD Aalsmeer	4,5	31,07	48	31,68	-16,32	Nee
1057_B	Dreef 14 1431WD Aalsmeer	4,5	30,75	48	31,36	-16,64	Nee
1058_B	Dreef 16 1431WD Aalsmeer	4,5	30,91	48	31,65	-16,35	Nee
1059_B	Dreef 18 1431WD Aalsmeer	4,5	30,81	48	31,49	-16,51	Nee
1060_A	Dreef 18 1431WD Aalsmeer	1,5	30,96	48	31,78	-16,22	Nee
1060_B	Dreef 18 1431WD Aalsmeer	4,5	32,52	48	33,25	-14,75	Nee
1060_C	Dreef 18 1431WD Aalsmeer	7,5	32,68	48	33,41	-14,59	Nee
1061_A	Dreef 18 1431WD Aalsmeer	1,5	30,73	48	31,59	-16,41	Nee
1061_B	Dreef 18 1431WD Aalsmeer	4,5	32,41	48	33,14	-14,86	Nee
1061_C	Dreef 18 1431WD Aalsmeer	7,5	32,51	48	33,24	-14,76	Nee
1062_A	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	1,5	48,85	48,85	49,38	0,53	Nee
1062_B	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	4,5	43,69	48	44,33	-3,67	Nee
1062_C	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	7,5	45,4	48	45,9	-2,1	Nee
1063_A	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	1,5	54,63	54,63	54,99	0,36	Nee
1063_B	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	4,5	56,13	56,13	56,49	0,36	Nee
1063_C	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	7,5	56,85	56,85	57,21	0,36	Nee
1064_A	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	1,5	56,65	56,65	57,06	0,41	Nee
1064_B	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	4,5	58,32	58,32	58,72	0,4	Nee
1064_C	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	7,5	58,88	58,88	59,28	0,4	Nee
1065_A	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	1,5	58,5	58,5	58,84	0,34	Nee
1065_B	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	4,5	60,29	60,29	60,64	0,35	Nee
1065_C	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	7,5	60,71	60,71	61,06	0,35	Nee
1066_A	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	1,5	55,21	55,21	55,55	0,34	Nee
1066_B	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	4,5	56,72	56,72	57,07	0,35	Nee
1066_C	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	7,5	57,08	57,08	57,46	0,38	Nee
1072_A	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	1,5	31,25	48	31,38	-16,62	Nee
1072_B	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	4,5	31,37	48	31,49	-16,51	Nee
1072_C	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	7,5	31,6	48	31,77	-16,23	Nee
437_A	Legmeerdijk 322 1431GC Aalsmeer	1,5	53,56	53,56	53,97	0,41	Nee
437_B	Legmeerdijk 322 1431GC Aalsmeer	4,5	54,7	54,7	55,09	0,39	Nee
438_A	Legmeerdijk 322 1431GC Aalsmeer	1,5	52,82	52,82	53,25	0,43	Nee
438_B	Legmeerdijk 322 1431GC Aalsmeer	4,5	53,85	53,85	54,24	0,39	Nee
439_A	Legmeerdijk 322 1431GC Aalsmeer	1,5	43,31	48	43,69	-4,31	Nee
439_B	Legmeerdijk 322 1431GC Aalsmeer	4,5	43,04	48	43,4	-4,6	Nee
440_A	Lakenblekerstraat 45 1431GE Aalsmeer	1,5	40,78	48	41,48	-6,52	Nee
440_B	Lakenblekerstraat 45 1431GE Aalsmeer	4,5	40,89	48	41,52	-6,48	Nee
441_A	Legmeerdijk 329 1431GB Aalsmeer	1,5	39,76	48	40,19	-7,81	Nee
441_B	Legmeerdijk 329 1431GB Aalsmeer	4,5	39,97	48	40,4	-7,6	Nee
442_A	Legmeerdijk 329 1431GB Aalsmeer	1,5	47,51	48	47,91	-0,09	Nee
442_B	Legmeerdijk 329 1431GB Aalsmeer	4,5	48,3	48,3	48,73	0,43	Nee
443_A	Legmeerdijk 329 1431GB Aalsmeer	1,5	46,94	48	47,36	-0,64	Nee
443_B	Legmeerdijk 329 1431GB Aalsmeer	4,5	47,82	48	48,28	0,28	Nee
444_A	Legmeerdijk 331 1431GB Aalsmeer	1,5	38,94	48	38,97	-9,03	Nee
444_B	Legmeerdijk 331 1431GB Aalsmeer	4,5	39,16	48	39,18	-8,82	Nee
445_A	Legmeerdijk 331 1431GB Aalsmeer	1,5	46,63	48	47,07	-0,93	Nee
445_B	Legmeerdijk 331 1431GB Aalsmeer	4,5	47,43	48	47,91	-0,09	Nee
456_A	Zwarteweg 99 1431VK Aalsmeer	1,5	30,91	48	31,56	-16,44	Nee
456_B	Zwarteweg 99 1431VK Aalsmeer	4,5	31,5	48	32,24	-15,76	Nee
458_A	Zwarteweg 99 1431VK Aalsmeer	1,5	30,68	48	31,38	-16,62	Nee
458_B	Zwarteweg 99 1431VK Aalsmeer	4,5	31,49	48	32,25	-15,75	Nee

Geluidbelasting vanwege Oosteinderweg

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden (incl. aftrek)	Toetswaarde [dB]	Lden (incl. aftrek)	Verschil t.o.v.	Reconstructie?
		[m]	2016 [dB]		2030 [dB]	toetswaarde [dB]	
1078_C	Twijnderlaan 22 1431DD Aalsmeer	7,5	45,27	48	42,49	-5,51	Nee
1106_B	Stommeerkade 36 1431EK Aalsmeer	4,5	43,76	48	41,75	-6,25	Nee
1106_C	Stommeerkade 36 1431EK Aalsmeer	7,5	44,95	48	42,95	-5,05	Nee
1106_D	Stommeerkade 36 1431EK Aalsmeer	10,5	46,42	48	44,21	-3,79	Nee
1107_A	Stommeerkade 36 1431EK Aalsmeer	1,5	46,97	48	45,06	-2,94	Nee
1107_B	Stommeerkade 36 1431EK Aalsmeer	4,5	48,22	48,22	46,29	-1,93	Nee
1107_C	Stommeerkade 36 1431EK Aalsmeer	7,5	49,23	49,23	47,29	-1,94	Nee
1107_D	Stommeerkade 36 1431EK Aalsmeer	10,5	49,8	49,8	47,75	-2,05	Nee
117_B	Stommeerkade 39 1431EK Aalsmeer	4,5	43,82	48	42,11	-5,89	Nee
1178_A	Twijnderlaan 59 1431DD Aalsmeer	4,5	57,06	57,06	55,27	-1,79	Nee
1178_B	Twijnderlaan 59 1431DD Aalsmeer	7,5	56,98	56,98	55,16	-1,82	Nee
1178_C	Twijnderlaan 59 1431DD Aalsmeer	10,5	56,84	56,84	54,98	-1,86	Nee
1178_D	Twijnderlaan 59 1431DD Aalsmeer	13,5	56,64	56,64	54,75	-1,89	Nee
1178_E	Twijnderlaan 59 1431DD Aalsmeer	16,5	56,42	56,42	54,5	-1,92	Nee
1178_F	Twijnderlaan 59 1431DD Aalsmeer	19,5	56,15	56,15	54,2	-1,95	Nee
1179_A	Twijnderlaan 57 1431DD Aalsmeer	4,5	51,42	51,42	49,03	-2,39	Nee
1179_B	Twijnderlaan 57 1431DD Aalsmeer	7,5	51,4	51,4	48,99	-2,41	Nee
1179_C	Twijnderlaan 57 1431DD Aalsmeer	10,5	51,33	51,33	48,9	-2,43	Nee
1179_D	Twijnderlaan 57 1431DD Aalsmeer	13,5	51,22	51,22	48,78	-2,44	Nee
1179_E	Twijnderlaan 57 1431DD Aalsmeer	16,5	51,1	51,1	48,64	-2,46	Nee
1179_F	Twijnderlaan 57 1431DD Aalsmeer	19,5	50,97	50,97	48,49	-2,48	Nee
122_A	Stommeerkade 30 1431EK Aalsmeer	1,5	45,74	48	43,8	-4,2	Nee
122_B	Stommeerkade 30 1431EK Aalsmeer	4,5	46,56	48	44,66	-3,34	Nee
123_A	Stommeerkade 30 1431EK Aalsmeer	1,5	46,94	48	44,84	-3,16	Nee
123_B	Stommeerkade 30 1431EK Aalsmeer	4,5	47,77	48	45,77	-2,23	Nee
124_A	Stommeerkade 30 1431EK Aalsmeer	1,5	44,59	48	42,63	-5,37	Nee
124_B	Stommeerkade 30 1431EK Aalsmeer	4,5	45,39	48	43,47	-4,53	Nee
134_A	Stommeerkade 38 1431EK Aalsmeer	1,5	45,17	48	43,09	-4,91	Nee
134_B	Stommeerkade 38 1431EK Aalsmeer	4,5	46,28	48	44,2	-3,8	Nee
135_A	Stommeerkade 38 1431EK Aalsmeer	1,5	46,28	48	44,22	-3,78	Nee
135_B	Stommeerkade 38 1431EK Aalsmeer	4,5	47,41	48	45,4	-2,6	Nee
467_A	Twijnderlaan 49 1431DD Aalsmeer	1,5	55,26	55,26	53,5	-1,76	Nee
467_B	Twijnderlaan 49 1431DD Aalsmeer	4,5	55,79	55,79	53,96	-1,83	Nee
467_C	Twijnderlaan 49 1431DD Aalsmeer	7,5	55,77	55,77	53,92	-1,85	Nee
470_B	Twijnderlaan 39 1431DD Aalsmeer	4,5	45,2	48	43,17	-4,83	Nee
470_C	Twijnderlaan 39 1431DD Aalsmeer	7,5	45,65	48	43,55	-4,45	Nee
700_A	Touwslagerlaan 49 1431DE Aalsmeer	1,5	44,64	48	42,75	-5,25	Nee
700_B	Touwslagerlaan 49 1431DE Aalsmeer	4,5	45,64	48	43,75	-4,25	Nee
700_C	Touwslagerlaan 49 1431DE Aalsmeer	7,5	46,41	48	44,53	-3,47	Nee
701_A	Touwslagerlaan 49 1431DE Aalsmeer	1,5	46,55	48	44,59	-3,41	Nee
701_B	Touwslagerlaan 49 1431DE Aalsmeer	4,5	48,03	48,03	46,09	-1,94	Nee
701_C	Touwslagerlaan 49 1431DE Aalsmeer	7,5	48,71	48,71	46,76	-1,95	Nee
702_A	Touwslagerlaan 49 1431DE Aalsmeer	1,5	43,93	48	41,83	-6,17	Nee
702_B	Touwslagerlaan 49 1431DE Aalsmeer	4,5	45,38	48	43,33	-4,67	Nee
702_C	Touwslagerlaan 49 1431DE Aalsmeer	7,5	45,99	48	43,92	-4,08	Nee
729_A	Touwslagerlaan 46 1431DE Aalsmeer	1,5	45,57	48	43,57	-4,43	Nee
729_B	Touwslagerlaan 46 1431DE Aalsmeer	4,5	46,86	48	44,93	-3,07	Nee
729_C	Touwslagerlaan 46 1431DE Aalsmeer	7,5	46,86	48	44,92	-3,08	Nee
733_A	Touwslagerlaan 48 1431DE Aalsmeer	1,5	49,06	49,06	47,16	-1,9	Nee
733_B	Touwslagerlaan 48 1431DE Aalsmeer	4,5	50,36	50,36	48,46	-1,9	Nee
733_C	Touwslagerlaan 48 1431DE Aalsmeer	7,5	50,56	50,56	48,66	-1,9	Nee
734_A	Touwslagerlaan 48 1431DE Aalsmeer	1,5	51,91	51,91	50,04	-1,87	Nee
734_B	Touwslagerlaan 48 1431DE Aalsmeer	4,5	53,24	53,24	51,37	-1,87	Nee
734_C	Touwslagerlaan 48 1431DE Aalsmeer	7,5	53,41	53,41	51,53	-1,88	Nee
735_A	Touwslagerlaan 48 1431DE Aalsmeer	1,5	49,14	49,14	47,19	-1,95	Nee
735_B	Touwslagerlaan 48 1431DE Aalsmeer	4,5	50,51	50,51	48,59	-1,92	Nee
735_C	Touwslagerlaan 48 1431DE Aalsmeer	7,5	50,7	50,7	48,75	-1,95	Nee
820_B	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	4,5	45,85	48	42,64	-5,36	Nee
820_C	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	7,5	46,33	48	43,36	-4,64	Nee
821_A	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	1,5	49,04	49,04	46,56	-2,48	Nee
821_B	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	4,5	50,54	50,54	48,05	-2,49	Nee
821_C	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	7,5	51,28	51,28	48,81	-2,47	Nee
822_A	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	1,5	47,94	48	45,77	-2,23	Nee
822_B	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	4,5	49,32	49,32	47,15	-2,17	Nee
822_C	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	7,5	50,15	50,15	48,01	-2,14	Nee
823_A	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	1,5	45,19	48	42,95	-5,05	Nee
823_B	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	4,5	46,53	48	44,28	-3,72	Nee
823_C	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	7,5	47,48	48	45,27	-2,73	Nee
825_A	Stommeerkade 35 c 1431EK Aalsmeer	1,5	46,33	48	43,9	-4,1	Nee
825_B	Stommeerkade 35 c 1431EK Aalsmeer	4,5	47,31	48	44,83	-3,17	Nee
825_C	Stommeerkade 35 c 1431EK Aalsmeer	7,5	48,2	48,2	45,75	-2,45	Nee
826_A	Stommeerkade 35 c 1431EK Aalsmeer	1,5	49,09	49,09	46,85	-2,24	Nee
826_B	Stommeerkade 35 c 1431EK Aalsmeer	4,5	50,56	50,56	48,3	-2,26	Nee
826_C	Stommeerkade 35 c 1431EK Aalsmeer	7,5	51,24	51,24	49,01	-2,23	Nee
827_A	Stommeerkade 35 c 1431EK Aalsmeer	1,5	43,98	48	42,12	-5,88	Nee
827_B	Stommeerkade 35 c 1431EK Aalsmeer	4,5	45,46	48	43,54	-4,46	Nee
827_C	Stommeerkade 35 c 1431EK Aalsmeer	7,5	46,21	48	44,29	-3,71	Nee
830_A	Stommeerkade 37 1431EK Aalsmeer	1,5	47,19	48	45,1	-2,9	Nee
830_B	Stommeerkade 37 1431EK Aalsmeer	4,5	48,44	48,44	46,35	-2,09	Nee
830_C	Stommeerkade 37 1431EK Aalsmeer	7,5	49,44	49,44	47,36	-2,08	Nee
836_C	Stommeerkade 31 1431EK Aalsmeer	7,5	43,98	48	41,95	-6,05	Nee
921_B	Stommeerkade 27 1431EJ Aalsmeer	4,5	45,19	48	42,12	-5,88	Nee
921_C	Stommeerkade 27 1431EJ Aalsmeer	7,5	46,17	48	43,02	-4,98	Nee
922_C	Stommeerkade 27 1431EJ Aalsmeer	7,5	45,61	48	42,36	-5,64	Nee
930_A	Stommeerkade 25 1431EJ Aalsmeer	1,5	44,67	48	41,82	-6,18	Nee
930_B	Stommeerkade 25 1431EJ Aalsmeer	4,5	45,43	48	42,42	-5,58	Nee

Geluidbelasting vanwege Ophelialaan

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden (incl. aftrek)	Toetswaarde [dB]	Lden (incl. aftrek)	Verschil t.o.v.	
		[m]	2016 [dB]		2030 [dB]	toetswaarde [dB]	Reconstructie?
1155_A	Geraniumstraat 66 1431ST Aalsmeer	1,5	37,89	48	37,31	-10,69	Nee
1155_B	Geraniumstraat 66 1431ST Aalsmeer	4,5	40,66	48	38,68	-9,32	Nee
1155_C	Geraniumstraat 66 1431ST Aalsmeer	7,5	42,56	48	39,74	-8,26	Nee
1155_D	Geraniumstraat 66 1431ST Aalsmeer	10,5	42,84	48	40,3	-7,7	Nee
1156_A	Geraniumstraat 59 1431ST Aalsmeer	1,5	40,68	48	38,92	-9,08	Nee
1156_B	Geraniumstraat 59 1431ST Aalsmeer	4,5	42,86	48	40,43	-7,57	Nee
1156_C	Geraniumstraat 59 1431ST Aalsmeer	7,5	44,11	48	41,51	-6,49	Nee
1156_D	Geraniumstraat 59 1431ST Aalsmeer	10,5	44,32	48	41,85	-6,15	Nee
1157_A	Geraniumstraat 53 1431ST Aalsmeer	1,5	43,14	48	39,62	-8,38	Nee
1157_B	Geraniumstraat 53 1431ST Aalsmeer	4,5	45,01	48	41,36	-6,64	Nee
1157_C	Geraniumstraat 53 1431ST Aalsmeer	7,5	45,48	48	42,13	-5,87	Nee
1157_D	Geraniumstraat 53 1431ST Aalsmeer	10,5	45,54	48	42,24	-5,76	Nee
1158_A	Geraniumstraat 49 1431ST Aalsmeer	1,5	42,92	48	39,76	-8,24	Nee
1158_B	Geraniumstraat 49 1431ST Aalsmeer	4,5	44,74	48	41,33	-6,67	Nee
1158_C	Geraniumstraat 49 1431ST Aalsmeer	7,5	45,4	48	42,25	-5,75	Nee
1158_D	Geraniumstraat 49 1431ST Aalsmeer	10,5	45,81	48	42,8	-5,2	Nee
191_A	Azaleastraat 31 1431SJ Aalsmeer	1,5	41,84	48	40,13	-7,87	Nee
191_B	Azaleastraat 31 1431SJ Aalsmeer	4,5	43,65	48	41,95	-6,05	Nee
193_A	Azaleastraat 31 1431SJ Aalsmeer	1,5	43,28	48	41,98	-6,02	Nee
193_B	Azaleastraat 31 1431SJ Aalsmeer	4,5	47,12	48	44,21	-3,79	Nee
194_A	Azaleastraat 31 1431SJ Aalsmeer	1,5	37,31	48	37,66	-10,34	Nee
194_B	Azaleastraat 31 1431SJ Aalsmeer	4,5	45,02	48	39,45	-8,55	Nee
195_A	Azaleastraat 31 1431SJ Aalsmeer	1,5	46,41	48	43,56	-4,44	Nee
195_B	Azaleastraat 31 1431SJ Aalsmeer	4,5	48,72	48,72	45,18	-3,54	Nee
196_A	Azaleastraat 31 1431SJ Aalsmeer	1,5	45,06	48	42,47	-5,53	Nee
196_B	Azaleastraat 31 1431SJ Aalsmeer	4,5	46,82	48	44,18	-3,82	Nee
201_A	Geraniumstraat 46 1431SR Aalsmeer	1,5	44,16	48	40,19	-7,81	Nee
201_B	Geraniumstraat 46 1431SR Aalsmeer	4,5	45,64	48	41,42	-6,58	Nee
202_A	Geraniumstraat 46 1431SR Aalsmeer	1,5	44,03	48	39,8	-8,2	Nee
202_B	Geraniumstraat 46 1431SR Aalsmeer	4,5	46,1	48	41,84	-6,16	Nee
206_A	Geraniumstraat 44 1431SR Aalsmeer	1,5	41,63	48	40,62	-7,38	Nee
206_B	Geraniumstraat 44 1431SR Aalsmeer	4,5	45,58	48	42,77	-5,23	Nee
207_B	Geraniumstraat 44 1431SR Aalsmeer	4,5	42,79	48	40,97	-7,03	Nee
211_A	Geraniumstraat 44 1431SR Aalsmeer	1,5	42,68	48	40,69	-7,31	Nee
211_B	Geraniumstraat 44 1431SR Aalsmeer	4,5	45,75	48	42,44	-5,56	Nee
224_B	Geraniumstraat 39 1431SR Aalsmeer	4,5	39,39	48	38,5	-9,5	Nee
225_B	Geraniumstraat 39 1431SR Aalsmeer	4,5	38,49	48	37,06	-10,94	Nee
228_B	Geraniumstraat 39 1431SR Aalsmeer	4,5	38,99	48	38,53	-9,47	Nee
371_B	Cyclamenstraat 45 1431RZ Aalsmeer	4,5	40,6	48	37,49	-10,51	Nee
372_B	Cyclamenstraat 43 1431RZ Aalsmeer	4,5	40,28	48	37,05	-10,95	Nee
376_A	Cyclamenstraat 32 1431SC Aalsmeer	1,5	39,24	48	37,5	-10,5	Nee
376_B	Cyclamenstraat 32 1431SC Aalsmeer	4,5	41,02	48	39,26	-8,74	Nee
378_A	Cyclamenstraat 35 1431RZ Aalsmeer	1,5	40,39	48	37,65	-10,35	Nee
378_B	Cyclamenstraat 35 1431RZ Aalsmeer	4,5	42,26	48	39,12	-8,88	Nee
381_A	Cyclamenstraat 33 1431RZ Aalsmeer	1,5	40,21	48	37,66	-10,34	Nee
381_B	Cyclamenstraat 33 1431RZ Aalsmeer	4,5	42,13	48	39,16	-8,84	Nee
394_A	Cyclamenstraat 37 1431RZ Aalsmeer	1,5	40,29	48	37,63	-10,37	Nee
394_B	Cyclamenstraat 37 1431RZ Aalsmeer	4,5	42,05	48	39,02	-8,98	Nee
395_A	Cyclamenstraat 37 1431RZ Aalsmeer	1,5	40,28	48	37,55	-10,45	Nee
395_B	Cyclamenstraat 37 1431RZ Aalsmeer	4,5	42,04	48	38,97	-9,03	Nee
942_A	Ophelialaan 71 1431HB Aalsmeer	1,5	42,03	48	40,06	-7,94	Nee
942_B	Ophelialaan 71 1431HB Aalsmeer	4,5	43,25	48	41,36	-6,64	Nee
942_C	Ophelialaan 71 1431HB Aalsmeer	7,5	44,22	48	42,38	-5,62	Nee
943_A	Ophelialaan 73 1431HB Aalsmeer	1,5	38,61	48	37,05	-10,95	Nee
943_B	Ophelialaan 73 1431HB Aalsmeer	4,5	40,15	48	38,54	-9,46	Nee
943_C	Ophelialaan 73 1431HB Aalsmeer	7,5	41,13	48	39,45	-8,55	Nee
944_A	Ophelialaan 73 1431HB Aalsmeer	1,5	42,47	48	40,59	-7,41	Nee
944_B	Ophelialaan 73 1431HB Aalsmeer	4,5	43,76	48	41,92	-6,08	Nee
944_C	Ophelialaan 73 1431HB Aalsmeer	7,5	44,7	48	42,89	-5,11	Nee
946_A	Ophelialaan 89 a 1431HB Aalsmeer	1,5	48,06	48,06	44,84	-3,22	Nee
946_B	Ophelialaan 89 a 1431HB Aalsmeer	4,5	49,25	49,25	45,82	-3,43	Nee
946_C	Ophelialaan 89 a 1431HB Aalsmeer	7,5	49,13	49,13	45,77	-3,36	Nee
947_A	Ophelialaan 91 1431HB Aalsmeer	1,5	47,48	48	43,33	-4,67	Nee
947_B	Ophelialaan 91 1431HB Aalsmeer	4,5	48,72	48,72	44,44	-4,28	Nee
947_C	Ophelialaan 91 1431HB Aalsmeer	7,5	48,67	48,67	44,46	-4,21	Nee
948_A	Ophelialaan 91 1431HB Aalsmeer	1,5	53,19	53,19	50,61	-2,58	Nee
948_B	Ophelialaan 91 1431HB Aalsmeer	4,5	53,33	53,33	50,54	-2,79	Nee
948_C	Ophelialaan 91 1431HB Aalsmeer	7,5	53,2	53,2	50,35	-2,85	Nee
949_A	Ophelialaan 91 1431HB Aalsmeer	1,5	58,22	58,22	56,25	-1,97	Nee
949_B	Ophelialaan 91 1431HB Aalsmeer	4,5	58,24	58,24	56,22	-2,02	Nee
949_C	Ophelialaan 91 1431HB Aalsmeer	7,5	57,97	57,97	55,94	-2,03	Nee
950_C	Geraniumstraat 42 1431SR Aalsmeer	7,5	41,92	48	38,87	-9,13	Nee
951_B	Geraniumstraat 41 1431SR Aalsmeer	4,5	39,42	48	38,82	-9,18	Nee
951_C	Geraniumstraat 41 1431SR Aalsmeer	7,5	41,36	48	38,68	-9,32	Nee
952_A	Ophelialaan 81 B 1431HB Aalsmeer	1,5	46,6	48	44,89	-3,11	Nee
952_B	Ophelialaan 81 B 1431HB Aalsmeer	4,5	47,94	48	46,23	-1,77	Nee
952_C	Ophelialaan 81 B 1431HB Aalsmeer	7,5	48,04	48,04	46,33	-1,71	Nee
953_A	Ophelialaan 79 1431HB Aalsmeer	1,5	46,65	48	44,73	-3,27	Nee
953_B	Ophelialaan 79 1431HB Aalsmeer	4,5	48,18	48,18	46,29	-1,89	Nee
953_C	Ophelialaan 79 1431HB Aalsmeer	7,5	48,56	48,56	46,63	-1,93	Nee
968_A	Ophelialaan 99 1431HC Aalsmeer	1,5	40,61	48	37,74	-10,26	Nee
968_B	Ophelialaan 99 1431HC Aalsmeer	4,5	40,49	48	36,86	-11,14	Nee
968_C	Ophelialaan 99 1431HC Aalsmeer	7,5	41,27	48	37,55	-10,45	Nee
969_B	Ophelialaan 95 1431HC Aalsmeer	4,5	41,14	48	37,27	-10,73	Nee
969_C	Ophelialaan 95 1431HC Aalsmeer	7,5	42,26	48	38,25	-9,75	Nee
970_C	Ophelialaan 97 1431HC Aalsmeer	7,5	41,07	48	37,28	-10,72	Nee

Geluidbelasting vanwege Poelweg

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden (incl. aftrek)	Toetswaarde [dB]	Lden (incl. aftrek)	Verschil t.o.v.	
		[m]	2016 [dB]		2030 [dB]	toetswaarde [dB]	Reconstructie?
1020_C	Zwarteweg 73 1431VJ Aalsmeer	7,5	2,88	48	2,24	-45,76	Nee
1025_C	Zwarteweg 75 1431VJ Aalsmeer	7,5	3,04	48	2,72	-45,28	Nee
1041_B	Dreef 36 1431WD Aalsmeer	4,5	2,7	48	2,34	-45,66	Nee
1041_C	Dreef 36 1431WD Aalsmeer	7,5	3,13	48	2,8	-45,2	Nee
1044_B	Dreef 32 1431WD Aalsmeer	4,5	2,62	48	2,38	-45,62	Nee
1044_C	Dreef 32 1431WD Aalsmeer	7,5	2,93	48	2,76	-45,24	Nee
1045_B	Dreef 34 1431WD Aalsmeer	4,5	2,76	48	2,43	-45,57	Nee
1045_C	Dreef 34 1431WD Aalsmeer	7,5	3,12	48	2,84	-45,16	Nee
1047_C	Dreef 26 1431WD Aalsmeer	7,5	2,8	48	2,11	-45,89	Nee
1048_A	Dreef 28 1431WD Aalsmeer	1,5	2,72	48	2,43	-45,57	Nee
1048_B	Dreef 28 1431WD Aalsmeer	4,5	3,25	48	2,91	-45,09	Nee
1048_C	Dreef 28 1431WD Aalsmeer	7,5	3,39	48	3,04	-44,96	Nee
1053_B	Dreef 6 1431WD Aalsmeer	4,5	3,18	48	3,22	-44,78	Nee
1053_C	Dreef 6 1431WD Aalsmeer	7,5	2,26	48	2,36	-45,64	Nee
1056_C	Dreef 12 1431WD Aalsmeer	7,5	1,82	48	2,13	-45,87	Nee
1057_B	Dreef 14 1431WD Aalsmeer	4,5	1,8	48	2,07	-45,93	Nee
1057_C	Dreef 14 1431WD Aalsmeer	7,5	1,85	48	2,14	-45,86	Nee
1058_A	Dreef 16 1431WD Aalsmeer	1,5	2,16	48	2,11	-45,89	Nee
1058_B	Dreef 16 1431WD Aalsmeer	4,5	3,33	48	3,25	-44,75	Nee
1058_C	Dreef 16 1431WD Aalsmeer	7,5	3,42	48	3,35	-44,65	Nee
1059_A	Dreef 18 1431WD Aalsmeer	1,5	2,06	48	2,22	-45,78	Nee
1059_B	Dreef 18 1431WD Aalsmeer	4,5	2,78	48	3,09	-44,91	Nee
1059_C	Dreef 18 1431WD Aalsmeer	7,5	2,84	48	3,18	-44,82	Nee
1060_A	Dreef 18 1431WD Aalsmeer	1,5	2,67	48	3,03	-44,97	Nee
1060_B	Dreef 18 1431WD Aalsmeer	4,5	2,88	48	3,31	-44,69	Nee
1060_C	Dreef 18 1431WD Aalsmeer	7,5	3,1	48	3,48	-44,52	Nee
1061_A	Dreef 18 1431WD Aalsmeer	1,5	2,66	48	3,03	-44,97	Nee
1061_B	Dreef 18 1431WD Aalsmeer	4,5	2,86	48	3,3	-44,7	Nee
1061_C	Dreef 18 1431WD Aalsmeer	7,5	2,97	48	3,42	-44,58	Nee
1062_B	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	4,5	12,21	48	11,22	-36,78	Nee
1062_C	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	7,5	13,43	48	12,53	-35,47	Nee
1065_A	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	1,5	8,86	48	7,39	-40,61	Nee
1065_B	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	4,5	9,73	48	8,27	-39,73	Nee
1065_C	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	7,5	11,04	48	9,57	-38,43	Nee
1066_A	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	1,5	10,77	48	8,45	-39,55	Nee
1066_B	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	4,5	13,97	48	12,43	-35,57	Nee
1066_C	Legmeerdijk 326 1431GC Aalsmeer	7,5	15,09	48	13,76	-34,24	Nee
1067_A	Poelweg 6 1424PB De Kwakel	1,5	14,08	48	12,57	-35,43	Nee
1067_B	Poelweg 6 1424PB De Kwakel	4,5	17,49	48	15,99	-32,01	Nee
1067_C	Poelweg 6 1424PB De Kwakel	7,5	23,51	48	22,08	-25,92	Nee
1068_A	Poelweg 6 1424PB De Kwakel	1,5	34,09	48	32,51	-15,49	Nee
1068_B	Poelweg 6 1424PB De Kwakel	4,5	34,48	48	32,9	-15,1	Nee
1068_C	Poelweg 6 1424PB De Kwakel	7,5	35,05	48	33,47	-14,53	Nee
1069_A	Poelweg 6 1424PB De Kwakel	1,5	34,03	48	32,45	-15,55	Nee
1069_B	Poelweg 6 1424PB De Kwakel	4,5	33,21	48	31,63	-16,37	Nee
1069_C	Poelweg 6 1424PB De Kwakel	7,5	33,62	48	32,04	-15,96	Nee
1070_A	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	1,5	32,71	48	31,13	-16,87	Nee
1070_B	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	4,5	26,6	48	25,02	-22,98	Nee
1070_C	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	7,5	27,68	48	26,1	-21,9	Nee
1071_B	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	4,5	4,34	48	2,76	-45,24	Nee
1071_C	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	7,5	14,78	48	13,2	-34,8	Nee
1072_A	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	1,5	41,68	48	40,1	-7,9	Nee
1072_B	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	4,5	43,56	48	41,98	-6,02	Nee
1072_C	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	7,5	43,94	48	42,36	-5,64	Nee
1073_A	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	1,5	42,68	48	41,1	-6,9	Nee
1073_B	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	4,5	44,32	48	42,74	-5,26	Nee
1073_C	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	7,5	44,31	48	42,73	-5,27	Nee
1074_A	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	1,5	42,04	48	40,46	-7,54	Nee
1074_B	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	4,5	42,53	48	40,94	-7,06	Nee
1074_C	Poelweg 2 1424PB De Kwakel	7,5	43,07	48	41,49	-6,51	Nee
442_A	Legmeerdijk 329 1431GB Aalsmeer	1,5	7,75	48	6,48	-41,52	Nee
442_B	Legmeerdijk 329 1431GB Aalsmeer	4,5	10,5	48	9,15	-38,85	Nee
443_B	Legmeerdijk 329 1431GB Aalsmeer	4,5	8,09	48	6,59	-41,41	Nee
445_A	Legmeerdijk 331 1431GB Aalsmeer	1,5	5,6	48	3,89	-44,11	Nee
445_B	Legmeerdijk 331 1431GB Aalsmeer	4,5	8,54	48	7,02	-40,98	Nee
446_A	Poelweg 8 1424PB De Kwakel	1,5	28,17	48	26,59	-21,41	Nee
446_B	Poelweg 8 1424PB De Kwakel	4,5	28,08	48	26,51	-21,49	Nee
447_A	Poelweg 8 1424PB De Kwakel	1,5	33,4	48	31,83	-16,17	Nee
447_B	Poelweg 8 1424PB De Kwakel	4,5	32,67	48	31,1	-16,9	Nee
448_A	Poelweg 4 1424PB De Kwakel	1,5	23,3	48	21,72	-26,28	Nee
448_B	Poelweg 4 1424PB De Kwakel	4,5	31,26	48	29,68	-18,32	Nee
449_A	Poelweg 4 1424PB De Kwakel	1,5	12,68	48	11,1	-36,9	Nee
449_B	Poelweg 4 1424PB De Kwakel	4,5	15,93	48	14,36	-33,64	Nee
450_A	Poelweg 4 1424PB De Kwakel	1,5	25,3	48	23,76	-24,24	Nee
450_B	Poelweg 4 1424PB De Kwakel	4,5	31,74	48	30,17	-17,83	Nee
451_A	Poelweg 18 1424PB De Kwakel	1,5	26,94	48	25,36	-22,64	Nee
451_B	Poelweg 18 1424PB De Kwakel	4,5	26,91	48	25,33	-22,67	Nee
452_A	Poelweg 18 1424PB De Kwakel	1,5	30,28	48	28,74	-19,26	Nee
452_B	Poelweg 18 1424PB De Kwakel	4,5	29,82	48	28,29	-19,71	Nee
453_A	Poelweg 10 1424PB De Kwakel	1,5	33,09	48	31,5	-16,5	Nee
453_B	Poelweg 10 1424PB De Kwakel	4,5	32,39	48	30,8	-17,2	Nee
5_A	Poelweg 2 a 1424PB De Kwakel	1,5	29,23	48	27,65	-20,35	Nee
6_A	Poelweg 2 a 1424PB De Kwakel	1,5	40,28	48	38,7	-9,3	Nee
7_A	Poelweg 2 a 1424PB De Kwakel	1,5	38,7	48	37,12	-10,88	Nee
8_A	Poelweg 2 a 1424PB De Kwakel	1,5	31,66	48	30,08	-17,92	Nee
9_A	Poelweg 2 a 1424PB De Kwakel	1,5	35,39	48	33,81	-14,19	Nee

Geluidbelasting vanwege Van Cleefkade

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden (incl. aftrek)	Toetswaarde [dB]	Lden (incl. aftrek)	Vershil t.o.v.	Reconstructie?
		[m]	2016 [dB]		2030 [dB]	toetswaarde [dB]	
1077_A	Twijnderlaan 80 1431DD Aalsmeer	1,5	40,65	48	41,54	-6,46	Nee
1077_B	Twijnderlaan 80 1431DD Aalsmeer	4,5	41,64	48	42,34	-5,66	Nee
1077_C	Twijnderlaan 80 1431DD Aalsmeer	7,5	42,52	48	43,09	-4,91	Nee
1078_A	Twijnderlaan 22 1431DD Aalsmeer	1,5	40,66	48	41,68	-6,32	Nee
1078_B	Twijnderlaan 22 1431DD Aalsmeer	4,5	41,57	48	42,38	-5,62	Nee
1078_C	Twijnderlaan 22 1431DD Aalsmeer	7,5	42,49	48	43,2	-4,8	Nee
1120_B	Stommeerkade 16 a 1431EJ Aalsmeer	4,5	39,9	48	41,8	-6,2	Nee
1120_C	Stommeerkade 16 a 1431EJ Aalsmeer	7,5	40,4	48	42,3	-5,7	Nee
1120_D	Stommeerkade 16 a 1431EJ Aalsmeer	10,5	40,94	48	42,91	-5,09	Nee
1124_A	Stommeerkade 17 1431EJ Aalsmeer	1,5	40,81	48	42,26	-5,74	Nee
1124_B	Stommeerkade 17 1431EJ Aalsmeer	4,5	41,37	48	42,89	-5,11	Nee
1124_C	Stommeerkade 17 1431EJ Aalsmeer	7,5	42,09	48	43,61	-4,39	Nee
1124_D	Stommeerkade 17 1431EJ Aalsmeer	10,5	42,82	48	44,36	-3,64	Nee
1136_D	Kas 61 1431MC Aalsmeer	10,5	41,73	48	42,29	-5,71	Nee
1145_A	Stommeerkade 18 1431EJ Aalsmeer	1,5	41,47	48	42,76	-5,24	Nee
1145_B	Stommeerkade 18 1431EJ Aalsmeer	4,5	41,95	48	43,48	-4,52	Nee
1145_C	Stommeerkade 18 1431EJ Aalsmeer	7,5	42,75	48	44,29	-3,71	Nee
1145_D	Stommeerkade 18 1431EJ Aalsmeer	10,5	43,44	48	44,99	-3,01	Nee
1146_A	Stommeerkade 18 1431EJ Aalsmeer	1,5	39,72	48	41,69	-6,31	Nee
1146_B	Stommeerkade 18 1431EJ Aalsmeer	4,5	40,35	48	42,32	-5,68	Nee
1146_C	Stommeerkade 18 1431EJ Aalsmeer	7,5	41,24	48	43,2	-4,8	Nee
1146_D	Stommeerkade 18 1431EJ Aalsmeer	10,5	42,15	48	44,03	-3,97	Nee
1178_A	Twijnderlaan 59 1431DD Aalsmeer	4,5	43,58	48	43,25	-4,75	Nee
1178_B	Twijnderlaan 59 1431DD Aalsmeer	7,5	44,58	48	44,24	-3,76	Nee
1178_C	Twijnderlaan 59 1431DD Aalsmeer	10,5	44,97	48	44,86	-3,14	Nee
1178_D	Twijnderlaan 59 1431DD Aalsmeer	13,5	45,07	48	45,03	-2,97	Nee
1178_E	Twijnderlaan 59 1431DD Aalsmeer	16,5	45,05	48	45,01	-2,99	Nee
1178_F	Twijnderlaan 59 1431DD Aalsmeer	19,5	45,04	48	44,99	-3,01	Nee
1179_A	Twijnderlaan 57 1431DD Aalsmeer	4,5	44,53	48	44,08	-3,92	Nee
1179_B	Twijnderlaan 57 1431DD Aalsmeer	7,5	45,44	48	45,11	-2,89	Nee
1179_C	Twijnderlaan 57 1431DD Aalsmeer	10,5	45,69	48	45,51	-2,49	Nee
1179_D	Twijnderlaan 57 1431DD Aalsmeer	13,5	45,72	48	45,58	-2,42	Nee
1179_E	Twijnderlaan 57 1431DD Aalsmeer	16,5	45,69	48	45,56	-2,44	Nee
1179_F	Twijnderlaan 57 1431DD Aalsmeer	19,5	45,66	48	45,54	-2,46	Nee
467_A	Twijnderlaan 49 1431DD Aalsmeer	1,5	40,82	48	41,5	-6,5	Nee
467_C	Twijnderlaan 49 1431DD Aalsmeer	7,5	41,39	48	41,77	-6,23	Nee
800_A	Twijnderlaan 12 1431DD Aalsmeer	1,5	40,02	48	41,76	-6,24	Nee
800_B	Twijnderlaan 12 1431DD Aalsmeer	4,5	40,51	48	42,01	-5,99	Nee
800_C	Twijnderlaan 12 1431DD Aalsmeer	7,5	41,19	48	42,65	-5,35	Nee
804_A	Twijnderlaan 16 1431DD Aalsmeer	1,5	41,27	48	42,46	-5,54	Nee
804_B	Twijnderlaan 16 1431DD Aalsmeer	4,5	41,91	48	42,57	-5,43	Nee
804_C	Twijnderlaan 16 1431DD Aalsmeer	7,5	42,72	48	43,3	-4,7	Nee
820_B	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	4,5	42,16	48	41,92	-6,08	Nee
820_C	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	7,5	42,23	48	42,55	-5,45	Nee
821_B	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	4,5	41,43	48	41,62	-6,38	Nee
821_C	Stommeerkade 35 1431EK Aalsmeer	7,5	42,39	48	42,54	-5,46	Nee
908_A	Stommeerkade 21 1431EJ Aalsmeer	1,5	43,71	48	45,16	-2,84	Nee
908_B	Stommeerkade 21 1431EJ Aalsmeer	4,5	44,79	48	46,26	-1,74	Nee
908_C	Stommeerkade 21 1431EJ Aalsmeer	7,5	45,81	48	47,29	-0,71	Nee
909_A	Stommeerkade 21 1431EJ Aalsmeer	1,5	43,17	48	45,01	-2,99	Nee
909_B	Stommeerkade 21 1431EJ Aalsmeer	4,5	44,17	48	46,02	-1,98	Nee
909_C	Stommeerkade 21 1431EJ Aalsmeer	7,5	45,24	48	47,08	-0,92	Nee
917_A	Stommeerkade 23 1431EJ Aalsmeer	1,5	45,13	48	46,56	-1,44	Nee
917_B	Stommeerkade 23 1431EJ Aalsmeer	4,5	46,43	48	47,88	-0,12	Nee
917_C	Stommeerkade 23 1431EJ Aalsmeer	7,5	47,31	48	48,73	0,73	Nee
918_A	Stommeerkade 23 1431EJ Aalsmeer	1,5	45,57	48	47,19	-0,81	Nee
918_B	Stommeerkade 23 1431EJ Aalsmeer	4,5	45,85	48	47,45	-0,55	Nee
918_C	Stommeerkade 23 1431EJ Aalsmeer	7,5	46,81	48	48,4	0,4	Nee
920_A	Stommeerkade 27 1431EJ Aalsmeer	1,5	42,48	48	44,27	-3,73	Nee
920_B	Stommeerkade 27 1431EJ Aalsmeer	4,5	43,76	48	45,56	-2,44	Nee
920_C	Stommeerkade 27 1431EJ Aalsmeer	7,5	44,86	48	46,65	-1,35	Nee
921_A	Stommeerkade 27 1431EJ Aalsmeer	1,5	45,59	48	46,7	-1,3	Nee
921_B	Stommeerkade 27 1431EJ Aalsmeer	4,5	47,05	48	48,16	0,16	Nee
921_C	Stommeerkade 27 1431EJ Aalsmeer	7,5	48,01	48,01	49,06	1,05	Nee
922_C	Stommeerkade 27 1431EJ Aalsmeer	7,5	42,78	48	42,49	-5,51	Nee
925_A	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	1,5	46,17	48	47,54	-0,46	Nee
925_B	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	4,5	47,66	48	49,06	1,06	Nee
925_C	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	7,5	48,39	48,39	49,73	1,34	Nee
926_A	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	1,5	46,3	48	47,64	-0,36	Nee
926_B	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	4,5	47,83	48	49,2	1,2	Nee
926_C	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	7,5	48,54	48,54	49,84	1,3	Nee
927_A	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	1,5	45,28	48	46,44	-1,56	Nee
927_B	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	4,5	46,65	48	47,87	-0,13	Nee
927_C	Stommeerkade 24 1431EJ Aalsmeer	7,5	47,49	48	48,67	0,67	Nee
930_A	Stommeerkade 25 1431EJ Aalsmeer	1,5	45,73	48	46,34	-1,66	Nee
930_B	Stommeerkade 25 1431EJ Aalsmeer	4,5	47,22	48	47,9	-0,1	Nee
930_C	Stommeerkade 25 1431EJ Aalsmeer	7,5	46	48	46,53	-1,47	Nee
932_A	Stommeerkade 25 1431EJ Aalsmeer	1,5	42,07	48	43,82	-4,18	Nee
932_B	Stommeerkade 25 1431EJ Aalsmeer	4,5	43,47	48	45,2	-2,8	Nee
932_C	Stommeerkade 25 1431EJ Aalsmeer	7,5	44,13	48	45,87	-2,13	Nee
933_A	Stommeerkade 25 1431EJ Aalsmeer	1,5	47,29	48	48,6	0,6	Nee
933_B	Stommeerkade 25 1431EJ Aalsmeer	4,5	48,86	48,86	50,21	1,35	Nee
933_C	Stommeerkade 25 1431EJ Aalsmeer	7,5	49,56	49,56	50,82	1,26	Nee
936_A	Stommeerkade 20 1431EJ Aalsmeer	1,5	43,32	48	44,86	-3,14	Nee
936_B	Stommeerkade 20 1431EJ Aalsmeer	4,5	44,37	48	45,88	-2,12	Nee
936_C	Stommeerkade 20 1431EJ Aalsmeer	7,5	45,38	48	46,91	-1,09	Nee

Geluidbelasting vanwege Zwarteweg

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden (incl. aftrek)	Toetswaarde [dB]	Lden (incl. aftrek)	Verschil t.o.v.	
		[m]	2016 [dB]		2030 [dB]	toetswaarde [dB]	Reconstructie?
1020_A	Zwarteweg 73 1431VJ Aalsmeer	1,5	40,68	48	42,73	-5,27	Nee
1020_B	Zwarteweg 73 1431VJ Aalsmeer	4,5	42,16	48	44,22	-3,78	Nee
1020_C	Zwarteweg 73 1431VJ Aalsmeer	7,5	42,22	48	44,19	-3,81	Nee
1021_A	Zwarteweg 73 1431VJ Aalsmeer	1,5	42,08	48	42,94	-5,06	Nee
1021_B	Zwarteweg 73 1431VJ Aalsmeer	4,5	42,9	48	44,02	-3,98	Nee
1021_C	Zwarteweg 73 1431VJ Aalsmeer	7,5	43,83	48	45,02	-2,98	Nee
1025_A	Zwarteweg 75 1431VJ Aalsmeer	1,5	43,78	48	44,81	-3,19	Nee
1025_B	Zwarteweg 75 1431VJ Aalsmeer	4,5	44,04	48	45,19	-2,81	Nee
1025_C	Zwarteweg 75 1431VJ Aalsmeer	7,5	44,82	48	46,09	-1,91	Nee
1026_A	Zwarteweg 75 1431VJ Aalsmeer	1,5	43,09	48	44,02	-3,98	Nee
1026_B	Zwarteweg 75 1431VJ Aalsmeer	4,5	43,92	48	45,1	-2,9	Nee
1026_C	Zwarteweg 75 1431VJ Aalsmeer	7,5	44,82	48	46,07	-1,93	Nee
1027_A	Zwarteweg 83 1431VK Aalsmeer	1,5	47,29	48	46,26	-1,74	Nee
1027_B	Zwarteweg 83 1431VK Aalsmeer	4,5	48,07	48,07	46,92	-1,15	Nee
1027_C	Zwarteweg 83 1431VK Aalsmeer	7,5	49,12	49,12	47,95	-1,17	Nee
1028_A	Zwarteweg 83 1431VK Aalsmeer	1,5	47,37	48	46,61	-1,39	Nee
1028_B	Zwarteweg 83 1431VK Aalsmeer	4,5	49,02	49,02	48,32	-0,7	Nee
1028_C	Zwarteweg 83 1431VK Aalsmeer	7,5	50,02	50,02	49,29	-0,73	Nee
1029_A	Zwarteweg 83 1431VK Aalsmeer	1,5	40,29	48	41,26	-6,74	Nee
1029_B	Zwarteweg 83 1431VK Aalsmeer	4,5	41,58	48	43,19	-4,81	Nee
1029_C	Zwarteweg 83 1431VK Aalsmeer	7,5	42,69	48	44,25	-3,75	Nee
1032_C	Hortensialaan 103 1431VB Aalsmeer	7,5	37,5	48	38,67	-9,33	Nee
1052_A	Dreef 6 1431WD Aalsmeer	1,5	37,92	48	38,72	-9,28	Nee
1052_B	Dreef 6 1431WD Aalsmeer	4,5	38,71	48	39,34	-8,66	Nee
1052_C	Dreef 6 1431WD Aalsmeer	7,5	40,05	48	40,62	-7,38	Nee
1053_B	Dreef 6 1431WD Aalsmeer	4,5	38,47	48	39,21	-8,79	Nee
1053_C	Dreef 6 1431WD Aalsmeer	7,5	38,8	48	39,6	-8,4	Nee
1054_B	Dreef 8 1431WD Aalsmeer	4,5	38,26	48	39,04	-8,96	Nee
1054_C	Dreef 8 1431WD Aalsmeer	7,5	38,58	48	39,4	-8,6	Nee
1055_B	Dreef 10 1431WD Aalsmeer	4,5	38,21	48	38,89	-9,11	Nee
1055_C	Dreef 10 1431WD Aalsmeer	7,5	38,56	48	39,3	-8,7	Nee
1056_B	Dreef 12 1431WD Aalsmeer	4,5	38,21	48	38,77	-9,23	Nee
1056_C	Dreef 12 1431WD Aalsmeer	7,5	38,51	48	39,11	-8,89	Nee
1057_B	Dreef 14 1431WD Aalsmeer	4,5	38,04	48	38,49	-9,51	Nee
1057_C	Dreef 14 1431WD Aalsmeer	7,5	38,37	48	38,86	-9,14	Nee
1058_C	Dreef 16 1431WD Aalsmeer	7,5	38,31	48	38,82	-9,18	Nee
1059_C	Dreef 18 1431WD Aalsmeer	7,5	38,09	48	38,5	-9,5	Nee
1075_A	Zwarteweg 101 1431VK Aalsmeer	1,5	50,85	50,85	50,55	-0,3	Nee
1075_B	Zwarteweg 101 1431VK Aalsmeer	4,5	52,44	52,44	52,14	-0,3	Nee
1075_C	Zwarteweg 101 1431VK Aalsmeer	7,5	52,68	52,68	52,35	-0,33	Nee
1076_A	Zwarteweg 101 1431VK Aalsmeer	1,5	48,53	48,53	48,23	-0,3	Nee
1076_B	Zwarteweg 101 1431VK Aalsmeer	4,5	50,33	50,33	50,02	-0,31	Nee
1076_C	Zwarteweg 101 1431VK Aalsmeer	7,5	50,52	50,52	50,23	-0,29	Nee
425_A	Zwarteweg 59 a 1431VJ Aalsmeer	1,5	38,5	48	39,35	-8,65	Nee
425_B	Zwarteweg 59 a 1431VJ Aalsmeer	4,5	39,02	48	39,92	-8,08	Nee
428_A	Zwarteweg 59 b 1431VJ Aalsmeer	1,5	38,19	48	39,04	-8,96	Nee
428_B	Zwarteweg 59 b 1431VJ Aalsmeer	4,5	38,94	48	39,82	-8,18	Nee
429_A	Zwarteweg 59 b 1431VJ Aalsmeer	1,5	38,58	48	39,43	-8,57	Nee
429_B	Zwarteweg 59 b 1431VJ Aalsmeer	4,5	39,14	48	40,04	-7,96	Nee
430_A	Zwarteweg 61 1431VJ Aalsmeer	1,5	39,95	48	40,38	-7,62	Nee
430_B	Zwarteweg 61 1431VJ Aalsmeer	4,5	40,68	48	41,26	-6,74	Nee
432_A	Zwarteweg 67 1431VJ Aalsmeer	1,5	39,25	48	40,31	-7,69	Nee
432_B	Zwarteweg 67 1431VJ Aalsmeer	4,5	40,29	48	41,55	-6,45	Nee
433_A	Zwarteweg 67 1431VJ Aalsmeer	1,5	42,26	48	43,21	-4,79	Nee
433_B	Zwarteweg 67 1431VJ Aalsmeer	4,5	42,99	48	44,12	-3,88	Nee
434_A	Zwarteweg 67 1431VJ Aalsmeer	1,5	40,46	48	41,15	-6,85	Nee
434_B	Zwarteweg 67 1431VJ Aalsmeer	4,5	41,21	48	42,06	-5,94	Nee
435_A	Zwarteweg 63 1431VJ Aalsmeer	1,5	40,07	48	40,58	-7,42	Nee
435_B	Zwarteweg 63 1431VJ Aalsmeer	4,5	40,83	48	41,49	-6,51	Nee
436_A	Zwarteweg 65 1431VJ Aalsmeer	1,5	40,2	48	40,89	-7,11	Nee
436_B	Zwarteweg 65 1431VJ Aalsmeer	4,5	40,97	48	41,78	-6,22	Nee
454_A	Mendelstraat 1 1431KK Aalsmeer	1,5	46,54	48	45,95	-2,05	Nee
454_B	Mendelstraat 1 1431KK Aalsmeer	4,5	47,57	48	47,01	-0,99	Nee
455_A	Mendelstraat 1 1431KK Aalsmeer	1,5	46,73	48	46,12	-1,88	Nee
455_B	Mendelstraat 1 1431KK Aalsmeer	4,5	47,82	48	47,28	-0,72	Nee
456_A	Zwarteweg 99 1431VK Aalsmeer	1,5	54,77	54,77	54,47	-0,3	Nee
456_B	Zwarteweg 99 1431VK Aalsmeer	4,5	55,5	55,5	55,2	-0,3	Nee
457_A	Zwarteweg 99 1431VK Aalsmeer	1,5	53,77	53,77	53,49	-0,28	Nee
457_B	Zwarteweg 99 1431VK Aalsmeer	4,5	54,84	54,84	54,53	-0,31	Nee
458_A	Zwarteweg 99 1431VK Aalsmeer	1,5	53,06	53,06	52,72	-0,34	Nee
458_B	Zwarteweg 99 1431VK Aalsmeer	4,5	54,12	54,12	53,79	-0,33	Nee
459_A	Zwarteweg 97 1431VK Aalsmeer	1,5	51,61	51,61	51,41	-0,2	Nee
459_B	Zwarteweg 97 1431VK Aalsmeer	4,5	52,05	52,05	51,84	-0,21	Nee
460_A	Zwarteweg 97 1431VK Aalsmeer	1,5	57,27	57,27	57,07	-0,2	Nee
460_B	Zwarteweg 97 1431VK Aalsmeer	4,5	57,84	57,84	57,63	-0,21	Nee
461_A	Zwarteweg 97 1431VK Aalsmeer	1,5	53,26	53,26	53,01	-0,25	Nee
461_B	Zwarteweg 97 1431VK Aalsmeer	4,5	54,63	54,63	54,36	-0,27	Nee
462_A	Mendelstraat 29 1431KL Aalsmeer	1,5	44,27	48	43,6	-4,4	Nee
462_B	Mendelstraat 29 1431KL Aalsmeer	4,5	44,51	48	43,86	-4,14	Nee
463_A	Mendelstraat 29 1431KL Aalsmeer	1,5	44,36	48	43,67	-4,33	Nee
463_B	Mendelstraat 29 1431KL Aalsmeer	4,5	44,73	48	44,07	-3,93	Nee
464_A	Mendelstraat 30 1431KL Aalsmeer	1,5	42,7	48	42,05	-5,95	Nee
464_B	Mendelstraat 30 1431KL Aalsmeer	4,5	42,15	48	41,5	-6,5	Nee
465_A	Mendelstraat 30 1431KL Aalsmeer	1,5	42,34	48	41,7	-6,3	Nee
465_B	Mendelstraat 30 1431KL Aalsmeer	4,5	42,18	48	41,55	-6,45	Nee
466_A	Zwarteweg 100 1431VM Aalsmeer	1,5	39,18	48	38,52	-9,48	Nee