

IJsselallee in Zwolle

Akoestisch onderzoek verkeerslawaai

20 januari 2026

Kenmerk R001-1285435JHK-V02-ivl-NL

Verantwoording

Titel	IJsselallee in Zwolle Akoestisch onderzoek verkeerslawaai
Opdrachtgever	Gemeente Zwolle
Projectleider	Gijs Duijst
Auteur(s)	Jo-anne Drost - Kragt
Tweede lezer	Karin Auée
Kenmerk	R001-1285435JHK-V02-ivl-NL
Aantal pagina's	62 (exclusief bijlagen)
Datum	20 januari 2026
Handtekening	Ontbreekt in verband met digitale verwerking. Dit rapport is aantoonbaar vrijgegeven.

Colofon

TAUW bv
Handelskade 37
Postbus 133
7400 AC Deventer
T +31 57 06 99 91 1
E info.deventer@tauw.com

Kenmerk R001-1285435JHK-V02-ivl-NL

Inhoud

1 Inleiding 5
1.1 Onze opdracht 5
1.2 Het project 6
2 Uitgangspunten 7
2.1 Documenten en tekeningen 7
2.2 Onderzoeksgebied 7
2.3 Gegevens geluidbronnen 9
2.4 Rekenmethode 10
2.5 Akoestisch rekenmodel 10
3 Akoestische situatie zonder maatregelen 11
3.1 Cluster 1: A28 tot Nieuwe Veerallee 12
3.2 Cluster 2: Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan tot Hanzelaan/Reysigerweg 13
3.3 Cluster 3: Hanzelaan/Reysigerweg tot spoorlijn 14
3.4 Cluster 4: spoorlijn tot Ittersumallee 15
3.5 Cluster 5: Ittersumallee tot Oldeneelallee 16
3.6 Cluster 6: Oldeneelallee tot Cameraarlaan 17
3.7 Conclusie rekenresultaten nulsituatie 18
4 Geluidbeperkende maatregelen 19
4.1 Cluster 1: A28 tot Nieuwe Veerallee 21
4.1.1 Stil asfalt 22
4.1.2 Scherm opgehoogd met 1 meter 23
4.1.3 Scherm opgehoogd met 1,5 meter 24
4.1.4 Scherm opgehoogd met 1 meter en stil asfalt 25
4.1.5 Scherm opgehoogd met 1,5 meter en stil asfalt 26
4.2 Cluster 2: Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan tot Hanzelaan/Reysigerweg 27
4.2.1 Stil asfalt 28
4.2.2 Afscherming opgehoogd met 1 meter 29
4.2.3 Afscherming opgehoogd met 1 meter en stil asfalt 30
4.2.4 Afscherming verlengd 31
4.2.5 Bestaande en verlengde afscherming opgehoogd met 1 meter 31

4.2.6 Afscherming verlengd en stil asfalt 32
4.2.7 Bestaande en verlengde afscherming opgehoogd met 1 meter en stil asfalt 32
4.3 Cluster 3: Hanzelaan/Reysigerweg tot spoorlijn 33
4.3.1 Stil asfalt 34
4.3.2 Scherm opgehoogd met 1 meter 35
4.3.3 Scherm opgehoogd met 1 meter en stil asfalt 36
4.4 Cluster 4: spoorlijn tot Ittersumallee 37
4.4.1 Stil asfalt 38
4.4.2 Scherm opgehoogd met 1 meter 39
4.4.3 Scherm opgehoogd met 1,5 meter 40
4.4.4 Scherm opgehoogd met 1 meter en stil asfalt 41
4.4.5 Scherm opgehoogd met 1,5 meter en stil asfalt 42
4.5 Cluster 5: Ittersumallee tot Oldeneelallee 43
4.5.1 Stil asfalt 44
4.5.2 Doorgetrokken scherm 45
4.5.3 Scherm en doorgetrokken scherm opgehoogd met 0,5 meter 46
4.5.4 Doorgetrokken scherm en stil asfalt 47
4.5.5 Scherm en doorgetrokken scherm opgehoogd met 0,5 meter en stil asfalt 48
4.6 Cluster 6: Oldeneelallee tot Cameraarlaan 49
4.6.1 Stil asfalt 50
4.6.2 Scherm met hoogte van 1 meter 51
4.6.3 Scherm met hoogte van 1,5 meter 52
4.6.4 Scherm met hoogte van 1 meter en stil asfalt 53
4.6.5 Scherm met hoogte van 1,5 meter en stil asfalt 54
5 Toetsing doelmatigheidscriterium 55
6 Samenvatting en conclusie 62

Bijlage 1 Modelgegevens
Bijlage 2 Figuren afname geluidbelasting
Bijlage 3 Rekenresultaten nulsituatie
Bijlage 4 Rekenresultaten maatregelen

1 Inleiding

In dit inleidende hoofdstuk staat zowel de opdracht als het project samengevat.

1.1 Onze opdracht

In opdracht van de gemeente Zwolle is door TAUW een akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de mogelijkheden om geluidknelpunten langs de IJsselallee in Zwolle aan te pakken.

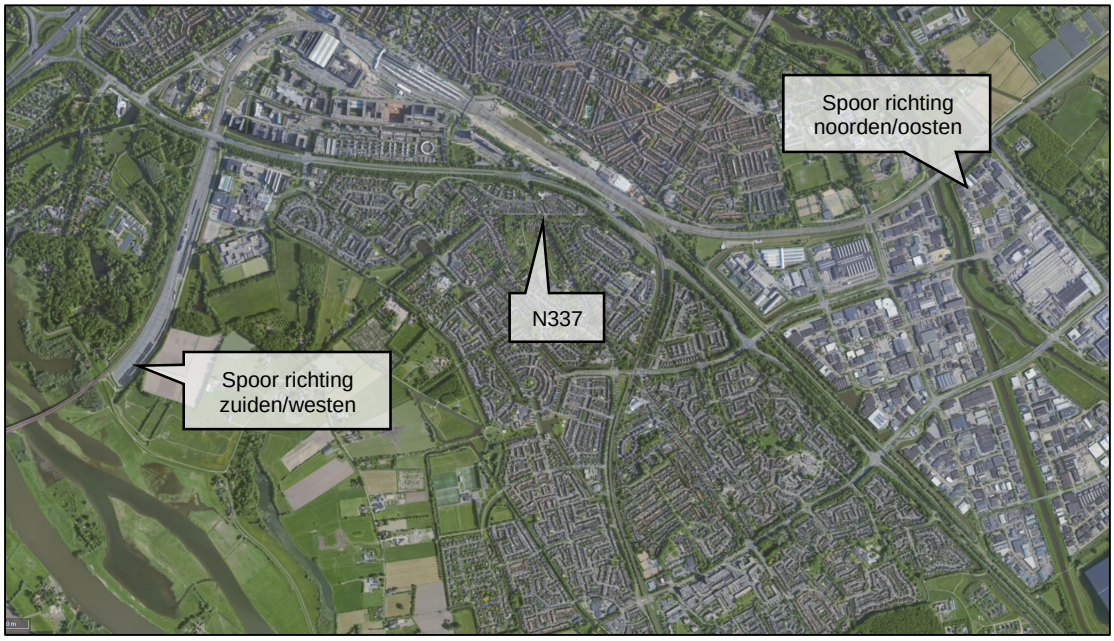
De geluidknelpunten komen voort uit het Actieplan geluid 2018-2023. In het onderzoek wordt onderzocht welke maatregelen hier mogelijk zijn. Het doel is om het aantal geluidgehinderden langs de IJsselallee tussen de A28 en de Cameraarlaan te verminderen. Daarbij wordt ernaar gestreefd de geluidbelasting van deze woningen te beperken tot 60 dB of, als dit niet mogelijk is, tot maximaal de (concept)plandrempel van 65 dB.

Uit de geluidkaarten behorende bij het Actieplan geluid 2018-2023 blijkt dat de geluidknelpunten niet alleen door de IJsselallee worden veroorzaakt. Ook de geluidbelasting vanwege de aansluitende wegen, de A28 en de spoorlijn is voor delen van het onderzoeksgebied van invloed op de geluidhinder. Het beperken van de geluidbelasting van andere bronnen valt buiten de scope van dit onderzoek.

Dit rapport betreft de beoordeling van de akoestische situatie zonder en met geluidbeperkende maatregelen. Het doel van het onderzoek is het inzichtelijk maken met welke geluidbeperkende maatregelen het aantal geluidgehinderden kan worden verminderd.

1.2 Het project

De situatie van de N337 van de aansluiting met de A28 en de fietstunnel in figuur 1.1 weergegeven.



Figuur 1.1 Bovenaanzicht bestaande situatie N337 (Bron: Cyclomedia)

In het kader van het onderzoek wordt de geluidbelasting vanwege de IJsselallee, de relevante aansluitende wegen, de A28 en het spoor inzichtelijk gemaakt. De relevante aansluitende wegen betreffen de volgende wegen:

- Spoolderbergweg
- Nieuwe Veerallee
- Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan
- Hanzelaan/Reysigerweg
- Ittersumallee
- Oldeneelallee
- Cameraarlaan

2 Uitgangspunten

In dit hoofdstuk zijn de uitgangspunten van het akoestisch onderzoek omschreven.

2.1 Documenten en tekeningen

Voor het onderzoek zijn de volgende gegevens toegepast:

- Model behorend bij het Actieplan en de geluidbelastingkaarten “GBK2021_Zwolle_v1”, aangeleverd door gemeente Zwolle, ontvangen op 27 maart 2025
- Verkeersmodel van 2040, aangeleverd door gemeente Zwolle, ontvangen op 27 maart 2025
- Wegdektypes zoals aangeleverd door gemeente Zwolle, ontvangen op 1 april 2025
- Geluidwallen en -schermen “23-10180.03 GM2024.0.1 – export gemeente”, aangeleverd door gemeente Zwolle, ontvangen op 3 april 2025
- Gegevens A28 en spoor gedownload op 12 mei 2025 uit de Centrale Voorziening Verkeersgegevens (CVGG) met kenmerk “AKOESTISCH_ONDERZOEK-2025-03-25”

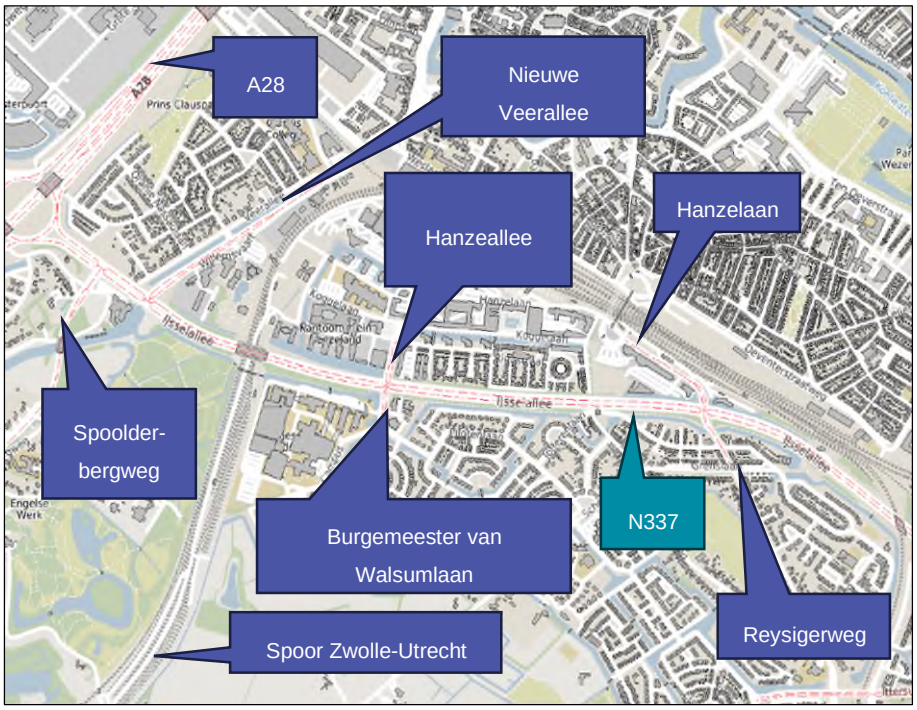
2.2 Onderzoeksgebied

Voor het onderzoek is een aandachtsgebied van 200 meter aangehouden. In figuur 2.1 is het onderzoeksgebied blauw gemarkeerd weergegeven.

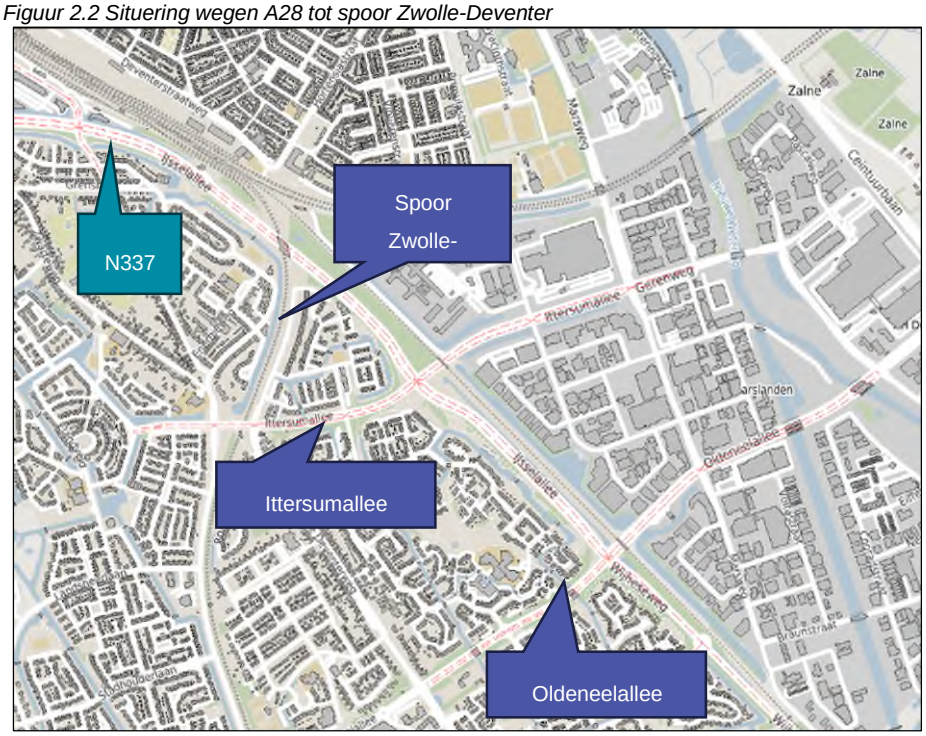


Figuur 2.1 Weergave onderzoeksgebied

In de figuren 2.2 en 2.3 is de ligging van de verschillende wegen in het onderzoeksgebied verduidelijkt.



Figuur 2.2 Situering wegen A28 tot spoor Zwolle-Deventer



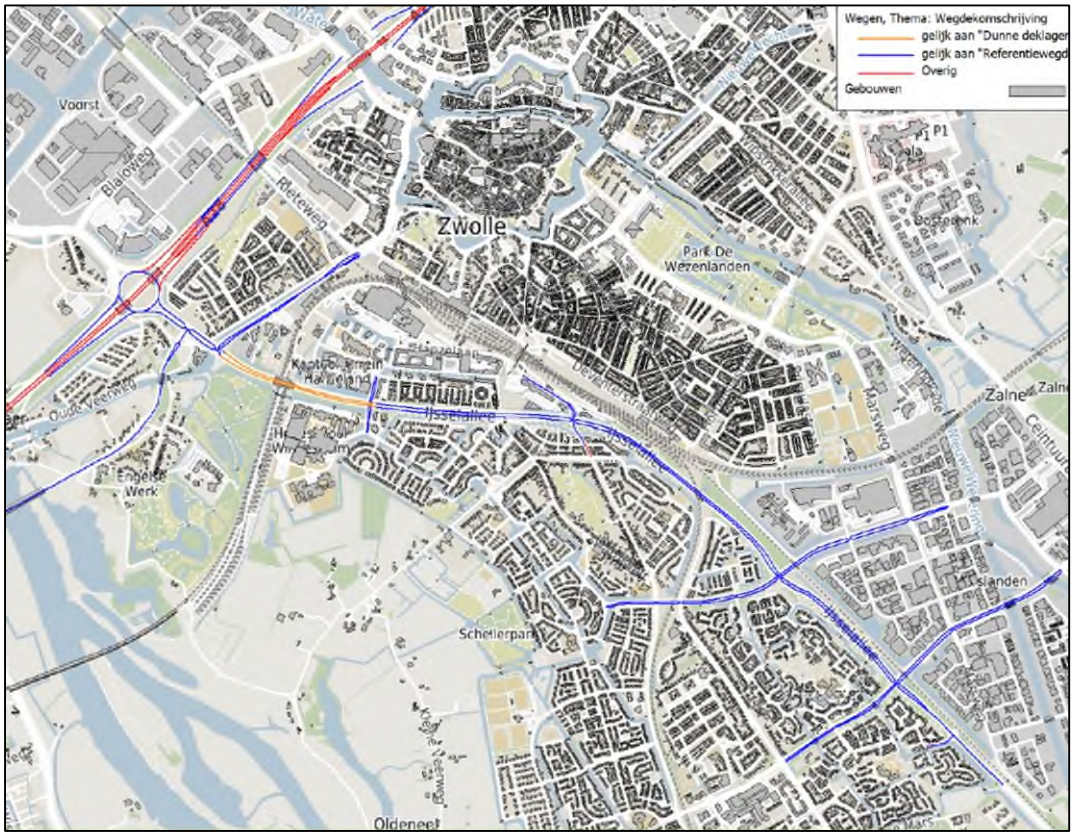
Figuur 2.3 Situering wegen spoor Zwolle-Deventer tot einde onderzoeksgebied

2.3 Gegevens geluidbronnen

Rijksweg en spoorlijn
De verkeersgegevens van rijksweg A28 en de spoorlijn zijn ontleend aan het Geluidregister hoofdwegennet en spoorwegen op 12 mei 2025.

IJsselallee en gemeentewegen
De verkeersgegevens van de IJsselallee en alle relevante gemeentewegen in het onderzoeksgebied voor het jaar 2040 zijn door de gemeente Zwolle verstrekt. De gehanteerde gegevens zijn in bijlage 1 opgenomen.

In figuur 2.4 zijn de diverse toegepaste wegdektypen weergegeven. Het wegdek van de IJsselallee bestaat uit dicht asfaltbeton met uitzondering van het deel Nieuwe Veerallee – Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan. Hier bestaat het wegdek uit een dunne deklaag.



Figuur 2.4 Wegdektypen IJsselallee

2.4 Rekenmethode

De geluidbelasting in L_{den} is de geluidbelasting op de gevel over een jaargemiddeld etmaal. De geluidbelasting vanwege het wegverkeer is bepaald volgens de Omgevingsregeling, Bijlage IVe Meet- en rekenmethode geluid wegen als bedoeld in artikel 5.78a Besluit kwaliteit leefomgeving. De geluidbelasting vanwege het railverkeer is bepaald volgens de Omgevingsregeling, Bijlage IVf Meet- en rekenmethode geluid spoorwegen als bedoeld in artikel 5.78a Besluit kwaliteit leefomgeving.

2.5 Akoestisch rekenmodel

Van de situatie is een driedimensionaal rekenmodel gemaakt. Hierbij is gebruikgemaakt van de software Geomilieu versie 2024.2. De ligging van de bestaande gebouwen is verkregen uit de Basisregistraties Adressen en Gebouwen (BAG). Voor de hoogtes van de percelen en de bebouwing is uitgegaan van het Actueel Hoogtebestand Nederland (AHN3). Zowel de BAG als het AHN3 zijn beschikbaar via Publieke Dienstverlening Op de Kaart (PDOK).

Alle bebouwing is gemodelleerd met een reflectiepercentage voor de gevels van 80%, zoals voor normale situaties is voorgeschreven.

Toetspunten

De toekomstige geluidbelasting is bepaald voor een aantal representatieve toetspunten. De rekenhoogtes liggen op 2/3 van de bouwlaag.

Bodemgebied

In het rekenmodel is rekening gehouden met harde, reflecterende bodems zoals wegen en parkeerplaatsen en akoestisch absorberende bodems zoals taluds en grasvlakken. De algemene bodemfactor van het model is 0,5 (akoestisch halfzachte bodem).

Waar het wegdek van de rijksweg uit ZOAB en (fijn) DZOAB bestaat, is conform de Omgevingsregeling, Bijlage IVe Meet- en rekenmethode geluid wegen uitgegaan van een bodemdemping van 0,5. Ook zijn conform de Omgevingsregeling, Bijlage IVf Meet- en rekenmethode geluid wegen onder de sporen geluidabsorberende bodemvlakken gemodelleerd.

Geluidafschermende voorzieningen

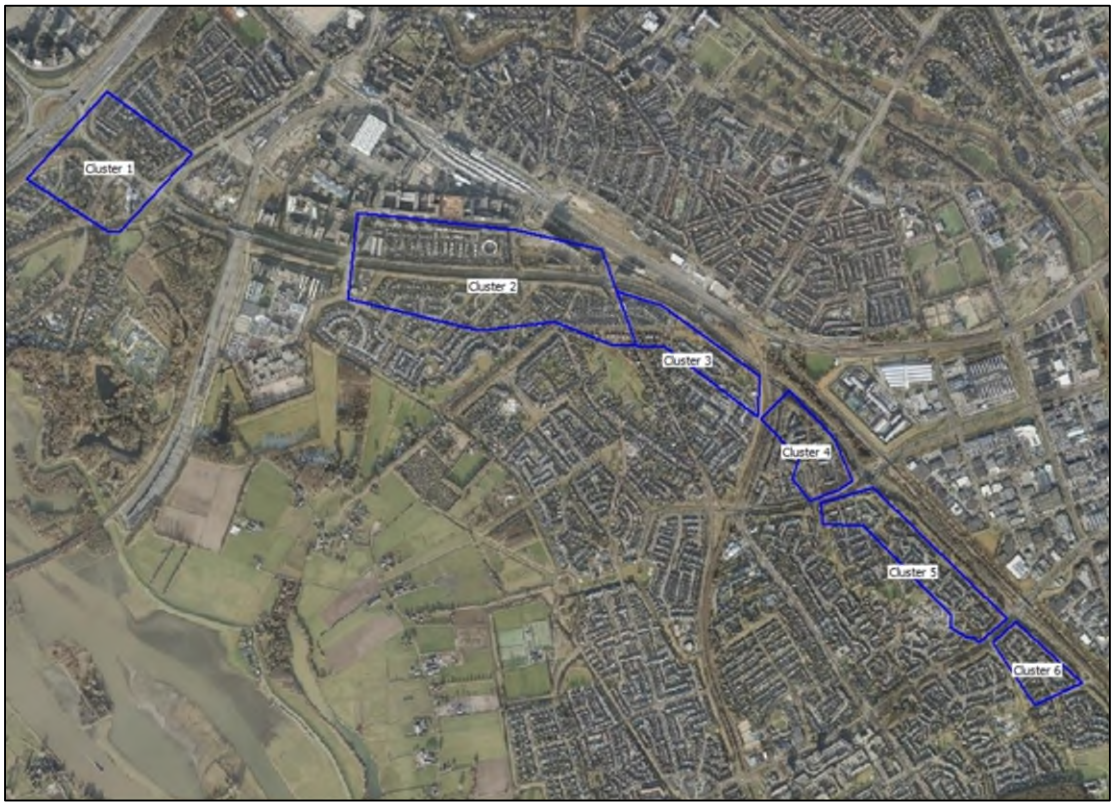
In bijlage 1 zijn de hoogten ten opzichte van plaatselijk maaiveld van de afschermende voorzieningen weergegeven.
De afschermende voorzieningen zijn bij de berekeningen aan beide zijden als akoestisch reflecterend beschouwd. Voor de geluidwallen en de geluidwallen met daarop een scherm is uitgegaan van een stompe tophoek (Cp = -2 dB).

3 Akoestische situatie zonder maatregelen

De gemeente heeft gevraagd mogelijke maatregelen aan de IJsselallee/Wijheseweg te onderzoeken. Om de effectiviteit van maatregelen inzichtelijk te maken zijn, naast de geluidbelasting vanwege de IJsselallee/Wijheseweg, ook de geluidbelastingen vanwege het verkeer op de gemeentewegen, rijksweg A28 en het spoor berekend.

Vanwege de omvang is het onderzoeksgebied opgedeeld in de volgende zes clusters. De ligging van de clusters is indicatief weergegeven in figuur 3.1.

- A28 tot de Nieuwe Veerallee (cluster 1),
- Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan tot de Hanzelaan/Reysigerweg (cluster 2),
- Hanzelaan/Reysigerweg tot de spoorlijn (cluster 3),
- Spoorlijn tot de Ittersumallee (cluster 4),
- Ittersumallee tot de Oldeneelallee (cluster 5),
- Oldeneelallee tot de Cameraarlaan (cluster 6).



Figuur 3.1 Indicatieve weergave ligging clusters

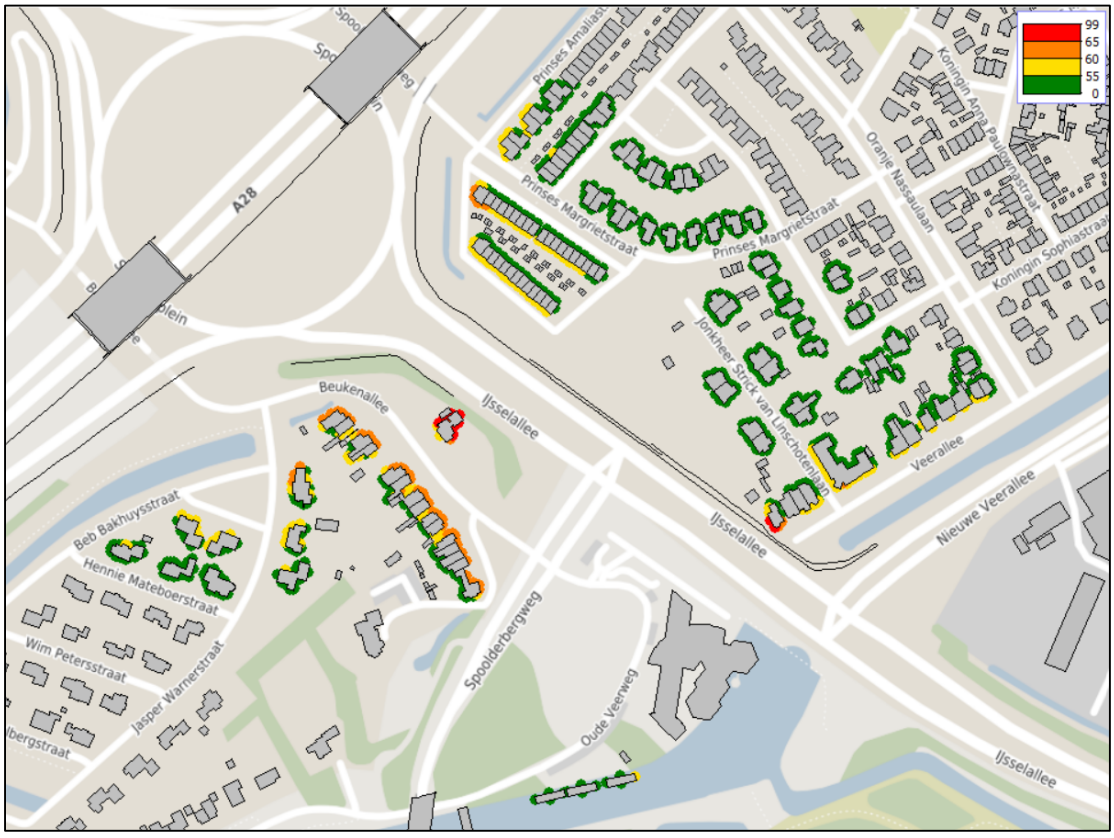
Hierna wordt per cluster de hoogst berekende geluidbelasting vanwege de IJsselallee voor de situatie zonder geluidbeperkende maatregelen (nulsituatie) gepresenteerd. Voor vrijwel alle woningen betreft dit de geluidbelasting op de bovenste bouwlaag.

Om een goede inschatting te kunnen maken van de effectiviteit van maatregelen, zijn daarnaast de geluidbelastingen vanwege de relevante gemeentewegen, de rijksweg A28 en de spoorwegen berekend.

Alle geluidbelastingen zijn bepaald op 2 meter (begane grond) en 5 meter hoogte (eerste verdieping), en waar van toepassing op 8 meter (tweede verdieping) en 11 meter hoogte (derde verdieping). Alle rekenresultaten zijn in tabellen in bijlage 3 opgenomen.

3.1 Cluster 1: A28 tot Nieuwe Veerallee

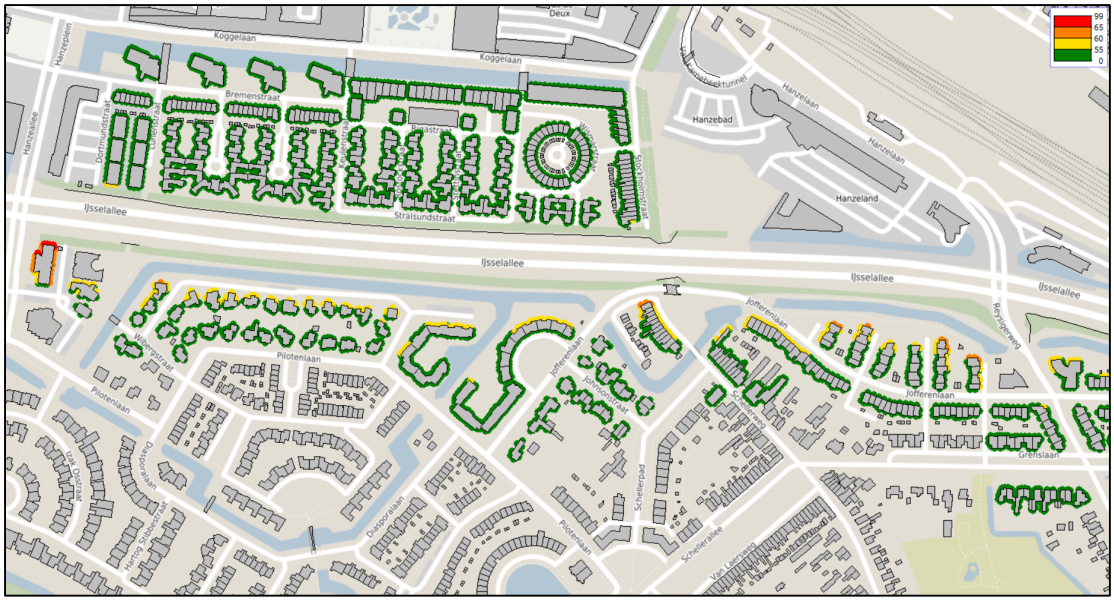
In figuur 3.2 is de hoogst berekende geluidbelasting op de woningen in cluster 1 in de toekomstige situatie [2040] zonder maatregelen visueel weergegeven voor de IJsselallee.



Figuur 3.2 Hoogst berekende geluidbelasting vanwege de IJsselallee

3.2 Cluster 2: Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan tot Hanzelaan/Reysigerweg

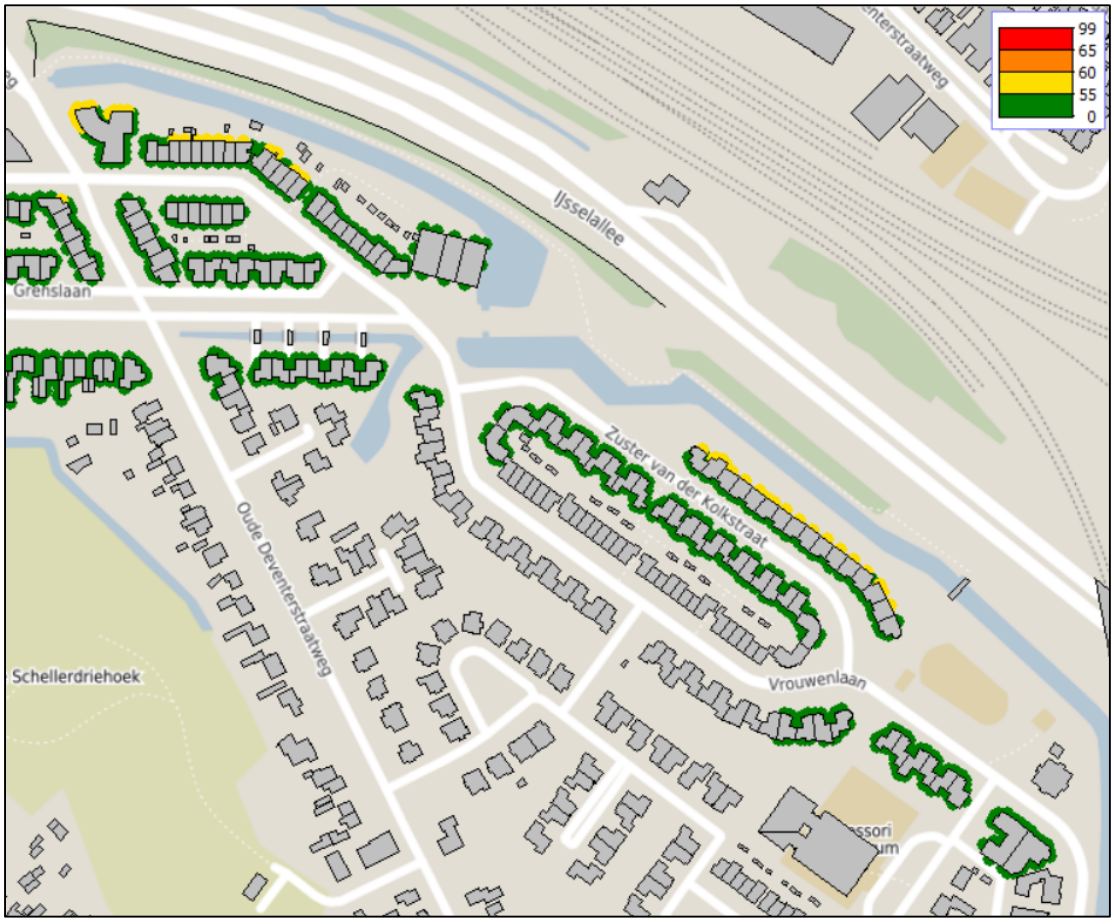
In figuur 3.3 is de hoogst berekende geluidbelasting op de woningen in cluster 2 in de toekomstige situatie [2040] zonder maatregelen visueel weergegeven voor de IJsselallee.



Figuur 3.3 Hoogst berekende geluidbelasting vanwege de IJsselallee

3.3 Cluster 3: Hanzelaan/Reysigerweg tot spoorlijn

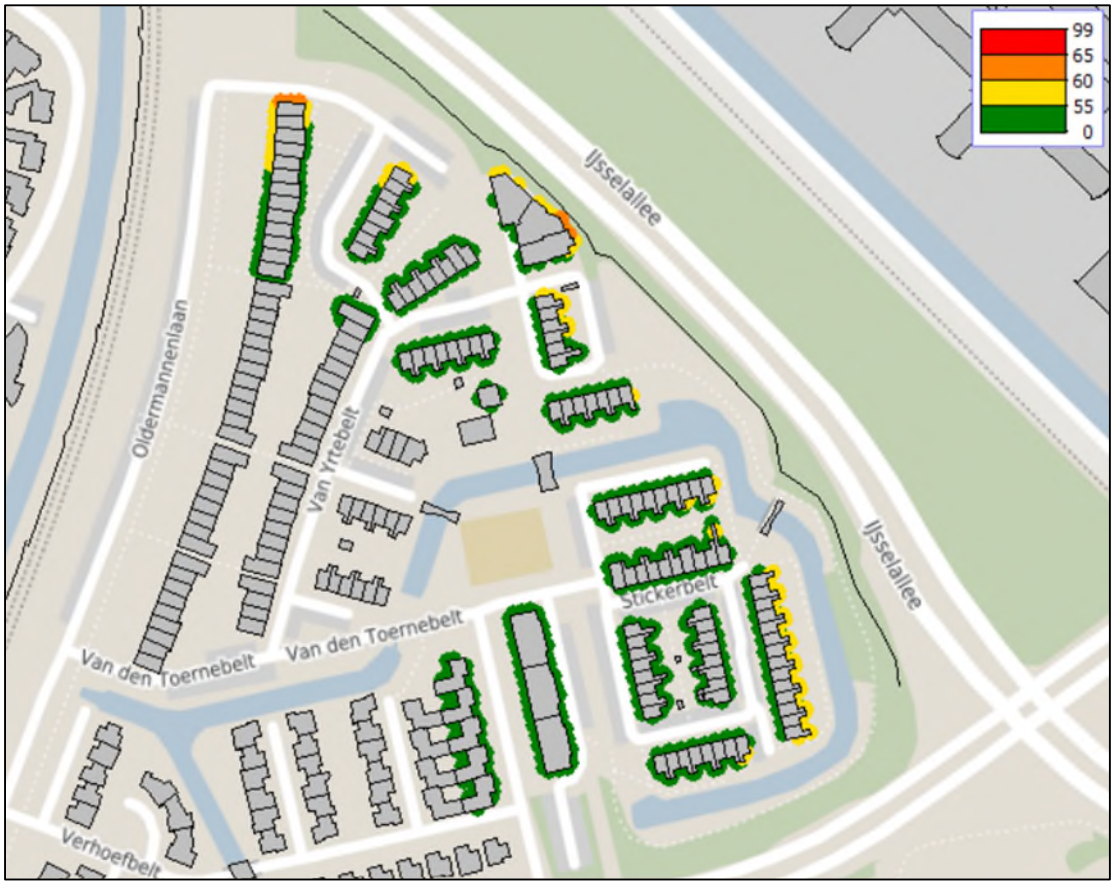
In figuur 3.4 is de hoogst berekende geluidbelasting op de woningen in cluster 3 in de toekomstige situatie [2040] zonder maatregelen visueel weergegeven voor de IJsselallee.



Figuur 3.4 Hoogst berekende geluidbelasting vanwege de IJsselallee

3.4 Cluster 4: spoorlijn tot Ittersumallee

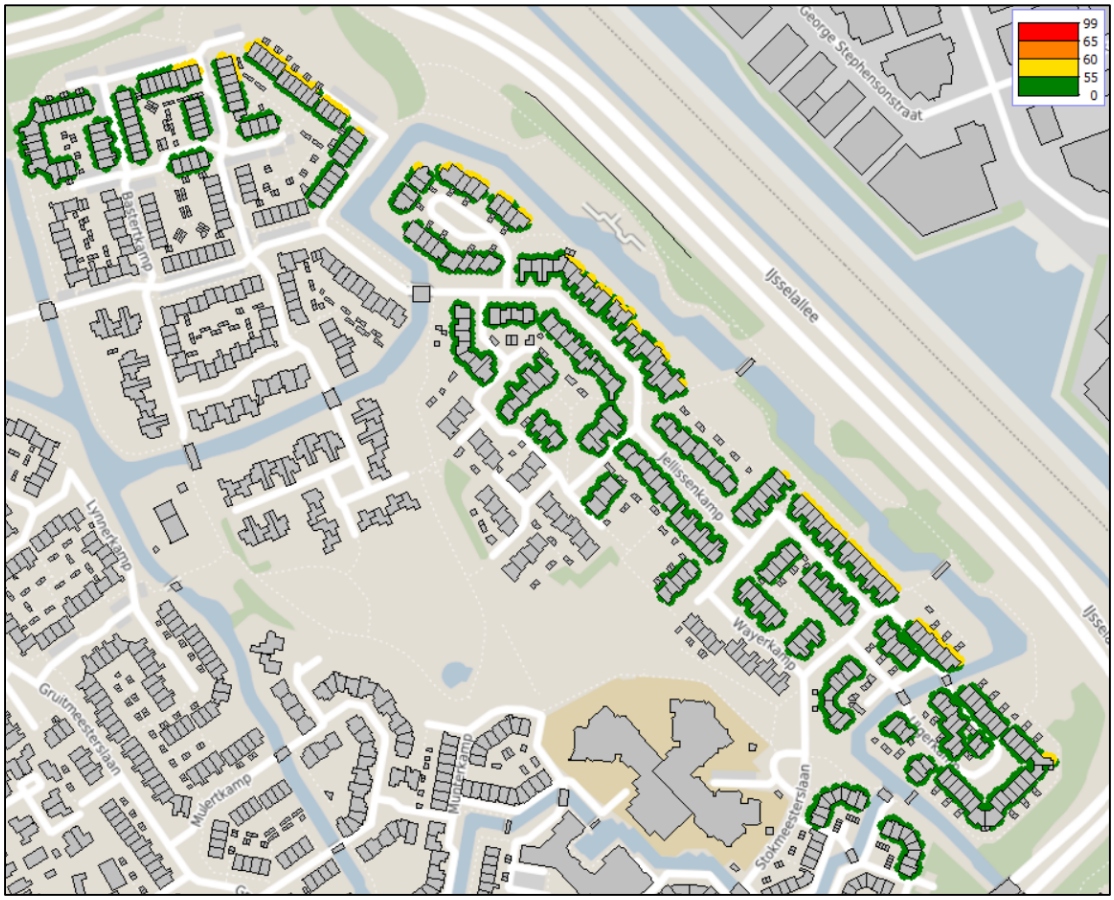
In figuur 3.5 is de hoogst berekende geluidbelasting op de woningen in cluster 4 in de toekomstige situatie [2040] zonder maatregelen visueel weergegeven voor de IJsselallee.



Figuur 3.5 Hoogst berekende geluidbelasting vanwege de IJsselallee

3.5 Cluster 5: Ittersumallee tot Oldeneelallee

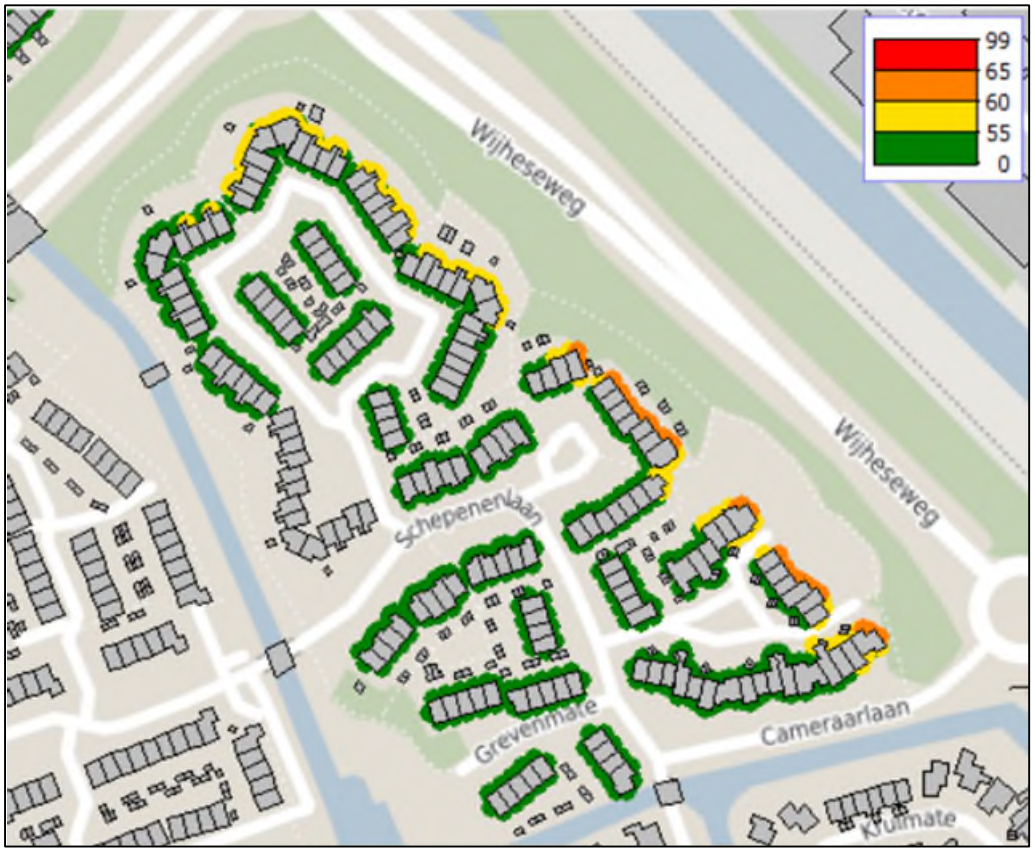
In figuur 3.6 is de hoogst berekende geluidbelasting op de woningen in cluster 5 in de toekomstige situatie [2040] zonder maatregelen visueel weergegeven voor de IJsselallee.



Figuur 3.6 Hoogst berekende geluidbelasting vanwege de IJsselallee

3.6 Cluster 6: Oldeneelallee tot Cameraarlaan

In figuur 3.7 is de hoogst berekende geluidbelasting op de woningen in cluster 6 in de toekomstige situatie [2040] zonder maatregelen visueel weergegeven voor de IJsselallee.



Figuur 3.7 Hoogst berekende geluidbelasting vanwege de IJsselallee

3.7 Conclusie rekenresultaten nulsituatie

De berekeningen geven het volgende aan:

- Op zeer korte afstand van het verkeersplein is de geluidbelasting vanwege rijksweg A28 maatgevend. Ook de Spoolderbergweg en de Nieuwe Veerallee geven een forse geluidbelasting.
- Voor het appartementengebouw aan de Oldermannenlaan, behalve voor het noordelijke deel van het gebouw, is het geluid vanwege het railverkeer maatgevend.
- Ter hoogte van de aansluiting van de Oldeneelallee is het geluid vanwege gemeentewegen maatgevend.

De geluidbelasting vanwege de IJsselallee is maatgevend voor de volgende gebieden:

- Tussen het verkeersplein en de Nieuwe Veerallee.
- Tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de spoorlijn Zwolle-Deventer.
- Tussen de Van Den Tyverbelt en de Cameraarlaan met uitzondering van de aansluiting van de Oldeneelallee.

Uit de berekeningen blijkt verder dat langs de hele IJsselallee sprake is van een hogere geluidbelasting. Wel blijft voor een groot aantal woningen de geluidbelasting beperkt tot 60 dB. Op een enkele locatie wordt de conceptplandrempel van 65 dB overschreden.

In het volgende hoofdstuk wordt toegelicht welke bron- en overdrachtsmaatregelen zijn onderzocht om de geluidbelasting te reduceren.

4 Geluidbeperkende maatregelen

Uit de berekeningen blijkt dat langs de IJsselallee sprake is van een hogere geluidbelasting. De geluidbelasting kan worden gereduceerd met maatregelen bij de bron en/of in de overdracht.

Bronmaatregelen
Bronmaatregelen zijn maatregelen die bij de bron getroffen worden, zoals het reduceren van de verkeersintensiteit, het verlagen van de snelheid of het aanbrengen van een geluidreducerend wegdek.

Overdrachtsmaatregelen
Overdrachtsmaatregelen zijn maatregelen die tussen de bron en de ontvanger worden getroffen, zoals het plaatsen van een geluidscherm of-wal.

Onderzochte maatregelen
In overleg met de gemeente Zwolle is onderzocht wat de akoestische consequenties zijn van het aanbrengen van het stille wegdek SMA-NL8 G+ en het realiseren van extra afschermende voorzieningen. Andere maatregelen zijn niet realistisch gezien de aard van de weg.

Andere maatregelen zijn bijvoorbeeld het verlagen van de maximumsnelheid of het verminderen van de verkeersintensiteit waardoor de geluidbelasting afneemt. De IJsselallee is echter een doorgaande ontsluitingsweg waar juist een goede doorstroming van het verkeer gewenst is. Het treffen van verkeerskundige maatregelen belemmeren de gewenste doorstroming en stuiten daarmee op bezwaren van verkeerstechnische aard, ook voor het calamiteitenvervoer.

Hierna wordt per cluster de beoordeelde maatregelen gepresenteerd. Voor elk cluster worden eerst de maatregelen beschreven. Vervolgens wordt per maatregel(combinatie) de hoogst berekende geluidbelasting gepresenteerd. Tot slot wordt de afname van de geluidbelasting ten opzichte van de situatie zonder maatregelen op de begane grond visueel weergegeven.

De geluidbelasting is voor elke maatregel(combinatie) berekend op 2 meter (begane grond) en 5 meter hoogte (eerste verdieping), en waar van toepassing op 8 (tweede verdieping) en 11 meter hoogte (derde verdieping). Alle rekenresultaten zijn in tabellen in bijlage 4 opgenomen.
De afname van de geluidbelasting is voor elke maatregel(combinatie) ook bepaald voor de hoogten 5, 8 en 11 meter. Deze resultaten zijn in bijlage 2 visueel weergegeven.

In overleg met de gemeente is, vanwege de leesbaarheid, voor de weergave van zowel de geluidbelasting als het verschil in geluidbelasting gekozen om de meest negatieve situaties op te nemen in het hoofdrapport. Dit betreft de hoogst berekende geluidbelasting en de kleinste afname van de geluidbelasting. Voor vrijwel alle woningen is de berekende geluidbelasting het hoogst op de bovenste bouwlaag. De afname van de geluidbelasting is in het algemeen het kleinst op de begane grond.

4.1 Cluster 1: A28 tot Nieuwe Veerallee

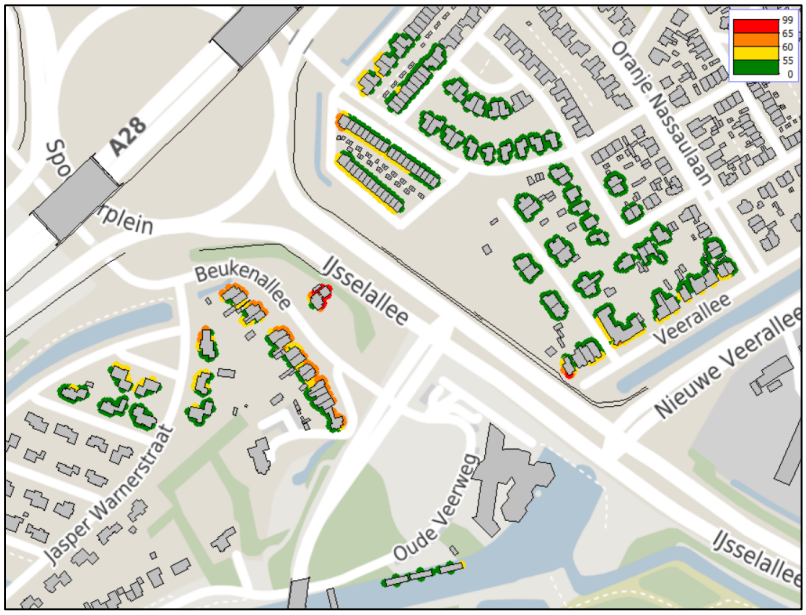
In de berekening van de geluidbelasting op cluster 1 zijn de volgende maatregelen beschouwd:

- Het toepassen van stil asfalt (akoestisch geoptimaliseerd SMA) tussen het verkeersplein en de Nieuwe Veerallee met uitzondering van de kruisingsvlakken
- Het met 1 meter ophogen van het bestaande scherm ten noorden van de IJsselallee tussen de A28 en de Nieuwe Veerallee en van het bestaande scherm ten zuiden van de IJsselallee tussen de A28 en de Spoolderbergweg
- Het met 1,5 meter ophogen van het bestaande scherm ten noorden van de IJsselallee tussen de A28 en de Nieuwe Veerallee en van het bestaande scherm ten zuiden van de IJsselallee tussen de A28 en de Spoolderbergweg
- Het met 1 meter ophogen van het bestaande scherm ten noorden van de IJsselallee tussen de A28 en de Nieuwe Veerallee en van het bestaande scherm ten zuiden van de IJsselallee tussen de A28 en de Spoolderbergweg, en het toepassen van stil asfalt (akoestisch geoptimaliseerd SMA) tussen het verkeersplein en de Nieuwe Veerallee met uitzondering van de kruisingsvlakken
- Het met 1,5 meter ophogen van het bestaande scherm ten noorden van de IJsselallee tussen de A28 en de Nieuwe Veerallee en van het bestaande scherm ten zuiden van de IJsselallee tussen de A28 en de Spoolderbergweg, en het toepassen van stil asfalt (akoestisch geoptimaliseerd SMA) tussen het verkeersplein en de Nieuwe Veerallee met uitzondering van de kruisingsvlakken

In de volgende paragrafen worden de resultaten per maatregel gepresenteerd en beschouwd.

4.1.1 Stil asfalt

In figuur 4.1 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.2 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met stil asfalt weergegeven.



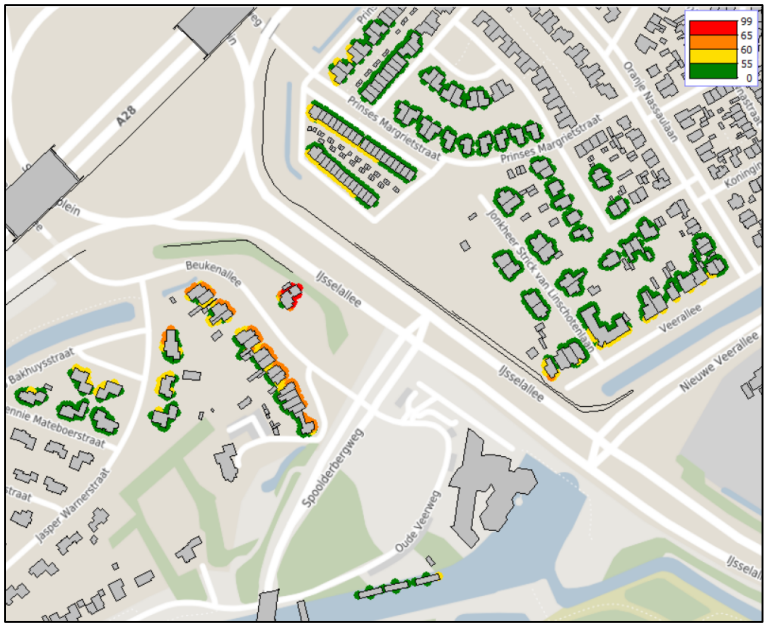
Figuur 4.1 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met stil asfalt



Figuur 4.2 Verschil in geluidbelasting tussen nulsituatie en situatie met stil asfalt op 2 meter hoogte

4.1.2 Scherm opgehoogd met 1 meter

In figuur 4.3 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.4 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met de opgehoogde schermen weergegeven.



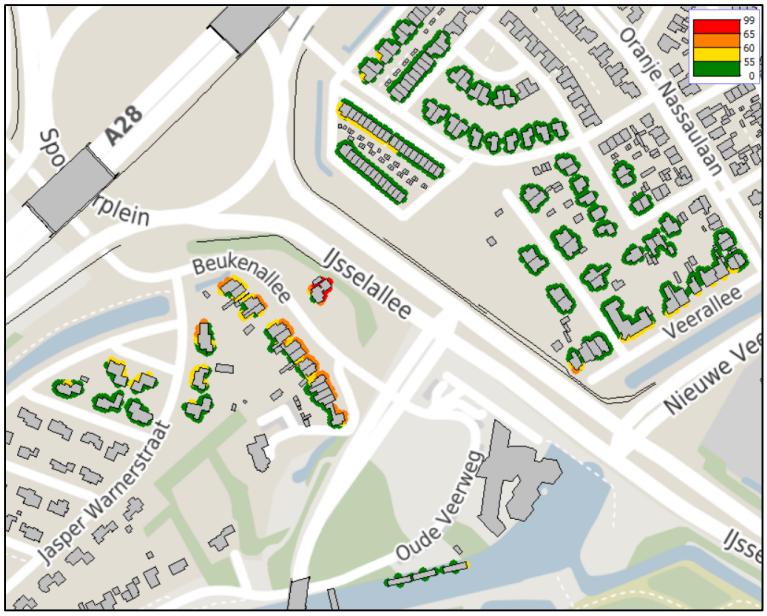
Figuur 4.3 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met opgehoogde schermen (1 meter)



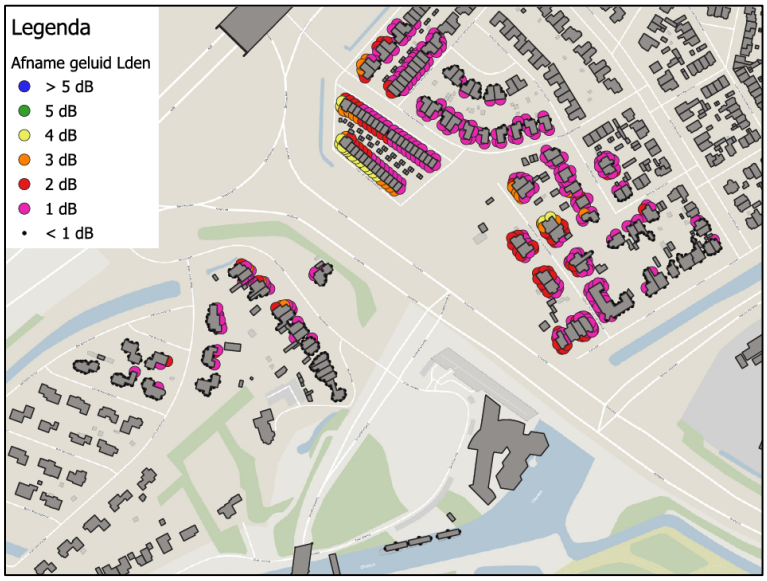
Figuur 4.4 Verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met opgehoogde schermen (1 meter)

4.1.3 Scherm opgehoogd met 1,5 meter

In figuur 4.5 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.6 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met de opgehoogde schermen weergegeven.



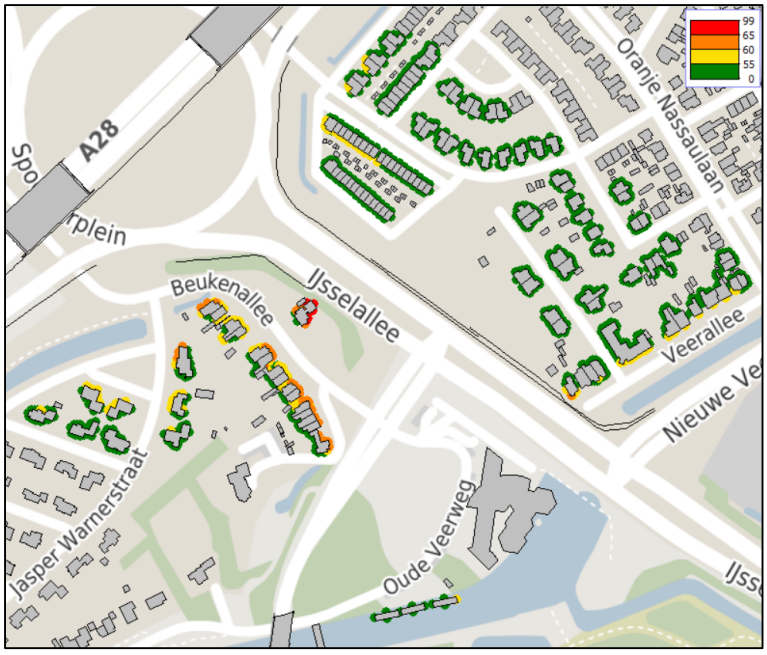
Figuur 4.5 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met opgehoogde schermen (1,5 meter)



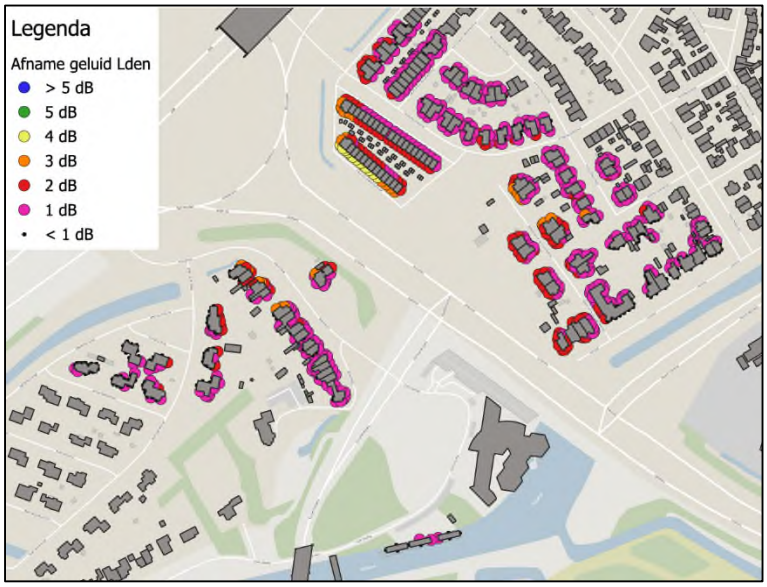
Figuur 4.6 Verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met opgehoogde schermen (1,5 meter)

4.1.4 Scherm opgehoogd met 1 meter en stil asfalt

In figuur 4.7 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.8 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met de opgehoogde schermen en stil asfalt weergegeven.



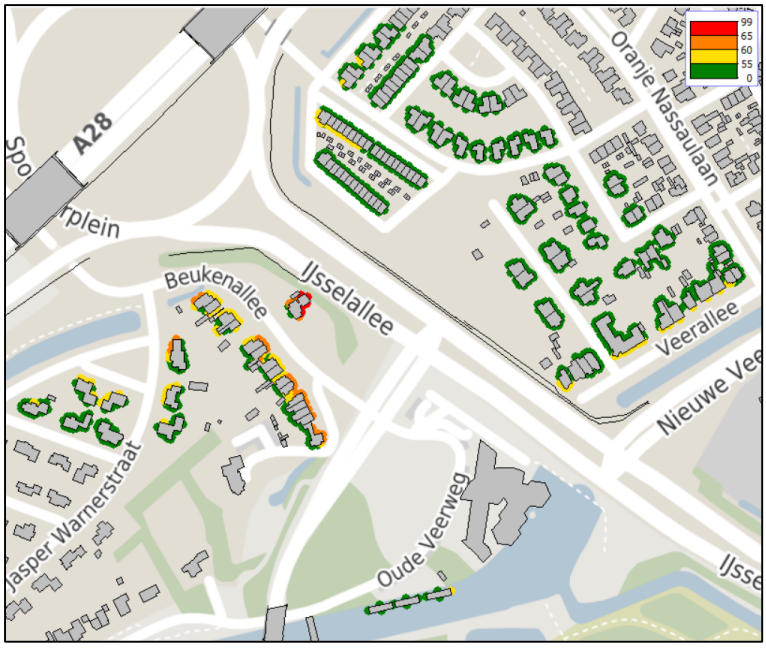
Figuur 4.7 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met opgehoogde schermen (1 meter) en stil asfalt



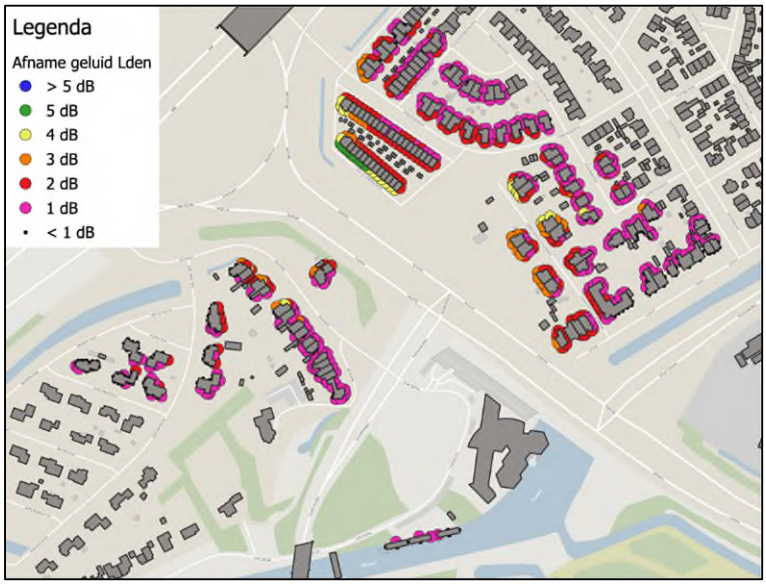
Figuur 4.8 Verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met opgehoogde schermen (1 meter) en stil asfalt

4.1.5 Scherm opgehoogd met 1,5 meter en stil asfalt

In figuur 4.9 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.10 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met de opgehoogde schermen en stil asfalt weergegeven.



Figuur 4.9 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met opgehoogde schermen (1,5 meter) en stil asfalt



Figuur 4.10 Verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met opgehoogde schermen (1,5 meter) en stil asfalt

4.2 Cluster 2: Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan tot Hanzelaan/Reysigerweg

In de berekening van de geluidbelasting op cluster 2 zijn de volgende maatregelen beschouwd:

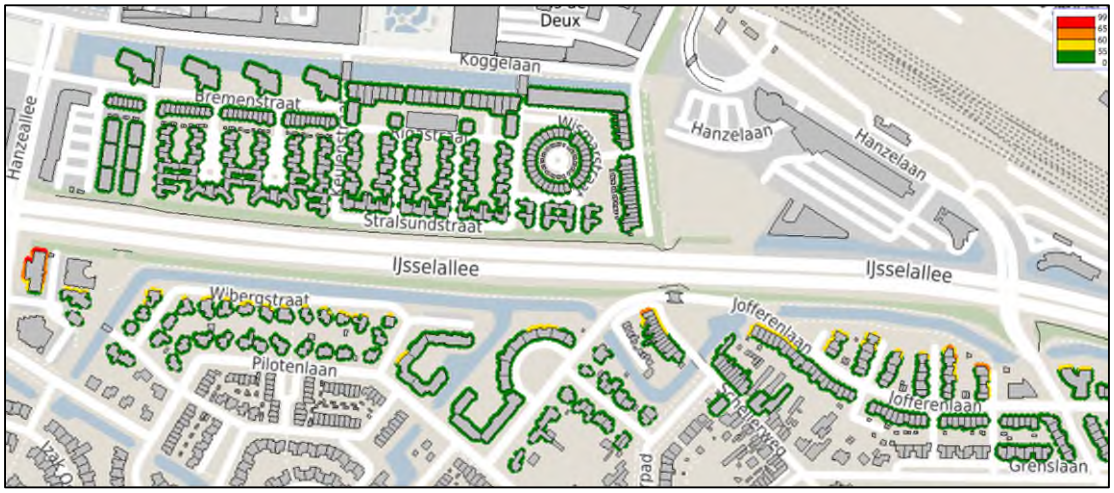
- Het toepassen van stil asfalt (akoestisch geoptimaliseerd SMA) tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg
- Het plaatsen van een 1 meter hoog scherm op de bestaande geluidwal ten zuiden van de IJsselallee tussen de Burgemeester van Walsumlaan en de Reysigerweg, en het met een meter ophogen van het bestaande scherm ten noorden van de IJsselallee tussen de Hanzeallee en de Schellertunnel
- Het plaatsen van een 1 meter hoog scherm op de bestaande geluidwal ten zuiden van de IJsselallee tussen de Burgemeester van Walsumlaan en de Reysigerweg, en het met een meter ophogen van het bestaande scherm ten noorden van de IJsselallee tussen de Hanzeallee en de Schellertunnel, en het toepassen van stil asfalt (akoestisch geoptimaliseerd SMA) tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg
- Het doorzetten van de afscherming aan de westzijde van het gebied ten zuiden van de IJsselallee tussen de Burgemeester van Walsumlaan en de Reysigerweg
- Het met 1 meter ophogen van de bestaande en verlengde afscherming ten zuiden van de IJsselallee tussen de Burgemeester van Walsumlaan en de Reysigerweg
- Het doorzetten van de afscherming aan de westzijde van het gebied ten zuiden van de IJsselallee tussen de Burgemeester van Walsumlaan en de Reysigerweg en het toepassen van stil asfalt (akoestisch geoptimaliseerd SMA) tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg
- Het met 1 meter ophogen van de bestaande en verlengde afscherming ten zuiden van de IJsselallee tussen de Burgemeester van Walsumlaan en de Reysigerweg en het toepassen van stil asfalt (akoestisch geoptimaliseerd SMA) tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

Zoals hierboven beschreven wordt aan de westzijde van dit cluster ook het effect van het doorzetten van de afscherming bepaald. Hierbij wordt alleen een scherm doorgezet; een geluidwal heeft een te groot ruimtebeslag. De hoogte van het scherm blijft gelijk aan de totale hoogte van de bestaande afscherming inclusief aanvullende afscherming.

In de volgende paragrafen worden de resultaten per maatregel gepresenteerd en beschouwd.

4.2.1 Stil asfalt

In figuur 4.11 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.12 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met stil asfalt weergegeven.



Figuur 4.11 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met stil asfalt



Figuur 4.12 Verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met stil asfalt

4.2.2 Afscherming opgehoogd met 1 meter

In figuur 4.13 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.14 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met de met 1 meter opgehoogde schermen weergegeven.



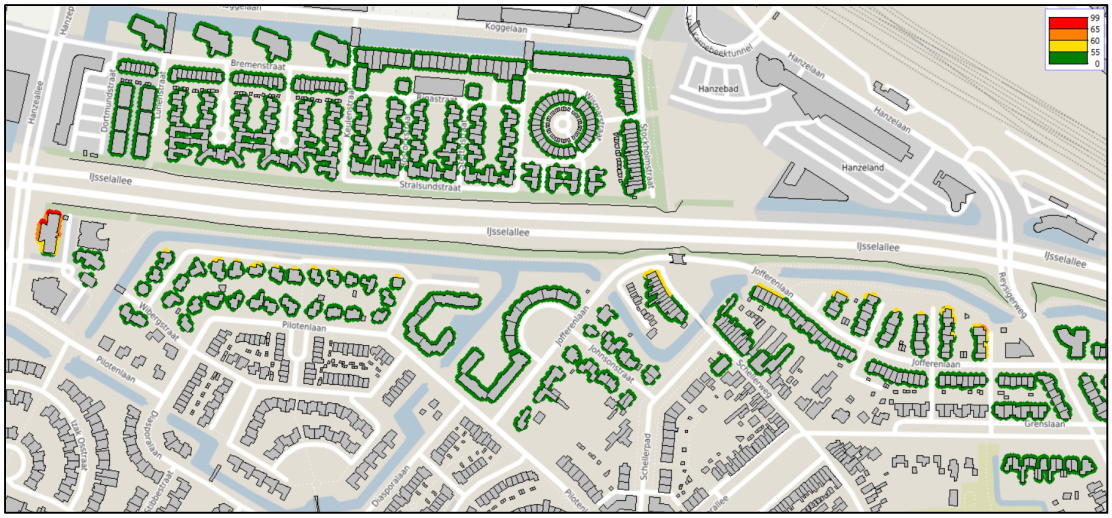
Figuur 4.13 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met opgehoogde afscherming (1 meter)



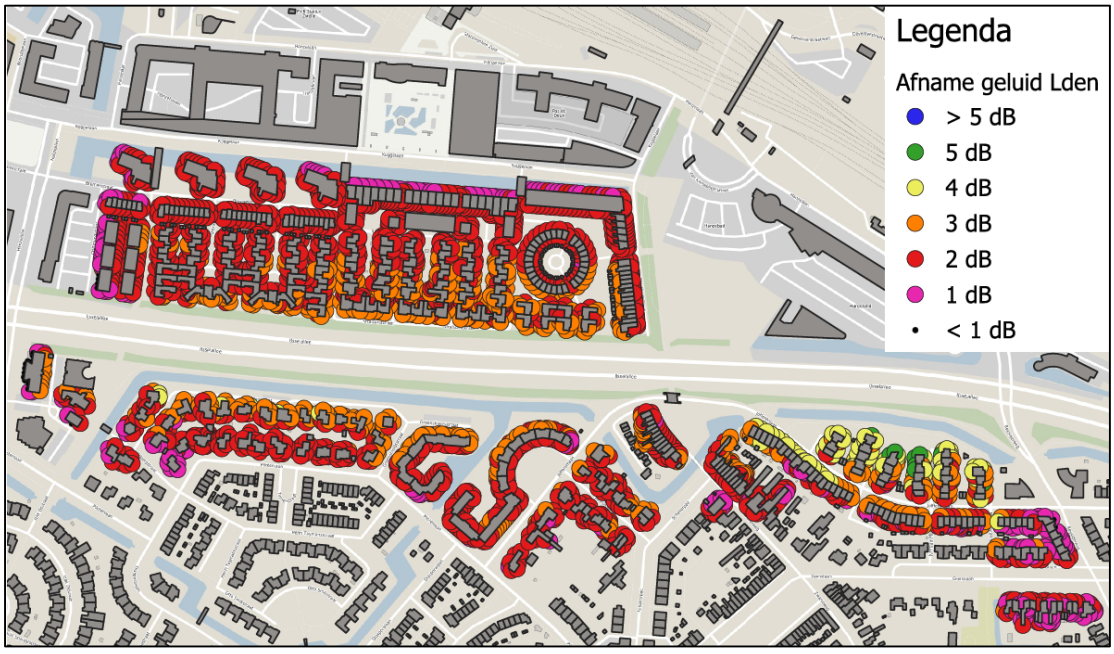
Figuur 4.14 Verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met opgehoogde afscherming (1 meter)

4.2.3 Afscherming opgehoogd met 1 meter en stil asfalt

In figuur 4.15 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.16 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met de met 1 meter opgehoogde afscherming en stil asfalt weergegeven.



Figuur 4.15 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met 1 meter opgehoogde afscherming en stil asfalt



Figuur 4.16 Verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met 1 meter opgehoogde afscherming en stil asfalt

4.2.4 Afscherming verlengd

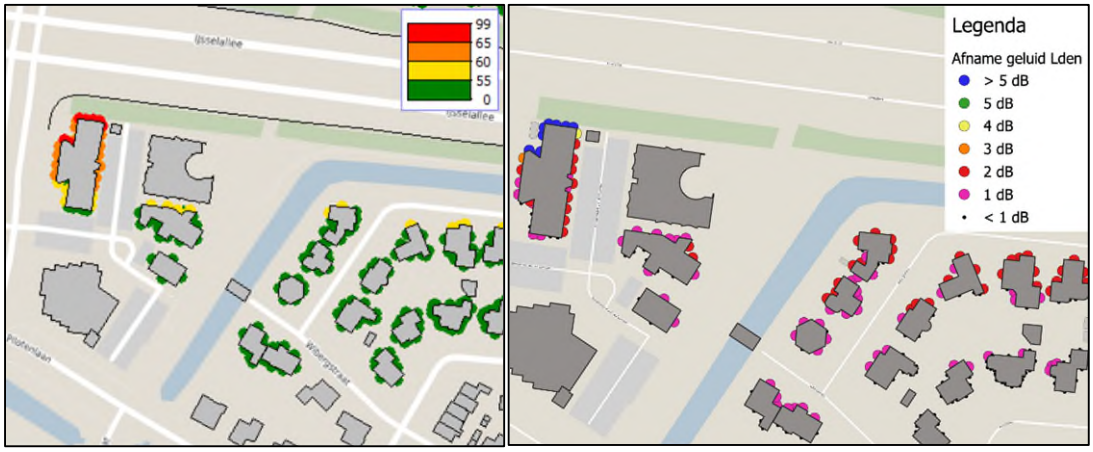
In figuur 4.17 is links de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. Rechts is het verschil in geluidbelasting tussen de nulsituatie en de situatie met het verlengde scherm op 2 meter hoogte weergegeven.



Figuur 4.17 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met verlengde afscherming (links) en verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met verlengde afscherming (rechts)

4.2.5 Bestaande en verlengde afscherming opgehoogd met 1 meter

In figuur 4.18 is links de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. Rechts is het verschil in geluidbelasting tussen de nulsituatie en de situatie met de opgehoogde bestaande en verlengde afscherming op 2 meter hoogte weergegeven.



Figuur 4.18 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met 1 meter opgehoogde bestaande en verlengde afscherming (links) en verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met 1 meter opgehoogde bestaande en verlengde afscherming (rechts)

4.2.6 Afscherming verlengd en stil asfalt

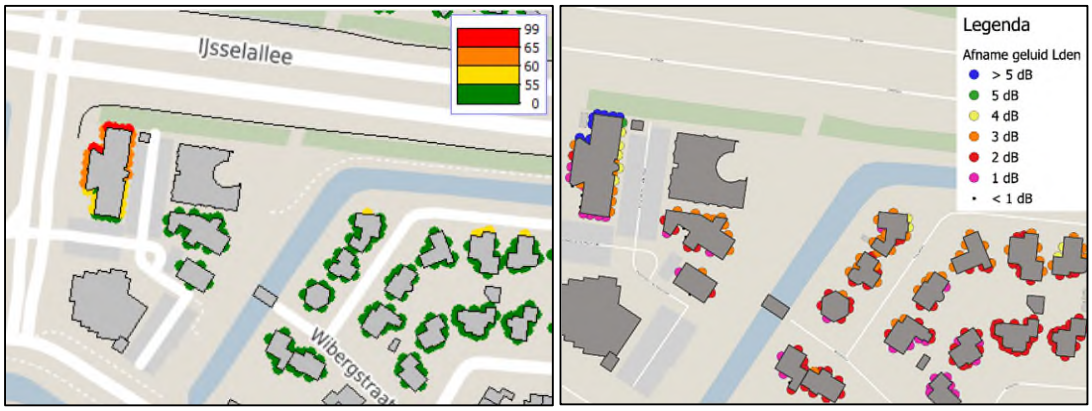
In figuur 4.19 is links de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. Rechts is het verschil in geluidbelasting tussen de nulsituatie en de situatie met het verlengde scherm en stil asfalt op 2 meter hoogte weergegeven.



Figuur 4.19 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met verlengd scherm en stil asfalt (links) en verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met verlengde scherm en stil asfalt (rechts)

4.2.7 Bestaande en verlengde afscherming opgehoogd met 1 meter en stil asfalt

In figuur 4.20 is links de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. Rechts is het verschil in geluidbelasting tussen de nulsituatie en de situatie met de met 1 meter opgehoogde bestaande en verlengde afscherming en stil asfalt op 2 meter hoogte weergegeven.



Figuur 4.20 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met 1 meter opgehoogde bestaande en verlengde afscherming en stil asfalt (links) en verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met 1 meter opgehoogde bestaande en verlengde afscherming en stil asfalt (rechts)

4.3 Cluster 3: Hanzelaan/Reysigerweg tot spoorlijn

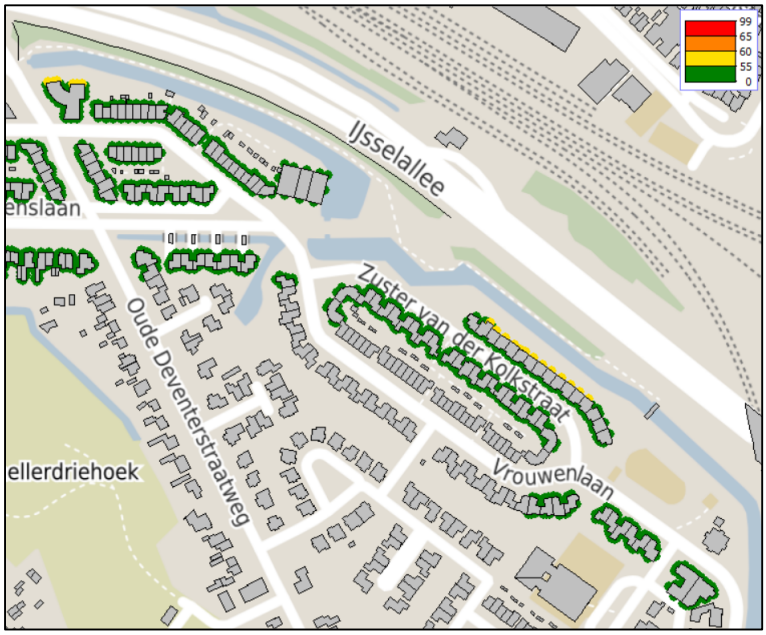
In de berekening van de geluidbelasting op cluster 3 zijn de volgende maatregelen beschouwd:

- Het toepassen van stil asfalt (akoestisch geoptimaliseerd SMA) tussen de Hanzelaan/Reysigerweg en de Ittersumallee
- Het met een meter ophogen van het bestaande scherm ten zuiden van de IJsselallee tussen de Reysigerweg en de BP IJsselallee, en het plaatsen van een 1 meter hoog scherm op de bestaande geluidwal ten zuiden van de IJsselallee tussen de BP IJsselallee en het fietspad tussen de Vrouwenlaan en het Grenspad
- Het met een meter ophogen van het bestaande scherm ten zuiden van de IJsselallee tussen de Reysigerweg en de BP IJsselallee, en het plaatsen van een 1 meter hoog scherm op de bestaande geluidwal ten zuiden van de IJsselallee tussen de BP IJsselallee en het fietspad tussen de Vrouwenlaan en het Grenspad; en het toepassen van stil asfalt (akoestisch geoptimaliseerd SMA) tussen de Hanzelaan/Reysigerweg en de Ittersumallee

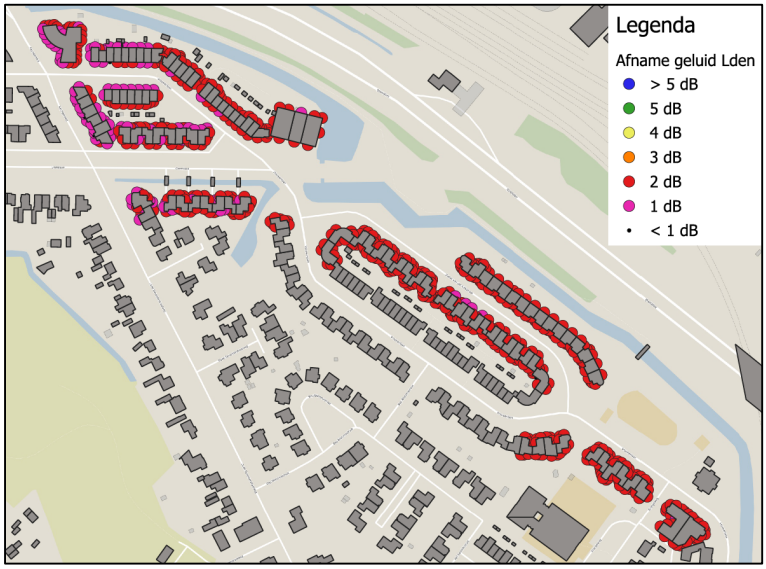
In de volgende paragrafen worden de resultaten per maatregel gepresenteerd en beschouwd.

4.3.1 Stil asfalt

In figuur 4.21 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.22 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met stil asfalt weergegeven.



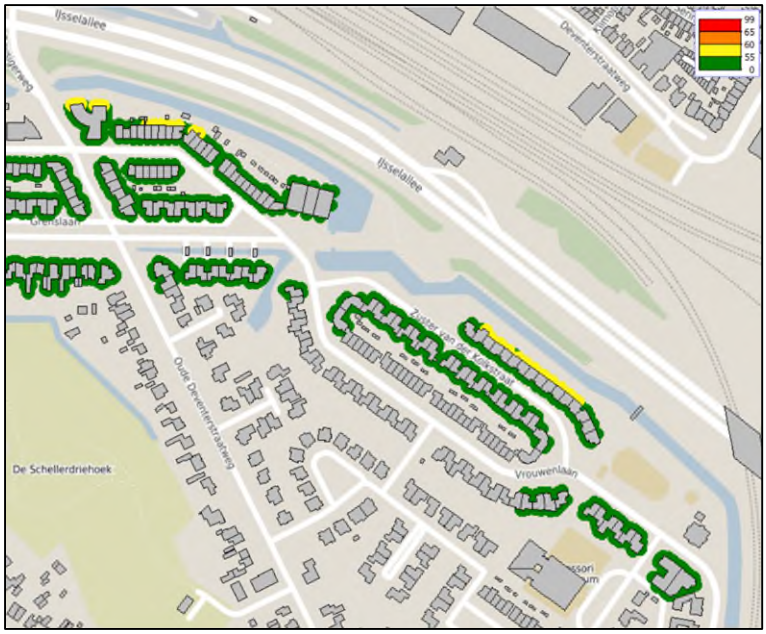
Figuur 4.21 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met stil asfalt



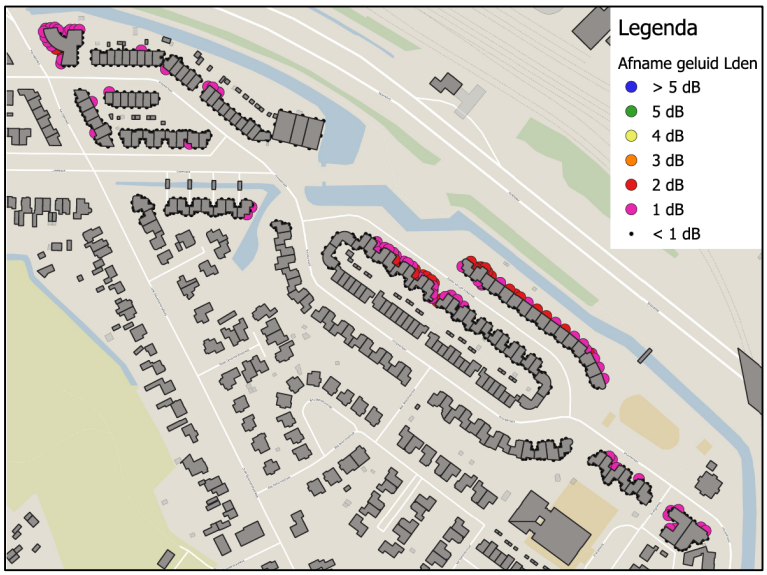
Figuur 4.22 Verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met stil asfalt

4.3.2 Scherm opgehoogd met 1 meter

In figuur 4.23 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.24 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met de met 1 meter opgehoogde schermen weergegeven.



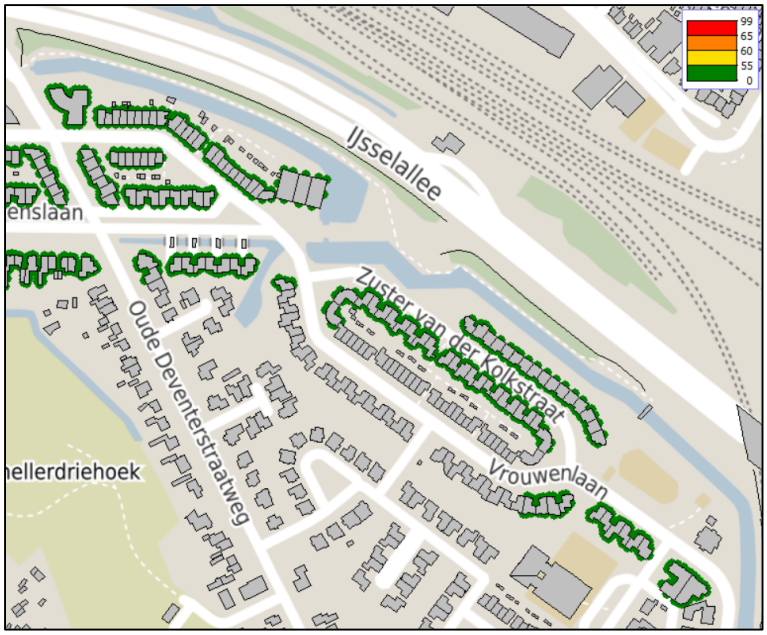
Figuur 4.23 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met opgehoogde schermen (1 meter)



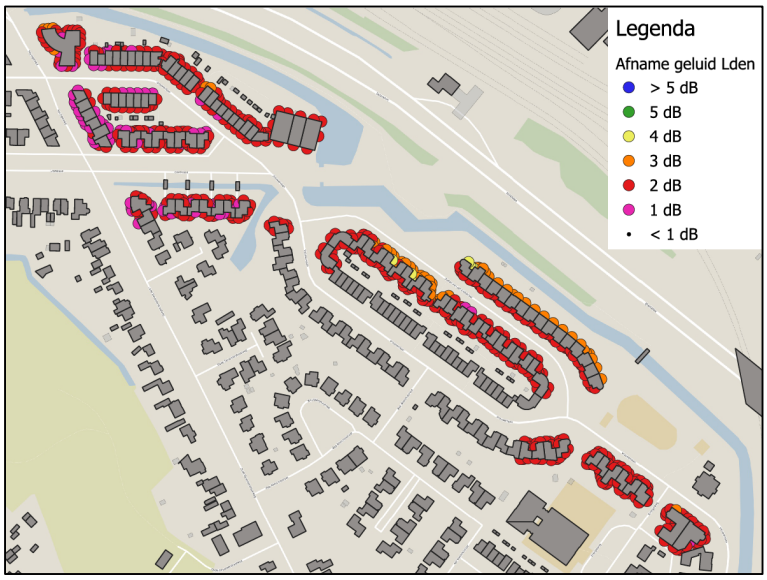
Figuur 4.24 Verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met nieuwe en opgehoogde schermen (1 meter)

4.3.3 Scherm opgehoogd met 1 meter en stil asfalt

In figuur 4.25 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.26 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met de opgehoogde schermen en stil asfalt weergegeven.



Figuur 4.25 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met opgehoogde schermen (1 meter) en stil asfalt



Figuur 4.26 Verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met opgehoogde schermen (1 meter) en stil asfalt

4.4 Cluster 4: spoorlijn tot Ittersumallee

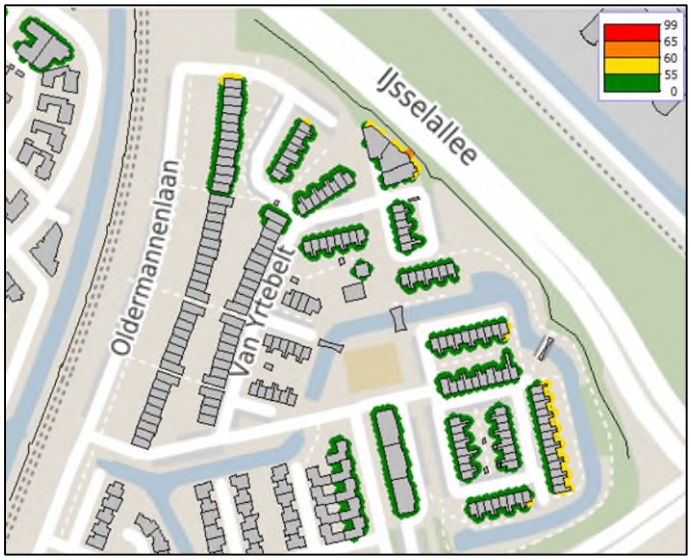
In de berekening van de geluidbelasting op cluster 4 zijn de volgende maatregelen beschouwd:

- Het toepassen van stil asfalt (akoestisch geoptimaliseerd SMA) tussen de Hanzelaan/Reysigerweg en de Ittersumallee
- Het met een meter ophogen van het bestaande scherm ten zuiden van de IJsselallee tussen de spoorlijn en de Ittersumallee
- Het met 1,5 meter ophogen van het bestaande scherm ten zuiden van de IJsselallee tussen de spoorlijn en de Ittersumallee
- Het met een meter ophogen van het bestaande scherm ten zuiden van de IJsselallee tussen de spoorlijn en de Ittersumallee, en het toepassen van stil asfalt (akoestisch geoptimaliseerd SMA) tussen de Hanzelaan/Reysigerweg en de Ittersumallee
- Het met 1,5 meter ophogen van het bestaande scherm ten zuiden van de IJsselallee tussen de spoorlijn en de Ittersumallee, en het toepassen van stil asfalt (akoestisch geoptimaliseerd SMA) tussen de Hanzelaan/Reysigerweg en de Ittersumallee

Aan de noordwestzijde van dit cluster is het niet mogelijk om de bestaande geluidwal door te zetten vanwege de aanwezigheid van een fietspad.

4.4.1 Stil asfalt

In figuur 4.27 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.28 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met stil asfalt weergegeven.



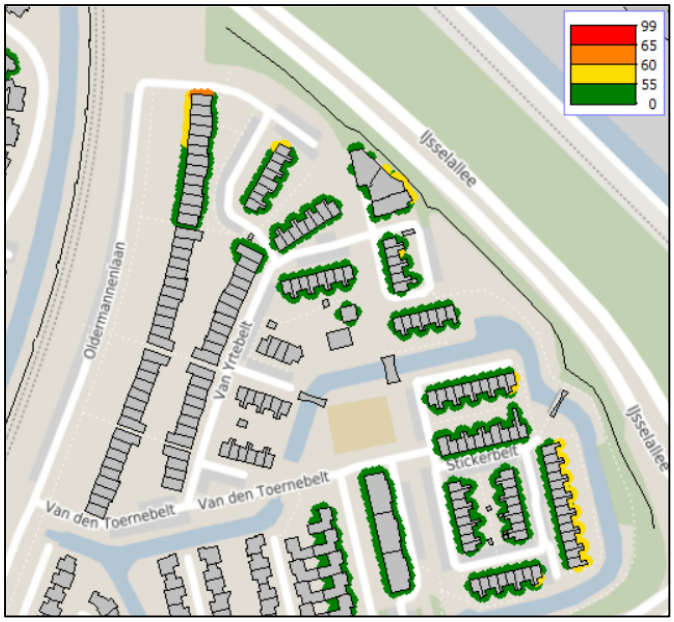
Figuur 4.27 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met stil asfalt



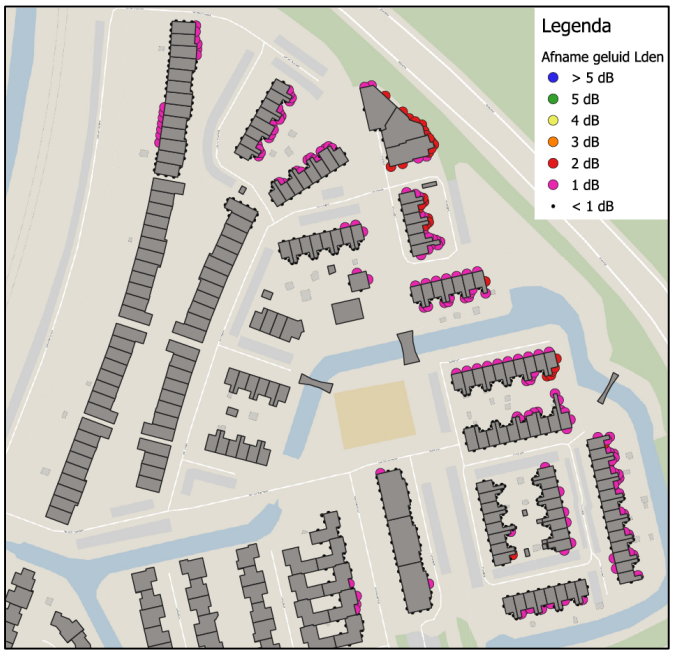
Figuur 4.28 Verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met stil asfalt

4.4.2 Scherm opgehoogd met 1 meter

In figuur 4.29 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.30 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met de met 1 meter opgehoogde schermen weergegeven.



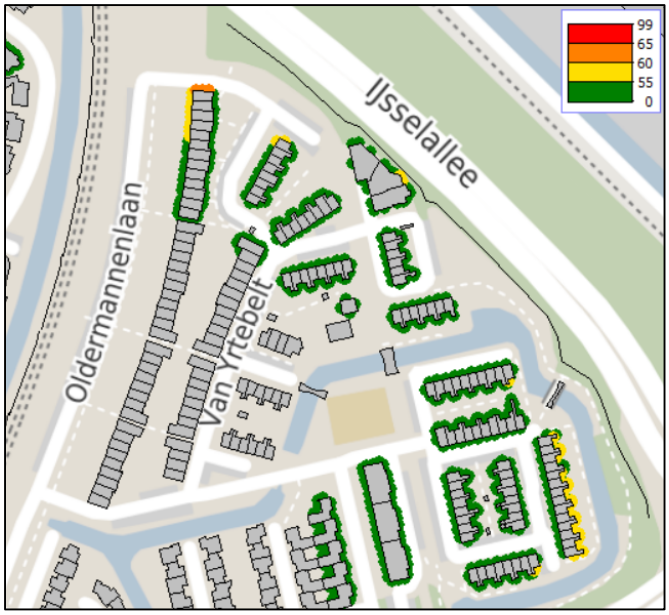
Figuur 4.29 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met opgehoogde schermen (1 meter)



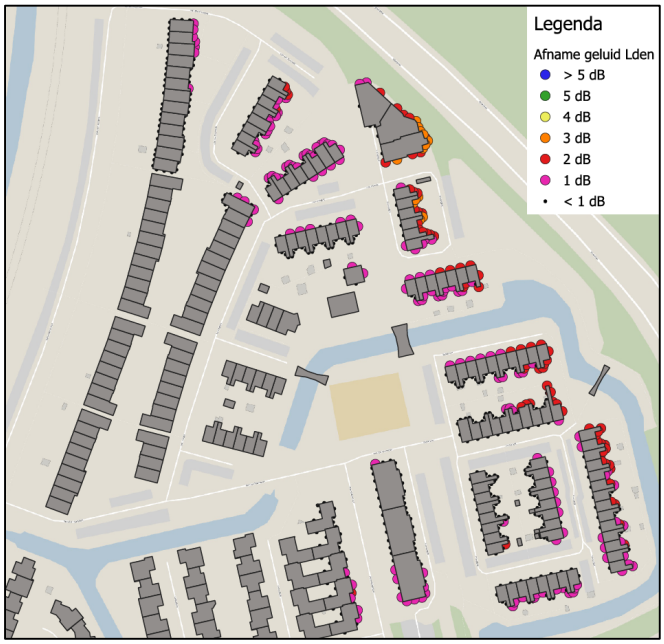
Figuur 4.30 Verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met opgehoogde schermen (1 meter)

4.4.3 Scherm opgehoogd met 1,5 meter

In figuur 4.31 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.32 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met de met 1,5 meter opgehoogde schermen weergegeven.



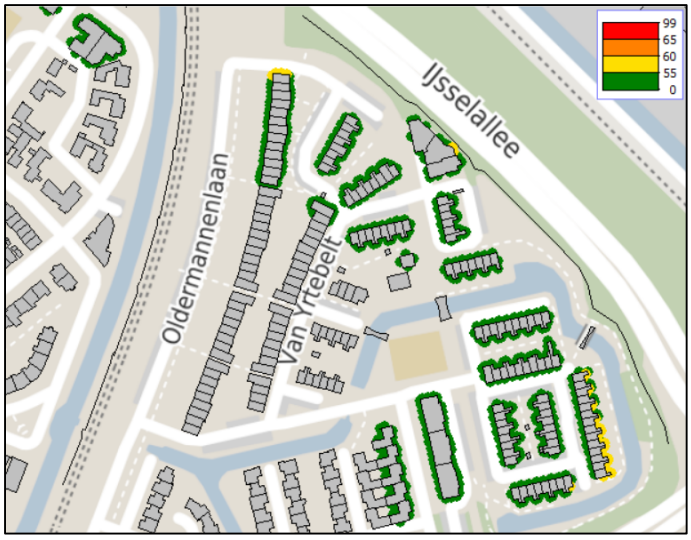
Figuur 4.31 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met opgehoogde schermen (1,5 meter)



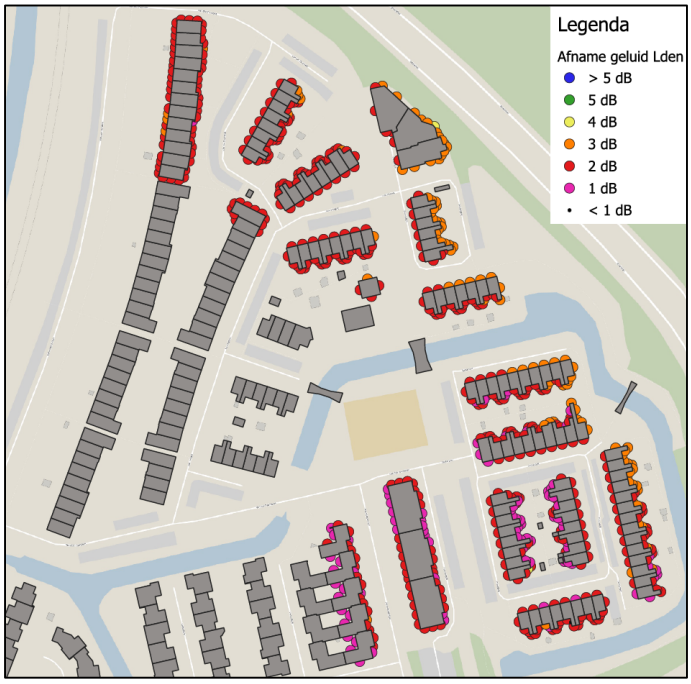
Figuur 4.32 Verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met opgehoogde schermen (1,5 meter)

4.4.4 Scherm opgehoogd met 1 meter en stil asfalt

In figuur 4.33 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.34 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met de met 1 meter opgehoogde schermen en stil asfalt weergegeven.



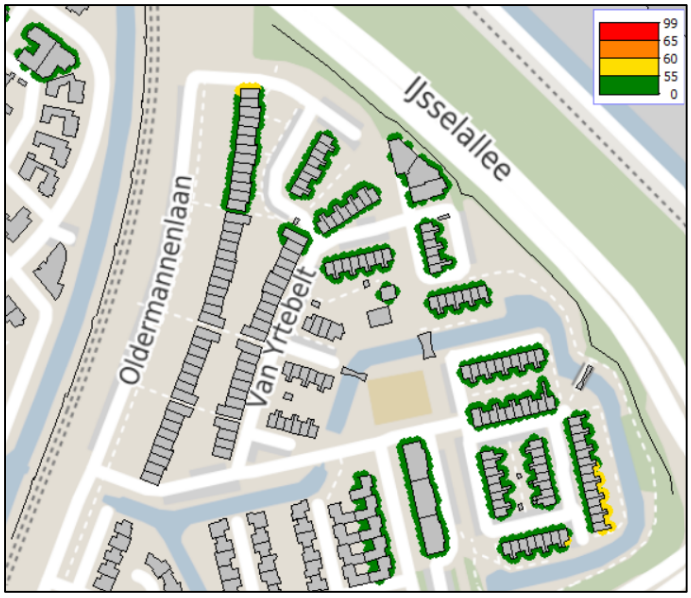
Figuur 4.33 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met opgehoogde schermen (1 meter) en stil asfalt



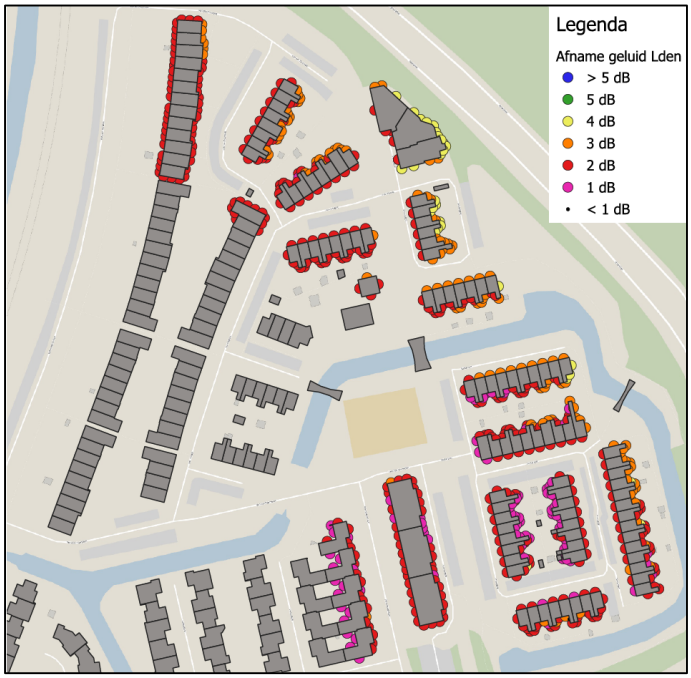
Figuur 4.34 Verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met opgehoogde schermen (1 meter) en stil asfalt

4.4.5 Scherm opgehoogd met 1,5 meter en stil asfalt

In figuur 4.35 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.36 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met de met 1,5 meter opgehoogde schermen en stil asfalt weergegeven.



Figuur 4.35 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met opgehoogde schermen (1,5 meter) en stil asfalt



Figuur 4.36 Verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met opgehoogde schermen (1,5 meter) en stil asfalt

4.5 Cluster 5: Ittersumallee tot Oldeneelallee

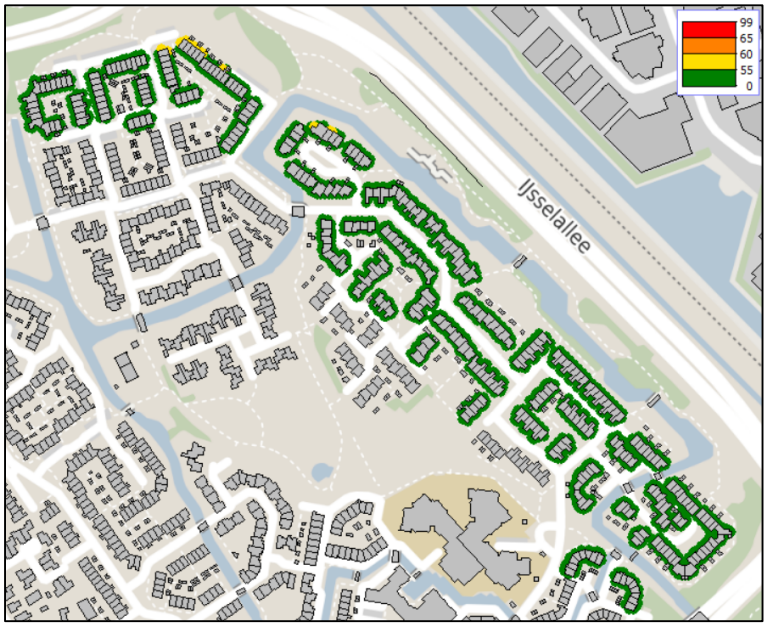
In de berekening van de geluidbelasting op cluster 5 zijn de volgende maatregelen beschouwd:

- Het toepassen van stil asfalt (akoestisch geoptimaliseerd SMA) tussen de Ittersumallee en de Oldeneelallee
- Het verlengen van het bestaande scherm op de geluidwal met een hoogte van 2 meter ten zuiden van de IJsselallee van de Ittersumallee tot aan de Oldeneelallee
- Het met een halve meter ophogen van het verlengde en bestaande scherm ten zuiden van de IJsselallee tussen de Ittersumallee en de Oldeneelallee
- Het verlengen van het bestaande scherm op de geluidwal met een hoogte van 2 meter ten zuiden van de IJsselallee van de Ittersumallee tot aan de Oldeneelallee, en het toepassen van stil asfalt (akoestisch geoptimaliseerd SMA) tussen de Ittersumallee en de Oldeneelallee
- Het met een halve meter ophogen van het verlengde en bestaande scherm ten zuiden van de IJsselallee tussen de Ittersumallee en de Oldeneelallee, en het toepassen van stil asfalt (akoestisch geoptimaliseerd SMA) tussen de Ittersumallee en de Oldeneelallee

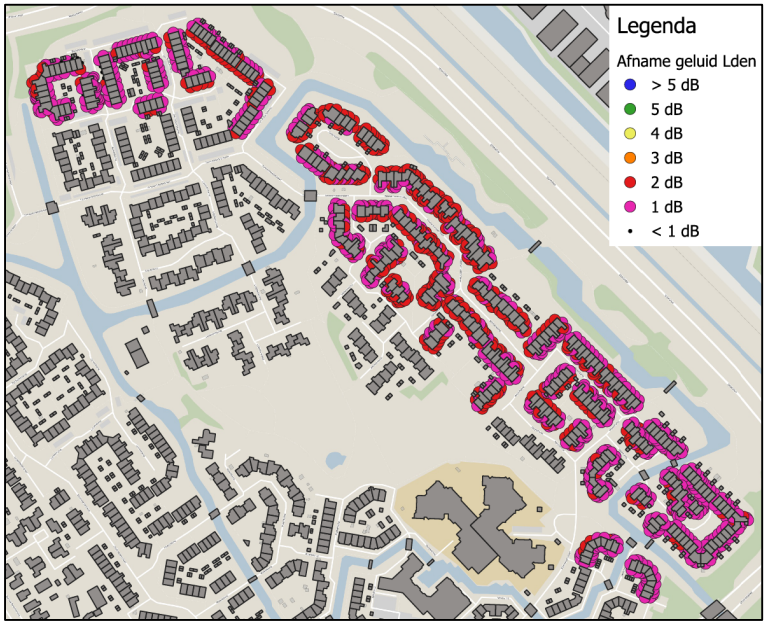
Aan de noordwestzijde van dit cluster is het niet mogelijk om de bestaande geluidwal door te zetten vanwege de aanwezigheid van een fietspad.

4.5.1 Stil asfalt

In figuur 4.37 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.38 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met stil asfalt weergegeven.



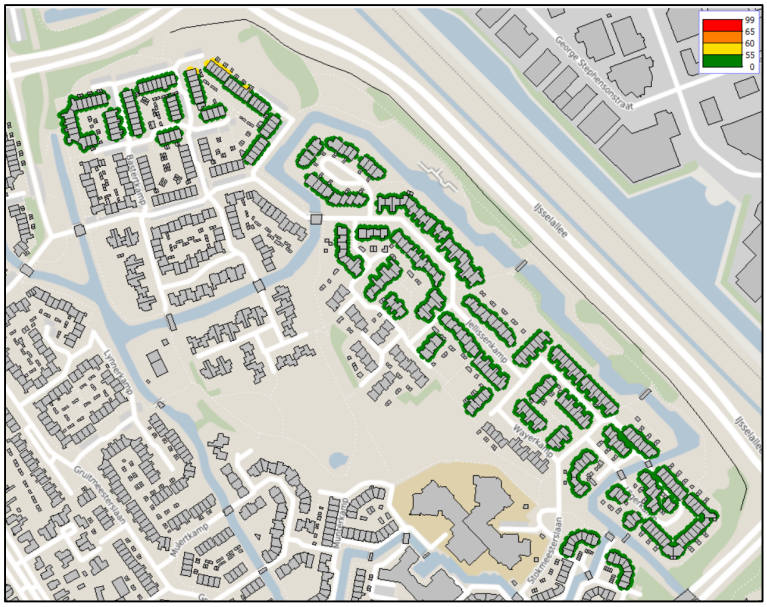
Figuur 4.37 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met stil asfalt



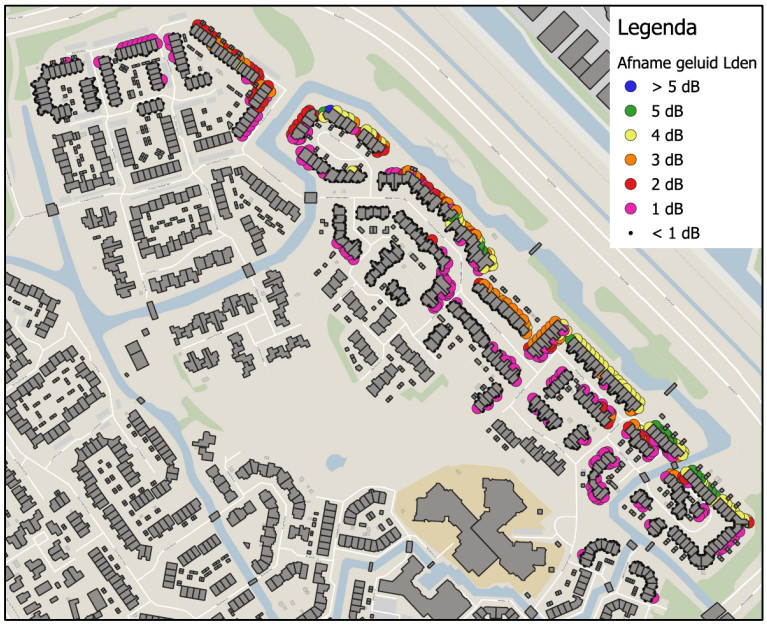
Figuur 4.38 Verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met stil asfalt

4.5.2 Doorgetrokken scherm

In figuur 4.39 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.40 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met het doorgetrokken scherm weergegeven.



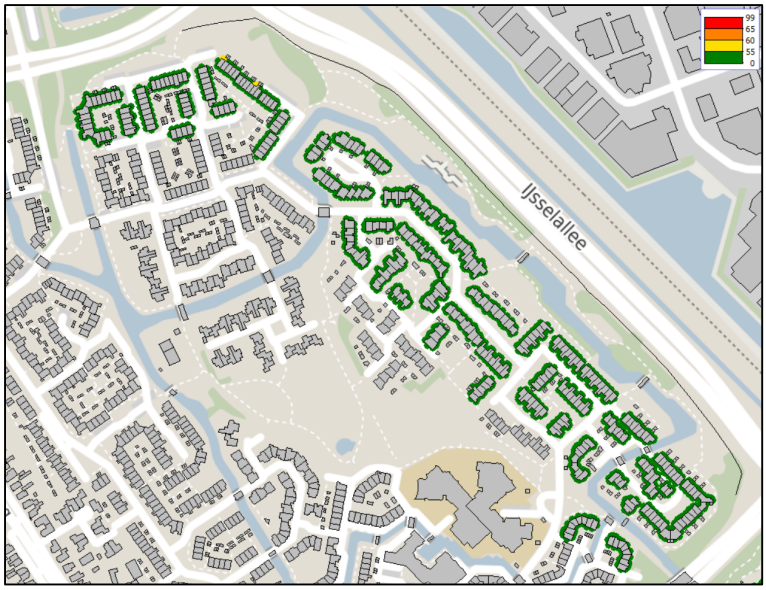
Figuur 4.39 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met doorgetrokken scherm



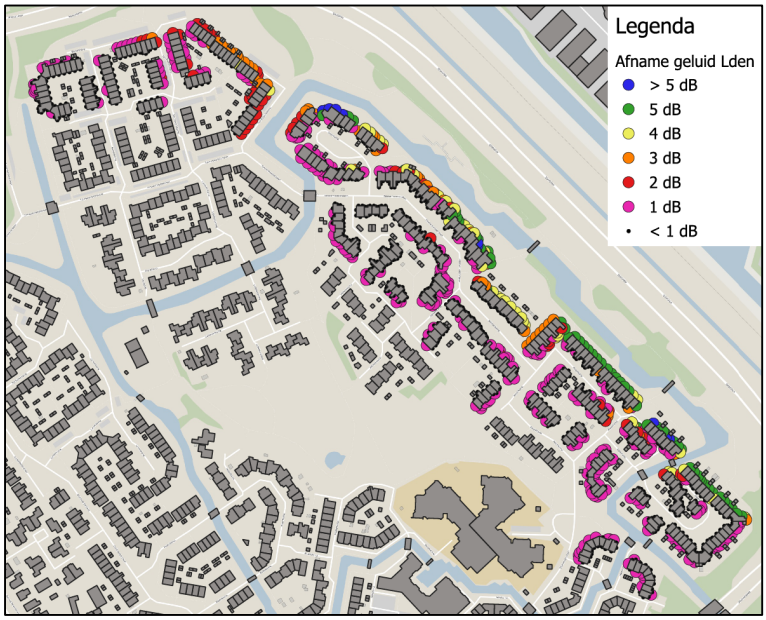
Figuur 4.40 Verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen nulsituatie en situatie met doorgetrokken scherm

4.5.3 Scherm en doorgetrokken scherm opgehoogd met 0,5 meter

In figuur 4.41 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.42 is het verschil in geluidbelasting tussen de nulsituatie en de situatie met het opgehoogde scherm en opgehoogde doorgetrokken scherm op 2 meter hoogte weergegeven.



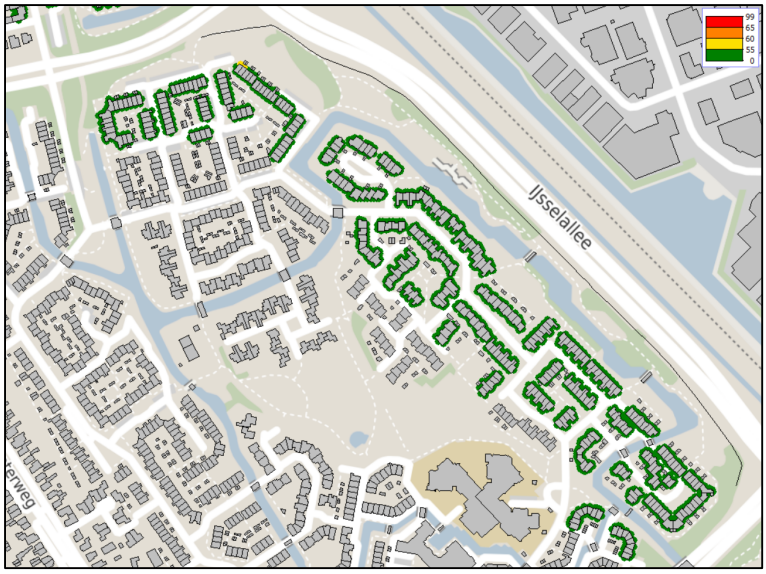
Figuur 4.41 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met doorgetrokken scherm



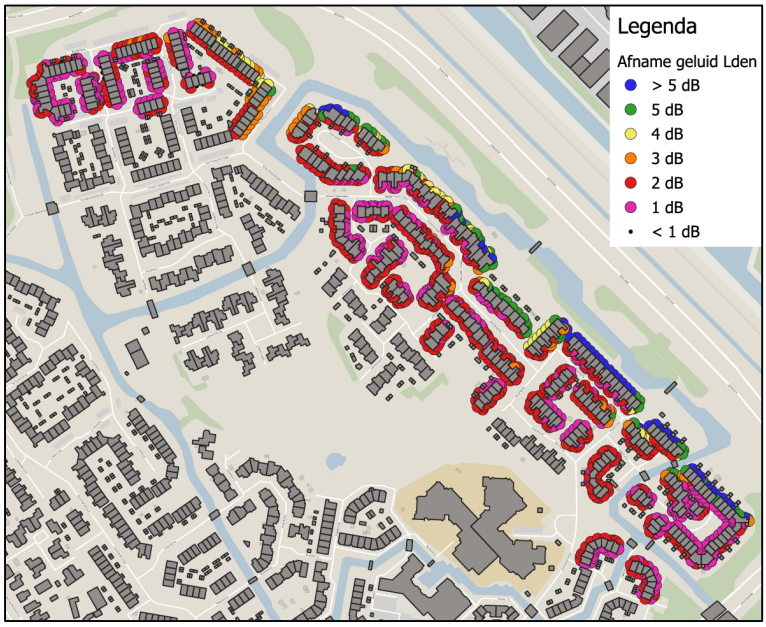
Figuur 4.42 Verschil in geluidbelasting tussen nulsituatie en situatie met doorgetrokken scherm op 2 meter hoogte

4.5.4 Doorgetrokken scherm en stil asfalt

In figuur 4.43 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.44 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met het doorgetrokken scherm en stil asfalt weergegeven.



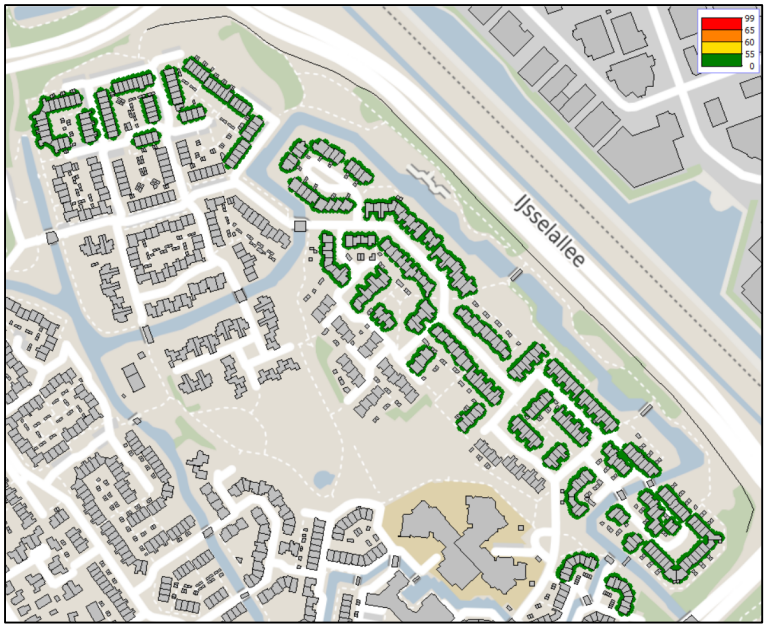
Figuur 4.43 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met doorgetrokken scherm en stil asfalt



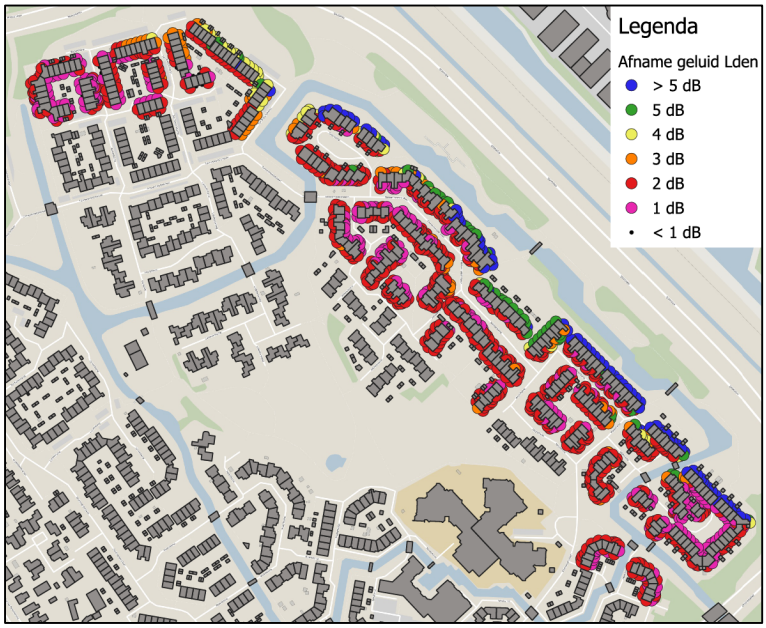
Figuur 4.44 Verschil in geluidbelasting tussen nulsituatie en situatie met doorgetrokken scherm en stil asfalt op 2 meter hoogte

4.5.5 Scherm en doorgetrokken scherm opgehoogd met 0,5 meter en stil asfalt

In figuur 4.45 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.46 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met het doorgetrokken en opgehoogde scherm en stil asfalt weergegeven.



Figuur 4.45 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met doorgetrokken en opgehoogd scherm en stil asfalt



Figuur 4.46 Verschil in geluidbelasting tussen nulsituatie en situatie met doorgetrokken en opgehoogd scherm en stil asfalt op 2 meter hoogte

4.6 Cluster 6: Oldeneelallee tot Cameraarlaan

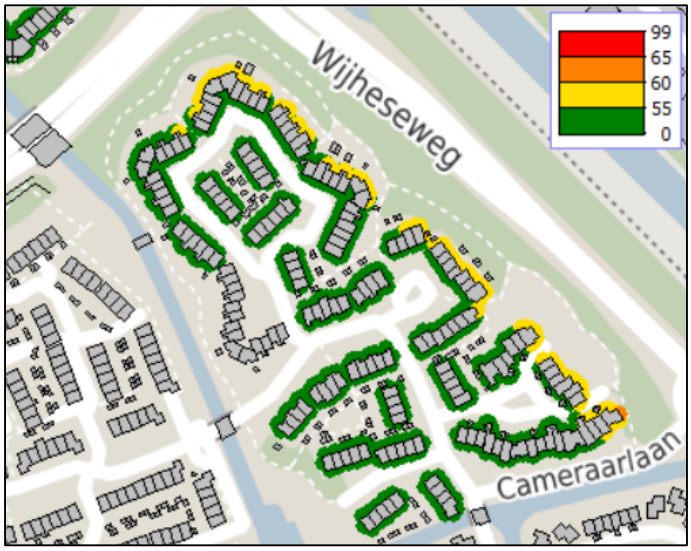
In de berekening van de geluidbelasting op cluster 6 zijn de volgende maatregelen beschouwd:

- Het toepassen van stil asfalt (akoestisch geoptimaliseerd SMA) tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan
- Het plaatsen van een 1 meter hoog scherm op de bestaande geluidwal ten zuiden van de IJsselallee tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan
- Het plaatsen van een 1,5 meter hoog scherm op de bestaande geluidwal ten zuiden van de IJsselallee tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan
- Het plaatsen van een 1 meter hoog scherm op de bestaande geluidwal ten zuiden van de IJsselallee tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan, en het toepassen van stil asfalt (akoestisch geoptimaliseerd SMA) tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan
- Het plaatsen van een 1,5 meter hoog scherm op de bestaande geluidwal ten zuiden van de IJsselallee tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan, en het toepassen van stil asfalt (akoestisch geoptimaliseerd SMA) tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan

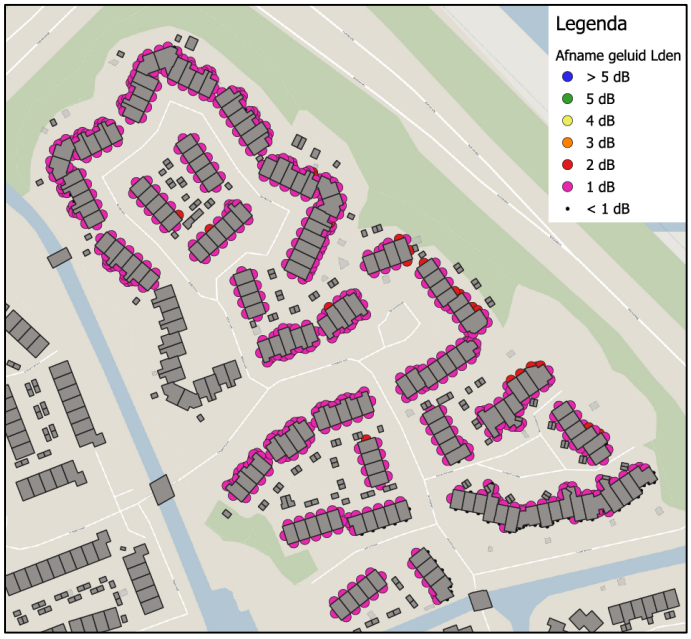
In de volgende paragrafen worden de resultaten per maatregel gepresenteerd en beschouwd.

4.6.1 Stil asfalt

In figuur 4.47 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.48 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met stil asfalt weergegeven.



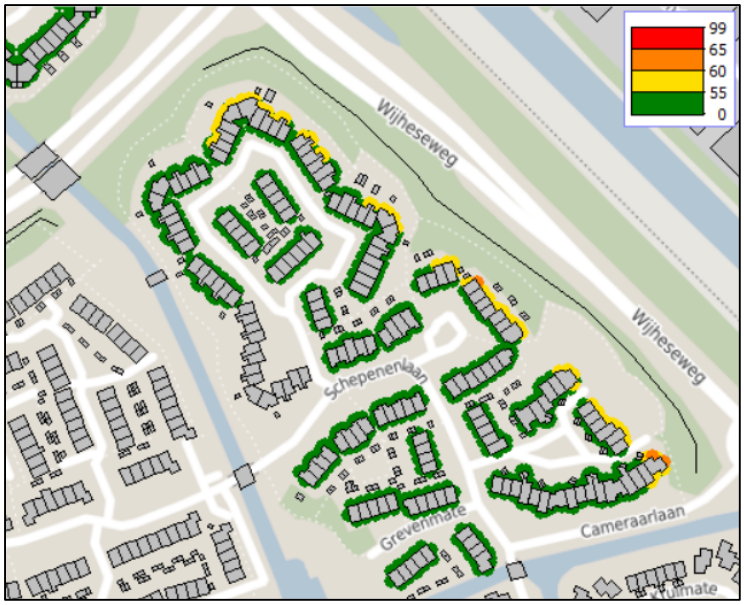
Figuur 4.47 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met stil asfalt



Figuur 4.48 Verschil in geluidbelasting tussen nulsituatie en situatie met stil asfalt op 2 meter hoogte

4.6.2 Scherm met hoogte van 1 meter

In figuur 4.49 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.50 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met de nieuwe, 1 meter hoge schermen weergegeven.



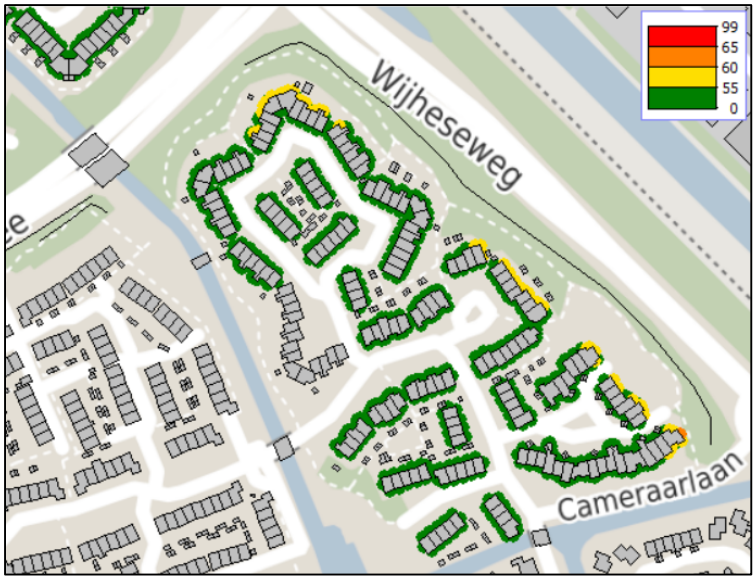
Figuur 4.49 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met nieuwe 1 meter hoge schermen



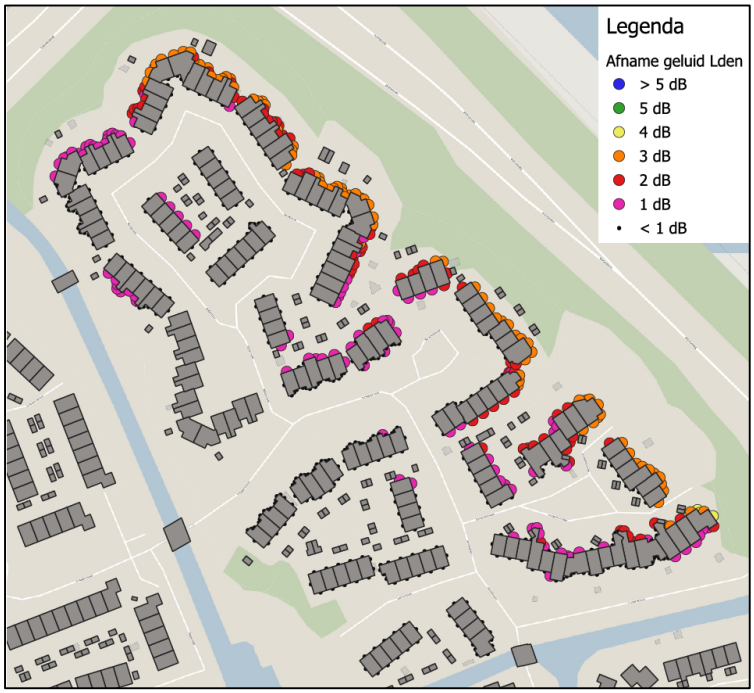
Figuur 4.50 Verschil in geluidbelasting tussen nulsituatie en situatie met nieuwe 1 meter hoge schermen op 2 meter hoogte

4.6.3 Scherm met hoogte van 1,5 meter

In figuur 4.51 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.52 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met de nieuwe, 1,5 meter hoge schermen weergegeven.



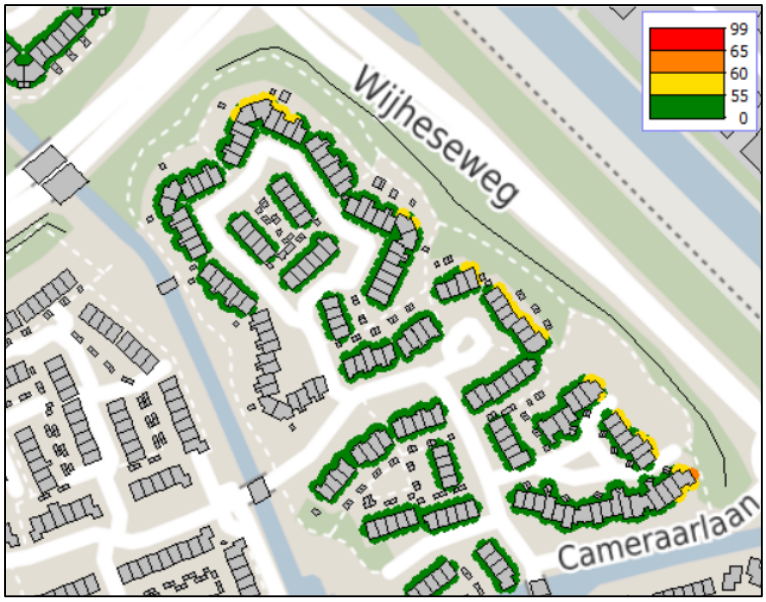
Figuur 4.51 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met nieuwe schermen (1,5 meter)



Figuur 4.52 Verschil in geluidbelasting tussen nulsituatie en situatie met nieuwe schermen (1,5 meter) op 2 meter hoogte

4.6.4 Scherm met hoogte van 1 meter en stil asfalt

In figuur 4.53 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.54 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met de nieuwe, 1 meter hoge schermen en stil asfalt weergegeven.



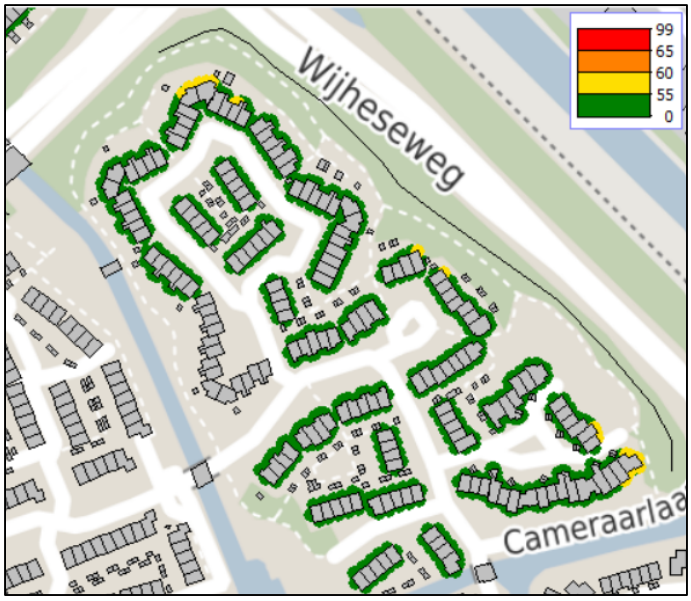
Figuur 4.53 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met nieuwe 1 meter hoge schermen en stil asfalt



Figuur 4.54 Verschil in geluidbelasting tussen nulsituatie en situatie met nieuwe 1 meter hoge schermen en stil asfalt op 2 meter hoogte

4.6.5 Scherm met hoogte van 1,5 meter en stil asfalt

In figuur 4.55 is de hoogst berekende geluidbelasting weergegeven. In figuur 4.56 is het verschil in geluidbelasting op 2 meter hoogte tussen de nulsituatie en de situatie met de nieuwe, 1,5 meter hoge schermen en stil asfalt weergegeven.



Figuur 4.55 Hoogst berekende geluidbelasting IJsselallee met nieuwe schermen (1,5 meter) en stil asfalt



Figuur 4.56 Verschil in geluidbelasting tussen nulsituatie en situatie met nieuwe schermen (1,5 meter) en stil asfalt op 2 meter hoogte

5 Toetsing doelmatigheidscriterium

Voor met name de eerstelijnsbebouwing langs de IJsselallee is sprake van een hogere geluidbelasting. Doelstelling van de provincie is om de geluidbelasting van deze woningen te beperken tot 60 dB of tot maximaal de (concept)plandrempel van 65 dB.

In hoofdstuk 4 is onderzocht welke maatregelen redelijkerwijs getroffen kunnen worden om het aantal geluidbelaste woningen te verminderen. Samengevat betreft het de volgende maatregelen (niet elke maatregel is voor alle clusters van toepassing):

- BM: bronmaatregel. Waar het bestaande wegdek bestaat uit dicht asfaltbeton wordt het wegdek vervangen door SMA-NL8.
- A1: ophogen van de bestaande afscherming met een hoogte van 1 meter.
- A2: ophogen van de bestaande afscherming met een hoogte van 1,5 meter.
- A3: verlengen bestaande afscherming.
- A4: ophogen van bestaande en verlengde afscherming met een hoogte van 0,5 meter.
- A5: ophogen van bestaande en verlengde afscherming met een hoogte van 1 meter.
- BM+A1: bronmaatregel gecombineerd met het ophogen van de bestaande afscherming met een hoogte van 1 meter.
- BM+A2: bronmaatregel gecombineerd met het ophogen van de bestaande afscherming met een hoogte van 1,5 meter.
- BM+A3: bronmaatregel gecombineerd met het verlengen van de bestaande afscherming.
- BM+A4: bronmaatregel gecombineerd met het ophogen van de bestaande en verlengde afscherming met een hoogte van 0,5 meter.
- BM+A5: bronmaatregel gecombineerd met het ophogen van de bestaande en verlengde afscherming met een hoogte van 1 meter.

In de tabellen 5.1 en 5.2 zijn de geraamde kosten en baten van de maatregelen samengevat. Tabel 5.1 betreft de analyse voor het beperken van de geluidbelasting tot 60 dB. Tabel 5.2 betreft de analyse voor het beperken van de geluidbelasting tot 65 dB. Voor de berekening van de doelmatigheid zijn alle bouwlagen meegenomen.

De doelmatigheid is per woning bepaald. Omdat het aantal appartementen in de appartementengebouwen niet bekend is, zijn deze gebouwen bij de berekening vooralsnog als één woning beschouwd. Het werkelijke aantal woningen is hoger. Indien gewenst, kan hiervoor in een later stadium een detaillering worden toegevoegd.

De kentallen van de kosten zijn overgenomen uit het doelmatigheidscriterium van de provincie Utrecht. Volledigheidshalve wordt opgemerkt dat de kosten een globale, fictieve raming op basis van kentallen betreffen. Deze zijn bedoeld voor de afweging van de kosten en baten en niet voor een financiële begroting.

Tabel 5.1 Kosten-baten analyse geluidbeperkende maatregelen terugbrengen woningen met belastingen hoger dan 60 dB

Maatregel / Maatregel-combinatie	Omschrijving maatregelen	Totale lengte maatregel (meter)	Kosten (kEuro) [1)]	Aantal woningen <60 (dB Lden)	Aantal woningen >60 (dB Lden)	Vermindering van aantal woningen >60 (dB Lden)	Kosten (kEuro) per woning <60 (dB Lden) [1)]
Cluster 1							
Geen	Geen maatregelen	--	0	109	20	--	--
BM	SMA-NL8	290	179,3	111	18	2	89,7
A1	Afscherming 1 meter ophogen	902	778,4	113	16	4	194,6
A2	Afscherming 1,5 meter ophogen	902	1.167,2	114	15	5	233,4
BM+A1	SMA-NL8 Afscherming 1 meter ophogen	290 902	957,7	116	13	7	136,8
BM+A2	SMA-NL8 Afscherming 1,5 meter ophogen	290 902	1.346,5	117	12	8	168,3
Cluster 2							
Geen	Geen maatregelen	--	0	400	7	--	--
BM	SMA-NL8	960	257,2	403	4	3	85,7
A1	Afscherming 1 meter ophogen	1.663	1.435,2	404	3	4	358,8
A3	Afscherming verlengen	27	69,9	400	7	0	--
A5	Bestaande en verlengde afscherming 1 meter ophogen	1.690	1.528,4	404	3	4	382,1
BM+A1	SMA-NL8 Afscherming 1 meter ophogen	960 1.663	1.692,4	405	2	5	338,5
BM+A3	SMA-NL8 Afscherming verlengen	960 27	327,1	403	4	3	109,0

Maatregel / Maatregel-combinatie	Omschrijving maatregelen	Totale lengte maatregel (meter)	Kosten (kEuro) [1)]	Aantal woningen <60 (dB Lden)	Aantal woningen >60 (dB Lden)	Vermindering van aantal woningen >60 (dB Lden)	Kosten (kEuro) per woning <60 (dB Lden) [1)]
BM+A5	SMA-NL8 Bestaande en verlengde afscherming 1 meter ophogen	960 1.690	1785,6	405	2	5	357,1
Cluster 3							
Geen	Geen maatregelen	--	0	110	0	--	--
BM	SMA-NL8	1.250	386,4	110	0	0	--
A1	Afscherming 1 meter ophogen	622	536,8	110	0	0	--
BM+A1	SMA-NL8 Afscherming 1 meter ophogen	1.250 622	923,2	110	0	0	--
Cluster 4							
Geen	Geen maatregelen	--	0	121	1	--	--
BM	SMA-NL8	1.250	386,4	121	1	0	--
A1	Afscherming 1 meter ophogen	417	359,9	122	0	1	359,9
A2	Afscherming 1,5 meter ophogen	417	539,6	122	0	1	539,6
BM+A1	SMA-NL8 Afscherming 1 meter ophogen	1.250 417	746,3	122	0	1	746,3
BM+A2	SMA-NL8 Afscherming 1,5 meter ophogen	1.250 417	926	122	0	1	926

Maatregel / Maatregel-combinatie	Omschrijving maatregelen	Totale lengte maatregel (meter)	Kosten (kEuro) [1)]	Aantal woningen <60 (dB Lden)	Aantal woningen >60 (dB Lden)	Vermindering van aantal woningen >60 (dB Lden)	Kosten (kEuro) per woning <60 (dB Lden) [1)]
Cluster 5							
Geen	Geen maatregelen	--	0	303	0	--	--
BM	SMA-NL8	730	225,7	303	0	0	--
A3	Afscherming verlengen	660	1.139,2	303	0	0	--
A4	Bestaande en verlengde afscherming 0,5 meter ophogen	812	1.752,3	303	0	0	--
BM+A3	SMA-NL8 Afscherming verlengen	730	1.364,9	303	0	0	--
BM+A4	SMA-NL8 Bestaande en verlengde afscherming 0,5 meter ophogen	730	1.978,0	303	0	0	--
Cluster 6							
Geen	Geen maatregelen	--	0	150	12	--	--
BM	SMA-NL8	315	51,9	162	0	12	4,3
A1	Afscherming 1 meter ophogen	380	327,9	161	1	11	29,8
A2	Afscherming 1,5 meter ophogen	380	491,7	162	0	12	41,0
BM+A1	SMA-NL8 Afscherming 1 meter ophogen	315 380	379,8	162	0	12	31,7
BM+A2	SMA-NL8 Afscherming 1,5 meter ophogen	315 380	543,6	162	0	12	45,3

[1)] Globale fictieve raming op basis van kentallen en kenmerken van maatregelen ten behoeve van vergelijken kosten-baten. Niet te gebruiken voor begrotingen.

Tabel 5.2 Kosten-baten analyse geluidbeperkende maatregelen terugbrengen woningen met belastingen hoger dan 65 dB

Maatregel / Maatregel-combinatie	Omschrijving maatregelen	Totale lengte maatregel (meter)	Kosten (kEuro) [1)]	Aantal woningen <65 (dB Lden)	Aantal woningen >65 (dB Lden)	Vermindering van aantal woningen >65 (dB Lden)	Kosten (kEuro) per woning <65 (dB Lden) [1)]
Cluster 1							
Geen	Geen maatregelen	--	0	127	2	--	--
BM	SMA-NL8	290	179,3	127	2	0	--
A1	Afscherming 1 meter ophogen	902	778,4	128	1	1	778,4
A2	Afscherming 1,5 meter ophogen	902	1.167,2	128	1	1	1.167,2
BM+A1	SMA-NL8 Afscherming 1 meter ophogen	290 902	957,7	128	1	1	957,7
BM+A2	SMA-NL8 Afscherming 1,5 meter ophogen	290 902	1.346,5	128	1	1	1.346,5
Cluster 2							
Geen	Geen maatregelen	--	0	406	1	--	--
BM	SMA-NL8	960	257,2	406	1	0	--
A1	Afscherming 1 meter ophogen	1.663	1.435,2	406	1	0	--
A3	Afscherming verlengen	27	69,9	406	1	0	--
A5	Bestaande en verlengde afscherming 1 meter ophogen	1.690	1.528,4	406	1	0	--
BM+A1	SMA-NL8 Afscherming 1 meter ophogen	960 1.663	1.692,4	406	1	0	--
BM+A3	SMA-NL8 Afscherming verlengen	960 27	327,1	406	1	0	--

Maatregel / Maatregel-combinatie	Omschrijving maatregelen	Totale lengte maatregel (meter)	Kosten (kEuro) [1)]	Aantal woningen <65 (dB Lden)	Aantal woningen >65 (dB Lden)	Vermindering van aantal woningen >65 (dB Lden)	Kosten (kEuro) per woning <65 (dB Lden) [1)]
BM+A5	SMA-NL8 Bestaande en verlengde afscherming 1 meter ophogen	960 1.690	1785,6	406	1	0	--
Cluster 3							
Geen	Geen maatregelen	--	0	110	0	--	--
BM	SMA-NL8	1.250	386,4	110	0	0	--
A1	Afscherming 1 meter ophogen	622	536,8	110	0	0	--
BM+A1	SMA-NL8 Afscherming 1 meter ophogen	1.250 622	923,2	110	0	0	--
Cluster 4							
Geen	Geen maatregelen	--	0	122	0	--	--
BM	SMA-NL8	1.250	386,4	122	0	0	--
A1	Afscherming 1 meter ophogen	417	359,9	122	0	0	--
A2	Afscherming 1,5 meter ophogen	417	539,6	122	0	0	--
BM+A1	SMA-NL8 Afscherming 1 meter ophogen	1.250 417	746,3	122	0	0	--
BM+A2	SMA-NL8 Afscherming 1,5 meter ophogen	1.250 417	926	122	0	0	--

Maatregel / Maatregel-combinatie	Omschrijving maatregelen	Totale lengte maatregel (meter)	Kosten (kEuro) [1)]	Aantal woningen <65 (dB Lden)	Aantal woningen >65 (dB Lden)	Vermindering van aantal woningen >65 (dB Lden)	Kosten (kEuro) per woning <65 (dB Lden) [1)]
Cluster 5							
Geen	Geen maatregelen	--	0	303	0	--	--
BM	SMA-NL8	730	225,7	303	0	0	--
A3	Afscherming verlengen	660	1.139,2	303	0	0	--
A4	Bestaande en verlengde afscherming 0,5 meter ophogen	812	1.752,3	303	0	0	--
BM+A3	SMA-NL8 Afscherming verlengen	730	1.364,9	303	0	0	--
BM+A4	SMA-NL8 Bestaande en verlengde afscherming 0,5 meter ophogen	730	1.978,0	303	0	0	--
Cluster 6							
Geen	Geen maatregelen	--	0	162	0	--	--
BM	SMA-NL8	315	51,9	162	0	0	--
A1	Afscherming 1 meter ophogen	380	327,9	162	0	0	--
A2	Afscherming 1,5 meter ophogen	380	491,7	162	0	0	--
BM+A1	SMA-NL8 Afscherming 1 meter ophogen	315 380	379,8	162	0	0	--
BM+A2	SMA-NL8 Afscherming 1,5 meter ophogen	315 380	543,6	162	0	0	--

[1)] Globale fictieve raming op basis van kentallen en kenmerken van maatregelen ten behoeve van vergelijken kosten-baten. Niet te gebruiken voor begrotingen.

6 Samenvatting en conclusie

In opdracht van de gemeente Zwolle is door TAUW een akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de mogelijkheden om geluidknelpunten langs de IJsselallee in Zwolle aan te pakken.

De geluidknelpunten komen voort uit het Actieplan geluid 2018-2023. In het onderzoek wordt onderzocht welke maatregelen hier mogelijk zijn. Het doel is om het aantal geluidgehinderden langs de IJsselallee tussen de A28 en de Cameraarlaan te verminderen. Daarbij wordt ernaar gestreefd de geluidbelasting van deze woningen te beperken tot 60 dB of, als dit niet mogelijk is, tot maximaal de (concept)plandrempel van 65 dB.

Uit de geluidkaarten behorende bij het Actieplan geluid 2018-2023 blijkt dat de geluidknelpunten niet alleen door de IJsselallee worden veroorzaakt. Ook de geluidbelasting vanwege de aansluitende wegen, de A28 en de spoorlijn is voor delen van het onderzoeksgebied van invloed op de geluidhinder. Het beperken van de geluidbelasting van andere bronnen valt buiten de scope van dit onderzoek.

Onderzocht en afgewogen is welke geluidbeperkende maatregelen binnen het project mogelijk zijn om het aantal geluidgehinderden te verminderen. Hiertoe zijn rekenmodellen opgesteld waarmee de geluidbelasting op de gevels van geluidgevoelige gebouwen berekend is voor de toekomstige situatie zonder maatregelen en de toekomstige situatie met maatregelen. Er zijn diverse geluidbeperkende maatregelen beschouwd.

In de hoofdstukken 4 en 5 is voor verschillende maatregel(combinaties) de akoestische situatie bepaald en een kosten-baten analyse gedaan. De berekeningen geven aan dat door het aanbrengen van een stil wegdek en/of het realiseren van aanvullende afschermende voorzieningen de geluidbelasting voor veel woningen kan worden teruggebracht. De afname van de geluidbelasting is sterk afhankelijk van de maatregel(combinatie).

De resultaten kan de gemeente Zwolle betrekken bij de uiteindelijke afweging van maatregelen. Voor het definitieve pakket met geluidbeperkende maatregelen kan in een later stadium een nader akoestisch onderzoek worden uitgevoerd.

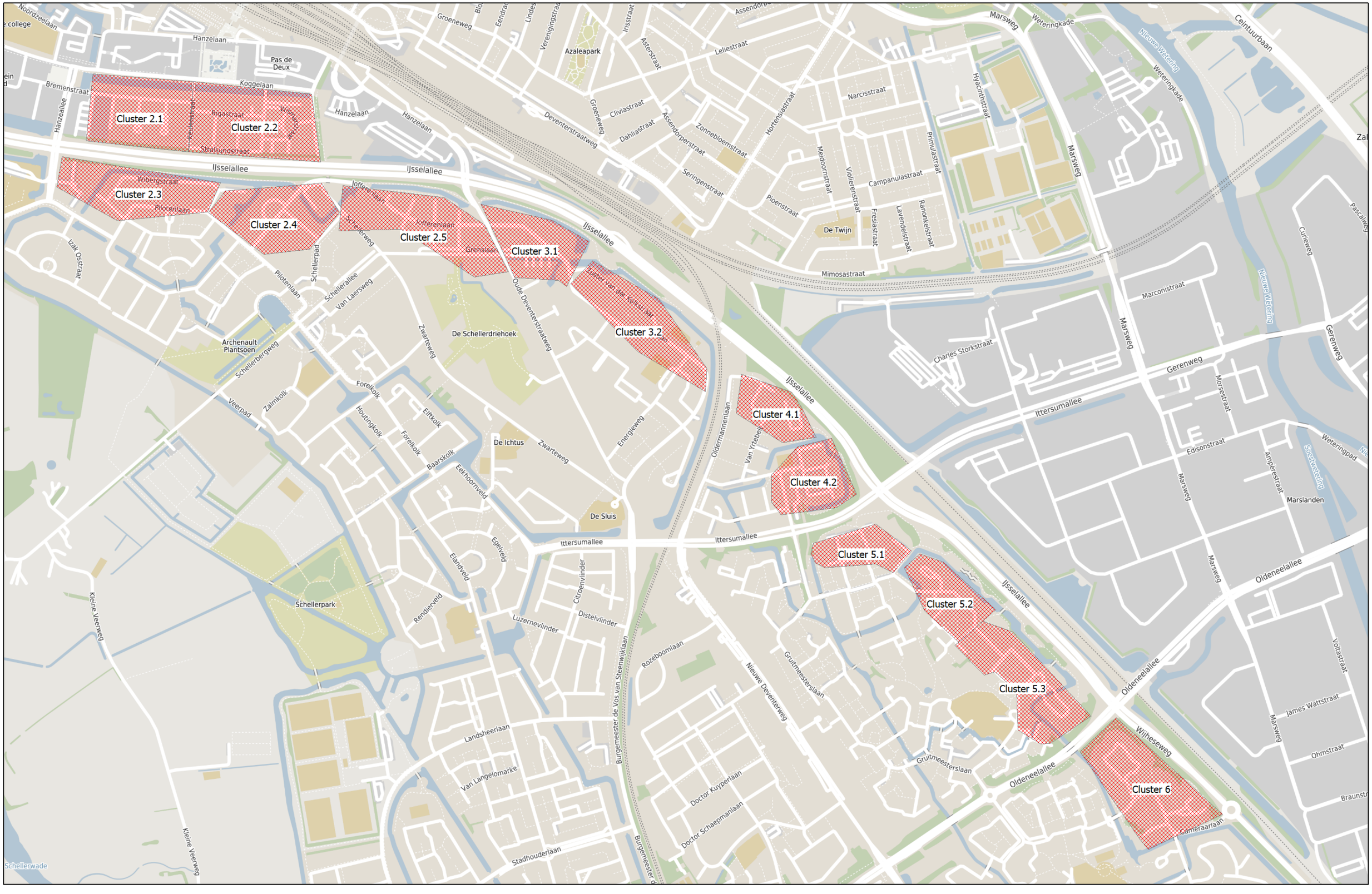
Kenmerk R001-1285435JHK-V02-ivl-NL

Bijlage 1 Modelgegevens

Disclaimer: Om de hoogtes van de schermen overzichtelijk te houden, zijn bij de schermen van cluster 1, cluster 2.1 tot en met 2.5 en cluster 5 een aantal vormpunten verwijderd. De schermen zoals ze hier zijn weergegeven wijken dus af van de schermen waarmee gerekend is.

IJsselallee Zwolle
Overzicht ligging subclusters

TAUW



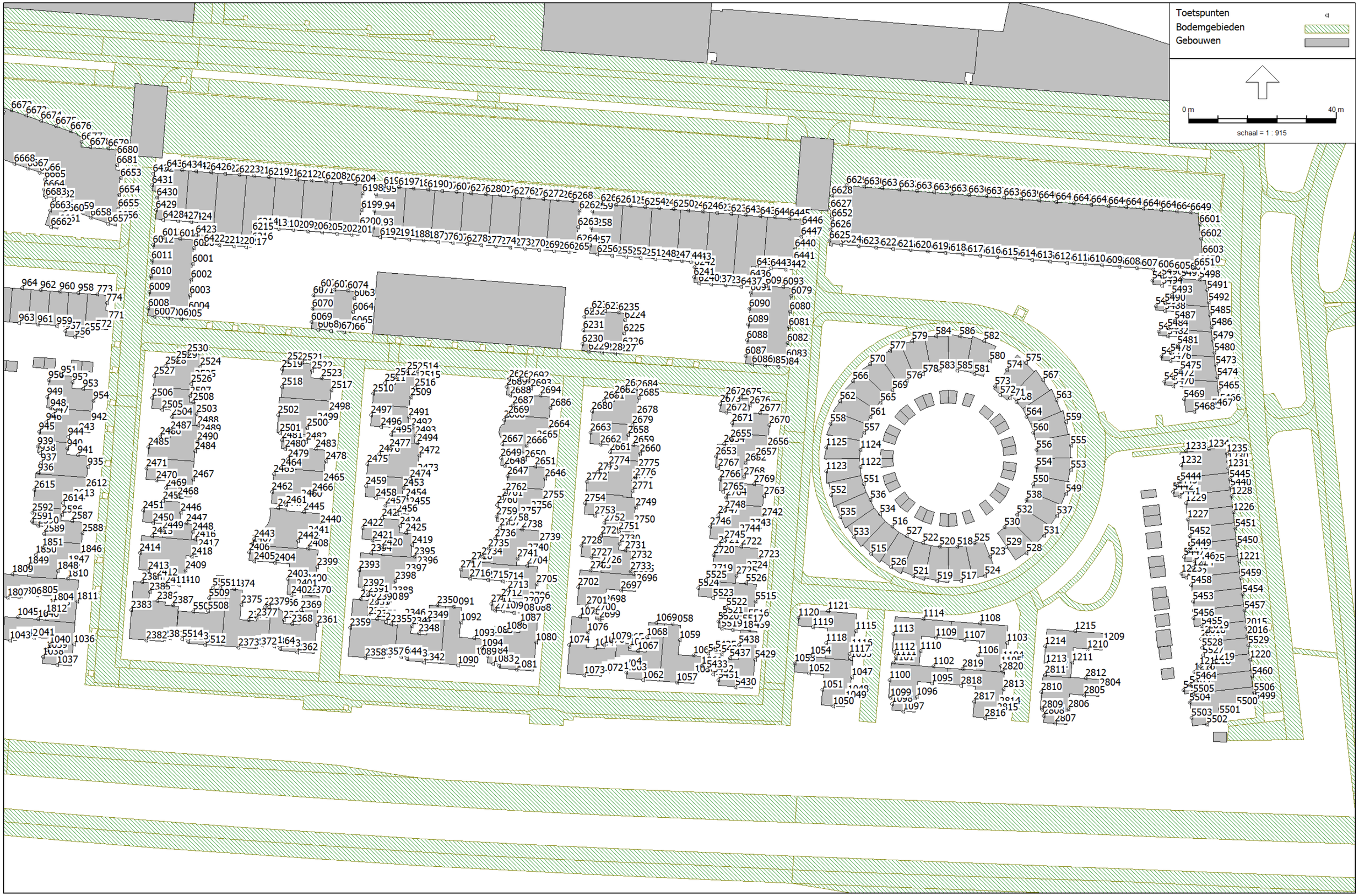
Omgevingswet, wegverkeer, [Maatregelen - Subclusters] , Geomilieu V2024.2 rev 1 Licentiehouder: Tauw bv

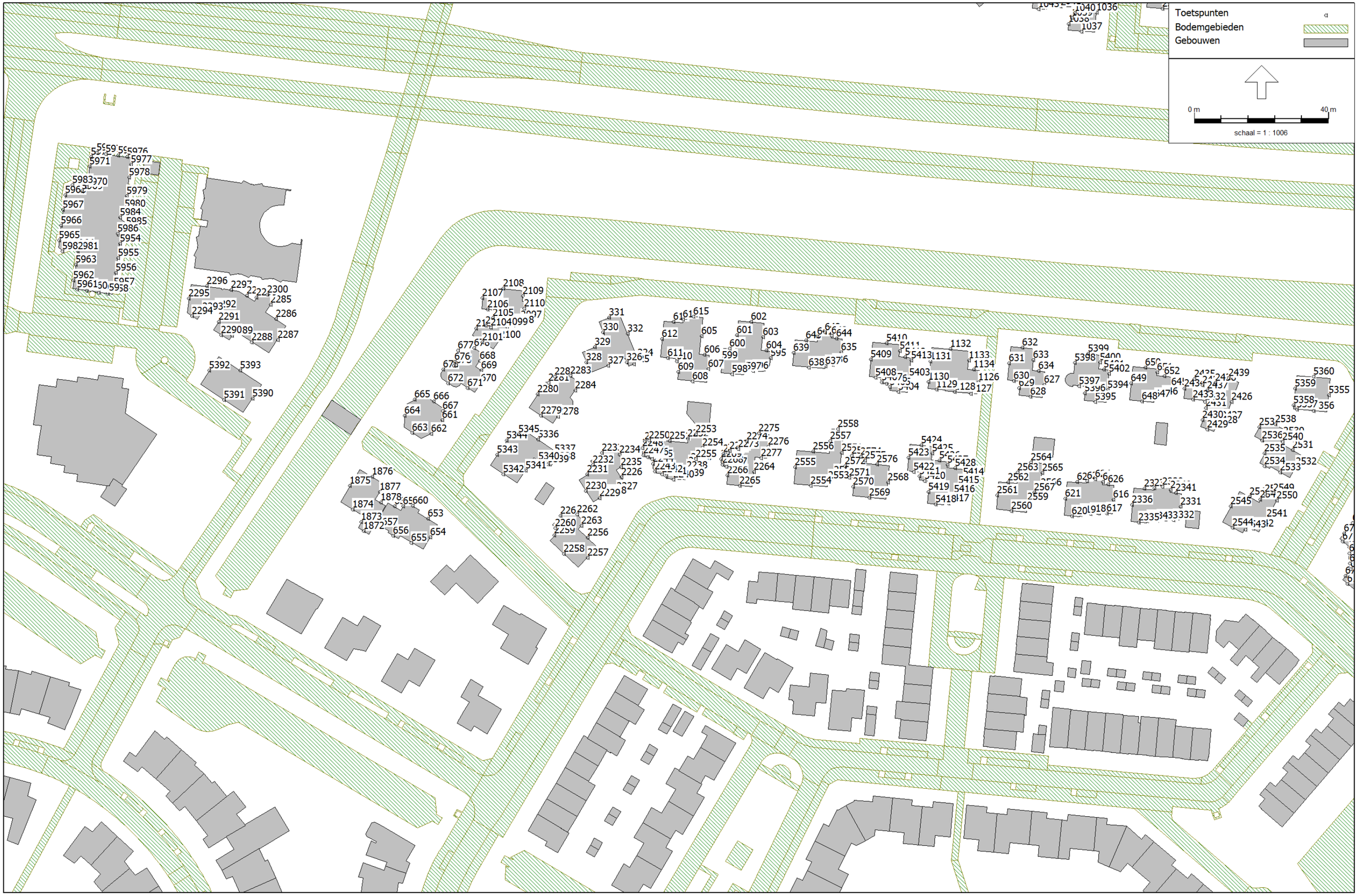

Toetspunten
Bodemgebieden
Gebouwen
0 m
50 m
schaal = 1 : 1219

Toetspunten
Bodemgebieden
Gebouwen

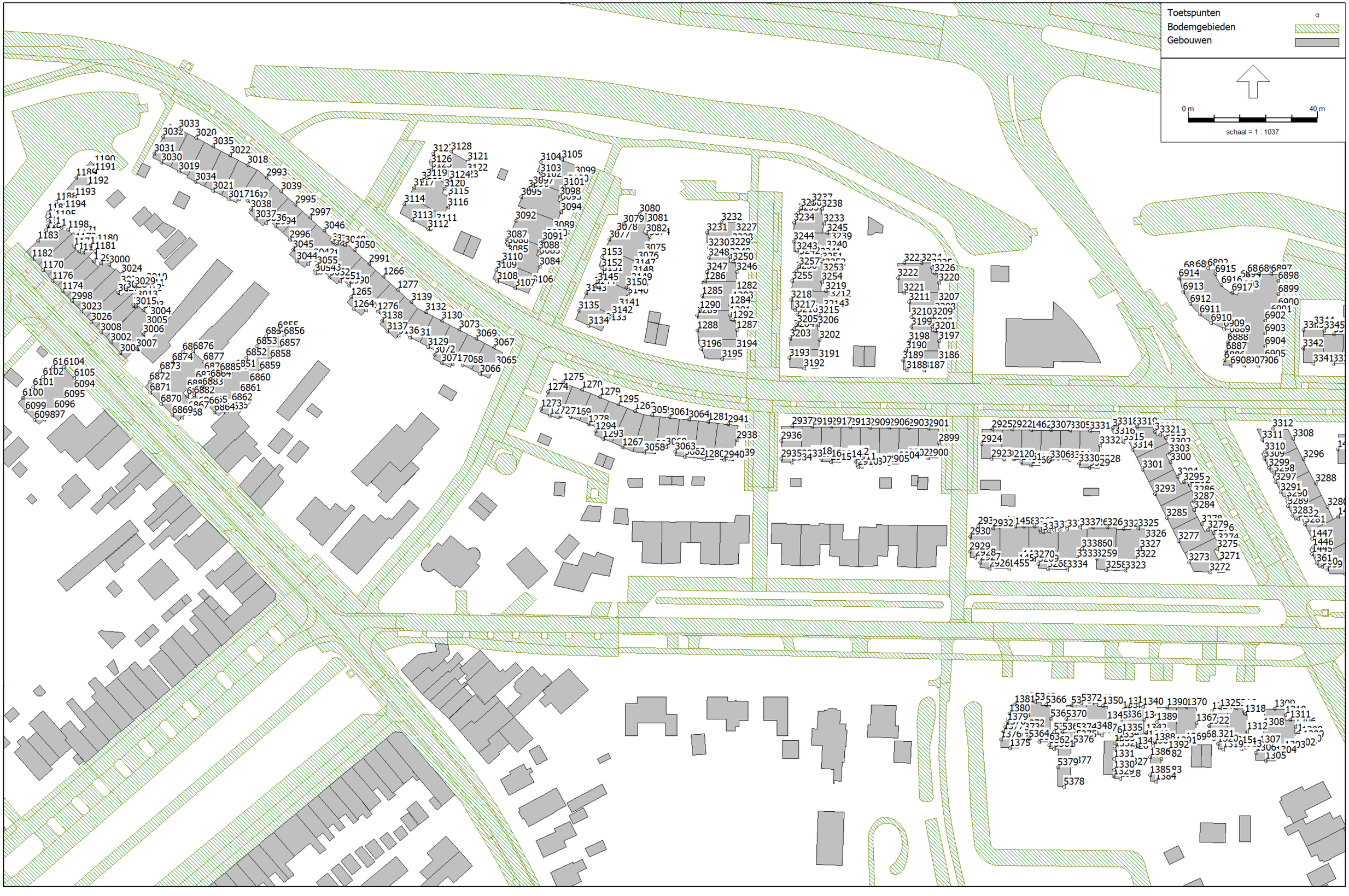
0 m 40 m
schaal = 1 : 1100

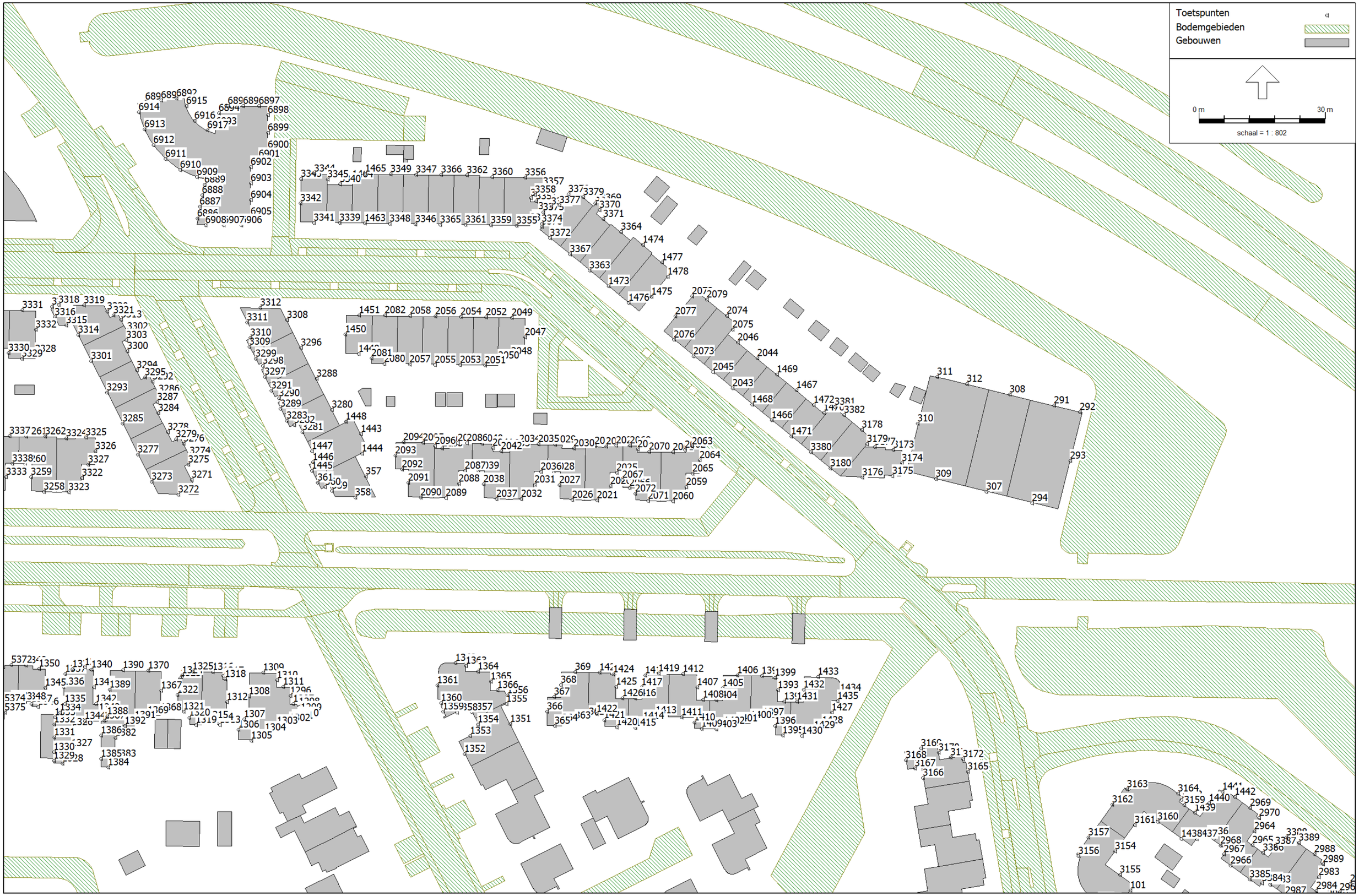

Toetspunten
Bodemgebieden
Gebouwen
0 m
40 m
schaal = 1 : 915

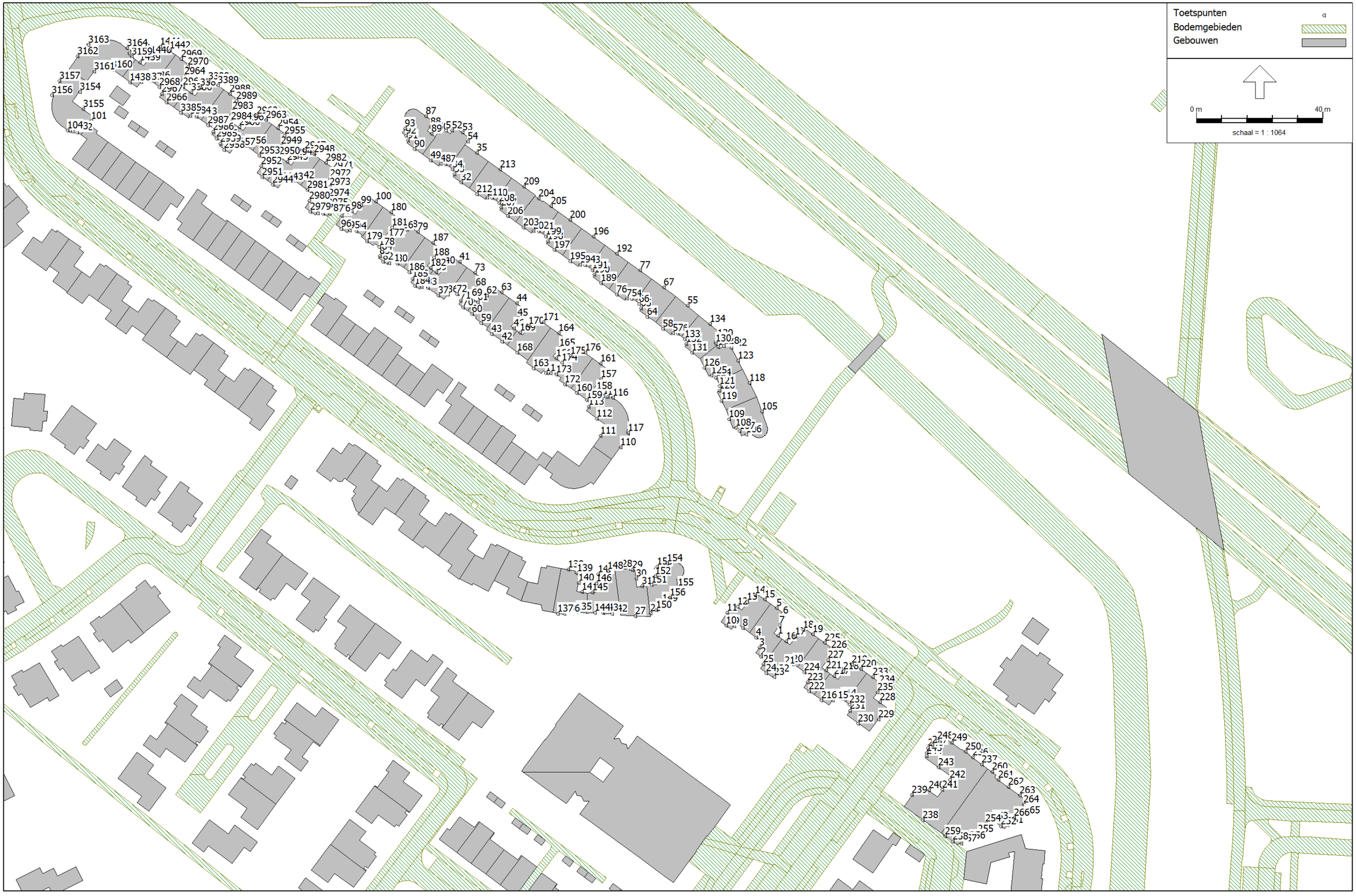

Toetspunten
Bodemgebieden
Gebouwen
0 m
40 m
schaal = 1 : 915


Toetspunten
Bodemgebieden
Gebouwen
0 m
40 m
schaal = 1 : 1006


Toetspunten
Bodemgebieden
Gebouwen
0 m
30 m
schaal = 1 : 819

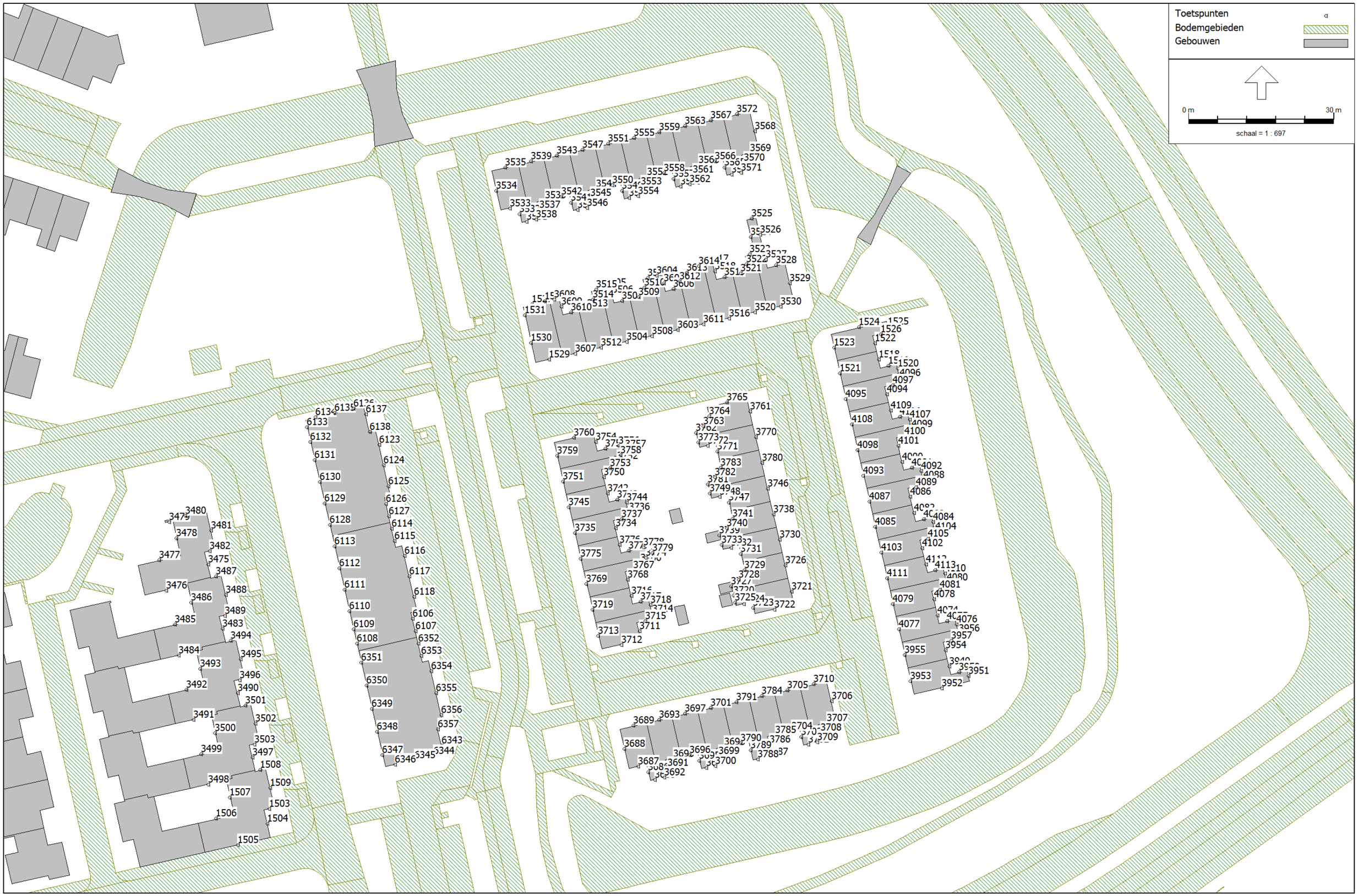

Toetspunten
Bodemgebieden
Gebouwen
0 m
40 m
schaal = 1 : 1037


Toetspunten
Bodemgebieden
Gebouwen
0 m
30 m
schaal = 1 : 802


Toetspunten
Bodemgebieden
Gebouwen
0 m
40 m
schaal = 1 : 1064

Toetspunten
Bodemgebieden
Gebouwen

0 m 30 m
schaal = 1 : 699

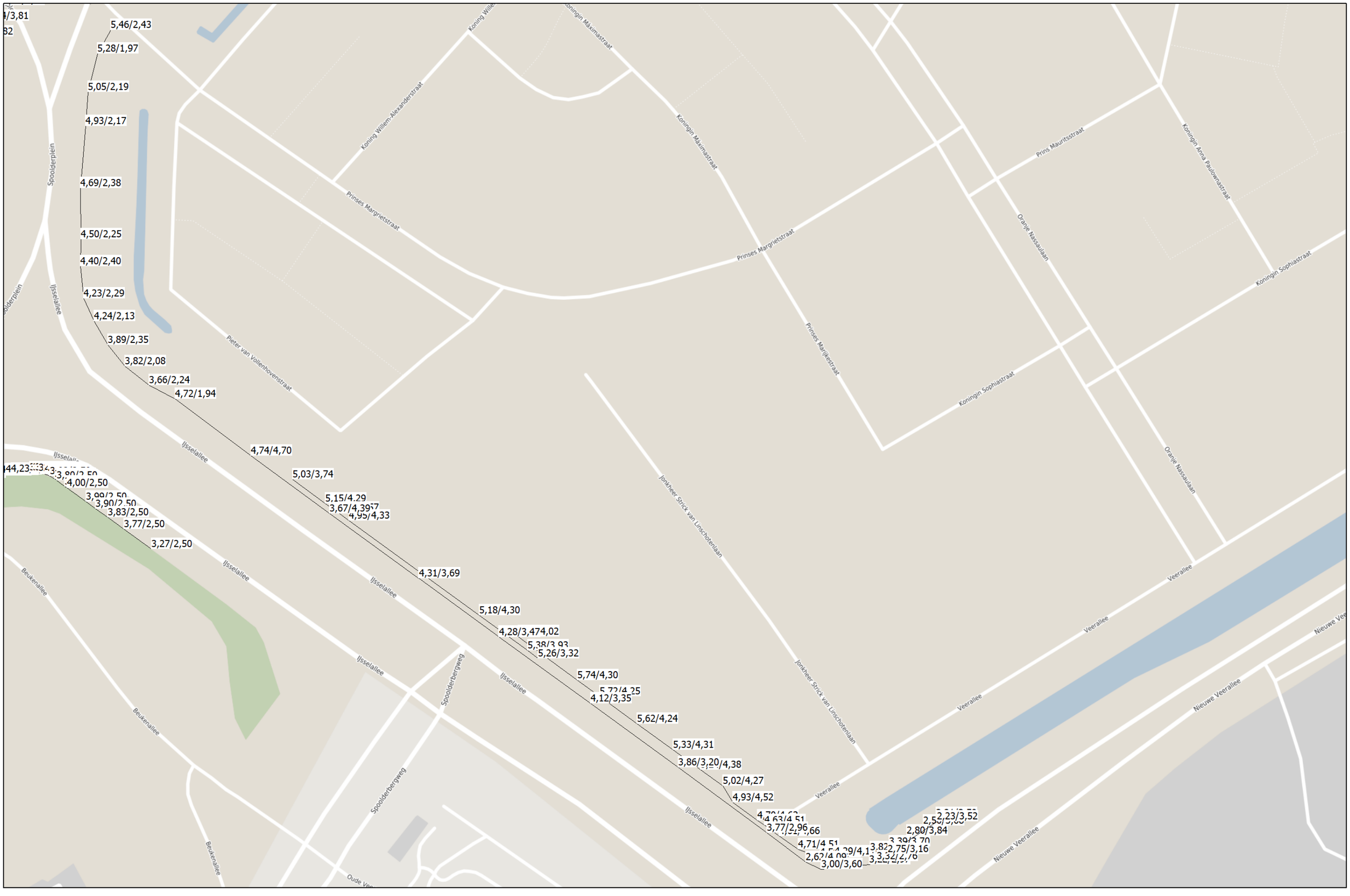

Toetspunten
Bodemgebieden
Gebouwen
0 m
30 m
schaal = 1 : 697

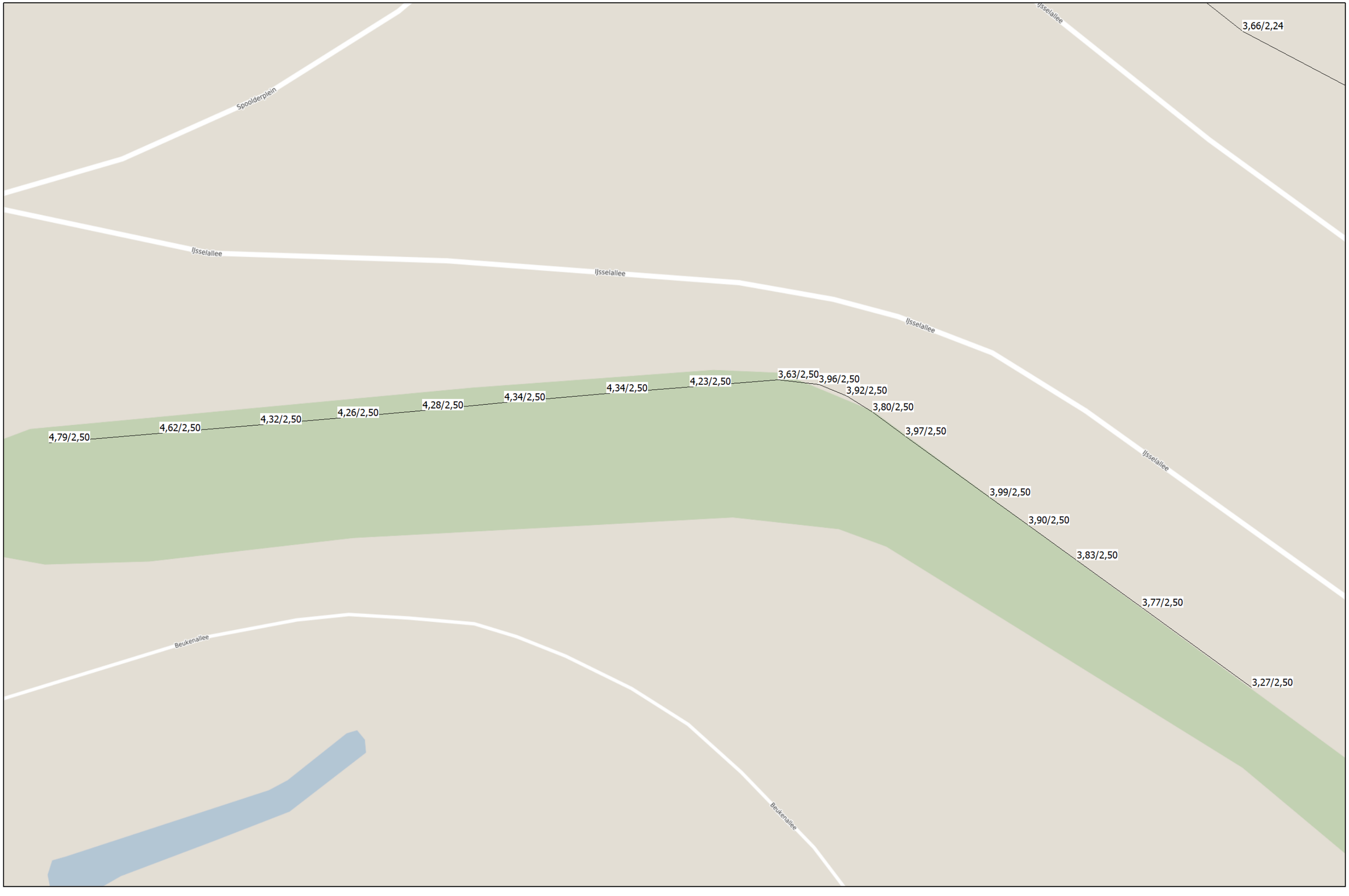

Toetspunten
Bodemgebieden
Gebouwen
0 m
30 m
schaal = 1 : 697

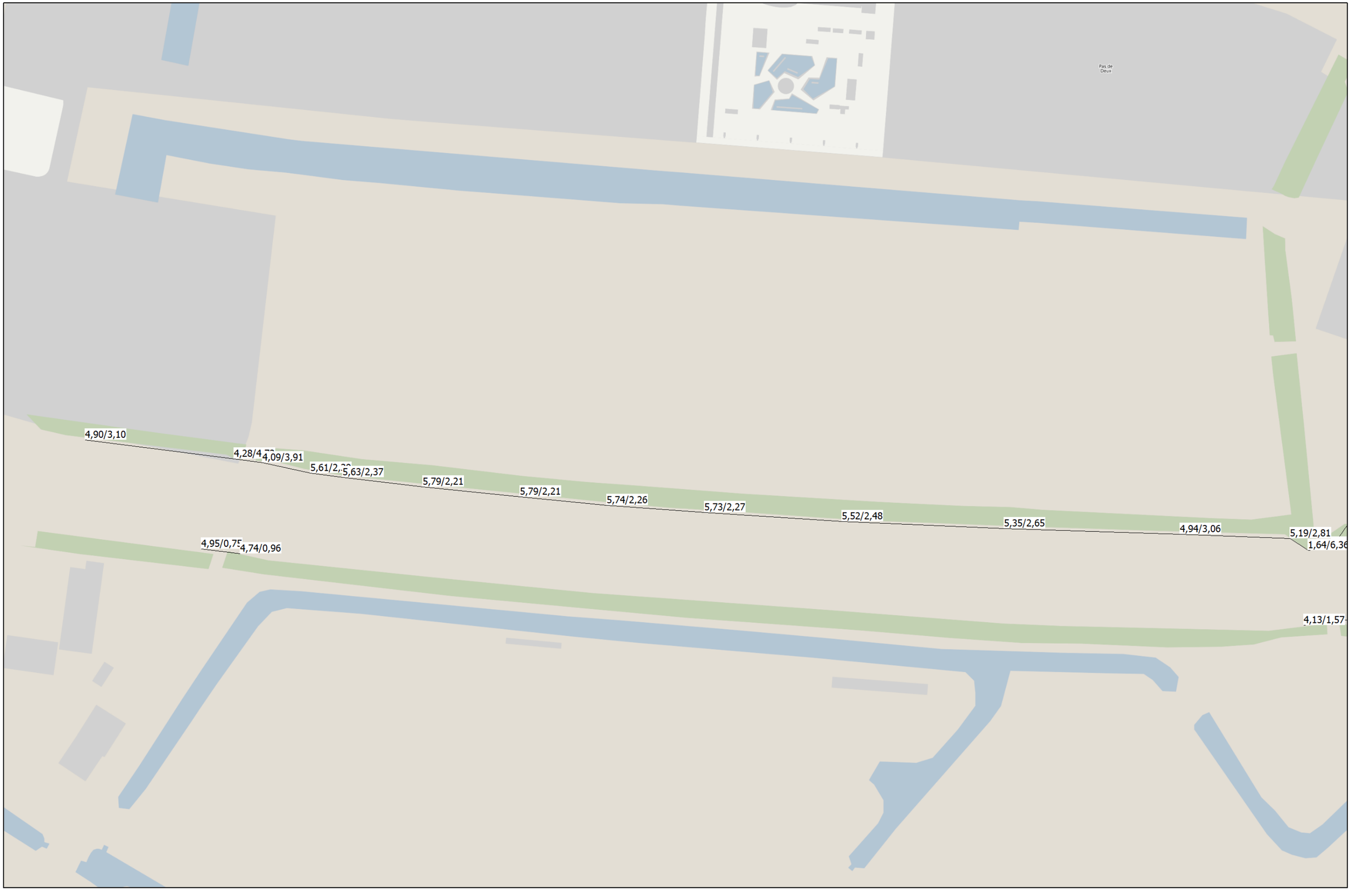

Toetspunten
Bodemgebieden
Gebouwen
0 m
30 m
schaal = 1 : 765

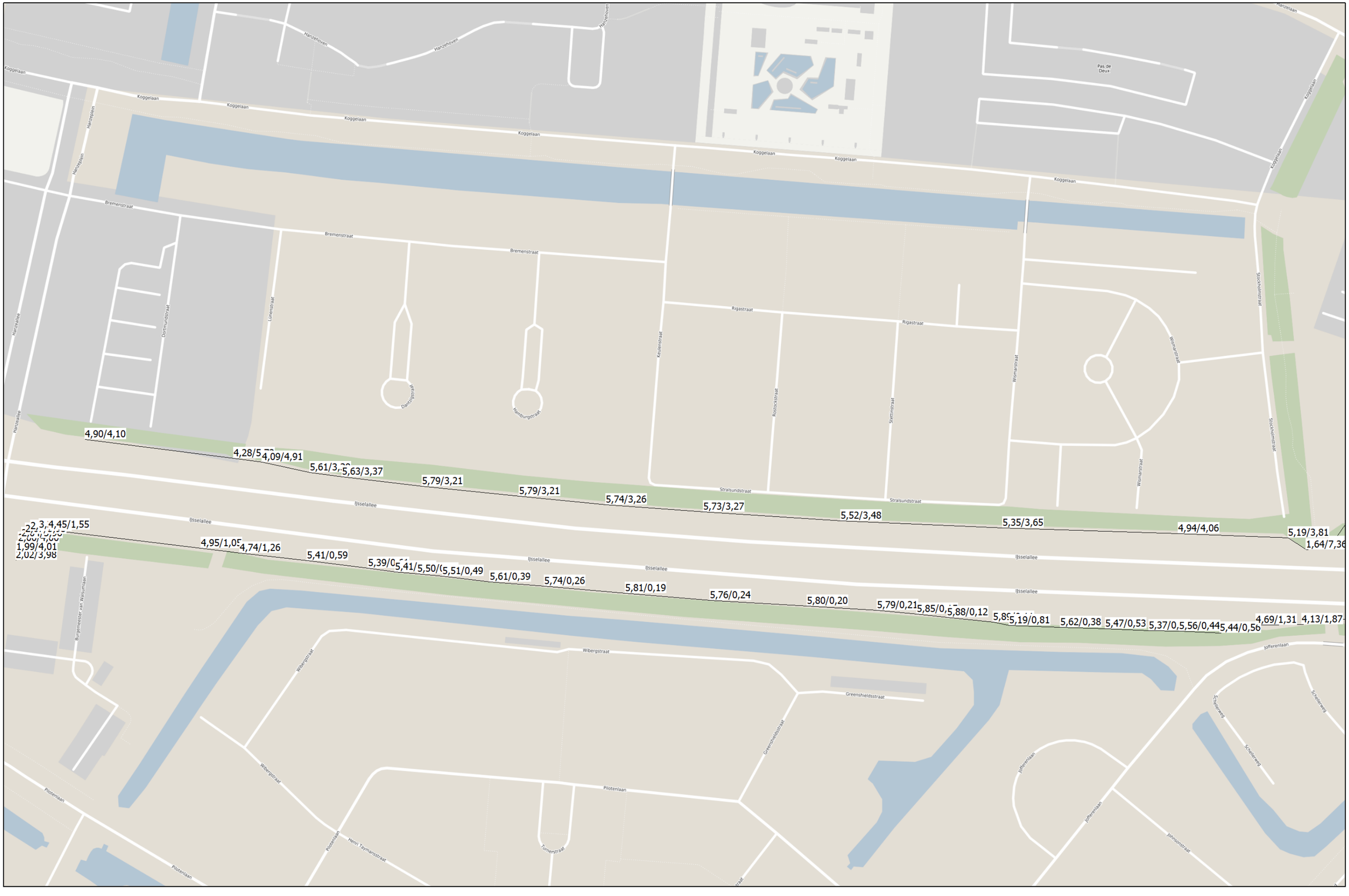

Toetspunten
Bodemgebieden
Gebouwen
0 m
50 m
schaal = 1 : 1175


Toetspunten
Bodemgebieden
Gebouwen
0 m
40 m
schaal = 1 : 1060

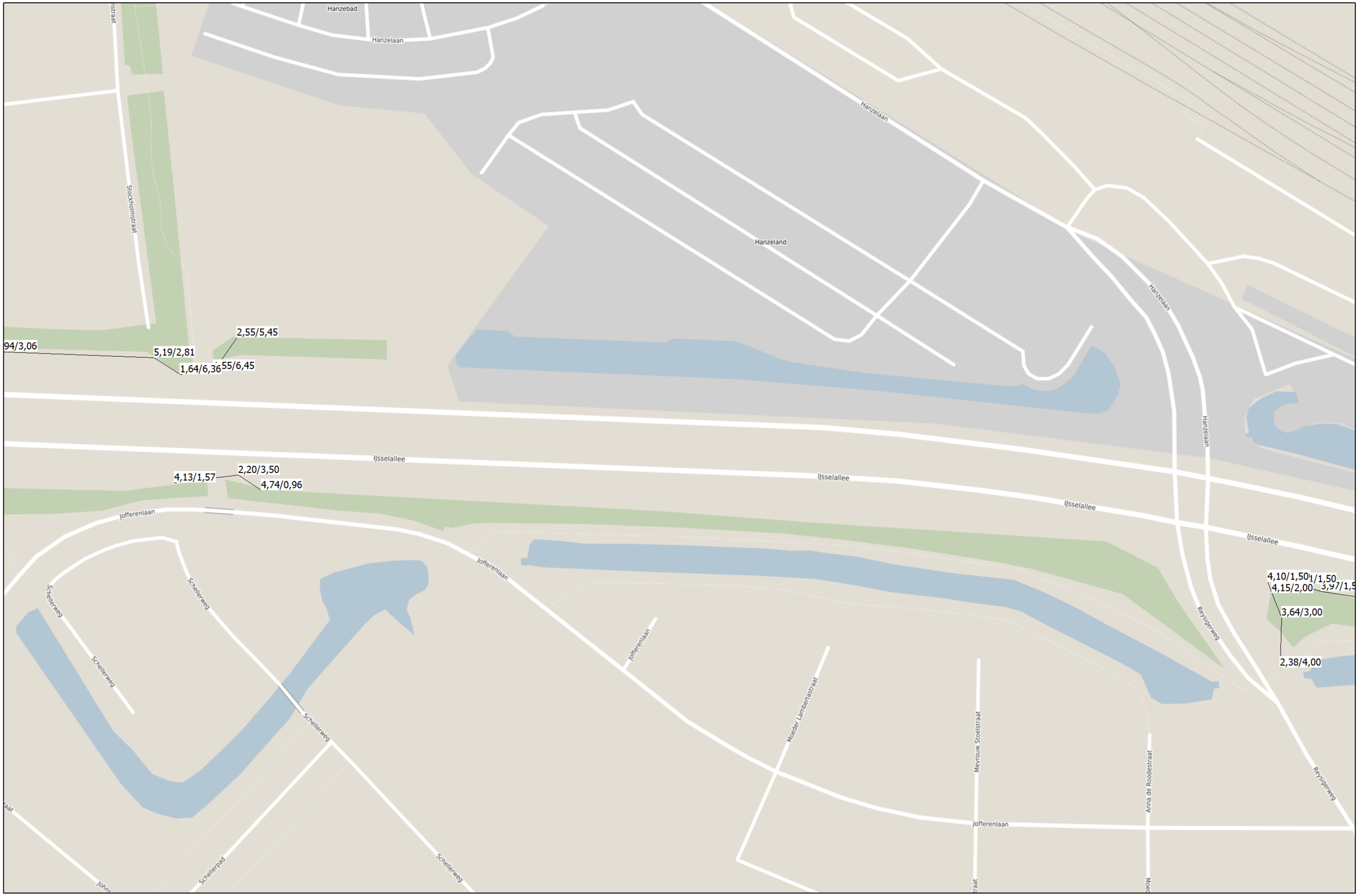

5,46/2,43
5,28/1,97
5,05/2,19
4,93/2,17
4,69/2,38
4,50/2,25
4,40/2,40
4,23/2,29
4,24/2,13
3,89/2,35
3,82/2,08
3,66/2,24
4,72/1,94
4,74/4,70
5,03/3,74
5,15/4,29
4,31/3,69
5,18/4,30
4,28/3,474,02
5,26/3,32
5,74/4,30
4,12/3,35
5,62/4,24
5,33/4,31
5,02/4,27
4,93/4,52
4,71/4,51
3,77/2,96
3,00/3,60
2,80/3,84
2,75/3,16
4,00/2,50
3,90/2,50
3,83/2,50
3,77/2,50
3,27/2,50
Koning Willem-Alexanderstraat
Koningin Máximastraat
Prinses Margrietstraat
Prins Mauritsstraat
Koningin Anna Paulownastraat
Oranje Nassaulaan
Koningin Sophiastraat
Prinses Marijkestraat
Pieter van Vollenhovenstraat
Spooldersplein
IJsselallee
Jonkheer Strick van Linschotenlaan
Spooldersbergweg
Beukenallee
Veerallee
Nieuwe Veerallee


IJsselallee
3,66/2,24
Spoolderplein
IJsselallee
IJsselallee
IJsselallee
4,79/2,50
4,62/2,50
4,32/2,50
4,26/2,50
4,28/2,50
4,34/2,50
4,34/2,50
4,23/2,50
3,63/2,50
3,96/2,50
3,92/2,50
3,80/2,50
3,97/2,50
IJsselallee
3,99/2,50
3,90/2,50
3,83/2,50
3,77/2,50
3,27/2,50
Beukenallee
Beukenallee


Pas de Deux
4,90/3,10
4,28/4,09/3,91
5,61/2,
5,63/2,37
5,79/2,21
5,79/2,21
5,74/2,26
5,73/2,27
5,52/2,48
5,35/2,65
4,94/3,06
5,19/2,81
1,64/6,36
4,95/0,75
4,74/0,96
4,13/1,57


Koggelaan
Hanzehoven
Hanzeplein
Bremenstraat
Hanzeallee
Dortmundstraat
Lunenstraat
Damgatstraat
Hamburgstraat
Keulenstraat
Rigastraat
Rostockstraat
Stettinstraat
Stralsundstraat
Wismarstraat
Stockholmstraat
Pas de Deux
IJsselallee
Burgemeester van Walsumlaan
Wibergstraat
Greenshieldsstraat
Pilotenlaan
Henri Taymanstraat
Turnerstraat
Jofferenlaan
Johnsonstraat
Scheldeweg
4,90/4,10
4,09/4,91
5,63/3,37
5,79/3,21
5,74/3,26
5,73/3,27
5,52/3,48
5,35/3,65
4,94/4,06
5,19/3,81
4,45/1,55
4,95/1,05
4,74/1,26
5,41/0,59
5,61/0,39
5,74/0,26
5,81/0,19
5,76/0,24
5,80/0,20
5,79/0,21
5,88/0,12
5,19/0,81
5,62/0,38
5,47/0,53
5,44/0,56
4,69/1,31
4,13/1,87

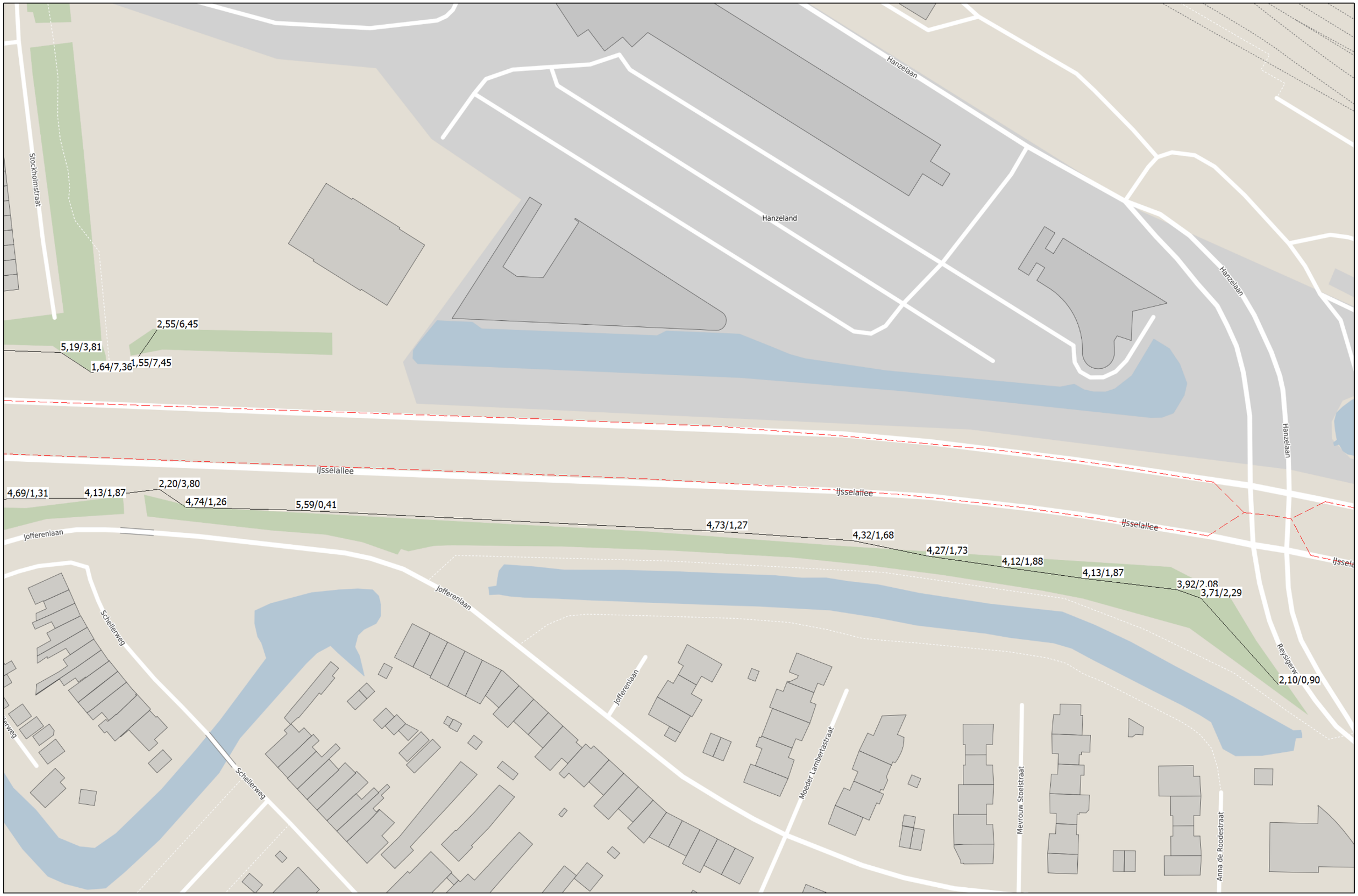

IJsselallee
IJsselallee
IJsselallee
IJsselallee
IJsselallee
Burgemeester van Walsumlaan
Hanzeallee
Burgemeester van Walsumlaan
Burgemeester van Walsumlaan
Burgemeester van Walsumlaan
2,11/3,89
3,22/2,78
4,45/1,55
2,07/3,93
2,04/3,96
2,00/4,00
1,99/4,01
2,02/3,98


Hanzebad
Hanzelaan
Hanzelaan
Hanzeland
Hanzelaan
Hanzelaan
Stockholmstraat
2,55/5,45
94/3,06
5,19/2,81
1,64/6,36
55/6,45
IJsselallee
IJsselallee
IJsselallee
IJsselallee
4,13/1,57
2,20/3,50
4,74/0,96
Jofferenlaan
Jofferenlaan
Jofferenlaan
Jofferenlaan
Scheilerweg
Scheilerweg
Scheilerweg
Scheilerweg
Scheilerweg
Scheilerpad
Moeder Lambertastraat
Mevrouw Stoelstraat
Anna de Roodestraat
Reysigerweg
Reysigerweg
4,10/1,50
4,15/2,00
3,64/3,00
2,38/4,00

Cluster 2.5 met 1 meter ophoging van scherm

TAUW

Maaiveldhoogte/hoogte scherm




IJsselallee
4,10/1,50
4,15/2,00
3,64/3,00
2,38/4,00
3,76/1,50
3,72/1,50
3,86/1,50
3,69/1,50
3,64/1,50
3,71/1,50
3,56/1,50
3,98/1,50
4,11/1,50
4,27/1,50
4,30/1,50
4,32/1,50
4,06/1,50
Deventerstraatweg
Klimopstr
Reysigerweg
Vrouwenlaan
Grenslaan
Oude Deventerstraatweg
Zuster van der Kolkstraat

Cluster 3 met 1 meter ophoging van scherm
Maaiveldhoogte/hoogte scherm

Tauw bv




4,10/2,90
4,26/2,75
4,64/2,35
4,59/2,41
4,56/2,43
4,63/2,37
4,43/2,57
4,38/2,62
4,32/2,68
4,03/2,97
4,41/2,59
4,45/2,55
4,18/2,83
3,98/3,02
3,88/3,12
4,08/2,92
4,17/2,83
4,39/2,61
1,66/1,47
1,68/1,50
1,70/1,48
1,71/1,48
IJsselallee
Van den Tyverbelt
Oldermanneniaan
Van Yrtebelt
Essinckbelt
Stickerbelt
Van den Toernebelt
Ittersumallee

Cluster 4 met 1 meter ophoging van scherm

Tauw bv

Maaiveldhoogte/hoogte scherm



Omgevingswet, wegverkeer, [Definitieve versie van IJsselallee - IJsselallee met 1 meter (ophoging van) scherm | toetspunten aangepast] , Geomilieu V2024.2 rev 1 Licentiehouder: Tauw bv

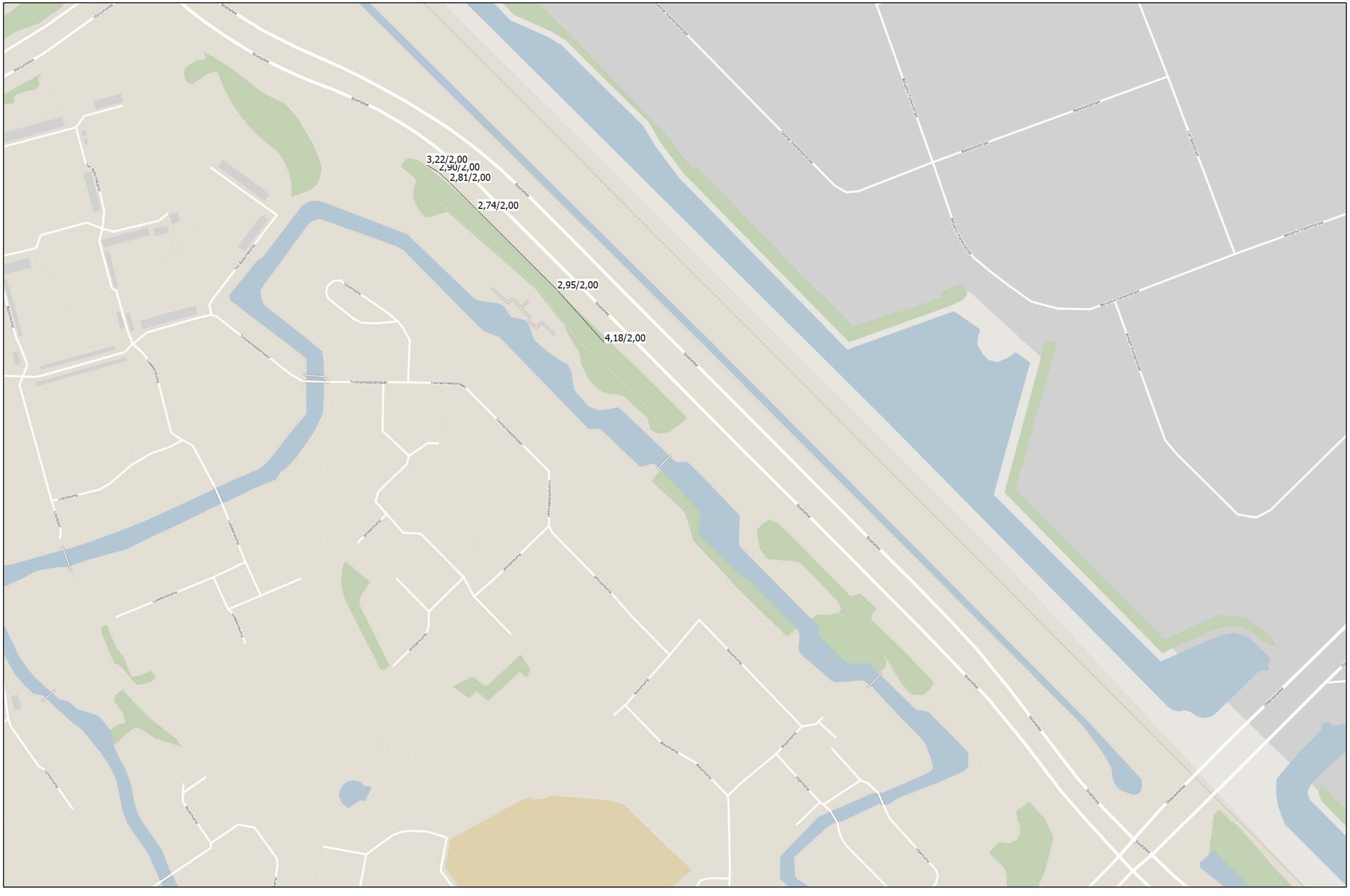
Cluster 4 met 1,5 meter ophoging van scherm

TAUW

Maaiveldhoogte/hoogte scherm



Omgevingswet, wegverkeer, [Definitieve versie van IJsselallee - IJsselallee met 1,5 meter (ophoging van) scherm | toetspunten aangepast] , Geomilieu V2024.2 rev 1 Licentiehouder: Tauw bv


3,22/2,00
2,90/2,00
2,81/2,00
2,74/2,00
2,95/2,00
4,18/2,00
IJsselallee
Timmermeesterslaan
Jellissenkamp
Weyerkamp
Uiterwaard
Oldenzaalsestraatweg
Benjamin Franklinstraat
Bareelandstraat
George Stephensonstraat

Cluster 5 met doorgetrokken scherm
Maaiveldhoogte/hoogte scherm

TAUW



Cluster 5 met 0,5 meter ophoging van doorgetrokken scherm

TAUW

Maaiveldhoogte/hoogte scherm

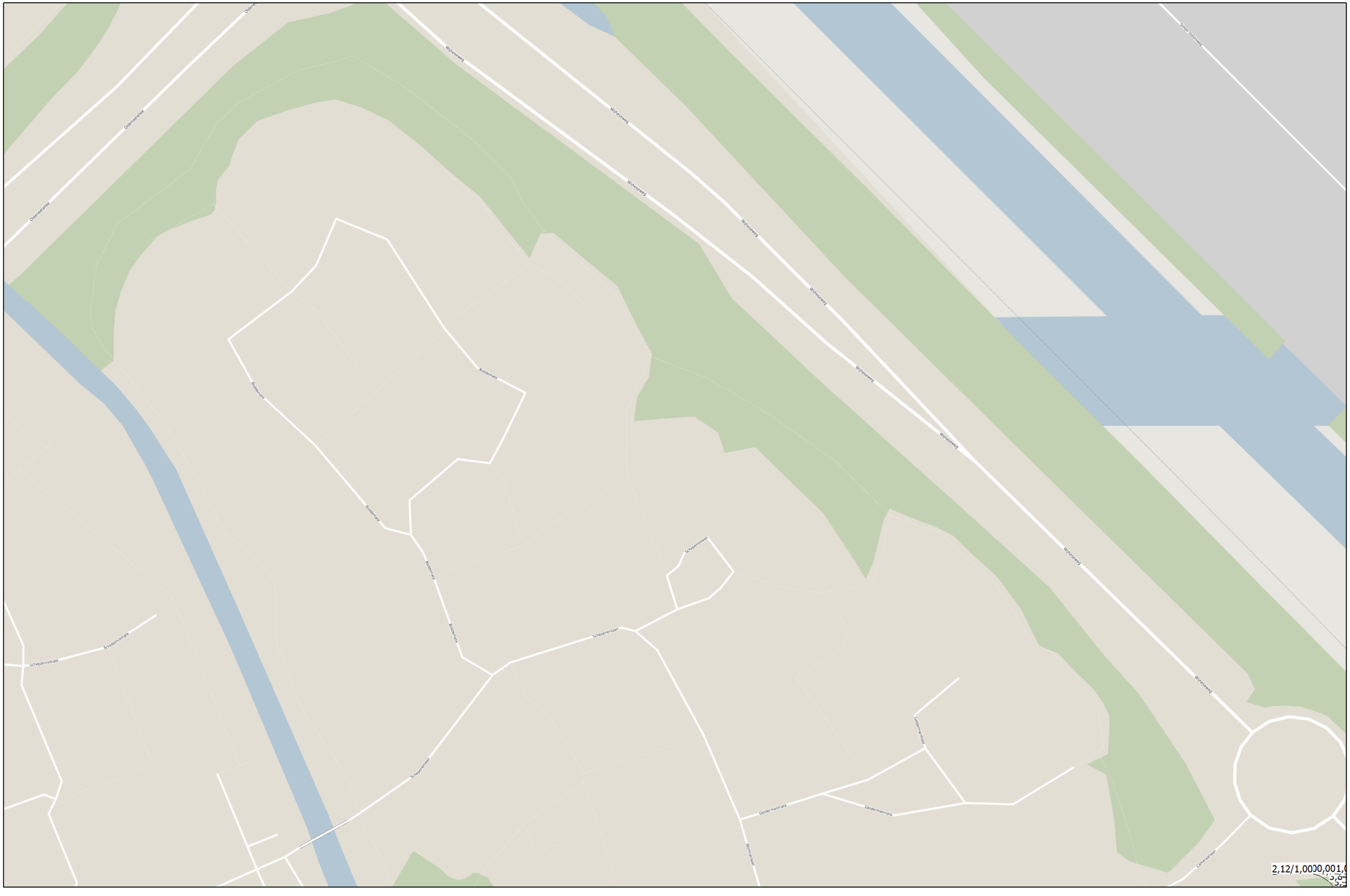


Omgevingswet, wegverkeer, [Definitieve versie van IJsselallee - IJsselallee met 1 meter (ophoging van) scherm | weergave hoogtes] , Geomilieu V2024.2 rev 1 Licentiehouder: Tauw bv

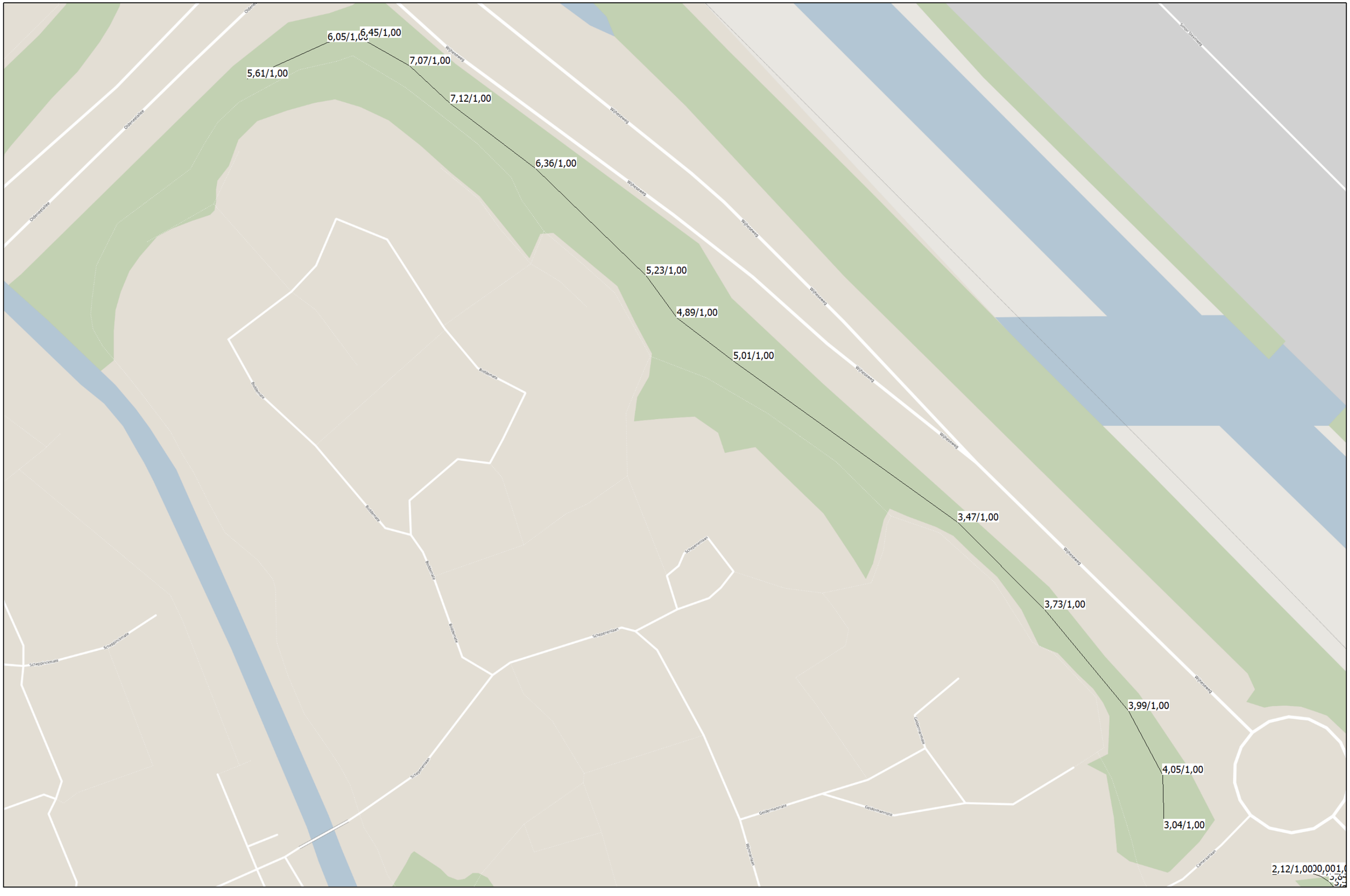
Cluster 6 zonder maatregelen

Tauw bv

Maaiveldhoogte/hoogte scherm



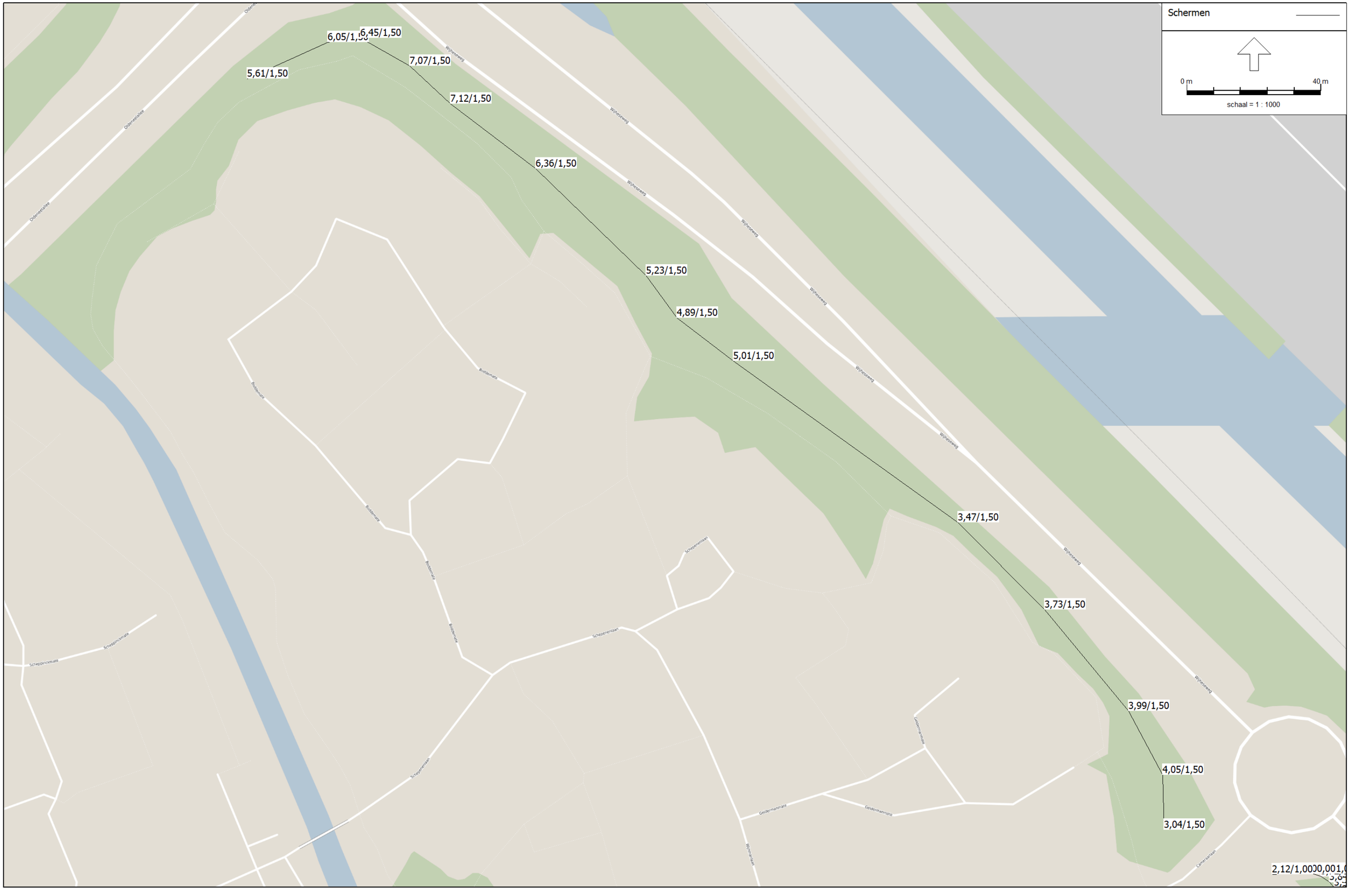
Omgevingswet, wegverkeer, [Definitieve versie van IJsselallee - IJsselallee zonder maatregelen | toetspunten aangepast] , Geomilieu V2024.2 rev 1 Licentiehouder: Tauw bv


6,05/1,00
6,45/1,00
5,61/1,00
7,07/1,00
7,12/1,00
6,36/1,00
5,23/1,00
4,89/1,00
5,01/1,00
3,47/1,00
3,73/1,00
3,99/1,00
4,05/1,00
3,04/1,00
2,12/1,00
Wijhesterweg
Oldemeulelaan
Boddenmate
Scheppenmate
Scheppenlaan
Geldermanmate
Wemmelaan
Camerlanlaan

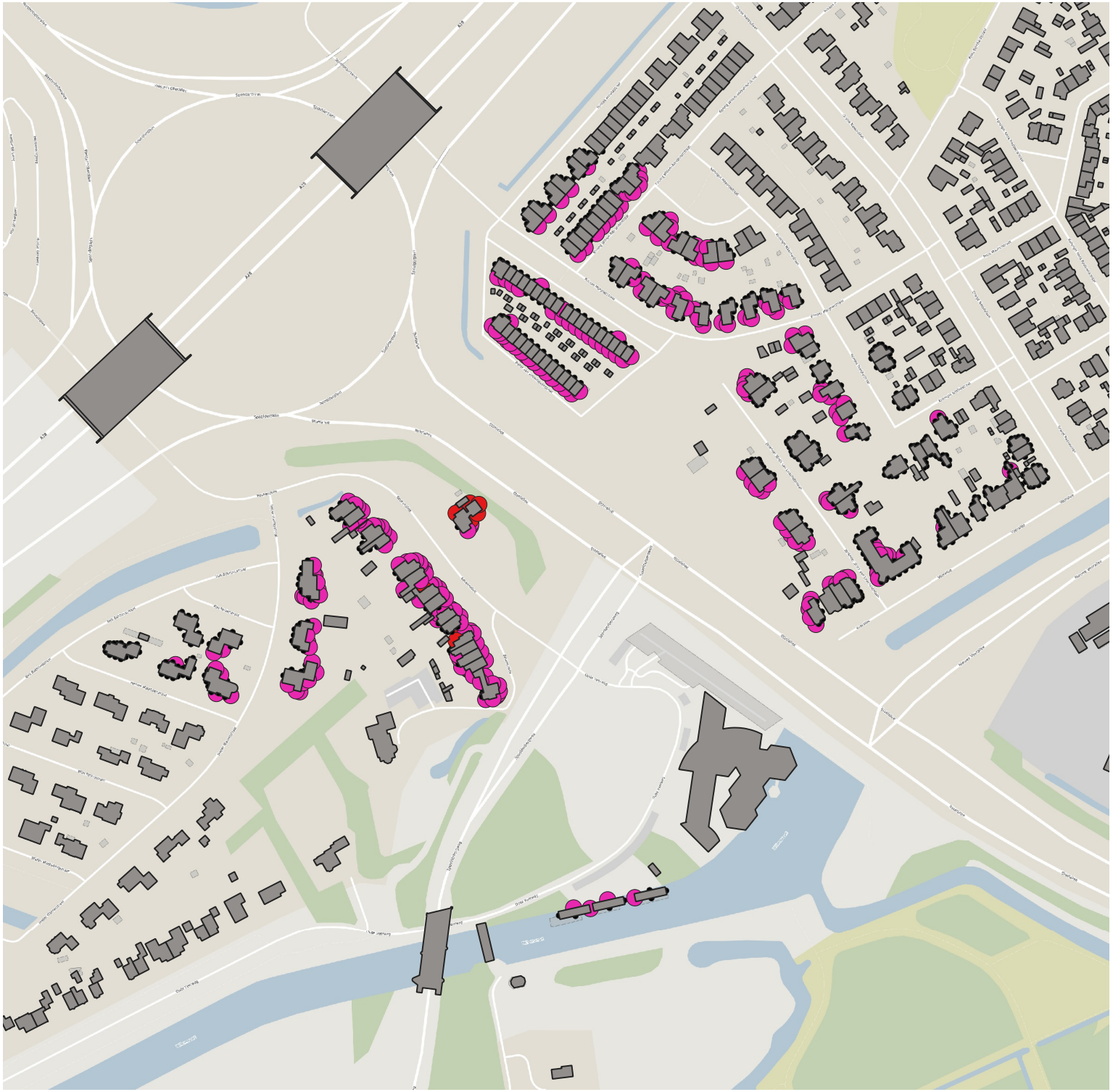
Cluster 6 met 1,5 meter ophoging van scherm

TAUW

Maaiveldhoogte/hoogte scherm



Bijlage 2 Figuren afname geluidbelasting



Legenda

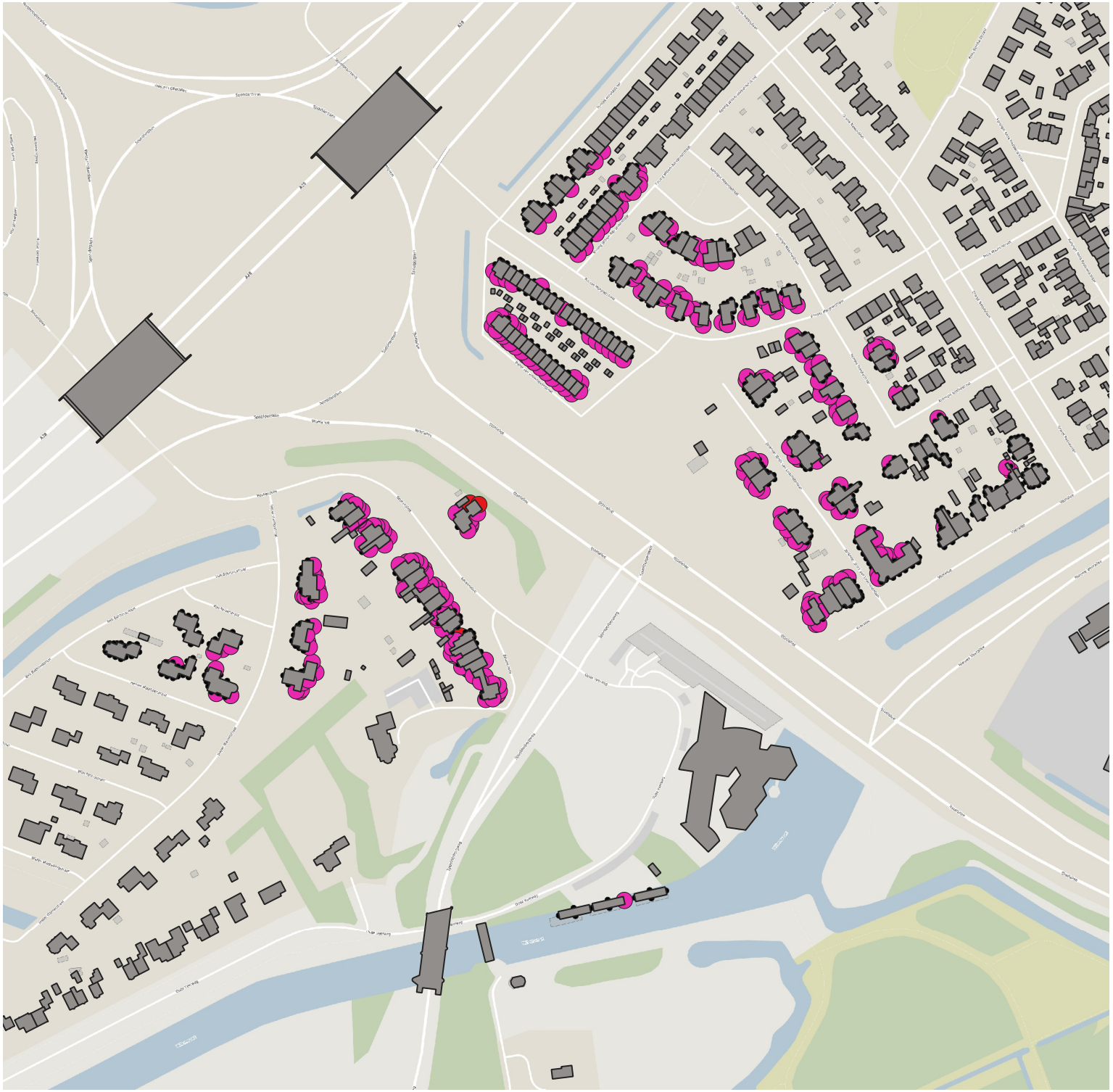
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Stil asfalt tussen A28 en Nieuwe Veerallee

TAUW



Legenda

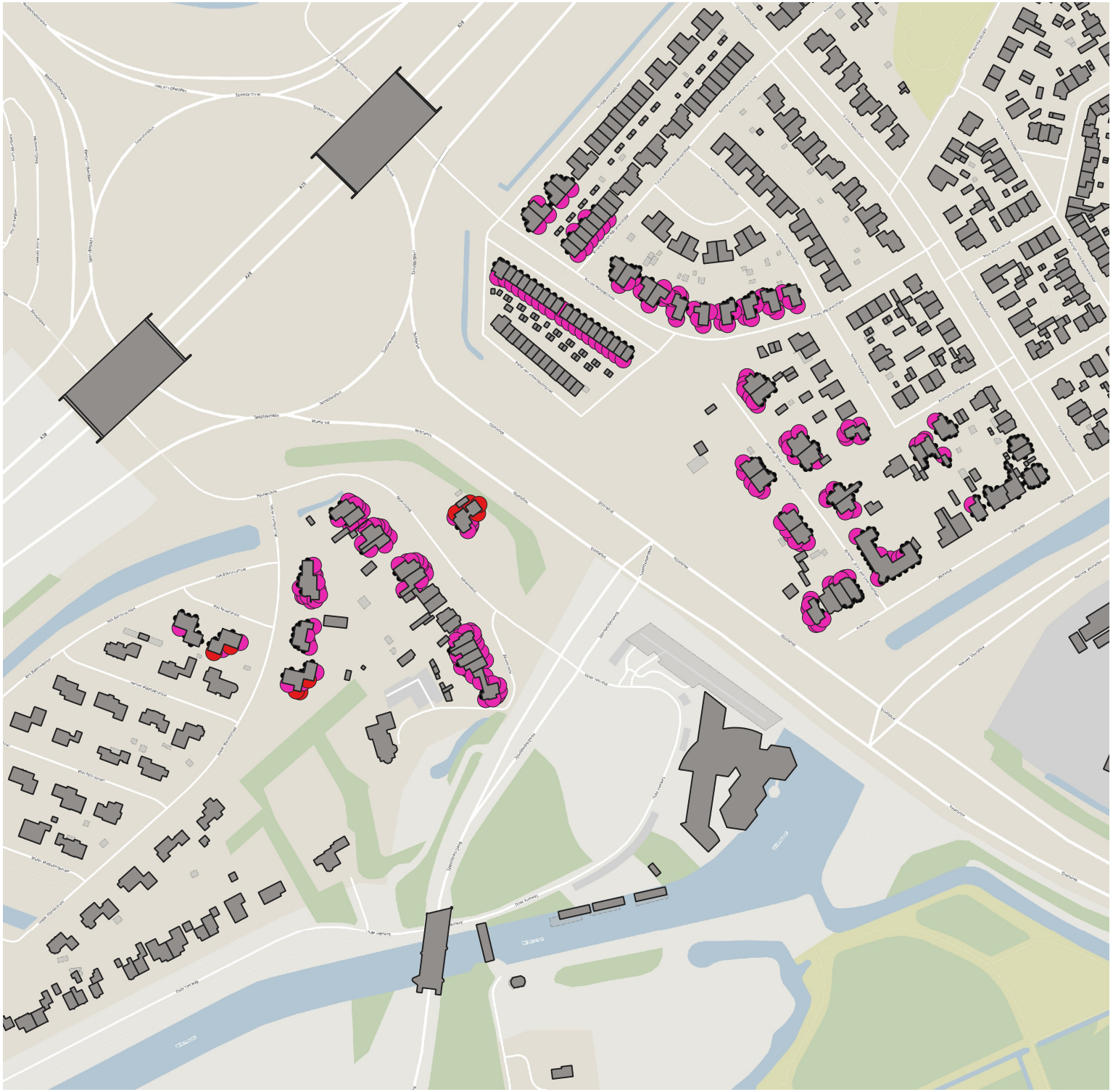
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Stil asfalt tussen A28 en Nieuwe Veerallee

TAUW



Legenda

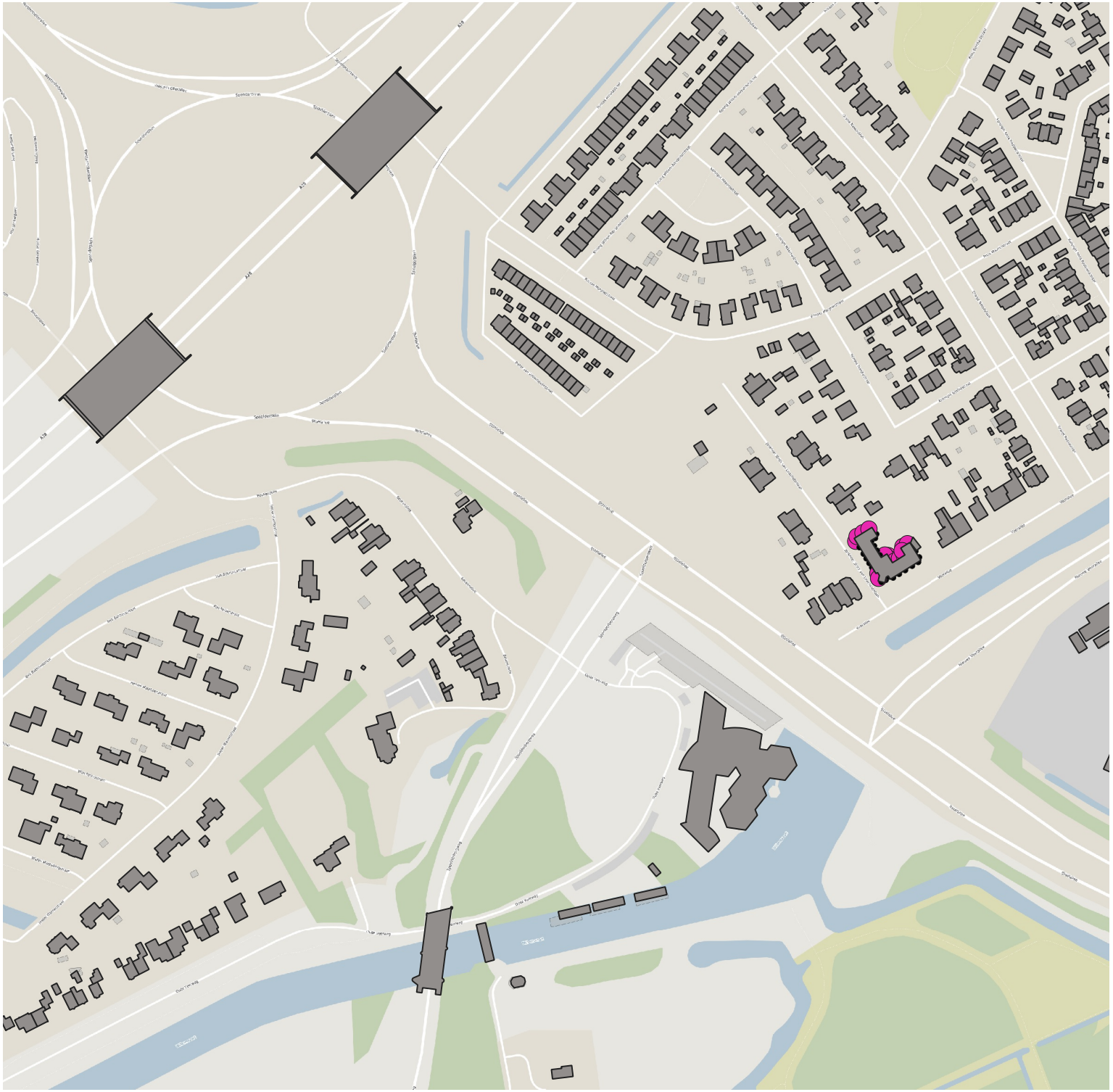
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Toepassen van stil asfalt tussen A28 en Nieuwe Veerallee

TAUW



Legenda

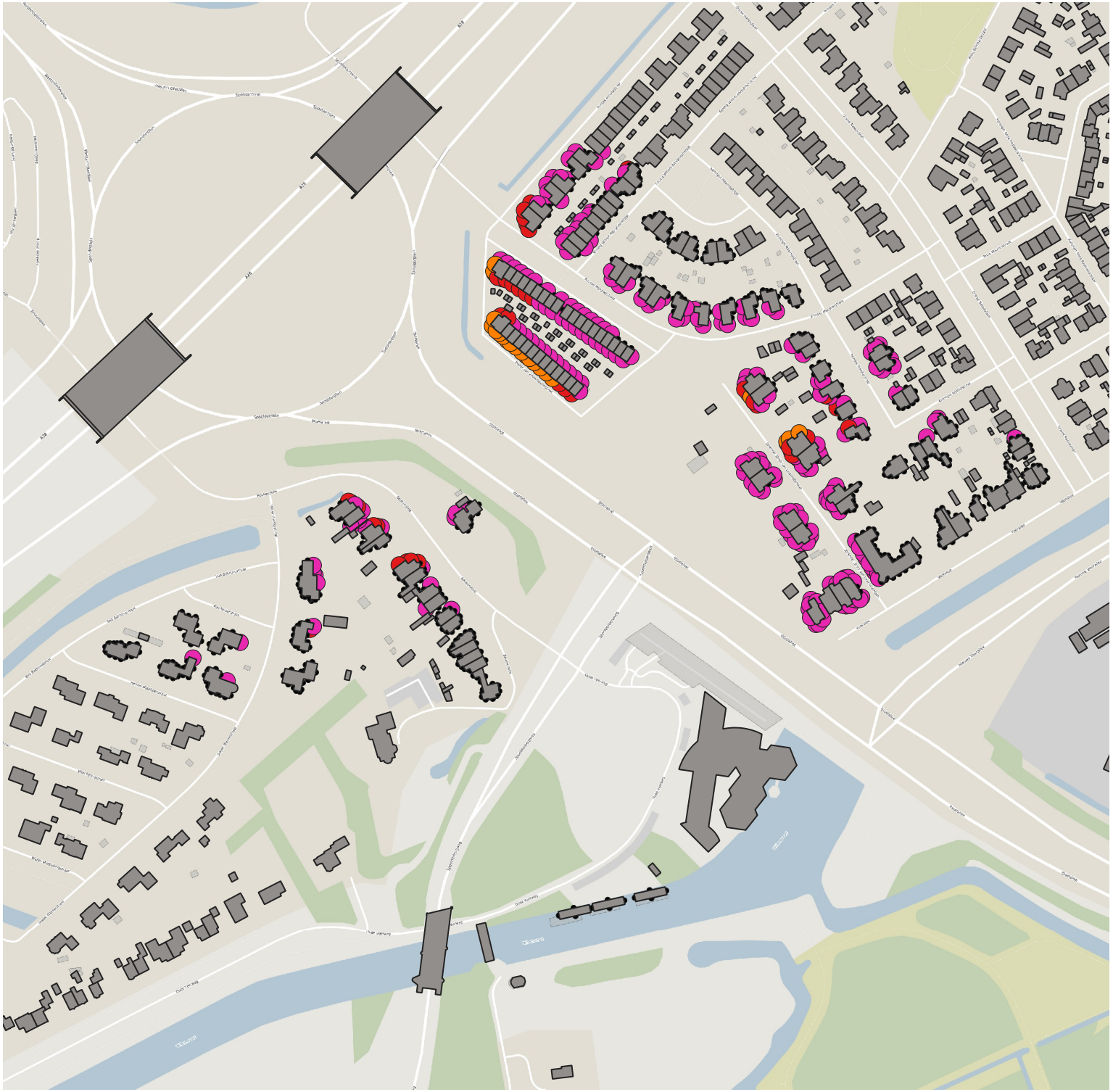
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 11 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Toepassen van stil asfalt tussen A28 en Nieuwe Veerallee

TAUW



Legenda

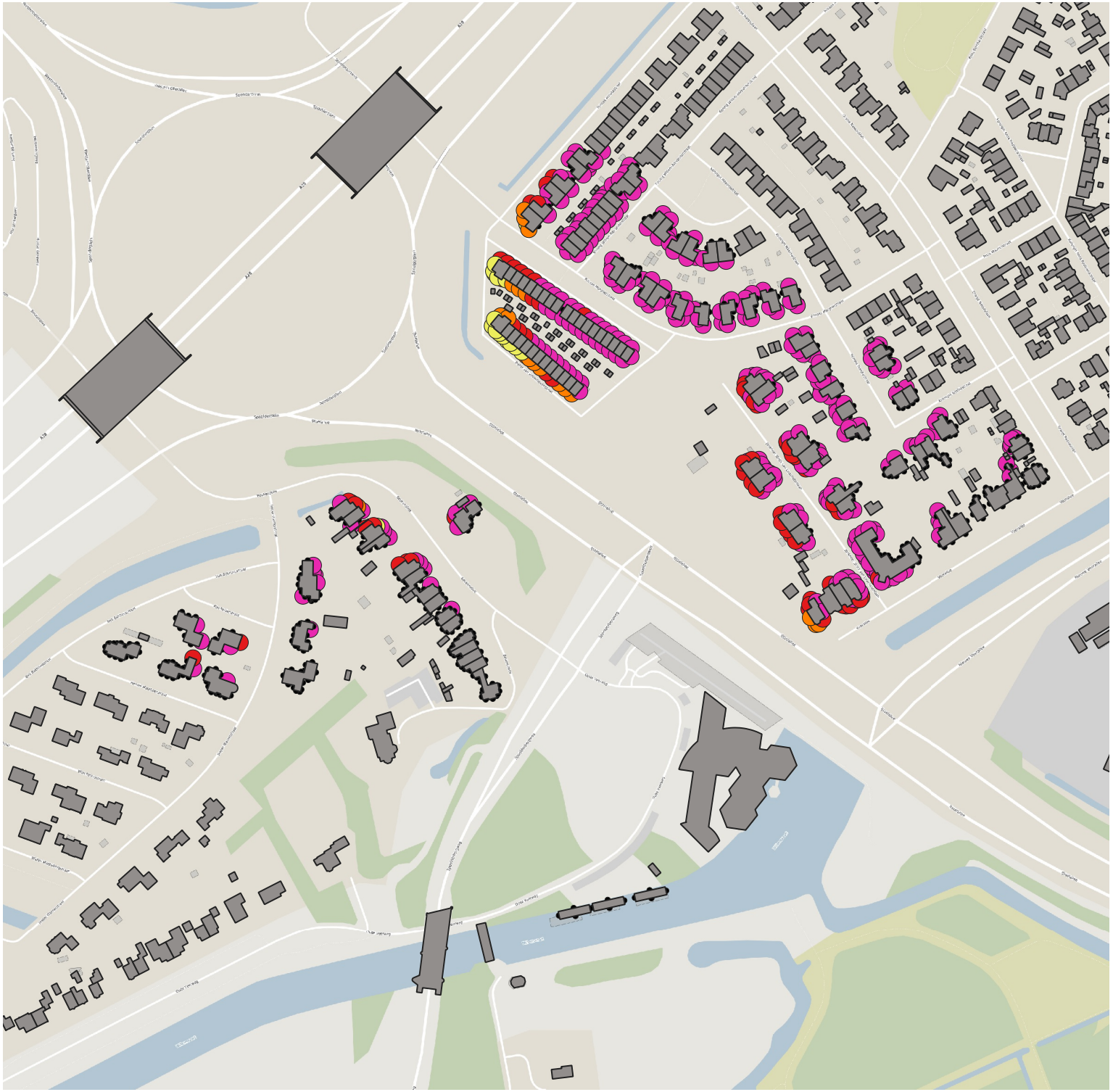
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1 meter van bestaande schermen tussen A28 en Nieuwe Veerallee

TAUW



Legenda

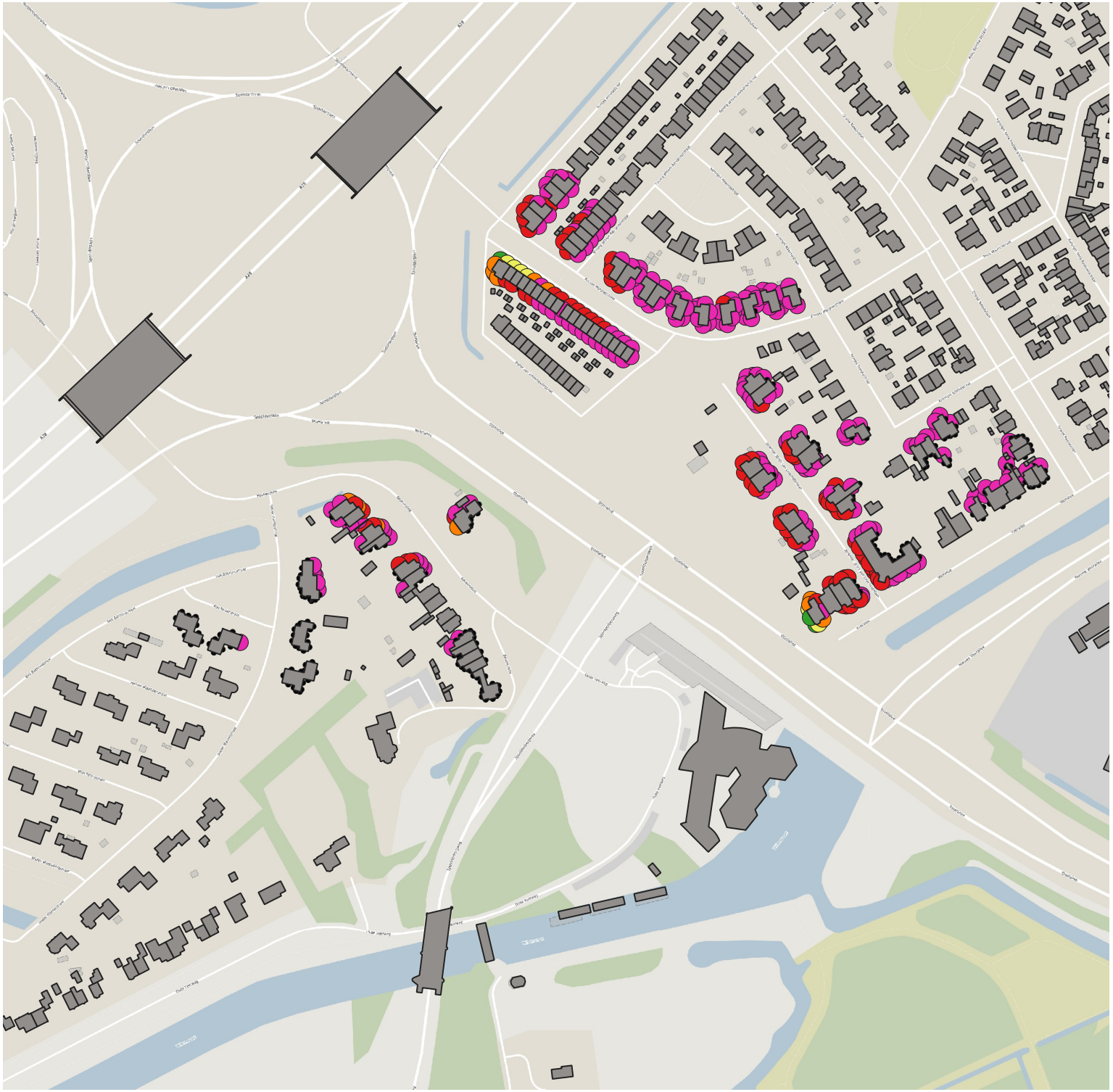
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1 meter van bestaande schermen tussen A28 en Nieuwe Veerallee

TAUW



Legenda

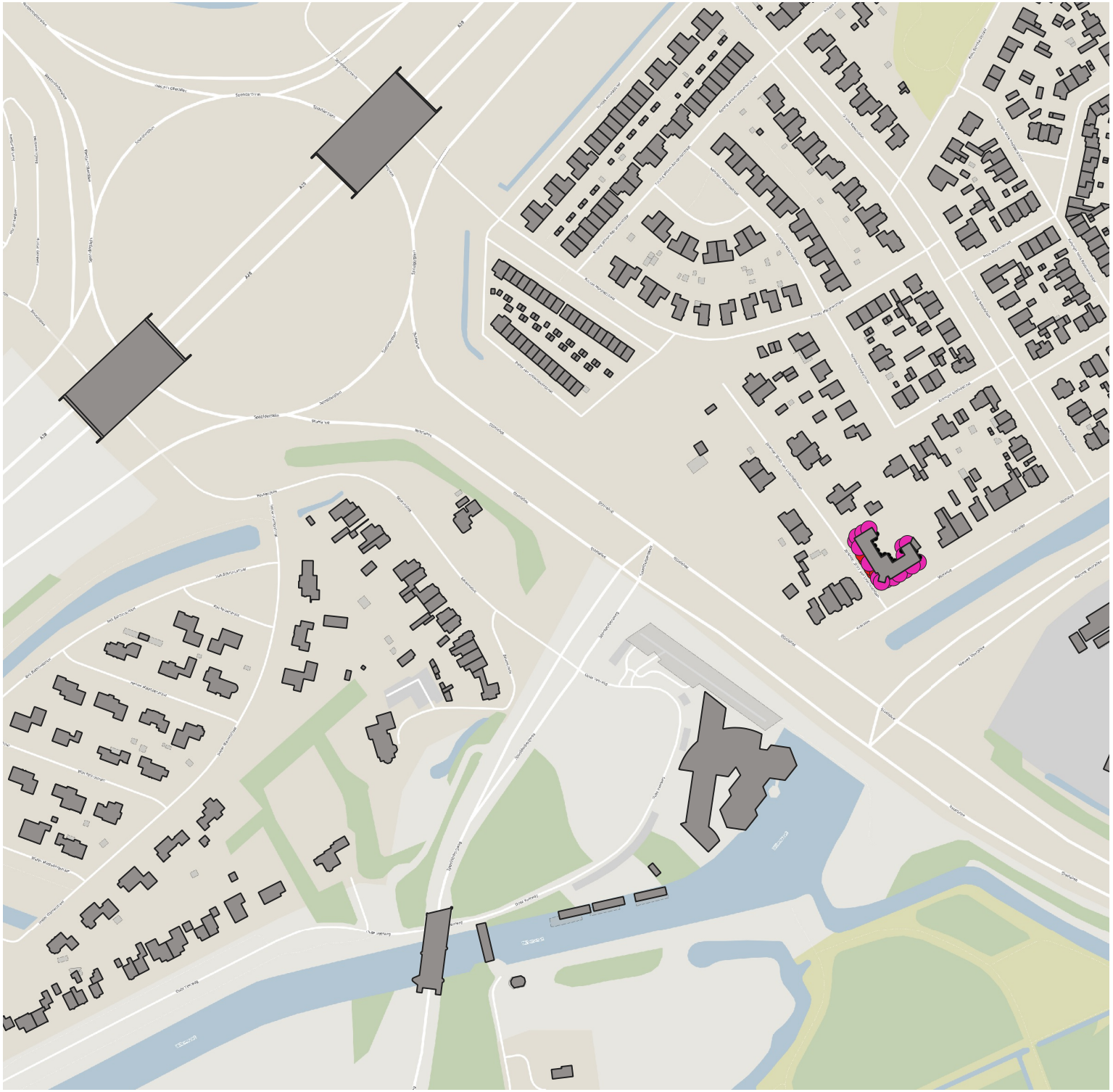
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1 meter van bestaande schermen tussen A28 en Nieuwe Veerallee

TAUW



Legenda

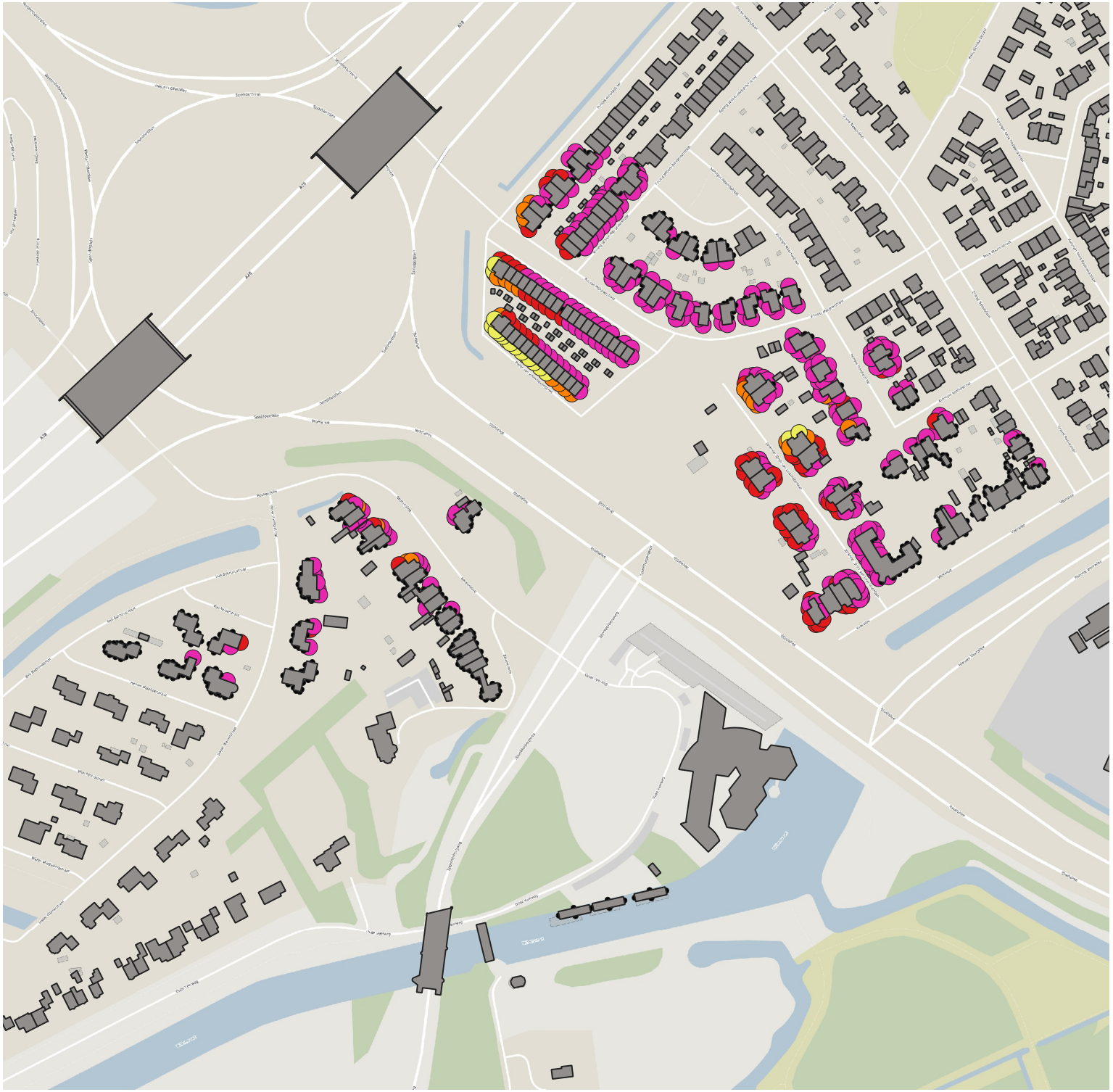
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 11 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1 meter van bestaande schermen tussen A28 en Nieuwe Veerallee

TAUW



Legenda

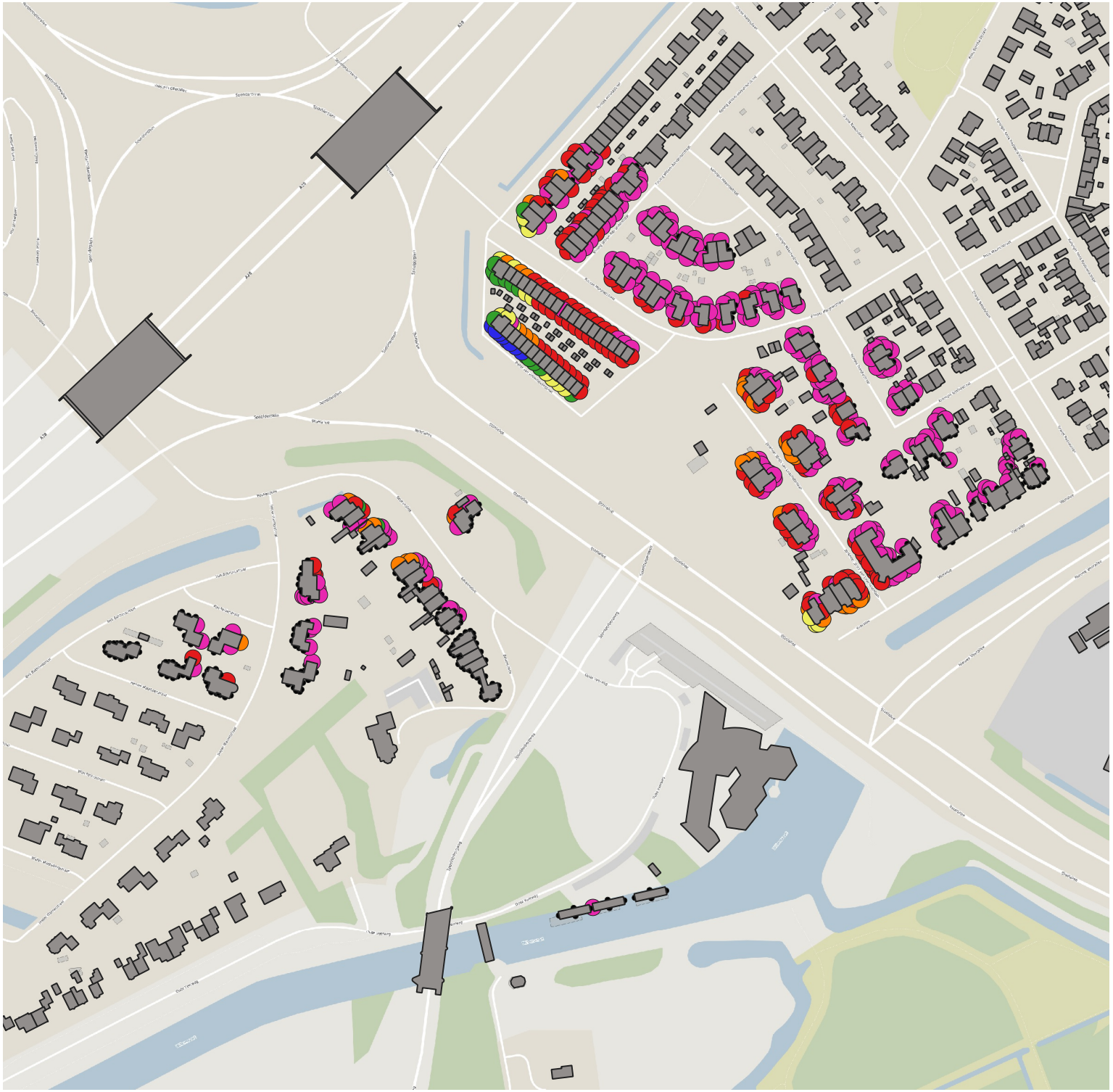
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1,5 meter van bestaande schermen tussen A28 en Nieuwe Veerallee

TAUW



Legenda

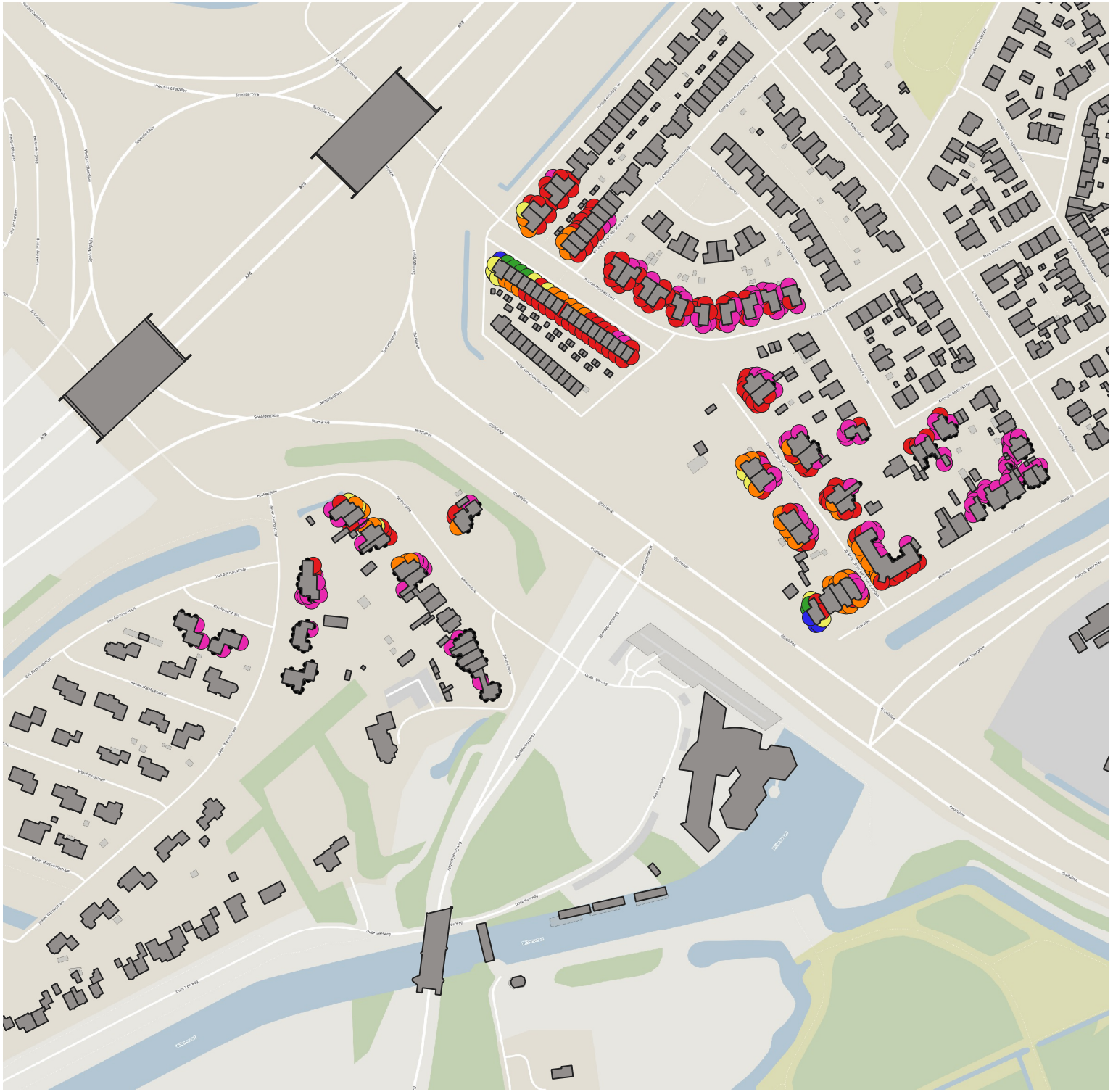
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1,5 meter van bestaande schermen tussen A28 en Nieuwe Veerallee

TAUW



Legenda

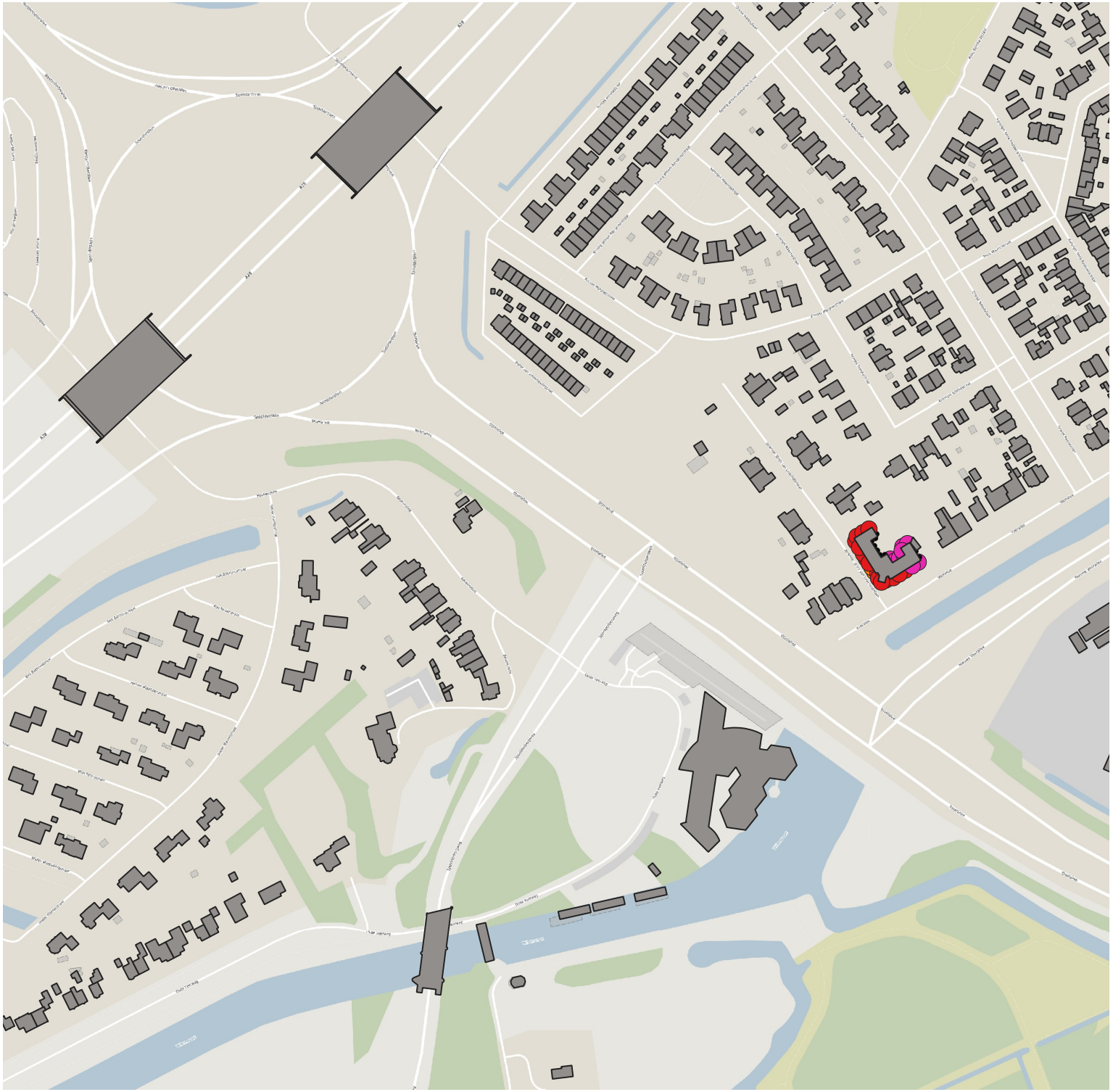
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1,5 meter van bestaande schermen tussen A28 en Nieuwe Veerallee

TAUW



Legenda

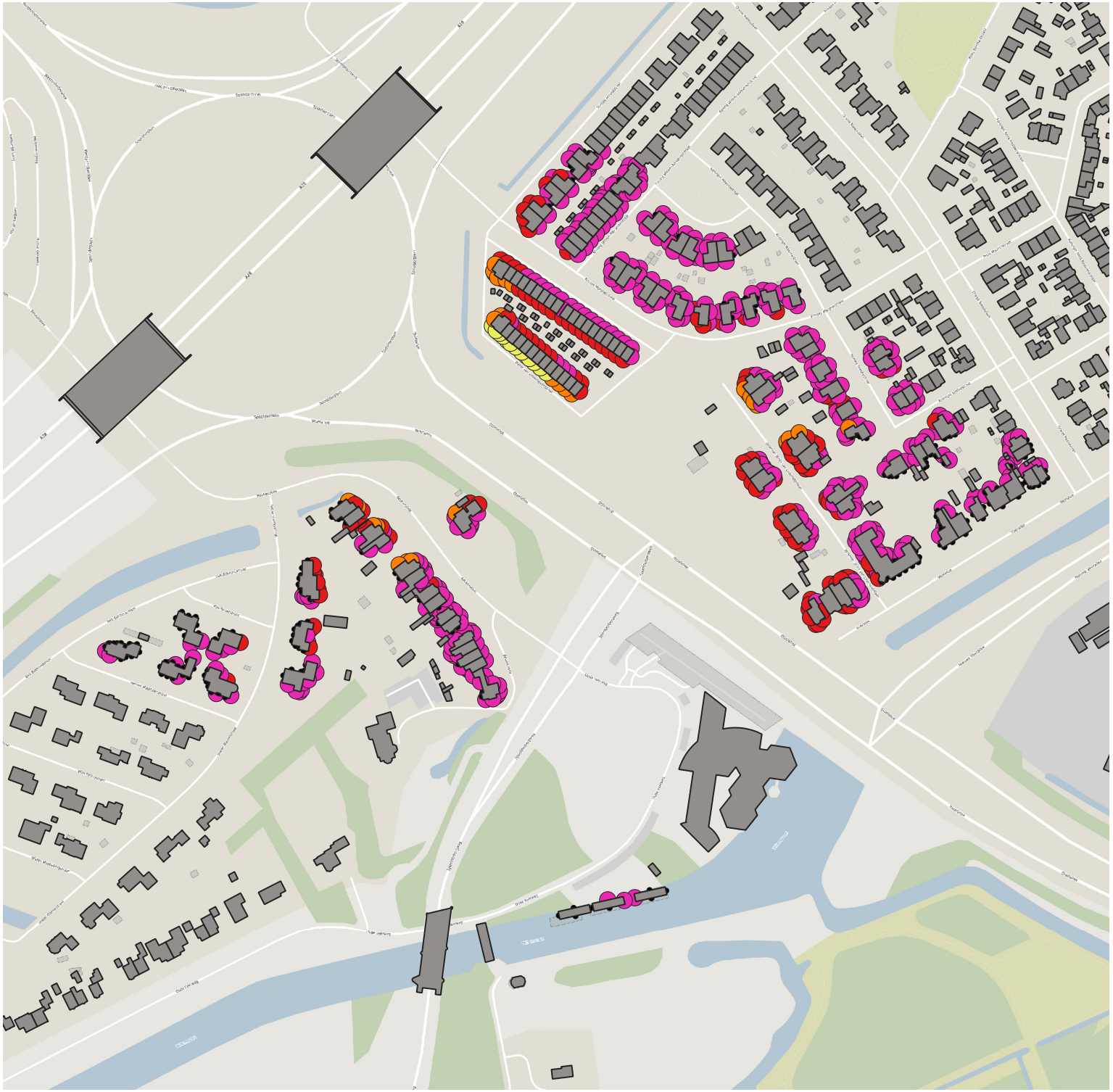
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 11 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1,5 meter van bestaande schermen tussen A28 en Nieuwe Veerallee

TAUW



Legenda

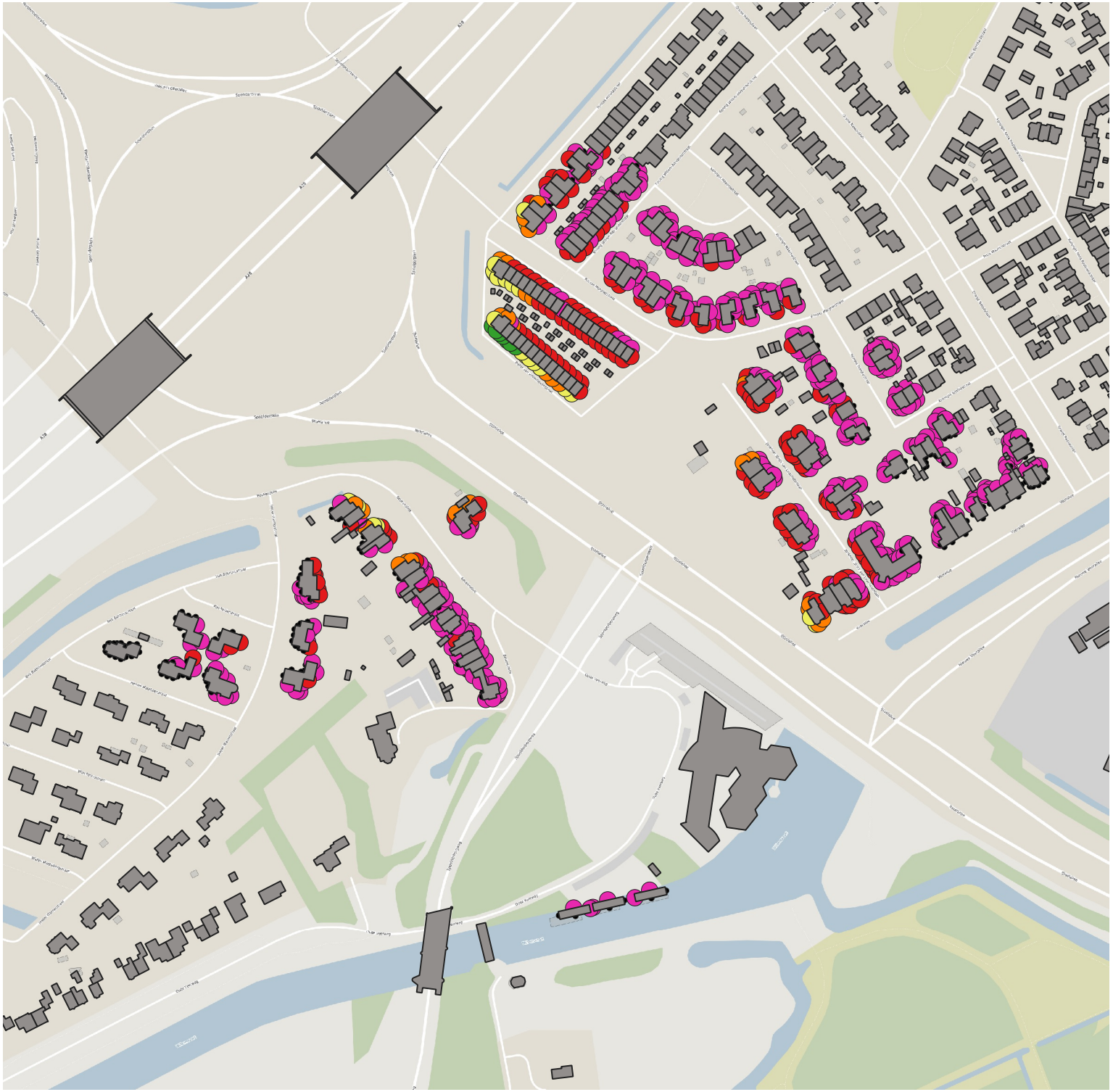
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1 meter van bestaande schermen en toepassen van stil asfalt tussen A28 en Nieuwe Veerallee

TAUW



Legenda

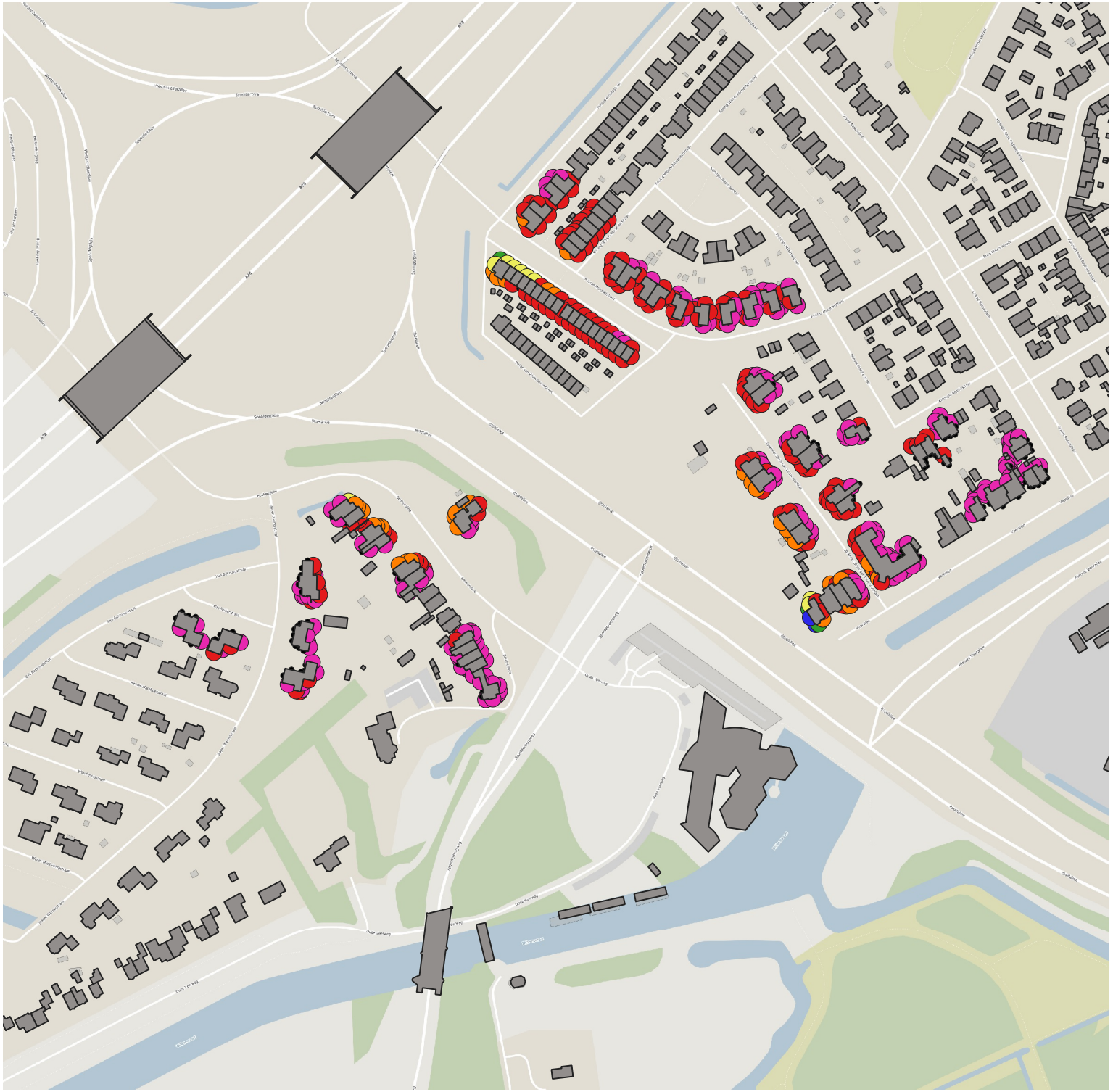
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1 meter van bestaande schermen en toepassen van stil asfalt tussen A28 en Nieuwe Veerallee

TAUW



Legenda

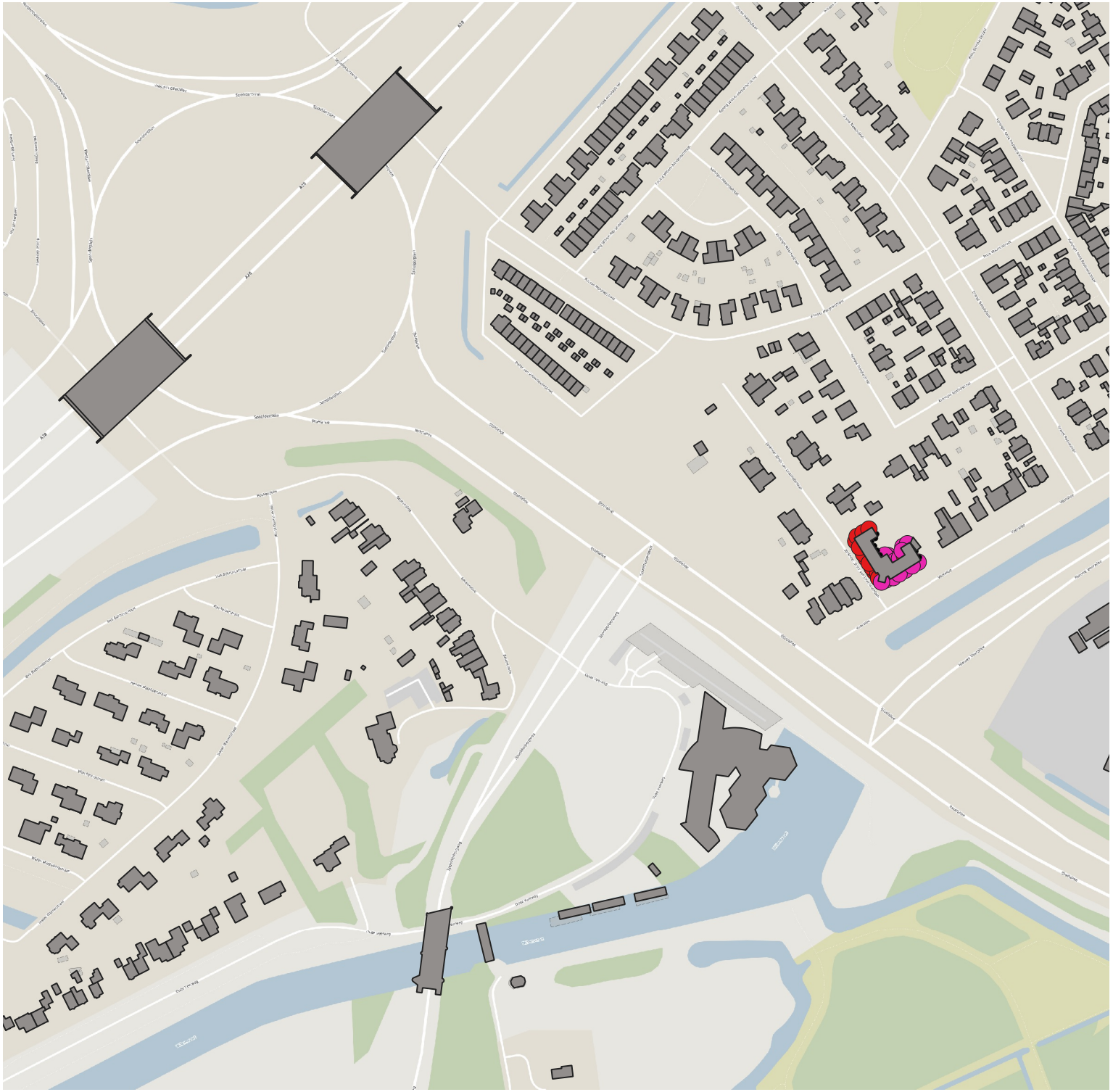
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1 meter van bestaande schermen en toepassen van stil asfalt tussen A28 en Nieuwe Veerallee

TAUW



Legenda

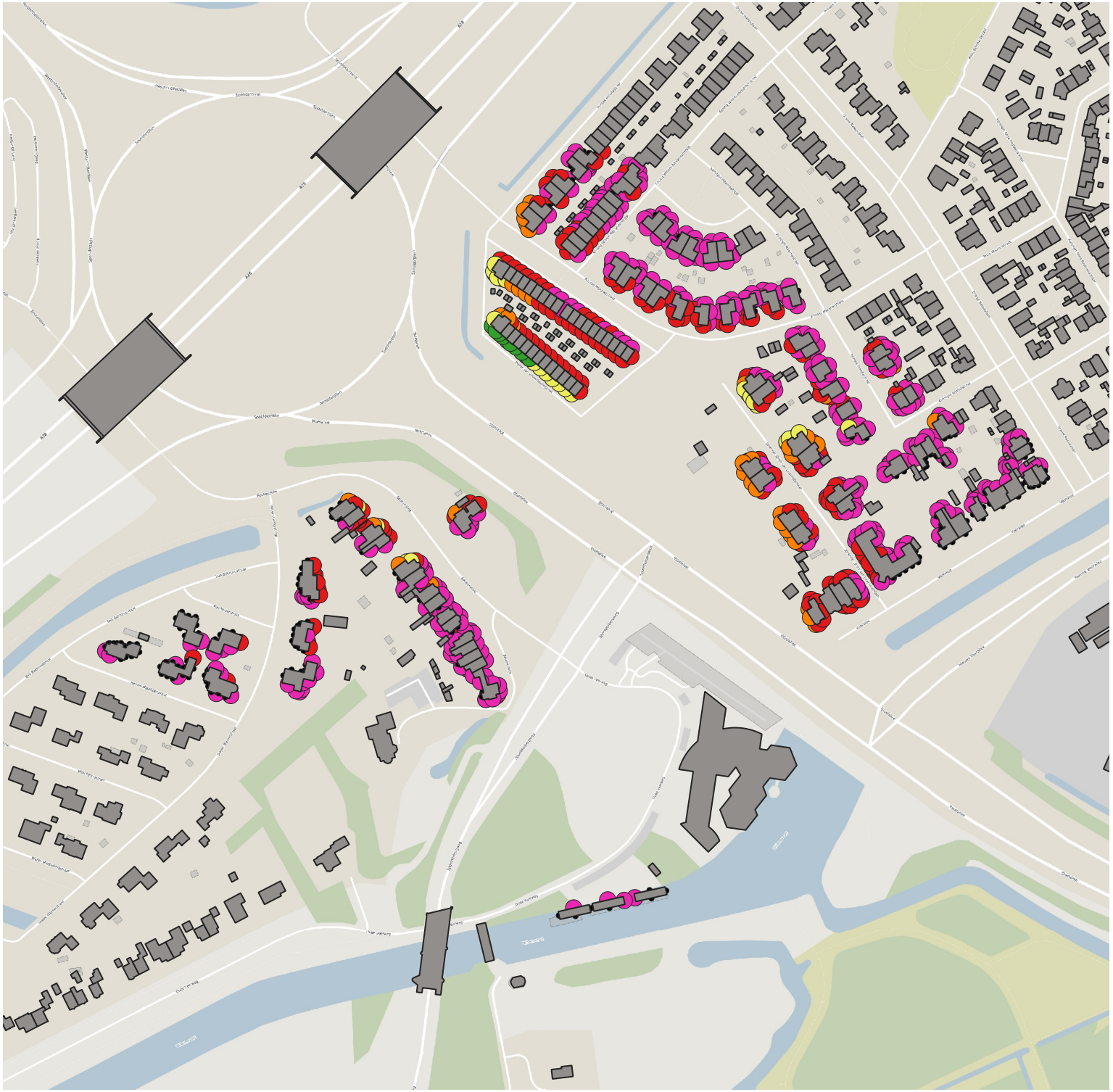
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 11 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1 meter van bestaande schermen en toepassen van stil asfalt tussen A28 en Nieuwe Veerallee

TAUW



Legenda

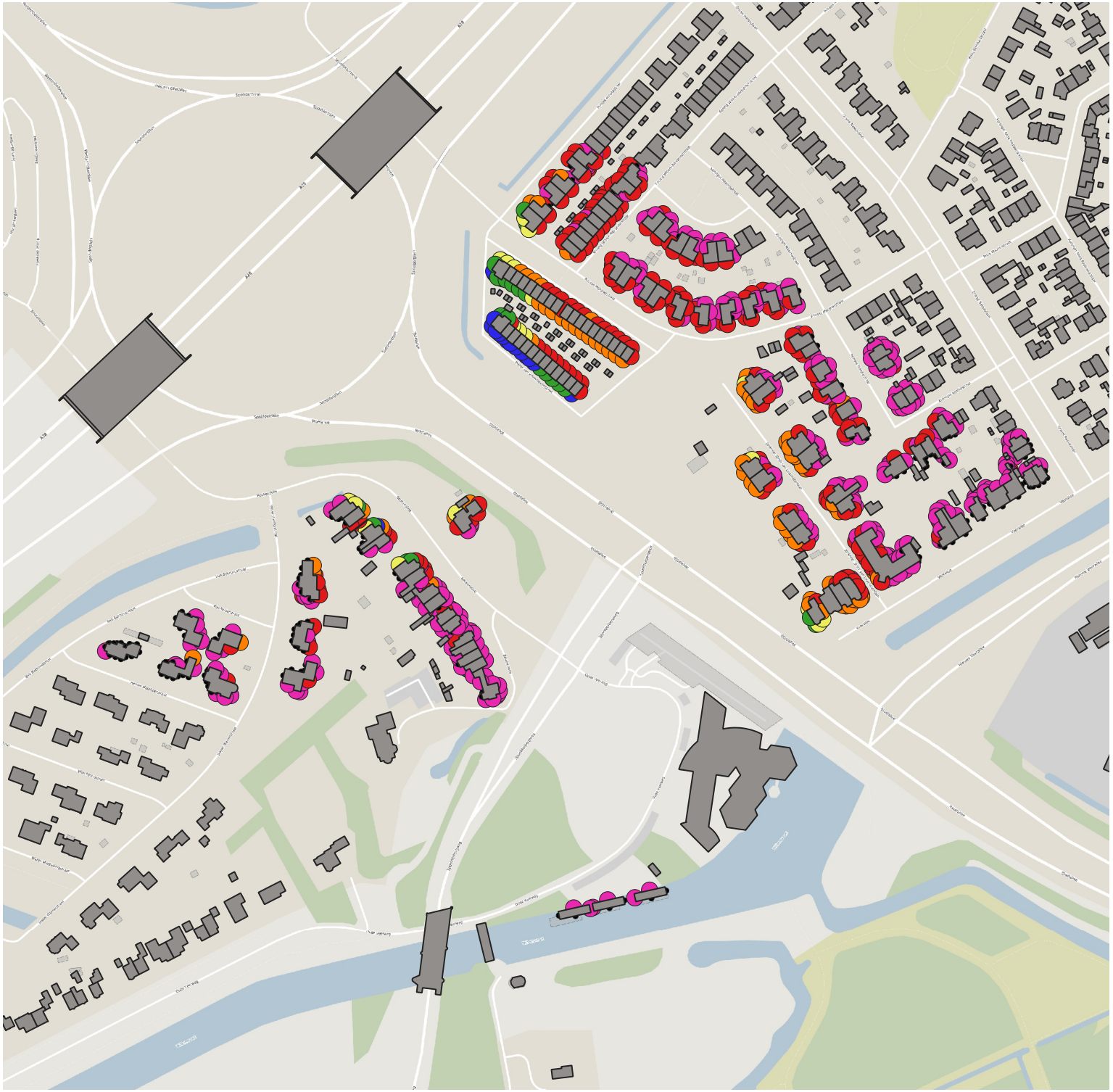
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1,5 meter van bestaande schermen en toepassen van stil asfalt tussen A28 en Nieuwe Veerallee

TAUW



Legenda

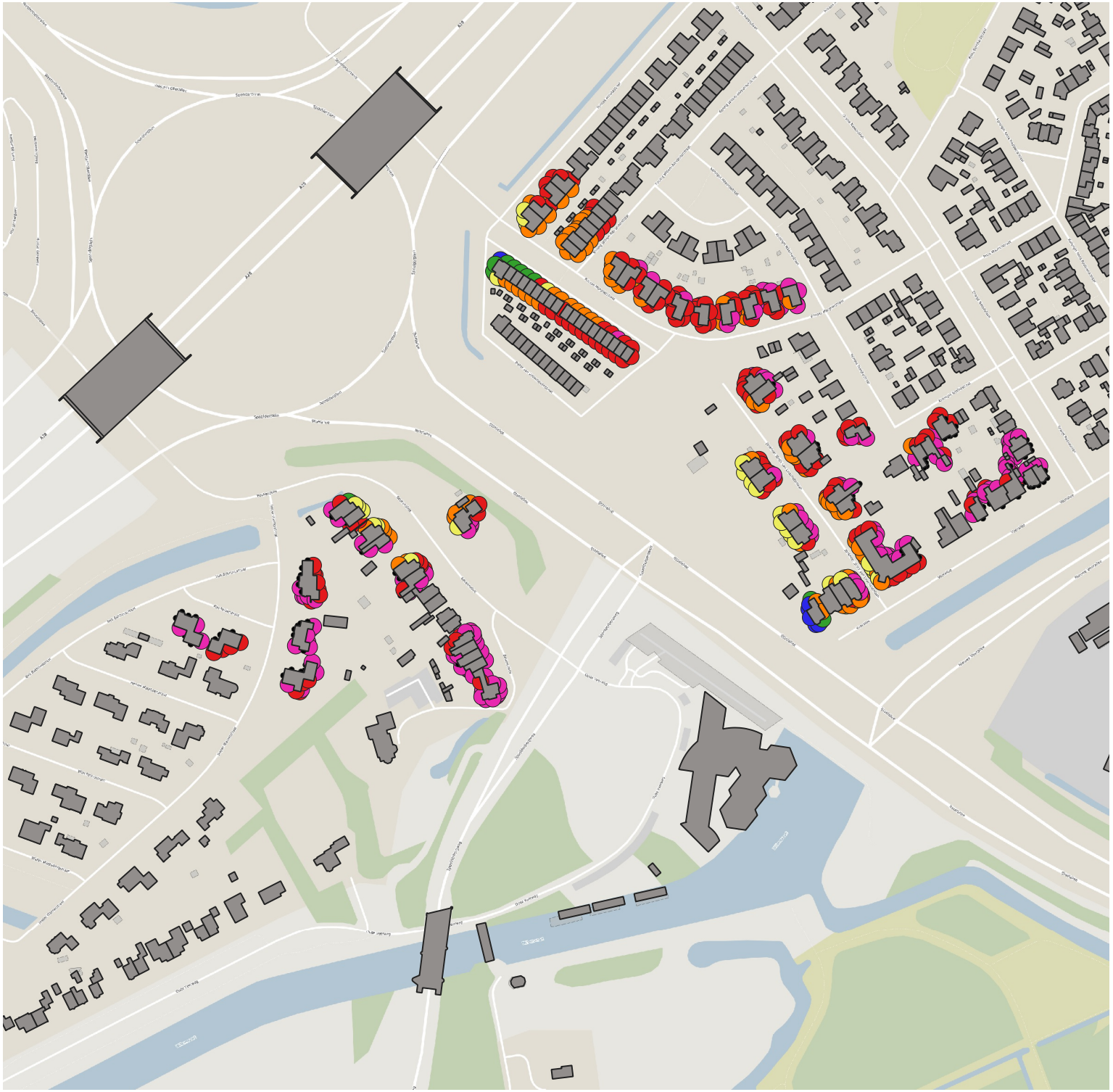
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1,5 meter van bestaande schermen en toepassen van stil asfalt tussen A28 en Nieuwe Veerallee

TAUW



Legenda

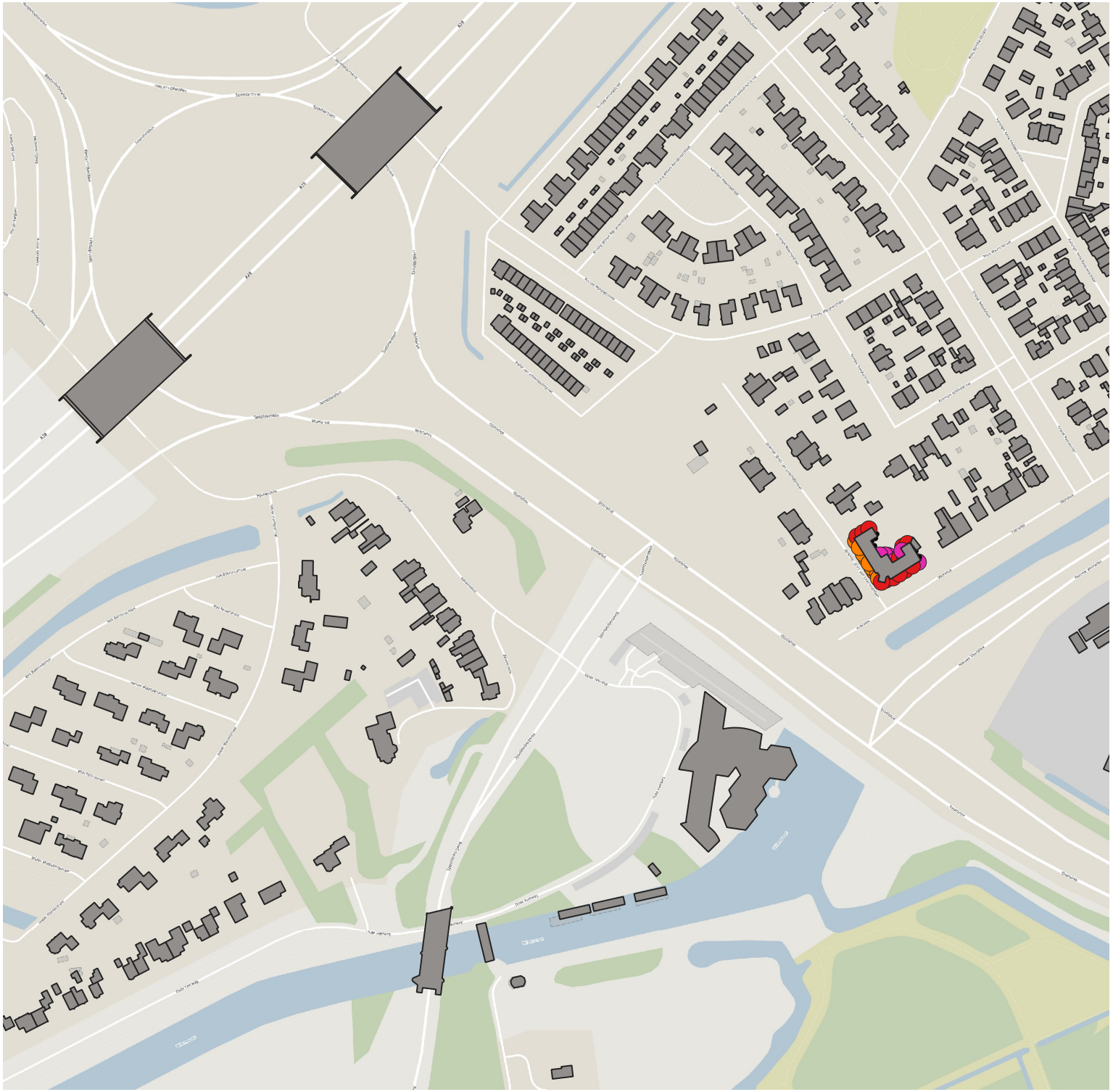
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1,5 meter van bestaande schermen en toepassen van stil asfalt tussen A28 en Nieuwe Veerallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 11 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1,5 meter van bestaande schermen en toepassen van stil asfalt tussen A28 en Nieuwe Veerallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Toepassen van stil asfalt tussen de Hanzeallee en de Hanzelaan

TAUW



Legenda

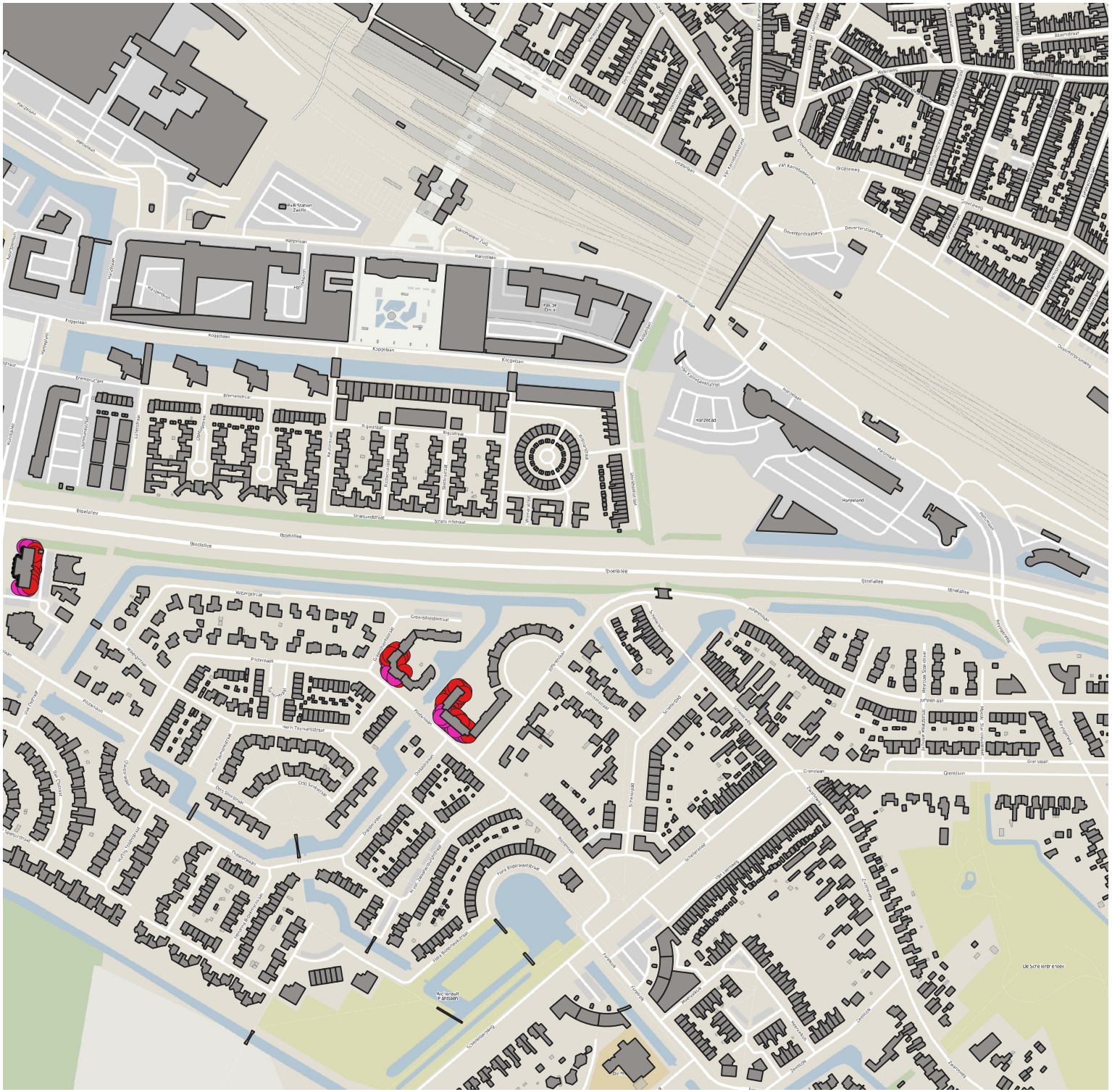
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Toepassen van stil asfalt tussen de Hanzeallee en de Hanzelaan

TAUW



Legenda

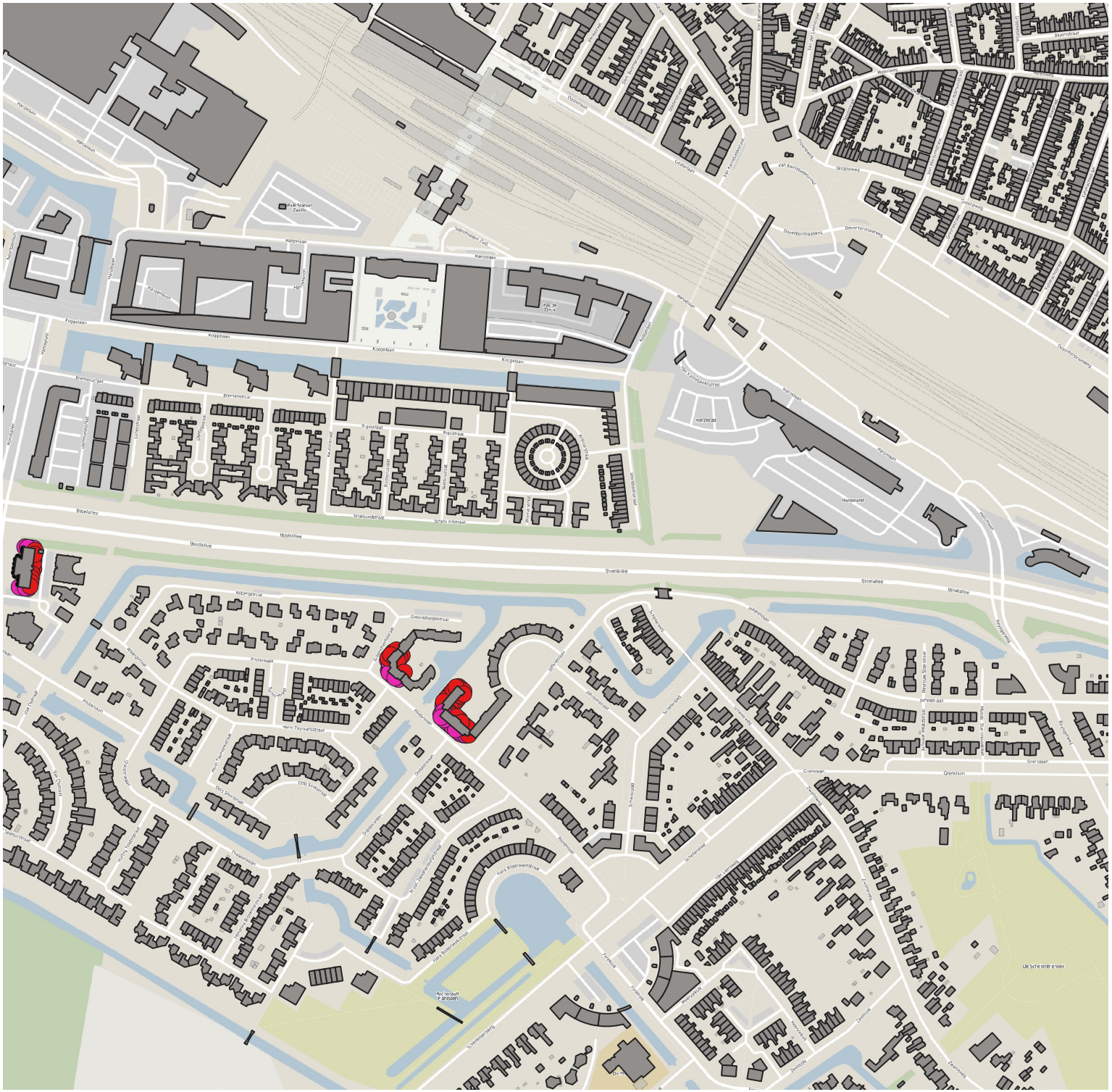
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Toepassen van stil asfalt tussen de Hanzeallee en de Hanzelaan

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 11 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Toepassen van stil asfalt tussen de Hanzeallee en de Hanzelaan

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter ophogen van bestaande afscherming ten noorden en zuiden van IJsselallee tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter ophogen van bestaande afscherming ten noorden en zuiden van IJsselallee tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter ophogen van bestaande afscherming ten noorden en zuiden van IJsselallee tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 11 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter ophogen van bestaande afscherming ten noorden en zuiden van IJsselallee tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter ophogen van bestaande afscherming ten noorden en zuiden van IJsselallee en toepassen van stil asfalt tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

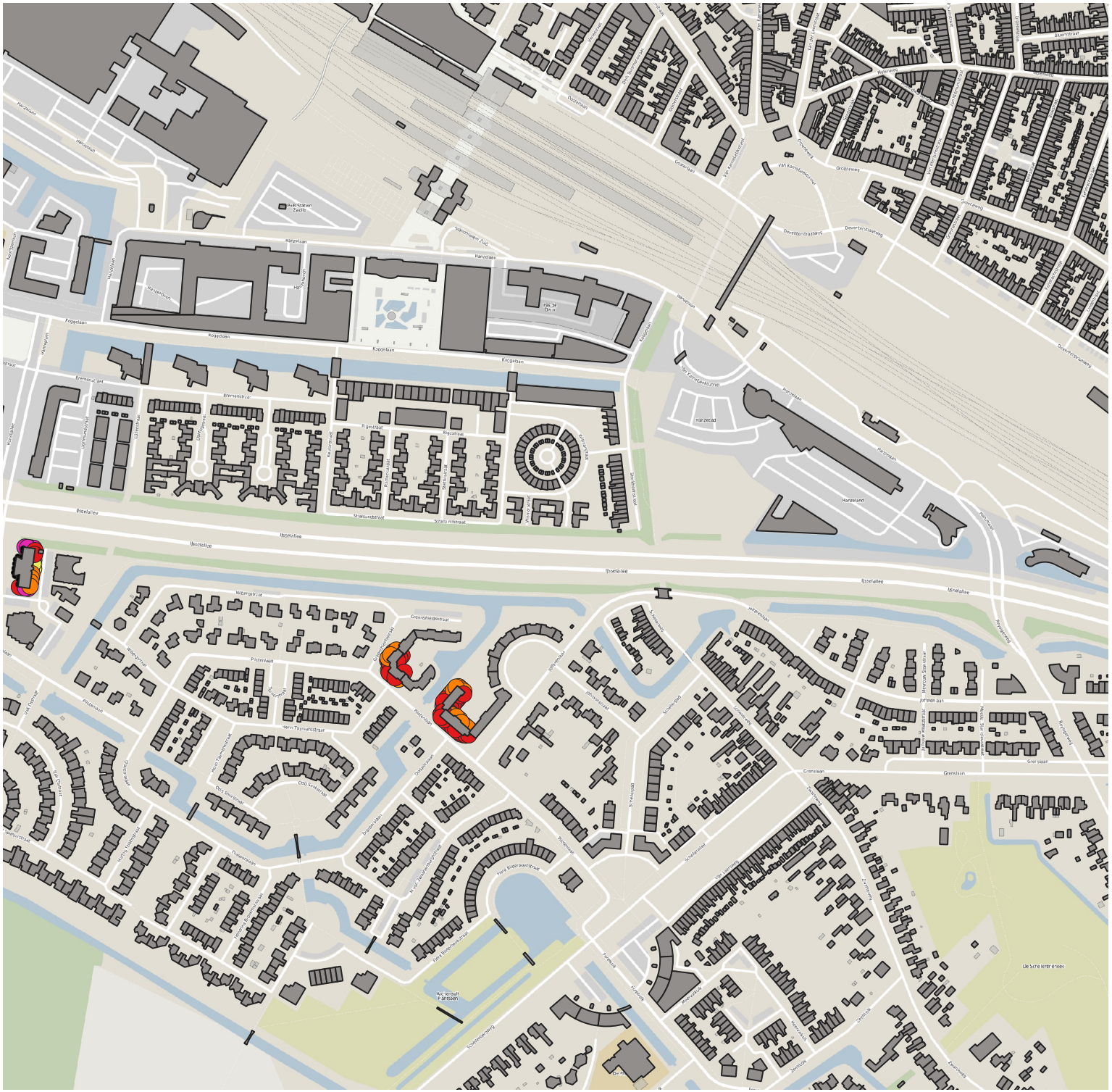
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter ophogen van bestaande afscherming ten noorden en zuiden van IJsselallee en toepassen van stil asfalt tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

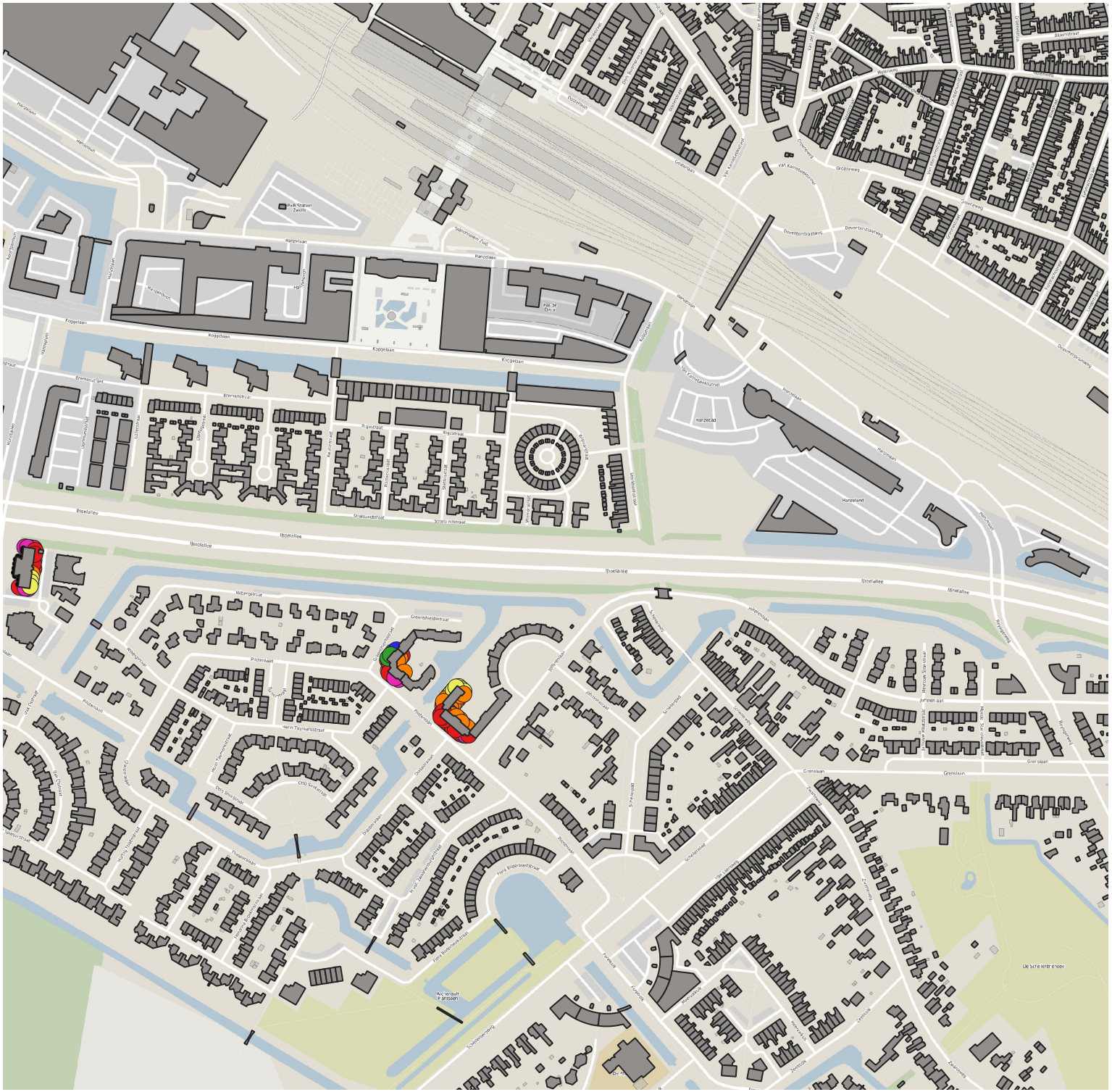
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter ophogen van bestaande afscherming ten noorden en zuiden van IJsselallee en toepassen van stil asfalt tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

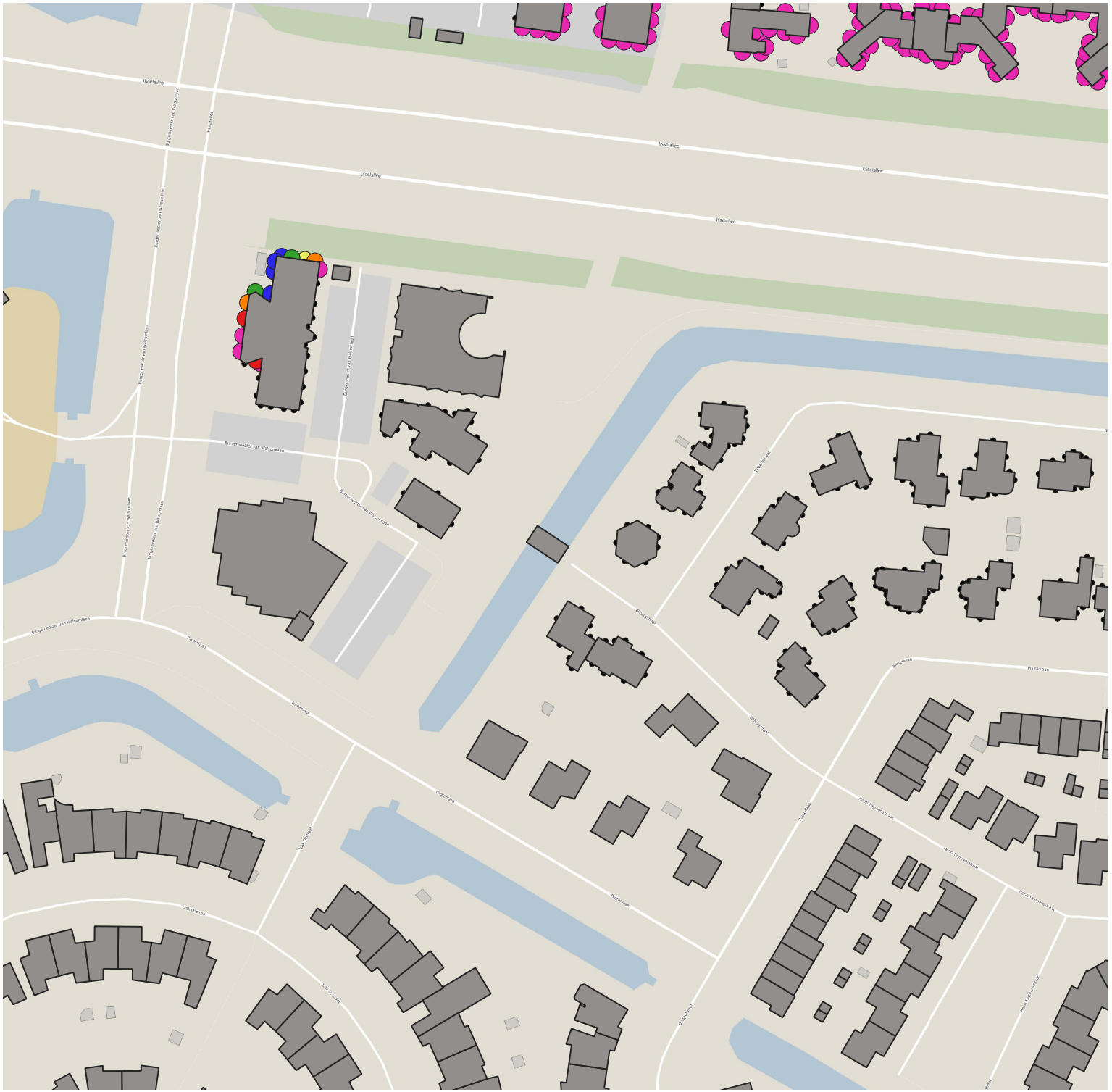
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 11 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter ophogen van bestaande afscherming ten noorden en zuiden van IJsselallee en toepassen van stil asfalt tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

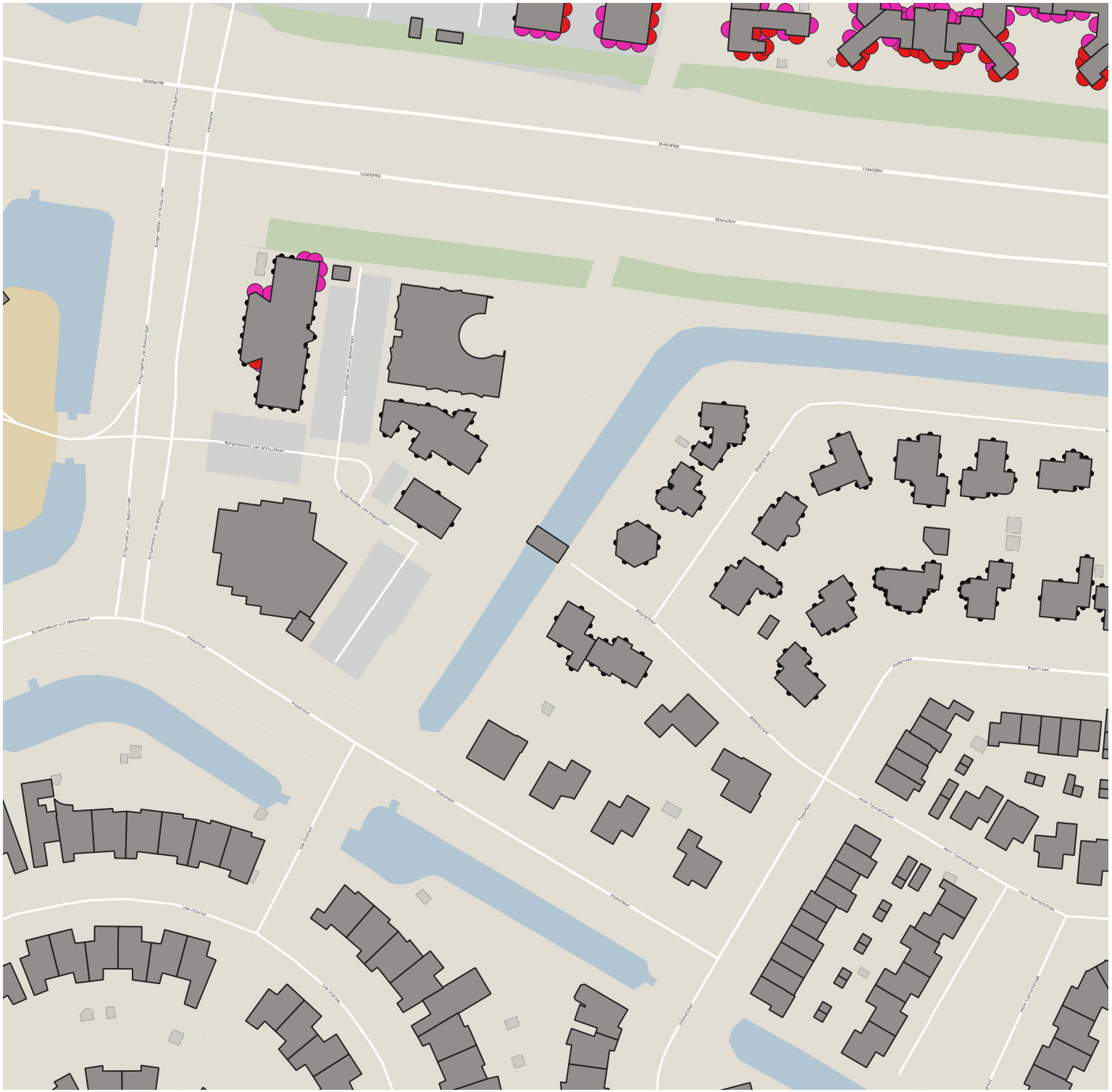
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Het in westelijke richting verlengen van bestaande afscherming ten zuiden van IJsselallee tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

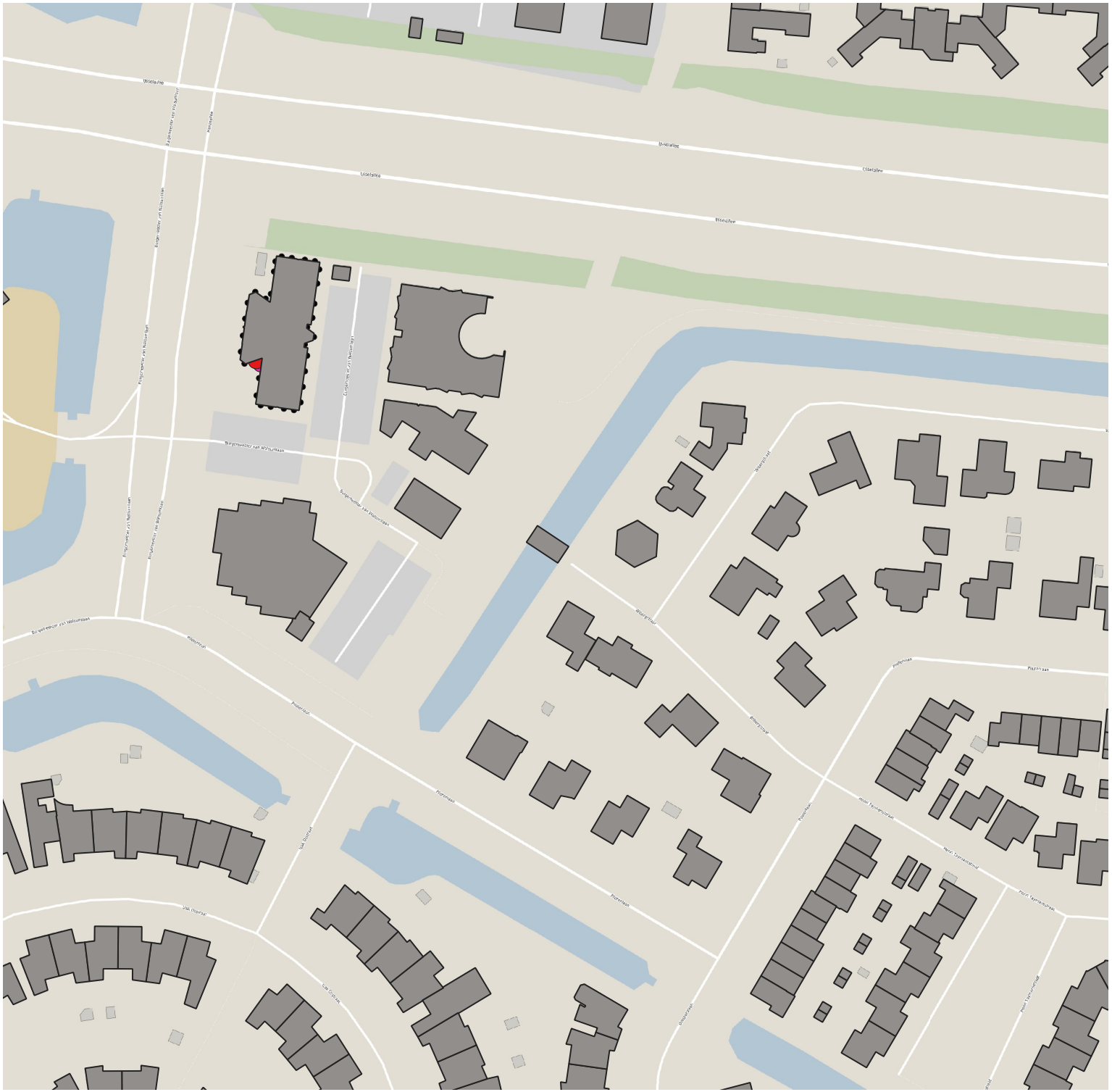
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Het in westelijke richting verlengen van bestaande afscherming ten zuiden van IJsselallee tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

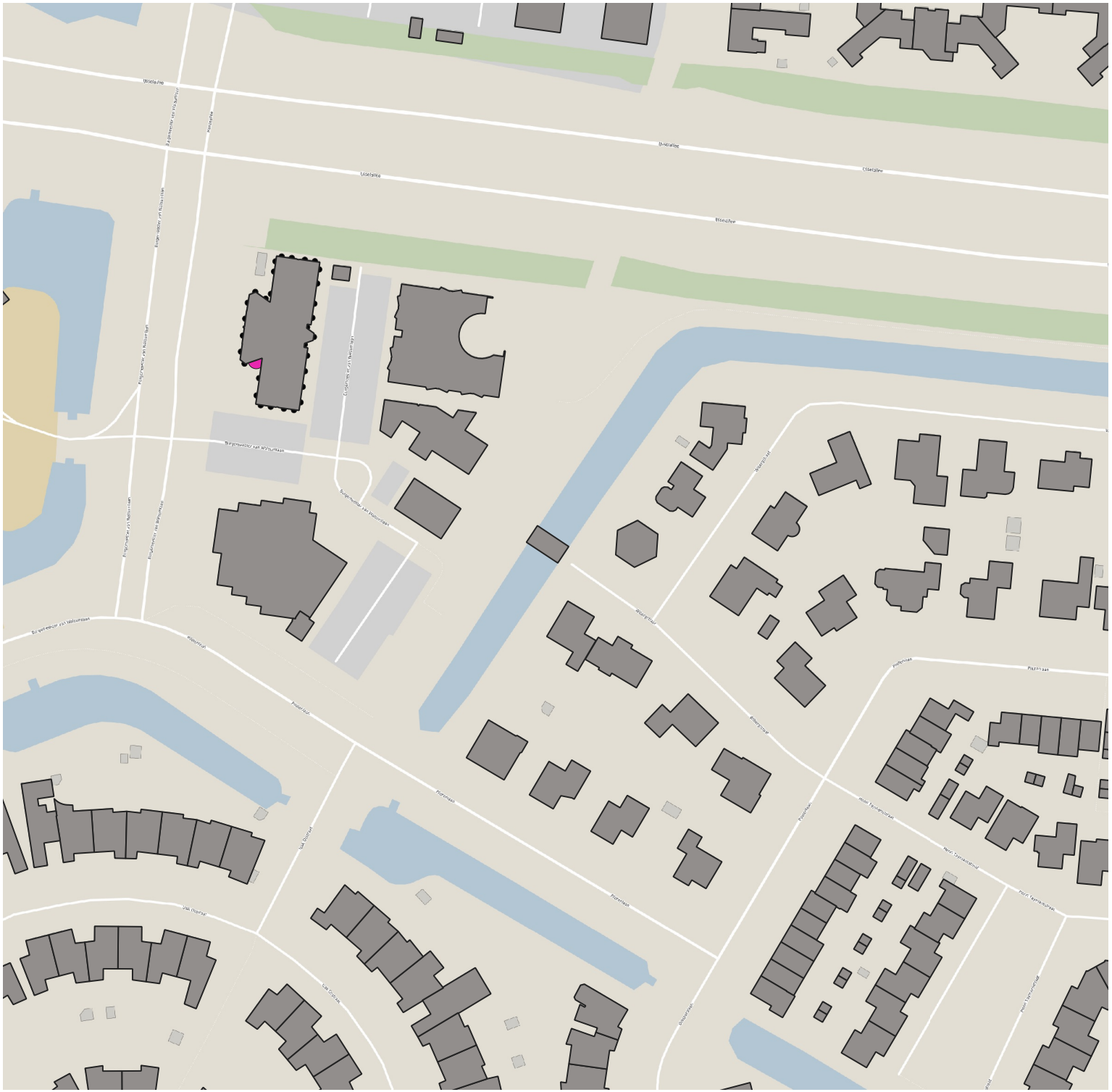
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Het in westelijke richting verlengen van bestaande afscherming ten zuiden van IJsselallee tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

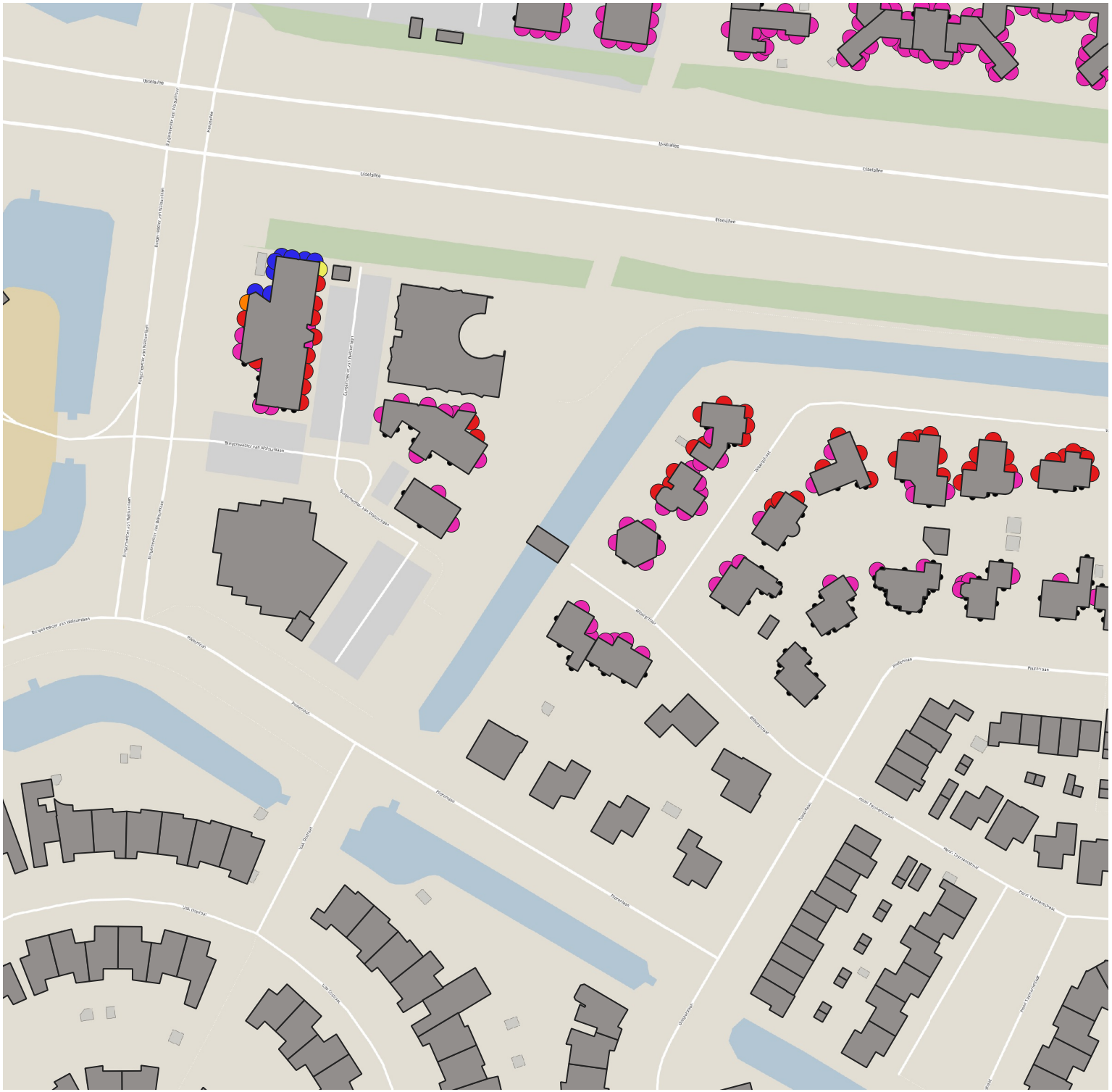
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 11 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Het in westelijke richting verlengen van bestaande afscherming ten zuiden van IJsselallee tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

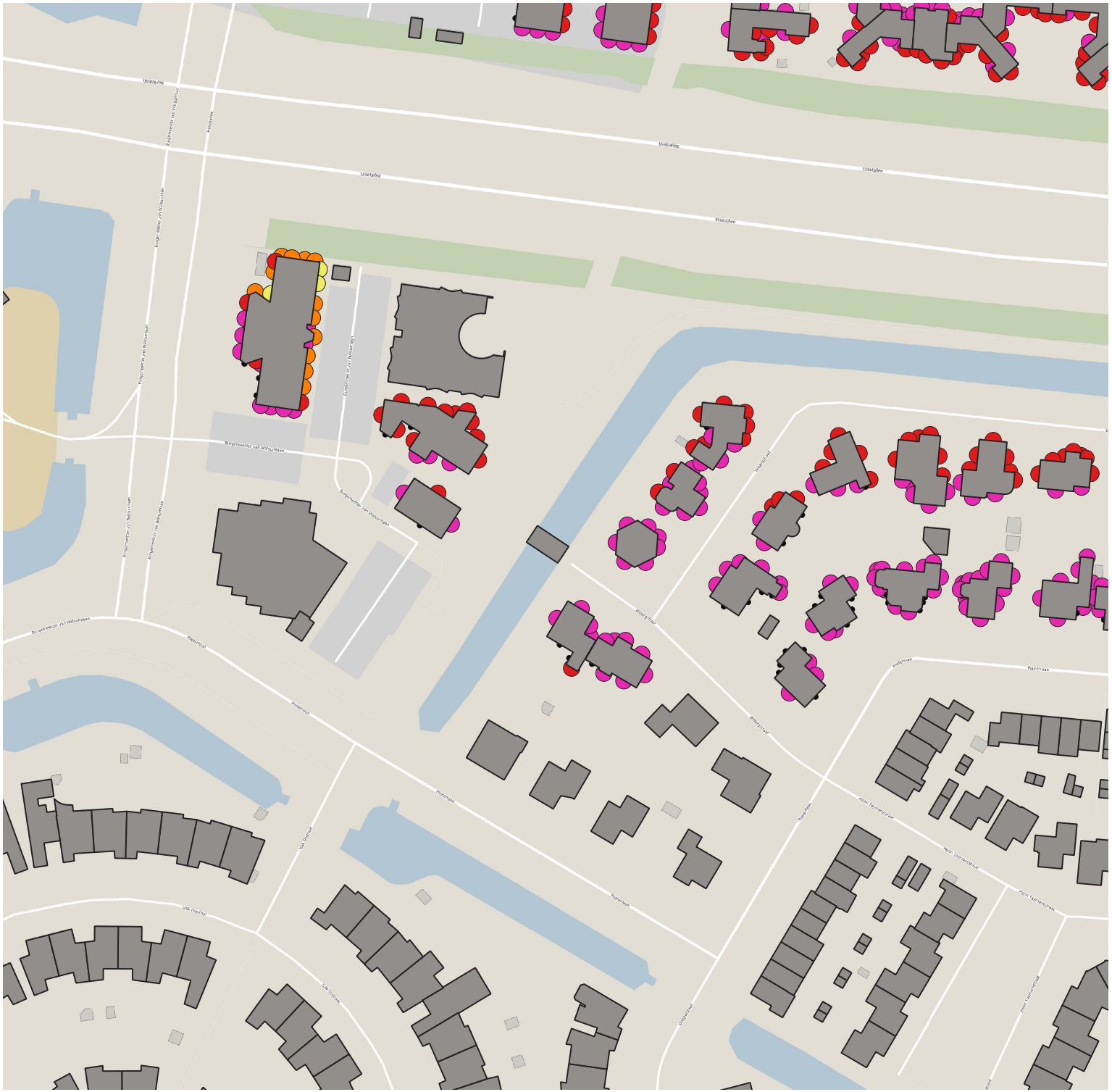
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter ophogen van bestaande en verlengde afscherming ten zuiden van IJsselallee tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

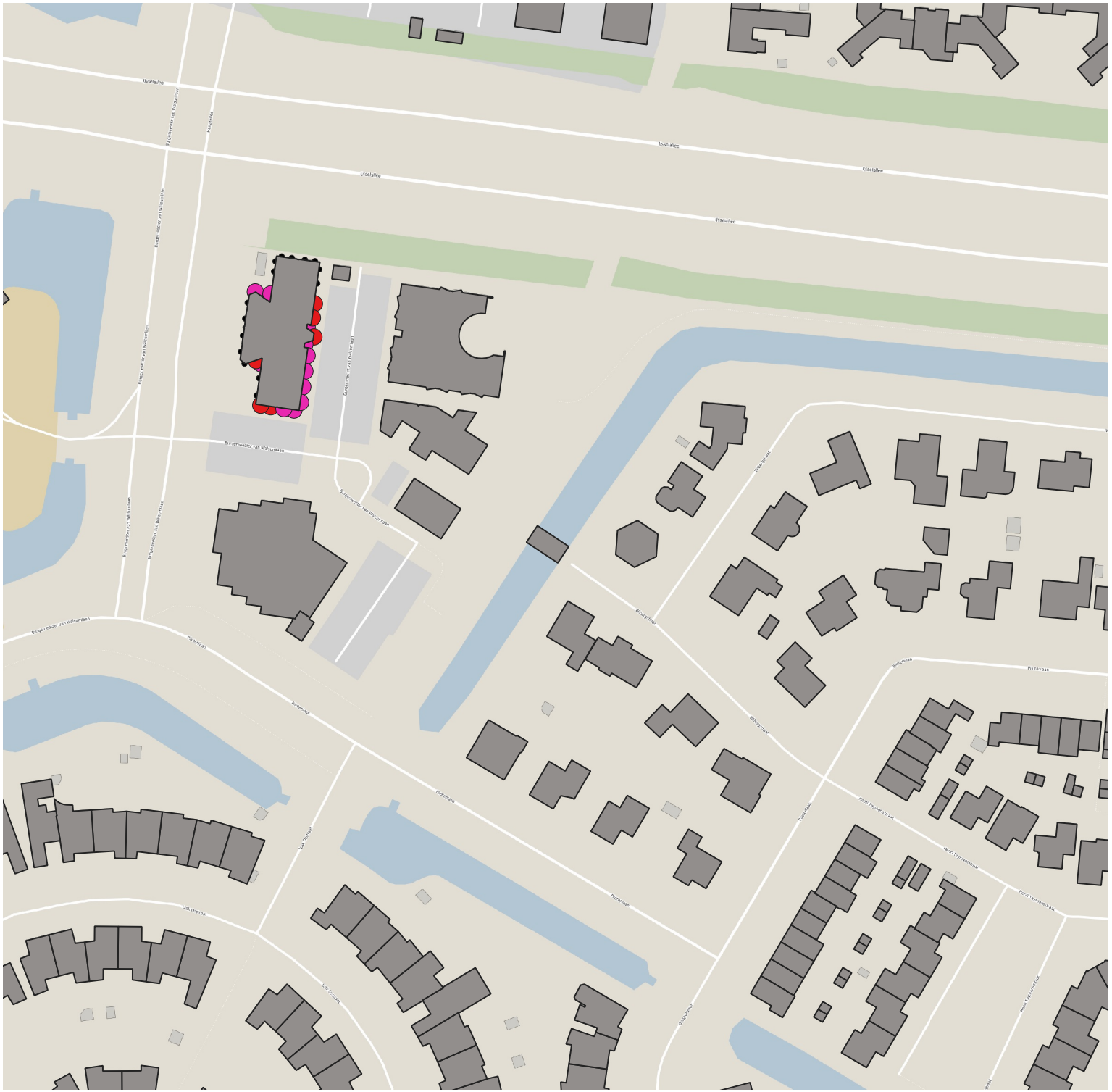
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter ophogen van bestaande en verlengde afscherming ten zuiden van IJsselallee tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

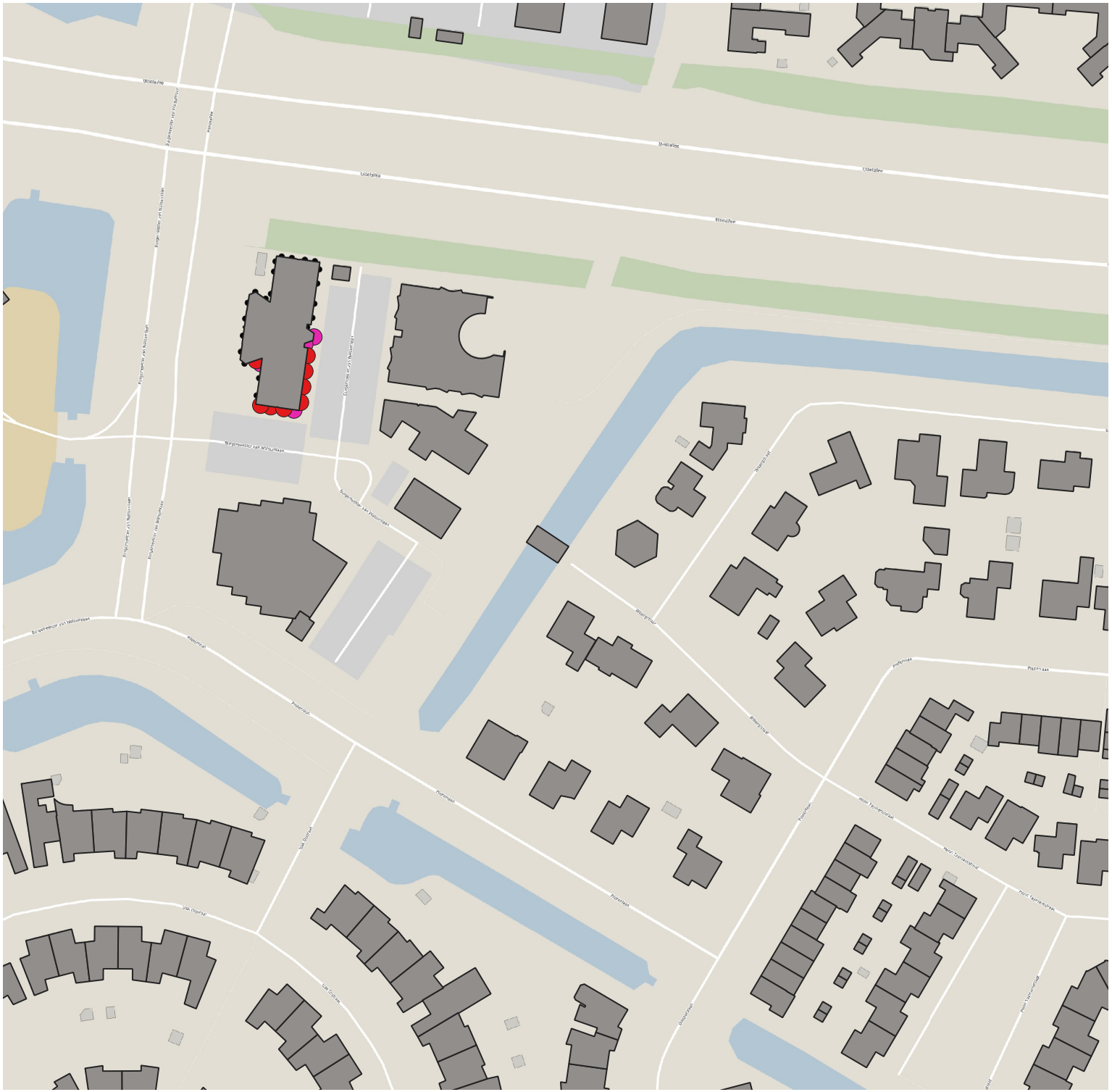
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter ophogen van bestaande en verlengde afscherming ten zuiden van IJsselallee tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

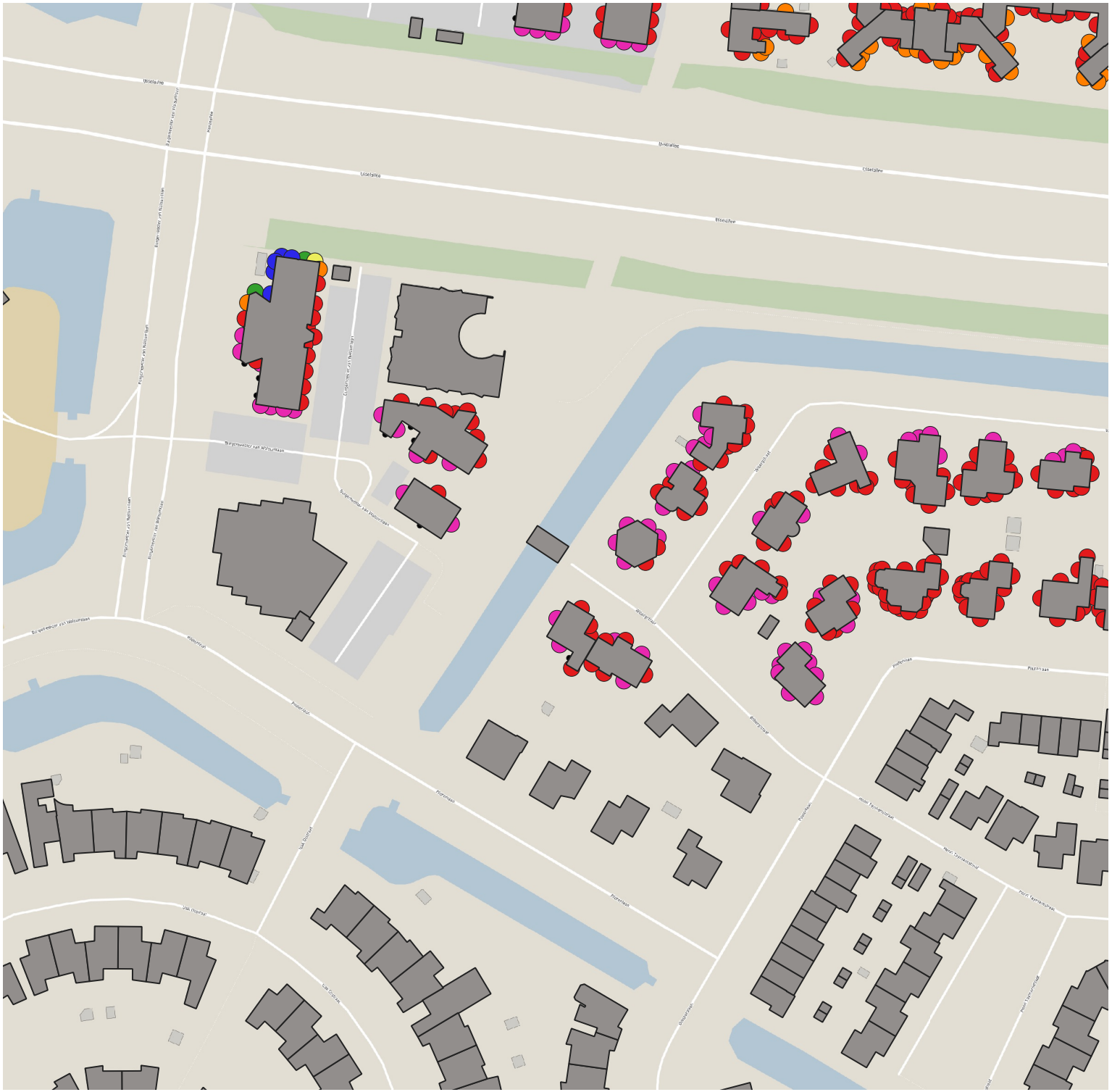
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 11 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter ophogen van bestaande en verlengde afscherming ten zuiden van IJsselallee tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

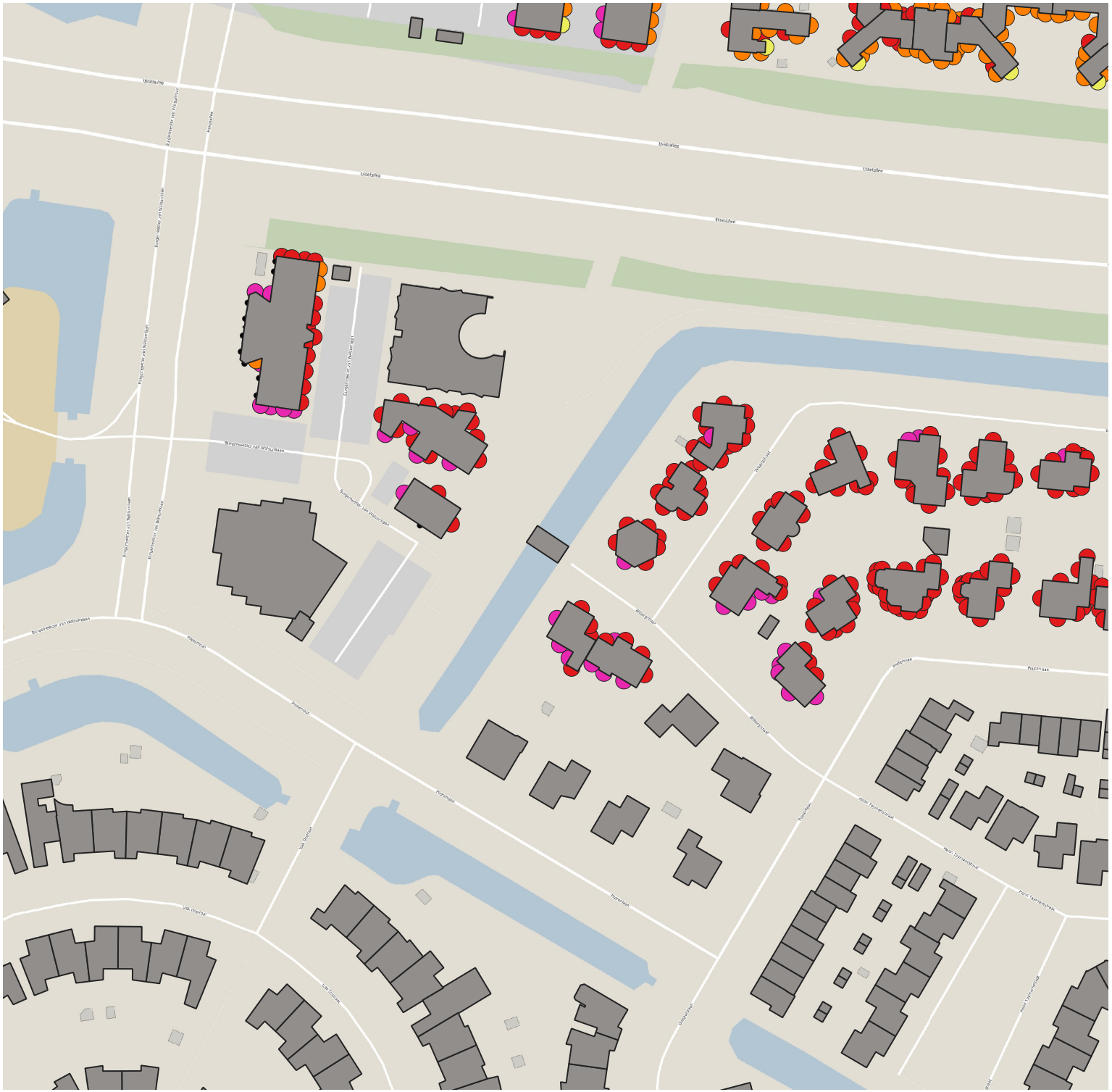
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Het in westelijke richting verlengen van bestaande afscherming ten zuiden van IJsselallee en toepassen van stil asfalt tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

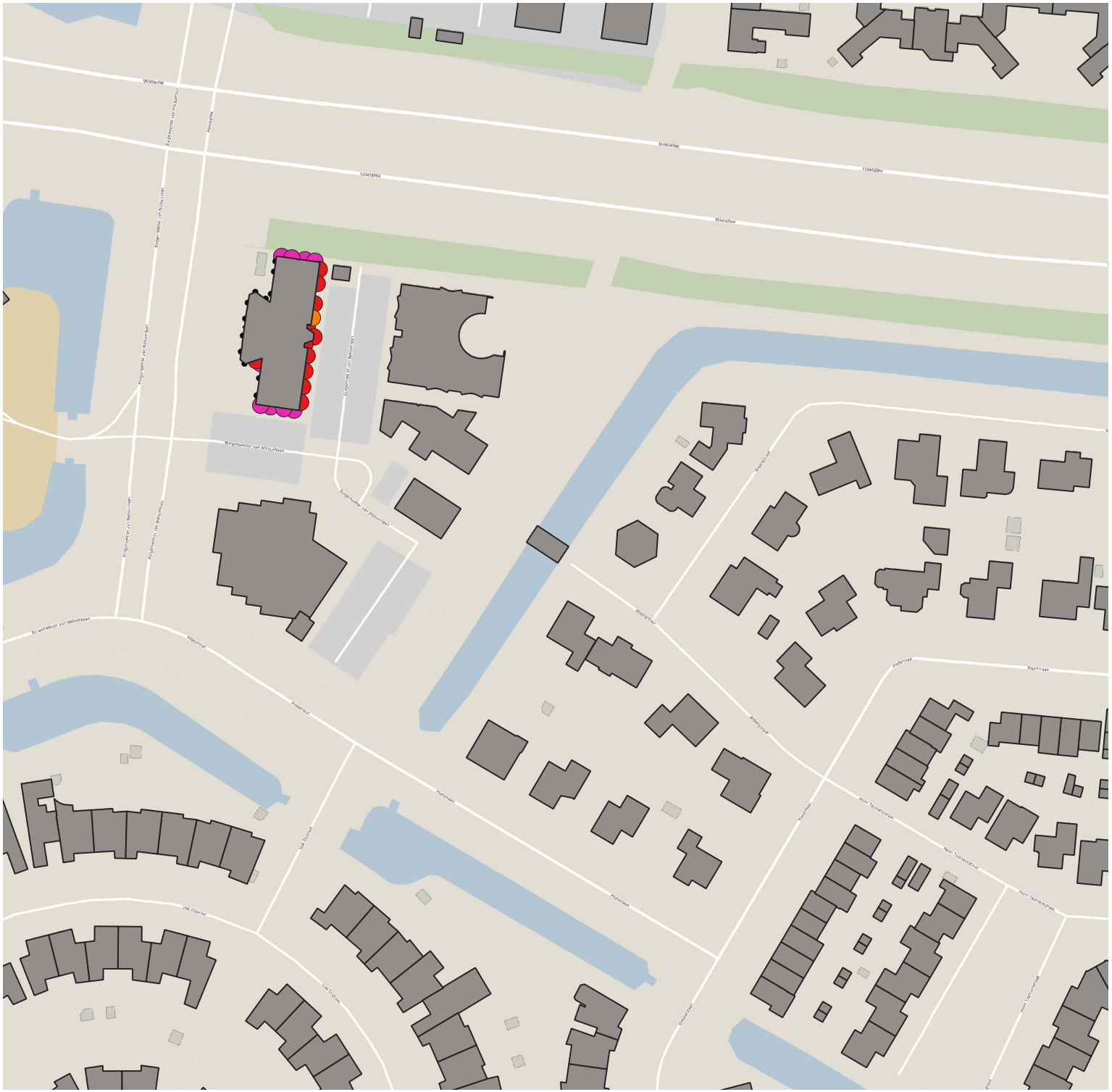
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Het in westelijke richting verlengen van bestaande afscherming ten zuiden van IJsselallee en toepassen van stil asfalt tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

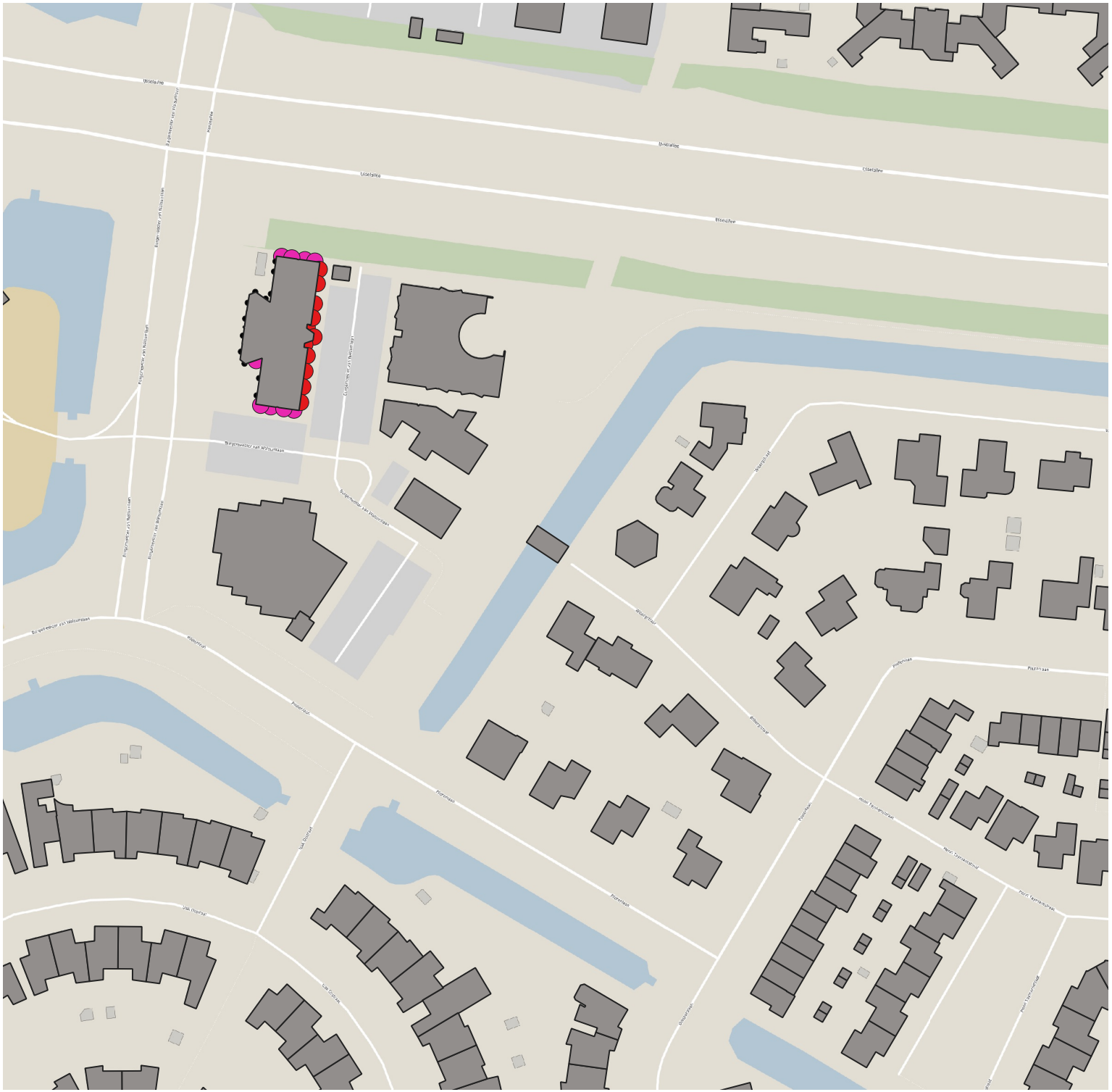
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Het in westelijke richting verlengen van bestaande afscherming ten zuiden van IJsselallee en toepassen van stil asfalt tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

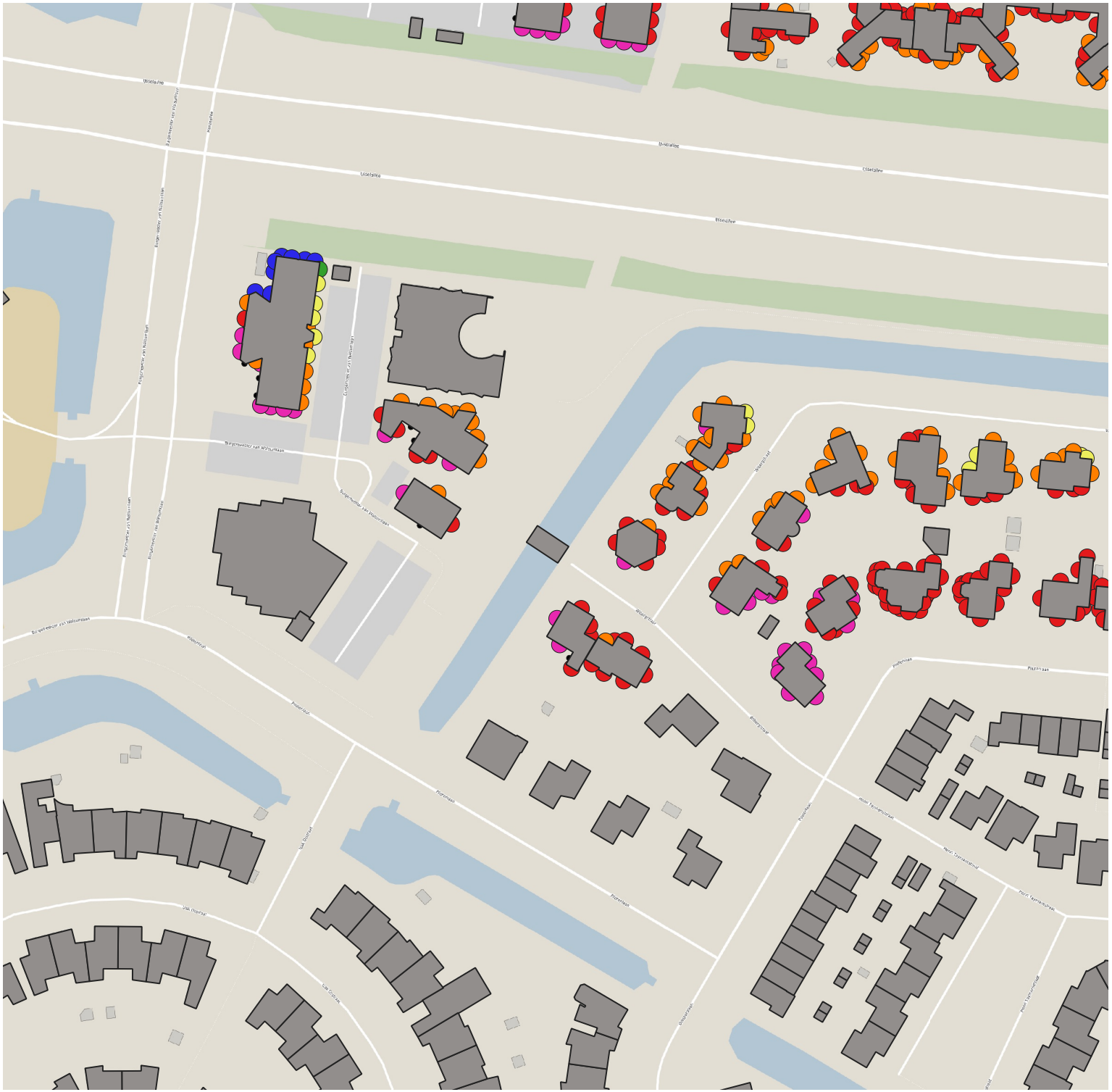
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 11 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Het in westelijke richting verlengen van bestaande afscherming ten zuiden van IJsselallee en toepassen van stil asfalt tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

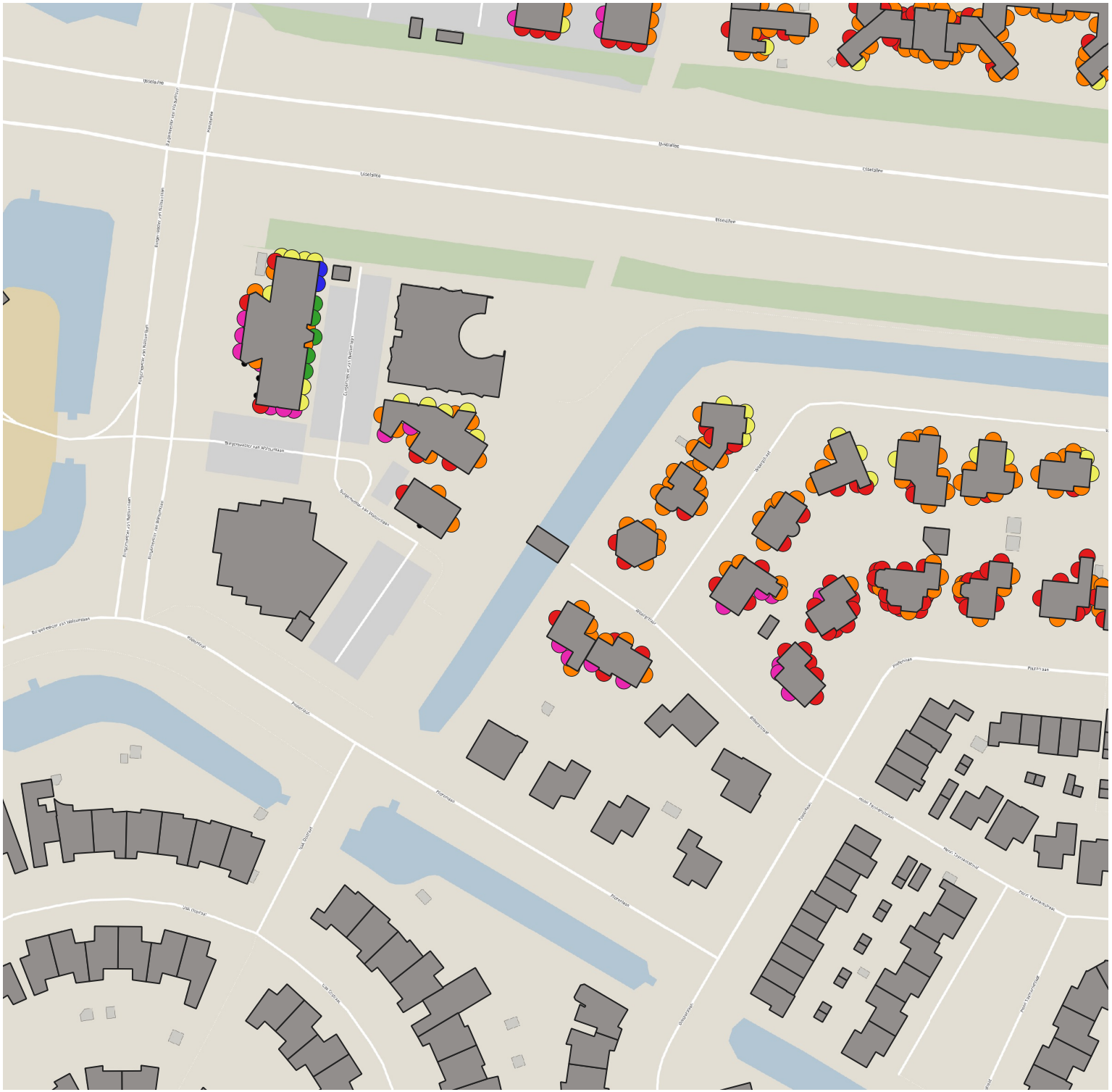
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter ophogen van bestaande en verlengde afscherming ten zuiden van IJsselallee en toepassen van stil asfalt tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

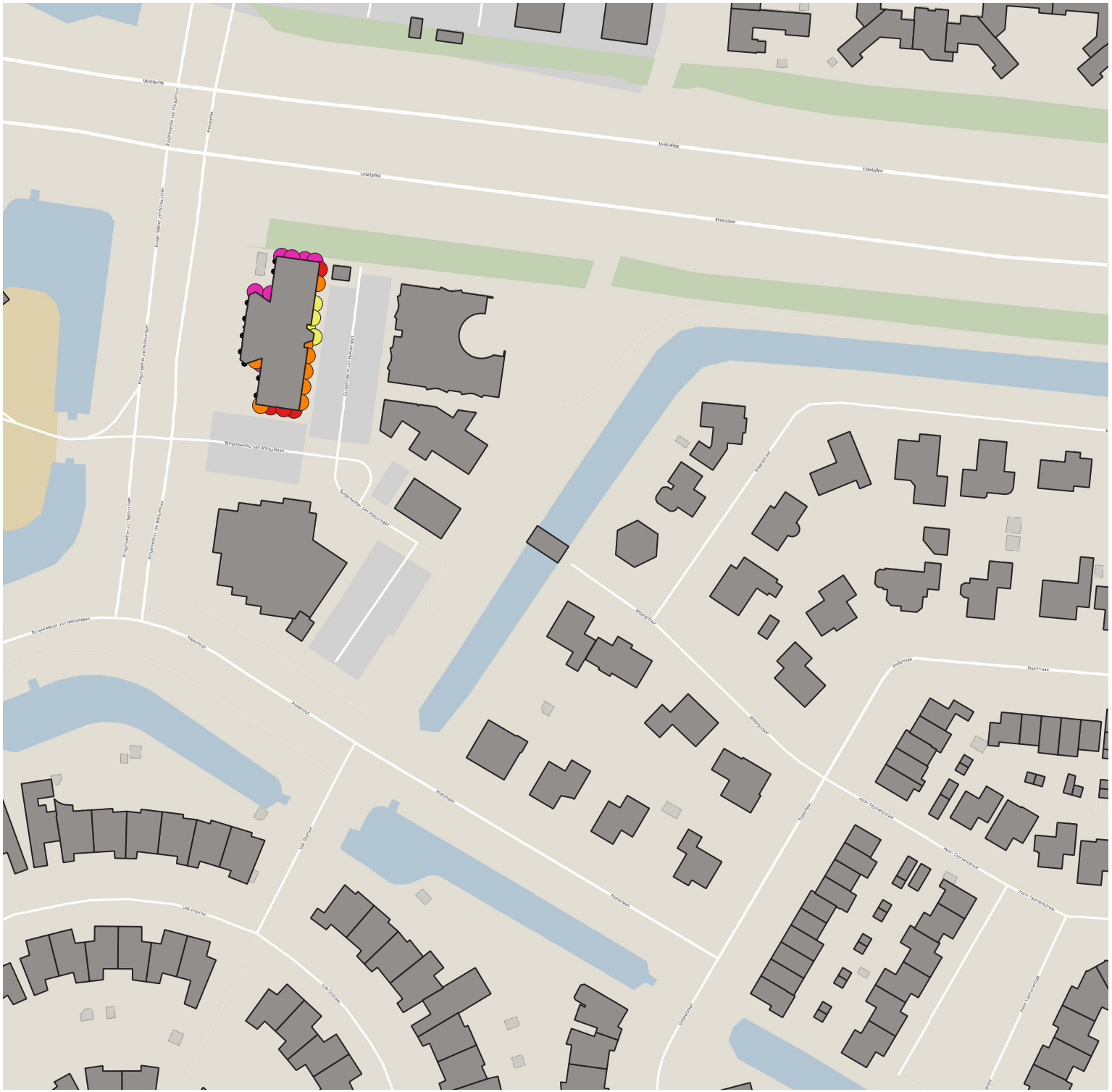
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter ophogen van bestaande en verlengde afscherming ten zuiden van IJsselallee en toepassen van stil asfalt tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

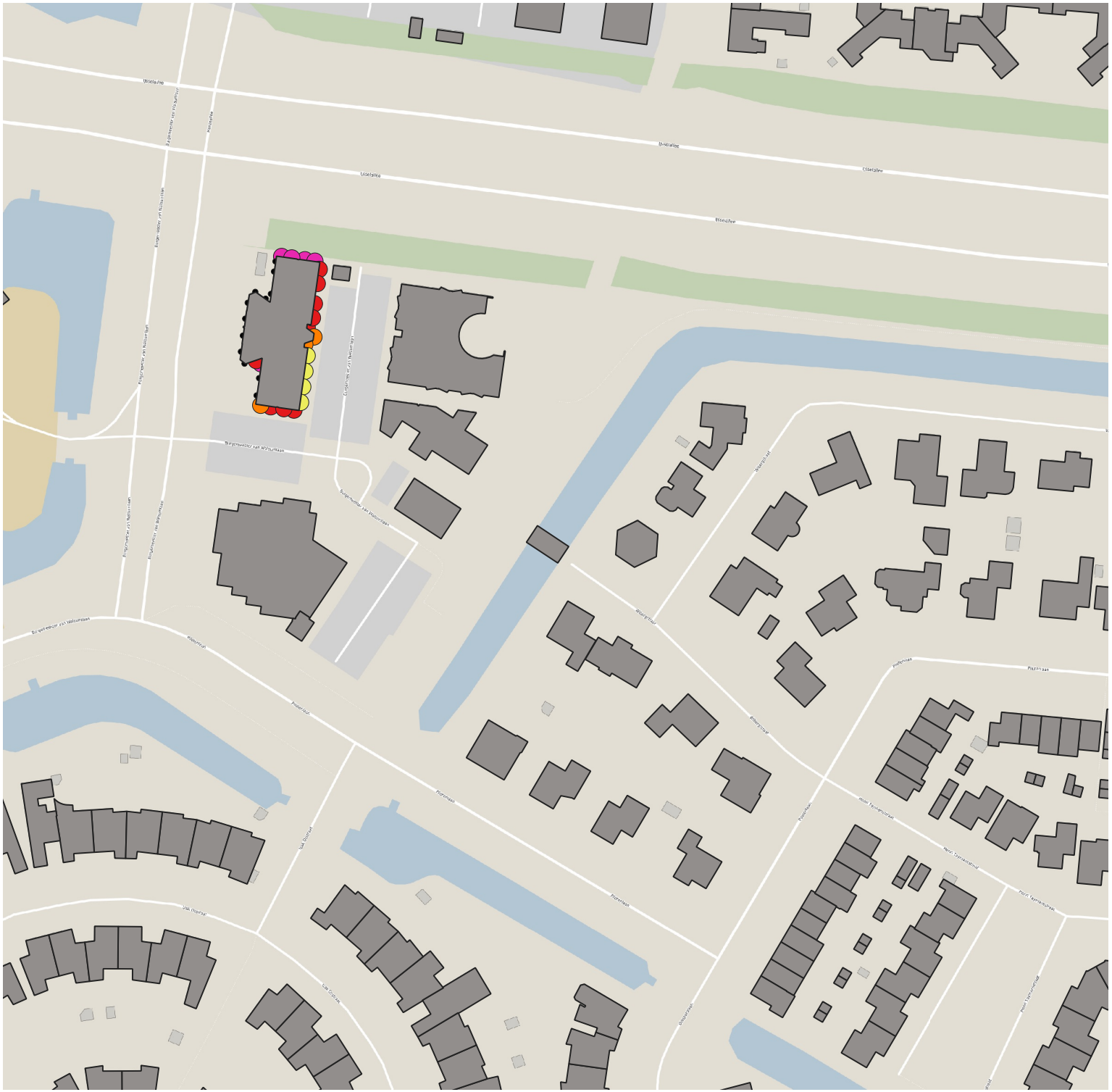
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter ophogen van bestaande en verlengde afscherming ten zuiden van IJsselallee en toepassen van stil asfalt tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

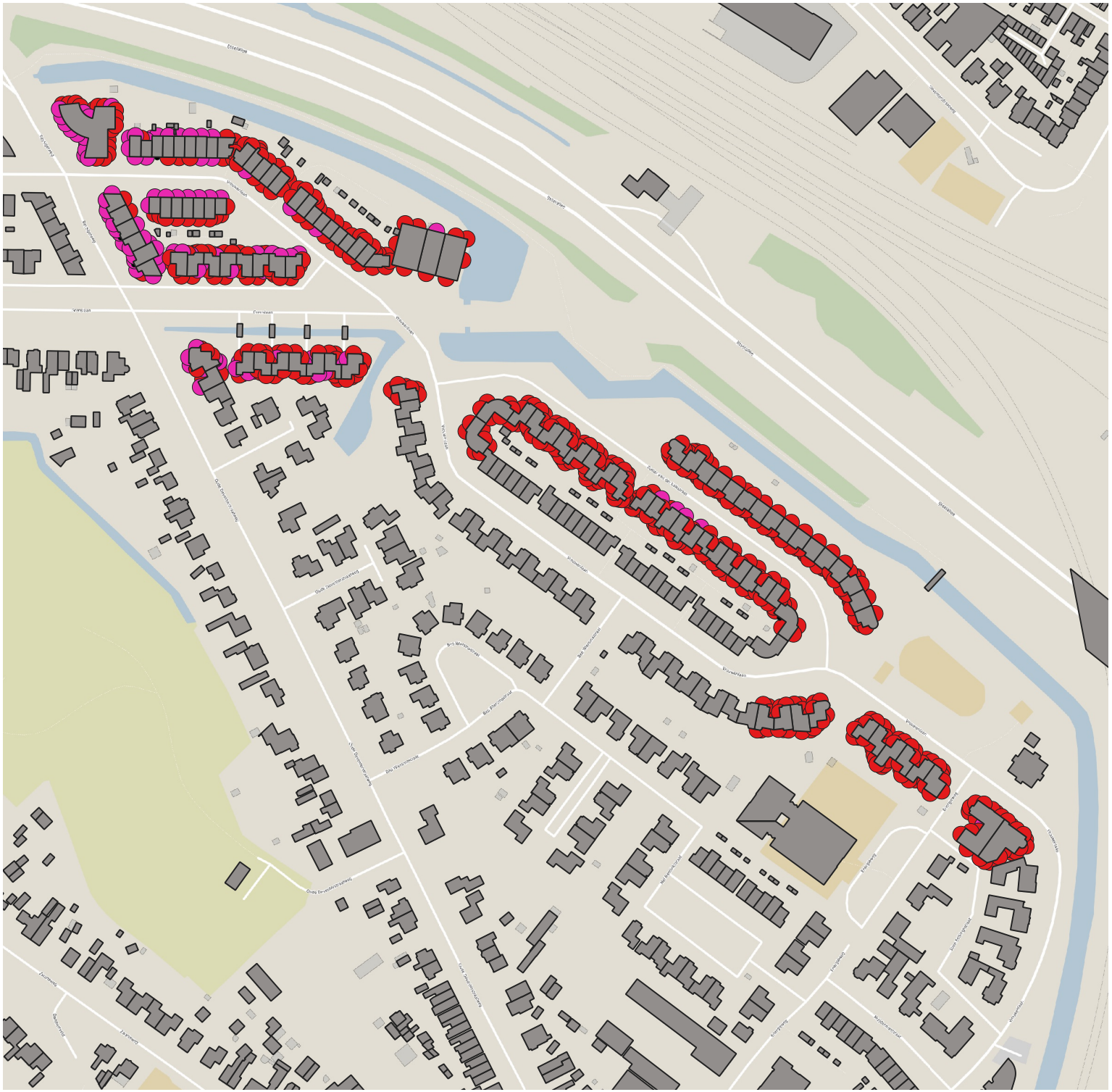
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 11 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter ophogen van bestaande en verlengde afscherming ten zuiden van IJsselallee en toepassen van stil asfalt tussen de Hanzeallee/Burgemeester van Walsumlaan en de Hanzelaan/Reysigerweg

TAUW



Legenda

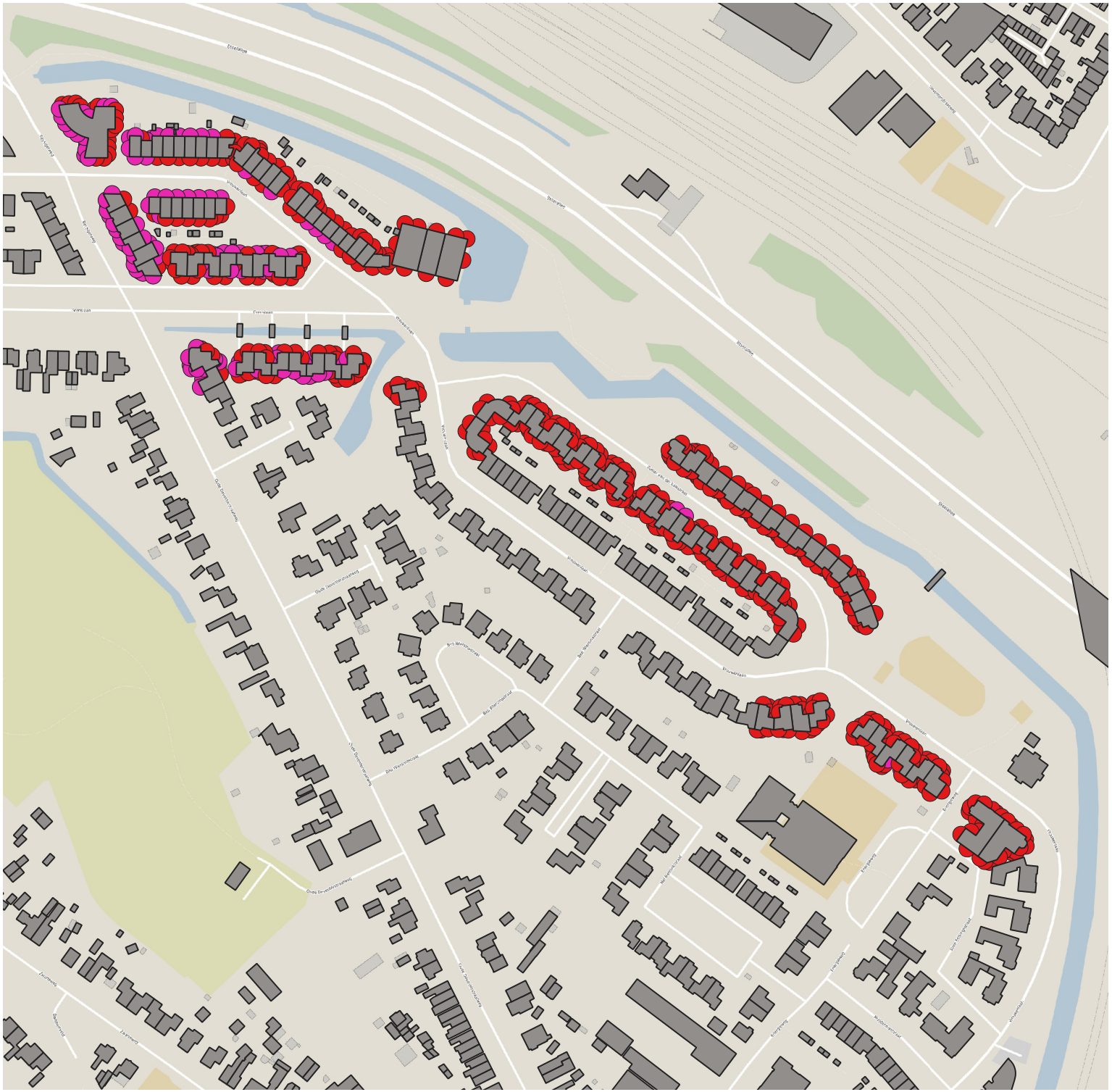
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Toepassen van stil asfalt tussen Hanzelaan/Reysigerweg en Ittersumallee

TAUW



Legenda

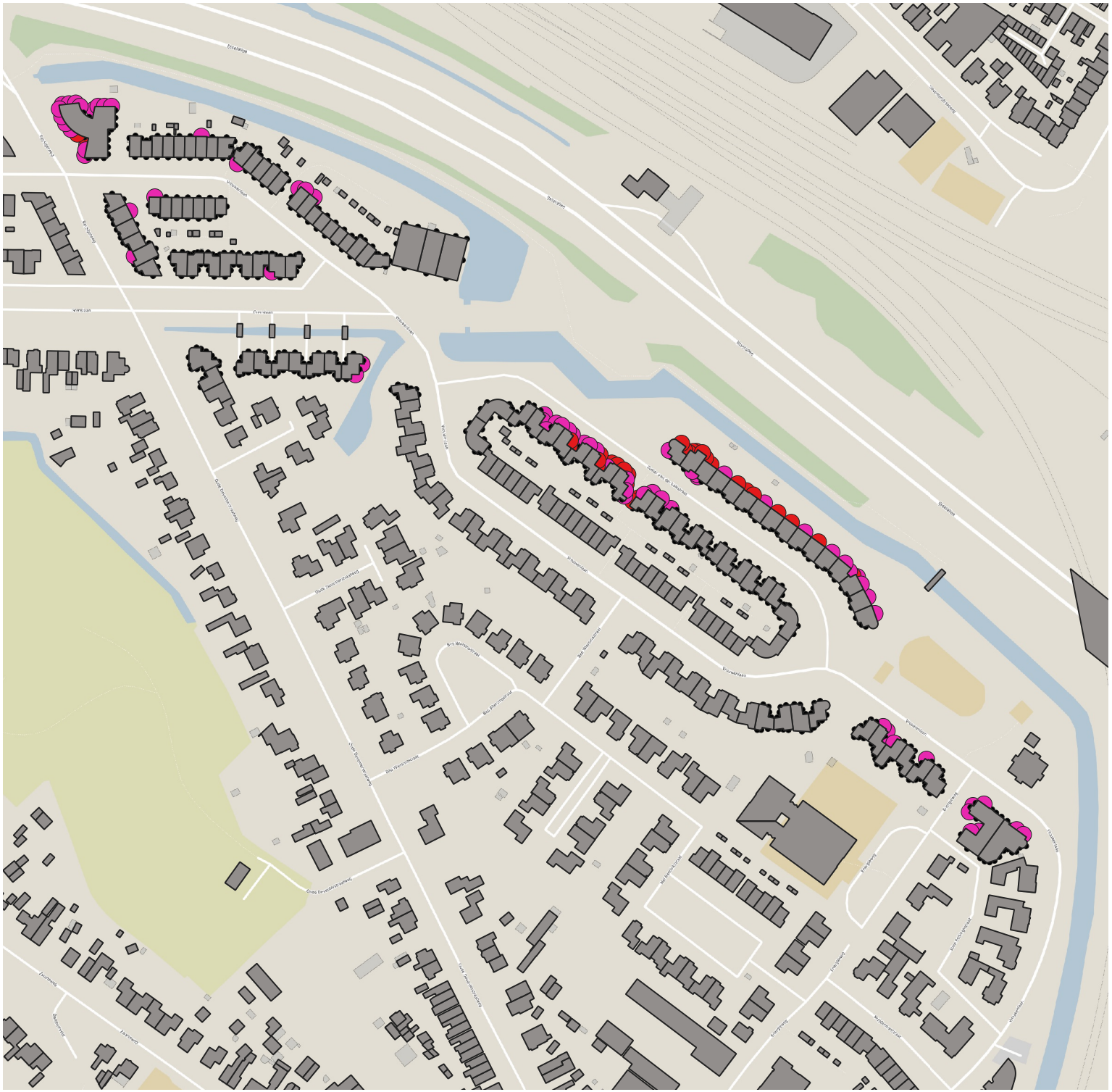
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Toepassen van stil asfalt tussen Hanzelaan/Reysigerweg en Ittersumallee

TAUW



Legenda

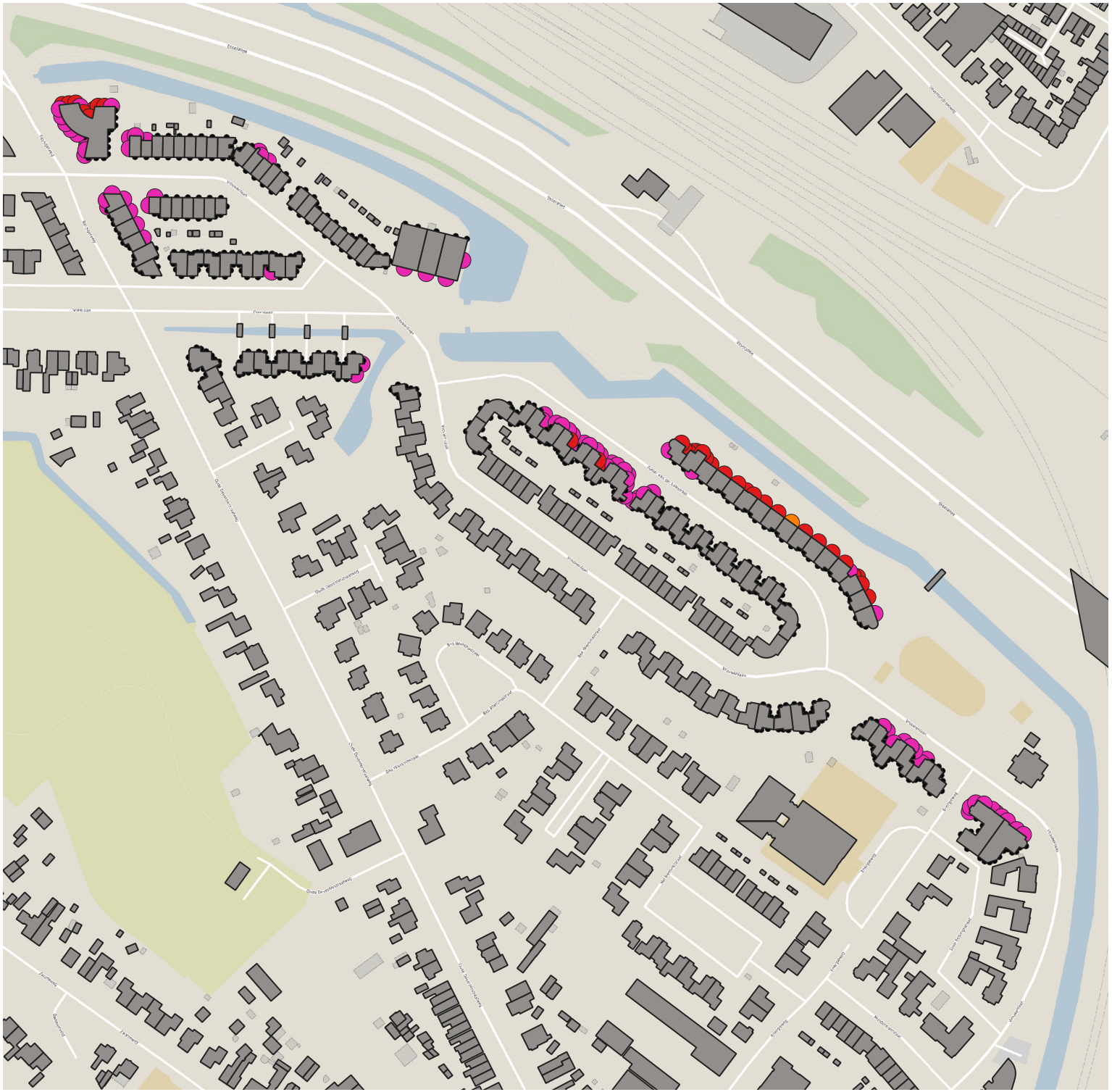
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1 meter van bestaande schermen tussen Reysigerweg en BP IJsselallee en plaatsen van 1 m hoog scherm tussen BP IJsselallee en fietspad tussen Vrouwenlaan en Grenspad

TAUW



Legenda

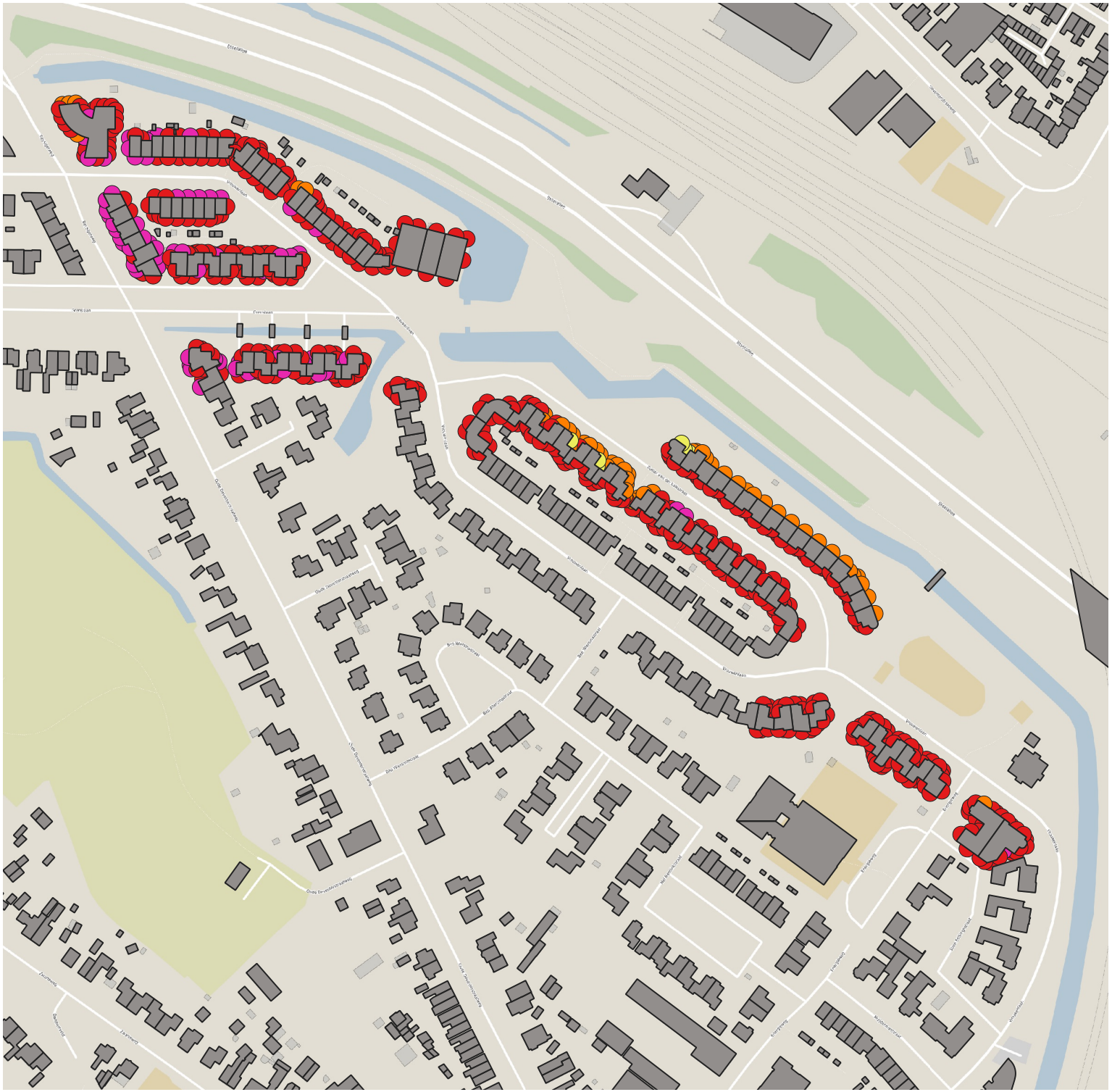
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1 meter van bestaande schermen tussen Reysigerweg en BP IJsselallee en plaatsen van 1 m hoog scherm tussen BP IJsselallee en fietspad tussen Vrouwenlaan en Grenspad

TAUW



Legenda

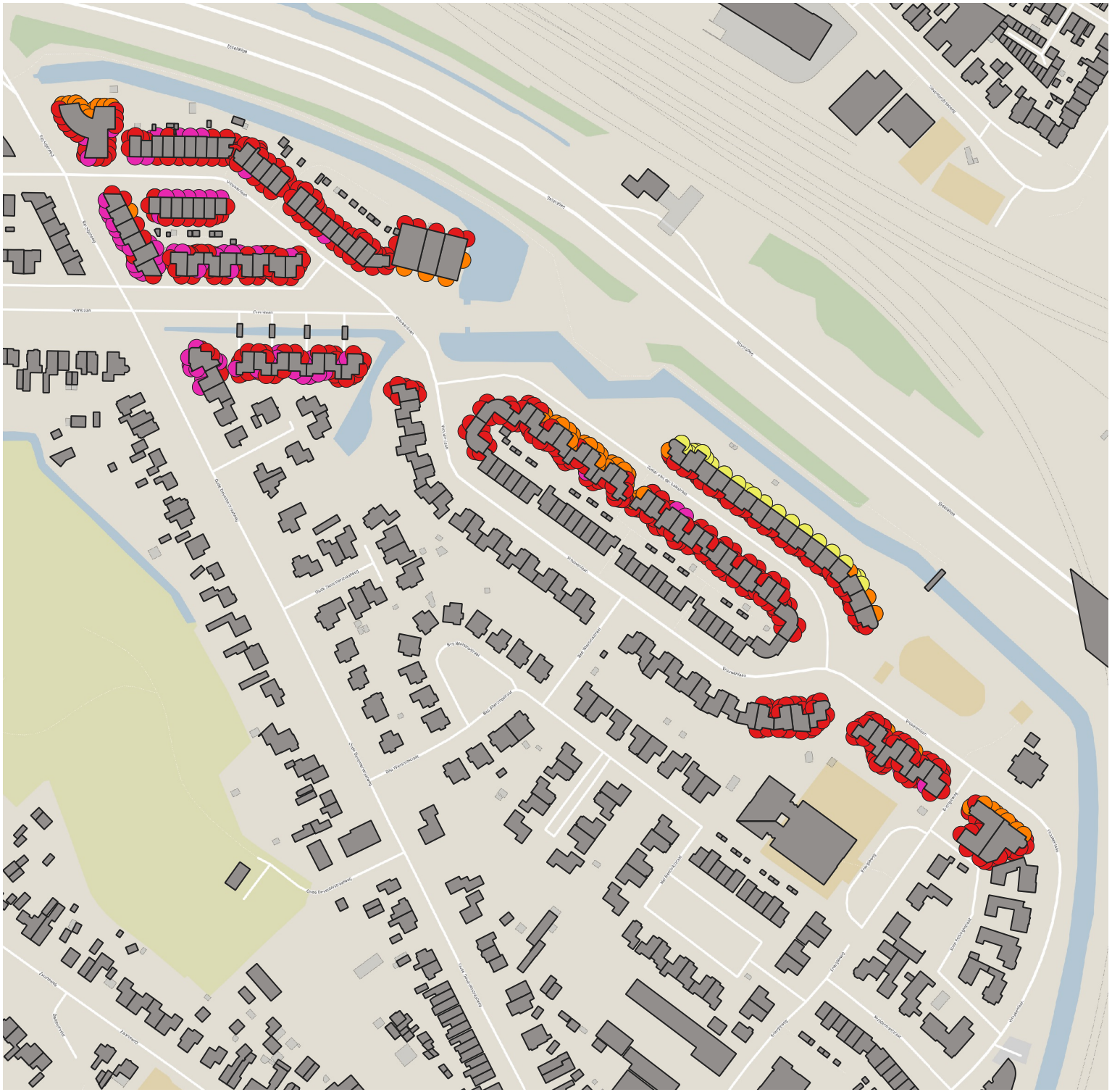
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1 meter van bestaande schermen tussen Reysigerweg en BP IJsselallee, plaatsen van 1 m hoog scherm tussen BP IJsselallee en fietspad tussen Vrouwenlaan en Grenspad, en toepassen van stil asfalt tussen Hanzelaan/Reysigerweg en Ittersumallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1 meter van bestaande schermen tussen Reysigerweg en BP IJsselallee, plaatsen van 1 m hoog scherm tussen BP IJsselallee en fietspad tussen Vrouwenlaan en Grenspad, en toepassen van stil asfalt tussen Hanzelaan/Reysigerweg en Ittersumallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Toepassen van stil asfalt tussen Hanzelaan/Reysigerweg en Ittersumallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Toepassen van stil asfalt tussen Hanzelaan/Reysigerweg en Ittersumallee

TAUW



Legenda

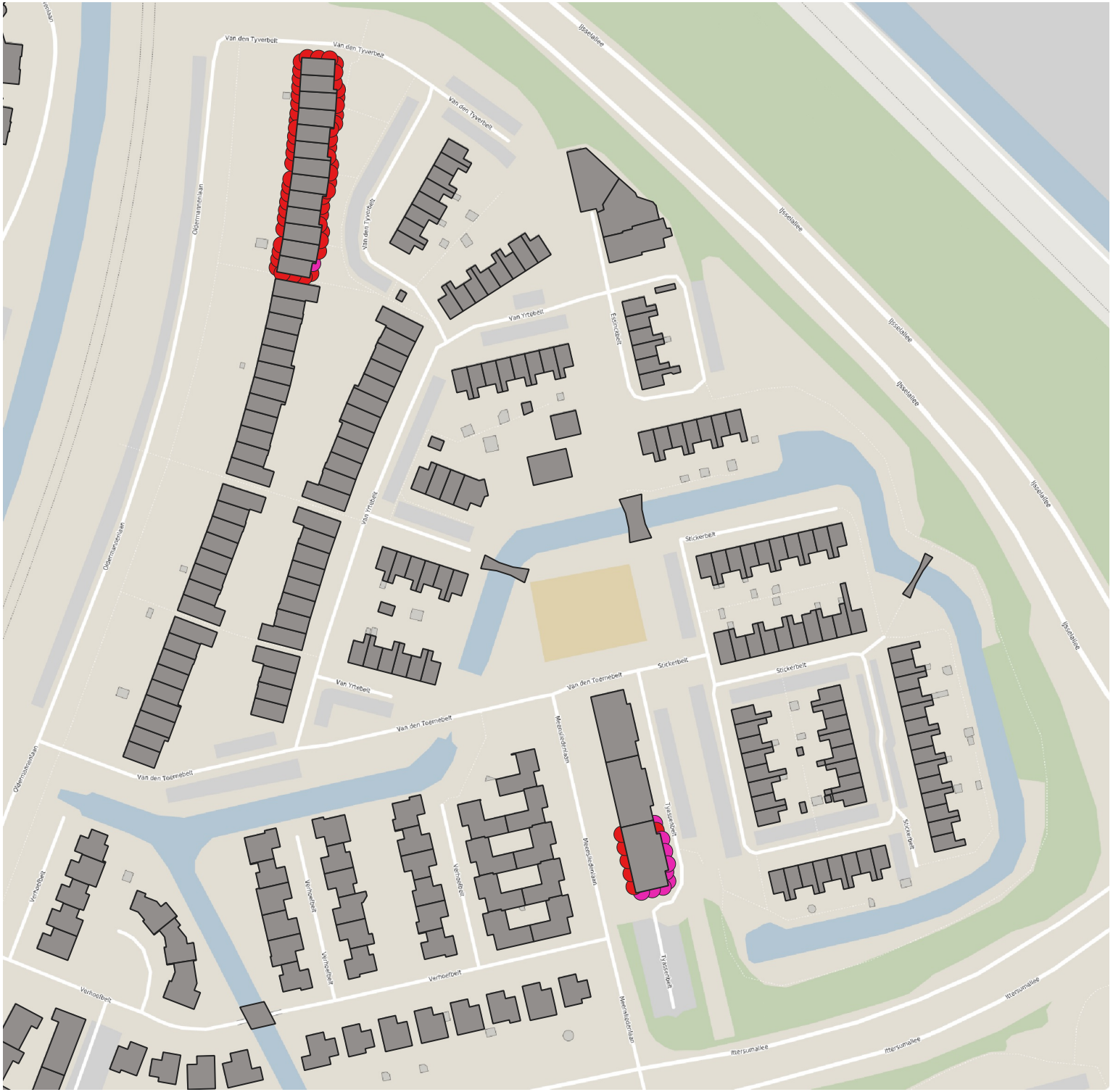
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Toepassen van stil asfalt tussen Hanzelaan/Reysigerweg en Ittersumallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 11 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Toepassen van stil asfalt tussen Hanzelaan/Reysigerweg en Ittersumallee

TAUW



Legenda

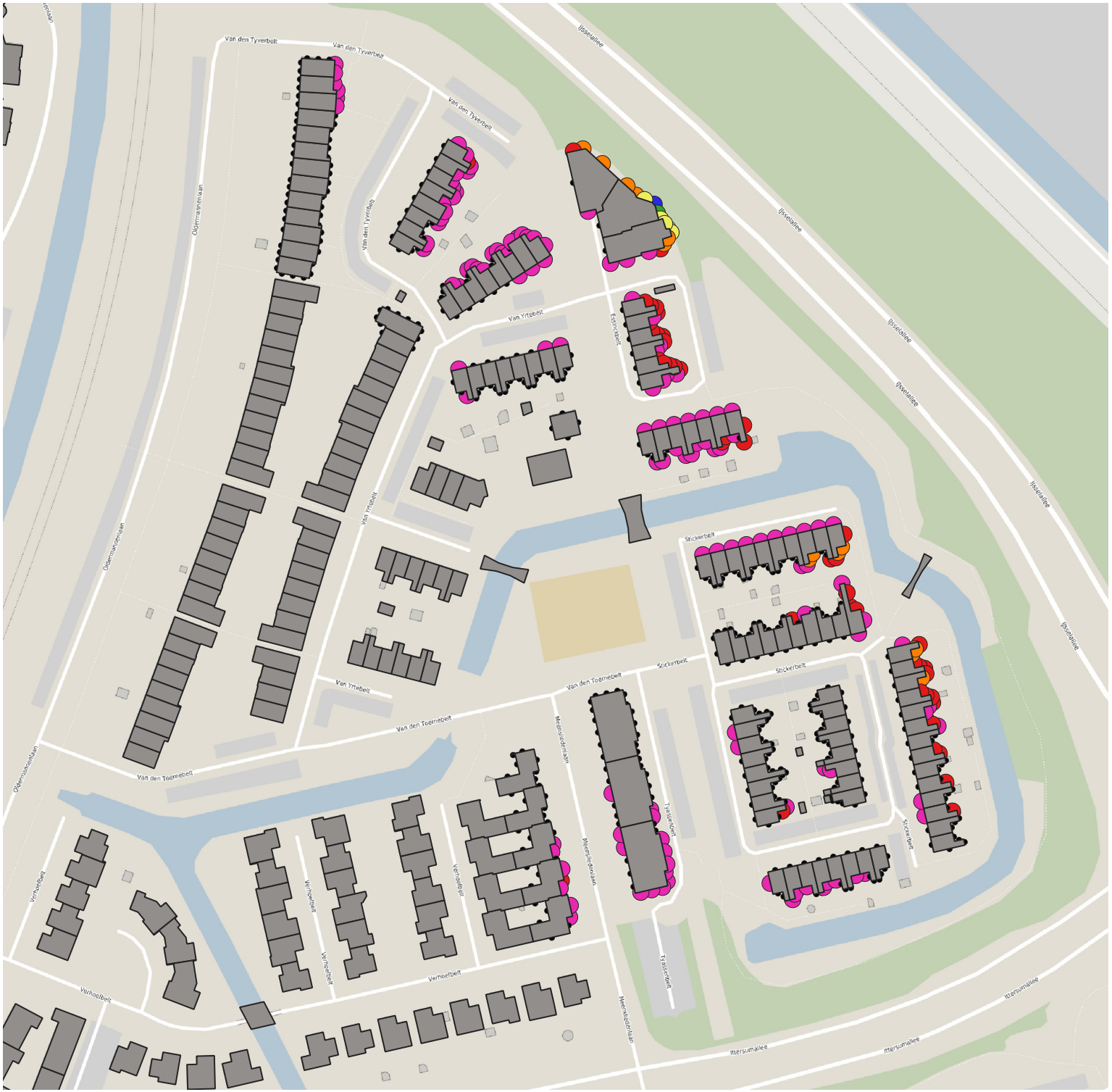
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1 meter van bestaand scherm tussen spoorlijn en Ittersumallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1 meter van bestaand scherm tussen spoorlijn en Ittersumallee

TAUW



Legenda

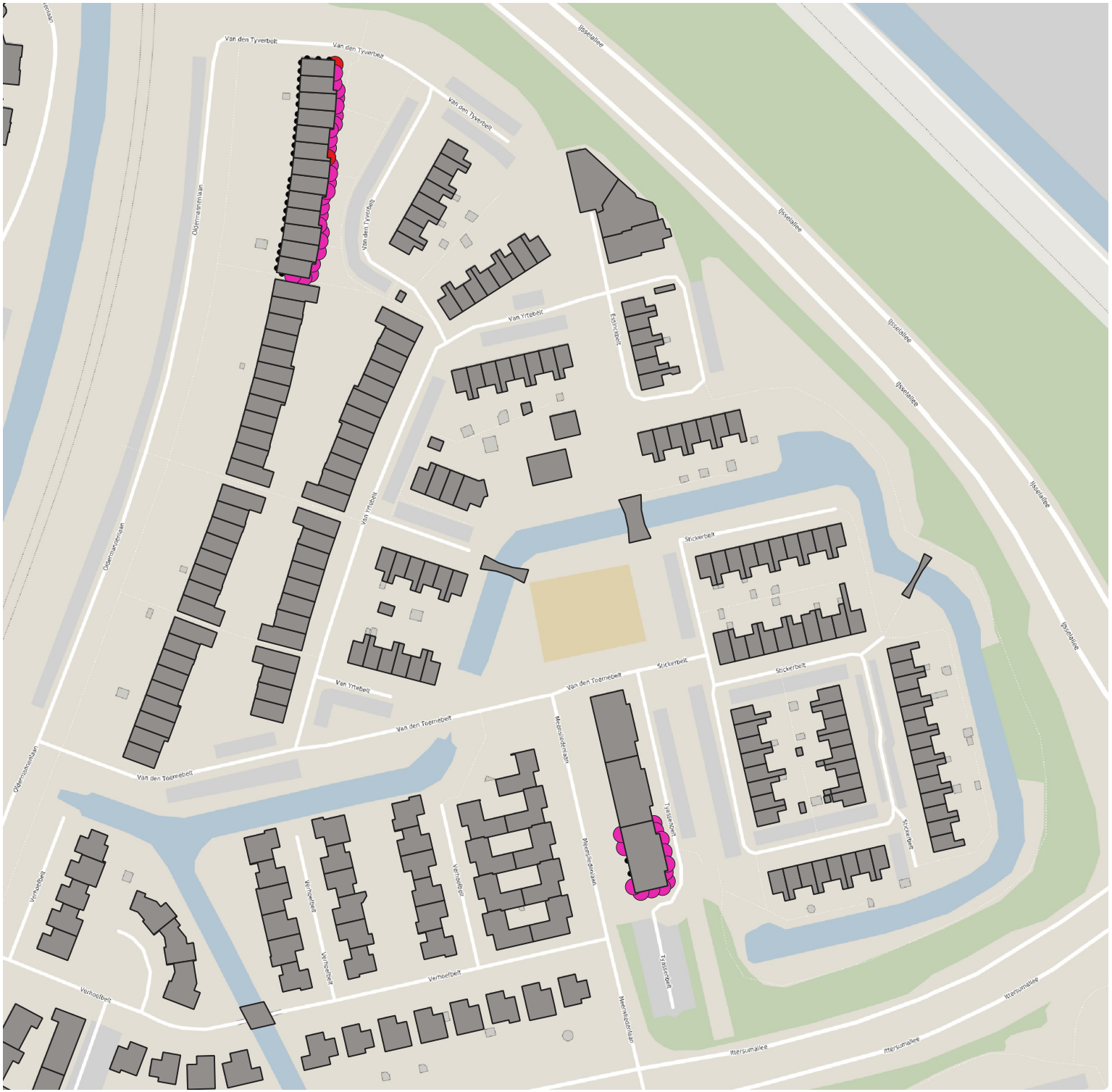
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1 meter van bestaand scherm tussen spoorlijn en Ittersumallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 11 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1 meter van bestaand scherm tussen spoorlijn en Ittersumallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1,5 meter van bestaand scherm tussen spoorlijn en Ittersumallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1,5 meter van bestaand scherm tussen spoorlijn en Ittersumallee

TAUW



Legenda

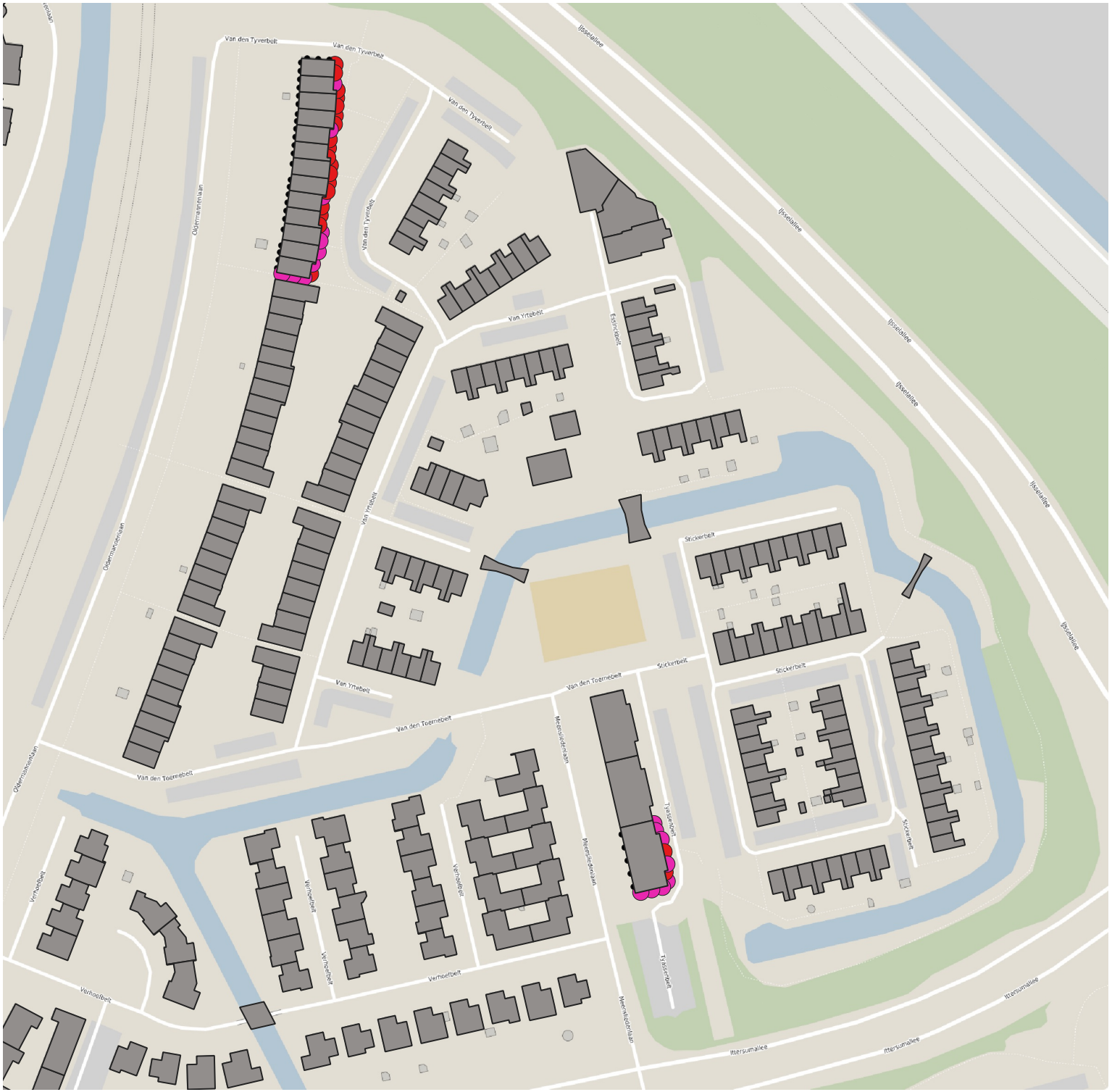
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1,5 meter van bestaand scherm tussen spoorlijn en Ittersumallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 11 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1,5 meter van bestaand scherm tussen spoorlijn en Ittersumallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1 meter van bestaand scherm tussen spoorlijn en Ittersumallee en toepassen van stil asfalt tussen Hanzelaan/Reysigerweg en Ittersumallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1 meter van bestaand scherm tussen spoorlijn en Ittersumallee en toepassen van stil asfalt tussen Hanzelaan/Reysigerweg en Ittersumallee

TAUW



Legenda

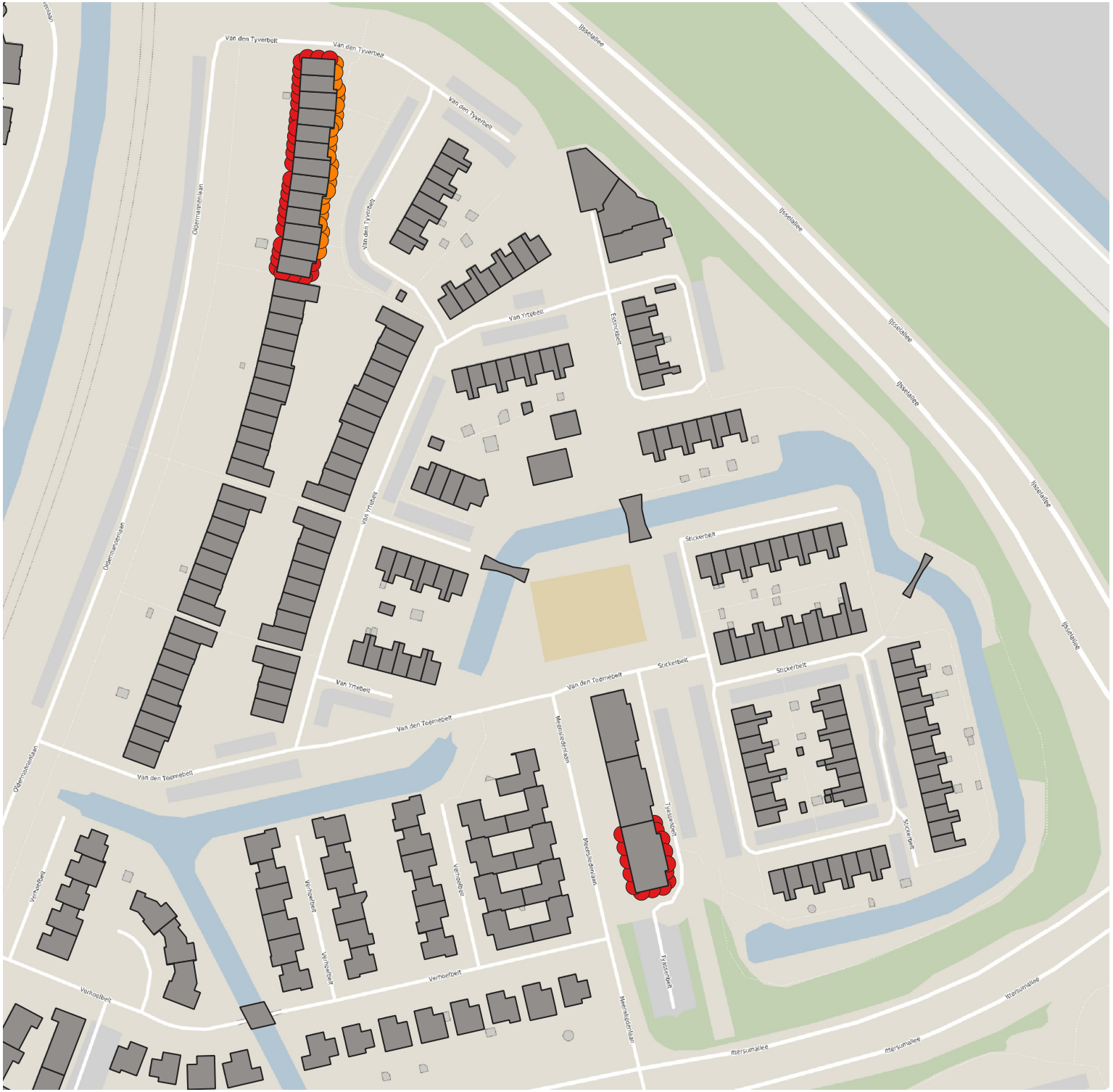
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1 meter van bestaand scherm tussen spoorlijn en Ittersumallee en toepassen van stil asfalt tussen Hanzelaan/Reysigerweg en Ittersumallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 11 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1 meter van bestaand scherm tussen spoorlijn en Ittersumallee en toepassen van stil asfalt tussen Hanzelaan/Reysigerweg en Ittersumallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1,5 meter van bestaand scherm tussen spoorlijn en Ittersumallee en toepassen van stil asfalt tussen Hanzelaan/Reysigerweg en Ittersumallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1,5 meter van bestaand scherm tussen spoorlijn en Ittersumallee en toepassen van stil asfalt tussen Hanzelaan/Reysigerweg en Ittersumallee

TAUW



Legenda

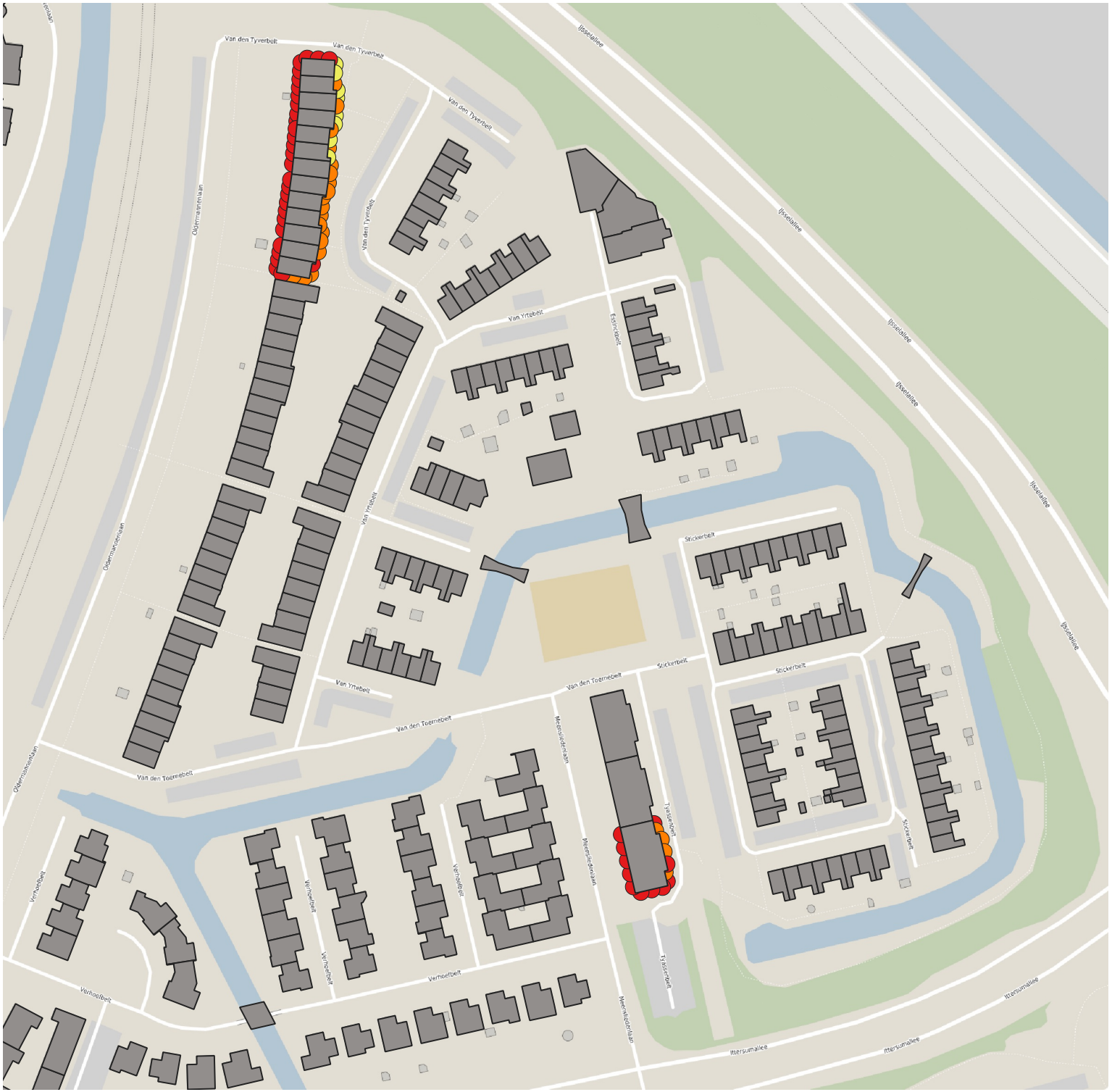
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1,5 meter van bestaand scherm tussen spoorlijn en Ittersumallee en toepassen van stil asfalt tussen Hanzelaan/Reysigerweg en Ittersumallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 11 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 1,5 meter van bestaand scherm tussen spoorlijn en Ittersumallee en toepassen van stil asfalt tussen Hanzelaan/Reysigerweg en Ittersumallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Toepassen van stil asfalt tussen Ittersumallee en Oldeneelallee

TAUW



Legenda

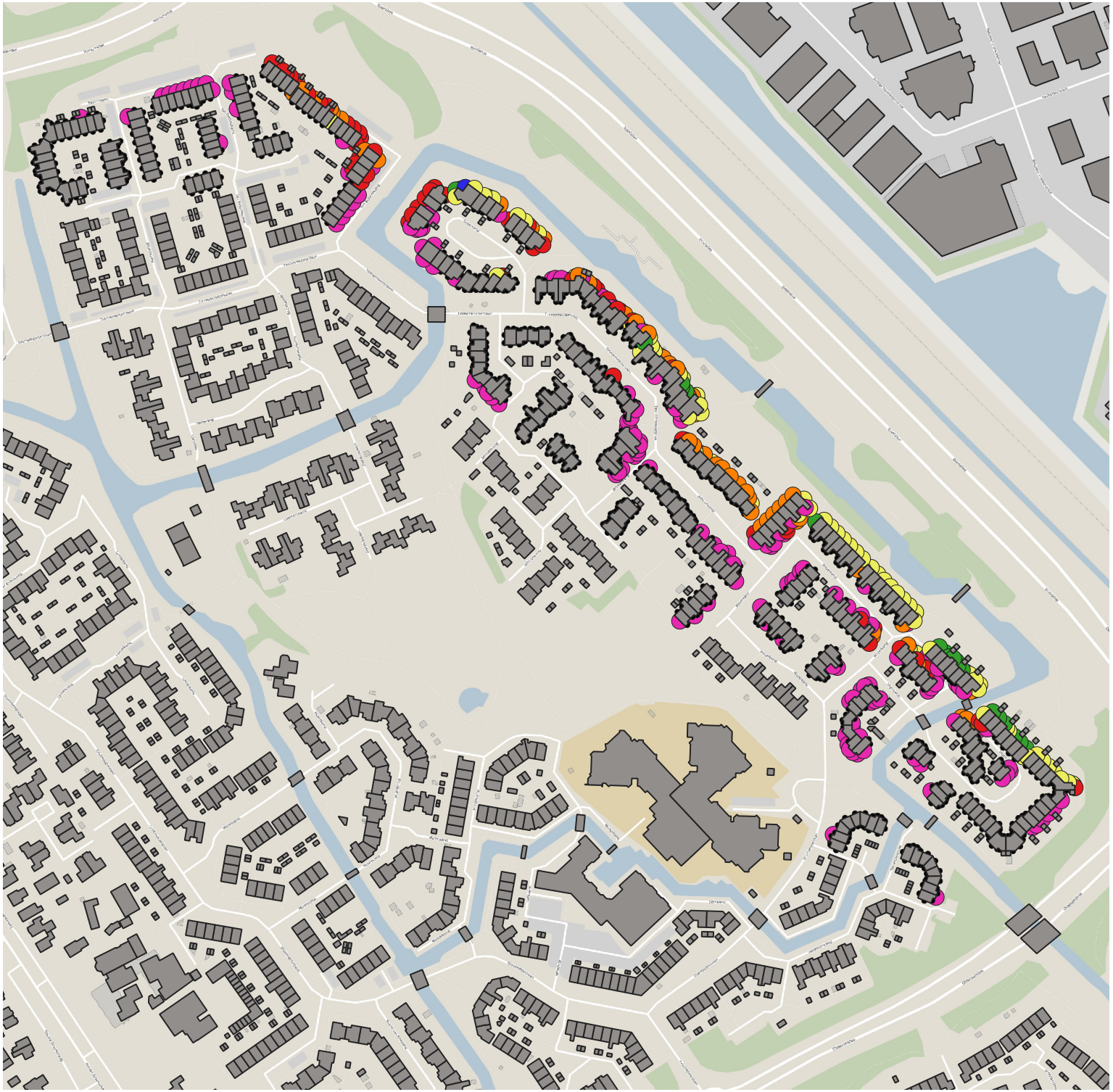
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Toepassen van stil asfalt tussen Ittersumallee en Oldeneelallee

TAUW



Legenda

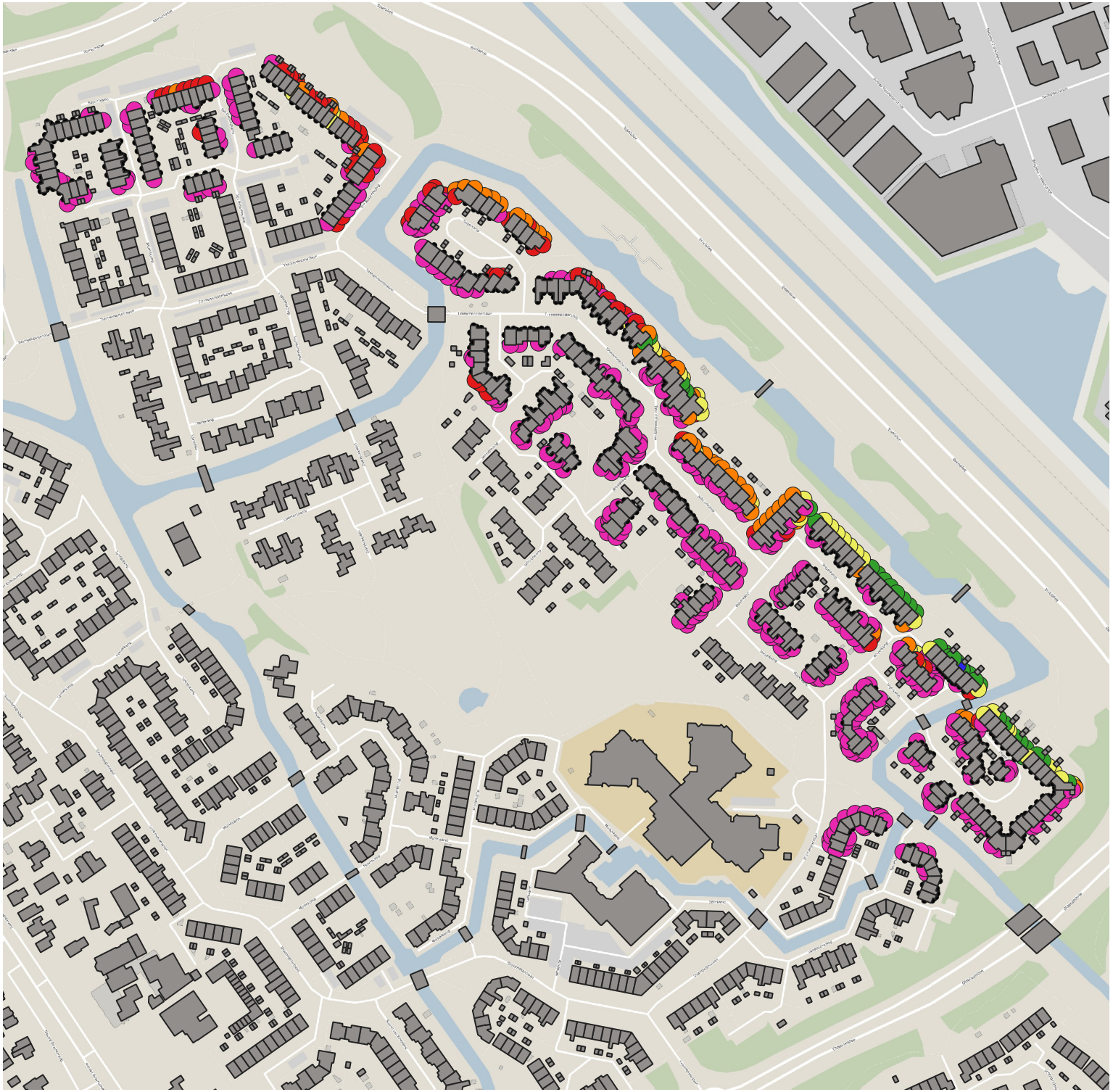
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Verlengen van bestaande scherm met hoogte van 2 meter

TAUW



Legenda

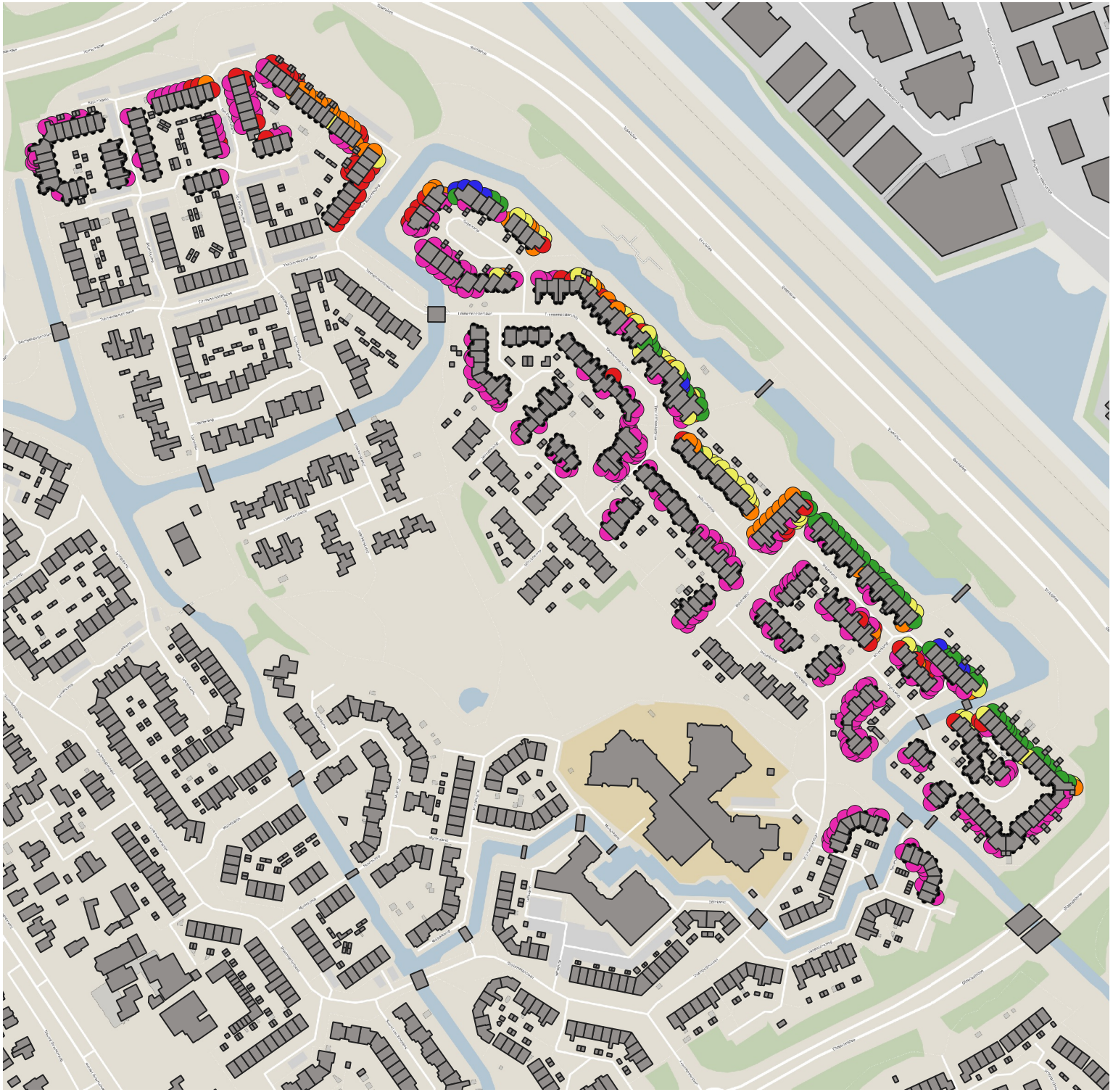
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Verlengen van bestaande scherm met hoogte van 2 meter

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 0,5 meter van het verlengde en bestaande scherm tussen Ittersumallee en Oldeneelallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 0,5 meter van het verlengde en bestaande scherm tussen Ittersumallee en Oldeneelallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Verlengen van bestaande scherm met hoogte van 2 m en toepassen van stil asfalt tussen Ittersumallee en Oldeneelallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Verlengen van bestaande scherm met hoogte van 2 m en toepassen van stil asfalt tussen Ittersumallee en Oldeneelallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 0,5 meter van het verlengde en bestaande scherm en toepassen van stil asfalt tussen Ittersumallee en Oldeneelallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Ophogen met 0,5 meter van het verlengde en bestaande scherm en toepassen van stil asfalt tussen Ittersumallee en Oldeneelallee

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Toepassen van stil asfalt tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan

TAUW



Legenda

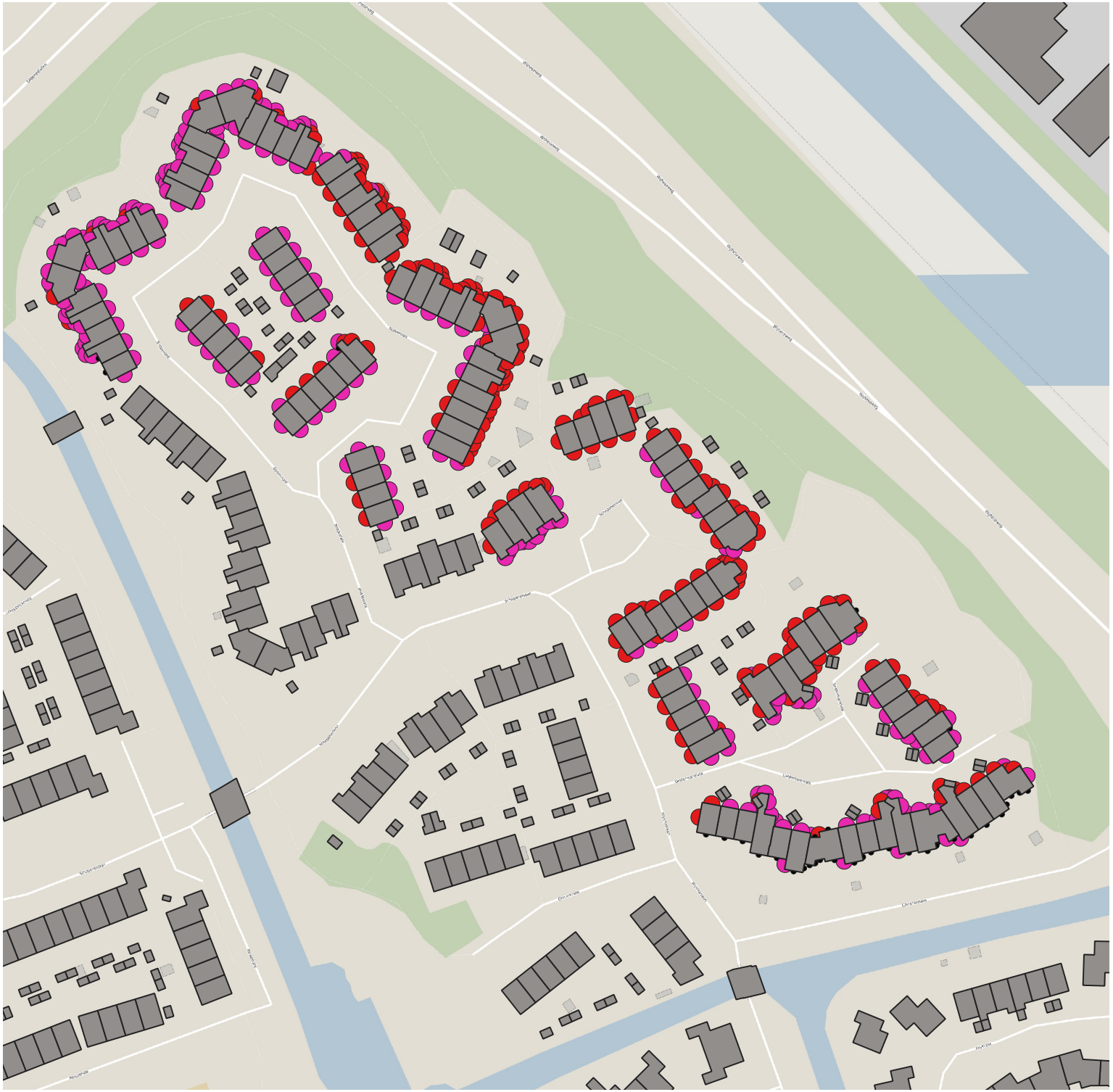
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Toepassen van stil asfalt tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan

TAUW



Legenda

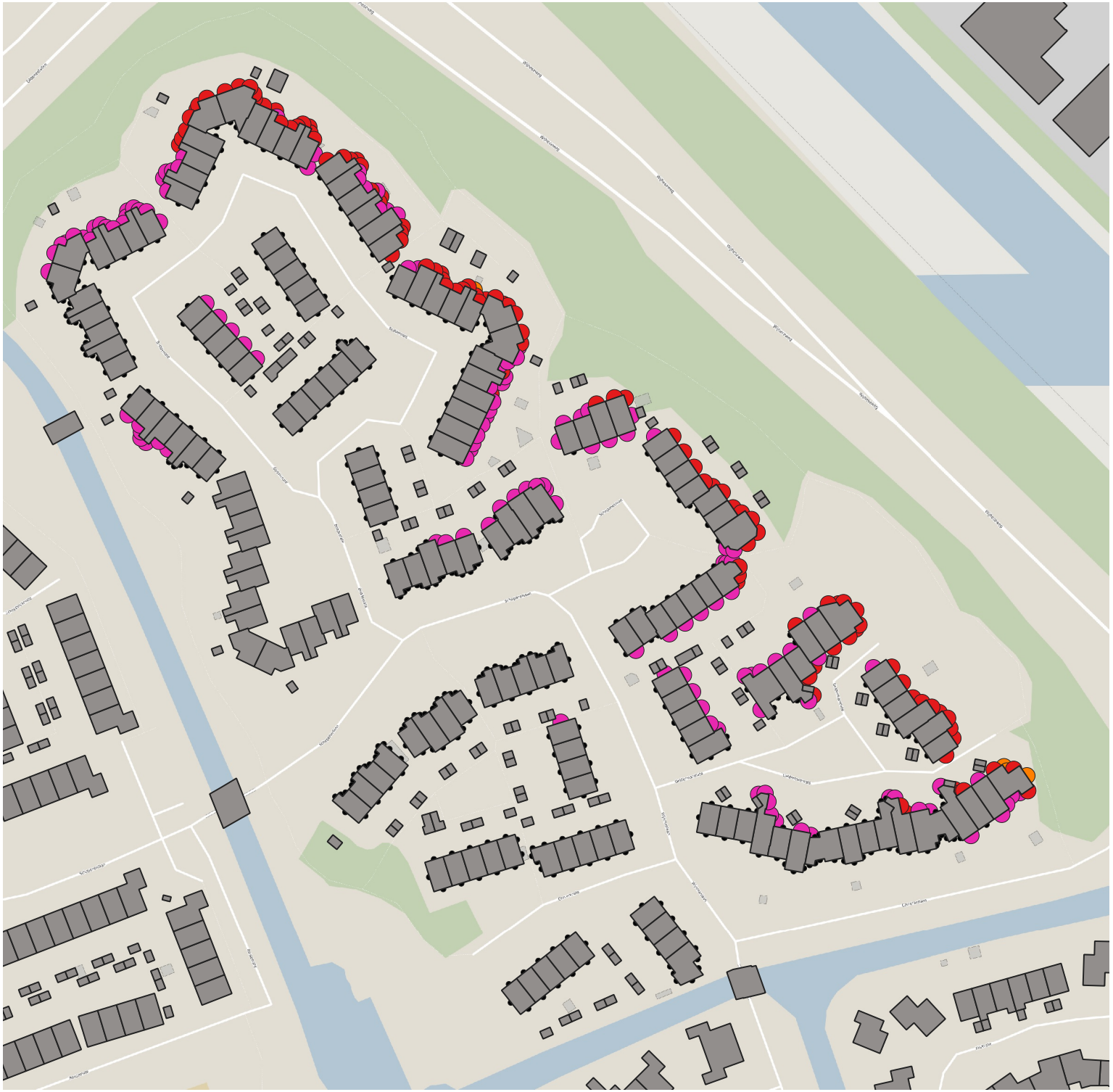
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

Toepassen van stil asfalt tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan

TAUW



Legenda

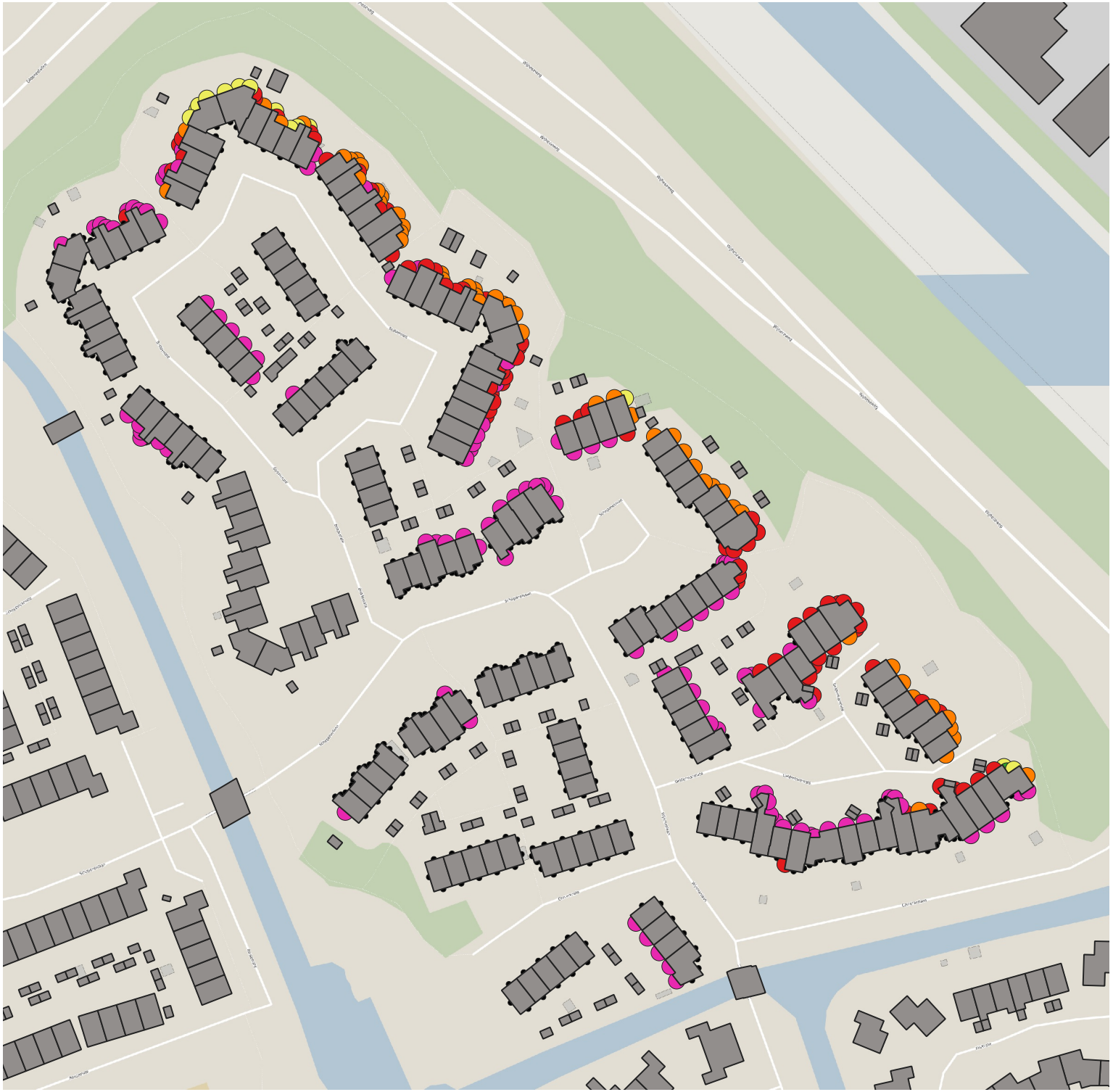
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter hoog scherm tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter hoog scherm tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan

TAUW



Legenda

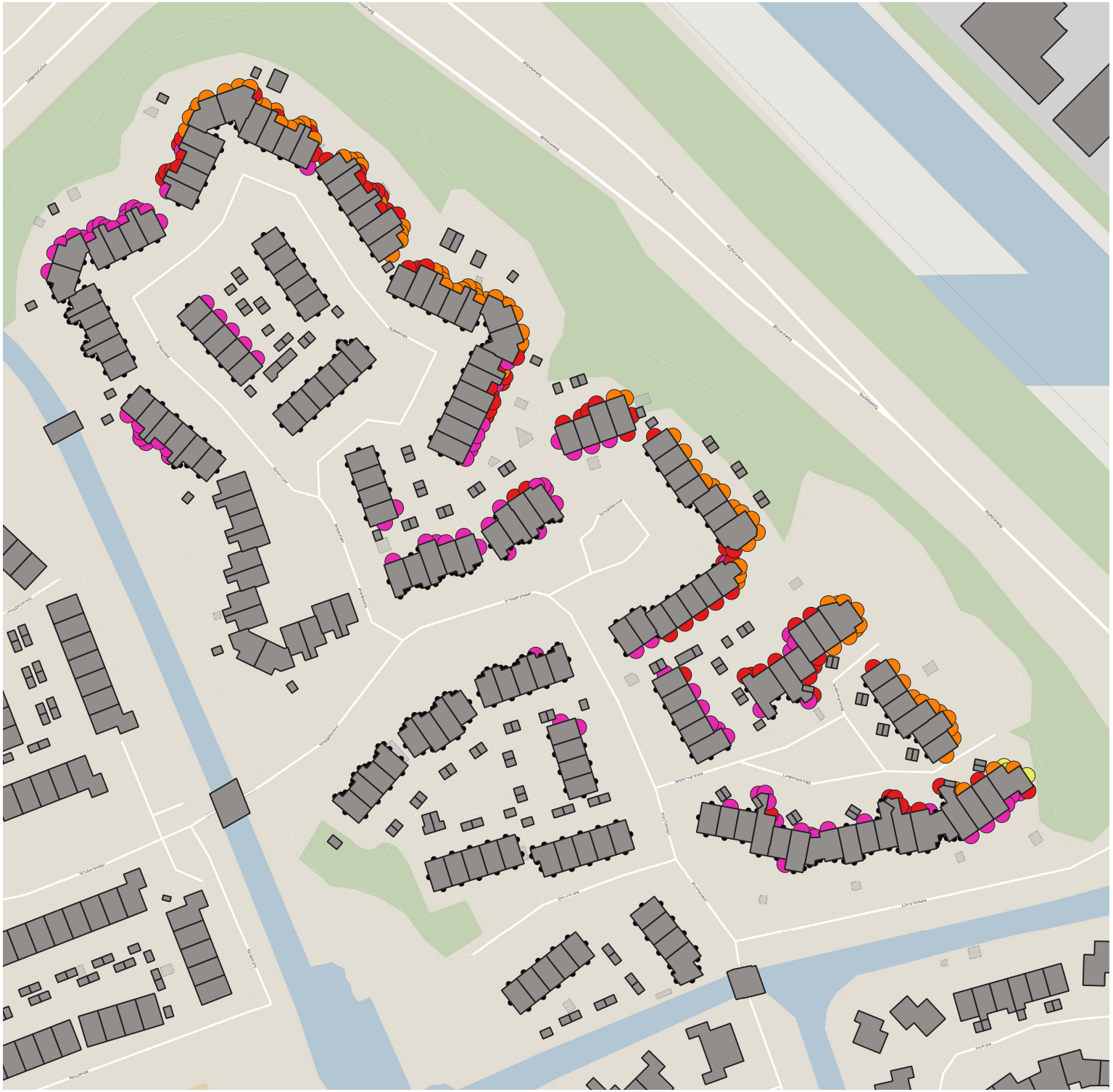
Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter hoog scherm tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1,5 meter hoog scherm tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1,5 meter hoog scherm tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1,5 meter hoog scherm tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter hoog scherm en toepassen van stil asfalt tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter hoog scherm en toepassen van stil asfalt tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1 meter hoog scherm en toepassen van stil asfalt tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 2 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1,5 meter hoog scherm en toepassen van stil asfalt tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

Afname geluid op 5 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1,5 meter hoog scherm en toepassen van stil asfalt tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan

TAUW



Legenda

Afname geluid Lden

- > 5 dB
- 5 dB
- 4 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- < 1 dB

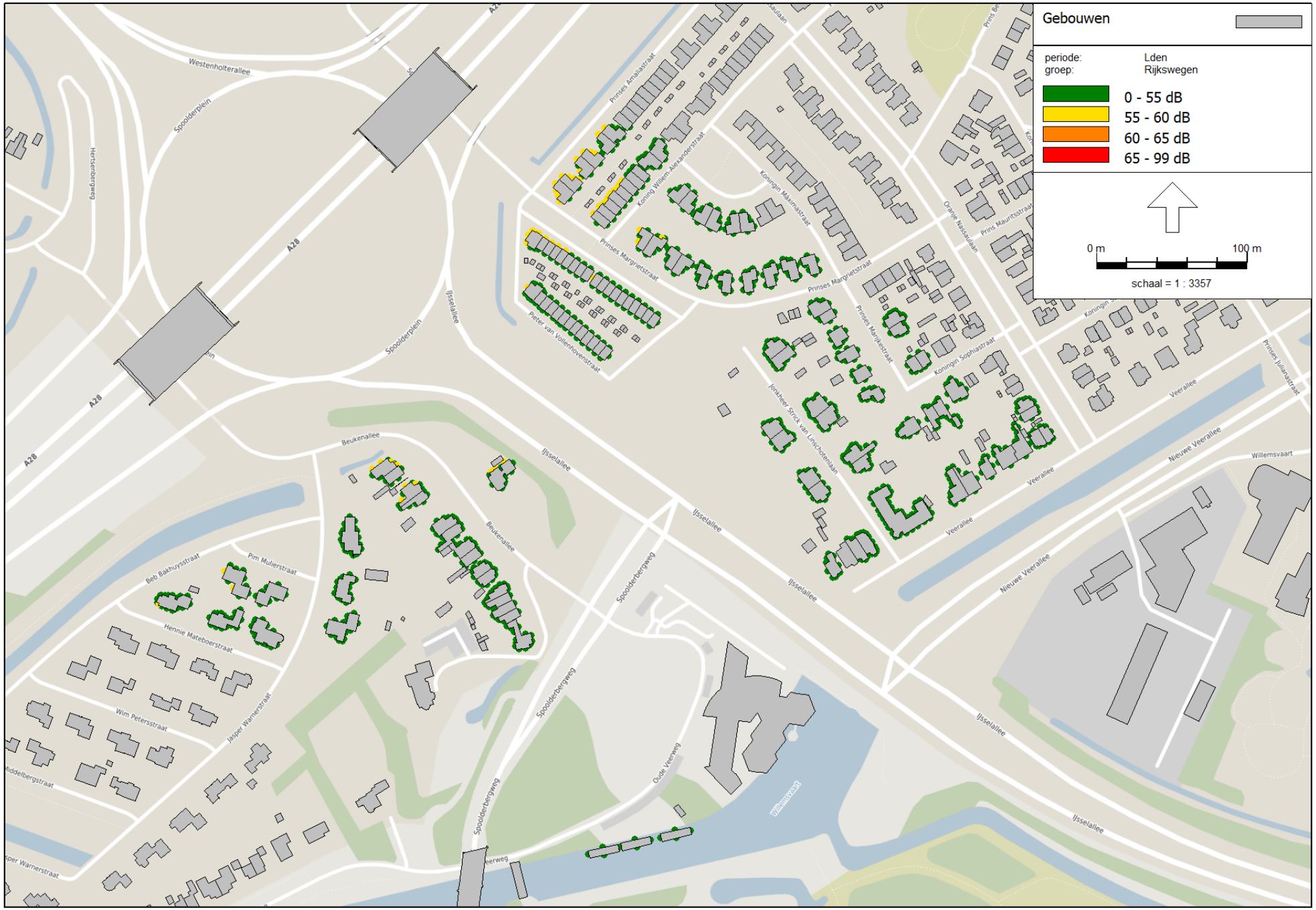
Afname geluid op 8 m hoogte na toepassing van mogelijke maatregelen

1,5 meter hoog scherm en toepassen van stil asfalt tussen de Oldeneelallee en de Cameraarlaan

TAUW

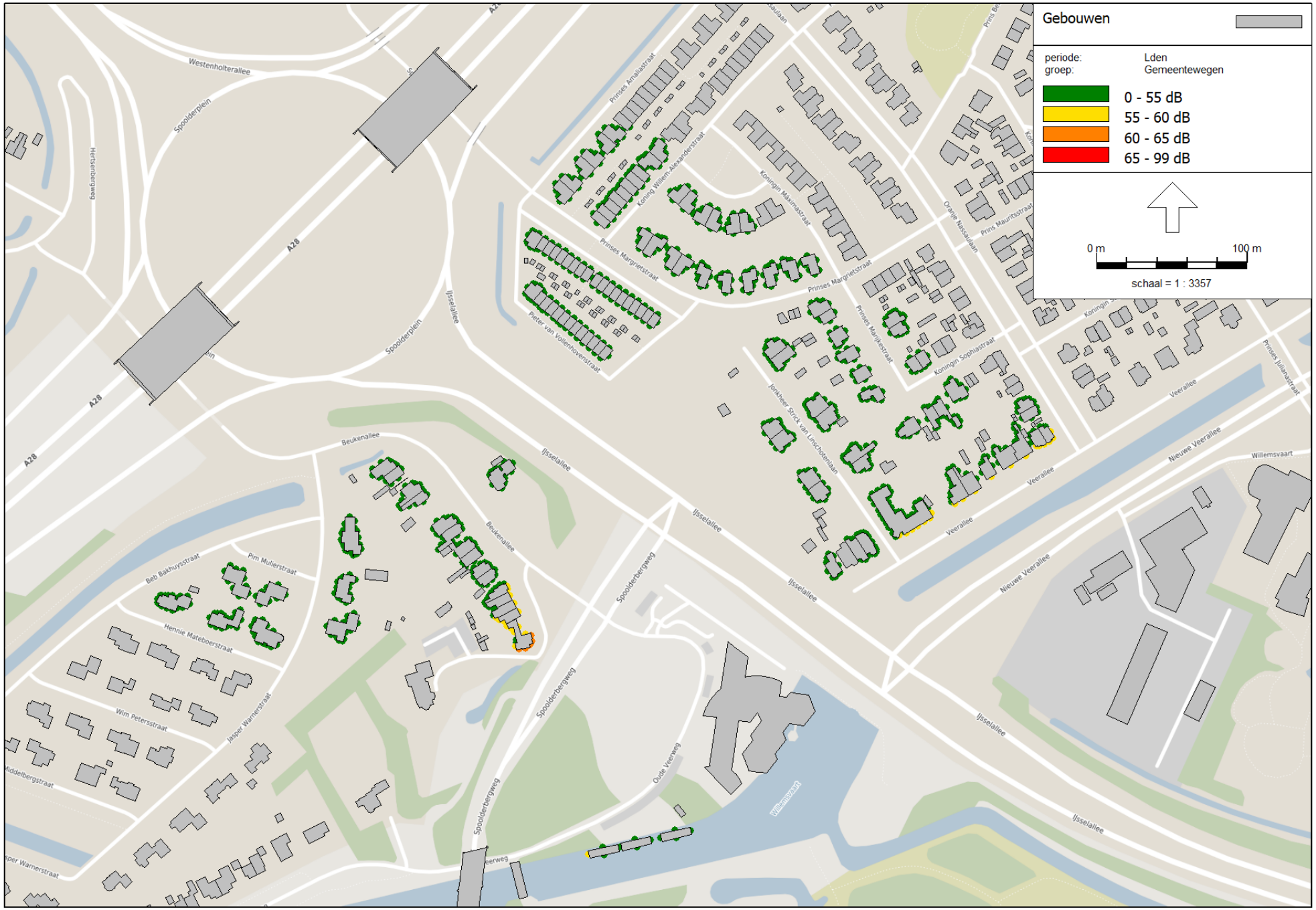
Kenmerk R001-1285435JHK-V02-ivl-NL

Bijlage 3 Rekenresultaten nulsituatie



Cluster 1
A28 zonder maatregelen

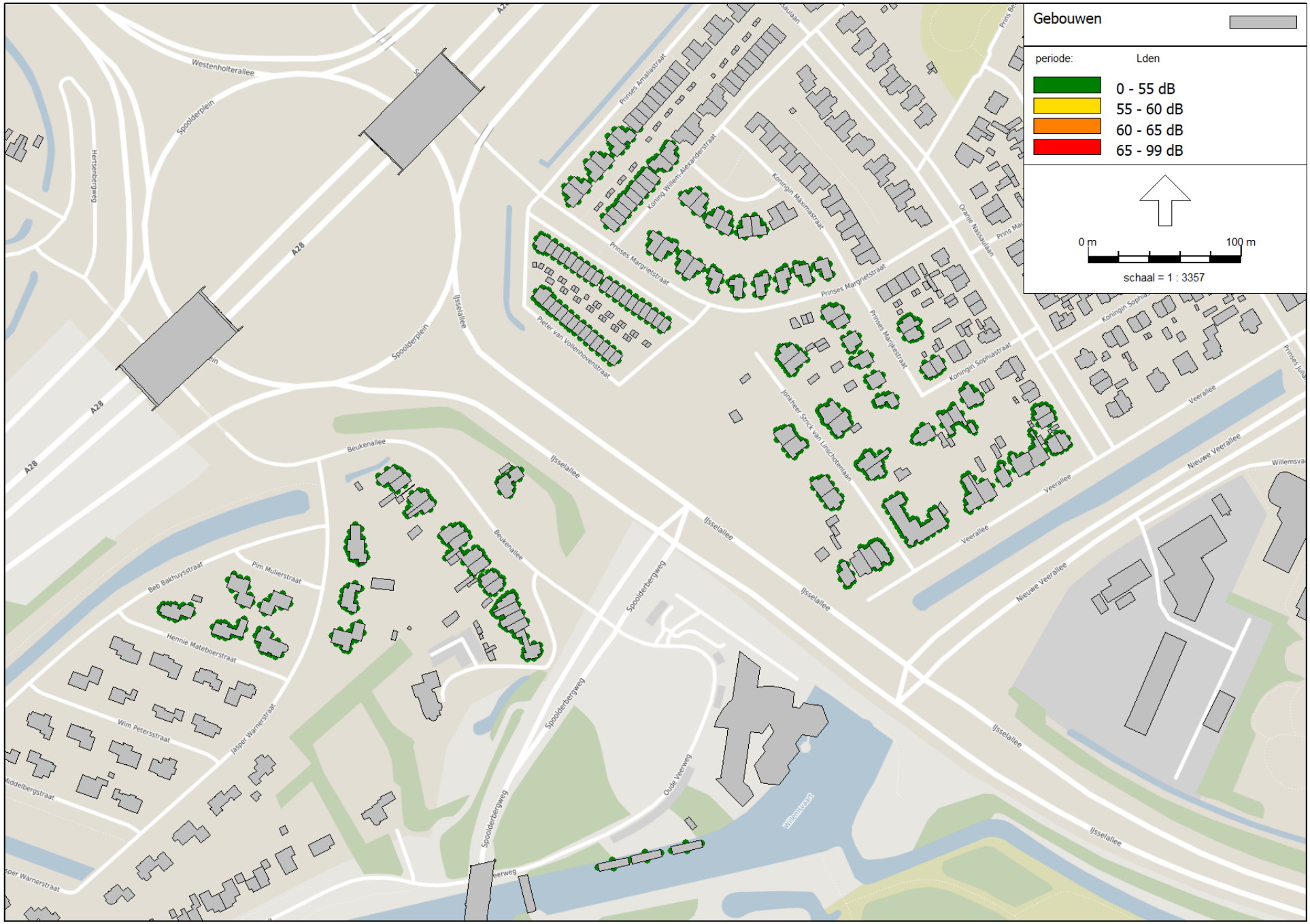
TAUW



Cluster 1
Gemeentewegen zonder maatregelen

TAUW

Cluster 1
Spoor zonder maatregelen



Omgevingswet, railverkeer, [Andere bronnen - Spoor zonder maatregelen] , Geomilieu V2024.2 rev 1 Licentiehouder: Tauw bv

TAUW

Cluster 2
A28 zonder maatregelen



Omgevingswet, wegverkeer, [Andere bronnen - Wegverkeer zonder maatregelen | zonder IJsselallee] , Geomilieu V2024.2 rev 1 Licentiehouder: Tauw bv

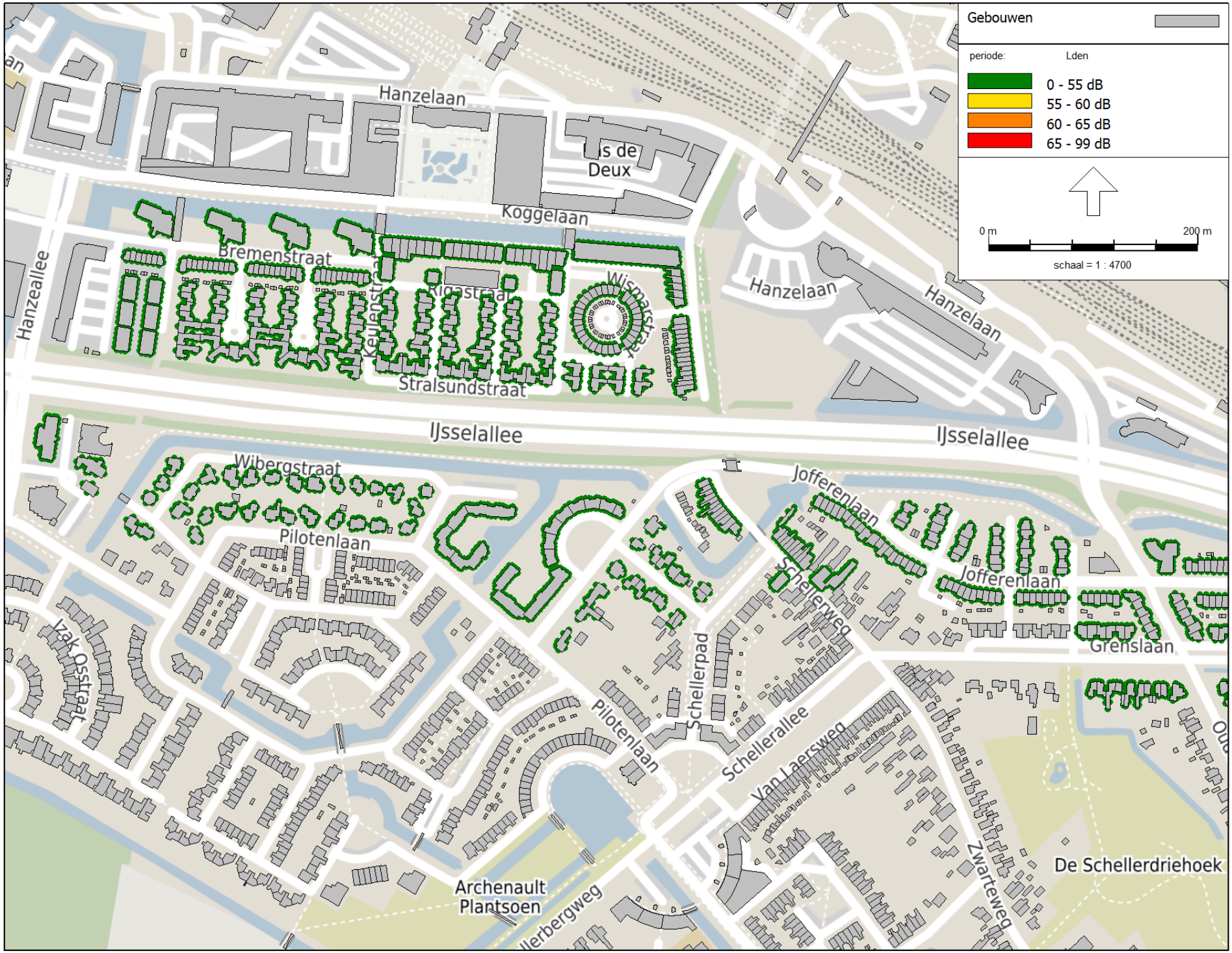
TAUW

Cluster 2

Gemeentewegen zonder maatregelen

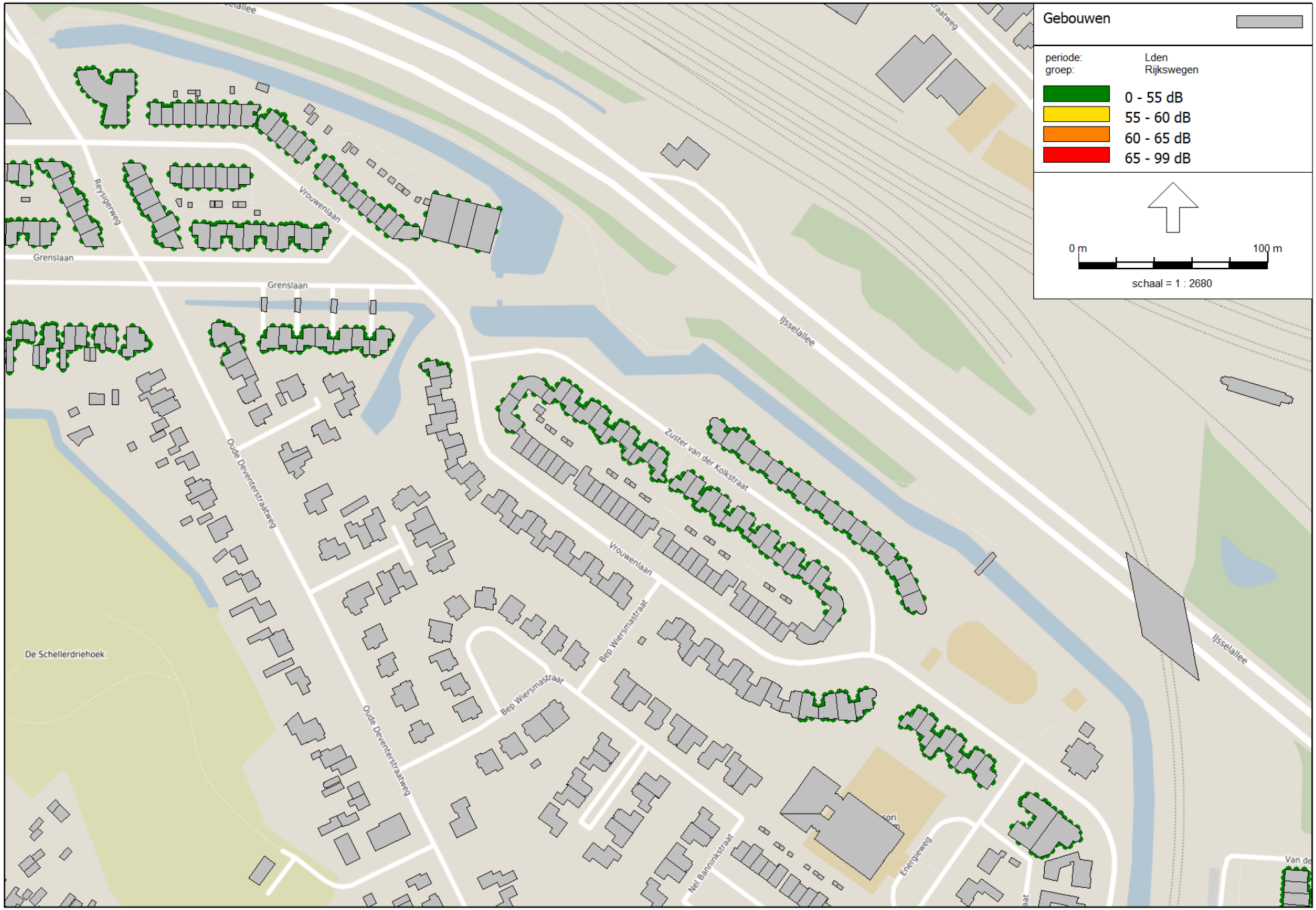


TAUW



Cluster 2
Spoor zonder maatregelen

Tauw bv

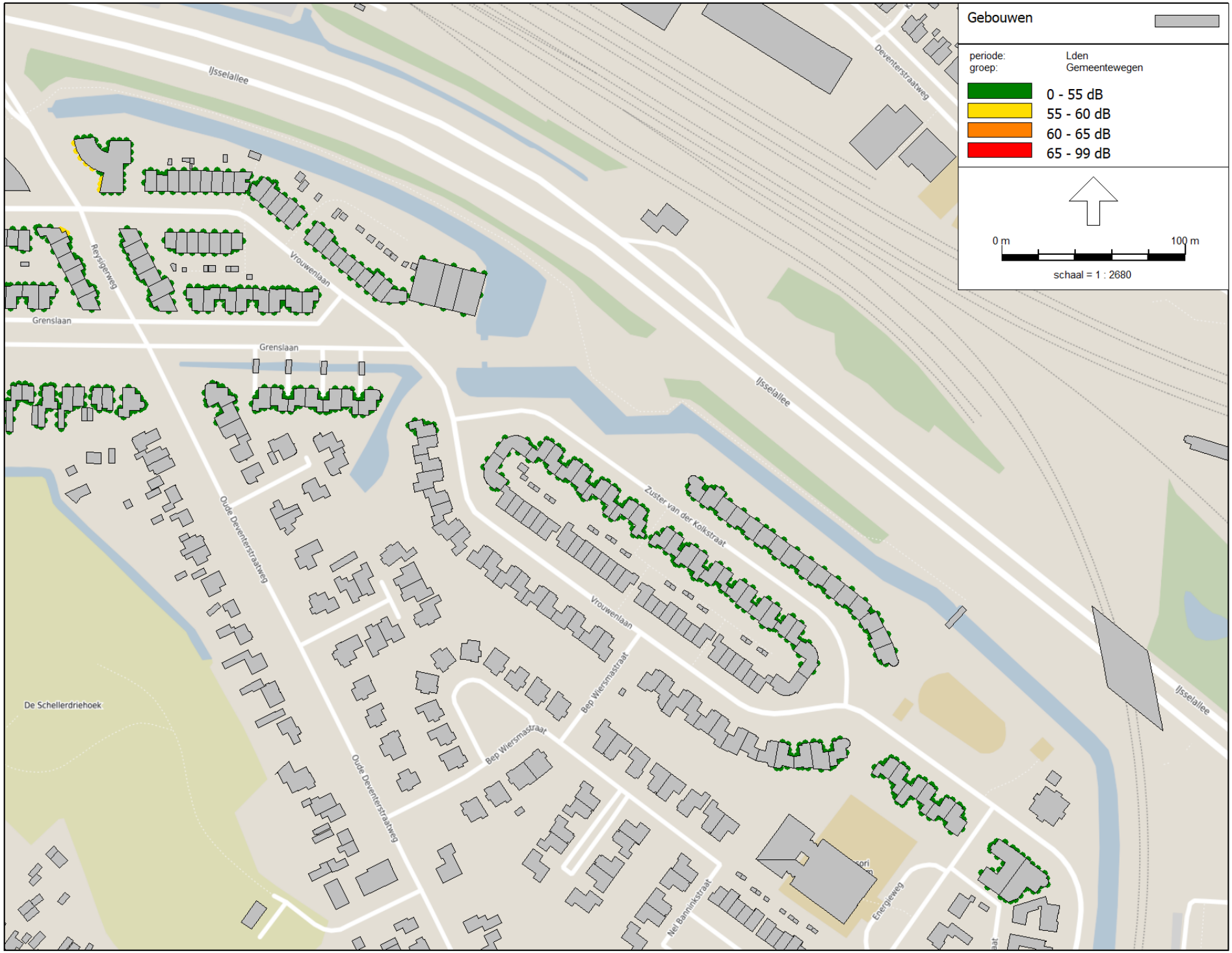


Cluster 3
A28 zonder maatregelen

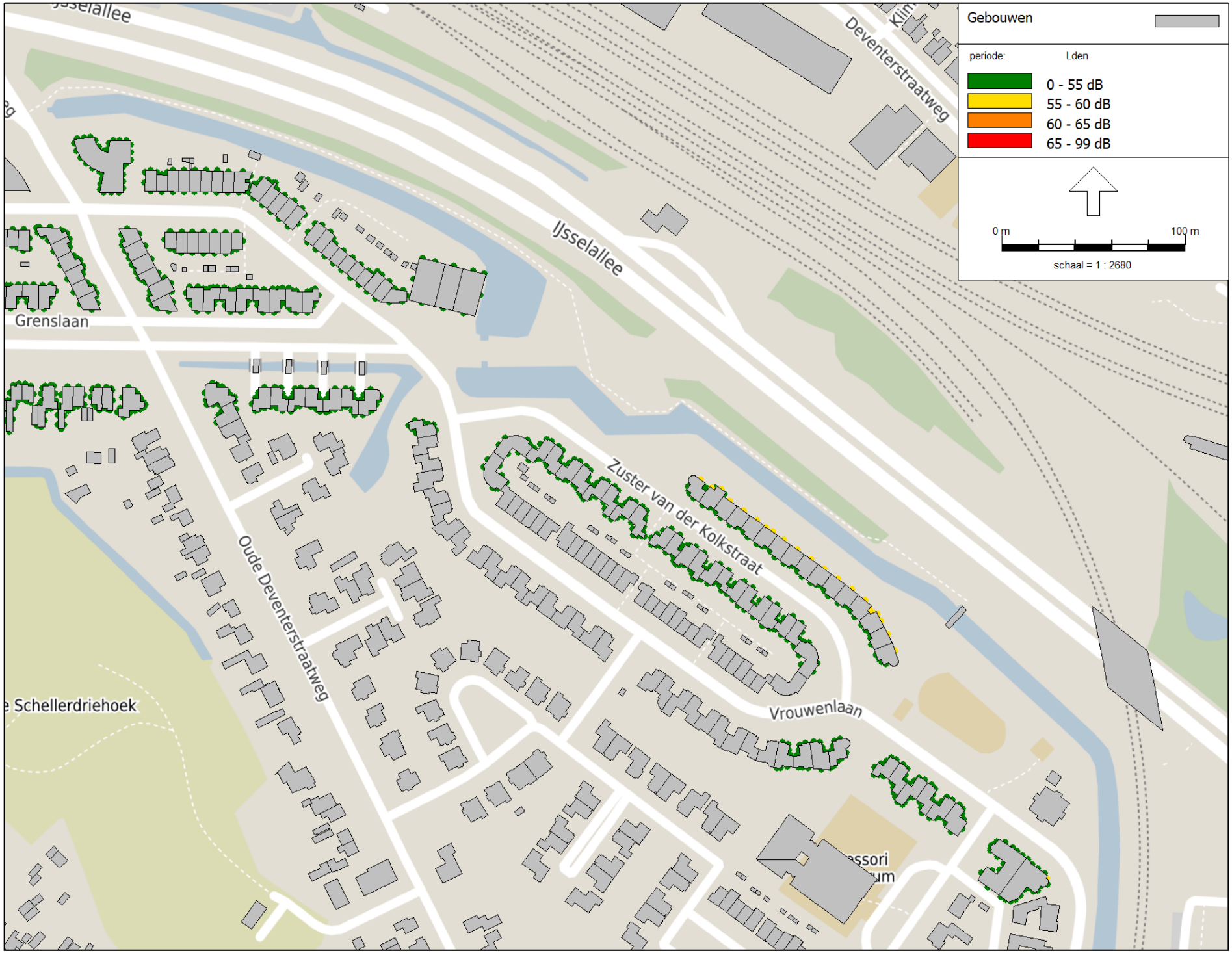
TAUW

Cluster 3

Gemeentewegen zonder maatregelen

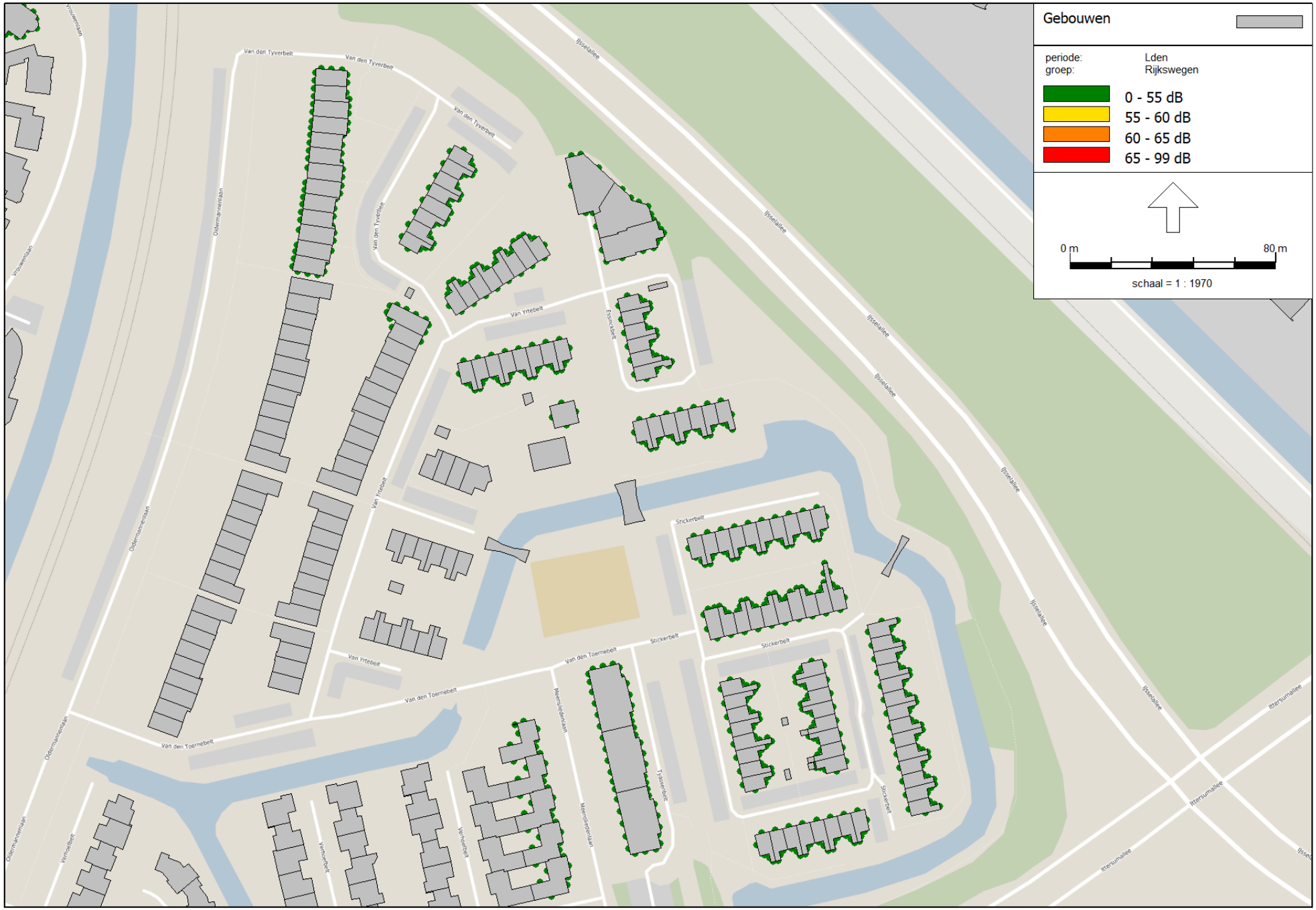


TAUW



Cluster 3
Spoor zonder maatregelen

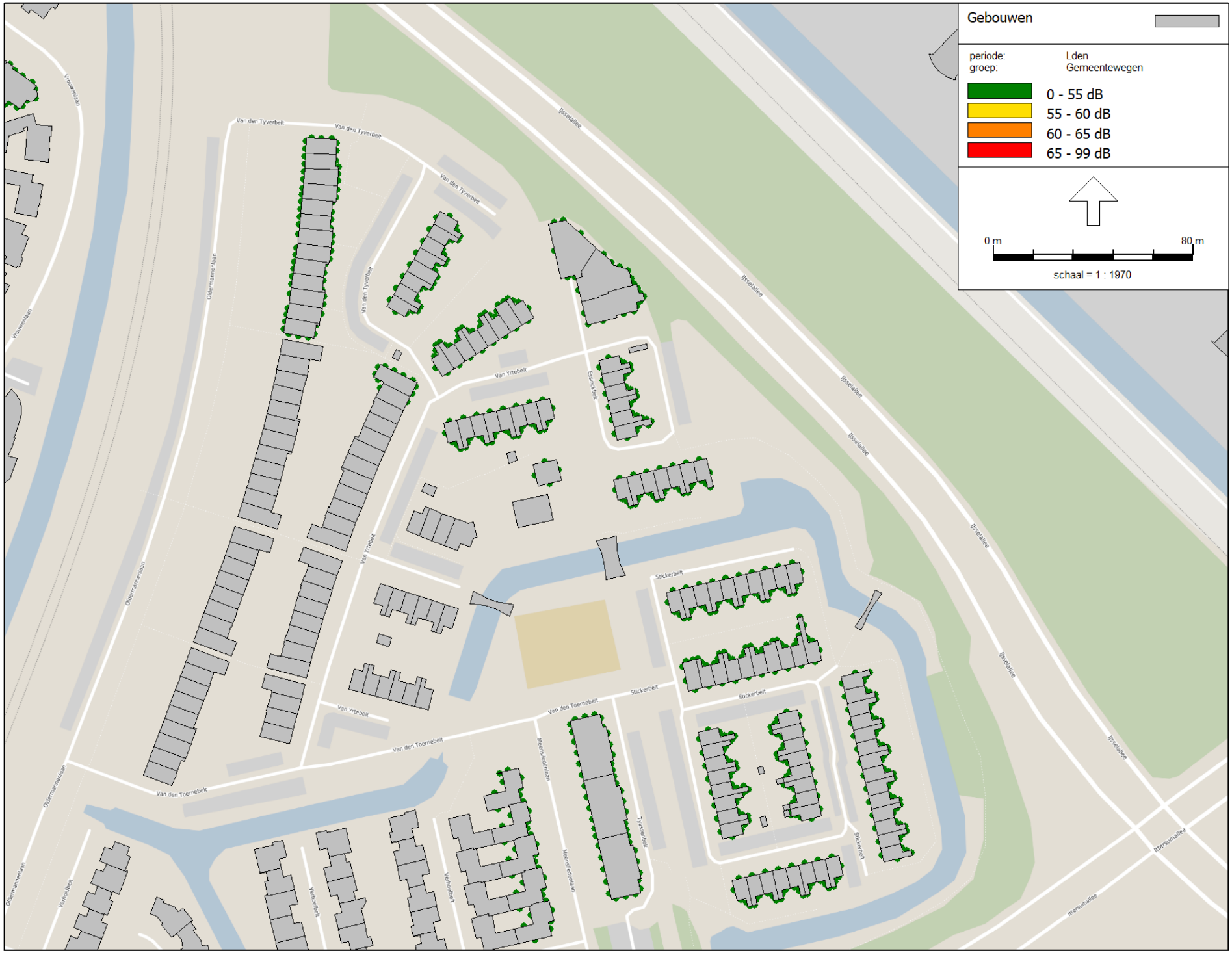
TAUW



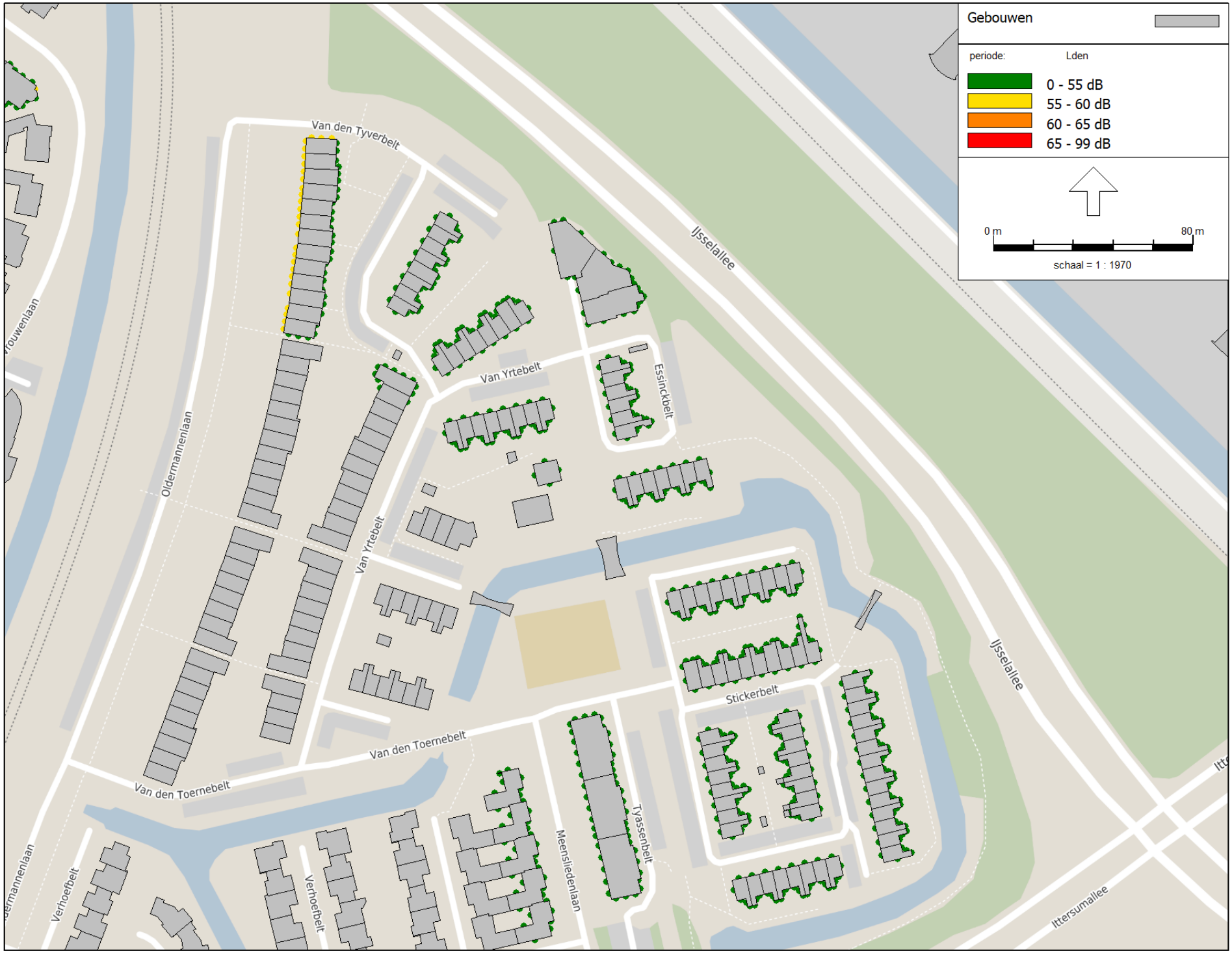
Omgevingswet, wegverkeer, [Andere bronnen - Wegverkeer zonder maatregelen | zonder IJsselallee] , Geomilieu V2024.2 rev 1 Licentiehouder: Tauw bv

Cluster 4

Gemeentewegen zonder maatregelen



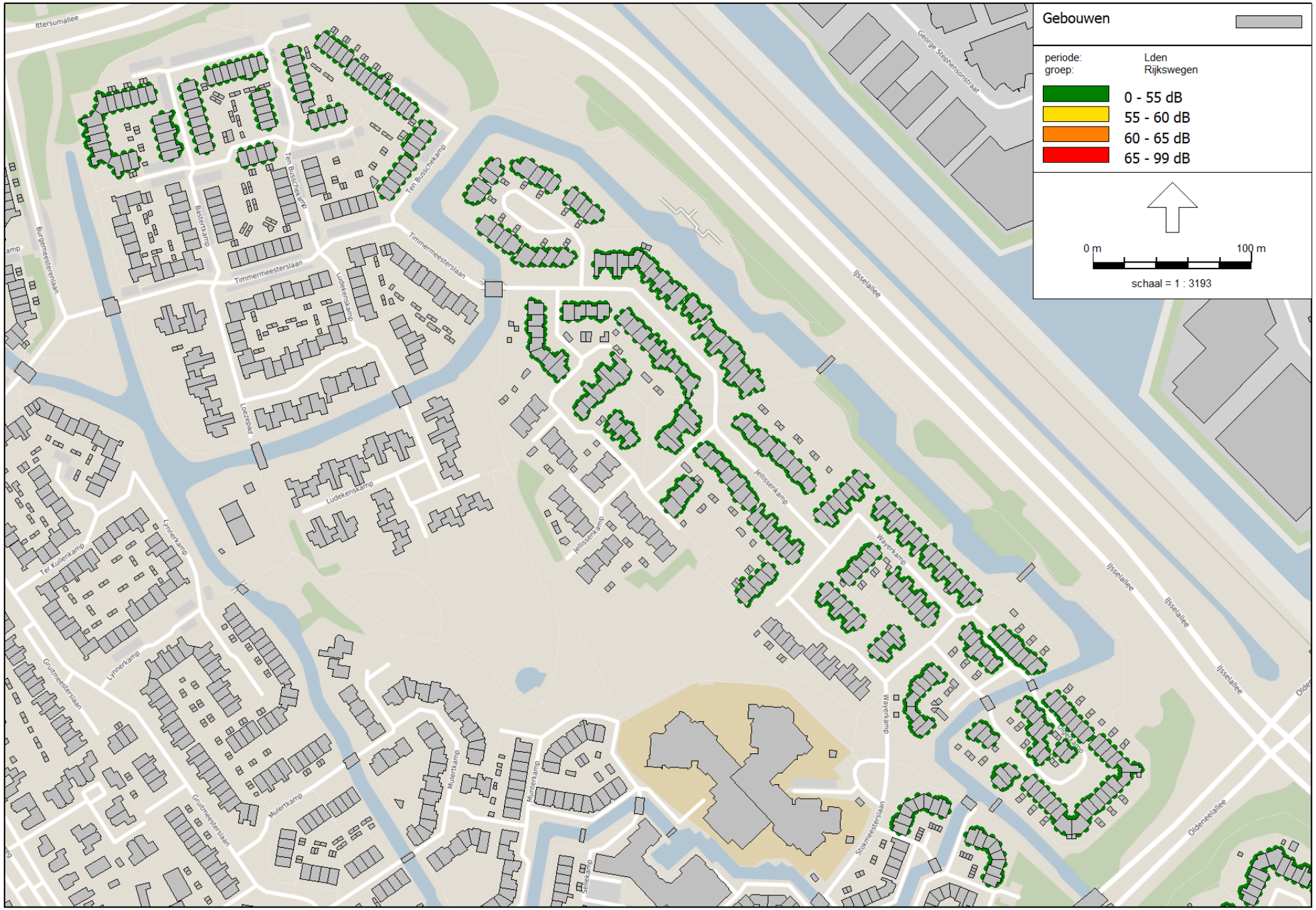
TAUW



Cluster 4
Spoor zonder maatregelen

Tauw bv

Cluster 5
A28 zonder maatregelen

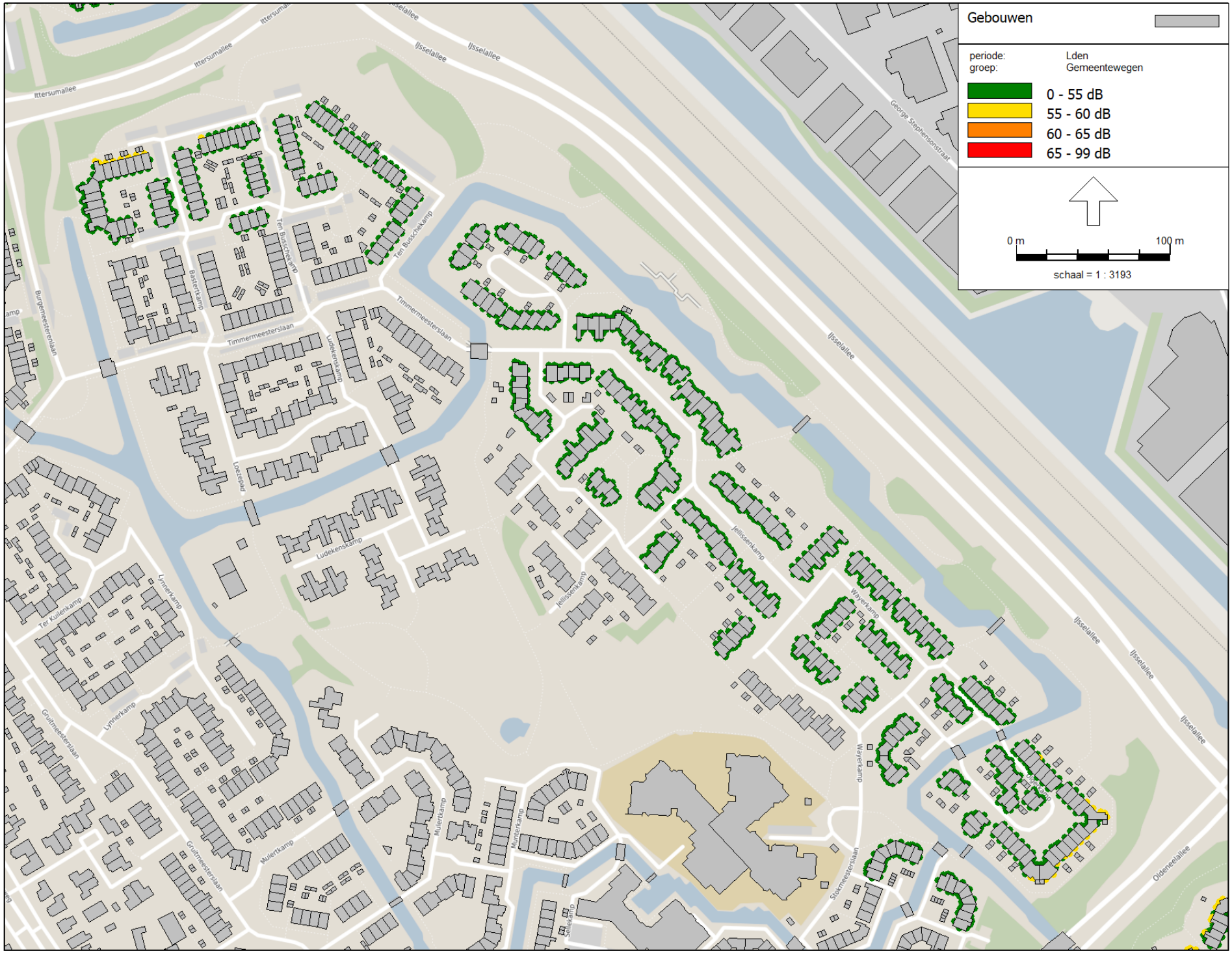


Omgevingswet, wegverkeer, [Andere bronnen - Wegverkeer zonder maatregelen | zonder IJsselallee] , Geomilieu V2024.2 rev 1 Licentiehouder: Tauw bv

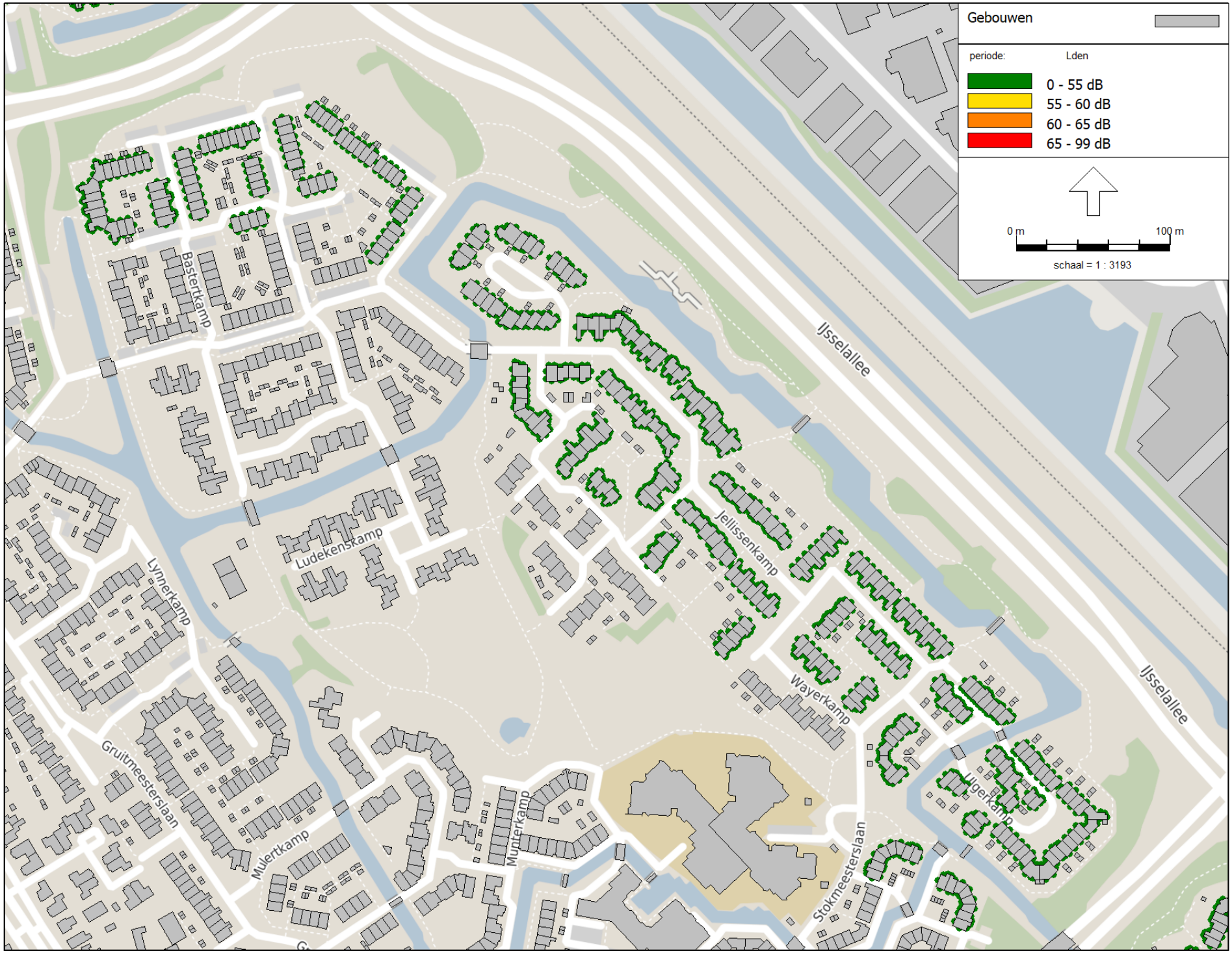
TAUW

Cluster 5

Gemeentewegen zonder maatregelen



TAUW



Cluster 5
Spoor zonder maatregelen

Tauw bv



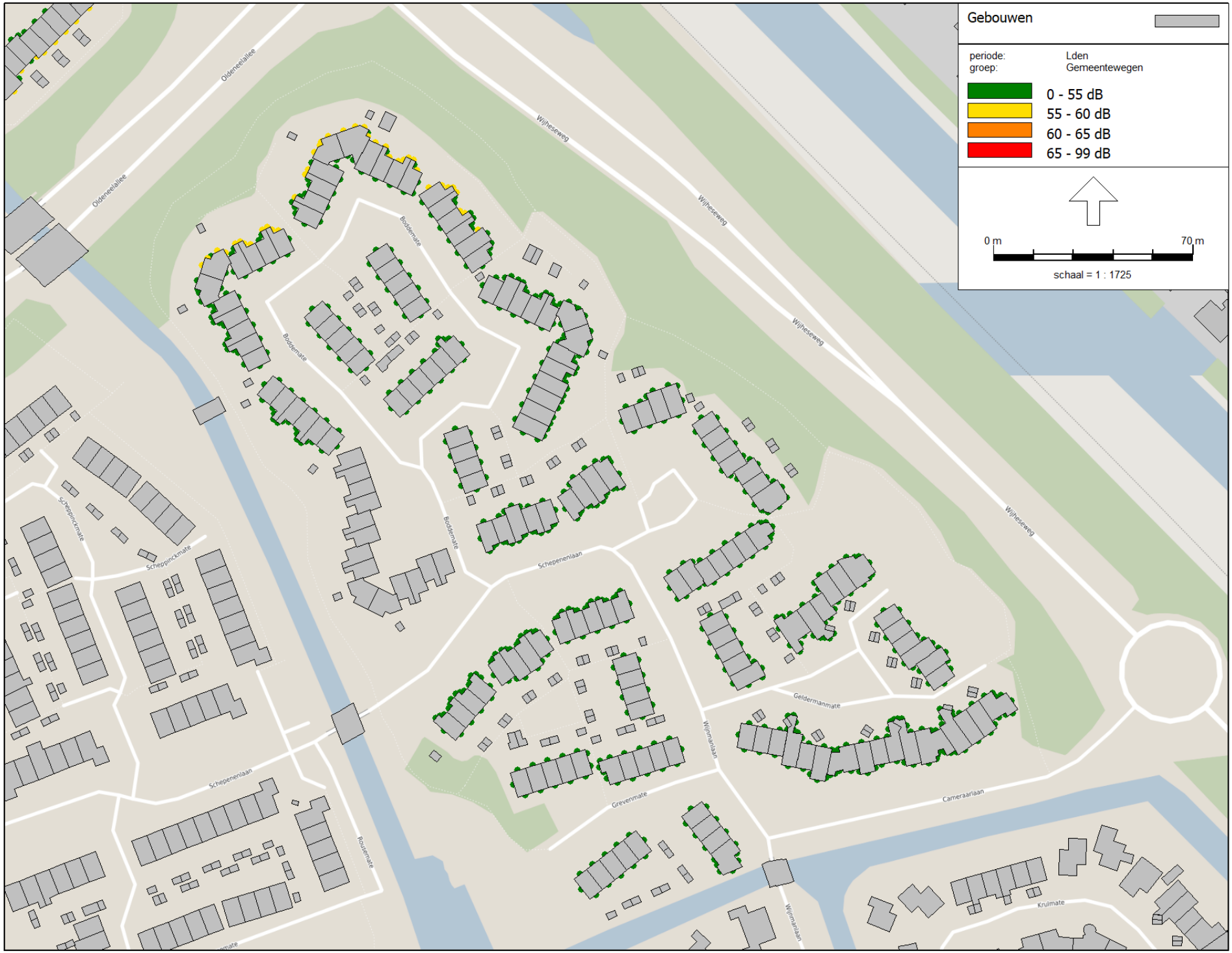
Cluster 6
A28 zonder maatregelen

TAUW

Omgevingswet, wegverkeer, [Andere bronnen - Wegverkeer zonder maatregelen | zonder IJsselallee] , Geomilieu V2024.2 rev 1 Licentiehouder: Tauw bv

Cluster 6

Gemeentewegen zonder maatregelen



TAUW

Omgevingswet, wegverkeer, [Andere bronnen - Wegverkeer zonder maatregelen | zonder IJsselallee] , Geomilieu V2024.2 rev 1 Licentiehouder: Tauw bv



Cluster 6
Spoor zonder maatregelen

Tauw bv

Kenmerk R001-1285435JHK-V02-ivl-NL

Bijlage 4 Rekenresultaten maatregelen

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1000_A	2	48	32	26	32	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
1000_B	5	52	31	30	36	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	0	-1,4	0	-2,9
1001_A	2	48	31	25	33	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,5	0	-2,4
1001_B	5	50	30	26	34	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	0	-1,5	0	-2,9
1002_A	2	48	31	25	32	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,3
1002_B	5	51	29	26	33	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	-0,1	-1,6	0	-3,1
1003_A	2	42	34	25	34	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,1	-1,4	0	-2
1003_B	5	45	34	26	36	43	44	45	45	45	44	42	45	44	45	43	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,4	0	-2,4
1004_A	2	46	34	27	35	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,3	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,9	0	-1,3	0	-1,9
1004_B	5	51	35	30	39	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,1	-1,1	0	0	0	-1,1	-2	0	-1,1	0	-2
1005_A	2	45	33	25	34	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
1005_B	5	46	34	27	35	44	44	46	46	46	44	43	46	44	46	43	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
1006_A	2	45	32	23	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,4	0	-2
1006_B	5	48	31	25	33	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,6
1007_A	2	41	32	23	33	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,4	0	-1,6
1007_B	5	44	33	25	35	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,4	0	-2,4
1008_A	2	43	32	22	32	42	44	43	43	43	44	42	43	42	43	42	-1,6	0,1	0	0	0	0,1	-1,5	-0,1	-1,6	0	-1,5
1008_B	5	48	31	25	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	-0,1	-1,6	0	-2,8
1009_A	2	47	33	28	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,3	0	-2,1
1009_B	5	50	34	31	37	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,1	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,1	0	-1	0	-2,1
100_A	2	46	37	30	46	45	45	46	46	46	46	44	45	46	46	46	-1,5	-1	0	0	0	0	-2,6	-1,5	0	0	0
100_B	5	49	38	32	49	47	48	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,7	-0,7	0	0	0	0	-2,3	-1,7	0	0	0
1010_A	2	48	32	28	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,3	0	-2,2
1010_B	5	51	31	31	35	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,1	-1,1	0	0	0	-1,1	-2	0	-1,1	0	-2
1011_A	2	47	33	28	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,4	0	-1,4	0	-2,4
1011_B	5	49	34	31	39	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1	-1,2	0	0	0	-1,2	-2	0	-0,9	0	-1,9
1012_A	2	46	32	24	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
1012_B	5	48	31	25	33	46	46	48	48	48	46	45	48	46	48	45	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,6	0	-1,5	0	-2,5
1013_A	2	46	31	24	32	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
1013_B	5	50	30	28	34	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,2	-2,7	0	-1,4	0	-2,6
1014_A	2	47	32	29	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,4	0	-1,4	0	-2,4
1014_B	5	48	33	31	37	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-0,9	-1	0	0	0	-1	-1,9	0	-0,9	0	-1,9
1015_A	2	43	33	25	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	0	-1,3	0	-1,8
1015_B	5	43	34	26	35	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	-0,1	-1,3	0	-2
1016_A	2	43	32	25	33	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,7
1016_B	5	47	33	29	36	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,3	0	-1,3	0	-2,3
1017_A	2	41	32	23	33	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	0	-1,3	0	-1,7
1017_B	5	44	33	25	34	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,3
1018_A	2	45	32	24	33	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	43	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,4	0	-2
1018_B	5	48	32	26	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,4	0	-2,4
1019_A	2	41	32	23	33	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	0	-1,4	0	-1,7
1019_B	5	45	33	26	35	43	43	45	45	45	43	42	44	43	45	42	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,5
101_A	2	41	29	26	35	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,6	0	-0,1	0	0	0	-1,5	-1,4	-0,2	-0,1	-0,1
101_B	5	45	30	30	39	43	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,6	0	-0,1	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,2	-0,1	-0,1
1020_A	2	44	32	24	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,4	0	-2
1020_B	5	47	32	26	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,3	0	-2,2
1021_A	2	45	32	27	34	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	44	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,3	0	-1,8
1021_B	5	48	33	30	35	46	46	48	48	48	46	45	48	46	48	45	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,5	0	-1,3	0	-2,4
1022_A	2	46	32	28	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,2
1022_B	5	50	31	30	34	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,3	-1,3	0	0	0	-1,2	-2,5	0	-1,2	0	-2,5
1023_A	2	45	32	27	34	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
1023_B	5	47	32	30	36	46	46	47	47	47	46	44	47	46	47	44	-1,3	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,6	0	-1,3	0	-2,6
1024_A	2	45	32	25	33	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
1024_B	5	47	32	26	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,4
1025_A	2	46	31	25	32	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,4	0	-1,9
1025_B	5	49	30	31	34	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,3	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,6	0	-1,3	0	-2,5
1026_A	2	45	32	27	34	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
1026_B	5	47	33	29	36	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,4	0	-1,2	0	-2,4
1027_A	2	41	32	24	33	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,4	0	-1,9
1027_B	5	42	34	26	34	41	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,1	-0,1	-1,3	0	-2
1028_A	2	43	32	25	33	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,5	0	-1,3	0	-1,5
1028_B	5	46	33	28	35	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2,1
1029_A	2	43	33	25	33	41	42	43	43	43	42	41	42	41	43	41	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,1	-1,3	0	-1,7

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1029_B	5	43	33	26	34	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,2	0	-1,9
102_A	2	39	28	21	35	37	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,2	0	-0,1
102_B	5	44	33	26	41	42	44	44	44	44	44	42	42	43	44	43	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,2	0	-0,2
1030_A	2	47	31	27	33	45	46	47	47	47	46	44	46	45	47	44	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2,1
1030_B	5	49	30	30	34	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2,1
1031_A	2	38	32	26	32	37	38	38	38	38	38	37	38	37	38	37	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	-0,2	-1	0	-1,4
1031_B	5	39	32	26	33	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	38	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,2	-1	0	-1,5
1032_A	2	47	31	27	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	45	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,1
1032_B	5	49	30	29	34	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2,1
1033_A	2	44	32	29	33	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
1033_B	5	45	32	30	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,3	-1	0	0	0	-1	-2,2	0	-1,2	0	-2,1
1034_A	2	42	32	25	33	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,3	-0,5	0	0,1	0	-0,5	-1,8	0	-1,3	0	-1,7
1034_B	5	44	32	28	34	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,2	-0,7	0	0,1	0	-0,7	-1,9	0	-1,1	0	-1,8
1035_A	2	38	31	28	32	37	38	38	38	38	38	36	38	37	38	37	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	-0,3	-1	0	-1,4
1035_B	5	39	33	29	33	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,6	-0,2	-0,9	0	-1,4
1036_A	2	48	31	26	34	47	46	48	48	48	46	45	48	47	48	45	-1,5	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,3	-0,2	-1,2	0	-3,1
1036_B	5	51	30	27	35	50	50	51	51	51	50	48	51	50	51	48	-1,7	-1,9	-0,1	-0,1	-0,1	-1,9	-3,5	-0,1	-1,6	-0,1	-3,4
1037_A	2	49	29	25	35	48	47	49	49	49	47	46	49	48	49	46	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,7	-2,9	-0,1	-1,1	0	-2,9
1037_B	5	54	31	29	38	53	52	54	54	54	52	51	54	53	54	51	-1,5	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,6	-0,1	-1,4	0	-3,5
1038_A	2	49	33	27	35	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,1	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,3	0	-1,1	0	-2,2
1038_B	5	52	34	30	38	51	50	52	52	52	50	49	52	51	52	49	-1,2	-1,8	0	0	0	-1,8	-2,9	0	-1,1	0	-2,8
1039_A	2	47	33	24	34	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,3	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,9	0	-1,3	0	-1,9
1039_B	5	46	33	26	36	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,4	0	-1,2	0	-2,3
103_A	2	38	29	23	33	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,3	-0,2	0	-0,3
103_B	5	44	33	27	39	42	44	44	44	44	44	42	42	43	44	43	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,2	0	-0,3
1040_A	2	48	33	26	36	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,3	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,3	0	-2,2
1040_B	5	51	34	30	39	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,8	-3	0	-1,3	0	-3
1041_A	2	48	31	24	31	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,4	0	-2,5
1041_B	5	53	32	29	38	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,5	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,3	0	-1,4	0	-3,2
1042_A	2	47	31	24	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,4	0	-2,4
1042_B	5	51	29	26	34	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,7	-1,8	-0,1	-0,1	-0,1	-1,8	-3,4	-0,1	-1,6	-0,1	-3,3
1043_A	2	48	31	26	36	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,2	-1,2	0	0,1	0	-1,2	-2,5	0	-1,2	0	-2,5
1043_B	5	53	32	29	38	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,3	0	-1,5	0	-3,3
1044_A	2	47	33	25	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
1044_B	5	51	34	29	39	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,3	-1,7	0	0	0	-1,7	-3	0	-1,3	0	-3
1045_A	2	46	33	25	35	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
1045_B	5	46	33	26	35	45	45	46	46	46	45	43	46	45	46	44	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
1046_A	2	46	33	24	34	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
1046_B	5	46	33	25	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,5	-0,1	-1,4	-0,1	-2,5
1047_A	2	47	33	25	34	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,5	0	-2,3
1047_B	5	52	32	30	37	50	50	52	52	52	50	49	51	50	52	49	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	-0,2	-1,3	0	-2,7
1048_A	2	48	29	23	29	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
1048_B	5	53	35	30	37	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,6	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,6	-0,1	-1,5	0	-3,5
1049_A	2	47	31	25	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
1049_B	5	51	31	29	37	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,6	-2	0	0	0	-2	-3,6	-0,1	-1,4	0	-3,5
104_A	2	41	30	22	39	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,4	-0,1	0	-0,1
104_B	5	45	33	26	45	43	45	45	45	45	45	43	43	44	45	44	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,3	0	-0,3
1050_A	2	49	30	25	35	47	47	49	49	49	47	46	48	47	49	46	-1,2	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,8	-0,1	-1,2	0	-2,8
1050_B	5	54	34	30	37	52	51	54	54	54	51	50	54	52	54	50	-1,5	-2,4	0	0	0	-2,4	-3,8	-0,1	-1,4	0	-3,8
1051_A	2	48	33	25	36	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,4	0	-2,6
1051_B	5	51	36	29	38	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,5	-1,9	0	0,1	0	-1,9	-3,3	0	-1,4	0	-3,3
1052_A	2	49	33	25	33	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,5
1052_B	5	53	35	30	38	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,5	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,2	-0,1	-1,3	0	-3
1053_A	2	48	33	25	34	46	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,5	0	-2,4
1053_B	5	51	36	28	38	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,5	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,1	0	-1,4	0	-3
1054_A	2	45	34	24	35	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,7	0	-2,4
1054_B	5	46	34	25	37	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
1055_A	2	43	33	24	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,2
1055_B	5	46	36	27	37	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,5	0	-2,5
1056_A	2	47	33	24	32	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
1056_B	5	51	29	28	36	49	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,3	-0,1	-1,4	0	-3,1
1057_A	2	50	31	26	38	48	48	50	50	50	48	47	49	48	50	47	-1,2	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,6	-0,1	-1,1	0	-2,5
1057_B	5	54	35	31	40	53	52	54	54	54	52	51	54	53	54	51	-1,4	-2	0	0	0	-2	-3,3	-0,1	-1,3	0	-3,2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1058_A	2	45	33	24	34	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
1058_B	5	45	33	25	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,5	0	-2,5
1059_A	2	48	33	25	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,2
1059_B	5	51	30	29	35	49	49	51	51	51	49	48	50	49	51	48	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,2	-1,4	0	-2,7
105_A	2	51	35	31	54	49	50	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,7	-0,8	0	0	0	0	-2,5	-1,7	0	0	0
105_B	5	54	36	32	55	52	53	54	54	54	54	51	52	54	54	54	-1,8	-1	0	0	0	0	-2,7	-1,8	0	0	0
1060_A	2	44	33	24	34	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
1060_B	5	46	33	25	35	44	44	46	46	46	44	43	46	44	46	43	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
1061_A	2	47	29	21	29	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
1061_B	5	53	34	30	37	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,5	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,3	-0,1	-1,4	0	-3,1
1062_A	2	49	31	26	37	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,3	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,7	-0,1	-1,2	0	-2,6
1062_B	5	54	35	31	39	52	52	54	54	54	52	50	54	52	54	50	-1,5	-2	0	0	0	-2	-3,4	-0,1	-1,3	0	-3,3
1063_A	2	47	33	24	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
1063_B	5	51	37	28	37	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,3	0	-1,5	0	-3,3
1064_A	2	47	29	21	29	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,4
1064_B	5	53	34	30	37	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,8	-3,3	-0,1	-1,4	0	-3,2
1065_A	2	45	34	24	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
1065_B	5	45	33	25	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
1066_A	2	44	32	23	32	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	0	-1,5	0	-1,6
1066_B	5	50	31	28	35	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	-0,2	-1,4	0	-2,8
1067_A	2	44	33	23	34	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
1067_B	5	46	33	26	35	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,2	-1,3	0	-2,2
1068_A	2	48	33	25	34	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
1068_B	5	50	36	28	37	49	48	50	50	50	48	47	50	49	50	47	-1,5	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,1	0	-1,5	0	-3,1
1069_A	2	45	33	24	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
1069_B	5	45	33	25	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
106_A	2	46	29	30	41	44	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,9	-0,1	-0,2	0	0	0	-2	-2	0	0	0
106_B	5	48	29	32	43	46	47	47	48	48	48	46	45	47	47	48	-1,9	-0,2	-0,2	0	0	0	-2	-2,1	-0,1	-0,1	0
1070_A	2	46	32	22	32	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
1070_B	5	51	30	28	35	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,2	-0,2	-1,4	0	-3,1
1071_A	2	48	30	23	30	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
1071_B	5	53	35	30	36	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,6	-2	0	0	0	-2	-3,5	-0,1	-1,5	0	-3,4
1072_A	2	47	30	23	32	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,6
1072_B	5	51	30	28	35	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,6	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,3	-0,1	-1,4	0	-3,2
1073_A	2	49	31	26	34	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,4	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	-0,1	-1,3	0	-2,8
1073_B	5	54	35	31	37	52	52	54	54	54	52	50	54	52	54	50	-1,5	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,6	-0,1	-1,4	0	-3,5
1074_A	2	48	33	25	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,5
1074_B	5	51	36	28	37	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,5	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,1	0	-1,5	0	-3,1
1075_A	2	45	33	24	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
1075_B	5	45	33	24	35	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,5
1076_A	2	47	32	23	33	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
1076_B	5	50	29	28	35	48	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	-0,1	-1,4	0	-2,8
1077_A	2	44	33	23	34	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,7	0	-2,4
1077_B	5	45	33	25	35	43	44	45	45	45	44	42	45	44	45	42	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	0	-1,5	0	-2,6
1078_A	2	46	33	23	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
1078_B	5	50	36	28	37	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,4	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,1	0	-1,4	0	-3
1079_A	2	45	33	24	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	-0,1	-1,7	0	-2,6
1079_B	5	45	33	25	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,5
107_A	2	41	31	26	39	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,7	0	0	0
107_B	5	41	33	27	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	0	-0,1
1080_A	2	47	33	24	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
1080_B	5	50	28	28	34	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	-0,2	-1,5	0	-3
1081_A	2	49	31	26	35	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,3	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	-0,1	-1,2	0	-2,8
1081_B	5	54	35	30	37	52	52	54	54	54	52	50	53	52	54	50	-1,5	-2	0	0,1	0	-2	-3,5	-0,1	-1,4	0	-3,4
1082_A	2	48	33	25	33	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	-0,1	-1,4	0	-2,8
1082_B	5	51	36	29	37	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,4	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,2	0	-1,4	0	-3,1
1083_A	2	48	32	24	31	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	0	-1,5	0	-2,8
1083_B	5	53	35	30	37	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,6	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,4	-0,1	-1,5	0	-3,3
1084_A	2	47	31	23	32	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
1084_B	5	51	36	28	38	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,5	-1,8	0	0	0	-1,7	-3,1	-0,1	-1,4	0	-3
1085_A	2	45	34	24	33	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,5	0	-1,7
1085_B	5	50	36	29	38	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,4	-1,7	0	0	0	-1,7	-3	0	-1,4	0	-3
1086_A	2	46	34	24	34	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1086_B	5	45	33	24	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	0	-1,5	0	-2,6
1087_A	2	48	34	25	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-0,7	0	0,1	0	-0,7	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
1087_B	5	50	35	28	38	48	48	50	50	50	48	47	50	49	50	47	-1,5	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,9	0	-1,4	0	-2,9
1088_A	2	45	33	23	34	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,7	0	-2,3
1088_B	5	45	33	24	35	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,4	0	-2,5
1089_A	2	46	33	23	32	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
1089_B	5	51	29	28	34	49	49	51	51	51	49	47	50	49	51	47	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,3	-0,1	-1,4	0	-3,1
108_A	2	40	28	25	39	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,8	0	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,8	-0,1	0	-0,1
108_B	5	42	29	27	41	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,8	0	0	0
1090_A	2	49	31	26	35	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,3	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,7	-0,1	-1,1	0	-2,6
1090_B	5	54	35	31	38	52	52	54	54	54	52	50	54	52	54	50	-1,5	-2	0	0	0	-2	-3,4	-0,1	-1,4	0	-3,2
1091_A	2	45	34	25	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
1091_B	5	45	34	25	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,6	0	-1,4	0	-2,6
1092_A	2	48	33	24	34	46	47	48	48	48	47	45	47	46	48	45	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,3
1092_B	5	50	30	27	34	48	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	-0,1	-1,4	0	-2,8
1093_A	2	45	34	24	34	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	-0,1	-1,7	0	-2,5
1093_B	5	45	34	25	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
1094_A	2	47	29	21	30	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
1094_B	5	53	34	30	37	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,5	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,1	-0,1	-1,4	0	-3,1
1095_A	2	49	31	24	31	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
1095_B	5	53	34	30	38	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,6	-2	0	0	0	-2	-3,5	-0,1	-1,4	0	-3,3
1096_A	2	48	32	24	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,5	0	-2,5
1096_B	5	51	32	29	37	49	49	51	51	51	49	47	51	50	51	48	-1,7	-2	0	0	0	-2	-3,7	-0,2	-1,4	0	-3,5
1097_A	2	49	30	25	36	47	47	49	49	49	47	46	49	48	49	46	-1,1	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,6	0	-1	0	-2,5
1097_B	5	54	34	30	38	52	52	54	54	54	52	50	54	53	54	50	-1,5	-2,4	0	0	0	-2,4	-3,8	-0,1	-1,4	0	-3,7
1098_A	2	47	33	25	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,4	0	-2,5
1098_B	5	51	36	28	38	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,3	0	-1,5	0	-3,3
1099_A	2	48	32	23	30	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,4
1099_B	5	53	35	30	36	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,6	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,7	-0,1	-1,5	0	-3,6
109_A	2	43	33	30	40	42	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,1	0	-0,1
109_B	5	45	35	30	42	43	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,2	0	-0,2
10_A	2	40	31	27	42	38	39	39	40	40	40	38	38	39	39	39	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1
10_B	5	42	33	29	44	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,4	-0,1	0	-0,1
1100_A	2	47	33	25	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,4
1100_B	5	51	36	28	38	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,5	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,2	0	-1,5	0	-3,1
1101_A	2	43	33	24	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,6	0	-2
1101_B	5	47	34	26	38	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,8	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,4
1102_A	2	44	34	25	35	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,1
1102_B	5	46	36	27	38	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
1103_A	2	47	33	25	35	45	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,5
1103_B	5	51	33	30	38	49	50	51	51	51	50	48	51	50	51	49	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,3	-1,3	0	-2,2
1104_A	2	48	30	24	31	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	-0,1	-2,4
1104_B	5	53	34	31	37	51	52	53	53	53	52	50	53	51	53	50	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,1	-1,4	0	-2,7
1105_A	2	47	33	25	35	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,4
1105_B	5	51	33	30	38	49	50	51	51	51	50	48	51	50	51	48	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	-0,2	-1,3	0	-2,6
1106_A	2	48	34	25	34	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,3
1106_B	5	50	36	29	37	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-3	-0,1	-1,5	0	-3
1107_A	2	49	32	25	32	47	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,5	0	-2,3
1107_B	5	52	34	30	37	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,2	-1,4	0	-2,7
1108_A	2	44	35	26	36	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
1108_B	5	46	36	27	39	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,4	0	-2,4
1109_A	2	49	32	25	33	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
1109_B	5	52	34	30	37	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,2	-1,4	0	-2,7
110_A	2	45	29	32	43	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,7	0	0	0
110_B	5	47	31	34	45	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,7	-0,1	-0,1	0
1110_A	2	48	32	25	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,3
1110_B	5	51	31	30	38	49	50	51	51	51	50	48	50	49	51	48	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,2	-1,3	0	-2,5
1111_A	2	48	33	25	34	46	47	48	48	48	47	45	47	46	48	45	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
1111_B	5	50	37	28	38	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,5	-1,6	0	0	0	-1,6	-3	0	-1,4	0	-2,9
1112_A	2	48	31	24	31	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
1112_B	5	53	34	31	36	51	51	53	53	53	51	50	52	51	53	50	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,1	-0,2	-1,4	-0,1	-3
1113_A	2	48	33	26	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,4
1113_B	5	50	37	29	38	48	48	50	50	50	48	47	50	49	50	47	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	0	-1,4	0	-2,9

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1114_A	2	44	34	25	34	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,3
1114_B	5	48	34	28	37	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,4	-1,1	0	-1,9
1115_A	2	48	33	25	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,5
1115_B	5	51	34	30	35	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,2	-1,4	0	-2,4
1116_A	2	48	30	24	31	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,3
1116_B	5	53	34	31	37	51	51	53	53	53	51	50	52	51	53	50	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	-0,1	-1,4	0	-2,8
1117_A	2	47	33	25	33	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
1117_B	5	51	33	30	35	49	50	51	51	51	50	48	51	50	51	48	-1,7	-1,4	0	0	0	-1,3	-3	-0,2	-1,4	0	-2,8
1118_A	2	48	34	25	34	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,5	0	-2,3
1118_B	5	50	36	27	37	49	48	50	50	50	48	47	50	49	50	47	-1,5	-1,6	0	0	0	-1,6	-3	0	-1,5	0	-3
1119_A	2	50	33	25	33	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,6	0	-2,5
1119_B	5	52	34	30	37	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,1	-1,4	0	-2,7
111_A	2	42	33	25	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,3	-0,2	0	-0,2
111_B	5	45	35	26	41	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,2	-0,2	0	-0,3
1120_A	2	48	33	25	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,4
1120_B	5	50	36	28	38	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	0	-1,5	0	-2,9
1121_A	2	44	34	24	34	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,3	0	-2
1121_B	5	48	34	26	36	46	47	48	48	48	47	46	47	47	48	46	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,3	-1	0	-1,6
1122_A	2	42	30	22	32	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,5	0	-1,6
1122_B	5	45	30	24	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
1123_A	2	45	33	25	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,2
1123_B	5	47	34	26	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
1124_A	2	42	29	23	32	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5
1124_B	5	45	30	25	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
1125_A	2	45	33	25	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,5	0	-1,9
1125_B	5	47	35	26	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,3
1126_A	2	50	34	23	33	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	0	-1,6	0	-3
1126_B	5	54	33	26	36	52	52	54	54	54	52	50	54	52	54	50	-1,8	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,4	0	-1,8	0	-3,4
1127_A	2	46	34	24	32	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-2	0	-1,8	0	-2
1127_B	5	47	37	28	36	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,7	0	-1,8	0	-2,7
1128_A	2	46	34	23	33	44	45	46	46	46	45	44	45	44	46	44	-1,9	-0,2	0	0	0	-0,2	-2	-0,1	-1,8	0	-2
1128_B	5	47	37	27	36	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,7	0	-1,8	0	-2,7
1129_A	2	46	34	24	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,3	-2	0	-1,7	0	-2
1129_B	5	48	37	28	36	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,8	-1	0	0	0	-1	-2,7	0	-1,8	0	-2,7
112_A	2	42	32	25	39	40	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,3	-0,1	-0,2
112_B	5	44	34	30	42	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,4	-0,1	-0,2
1130_A	2	48	33	23	32	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	0	-1,5	0	-2,9
1130_B	5	53	36	28	38	51	52	53	53	53	52	50	53	51	53	50	-1,7	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	0	-1,7	0	-2,9
1131_A	2	51	33	26	33	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,6	-2	0	0	0	-2	-3,6	0	-1,6	0	-3,6
1131_B	5	55	36	29	38	53	53	55	55	55	53	51	55	53	55	51	-1,8	-2	0	0	0	-2	-3,7	0	-1,8	0	-3,7
1132_A	2	55	35	32	42	54	54	55	55	55	54	53	55	54	55	53	-1,3	-1,6	0	0	0	-1,7	-2,7	0	-1,2	0	-2,8
1132_B	5	59	36	33	43	57	57	59	59	59	57	55	59	57	59	55	-1,6	-2	0	0	0	-2	-3,3	0	-1,6	0	-3,3
1133_A	2	53	33	28	40	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,7	-2,6	0	-1,1	0	-2,6
1133_B	5	56	33	28	40	54	54	56	56	56	54	53	56	54	56	53	-1,6	-2	0	0	0	-2	-3,4	0	-1,6	0	-3,4
1134_A	2	52	32	27	37	50	50	52	52	52	50	49	52	51	52	49	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,4	0	-1,4	0	-3,3
1134_B	5	56	35	28	39	55	55	56	56	56	55	53	56	55	56	53	-1,8	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,5	0	-1,8	0	-3,5
1135_A	2	42	35	24	35	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5
1135_B	5	42	37	26	38	40	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	0	-1,3	0	-1,5
1136_A	2	44	34	25	35	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
1136_B	5	46	38	29	38	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
1137_A	2	45	35	24	35	43	44	45	45	45	44	43	44	43	45	43	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,5
1137_B	5	47	35	27	38	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	46	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	0	-1,1	0	-1,6
1138_A	2	41	28	20	29	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,5	0	-1,8
1138_B	5	44	31	23	32	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,6	0	-1,9
1139_A	2	40	28	20	29	38	40	40	40	40	40	38	40	38	40	38	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-0,1	-1,5	0	-1,6
1139_B	5	44	31	23	32	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,5	0	-1,7
113_A	2	41	31	24	36	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,6	0	0	0	0	0,1	-1,6	-1,2	-0,3	0	-0,2
113_B	5	43	34	27	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	-0,1	-1,5	-1,1	-0,4	-0,1	-0,4
1140_A	2	40	29	21	31	38	39	40	40	40	39	38	39	38	40	38	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5
1140_B	5	41	30	23	33	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	0	-1,4	0	-1,6
1141_A	2	43	34	23	35	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,8
1141_B	5	43	35	24	37	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	0	-1,4	0	-1,6
1142_A	2	41	33	21	33	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,6	0	-1,8

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1142_B	5	42	35	24	38	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	0	-1,2	0	-1,3
1143_A	2	39	32	20	33	37	39	39	39	39	39	37	39	37	39	37	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	0	-1,6	0	-1,8
1143_B	5	39	34	22	37	37	38	39	39	39	38	37	39	37	39	37	-1,3	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	0	-1,3	0	-1,4
1144_A	2	44	32	24	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,7	0	-2
1144_B	5	47	34	26	36	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,7	-0,6	0	-0,1	-0,1	-0,6	-2,2	-0,1	-1,7	-0,1	-2,2
1145_A	2	43	34	24	34	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	0	-1,6	0	-1,6
1145_B	5	46	35	24	36	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,1
1146_A	2	44	34	24	34	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	0	-1,7	0	-1,6
1146_B	5	47	35	25	36	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,8	0	0,1	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
1147_A	2	43	33	23	35	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,3	0	0	0	0	0	-1,2	0	-1,3	0	-1,2
1147_B	5	48	36	26	40	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,3	0	-1	0	-1,3
1148_A	2	43	33	23	34	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,3	0	0	0	0	0	-1,2	-0,1	-1,3	0	-1,2
1148_B	5	48	35	26	39	47	47	48	48	48	47	47	48	47	48	47	-1,1	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,5	-0,1	-1	0	-1,5
1149_A	2	42	31	21	32	40	41	42	42	42	42	40	41	40	42	40	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-0,1	-1,6	0	-1,6
1149_B	5	44	34	26	36	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
114_A	2	43	25	24	37	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,8	0	0	0
114_B	5	48	28	30	42	46	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,8	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,9	-2	0	0	0
1150_A	2	46	32	25	35	44	45	46	46	46	45	44	45	44	46	44	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,2	-1,5	0	-1,8
1150_B	5	49	35	28	40	47	48	49	49	49	48	46	49	48	49	47	-1,8	-1	0	0	0	-1	-2,7	-0,1	-1,6	0	-2,5
1151_A	2	46	33	23	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,5
1151_B	5	48	37	25	39	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,8	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,2	-0,1	-1,7	0	-3,1
1152_A	2	47	34	26	36	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,2
1152_B	5	50	35	29	39	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	-0,1	-1,6	0	-2,5
1153_A	2	45	29	28	36	43	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,7	-0,4	-0,1	0	0	-0,4	-2	-0,2	-1,5	0	-1,8
1153_B	5	48	29	29	38	46	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,6	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,2
1154_A	2	49	34	26	36	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,6
1154_B	5	51	35	27	38	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,4	-3,1	0	-1,6	0	-3
1155_A	2	44	33	24	34	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
1155_B	5	44	31	26	38	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,2	-1,2	0	-1,4
1156_A	2	46	34	24	34	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	0	-1,5	0	-2,6
1156_B	5	49	36	23	36	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,2	0	-1,7	0	-3,1
1157_A	2	46	32	24	34	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	-0,1	-1,7	0	-2,5
1157_B	5	48	31	25	36	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,8	-1,2	0	0	0	-1,2	-3	-0,1	-1,7	0	-2,9
1158_A	2	39	31	20	32	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	38	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,7
1158_B	5	40	32	21	33	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,7	0	-1,9
1159_A	2	39	30	21	31	37	39	39	39	39	39	37	39	38	39	37	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-2	-0,1	-1,5	0	-1,8
1159_B	5	39	30	21	32	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	37	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	-0,1	-1,6	0	-2
115_A	2	43	28	25	36	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,8	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,9	-1,9	-0,1	0	0
115_B	5	45	31	29	41	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,7	-0,1	-0,1	0
1160_A	2	41	34	24	34	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,7
1160_B	5	43	34	23	35	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
1161_A	2	43	35	24	35	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	0	-1,6	0	-1,6
1161_B	5	45	35	24	36	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
1162_A	2	46	34	27	36	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,1
1162_B	5	49	35	29	40	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	-0,1	-1,7	0	-2,5
1163_A	2	46	34	23	34	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	0	-1,7	0	-2,6
1163_B	5	48	37	26	38	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,7	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,9	0	-1,7	0	-2,9
1164_A	2	48	34	28	36	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	0	-1,6	0	-2,5
1164_B	5	51	35	30	39	49	49	51	51	51	49	48	50	49	51	48	-1,8	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,9	-0,1	-1,7	0	-2,8
1165_A	2	53	31	32	37	52	54	53	53	53	54	52	53	52	53	52	-1,5	0,2	0	0	0	0,3	-1,5	-0,2	-1,3	0	-1,4
1165_B	5	61	36	34	40	59	61	61	61	61	61	59	61	59	61	59	-2	-0,1	0	0	0	-0,1	-2,1	-0,1	-1,9	0	-2,1
1166_A	2	46	30	21	29	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,8	0	-1,6	0	-2,8
1166_B	5	51	30	20	31	49	48	51	51	51	48	47	51	49	51	47	-1,9	-2,5	0	0	0	-2,5	-4,3	0	-1,9	0	-4,3
1167_A	2	53	35	27	38	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	0	-1,5	0	-2,9
1167_B	5	57	38	29	39	55	55	57	57	57	55	53	57	55	57	53	-1,9	-2,3	0	0	0	-2,3	-4	0	-1,9	0	-4
1168_A	2	54	35	28	37	53	54	54	54	54	54	52	54	53	54	52	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
1168_B	5	62	40	31	41	60	60	62	62	62	60	58	62	60	62	58	-2	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,7	0	-2	0	-3,7
1169_A	2	55	35	27	38	53	54	55	55	55	54	52	55	53	55	53	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,6	0	-2,1
1169_B	5	63	39	29	41	61	61	63	63	63	61	59	63	61	63	59	-2	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,4	0	-2	0	-3,4
116_A	2	45	26	29	38	44	45	45	45	45	45	44	43	45	45	45	-1,8	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,9	-2	0	0	0
116_B	5	48	29	31	42	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,9	-1,9	0	0	0
1170_A	2	47	36	25	36	45	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
1170_B	5	49	36	27	37	48	49	49	49	49	49	47	49	48	49	47	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,6	0	-2,4

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1171_A	2	47	31	24	32	45	45	47	47	47	45	44	47	45	47	44	-1,7	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	-0,1	-1,6	0	-2,9
1171_B	5	52	31	27	34	50	49	52	52	52	49	48	52	50	52	48	-1,9	-2,8	0	0	0	-2,8	-4,5	-0,1	-1,8	0	-4,4
1172_A	2	42	31	22	31	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,6
1172_B	5	46	33	26	35	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	45	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,2	0	-1,4
1173_A	2	45	29	23	30	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,5	0	-2,4
1173_B	5	49	31	26	34	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,8	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,2	-0,1	-1,6	0	-3
1174_A	2	48	36	26	37	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,5	0	-2
1174_B	5	50	36	27	39	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
1175_A	2	44	32	23	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
1175_B	5	50	35	27	36	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,7	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,8	-0,1	-1,6	0	-2,7
1176_A	2	47	36	26	36	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
1176_B	5	49	36	27	38	48	49	49	49	49	49	47	49	48	49	47	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
1177_A	2	47	29	22	30	45	45	47	47	47	45	43	47	45	47	43	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	0	-1,6	0	-3,1
1177_B	5	52	32	26	34	50	49	52	52	52	49	47	52	50	52	48	-1,9	-2,6	0	0	0	-2,6	-4,3	-0,1	-1,8	0	-4,2
1178_A	2	46	28	21	30	45	45	46	46	46	45	43	46	45	46	43	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	0	-1,6	0	-3,2
1178_B	5	51	31	23	33	50	49	51	51	51	49	47	51	50	51	47	-1,8	-2,7	0	0	0	-2,7	-4,4	0	-1,8	0	-4,4
1179_A	2	46	28	22	30	45	45	46	46	46	45	43	46	45	46	43	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	0	-1,6	0	-3,1
1179_B	5	52	31	25	33	50	49	52	52	52	49	47	52	50	52	47	-1,9	-2,9	0	0	0	-2,9	-4,6	0	-1,8	0	-4,5
117_A	2	45	26	30	41	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,8	0	0	0
117_B	5	48	31	33	43	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,9	0	0	0
1180_A	2	47	32	24	33	45	45	47	47	47	45	44	46	45	47	44	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,5	0	-2,6
1180_B	5	51	33	28	36	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,9	-2,6	0	0	-0,1	-2,6	-4,2	-0,1	-1,8	-0,1	-4,1
1181_A	2	43	31	24	32	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,2	-1,4	0	-1,7
1181_B	5	45	31	27	35	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,5	-0,2	-0,1	0	0	-0,2	-1,7	-0,3	-1,2	-0,1	-1,4
1182_A	2	47	36	25	36	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
1182_B	5	49	36	26	38	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0,1	-1,5	0	-2,3
1183_A	2	49	38	22	37	48	49	49	49	49	49	48	49	48	49	48	-1,7	0,2	0	0	0	0,2	-1,5	0	-1,7	0	-1,5
1183_B	5	52	40	25	40	50	52	52	52	52	52	50	52	50	52	50	-1,8	0,2	0	0	0	0,2	-1,6	0	-1,8	0	-1,6
1184_A	2	48	37	23	35	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,7	0	-2,2
1184_B	5	50	38	26	37	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,8	-1,3	0	0	0	-1,3	-3	0	-1,8	0	-3
1185_A	2	49	37	23	36	47	49	49	49	49	49	47	49	47	49	47	-1,7	0,6	0	0	0	0,6	-1,2	0	-1,7	0	-1,2
1185_B	5	51	39	26	38	50	52	51	51	51	52	50	51	50	51	50	-1,8	0,6	0	0	0	0,6	-1,2	0	-1,8	0	-1,2
1186_A	2	48	37	23	36	46	48	48	48	48	48	46	48	46	48	46	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	0	-1,7	0	-2,1
1186_B	5	51	39	26	38	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,9	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,1	0	-1,9	0	-3,1
1187_A	2	51	38	24	38	49	50	51	51	51	50	49	51	49	51	49	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-2,1	0	-1,7	0	-2,1
1187_B	5	55	41	28	41	53	54	55	55	55	54	52	55	53	55	52	-1,8	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,9	0	-1,8	0	-2,9
1188_A	2	51	38	23	38	49	50	51	51	51	50	49	51	49	51	49	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,7	0	-2,2
1188_B	5	55	40	25	41	53	54	55	55	55	54	52	55	53	55	52	-1,9	-1,2	0	0	0	-1,2	-3	0	-1,9	0	-3
1189_A	2	51	38	24	38	50	51	51	51	51	51	49	51	50	51	49	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,7	0	-2,2
1189_B	5	56	40	29	41	54	55	56	56	56	55	53	56	54	56	53	-1,8	-1,3	0	0	0	-1,3	-3,1	0	-1,8	0	-3,1
118_A	2	52	36	32	54	50	51	52	52	52	52	49	50	52	52	52	-1,8	-1	-0,1	0	0	-0,1	-2,7	-1,8	-0,1	-0,1	-0,1
118_B	5	56	37	33	55	54	54	55	56	56	56	52	54	56	56	56	-1,9	-1,6	-0,1	0	0	0	-3,4	-1,9	0	0	0
1190_A	2	51	34	27	37	50	50	51	51	51	50	48	51	50	51	48	-1,7	-1,3	0	0	0	-1,3	-3	-0,1	-1,6	0	-3
1190_B	5	56	38	32	41	55	54	56	56	56	54	52	56	55	56	52	-1,8	-2,2	0	0	0	-2,2	-4	0	-1,8	0	-4
1191_A	2	48	34	28	37	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	-0,1	-1,6	0	-2,7
1191_B	5	51	36	32	40	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,8	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,6	0	-1,7	0	-3,5
1192_A	2	48	35	25	36	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-1,3	0	0	0	-1,3	-3	0	-1,6	0	-2,9
1192_B	5	50	35	29	38	48	48	50	50	50	48	46	50	48	50	47	-1,8	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,5	-0,1	-1,7	0	-3,4
1193_A	2	46	34	25	34	44	45	46	46	46	45	43	46	45	46	43	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	0	-1,6	0	-2,7
1193_B	5	46	35	28	37	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,2	0	-1,7
1194_A	2	46	34	24	34	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	-0,1	-1,6	0	-2,6
1194_B	5	48	33	28	35	46	47	48	48	48	47	45	47	46	48	45	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
1195_A	2	44	31	23	32	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,2
1195_B	5	45	31	26	34	43	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,2	-1,2	0	-1,7
1196_A	2	45	28	23	30	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	0	-1,6	0	-2,7
1196_B	5	49	29	25	33	47	47	49	49	49	47	45	49	47	49	45	-1,8	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,3	0	-1,7	0	-3,2
1197_A	2	45	27	22	30	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,7	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	0	-1,6	0	-2,9
1197_B	5	50	29	25	32	48	48	50	50	50	48	46	50	48	50	46	-1,9	-2,3	0	0	0	-2,3	-4	0	-1,8	0	-4
1198_A	2	46	30	25	33	45	45	46	46	46	45	43	46	45	46	44	-1,7	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,9	-0,1	-1,6	0	-2,7
1198_B	5	51	30	28	35	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,9	-2,4	0	0	0	-2,4	-4,1	-0,1	-1,8	0	-4
1199_A	2	40	33	22	33	38	40	40	40	40	40	38	40	38	40	38	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	0	-1,5	0	-1,8
1199_B	5	39	35	22	35	37	38	39	39	39	38	37	39	37	39	37	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	0	-1,4	0	-1,6
119_A	2	43	33	30	40	41	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,1	0	-0,2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
119_B	5	45	35	30	41	43	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,3	-0,3	0	-0,3
11_A	2	45	34	26	48	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,7	-0,2	-0,1	0	0	0	-1,9	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1
11_B	5	46	37	26	49	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,8	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1
1200_A	2	38	30	21	31	37	38	38	38	38	38	36	38	37	38	37	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,7
1200_B	5	37	28	21	31	35	36	37	37	37	36	35	36	35	37	35	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,1	-1,3	0	-1,6
1201_A	2	40	31	21	32	38	40	40	40	40	40	38	40	38	40	38	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	0	-1,6	0	-1,9
1201_B	5	38	32	21	35	37	38	38	38	38	38	36	38	37	38	36	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	0	-1,4	0	-1,8
1202_A	2	39	30	18	31	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,5	0	-1,5
1202_B	5	42	33	21	34	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,6
1203_A	2	43	33	22	31	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,6	0	-1,8
1203_B	5	46	34	23	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,7	0	-2,1
1204_A	2	43	33	21	33	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,5	0	-1,7
1204_B	5	46	35	23	37	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,5	0	-1,2	0	-1,5
1205_A	2	44	32	24	33	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
1205_B	5	47	34	26	37	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	-0,1	-1,2	0	-1,6
1206_A	2	40	29	22	30	38	39	40	40	40	39	38	40	38	40	38	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,2	-1,4	0	-1,8
1206_B	5	42	31	24	33	40	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,2	-1,2	0	-1,5
1207_A	2	39	28	21	30	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,1	-1,4	0	-1,4
1207_B	5	42	31	23	33	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,1	-1,3	0	-1,3
1208_A	2	43	33	24	33	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
1208_B	5	46	35	27	36	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,3	0	-1,6
1209_A	2	47	32	25	34	45	45	47	47	47	45	44	46	45	46	44	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,5	-0,1	-2,6
1209_B	5	50	33	28	37	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,7	-0,2	-1,4	0	-2,4
120_A	2	42	32	26	36	40	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,7	-1,3	-0,3	0	-0,3
120_B	5	44	34	27	38	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,6	0	0	0	0	-0,1	-1,6	-1	-0,4	0	-0,5
1210_A	2	48	29	24	31	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
1210_B	5	52	34	29	37	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	50	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	-0,1	-1,4	0	-2,7
1211_A	2	47	32	25	35	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,6
1211_B	5	51	33	29	38	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,2	-1,4	0	-2,5
1212_A	2	48	33	26	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,6	0	-2,3
1212_B	5	50	36	28	37	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,8	0	0	0	-1,7	-3,2	-0,1	-1,6	0	-3,2
1213_A	2	49	31	24	31	47	48	49	49	49	48	46	48	47	49	46	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,3
1213_B	5	53	34	31	37	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	-0,1	-1,4	0	-2,7
1214_A	2	48	33	26	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
1214_B	5	50	36	28	36	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,1	-0,1	-1,6	-0,1	-3
1215_A	2	44	34	26	36	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	-0,1	-1,3	0	-2
1215_B	5	46	35	28	39	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2
1216_A	2	47	33	25	33	45	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,3
1216_B	5	50	36	27	37	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,5	-1,6	0	0	0	-1,6	-3	0	-1,5	0	-3
1217_A	2	46	33	25	34	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,3	0	-1,9
1217_B	5	50	35	29	39	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,4	-1,4	0	0	0	-1,3	-2,7	-0,1	-1,3	0	-2,6
1218_A	2	43	32	24	33	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	42	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,4	0	-1,6
1218_B	5	49	35	27	37	47	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,1	-1,5	0	-2,7
1219_A	2	46	32	24	32	44	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,3	0	-1,9
1219_B	5	51	36	28	37	49	50	51	51	51	50	48	51	50	51	48	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	-0,1	-1,5	0	-2,7
121_A	2	42	33	26	37	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,7	-1,4	-0,3	0	-0,3
121_B	5	44	34	27	39	42	44	44	44	44	44	42	43	43	44	43	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-1,1	-0,4	0	-0,5
1220_A	2	52	37	34	45	50	52	52	52	52	52	50	52	51	52	50	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	-0,4	-1,2	0	-1,6
1220_B	5	55	39	35	46	53	55	55	55	55	55	53	55	53	55	53	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-2	-0,2	-1,5	0	-1,9
1221_A	2	49	38	34	46	48	49	49	49	49	49	47	49	48	49	47	-1,9	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,3	-0,1	-1,9	0	-2,2
1221_B	5	53	38	35	46	51	53	53	53	53	53	51	53	51	53	51	-2	-0,1	0	0	0	-0,1	-2,2	0	-1,9	0	-2,1
1222_A	2	47	31	23	31	46	46	47	47	47	46	44	47	46	47	44	-1,7	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,9	0	-1,7	0	-2,9
1222_B	5	49	36	26	35	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	0	-1,6	0	-2,9
1223_A	2	47	33	25	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,8	-0,1	-1,7	0	-2,8
1223_B	5	48	36	28	37	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,3	-2,6	0	-1,5	0	-2,7
1224_A	2	42	31	24	33	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,1	-1,3	0	-1,8
1224_B	5	45	34	26	36	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,2	-0,4	0	0	0	-0,5	-1,5	0	-1,2	0	-1,6
1225_A	2	43	32	23	32	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,4	0	-2
1225_B	5	45	36	26	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,2	-0,4	0	0	0	-0,5	-1,6	0	-1,2	0	-1,7
1226_A	2	49	38	35	46	47	49	49	49	49	49	47	49	47	49	47	-1,9	-0,1	0	0	0	-0,1	-2	-0,1	-1,8	0	-1,9
1226_B	5	52	38	35	47	50	52	52	52	52	52	50	52	50	52	50	-2	-0,1	0	0	0	-0,1	-2,1	-0,1	-2	0	-2,1
1227_A	2	46	32	23	33	44	44	46	46	46	44	43	46	44	46	43	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	0	-1,6	0	-2,7
1227_B	5	47	34	24	36	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1228_A	2	48	37	36	46	46	48	48	48	48	48	46	48	46	48	46	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	0	-1,7	0	-1,9
1228_B	5	51	38	36	47	49	51	51	51	51	51	49	51	49	51	49	-1,9	-0,2	0	0	0	-0,2	-2,1	0	-1,9	0	-2,1
1229_A	2	45	31	24	33	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
1229_B	5	47	33	25	36	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
122_A	2	53	36	32	54	51	51	53	53	53	53	50	51	53	53	53	-1,6	-1,1	0	0	0	0	-2,8	-1,7	0	0	0
122_B	5	57	37	33	56	55	55	57	57	57	57	53	55	57	57	57	-1,8	-1,8	0	0	0	0	-3,6	-1,8	0	0	0
1230_A	2	48	37	36	47	46	48	48	48	48	48	46	48	46	48	46	-2	-0,3	0	0	0	-0,3	-2,2	-0,2	-1,9	-0,1	-2,2
1230_B	5	50	38	36	47	48	50	50	50	50	50	48	50	48	50	48	-2,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-2,2	-0,1	-2	0	-2,2
1231_A	2	48	37	36	47	46	48	48	48	48	48	46	48	46	48	46	-1,9	-0,2	0	0	0	-0,2	-2,1	-0,1	-1,8	0	-2
1231_B	5	51	38	35	47	49	51	51	51	51	51	49	51	49	51	49	-2	-0,1	0	0	0	-0,1	-2,1	0	-1,9	0	-2,1
1232_A	2	44	32	22	33	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,3
1232_B	5	46	33	24	35	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
1233_A	2	43	33	35	42	41	42	43	43	43	42	40	42	41	43	41	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
1233_B	5	44	35	35	44	42	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
1234_A	2	42	37	35	46	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	0	-1,4	0	-1,7
1234_B	5	44	38	34	47	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	42	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,2
1235_A	2	48	37	36	47	46	48	48	48	48	48	46	48	46	48	46	-1,9	-0,2	0	-0,1	-0,1	-0,2	-2	-0,1	-1,8	-0,1	-1,9
1235_B	5	51	38	36	47	49	51	51	51	51	51	49	51	49	51	49	-1,9	-0,1	0	0	0	-0,1	-2,1	0	-1,9	0	-2
1236_A	2	47	47	42	38	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	0	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1236_B	5	54	49	44	41	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1236_C	8	55	53	47	41	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1237_A	2	41	48	38	32	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
1237_B	5	48	51	39	36	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,3	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
1237_C	8	54	55	40	36	54	54	53	54	54	54	53	53	54	54	54	-0,6	-0,7	-1	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
1238_A	2	40	49	39	35	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1238_B	5	43	51	41	38	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	0	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1238_C	8	51	54	42	35	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1239_A	2	50	48	35	31	48	49	48	50	50	50	47	47	50	50	50	-1,4	-0,8	-1,1	0	0	0	-2,1	-2,4	0	0	0
1239_B	5	54	53	39	40	54	52	51	54	54	54	51	51	54	54	54	-0,6	-2,4	-3	0	0	0	-3	-3,6	0	0	0
1239_C	8	59	55	41	38	58	57	56	59	59	59	56	56	59	59	59	-0,9	-1,8	-2,8	0	0	0	-2,4	-3,2	0	0	0
123_A	2	52	36	32	54	51	51	52	52	52	52	50	51	52	52	52	-1,7	-1,1	0	0	0	0	-2,8	-1,7	0	0	0
123_B	5	56	37	33	55	54	55	56	56	56	56	53	54	56	56	56	-1,9	-1,7	-0,1	0	0	0	-3,5	-1,9	0	0	0
1240_A	2	51	47	34	28	50	49	49	51	51	51	48	48	51	51	51	-1,3	-1,5	-2,1	0	0	0	-2,8	-3,4	0	0	0
1240_B	5	58	52	37	33	57	56	55	58	58	58	54	54	58	58	58	-1,1	-2,4	-3	0	0	0	-3,8	-4,5	0	0	0
1240_C	8	62	53	39	38	61	60	60	62	62	62	59	59	62	62	62	-1,2	-2	-2,8	0	0	0	-3	-3,8	0	0	0
1241_A	2	50	48	33	25	49	48	47	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,1	-2,2	-3	0	0	0	-3,1	-4	0	0	0
1241_B	5	57	53	36	32	56	53	52	57	57	57	52	51	57	57	57	-0,7	-3,6	-4,8	0	0	0	-4,4	-5,6	0	0	0
1241_C	8	62	55	38	34	61	59	58	62	62	62	58	57	62	62	62	-1	-2,5	-3,7	0	0	0	-3,2	-4,2	0	0	0
1242_A	2	54	47	44	39	53	53	53	54	54	54	53	52	54	54	54	-1	-0,6	-0,7	0	0	0	-1,5	-1,7	0	0	0
1242_B	5	59	52	46	42	58	58	58	59	59	59	57	57	59	59	59	-1	-1,2	-1,4	0	0	0	-2,2	-2,5	0	0	0
1242_C	8	62	53	47	43	61	61	60	62	62	62	60	59	62	62	62	-1,2	-1,4	-1,9	0	0	0	-2,5	-2,9	0	0	0
1243_A	2	54	47	46	40	53	54	54	54	54	54	53	53	54	54	54	-0,9	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,3	-1,5	0	0	0
1243_B	5	59	52	47	43	58	58	58	59	59	59	57	57	59	59	59	-1	-1,1	-1,3	0	0	0	-2,1	-2,3	0	0	0
1243_C	8	62	53	48	43	61	61	60	62	62	62	60	60	62	62	62	-1,1	-1,3	-1,7	0	0	0	-2,3	-2,6	0	0	0
1244_A	2	45	43	45	42	43	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,3	-1,4	0	0	0
1244_B	5	49	45	46	43	48	49	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-1,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,2	-1,3	0	0	0
1244_C	8	54	48	47	43	53	54	54	54	54	54	53	53	54	54	54	-0,8	-0,3	-0,4	0	0	0	-1	-1,1	0	0	0
1245_A	2	46	45	40	38	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,3	-1,5	0	0	0
1245_B	5	50	47	37	35	49	50	50	50	50	50	49	49	50	50	50	-1	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,3	-1,4	0	0	0
1245_C	8	56	52	42	38	55	56	56	56	56	56	55	55	56	56	56	-0,6	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
1246_A	2	46	46	44	40	45	46	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-1,1	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,5	-1,7	0	0	0
1246_B	5	50	50	45	42	49	49	49	50	50	50	48	48	50	50	50	-1	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,5	-1,6	0	0	0
1246_C	8	54	51	47	43	54	54	54	54	54	54	54	53	54	54	54	-0,6	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
1247_A	2	50	47	41	37	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1247_B	5	51	51	44	40	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1247_C	8	51	52	46	40	51	51	51	51	51	51	50	50	51	51	51	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
1248_A	2	48	48	40	34	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1248_B	5	49	53	41	35	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	0	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1248_C	8	50	54	42	30	49	49	49	50	50	50	49	49	50	50	50	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
1249_A	2	44	48	40	36	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1249_B	5	46	52	42	37	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
1249_C	8	47	53	43	37	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
124_A	2	41	31	26	38	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,7	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
124_B	5	42	33	26	39	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,7	0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,7	0	0	0
1250_A	2	54	49	41	37	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1250_B	5	55	52	43	39	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1250_C	8	56	54	42	35	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
1251_A	2	54	49	41	37	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1251_B	5	55	52	43	39	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1251_C	8	56	54	43	36	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1252_A	2	54	49	41	38	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1252_B	5	56	52	43	39	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1252_C	8	57	54	42	36	57	56	56	57	57	57	56	56	57	57	57	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1253_A	2	56	49	36	30	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1253_B	5	57	50	37	34	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1253_C	8	59	53	39	36	59	59	59	59	59	59	58	58	59	59	59	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1254_A	2	57	49	36	36	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1254_B	5	58	51	38	37	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1254_C	8	59	54	40	35	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1255_A	2	53	49	39	32	53	53	53	53	53	53	52	52	53	53	53	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1255_B	5	54	50	41	36	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	-0,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
1255_C	8	57	53	41	38	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	-0,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
1256_A	2	46	48	45	41	46	46	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,9	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,6	-2	0	0	0
1256_B	5	50	49	47	43	49	49	49	50	50	50	49	48	50	50	50	-0,9	-0,5	-0,9	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
1256_C	8	55	50	48	43	54	54	54	55	55	55	54	54	55	55	55	-0,7	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
1257_A	2	42	43	47	43	41	40	40	42	42	42	39	39	42	42	42	-0,5	-1,7	-2,1	0	0	0	-2,3	-2,6	0	0	0
1257_B	5	45	47	48	44	44	44	43	45	45	45	43	43	45	45	45	-0,5	-0,7	-1,4	0	0	0	-1,2	-1,9	0	0	0
1257_C	8	47	49	49	44	47	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,5	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
1258_A	2	42	33	24	35	40	41	42	42	42	41	40	41	40	42	40	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,2	-1,4	0	-1,7
1258_B	5	42	32	25	36	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	41	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,2	-1,2	0	-1,4
1259_A	2	41	34	24	34	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
1259_B	5	42	37	26	38	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,7
125_A	2	40	28	24	37	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,9	0	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,8	0	0	0
125_B	5	41	30	26	39	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,7	-0,1	-0,1	0
1260_A	2	45	35	24	36	43	44	45	45	45	44	43	44	43	45	43	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,5
1260_B	5	47	35	27	38	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,2	-1,1	0	-1,5
1261_A	2	41	32	23	34	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,2	-1,2	0	-1,5
1261_B	5	43	31	25	36	41	43	43	43	43	43	41	42	41	43	41	-1,6	-0,2	0	-0,1	-0,1	-0,2	-1,8	-0,3	-1,3	-0,1	-1,6
1262_A	2	43	33	24	35	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,3	-1,2	0	-1,4
1262_B	5	47	35	27	38	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	-0,2	-1,1	0	-1,3
1263_A	2	39	30	24	32	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,5	0,1	0	0	0	0,1	-1,4	-0,5	-0,9	0	-0,9
1263_B	5	39	28	24	33	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,3	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,5	-0,3	-0,9	0	-1,1
1264_A	2	45	34	25	35	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,1
1264_B	5	47	35	25	38	45	47	47	47	47	47	46	46	45	47	46	-1,7	0,7	0	0	0	0,7	-1	-0,1	-1,6	0	-1
1265_A	2	43	33	23	34	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	0	-1,6	0	-1,7
1265_B	5	46	36	26	38	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,5	0	-2
1266_A	2	50	33	30	39	49	48	50	50	50	48	46	50	49	50	47	-1,7	-2,2	0	0	0	-2,3	-3,9	0	-1,6	0	-3,8
1266_B	5	54	33	32	40	53	53	54	54	54	53	51	54	53	54	51	-1,9	-1,2	0	0	0	-1,2	-3,1	-0,1	-1,9	0	-3
1267_A	2	42	32	26	35	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,4	-1,1	-0,1	-1,3
1267_B	5	45	35	28	38	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	-0,1	-1,1	0	-1,2
1268_A	2	47	34	36	40	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,2	-1,3	0	-2,3
1268_B	5	50	36	37	42	48	49	50	50	50	49	47	49	48	50	47	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,2	-1,4	0	-2,1
1269_A	2	40	30	25	34	39	40	40	40	40	40	39	39	39	40	39	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,4	-0,7	0	-0,9
1269_B	5	43	31	26	37	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,1	-0,2	-0,8	0	-1
126_A	2	43	33	27	39	41	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,2	-0,1	-0,2
126_B	5	45	35	28	41	43	45	45	45	45	45	43	43	44	45	44	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-1,2	-0,4	0	-0,5
1270_A	2	47	34	37	42	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,1	-1,2	0	-2,8
1270_B	5	50	35	39	43	48	49	50	50	50	49	47	49	48	50	47	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,3	0	-2,4
1271_A	2	38	29	24	32	37	38	38	38	38	38	37	37	37	38	37	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,7	-0,6	0	-0,7
1271_B	5	40	28	26	34	38	40	40	40	40	40	38	39	39	40	39	-1,4	0,1	0	0	0	0,1	-1,3	-0,5	-0,8	0	-0,8
1272_A	2	41	33	25	35	40	41	41	41	41	41	40	41	41	41	40	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,3	-0,9	0	-1
1272_B	5	44	35	27	37	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,2	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,2	-1	-0,1	-1
1273_A	2	45	34	34	40	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,3
1273_B	5	48	37	35	42	46	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,4	-0,1	-1,9
1274_A	2	45	34	34	41	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,6	-0,1	-1,4	0	-2,6
1274_B	5	47	37	35	42	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,3	0	-2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1275_A	2	47	33	35	41	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,2	-1,4	0	-2,6
1275_B	5	49	34	37	42	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,7	-0,9	0	0	0	-1	-2,5	-0,2	-1,4	0	-2,5
1276_A	2	40	28	23	33	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,2	-1,1	0	-1,2
1276_B	5	42	30	22	35	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,1	-1	0	-1,1
1277_A	2	51	33	30	38	49	48	51	51	51	48	47	51	49	51	47	-1,7	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,9	0	-1,7	0	-3,8
1277_B	5	54	34	32	39	52	53	54	54	54	53	51	54	52	54	51	-1,9	-1	0	0	0	-1	-2,9	-0,1	-1,9	0	-2,8
1278_A	2	41	34	25	35	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	40	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	-0,3	-1	0	-1,1
1278_B	5	43	37	28	38	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-0,9	-0,2	0	0	0	-0,2	-1	-0,1	-0,8	0	-1
1279_A	2	47	33	36	38	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,4	-2,8	-0,2	-1,3	0	-2,7
1279_B	5	50	34	36	41	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,2
127_A	2	50	34	24	55	48	48	50	50	50	50	47	48	50	50	50	-1,5	-1,5	0	0	0	0	-3	-1,5	0	0	0
127_B	5	54	36	23	56	52	52	54	54	54	54	50	52	54	54	54	-1,7	-1,9	0	0	0	0	-3,5	-1,7	0	0	0
1280_A	2	41	31	26	34	39	41	41	41	41	41	39	40	40	41	40	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,6	-0,8	0	-0,9
1280_B	5	42	35	28	37	40	42	42	42	42	42	40	41	41	42	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,6	-0,7	0	-0,8
1281_A	2	46	34	34	36	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,2	-1,2	0	-2
1281_B	5	49	36	34	39	47	48	49	49	49	48	46	48	47	49	47	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,2	-1,1	0	-1,9
1282_A	2	49	33	38	44	48	47	49	49	49	47	46	49	48	49	45	-1,1	-2,4	0	0	0	-2,4	-3,5	-0,1	-1	0	-4,2
1282_B	5	52	34	41	45	51	50	52	52	52	50	49	52	51	52	48	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,8	-2,9	-0,1	-1,2	0	-3,8
1283_A	2	41	29	28	35	41	39	41	41	41	39	38	41	41	41	39	-0,7	-2,2	0	0	0	-2,1	-3,1	-0,3	-0,4	0	-2,7
1283_B	5	44	30	31	36	44	42	44	44	44	42	41	44	44	44	41	-0,7	-2,4	0	0	0	-2,3	-3,3	-0,3	-0,4	-0,1	-2,8
1284_A	2	44	30	30	37	43	42	44	44	44	42	41	44	43	44	41	-0,9	-1,7	0	0	0	-1,7	-2,9	-0,1	-0,7	0	-2,6
1284_B	5	47	32	33	38	46	45	47	47	47	45	44	47	46	47	44	-1	-2	0	0	0	-2	-3,2	-0,1	-0,8	0	-2,9
1285_A	2	49	34	32	37	47	46	49	49	49	46	45	49	47	49	45	-1,6	-2,3	0	0	0	-2,3	-3,7	0	-1,5	0	-3,8
1285_B	5	51	36	35	39	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,8	0	-1,5	0	-2,8
1286_A	2	51	35	31	37	49	48	51	51	51	48	46	51	49	51	46	-1,7	-3	0	0	0	-3	-4,5	0	-1,6	0	-4,5
1286_B	5	53	36	33	38	51	52	53	53	53	52	50	53	51	53	50	-1,7	-1,3	0	0	0	-1,3	-3	-0,1	-1,7	0	-3
1287_A	2	49	33	37	42	47	47	49	49	49	47	45	48	48	49	45	-1,3	-1,9	0	0	0	-2	-3,4	-0,3	-0,9	0	-3,1
1287_B	5	51	34	38	43	49	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,3	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	-0,2	-0,9	0	-2,5
1288_A	2	47	35	32	39	45	45	47	47	47	45	44	46	46	47	44	-1,6	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,5	-0,6	-0,8	0	-2,9
1288_B	5	49	37	34	40	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,4	-0,9	0	-2
1289_A	2	47	35	32	39	45	45	47	47	47	45	44	46	46	47	44	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	-0,5	-1	0	-2,5
1289_B	5	49	37	33	40	47	48	49	49	49	48	46	49	48	49	47	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,3	-1,1	0	-2,1
128_A	2	51	35	26	54	49	49	51	51	51	51	48	49	51	51	51	-1,7	-1,6	0	0	0	0	-3,2	-1,7	0	0	0
128_B	5	55	36	26	55	53	53	55	55	55	55	51	53	55	55	55	-1,8	-1,9	0	0	0	0	-3,6	-1,8	0	0	0
1290_A	2	48	35	32	38	46	46	48	48	48	46	45	47	46	48	44	-1,4	-1,7	0	0	0	-1,6	-3	-0,1	-1,3	0	-3,1
1290_B	5	50	37	34	39	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	-0,1	-1,4	0	-2,9
1291_A	2	46	33	38	44	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	42	-1,1	-1,7	0	0	0	-1,7	-2,7	-0,1	-1	0	-3,9
1291_B	5	49	35	40	44	48	47	49	49	49	47	46	49	48	49	45	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,7	-0,1	-1	0	-3,8
1292_A	2	49	33	38	43	48	47	49	49	49	47	46	49	48	49	45	-1,2	-2,5	0	0	0	-2,5	-3,6	-0,1	-1	0	-4,1
1292_B	5	51	35	40	44	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,1	-0,9	0	0	0	-0,9	-2	0	-0,9	0	-2,5
1293_A	2	42	32	27	35	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,3	-1,1	0	-1,2
1293_B	5	45	35	28	38	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,2	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,1	-1	0	-1,2
1294_A	2	41	34	24	34	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,2	-1,2	0	-1,4
1294_B	5	45	37	27	37	43	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	-0,1	-1,1	0	-1,3
1295_A	2	48	33	35	40	46	46	48	48	48	46	45	47	46	48	45	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,2	-1,4	0	-2,6
1295_B	5	50	35	36	42	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,3
1296_A	2	42	32	29	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,3	-0,1	-0,2
1296_B	5	44	34	31	42	42	44	44	44	44	44	42	43	43	44	43	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,4	-0,1	-0,5
1297_A	2	43	31	35	40	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,9	-0,3	0	-0,4
1297_B	5	47	36	41	43	46	47	47	47	47	47	45	46	46	47	46	-1,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	-0,6	-0,5	0	-0,7
1298_A	2	46	34	41	40	45	45	46	46	46	45	45	45	45	46	45	-0,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-1	-0,5	-0,3	0	-0,5
1298_B	5	47	36	42	42	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	46	-0,8	0	0	0	0	0	-0,8	-0,5	-0,2	0	-0,4
1299_A	2	43	32	35	38	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	42	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,9	-0,4	0	-1,2
1299_B	5	45	34	36	41	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	44	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,8	-0,5	0	-1,1
129_A	2	50	31	28	53	49	49	50	50	50	50	48	49	50	50	50	-1,6	-1,1	0	0	0	0	-2,7	-1,6	0	0	0
129_B	5	54	33	29	55	53	53	54	54	54	54	51	53	54	54	54	-1,8	-1,4	0	0	0	0	-3,2	-1,8	0	0	0
12_A	2	46	36	27	49	44	45	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,6	-0,3	0	0	0	0	-1,9	-1,6	0	0	0
12_B	5	47	38	28	50	46	47	47	47	47	47	45	46	47	47	47	-1,6	-0,3	0	0	0	0	-1,9	-1,6	0	0	0
1300_A	2	43	31	26	36	42	43	43	43	43	43	42	43	43	43	43	-1,1	-0,1	0	0	0	0	-1,1	-0,7	-0,3	0	-0,4
1300_B	5	46	32	28	39	44	45	46	46	46	45	44	45	45	46	45	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,6	-0,5	0	-0,7
1301_A	2	40	31	34	34	39	40	40	40	40	40	39	40	40	40	40	-1	0	0	0,1	0,1	0,1	-1	-0,6	-0,3	0	-0,4
1301_B	5	43	33	36	37	42	43	43	43	43	43	42	43	43	43	43	-1	0	0	0	0	0	-1	-0,5	-0,4	0	-0,6
1302_A	2	42	32	34	36	41	42	42	42	42	42	41	41	41	42	41	-1,1	0	0	0	0	0	-1,1	-0,7	-0,4	0	-0,5

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1302_B	5	46	35	38	41	44	45	46	46	46	45	44	45	45	46	45	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,7	-0,4	0	-0,6
1303_A	2	40	30	30	33	38	40	40	40	40	40	38	39	39	40	39	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-0,8	-0,4	0	-0,5
1303_B	5	43	33	35	37	42	43	43	43	43	43	42	42	42	43	42	-1	0	0	0	0	0	-1	-0,6	-0,4	0	-0,6
1304_A	2	41	31	29	35	40	41	41	41	41	41	40	41	41	41	41	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,1	-0,7	-0,3	0	-0,4
1304_B	5	45	35	35	41	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,2	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,7	-0,4	0	-0,6
1305_A	2	39	30	28	34	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-1	-0,2	0	-0,3
1305_B	5	42	34	33	37	41	42	42	42	42	42	41	41	41	42	41	-1	0	0	0	0	0	-1	-0,8	-0,2	0	-0,4
1306_A	2	40	29	34	34	39	40	40	40	40	40	38	40	40	40	39	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,8	-0,6	0	-1,2
1306_B	5	42	33	35	37	40	42	42	42	42	42	40	41	41	42	41	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,9	-0,5	0	-0,6
1307_A	2	41	32	37	36	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,2	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,8	-0,3	0	-0,5
1307_B	5	45	35	38	42	43	45	45	45	45	45	43	44	44	45	44	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,9	-0,3	0	-0,4
1308_A	2	41	32	37	35	40	41	41	41	41	41	40	41	41	41	40	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	-0,7	-0,5	0	-0,8
1308_B	5	44	34	38	39	42	43	44	44	44	43	42	43	43	44	43	-1,2	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,4	-0,6	-0,5	-0,1	-1
1309_A	2	45	35	39	42	44	45	45	45	45	45	44	45	45	45	45	-1,2	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,4	-0,3	0	-0,4
1309_B	5	47	37	41	44	46	47	47	47	47	47	46	47	47	47	47	-1,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	-1,3	-0,4	-0,5	-0,1	-0,7
130_A	2	50	33	22	54	48	48	50	50	50	50	47	48	50	50	50	-1,5	-1,4	0	0	0	0	-2,9	-1,5	0	0	0
130_B	5	54	34	21	55	52	52	54	54	54	54	50	52	54	54	54	-1,7	-1,6	0	0	0	0	-3,3	-1,7	0	0	0
1310_A	2	42	32	29	41	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,2	-0,3	0	-0,2
1310_B	5	44	35	32	43	42	44	44	44	44	44	42	43	44	44	43	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,4	-0,1	-0,5
1311_A	2	45	34	41	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,9	-0,2	0	0	0	-0,1	-1	-0,7	-0,2	-0,1	-0,3
1311_B	5	47	36	42	43	46	47	47	47	47	47	46	47	47	47	47	-1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,1	-0,5	-0,5	0	-0,6
1312_A	2	42	32	36	36	41	42	42	42	42	42	40	41	42	42	41	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,8	-0,5	0	-0,7
1312_B	5	44	34	39	42	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,3	-0,1	0	0	0	0	-1,3	-1	-0,3	-0,1	-0,4
1313_A	2	39	30	29	33	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,2	-0,1	0	0	0	0	-1,3	-1,1	-0,2	0	-0,3
1313_B	5	41	32	31	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,3	0	0	0	0	0	-1,2	-1,2	-0,1	0	-0,2
1314_A	2	36	25	24	30	35	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,9	-0,3	0	-0,3
1314_B	5	37	27	24	31	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,3	0	0	0	0	0	-1,4	-1,1	-0,2	0	-0,2
1315_A	2	37	28	28	30	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-0,9	-0,1	0	0	0	0	-0,9	-0,8	-0,1	-0,1	-0,3
1315_B	5	37	28	30	33	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-0,9	0	0	0	0	0	-0,8	-0,7	-0,1	-0,1	-0,1
1316_A	2	45	33	38	41	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-1	-0,4	0	-0,5
1316_B	5	48	36	40	43	46	47	48	48	48	47	46	47	47	48	47	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	-0,8	-0,5	0	-0,6
1317_A	2	42	31	38	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,6	0	-0,1	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,3	-0,1	-0,4
1317_B	5	44	35	41	43	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,6	0	-0,1	0	0	0	-1,5	-1,3	-0,3	-0,1	-0,3
1318_A	2	44	31	39	39	42	44	44	44	44	44	42	43	43	44	43	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-0,8	-0,7	0	-0,7
1318_B	5	45	34	41	43	44	45	45	45	45	45	44	45	45	45	45	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-0,8	-0,5	-0,1	-0,5
1319_A	2	40	31	30	34	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	0	0	0	0	0	-1,2	-1,1	-0,1	0	-0,1
1319_B	5	41	31	31	37	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,4	0	-0,1	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,1	-0,1	-0,1
131_A	2	43	33	27	39	41	43	42	43	43	43	41	41	42	43	42	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,2	0	-0,2
131_B	5	44	35	29	41	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,3	-0,2	0	-0,3
1320_A	2	38	27	25	32	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-1	-0,3	-0,1	-0,3
1320_B	5	42	31	27	36	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,5	-1	-0,5	-0,1	-0,4
1321_A	2	36	27	24	30	34	36	36	36	36	36	34	35	35	36	35	-1,3	0	0	0,1	0,1	0,1	-1,2	-0,8	-0,3	0	-0,4
1321_B	5	38	28	28	32	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,5	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-1,3	-1,2	-0,4	-0,4	-0,1
1322_A	2	40	30	29	33	39	40	40	40	40	40	39	40	40	40	40	-1,1	0	0	0	0	0,1	-1,1	-0,6	-0,4	0	-0,5
1322_B	5	45	35	32	38	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	44	-1,3	0	0	0	0,1	0	-1,3	-0,8	-0,4	0	-0,5
1323_A	2	43	33	34	37	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,3	-0,1	0	0	0	0	-1,4	-0,5	-0,8	0	-0,9
1323_B	5	46	37	37	40	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-0,4	-0,7	0	-0,9
1324_A	2	43	32	30	36	42	43	43	43	43	43	42	43	43	43	43	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,3	-0,6	-0,6	-0,1	-0,7
1324_B	5	47	37	34	39	46	47	47	47	47	47	45	46	46	47	46	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,5	-0,6	0	-0,8
1325_A	2	45	33	38	41	44	45	45	45	45	45	43	44	45	45	44	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-0,9	-0,5	0	-0,6
1325_B	5	47	36	40	43	46	47	47	47	47	47	46	47	47	47	47	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	-0,7	-0,6	0	-0,7
1326_A	2	34	27	24	31	33	34	34	34	34	34	33	34	34	34	34	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-0,9	-0,3	0	-0,3
1326_B	5	38	30	27	35	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,4	0	0,1	0	0	0	-1,3	-1	-0,2	0	-0,2
1327_A	2	36	29	24	33	35	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,9	-0,4	0	-0,4
1327_B	5	41	32	29	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,4	-0,9	-0,5	-0,1	-0,4
1328_A	2	37	30	26	35	35	37	37	37	37	37	35	35	36	37	36	-1,5	0	-0,1	0	0	0	-1,4	-1,2	-0,3	-0,1	-0,3
1328_B	5	38	31	29	36	36	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,4	0	-0,1	-0,2	-0,3	0	-1,1	-1	-0,6	-0,5	-0,1
1329_A	2	40	31	25	34	38	39	40	40	40	40	38	39	39	40	39	-1,3	-0,1	0	0	0	0	-1,3	-0,7	-0,5	0	-0,6
1329_B	5	43	34	29	39	42	43	43	43	43	43	42	43	43	43	42	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-0,6	-0,5	0	-0,7
132_A	2	42	32	23	37	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,2	0	-0,2
132_B	5	44	34	24	39	42	44	44	44	44	44	42	42	43	44	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,2	-0,3	0	-0,3
1330_B	5	44	34	29	38	42	44	44	44	44	44	42	43	43	44	43	-1,3	0	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,7	-0,5	0	-0,7
1331_B	5	44	34	30	38	42	44	44	44	44	44	43	43	43	44	43	-1,3	0	0	0	0	0	-1,2	-0,7	-0,5	-0,1	-0,6

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1332_B	5	44	34	30	39	43	44	44	44	44	44	43	44	44	44	43	-1,3	0	0	0	0	0	-1,2	-0,5	-0,6	0	-0,7
1333_B	5	44	35	30	39	43	44	44	44	44	44	43	44	44	44	44	-1,3	0	0	0	0	0	-1,2	-0,6	-0,5	0	-0,6
1334_A	2	40	31	28	34	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-0,7	-0,4	0	-0,5
1334_B	5	45	36	31	39	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,7	-0,6	0	-0,6
1335_A	2	39	31	29	33	38	40	39	39	39	40	39	39	39	39	39	-1	0,1	0	0	0	0,1	-0,9	-0,4	-0,4	0	-0,7
1335_B	5	45	35	32	39	43	45	45	45	45	45	43	44	44	45	44	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-0,6	-0,6	0	-0,7
1336_A	2	40	31	29	34	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	39	-1	0	0	0	0	0	-1	-0,5	-0,4	0	-0,7
1336_B	5	44	35	32	38	43	44	44	44	44	44	43	44	44	44	44	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-0,6	-0,5	0	-0,6
1337_A	2	42	32	28	36	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,1	0	0	0	0	0	-1,1	-0,4	-0,6	0	-0,7
1337_B	5	46	35	32	40	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,2	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,5	-0,7	-0,1	-0,8
1338_A	2	45	33	34	38	43	44	44	45	45	44	43	44	44	44	44	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,6	-0,8	-0,6	-0,1	-0,7
1338_B	5	47	36	36	41	46	47	47	47	47	47	46	47	47	47	47	-1,3	0	0	0	0	0	-1,4	-0,7	-0,5	0	-0,6
1339_A	2	45	34	35	41	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,5	-0,2	-0,1	0	0	-0,1	-1,6	-0,9	-0,5	-0,1	-0,7
1339_B	5	47	36	37	43	46	47	47	47	47	47	46	47	47	47	47	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	-0,6	-0,5	0	-0,7
133_A	2	41	32	24	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,7	-0,1	0	-0,1
133_B	5	43	34	25	40	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
1340_A	2	45	32	35	41	43	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,3	-0,3	0	-0,3
1340_B	5	46	35	37	43	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,1	-0,3	0	-0,4
1341_A	2	39	31	32	34	38	39	39	39	39	39	38	39	39	39	39	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,8	-0,6	0	-0,6
1341_B	5	42	34	34	38	40	42	42	42	42	42	40	41	41	42	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,8	-0,5	0	-0,5
1342_A	2	40	30	26	34	39	40	40	40	40	40	39	39	39	40	39	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,7	-0,6	0	-0,6
1342_B	5	43	34	30	38	42	43	43	43	43	43	42	42	42	43	42	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,8	-0,5	0	-0,5
1343_A	2	37	28	23	31	36	37	37	37	37	37	36	37	37	37	37	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,7	-0,6	0	-0,7
1343_B	5	41	31	27	35	39	40	41	41	41	41	39	40	40	41	40	-1,3	-0,1	0	0	0	0	-1,3	-0,8	-0,4	0	-0,5
1344_A	2	31	24	22	28	30	31	31	31	31	31	30	30	31	31	31	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,1	-0,3	-0,1	-0,2
1344_B	5	35	25	26	31	34	35	35	35	35	35	34	34	35	35	35	-1,4	0	0,1	0,1	0,1	0	-1,3	-1,2	0	0	0
1345_A	2	40	31	30	35	38	40	40	40	40	40	38	39	39	40	39	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,9	-0,5	0	-0,5
1345_B	5	43	34	32	38	41	43	43	43	43	43	41	42	42	43	42	-1,5	0,1	0	0	0	0,1	-1,4	-0,9	-0,4	0	-0,4
1346_A	2	34	26	24	30	32	34	34	34	33	34	32	32	33	33	33	-1,4	0,1	0	0	-0,1	0	-1,3	-1,2	-0,2	-0,1	-0,1
1346_B	5	37	28	27	31	35	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,5	0	0	-0,2	-0,2	0	-1,3	-1,2	-0,4	-0,3	-0,1
1347_A	2	35	27	24	31	34	35	35	35	35	35	34	35	35	35	35	-1,3	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,2	-0,8	-0,5	-0,1	-0,5
1347_B	5	43	32	29	36	41	43	43	43	43	43	41	42	42	43	42	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,8	-0,4	0	-0,5
1348_A	2	32	25	23	29	30	32	32	32	32	32	30	31	32	32	32	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,2	-0,2	-0,1	-0,2
1348_B	5	38	29	27	33	36	38	38	38	38	38	36	36	38	38	38	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1
1349_A	2	45	33	33	40	44	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,5	0	0	0	0	0	-1,6	-0,9	-0,4	0	-0,5
1349_B	5	47	36	35	43	46	47	47	47	47	47	46	47	47	47	47	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,8	-0,5	0	-0,7
134_A	2	54	37	32	54	52	52	54	54	54	54	51	52	54	54	54	-1,7	-1,4	0	0	0	0	-3,1	-1,7	0	0	0
134_B	5	58	38	33	56	56	56	58	58	58	58	54	56	58	58	58	-1,9	-1,9	0	0	0	0	-3,8	-1,9	0	0	0
1350_A	2	45	33	33	41	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,2	-0,4	0	-0,5
1350_B	5	47	35	36	43	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1	-0,4	0	-0,5
1351_A	2	41	31	28	36	39	41	41	41	41	41	39	40	41	41	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,1	-0,2	0	-0,2
1351_B	5	43	33	31	40	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	0	0	0	-0,1	0	-1,4	-1	-0,4	-0,1	-0,3
1352_A	2	46	33	40	37	45	46	46	46	46	46	45	46	46	46	45	-0,9	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,9	-0,4	-0,6	0	-1,6
1352_B	5	47	34	40	38	46	46	47	47	47	46	46	46	46	47	45	-0,9	-0,1	0	0	0	-0,1	-1	-0,3	-0,7	0	-1,6
1353_A	2	41	34	24	37	39	41	41	41	41	41	39	40	40	41	40	-1,5	0,1	0	0	0	0,1	-1,4	-0,8	-0,5	0	-0,5
1353_B	5	43	37	28	39	42	43	43	43	43	43	42	43	43	43	42	-1,3	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,5	-0,5	-0,8	0	-1
1354_A	2	39	34	25	35	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-0,9	-0,5	0	-0,6
1354_B	5	42	37	29	37	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	-0,4	-0,7	0	-1
1355_A	2	39	30	26	32	37	39	39	39	39	39	37	38	38	39	38	-1,4	0,1	0	0	0	0,1	-1,3	-0,8	-0,4	0	-0,4
1355_B	5	42	33	29	36	40	42	41	41	41	42	40	41	41	41	41	-1,4	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,3	-0,8	-0,6	-0,1	-0,5
1356_A	2	41	30	25	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	0	0	0	0	0	-1,2	-1	-0,4	-0,1	-0,2
1356_B	5	44	33	26	41	42	44	44	44	44	44	42	43	43	44	43	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,9	-0,4	0	-0,4
1357_A	2	38	28	24	31	36	38	38	38	38	38	36	37	37	38	37	-1,4	0	-0,1	0	0	0	-1,4	-0,6	-0,8	0	-0,8
1357_B	5	40	30	28	33	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,3	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	-0,2	-1	0	-1,4
1358_A	2	38	29	25	31	36	38	38	38	38	38	36	37	37	38	37	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-0,9	-0,5	-0,1	-0,5
1358_B	5	40	31	28	33	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	0	0	0	0	0	-1,2	-1	-0,3	-0,1	-0,4
1359_A	2	48	33	42	37	47	48	48	48	48	48	47	48	48	48	46	-0,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,7	-0,2	-0,3	0	-2,1
1359_B	5	49	35	43	38	48	48	49	49	49	49	48	49	48	49	47	-0,7	-0,2	0	0	0	-0,1	-0,9	-0,1	-0,5	0	-2
135_A	2	40	28	29	37	38	39	39	40	40	40	38	38	39	39	39	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1
135_B	5	42	29	32	41	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,5	-0,2	-0,2	0
1360_A	2	43	32	31	37	41	43	43	43	43	43	41	42	42	43	42	-1,4	-0,1	0	0	0	0	-1,3	-0,7	-0,6	-0,1	-0,6
1360_B	5	44	34	31	38	43	44	44	44	44	44	43	44	44	44	43	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,2	-1,4	-0,4	-0,8	0	-0,9
1361_A	2	47	33	40	36	46	47	47	47	47	47	46	46	46	47	45	-0,7	0	0	0	0	0	-0,7	-0,2	-0,4	0	-1,8

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1361_B	5	48	34	41	38	47	48	48	48	48	48	47	48	47	48	46	-0,8	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,9	-0,2	-0,6	0	-1,7
1362_A	2	45	32	36	39	44	45	45	45	45	45	44	45	45	45	44	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	-0,6	-0,6	0	-1,1
1362_B	5	48	34	38	42	46	48	48	48	48	48	46	47	47	48	47	-1,3	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	-0,5	-0,7	-0,1	-1,1
1363_A	2	45	29	25	43	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,9	-0,1	0	0	0	0	-1,9	-1,8	-0,1	-0,1	0
1363_B	5	46	32	26	45	44	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,8	0	0	0	0	0	-1,7	-1,7	-0,1	0	0
1364_A	2	47	30	37	43	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,6	-0,1	0	-0,1	-0,1	-0,1	-1,6	-1,4	-0,2	-0,1	-0,2
1364_B	5	48	32	37	46	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,3	-0,2	0	-0,2
1365_A	2	41	29	23	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1
1365_B	5	43	32	25	44	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	0	0	-0,1
1366_A	2	42	30	23	41	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	0	-0,1	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,1	0	-0,1
1366_B	5	45	32	25	45	43	44	44	45	45	44	43	43	44	45	44	-1,4	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,4	-1,2	-0,2	0	-0,3
1367_A	2	40	32	36	36	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,7	-0,4	0	-0,5
1367_B	5	42	34	38	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-0,8	-0,4	0	-0,5
1368_A	2	40	32	34	36	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1	-0,3	0	-0,3
1368_B	5	42	35	36	39	41	42	42	42	42	42	41	42	42	42	42	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-0,7	-0,5	0	-0,5
1369_A	2	37	28	26	33	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,1	0	-0,1
1369_B	5	39	31	30	36	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,4	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,2	-0,2	-0,2	-0,1
136_A	2	40	27	29	38	38	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,6	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,4	-1,4	-0,3	-0,2	-0,1
136_B	5	43	29	33	41	41	43	43	43	43	43	41	41	42	42	43	-1,6	-0,2	-0,2	-0,3	-0,3	-0,1	-1,4	-1,4	-0,4	-0,5	-0,1
1370_A	2	45	34	36	41	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-1	-0,5	0	-0,5
1370_B	5	48	37	39	43	46	48	48	48	48	48	46	47	47	48	47	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,7	-0,5	0	-0,6
1371_A	2	45	33	31	40	44	45	45	45	45	45	43	44	45	45	44	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-0,9	-0,5	0	-0,6
1371_B	5	47	36	33	42	46	47	47	47	47	47	46	47	47	47	47	-1,3	0	0	0	0	0	-1,4	-0,6	-0,6	0	-0,7
1372_A	2	28	23	22	28	27	28	28	28	28	28	27	27	28	28	28	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,2	0	-0,2
1372_B	5	30	24	24	29	29	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	-1,2	0	0	0	0	0	-1,1	-1	-0,2	-0,1	-0,1
1373_A	2	33	26	24	31	32	33	33	33	33	33	32	32	33	33	33	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,9	-0,4	0	-0,4
1373_B	5	36	29	26	34	34	36	36	36	36	36	34	35	35	36	35	-1,2	0	0	0	0	0	-1,1	-0,8	-0,3	0	-0,3
1374_A	2	35	29	25	34	33	35	35	35	35	35	33	34	34	35	34	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,9	-0,3	0	-0,3
1374_B	5	39	32	28	36	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,4	0	-0,1	0	0	0	-1,3	-0,9	-0,4	-0,1	-0,4
1375_A	2	35	31	26	35	34	35	35	35	35	35	34	34	35	35	35	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,3	-0,1	-0,2
1375_B	5	37	31	27	36	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,2	-0,1	-0,1
1376_A	2	44	33	28	37	43	42	44	44	44	42	41	43	43	44	42	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,6	-0,4	-0,5	0	-2,2
1376_B	5	45	34	30	38	44	45	45	45	45	45	44	45	45	45	44	-1	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,6	-0,3	-0,7	0	-1,3
1377_A	2	44	34	27	37	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,1	-0,3	-0,8	0	-0,9
1377_B	5	47	36	30	40	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,2	-0,2	-0,8	0	-1,1
1378_A	2	43	33	28	38	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,3	-0,8	0	-1
1378_B	5	46	35	30	39	44	45	46	46	46	45	44	45	45	46	44	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	-0,3	-0,9	0	-1,2
1379_A	2	44	33	27	38	43	44	44	44	44	44	43	44	44	44	43	-0,9	-0,5	0	0	0	-0,4	-1,4	-0,2	-0,7	0	-1,3
1379_B	5	47	36	30	41	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,3	-0,2	-0,8	0	-1,2
137_A	2	40	31	29	38	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,7	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	-0,1	0
137_B	5	42	33	33	41	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,6	-0,1	-0,2	-0,2	-0,2	0	-1,5	-1,6	-0,3	-0,3	0
1380_A	2	43	33	28	35	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	-0,3	-0,9	0	-1,1
1380_B	5	45	35	30	37	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,4	-0,3	-0,9	0	-1,3
1381_A	2	44	34	30	38	42	43	44	44	44	43	42	43	43	44	43	-1,3	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,4	-0,8	0	-1
1381_B	5	47	36	32	40	46	47	47	47	47	47	46	46	46	47	46	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	-0,4	-0,8	0	-1
1382_A	2	39	31	27	36	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-1,1	-0,3	0	-0,2
1382_B	5	42	31	31	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,3	-0,9	-0,5	-0,1	-0,4
1383_A	2	40	31	27	37	39	41	40	41	41	40	39	39	40	40	40	-1,5	0,1	0	0,1	0,1	0	-1,4	-1	-0,3	0	-0,3
1383_B	5	43	32	31	40	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,3	-1	-0,5	-0,1	-0,4
1384_A	2	38	33	26	36	36	38	38	38	38	38	36	36	37	38	37	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,2	0	-0,2
1384_B	5	38	34	29	37	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,4	0	-0,1	-0,2	-0,2	0	-1,1	-1,1	-0,5	-0,4	0
1385_A	2	37	29	22	33	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,9	-0,4	0	-0,5
1385_B	5	42	32	27	36	41	42	42	42	42	42	41	41	41	42	41	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,9	-0,4	0	-0,5
1386_A	2	36	27	23	31	35	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-1	-0,4	-0,1	-0,4
1386_B	5	41	31	28	34	40	41	41	41	41	41	40	40	40	41	41	-1,4	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,3	-0,9	-0,5	-0,2	-0,4
1387_A	2	40	30	27	33	38	40	40	40	40	40	38	39	39	40	39	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,9	-0,4	0	-0,4
1387_B	5	44	35	30	38	42	44	44	44	44	44	42	42	43	44	43	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,3	0	-0,4
1388_A	2	39	30	28	33	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,1	0	0	0	0	0	-1,1	-0,9	-0,2	0	-0,3
1388_B	5	44	35	31	37	42	44	44	44	44	44	42	43	44	44	44	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,2	-0,2	0	-0,3
1389_A	2	40	30	30	33	39	40	40	40	40	40	39	39	39	40	39	-1	0	0	0	0	0	-1,1	-0,6	-0,4	0	-0,5
1389_B	5	43	35	33	37	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,1	0	0	0	0	0	-1,1	-0,7	-0,3	0	-0,4
138_A	2	45	33	26	46	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,2	0	-0,2
138_B	5	47	35	27	48	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,2	0	-0,2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1390_A	2	45	34	35	41	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1	-0,4	0	-0,5
1390_B	5	47	36	38	43	46	47	47	47	47	47	46	47	47	47	47	-1,3	0	0	0	0	0	-1,4	-0,7	-0,4	0	-0,6
1391_A	2	39	31	27	35	37	39	39	39	39	39	37	38	39	39	39	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,5	-1,3	-0,2	-0,1	-0,2
1391_B	5	42	33	31	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-1	-0,3	-0,1	-0,3
1392_A	2	38	29	27	34	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,1	0	-0,1
1392_B	5	39	28	30	37	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,4	0	0	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,2	-0,2	0
1393_A	2	42	30	24	41	40	42	42	42	42	42	40	40	41	42	41	-1,7	0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,3	-0,3	0	-0,3
1393_B	5	44	34	25	48	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,3	-0,2	0	-0,2
1394_A	2	40	32	24	39	39	41	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,4	0,1	0	0	0	0	-1,4	-1,2	-0,1	0	-0,2
1394_B	5	43	35	26	47	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	0,1	0	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,1	0	-0,2
1395_A	2	44	29	27	39	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,9	-0,1	0	0	0	0	-2	-1,7	-0,1	-0,1	-0,2
1395_B	5	45	30	28	41	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,9	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1
1396_A	2	41	27	22	35	39	41	41	41	41	41	39	39	40	41	40	-1,8	0	0	0	0	0	-1,8	-1,6	-0,1	0	-0,1
1396_B	5	42	30	24	38	40	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,4	-0,1	0	-0,1
1397_A	2	38	27	25	34	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,3	0	-0,3
1397_B	5	40	28	27	36	38	40	40	40	40	40	38	38	39	39	39	-1,5	0	0	0	-0,1	0	-1,3	-1,2	-0,3	-0,2	-0,2
1398_A	2	48	34	28	45	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,8	-0,1	0	0	0	0	-1,9	-1,6	-0,2	0	-0,2
1398_B	5	49	37	30	49	47	49	49	49	49	49	47	48	49	49	49	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,3	-0,2	0	-0,3
1399_A	2	49	33	25	46	47	48	49	49	49	49	47	47	48	49	48	-2	-0,1	0	0	0	0	-2	-1,9	-0,1	0	-0,1
1399_B	5	49	35	27	50	47	49	49	49	49	49	47	48	49	49	49	-1,8	0	0	0	0	0	-1,8	-1,7	0	0	-0,1
139_A	2	45	31	24	47	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	0	0	0
139_B	5	47	34	25	49	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,8	-1,7	-0,1	0	-0,1
13_A	2	46	35	27	50	45	46	46	46	46	46	44	45	46	46	46	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-1,9	-1,6	-0,1	0	-0,1
13_B	5	48	38	28	51	47	48	48	48	48	48	46	47	48	48	48	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-1,9	-1,6	0	0	0
1400_A	2	37	27	26	34	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1	-0,3	0	-0,4
1400_B	5	39	28	27	36	37	39	39	39	39	39	37	37	38	39	38	-1,3	0,1	0	0	0	0,1	-1,2	-1,1	-0,2	0	-0,2
1401_A	2	40	30	27	34	38	40	40	40	40	40	38	39	39	40	39	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-1,1	-0,3	-0,1	-0,4
1401_B	5	42	31	29	37	40	42	41	42	42	42	40	40	41	41	41	-1,4	0	-0,1	0	0	0	-1,3	-1,1	-0,3	-0,1	-0,3
1402_A	2	39	28	27	34	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-1	-0,2	0	-0,3
1402_B	5	41	30	29	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,3	0	-0,1	0	0,1	0	-1,3	-1,2	-0,2	0	-0,1
1403_A	2	41	30	26	36	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,6	-1,3	-0,3	-0,1	-0,3
1403_B	5	42	32	29	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-1,1	-0,3	0	-0,3
1404_A	2	40	32	24	37	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	0,1	0	0	0	0	-1,3	-1,1	-0,1	0	-0,2
1404_B	5	43	34	27	43	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	42	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-1,1	-0,2	0	-0,4
1405_A	2	41	33	25	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,1	-0,3	0	-0,4
1405_B	5	43	35	28	41	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1	-0,3	0	-0,4
1406_A	2	48	34	29	45	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,8	-1,5	-0,1	0	-0,1
1406_B	5	49	36	30	49	47	49	49	49	49	49	47	48	49	49	49	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,3	-0,2	0	-0,3
1407_A	2	41	29	24	40	39	41	41	41	41	41	39	40	41	41	41	-1,7	0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,3	-0,3	0	-0,3
1407_B	5	43	32	26	45	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,7	0	0	0	0	0	-1,6	-1,2	-0,3	0	-0,3
1408_A	2	40	30	22	37	38	40	40	40	40	40	38	38	39	40	39	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,2	-0,2	0	-0,3
1408_B	5	42	33	24	42	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,2	-0,2	0	-0,3
1409_A	2	42	30	26	36	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,2	0	-0,3
1409_B	5	43	32	28	38	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	42	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	-1	-0,3	0	-0,5
140_A	2	40	30	22	42	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,7	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	-0,1	0
140_B	5	43	33	27	45	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
1410_A	2	41	27	20	35	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,9	0	0	0	0	0	-1,9	-1,6	-0,1	0	-0,2
1410_B	5	40	30	21	35	39	40	40	40	40	40	38	39	40	40	39	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,9	-0,5	0	-0,7
1411_A	2	39	29	24	32	37	39	39	39	39	39	37	38	39	39	38	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1	-0,4	0	-0,5
1411_B	5	41	31	26	35	39	40	41	41	41	40	39	40	40	41	40	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,2	-1,5	-1	-0,4	0	-0,6
1412_A	2	47	33	29	44	45	47	47	47	47	47	45	46	47	47	47	-1,8	-0,1	0	0	0	0	-1,9	-1,6	-0,2	0	-0,2
1412_B	5	49	35	31	48	47	49	49	49	49	49	47	47	48	49	48	-1,6	0	0	0	0	0	-1,7	-1,3	-0,3	0	-0,3
1413_A	2	40	31	26	32	38	40	40	40	40	40	38	39	39	40	39	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-1	-0,4	-0,1	-0,4
1413_B	5	42	33	29	35	40	42	42	42	42	42	40	41	41	42	41	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,1	-0,3	-0,1	-0,3
1414_A	2	39	29	27	32	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,4	0,1	0,1	0	0	0	-1,3	-1,1	-0,2	0	-0,2
1414_B	5	42	31	29	36	40	42	42	42	42	42	40	40	41	42	41	-1,4	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,2	-0,1	-0,3
1415_A	2	40	31	27	35	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,1	-0,3	0	-0,4
1415_B	5	43	33	28	38	41	43	43	43	43	43	41	41	42	43	42	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,3	-0,2	0	-0,3
1416_A	2	40	30	25	36	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	0,1	0	0	0	0	-1,3	-1	-0,1	0	-0,3
1416_B	5	43	33	28	41	41	43	43	43	43	43	41	42	42	43	42	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-1	-0,3	0	-0,4
1417_A	2	41	31	29	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,9	-0,4	0	-0,5
1417_B	5	44	34	31	40	43	44	44	44	44	44	43	44	44	44	44	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,7	-0,6	0	-0,7
1418_A	2	45	33	31	40	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1	-0,4	0	-0,4

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1418_B	5	48	35	33	45	46	48	48	48	48	48	46	47	47	48	47	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,7	-0,6	0	-0,7
1419_A	2	47	32	29	44	46	47	47	47	47	47	45	46	47	47	47	-1,8	-0,1	0	0	0	0	-1,9	-1,6	-0,2	0	-0,2
1419_B	5	49	34	31	47	47	49	49	49	49	49	47	47	48	49	48	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,3	-0,3	0	-0,3
141_A	2	40	31	21	40	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,4	-0,1	0	-0,1
141_B	5	43	33	22	43	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	0	-0,1
1420_A	2	40	31	26	35	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	0	0	0	0	0	-1,6	-1,1	-0,3	0	-0,3
1420_B	5	43	32	27	38	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,2	-0,1	-0,2
1421_A	2	39	26	20	33	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,8	-0,1	0	0	0	0	-1,8	-1,5	-0,2	0	-0,2
1421_B	5	41	28	22	36	39	41	41	41	41	41	39	40	41	41	41	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,1	0	-0,1
1422_A	2	38	29	24	33	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,9	-0,4	0	-0,4
1422_B	5	40	29	24	35	38	40	40	40	40	40	38	39	39	40	39	-1,2	0	0	0	0	0,1	-1,2	-0,9	-0,2	0	-0,2
1423_A	2	47	32	31	44	45	47	47	47	47	47	45	46	47	47	47	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,2	0	-0,2
1423_B	5	49	34	33	46	47	49	49	49	49	49	47	48	48	49	48	-1,6	0	0	0	0	0	-1,7	-1,1	-0,4	0	-0,4
1424_A	2	48	31	30	44	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,9	0	0	0	0	0	-1,9	-1,8	-0,1	0	-0,1
1424_B	5	49	33	32	47	47	49	49	49	49	49	47	47	48	49	48	-1,8	0	0	0	0	0	-1,8	-1,6	-0,2	0	-0,2
1425_A	2	40	29	23	39	39	41	40	40	40	41	39	39	40	40	40	-1,5	0,1	0	0	0	0,1	-1,5	-1,2	-0,2	0	-0,2
1425_B	5	43	32	25	43	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,2	-0,4	0	-0,4
1426_A	2	40	30	25	36	38	39	40	40	40	40	38	38	39	40	39	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,1	-0,3	0	-0,4
1426_B	5	42	33	27	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	0,1	0	0	0	0,1	-1,4	-1,1	-0,2	0	-0,3
1427_A	2	48	30	26	46	46	48	48	48	48	48	46	47	48	48	48	-1,9	-0,3	0	0	0	0	-2,2	-1,8	0	0	0
1427_B	5	49	28	28	49	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,9	-0,2	0	0	0	0	-2,1	-1,9	0	0	0
1428_A	2	43	29	27	38	41	42	43	43	43	43	40	41	42	43	42	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,1	-2,2	-1,3	-0,2	-0,1	-0,3
1428_B	5	44	28	28	41	43	44	44	44	44	44	42	43	44	44	44	-1,5	-0,6	0	0	0	0	-2,1	-1,4	-0,1	0	-0,1
1429_A	2	46	28	26	43	44	46	46	46	46	46	44	45	46	46	46	-1,9	-0,3	0	0	0	0	-2,2	-1,8	-0,1	0	-0,1
1429_B	5	47	27	28	45	45	46	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,8	-0,3	0	0	0	0	-2,1	-1,7	0	0	0
142_A	2	40	28	28	40	38	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,7	-0,1	-0,2	0	0	-0,1	-1,6	-1,6	-0,2	-0,1	-0,1
142_B	5	42	30	32	43	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,5	-0,2	-0,2	0
1430_A	2	44	30	26	39	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	43	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,9	-1,5	-0,1	0	-0,2
1430_B	5	45	31	28	42	43	44	45	45	45	45	43	43	45	45	44	-1,8	-0,2	-0,1	0	0	-0,1	-1,9	-1,6	-0,1	-0,1	-0,2
1431_A	2	41	32	24	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,1	0	-0,3
1431_B	5	44	35	27	44	42	44	44	44	44	44	42	42	43	44	43	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,2	-0,1	0	-0,3
1432_A	2	41	33	25	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	0,1	0	0	0	0	-1,4	-1,1	-0,2	0	-0,3
1432_B	5	44	36	28	41	42	44	44	44	44	44	42	43	43	44	43	-1,4	0	0	0	0	0	-1,5	-1	-0,3	0	-0,4
1433_A	2	48	34	31	45	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-1,8	-0,2	0	0	0	0	-1,9	-1,5	-0,2	0	-0,3
1433_B	5	50	37	32	50	48	50	50	50	50	50	48	48	49	50	49	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	-1,4	-0,3	0	-0,4
1434_A	2	48	33	26	47	47	48	48	48	48	48	46	47	48	48	48	-1,8	-0,3	0	0	0	0	-2,2	-1,8	0	0	0
1434_B	5	49	36	28	51	48	49	49	49	49	49	47	48	49	49	49	-1,9	-0,2	0	0	0	0	-2,1	-1,9	0	0	0
1435_A	2	44	31	27	40	42	43	44	44	44	44	41	42	44	44	44	-1,6	-1	-0,1	0	-0,1	-0,1	-2,5	-1,4	-0,2	-0,1	-0,2
1435_B	5	45	30	29	43	43	44	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,5	-0,8	0	0	0	0	-2,3	-1,4	-0,1	0	-0,1
1436_A	2	40	28	22	37	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	-0,1
1436_B	5	42	30	25	41	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,1	0	-0,1
1437_A	2	40	28	25	36	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,6	0	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,1	0	-0,1
1437_B	5	42	28	27	38	41	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,1	0	-0,1
1438_A	2	44	32	28	39	42	44	44	44	44	44	42	42	43	44	44	-1,6	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,4	-0,3	-0,1	-0,1
1438_B	5	45	33	28	44	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,7	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,3	-0,4	-0,1	-0,3
1439_A	2	45	39	25	45	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	0	-0,1
1439_B	5	47	41	28	52	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	-0,1
143_A	2	38	28	22	38	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,7	0	0	0
143_B	5	43	33	26	42	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	0	0	0
1440_A	2	46	39	26	45	44	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,3	-0,1	0	-0,2
1440_B	5	49	40	28	51	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,8	0	0	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,2	0	-0,2
1441_A	2	50	38	27	50	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,8	-0,3	0	0	0	0	-2,1	-1,7	-0,1	0	-0,1
1441_B	5	52	40	30	53	50	52	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-1,9	-0,3	0	0	0	0	-2,1	-1,7	-0,1	0	-0,1
1442_A	2	51	37	29	50	49	50	51	51	51	51	48	49	51	51	51	-1,8	-0,4	0	0	0	0	-2,2	-1,7	-0,1	0	-0,1
1442_B	5	53	39	31	53	51	52	53	53	53	53	50	51	52	53	52	-1,8	-0,4	0	0	0	0	-2,2	-1,7	-0,1	0	-0,1
1443_A	2	41	29	23	38	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,1	0	-0,1
1443_B	5	44	31	26	42	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,4	0	0	0
1444_A	2	38	29	27	35	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,2	0,1	0	0	0	0	-1,1	-1	-0,1	0	-0,3
1444_B	5	42	31	30	39	40	42	42	42	42	42	40	41	41	42	41	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,8	-0,4	-0,1	-0,4
1445_A	2	50	33	50	37	49	49	50	50	50	49	48	49	49	50	48	-1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,2	-0,6	-0,5	0	-2,1
1445_B	5	50	35	50	38	49	50	50	50	50	50	49	50	50	50	48	-1,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	-0,5	-0,6	0	-1,9
1446_A	2	49	34	50	38	48	48	49	49	49	48	48	48	48	49	46	-0,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,8	-0,2	-0,5	0	-2,6
1446_B	5	50	37	50	41	49	50	50	50	50	50	49	50	50	50	48	-0,9	-0,1	0	0	0	-0,1	-1	-0,2	-0,6	0	-1,9

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1447_A	2	47	33	49	37	45	46	47	47	47	46	45	46	46	47	44	-1,2	-0,5	0	-0,1	-0,1	-0,5	-1,7	-0,3	-0,9	-0,1	-3
1447_B	5	48	35	50	39	47	48	48	48	48	48	47	48	48	48	46	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	-0,2	-0,9	0	-2,4
1448_A	2	41	31	28	37	39	41	41	41	41	41	39	40	40	41	40	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-1,1	-0,2	0	-0,2
1448_B	5	46	34	34	41	44	46	46	46	46	46	44	45	46	46	45	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,9	-0,3	0	-0,5
1449_A	2	40	29	27	36	38	40	40	40	40	40	38	39	40	40	40	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,2	0	-0,3
1449_B	5	42	32	30	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,2	0	-0,3
144_A	2	40	28	28	38	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,6	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1
144_B	5	43	30	32	42	41	42	42	42	42	43	41	41	42	42	43	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,5	-0,2	-0,2	0
1450_A	2	47	33	42	39	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	-0,3	-1	0	-1,4
1450_B	5	50	35	44	42	48	49	50	50	50	49	48	49	49	50	48	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	-0,4	-0,9	0	-1,6
1451_A	2	46	34	44	40	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	45	-1,4	-0,8	0	-0,1	-0,1	-0,8	-1,9	-0,6	-0,8	-0,1	-1,3
1451_B	5	49	35	45	44	47	48	49	49	49	48	47	48	48	49	48	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,7	-0,6	-0,1	-1
1452_A	2	43	31	28	36	42	43	43	43	43	43	42	42	42	43	42	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-0,6	-0,5	0	-0,6
1452_B	5	46	33	32	40	45	46	46	46	46	46	45	46	46	46	46	-1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	-0,5	-0,5	0	-0,8
1453_A	2	37	28	27	33	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,2	-1,1	-0,2	-0,1	-0,1
1453_B	5	40	29	29	35	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	0	-0,1	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,1	-0,1	-0,1
1454_A	2	39	32	28	36	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,2	-0,2	0	-0,2
1454_B	5	42	33	31	38	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,4	0	-0,1	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,2	-0,1	-0,1
1455_A	2	42	34	29	38	41	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,7	-0,2	-0,1	0	0	0	-1,9	-1,4	-0,3	0	-0,3
1455_B	5	42	35	31	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,6	-0,3	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,4	-0,2	-0,1	-0,2
1456_A	2	42	32	30	34	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-0,9	0	0	0	0	0	-0,9	-0,1	-0,7	0	-0,9
1456_B	5	46	35	36	37	46	46	46	46	46	46	45	46	46	46	45	-0,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,3	0	-0,7	0	-1,4
1457_A	2	43	32	28	36	42	43	43	43	43	43	42	42	42	43	42	-1,1	0	0	0	0	0	-1,1	-0,6	-0,5	0	-0,6
1457_B	5	47	34	33	40	46	47	47	47	47	47	46	46	46	47	46	-0,9	0	0	0	0	0	-0,9	-0,4	-0,5	0	-0,6
1458_A	2	42	31	28	36	41	42	42	42	42	42	41	42	42	42	42	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-0,7	-0,4	0	-0,5
1458_B	5	46	33	32	41	45	46	46	46	46	46	45	45	45	46	45	-1,2	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,7	-0,5	0	-0,7
1459_A	2	40	29	29	35	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-1,2	-0,1	0	-0,1
1459_B	5	42	29	32	37	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,2	-0,3	-0,3	-0,1
145_A	2	42	31	25	41	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	-0,1
145_B	5	45	35	26	45	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	0	0	0
1460_A	2	42	33	30	36	41	42	42	42	42	42	41	42	42	42	41	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,6	-0,7	0	-0,8
1460_B	5	43	35	32	38	42	43	43	43	43	43	42	43	43	43	43	-1,4	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,4	-0,6	-0,7	-0,1	-0,8
1461_A	2	40	34	28	33	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,3	-1,2	-0,1	-1,6
1461_B	5	42	37	29	35	40	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,3	0	0	0,1	0,1	0	-1,3	-0,1	-1,1	0	-1,4
1462_A	2	48	33	45	39	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,1	-0,7	0	0	0	-0,6	-1,8	-0,2	-0,7	0	-2
1462_B	5	51	35	47	42	50	50	51	51	51	50	49	50	50	51	49	-1,1	-0,3	0	0	0	-0,2	-1,3	-0,4	-0,6	0	-1,2
1463_A	2	46	32	43	37	45	46	46	46	46	46	44	45	45	46	44	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,8	-0,7	0	-1,7
1463_B	5	47	35	44	39	45	47	47	47	47	47	45	46	47	47	46	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-1,1	-0,5	0	-1,1
1464_A	2	48	30	36	42	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-1,1	-0,1	0	0	0	0	-1,2	-1	-0,1	0	-0,2
1464_B	5	54	32	43	47	53	53	54	54	54	54	52	53	54	54	53	-1	-0,5	0	0	0	0	-1,4	-0,9	-0,1	0	-0,3
1465_A	2	50	34	35	47	49	50	50	50	50	50	49	49	50	50	50	-1,2	-0,2	0	0	0	0	-1,4	-1,1	-0,1	0	-0,2
1465_B	5	55	37	41	53	54	55	55	55	55	55	54	54	55	55	55	-1,1	-0,4	0	0	0	0	-1,3	-1	0	0	-0,3
1466_A	2	44	33	30	40	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	-0,2	-0,1	0	-0,1	0	-1,6	-1	-0,5	-0,1	-0,5
1466_B	5	47	35	32	42	45	47	47	47	47	47	45	46	46	47	46	-1,4	-0,1	0	0	0	0	-1,4	-0,8	-0,6	-0,1	-0,5
1467_A	2	50	36	29	46	48	50	50	50	50	50	48	49	49	50	49	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,8	-1	-0,5	0	-0,5
1467_B	5	53	39	32	54	51	53	53	53	53	53	51	51	52	53	52	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-1,8	-1,4	-0,3	0	-0,3
1468_A	2	43	34	29	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	0	-0,1	0	0	0	-1,5	-0,8	-0,6	-0,1	-0,7
1468_B	5	46	35	30	41	44	46	46	46	46	46	44	45	45	46	45	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,5	-0,7	0	-0,9
1469_A	2	50	36	28	47	48	49	50	50	50	50	48	48	49	50	49	-1,8	-0,3	0	0	0	0	-2,1	-1,2	-0,5	0	-0,6
1469_B	5	53	39	31	54	51	53	53	53	53	53	51	52	53	53	53	-1,8	-0,3	0	0	0	0	-2,1	-1,4	-0,3	0	-0,4
146_A	2	42	32	27	37	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,3	-0,2	0	-0,2
146_B	5	46	34	29	40	44	46	46	46	46	46	44	44	45	46	45	-1,6	0	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,2	0	-0,2
1470_A	2	49	38	27	46	47	49	49	49	49	49	47	48	49	49	49	-1,9	-0,4	0	0	0	0	-2,2	-1,2	-0,7	0	-0,8
1470_B	5	52	41	30	53	50	52	52	52	52	52	50	50	51	52	51	-1,9	-0,1	0	0	0	0	-1,9	-1,3	-0,6	0	-0,7
1471_A	2	46	34	30	40	44	46	46	46	46	46	44	45	46	46	46	-1,7	-0,3	0	0	0	0	-1,9	-1,3	-0,3	0	-0,3
1471_B	5	48	34	31	42	46	47	47	48	47	47	46	46	47	47	47	-1,7	-0,4	-0,1	0	-0,1	-0,1	-2	-1,3	-0,3	-0,1	-0,4
1472_A	2	50	37	30	46	48	49	50	50	50	50	48	49	49	50	49	-1,7	-0,3	0	0	0	0	-1,9	-1	-0,5	0	-0,6
1472_B	5	52	40	31	53	50	52	52	52	52	52	50	51	51	52	51	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,1	-0,4	0	-0,5
1473_A	2	44	34	37	38	43	44	44	44	44	44	42	43	44	44	44	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-1	-0,5	0	-0,5
1473_B	5	47	35	39	41	46	47	47	47	47	47	46	46	46	47	46	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,5	-0,8	-0,6	0	-0,7
1474_A	2	50	35	30	46	49	50	50	50	50	50	49	49	50	50	50	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,3	-0,1	-0,3
1474_B	5	55	39	33	54	53	55	55	55	55	55	53	54	55	55	55	-1,7	-0,3	0	0	0	0	-2	-1,1	-0,4	0	-0,5
1475_A	2	45	33	31	44	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,8	-1,4	-0,1	0	-0,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1475_B	5	49	36	33	50	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	48	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,7	-1,3	-0,2	0	-0,3
1476_A	2	44	33	37	39	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,9	-0,5	0	-0,6
1476_B	5	47	34	38	41	46	47	47	47	47	47	46	47	47	47	47	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,7	-0,6	0	-0,8
1477_A	2	51	35	29	46	49	50	51	51	51	51	49	49	50	51	50	-1,8	-0,3	-0,1	0	0	0	-2	-1,3	-0,4	-0,1	-0,4
1477_B	5	55	39	33	54	53	55	55	55	55	55	53	54	55	55	55	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-1,9	-1,1	-0,4	0	-0,5
1478_A	2	47	31	27	44	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,8	-1,7	-0,1	0	-0,1
1478_B	5	50	33	29	51	49	50	50	50	50	50	48	49	50	50	50	-1,9	-0,4	0	0	0	0	-2,2	-1,8	-0,1	0	-0,1
1479_A	2	42	29	37	39	40	42	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,2	-0,2	0
1479_B	5	44	30	39	41	43	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	-0,4	-0,6	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,5	-0,4	-0,5	0
147_A	2	43	33	27	39	41	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,2	-0,3	0	-0,3
147_B	5	46	36	28	43	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,3	0	-0,3
1480_A	2	37	26	32	35	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,6	0,1	0,1	0	0	0	-1,4	-1,4	-0,1	-0,1	0
1480_B	5	40	29	34	38	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,4	-0,1	-0,3	-0,4	-0,5	0	-1,3	-1,5	-0,5	-0,5	0
1481_A	2	38	27	36	37	36	38	37	38	38	38	36	36	38	38	38	-1,6	0	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,6	0	0	0
1481_B	5	39	28	37	39	38	39	39	39	39	39	38	37	39	39	39	-1,6	-0,3	-0,6	0	0	0	-1,7	-2	-0,1	-0,1	0
1482_A	2	40	27	30	37	38	40	40	40	40	40	38	38	39	39	40	-1,5	0	0	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,3	-0,3	0
1482_B	5	43	29	34	40	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,5	-0,2	-0,3	-0,3	-0,4	0	-1,2	-1,2	-0,6	-0,7	0
1483_A	2	43	27	29	40	42	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,7	-1,9	-0,1	-0,1	0
1483_B	5	46	30	33	44	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,5	-0,5	-0,6	-0,1	-0,1	0	-1,7	-1,8	-0,2	-0,3	0
1484_A	2	39	25	32	34	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,3	0	0	0	0,1	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,4	0
1484_B	5	41	26	35	36	40	41	41	42	41	41	41	41	41	41	41	-1,3	-0,1	-0,1	0,1	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,7	0
1484_C	8	45	29	42	42	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1	-0,2	-0,3	-0,7	-0,9	0	-0,7	-0,7	-1	-1,2	0
1485_A	2	36	31	42	38	34	36	36	35	35	36	35	35	35	34	36	-1,6	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,5	-0,5	-1,3	-1,5	0
1485_B	5	37	32	44	40	35	37	37	36	36	37	36	36	35	35	37	-1,5	0	0	-0,9	-1,2	0	-0,5	-0,6	-1,6	-1,8	0
1485_C	8	39	34	47	43	37	38	38	38	38	39	37	37	38	38	39	-1,4	-0,3	-0,3	-0,2	-0,3	0	-1,5	-1,5	-0,3	-0,3	0
1486_A	2	35	26	40	35	34	35	35	35	35	35	35	35	34	34	35	-1,5	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,6	0
1486_B	5	36	27	41	37	34	36	36	35	35	36	35	35	34	34	36	-1,3	0,1	0,1	-0,6	-0,8	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,5	0
1486_C	8	40	27	42	42	39	40	39	39	39	40	39	39	39	39	40	-1,1	-0,2	-0,3	-0,4	-0,7	0	-0,5	-0,6	-1	-1,2	0
1487_A	2	39	33	48	40	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,5	-0,1	-0,2	-0,2	-0,3	0	-0,9	-0,9	-0,8	-0,7	-0,1
1487_B	5	41	35	51	42	39	41	41	40	40	41	40	40	40	40	40	-1,4	-0,1	-0,2	-0,3	-0,4	0	-1,1	-0,7	-1	-0,7	-0,4
1487_C	8	41	36	52	43	40	41	41	41	41	41	39	40	40	41	40	-1,3	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0	-1,4	-0,9	-0,6	-0,2	-0,5
1488_A	2	40	34	49	41	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,6	-1,7	-0,1	-0,1	0
1488_B	5	42	38	53	44	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	-0,1	-1,5	-1,5	-0,2	-0,2	-0,1
1488_C	8	45	38	54	46	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,1	-0,2	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1,1	-1,2	-0,2	-0,2	0
1489_A	2	40	34	50	41	38	39	39	40	40	40	38	38	39	39	40	-1,5	-0,2	-0,4	0	0	0,1	-1,5	-1,5	-0,2	-0,2	0
1489_B	5	41	37	53	43	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,5	-0,3	-0,2	-0,1
1489_C	8	42	38	54	45	41	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,5	-0,5	-0,7	-0,1	-0,1	-0,1	-1,9	-1,9	-0,2	-0,1	-0,1
148_A	2	45	33	27	46	43	45	45	45	45	45	43	43	44	45	44	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,2	0	-0,2
148_B	5	47	35	28	48	45	46	46	47	47	47	45	45	46	47	46	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,2	0	-0,2
1490_A	2	45	29	37	36	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	0	0	0,1	0,1	0	-0,4	-0,4	0	0	0
1490_B	5	46	29	40	38	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,5	0	0	0,1	0	0	-0,3	-0,3	-0,1	-0,1	0
1490_C	8	45	25	41	40	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,7	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,3	-0,3	-0,6	-0,7	0
1491_A	2	44	33	51	41	43	44	44	43	43	44	43	43	43	43	44	-1,1	-0,2	-0,2	-0,6	-0,7	0	-0,9	-0,9	-0,8	-0,8	0
1491_B	5	51	37	55	45	50	50	50	50	50	51	50	50	50	50	51	-0,4	-0,1	-0,1	-0,3	-0,3	0	-0,3	-0,3	-0,4	-0,4	0
1491_C	8	51	38	56	47	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-0,4	0	-0,1	-0,3	-0,3	0	-0,4	-0,4	-0,4	-0,4	0
1492_A	2	42	29	39	38	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1,3	-0,1	-0,2	0	-0,1	0	-0,9	-0,9	-0,4	-0,5	0
1492_B	5	44	32	44	42	43	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-1,3	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,8	-0,8	-0,6	-0,8	0
1492_C	8	47	33	46	45	46	47	47	46	46	47	46	46	46	46	47	-1,2	-0,2	-0,3	-0,7	-1	0	-0,8	-0,9	-1,1	-1,3	0
1493_A	2	39	32	44	37	38	39	39	39	40	39	38	38	39	39	39	-1,5	-0,1	-0,2	0	0,1	0	-1,4	-1,5	-0,1	-0,1	0
1493_B	5	41	34	47	40	40	41	41	42	42	41	40	40	41	41	41	-1,5	-0,2	-0,4	0,2	0,2	0	-1,3	-1,3	-0,2	-0,1	-0,1
1493_C	8	43	35	48	41	42	43	43	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,3	-0,2	-0,2	-0,4	-0,5	0	-1,1	-1,1	-0,6	-0,7	0
1494_A	2	36	25	37	32	35	36	36	36	36	36	35	35	35	36	36	-1,2	-0,1	-0,1	0	0,1	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,3	0
1494_B	5	39	28	40	35	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,1	0,1	0	0,4	0,4	0	-0,5	-0,5	-0,2	-0,1	0
1494_C	8	46	30	44	41	45	46	46	45	45	46	45	45	45	45	46	-1,1	-0,3	-0,4	-0,6	-0,8	0	-0,8	-0,9	-0,9	-1,1	0
1495_A	2	36	27	32	33	34	36	36	36	36	36	35	35	35	35	36	-1,5	0	0	0,2	0,2	0	-0,7	-0,6	-0,6	-0,6	0
1495_B	5	38	29	35	36	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,4	0	0	-0,1	-0,3	0,1	-0,6	-0,6	-0,7	-0,8	0
1495_C	8	39	33	39	41	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,3	-0,2	-0,4	-0,4	-0,5	0	-1,2	-1,2	-0,6	-0,6	-0,1
1496_A	2	44	33	46	40	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,8	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,9	-0,9	0	0	0
1496_B	5	45	35	49	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,9	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,9	-1	-0,1	-0,1	0
1496_C	8	48	37	51	45	47	47	47	48	48	48	47	47	47	47	48	-0,9	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,9	-1	-0,2	-0,2	0
1497_A	2	40	32	46	39	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,1	-0,1	0
1497_B	5	42	34	48	41	40	41	41	42	42	42	40	40	41	42	42	-1,2	-0,3	-0,5	0,1	0,2	0	-1,2	-1,3	-0,2	0	0
1497_C	8	46	34	50	44	45	46	46	46	46	46	46	46	46	45	46	-1	-0,2	-0,2	-0,4	-0,6	0	-0,7	-0,7	-0,7	-0,9	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie									
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1498_A	2	37	26	34	34	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,2	0,1	0	0	0,1	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,2	0
1498_B	5	39	28	38	36	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,2	0	-0,1	0,3	0,4	0	-0,7	-0,7	-0,2	-0,2	0
1498_C	8	43	26	41	39	42	43	43	42	41	43	43	43	41	41	43	-1,3	0	-0,1	-1,2	-1,7	0	-0,3	-0,3	-2	-2,4	0
1499_A	2	42	29	40	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,9	-1	-0,5	-0,5	0
1499_B	5	44	32	45	41	43	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-1,2	-0,1	-0,1	-0,1	-0,3	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,7	0
1499_C	8	47	33	47	45	46	47	47	46	46	47	46	46	46	46	47	-1,2	-0,2	-0,3	-0,6	-0,8	0	-0,8	-0,9	-0,9	-1,1	0
149_A	2	42	28	28	44	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1
149_B	5	45	32	32	46	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	-0,1	0
14_A	2	46	35	26	51	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,8	-1,6	0	0	0
14_B	5	49	38	27	53	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-1,9	-1,7	0	0	0
1500_A	2	45	32	46	37	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,5	0	-0,1	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
1500_B	5	46	34	48	40	45	46	46	46	46	46	46	45	46	46	46	-0,6	-0,1	-0,1	0,1	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
1500_C	8	45	35	49	41	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,9	-0,2	-0,2	-0,3	-0,3	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,4	-0,1
1501_A	2	43	31	40	37	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-1	-1,1	-0,1	-0,1	0
1501_B	5	44	32	43	38	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,2	-0,2	0
1501_C	8	45	27	44	41	44	45	45	44	44	45	44	44	44	44	45	-1,1	-0,1	-0,1	-0,5	-0,7	0	-0,8	-0,8	-0,7	-0,9	0
1502_A	2	49	32	51	42	48	49	48	48	48	49	48	48	48	48	49	-0,3	0	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-0,3	-0,3	0
1502_B	5	50	37	55	46	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,4	-0,1	-0,1	-0,5	-0,5	0	-0,3	-0,3	-0,6	-0,6	-0,1
1502_C	8	51	38	56	47	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-0,4	-0,1	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,4	-0,4	-0,6	-0,6	0
1503_A	2	47	27	51	39	46	47	47	46	46	47	47	47	45	45	47	-1	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,5	-1,5	0
1503_B	5	48	30	52	39	47	48	48	47	47	48	48	48	47	46	48	-0,8	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0	-1,6	-1,7	0
1504_A	2	45	29	50	38	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,1	-0,1	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,1	0
1504_B	5	47	32	52	40	46	47	47	46	46	47	46	46	46	46	47	-0,9	0	-0,1	-0,4	-0,4	0	-0,3	-0,3	-0,9	-0,9	0
1505_A	2	46	28	47	39	45	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,1	-1,2	0
1505_B	5	47	31	49	41	46	47	47	47	47	47	47	47	46	46	47	-0,8	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1	-1	0
1506_A	2	38	28	31	36	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,3	0,1	0,2	0	0	0	-1,1	-1	-0,2	-0,1	0
1506_B	5	43	33	35	41	41	42	42	43	43	43	41	41	42	43	43	-1,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,2	-0,1	-0,1
1507_A	2	37	28	33	34	35	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,1	0,1	0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,1	-0,1	0
1507_B	5	42	32	37	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,3	-0,3	-0,1
1508_A	2	38	30	38	39	36	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,4	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,1	-0,1	0
1508_B	5	42	34	39	42	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,1	-0,1	0
1509_A	2	45	32	48	41	44	45	45	44	44	45	45	45	44	44	45	-1,3	-0,1	-0,2	-0,5	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,4	-0,1
1509_B	5	46	34	50	42	45	46	46	45	45	46	46	45	45	45	46	-1,3	-0,1	-0,1	-0,6	-0,7	0	-0,4	-0,5	-1,3	-1,4	-0,1
150_A	2	41	28	29	41	39	41	41	41	41	41	39	40	41	41	41	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,5	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1
150_B	5	44	32	33	43	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,5	-0,2	-0,3	0
1510_A	2	42	29	36	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,4	-1,6	-0,2	-0,2	0
1510_B	5	44	30	38	41	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,4	-0,3	-0,5	0,1	0	0	-1,3	-1,5	-0,3	-0,3	0
1511_A	2	38	27	34	35	36	37	37	38	38	38	36	36	38	38	38	-1,6	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,7	-1,7	-0,1	-0,1	0
1511_B	5	40	29	34	39	38	40	39	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,4	-0,1	-0,4	0	0	0	-1,5	-1,7	0	0	0
1512_A	2	39	28	35	37	37	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,6	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,7	-1,8	0	0	0
1512_B	5	40	29	37	39	39	40	40	40	40	40	39	38	40	40	40	-1,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,6	-1,9	0	0	0
1513_A	2	43	28	30	40	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,7	-1,9	-0,1	-0,1	0
1513_B	5	47	32	32	46	45	46	46	47	47	47	45	45	46	46	47	-1,6	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,8	-2	-0,2	-0,2	-0,1
1514_A	2	42	27	36	36	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,2	-1,2	-0,3	-0,3	0
1514_B	5	44	27	38	38	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,3	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,5	-0,5	0
1515_A	2	43	25	35	37	41	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,3	-0,3	0
1515_B	5	45	26	38	40	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,9	-1	-0,4	-0,5	0
1516_A	2	42	29	36	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,2	-0,2	0
1516_B	5	44	30	39	41	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,4	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,3	-1,5	-0,3	-0,3	0
1517_A	2	44	29	31	40	42	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,6	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,9	-2	-0,1	-0,1	0
1517_B	5	47	32	33	46	45	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,6	-0,5	-0,9	0	0	0	-1,9	-2,3	-0,2	-0,1	-0,1
1518_A	2	46	26	35	40	45	45	44	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,6	-1,4	-2	0	0	0	-2,8	-3,4	-0,1	-0,1	0
1518_B	5	50	30	41	49	49	49	48	50	50	50	47	47	50	50	50	-1,6	-1,7	-2,4	0	0	0	-3,1	-3,8	0	0	0
1518_C	8	55	34	45	50	54	54	53	55	55	55	52	52	55	55	55	-1,6	-1,8	-2,5	0	0	0	-3,1	-3,7	-0,1	0	0
1519_A	2	46	27	33	40	45	45	44	46	46	46	43	43	46	46	46	-1,5	-1,3	-1,9	0	0	0	-2,9	-3,4	0	0	0
1519_B	5	50	31	41	49	49	49	48	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,6	-1,7	-2,4	0	0	0	-3,2	-3,9	0	0	0
1519_C	8	55	36	42	51	53	53	52	55	55	55	51	50	55	55	55	-1,8	-2	-2,8	0	0	0	-3,6	-4,4	0	0	0
151_A	2	43	32	25	43	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
151_B	5	45	35	26	44	43	45	44	45	45	45	43	43	44	45	44	-1,5	0	-0,1	0	0	0	-1,5	-1,4	-0,2	0	-0,2
1520_A	2	49	29	39	42	48	48	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-1,4	-1,4	-2	0	0,1	0	-2,3	-2,8	-0,3	-0,3	0
1520_B	5	54	33	44	50	52	51	51	54	54	54	51	50	53	53	54	-1,4	-2,3	-3,2	0,1	0,2	0	-3,2	-4,1	-0,5	-0,4	0
1520_C	8	58	35	47	50	57	56	55	58	58	58	55	54	58	58	58	-1,3	-2	-3	0,1	0,1	0	-2,6	-3,6	-0,4	-0,4	0
1521_A	2	42	31	37	38	41	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,4	-0,5	-0,1	-0,1	0	-1,3	-1,4	-0,4	-0,4	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1521_B	5	45	33	39	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,3	-0,3	0
1521_C	8	48	35	41	43	47	48	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-1,5	-0,5	-0,8	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,7	-0,4	-0,4	0
1522_A	2	49	23	38	37	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,2	-1,4	-2	-0,1	-0,2	0	-2	-2,6	-0,7	-0,7	0
1522_B	5	55	28	44	46	53	52	51	55	54	55	51	50	54	54	55	-1,5	-2,7	-3,6	-0,1	-0,2	0	-3,2	-4,2	-1	-1,1	0
1522_C	8	59	31	48	48	58	57	56	59	59	59	57	56	58	58	59	-1,2	-1,8	-2,8	0	0	0	-2,3	-3,2	-0,6	-0,6	0
1523_A	2	42	31	37	39	41	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,5	-0,7	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,6	-0,3	-0,3	0
1523_B	5	45	34	39	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,3	-0,3	0
1523_C	8	48	35	40	43	47	48	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-1,5	-0,6	-1	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,9	-0,4	-0,4	0
1524_A	2	46	34	34	43	45	45	44	46	46	46	43	43	46	46	46	-1,6	-1,3	-1,9	0	0	0	-2,9	-3,4	0	0	0
1524_B	5	50	36	39	50	48	49	48	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,6	-1,4	-2	0	0	0	-2,9	-3,5	0	0	0
1524_C	8	53	38	39	51	52	52	51	53	53	53	50	49	53	53	53	-1,7	-1,7	-2,4	0	0	0	-3,3	-4	0	0	0
1525_A	2	48	29	38	41	47	47	46	49	49	48	46	45	48	48	48	-1,3	-1,4	-2	0,2	0,2	0	-2,4	-3	-0,2	-0,2	0
1525_B	5	53	33	43	50	52	51	50	53	53	53	50	49	53	53	53	-1,5	-2,2	-3,1	0,1	0,1	0	-3,1	-4,1	-0,4	-0,4	0
1525_C	8	58	35	47	51	57	56	55	58	58	58	55	54	57	57	58	-1,3	-2	-3,1	0	0,1	0	-2,7	-3,8	-0,4	-0,4	0
1526_A	2	49	23	39	36	48	47	47	49	49	49	47	46	48	48	49	-1,2	-1,5	-2,1	0,1	0,1	0	-2	-2,6	-0,6	-0,5	0
1526_B	5	54	26	43	44	53	51	50	54	54	54	51	50	53	53	54	-1,4	-2,6	-3,6	0	0,1	0	-3,1	-4,1	-0,9	-0,8	0
1526_C	8	59	27	48	45	57	57	56	59	59	59	56	55	58	58	59	-1,2	-1,8	-2,8	0,1	0,1	0	-2,1	-3,1	-0,6	-0,6	0
1527_A	2	43	31	36	39	41	43	42	43	43	43	42	41	42	42	43	-1,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,3	-0,3	0
1527_B	5	46	34	37	42	44	45	45	46	46	46	44	44	45	45	46	-1,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,3	-1,4	-0,3	-0,3	0
1527_C	8	48	37	36	46	47	48	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-1,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,8	-2	-0,2	-0,2	0
1528_A	2	43	30	36	38	41	42	42	43	43	43	41	41	42	42	43	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,2	-0,2	0
1528_B	5	45	33	37	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,5	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,5	-0,3	-0,3	0
1528_C	8	48	37	37	46	47	48	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,5	-0,7	-1,1	-0,1	-0,1	0	-1,9	-2,2	-0,2	-0,2	0
1529_A	2	41	27	42	39	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,3	-0,2	-0,2	0	0,1	0	-0,9	-0,9	-0,3	-0,3	0
1529_B	5	44	29	43	41	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,3	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-1	-1	-0,5	-0,5	0
1529_C	8	48	27	45	42	47	48	48	48	48	48	48	48	47	47	48	-1,4	-0,2	-0,3	-0,4	-0,5	0	-0,6	-0,7	-1,1	-1,2	0
152_A	2	44	32	27	42	42	44	44	44	44	44	42	42	43	44	44	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,3	-0,2	0	-0,1
152_B	5	45	35	28	44	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-1,2	-0,3	-0,1	-0,2
1530_A	2	41	31	43	40	40	41	41	41	41	41	41	40	41	41	41	-1,3	-0,1	-0,1	0,1	0,1	0	-0,8	-0,9	-0,4	-0,4	0
1530_B	5	43	34	43	41	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,4	-0,1	-0,3	-0,1	-0,2	0	-0,9	-0,9	-0,7	-0,7	0
1530_C	8	46	36	44	43	44	46	45	45	45	46	45	45	45	45	46	-1,5	-0,1	-0,2	-0,4	-0,5	0	-0,8	-0,8	-1	-1,1	0
1531_A	2	41	31	42	39	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,3	0	-0,1	0,1	0,1	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,4	0
1531_B	5	43	34	42	40	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,4	-0,2	-0,3	-0,1	-0,2	0	-0,8	-0,9	-0,7	-0,7	0
1531_C	8	46	36	43	42	44	45	45	45	45	46	45	45	44	44	46	-1,6	-0,2	-0,3	-0,6	-0,8	0	-0,8	-0,8	-1,3	-1,3	-0,1
1532_A	2	41	25	36	34	39	41	41	41	40	41	40	40	40	39	41	-1,5	0	0	0	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1,1	0
1532_B	5	44	27	40	37	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,6	0	-0,1	-0,6	-1	0	-0,5	-0,5	-1,5	-1,9	0
1533_A	2	36	23	32	32	34	36	36	36	36	36	36	36	34	34	36	-1,6	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,8	0
1533_B	5	39	24	34	35	37	39	39	38	37	39	38	38	36	36	39	-1,6	0	0	-1	-1,4	0	-0,1	-0,1	-2,4	-2,7	0
1534_A	2	40	26	36	33	39	41	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-1,4	0,1	0	0	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,9	0
1534_B	5	44	27	39	35	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,5	-0,8	0	-0,6	-0,6	-1,3	-1,5	0
1535_A	2	41	28	32	37	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	0,1	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,8	-0,9	0
1535_B	5	44	31	34	40	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	-0,1	-0,1	-0,3	-0,6	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,3	0
1536_A	2	41	28	32	37	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	-0,1	0,1	0	0	-0,3	-0,3	-1	-1	0
1536_B	5	44	31	34	40	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	-0,1	-0,1	-0,3	-0,6	0	-0,5	-0,5	-1,2	-1,4	0
1537_A	2	41	27	31	34	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	0	0	0,2	0,2	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	0
1537_B	5	45	31	34	38	43	45	45	45	44	45	44	44	44	44	45	-1,4	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,6	-0,6	-0,8	-1	0
1538_A	2	40	28	31	34	39	40	40	41	41	40	40	40	40	40	40	-1,4	0	0	0,3	0,2	0	-0,4	-0,4	-0,6	-0,7	0
1538_B	5	44	31	33	38	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,4	-0,1	-0,1	-0,2	-0,4	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1,2	0
1539_A	2	42	29	35	35	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1,3	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,7	0
1539_B	5	45	30	38	37	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,3	0	-0,5	-0,5	-0,8	-1	-0,1
1539_C	8	47	25	41	39	45	47	47	45	44	47	47	47	44	44	47	-1,5	0	0	-2	-2,5	0	-0,4	-0,4	-2,8	-3,3	0
153_A	2	45	33	28	45	43	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,2	0	-0,1
153_B	5	46	36	28	45	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,5	-1,1	-0,4	-0,1	-0,3
1540_A	2	39	25	32	32	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,9	0
1540_B	5	42	28	33	35	40	42	42	42	41	42	41	41	41	41	42	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,2	0
1540_C	8	47	31	36	40	45	46	46	46	45	47	46	46	45	45	47	-1,5	-0,1	-0,1	-0,8	-1,2	0	-0,6	-0,6	-1,5	-1,8	0
1541_A	2	39	25	32	32	38	39	39	39	39	39	39	39	38	39	39	-1,5	0	0	0,1	0,2	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,7	0
1541_B	5	42	27	35	34	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1,1	0
1541_C	8	46	22	39	37	44	46	46	44	44	46	46	46	43	43	46	-1,6	0	0	-1,5	-2	0	-0,2	-0,2	-2,5	-3,1	0
1542_A	2	45	32	37	47	43	45	45	44	44	45	45	45	43	43	45	-1,5	0	-0,1	-0,4	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,5	-2	0
1542_B	5	47	34	38	49	46	47	47	47	46	47	47	47	46	45	47	-1,5	0	0	-0,2	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,9	0
1542_C	8	51	36	39	50	50	51	51	51	50	51	51	51	50	49	51	-1,7	-0,1	-0,1	-0,5	-1,2	0	-0,5	-0,5	-1,6	-2,1	-0,1
1543_A	2	44	32	35	41	42	44	44	42	42	44	43	43	42	41	44	-1,4	0	0	-1,2	-1,5	0	-0,4	-0,4	-1,9	-2,2	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1543_B	5	46	33	37	42	45	46	46	45	45	46	46	46	45	44	46	-1,5	0	-0,1	-0,8	-1,1	0	-0,5	-0,5	-1,5	-1,7	-0,1
1543_C	8	51	36	39	43	49	51	51	50	49	51	50	50	49	49	51	-1,6	0	0	-1	-1,3	0	-0,8	-0,8	-1,4	-1,6	0
1544_A	2	47	33	37	48	45	47	47	46	45	47	46	46	45	44	47	-1,5	0	0	-0,7	-1,4	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,4	0
1544_B	5	48	35	39	50	47	48	48	48	47	48	48	48	47	46	48	-1,5	0	0	-0,3	-1	0	-0,2	-0,2	-1,6	-2,2	0
1544_C	8	52	36	40	51	50	52	52	51	50	52	51	51	50	49	52	-1,7	-0,1	-0,1	-0,6	-1,3	0	-0,4	-0,4	-1,7	-2,3	-0,1
1545_A	2	39	25	33	32	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,4	0	0	0,2	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,7	0
1545_B	5	42	27	35	34	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,3	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,2	0
1545_C	8	47	23	40	37	45	47	47	45	44	47	47	47	44	43	47	-1,5	0	0	-1,9	-2,5	0	-0,2	-0,2	-2,9	-3,4	0
1546_A	2	41	26	33	32	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	0	0	0,1	0,2	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	0
1546_B	5	44	28	36	36	42	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,4	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,3	0
1546_C	8	50	28	42	43	48	50	50	49	48	50	49	49	47	47	50	-1,6	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,2	-0,2	-2,2	-2,7	0
1547_A	2	43	29	35	36	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,4	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,8	0
1547_B	5	45	30	38	38	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,5	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,4	0
1547_C	8	46	24	42	40	45	46	46	45	44	46	46	46	44	43	46	-1,5	0	0	-1,9	-2,4	0	-0,4	-0,4	-2,7	-3,2	0
1548_A	2	42	29	34	36	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,7	-0,8	-0,8	-0,1
1548_B	5	45	31	35	38	44	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-1,4	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,8	-0,8	-0,7	-0,8	0
1548_C	8	49	34	37	42	48	49	49	49	48	49	48	48	49	48	49	-1,6	-0,1	-0,1	-0,5	-0,8	0	-1,3	-1,3	-0,7	-0,9	0
1549_A	2	46	31	35	48	44	46	46	45	45	46	45	45	44	44	46	-1,5	0	0	-0,5	-1	0	-0,3	-0,3	-1,6	-2,1	0
1549_B	5	48	33	37	49	46	48	48	48	47	48	47	47	47	46	48	-1,6	0	-0,1	0	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,6	0
1549_C	8	51	36	39	51	50	51	51	51	50	51	51	51	50	49	51	-1,7	-0,1	-0,1	-0,4	-1	0	-0,6	-0,6	-1,3	-1,8	-0,1
154_A	2	46	33	28	49	44	46	46	46	46	46	44	45	46	46	46	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,1	0	-0,1
154_B	5	47	35	28	50	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,6	-1,3	-0,3	-0,1	-0,2
1550_A	2	46	32	34	50	44	46	46	45	44	46	45	45	44	43	46	-1,6	0	0	-0,3	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2,5	0
1550_B	5	47	33	35	51	46	47	47	47	46	47	47	47	46	45	47	-1,7	0	0	0	-1	0	0	0	-1,7	-2,6	0
1550_C	8	51	34	39	53	49	51	51	51	50	51	51	51	49	48	51	-1,7	0	0	-0,1	-1,1	0	0	0	-1,8	-2,7	0
1551_A	2	45	31	35	49	44	45	45	45	45	45	45	45	44	43	45	-1,6	0	0	-0,1	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,4	-2	0
1551_B	5	48	33	37	50	46	48	48	48	47	48	48	48	46	46	48	-1,6	0	0	0	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,9	0
1551_C	8	52	36	39	51	50	52	52	51	51	52	51	51	50	50	52	-1,6	0	0	-0,2	-1	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,9	0
1552_A	2	38	24	33	31	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,3	0	0	0,1	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,9	-0,9	0
1552_B	5	43	27	37	36	41	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0	-0,1	0	0	-0,3	-0,3	-1	-1	0
1553_A	2	39	24	32	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	0
1553_B	5	44	28	37	39	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,4	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,4	0
1554_A	2	39	25	34	39	38	39	39	39	39	39	39	39	38	37	39	-1,5	0	0	-0,7	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2	0
1554_B	5	42	28	37	41	41	42	42	42	41	42	42	42	40	40	42	-1,5	0	0	-0,7	-1	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,2	0
1555_A	2	41	28	32	36	39	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	0,1	0,1	0	-0,2	-0,2	-1	-1,1	0
1555_B	5	44	31	34	40	43	44	44	44	43	44	44	44	43	42	44	-1,4	0	0	-0,2	-0,6	0,1	-0,3	-0,3	-1,2	-1,6	0
1556_A	2	41	28	32	35	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	0	0	0,1	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,9	0
1556_B	5	45	32	34	39	43	45	45	45	44	45	44	44	44	44	45	-1,5	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,4	-0,4	-1	-1,3	0
1557_A	2	41	28	32	35	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	0,1	0	0	-0,3	-0,3	-0,9	-0,9	0
1557_B	5	45	31	34	39	43	45	45	45	44	45	44	44	44	43	45	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,4	0
1558_A	2	40	25	34	40	39	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1,5	0	0	-0,7	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,1	0
1558_B	5	43	27	38	42	42	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,5	0	0	-0,8	-1,3	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,3	0
1559_A	2	36	23	31	37	34	36	36	35	35	36	36	36	34	34	36	-1,5	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0	-2	-2,2	0
1559_B	5	40	26	34	39	38	40	40	39	39	40	40	40	38	37	40	-1,6	0	0	-0,8	-1,3	0	-0,1	-0,1	-2,3	-2,7	0
155_A	2	45	29	27	50	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,6	0	0	0	0	0	-1,7	-1,6	0	0	0
155_B	5	47	33	30	51	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,6	0	0	0	0	0	-1,7	-1,6	0	0	0
1560_A	2	38	23	32	33	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,2	0
1560_B	5	42	26	37	36	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	0	-0,4	-0,3	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,2	0
1561_A	2	41	28	32	35	39	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	-1	-1	0
1561_B	5	44	31	35	38	42	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,4	0	-0,5	-0,5	-1	-1,3	0
1562_A	2	38	27	30	34	36	38	38	38	37	38	38	38	36	36	38	-1,6	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,6	-0,1
1562_B	5	40	29	32	37	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,4	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,6	0
1563_A	2	41	28	32	35	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,4	-0,4	-1	-1,1	0
1563_B	5	44	31	35	38	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,6	-0,6	-1	-1	0
1564_A	2	40	25	35	34	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,5	0	0	0,1	0	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,9	0
1564_B	5	43	26	38	36	41	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,6	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,7	0
1565_A	2	40	27	31	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	-0,1	0,1	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,9	0
1565_B	5	43	31	33	38	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	-0,1	-0,1	-0,2	-0,5	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,2	0
1566_A	2	38	27	30	34	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,5	0
1566_B	5	41	30	32	37	40	41	41	41	40	41	41	41	39	39	41	-1,4	-0,1	-0,1	-0,3	-0,7	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,8	-0,1
1567_A	2	41	27	32	36	39	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,1	0
1567_B	5	44	31	35	39	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	0	-0,1	-0,3	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,4	0
1568_A	2	41	26	33	34	40	41	41	42	42	41	41	41	41	41	41	-1,5	0	0	0,2	0,2	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,6	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1568_B	5	45	29	36	39	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,5	-0,5	-1	-1	0
1569_A	2	40	26	34	33	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,4	0	0	0,1	0,2	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,8	0
1569_B	5	43	26	37	36	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,6	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,4	0
156_A	2	41	28	28	41	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,4	-0,1	0	0
156_B	5	44	33	32	43	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,5	0	0	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,1	-0,1	0
1570_A	2	40	23	33	32	39	40	40	40	41	40	40	40	39	40	40	-1,4	0	0	0,1	0,3	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,7	0
1570_B	5	44	25	37	36	42	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	0	0	0	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1	-1,3	0
1571_A	2	41	25	34	31	39	41	41	40	40	41	40	40	40	40	40	-1,4	0	0	-0,2	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,9	-0,9	-0,1
1571_B	5	44	26	37	34	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,4	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,8	0
1571_C	8	49	25	41	37	47	49	49	47	47	49	48	48	46	46	49	-1,6	0	0	-1,6	-2,1	0	-0,4	-0,4	-2,4	-2,9	0
1572_A	2	41	25	33	31	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,7	0
1572_B	5	44	27	36	35	43	44	44	45	45	44	44	44	44	44	44	-1,4	0	0	0,2	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,8	0
1572_C	8	50	28	41	43	49	50	50	49	49	50	50	50	48	48	50	-1,6	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,2	-0,2	-2,2	-2,7	0
1573_A	2	42	28	35	34	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1,4	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,8	0
1573_B	5	45	29	38	37	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,5	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,6	-0,6	-0,8	-0,9	0
1573_C	8	47	26	41	40	46	47	47	45	45	47	47	47	45	44	47	-1,5	0	0	-1,8	-2,4	0	-0,4	-0,4	-2,6	-3,1	0
1574_A	2	47	34	38	48	45	47	47	46	45	47	47	47	45	44	47	-1,5	0	0	-1,1	-1,7	0	-0,2	-0,2	-2,3	-2,9	0
1574_B	5	49	35	39	50	47	49	49	48	47	49	49	49	47	46	49	-1,6	0	0	-0,8	-1,6	0	-0,1	-0,1	-2,1	-2,8	0
1574_C	8	52	37	40	51	50	52	52	51	50	52	52	52	50	49	52	-1,7	0	0	-0,6	-1,4	0	-0,3	-0,3	-1,8	-2,4	0
1575_A	2	46	33	33	50	44	46	46	45	45	46	46	46	44	43	46	-1,6	0	0	-0,2	-1	0	-0,1	-0,1	-1,7	-2,5	-0,1
1575_B	5	48	34	34	52	46	48	48	48	47	48	48	48	47	46	48	-1,7	0	0	0	-1	0	0	0	-1,6	-2,6	0
1575_C	8	52	35	39	53	50	52	52	52	51	52	52	52	50	49	52	-1,8	0	0	-0,1	-1,1	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,8	0
1576_A	2	47	34	38	48	45	47	47	45	45	47	46	46	44	43	47	-1,5	0	0	-1,2	-1,9	0	-0,1	-0,1	-2,5	-3,2	0
1576_B	5	49	35	39	50	47	49	49	48	47	49	49	49	47	46	49	-1,6	0	0	-0,9	-1,7	0	-0,1	-0,1	-2,3	-3	0
1576_C	8	53	37	40	51	51	53	52	52	51	53	52	52	51	50	53	-1,7	0	-0,1	-0,6	-1,3	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,5	0
1577_A	2	52	33	43	50	50	52	52	50	49	52	51	51	49	48	52	-1,5	0	0	-2,2	-2,9	0	-0,7	-0,7	-2,9	-3,6	0
1577_B	5	55	36	45	51	53	55	55	53	52	55	54	54	52	51	55	-1,5	0	0	-2,2	-3	0	-0,7	-0,7	-2,9	-3,6	0
1577_C	8	56	36	45	52	54	56	56	54	53	56	56	56	53	52	56	-1,6	0	0	-2,1	-2,9	0	-0,3	-0,3	-3,1	-3,8	0
1578_A	2	48	25	41	49	47	48	48	45	45	48	48	48	44	43	48	-1,5	0	0	-2,6	-3,4	0	-0,2	-0,2	-3,8	-4,7	0
1578_B	5	51	28	42	50	49	51	51	48	48	51	51	51	47	46	51	-1,6	0	0	-2,4	-3,3	0	-0,3	-0,3	-3,6	-4,5	0
1578_C	8	54	27	44	51	52	54	54	51	50	54	54	54	50	49	54	-1,7	0	0	-2,5	-3,5	0	-0,1	-0,1	-3,9	-4,8	0
1579_A	2	47	33	38	49	46	47	47	46	45	47	47	47	45	44	47	-1,5	0	0	-1,4	-2,1	0	0	0	-2,8	-3,5	0
1579_B	5	50	35	40	51	48	50	50	49	48	50	50	50	47	46	50	-1,6	0	0	-1,3	-2,3	0	-0,1	-0,1	-2,9	-3,7	0
1579_C	8	54	35	42	52	52	54	54	53	52	54	54	54	51	51	54	-1,8	0	0	-1,4	-2,2	0	-0,2	-0,2	-2,8	-3,6	0
157_A	2	44	25	30	39	42	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,7	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,8	-1,9	0	0	0
157_B	5	45	27	32	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,7	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,7	-1,7	-0,1	-0,1	0
1580_A	2	37	24	30	32	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,6	0	0	0,1	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,4	0
1580_B	5	40	27	32	35	38	40	40	39	39	40	39	39	38	37	40	-1,6	0	0	-0,5	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,1	0
1580_C	8	43	28	35	38	42	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,6	-0,1	-0,1	-1	-1,4	0	-0,2	-0,3	-2,2	-2,5	-0,1
1581_A	2	39	23	31	32	37	39	39	39	39	39	39	39	38	37	39	-1,6	0	0	0,1	0	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,3	0
1581_B	5	42	26	34	35	41	42	42	42	42	42	42	42	41	40	42	-1,5	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,6	0
1581_C	8	49	27	39	41	48	49	49	48	48	49	49	49	47	47	49	-1,7	0	0	-1	-1,5	0	-0,2	-0,2	-2,2	-2,7	0
1582_A	2	41	27	35	35	39	41	41	40	40	41	40	40	39	39	41	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,3	0
1582_B	5	43	28	37	38	41	43	43	43	42	43	43	43	41	41	43	-1,5	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,7	0
1582_C	8	43	29	37	41	42	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,5	0	0	-1	-1,5	0	-0,2	-0,2	-2,2	-2,6	0
1583_A	2	39	25	31	34	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,3	-0,2	-1,2	-1,3	0
1583_B	5	42	27	33	37	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,2	0
1583_C	8	49	32	36	44	48	49	49	49	48	49	49	49	48	47	49	-1,6	0	-0,1	-0,5	-0,9	0	-0,4	-0,4	-1,6	-2	0
1584_A	2	39	25	33	33	37	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,3	0
1584_B	5	41	27	34	37	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,4	-0,3	-1,2	-1,2	0
1584_C	8	44	30	36	41	43	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,5	0	-0,1	-1	-1,4	0	-0,3	-0,3	-2	-2,4	0
1585_A	2	37	23	35	31	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,5	0	0,1	0,1	0,1	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,1	0
1585_B	5	40	24	37	35	38	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1,5	0	0	-0,6	-1	0	-0,1	-0,1	-1,7	-2,1	0
1585_C	8	47	24	41	40	45	47	47	44	43	47	46	46	43	42	47	-1,6	0	0	-2,6	-3,2	0	-0,1	-0,1	-3,8	-4,4	0
1586_A	2	40	27	35	35	38	40	40	40	40	40	39	39	39	38	40	-1,5	0	-0,1	0,1	0	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,2	0
1586_B	5	42	29	37	38	41	42	42	42	41	42	42	42	41	40	42	-1,5	0	-0,1	-0,7	-1,2	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,4	0
1586_C	8	42	29	37	41	41	42	42	40	40	42	42	42	39	38	42	-1,5	0	0	-2,3	-2,8	0	-0,1	-0,1	-3,4	-3,9	0
1587_A	2	39	27	29	34	37	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0,1	0	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,3	0
1587_B	5	41	29	31	37	40	41	41	41	40	41	41	41	40	39	41	-1,4	0	0	-0,5	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,9	0
1587_C	8	46	32	34	42	45	46	46	45	45	46	46	46	44	44	46	-1,6	0	0	-1	-1,5	0	-0,3	-0,3	-2	-2,5	0
1588_A	2	39	27	34	35	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	0,2	0,1	0	-0,1	-0,1	-1,1	-1,2	0
1588_B	5	42	29	36	38	41	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,5	0	0	-0,8	-1,3	0	-0,2	-0,1	-2	-2,5	0
1588_C	8	43	30	37	41	41	43	42	40	40	43	42	42	39	39	43	-1,5	0	-0,1	-2,1	-2,7	0	-0,2	-0,2	-3,1	-3,6	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1589_A	2	47	30	42	47	46	47	47	44	44	47	47	47	43	42	47	-1,5	0	0	-3,5	-3,9	0	-0,2	-0,2	-4,6	-5	0
1589_B	5	50	33	45	50	48	50	50	47	46	50	50	50	46	45	50	-1,5	0	0	-3,1	-3,4	0	-0,2	-0,2	-4	-4,4	0
1589_C	8	53	35	45	51	51	53	53	50	49	53	52	52	49	48	53	-1,6	0	0	-2,9	-3,4	0	-0,4	-0,4	-3,6	-4,1	0
158_A	2	44	23	24	37	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,8	0	0	0	0	0	-1,8	-1,8	0	0	0
158_B	5	47	26	30	41	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,8	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,9	-1,9	0	0	0
1590_A	2	38	25	34	34	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,5	0	0	0,2	0,1	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,3	0
1590_B	5	41	27	37	38	40	41	41	40	40	41	41	41	39	38	41	-1,5	0,1	0,1	-0,7	-1,3	0,1	0	0	-2,1	-2,7	0
1590_C	8	42	29	37	41	40	42	42	40	39	42	42	42	38	38	42	-1,6	-0,1	-0,1	-2,4	-3	0	-0,1	-0,1	-3,6	-4,1	0
1591_A	2	37	22	34	31	35	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,5	0	0	0,1	0,1	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,1	0
1591_B	5	39	23	37	34	38	39	39	39	38	39	39	39	38	37	39	-1,5	0	-0,1	-0,7	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,3	-0,1
1591_C	8	45	22	40	39	43	45	45	44	43	45	45	45	43	42	45	-1,7	-0,1	-0,1	-1,4	-2	0	-0,2	-0,2	-2,5	-3,1	0
1592_A	2	40	27	34	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	0,1	0,1	0	-0,3	-0,2	-1	-1	0
1592_B	5	43	29	37	38	41	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,5	0	0	-0,6	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2,2	0
1592_C	8	43	29	37	41	41	43	43	40	40	43	43	43	39	39	43	-1,5	0	-0,1	-2,4	-3	0	-0,2	-0,2	-3,4	-3,9	0
1593_A	2	45	28	36	47	44	45	45	41	41	45	45	45	40	39	45	-1,4	0	0	-3,8	-4,2	0	0	0	-5,3	-5,7	0
1593_B	5	47	33	40	49	46	47	47	44	43	47	47	47	42	42	47	-1,6	0	0	-3,6	-3,9	0	-0,1	-0,1	-5	-5,3	0
1593_C	8	50	35	39	50	49	50	50	47	47	50	50	50	46	46	50	-1,6	0	0	-3,2	-3,6	0	-0,1	-0,1	-4,4	-4,8	0
1594_A	2	48	31	42	47	46	48	48	44	44	48	48	48	43	43	48	-1,5	0	0	-3,3	-3,8	0	-0,2	-0,2	-4,4	-4,8	0
1594_B	5	50	33	45	50	48	50	50	47	47	50	50	50	46	46	50	-1,5	0	0	-2,9	-3,2	0	-0,2	-0,2	-3,8	-4,1	0
1594_C	8	53	34	46	51	51	53	53	50	49	53	52	52	49	48	53	-1,6	0	0	-3,1	-3,7	0	-0,4	-0,4	-3,8	-4,3	0
1595_A	2	40	26	35	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,4	-0,3	-1,2	-1,2	0
1595_B	5	43	28	37	38	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,4	0
1596_A	2	40	27	35	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	0	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,2	0
1596_B	5	43	28	38	38	41	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,5	0	0	-0,3	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,6	0
1597_A	2	37	24	33	34	36	37	37	37	36	37	37	37	35	35	37	-1,6	0	0	-0,5	-0,8	0	-0,1	-0,1	-1,8	-2,1	0
1597_B	5	37	25	34	37	36	37	37	37	36	37	37	37	35	35	37	-1,5	0	0	-0,5	-1	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2	0
1598_A	2	40	26	35	34	38	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,6	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,3	0
1598_B	5	43	27	38	37	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,6	0	0	-0,3	-0,7	0	-0,5	-0,5	-1,2	-1,5	0
1599_A	2	40	29	33	36	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,6	-0,1	-0,1	-0,3	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,7	0
1599_B	5	39	29	34	38	38	39	39	38	38	39	39	39	38	37	39	-1,5	-0,1	-0,1	-0,9	-1,3	0	-0,4	-0,4	-1,8	-2,1	-0,1
159_A	2	41	32	25	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,7	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,2	0	-0,1
159_B	5	44	34	30	42	42	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,3	-0,3	-0,2	-0,1
15_A	2	48	35	29	52	47	48	48	48	48	48	46	47	48	48	48	-1,7	-0,5	0	0	0	0	-2,2	-1,7	0	0	0
15_B	5	51	37	30	53	49	50	51	51	51	51	48	49	51	51	51	-1,8	-0,5	0	0	0	0	-2,2	-1,8	0	0	0
1600_A	2	37	25	28	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,5	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,6	0
1600_B	5	41	29	33	38	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	0	-0,3	0	-0,3	-0,2	-1,1	-1,4	0
1601_A	2	35	23	27	33	34	35	35	35	35	35	35	35	34	33	35	-1,6	0	0	-0,3	-0,6	0	0	0	-1,8	-2,1	0
1601_B	5	36	27	31	36	35	36	36	36	36	36	36	36	35	34	36	-1,4	0	0	-0,3	-0,7	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,9	0
1602_A	2	41	26	33	35	39	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	0	0,1	0	-0,3	-0,3	-1	-0,9	0
1602_B	5	45	29	37	39	43	45	45	44	44	45	44	44	43	43	45	-1,5	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,5	0
1603_A	2	39	26	31	35	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0	0,1	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,1	0
1603_B	5	44	30	35	39	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,2	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,6	0
1604_A	2	41	27	34	36	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0,1	0,1	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,9	-0,9	0
1604_B	5	46	30	38	40	44	46	46	45	45	46	45	45	44	44	46	-1,5	0	0	-0,3	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,6	0
1605_A	2	40	25	33	34	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,9	0
1605_B	5	44	28	38	38	42	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,6	0	0	-0,5	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,8	0
1606_A	2	36	22	30	33	34	36	36	35	35	36	36	36	34	33	36	-1,7	0	0	-0,4	-0,8	0	0	0	-2	-2,4	0
1606_B	5	36	26	32	35	34	36	36	35	34	36	36	36	33	33	36	-1,5	0	0	-1,1	-1,3	0	-0,1	-0,1	-2,3	-2,5	0
1607_A	2	38	24	34	33	36	38	38	37	37	38	38	38	36	36	38	-1,6	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,8	0
1607_B	5	42	27	37	35	40	42	42	42	41	42	41	41	41	40	42	-1,5	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1	-1,4	0
1608_A	2	40	28	34	36	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,6	-0,1	-0,1	-0,2	-0,4	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,5	-0,1
1608_B	5	40	29	35	38	39	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1,5	-0,1	-0,1	-0,9	-1,2	0	-0,5	-0,5	-1,7	-2	-0,1
1609_A	2	37	25	28	33	35	37	37	37	37	37	37	37	35	35	37	-1,6	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,7	0
1609_B	5	40	29	32	37	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,4	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,2	0
160_A	2	42	32	26	39	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
160_B	5	44	34	30	42	42	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,3	-0,4	-0,3	-0,1
1610_A	2	35	24	28	33	34	35	35	35	35	35	35	35	34	33	35	-1,7	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,9	0
1610_B	5	36	28	30	36	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,5	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,7	0
1611_A	2	39	26	33	35	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	-0,1	0	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,3	0
1611_B	5	43	29	37	39	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0	-0,2	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,7	0
1612_A	2	38	26	35	34	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,6	0	0	0,1	0	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,4	0
1612_B	5	41	28	37	38	40	41	41	40	40	41	41	41	39	38	41	-1,6	0	0	-0,7	-1,3	0	0	0	-2,1	-2,7	0
1612_C	8	42	29	37	41	40	42	42	39	39	42	42	42	38	38	42	-1,6	-0,1	-0,1	-2,3	-2,9	0	-0,1	-0,1	-3,5	-4	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1613_A	2	37	23	28	32	35	37	37	37	37	37	36	36	35	35	37	-1,7	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,5	0
1613_B	5	39	26	29	35	37	39	39	39	38	39	39	39	37	37	39	-1,5	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,1	-0,1	-1,8	-2,1	0
1613_C	8	46	31	34	41	44	46	46	45	45	46	46	46	44	44	46	-1,6	0	-0,1	-0,8	-1,3	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,3	0
1614_A	2	36	21	33	32	34	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,6	0,1	0	0,2	0,1	0	0	0	-1,3	-1,4	0
1614_B	5	39	23	35	36	38	39	39	38	38	39	39	39	37	36	39	-1,7	0	0	-1	-1,6	0	0	0	-2,4	-3	0
1614_C	8	42	28	37	39	40	42	42	39	39	42	42	41	38	38	42	-1,5	0	0	-2,2	-2,7	0,1	0	-0,1	-3,3	-3,8	0
1615_A	2	47	31	39	47	45	47	47	44	43	47	47	47	42	42	47	-1,4	0	0	-3,1	-3,6	0	-0,1	-0,1	-4,3	-4,6	0
1615_B	5	49	36	42	49	48	49	49	46	46	49	49	49	45	45	49	-1,5	-0,1	-0,1	-2,9	-3,3	0	-0,3	-0,3	-3,8	-4,2	0
1615_C	8	52	37	39	50	50	52	52	49	48	52	51	51	48	48	52	-1,6	0	0	-2,8	-3,3	0	-0,4	-0,4	-3,6	-4,1	0
1616_A	2	48	32	41	48	47	48	48	45	44	48	48	48	44	43	48	-1,4	0	0	-3,2	-3,7	0	-0,2	-0,2	-4,4	-4,8	0
1616_B	5	50	35	45	50	49	50	50	47	47	50	50	50	46	46	50	-1,5	0	0	-2,9	-3,3	0	-0,2	-0,2	-3,8	-4,2	0
1616_C	8	53	35	45	51	51	53	53	49	49	53	52	52	48	48	53	-1,6	0	0	-3,4	-4	0	-0,3	-0,3	-4,2	-4,7	0
1617_A	2	40	27	35	35	38	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	0,1	0	0	-0,3	-0,2	-1	-1,1	0
1617_B	5	43	29	37	38	41	43	43	42	42	43	42	42	41	40	43	-1,5	0	0	-0,5	-1	0	-0,2	-0,2	-1,6	-2,1	0
1617_C	8	43	29	37	41	41	43	43	40	40	43	42	42	39	39	43	-1,5	0	0	-2,3	-2,9	0	-0,2	-0,2	-3,4	-3,8	0
1618_A	2	39	27	30	35	37	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0,1	0	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,3	0
1618_B	5	41	29	32	38	40	41	41	41	40	41	41	41	40	39	41	-1,5	0	-0,1	-0,4	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,9	0
1618_C	8	47	32	34	42	45	47	47	46	45	47	47	47	45	44	47	-1,7	-0,1	-0,1	-1,1	-1,6	0	-0,3	-0,3	-2,1	-2,6	-0,1
1619_A	2	39	26	33	35	37	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,6	0	0	0,1	0,1	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,3	0
1619_B	5	42	28	36	38	40	42	42	41	41	42	42	42	40	39	42	-1,5	0,1	0	-0,6	-1,1	0,1	0	0	-1,9	-2,4	0
1619_C	8	42	29	36	41	41	42	42	40	39	42	42	42	39	38	42	-1,4	0	0	-2,4	-2,9	0	-0,1	-0,1	-3,4	-3,8	0
161_A	2	43	30	30	37	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,7	-0,2	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1
161_B	5	46	33	31	41	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	0
1620_A	2	47	29	41	46	46	47	47	44	44	47	47	47	43	43	47	-1,4	0	0	-3,1	-3,4	0	-0,2	-0,2	-4,1	-4,4	0
1620_B	5	50	31	45	50	48	50	50	47	47	50	49	49	46	46	50	-1,6	-0,1	-0,1	-2,7	-3	0	-0,3	-0,3	-3,6	-3,8	0
1620_C	8	53	34	46	50	51	53	53	50	50	53	52	52	50	49	53	-1,7	-0,1	-0,1	-2,8	-3,3	0	-0,5	-0,5	-3,4	-3,9	0
1621_A	2	45	23	40	47	44	45	45	41	40	45	45	45	39	39	45	-1,4	0	0	-4,3	-4,8	0	0	0	-5,6	-6,2	0
1621_B	5	47	24	43	49	46	47	47	42	42	47	47	47	41	41	47	-1,5	0	0	-4,6	-5,1	0	0	0	-5,9	-6,4	0
1621_C	8	50	27	45	50	49	50	50	46	46	50	50	50	45	45	50	-1,7	0	0	-4,1	-4,8	0	-0,1	-0,1	-5,3	-5,9	0
1622_A	2	45	26	37	47	44	45	45	41	41	45	45	45	40	39	45	-1,5	0	0	-4	-4,5	0	-0,1	-0,1	-5,4	-5,9	0
1622_B	5	47	31	40	49	46	47	47	43	43	47	47	47	42	41	47	-1,5	0	0	-4,2	-4,6	0	0	0	-5,6	-6	0
1622_C	8	52	33	43	50	50	52	52	49	48	52	51	51	47	47	52	-1,7	0	0	-2,9	-3,4	0	-0,1	-0,1	-4,1	-4,5	0
1623_A	2	40	26	33	39	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,5	0	0	-0,6	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,7	-1,7	0
1623_B	5	42	28	37	40	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,7	0
1624_A	2	40	25	33	38	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,5	0	0	-0,6	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,7	0
1624_B	5	43	27	36	40	41	43	43	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,5	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,6	0
1625_A	2	37	25	32	35	36	37	37	37	36	37	37	37	35	35	37	-1,7	-0,1	-0,1	-0,6	-1	0	-0,1	-0,1	-2,1	-2,4	-0,1
1625_B	5	37	26	34	36	36	37	37	36	36	37	37	37	35	35	37	-1,4	0	0	-0,9	-1,2	0	-0,1	-0,1	-2	-2,3	0
1626_A	2	38	24	34	33	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,5	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,5	-0,5	-1,2	-1,3	-0,1
1626_B	5	40	25	36	34	39	40	40	40	39	40	39	39	39	39	40	-1,4	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,6	-0,6	-1	-1,1	0
1627_A	2	39	27	33	36	37	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,6	0	-0,1	-0,4	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,7	-1,9	-0,1
1627_B	5	40	29	35	37	39	40	40	39	39	40	40	40	39	38	40	-1,3	0	-0,1	-0,6	-1	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,6	0
1628_A	2	40	28	32	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	-0,1	-0,1	0,1	-0,1	0	-0,4	-0,4	-1	-1,1	-0,1
1628_B	5	43	31	35	39	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	-0,1	-0,3	-0,7	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,4	0
1629_A	2	37	26	30	34	35	37	37	37	37	37	37	37	35	35	37	-1,6	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,3	-0,2	-1,4	-1,4	0
1629_B	5	38	29	31	37	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	-0,1	-0,4	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,7	0
162_A	2	41	30	26	39	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,6	0	0	0	0,1	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
162_B	5	43	30	30	42	41	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,3	-1,3	-0,3	-0,2	0
1630_A	2	41	28	32	36	39	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	0,2	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,9	-1	0
1630_B	5	44	31	35	40	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	-0,1	-0,1	-0,4	-0,8	0	-0,5	-0,5	-1,3	-1,6	0
1631_A	2	35	22	31	32	33	35	35	35	34	35	35	35	33	33	35	-1,7	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,2	0
1631_B	5	36	26	33	35	34	36	36	35	34	36	35	35	33	33	36	-1,5	0	0	-1	-1,3	0	-0,1	-0,1	-2,3	-2,6	0
1632_A	2	37	24	34	32	35	37	37	36	36	37	37	37	35	35	37	-1,5	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,6	0
1632_B	5	39	26	35	34	37	39	39	38	38	39	38	38	37	38	39	-1,3	0,1	0,1	-0,5	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,1	0
1633_A	2	39	28	34	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,6	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,4	0
1633_B	5	40	29	35	38	39	40	40	39	39	40	40	40	39	38	40	-1,4	0	-0,1	-0,7	-1,1	0	-0,4	-0,4	-1,5	-1,8	0
1634_A	2	39	26	31	35	37	39	39	39	38	39	38	38	37	37	39	-1,4	0	0	0	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,3	0
1634_B	5	43	30	35	38	41	43	43	42	42	43	42	42	42	41	43	-1,4	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,4	0
1635_A	2	36	25	29	34	34	36	36	36	36	36	36	36	34	34	36	-1,6	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,7	0
1635_B	5	38	29	32	37	37	38	38	38	37	38	38	38	37	37	38	-1,3	0	0	-0,3	-0,6	0,1	-0,2	-0,2	-1,4	-1,5	0
1636_A	2	40	26	32	36	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,5	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,5	0
1636_B	5	44	30	36	39	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,7	0
1637_A	2	39	26	32	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,4	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1637_B	5	44	30	36	39	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,8	0
1638_A	2	41	27	35	36	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,1	0
1638_B	5	46	30	39	39	44	46	46	45	45	46	45	45	44	44	46	-1,5	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,7	0
1639_A	2	39	25	34	33	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0,1	0,1	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,1	0
1639_B	5	44	28	38	37	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,6	-1	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2	0
163_A	2	43	31	26	39	41	43	43	43	43	43	41	41	42	43	42	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,3	-0,1	-0,3
163_B	5	44	33	30	43	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-1,6	-1,2	-0,4	-0,2	-0,3
1640_A	2	40	25	34	35	38	40	40	40	40	40	39	39	38	38	40	-1,5	0	0	0	0,1	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,2	0
1640_B	5	44	28	38	39	42	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,5	0	0	-0,5	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,6	-2	0
1641_A	2	37	25	30	33	35	37	37	37	37	37	37	37	35	35	37	-1,7	0	0	0,1	0	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,6	0
1641_B	5	40	27	32	36	38	40	40	39	39	40	40	40	38	37	40	-1,7	0	0	-0,3	-0,8	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,3	0
1641_C	8	43	29	35	40	41	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,7	0	-0,1	-0,8	-1,3	0	-0,2	-0,2	-2,2	-2,6	0
1642_A	2	39	23	32	32	37	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0,3	0,2	0	-0,1	-0,1	-1,1	-1,1	0
1642_B	5	42	25	35	35	41	42	42	42	42	42	42	42	41	40	42	-1,5	0	0	-0,1	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,6	0
1642_C	8	50	27	39	41	48	50	50	49	48	50	49	49	48	47	50	-1,7	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,3	-0,3	-2,1	-2,6	0
1643_A	2	41	29	34	36	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,5	0	0	0,1	0,1	0	-0,3	-0,3	-1	-1,1	0
1643_B	5	43	29	37	39	42	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,5	0	0	-0,2	-0,6	0	-0,1	-0,2	-1,4	-1,8	0
1643_C	8	43	30	36	42	42	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,5	0	0	-1,1	-1,5	0	-0,1	-0,1	-2,4	-2,8	0
1644_A	2	40	26	32	34	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,5	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,5	0
1644_B	5	42	28	33	37	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,5	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,5	0
1644_C	8	50	32	38	44	48	50	50	49	49	50	49	49	48	47	50	-1,7	0	0	-0,4	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,2	0
1645_A	2	38	24	32	33	36	38	38	38	38	38	38	38	36	36	38	-1,6	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,7	0
1645_B	5	40	26	32	36	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,5	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,9	0
1645_C	8	43	29	35	41	42	43	43	43	42	43	43	43	41	41	43	-1,6	0	-0,1	-0,8	-1,3	0	-0,2	-0,2	-2,1	-2,4	0
1646_A	2	47	35	38	49	45	47	47	46	45	47	47	47	45	44	47	-1,5	0	0	-0,8	-1,7	0	-0,2	-0,1	-2,1	-3	0
1646_B	5	49	37	40	51	48	49	49	49	48	49	49	49	47	46	49	-1,6	0	0	-0,6	-1,7	0	-0,1	-0,1	-2,1	-3,1	0
1646_C	8	52	38	41	52	51	52	52	52	51	52	52	52	51	50	52	-1,7	0	0	-0,4	-1,4	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,8	0
1647_A	2	51	34	43	50	50	51	51	49	48	51	51	51	48	47	51	-1,5	0	0	-2,4	-3,2	0	-0,6	-0,6	-3,2	-4	0
1647_B	5	55	36	45	51	53	55	55	52	51	55	54	54	52	51	55	-1,5	0	0	-2,3	-3,1	0	-0,6	-0,6	-3	-3,8	0
1647_C	8	56	36	45	52	54	56	56	54	53	56	56	56	53	52	56	-1,6	0	0	-2,2	-3	0	-0,4	-0,4	-3,2	-3,9	0
1648_A	2	48	28	40	48	46	48	48	44	43	48	48	48	42	42	48	-1,6	0	0	-4	-4,7	0	0	0	-5,4	-6,2	0
1648_B	5	50	29	42	50	48	50	50	46	46	50	50	50	45	44	50	-1,7	0	0	-3,7	-4,5	0	-0,1	-0,1	-5,1	-6	0
1648_C	8	54	29	43	51	52	54	54	51	50	54	54	54	49	48	54	-1,8	0	0	-3	-3,9	0	-0,1	-0,1	-4,4	-5,2	0
1649_A	2	42	28	38	37	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,5	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,6	0
1649_B	5	43	29	40	39	42	43	43	42	42	43	43	43	42	41	43	-1,5	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,4	-0,4	-1,6	-2	0
164_A	2	42	30	30	37	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1
164_B	5	46	33	31	41	44	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
1650_A	2	41	25	38	36	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,7	0
1650_B	5	43	27	41	39	42	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,4	0	0	-0,7	-1,1	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,9	0
1651_A	2	41	28	38	37	40	41	41	41	40	41	41	41	40	39	41	-1,6	-0,1	-0,1	-0,5	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,9	0
1651_B	5	43	29	40	39	42	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,4	0	0	-0,8	-1,1	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,9	0
1652_A	2	37	28	36	37	35	37	37	36	36	37	36	36	35	35	37	-1,4	-0,1	-0,1	-0,8	-1	0	-0,6	-0,7	-1,4	-1,6	-0,1
1652_B	5	36	29	37	39	35	36	36	35	35	36	36	36	35	34	36	-1,2	-0,1	-0,1	-1,1	-1,3	0	-0,5	-0,5	-1,6	-1,8	-0,1
1653_A	2	40	28	34	37	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,6	-0,6	-1	-1	0
1653_B	5	44	31	35	40	42	44	44	43	43	44	43	43	43	42	44	-1,5	0	0	-0,5	-0,8	0	-0,7	-0,8	-1	-1,3	0
1654_A	2	38	27	30	36	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,3	0	-0,7	-0,8	-0,7	-0,8	0
1654_B	5	40	31	31	40	39	40	40	40	39	40	39	39	39	39	40	-1,2	-0,1	-0,2	-0,3	-0,5	0	-0,8	-0,9	-0,7	-0,8	0
1655_A	2	34	26	30	35	32	34	34	34	34	34	33	33	33	33	34	-1,4	-0,1	-0,2	-0,2	-0,3	0	-0,8	-0,8	-0,8	-0,8	-0,1
1655_B	5	33	30	30	40	32	33	33	33	33	33	33	33	32	32	33	-1,1	-0,1	-0,2	-0,4	-0,6	0	-0,7	-0,6	-0,9	-0,9	-0,1
1656_A	2	40	29	33	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,4	-0,5	-1	-1,2	0
1656_B	5	42	31	34	40	41	42	42	42	41	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	0	-0,6	-1	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,8	0
1657_A	2	41	28	39	38	40	41	41	41	41	41	41	41	40	39	41	-1,6	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,8	0
1657_B	5	43	29	41	40	41	43	43	42	41	43	42	42	41	40	43	-1,5	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,2	-0,2	-2	-2,3	0
1658_A	2	34	26	35	34	32	34	34	33	33	34	34	33	32	32	34	-1,4	0	0	-0,9	-1,2	0	-0,3	-0,4	-1,8	-2	0
1658_B	5	35	27	35	35	33	35	35	33	33	35	35	35	33	32	35	-1,4	-0,1	-0,1	-1,4	-1,8	0	-0,3	-0,3	-2,3	-2,5	-0,1
1659_A	2	40	27	38	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,7	0
1659_B	5	41	28	39	37	40	41	41	40	40	41	41	41	40	39	41	-1,5	0	0	-0,9	-1,3	0	-0,3	-0,3	-1,8	-2,1	0
165_A	2	39	25	21	35	37	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
165_B	5	42	29	24	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	0	0	0
1660_A	2	41	27	35	35	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,4	0	0	0,2	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,7	0
1660_B	5	44	30	38	39	43	44	44	44	44	44	44	44	44	43	44	-1,5	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1,2	0
1661_A	2	41	27	38	36	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,4	-0,4	-1	-1,1	0
1661_B	5	44	27	41	39	42	44	44	43	42	44	43	43	42	41	44	-1,5	0	0	-0,7	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2,1	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1662_A	2	41	26	37	35	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	0,1	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,9	-0,9	0
1662_B	5	44	27	40	38	43	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,5	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,9	0
1663_A	2	41	27	39	37	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1	-1,1	0
1663_B	5	43	27	41	39	42	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,5	0	0	-0,8	-1,3	0	-0,3	-0,3	-1,8	-2,2	0
1664_A	2	40	28	33	36	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,9	0
1664_B	5	43	31	34	40	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,6	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,7	-0,8	-0,9	-0,9	0
1665_A	2	38	27	35	35	36	38	38	37	37	38	37	37	37	36	38	-1,4	0	-0,1	-0,2	-0,4	0	-0,5	-0,5	-1	-1,2	0
1665_B	5	38	28	37	38	37	38	38	38	37	38	38	38	37	37	38	-1,2	0	-0,1	-0,9	-1,3	0	-0,4	-0,4	-1,6	-1,9	0
1665_C	8	35	28	36	38	34	35	35	34	34	35	35	35	34	33	35	-1	-0,1	-0,1	-0,8	-1,1	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,5	-0,1
1666_A	2	44	30	36	43	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,7	0
1666_B	5	47	33	39	44	45	47	47	46	46	47	46	46	45	45	47	-1,6	0	-0,1	-0,7	-1,1	0	-0,4	-0,4	-1,7	-2,1	0
1666_C	8	50	34	44	47	48	50	50	48	47	50	49	49	47	47	50	-1,6	0	0	-1,9	-2,4	0	-0,5	-0,5	-2,6	-3	0
1667_A	2	41	27	35	43	40	41	41	40	39	41	41	41	38	38	41	-1,5	0	0	-1,4	-1,6	0	-0,1	-0,1	-2,7	-2,8	0
1667_B	5	44	30	39	45	43	44	44	43	42	44	44	44	42	41	44	-1,5	0	0	-1,3	-1,8	0	-0,1	-0,1	-2,5	-3	0
1667_C	8	47	27	45	47	46	47	47	45	44	47	47	47	44	43	47	-1,6	0	-0,1	-2,5	-3,1	0	-0,3	-0,3	-3,5	-3,9	0
1668_A	2	40	26	34	42	39	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1,5	0	0	-1,3	-1,5	0	-0,1	-0,1	-2,6	-2,8	0
1668_B	5	43	28	38	44	42	43	43	42	42	43	43	43	41	40	43	-1,5	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0	-2,5	-2,9	0
1668_C	8	49	31	45	47	47	49	49	47	46	49	49	49	46	45	49	-1,6	-0,1	-0,1	-2,2	-2,7	0	-0,3	-0,3	-3,2	-3,6	0
1669_A	2	36	23	35	36	34	36	36	35	35	36	36	36	34	34	36	-1,5	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,2	0
1669_B	5	39	27	39	37	38	39	39	38	37	39	39	39	37	36	39	-1,4	0	0	-1,1	-1,5	0	-0,2	-0,2	-2,2	-2,6	0
166_A	2	39	25	19	35	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
166_B	5	43	29	22	39	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
1670_A	2	37	24	35	32	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,4	0	0	0	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1	-1,2	0
1670_B	5	42	27	40	36	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1	-1	0
1671_A	2	37	26	36	37	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,4	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,5	0
1671_B	5	39	28	39	39	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,4	0	-0,1	-1,1	-1,6	0	-0,2	-0,3	-2,2	-2,6	0
1672_A	2	42	28	37	34	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,5	0	0	0,3	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,7	0
1672_B	5	45	31	40	38	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,6	0	0	-0,2	-0,6	0	-0,6	-0,6	-1	-1,3	0
1673_A	2	38	26	36	37	36	38	38	38	37	38	38	38	37	36	38	-1,4	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,4	0
1673_B	5	40	27	39	39	39	40	40	39	38	40	40	40	38	37	40	-1,3	0	0	-1,1	-1,6	0	-0,2	-0,2	-2,1	-2,4	0
1674_A	2	39	27	32	39	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1	0
1674_B	5	43	30	34	40	42	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,5	0	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,6	-0,6	-0,9	-0,9	0
1675_A	2	37	27	32	38	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,5	0	-0,1	-0,3	-0,5	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,2	0
1675_B	5	39	29	35	39	38	39	39	39	38	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	-0,1	-0,6	-0,9	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,7	0
1676_A	2	41	28	34	41	39	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,5	0	0	-0,5	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,7	-1,9	0
1676_B	5	43	30	36	42	42	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,5	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,3	0
1677_A	2	42	28	37	39	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	0	0	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1	-1,2	0
1677_B	5	45	31	39	41	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,6	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,5	-0,5	-1,4	-1,7	0
1678_A	2	38	26	35	35	36	38	38	37	37	38	37	37	36	36	38	-1,2	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,3	0
1678_B	5	39	28	37	39	38	39	39	38	38	39	39	39	38	37	39	-1,2	0	0	-0,7	-1,2	0	-0,2	-0,2	-1,6	-2	0
1678_C	8	36	28	35	39	35	36	36	35	34	36	35	35	34	34	36	-0,9	-0,1	-0,1	-1,1	-1,4	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,8	-0,1
1679_A	2	43	29	36	43	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,5	-1,6	0
1679_B	5	47	32	40	45	45	47	47	46	46	47	46	46	45	45	47	-1,6	0	-0,1	-0,7	-1,1	0	-0,5	-0,5	-1,6	-2	0
1679_C	8	50	34	45	47	48	50	50	48	48	50	49	49	47	47	50	-1,6	0	0	-1,8	-2,2	0	-0,5	-0,6	-2,5	-2,8	0
167_A	2	40	27	26	38	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,2	0	-0,2
167_B	5	41	27	29	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,5	-0,1	-0,1	0	-0,1	0	-1,5	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1
1680_A	2	39	25	36	38	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,4	0
1680_B	5	43	28	39	40	41	43	43	43	42	43	43	43	41	41	43	-1,5	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,1	-0,1	-1,6	-2	0
1680_C	8	47	27	46	45	45	47	47	45	44	47	46	46	44	43	47	-1,7	0	-0,1	-2	-2,6	0	-0,3	-0,3	-2,9	-3,4	0
1681_A	2	40	23	35	42	39	40	40	39	39	40	40	40	38	37	40	-1,5	0	0	-1,1	-1,3	0	-0,1	-0,1	-2,5	-2,6	0
1681_B	5	43	26	39	43	41	43	43	42	41	43	43	43	41	40	43	-1,5	0	0	-1	-1,5	0	-0,1	-0,1	-2,3	-2,8	0
1681_C	8	49	31	46	47	47	49	48	46	46	49	48	48	45	45	49	-1,6	0	-0,1	-2,1	-2,6	0	-0,3	-0,3	-3,1	-3,6	0
1682_A	2	37	26	35	36	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,4	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,2	0
1682_B	5	39	28	37	39	37	39	39	38	37	39	38	38	37	37	39	-1,3	0	0	-0,7	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,6	-2	0
1682_C	8	35	28	35	38	34	35	35	34	34	35	35	35	34	34	35	-1	-0,1	-0,1	-0,9	-1,2	-0,1	-0,4	-0,3	-1,5	-1,6	-0,1
1683_A	2	40	24	32	43	39	40	40	39	39	40	40	40	38	37	40	-1,5	0	0	-1,2	-1,5	0	-0,1	-0,1	-2,6	-2,8	0
1683_B	5	43	28	35	44	42	43	43	42	41	43	43	43	41	40	43	-1,5	0	0	-1,3	-1,8	0	-0,1	-0,1	-2,6	-3,1	0
1683_C	8	49	34	42	47	48	49	49	47	47	49	49	49	46	46	49	-1,6	0	0	-2,1	-2,6	0	-0,2	-0,3	-3,1	-3,6	0
1684_A	2	39	26	31	41	38	39	39	39	38	39	39	39	37	37	39	-1,4	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,2	0
1684_B	5	43	29	33	42	41	43	43	42	41	43	43	43	41	40	43	-1,6	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,1	-0,1	-2,2	-2,7	0
1684_C	8	47	34	36	46	46	47	47	45	45	47	47	47	44	44	47	-1,6	0	0	-2,3	-2,7	0	-0,3	-0,3	-3,2	-3,6	0
1685_A	2	43	28	36	43	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	0	-0,5	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,6	0
1685_B	5	47	32	40	45	45	47	47	46	46	47	46	46	45	45	47	-1,6	-0,1	-0,1	-0,7	-1,1	0	-0,4	-0,4	-1,7	-2	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1685_C	8	50	34	45	47	48	50	50	48	48	50	49	49	47	47	50	-1,6	0	-0,1	-1,9	-2,3	0	-0,6	-0,6	-2,6	-2,9	0
1686_A	2	41	27	42	36	40	41	41	41	40	41	41	41	40	39	41	-1,4	0	0	-0,6	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,7	-1,8	0
1686_B	5	43	27	46	39	42	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,5	0	0	-1	-1,4	0	-0,3	-0,3	-2	-2,4	0
1687_A	2	39	27	33	34	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,5	0	0	0,1	0	0	-0,3	-0,3	-1	-1,1	0
1687_B	5	43	30	36	38	41	43	43	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,5	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,5	0
1688_A	2	36	26	32	35	34	36	36	35	35	36	36	36	34	34	36	-1,5	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,1	0
1688_B	5	39	29	36	37	37	39	39	38	38	39	39	39	37	36	39	-1,5	0	0	-0,8	-1,1	0	-0,1	-0,1	-2	-2,3	0
1689_A	2	41	28	37	41	40	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,4	0	0	-0,8	-0,8	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2	0
1689_B	5	44	30	40	43	42	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,5	0	0	-0,8	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,1	0
168_A	2	42	31	26	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,3	0	-0,3
168_B	5	44	33	28	42	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,7	-1,2	-0,4	-0,1	-0,4
1690_A	2	42	26	44	43	41	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,3	0	0	-1,7	-1,8	0	-0,3	-0,3	-2,6	-2,7	0
1690_B	5	45	27	47	44	43	45	45	43	43	45	44	44	42	42	45	-1,4	0	0	-1,7	-1,9	0	-0,2	-0,2	-2,7	-2,9	0
1690_C	8	47	27	48	46	46	47	47	45	44	47	47	47	44	43	47	-1,5	0	0	-2,5	-3,1	0	-0,2	-0,2	-3,5	-4,1	0
1691_A	2	39	27	37	35	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	0	-0,3	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1,2	0
1691_B	5	41	29	38	37	39	41	41	40	39	41	41	41	39	39	41	-1,5	0	0	-1	-1,5	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,4	0
1691_C	8	38	28	38	37	36	38	37	36	36	38	37	37	35	35	38	-1,1	0	-0,1	-1,5	-2	0	-0,4	-0,4	-2,1	-2,5	0
1692_A	2	44	28	42	39	42	44	44	42	42	44	43	43	41	41	44	-1,4	0	0	-1,7	-1,8	0	-0,3	-0,3	-2,6	-2,7	0
1692_B	5	47	30	45	41	45	47	47	46	45	47	46	46	45	45	47	-1,5	0	0	-0,9	-1,2	0	-0,4	-0,4	-1,8	-2	0
1692_C	8	51	33	48	46	50	51	51	49	49	51	51	51	48	48	51	-1,7	0	0	-2,1	-2,7	0	-0,4	-0,4	-2,9	-3,5	0
1693_A	2	44	28	44	43	42	44	44	41	40	44	44	44	40	39	44	-1,4	0	0	-3,2	-3,4	0	-0,2	-0,2	-4,2	-4,5	0
1693_B	5	46	29	47	44	45	46	46	44	43	46	46	46	43	42	46	-1,5	0	0	-2,4	-2,8	0	-0,2	-0,2	-3,5	-3,8	0
1693_C	8	49	27	50	46	48	49	49	47	46	49	49	49	45	45	49	-1,6	0	0	-2,9	-3,6	0	-0,2	-0,2	-4	-4,6	0
1694_A	2	44	25	44	44	42	44	44	41	40	44	43	43	39	39	44	-1,4	0	0	-3	-3,2	0	-0,1	-0,1	-4,1	-4,3	0
1694_B	5	46	28	47	45	44	46	46	44	43	46	46	46	42	42	46	-1,5	0	0	-2,3	-2,5	0	-0,1	-0,1	-3,5	-3,7	0
1694_C	8	51	30	50	47	49	51	51	48	47	51	50	50	47	46	51	-1,6	0	0	-2,4	-3,1	0	-0,1	-0,1	-3,6	-4,2	0
1695_A	2	38	27	36	36	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,5	0
1695_B	5	41	29	38	38	39	41	41	40	39	41	40	40	39	38	41	-1,5	0	-0,1	-1	-1,5	0	-0,2	-0,2	-2,1	-2,6	0
1695_C	8	37	28	38	38	36	37	37	36	35	37	37	37	35	35	37	-1,1	0	-0,1	-1,5	-1,9	0	-0,2	-0,2	-2,1	-2,4	0
1696_A	2	40	23	37	34	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,3	0	0	-0,8	-0,7	0	-0,1	-0,1	-2	-1,9	0
1696_B	5	43	27	42	38	41	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,4	0	0	-0,5	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,7	-1,8	0
1696_C	8	50	33	46	45	49	50	50	48	48	50	50	50	47	47	50	-1,6	0	0	-1,7	-2,4	0	-0,1	-0,1	-2,9	-3,5	0
1697_A	2	38	24	31	33	36	38	38	38	38	38	38	38	36	37	38	-1,4	0	0	0	0,3	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1	0
1697_B	5	42	28	35	37	40	42	42	42	42	42	41	41	40	40	42	-1,6	0	0	0,1	0	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,3	0
1697_C	8	48	33	38	44	46	48	48	46	45	48	48	48	45	44	48	-1,8	0	0	-2	-2,7	0	-0,2	-0,2	-3,2	-3,8	0
1698_A	2	43	27	41	37	42	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,4	0	0	-1,4	-1,4	0	-0,3	-0,3	-2,2	-2,2	0
1698_B	5	46	30	45	40	45	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1,4	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,7	0
1698_C	8	51	33	48	45	50	51	51	49	49	51	51	51	48	48	51	-1,6	0	0	-2	-2,6	0	-0,4	-0,4	-2,8	-3,4	0
1699_A	2	38	27	37	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,8	0
1699_B	5	40	28	40	38	39	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1,5	0	0	-1	-1,4	0	-0,1	-0,1	-2,2	-2,6	0
1699_C	8	37	28	38	38	36	37	37	35	35	37	37	37	35	35	37	-1,1	0	-0,1	-1,7	-2,1	0	-0,3	-0,3	-2,3	-2,6	0
169_A	2	39	26	19	35	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
169_B	5	43	30	22	39	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	0	0	0
16_A	2	45	35	21	50	44	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,6	-0,6	0	0	0	0	-2,1	-1,6	0	0	0
16_B	5	47	37	23	51	46	47	47	47	47	47	45	46	47	47	47	-1,7	-0,5	0	0	0	0	-2,2	-1,6	0	0	0
1700_A	2	39	23	34	33	38	39	39	38	39	39	39	39	37	37	39	-1,2	0	0	-0,3	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,3	0
1700_B	5	42	27	37	38	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,3	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,4	0
1700_C	8	50	33	44	45	48	50	50	48	48	50	50	50	47	47	50	-1,6	0	0	-1,7	-2,3	0	-0,2	-0,2	-2,9	-3,4	0
1701_A	2	38	24	30	33	36	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	0	0	0,3	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1	0
1701_B	5	42	27	35	37	40	42	42	42	42	42	41	41	40	40	42	-1,6	0	0	0,1	0,2	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,2	0
1701_C	8	48	33	37	44	46	48	48	46	45	48	48	48	45	44	48	-1,8	0	-0,1	-2	-2,7	0	-0,2	-0,2	-3,2	-3,8	0
1702_A	2	42	27	37	34	41	42	42	41	41	42	42	42	41	41	42	-1,2	0	0	-0,5	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,3	0
1702_B	5	46	29	40	38	44	46	46	46	45	46	45	45	45	45	46	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,4	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1,2	0
1702_C	8	51	33	46	45	49	51	51	49	48	51	50	50	48	48	51	-1,7	-0,1	-0,1	-2	-2,6	0	-0,5	-0,5	-2,8	-3,3	0
1703_A	2	39	26	37	35	37	39	39	38	38	39	38	38	37	37	39	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,7	0
1703_B	5	40	28	39	37	39	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1,5	0	0	-1	-1,4	0	-0,2	-0,2	-2,2	-2,6	0
1703_C	8	37	28	37	38	36	37	37	36	35	37	37	37	35	35	37	-1	0	0	-1,3	-1,7	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,2	0
1704_A	2	42	27	35	33	40	42	42	41	41	42	41	41	41	41	42	-1,3	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1	-1	0
1704_B	5	46	29	39	38	44	46	46	46	46	46	45	45	45	45	46	-1,5	-0,1	-0,1	0	-0,2	0	-0,6	-0,6	-0,8	-1	0
1704_C	8	51	33	45	45	49	51	51	49	48	51	50	50	48	47	51	-1,6	-0,1	-0,1	-1,9	-2,5	0	-0,4	-0,4	-2,8	-3,3	0
1705_A	2	39	23	36	33	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,2	0	0	-0,9	-0,8	0	-0,1	-0,1	-2	-1,9	0
1705_B	5	43	25	40	37	41	43	43	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,4	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,2	-0,1	-1,6	-1,7	0
1705_C	8	48	26	46	45	47	48	48	46	46	48	48	48	45	45	48	-1,6	0	0	-2,2	-2,8	0	-0,2	-0,2	-3,3	-3,9	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1706_A	2	38	22	34	32	37	38	38	38	39	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	0	0	0,2	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,1	0
1706_B	5	42	25	39	37	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	0	0	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,3	0
1706_C	8	50	30	46	45	48	50	50	48	48	50	50	50	47	47	50	-1,7	0	0	-1,8	-2,4	0	-0,2	-0,2	-2,9	-3,5	0
1707_A	2	38	25	37	35	36	38	38	38	37	38	38	38	36	36	38	-1,6	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,7	-1,9	0
1707_B	5	40	26	39	37	39	40	40	39	39	40	40	40	38	37	40	-1,5	0	-0,1	-1,1	-1,5	0	-0,1	-0,1	-2,3	-2,7	0
1707_C	8	37	28	37	38	36	37	37	35	35	37	36	36	35	35	37	-1	0	-0,1	-1,2	-1,6	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2	0
1708_A	2	39	23	32	38	38	39	39	38	39	39	39	39	37	37	39	-1,4	0	0	-0,5	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,7	-1,6	0
1708_B	5	42	27	36	41	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,6	0
1708_C	8	50	33	43	46	48	50	50	48	48	50	50	50	47	47	50	-1,6	0	0	-1,7	-2,3	0	-0,2	-0,2	-2,9	-3,4	0
1709_A	2	38	24	29	37	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,5	0	0	-0,3	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,3	0
1709_B	5	42	28	33	40	40	42	42	42	42	42	42	42	40	40	42	-1,5	0,1	0,1	-0,1	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,3	0
1709_C	8	48	34	36	45	46	48	48	46	45	48	48	48	45	44	48	-1,7	0	0	-2	-2,7	0	-0,2	-0,2	-3,2	-3,8	0
170_A	2	39	28	20	35	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1
170_B	5	43	31	23	39	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
1710_A	2	41	26	35	36	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,3	0	0	-0,1	0	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,9	0
1710_B	5	46	29	39	39	44	45	45	46	45	46	45	45	45	45	46	-1,5	-0,1	-0,1	0,1	-0,2	0	-0,6	-0,6	-0,7	-1	0
1710_C	8	51	33	45	45	49	51	51	49	48	51	50	50	48	47	51	-1,6	0	0	-1,9	-2,5	0	-0,4	-0,4	-2,7	-3,2	0
1711_A	2	36	22	33	32	34	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,6	0	0	0,3	0,4	0	-0,1	-0,1	-1,1	-1,1	-0,1
1711_B	5	39	25	37	36	37	39	39	39	38	39	39	39	37	37	39	-1,6	0	0	-0,2	-0,6	0	0	0	-1,6	-2	0
1711_C	8	43	28	39	39	41	43	43	41	40	43	43	43	39	39	43	-1,6	0	0	-2,2	-2,9	0	-0,1	-0,1	-3,5	-4,1	0
1712_A	2	38	22	39	34	37	38	38	37	37	38	38	38	36	36	38	-1,5	0	0	-0,8	-0,8	0	-0,2	-0,2	-2	-2,1	0
1712_B	5	41	24	43	36	40	41	41	41	40	41	41	41	39	39	41	-1,5	0	0	-0,7	-0,9	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2	0
1712_C	8	49	24	45	41	47	49	49	46	46	49	48	48	45	45	49	-1,6	0	0	-2,2	-2,9	0	-0,2	-0,2	-3,3	-4	0
1713_A	2	39	26	37	36	37	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,2	0
1713_B	5	42	28	40	38	40	42	42	42	41	42	42	42	40	40	42	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,7	0
1713_C	8	43	29	41	41	42	43	43	41	40	43	43	43	40	39	43	-1,6	0	0	-2,4	-3,1	0	-0,1	-0,1	-3,7	-4,3	0
1714_A	2	50	34	45	51	49	50	50	46	46	50	50	50	46	45	50	-1,4	-0,1	-0,1	-4	-4,6	0	-0,4	-0,4	-4,8	-5,4	0
1714_B	5	53	35	49	52	51	53	53	49	48	53	53	53	48	47	53	-1,5	0	0	-4,4	-5,2	0	-0,3	-0,3	-5,3	-6	0
1714_C	8	56	36	50	53	54	56	56	51	50	56	55	55	50	49	56	-1,6	0	0	-4,9	-5,8	0	-0,2	-0,2	-5,9	-6,7	0
1715_A	2	39	26	37	34	37	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	0,1	0	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,1	0
1715_B	5	42	28	40	37	40	42	42	42	41	42	42	42	40	40	42	-1,4	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,7	0
1715_C	8	43	29	41	41	42	43	43	41	40	43	43	43	40	39	43	-1,6	0	0	-2,3	-3	0	-0,1	-0,1	-3,5	-4,1	0
1716_A	2	37	24	29	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,5	0	0	0	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,5	0
1716_B	5	40	26	32	37	39	40	40	40	40	40	40	40	39	38	40	-1,4	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,1	0	-1,5	-1,8	0
1716_C	8	49	31	38	42	47	49	49	47	46	49	49	49	45	45	49	-1,7	-0,1	-0,1	-2,2	-2,9	0	-0,2	-0,2	-3,4	-4,1	0
1717_A	2	36	21	31	34	34	36	36	36	36	36	36	36	34	34	36	-1,6	0	0	0	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,6	0
1717_B	5	38	24	33	37	37	38	38	38	37	38	38	38	36	36	38	-1,6	0	0	-0,5	-1	0	0	0	-2	-2,4	0
1717_C	8	43	29	39	40	41	43	43	40	40	43	43	43	39	39	43	-1,7	0	-0,1	-2,3	-2,9	0	-0,1	-0,1	-3,5	-4,1	0
1718_A	2	42	23	34	46	40	42	42	38	37	42	42	42	36	36	42	-1,4	0	0	-4	-4,4	0	-0,1	-0,1	-5,4	-5,8	0
1718_B	5	45	26	39	47	43	45	45	40	40	45	45	45	39	39	45	-1,5	0	0	-4,4	-4,9	0	0	0	-5,7	-6,2	0
1718_C	8	50	31	42	48	48	50	50	47	46	50	50	50	46	45	50	-1,7	0	0	-3,1	-3,7	0	-0,1	-0,1	-4,4	-5	0
1719_A	2	51	34	45	50	49	51	51	46	46	51	50	50	46	45	51	-1,5	0	-0,1	-4,4	-5	0	-0,4	-0,4	-5,2	-5,8	0
1719_B	5	53	35	49	52	52	53	53	49	48	53	53	53	48	47	53	-1,6	0	0	-4,7	-5,4	0	-0,4	-0,4	-5,5	-6,2	0
1719_C	8	56	36	50	53	54	56	56	51	50	56	56	56	50	49	56	-1,6	0	0	-5,1	-5,9	0	-0,2	-0,2	-6	-6,8	0
171_A	2	42	30	30	37	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,4	0	0	0
171_B	5	46	33	31	41	44	46	46	46	46	46	44	44	45	46	46	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	0	0
1720_A	2	39	23	48	37	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,8	-0,1	-0,2	-0,3	-0,3	0	-0,6	-0,7	-0,6	-0,6	0
1720_B	5	44	23	52	45	43	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-1,1	-0,2	-0,3	-0,3	-0,3	0	-0,8	-0,9	-0,7	-0,7	0
1720_C	8	48	19	55	45	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,9	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	0	-0,8	-0,9	-0,3	-0,4	0
1721_A	2	39	27	33	34	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,3	0	0	0,1	0,2	0	-0,3	-0,3	-0,8	-0,8	0
1721_B	5	42	30	36	38	41	42	42	43	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	0	0,3	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,8	-0,9	0
1721_C	8	47	34	39	43	45	47	47	46	45	47	47	47	45	44	47	-1,5	0	0	-1,2	-1,8	0	-0,3	-0,3	-2,2	-2,7	0
1722_A	2	38	25	34	33	37	38	38	39	39	38	38	38	38	38	38	-1,2	0	0	0,1	0,2	0	-0,3	-0,3	-0,8	-0,6	0
1722_B	5	42	28	36	37	41	42	42	43	42	42	42	42	42	41	42	-1,3	0,1	0,1	0,5	0,4	0	-0,3	-0,3	-0,5	-0,6	0
1722_C	8	48	34	43	44	47	48	48	47	47	48	48	48	47	46	48	-1,5	0	0	-1	-1,5	0	-0,4	-0,4	-1,9	-2,3	0
1723_A	2	37	26	39	33	35	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,3	0	0	0	-0,1	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,9	0
1723_B	5	39	29	41	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,3	0	0	-0,5	-0,8	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,3	0
1724_A	2	36	25	35	32	34	36	36	36	36	36	35	35	34	34	36	-1,4	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,2	0
1724_B	5	43	32	39	39	41	43	43	42	42	43	43	42	41	41	43	-1,5	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,2	-0,3	-1,8	-2,2	0
1725_A	2	42	30	40	37	40	42	42	42	41	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,4	0
1725_B	5	45	33	43	41	43	45	45	44	44	45	44	44	44	43	45	-1,5	0	0	-0,5	-0,8	0	-0,6	-0,6	-1,1	-1,4	0
1726_A	2	42	31	39	37	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,4	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,4	0
1726_B	5	44	35	40	39	43	44	44	44	43	44	43	43	43	43	44	-1,5	0	-0,1	-0,5	-0,9	0	-0,7	-0,7	-1,1	-1,4	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1727_A	2	42	29	42	38	40	42	42	42	41	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,3	0
1727_B	5	44	32	44	41	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	0	0	-0,5	-0,9	0	-0,5	-0,5	-1,3	-1,6	0
1728_A	2	39	24	39	41	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,2	0	0	-1	-1,1	0	-0,3	-0,3	-1,7	-1,8	0
1728_B	5	43	26	42	43	42	43	43	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,3	0	0	-0,7	-0,8	0	-0,5	-0,5	-1,3	-1,4	0
1728_C	8	46	25	47	44	45	46	46	45	44	46	46	46	44	44	46	-1,3	0	0	-1,7	-2,1	0	-0,4	-0,4	-2,3	-2,7	0
1729_A	2	38	24	39	41	37	38	39	38	37	38	38	38	37	37	38	-1,1	0	0,1	-0,8	-1	0	-0,2	-0,2	-1,7	-1,8	0
1729_B	5	42	27	42	42	41	42	42	41	41	42	42	42	41	40	42	-1,2	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,5	0
1729_C	8	46	26	47	44	45	46	46	44	44	46	46	46	44	43	46	-1,2	0	0	-1,6	-2	0	-0,3	-0,3	-2,2	-2,5	0
172_A	2	42	32	27	39	40	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,2	-0,1	-0,2
172_B	5	44	33	30	43	42	44	44	44	44	44	42	43	44	44	44	-1,5	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,3	-0,3	-0,2	-0,1
1730_A	2	36	24	37	33	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,3	0	0	0,1	0,1	0	-0,2	-0,2	-1	-1	0
1730_B	5	39	26	40	37	37	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,3	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,2	0
1730_C	8	41	27	44	40	40	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,4	0	-0,1	-1,1	-1,6	0	-0,2	-0,2	-2,1	-2,5	0
1731_A	2	36	23	33	31	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-1	-1	0
1731_B	5	40	27	37	35	38	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,2	0	0	0,1	0,7	0	-0,1	-0,1	-1	-0,4	0
1731_C	8	48	31	44	42	46	48	48	47	46	48	48	48	46	45	48	-1,5	0	0	-1,1	-1,7	0	-0,1	-0,1	-2,3	-2,8	0
1732_A	2	37	24	29	31	35	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,3	0	0	0,1	0	0	-0,2	-0,2	-1	-1,1	0
1732_B	5	40	27	30	35	38	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	0,1	0,5	0	-0,2	-0,2	-1,1	-0,7	0
1732_C	8	48	33	36	42	46	48	48	47	46	48	48	48	45	44	48	-1,7	0	0	-1,1	-1,8	0	-0,1	-0,1	-2,5	-3,2	0
1733_A	2	40	25	38	39	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,2	0	0	-0,9	-1	0	-0,4	-0,4	-1,6	-1,6	0
1733_B	5	44	28	42	42	43	44	44	43	43	44	43	43	43	42	44	-1,4	0	-0,1	-0,9	-1	0	-0,6	-0,6	-1,4	-1,6	0
1733_C	8	49	31	46	45	48	49	49	48	47	49	49	49	47	47	49	-1,5	-0,1	-0,1	-1,4	-1,9	0	-0,5	-0,5	-2,2	-2,7	0
1734_A	2	39	24	38	41	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,2	0	0	-1,1	-1,3	0	-0,3	-0,3	-1,7	-1,9	0
1734_B	5	43	26	42	43	42	43	43	42	42	43	43	43	42	42	43	-1,3	0	0	-1	-1,1	0	-0,6	-0,6	-1,4	-1,6	0
1734_C	8	46	24	47	44	45	46	46	45	44	46	46	46	44	44	46	-1,3	0	0	-1,9	-2,3	0	-0,4	-0,4	-2,5	-2,8	0
1735_A	2	36	23	38	33	34	36	36	36	36	36	35	35	35	35	36	-1,2	0	0	0,1	0	0	-0,3	-0,3	-0,8	-0,8	0
1735_B	5	38	26	40	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,2	0,1	0	0,2	0,1	0	-0,2	-0,2	-0,8	-0,8	0
1735_C	8	42	28	44	39	40	42	42	41	40	42	42	42	39	39	42	-1,5	-0,1	-0,1	-1,2	-1,8	0	-0,2	-0,2	-2,3	-2,8	0
1736_A	2	37	23	31	31	35	37	37	37	37	37	36	36	35	35	37	-1,3	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,1	0
1736_B	5	40	26	33	35	39	40	40	41	41	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	0,4	0,4	0	-0,2	-0,2	-0,8	-0,7	0
1736_C	8	47	31	38	42	45	47	47	46	45	47	47	47	44	44	47	-1,5	0	0	-1,3	-1,9	0	-0,1	-0,1	-2,5	-3	0
1737_A	2	38	24	34	31	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1,2	0	0	0	0	0	-0,5	-0,4	-0,7	-0,7	0
1737_B	5	42	27	38	35	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,2	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,8	0
1737_C	8	49	31	44	42	47	49	49	48	47	49	48	48	47	46	49	-1,5	0	0	-1	-1,6	0	-0,4	-0,4	-2	-2,5	0
1738_A	2	36	20	36	30	35	36	36	36	36	36	35	35	35	35	36	-1,1	0	0,1	0,1	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,7	-0,7	0
1738_B	5	39	24	39	34	38	39	39	39	40	39	39	39	39	39	39	-1,1	0	0	0	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,6	-0,5	0
1738_C	8	47	26	47	41	46	47	47	46	46	47	47	47	45	45	47	-1,2	0	0	-0,8	-1,3	0	-0,4	-0,4	-1,5	-2	0
1739_A	2	36	21	34	30	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,2	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	-0,9	-0,9	0
1739_B	5	40	24	37	34	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,3	0	0	0,1	0,3	0	-0,3	-0,3	-0,8	-0,6	0
1739_C	8	48	30	45	42	46	48	48	47	46	48	47	47	46	45	48	-1,5	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,3	-0,3	-1,8	-2,3	0
173_A	2	40	29	24	38	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,7	0	0	0
173_B	5	41	31	27	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
1740_A	2	42	27	43	45	41	42	42	38	38	42	42	42	37	37	42	-1,3	0	0	-4	-4,4	0	-0,1	-0,1	-5,1	-5,5	0
1740_B	5	45	30	48	47	44	45	45	41	40	45	45	45	40	39	45	-1,5	0	0	-4,5	-5,1	0	0	0	-5,6	-6,3	0
1740_C	8	50	31	51	48	48	50	50	45	45	50	50	50	44	44	50	-1,7	0	0	-4,2	-4,7	0	-0,1	-0,1	-5,2	-5,7	0
1741_A	2	36	25	38	32	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,3	0	0	0,1	0	0	-0,1	-0,1	-1	-1,1	0
1741_B	5	39	28	41	36	38	39	39	40	40	39	39	39	39	39	39	-1,3	0	0	0,4	0,5	0	-0,1	-0,1	-0,8	-0,7	0
1741_C	8	45	29	45	41	43	45	45	43	42	45	44	44	42	41	45	-1,6	0	0	-1,7	-2,4	0	-0,1	-0,1	-3	-3,7	0
1742_A	2	48	32	44	47	47	48	48	44	43	48	48	48	42	42	48	-1,4	0	0	-4,6	-5,3	0	-0,1	-0,1	-5,9	-6,5	0
1742_B	5	51	35	50	51	49	51	51	46	45	51	51	51	45	44	51	-1,6	0	-0,1	-4,8	-5,5	0	-0,1	-0,1	-6	-6,7	0
1742_C	8	54	36	53	52	53	54	54	49	49	54	54	54	48	48	54	-1,7	0	0	-5	-5,7	0	-0,3	-0,3	-6	-6,6	0
1743_A	2	43	28	39	37	41	43	43	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,3	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,1	0
1743_B	5	46	29	42	40	44	46	46	45	45	46	45	45	45	44	46	-1,5	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,4	0
1744_A	2	43	28	41	38	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,3	0	0	-0,4	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,2	0
1744_B	5	46	30	44	40	45	46	46	46	45	46	46	46	45	45	46	-1,5	0	-0,1	-0,5	-0,7	0	-0,5	-0,5	-1,4	-1,5	0
1745_A	2	42	28	42	38	41	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,4	0	0	-0,7	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,7	-1,8	0
1745_B	5	44	27	45	40	43	44	44	44	43	43	44	44	44	43	44	-1,5	0	0	-0,9	-1,1	0	-0,5	-0,5	-1,8	-2,1	0
1746_A	2	37	24	40	35	35	37	37	36	35	37	36	36	34	34	37	-1,4	0	0	-1	-1,3	0	-0,1	-0,1	-2,2	-2,5	0
1746_B	5	38	26	41	36	36	38	38	37	36	38	38	38	36	35	38	-1,5	0	0	-1	-1,5	0	-0,1	-0,1	-2,3	-2,7	0
1747_A	2	41	28	37	42	40	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,4	0	0	-0,9	-1,1	0	-0,1	-0,1	-2	-2,1	0
1747_B	5	44	30	40	43	42	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,4	0	0	-0,9	-1	0,1	-0,2	-0,2	-1,9	-2	0
1748_A	2	42	27	37	41	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,3	0	0	-0,6	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,7	0
1748_B	5	45	30	40	43	43	45	45	44	44	45	44	44	43	43	45	-1,5	0	0	-0,5	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,6	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1749_A	2	41	27	36	42	40	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,4	0	0	-1	-1,1	0	-0,2	-0,2	-2	-2,2	0
1749_B	5	44	30	39	43	43	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,5	-0,1	-0,1	-0,9	-1,1	0	-0,3	-0,3	-2	-2,1	-0,1
174_A	2	39	26	19	35	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1
174_B	5	43	30	21	39	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
1750_A	2	47	25	46	48	46	47	47	43	42	47	47	47	42	41	47	-1,2	0	0	-4	-4,6	0	-0,2	-0,2	-5	-5,6	0
1750_B	5	49	24	50	49	48	49	49	45	45	49	49	49	44	44	49	-1,3	0	0	-4,3	-4,9	0	-0,2	-0,2	-5,2	-5,8	0
1750_C	8	53	22	52	50	51	53	53	48	47	53	53	53	47	46	53	-1,6	-0,1	-0,1	-5,3	-6,2	0	-0,3	-0,4	-6,3	-7,1	0
1751_A	2	37	24	36	34	36	37	37	37	36	37	37	37	35	35	37	-1,4	0	0	-0,6	-0,8	0	-0,1	-0,1	-1,8	-1,9	0
1751_B	5	39	26	39	36	38	39	39	39	38	39	39	39	38	37	39	-1,4	0	0	-0,7	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,7	-1,9	0
1751_C	8	43	27	41	37	41	43	43	41	40	43	42	42	39	39	43	-1,5	0	0	-2	-2,7	0	-0,1	-0,1	-3,1	-3,7	0
1752_A	2	43	25	41	35	41	43	43	40	39	43	42	42	39	39	43	-1,1	0	0	-2,9	-3,2	0	-0,3	-0,3	-3,7	-4	0
1752_B	5	44	26	45	37	43	44	44	42	42	44	44	44	41	41	44	-1,2	0	0	-2,6	-2,9	0	-0,5	-0,5	-3,3	-3,6	-0,1
1752_C	8	50	24	49	41	48	50	50	46	46	50	49	49	45	45	50	-1,5	0	0	-3,3	-4,1	0	-0,4	-0,4	-4,3	-5	0
1753_A	2	39	27	36	34	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,1	0
1753_B	5	41	29	38	36	39	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,6	-0,1	-0,1	-0,3	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,5	0
1753_C	8	42	30	38	39	40	42	42	40	40	42	42	42	39	39	42	-1,6	0	-0,1	-1,8	-2,3	0	-0,5	-0,5	-2,6	-3,1	0
1754_A	2	50	35	45	51	49	50	50	47	46	50	50	50	46	45	50	-1,3	0	0	-3,8	-4,4	0	-0,3	-0,4	-4,6	-5,1	0
1754_B	5	53	36	50	52	52	53	53	48	48	53	53	53	48	47	53	-1,5	-0,1	-0,1	-4,6	-5,3	0	-0,4	-0,4	-5,5	-6,2	0
1754_C	8	56	36	51	53	54	56	56	51	50	56	56	56	50	49	56	-1,7	0	-0,1	-5,4	-6,2	0	-0,3	-0,3	-6,4	-7,2	0
1755_A	2	39	27	37	34	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,2	0
1755_B	5	41	30	39	36	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,6	0
1755_C	8	42	30	40	39	41	42	42	41	40	42	42	42	40	39	42	-1,7	0	0	-1,6	-2,2	0	-0,4	-0,4	-2,6	-3	0
1756_A	2	37	24	27	32	35	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,5	0	0	0,3	0,2	0	-0,1	-0,1	-1,1	-1,2	0
1756_B	5	40	27	30	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	0	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,6	0
1756_C	8	48	32	33	42	46	48	48	46	45	48	48	48	45	44	48	-1,7	0	0	-2,2	-2,8	0	-0,2	-0,2	-3,3	-3,9	0
1757_A	2	36	24	34	32	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,5	0	0	0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,2	0
1757_B	5	39	27	35	35	37	39	39	39	38	39	39	39	37	37	39	-1,6	0	0	-0,3	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,5	-2	0
1757_C	8	42	29	38	39	40	42	42	40	40	42	42	42	39	39	42	-1,6	-0,1	-0,1	-1,9	-2,5	0	-0,3	-0,3	-2,9	-3,4	-0,1
1758_A	2	50	34	46	51	49	50	50	46	46	50	50	50	46	45	50	-1,4	0	0	-3,9	-4,4	0	-0,4	-0,4	-4,6	-5,2	0
1758_B	5	53	36	50	52	52	53	53	48	48	53	53	53	48	47	53	-1,5	-0,1	-0,1	-4,6	-5,3	0	-0,4	-0,4	-5,5	-6,1	0
1758_C	8	56	36	51	53	54	56	56	51	50	56	56	56	50	49	56	-1,6	0	0	-5,3	-6,2	0	-0,2	-0,3	-6,3	-7,1	0
1759_A	2	40	27	36	36	38	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1,5	0	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,7	0
1759_B	5	43	28	39	38	41	43	43	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,6	0	-0,1	-0,7	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2	0
1759_C	8	44	29	40	41	42	44	44	42	41	44	44	44	40	40	44	-1,7	0	0	-2,5	-3,3	0	-0,1	-0,1	-3,8	-4,5	0
175_A	2	39	28	20	35	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
175_B	5	43	31	23	39	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1
1760_A	2	37	24	28	32	35	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,6	0	0	0,2	0,1	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,3	0
1760_B	5	40	27	31	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	0	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,6	0
1760_C	8	48	32	36	43	47	48	48	46	46	48	48	48	45	44	48	-1,7	0	0	-2,1	-2,8	0	-0,2	-0,2	-3,3	-3,9	0
1761_A	2	36	23	31	32	34	36	36	36	36	36	35	35	34	34	36	-1,6	0	0	0,4	0,3	0	-0,1	-0,1	-1,1	-1,2	0
1761_B	5	39	26	33	36	37	39	39	39	38	39	39	39	37	37	39	-1,6	0	0	-0,1	-0,6	0	0	0	-1,6	-2	0
1761_C	8	43	29	38	41	41	43	43	41	40	43	43	43	39	39	43	-1,7	0	0	-2,3	-2,9	0	-0,1	-0,1	-3,6	-4,1	0
1762_A	2	50	34	45	51	49	50	50	46	46	50	50	50	46	45	50	-1,4	0	0	-3,9	-4,5	0	-0,4	-0,4	-4,7	-5,3	0
1762_B	5	53	35	49	52	51	53	53	49	48	53	53	53	48	47	53	-1,5	0	0	-4,4	-5,2	0	-0,3	-0,3	-5,3	-6	0
1762_C	8	56	36	51	53	54	56	56	51	50	56	55	55	50	49	56	-1,6	0	0	-4,9	-5,8	0	-0,2	-0,2	-5,9	-6,7	0
1763_A	2	40	23	47	38	40	40	40	40	40	40	40	40	40	39	40	-0,8	-0,2	-0,2	-0,6	-0,7	0	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	0
1763_B	5	45	23	53	46	44	45	44	44	44	45	44	44	44	44	45	-1	-0,1	-0,2	-0,5	-0,6	0	-0,6	-0,6	-1	-1	0
1763_C	8	49	19	56	47	48	49	49	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,9	-0,1	-0,1	-0,3	-0,3	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,5	0
1764_A	2	35	21	48	34	34	35	35	34	34	35	35	35	33	33	35	-1	-0,1	-0,2	-1	-1,1	0	-0,4	-0,4	-1,6	-1,7	0
1764_B	5	37	22	52	40	36	37	37	36	36	37	37	37	35	35	37	-0,8	0	0	-1,2	-1,5	0	-0,1	-0,1	-1,8	-2	0
1764_C	8	39	23	55	40	38	39	39	38	37	39	39	39	37	37	39	-0,6	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0	-1,6	-1,8	0
1765_A	2	38	27	34	34	37	38	38	39	39	38	38	38	37	37	38	-1,3	0	0	0,2	0,2	0	-0,2	-0,2	-0,9	-0,9	0
1765_B	5	42	29	37	38	40	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	0	0,4	0,1	0	-0,2	-0,2	-0,7	-0,9	0
1765_C	8	47	33	39	43	45	47	47	46	45	47	47	47	45	44	47	-1,5	0	0	-1	-1,6	0	-0,2	-0,2	-2,1	-2,6	0
1766_A	2	32	17	35	27	31	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	-1	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,4	-0,4	0
1766_B	5	35	20	38	30	34	35	35	35	35	35	34	34	34	34	35	-0,9	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,3	-0,3	0
1766_C	8	42	20	45	37	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,9	0,1	0,1	0,2	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,1	-0,2	0
1767_A	2	36	25	35	33	34	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,4	0	0	0,2	0,1	0	-0,2	-0,2	-1	-1	0
1767_B	5	38	27	37	36	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,2	-0,1	-1,2	-1,4	0
1767_C	8	40	28	42	40	39	40	40	39	39	40	40	40	39	38	40	-1,5	0	0	-1,1	-1,5	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,3	0
1768_A	2	47	28	45	43	45	47	47	43	42	47	47	47	42	41	47	-1,3	0	0	-3,9	-4,5	0	-0,1	-0,1	-4,9	-5,4	0
1768_B	5	50	34	51	51	49	50	50	46	46	50	50	50	45	45	50	-1,5	-0,1	-0,1	-4,2	-4,6	0	-0,2	-0,2	-5,1	-5,5	0
1768_C	8	55	35	55	52	53	55	54	51	50	55	54	54	50	50	55	-1,6	0	-0,1	-4	-4,3	0	-0,4	-0,4	-4,7	-4,9	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1769_A	2	36	26	37	34	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,5	0	0	0,1	0	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,2	0
1769_B	5	39	28	40	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	0	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,4	0
1769_C	8	41	29	43	39	40	41	41	40	39	41	41	41	39	38	41	-1,4	0	0	-1,2	-1,7	0	-0,1	-0,1	-2,3	-2,7	0
176_A	2	43	30	30	37	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	0	-0,1
176_B	5	46	33	31	41	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,7	-0,1	0	-0,1
1770_A	2	47	29	44	47	46	47	47	43	42	47	47	47	42	41	47	-1,3	0	0	-4,3	-4,9	0	-0,1	-0,1	-5,4	-5,9	0
1770_B	5	50	35	51	51	49	50	50	46	45	50	50	50	45	45	50	-1,5	-0,1	-0,1	-4,3	-4,9	0	-0,2	-0,2	-5,3	-5,7	0
1770_C	8	55	35	54	52	53	54	54	50	50	55	54	54	49	49	55	-1,6	-0,1	-0,1	-4,4	-4,9	0	-0,4	-0,4	-5,1	-5,5	0
1771_A	2	36	26	37	35	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,3	0
1771_B	5	39	28	41	38	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0,1	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,4	0
1771_C	8	42	28	43	39	40	42	42	40	39	42	42	42	39	38	42	-1,6	-0,1	-0,1	-1,8	-2,4	0	-0,1	-0,1	-2,9	-3,5	0
1772_A	2	48	30	45	46	46	48	48	43	43	48	48	48	42	42	48	-1,3	0	0	-4,4	-5	0	0	0	-5,5	-6,1	0
1772_B	5	50	35	50	51	49	50	50	46	46	50	50	50	45	45	50	-1,5	0	0	-4,4	-4,9	0	-0,1	-0,1	-5,4	-5,8	0
1772_C	8	55	35	54	52	53	55	55	50	50	55	54	54	49	49	55	-1,7	-0,1	-0,1	-4,6	-5,2	0	-0,4	-0,4	-5,3	-5,8	0
1773_A	2	36	25	38	35	34	36	36	36	36	36	36	36	34	34	36	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,3	0
1773_B	5	39	27	41	37	37	39	39	39	39	39	38	38	37	37	39	-1,3	0	0	0,2	0	0	-0,1	-0,1	-1,1	-1,2	0
1773_C	8	43	28	44	39	41	43	43	41	40	43	43	42	39	39	43	-1,6	0	0	-1,9	-2,5	0	0	-0,1	-3,1	-3,7	0
1774_A	2	42	27	35	45	41	42	42	39	38	42	42	42	37	37	42	-1,4	0	0	-3,6	-4,1	0	0	0	-5	-5,5	0
1774_B	5	46	29	36	48	44	46	46	42	41	46	46	46	40	40	46	-1,6	0	0	-4,1	-4,6	0	0	0	-5,5	-6	0
1774_C	8	50	31	40	49	49	50	50	46	46	50	50	50	45	44	50	-1,7	0	0	-4,1	-4,7	0	0	0	-5,5	-6	0
1775_A	2	48	31	44	47	46	48	48	43	43	48	48	48	42	42	48	-1,3	0	-0,1	-4,4	-5	0	-0,1	-0,1	-5,5	-6,1	0
1775_B	5	51	35	50	51	49	51	51	46	46	51	50	50	45	45	51	-1,5	0	-0,1	-4,5	-5,1	0	-0,2	-0,2	-5,5	-6,1	0
1775_C	8	55	35	53	52	53	55	55	50	49	55	54	54	49	48	55	-1,6	0	0	-5	-5,6	0	-0,3	-0,3	-5,8	-6,4	0
1776_A	2	37	24	38	32	36	37	37	37	37	37	37	37	36	37	37	-1,2	0	0	0,1	0,2	0	-0,3	-0,3	-0,8	-0,6	0
1776_B	5	40	26	41	36	39	40	40	41	41	40	40	40	40	40	40	-1,2	0	0	0,1	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,6	-0,7	0
1776_C	8	46	26	46	41	44	46	46	45	44	46	45	45	44	44	46	-1,3	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,3	-0,4	-1,7	-2,1	0
1777_A	2	37	24	38	33	36	37	37	38	38	37	37	37	37	37	37	-1,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0	-0,3	-0,3	-0,6	-0,5	0
1777_B	5	41	26	41	36	40	41	41	41	41	41	41	41	40	41	41	-1,2	0,1	0,1	0,2	0,3	0	-0,4	-0,4	-0,5	-0,4	0
1777_C	8	45	25	47	42	44	45	45	44	44	45	45	45	44	43	45	-1,3	0	0	-0,9	-1,3	0	-0,4	-0,5	-1,6	-1,9	0
1778_A	2	38	28	37	34	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,3	0	0	0,1	-0,1	0	-0,4	-0,4	-0,8	-1	0
1778_B	5	40	30	39	38	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,5	0
1778_C	8	40	29	43	41	39	40	40	39	39	40	40	40	39	38	40	-1,2	-0,1	-0,1	-1,2	-1,5	0	-0,4	-0,5	-1,7	-2	0
1779_A	2	37	26	34	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,5	0	0	0	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,2	0
1779_B	5	39	29	35	38	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,6	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,8	0
1779_C	8	42	31	39	41	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	-0,1	0,1	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1	-1,3	0
177_A	2	39	25	19	34	37	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	0	0	0
177_B	5	42	28	20	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
1780_A	2	36	26	35	34	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,4	0	0	0	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,5	0
1780_B	5	38	28	37	39	37	38	38	38	38	38	38	38	37	36	38	-1,5	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,1	-0,1	-1,8	-2,1	0
1780_C	8	39	29	41	40	38	39	39	38	37	39	39	39	37	37	39	-1,2	0	0	-1,2	-1,6	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,2	0
1781_A	2	37	22	35	32	36	37	37	38	38	37	37	37	37	37	37	-1,3	0	0	0,1	0,1	0	-0,2	-0,2	-0,9	-0,9	0
1781_B	5	41	25	38	36	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,3	0	0	0,3	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,7	-0,9	0
1781_C	8	48	30	45	43	46	48	48	47	47	48	48	48	46	46	48	-1,5	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,2	0
1782_A	2	43	22	46	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,2	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0
1782_B	5	45	22	46	43	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,3	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0
1782_C	8	46	19	46	42	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
1783_A	2	39	24	35	36	38	38	38	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,8	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,1	-1,3	-0,2	-0,2	0
1783_B	5	43	28	40	39	43	42	42	43	43	43	42	41	43	43	43	-0,7	-1,2	-1,4	0	0	0	-1,8	-2	-0,2	-0,2	0
1783_C	8	47	32	44	45	46	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-1,2	-0,1	-0,3	-0,1	-0,2	0	-0,6	-0,8	-0,7	-0,8	0
1784_A	2	38	25	33	35	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,9	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,4	-0,5	0
1784_B	5	38	23	31	36	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,6	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,3	-0,3	-0,6	-0,6	0
1785_A	2	35	26	35	34	34	35	35	35	35	35	34	34	34	34	35	-1,1	0	-0,1	-0,1	-0,3	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,7	0
1785_B	5	33	25	35	34	32	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	-0,9	-0,1	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,6	-0,6	-0,7	-0,7	-0,1
1786_A	2	39	27	39	36	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,1	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	0
1786_B	5	40	30	41	39	39	40	40	40	40	40	40	40	40	39	40	-1,2	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,9	0
1787_A	2	38	25	34	35	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-0,9	0	0	0,1	0	0	-0,6	-0,6	-0,3	-0,3	0
1787_B	5	38	23	33	36	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,7	-0,1	-0,1	-0,4	-0,4	0	-0,4	-0,4	-0,6	-0,6	0
1788_A	2	39	27	39	36	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,1	0	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,4	-0,1
1788_B	5	41	30	41	39	39	41	41	40	40	41	40	40	40	40	41	-1,3	0	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,6	-0,6	-0,8	-0,9	0
1789_A	2	37	24	36	35	36	37	37	37	37	37	36	36	37	36	37	-1	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,3	-0,4	0
1789_B	5	38	26	37	35	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,3	0	-0,1	-0,6	-0,7	0	-1,1	-1,2	-0,7	-0,8	0
178_A	2	40	31	21	37	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-1,9	-1,6	-0,1	0	-0,1
178_B	5	42	33	23	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,2	0	-0,2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1790_A	2	37	25	38	35	36	38	38	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,2	0,1	0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,3	-0,3	0
1790_B	5	41	29	41	38	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,2	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	0
1791_A	2	44	26	43	40	43	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-0,3	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0
1791_B	5	45	29	44	42	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,4	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	0
1792_A	2	48	33	25	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
1792_B	5	49	31	26	34	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,7	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	-0,1	-1,6	0	-2,9
1793_A	2	48	30	24	32	46	46	48	48	48	46	45	48	46	48	45	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,4	0	-2,6
1793_B	5	52	27	26	32	50	50	52	52	52	50	48	52	50	52	48	-1,7	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,5	-0,1	-1,6	0	-3,4
1794_A	2	47	32	26	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,6	0	-1,3	0	-2,5
1794_B	5	52	34	29	40	51	50	52	52	52	50	49	52	51	52	49	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,1	0	-1,3	0	-3
1795_A	2	47	34	27	35	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,2	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,2	0	-2,2
1795_B	5	49	35	29	38	48	47	49	49	49	47	46	49	48	49	46	-1,2	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,8	0	-1,2	0	-2,8
1796_A	2	47	31	24	32	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
1796_B	5	52	34	28	36	50	50	52	52	52	50	48	52	50	52	48	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,2	-0,1	-1,6	0	-3,2
1797_A	2	47	29	22	29	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
1797_B	5	53	31	29	35	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	-0,1	-1,6	0	-3,1
1798_A	2	47	30	22	31	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
1798_B	5	50	29	26	33	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	0	-1,6	0	-3,1
1799_A	2	47	27	22	28	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
1799_B	5	53	28	27	33	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,7	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,1	0	-1,6	0	-3
179_A	2	42	32	25	39	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,1	0	-0,1
179_B	5	44	33	27	42	42	44	44	44	44	44	42	43	44	44	44	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,2	0	-0,2
17_A	2	44	35	22	50	43	44	44	44	44	44	42	43	44	44	44	-1,5	-0,6	0,1	0	0	0	-2,1	-1,4	0	0	0
17_B	5	46	37	25	51	45	46	46	46	46	46	44	45	46	46	46	-1,6	-0,6	0	0	0	0	-2,2	-1,6	0	0	0
1800_A	2	41	33	23	33	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
1800_B	5	44	33	25	35	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,5
1801_A	2	44	31	24	33	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	0	-1,4	0	-1,6
1801_B	5	51	33	29	37	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	0	-1,5	0	-2,8
1802_A	2	44	34	26	35	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
1802_B	5	45	34	26	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2,1
1803_A	2	45	33	24	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,3
1803_B	5	46	33	25	35	44	44	46	46	46	44	43	46	44	46	43	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,4	0	-2,5
1804_A	2	47	34	25	34	46	46	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
1804_B	5	50	34	28	39	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,4	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	0	-1,4	0	-2,8
1805_A	2	48	32	25	32	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
1805_B	5	52	31	29	38	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,5	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,1	-0,1	-1,4	0	-3
1806_A	2	47	32	24	33	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
1806_B	5	50	29	27	34	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	-0,1	-1,5	0	-3,1
1807_A	2	49	32	25	33	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,4
1807_B	5	52	31	29	37	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,5	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,1	0	-1,4	0	-3
1808_A	2	48	32	26	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
1808_B	5	50	33	28	37	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,4	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,7	0	-1,3	0	-2,7
1809_A	2	44	33	23	34	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
1809_B	5	46	33	25	35	44	45	46	46	46	45	43	45	44	46	43	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
180_A	2	45	36	28	44	44	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,4	-0,8	0	0	0	0	-2,2	-1,3	0	0	0
180_B	5	48	37	31	46	47	48	48	48	48	48	46	47	48	48	48	-1,5	-0,5	0	0	0	0	-1,9	-1,5	0	0	0
1810_A	2	45	33	24	34	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
1810_B	5	46	33	26	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,4	0	-2,4
1811_A	2	48	33	25	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
1811_B	5	50	32	27	35	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,2	-0,1	-1,5	0	-3,1
1812_A	2	47	33	25	34	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
1812_B	5	50	34	29	38	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,3	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,9	0	-1,3	0	-2,9
1813_A	2	48	30	25	32	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,5	0	-1,3	0	-2,5
1813_B	5	53	32	30	39	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,4	-1,7	0	0	0	-1,7	-2,9	-0,1	-1,3	0	-2,9
1814_A	2	47	32	25	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
1814_B	5	51	34	30	39	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,3	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,7	-0,1	-1,3	0	-2,7
1815_A	2	48	31	24	32	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,4	0	-2,4
1815_B	5	53	32	30	39	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,4	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,9	0	-1,4	0	-2,9
1816_A	2	47	31	23	32	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
1816_B	5	51	30	26	35	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,2	0	-1,5	0	-3,1
1817_A	2	47	32	24	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,9	-0,1	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	-0,1	-2,5
1817_B	5	49	32	26	34	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	0	-1,5	0	-3
1818_A	2	47	30	23	32	46	46	47	47	47	46	44	47	46	47	44	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,8	-0,1	-1,6	0	-2,8

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1818_B	5	52	29	26	33	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,7	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,5	-0,1	-1,6	0	-3,5
1819_A	2	47	32	26	34	46	46	47	47	47	46	44	47	46	47	44	-1,3	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,5	0	-1,3	0	-2,5
1819_B	5	52	34	29	39	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,8	-3	0	-1,3	0	-3
181_A	2	39	31	20	36	37	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
181_B	5	42	32	22	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
1820_A	2	48	34	27	36	46	46	48	48	48	46	45	48	46	48	45	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,4	0	-1,3	0	-2,4
1820_B	5	49	35	29	40	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,5	0	-1,1	0	-2,5
1821_A	2	44	33	25	34	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
1821_B	5	45	34	26	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,4	0	-2,4
1822_A	2	43	32	22	32	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	0	-1,4	0	-1,4
1822_B	5	50	33	27	37	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	-0,1	-1,5	0	-2,8
1823_A	2	42	33	23	34	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
1823_B	5	45	35	25	36	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,5
1824_A	2	47	31	22	32	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,6	0	-2,4
1824_B	5	51	29	26	33	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,7	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1	-1,7	-3,3	-0,1	-1,7	-0,1	-3,2
1825_A	2	48	29	24	31	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,4	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	0	-1,4	0	-2,7
1825_B	5	53	31	29	37	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,6	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,4	-0,1	-1,5	0	-3,3
1826_A	2	48	32	25	33	46	46	48	48	48	46	45	48	46	48	45	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,6	0	-1,3	0	-2,6
1826_B	5	52	33	29	39	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,4	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,1	0	-1,4	0	-3,1
1827_A	2	47	32	26	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	0	-1,4	0	-2,7
1827_B	5	52	34	30	39	51	50	52	52	52	50	49	52	51	52	49	-1,4	-1,7	0	0	0	-1,7	-3	0	-1,4	0	-3
1828_A	2	48	31	25	32	46	46	48	48	48	46	45	48	46	48	45	-1,4	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,6	0	-1,4	0	-2,6
1828_B	5	53	33	30	39	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,3	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,9	0	-1,3	0	-2,9
1829_A	2	47	32	26	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,5	0	-1,3	0	-2,5
1829_B	5	52	34	30	38	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,4	-1,7	0	0	0	-1,7	-3	0	-1,4	0	-3
182_A	2	39	25	19	35	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
182_B	5	43	29	22	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
1830_A	2	48	31	25	32	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,3	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,6	0	-1,3	0	-2,6
1830_B	5	53	33	30	39	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,4	-1,7	0	0	0	-1,7	-2,9	-0,1	-1,4	0	-2,9
1831_A	2	45	32	25	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
1831_B	5	50	34	29	39	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,3	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,7	0	-1,3	0	-2,6
1832_A	2	44	34	26	35	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
1832_B	5	45	34	26	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
1833_A	2	44	33	25	34	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
1833_B	5	44	34	25	35	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
1834_A	2	44	34	26	35	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
1834_B	5	45	34	26	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,4	0	-2,4
1835_A	2	44	33	23	33	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,5	0	-1,7
1835_B	5	50	30	26	33	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	-0,1	-1,5	0	-3
1836_A	2	48	33	25	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,5	0	-2,4
1836_B	5	49	30	27	34	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	47	-1,7	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	-0,1	-1,6	0	-2,9
1837_A	2	48	32	25	33	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
1837_B	5	51	27	26	33	50	50	51	51	51	50	48	51	50	51	48	-1,7	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,4	-0,1	-1,6	0	-3,3
1838_A	2	43	34	25	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,4	0	-2
1838_B	5	45	34	26	35	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,3	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,2	0	-2,1
1839_A	2	47	33	26	34	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,3	0	-2
1839_B	5	50	34	29	38	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,4	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1	-1,4	-2,6	-0,1	-1,4	-0,1	-2,6
183_A	2	40	27	26	37	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	0
183_B	5	43	27	29	41	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,4	-0,2	-0,2	0
1840_A	2	45	33	24	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
1840_B	5	46	33	26	35	44	45	46	46	46	45	43	46	45	46	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
1841_A	2	46	33	24	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
1841_B	5	50	30	27	34	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	-0,1	-1,5	0	-2,9
1842_A	2	49	31	25	33	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
1842_B	5	52	31	30	38	50	50	52	52	52	50	49	52	51	52	49	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	0	-1,4	0	-2,9
1843_A	2	48	33	26	34	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,3
1843_B	5	50	33	28	38	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	-0,1	-1,4	0	-2,7
1844_A	2	49	32	26	33	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	-0,1	-2,4
1844_B	5	52	31	29	37	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	-0,1	-1,5	0	-2,9
1845_A	2	48	32	25	33	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,5	0	-2,3
1845_B	5	50	29	26	34	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	-0,1	-1,5	0	-3,1
1846_A	2	47	32	25	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,5	0	-2,5
1846_B	5	50	31	27	36	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	-0,1	-1,4	0	-2,8

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1847_A	2	49	32	26	33	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	47	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
1847_B	5	52	31	29	39	50	50	52	52	52	50	49	52	51	52	49	-1,4	-1,6	0	0	0	-1,5	-2,9	0	-1,3	0	-2,8
1848_A	2	47	32	25	34	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
1848_B	5	50	30	27	36	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	-0,1	-1,5	0	-2,9
1849_A	2	46	33	25	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
1849_B	5	50	34	29	39	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,4	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,7	-0,1	-1,4	0	-2,7
184_A	2	43	31	27	38	41	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,3	-0,1	-0,2
184_B	5	46	33	30	42	44	46	46	46	46	46	44	45	45	46	45	-1,6	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,2	-0,4	-0,1	-0,3
1850_A	2	45	33	25	34	43	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,4	0	-2
1850_B	5	47	34	28	38	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,1	-1	0	0	0	-1	-2	-0,1	-1	0	-1,9
1851_A	2	47	34	26	34	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
1851_B	5	49	34	28	38	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,4	0	-1,3	0	-2,4
1852_A	2	45	32	24	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
1852_B	5	47	32	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-1	0	0	0	-1,1	-2,4	0	-1,4	0	-2,4
1853_A	2	45	31	24	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
1853_B	5	48	32	27	34	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	0	-1,3	0	-2
1854_A	2	43	32	24	32	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	0	-1,3	0	-1,7
1854_B	5	46	32	26	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,1	-1,3	0	-1,7
1855_A	2	46	33	26	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
1855_B	5	48	33	30	35	46	46	48	48	48	46	45	48	46	48	45	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,4	-0,1	-1,2	0	-2,3
1856_A	2	42	32	24	33	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,8
1856_B	5	44	32	25	34	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,2	-1,4	0	-2
1857_A	2	44	33	26	34	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	0	-1,4	0	-1,8
1857_B	5	47	32	29	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,2	-1	0	0	0	-1	-2,2	0	-1,2	0	-2,2
1858_A	2	46	32	25	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,4	0	-2
1858_B	5	47	30	25	34	45	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,2
1859_A	2	45	31	23	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	0	-1,4	0	-1,8
1859_B	5	48	28	25	35	46	47	48	48	48	47	45	47	46	48	46	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,3	0	-2
185_A	2	40	31	23	35	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,7	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,2	0	-0,2
185_B	5	43	33	26	38	41	43	43	43	43	43	41	41	42	43	42	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,2	0	-0,2
1860_A	2	45	32	24	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,3	0	-1,7
1860_B	5	47	30	26	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,1	-1,2	0	-1,9
1861_A	2	45	32	25	33	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
1861_B	5	47	32	27	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,2	-0,8	0	0	0	-0,8	-1,9	-0,1	-1,2	0	-1,9
1862_A	2	41	32	23	32	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,1	-1,4	-0,1	-1,8
1862_B	5	42	33	23	33	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-0,9	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,3	0	-0,9	0	-1,3
1863_A	2	41	32	23	32	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
1863_B	5	42	32	24	33	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	-0,1	-1,2	0	-1,6
1864_A	2	42	33	24	33	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,8
1864_B	5	43	32	24	34	41	42	43	43	43	42	40	43	41	43	41	-1,5	-0,8	-0,1	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,4	-0,1	-2,1
1865_A	2	45	32	24	33	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
1865_B	5	47	33	26	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
1866_A	2	45	33	26	34	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
1866_B	5	47	33	29	35	46	46	47	47	47	46	44	47	46	47	45	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,4	-0,1	-1,2	0	-2,3
1867_A	2	46	31	26	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
1867_B	5	48	31	30	34	46	46	48	48	48	46	45	48	46	48	45	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,4	-0,1	-1,3	0	-2,4
1868_A	2	46	32	27	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,3
1868_B	5	47	32	30	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,4	0	-1,3	0	-2,3
1869_A	2	42	32	25	33	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
1869_B	5	43	33	26	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2	-0,1	-1,3	0	-1,9
186_A	2	40	30	22	37	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,1	0	-0,1
186_B	5	43	32	25	40	41	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,3	-0,2	0	-0,2
1870_A	2	41	31	22	32	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	40	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	0	-1,4	0	-1,5
1870_B	5	42	31	23	32	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,5	0	-1,1	0	-1,4
1871_A	2	41	31	23	32	40	40	41	41	41	40	39	41	40	41	39	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2
1871_B	5	41	32	24	33	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,4	-0,1	-2
1872_A	2	42	34	28	37	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,7
1872_B	5	42	36	29	38	41	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,7	0	-1,4	0	-2,6
1873_A	2	47	36	39	41	47	47	47	47	47	47	46	47	47	47	47	-0,3	0	0	0	0	0	-0,4	0	-0,3	0	-0,3
1873_B	5	49	39	39	42	48	48	49	49	49	48	48	49	48	49	48	-0,8	-0,3	0	0	0	-0,2	-1	0	-0,8	0	-0,9
1874_A	2	43	35	33	38	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,1	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,2	-0,1	-1	0	-1,2
1874_B	5	44	37	35	39	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,3	0	-1	0	-1,3
1875_A	2	51	36	41	42	50	50	51	51	51	50	50	51	50	51	50	-0,8	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,1	0	-0,7	0	-1,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1875_B	5	52	38	41	42	51	52	52	52	52	52	51	52	51	52	51	-1	-0,7	0	0	0	-0,8	-1,6	0	-1	0	-1,6
1876_A	2	49	35	32	36	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,5	0	-2,3
1876_B	5	53	36	34	36	51	52	53	53	53	52	51	53	51	53	51	-1,6	-1,1	0	-0,1	0	-1,2	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
1877_A	2	46	33	26	35	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
1877_B	5	50	33	29	37	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,8	-0,9	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,7	0	-2,5
1878_A	2	47	32	26	34	45	46	47	47	47	46	44	46	45	47	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,1
1878_B	5	52	35	30	37	50	51	52	52	52	51	49	51	50	52	49	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,7	0	-2,5
1879_A	2	45	30	26	31	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,3	0	-1,9
1879_B	5	47	30	28	32	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2,1
187_A	2	44	34	29	40	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	43	-1,1	-0,1	0	0	0	0	-1,2	-1	0	0	-0,3
187_B	5	46	36	31	43	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,3	0	0	0	0	0	-1,2	-1,2	0	0	-0,2
1880_A	2	38	35	29	35	37	38	38	38	38	38	37	38	37	38	37	-1,2	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	-0,1	-1	0	-1,4
1880_B	5	39	36	30	36	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	38	-1,2	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,9	-0,2	-1,1	0	-1,7
1881_A	2	45	30	26	31	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,3	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	0	-1,3	0	-1,9
1881_B	5	47	30	28	32	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2,1
1882_A	2	37	35	28	36	36	37	37	37	37	37	35	37	36	37	36	-1,3	-0,6	-0,1	0	0	-0,6	-1,8	-0,1	-1,2	0	-1,7
1882_B	5	38	37	29	37	37	37	38	38	38	37	36	38	37	38	36	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,8	-2	-0,1	-1,2	0	-1,9
1883_A	2	44	30	26	31	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	-0,1	-1,3	0	-1,9
1883_B	5	47	29	28	31	45	46	47	47	47	46	44	46	45	47	45	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	-0,1	-1,2	0	-2
1884_A	2	37	36	26	36	36	36	37	37	37	36	35	37	36	37	35	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,6	-0,1	-1,1	0	-1,5
1884_B	5	38	38	27	38	37	37	38	38	38	37	36	38	37	38	36	-1,2	-0,8	0	0	0	-0,8	-1,9	-0,1	-1,2	0	-1,8
1885_A	2	44	28	30	31	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,1	-1,2	0	-1,6
1885_B	5	47	27	36	32	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-0,7	-0,1	0	0	-0,6	-1,9	-0,2	-1,1	-0,1	-1,7
1886_A	2	40	36	33	36	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-0,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,8	-0,1	-0,5	0	-0,7
1886_B	5	41	38	35	37	40	40	41	41	41	40	40	40	40	41	40	-0,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-1	-0,1	-0,6	0	-0,9
1887_A	2	45	28	30	31	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	0	-1,1	0	-1,6
1887_B	5	47	27	35	32	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	46	-1,2	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,8	-0,1	-1	0	-1,6
1888_A	2	43	35	32	35	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-0,9	-0,5	0	0	0	-0,4	-1,3	0	-0,8	0	-1,2
1888_B	5	44	37	37	36	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-0,9	-0,6	0	0,1	0	-0,6	-1,5	0	-0,8	0	-1,3
1889_A	2	41	35	33	35	41	41	41	41	41	41	40	41	41	41	40	-0,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,9	0	-0,6	0	-0,9
1889_B	5	43	37	37	36	42	42	43	43	43	42	42	43	42	43	42	-0,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-1	0	-0,7	0	-1
188_A	2	40	31	20	37	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
188_B	5	43	33	24	40	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	0	0	0
1890_A	2	37	36	35	37	36	37	37	37	37	37	36	37	36	37	36	-1,2	-0,3	-0,1	0	0	-0,2	-1,4	-0,2	-1	0	-1,2
1890_B	5	38	38	36	38	37	38	38	38	38	38	37	38	37	38	37	-1,1	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,6	-0,2	-0,9	0	-1,5
1891_A	2	53	52	32	32	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	-0,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
1891_B	5	55	53	34	35	55	54	54	55	55	55	54	54	55	55	55	-0,3	-0,9	-1,1	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
1891_C	8	56	52	40	40	56	55	55	56	56	56	55	55	56	56	56	-0,3	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
1892_A	2	55	51	33	31	55	55	55	55	55	55	54	55	55	55	55	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
1892_B	5	56	52	35	34	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	-0,2	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
1892_C	8	58	54	40	37	57	58	57	58	58	58	57	57	58	58	58	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
1893_A	2	51	51	33	31	51	50	50	51	51	51	50	50	51	51	51	-0,3	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
1893_B	5	53	52	37	35	52	52	52	53	53	53	52	51	53	53	53	-0,3	-0,8	-1,1	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
1893_C	8	53	51	43	41	53	53	52	53	53	53	52	52	53	53	53	-0,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
1894_A	2	39	49	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
1894_B	5	42	51	41	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
1894_C	8	32	53	45	43	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1895_A	2	40	52	35	32	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1895_B	5	42	55	37	31	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1895_C	8	47	56	42	31	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1896_A	2	41	51	35	25	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1896_B	5	43	55	38	28	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
1896_C	8	36	55	42	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-0,8	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
1897_A	2	51	51	36	30	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1897_B	5	52	54	40	34	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1897_C	8	54	56	41	35	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1898_A	2	56	52	37	34	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1898_B	5	57	53	38	37	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
1898_C	8	59	54	41	39	58	58	58	59	59	59	58	58	59	59	59	-0,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
1899_A	2	56	51	35	33	55	55	55	56	56	56	55	55	56	56	56	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1899_B	5	57	53	37	36	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
1899_C	8	58	54	40	39	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
189_A	2	43	33	27	40	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,2	0	-0,2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
189_B	5	45	34	29	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,2	0	-0,2
18_A	2	47	35	26	52	46	47	47	47	47	47	45	46	47	47	47	-1,7	-0,4	0	0	0	0	-2	-1,6	0	0	0
18_B	5	49	38	28	53	48	49	49	49	49	49	47	48	49	49	49	-1,7	-0,4	0	0	0	0	-2,1	-1,7	0	0	0
1900_A	2	56	52	37	34	55	56	56	56	56	56	55	55	56	56	56	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
1900_B	5	57	53	38	37	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	-0,3	-0,4	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
1900_C	8	59	54	41	39	58	58	58	59	59	59	58	58	59	59	59	-0,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
1901_A	2	39	46	34	30	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,4	0	-0,1	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
1901_B	5	44	49	38	35	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,6	-0,7	-0,1	0	-0,1
1902_A	2	38	46	34	31	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,3	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
1902_B	5	43	49	37	34	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,3	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
1903_A	2	37	47	33	30	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1903_B	5	41	51	37	33	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1904_A	2	37	48	35	33	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1904_B	5	41	52	37	34	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1905_A	2	45	50	36	37	44	44	43	45	45	45	43	43	45	45	45	-0,5	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
1905_B	5	48	53	39	39	48	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,5	-1,6	-2,2	0	0	0	-2	-2,6	0	0	0
1906_A	2	49	47	40	37	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	0	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
1906_B	5	51	48	42	40	51	51	50	51	51	51	51	50	51	51	51	-0,1	-0,6	-1	0	0	0	-0,7	-1	0	0	0
1907_A	2	39	48	43	42	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
1907_B	5	36	50	45	44	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
1908_A	2	39	45	44	43	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,3	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
1908_B	5	37	46	45	45	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	0	-0,1
1909_A	2	40	44	44	43	40	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,4	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
1909_B	5	41	42	45	45	40	40	40	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,4	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
190_A	2	41	32	21	37	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,7	0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
190_B	5	44	34	24	39	42	44	44	44	44	44	42	42	43	44	43	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,4	-0,1	0	-0,1
1910_A	2	40	48	43	42	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
1910_B	5	39	50	44	44	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,2	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
1911_A	2	41	49	42	42	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,3	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
1911_B	5	40	51	44	44	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
1912_A	2	43	49	42	41	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
1912_B	5	42	51	44	44	41	41	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,2	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
1913_A	2	47	50	37	35	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1913_B	5	48	53	40	35	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1914_A	2	46	48	35	32	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1914_B	5	48	50	38	36	48	48	48	48	48	48	48	47	48	48	48	-0,2	0	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
1915_A	2	40	48	36	32	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	0	0	0	0
1915_B	5	43	50	38	34	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,1	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1916_A	2	40	47	36	32	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,3	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
1916_B	5	45	50	39	36	44	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	0	-0,1	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
1917_A	2	39	44	32	28	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,7	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,1	0	-0,1
1917_B	5	44	47	35	33	43	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,7	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
1918_A	2	51	49	36	36	50	51	51	51	51	51	50	50	51	51	51	-0,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
1918_B	5	54	51	40	41	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1919_A	2	46	48	41	40	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1919_B	5	44	52	43	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
191_A	2	40	31	22	37	39	41	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,6	0	0	0
191_B	5	44	33	24	40	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	0	0
1920_A	2	46	46	40	41	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1920_B	5	46	46	43	44	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,3	0	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
1921_A	2	46	51	41	41	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,3	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
1921_B	5	45	53	43	43	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
1922_A	2	45	51	39	37	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,3	0	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
1922_B	5	45	53	41	41	45	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,3	-0,3	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
1923_A	2	41	50	39	39	41	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
1923_B	5	43	53	41	41	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
1924_A	2	34	52	34	14	33	34	33	34	34	34	33	33	34	34	34	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1924_B	5	34	55	37	20	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
1925_A	2	40	52	34	25	39	40	39	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,4	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
1925_B	5	43	55	36	28	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
1926_A	2	38	51	35	26	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,4	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
1926_B	5	40	54	38	35	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,3	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
1927_A	2	53	52	33	29	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1927_B	5	54	54	36	36	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1928_A	2	39	49	34	26	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,3	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
1928_B	5	41	52	37	34	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1929_A	2	53	52	34	29	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1929_B	5	54	54	37	36	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
192_A	2	53	37	31	51	51	52	53	53	53	53	50	51	53	53	53	-1,7	-1,5	0	0	0	0	-3,2	-1,7	0	0	0
192_B	5	58	39	31	55	56	55	58	58	58	58	53	56	58	58	58	-1,9	-2,5	0	0	0	0	-4,3	-1,9	0	0	0
1930_A	2	39	49	34	27	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1930_B	5	42	52	37	34	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1931_A	2	56	53	34	31	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1931_B	5	57	54	37	37	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1932_A	2	56	52	30	29	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1932_B	5	57	54	34	34	57	57	57	57	57	57	57	56	57	57	57	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
1933_A	2	54	51	33	29	53	53	53	54	54	54	53	53	54	54	54	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1933_B	5	55	53	36	34	54	54	54	55	55	55	54	54	55	55	55	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1934_A	2	42	48	34	29	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1934_B	5	44	52	37	35	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1935_A	2	54	52	34	30	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1935_B	5	55	54	36	35	54	55	55	55	55	55	54	54	55	55	55	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1936_A	2	47	49	37	35	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,2	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
1936_B	5	55	53	39	38	55	55	55	55	55	55	54	54	55	55	55	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1937_A	2	48	38	52	45	48	47	46	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,1	-1	-1,4	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0
1937_B	5	54	41	53	50	53	52	51	54	54	54	52	50	54	54	54	-0,1	-1,8	-3	0	0	0	-1,9	-3,1	0	0	0
1937_C	8	56	45	54	51	56	55	55	56	56	56	55	55	56	56	56	-0,1	-0,8	-1,2	0	0	0	-0,8	-1,3	0	0	0
1938_A	2	47	37	51	43	47	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,3	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
1938_B	5	52	41	52	48	52	50	49	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,2	-1,8	-2,8	0	0	0	-2	-3	0	0	0
1938_C	8	57	43	53	50	56	54	53	57	57	57	54	53	57	57	57	-0,3	-2,3	-3,2	0	0	0	-2,5	-3,4	0	0	0
1939_A	2	47	35	34	36	47	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,5	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,6	-2	0	0	0
1939_B	5	52	39	40	43	51	50	49	52	52	52	49	49	52	52	52	-0,3	-1,8	-2,7	0	0	0	-2,2	-3,1	0	0	0
1939_C	8	57	46	40	47	57	55	54	57	57	57	54	54	57	57	57	-0,5	-2,3	-3,2	0	0	0	-2,7	-3,6	0	0	0
193_A	2	41	28	24	37	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,6	0	0	0
193_B	5	44	30	26	40	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,6	0	0	0	0	0,1	-1,6	-1,5	0	0	0
1940_A	2	46	33	36	39	46	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,4	-1,2	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
1940_B	5	52	38	41	46	51	50	49	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,2	-1,7	-2,6	0	0	0	-1,9	-2,9	0	0	0
1940_C	8	56	40	44	49	56	54	53	56	56	56	54	53	56	56	56	-0,3	-1,7	-2,6	0	0	0	-2	-2,9	0	0	0
1941_A	2	46	46	38	35	46	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,6	-1	-1,4	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
1941_B	5	49	50	39	38	49	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,6	-1,6	-2,2	0	0	0	-2,2	-2,8	0	0	0
1941_C	8	53	52	43	40	52	51	50	53	53	53	50	49	53	53	53	-0,7	-2,1	-3	0	0	0	-2,7	-3,6	0	0	0
1942_A	2	43	44	36	35	43	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,6	-1,1	0	0	0	-1	-1,5	0	0	0
1942_B	5	45	48	37	38	44	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
1942_C	8	47	50	41	41	46	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,3	-0,6	-1	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
1943_A	2	45	44	33	35	44	44	43	45	45	45	43	43	45	45	45	-0,6	-1	-1,5	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
1943_B	5	47	47	35	37	46	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,6	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
1943_C	8	51	50	39	39	51	50	49	51	51	51	49	48	51	51	51	-0,8	-1,7	-2,6	0	0	0	-2,4	-3,4	0	0	0
1944_A	2	49	43	51	45	48	48	48	49	49	49	48	48	48	49	48	-0,3	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,1	0	-0,1
1944_B	5	51	46	52	48	51	50	50	51	51	51	50	50	51	51	51	-0,2	-1	-1,6	0	0	0	-1,2	-1,8	0	0	0
1944_C	8	53	48	53	49	53	52	52	53	53	53	52	52	53	53	53	-0,2	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,6	-0,8	0	0	0
1945_A	2	49	42	52	46	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,2	-0,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
1945_B	5	53	45	53	49	52	51	51	53	53	53	51	51	53	53	53	-0,1	-1,1	-1,8	0	0	0	-1,3	-2	0	0	0
1945_C	8	54	47	54	50	54	54	53	54	54	54	54	53	54	54	54	-0,2	-0,5	-0,9	0	0	0	-0,6	-1	0	0	0
1946_A	2	49	41	53	46	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,1	-0,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-0,8	0	0	0
1946_B	5	53	43	54	49	53	52	51	53	53	53	51	51	53	53	53	-0,1	-1,5	-2,3	0	0	0	-1,6	-2,4	0	0	0
1946_C	8	55	45	55	50	55	54	54	55	55	55	54	54	55	55	55	0	-0,5	-0,9	0	0	0	-0,6	-1	0	0	0
1947_A	2	49	40	52	44	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,2	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
1947_B	5	53	42	53	49	53	51	50	53	53	53	51	50	53	53	53	-0,1	-1,9	-2,8	0	0	0	-2	-2,9	0	0	0
1947_C	8	56	44	54	50	56	55	54	56	56	56	55	54	56	56	56	0	-1,4	-2,2	0	0	0	-1,4	-2,2	0	0	0
1948_A	2	48	38	52	44	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,3	-1	-1,3	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
1948_B	5	53	41	53	48	52	51	50	53	53	53	51	50	52	53	52	-0,2	-1,7	-2,6	0	0	0	-2	-2,8	-0,1	0	-0,1
1948_C	8	57	43	54	50	56	55	54	57	57	57	54	54	57	57	57	-0,3	-1,9	-2,7	0	0	0	-2,1	-2,9	0	0	0
1949_A	2	48	37	48	43	47	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,3	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
1949_B	5	52	41	50	48	52	51	50	52	52	52	50	50	52	52	52	-0,2	-1,6	-2,5	0	0	0	-1,9	-2,8	0	0	0
1949_C	8	57	45	50	50	56	55	54	57	57	57	55	54	57	57	57	-0,3	-1,9	-2,7	0	0	0	-2,1	-2,9	0	0	0
194_A	2	40	24	25	38	38	40	39	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,8	-0,1	-0,2	0	-0,1	0	-1,8	-1,8	-0,1	-0,1	-0,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
194_B	5	42	25	27	40	41	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,6	-0,2	-0,1	0	0	-0,1	-1,7	-1,6	-0,1	0	-0,1
1950_A	2	46	35	45	34	45	45	44	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,3	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
1950_B	5	49	37	46	40	49	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,3	-1,5	-2	0	0	0	-1,8	-2,4	0	0	0
1950_C	8	55	44	47	45	55	53	52	55	55	55	53	52	55	55	55	-0,3	-2,3	-3,3	0	0	0	-2,7	-3,8	0	0	0
1951_A	2	47	35	51	44	47	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,3	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
1951_B	5	52	39	52	48	51	50	49	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,1	-1,4	-2,2	0	0	0	-1,7	-2,5	0	0	0
1951_C	8	56	40	53	50	55	54	53	56	56	56	54	53	56	56	56	-0,3	-1,5	-2,2	0	0	0	-1,7	-2,4	0	0	0
1952_A	2	45	46	35	34	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-0,7	-1	-1,4	0	0	0	-1,6	-2	0	0	0
1952_B	5	48	49	38	36	47	46	46	48	48	48	46	45	48	48	48	-0,6	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
1952_C	8	52	51	41	38	51	49	48	52	52	52	49	48	52	52	52	-0,7	-2,2	-3,3	0	0	0	-2,9	-3,9	0	0	0
1953_A	2	45	45	35	34	45	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,7	-1	-1,5	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
1953_B	5	48	48	38	36	48	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,6	-1,3	-1,9	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0
1953_C	8	52	51	42	38	51	50	49	52	52	52	49	48	52	52	52	-0,7	-2,1	-3	0	0	0	-2,7	-3,6	0	0	0
1954_A	2	45	44	34	34	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-0,7	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,5	-1,8	0	0	0
1954_B	5	48	47	37	36	47	46	46	48	48	48	46	45	48	48	48	-0,7	-1,3	-1,7	0	0	0	-2	-2,4	0	0	0
1954_C	8	51	49	40	39	50	49	48	51	51	51	48	47	51	51	51	-0,7	-1,7	-2,5	0	0	0	-2,3	-3,2	0	0	0
1955_A	2	48	43	49	44	47	47	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,3	-0,5	-0,6	0	0	-0,1	-0,8	-0,8	-0,1	0	-0,1
1955_B	5	49	46	50	46	48	48	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,3	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
1955_C	8	50	48	51	47	49	49	49	50	50	50	49	49	50	50	50	-0,5	-0,5	-0,6	0	0	0	-0,9	-1	-0,1	0	-0,1
1956_A	2	48	43	50	45	48	47	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,2	-0,6	-0,8	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
1956_B	5	51	46	51	48	51	50	49	51	51	51	50	49	51	51	51	-0,1	-0,9	-1,5	0	0	0	-1,1	-1,7	0	0	0
1956_C	8	52	48	52	49	52	52	51	52	52	52	51	51	52	52	52	-0,2	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
1957_A	2	51	43	53	41	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1957_B	5	51	45	54	45	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
1957_C	8	52	48	54	47	51	51	51	52	52	52	51	51	52	52	52	-0,1	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
1958_A	2	55	41	57	46	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1958_B	5	56	40	58	48	56	56	55	56	56	56	55	55	56	56	56	0	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1958_C	8	57	40	58	49	56	56	56	57	57	57	56	56	57	57	57	-0,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
1959_A	2	52	42	52	44	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1959_B	5	53	46	53	45	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1959_C	8	55	48	53	45	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	-0,1	-0,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
195_A	2	42	33	26	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,2	0	-0,2
195_B	5	45	34	28	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,3	0	-0,3
1960_A	2	45	45	37	38	44	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
1960_B	5	46	48	39	40	46	46	46	46	46	46	46	45	46	46	46	-0,4	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
1960_C	8	47	51	41	38	47	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,6	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
1961_A	2	45	44	37	35	44	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
1961_B	5	47	47	40	38	46	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,4	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
1961_C	8	50	49	45	38	49	49	49	50	50	50	49	49	50	50	50	-0,4	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
1962_A	2	45	46	41	39	45	45	45	45	45	45	45	44	45	45	45	-0,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
1962_B	5	47	49	41	41	47	47	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,3	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
1962_C	8	47	51	41	38	46	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,4	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0
1963_A	2	48	43	50	41	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	0	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1963_B	5	49	46	51	43	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1963_C	8	49	49	52	45	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
1964_A	2	55	42	57	46	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1964_B	5	55	41	58	47	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1964_C	8	56	40	58	49	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	-0,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
1965_A	2	52	40	52	43	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1965_B	5	52	44	53	44	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1965_C	8	54	48	54	44	54	53	53	54	54	54	53	53	54	54	54	-0,1	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
1966_A	2	44	44	37	36	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
1966_B	5	46	47	37	37	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
1966_C	8	48	50	39	36	47	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,4	-0,7	-1	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
1967_A	2	44	44	44	37	44	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
1967_B	5	46	46	45	38	45	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
1967_C	8	50	48	47	39	49	49	49	50	50	50	49	49	50	50	50	-0,3	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
1968_A	2	45	46	40	39	45	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
1968_B	5	46	49	39	40	46	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
1968_C	8	47	51	39	38	46	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,4	-0,7	-1,2	0	0	0	-1,1	-1,5	0	0	0
1969_A	2	40	44	34	37	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,5	-0,1	-0,3	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
1969_B	5	42	47	36	39	41	41	41	42	42	42	41	40	42	42	42	-0,5	-0,5	-0,8	0	0	0	-1	-1,4	0	0	0
1969_C	8	43	50	44	44	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,2	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-0,6	-0,1	0	-0,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
196_A	2	53	37	31	51	51	52	53	53	53	53	50	51	53	53	53	-1,7	-1,5	-0,1	0	0	0	-3,2	-1,7	0	0	0
196_B	5	58	39	31	55	56	55	58	58	58	58	53	56	58	58	58	-1,9	-2,4	0	0	0	0	-4,2	-1,9	0	0	0
1970_A	2	43	45	37	37	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
1970_B	5	45	48	39	39	45	45	45	45	45	45	45	44	45	45	45	-0,4	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
1970_C	8	47	51	40	37	46	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,5	-0,7	-1	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
1971_A	2	42	45	36	39	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
1971_B	5	46	47	42	42	46	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
1972_A	2	49	41	44	42	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
1972_B	5	50	43	46	44	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1973_A	2	49	41	44	43	49	49	49	49	49	49	49	48	49	49	49	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
1973_B	5	50	42	46	45	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,2	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,3	-0,1	0	-0,1
1974_A	2	49	39	43	43	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
1974_B	5	51	45	46	45	50	50	50	51	51	51	50	50	51	51	51	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
1975_A	2	48	40	43	43	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1975_B	5	50	42	46	45	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,3	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
1976_A	2	46	44	38	38	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
1976_B	5	48	47	41	40	48	48	48	48	48	48	48	47	48	48	48	-0,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
1977_A	2	44	47	36	37	44	44	44	45	45	44	44	44	44	44	44	-0,3	-0,2	-0,4	0,1	0,1	0	-0,6	-0,7	0	0	0
1977_B	5	47	50	38	40	47	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,3	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
1978_A	2	43	47	33	36	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
1978_B	5	47	50	37	40	47	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,4	-0,7	-1	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
1979_A	2	44	45	34	32	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,6	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
1979_B	5	47	48	38	38	47	47	47	47	47	47	47	46	47	47	47	-0,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
197_A	2	43	34	26	40	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	0	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,2
197_B	5	46	35	28	42	44	45	45	46	46	46	44	44	45	46	45	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,3	0	-0,3
1980_A	2	44	48	35	37	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,5	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
1980_B	5	46	51	37	37	45	45	44	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,5	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
1981_A	2	42	45	36	38	41	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,8	-0,1	0	-0,1
1981_B	5	43	47	38	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,3	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,6	-0,8	0	0	0
1981_C	8	45	49	41	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
1982_A	2	43	41	40	39	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
1982_B	5	46	43	43	43	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
1982_C	8	51	40	46	47	51	51	51	51	51	51	50	50	51	51	51	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1983_A	2	45	38	41	38	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1983_B	5	47	39	44	41	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
1983_C	8	52	47	46	44	52	52	52	52	52	52	52	51	52	52	52	-0,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
1984_A	2	43	40	40	39	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1984_B	5	46	42	42	42	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,2	0	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
1984_C	8	50	39	45	46	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
1985_A	2	43	41	40	39	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
1985_B	5	46	43	43	43	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
1985_C	8	50	39	46	47	49	49	49	50	50	50	49	49	50	50	50	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
1986_A	2	43	44	35	36	43	43	43	43	43	43	43	42	43	43	43	-0,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,8	-1,1	-0,1	0	-0,1
1986_B	5	46	47	39	39	45	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
1986_C	8	50	49	42	42	50	50	49	50	50	50	49	49	50	50	50	-0,4	-0,6	-0,9	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
1987_A	2	47	48	35	36	46	45	45	47	47	47	45	44	47	47	47	-0,5	-1,3	-2,2	0	0	0	-1,6	-2,6	-0,1	0	-0,1
1987_B	5	50	51	37	38	49	49	48	50	50	50	49	48	50	50	50	-0,5	-0,8	-1,4	0	0	0	-1,1	-1,7	0	0	0
1987_C	8	51	53	38	37	50	50	49	51	51	51	49	49	51	51	51	-0,6	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
1988_A	2	45	47	34	33	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,7	-0,8	-1	0	0	0	-1,4	-1,6	0	0	0
1988_B	5	50	50	37	35	49	49	48	50	50	50	49	48	50	50	50	-0,6	-0,7	-1,3	0	0	0	-1,1	-1,6	0	0	0
1988_C	8	52	51	41	38	51	51	50	52	52	52	50	50	52	52	52	-0,5	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
1989_A	2	44	48	34	37	44	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,5	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
1989_B	5	48	50	37	39	48	47	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,4	-0,6	-1,1	0	0	0	-1	-1,4	0	0	0
1989_C	8	49	53	37	38	49	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,5	-0,9	-1,5	0	0	0	-1,3	-1,8	0	0	0
198_A	2	41	34	22	38	39	41	41	41	41	41	39	40	41	41	41	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,1	0	-0,1
198_B	5	44	35	24	40	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,4	-0,1	0	-0,1
1990_A	2	42	44	35	37	41	41	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
1990_B	5	43	47	38	40	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,3	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
1990_C	8	43	50	41	44	42	42	42	43	43	43	42	42	42	43	42	-0,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	-0,1	0	-0,1
1991_A	2	41	44	33	37	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
1991_B	5	42	47	35	39	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,3	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
1991_C	8	45	52	36	38	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,5	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
1992_A	2	41	45	34	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,5	-0,1	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1992_B	5	44	48	37	40	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
1993_A	2	43	43	37	36	42	42	42	43	43	43	42	42	42	43	42	-0,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,1	0	-0,1
1993_B	5	44	44	39	40	44	44	44	44	44	44	44	43	44	44	44	-0,4	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
1994_A	2	43	42	38	37	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
1994_B	5	45	44	41	41	44	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,3	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,6	-0,8	0	0	0
1995_A	2	45	48	36	37	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
1995_B	5	47	51	37	39	46	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,4	-0,6	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
1996_A	2	59	47	55	38	58	59	58	59	59	59	58	58	59	59	59	-0,7	0	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
1996_B	5	60	50	57	40	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	-0,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
1996_C	8	62	51	57	41	61	62	62	62	62	62	61	61	62	62	62	-0,8	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
1997_A	2	60	48	53	37	59	60	60	60	60	60	59	59	60	60	60	-0,6	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
1997_B	5	62	51	55	38	61	62	62	62	62	62	61	61	62	62	62	-0,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
1997_C	8	63	52	56	38	62	63	63	63	63	63	62	62	63	63	63	-0,6	0	0	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
1998_A	2	59	48	60	44	58	59	59	59	59	59	58	58	59	59	59	-0,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
1998_B	5	60	50	61	45	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	-0,7	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
1998_C	8	61	50	61	45	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	-0,7	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
1999_A	2	58	47	61	44	58	58	58	58	58	58	58	57	58	58	58	-0,6	0	0	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
1999_B	5	60	49	62	46	59	60	60	60	60	60	59	59	60	60	60	-0,7	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
1999_C	8	61	50	62	46	60	61	61	61	61	61	60	60	61	61	61	-0,8	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
199_A	2	41	33	22	39	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,7	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	0	-0,1
199_B	5	44	35	24	42	42	44	44	44	44	44	42	43	44	44	44	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
19_A	2	49	36	29	52	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,8	-0,4	0	0	0	0	-2,2	-1,7	-0,1	0	0
19_B	5	51	37	31	53	49	51	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,8	-0,6	0	0	0	0	-2,3	-1,8	0	0	0
1_A	2	45	29	21	51	44	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,8	-1,6	0	0	0
1_B	5	48	33	23	53	46	47	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-1,9	-1,7	0	0	0
2000_A	2	47	38	62	44	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-1,2	0	0	0
2000_B	5	50	39	63	46	49	50	50	50	50	50	49	49	50	50	50	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,4	0	0	0
2000_C	8	51	42	63	46	50	51	51	51	51	51	50	50	51	51	51	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,4	0	0	0
2001_A	2	53	38	62	45	52	53	53	53	53	53	52	52	53	53	53	-0,6	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
2001_B	5	55	40	63	47	54	55	55	55	55	55	54	54	55	55	55	-0,8	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
2001_C	8	56	44	63	47	55	56	56	56	56	56	55	55	56	56	56	-0,8	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
2002_A	2	45	38	60	44	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	0	-0,1	0	0	0	-1,4	-1,4	0	0	0
2002_B	5	49	40	61	45	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,4	0	0	0
2002_C	8	49	41	61	46	48	49	49	49	49	49	48	48	49	49	49	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,4	0	0	0
2003_A	2	40	38	58	43	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1	0	0	0	0	0	-1	-1	0	0	0
2003_B	5	42	40	60	45	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,9	0	0	0	0	0	-0,9	-0,9	0	0	0
2003_C	8	43	42	60	45	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1	0	0	0	0	0	-1	-1	0	0	0
2004_A	2	46	44	53	37	46	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
2004_B	5	48	46	55	38	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
2004_C	8	49	47	56	37	49	49	49	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
2005_A	2	46	46	46	36	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
2005_B	5	48	48	48	37	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
2005_C	8	51	50	49	37	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-0,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
2006_A	2	45	45	49	35	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
2006_B	5	47	47	51	36	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
2006_C	8	49	48	51	36	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
2007_A	2	36	44	53	29	35	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-1	0	0	0	0	0	-1	-1	0	0	0
2007_B	5	39	46	55	30	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-1,3	0	0	0
2007_C	8	44	48	55	32	43	43	43	44	44	44	43	42	44	44	44	-0,9	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
2008_A	2	38	39	53	30	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,1	0	-0,1
2008_B	5	41	40	55	32	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,5	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
2008_C	8	47	43	55	37	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
2009_A	2	38	44	54	38	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-0,9	0	-0,1	0	0	0	-0,9	-0,9	0	0	0
2009_B	5	40	46	55	39	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,9	0	0	0	0	0	-0,9	-0,9	0	0	0
2009_C	8	43	48	56	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,7	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
200_A	2	53	37	30	51	51	52	53	53	53	53	50	51	53	53	53	-1,6	-1,4	0	0	0	0	-3,2	-1,7	0	0	0
200_B	5	58	39	31	55	56	55	58	58	58	58	53	56	58	58	58	-1,9	-2,3	0	0	0	0	-4,1	-1,9	0	0	0
2010_A	2	44	34	24	35	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,6	0	0	0	0	0,1	-1,6	-0,1	-1,5	0	-1,4
2010_B	5	45	32	26	37	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	44	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-0,1	-1,3	0	-1,2
2011_A	2	43	34	22	33	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,6	-0,2	0	0	0,1	-0,2	-1,8	0	-1,6	0	-1,8
2011_B	5	44	35	24	36	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
2012_A	2	42	33	22	33	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	41	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,6	0	-1,6
2012_B	5	45	35	25	36	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	0	-1,4	0	-1,7

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2013_A	2	42	33	22	33	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,5	0	-1,6
2013_B	5	45	35	24	36	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,9
2014_A	2	46	34	25	35	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
2014_B	5	49	36	25	37	47	47	49	49	49	47	46	49	47	49	46	-1,7	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	0	-1,7	0	-3
2015_A	2	51	38	35	45	50	51	51	51	51	51	50	51	50	51	50	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,3	-1,3	0	-1,5
2015_B	5	54	39	35	46	52	54	54	54	54	54	52	54	53	54	52	-1,9	-0,2	0	0	0	-0,2	-2,1	-0,2	-1,6	0	-1,9
2016_A	2	52	38	34	45	50	52	52	52	52	52	50	52	51	52	51	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	-0,3	-1,1	0	-1,4
2016_B	5	55	39	34	46	53	54	55	55	55	54	53	55	53	55	53	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	-0,2	-1,5	0	-1,8
2017_A	2	48	34	26	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,3
2017_B	5	50	37	29	37	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-1,5	-3	-0,1	-1,6	-0,1	-3
2018_A	2	45	33	25	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,2	-1,3	0	-1,8
2018_B	5	49	35	28	37	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,4	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,6	-0,1	-1,3	0	-2,5
2019_A	2	47	32	24	32	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
2019_B	5	50	36	27	36	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	0	-1,5	0	-2,9
201_A	2	40	28	23	37	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	-0,1
201_B	5	43	30	25	40	41	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
2020_A	2	40	31	29	37	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,4	0,1	0	0	0	0	-1,1	-0,9	-0,4	-0,2	-0,2
2020_B	5	42	31	30	42	40	42	42	42	42	42	41	41	41	42	42	-1,4	0	-0,1	0	0	0	-1,1	-1	-0,4	-0,3	-0,2
2021_A	2	47	34	32	40	45	47	47	47	47	47	45	46	47	47	47	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-1,9	-1,5	-0,1	0	-0,1
2021_B	5	48	35	33	43	46	47	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,8	-0,3	-0,1	0	0	-0,1	-2	-1,6	-0,2	-0,1	-0,2
2022_A	2	43	34	31	41	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,4	-0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,1	-0,2	0	-0,3
2022_B	5	47	36	32	45	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	46	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,9	-0,4	0	-0,5
2023_A	2	43	34	31	41	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,5	-1	-0,4	0	-0,5
2023_B	5	47	36	32	45	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,8	-0,6	0	-0,7
2024_A	2	43	34	32	41	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,2	-0,3	0	-0,4
2024_B	5	47	36	33	45	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,4	-0,1	0	0	0	0	-1,5	-1	-0,4	0	-0,5
2025_A	2	36	28	23	32	35	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-1,1	-0,2	0	-0,3
2025_B	5	38	30	25	34	36	38	38	38	38	38	36	37	38	38	37	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,1	-0,2	0	-0,3
2026_A	2	46	35	31	40	44	46	46	46	46	46	44	45	46	46	46	-1,8	-0,3	-0,1	0	0	0	-2	-1,6	-0,1	0	-0,1
2026_B	5	47	36	33	42	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,6	-0,2	0	0	0	0,1	-1,8	-1,5	0	0	-0,1
2027_A	2	40	28	26	32	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	-0,3	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1	-0,5	-0,2	-0,3
2027_B	5	42	30	27	34	40	41	42	42	42	42	40	41	41	42	41	-1,4	-0,3	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,7	-1,2	-0,3	-0,1	-0,3
2028_A	2	38	28	24	30	36	38	38	38	38	38	37	37	37	38	37	-1,6	0	-0,1	0	-0,1	0	-1,3	-0,8	-0,7	-0,3	-0,4
2028_B	5	39	29	25	32	37	39	39	39	39	39	37	38	38	39	38	-1,5	-0,1	-0,1	0	-0,1	0	-1,3	-1	-0,6	-0,2	-0,3
2029_A	2	43	33	27	41	41	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,1	-0,3	0	-0,4
2029_B	5	47	36	29	45	45	47	47	47	47	47	45	46	46	47	46	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,9	-0,4	0	-0,5
202_A	2	40	24	24	37	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,7	-0,1	0	-0,1
202_B	5	42	26	26	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,7	-1,5	-0,1	0	-0,2
2030_A	2	43	34	29	42	41	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,1	-0,3	0	-0,3
2030_B	5	47	36	31	46	45	47	47	47	47	47	45	46	46	47	46	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,9	-0,4	0	-0,5
2031_A	2	39	29	25	36	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,4	0	-0,1	0	0	0	-1,4	-1,2	-0,2	0	-0,3
2031_B	5	41	31	27	40	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,3	0	0	0	0	0,1	-1,2	-1,1	-0,1	0	-0,1
2032_A	2	46	34	30	40	44	46	46	46	46	46	44	45	46	46	46	-1,8	-0,3	0	0	0	0	-2,1	-1,6	-0,2	-0,1	-0,2
2032_B	5	47	35	31	42	45	46	47	47	47	47	45	45	46	47	46	-1,8	-0,2	0	0	0	0	-2	-1,7	-0,1	0	-0,1
2033_A	2	41	30	27	34	40	41	41	41	41	41	40	41	41	41	41	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,8	-0,5	0	-0,6
2033_B	5	45	33	30	37	44	45	45	45	45	45	44	44	44	45	44	-1,4	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,5	-0,7	-0,7	-0,1	-0,9
2034_A	2	42	31	26	37	41	42	42	42	42	43	41	41	42	42	42	-1,5	0	0	0	0	0,1	-1,5	-1	-0,3	0	-0,4
2034_B	5	46	34	29	42	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,9	-0,4	0	-0,4
2035_A	2	43	32	25	41	41	43	43	43	43	43	41	42	42	43	42	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1	-0,4	0	-0,4
2035_B	5	46	35	28	45	45	46	46	46	46	47	45	46	46	46	46	-1,4	0	0	0	0	0,1	-1,4	-0,8	-0,4	0	-0,5
2036_A	2	38	28	25	32	36	38	38	38	38	38	36	37	37	37	37	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,3	-0,8	-0,6	-0,2	-0,3
2036_B	5	39	30	26	35	37	39	39	39	39	39	37	38	38	39	39	-1,5	0	-0,1	0	0	0	-1,3	-1,1	-0,4	-0,1	-0,2
2037_A	2	45	35	32	40	44	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,7	-0,3	0	0	0	0	-2	-1,5	-0,2	0	-0,2
2037_B	5	46	36	33	42	44	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-1,9	-1,5	-0,1	0	-0,1
2038_A	2	39	27	25	32	38	39	39	39	39	39	37	38	39	39	39	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,1	-1,7	-1	-0,4	-0,1	-0,5
2038_B	5	41	29	27	34	39	40	41	41	41	41	39	40	40	41	40	-1,4	-0,3	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-1,6	-1,2	-0,3	-0,1	-0,3
2039_A	2	37	27	27	30	35	37	37	37	37	37	35	36	36	37	36	-1,5	0	-0,1	0	0	0	-1,4	-0,7	-0,6	-0,1	-0,6
2039_B	5	38	28	28	32	37	38	38	38	38	38	37	37	37	38	37	-1,3	0	0	0	0	0	-1,2	-0,6	-0,5	-0,1	-0,4
203_A	2	43	33	25	40	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	0	0	0,1	0,1	0	-1,6	-1,4	-0,1	0	-0,1
203_B	5	46	35	27	43	44	46	46	46	46	46	44	44	45	46	45	-1,7	0	-0,1	0	0	-0,1	-1,6	-1,4	-0,3	0	-0,3
2040_A	2	43	32	26	41	42	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-1	-0,3	0	-0,4
2040_B	5	47	34	29	44	45	47	47	47	47	47	45	46	46	47	46	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,8	-0,5	0	-0,6
2041_A	2	40	28	21	37	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,1	0	-0,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2041_B	5	44	31	23	42	42	44	44	44	44	44	42	43	44	44	44	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,2	-0,1	0	-0,2
2042_A	2	41	30	25	36	39	41	41	41	41	41	39	40	40	41	40	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,9	-0,3	0	-0,4
2042_B	5	44	33	28	40	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	-1	-0,4	0	-0,5
2043_A	2	43	34	29	38	42	43	43	43	43	43	42	43	43	43	43	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,7	-0,6	0	-0,7
2043_B	5	46	36	31	41	44	46	46	46	46	46	44	45	45	46	45	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-1,5	-0,6	-0,7	-0,1	-0,9
2044_A	2	48	36	28	47	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,6	0	0	0
2044_B	5	53	39	30	54	51	52	53	53	53	53	50	51	53	53	53	-1,8	-0,5	0	0	0	0	-2,3	-1,8	0	0	0
2045_A	2	43	34	29	38	42	43	43	43	43	43	42	43	43	43	43	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,5	-0,8	-0,5	0	-0,6
2045_B	5	46	36	31	41	44	46	46	46	46	46	44	45	45	46	45	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,7	-0,5	0	-0,6
2046_A	2	48	33	30	46	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,7	0	0	0
2046_B	5	53	36	32	53	51	52	53	53	53	53	51	51	53	53	53	-1,8	-0,5	0	0	0	0	-2,3	-1,8	0	0	0
2047_A	2	43	31	26	40	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,8	-1,6	0	0	0
2047_B	5	46	33	28	44	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,8	-1,7	0	0	0
2048_A	2	43	30	26	38	42	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,5	-0,5	0	0	0	0	-2	-1,3	-0,1	0	-0,2
2048_B	5	46	31	29	41	44	46	46	46	46	46	44	45	46	46	46	-1,6	-0,3	0	0	0	0	-1,8	-1,4	-0,2	0	-0,2
2049_A	2	45	32	39	38	44	45	45	45	45	45	44	44	44	45	44	-1	0	0	0	0	0	-1	-0,7	-0,3	0	-0,4
2049_B	5	48	34	40	43	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-0,7	-0,4	0	-0,5
204_A	2	53	37	29	51	51	51	53	53	53	53	49	51	53	53	53	-1,6	-1,6	0	0	0	0	-3,3	-1,6	0	0	0
204_B	5	57	39	29	55	55	55	57	57	57	57	53	55	57	57	57	-1,8	-2,1	0	0	0	0	-3,9	-1,8	0	0	0
2050_A	2	43	28	25	38	41	42	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	-0,5	0	0	0	0	-2,1	-1,5	0	0	0
2050_B	5	45	30	27	41	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,5	-0,3	0	0	0	0	-1,9	-1,5	0	0	0
2051_A	2	43	30	27	40	41	42	43	43	43	43	41	41	42	43	42	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,2	-0,1	-0,3
2051_B	5	45	34	30	43	43	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,3	-0,1	0	-0,1
2052_A	2	44	32	39	39	42	43	44	44	44	44	42	43	43	44	43	-1,4	-0,1	0	0	0	0	-1,4	-0,9	-0,4	0	-0,5
2052_B	5	47	34	40	42	46	47	47	47	47	47	46	47	47	47	47	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,8	-0,4	0	-0,5
2053_A	2	42	30	27	38	41	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,1	0	-0,1
2053_B	5	44	34	29	41	43	44	44	44	44	44	42	43	44	44	44	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,8	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1
2054_A	2	45	32	40	38	44	45	45	45	45	45	44	45	45	45	45	-0,9	0	0	0	0	0	-0,9	-0,6	-0,3	0	-0,3
2054_B	5	48	34	41	42	47	48	48	48	48	48	47	48	48	48	48	-1,1	0	0	0	0	0	-1,1	-0,6	-0,4	0	-0,4
2055_A	2	42	30	27	37	40	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,8	-1,4	-0,2	0	-0,2
2055_B	5	44	33	28	40	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,1	0	-0,1
2056_A	2	45	32	40	39	44	45	45	45	45	45	44	45	45	45	44	-0,9	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,3	-0,6	-0,3	0	-1,1
2056_B	5	48	34	42	42	47	48	48	48	48	48	47	48	48	48	47	-1,1	0	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,6	-0,3	0	-0,8
2057_A	2	42	29	27	37	40	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,3	0	-0,3
2057_B	5	44	32	29	39	43	44	44	44	44	44	42	43	44	44	44	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,1	0	-0,1
2058_A	2	45	32	42	39	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	44	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,6	-0,4	0	-0,5
2058_B	5	48	34	43	43	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	47	-1,2	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,8	-0,4	0	-0,5
2059_A	2	48	30	29	41	46	47	48	48	48	48	45	46	47	48	48	-1,8	-0,3	0	0	0	0	-2,1	-1,7	-0,1	0	0
2059_B	5	49	30	31	44	47	48	48	48	48	49	46	47	48	48	48	-1,8	-0,4	-0,1	-0,1	-0,1	0	-2,1	-1,8	-0,1	-0,1	-0,1
205_A	2	53	37	30	51	51	52	53	53	53	53	50	51	53	53	53	-1,7	-1,5	0	0	0	0	-3,2	-1,7	0	0	0
205_B	5	57	39	31	55	56	55	57	57	57	57	53	56	57	57	57	-1,9	-2,2	-0,1	0	0	0	-4	-1,9	-0,1	0	-0,1
2060_A	2	47	35	31	41	46	47	47	47	47	47	45	46	47	47	47	-1,8	-0,2	0	0	0	0	-2	-1,6	-0,1	0	-0,1
2060_B	5	48	36	32	44	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,8	-0,3	-0,1	0	0	0	-2	-1,7	-0,2	-0,1	-0,1
2061_A	2	43	32	32	37	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,9	-0,4	0	-0,4
2061_B	5	47	35	33	41	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,8	-0,5	0	-0,6
2062_A	2	43	33	30	35	42	43	43	43	43	43	42	43	43	43	43	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,7	-0,5	0	-0,6
2062_B	5	47	36	32	39	46	47	47	47	47	47	46	47	47	47	47	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,5	-0,6	0	-0,8
2063_A	2	43	33	27	37	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,3	0,1	0	0	0	0	-1,3	-0,9	-0,3	0	-0,4
2063_B	5	47	36	30	41	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,9	-0,5	0	-0,6
2064_A	2	48	31	29	40	46	47	48	48	48	48	45	46	47	48	47	-1,8	-0,3	0	0	0	0	-2,1	-1,8	-0,1	0	-0,1
2064_B	5	49	31	31	43	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,8	-0,3	0	0	0	0	-2,1	-1,8	-0,1	-0,1	0
2065_A	2	49	31	31	40	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,9	-0,4	-0,1	-0,1	-0,1	0	-2,2	-1,8	-0,1	-0,1	-0,1
2065_B	5	50	31	32	43	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,8	-0,4	0	0	0	0	-2,1	-1,8	-0,1	-0,1	0
2066_A	2	41	29	29	34	39	40	41	41	41	41	39	40	41	41	40	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,1	-1,9	-1,2	-0,3	-0,1	-0,5
2066_B	5	42	31	30	36	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,5	-0,1	0	0	-0,1	-1,9	-1,2	-0,3	0	-0,6
2067_A	2	39	28	27	31	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,5	0	-0,1	0	0	0	-1,1	-1	-0,5	-0,3	-0,2
2067_B	5	41	30	28	34	40	41	41	41	41	41	40	40	40	41	41	-1,4	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-1,1	-1	-0,5	-0,3	-0,2
2068_A	2	43	33	32	40	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,4	0	0	0	0	0	-1,5	-1,1	-0,2	0	-0,3
2068_B	5	47	35	32	44	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-1,1	-0,4	0	-0,5
2069_A	2	40	27	18	39	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
2069_B	5	44	30	19	44	43	44	44	44	44	44	42	43	44	44	44	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,8	-1,6	0	0	0
206_A	2	43	34	26	40	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
206_B	5	46	35	27	43	44	46	46	46	46	46	44	44	45	46	45	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,2	0	-0,2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie									
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2070_A	2	42	32	31	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,1	-0,2	0	-0,4
2070_B	5	46	34	32	42	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,4	-0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,2	0	-0,4
2071_A	2	47	35	33	40	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,9	-0,4	0	0	0	-0,1	-2,1	-1,6	-0,2	-0,1	-0,2
2071_B	5	48	36	34	43	46	47	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,8	-0,3	0	0	0	0	-2	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1
2072_A	2	43	28	28	33	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-1,9	-1,5	-0,2	0	-0,2
2072_B	5	44	30	29	35	42	43	44	44	44	44	42	42	43	44	43	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,8	-1,4	-0,2	0	-0,3
2073_A	2	43	33	32	38	42	43	43	43	43	43	42	43	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-0,9	-0,6	0	-0,7
2073_B	5	46	36	34	41	44	46	46	46	46	46	44	45	45	46	45	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,8	-0,7	0	-0,9
2074_A	2	51	35	32	46	50	51	51	51	51	51	49	50	51	51	51	-1,8	-0,7	0	0	0	0	-2,4	-1	-0,7	0	-0,7
2074_B	5	55	39	37	54	53	54	55	55	55	55	53	53	54	55	54	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-1,9	-1,2	-0,4	0	-0,5
2075_A	2	48	29	31	45	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,7	0	0	0
2075_B	5	53	30	33	53	51	52	53	53	53	53	50	51	53	53	53	-1,9	-0,4	0	0	0	0	-2,3	-1,9	0	0	0
2076_A	2	44	33	34	38	42	44	44	44	44	44	42	43	43	44	43	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,8	-0,5	0	-0,6
2076_B	5	47	35	35	41	45	47	47	47	47	47	45	46	46	47	46	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,5	-0,8	0	-0,9
2077_A	2	45	34	33	43	43	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,7	-1,4	-0,2	-0,1	-0,3
2077_B	5	48	36	34	50	47	48	48	48	48	48	46	47	48	48	48	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,1	-1,8	-1,4	-0,2	0	-0,3
2078_A	2	49	34	27	44	47	48	49	49	49	49	46	48	48	49	48	-1,8	-1,2	0	0	0	0	-2,8	-0,7	-0,9	0	-0,9
2078_B	5	52	38	31	51	50	52	52	52	52	52	50	51	51	52	51	-1,8	-0,1	0	0	0	0	-1,8	-0,9	-0,8	0	-0,8
2079_A	2	51	35	31	47	49	50	51	51	51	51	49	50	50	51	51	-1,8	-0,8	0	0	0	0	-2,5	-1	-0,7	0	-0,6
2079_B	5	55	39	36	54	53	54	55	55	55	55	53	53	54	55	54	-1,8	-0,2	0	0	0	0	-1,9	-1,2	-0,5	0	-0,5
207_A	2	41	33	22	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	-0,1
207_B	5	44	35	24	41	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,2	-0,1	-0,2
2080_A	2	42	28	29	37	40	42	42	42	42	42	40	40	41	42	41	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,3	-0,2	0	-0,3
2080_B	5	44	31	31	40	42	44	44	44	44	44	42	43	44	44	44	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-1,3	-0,2	0	-0,3
2081_A	2	40	28	28	34	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,1	-0,4	0	-0,4
2081_B	5	42	32	30	36	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	0	0,1	0	0	0	-1,4	-0,9	-0,3	0	-0,4
2082_A	2	46	33	42	39	45	45	46	46	46	45	44	45	45	46	45	-1,1	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,5	-0,6	-0,5	-0,1	-1,2
2082_B	5	48	34	43	43	47	48	48	48	48	48	47	48	48	48	48	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	-0,7	-0,4	0	-0,8
2083_A	2	41	30	27	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-1	-0,3	0	-0,5
2083_B	5	45	32	32	43	43	45	45	45	45	45	43	44	44	45	44	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-1	-0,4	0	-0,5
2084_A	2	43	31	29	35	41	42	43	43	43	42	41	42	42	43	42	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,7	-0,7	0	-0,9
2084_B	5	47	33	34	38	45	46	47	47	47	46	45	46	46	47	45	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,5	-1	0	-1,2
2085_A	2	43	32	32	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,9	-0,4	0	-0,6
2085_B	5	47	34	34	44	45	47	47	47	47	47	45	46	46	47	46	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,7	-0,7	0	-0,9
2086_A	2	44	32	30	41	42	44	44	44	44	44	42	43	43	44	43	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,8	-0,6	0	-0,7
2086_B	5	47	34	32	44	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1,5	0	0	0	0	0	-1,6	-0,6	-0,7	0	-0,8
2087_A	2	37	28	24	32	35	37	37	37	37	37	35	36	36	37	36	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,8	-0,5	0	-0,7
2087_B	5	38	30	26	35	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-0,9	-0,3	0	-0,3
2088_A	2	39	29	25	36	37	39	39	39	39	39	37	38	39	39	38	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-1,1	-0,2	0	-0,3
2088_B	5	41	31	27	39	39	41	41	41	41	41	39	40	40	41	40	-1,5	0	-0,1	0	0	0	-1,3	-1,1	-0,3	-0,1	-0,3
2089_A	2	46	34	32	40	44	45	46	46	46	46	44	44	45	46	45	-1,8	-0,3	-0,1	0	0	-0,1	-2	-1,5	-0,3	-0,1	-0,3
2089_B	5	46	35	33	42	44	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,7	-0,3	0	0	0	0	-2	-1,6	-0,1	0	-0,2
208_A	2	41	33	21	38	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,5	0	0	0
208_B	5	44	34	24	42	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	0	-0,1
2090_A	2	45	34	34	39	43	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-1,9	-1,3	-0,2	0	-0,2
2090_B	5	45	35	35	41	44	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,7	-0,3	-0,1	0	0	-0,1	-2	-1,5	-0,2	-0,1	-0,2
2091_A	2	40	30	27	33	39	40	40	40	40	40	39	40	40	40	40	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-0,7	-0,6	0	-0,7
2091_B	5	44	33	31	36	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,6	0,1	0	0	0	0,1	-1,5	-0,6	-0,9	-0,1	-0,8
2092_A	2	38	27	27	31	36	37	38	38	38	37	36	37	36	38	36	-1,8	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,9	-1,1	0	-1,1
2092_B	5	38	31	29	33	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	37	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-1,1	-0,7	0	-0,8
2093_A	2	43	31	30	36	41	43	43	43	43	43	41	42	42	43	42	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,1	-0,3	0	-0,4
2093_B	5	46	34	33	40	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	45	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,8	-0,5	0	-0,7
2094_A	2	42	31	28	39	41	42	42	42	42	42	41	42	42	42	42	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-0,9	-0,3	0	-0,4
2094_B	5	47	34	32	43	45	47	47	47	47	47	45	46	46	47	46	-1,5	0,1	0	0	0	0,1	-1,4	-0,7	-0,5	0	-0,6
2095_A	2	43	31	31	38	41	43	43	43	43	43	41	42	42	43	42	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,9	-0,4	0	-0,5
2095_B	5	47	33	35	43	45	47	47	47	47	47	45	46	46	47	46	-1,5	0,1	0	0	0	0,1	-1,4	-0,7	-0,6	0	-0,6
2096_A	2	40	27	20	38	38	40	40	40	40	40	38	39	40	40	40	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,2	0	-0,2
2096_B	5	43	30	21	43	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
2097_A	2	51	33	26	34	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	48	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,4	0	-1,7	0	-3,3
2097_B	5	54	32	27	34	53	52	54	54	54	52	51	54	53	54	51	-1,8	-2	0	0	0	-2	-3,8	0	-1,8	0	-3,7
2098_A	2	44	32	26	35	42	43	44	44	44	43	42	43	42	44	42	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,7	0	-2
2098_B	5	48	33	29	37	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,8	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	0	-1,8	0	-2,3
2099_A	2	44	32	25	34	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,6	0	-1,8

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2099_B	5	49	31	27	34	47	49	49	49	49	49	47	49	47	49	47	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	-0,1	-1,7	0	-2,1
209_A	2	53	37	30	51	51	52	53	53	53	53	50	51	53	53	53	-1,7	-1,6	0	0	0	0	-3,3	-1,7	0	0	0
209_B	5	57	39	31	55	55	55	57	57	57	57	54	55	57	57	57	-1,8	-1,8	0	0	0	0	-3,7	-1,8	0	0	0
20_A	2	37	27	27	37	35	36	36	37	37	37	35	35	37	37	37	-1,7	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,9	-1,9	0	0	0
20_B	5	38	29	29	40	36	38	38	38	38	38	36	36	38	38	38	-1,6	0	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,5	0	0	0
2100_A	2	48	34	28	36	47	48	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-0,9	0	-0,1	0	-1,2	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,7
2100_B	5	52	33	28	36	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,8	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	0	-1,7	0	-2,9
2101_A	2	50	35	30	38	49	49	50	50	50	49	48	50	48	50	47	-1,2	-0,9	0	-0,4	0	-1,4	-2,1	0	-1,6	0	-2,8
2101_B	5	54	35	34	39	52	53	54	53	54	52	51	54	52	54	51	-1,5	-0,8	0	-0,2	0	-1,2	-2,2	0	-1,7	0	-2,7
2102_A	2	53	35	35	39	52	52	53	53	53	51	51	53	52	53	50	-1,2	-1,1	0	-0,1	0	-1,5	-2,3	0	-1,3	0	-2,7
2102_B	5	57	36	38	41	55	55	57	57	57	55	54	57	55	57	54	-1,5	-1,4	0	-0,1	0	-1,6	-2,8	0	-1,6	0	-3
2103_A	2	51	34	31	36	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1	-1,2	0	-0,1	0	-1,7	-2,2	0	-1,2	0	-2,8
2103_B	5	56	36	36	37	55	55	56	56	56	55	53	56	55	56	53	-1,5	-1,4	0	-0,1	0	-1,6	-2,8	0	-1,5	0	-3,1
2104_A	2	50	33	30	34	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1	-1	0	-0,2	0	-1,7	-2	0	-1,2	0	-2,8
2104_B	5	56	36	35	38	54	55	56	55	56	54	53	56	54	56	53	-1,4	-1	0	-0,1	0	-1,2	-2,4	0	-1,5	0	-2,6
2105_A	2	51	34	31	39	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	48	-0,9	-0,6	0	-0,4	0	-1,4	-1,5	0	-1,3	0	-2,5
2105_B	5	55	36	36	40	53	54	55	55	55	54	53	55	53	55	52	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,9	-1,7	0	-1,3	0	-2,2
2106_A	2	43	32	33	38	43	43	43	43	43	43	42	43	43	43	42	-0,9	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,1	-0,1	-0,9	0	-1
2106_B	5	49	34	35	40	47	49	49	49	49	49	47	49	47	49	47	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,5	0	-1,6
2107_A	2	53	35	36	41	52	52	53	53	53	52	51	53	52	53	51	-1,2	-1,1	0	-0,1	0	-1,6	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2,8
2107_B	5	57	36	38	42	56	56	57	57	57	56	54	57	56	57	54	-1,5	-1,6	0	-0,1	0	-1,8	-3	-0,1	-1,6	0	-3,2
2108_A	2	56	34	32	39	55	55	56	56	56	54	53	56	55	56	53	-1,4	-1,5	0	-0,1	0	-1,8	-2,8	0	-1,4	0	-3,2
2108_B	5	60	35	36	40	59	58	60	60	60	58	57	60	59	60	57	-1,6	-2	0	0	0	-2,2	-3,5	0	-1,6	0	-3,7
2109_A	2	53	32	26	34	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,8	-2	0	0	0	-2	-3,7	-0,1	-1,7	0	-3,6
2109_B	5	57	31	26	34	55	55	57	57	57	55	53	57	55	57	53	-1,9	-2,4	0	0	0	-2,4	-4,2	0	-1,9	0	-4,2
210_A	2	40	28	22	37	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,1	0	-0,1
210_B	5	43	30	25	40	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
2110_A	2	53	33	26	34	51	51	53	53	53	51	49	53	51	53	49	-1,8	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,5	0	-1,7	0	-3,5
2110_B	5	56	32	27	34	54	54	56	56	56	54	52	56	54	56	52	-1,9	-2,2	0	0	0	-2,2	-4	-0,1	-1,9	0	-4
2111_A	2	47	30	26	31	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,6	0	-1,4	0	-2,5
2111_B	5	53	32	31	39	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,3	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,7	0	-1,2	0	-2,7
2112_A	2	47	33	27	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-1	0	0	0	-1	-2,3	0	-1,3	0	-2,3
2112_B	5	51	35	31	40	50	49	51	51	51	49	49	51	50	51	49	-1	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,3	0	-1	0	-2,3
2113_A	2	48	31	26	32	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,3	-1	0	0	0	-1	-2,3	0	-1,3	0	-2,3
2113_B	5	53	33	31	40	52	52	53	53	53	52	51	53	52	53	51	-1,1	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,3	0	-1,1	0	-2,3
2114_A	2	46	30	22	31	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	0	-1,5	0	-2,7
2114_B	5	51	31	25	33	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,7	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,4	0	-1,7	0	-3,4
2115_A	2	47	32	24	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,5
2115_B	5	49	34	26	35	47	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	-0,1	-1,6	0	-3,2
2116_A	2	48	30	23	31	46	46	48	48	48	46	45	47	46	48	45	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	-0,1	-1,5	0	-2,8
2116_B	5	52	31	26	33	50	50	52	52	52	50	48	52	50	52	48	-1,7	-2	0	0	0	-2	-3,6	-0,1	-1,7	0	-3,6
2117_A	2	49	32	28	37	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-0,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,6	0	-0,8	0	-1,6
2117_B	5	53	33	31	40	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,4	0	-1	0	-2,4
2118_A	2	48	34	28	35	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,3	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,3	0	-1,3	0	-2,3
2118_B	5	50	35	30	40	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,2	-1,8	0	-0,8	0	-1,8
2119_A	2	44	34	25	34	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
2119_B	5	44	35	25	36	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,3	0	-2,3
211_A	2	40	24	24	37	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,7	0	0	0,1	0	0,1	-1,6	-1,6	0	0	0
211_B	5	43	26	26	39	41	42	42	43	43	42	41	41	42	43	42	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,7	-1,5	-0,1	0	-0,1
2120_A	2	44	32	22	32	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	0	-1,4	0	-1,6
2120_B	5	50	32	27	36	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,2	-1	0	0	0	-1	-2,1	0	-1,2	0	-2,1
2121_A	2	41	33	24	34	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,5	0	-2
2121_B	5	44	36	25	36	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	42	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,3	0	-2,2
2122_A	2	47	32	23	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
2122_B	5	50	30	25	34	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	-0,1	-1,5	0	-2,9
2123_A	2	48	30	26	33	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,3	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,4	0	-1,3	0	-2,3
2123_B	5	53	32	31	39	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,2	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,6	0	-1,2	0	-2,6
2124_A	2	48	33	28	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,3	-1	0	0	0	-1	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2,2
2124_B	5	51	35	32	39	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,1	0	-0,9	0	-2
2125_A	2	48	32	26	32	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,3	-1	0	0	0	-1	-2,2	0	-1,3	0	-2,2
2125_B	5	53	32	31	39	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,2	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,5	0	-1,2	0	-2,5
2126_A	2	46	30	21	31	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,5	0	-2,1
2126_B	5	50	29	24	32	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,7	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,3	0	-1,6	0	-3,2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2127_A	2	45	32	23	33	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,6	0	-2,4
2127_B	5	46	33	26	34	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,1	-2,3	-0,1	-1,2	0	-2,2
2128_A	2	45	33	24	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
2128_B	5	47	34	27	36	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,8	0	-0,9	0	-1,7
2129_A	2	47	30	21	31	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
2129_B	5	50	30	24	32	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,8	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,5	-0,1	-1,7	-0,1	-3,4
212_A	2	43	34	25	40	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,6	-0,1	0	0	0,1	0	-1,7	-1,4	-0,1	0	-0,1
212_B	5	46	35	28	43	44	46	46	46	46	46	44	45	46	46	46	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,3	-0,1	-0,3
2130_A	2	47	29	26	32	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	0	-1,3	0	-2,6
2130_B	5	53	32	31	40	52	52	53	53	53	52	50	53	52	53	50	-1,3	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,1	0	-1,3	0	-3
2131_A	2	50	31	28	37	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-0,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,6	0	-0,8	0	-1,5
2131_B	5	54	32	32	40	53	52	54	54	54	52	51	54	53	54	51	-1,2	-1,8	0	0	0	-1,8	-2,8	-0,1	-1,2	0	-2,8
2132_A	2	48	33	29	35	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,2	-0,8	0	0,1	0	-0,8	-2,1	0	-1,2	0	-2
2132_B	5	53	35	32	40	52	53	53	53	53	53	51	53	52	53	51	-1,2	-0,8	0	0	0	-0,8	-2	0	-1,2	0	-1,9
2133_A	2	46	33	25	34	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,5
2133_B	5	44	33	26	34	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,4	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,5	-0,1	-1,3	0	-2,4
2134_A	2	47	30	21	31	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
2134_B	5	51	29	25	33	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,3	0	-1,6	0	-3,1
2135_A	2	48	29	25	33	46	46	48	48	48	46	45	48	46	48	45	-1,3	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,6	0	-1,3	0	-2,5
2135_B	5	53	31	30	40	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,4	-1,7	0	0	0	-1,7	-3	0	-1,3	0	-3
2136_A	2	48	31	27	34	46	46	48	48	48	46	45	48	46	48	45	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,5	0	-1,2	0	-2,4
2136_B	5	52	33	31	40	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,7	-2,8	0	-1,2	0	-2,8
2137_A	2	47	30	25	31	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,5	0	-1,3	0	-2,5
2137_B	5	53	31	30	39	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,3	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,7	0	-1,3	0	-2,7
2138_A	2	45	33	26	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	0	-1,4	0	-1,8
2138_B	5	50	35	31	39	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,1	-1,4	0	0	0	-1,3	-2,3	-0,1	-1,1	0	-2,3
2139_A	2	44	34	26	35	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
2139_B	5	44	34	26	36	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,3
213_A	2	53	37	30	51	52	52	53	53	53	53	50	52	53	53	53	-1,8	-1,4	-0,1	0	0	0	-3,2	-1,8	-0,1	0	-0,1
213_B	5	57	39	31	55	55	56	57	57	57	57	54	55	57	57	57	-1,9	-1,8	0	0	0	0	-3,7	-1,9	0	0	0
2140_A	2	44	34	26	34	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
2140_B	5	43	34	26	35	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,4	0	-2,5
2141_A	2	44	34	26	35	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,3
2141_B	5	45	34	27	36	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,3	0	-2,3
2142_A	2	44	33	23	32	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,5	0	-1,8
2142_B	5	50	30	25	33	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	-0,1	-1,6	0	-3
2143_A	2	46	32	24	34	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
2143_B	5	50	30	26	34	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	0	-1,5	0	-2,9
2144_A	2	43	33	24	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,2
2144_B	5	44	34	25	35	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	-0,1	-1,3	0	-2,3
2145_A	2	48	33	29	35	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,3	-1	0	0	0	-1	-2,2	0	-1,2	0	-2,2
2145_B	5	51	33	30	39	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,2	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,5	0	-1,1	0	-2,5
2146_A	2	49	34	29	36	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,2	-1	0	0	0	-1	-2,2	0	-1,2	0	-2,1
2146_B	5	50	35	31	41	50	49	50	51	50	49	49	50	50	50	49	-0,8	-1,1	0	0,1	0	-1,1	-1,8	0	-0,8	0	-1,8
2147_A	2	48	33	29	35	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,3	-1	0	0	0	-1	-2,2	0	-1,3	0	-2,2
2147_B	5	52	32	31	38	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1,1	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,2	0	-1,1	0	-2,2
2148_A	2	47	33	26	33	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,1	0	-1,3	0	-2,1
2148_B	5	50	30	26	34	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,4	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,6	0	-1,3	0	-2,5
2149_A	2	49	34	28	34	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,3	-1	0	0	0	-1	-2,2	0	-1,3	0	-2,2
2149_B	5	53	32	31	39	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,1	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,2	0	-1,1	0	-2,2
214_A	2	37	27	26	39	36	37	37	37	37	37	35	35	37	37	37	-1,8	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,9	-1,9	0	0	0
214_B	5	39	29	29	40	37	38	38	39	39	39	37	37	38	39	38	-1,7	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,8	-1,8	-0,1	0	-0,1
2150_A	2	45	34	27	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,5
2150_B	5	44	34	25	35	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,1	-1,3	0	-2,4
2151_A	2	49	34	28	34	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,2	-0,9	0	0	0	-0,8	-2	0	-1,2	0	-2
2151_B	5	52	32	32	39	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,2	0	-1	0	-2,1
2152_A	2	48	34	28	35	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,8	-2	0	-1,3	0	-2
2152_B	5	50	34	32	40	50	49	50	50	50	49	49	50	50	50	49	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,2	-1,9	0	-0,9	0	-1,9
2153_A	2	48	32	26	33	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
2153_B	5	52	32	32	39	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1,1	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,1	0	-1,1	0	-2,1
2154_A	2	46	31	24	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	0	-1,2	0	-1,8
2154_B	5	49	29	25	34	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	0	-1,4	0	-2,7
2155_A	2	44	32	23	33	42	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,5	0	-2,2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2155_B	5	44	33	27	34	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,3	-0,1	-1,2	0	-2,2
2156_A	2	46	31	23	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	0	-1,4	0	-1,7
2156_B	5	49	29	25	34	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	0	-1,4	0	-2,8
2157_A	2	47	33	29	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,3	0	-1,2	0	-2,2
2157_B	5	51	35	32	39	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-0,8	-1	0	0	0	-1	-1,6	0	-0,7	0	-1,5
2158_A	2	45	33	25	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,4
2158_B	5	44	33	25	35	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,3	-0,1	-1,2	0	-2,2
2159_A	2	47	33	25	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,3
2159_B	5	49	30	26	33	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	-0,1	-1,5	0	-2,8
215_A	2	39	24	27	40	37	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,6	-0,2	-0,2	0	0	-0,1	-1,8	-1,6	-0,1	0	-0,1
215_B	5	40	25	30	42	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,6	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1
2160_A	2	46	34	27	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,2	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	0	-1,2	0	-1,6
2160_B	5	50	35	31	37	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1	-1,2	0	0	0	-1,2	-2	0	-0,9	0	-1,9
2161_A	2	44	33	25	34	42	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,4	0	-2
2161_B	5	45	34	25	35	43	44	45	45	45	44	42	44	43	45	42	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
2162_A	2	47	34	28	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,8	-2	0	-1,3	0	-2
2162_B	5	50	34	31	37	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-0,9	-1	0	0	0	-1	-1,7	0	-0,8	0	-1,7
2163_A	2	48	34	28	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,3	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,3	0	-2
2163_B	5	52	30	31	37	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,2	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,3	0	-1,1	0	-2,2
2164_A	2	47	32	25	33	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,4	0	-2
2164_B	5	49	29	25	33	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	-0,1	-1,5	0	-2,8
2165_A	2	49	34	28	34	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
2165_B	5	52	29	31	37	50	50	52	52	52	50	49	52	51	52	49	-1,2	-1,3	0	0	0	-1,2	-2,3	0	-1,1	0	-2,3
2166_A	2	42	34	25	34	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,4	0	-1,9
2166_B	5	44	34	26	36	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
2167_A	2	43	33	23	33	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	-0,1	-2,1
2167_B	5	45	34	26	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,4	-0,1	-1,3	0	-2,3
2168_A	2	48	34	28	34	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	0	-1,3	0	-2,1
2168_B	5	52	30	31	38	51	50	52	52	52	50	49	52	51	52	50	-1,1	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,2	0	-1,1	0	-2,1
2169_A	2	47	33	28	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	0	-1,3	0	-2,1
2169_B	5	50	34	31	39	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-0,9	-1	0	0	0	-1	-1,8	0	-0,9	0	-1,8
216_A	2	41	32	28	41	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,1	0	-0,1
216_B	5	42	33	30	43	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1
2170_A	2	48	32	26	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2170_B	5	52	30	31	35	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	50	-1,2	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,3	-0,1	-1,2	0	-2,2
2171_A	2	46	32	25	32	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,2
2171_B	5	49	31	26	33	47	47	49	49	49	47	46	49	47	49	46	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	-0,1	-1,5	0	-2,9
2172_A	2	47	33	29	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,3	-1	0	0	0	-1	-2,2	0	-1,2	0	-2,2
2172_B	5	50	34	32	36	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-0,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,6	0	-0,7	0	-1,5
2173_A	2	43	33	24	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,1	-1,4	0	-2
2173_B	5	44	34	25	35	42	43	44	44	44	43	41	43	42	44	41	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	-0,2	-1,3	0	-2,2
2174_A	2	42	34	24	34	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,4	0	-2
2174_B	5	44	35	25	36	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	-0,2	-1,4	0	-2,3
2175_A	2	46	32	25	33	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
2175_B	5	48	30	25	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,5
2176_A	2	48	32	27	33	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2176_B	5	51	29	31	35	50	50	51	51	51	50	48	51	50	51	49	-1,3	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,4	-0,1	-1,2	0	-2,3
2177_A	2	47	32	25	33	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,4	0	-2,2
2177_B	5	49	30	26	33	47	47	49	49	49	47	46	48	47	49	46	-1,7	-1,3	-0,1	-0,1	-0,1	-1,3	-2,9	-0,2	-1,5	-0,1	-2,7
2178_A	2	46	34	27	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,4	0	-2
2178_B	5	49	33	31	36	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-0,9	-1,1	0	0	0	-1	-1,9	0	-0,9	0	-1,8
2179_A	2	47	34	28	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
2179_B	5	48	33	31	36	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1	-1,2	0	0	0	-1,2	-2	0	-1	0	-2
217_A	2	47	36	21	51	45	46	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,7	-0,4	0	0	0	0	-2,1	-1,7	-0,1	-0,1	0
217_B	5	49	37	23	52	47	48	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,7	-0,3	0	0	0	0	-2	-1,7	0	0	0
2180_A	2	41	33	23	33	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
2180_B	5	42	34	25	35	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,3	-0,6	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,1	-1,2	0	-1,7
2181_A	2	46	32	24	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,3
2181_B	5	48	29	25	33	46	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,7	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,2	-1,5	-0,1	-2,7
2182_A	2	42	33	23	33	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
2182_B	5	44	34	25	35	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
2183_A	2	44	32	24	33	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,1	-1,5	0	-1,5
2183_B	5	48	31	25	33	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,7	-1,4	0	0	0	-1,3	-2,9	-0,1	-1,6	-0,1	-2,8

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2184_A	2	46	33	28	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,8
2184_B	5	49	34	31	37	48	47	49	49	49	47	46	49	48	49	46	-1,1	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,3	0	-1,1	0	-2,2
2185_A	2	47	32	28	33	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
2185_B	5	50	29	31	34	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,4	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,7	0	-1,3	0	-2,6
2186_A	2	46	32	28	33	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,3
2186_B	5	48	34	31	36	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,1	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,3	0	-1,1	0	-2,2
2187_A	2	46	33	25	33	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
2187_B	5	48	31	25	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
2188_A	2	46	34	27	34	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
2188_B	5	48	34	30	37	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,1	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,2	0	-1,1	0	-2,2
2189_A	2	47	32	28	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
2189_B	5	49	29	31	34	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,1	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,1	0	-1	0	-2,1
218_A	2	45	36	24	51	44	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,6	-0,5	0	0	0	0	-2,1	-1,6	0	0	0
218_B	5	47	38	26	51	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,7	-0,6	-0,1	0	0	0	-2,2	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1
2190_A	2	47	34	28	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,5	0	-2,4
2190_B	5	48	33	31	37	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,1	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,1	0	-1	0	-2,1
2191_A	2	43	31	22	32	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	0	-1,3	0	-1,5
2191_B	5	44	30	22	32	42	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,8
2192_A	2	42	32	24	33	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,5	0	-1,9
2192_B	5	43	32	25	34	41	42	43	43	43	42	40	43	41	43	40	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
2193_A	2	46	32	26	33	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
2193_B	5	47	30	25	33	46	46	47	47	47	46	44	47	46	47	44	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	0	-1,5	0	-2,7
2194_A	2	46	32	27	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,4	0	-2,4
2194_B	5	48	33	30	35	46	46	47	48	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-1,4	-0,1	0	-0,1	-1,3	-2,4	-0,1	-1,2	-0,1	-2,4
2195_A	2	40	33	24	33	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	39	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	0	-1,2	0	-1,7
2195_B	5	43	34	26	35	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	0	-1,3	0	-2,1
2196_A	2	44	32	26	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	0	-1,4	0	-1,8
2196_B	5	48	32	31	35	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,2	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,4	0	-1,2	0	-2,4
2197_A	2	46	32	25	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,6	0	-2,5
2197_B	5	47	31	24	32	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,3	0	-1,3	0	-2,3
2198_A	2	47	31	26	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
2198_B	5	50	29	30	34	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,3	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,5	0	-1,3	0	-2,4
2199_A	2	46	32	26	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2199_B	5	47	31	26	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
219_A	2	49	36	26	52	47	48	49	49	49	49	46	47	49	49	49	-1,8	-0,7	0	0	0	0	-2,4	-1,8	0	0	0
219_B	5	50	38	27	53	49	50	50	50	50	50	48	49	50	50	50	-1,8	-0,6	0	0	0	0	-2,3	-1,8	0	0	0
21_A	2	37	25	27	37	36	37	37	37	37	37	35	35	37	37	37	-1,7	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,8	-1,8	-0,1	-0,1	-0,1
21_B	5	39	27	30	40	37	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,4	0	-0,1	0	0	0	-1,4	-1,4	0	0	0
2200_A	2	46	31	26	33	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2,1
2200_B	5	47	32	26	34	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	46	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	0	-1,3	0	-1,9
2201_A	2	45	32	26	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	0	-1,3	0	-1,8
2201_B	5	46	31	25	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,3	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,9	0	-1,2	0	-1,9
2202_A	2	47	32	28	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,4	0	-2,4
2202_B	5	49	29	31	34	47	47	49	49	49	47	46	49	47	49	46	-1,2	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,2	0	-1,2	0	-2,2
2203_A	2	46	33	28	34	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,5
2203_B	5	47	33	30	36	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,2	-1,3	0	-0,1	0	-1,3	-2,3	-0,1	-1,2	0	-2,3
2204_A	2	42	33	24	33	40	41	42	42	42	41	40	41	40	42	40	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,8
2204_B	5	44	33	26	35	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
2205_A	2	45	33	27	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,3	-0,6	0	0,1	0	-0,5	-1,9	0	-1,3	0	-1,8
2205_B	5	47	32	30	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,1	-1,1	0	0,1	0	-1	-2,1	0	-1,1	0	-2,1
2206_A	2	45	32	25	33	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2,1
2206_B	5	46	31	26	33	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,2	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,7	-0,1	-1,1	0	-1,7
2207_A	2	41	32	23	32	39	40	41	41	41	40	38	41	39	41	38	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,1
2207_B	5	41	32	23	33	39	40	41	41	41	40	38	41	39	41	38	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,3	0	-2,2
2208_A	2	46	32	25	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,5	0	-2,4
2208_B	5	47	31	25	32	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,2	-0,9	0	0	0	-0,9	-2	0	-1,2	0	-2
2209_A	2	46	32	28	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,3	0	-2,1
2209_B	5	48	31	31	35	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,1	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,1	0	-1,1	0	-2,1
220_A	2	49	36	30	52	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,7	-0,3	0	0	0	0	-2	-1,7	0	0	0
220_B	5	51	38	31	53	49	50	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,7	-0,3	0	0	0	0	-2	-1,7	0	0	0
2210_A	2	46	30	28	33	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
2210_B	5	49	29	31	34	47	47	49	49	49	47	46	49	47	49	46	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,3	0	-1,3	0	-2,3
2211_A	2	45	32	27	34	43	43	45	45	45	43	42	45	43	45	42	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,4	0	-1,4	0	-2,4

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2211_B	5	47	34	30	36	45	45	47	47	47	45	44	46	45	47	44	-1,3	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,3	-0,1	-1,2	0	-2,2
2212_A	2	46	33	25	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
2212_B	5	47	31	26	33	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,3	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,3	0	-2,1
2213_A	2	45	33	28	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,2
2213_B	5	47	32	31	35	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,3	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,2	0	-2,1
2214_A	2	46	31	27	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,2
2214_B	5	49	29	31	34	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	47	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,3	0	-2,2
2215_A	2	45	32	27	33	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
2215_B	5	47	32	30	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,1	-1,3	0	-2,3
2216_A	2	42	32	25	33	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
2216_B	5	43	33	26	34	41	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,3	0	-2,2
2217_A	2	42	32	23	32	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,8
2217_B	5	46	32	25	32	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
2218_A	2	42	32	24	33	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,4	0	-1,9
2218_B	5	43	32	26	34	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,3	-1,1	0	-1,8
2219_A	2	46	32	26	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2219_B	5	47	31	26	33	45	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,3	0	-2,2
221_A	2	46	32	22	51	44	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,9	-1,6	0	0	0
221_B	5	48	34	24	52	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-1,9	-1,7	0	0	0
2220_A	2	46	31	26	33	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
2220_B	5	47	32	27	34	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,3	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	0	-1,3	0	-1,9
2221_A	2	46	32	26	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,3	0	-2
2221_B	5	47	30	26	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	45	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,3	0	-2,2
2222_A	2	44	32	27	34	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
2222_B	5	46	34	30	36	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,4	0	-1,3	0	-2,3
2223_A	2	41	33	26	33	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	40	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,8
2223_B	5	43	34	27	35	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	-0,2	-1,2	0	-2
2224_A	2	43	33	25	33	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,1	-1,2	0	-1,4
2224_B	5	46	33	29	35	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,2	-1,2	0	-1,7
2225_A	2	42	33	25	33	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	41	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,3	0	-1,8
2225_B	5	43	34	26	35	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	-0,1	-1,2	0	-2
2226_A	2	44	34	25	34	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	0	-1,5	0	-1,6
2226_B	5	50	34	28	36	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,8	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,7	0	-2,1
2227_A	2	44	35	27	38	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	0	-1,1	0	-1,1
2227_B	5	47	35	28	39	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,7
2228_A	2	41	33	23	34	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,7	0	0	0	0	0	-1,6	0	-1,6	0	-1,6
2228_B	5	46	36	27	37	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,7	0	-2,4
2229_A	2	43	34	26	37	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	0	-1,4	0	-1,4
2229_B	5	48	35	28	39	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
222_A	2	40	31	28	40	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,7	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,8	-1,6	-0,1	0	-0,1
222_B	5	41	33	30	43	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	0	0
2230_A	2	43	35	29	36	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,6
2230_B	5	48	38	31	39	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,6	0	-2
2231_A	2	45	35	27	37	43	44	45	45	45	44	43	44	43	45	43	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,7
2231_B	5	50	39	31	40	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,6	0	-1,9
2232_A	2	43	35	27	36	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,1	0	-1	0	-1,1
2232_B	5	48	39	31	40	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,3	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	0	-1,2	0	-1,3
2233_A	2	48	35	26	36	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,7	0	-2,2
2233_B	5	52	37	30	39	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,7	0	-2,4
2234_A	2	47	33	25	36	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
2234_B	5	52	34	27	37	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,8	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,8	0	-1,7	0	-2,8
2235_A	2	41	34	26	35	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	0	-1,2	0	-1,2
2235_B	5	47	34	28	36	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,7	-0,2	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	-1,8	-0,1	-1,6	-0,1	-1,7
2236_A	2	42	32	23	34	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	0	-1,5	0	-1,6
2236_B	5	48	34	27	36	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
2237_A	2	41	31	22	33	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,8	0	0	0	0	0	-1,8	0	-1,8	0	-1,8
2237_B	5	45	34	27	35	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,9	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,3	0	-1,9	0	-2,3
2238_A	2	44	33	25	35	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,6	0	-1,8
2238_B	5	49	33	28	36	47	49	49	49	49	49	47	49	47	49	47	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	0	-1,7	0	-2
2239_A	2	44	33	25	35	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	0	-1,4	0	-1,5
2239_B	5	48	31	27	36	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
223_A	2	38	31	23	36	36	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,7	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	-0,1	0
223_B	5	40	33	25	39	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,4	0,1	0,1	0	0	0	-1,3	-1,3	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2240_A	2	43	32	24	35	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,9	-0,2	-0,1	0	0	-0,2	-2	-0,1	-1,8	0	-1,9
2240_B	5	45	34	26	37	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,9	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,5	0	-1,8	0	-2,5
2241_A	2	42	32	24	33	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	0	-1,7	0	-1,7
2241_B	5	46	37	29	39	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
2242_A	2	42	34	24	34	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	-0,1	-1,8	0	-1,9
2242_B	5	44	37	28	37	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,8	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	0	-1,8	0	-2,4
2243_A	2	44	35	26	35	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,5	0	-1,6
2243_B	5	48	38	30	38	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,9
2244_A	2	44	33	24	34	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,5	0	-1,7
2244_B	5	49	36	29	38	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
2245_A	2	41	31	21	32	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	0	-1,7	0	-1,9
2245_B	5	45	35	25	36	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,9	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,7	0	-1,9	0	-2,7
2246_A	2	41	33	26	33	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,8	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	0	-1,8	0	-1,8
2246_B	5	45	37	28	37	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,9	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,5	0	-1,9	0	-2,5
2247_A	2	45	35	26	36	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,8
2247_B	5	49	37	30	38	48	49	49	49	49	49	47	49	48	49	47	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,7	0	-2
2248_A	2	46	34	29	36	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
2248_B	5	51	36	32	39	49	50	51	51	51	50	49	51	49	51	49	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
2249_A	2	47	35	26	35	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
2249_B	5	52	37	30	38	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	50	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,7	0	-2,3
224_A	2	37	29	24	39	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,8	0	0	0
224_B	5	39	32	26	40	37	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	0
2250_A	2	48	35	27	36	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
2250_B	5	52	36	31	38	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
2251_A	2	47	35	27	35	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,4	0	-2
2251_B	5	52	35	31	38	51	51	52	52	52	52	50	52	51	52	50	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
2252_A	2	47	35	27	36	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
2252_B	5	52	37	31	39	50	51	52	52	52	51	50	52	50	52	50	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
2253_A	2	49	35	28	36	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-1,9
2253_B	5	54	35	31	38	52	53	54	54	54	53	52	54	52	54	52	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
2254_A	2	46	32	23	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
2254_B	5	50	33	26	37	49	50	50	50	50	50	48	50	49	50	48	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	0	-1,7	0	-2,6
2255_A	2	42	31	22	33	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-2	0	-1,8	0	-2
2255_B	5	45	34	26	36	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,9	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,5	0	-1,9	0	-2,4
2256_A	2	46	35	28	37	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	-0,1	-1,2	0	-1,3
2256_B	5	51	34	30	38	49	50	51	51	51	50	49	51	49	51	49	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
2257_A	2	46	35	28	40	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,2	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,1	-1,1	0	-1,2
2257_B	5	50	34	29	40	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,1	-1,2	0	-1,7
2258_A	2	46	36	31	38	46	46	46	46	46	46	45	46	46	46	45	-0,8	-0,3	-0,1	0	0	-0,3	-1	-0,2	-0,7	0	-0,9
2258_B	5	48	38	32	41	48	48	48	48	48	48	47	48	48	48	47	-0,8	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,3	-0,1	-0,7	0	-1,2
2259_A	2	47	36	31	40	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-0,9	-0,2	-0,1	0	0	-0,2	-1	-0,1	-0,8	0	-0,9
2259_B	5	50	41	33	42	49	50	50	50	50	50	49	50	49	50	49	-1	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,3	0	-1	0	-1,2
225_A	2	49	36	30	52	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,7	-0,4	0	0	0	0	-2,2	-1,7	0	0	0
225_B	5	51	38	31	53	50	51	51	51	51	51	49	50	51	51	51	-1,8	-0,6	0	0	0	0	-2,4	-1,8	0	0	0
2260_A	2	48	36	32	41	47	48	48	48	48	48	47	48	47	48	47	-0,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,8	-0,1	-0,5	0	-0,7
2260_B	5	50	40	34	44	49	49	50	50	50	49	49	50	49	50	49	-0,6	-0,5	-0,1	0	0	-0,4	-0,9	-0,2	-0,5	0	-0,8
2261_A	2	47	36	32	39	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,1	-0,1	-0,9	0	-1
2261_B	5	51	40	34	42	49	50	51	51	51	50	49	51	49	51	49	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,6	-0,1	-1,2	0	-1,6
2262_A	2	46	36	28	38	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,3	-0,1	0	0	0	0	-1,3	0	-1,2	0	-1,3
2262_B	5	51	38	31	39	49	50	51	51	51	50	49	51	49	51	49	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
2263_A	2	45	33	27	37	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	-0,1	-1,2	0	-1,3
2263_B	5	50	32	28	37	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2,1
2264_A	2	45	34	24	35	43	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,6	0	-1,9
2264_B	5	50	33	27	36	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,8	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,7	-0,1	-2,3
2265_A	2	44	33	24	34	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	0	-1,7	0	-2
2265_B	5	46	37	28	37	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	0	-1,8	0	-2,6
2266_A	2	45	34	25	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,6	0	-1,8
2266_B	5	50	38	30	39	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,7	0	-2,2
2267_A	2	41	31	22	33	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	0	-1,7	0	-2
2267_B	5	44	35	25	38	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,9	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,5	0	-1,8	0	-2,5
2268_A	2	43	31	23	33	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,6	0	-1,8
2268_B	5	48	35	28	38	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,6	0	-2
2269_A	2	46	33	25	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2269_B	5	51	36	29	38	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,8	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,8	0	-2,6
226_A	2	48	35	30	52	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,7	-0,4	0	0	0	0	-2,1	-1,7	0	0	0
226_B	5	50	37	31	53	49	50	50	50	50	50	48	49	50	50	50	-1,8	-0,7	0	0	0	0	-2,5	-1,8	0	0	0
2270_A	2	47	33	24	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	0	-1,6	0	-2,3
2270_B	5	52	36	29	38	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	0	-1,8	0	-2,6
2271_A	2	47	34	25	34	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
2271_B	5	52	37	30	38	51	52	52	52	52	52	50	52	51	52	50	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
2272_A	2	47	34	25	33	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,7	0	-2,2
2272_B	5	52	37	30	38	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,7	0	-2,4
2273_A	2	48	34	26	35	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
2273_B	5	53	36	30	39	51	52	53	53	53	52	51	53	51	53	51	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,6	0	-2
2274_A	2	47	35	26	35	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,5	0	-1,7
2274_B	5	52	37	30	39	50	52	52	52	52	52	50	52	50	52	50	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,7	0	-2,1
2275_A	2	49	34	27	36	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,5	0	-1,9
2275_B	5	54	35	31	38	52	53	54	54	54	53	51	54	52	54	51	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,7	0	-2,3
2276_A	2	47	33	23	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,7	0	-2,3
2276_B	5	50	33	26	37	49	50	50	50	50	50	48	50	49	50	48	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
2277_A	2	41	31	21	33	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	0	-1,7	0	-2
2277_B	5	45	34	25	35	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	-0,1	-1,8	0	-2,5
2278_A	2	46	33	26	35	44	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
2278_B	5	51	33	27	36	49	50	51	51	51	50	49	51	49	51	49	-1,8	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,7	0	-2,1
2279_A	2	45	35	31	37	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
2279_B	5	50	37	33	39	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,6	0	-1,8	0	-2,6
227_A	2	48	32	23	50	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,8	-0,1	0	0	0	0	-1,9	-1,8	0	0	0
227_B	5	50	33	25	52	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,9	-0,3	0	0	0	0	-2,1	-1,8	0	0	0
2280_A	2	49	35	28	36	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,3	-2,4	0	-1,3	0	-2,4
2280_B	5	52	36	32	39	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	0	-1,5	0	-2,7
2281_A	2	50	33	24	32	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,3	0	-1,6	0	-3,3
2281_B	5	55	35	27	34	53	53	55	55	55	53	51	55	53	55	51	-1,8	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,3	0	-1,8	0	-3,3
2282_A	2	50	35	27	36	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	0	-1,6	0	-3,2
2282_B	5	54	36	31	39	53	53	54	54	54	53	51	54	53	54	51	-1,8	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,4	0	-1,8	0	-3,3
2283_A	2	50	35	27	37	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	0	-1,6	0	-3
2283_B	5	54	36	30	38	53	53	54	54	54	53	51	54	53	54	51	-1,8	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,2	0	-1,8	0	-3,2
2284_A	2	46	35	27	36	44	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	-0,1	-1,2	0	-1,3
2284_B	5	51	34	29	37	49	50	51	51	51	50	49	51	49	51	49	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,7	0	-1,9
2285_A	2	52	31	26	34	50	50	52	51	52	50	48	52	50	52	48	-1,8	-1,5	0	-0,1	0	-1,5	-3,2	0	-1,8	0	-3,2
2285_B	5	53	30	27	34	51	52	53	53	53	52	50	53	51	53	50	-1,9	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,3	0	-1,8	0	-3,3
2286_A	2	52	34	27	34	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,2	0	-1,7	0	-3,2
2286_B	5	56	34	35	35	55	55	56	56	56	54	53	56	54	56	53	-1,7	-1,7	0	-0,2	0	-2	-3,3	-0,1	-1,9	0	-3,6
2287_A	2	50	33	28	38	48	49	50	49	50	48	47	50	48	50	47	-1,3	-1	0	-0,1	0	-1,4	-2,3	0	-1,5	0	-2,8
2287_B	5	52	31	29	35	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,8	-1,4	0	0	0	-1,5	-3,1	0	-1,8	0	-3,2
2288_A	2	47	34	42	38	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1	-0,4	-0,1	0	0	-0,4	-1,3	-0,1	-1	0	-1,2
2288_B	5	49	35	44	40	48	49	49	49	49	49	48	49	48	49	48	-1,2	-0,6	0	-0,1	0	-0,8	-1,6	0	-1,2	0	-1,8
2289_A	2	44	30	24	33	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,6	0	-1,6
2289_B	5	52	30	26	34	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-2	-1,3	0	0	0	-1,4	-3,2	-0,1	-1,9	0	-3,2
228_A	2	46	33	30	51	45	46	46	46	46	46	45	44	46	46	46	-1,7	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,7	-1,8	-0,1	-0,1	0
228_B	5	48	34	32	53	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,7	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,7	-1,8	-0,1	-0,1	0
2290_A	2	48	33	46	40	47	48	48	48	48	48	47	48	47	48	47	-1,1	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,7	0	-1,1	0	-1,7
2290_B	5	50	34	47	41	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,1	-0,7	0	0	0	-0,8	-1,6	0	-1,1	0	-1,7
2291_A	2	47	34	45	36	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,5	0	-0,4	0	-0,5
2291_B	5	55	36	47	39	54	54	55	55	55	53	52	55	54	55	52	-1,3	-1,4	0	-0,1	0	-1,7	-2,6	0	-1,5	0	-2,8
2292_A	2	47	33	43	35	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,2	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,2	0	-0,2
2292_B	5	51	34	45	36	50	51	51	51	51	51	50	51	50	51	50	-1	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,2	0	-1	0	-1,2
2293_A	2	43	32	39	37	41	43	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,4	0	0	0	0	-0,1	-1,5	0	-1,4	0	-1,5
2293_B	5	53	30	28	33	51	51	53	53	53	51	49	53	51	53	49	-2	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,4	0	-1,9	0	-3,4
2294_A	2	51	34	48	38	51	51	51	51	51	51	50	51	51	51	50	-0,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,5	0	-0,8
2294_B	5	52	34	49	39	52	52	52	52	52	52	51	52	52	52	51	-0,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,1	0	-0,8	0	-1,1
2295_A	2	53	34	48	36	52	52	53	53	53	51	51	53	52	53	51	-1	-1	0	-0,1	0	-1,2	-1,8	-0,1	-1,1	0	-1,9
2295_B	5	56	36	49	38	54	54	56	56	56	54	53	56	54	56	53	-1,4	-1,7	0	-0,3	0	-2,1	-2,9	0	-1,6	0	-3,1
2296_A	2	53	32	33	34	51	52	53	53	53	52	50	53	51	53	50	-1,7	-0,8	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,7	0	-2,6
2296_B	5	58	34	38	36	56	56	58	58	58	56	55	58	56	58	54	-1,8	-2	0	-0,2	0	-2,3	-3,7	0	-2	0	-4
2297_A	2	53	32	39	34	51	52	53	53	53	52	50	53	51	53	50	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	-0,1	-1,8	0	-2,6
2297_B	5	58	34	37	36	56	56	58	58	58	56	55	58	56	58	54	-1,7	-1,9	0	-0,1	0	-2,1	-3,5	0	-1,9	0	-3,7

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2298_A	2	51	32	37	33	49	50	51	51	51	50	49	51	49	51	49	-1,7	-0,8	0	0	0	-1,1	-2,3	0	-1,6	0	-2,5
2298_B	5	57	33	37	35	56	55	57	57	57	55	54	57	55	57	54	-1,6	-1,9	0	-0,1	0	-2,1	-3,4	0	-1,8	0	-3,7
2299_A	2	51	34	38	35	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,5	-0,8	0	0	0	-1,1	-2,2	0	-1,5	0	-2,5
2299_B	5	56	35	42	37	55	54	56	56	56	54	53	56	54	56	53	-1,4	-1,6	0	-0,2	0	-2,1	-2,9	0	-1,7	0	-3,3
229_A	2	45	31	31	49	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,7	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,8	-1,8	-0,1	0	0
229_B	5	47	30	33	50	46	47	47	47	47	47	46	45	47	47	47	-1,8	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,8	-1,9	-0,1	-0,1	0
22_A	2	39	27	29	38	37	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	-0,1	0
22_B	5	41	28	31	42	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,5	0	-0,1	0	0	0	-1,4	-1,4	-0,1	-0,1	0
2300_A	2	53	33	30	34	51	52	53	53	53	52	50	53	51	53	50	-1,8	-0,9	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,7	0	-2,6
2300_B	5	58	34	37	36	56	56	58	58	58	56	55	58	56	58	54	-1,7	-1,7	0	-0,1	0	-2	-3,2	0	-1,9	0	-3,5
2301_A	2	45	32	24	33	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
2301_B	5	46	32	25	34	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,3	-0,9	0	0	0	-0,9	-2	0	-1,2	0	-2
2302_A	2	47	32	26	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
2302_B	5	48	31	28	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
2303_A	2	39	31	29	32	37	38	39	39	39	38	37	38	38	39	37	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	-0,2	-1	0	-1,4
2303_B	5	40	32	30	33	39	39	40	40	40	39	38	40	39	40	38	-1,3	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,9	-0,2	-1,1	0	-1,7
2304_A	2	42	31	24	33	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
2304_B	5	44	31	25	34	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2305_A	2	46	32	26	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
2305_B	5	48	31	28	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
2306_A	2	39	31	30	33	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	37	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	-0,2	-1,1	0	-1,5
2306_B	5	40	32	30	34	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	38	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	-0,2	-1,1	0	-1,8
2307_A	2	46	32	26	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,6	0	-2,2
2307_B	5	48	32	29	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,5
2308_A	2	39	31	30	33	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	38	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,3	-1,6	-0,2	-1,1	0	-1,4
2308_B	5	40	32	30	34	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	39	-1,2	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,9	-0,1	-1	0	-1,7
2309_A	2	46	32	26	33	45	45	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,6	0	-2,2
2309_B	5	48	31	28	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
230_A	2	42	32	28	40	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,6	-0,2	-0,1	0	0	-0,1	-1,7	-1,5	-0,2	0	-0,2
230_B	5	43	34	30	43	41	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,5	-0,2	-0,2	0	0	-0,1	-1,6	-1,4	-0,2	0	-0,2
2310_A	2	39	31	30	33	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	38	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,2	-1,1	0	-1,4
2310_B	5	40	32	31	34	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	39	-1,3	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	-0,2	-1,1	0	-1,7
2311_A	2	46	32	26	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,3
2311_B	5	48	31	28	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,5
2312_A	2	39	31	30	33	37	38	39	39	39	38	37	39	38	39	37	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,2	-1,1	0	-1,5
2312_B	5	40	32	31	34	39	39	40	40	40	39	38	40	39	40	38	-1,3	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	-0,2	-1,1	0	-1,8
2313_A	2	47	32	27	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
2313_B	5	48	30	29	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,4	-1	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
2314_A	2	39	31	30	32	37	38	39	39	39	38	37	38	38	39	37	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,3	-1,1	0	-1,4
2314_B	5	40	32	30	33	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	-0,3	-1	0	-1,6
2315_A	2	46	31	27	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
2315_B	5	48	29	28	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	46	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
2316_A	2	39	31	25	32	37	38	39	39	39	38	37	38	38	39	37	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,4	-1,1	0	-1,4
2316_B	5	41	32	26	34	40	41	41	41	41	41	39	40	40	41	40	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,5	-0,8	0	-1,2
2317_A	2	46	31	27	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
2317_B	5	48	29	29	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,4	-1,1	0	0	0	-1	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,4
2318_A	2	37	33	25	33	35	36	37	37	37	36	35	36	35	37	35	-1,3	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	-0,1	-1,2	0	-1,8
2318_B	5	38	33	26	35	36	37	38	38	38	37	36	38	37	38	36	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,8	-2	-0,1	-1,2	0	-1,9
2319_A	2	46	30	27	32	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-0,7	0	0,1	0	-0,7	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
2319_B	5	47	29	28	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-1,1	0	0	-0,1	-1,1	-2,5	-0,1	-1,4	-0,1	-2,5
231_A	2	38	31	23	36	36	38	38	38	38	38	36	36	38	38	38	-1,7	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	0	0	0
231_B	5	40	33	25	38	38	40	40	40	40	40	38	38	39	40	40	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,1	0	0
2320_A	2	38	34	29	35	37	38	38	38	38	38	36	38	37	38	37	-1,2	-0,4	-0,1	0	0	-0,3	-1,6	-0,4	-0,9	0	-1,3
2320_B	5	39	34	30	36	38	38	39	39	39	38	37	38	38	39	37	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,4	-1,6	-0,3	-0,9	0	-1,4
2321_A	2	45	32	26	33	43	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,4	0	-2
2321_B	5	46	32	26	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
2322_A	2	46	31	26	33	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-0,7	0	0,1	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
2322_B	5	47	29	28	33	46	47	47	48	47	47	45	47	46	47	45	-1,4	-0,9	0	0,1	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
2323_A	2	43	32	25	33	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,4	0	-2,1
2323_B	5	45	34	27	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,3	0	-2,2
2324_A	2	42	34	27	35	41	41	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,4	-0,9	-0,1	0	-0,1	-0,8	-2,2	-0,1	-1,4	-0,1	-2,2
2324_B	5	44	36	28	36	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,8	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
2325_A	2	41	34	29	34	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,3	-0,4	-0,1	0	0	-0,3	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,6

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2325_B	5	43	35	30	36	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	42	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,4	-1,7	0	-1,2	0	-1,6
2326_A	2	38	34	29	34	36	37	38	38	38	37	36	37	37	38	36	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	-0,3	-0,9	0	-1,3
2326_B	5	39	34	30	35	37	38	39	39	39	38	37	38	38	39	37	-1,2	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	-0,3	-0,9	0	-1,4
2327_A	2	44	31	25	33	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2327_B	5	45	32	25	34	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
2328_A	2	45	30	26	31	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,1
2328_B	5	47	28	28	32	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-0,8	-0,1	-0,1	-0,1	-0,8	-2,2	-0,1	-1,4	-0,1	-2,1
2329_A	2	38	35	31	35	37	37	38	38	38	37	36	38	37	38	37	-1,1	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,4	-0,2	-0,9	0	-1,2
2329_B	5	39	36	32	36	38	38	39	39	39	38	37	39	38	39	37	-1,1	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,5	-0,1	-0,8	0	-1,4
232_A	2	37	30	24	37	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,8	0	0	0	0	0	-1,8	-1,8	0	0	0
232_B	5	38	32	26	39	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,7	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	0	-0,1
2330_A	2	42	31	24	33	41	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2
2330_B	5	43	31	24	34	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,5	-0,8	-0,1	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,2
2331_A	2	46	33	22	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
2331_B	5	50	33	25	36	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,5
2332_A	2	44	36	25	35	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,8
2332_B	5	46	36	27	37	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,1
2333_A	2	45	34	24	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
2333_B	5	46	34	25	36	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,3
2334_A	2	43	32	24	32	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,6	0	-2
2334_B	5	46	31	25	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	0	-1,6	0	-2
2335_A	2	45	36	26	35	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
2335_B	5	46	38	27	36	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
2336_A	2	46	34	22	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
2336_B	5	50	36	27	38	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	0	-1,7	0	-2,5
2337_A	2	49	35	25	36	48	49	49	49	49	49	47	49	48	49	47	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,5	0	-2
2337_B	5	54	36	30	40	52	53	54	54	54	53	52	54	52	54	52	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2	-0,1	-1,4	0	-2,1
2338_A	2	49	35	26	36	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	0	-1,4	0	-1,7
2338_B	5	53	37	31	42	52	53	53	53	53	52	51	53	52	53	51	-1,3	-0,6	0	0	0	-0,7	-1,8	0	-1,2	0	-1,9
2339_A	2	49	34	25	36	48	49	49	49	49	49	47	49	48	49	47	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
2339_B	5	53	35	30	41	52	53	53	53	53	52	51	53	52	53	51	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
233_A	2	49	36	30	52	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,7	-0,3	0	0	0	0	-2	-1,7	0	0	0
233_B	5	51	38	31	53	49	50	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,8	-0,4	-0,1	0	0	0	-2,1	-1,8	0	0	0
2340_A	2	47	32	20	32	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
2340_B	5	52	33	22	34	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,8	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	0	-1,8	0	-2,8
2341_A	2	48	33	21	32	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
2341_B	5	52	35	25	36	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,7	0	-1,7	0	-2,7
2342_A	2	49	31	26	35	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,4	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	-0,2	-1,2	0	-2,7
2342_B	5	54	35	31	38	52	52	54	54	54	52	50	54	52	54	50	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,4	-0,1	-1,4	0	-3,2
2343_A	2	48	33	25	33	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	46	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	-0,1	-1,4	0	-2,8
2343_B	5	51	36	29	38	50	50	51	51	51	50	48	51	50	51	48	-1,4	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,1	0	-1,3	0	-3
2344_A	2	48	32	24	31	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,1	-1,5	0	-2,8
2344_B	5	53	34	30	38	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,3	-0,1	-1,4	0	-3,2
2345_A	2	46	33	24	33	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
2345_B	5	50	35	29	38	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,4	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	0	-1,3	0	-2,8
2346_A	2	45	34	24	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	-0,1	-1,7	0	-2,5
2346_B	5	45	34	25	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
2347_A	2	45	33	23	33	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,5	0	-1,7
2347_B	5	50	31	28	34	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	-0,1	-1,4	0	-2,9
2348_A	2	43	33	23	34	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,7	0	-2,1
2348_B	5	45	33	25	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
2349_A	2	47	34	25	34	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
2349_B	5	50	36	29	38	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,4	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	0	-1,4	0	-2,8
234_A	2	48	35	31	52	47	48	48	48	48	48	46	47	48	48	48	-1,7	-0,3	-0,1	0	0	0	-2	-1,8	-0,1	0	0
234_B	5	50	37	32	53	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,8	-0,3	-0,1	0	0	0	-2	-1,9	-0,1	-0,1	-0,1
2350_A	2	45	34	25	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,3
2350_B	5	45	34	25	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,4	0	-2,5
2351_A	2	47	32	25	33	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
2351_B	5	50	30	28	34	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	-0,1	-1,4	0	-2,7
2352_A	2	45	32	23	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,9
2352_B	5	50	30	27	34	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	-0,1	-1,4	0	-2,8
2353_A	2	45	33	24	34	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	0	-1,7	0	-2,4
2353_B	5	46	34	25	36	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,5

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2354_A	2	44	32	23	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,6	-0,1	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	-0,1	-2
2354_B	5	50	31	28	35	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	-0,1	-1,4	0	-2,8
2355_A	2	44	33	23	34	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
2355_B	5	45	33	25	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	0	-1,5	0	-2,6
2356_A	2	48	29	23	30	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	0	-1,5	0	-2,7
2356_B	5	53	34	31	38	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,3	-0,1	-1,4	0	-3,2
2357_A	2	47	30	23	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,1	-1,4	0	-2,7
2357_B	5	51	30	28	35	49	49	51	51	51	49	47	50	49	51	47	-1,6	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,4	-0,1	-1,5	0	-3,2
2358_A	2	49	31	26	35	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,4	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,9	-0,2	-1,2	0	-2,8
2358_B	5	54	34	31	38	52	52	54	54	54	52	51	54	52	54	51	-1,4	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,2	0	-1,3	0	-3,1
2359_A	2	48	33	25	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
2359_B	5	51	36	28	38	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,4	-1,6	0	0	0	-1,5	-2,9	0	-1,4	0	-2,9
235_A	2	47	31	30	51	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,8	-0,1	0	0
235_B	5	49	32	32	52	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,8	0	0	0
2360_A	2	44	34	24	34	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
2360_B	5	46	34	26	35	44	44	46	46	46	44	43	46	44	46	43	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
2361_A	2	47	33	24	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
2361_B	5	50	30	27	35	48	48	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,5	-3,1	-0,1	-1,4	0	-3
2362_A	2	49	31	26	34	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,5	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,2	-0,2	-1,3	0	-3,1
2362_B	5	53	34	30	38	52	52	53	53	53	52	50	53	52	53	50	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,3	0	-1,4	0	-3,2
2363_A	2	48	33	25	33	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	-0,1	-1,4	0	-3
2363_B	5	51	35	29	37	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,4	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,2	0	-1,4	0	-3,1
2364_A	2	48	32	24	32	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	0	-1,5	0	-2,8
2364_B	5	53	33	29	37	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,5	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,3	0	-1,4	0	-3,2
2365_A	2	45	34	24	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
2365_B	5	46	33	25	35	45	45	46	46	46	45	43	46	45	46	44	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,5
2366_A	2	46	34	25	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
2366_B	5	48	33	27	35	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	46	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,6	-0,2	-1,3	0	-2,5
2367_A	2	45	33	23	33	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
2367_B	5	50	30	27	34	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,5	-3,1	-0,1	-1,5	0	-3
2368_A	2	44	33	23	34	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,7	0	-2,4
2368_B	5	46	33	25	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	0	-1,5	0	-2,6
2369_A	2	47	33	24	33	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
2369_B	5	50	34	28	39	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,4	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	0	-1,3	0	-2,8
236_A	2	48	35	29	50	46	47	47	48	48	48	45	46	48	48	48	-1,6	-0,5	-0,1	0	0	0	-2,1	-1,7	0	0	0
236_B	5	50	37	31	52	49	50	50	50	50	50	48	49	50	50	50	-1,8	-0,8	0	0	0	0	-2,5	-1,8	0	0	0
2370_A	2	46	33	24	34	44	45	46	46	46	45	43	45	44	46	43	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,7	0	-2,4
2370_B	5	46	34	25	35	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
2371_A	2	48	29	23	31	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,1	-1,5	0	-2,7
2371_B	5	53	33	29	37	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,5	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,3	-0,1	-1,5	0	-3,2
2372_A	2	47	30	23	33	46	46	47	47	47	46	44	47	46	47	44	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	0	-1,5	0	-2,6
2372_B	5	51	30	28	35	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,7	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,3	-0,1	-1,6	-0,1	-3,2
2373_A	2	49	30	26	34	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,5	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,2	-0,1	-1,3	0	-3,1
2373_B	5	53	33	30	38	52	52	53	53	53	52	50	53	52	53	50	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,3	0	-1,4	0	-3,2
2374_A	2	45	34	25	34	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,3
2374_B	5	46	33	26	36	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,4
2375_A	2	46	33	23	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
2375_B	5	50	31	27	35	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	-0,1	-1,4	0	-2,8
2376_A	2	43	33	24	34	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
2376_B	5	46	33	27	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
2377_A	2	44	32	24	33	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,5	0	-1,6
2377_B	5	50	34	29	39	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,3	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,8	0	-1,3	0	-2,8
2378_A	2	46	33	25	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,6	0	-2,1
2378_B	5	48	34	28	38	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	46	-1,2	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,3	0	-1,2	0	-2,2
2379_A	2	45	34	24	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
2379_B	5	46	34	25	35	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,6	-0,1	-1,5	-0,1	-2,6
237_A	2	48	35	29	50	46	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,7	-0,5	-0,2	0	0	0	-2,1	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1
237_B	5	51	37	31	52	49	50	50	51	51	51	48	49	51	51	51	-1,8	-0,9	-0,1	0	0	0	-2,6	-1,8	0	0	0
2380_A	2	48	29	24	32	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	0	-1,4	0	-2,7
2380_B	5	53	33	29	38	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,5	-1,9	-0,1	0	0	-1,9	-3,3	-0,1	-1,5	-0,1	-3,3
2381_A	2	47	31	23	33	46	46	47	47	47	46	44	47	46	47	44	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,1	-1,4	0	-2,7
2381_B	5	51	30	28	35	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,2	0	-1,5	0	-3,2
2382_A	2	50	30	27	34	48	48	50	50	50	48	47	50	49	50	47	-1,6	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,3	-0,2	-1,3	0	-3,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2382_B	5	54	33	30	39	52	52	53	54	53	52	50	53	52	53	50	-1,5	-1,9	-0,1	0	-0,1	-1,9	-3,4	-0,1	-1,4	-0,1	-3,3
2383_A	2	48	33	25	35	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	46	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,5
2383_B	5	50	34	28	38	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,4	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	0	-1,3	0	-2,8
2384_A	2	45	34	24	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2384_B	5	46	34	25	35	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
2385_A	2	47	32	25	33	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,4	0	-2
2385_B	5	50	30	27	35	48	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	-0,1	-1,5	0	-2,8
2386_A	2	45	33	24	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
2386_B	5	46	33	26	35	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
2387_A	2	45	33	24	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,6	0	-2,4
2387_B	5	46	33	25	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,6
2388_A	2	48	33	25	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,4
2388_B	5	49	30	28	34	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,1	-1,4	0	-2,6
2389_A	2	49	32	25	33	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2389_B	5	52	33	30	38	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,4	-1,4	0	0,1	0	-1,4	-2,8	0	-1,3	0	-2,8
238_A	2	42	34	30	43	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	-0,1
238_B	5	44	35	33	46	42	44	44	44	44	44	42	43	44	44	44	-1,5	-0,2	-0,1	0	0	-0,1	-1,7	-1,4	-0,1	0	-0,2
2390_A	2	49	32	24	32	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2390_B	5	52	33	30	37	50	50	52	52	52	50	49	52	51	52	49	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	-0,1	-1,4	0	-2,8
2391_A	2	47	34	25	34	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
2391_B	5	50	35	28	37	49	48	50	50	50	48	47	50	49	50	47	-1,4	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	0	-1,4	0	-2,8
2392_A	2	49	32	25	33	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
2392_B	5	52	33	29	38	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	-0,1	-1,4	0	-2,7
2393_A	2	48	33	25	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
2393_B	5	50	35	28	38	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,3	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,6	0	-1,3	0	-2,5
2394_A	2	44	33	23	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
2394_B	5	45	33	25	35	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,5
2395_A	2	43	33	23	34	41	42	43	43	43	42	41	42	41	43	41	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,6	0	-1,9
2395_B	5	45	34	24	35	44	44	45	45	45	44	42	45	44	45	42	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	0	-1,6	0	-2,7
2396_A	2	47	33	25	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,6	0	-2,6
2396_B	5	49	30	27	34	47	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,3	0	-2,5
2397_A	2	49	32	25	33	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	0	-1,5	0	-2,5
2397_B	5	51	33	29	38	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,4	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	-0,1	-1,3	0	-2,6
2398_A	2	48	33	25	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
2398_B	5	49	32	28	35	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,2	-1,4	0	-2,6
2399_A	2	48	33	25	34	46	47	48	48	48	47	45	47	46	48	45	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,6	0	-2,5
2399_B	5	49	30	27	34	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,3	0	-2,5
239_A	2	45	36	26	47	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,5	-0,3	0	0	0	0	-1,8	-1,5	-0,1	0	-0,1
239_B	5	47	38	29	49	46	47	47	47	47	47	45	46	47	47	47	-1,6	-0,3	-0,1	0	0	-0,1	-1,9	-1,5	-0,1	0	-0,2
23_A	2	40	29	28	40	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	-0,1	0
23_B	5	42	31	31	43	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,1	-0,1	0
2400_A	2	49	32	25	33	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
2400_B	5	52	32	29	38	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	-0,1	-1,4	0	-2,7
2401_A	2	47	32	24	33	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,5	0	-2,1
2401_B	5	50	30	27	34	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	-0,1	-1,5	0	-2,8
2402_A	2	49	33	25	33	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
2402_B	5	52	32	30	38	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	0	-1,4	0	-2,8
2403_A	2	49	33	26	34	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
2403_B	5	50	35	28	38	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,3	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	0	-1,3	0	-2,8
2404_A	2	50	33	26	34	48	48	50	50	50	48	47	49	48	50	47	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,6	0	-2,6
2404_B	5	51	32	29	38	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	-0,1	-1,3	0	-2,6
2405_A	2	50	33	26	34	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
2405_B	5	51	32	29	37	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	-0,1	-1,4	0	-2,6
2406_A	2	47	33	25	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,5
2406_B	5	49	34	29	39	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,2	-1,2	0	0,1	0	-1,2	-2,3	0	-1,2	0	-2,3
2407_A	2	39	32	23	33	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	37	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	0	-1,4	0	-1,7
2407_B	5	41	34	26	35	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
2408_A	2	43	31	23	33	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,3
2408_B	5	45	32	24	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,5
2409_A	2	48	33	25	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,5
2409_B	5	49	31	27	35	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,1	-1,4	0	-2,7
240_A	2	44	33	27	42	42	43	44	44	44	44	41	42	44	44	44	-1,6	-0,8	-0,1	0	0	0	-2,3	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1
240_B	5	48	36	31	47	47	48	48	48	48	48	46	47	48	48	48	-1,7	-0,5	-0,1	0	0	0	-2,1	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2410_A	2	49	33	25	33	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2410_B	5	52	32	30	38	51	50	52	52	52	50	49	52	51	52	49	-1,5	-1,6	0	0	0	-1,6	-3	-0,1	-1,4	0	-3
2411_A	2	49	32	25	33	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,5	-0,7	0	0,1	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
2411_B	5	52	32	29	38	51	50	52	52	52	50	49	52	51	52	49	-1,4	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	-0,1	-1,4	0	-2,9
2412_A	2	48	33	25	34	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2,1
2412_B	5	50	34	28	38	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,3	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,6	0	-1,3	0	-2,6
2413_A	2	49	33	26	34	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
2413_B	5	52	32	29	38	50	50	52	52	52	50	49	52	51	52	49	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	-0,1	-1,4	0	-2,8
2414_A	2	48	33	25	35	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,6	0	-2,6
2414_B	5	50	34	28	38	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,3	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,7	-0,1	-1,3	0	-2,7
2415_A	2	42	32	23	33	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,4	0	-2
2415_B	5	45	33	25	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
2416_A	2	39	31	21	32	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,5	0	-1,7
2416_B	5	42	32	23	34	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,4	0	-1,9
2417_A	2	47	33	24	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,5
2417_B	5	49	30	27	35	47	48	49	49	49	48	46	49	48	49	47	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,3	0	-2,4
2418_A	2	49	31	25	33	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,5	0	-2,4
2418_B	5	51	32	29	38	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,4	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	0	-1,3	0	-2,6
2419_A	2	47	33	25	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,5
2419_B	5	49	31	27	34	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,3	0	-2,3
241_A	2	43	33	25	41	41	42	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	-0,7	0	0	0	0	-2,1	-1,3	-0,1	0	-0,1
241_B	5	48	37	28	45	46	47	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,7	-0,4	-0,1	0	0	-0,1	-1,9	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1
2420_A	2	46	33	24	34	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
2420_B	5	49	35	28	38	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,6	-0,1	-1,4	0	-2,6
2421_A	2	48	32	24	32	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,7	-0,7	-0,1	0	0	-0,7	-2,4	-0,1	-1,6	-0,1	-2,3
2421_B	5	51	32	29	36	50	50	51	51	51	50	48	51	50	51	49	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,2	-1,3	0	-2,5
2422_A	2	47	31	24	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,8	-0,1	-1,7	0	-2,8
2422_B	5	49	33	27	36	47	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,2	-1,4	0	-2,5
2423_A	2	43	32	23	33	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,5	0	-2,1
2423_B	5	47	34	26	35	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,8	-0,1	-1,7	0	-2,8
2424_A	2	46	32	24	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
2424_B	5	49	32	27	34	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,6	-1	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,2	-1,3	0	-2,3
2425_A	2	43	32	23	33	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,6	0	-1,9
2425_B	5	46	33	25	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	0	-1,6	0	-2,6
2426_A	2	50	34	26	37	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,2	0	-1,5	0	-3,1
2426_B	5	54	34	28	37	52	52	54	54	54	52	50	53	52	54	51	-1,8	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,1	-0,1	-1,7	0	-3
2427_A	2	43	32	23	34	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,1	-1,4	0	-1,4
2427_B	5	47	34	26	37	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1,3	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,7	0	-1,3	0	-1,7
2428_A	2	47	33	23	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
2428_B	5	52	33	25	35	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	0	-1,7	0	-2,6
2429_A	2	46	36	26	36	44	45	46	46	46	45	44	45	44	46	44	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
2429_B	5	49	38	30	40	47	48	49	49	49	48	47	48	47	49	47	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,6	-1,7	-0,1	-1,3	0	-1,7
242_A	2	42	33	25	40	40	41	42	42	42	42	40	40	41	42	41	-1,4	-0,2	0	0	0	0	-1,6	-1,2	-0,2	0	-0,2
242_B	5	46	37	29	44	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-1,3	-0,1	0	-0,2
2430_A	2	46	35	26	35	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,5	0	-1,7
2430_B	5	52	39	31	40	50	51	52	52	52	51	50	52	50	52	50	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,7	0	-2,1
2431_A	2	45	35	25	35	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	0	-1,5	0	-1,6
2431_B	5	50	39	29	41	49	50	50	50	50	50	48	50	49	50	48	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,6	0	-1,8
2432_A	2	43	36	25	34	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	0	-1,7	0	-1,8
2432_B	5	46	40	30	40	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	0	-1,3	0	-1,8
2433_A	2	45	36	25	35	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,8
2433_B	5	48	40	29	39	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,5	0	-2
2434_A	2	50	34	23	33	48	48	50	50	50	48	46	50	48	50	46	-1,6	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,4	0	-1,6	0	-3,4
2434_B	5	54	36	27	37	52	52	54	54	54	52	50	54	52	54	50	-1,8	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,8	0	-1,8	0	-3,8
2435_A	2	55	35	29	38	53	53	55	55	55	53	51	55	53	55	51	-1,4	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,2	0	-1,3	0	-3,1
2435_B	5	58	36	30	39	56	56	58	58	58	56	54	58	56	58	54	-1,7	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,6	0	-1,6	0	-3,6
2436_A	2	51	33	20	33	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,5	-2	0	0	0	-2	-3,6	0	-1,5	0	-3,6
2436_B	5	55	35	25	37	54	53	55	55	55	53	52	55	54	55	52	-1,8	-2	0	0	0	-2	-3,6	0	-1,8	0	-3,6
2437_A	2	51	32	20	32	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,6	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,6	0	-1,6	0	-3,6
2437_B	5	56	35	25	36	54	54	56	56	56	54	52	56	54	56	52	-1,8	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,6	0	-1,8	0	-3,6
2438_A	2	53	34	29	37	52	52	53	53	53	51	51	53	52	53	51	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,8	-2,7	0	-1,2	0	-2,7
2438_B	5	57	36	30	39	55	55	57	57	57	55	53	57	55	57	53	-1,5	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,1	0	-1,5	0	-3,1
2439_A	2	54	35	30	36	53	52	54	54	54	52	51	54	53	54	51	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,3	0	-1,5	0	-3,2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2439_B	5	58	35	29	37	56	56	58	58	58	56	54	58	56	58	54	-1,9	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,9	-0,1	-1,8	0	-3,9
243_A	2	41	32	26	39	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,6	0	0	0	0	-0,1	-1,6	-1,3	-0,2	0	-0,2
243_B	5	45	35	31	44	44	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,7	-0,2	-0,1	0	0	-0,2	-1,8	-1,5	-0,2	0	-0,2
2440_A	2	47	33	25	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,6	0	-2,6
2440_B	5	49	31	27	34	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,6	-1,1	0	0	-0,1	-1,1	-2,6	-0,2	-1,4	-0,1	-2,4
2441_A	2	48	31	24	32	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,3
2441_B	5	51	28	28	34	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,2	-1,3	0	-2,4
2442_A	2	46	31	24	32	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,6	0	-2
2442_B	5	49	30	27	34	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,2	-1,4	0	-2,6
2443_A	2	47	33	25	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
2443_B	5	49	34	29	38	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,5	-0,1	-1,3	0	-2,4
2444_A	2	41	31	22	32	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
2444_B	5	43	32	24	35	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
2445_A	2	41	32	23	32	39	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,7
2445_B	5	44	33	25	34	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,4	0	-1,9
2446_A	2	45	32	24	33	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	-0,1	-1,7	0	-2,5
2446_B	5	46	32	26	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,4	0	-2,1
2447_A	2	40	32	22	32	38	39	40	40	40	39	38	40	38	40	38	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	0	-1,4	0	-1,6
2447_B	5	43	33	23	34	41	42	43	43	43	42	41	42	41	43	41	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,9
2448_A	2	46	33	24	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,4
2448_B	5	48	32	26	36	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	-0,1	-1,4	0	-2,6
2449_A	2	47	32	25	33	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2,1
2449_B	5	50	34	28	38	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,4	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,6	0	-1,4	0	-2,6
244_A	2	44	35	27	43	43	43	44	44	44	44	42	43	44	44	44	-1,5	-0,8	0	0	0	0	-2,3	-1,5	-0,1	0	0
244_B	5	47	38	29	45	45	46	47	47	47	47	44	45	46	47	46	-1,5	-0,8	0	0	0	0	-2,2	-1,4	-0,1	0	-0,1
2450_A	2	48	32	25	33	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,5	0	-2,3
2450_B	5	50	33	28	39	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,3	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,6	0	-1,3	0	-2,6
2451_A	2	47	32	25	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	0	-1,6	0	-2,6
2451_B	5	49	34	28	37	47	47	49	49	49	47	46	49	47	49	46	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,4	0	-1,3	0	-2,4
2452_A	2	41	32	23	32	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	0	-1,4	0	-1,8
2452_B	5	44	33	25	34	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
2453_A	2	46	32	24	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
2453_B	5	48	30	26	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
2454_A	2	41	31	23	33	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
2454_B	5	45	33	25	35	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,3
2455_A	2	47	33	25	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,7	-0,1	-1,6	0	-2,6
2455_B	5	48	31	26	34	46	46	48	48	48	46	45	48	46	48	45	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,1	-1,4	0	-2,6
2456_A	2	47	32	24	33	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,1
2456_B	5	51	31	28	36	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,4	0	-2,4
2457_A	2	45	32	23	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
2457_B	5	49	33	26	36	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,2	-2,8	0	-1,6	0	-2,8
2458_A	2	47	31	22	32	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,5
2458_B	5	50	33	26	35	48	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
2459_A	2	45	32	23	33	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,6	0	-2,5
2459_B	5	47	33	26	35	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,3
245_A	2	40	32	26	39	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,1	-0,1	-0,1
245_B	5	43	35	30	43	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,4	0	0	0	0	-0,1	-1,3	-1,2	-0,2	-0,1	-0,1
2460_A	2	45	31	24	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
2460_B	5	47	30	26	34	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,2	-1,3	0	-1,9
2461_A	2	42	30	21	31	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5
2461_B	5	46	31	24	32	44	45	46	46	46	45	44	45	45	46	44	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,3	-1	0	-1,3
2462_A	2	45	33	24	33	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
2462_B	5	47	35	26	36	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,4
2463_A	2	45	32	24	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,5
2463_B	5	47	34	26	35	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
2464_A	2	40	33	23	33	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	38	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	0	-1,4	0	-1,6
2464_B	5	43	34	25	35	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2
2465_A	2	46	33	23	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
2465_B	5	47	32	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,3
2466_A	2	46	30	23	32	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,4
2466_B	5	48	29	27	33	46	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,3	0	-1,8
2467_A	2	44	32	23	33	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2467_B	5	46	32	25	35	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,3

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2468_A	2	45	30	22	32	43	44	45	45	45	44	42	44	43	45	42	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,3
2468_B	5	46	32	25	33	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,3	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,8	-0,1	-1,2	0	-1,7
2469_A	2	45	32	25	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,3
2469_B	5	46	33	28	36	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	0	-1,3	0	-2,1
246_A	2	47	37	27	49	46	47	47	47	47	47	45	46	47	47	47	-1,7	-0,4	0	0	0	0	-2,2	-1,7	0	0	0
246_B	5	49	39	28	50	48	49	49	49	49	49	47	48	49	49	49	-1,8	-0,7	0	0	0	0	-2,5	-1,8	0	0	0
2470_A	2	46	32	24	33	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2470_B	5	48	33	27	36	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2,1
2471_A	2	46	32	25	34	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,5
2471_B	5	48	33	28	36	46	46	48	48	48	46	45	48	46	48	45	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
2472_A	2	45	33	24	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2472_B	5	47	32	26	35	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,4
2473_A	2	46	33	24	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,4
2473_B	5	47	32	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1,1	-0,1	-0,1	-0,1	-1,1	-2,6	-0,1	-1,5	-0,1	-2,5
2474_A	2	47	31	23	32	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	0	-1,6	0	-2,3
2474_B	5	50	32	27	34	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,5
2475_A	2	45	32	23	32	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2475_B	5	47	33	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
2476_A	2	39	32	22	33	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	0	-1,4	0	-1,5
2476_B	5	42	33	23	34	41	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2,1
2477_A	2	42	32	23	33	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,4	0,1	0	0,1	0	0,1	-1,4	0	-1,3	0	-1,3
2477_B	5	45	34	25	35	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,3	0	-1,7
2478_A	2	45	32	23	33	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	0	-1,6	0	-2,3
2478_B	5	47	33	25	34	45	46	47	47	47	46	44	46	45	47	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,5
2479_A	2	42	32	24	33	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	0	-1,4	0	-1,5
2479_B	5	46	34	25	35	44	45	46	46	46	45	44	45	44	46	44	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,8
247_A	2	49	38	25	51	47	48	49	49	49	49	46	47	48	48	48	-1,7	-0,6	0	0	0	0	-2,2	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1
247_B	5	51	40	28	52	49	50	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,8	-0,7	0	0	0	0	-2,4	-1,7	0	0	0
2480_A	2	44	31	22	32	43	44	44	45	44	44	43	44	43	44	43	-1,5	-0,3	0	0,1	0	-0,3	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
2480_B	5	48	34	25	35	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,1	-1,5	-0,1	-1,7
2481_A	2	45	32	24	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,2
2481_B	5	47	34	26	35	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
2482_A	2	42	32	22	33	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
2482_B	5	46	33	24	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,4	0	-1,9
2483_A	2	40	32	23	33	38	40	40	40	40	40	38	40	38	40	38	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,7
2483_B	5	44	34	25	35	42	43	44	44	44	43	42	43	42	44	42	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
2484_A	2	44	32	23	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,4	0	-2
2484_B	5	46	33	24	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
2485_A	2	46	32	24	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,5
2485_B	5	47	33	26	35	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
2486_A	2	40	33	23	33	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	0	-1,3	0	-1,6
2486_B	5	43	34	25	35	41	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	-0,1	-1,3	0	-2
2487_A	2	43	32	23	32	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	0	-1,3	0	-1,5
2487_B	5	46	34	25	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
2488_A	2	39	32	22	33	37	38	39	39	39	38	37	38	37	39	37	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,7
2488_B	5	41	33	24	35	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	40	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	-0,1	-1,3	0	-1,9
2489_A	2	44	32	23	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
2489_B	5	46	32	25	35	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
248_A	2	48	38	27	50	46	47	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,7	-0,4	0	0	0	0	-2,1	-1,6	0	0	0
248_B	5	50	39	28	51	48	49	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,8	-0,7	0	0	0	0	-2,4	-1,8	-0,1	-0,1	-0,1
2490_A	2	45	31	22	32	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,5	0	-1,9
2490_B	5	48	32	26	34	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	47	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,3	0	-1,6
2491_A	2	45	32	23	33	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,2
2491_B	5	46	32	25	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,2
2492_A	2	39	31	22	32	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	37	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,8
2492_B	5	41	33	24	34	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	-0,1	-1,2	0	-1,8
2493_A	2	45	32	24	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
2493_B	5	46	31	26	34	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,2
2494_A	2	39	32	22	33	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	37	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,9
2494_B	5	41	33	24	34	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	40	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,8
2495_A	2	43	33	24	33	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,4	0	0	0	0	0	-1,5	0	-1,3	0	-1,4
2495_B	5	46	34	26	35	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,4	0	-1,7
2496_A	2	44	32	23	32	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	0	-1,4	0	-1,6

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2496_B	5	47	33	26	34	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	0	-1,4	0	-1,7
2497_A	2	44	31	23	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,2
2497_B	5	46	33	25	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
2498_A	2	44	32	23	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
2498_B	5	46	32	25	34	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,3	0	-2,2
2499_A	2	44	31	21	31	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
2499_B	5	47	32	24	33	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2
249_A	2	49	36	30	50	47	48	49	49	49	49	46	47	49	49	49	-1,8	-0,8	-0,2	0	0	0	-2,4	-1,9	-0,1	-0,1	0
249_B	5	51	37	33	52	49	50	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,9	-0,8	-0,1	0	0	0	-2,5	-1,8	-0,1	-0,1	0
24_A	2	40	32	28	40	38	40	40	40	40	40	38	39	40	40	40	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	-0,1
24_B	5	42	33	30	43	40	41	41	42	42	42	40	40	41	41	41	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,5	-1,4	-0,2	-0,1	-0,1
2500_A	2	43	31	22	32	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
2500_B	5	46	32	24	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,4	0	-2
2501_A	2	45	31	23	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	44	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-1,9
2501_B	5	49	34	26	34	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2,1
2502_A	2	45	33	24	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-2
2502_B	5	47	33	26	35	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
2503_A	2	43	33	23	33	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	42	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,8
2503_B	5	46	32	24	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,4	0	-2,1
2504_A	2	44	32	24	33	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5
2504_B	5	47	33	27	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,2
2505_A	2	45	32	23	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,9
2505_B	5	49	33	26	35	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	47	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
2506_A	2	45	32	25	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
2506_B	5	47	33	26	36	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2,1
2507_A	2	43	32	23	33	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	0	-1,4	0	-1,6
2507_B	5	46	33	25	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,4	-0,1	-2,1
2508_A	2	39	32	22	33	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	37	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	0	-1,4	0	-2
2508_B	5	41	33	24	35	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2,1
2509_A	2	45	32	23	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,6	0	-2,3
2509_B	5	47	32	25	34	45	46	47	47	47	46	44	46	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,3
250_A	2	48	35	30	50	46	47	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,7	-0,5	-0,1	0	0	0	-2,1	-1,7	0	0	0
250_B	5	50	37	32	52	49	50	50	50	50	50	48	49	50	50	50	-1,8	-0,8	-0,1	0	0	0	-2,6	-1,8	0	0	0
2510_A	2	44	31	22	32	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
2510_B	5	46	33	24	34	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
2511_A	2	40	32	22	33	39	39	40	40	40	39	38	40	39	40	38	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2,1
2511_B	5	42	33	24	35	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2,1
2512_A	2	42	32	23	33	40	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
2512_B	5	46	34	25	35	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
2513_A	2	42	32	24	33	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,1
2513_B	5	42	33	25	34	41	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2,1
2514_A	2	42	32	24	33	41	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,4	0	-2,1
2514_B	5	42	33	24	34	41	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	-0,1	-1,2	0	-2
2515_A	2	45	32	23	33	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,6	0	-2,3
2515_B	5	46	32	25	34	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,2
2516_A	2	46	32	23	32	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
2516_B	5	48	33	27	34	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
2517_A	2	44	32	23	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
2517_B	5	47	32	26	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,2
2518_A	2	45	33	24	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-2
2518_B	5	47	34	26	35	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2,1
2519_A	2	45	33	25	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-0,6	0	0,1	0	-0,6	-2,1	0	-1,4	0	-2
2519_B	5	47	34	26	36	45	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	-0,1	-1,3	0	-2,3
251_A	2	44	29	28	47	42	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,8	-1,9	0	0	0
251_B	5	49	32	32	51	47	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,8	0	0	0
2520_A	2	40	32	23	33	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	38	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,1	-1,3	0	-1,9
2520_B	5	42	32	25	34	41	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,3	0	-2,1
2521_A	2	41	32	23	33	39	40	41	41	41	40	39	40	39	41	39	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,8
2521_B	5	43	33	25	34	41	42	43	43	43	42	40	43	41	43	41	-1,5	-1	-0,1	-0,1	-0,1	-1	-2,4	-0,2	-1,4	-0,1	-2,2
2522_A	2	42	31	22	32	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,5	0	-1,6
2522_B	5	44	31	24	33	42	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,2	-1,3	0	-2
2523_A	2	40	31	22	32	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	38	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,8
2523_B	5	42	32	23	34	40	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,3	0	-2,2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2524_A	2	44	32	23	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2,1
2524_B	5	46	32	25	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,4
2525_A	2	44	32	23	32	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,4	0	-1,7
2525_B	5	48	33	26	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,4	0	-2,1
2526_A	2	44	32	23	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,8
2526_B	5	46	33	26	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
2527_A	2	45	32	25	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,4	0	-2
2527_B	5	47	33	26	35	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,2	-1,3	0	-2
2528_A	2	40	32	23	33	38	39	40	40	40	39	38	40	39	40	38	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,1	-1,3	0	-1,7
2528_B	5	43	32	25	34	41	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,2	-1,3	0	-2
2529_A	2	43	33	24	33	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,4	0,1	0	0	0	0,1	-1,3	0	-1,3	0	-1,3
2529_B	5	47	33	26	34	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2,1
252_A	2	39	30	26	37	37	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
252_B	5	46	34	31	44	44	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,7	0	0	0	0	0	-1,8	-1,6	-0,1	0	0
2530_A	2	41	32	23	33	39	40	41	41	41	40	39	40	39	41	39	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,1	-1,3	0	-1,9
2530_B	5	42	33	24	34	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2,1
2531_A	2	51	32	27	34	50	50	51	51	51	50	48	51	50	51	48	-1,7	-1,3	0	0	0	-1,3	-3	0	-1,7	0	-3
2531_B	5	55	34	28	36	53	53	55	55	55	53	52	55	53	55	52	-1,8	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,1	0	-1,8	0	-3,1
2532_A	2	50	35	24	35	48	48	50	50	50	48	46	49	48	50	46	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,1	-0,1	-1,6	0	-3,1
2532_B	5	52	36	26	37	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	0	-1,6	0	-3
2533_A	2	46	35	26	36	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	0	-1,4	0	-1,8
2533_B	5	51	38	30	41	49	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,2	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,7	0	-1,1	0	-1,7
2534_A	2	46	35	27	36	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,4	-0,2	-0,1	0	0	-0,2	-1,5	-0,1	-1,3	0	-1,4
2534_B	5	51	38	30	41	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,1	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,5	0	-1,1	0	-1,5
2535_A	2	46	36	27	36	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	0	-1,4	0	-1,5
2535_B	5	52	40	31	42	51	52	52	52	52	52	51	52	51	52	51	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
2536_A	2	44	35	26	35	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,6
2536_B	5	48	40	31	40	47	48	48	48	48	48	47	48	47	48	47	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	0	-1,2	0	-1,3
2537_A	2	49	35	25	35	47	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,7	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	-0,1	-1,6	0	-2,9
2537_B	5	53	38	30	39	52	52	53	53	53	52	50	53	52	53	50	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	0	-1,7	0	-3,2
2538_A	2	52	33	27	34	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	-0,1	-1,5	0	-2,8
2538_B	5	56	34	28	37	54	54	56	56	56	54	52	56	54	56	52	-1,8	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,2	0	-1,7	0	-3,2
2539_A	2	51	31	28	33	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,8	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,9	-0,1	-1,6	0	-2,8
2539_B	5	55	33	29	36	53	53	55	55	55	53	52	55	53	55	52	-1,8	-1,2	0	0	0	-1,2	-3	0	-1,7	0	-2,9
253_A	2	39	29	26	37	37	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,6	0,1	0,1	0	0	0	-1,5	-1,4	0	0	0
253_B	5	45	33	32	45	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,7	-0,1	0	-0,1
2540_A	2	52	30	28	33	50	51	52	52	52	51	49	51	50	52	49	-1,8	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	-0,2	-1,6	0	-2,7
2540_B	5	55	33	29	36	53	54	55	55	55	54	52	55	53	55	52	-1,9	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,9	-0,1	-1,7	0	-2,8
2541_A	2	46	34	23	34	45	45	46	46	46	45	43	46	45	46	43	-1,7	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	-0,1	-1,6	0	-3
2541_B	5	48	36	23	36	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	0	-1,7	0	-3,2
2542_A	2	43	33	24	34	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	-0,1	-1,7	0	-1,8
2542_B	5	44	35	26	37	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	0	-1,4	0	-1,8
2543_A	2	41	32	23	33	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	0	-1,5	0	-1,6
2543_B	5	44	34	23	34	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
2544_A	2	45	36	26	37	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,3	-0,1	-0,1	-0,1	-0,3	-1,7	-0,1	-1,5	-0,1	-1,6
2544_B	5	46	39	29	38	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,3	-0,4	0	-0,1	0	-0,5	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,6
2545_A	2	48	35	26	37	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,4	0	-2
2545_B	5	52	37	30	41	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1,3	-0,9	0	0	0	-1	-2,2	0	-1,3	0	-2,2
2546_A	2	48	33	21	33	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,8	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,4	0	-1,8	0	-2,3
2546_B	5	53	36	24	36	51	52	53	53	53	52	50	53	51	53	50	-1,8	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,9	0	-1,8	0	-2,9
2547_A	2	47	34	23	34	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,8	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,8	0	-2,2
2547_B	5	53	37	27	37	51	52	53	53	53	52	50	53	51	53	50	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,7	0	-2,6
2548_A	2	48	35	26	36	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,5	0	-1,8
2548_B	5	53	37	30	40	52	52	53	53	53	52	51	53	52	53	51	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
2549_A	2	48	34	22	34	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,7	0	-2,6
2549_B	5	53	37	25	37	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,8	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,1	0	-1,8	0	-3,1
254_A	2	40	29	26	42	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	0,1	0,1	0	0	0,1	-1,4	-1,3	0	0	0
254_B	5	47	31	32	48	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,8	0	0	0
2550_A	2	47	33	22	34	46	46	47	47	47	46	44	47	46	47	44	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	0	-1,6	0	-2,9
2550_B	5	50	33	22	36	48	48	50	50	50	48	46	50	48	50	46	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	0	-1,7	0	-3,1
2551_A	2	46	31	22	32	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,8	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,7	0	-2,2
2551_B	5	51	31	25	34	50	51	51	51	51	51	49	51	50	51	49	-1,9	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,6	0	-1,8	0	-2,5
2552_A	2	41	32	21	32	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	0	-1,7	0	-1,9

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2552_B	5	45	36	27	35	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,8	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	-0,1	-1,8	0	-2,4
2553_A	2	42	34	23	33	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,6	0	-1,7
2553_B	5	48	37	28	35	46	48	48	48	48	48	46	48	46	48	46	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,6	0	-1,8
2554_A	2	44	34	24	34	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,9	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	0	-1,8	0	-2,1
2554_B	5	46	38	28	37	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,6	0	-1,8	0	-2,6
2555_A	2	46	33	25	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,7	-0,1	-2,1
2555_B	5	50	36	29	38	49	50	50	50	50	50	48	50	49	50	48	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,7	0	-2,3
2556_A	2	48	34	26	35	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
2556_B	5	53	36	30	39	52	52	53	53	53	52	51	53	52	53	51	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,3
2557_A	2	47	35	27	35	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,6	-0,4	-0,1	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,6	0	-1,9
2557_B	5	52	38	31	39	51	52	52	52	52	52	50	52	51	52	50	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,7	0	-2,3
2558_A	2	49	34	26	36	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
2558_B	5	54	36	31	39	52	53	54	54	54	53	52	54	53	54	52	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,6	0	-2,3
2559_A	2	44	35	23	34	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,6	0	-1,8
2559_B	5	49	35	26	36	48	49	49	49	49	49	47	49	48	49	47	-1,8	-0,6	-0,1	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,7	0	-2,2
255_A	2	41	27	26	44	40	41	41	41	41	41	39	40	41	41	41	-1,5	0	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,5	0	0	0
255_B	5	48	32	32	49	46	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,8	0	0	0
2560_A	2	44	36	24	33	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,2	-1,9	0	-1,7	0	-1,8
2560_B	5	46	38	27	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,7	0	-2,4
2561_A	2	46	36	26	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,6	0	-2,1
2561_B	5	50	38	30	38	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,7	0	-2,4
2562_A	2	48	35	25	35	46	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
2562_B	5	53	37	30	39	51	52	53	53	53	52	51	53	51	53	51	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
2563_A	2	48	35	25	35	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
2563_B	5	52	37	30	39	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1,5	-0,9	0	0	0	-1	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2564_A	2	49	34	25	35	47	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,5	0	-2,1
2564_B	5	54	36	30	40	52	53	54	54	54	53	52	54	52	54	52	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2565_A	2	47	32	21	33	45	46	47	47	47	46	44	46	45	47	44	-1,8	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,4	-0,1	-1,8	0	-2,4
2565_B	5	51	33	26	35	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,6	0	-1,7	0	-2,5
2566_A	2	46	33	22	33	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	0	-1,7	0	-2,3
2566_B	5	50	34	26	37	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
2567_A	2	42	32	21	32	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	0	-1,8	0	-2,1
2567_B	5	45	35	25	35	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,7	0	-2,4
2568_A	2	45	36	25	34	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,6	0	-1,9
2568_B	5	50	36	27	36	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,7	0	-2,5
2569_A	2	44	35	24	34	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	0	-1,7	0	-1,9
2569_B	5	46	39	28	36	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,8	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	0	-1,8	0	-2,4
256_A	2	42	29	26	44	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,7	0	0	0
256_B	5	47	33	32	49	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,8	0	0	0
2570_A	2	44	35	25	34	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	0	-1,6	0	-1,7
2570_B	5	49	39	30	38	48	49	49	49	49	49	48	49	48	49	48	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,7	0	-1,9
2571_A	2	42	31	20	33	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	0	-1,8	0	-1,9
2571_B	5	45	35	25	37	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,9	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,5	0	-1,8	0	-2,5
2572_A	2	43	30	20	30	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
2572_B	5	49	35	26	35	48	49	49	49	49	49	47	49	48	49	47	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	0	-1,7	0	-2,3
2573_A	2	48	34	24	34	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,6	0	-2,1
2573_B	5	53	36	28	38	51	52	53	53	53	52	51	53	51	53	51	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
2574_A	2	48	33	24	34	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,1
2574_B	5	53	35	29	38	52	52	53	53	53	52	51	53	52	53	51	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
2575_A	2	46	32	22	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,6	0	-1,9
2575_B	5	51	32	26	36	50	51	51	51	51	51	49	51	50	51	49	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,7	0	-2,4
2576_A	2	48	34	24	34	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
2576_B	5	53	36	29	38	51	52	53	53	53	52	50	53	51	53	50	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,7	0	-2,4
2577_A	2	46	32	24	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
2577_B	5	50	30	27	34	48	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	-0,1	-1,6	0	-3
2578_A	2	43	33	24	33	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-2
2578_B	5	45	34	26	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,4	0	-2,5
2579_A	2	47	34	27	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-1	0	0	0	-1	-2,2	0	-1,3	0	-2,2
2579_B	5	51	34	29	38	50	50	51	51	51	50	48	51	50	51	48	-1,4	-1,6	0	0	0	-1,6	-3	0	-1,4	0	-2,9
257_A	2	42	28	28	44	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,6	0	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,7	0	0	0
257_B	5	46	31	32	48	44	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,7	0	-0,1	0,1	0,1	0	-1,7	-1,7	0	0	0
2580_A	2	47	33	27	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,5	0	-2,4
2580_B	5	49	34	29	39	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,2	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,4	-0,1	-1,2	0	-2,3

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2581_A	2	49	34	28	35	47	48	49	49	49	48	46	48	47	49	46	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	-0,1	-1,4	0	-2,2
2581_B	5	50	34	30	38	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,3	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,7	-0,1	-1,3	0	-2,7
2582_A	2	48	32	26	33	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2582_B	5	52	31	29	35	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	0	-1,4	0	-2,9
2583_A	2	47	33	25	33	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,3
2583_B	5	50	30	26	34	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	-0,1	-1,6	0	-2,9
2584_A	2	49	33	27	34	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2584_B	5	52	31	29	36	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	0	-1,4	0	-2,9
2585_A	2	46	34	26	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
2585_B	5	45	34	26	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,3	0	-2,4
2586_A	2	45	32	23	33	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
2586_B	5	49	31	26	36	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,4	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	0	-1,4	0	-2,7
2587_A	2	43	33	24	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
2587_B	5	46	34	25	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
2588_A	2	47	33	25	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	0	-1,6	0	-2,6
2588_B	5	49	31	27	35	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,1	-1,3	0	-2,6
2589_A	2	48	33	26	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
2589_B	5	49	34	29	37	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,3	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,6	-0,1	-1,3	0	-2,5
258_A	2	41	33	29	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
258_B	5	44	34	31	45	43	44	44	44	44	44	42	43	44	44	44	-1,7	-0,2	-0,1	0	0	-0,2	-1,8	-1,5	-0,2	-0,1	-0,3
2590_A	2	48	32	26	33	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
2590_B	5	51	31	29	37	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,3	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	0	-1,3	0	-2,8
2591_A	2	47	33	25	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,5
2591_B	5	49	34	28	37	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,2	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,1	0	-1,1	0	-2,1
2592_A	2	47	32	25	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
2592_B	5	49	33	28	37	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,3	-0,1	-1,2	0	-2,2
2593_A	2	47	33	25	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,4
2593_B	5	49	31	27	35	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	47	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	-0,1	-1,3	0	-2,7
2594_A	2	49	33	26	33	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2594_B	5	51	31	30	36	50	50	51	51	51	50	48	51	50	51	49	-1,4	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	0	-1,3	0	-2,7
2595_A	2	47	33	26	33	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
2595_B	5	49	33	28	37	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,5	0	-1,3	0	-2,5
2596_A	2	48	32	25	33	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2596_B	5	51	31	30	36	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,4	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	0	-1,3	0	-2,8
2597_A	2	47	32	25	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,5	0	-2,1
2597_B	5	50	30	27	34	48	48	50	50	50	48	47	49	48	50	47	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	-0,1	-1,5	0	-2,9
2598_A	2	44	33	24	33	42	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,5	0	-2,1
2598_B	5	46	33	26	35	44	45	46	46	46	45	43	46	45	46	44	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
2599_A	2	46	32	24	33	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,5	0	-1,7
2599_B	5	49	29	27	34	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	47	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	-0,1	-1,4	0	-2,9
259_A	2	41	33	29	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1
259_B	5	44	34	32	45	42	44	44	44	44	44	42	43	44	44	44	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,8	-1,4	-0,1	0	-0,2
25_A	2	40	33	24	40	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
25_B	5	42	35	26	42	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,3	-0,2	0	-0,2
2600_A	2	47	33	27	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
2600_B	5	50	34	29	38	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,2	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,3	-0,1	-1,2	0	-2,3
2601_A	2	42	32	24	33	40	41	42	42	42	41	39	42	40	42	39	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
2601_B	5	44	34	25	35	42	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,3	0	-2,2
2602_A	2	41	32	23	33	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,5	-0,1	-1,8
2602_B	5	43	33	24	34	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	-0,6	-0,1	-0,1	-0,1	-0,6	-2	-0,1	-1,4	-0,1	-2
2603_A	2	47	32	25	33	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
2603_B	5	49	31	26	34	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,7	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	-0,1	-1,6	-0,1	-2,9
2604_A	2	46	34	27	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	0	-1,3	0	-1,7
2604_B	5	50	34	30	38	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1	-1,1	0	0	0	-1,1	-2	0	-1	0	-2
2605_A	2	45	33	25	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	0	-1,4	0	-1,9
2605_B	5	46	34	26	35	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,3	0	-2,3
2606_A	2	47	34	27	36	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	0	-1,3	0	-1,8
2606_B	5	50	34	29	40	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,1	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,2	0	-1,1	0	-2,2
2607_A	2	48	33	26	33	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
2607_B	5	51	30	30	36	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,3	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,5	0	-1,3	0	-2,4
2608_A	2	47	32	24	33	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2,1
2608_B	5	49	30	26	34	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	-0,1	-1,5	0	-2,8
2609_A	2	48	33	27	34	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2609_B	5	51	31	30	37	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,3	-1,4	0	0	0	-1,3	-2,6	-0,1	-1,3	0	-2,5
260_A	2	48	35	29	50	46	47	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,7	-0,5	-0,1	0	0	0	-2,1	-1,7	0	0	0
260_B	5	50	36	31	52	49	50	50	50	50	50	48	49	50	50	50	-1,9	-0,8	-0,1	0	0	0	-2,6	-1,9	-0,1	-0,1	0
2610_A	2	42	33	24	34	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
2610_B	5	44	34	25	35	42	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
2611_A	2	42	32	23	33	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,8
2611_B	5	46	34	26	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	0	-1,5	0	-2,6
2612_A	2	46	32	24	34	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
2612_B	5	48	33	26	36	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,4	-0,1	-1,3	0	-2,3
2613_A	2	48	31	24	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
2613_B	5	51	32	28	36	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,4	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,7	-0,1	-1,4	0	-2,7
2614_A	2	47	32	24	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
2614_B	5	49	32	27	36	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,4	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,7	0	-1,3	0	-2,7
2615_A	2	46	32	25	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,7	0	-2,7
2615_B	5	48	33	29	36	46	46	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,2	-2,7	0	-1,4	0	-2,6
2616_A	2	45	33	24	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
2616_B	5	48	31	26	35	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	0	-1,4	0	-2,7
2617_A	2	47	32	27	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,3	0	-2,2
2617_B	5	50	33	29	38	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,1	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,1	0	-1	0	-2
2618_A	2	48	32	27	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
2618_B	5	50	32	29	36	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,2	0	-1	0	-2,2
2619_A	2	47	32	27	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,5	0	-2,4
2619_B	5	48	33	29	36	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,2	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,3	0	-1,2	0	-2,3
261_A	2	47	33	29	51	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,7	-0,4	-0,2	0	0	0	-2	-1,8	-0,1	-0,1	-0,1
261_B	5	50	35	31	53	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,8	-0,5	-0,1	0	0	0	-2,2	-1,8	0	0	0
2620_A	2	45	32	24	33	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2620_B	5	46	31	25	34	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-0,8	0	-0,1	-0,1	-0,8	-2,1	-0,1	-1,3	-0,1	-2
2621_A	2	41	32	22	33	39	40	41	41	41	40	39	40	39	41	39	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,6
2621_B	5	43	32	24	35	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,5	-0,1	-1,1	0	-1,4
2622_A	2	46	32	24	33	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
2622_B	5	48	32	25	33	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,3	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,3	0	-1,3	0	-2,3
2623_A	2	48	31	25	32	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,5
2623_B	5	51	30	29	34	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,3	-2,7	0	-1,4	0	-2,7
2624_A	2	46	32	25	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
2624_B	5	49	31	26	34	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,2	-2,8	-0,1	-1,5	0	-2,7
2625_A	2	44	33	25	34	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	0	-1,4	0	-1,5
2625_B	5	49	33	29	36	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,1	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,1	0	-1	0	-2
2626_A	2	41	33	24	34	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	0	-1,4	0	-1,9
2626_B	5	44	34	26	35	43	43	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-1	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,4	-0,1	-2,3
2627_A	2	45	34	27	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2
2627_B	5	48	33	29	36	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,4	0	-1,3	0	-2,4
2628_A	2	46	33	24	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,3
2628_B	5	48	32	26	34	46	46	48	48	48	46	45	48	46	48	45	-1,4	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	-0,1	-1,4	0	-2,7
2629_A	2	46	31	24	32	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,6	0	-2,2
2629_B	5	48	29	27	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,4	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,5	-0,1	-1,3	0	-2,5
262_A	2	48	35	28	51	47	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,7	-0,7	-0,1	0	0	0	-2,4	-1,8	0	0	0
262_B	5	51	36	30	53	49	50	51	51	51	51	48	49	51	51	51	-1,8	-0,7	0	0	0	0	-2,4	-1,8	0	0	0
2630_A	2	46	32	27	34	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
2630_B	5	48	32	30	36	47	46	48	48	48	46	45	48	47	48	45	-1,2	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,5	0	-1,2	0	-2,4
2631_A	2	40	32	24	33	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	38	-1,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	0	-1,2	0	-1,6
2631_B	5	43	33	26	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	-0,1	-1,2	0	-1,6
2632_A	2	42	32	23	32	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	0	-1,3	0	-1,6
2632_B	5	45	33	25	34	43	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,2	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,5	-0,1	-1,1	0	-1,4
2633_A	2	46	33	24	34	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
2633_B	5	47	32	26	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,6	0	-1,4	0	-2,6
2634_A	2	46	32	24	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,6	0	-2,6
2634_B	5	48	33	26	33	46	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,4	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,4	0	-1,3	0	-2,4
2635_A	2	46	33	27	35	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	-0,1	-1,4	0	-2,2
2635_B	5	48	33	30	38	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,2	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,5	0	-1,2	0	-2,4
2636_A	2	47	32	26	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	45	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,1
2636_B	5	49	31	29	37	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,2	-1,2	0	0	0	-1,1	-2,3	0	-1,2	0	-2,3
2637_A	2	46	33	26	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,3
2637_B	5	48	33	29	35	46	46	48	48	48	46	45	48	46	48	45	-1,3	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,3	0	-1,2	0	-2,2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2638_A	2	42	31	21	32	40	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	0	-1,3	0	-1,6
2638_B	5	44	31	23	32	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,3	-0,1	-0,9	0	-1,2
2639_A	2	41	32	22	32	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,4	0	-1,7
2639_B	5	42	33	23	34	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,1	-1,4	0	-2
263_A	2	48	35	28	51	47	48	48	48	48	48	46	47	48	48	48	-1,7	-0,7	-0,1	0	0	0	-2,4	-1,8	0	0	0
263_B	5	51	37	31	54	49	50	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,8	-0,8	0	0	0	0	-2,5	-1,8	0	0	0
2640_A	2	41	32	23	33	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	40	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,8
2640_B	5	43	32	24	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,2	0	-1,7
2641_A	2	45	32	24	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
2641_B	5	47	32	26	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,5	0	-1,3	0	-2,5
2642_A	2	44	32	25	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
2642_B	5	46	33	28	35	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,3	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,9	0	-1,2	0	-1,9
2643_A	2	45	31	24	33	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2643_B	5	47	32	28	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	-0,1	-1,3	0	-2,1
2644_A	2	46	32	26	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
2644_B	5	47	32	28	35	46	46	47	47	47	46	44	47	46	47	45	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
2645_A	2	43	32	23	33	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,1	-1,3	0	-1,6
2645_B	5	45	31	24	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,8
2646_A	2	46	32	23	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,6	0	-2,4
2646_B	5	47	33	26	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,5	0	-2,4
2647_A	2	46	33	25	34	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,4
2647_B	5	48	34	26	36	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,3
2648_A	2	47	32	23	33	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
2648_B	5	49	33	26	35	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,4	0	-2,4
2649_A	2	46	32	24	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
2649_B	5	47	33	25	36	45	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
264_A	2	47	30	28	52	45	47	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,7	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,7	-1,8	-0,1	-0,1	0
264_B	5	50	33	30	55	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,8	-0,1	-0,1	0
2650_A	2	43	31	22	32	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	0	-1,5	0	-1,5
2650_B	5	47	33	25	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,4
2651_A	2	41	32	22	33	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
2651_B	5	43	33	24	34	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
2652_A	2	44	30	22	32	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,6	0	-1,9
2652_B	5	46	32	24	34	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
2653_A	2	45	31	23	32	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	43	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,6	0	-2,5
2653_B	5	47	33	25	35	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
2654_A	2	40	32	23	33	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,8
2654_B	5	44	33	24	35	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
2655_A	2	43	32	23	33	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,5	0	-1,6
2655_B	5	47	33	25	35	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,3
2656_A	2	44	29	21	32	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,7	-1	-0,1	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,7	-0,1	-2,6
2656_B	5	46	31	24	33	44	45	46	46	46	45	43	45	44	45	43	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,6	-0,1	-2,6
2657_A	2	45	31	23	31	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-2
2657_B	5	48	33	25	33	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,3
2658_A	2	43	31	23	32	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,5	0	-1,8
2658_B	5	45	31	25	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
2659_A	2	40	30	22	32	38	39	40	40	40	39	38	39	38	40	38	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,7
2659_B	5	42	31	24	34	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,8
265_A	2	46	31	29	51	44	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,8	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,8	-1,8	-0,1	0	0
265_B	5	49	31	32	54	47	48	48	49	49	49	47	47	48	48	48	-1,9	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,9	-1,9	-0,1	-0,1	-0,1
2660_A	2	45	32	24	32	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,6	0	-2,3
2660_B	5	47	31	26	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
2661_A	2	45	32	24	33	43	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
2661_B	5	47	34	26	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,3	0	-2
2662_A	2	46	32	23	32	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,2
2662_B	5	48	33	25	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
2663_A	2	46	32	24	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
2663_B	5	48	34	26	36	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
2664_A	2	44	32	22	32	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2664_B	5	46	33	25	34	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,4
2665_A	2	46	32	23	32	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
2665_B	5	49	33	26	36	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
2666_A	2	44	31	22	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2666_B	5	47	32	24	34	45	46	47	47	47	46	44	46	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,4
2667_A	2	46	32	24	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	0	-1,6	0	-2,5
2667_B	5	47	33	26	36	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,5	0	-2,4
2668_A	2	45	33	25	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,1
2668_B	5	47	34	27	36	45	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,3
2669_A	2	39	32	23	32	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	37	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
2669_B	5	40	33	23	34	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	38	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	-0,1	-1,3	0	-2
266_A	2	40	28	27	45	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	0	0	0
266_B	5	46	32	32	48	44	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,7	0	0	0	0,1	0	-1,8	-1,7	0	0	0
2670_A	2	43	30	21	32	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,6	0	-2,4
2670_B	5	45	31	23	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,3
2671_A	2	44	32	23	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,2
2671_B	5	47	33	25	35	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2672_A	2	45	31	22	31	43	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,6	-0,1	-2,2
2672_B	5	48	33	25	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,3
2673_A	2	44	32	23	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
2673_B	5	46	34	25	35	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,2
2674_A	2	41	32	23	33	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,1	-1,3	0	-1,7
2674_B	5	43	33	25	35	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	-0,1	-1,3	0	-2
2675_A	2	42	32	23	33	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,3	0	-1,9
2675_B	5	44	33	25	35	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,4	0	-2,1
2676_A	2	41	29	21	32	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
2676_B	5	46	31	25	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-0,7	0	-0,1	-0,1	-0,7	-2,3	-0,1	-1,6	-0,1	-2,3
2677_A	2	41	30	22	33	39	40	41	41	41	40	38	41	39	41	39	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
2677_B	5	43	33	24	35	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,3
2678_A	2	44	31	23	33	42	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,1
2678_B	5	46	31	25	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,2
2679_A	2	44	30	22	31	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,6	0	-1,9
2679_B	5	46	29	24	33	44	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
267_A	2	42	28	36	37	40	42	41	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	-0,1	-0,2	0,1	0,1	0	-1	-1,1	-0,3	-0,3	0
267_B	5	44	28	38	39	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,3	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,5	-0,5	0
2680_A	2	45	32	24	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
2680_B	5	47	33	25	36	45	45	47	47	47	45	44	46	45	47	44	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,5
2681_A	2	40	32	22	33	38	39	40	40	40	39	38	40	38	40	38	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
2681_B	5	42	33	23	35	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
2682_A	2	41	32	22	32	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,7
2682_B	5	43	33	24	34	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,1	-1,3	0	-1,9
2683_A	2	41	32	23	33	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,2	-1,3	0	-1,7
2683_B	5	43	32	25	34	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,2	-1,2	0	-1,9
2684_A	2	41	32	23	33	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,3	0	-1,7
2684_B	5	43	33	25	34	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,2	-1,3	0	-1,9
2685_A	2	44	30	23	32	42	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,1
2685_B	5	46	29	25	33	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,2	-1,4	0	-2,1
2686_A	2	44	31	22	32	42	43	44	44	44	43	41	43	42	44	41	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,1
2686_B	5	46	33	25	34	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,4	0	-2
2687_A	2	45	33	25	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
2687_B	5	47	33	26	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0,1	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
2688_A	2	46	32	23	32	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,5	0	-2,1
2688_B	5	48	33	25	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-0,8	0	0,1	0	-0,8	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
2689_A	2	45	33	25	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,5	0	-2,1
2689_B	5	47	34	26	35	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,3
268_A	2	42	27	37	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,2	-0,3	0,1	0,1	0	-1,2	-1,3	-0,3	-0,3	0
268_B	5	45	27	38	40	43	44	44	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,4	-0,2	-0,4	0	-0,1	0	-1	-1,1	-0,5	-0,5	0
2690_A	2	42	32	23	33	40	41	42	42	42	41	39	42	40	42	40	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,4	0	-1,9
2690_B	5	43	33	25	34	41	42	43	43	43	42	41	42	42	43	41	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,4	-1	0	-1,5
2691_A	2	42	32	23	33	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,4	0	-1,9
2691_B	5	43	33	25	34	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	42	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,4	-0,9	0	-1,5
2692_A	2	42	32	23	33	40	41	42	42	42	41	40	41	40	42	40	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
2692_B	5	43	33	25	35	42	43	43	43	43	42	41	43	42	43	42	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,4	-1	0	-1,5
2693_A	2	41	30	22	31	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
2693_B	5	43	31	24	32	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,4	-1	0	-1,3
2694_A	2	40	31	22	32	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	38	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,3	0	-1,8
2694_B	5	43	33	24	34	41	42	43	43	43	42	41	42	42	43	41	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,4	-1	-0,1	-1,4

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2695_A	2	42	32	22	33	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
2695_B	5	45	33	25	35	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,5
2696_A	2	47	32	25	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	-0,1	-1,6	0	-2,7
2696_B	5	49	30	28	35	48	48	49	49	49	49	47	49	48	49	47	-1,6	-1	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,3	-1,3	0	-2,3
2697_A	2	49	32	25	33	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,6	0	-2,5
2697_B	5	52	33	30	37	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,1	-1,3	0	-2,6
2698_A	2	48	32	25	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	46	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	0	-1,6	0	-2,5
2698_B	5	50	30	28	35	48	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,2	-1,3	0	-2,5
2699_A	2	49	32	25	32	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,6	0	-2,4
2699_B	5	52	34	31	37	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,4	-2,9	-0,1	-1,4	0	-2,8
269_A	2	42	29	37	39	40	42	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,5	-0,2	-0,4	0,1	0,1	0	-1,4	-1,5	-0,2	-0,2	0
269_B	5	44	30	39	41	43	44	43	44	44	44	43	42	44	44	44	-1,4	-0,4	-0,6	0	-0,1	0	-1,4	-1,5	-0,4	-0,4	0
26_A	2	41	27	29	42	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,5	-0,1	-0,1	0,1	0	0	-1,4	-1,4	-0,1	-0,1	0
26_B	5	44	32	33	44	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,4	-0,2	-0,3	-0,1
2700_A	2	48	33	25	34	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
2700_B	5	50	35	28	38	48	48	50	50	50	48	47	50	49	50	47	-1,4	-1,5	0	0,1	0	-1,5	-2,8	0	-1,3	0	-2,8
2701_A	2	49	33	25	34	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,3
2701_B	5	52	34	30	37	50	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	-0,1	-1,3	0	-2,7
2702_A	2	48	33	25	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,7	0	-2,6
2702_B	5	49	35	27	37	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,4	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	0	-1,4	0	-2,8
2703_A	2	45	33	24	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
2703_B	5	45	33	25	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,4	0	-2,5
2704_A	2	44	33	24	34	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
2704_B	5	45	33	25	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	0	-1,6	0	-2,7
2705_A	2	48	33	25	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	-0,1	-1,7	0	-2,5
2705_B	5	50	30	28	34	48	49	50	50	50	49	47	49	48	50	47	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,2	-1,3	0	-2,5
2706_A	2	49	32	25	32	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
2706_B	5	52	33	30	38	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	-0,1	-1,4	0	-2,7
2707_A	2	47	33	24	33	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	0	-1,6	0	-2
2707_B	5	50	30	28	34	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,1	-1,4	0	-2,6
2708_A	2	49	33	25	33	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,5	0	-2,3
2708_B	5	52	33	30	38	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	-0,1	-1,4	0	-2,8
2709_A	2	49	33	25	33	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,3
2709_B	5	52	33	30	38	50	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	-0,1	-1,4	0	-2,7
270_A	2	43	27	29	40	42	43	43	43	43	43	42	41	43	43	43	-1,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,8	-1,9	-0,1	-0,1	0
270_B	5	46	30	32	45	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,5	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,8	-1,9	-0,1	-0,1	0
2710_A	2	49	33	25	33	48	49	49	49	49	49	47	49	48	49	47	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,6	0	-2,3
2710_B	5	52	33	30	38	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	-0,1	-1,4	0	-2,8
2711_A	2	48	33	25	34	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,3
2711_B	5	50	35	28	38	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,4	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	0	-1,4	0	-2,7
2712_A	2	45	33	23	34	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
2712_B	5	46	33	25	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
2713_A	2	48	34	26	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-0,8	0	0,1	0	-0,8	-2,4	0	-1,5	0	-2,3
2713_B	5	50	35	28	37	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,4	-1,4	0	0	0	-1,5	-2,7	0	-1,4	0	-2,8
2714_A	2	49	33	25	33	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,5
2714_B	5	51	33	30	37	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,4	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	-0,1	-1,3	0	-2,6
2715_A	2	50	33	26	33	48	49	50	50	50	49	47	49	48	50	47	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,6	0	-2,5
2715_B	5	52	33	29	37	50	50	52	52	52	50	49	51	50	52	49	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,1	-1,4	0	-2,7
2716_A	2	50	33	26	34	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
2716_B	5	52	33	29	37	50	50	52	52	52	50	49	51	50	52	49	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,1	-1,3	0	-2,7
2717_A	2	48	33	25	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,7	0	-2,6
2717_B	5	49	35	27	38	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,4	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,6	0	-1,3	0	-2,6
2718_A	2	42	34	23	34	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
2718_B	5	45	34	24	35	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	0	-1,5	0	-2,7
2719_A	2	47	34	26	34	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,3
2719_B	5	49	35	27	38	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,4	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	0	-1,3	0	-2,7
271_A	2	43	30	31	40	41	42	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,8	-1,9	-0,1	-0,1	0
271_B	5	46	32	34	46	45	46	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,5	-0,4	-0,8	0	0	0	-1,7	-2,1	-0,1	-0,1	0
271_C	8	49	30	38	46	47	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,6	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,8	-2,2	-0,3	-0,3	0
2720_A	2	47	33	25	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
2720_B	5	49	35	28	37	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,3	-1,2	0	0,1	0	-1,2	-2,5	0	-1,2	0	-2,5
2721_A	2	42	31	23	32	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
2721_B	5	45	33	24	35	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,6	0	-2,4

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2722_A	2	42	31	22	32	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,6	0	-2,2
2722_B	5	45	34	25	35	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
2723_A	2	48	31	25	34	46	47	48	48	48	47	45	47	46	48	45	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,2	-1,5	0	-2,4
2723_B	5	51	31	29	35	49	50	51	51	51	50	48	50	49	51	49	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,4	-1,2	0	-2
2724_A	2	48	30	25	32	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	-0,2	-1,5	0	-2,2
2724_B	5	52	26	30	35	51	52	52	52	52	52	50	52	51	52	51	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,4	-1,2	0	-1,9
2725_A	2	47	30	24	32	45	46	47	47	47	46	44	46	45	47	45	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2
2725_B	5	51	29	29	35	49	50	51	51	51	50	48	50	49	51	49	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,3	-1,3	0	-2,2
2726_A	2	47	33	25	33	45	47	47	47	47	47	45	47	45	47	45	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,8
2726_B	5	49	35	27	37	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,4	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	0	-1,4	0	-2,8
2727_A	2	48	33	24	33	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,2
2727_B	5	51	33	29	37	50	50	51	51	51	50	48	51	50	51	49	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,3	0	-2,4
2728_A	2	47	33	25	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,5
2728_B	5	49	35	27	37	47	47	49	49	49	47	46	49	47	49	46	-1,4	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	0	-1,4	0	-2,7
2729_A	2	44	33	24	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,1
2729_B	5	45	33	25	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,4
272_A	2	41	29	26	38	40	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,5	-0,3	-0,3	0	0	0	-1,8	-1,8	0	0	0
272_B	5	44	33	29	45	43	44	44	44	44	44	43	42	44	44	44	-1,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,8	-1,9	0	0	0
272_C	8	49	36	32	47	48	48	48	49	49	49	47	46	49	49	49	-1,6	-1	-1,4	0	0	0	-2,5	-2,9	-0,1	0	0
2730_A	2	45	31	23	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
2730_B	5	48	33	27	35	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,1	-1,5	-0,1	-2,6
2731_A	2	44	32	23	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	-0,1	-1,5	0	-1,9
2731_B	5	46	33	25	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	44	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	-0,2	-1,6	0	-2,2
2732_A	2	47	32	24	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,7	0	-1,7	0	-2,7
2732_B	5	48	31	28	35	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	46	-1,5	-1,3	-0,1	-0,1	-0,1	-1,3	-2,7	-0,1	-1,5	-0,1	-2,6
2733_A	2	46	32	24	32	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
2733_B	5	49	31	28	35	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,2	-1,3	0	-2,2
2734_A	2	45	34	25	34	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,4	0	-1,6
2734_B	5	49	35	27	37	47	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,4	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,6	0	-1,3	0	-2,5
2735_A	2	42	34	23	34	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,5	0	-1,7
2735_B	5	45	34	25	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
2736_A	2	47	34	25	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,3
2736_B	5	49	34	28	38	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,4	-0,1	-1,3	0	-2,4
2737_A	2	43	32	24	33	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
2737_B	5	47	33	26	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-1	-0,1	-0,1	-0,1	-1	-2,6	-0,1	-1,6	-0,1	-2,5
2738_A	2	43	33	23	33	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
2738_B	5	47	35	25	36	45	45	47	47	47	45	44	47	45	47	44	-1,6	-1,2	0	0,1	0,1	-1,2	-2,8	0	-1,6	0	-2,8
2739_A	2	47	33	25	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
2739_B	5	49	30	27	35	47	47	49	49	49	47	46	48	47	49	46	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,1	-1,4	0	-2,5
273_A	2	40	27	27	36	38	40	40	40	40	40	38	39	40	40	40	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	-1,2	-0,2	-0,1	-0,1
273_B	5	43	30	30	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,4	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,3	-1,2	-0,2	-0,1	0
273_C	8	46	33	34	43	45	46	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,6	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,9	-2,1	-0,2	-0,2	-0,1
2740_A	2	48	32	24	33	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,5	0	-2,1
2740_B	5	51	33	29	38	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,5	-1,2	-0,1	-0,1	-0,1	-1,1	-2,6	-0,2	-1,3	-0,1	-2,4
2741_A	2	47	32	24	33	45	46	47	47	47	46	45	46	45	47	45	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,6	0	-1,9
2741_B	5	49	30	27	34	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,2	-1,3	0	-2,4
2742_A	2	46	30	23	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	-0,1	-1,7	0	-2,7
2742_B	5	48	31	26	34	46	46	48	48	48	46	45	47	46	48	45	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,5	0	-2,6
2743_A	2	46	28	25	32	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	-0,1	-1,6	0	-2,4
2743_B	5	48	28	28	33	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2
2744_A	2	45	27	24	32	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	43	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,3
2744_B	5	47	28	28	34	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,5	-2,2	-0,2	-1,6	0	-2
2745_A	2	46	30	24	32	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,2	-1,4	0	-2
2745_B	5	48	33	27	35	47	48	48	48	48	48	47	48	48	48	47	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,4	-0,9	0	-1,5
2746_A	2	47	33	25	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
2746_B	5	48	35	27	38	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,1	-1,5	0	-2,6
2747_A	2	40	32	22	32	38	40	40	40	40	40	38	40	38	40	38	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,5	0	-1,7
2747_B	5	43	33	24	34	41	42	43	43	43	42	40	42	41	43	40	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,3
2748_A	2	44	33	24	33	42	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2
2748_B	5	45	35	26	36	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	0	-1,3	0	-2
2749_A	2	45	32	23	33	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
2749_B	5	47	33	26	36	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,1	-1,5	0	-2,6
274_A	2	43	31	27	43	42	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	-0,5	-0,7	0	0	0	-2	-2,1	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
274_B	5	47	36	30	50	45	46	46	47	47	47	45	44	47	47	47	-1,6	-0,7	-1	0	0	0	-2,1	-2,4	-0,1	-0,1	0
274_C	8	49	38	32	51	48	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,6	-0,9	-1,2	0	0	0	-2,3	-2,7	-0,1	-0,1	0
2750_A	2	45	32	23	32	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
2750_B	5	47	34	27	36	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
2751_A	2	47	33	24	33	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,1
2751_B	5	50	35	28	37	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	48	-1,4	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	0	-1,4	0	-2,6
2752_A	2	47	33	25	34	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,6	-0,6	0	0,1	0	-0,6	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
2752_B	5	49	34	28	37	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,4	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,5	-0,1	-1,3	0	-2,5
2753_A	2	48	33	24	33	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
2753_B	5	50	34	29	37	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,6	-0,1	-1,4	0	-2,5
2754_A	2	46	32	24	33	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	0	-1,6	0	-2,7
2754_B	5	48	34	26	36	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,5
2755_A	2	46	33	24	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,5
2755_B	5	48	32	26	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,5
2756_A	2	48	31	23	32	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,5
2756_B	5	50	31	27	34	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	0	-1,5	0	-2,6
2757_A	2	47	32	24	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,6	0	-2,3
2757_B	5	49	31	27	35	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,1	-1,5	0	-2,6
2758_A	2	47	33	25	33	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,8
2758_B	5	50	32	29	37	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,1	-1,4	0	-2,5
2759_A	2	47	33	25	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,7	0	-1,6	0	-2,6
2759_B	5	48	35	27	36	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,2	-1,4	0	-2,4
275_A	2	39	23	35	37	37	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,6	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,2	0
275_B	5	42	26	36	37	40	42	42	41	40	42	41	42	39	39	42	-1,5	0	0	-1	-1,3	0	-0,2	-0,1	-2,2	-2,4	0
275_C	8	49	24	41	41	47	49	49	46	45	49	49	49	45	44	49	-1,7	0	-0,1	-2,9	-3,6	0	-0,2	-0,2	-4	-4,6	0
2760_A	2	47	33	24	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	-0,1	-1,7	-0,1	-2,7
2760_B	5	48	35	26	36	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-1,1	0	0,1	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,4	0	-2,5
2761_A	2	40	32	22	33	38	39	40	40	40	39	38	40	38	40	38	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2,1
2761_B	5	42	34	24	35	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,1	-1,4	0	-2
2762_A	2	45	33	25	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,1
2762_B	5	47	35	27	36	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,4	-0,6	0	0,1	0	-0,6	-2	-0,1	-1,2	0	-1,9
2763_A	2	45	29	22	32	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,7	0	-1,6	0	-2,6
2763_B	5	47	30	25	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
2764_A	2	46	32	24	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,5	0	-2,3
2764_B	5	47	35	27	37	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,9	-2,1	-0,1	-1,3	0	-2,2
2765_A	2	47	32	23	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,5
2765_B	5	48	35	26	37	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
2766_A	2	46	32	24	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
2766_B	5	47	34	26	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,4
2767_A	2	46	30	22	32	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
2767_B	5	48	32	25	36	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,3
2768_A	2	42	29	20	32	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,5	0	-1,8
2768_B	5	45	31	23	34	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-2
2769_A	2	41	31	22	33	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,5	0	-2
2769_B	5	43	33	25	35	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
276_A	2	41	28	37	38	39	41	41	41	41	41	41	41	39	39	41	-1,6	0	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,5	0
276_B	5	43	30	38	39	42	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,6	0	0	-0,6	-1	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,3	0
276_C	8	43	30	36	41	42	43	43	42	42	43	43	43	41	40	43	-1,5	0	0	-1,3	-1,8	0	-0,1	-0,1	-2,6	-3	0
2770_A	2	45	31	23	32	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,6	0	-2,4
2770_B	5	47	32	26	35	46	46	47	47	47	46	44	47	46	47	45	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,6	0	-2,6
2771_A	2	44	31	23	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
2771_B	5	47	33	26	35	45	46	47	47	47	46	44	47	46	47	45	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,5
2772_A	2	46	32	24	33	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-0,8	0	0,1	0	-0,8	-2,4	0	-1,5	0	-2,3
2772_B	5	48	34	26	35	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,5
2773_A	2	40	32	23	33	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	38	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,9
2773_B	5	43	33	23	35	41	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,4	0	-1,9
2774_A	2	43	32	24	32	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
2774_B	5	45	34	25	34	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	44	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,2	-1,3	0	-1,7
2775_A	2	45	31	23	32	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,5	0	-2,3
2775_B	5	47	32	26	35	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,5	0	-2,4
2776_A	2	45	29	21	30	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,3
2776_B	5	48	29	24	34	46	47	48	48	48	47	45	47	46	48	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,5
2777_A	2	41	33	24	33	39	41	41	41	41	41	39	41	40	41	40	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,5

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2777_B	5	43	32	26	36	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,2	-1,4	0	-1,5
2778_A	2	43	35	23	36	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,5	-0,2	-0,1	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5
2778_B	5	45	36	26	38	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,5	-0,1	-1,2	0	-1,4
2779_A	2	43	34	25	36	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,2	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	0	-1,1	0	-1,2
2779_B	5	46	36	28	38	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,3	-0,4	-0,1	0	0	-0,4	-1,5	-0,1	-1,2	0	-1,4
277_A	2	49	35	42	50	48	49	49	46	46	49	49	49	45	45	49	-1,5	0	0	-2,9	-3,6	0	-0,3	-0,3	-3,9	-4,6	0
277_B	5	51	36	44	51	50	51	51	48	48	51	51	51	47	47	51	-1,5	0	0	-3	-3,7	0	-0,2	-0,2	-4,1	-4,7	0
277_C	8	54	36	45	52	53	54	54	51	50	54	54	54	50	49	54	-1,7	0	0	-3,3	-4,2	0	-0,2	-0,2	-4,5	-5,2	0
2780_A	2	43	35	25	37	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,2	-0,2	-0,1	0	0	-0,2	-1,4	-0,1	-1,2	0	-1,3
2780_B	5	46	36	28	39	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,3	-0,1	-0,9	0	-1,2
2781_A	2	44	35	26	37	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	-0,1	-1,2	0	-1,5
2781_B	5	47	38	28	40	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,2	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	-0,1	-1,1	0	-1,5
2782_A	2	43	36	25	36	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,6	0	-2
2782_B	5	45	39	28	39	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,1
2783_A	2	43	33	24	34	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	42	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,6
2783_B	5	46	35	27	38	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,4	-2,1	-0,1	-1,5	0	-1,8
2784_A	2	42	31	22	31	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,6	0	-1,7
2784_B	5	43	30	26	35	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,2	-1,4	0	-1,5
2785_A	2	42	30	25	33	40	41	42	42	42	41	40	41	40	42	40	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,5	0	-1,5
2785_B	5	45	33	28	38	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,2	-1,4	-0,1	-1,5
2786_A	2	51	34	27	37	49	50	51	51	51	50	48	50	49	51	48	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,4
2786_B	5	54	38	28	40	52	52	54	54	54	52	50	54	52	54	50	-1,9	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,6	0	-1,8	0	-3,6
2787_A	2	41	30	22	32	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-0,1	-1,6	0	-1,6
2787_B	5	45	34	26	36	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	-0,1	-1,7	0	-2
2788_A	2	44	31	26	34	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,2	-1,4	0	-1,5
2788_B	5	46	32	29	38	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,2	-1,4	-0,1	-1,6
2789_A	2	45	30	27	34	43	44	45	45	45	44	43	44	43	45	43	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,2	-1,4	0	-1,5
2789_B	5	48	32	30	38	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	47	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,6
278_A	2	38	23	32	36	36	38	38	37	37	38	38	38	36	35	38	-1,7	0	0	-0,5	-0,8	0	-0,1	-0,1	-2,1	-2,3	0
278_B	5	40	26	34	37	38	40	40	39	39	40	40	40	37	37	40	-1,7	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0	-2,7	-3,1	0
278_C	8	43	28	35	39	41	43	42	41	41	43	42	42	40	39	43	-1,6	0	-0,1	-1,3	-1,8	0	-0,1	-0,1	-2,6	-3,1	0
2790_A	2	44	35	25	36	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,3	-1,7	0	-1,3	0	-1,7
2790_B	5	50	39	29	41	49	50	50	50	50	50	48	50	49	50	48	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	0	-1,4	0	-1,9
2791_A	2	50	35	23	36	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,7	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,4	0	-1,7	0	-3,4
2791_B	5	54	39	26	40	52	52	54	54	54	52	51	54	52	54	51	-1,8	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,4	0	-1,8	0	-3,4
2792_A	2	41	29	21	30	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
2792_B	5	45	32	24	33	43	44	45	45	45	44	43	44	43	45	43	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
2793_A	2	42	30	21	31	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,6	0	-2
2793_B	5	45	32	24	34	43	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
2794_A	2	41	31	21	32	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,5	0	-1,6
2794_B	5	44	33	23	34	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,8
2795_A	2	39	31	20	33	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,1	-1,3	0	-1,4
2795_B	5	39	32	22	34	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	0	-1	0	-1,2
2796_A	2	41	30	21	32	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5
2796_B	5	43	32	23	34	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	42	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	0	-1,3	0	-1,5
2797_A	2	44	35	24	35	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,6	0	-1,8
2797_B	5	45	35	25	36	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,1	-1,5	0	-2
2798_A	2	46	34	22	35	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,7	0	-2
2798_B	5	48	35	24	36	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,6	0	-2,3
2799_A	2	44	34	23	35	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	0	-1,4	0	-1,4
2799_B	5	47	36	26	38	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,6	0	-1,1	0	-1,6
279_A	2	50	48	48	51	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	0	-0,1	0	-0,1
279_B	5	50	48	49	51	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,1
27_A	2	40	29	28	41	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	0	0
27_B	5	43	32	32	43	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,6	-0,2	-0,2	0
2800_A	2	48	36	24	36	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,7	0	-2,4
2800_B	5	50	38	25	39	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,5
2801_A	2	46	34	22	35	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,7	0	-2,3
2801_B	5	49	36	25	37	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,7	-1	0	0	0	-0,9	-2,6	0	-1,7	0	-2,6
2802_A	2	42	29	22	31	40	41	42	42	42	41	40	41	40	41	40	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,6	-0,1	-1,6
2802_B	5	45	31	26	34	43	44	45	45	45	44	43	44	43	45	43	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,5	0	-1,6
2803_A	2	43	31	22	32	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,2
2803_B	5	46	33	26	35	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2804_A	2	47	32	25	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,6	0	-2,6
2804_B	5	51	34	29	38	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	-0,1	-1,5	0	-3,1
2805_A	2	48	27	24	29	46	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
2805_B	5	53	34	29	36	51	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,7	-2	0	0	0	-2	-3,5	-0,1	-1,5	0	-3,4
2806_A	2	47	31	25	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,1	-1,5	0	-2,7
2806_B	5	52	34	29	38	50	49	52	52	52	49	48	51	50	52	48	-1,7	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,8	-0,2	-1,4	0	-3,6
2807_A	2	48	29	25	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,3	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	-0,1	-1,2	0	-2,7
2807_B	5	54	34	29	38	52	52	54	54	54	52	50	54	53	54	50	-1,6	-2,4	0	0	0	-2,4	-3,9	-0,1	-1,4	0	-3,9
2808_A	2	47	33	25	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
2808_B	5	51	36	28	37	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,6	-2	0	0	0	-2	-3,4	0	-1,6	0	-3,4
2809_A	2	48	31	22	30	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,4
2809_B	5	54	34	30	37	52	51	54	54	54	51	50	54	52	54	50	-1,6	-2,3	0	0	0	-2,3	-3,8	-0,1	-1,4	0	-3,7
280_A	2	49	43	48	40	48	49	49	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
280_B	5	48	49	52	35	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-1,2	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,4	-1,4	0	0	0
2810_A	2	48	33	25	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
2810_B	5	51	36	28	37	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,6	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,3	0	-1,6	0	-3,2
2811_A	2	43	33	25	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,2
2811_B	5	46	36	28	39	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,7	-2,4	-0,1	-1,7	-0,1	-2,3
2812_A	2	45	34	26	35	43	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,3
2812_B	5	47	36	27	37	45	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,3	-1,3	0	-1,9
2813_A	2	47	33	25	35	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
2813_B	5	51	33	30	39	50	50	51	51	51	50	48	51	50	51	48	-1,7	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,4	-0,3	-1,3	0	-3,3
2814_A	2	48	28	23	28	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,4
2814_B	5	54	34	30	37	52	51	54	54	54	51	50	53	52	54	50	-1,6	-2,3	0	0	0	-2,3	-3,9	-0,1	-1,5	0	-3,8
2815_A	2	47	31	24	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
2815_B	5	51	33	29	38	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,7	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,8	-0,2	-1,4	0	-3,7
2816_A	2	48	30	25	33	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,3	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	0	-1,2	0	-2,8
2816_B	5	54	34	29	37	52	51	54	54	54	51	50	54	52	54	50	-1,5	-2,4	0	0	0	-2,4	-3,9	0	-1,4	0	-3,8
2817_A	2	48	33	25	33	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,5	0	-2,4
2817_B	5	51	36	28	37	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,6	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,4	0	-1,6	0	-3,4
2818_A	2	49	32	24	31	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,5	0	-2,4
2818_B	5	53	34	30	37	51	51	53	53	53	51	49	53	52	53	50	-1,6	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,6	-0,1	-1,4	0	-3,5
2819_A	2	44	34	25	35	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,6	0	-2,4
2819_B	5	46	36	28	39	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,6	0	-2,5
281_A	2	52	43	47	37	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	-0,3	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
281_B	5	55	49	50	37	54	55	55	55	55	55	54	54	55	55	55	-0,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
2820_A	2	43	33	24	36	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,6	0	-1,9
2820_B	5	46	36	26	38	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,3
2821_A	2	43	29	24	33	41	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,6	-0,2	-1,5	0	-1,4
2821_B	5	46	30	28	37	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	-0,1	-1,6	0	-2
2822_A	2	37	29	20	29	35	37	37	37	37	37	35	36	35	37	35	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,1	-1,4	0	-1,5
2822_B	5	39	32	22	32	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	0	-1,2	0	-1,3
2823_A	2	39	28	21	30	37	39	39	39	39	39	37	38	37	39	37	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,1	-1,4	0	-1,4
2823_B	5	42	30	23	32	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,4	0,1	0	0	0	0,1	-1,4	-0,1	-1,2	0	-1,2
2824_A	2	44	33	23	35	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,6	0	-1,6
2824_B	5	48	35	26	39	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,8	-2	0	-1,3	0	-1,9
2825_A	2	48	35	22	36	46	47	48	48	48	47	45	47	46	48	45	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	-0,1	-1,8	0	-2,5
2825_B	5	51	38	22	40	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,9	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,3	0	-1,9	0	-3,3
2826_A	2	47	35	22	35	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	0	-1,8	0	-2,6
2826_B	5	51	38	24	39	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,9	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,2	0	-1,8	0	-3,2
2827_A	2	48	35	23	36	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,7	0	-2,5
2827_B	5	51	38	24	40	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,8	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,1	0	-1,8	0	-3,1
2828_A	2	48	34	25	36	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,2
2828_B	5	52	36	27	40	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,9	-1,1	0	0	0	-1	-2,8	-0,1	-1,8	0	-2,8
2829_A	2	49	35	24	36	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
2829_B	5	52	38	24	39	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,8	-1,3	0	0	0	-1,3	-3,1	0	-1,8	0	-3,1
282_A	2	55	41	43	51	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,1
282_B	5	56	46	46	51	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2830_A	2	48	34	26	36	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	0	-1,6	0	-2,1
2830_B	5	52	36	29	40	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,8	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,9	0	-1,7	0	-2,8
2831_A	2	44	29	25	33	42	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,7	0	0	0	0	0	-1,6	-0,2	-1,4	0	-1,4
2831_B	5	47	30	29	37	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	-0,1	-1,5	0	-1,9
2832_A	2	47	31	24	35	45	47	47	47	47	47	45	47	45	47	45	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,6	0	-1,9

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2832_B	5	50	32	28	37	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,7	0	-1,8	0	-2,6
2833_A	2	44	33	23	34	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	0	-1,4	0	-1,5
2833_B	5	48	35	26	38	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	46	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
2834_A	2	45	35	23	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
2834_B	5	49	36	26	37	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
2835_A	2	41	33	22	33	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	40	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
2835_B	5	44	36	25	36	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1	-0,2	0	0	0	-0,3	-1,2	0	-1	0	-1,2
2836_A	2	46	34	24	35	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,7	-0,1	-2
2836_B	5	50	37	26	38	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,7	0	-2,6
2837_A	2	48	33	26	37	47	48	48	48	48	48	47	48	47	48	47	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,8
2837_B	5	53	35	29	40	51	52	53	53	53	52	50	52	51	53	50	-1,8	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,7	0	-2,5
2838_A	2	44	29	23	32	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
2838_B	5	48	30	28	37	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,2
2839_A	2	48	33	23	35	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
2839_B	5	51	34	27	38	49	50	51	51	51	50	49	51	49	51	49	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	0	-1,7	0	-2,5
283_A	2	50	47	48	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,1
283_B	5	50	48	50	51	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	0	-0,2	0	-0,2
2840_A	2	45	31	23	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,6	0	-2
2840_B	5	49	32	27	36	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,3
2841_A	2	41	32	21	32	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,6	0	-2,1
2841_B	5	43	33	22	34	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
2842_A	2	39	29	21	30	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,5	0	-1,6
2842_B	5	42	31	22	32	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
2843_A	2	44	34	24	34	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,8
2843_B	5	48	36	27	38	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,3
2844_A	2	49	36	24	36	47	47	49	49	49	47	46	49	47	49	46	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	0	-1,6	0	-2,7
2844_B	5	53	39	28	40	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,7	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	0	-1,7	0	-2,9
2845_A	2	51	36	32	39	50	51	51	51	51	51	50	51	50	51	50	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,9	0	-1,7	0	-1,8
2845_B	5	56	39	33	41	54	56	56	56	56	56	54	56	54	56	54	-1,9	0,4	0	0	0	0,4	-1,6	0	-1,9	0	-1,5
2846_A	2	51	37	32	39	50	51	51	51	51	51	49	51	50	51	49	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	-0,1	-1,7	0	-1,8
2846_B	5	55	39	33	41	54	56	55	55	55	56	54	55	54	55	54	-1,8	0,4	0	0	0	0,4	-1,5	0	-1,8	0	-1,5
2847_A	2	41	31	20	31	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	0	-1,6	0	-1,8
2847_B	5	45	36	24	36	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,5	0	-1,7
2848_A	2	44	29	21	31	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,6	0	-2,1
2848_B	5	49	32	26	37	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,3
2849_A	2	47	34	24	36	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,1
2849_B	5	50	36	27	39	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
284_A	2	42	41	42	43	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
284_B	5	46	49	53	35	46	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,3	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
2850_A	2	43	34	26	33	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,6	0	-1,8
2850_B	5	47	32	28	36	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,6	-0,1	-2
2851_A	2	46	35	25	35	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,7	0	-1,9
2851_B	5	50	36	27	38	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
2852_A	2	46	34	24	35	44	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
2852_B	5	50	36	26	38	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,1	-1,6	0	-2,6
2853_A	2	44	33	22	34	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,6	0	-1,6
2853_B	5	49	37	28	39	48	49	49	49	49	49	48	49	48	49	48	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	-0,1	-1,3	0	-1,7
2854_A	2	51	37	30	39	49	51	51	51	51	51	49	51	49	51	49	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	0	-1,7	0	-1,8
2854_B	5	55	39	32	41	53	56	55	55	55	56	54	55	53	55	54	-1,9	0,4	0	0	0	0,4	-1,5	0	-1,9	0	-1,5
2855_A	2	46	33	24	37	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	0	-1,3	0	-1,6
2855_B	5	49	37	27	40	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,3	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,8
2856_A	2	52	35	32	39	50	51	52	52	52	51	50	52	50	52	50	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
2856_B	5	56	38	33	41	54	56	56	56	56	56	54	56	54	56	54	-1,9	0,2	0	0	0	0,2	-1,7	0	-1,9	0	-1,7
2857_A	2	43	32	23	34	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	42	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,2	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,8
2857_B	5	45	36	25	37	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,3
2858_A	2	41	28	18	30	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	0	-1,8	0	-2
2858_B	5	43	32	20	33	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
2859_A	2	52	34	34	38	50	52	52	52	52	52	50	52	50	52	50	-1,6	0,2	0	0	0	0,2	-1,5	0	-1,5	0	-1,5
2859_B	5	56	38	35	40	55	57	56	56	56	57	55	56	55	56	55	-1,8	0,4	0	0	0	0,4	-1,5	0	-1,8	0	-1,5
285_A	2	50	44	47	34	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
285_B	5	54	49	51	37	53	54	54	54	54	54	53	53	54	54	54	-0,7	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
2860_A	2	39	26	18	27	37	39	39	39	39	39	37	39	37	39	37	-1,8	-0,1	0	0	0	-0,1	-2	0	-1,7	0	-1,9
2860_B	5	40	27	19	29	38	40	40	40	40	40	38	40	38	40	38	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,6	0	-1,8

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2861_A	2	40	28	18	30	38	40	40	40	40	40	38	40	38	40	38	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	0	-1,8	0	-1,9
2861_B	5	41	32	18	33	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
2862_A	2	41	28	20	30	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	-0,1	-1,6	0	-1,7
2862_B	5	43	30	22	32	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
2863_A	2	42	31	22	32	40	41	42	42	42	41	40	41	40	42	40	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,2	-1,6	0	-1,6
2863_B	5	43	32	23	34	41	42	43	43	43	42	40	43	41	43	40	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,6	0	-2,2
2864_A	2	44	32	24	33	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	0	-1,5	0	-1,6
2864_B	5	44	31	27	34	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,6	0	-2,1
2865_A	2	52	34	33	38	51	52	52	52	52	52	51	52	51	52	51	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	-0,2	-1,4	0	-1,7
2865_B	5	57	38	34	40	55	57	57	57	57	57	56	57	55	57	56	-1,8	0,4	0	0	0	0,4	-1,5	0	-1,7	0	-1,5
2866_A	2	48	35	24	35	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,7	0	-2,6
2866_B	5	54	38	29	40	52	52	54	54	54	52	51	54	52	54	51	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	0	-1,7	0	-3,2
2867_A	2	47	34	23	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
2867_B	5	53	38	28	39	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,7	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,8	0	-1,7	0	-2,8
2868_A	2	43	34	22	33	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
2868_B	5	47	39	28	38	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,5	0	-1,3	0	-1,5
2869_A	2	42	34	22	33	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,6	0	-2
2869_B	5	44	39	27	37	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	0	-1,4	0	-1,8
286_A	2	50	47	44	49	49	50	50	50	50	50	49	49	50	50	50	-0,7	0	0	0	0	0	-0,7	-0,5	-0,1	0	-0,2
286_B	5	54	45	45	51	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	-0,5	0	0	0	0	0	-0,5	-0,4	0	0	-0,1
2870_A	2	42	30	18	32	40	41	42	42	42	41	39	42	40	42	39	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	0	-1,7	0	-2,1
2870_B	5	44	33	20	35	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,6	0	-2
2871_A	2	52	33	33	38	51	52	52	52	52	52	51	52	51	52	51	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,8
2871_B	5	57	38	34	41	56	58	57	57	57	58	56	57	56	57	56	-1,8	0,4	0	0	0	0,4	-1,5	0	-1,8	0	-1,5
2872_A	2	41	31	20	32	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,7	0	-2,2
2872_B	5	43	36	24	35	41	42	43	43	43	42	40	43	41	43	40	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,7	0	-2,2
2873_A	2	43	31	20	32	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	0	-1,7	0	-1,7
2873_B	5	50	33	24	37	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
2874_A	2	44	30	21	30	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	0	-1,7	0	-1,8
2874_B	5	49	31	24	32	47	47	49	49	49	47	46	49	47	49	46	-1,8	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,4	0	-1,8	0	-3,4
2875_A	2	49	35	24	36	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	47	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,8	0	-1,6	0	-2,7
2875_B	5	55	38	29	40	53	53	55	55	55	53	51	55	53	55	51	-1,8	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,3	0	-1,8	0	-3,3
2876_A	2	53	33	33	38	51	53	53	53	53	53	51	52	51	53	51	-1,6	0	0	0	0	0	-1,7	-0,2	-1,3	0	-1,6
2876_B	5	58	38	34	40	56	58	58	58	58	58	56	58	56	58	56	-1,8	0,5	0	0	0	0,5	-1,4	-0,1	-1,8	0	-1,4
2877_A	2	54	33	33	38	52	54	54	54	54	54	52	53	52	54	52	-1,6	0,1	0	0	0	0,1	-1,7	-0,4	-1,2	0	-1,4
2877_B	5	59	37	35	41	57	59	59	59	59	59	57	59	57	59	57	-1,8	0,3	0	0	0	0,3	-1,6	-0,1	-1,7	0	-1,5
2878_A	2	50	35	25	36	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
2878_B	5	55	38	28	40	53	53	55	55	55	53	52	55	53	55	52	-1,8	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	0	-1,8	0	-3,2
2879_A	2	48	35	24	35	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
2879_B	5	54	40	29	40	52	53	54	54	54	53	52	54	52	54	52	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,7	0	-2,6
287_A	2	49	47	50	50	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	0	-0,1	0	-0,2
287_B	5	49	48	52	51	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,2	0	0	0	0	0	-0,3	-0,1	-0,2	0	-0,2
2880_A	2	48	35	24	35	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
2880_B	5	54	40	29	40	53	53	54	54	54	53	51	54	53	54	51	-1,7	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	0	-1,7	0	-2,9
2881_A	2	42	32	22	33	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-2	-0,1	-1,8	0	-1,9
2881_B	5	44	38	26	36	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,4	0	-1,6
2882_A	2	42	31	20	32	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	41	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,8
2882_B	5	44	34	21	35	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
2883_A	2	45	30	21	31	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,4	0	-1,7	0	-2,3
2883_B	5	50	32	24	33	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,9	-1,3	0	0	0	-1,3	-3,1	0	-1,9	0	-3,1
2884_A	2	50	35	25	35	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	0	-1,6	0	-3
2884_B	5	55	38	29	38	53	53	55	55	55	53	52	55	53	55	52	-1,9	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,6	0	-1,9	0	-3,6
2885_A	2	53	34	25	36	52	52	53	53	53	52	50	53	52	53	50	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	0	-1,5	0	-2,9
2885_B	5	58	39	28	38	56	55	58	58	58	55	54	58	56	58	54	-1,9	-2,3	0	0	0	-2,3	-4	0	-1,9	0	-4
2886_A	2	53	33	32	38	51	53	53	53	53	53	51	53	52	53	52	-1,5	0,4	0	0	0	0,4	-1,4	-0,2	-1,3	0	-1,3
2886_B	5	59	37	34	40	57	59	59	59	59	59	57	59	57	59	57	-1,9	0,4	0	0	0	0,4	-1,5	-0,1	-1,8	0	-1,4
2887_A	2	54	35	27	39	52	53	54	54	54	53	51	54	52	54	51	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	0	-1,6	0	-2,8
2887_B	5	58	38	29	40	56	56	58	58	58	56	54	58	56	58	54	-1,8	-2	0	0	0	-2	-3,6	0	-1,8	0	-3,6
2888_A	2	51	34	27	37	50	51	51	51	51	51	49	51	50	51	49	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
2888_B	5	55	39	29	39	53	53	55	55	55	53	52	55	53	55	52	-1,8	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	0	-1,8	0	-3,2
2889_A	2	50	33	26	37	49	50	50	50	50	50	48	50	49	50	48	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
2889_B	5	53	37	28	39	51	52	53	53	53	52	50	53	51	53	50	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	0	-1,7	0	-3,1
288_A	2	41	47	53	35	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
288_B	5	44	50	56	34	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
2890_A	2	53	32	32	37	52	53	53	53	53	53	52	53	52	53	52	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,7
2890_B	5	60	36	34	40	58	60	60	60	60	60	58	60	58	60	58	-1,9	0,1	0	0	0	0,1	-1,8	0	-1,8	0	-1,7
2891_A	2	49	37	31	39	47	47	49	49	49	47	46	49	47	49	46	-1,7	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	0	-1,7	0	-3
2891_B	5	51	37	32	40	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,8	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,2	0	-1,8	0	-3,1
2892_A	2	48	36	29	38	46	46	48	48	48	46	45	48	46	48	45	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	0	-1,6	0	-3,1
2892_B	5	52	37	31	40	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,8	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,1	0	-1,7	0	-3,1
2893_A	2	47	36	28	38	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,6	0	-2,6
2893_B	5	49	35	29	38	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,8	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,2	-0,1	-1,7	0	-3,1
2894_A	2	43	35	24	34	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	0	-1,7	0	-1,9
2894_B	5	45	36	25	36	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
2895_A	2	41	33	24	33	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	0	-1,6	0	-1,8
2895_B	5	43	33	24	34	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,6	0	-1,5	0	-1,6
2896_A	2	42	33	25	33	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	-0,1	-1,6	0	-1,7
2896_B	5	46	32	27	36	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
2897_A	2	51	38	29	39	49	51	51	51	51	51	49	51	49	51	49	-1,7	0	0	0	0	0	-1,8	0	-1,7	0	-1,8
2897_B	5	55	40	31	41	53	55	55	55	55	55	53	55	53	55	53	-1,8	0,4	0	0	0	0,4	-1,4	0	-1,8	0	-1,4
2898_A	2	51	38	29	39	49	51	51	51	51	51	49	51	49	51	49	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	0	-1,7	0	-1,7
2898_B	5	55	40	31	41	53	55	55	55	55	55	53	55	53	55	53	-1,8	0,3	0	0	0	0,3	-1,5	0	-1,8	0	-1,5
2899_A	2	52	34	44	44	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	49	-0,7	-1,9	0	0	0	-2,2	-3,1	-0,2	-0,4	0	-2,9
2899_B	5	55	35	45	45	54	54	55	55	55	54	53	54	54	55	53	-0,7	-0,6	0	0	0	-0,8	-1,5	-0,2	-0,4	0	-1,3
289_A	2	48	44	48	33	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
289_B	5	54	48	53	35	53	54	54	54	54	54	53	53	54	54	54	-0,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
28_A	2	45	33	27	47	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,1	0	-0,1
28_B	5	47	35	28	49	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,2	0	-0,2
2900_A	2	45	31	37	39	45	44	45	45	45	44	43	45	45	45	43	-0,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,4	-0,3	-0,4	0	-2
2900_B	5	47	32	38	40	46	46	47	47	47	46	45	46	46	47	46	-0,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,4	-0,3	-0,3	0	-1
2901_A	2	52	34	43	43	51	50	52	52	52	50	50	52	52	52	50	-0,5	-1,5	0	0	0	-1,8	-2,3	-0,1	-0,3	0	-2,3
2901_B	5	54	35	45	44	54	54	54	54	54	54	53	54	54	54	54	-0,5	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,8	-0,2	-0,2	0	-0,6
2902_A	2	42	28	28	35	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1	0	0	0	0	0	-1	-0,7	-0,2	0	-0,2
2902_B	5	46	30	32	39	45	45	46	46	46	45	45	45	45	46	45	-0,7	-0,2	0	0	0	-0,1	-0,8	-0,5	-0,2	0	-0,3
2903_A	2	49	34	41	39	48	48	49	49	49	48	47	48	48	49	47	-1	-0,5	0	0	0	-0,7	-1,6	-0,3	-0,7	0	-1,4
2903_B	5	52	36	42	42	51	51	52	52	52	51	50	51	51	52	51	-1,1	-0,4	0	0	0	-0,6	-1,5	-0,4	-0,7	0	-1,2
2904_A	2	41	27	29	34	39	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,3	0	0	0	0	0	-1,2	-1,2	0	0	-0,1
2904_B	5	43	28	31	38	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1	-0,1	-0,1	0	0	0	-1	-1	-0,1	0	-0,1
2905_A	2	42	32	28	34	40	42	42	42	42	42	40	41	41	42	41	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,6	-0,8	0	-0,9
2905_B	5	43	35	30	38	42	43	43	43	43	43	42	43	43	43	42	-1,4	-0,2	0	0,1	0,1	-0,1	-1,6	-0,6	-0,7	0	-0,9
2906_A	2	50	34	40	40	49	48	50	50	50	48	48	49	49	50	47	-0,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-2	-0,1	-0,4	0	-2,6
2906_B	5	52	36	42	43	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-0,9	-0,6	-0,1	0	0	-0,9	-1,5	-0,2	-0,7	0	-1,9
2907_A	2	41	30	26	34	40	41	41	41	41	41	40	41	41	41	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-0,7	-0,7	0	-0,7
2907_B	5	44	31	29	38	42	43	44	44	44	43	42	43	43	44	43	-1,5	-0,3	-0,1	0	0	-0,2	-1,7	-0,7	-0,8	-0,1	-0,9
2908_A	2	42	33	27	34	40	42	42	42	42	42	40	41	41	42	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,6	-0,8	0	-0,9
2908_B	5	44	36	30	38	42	43	44	44	44	43	42	43	43	44	43	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,5	-0,8	0	-1
2909_A	2	49	33	39	41	48	47	49	49	49	47	46	48	48	49	46	-0,7	-1,8	0	0	0	-1,8	-2,9	-0,1	-0,6	0	-3
2909_B	5	52	35	41	44	51	50	52	52	52	50	49	52	51	52	49	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,2	-0,1	-0,8	0	-2,4
290_A	2	46	42	46	45	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,4	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
290_B	5	54	45	43	50	54	54	54	54	54	54	53	53	54	54	54	-0,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,1	0	-0,1
2910_A	2	42	33	27	34	40	42	42	42	42	42	40	41	41	42	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-0,5	-0,8	0	-0,9
2910_B	5	44	36	30	38	42	43	44	44	44	43	42	43	43	44	43	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,5	-0,8	0	-1
2911_A	2	40	32	25	31	38	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,5	0,1	0	0	0	0	-1,4	-0,1	-1,3	0	-1,4
2911_B	5	42	35	27	34	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,6	-0,3	0	-0,1	-0,1	-0,3	-1,7	-0,1	-1,4	-0,1	-1,7
2912_A	2	37	27	23	30	36	37	37	37	37	37	36	37	37	37	37	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-0,5	-0,7	0	-0,8
2912_B	5	39	29	26	33	38	39	39	39	39	39	38	39	39	39	39	-1,1	0	0	0	0	0	-1,1	-0,4	-0,6	0	-0,8
2913_A	2	48	34	39	42	47	46	48	48	48	46	45	48	47	48	45	-1,1	-1,8	0	0	0	-1,8	-2,8	-0,2	-0,9	0	-2,9
2913_B	5	51	36	42	45	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	48	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,4	-0,1	-0,7	0	-2,5
2914_A	2	37	30	25	32	36	37	37	37	37	37	36	37	37	37	37	-1,2	0	0	0	0	0	-1,1	-0,9	-0,2	-0,1	-0,5
2914_B	5	39	33	28	36	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1	0	-0,1	0	0	0	-0,9	-0,8	-0,2	-0,1	-0,5
2915_A	2	41	34	27	34	39	41	41	41	41	41	39	40	40	41	40	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-0,6	-0,8	-0,1	-0,9
2915_B	5	43	37	30	38	41	42	43	43	43	42	41	42	42	43	42	-1,5	-0,3	-0,1	0	-0,1	-0,3	-1,7	-0,6	-0,8	-0,1	-1,1
2916_A	2	39	29	23	30	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,2	-1,3	0	-1,4
2916_B	5	41	31	24	34	39	41	41	41	41	40	39	40	39	41	39	-1,5	0	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,2	-1,2	0	-1,3
2917_A	2	48	34	40	41	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-0,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,8	-0,1	-0,6	0	-2
2917_B	5	50	35	42	44	49	49	50	50	50	49	48	50	50	50	48	-0,9	-1,1	0	0	0	-1,1	-2	-0,2	-0,7	0	-2,2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2918_A	2	39	28	25	32	37	39	39	39	39	39	37	38	38	39	38	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-0,7	-0,6	-0,1	-0,7
2918_B	5	41	30	28	36	39	40	41	41	41	41	39	40	40	41	40	-1,1	-0,1	0	0	0	0	-1,2	-0,6	-0,4	0	-0,6
2919_A	2	47	34	39	43	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,1	-0,9	0	0	0	-0,9	-2	-0,2	-0,8	0	-2,2
2919_B	5	50	36	41	44	49	48	50	50	50	48	47	50	49	50	47	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,5	-0,2	-0,7	0	-2,7
291_A	2	50	35	31	45	49	50	50	50	50	50	48	49	50	50	50	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,8	-1,1	-0,4	0	-0,4
291_B	5	54	39	34	55	52	54	54	54	54	54	52	53	54	54	54	-1,7	-0,4	0	0	0	0	-2	-1,4	-0,2	0	-0,2
2920_A	2	41	34	29	35	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-0,4	-0,6	0	-0,8
2920_B	5	42	37	31	37	41	42	42	42	42	42	41	41	41	42	41	-1,1	0	0	0	0	0	-1	-0,3	-0,7	0	-0,8
2921_A	2	42	34	29	36	41	42	42	42	42	42	41	42	42	42	41	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,4	-0,6	-0,6	-0,1	-1
2921_B	5	43	37	32	38	42	43	43	43	43	43	42	43	43	43	42	-1,2	-0,2	-0,1	0	0	-0,1	-1,3	-0,5	-0,7	-0,1	-0,9
2922_A	2	50	34	44	41	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-0,9	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,1	-0,3	-0,5	0	-2,2
2922_B	5	53	36	46	44	52	52	53	53	53	52	51	52	52	53	51	-0,8	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,4	-0,3	-0,4	0	-1,4
2923_A	2	42	34	30	36	41	42	42	42	42	42	41	42	42	42	41	-1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,2	-0,5	-0,4	0	-1,1
2923_B	5	44	36	33	38	42	43	43	44	44	43	42	43	43	43	42	-1,1	-0,4	-0,1	0	0	-0,4	-1,5	-0,5	-0,5	-0,1	-1,3
2924_A	2	50	35	40	41	50	47	50	50	50	47	46	50	50	50	46	-0,2	-3,6	0	0	0	-3,6	-4,1	0	-0,2	0	-4,5
2924_B	5	52	36	42	42	52	51	52	52	52	51	50	52	52	52	50	-0,3	-1,5	0	0	0	-1,4	-1,9	-0,1	-0,2	0	-2,1
2925_A	2	52	36	44	42	51	49	52	52	52	49	49	52	51	52	48	-0,5	-2,2	0	0	0	-2,2	-2,9	-0,1	-0,4	0	-3,5
2925_B	5	54	37	47	45	54	54	54	54	54	54	53	54	54	54	53	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,2	-0,1	-0,3	0	-1,5
2926_A	2	42	34	29	37	40	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-1,9	-1,3	-0,3	0	-0,4
2926_B	5	42	35	30	38	40	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,7	-0,2	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-1,8	-1,4	-0,3	-0,1	-0,3
2927_A	2	39	33	24	33	37	39	39	39	39	39	37	38	38	39	38	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,5	-0,8	0	-1,1
2927_B	5	41	35	25	36	40	41	41	41	41	41	39	40	40	41	40	-1,4	-0,1	0	0	0	0	-1,5	-0,7	-0,6	0	-0,7
2928_A	2	37	28	23	32	35	37	37	37	37	37	35	36	36	37	36	-1,6	-0,3	0	0	0	0	-1,8	-0,7	-0,7	-0,1	-0,8
2928_B	5	37	30	23	34	36	37	37	37	37	37	35	36	37	37	37	-1,4	-0,4	0	0	0	0	-1,9	-0,9	-0,4	0	-0,5
2929_A	2	45	33	35	38	44	43	45	45	45	43	42	45	44	45	42	-0,3	-1,8	0	0	0	-1,8	-2,3	-0,1	-0,2	0	-2,6
2929_B	5	47	35	36	39	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	45	-0,5	-1,5	-0,1	0	0	-1,5	-2,1	-0,2	-0,3	0	-2,3
292_A	2	50	35	30	45	48	50	50	50	50	50	48	49	50	50	50	-1,5	-0,2	0	0	0	0	-1,8	-1,4	-0,1	0	-0,2
292_B	5	54	39	32	55	53	54	54	54	54	54	52	53	54	54	54	-1,7	-0,5	0	0	0	0	-2,1	-1,6	-0,1	0	-0,1
2930_A	2	46	34	37	39	46	44	46	46	46	44	43	46	46	46	43	-0,2	-2,3	0	0	0	-2,3	-2,7	-0,1	-0,1	0	-3
2930_B	5	48	35	38	40	48	47	48	48	48	47	46	48	48	48	46	-0,3	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,1	-0,1	-0,2	0	-2,2
2931_A	2	48	35	39	41	48	46	48	48	48	46	45	48	48	48	45	-0,3	-2,3	0	0	0	-2,3	-2,9	-0,2	-0,1	0	-3,1
2931_B	5	50	36	40	42	50	49	50	50	50	49	48	50	50	50	48	-0,4	-1,6	0	0	0	-1,5	-2,1	-0,2	-0,2	0	-2,3
2932_A	2	44	31	30	36	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,7	-0,2	-0,3	0	-0,6
2932_B	5	48	34	36	40	48	47	48	48	48	47	47	48	48	48	47	-0,6	-1	0	0	0	-1	-1,8	-0,2	-0,3	0	-1,6
2933_A	2	39	28	26	33	37	39	39	39	39	39	37	37	38	38	38	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-1,1	-0,2	-0,1	-0,4
2933_B	5	41	31	29	36	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	40	-1,2	-0,2	-0,1	0	0	0	-1,2	-1	-0,2	-0,1	-0,4
2934_A	2	42	33	29	35	40	41	42	42	42	41	40	41	41	42	40	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,5	-0,8	0	-1,2
2934_B	5	43	36	31	38	41	42	43	43	43	43	41	42	42	43	42	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,5	-0,8	0	-1,1
2935_A	2	45	36	33	38	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	-0,2	-1,5	0	-2
2935_B	5	47	38	34	39	45	46	47	47	47	46	44	46	45	47	45	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,4	-2,1	-0,2	-1,3	0	-1,8
2936_A	2	46	36	34	38	44	45	46	46	46	45	43	45	44	46	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,1
2936_B	5	47	36	34	39	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	-0,1	-1,4	0	-1,9
2937_A	2	48	36	39	42	47	46	48	48	48	46	45	48	47	48	45	-1	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	-0,2	-0,8	0	-2,7
2937_B	5	50	37	41	43	49	49	50	50	50	49	48	50	50	50	48	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,4	-0,1	-0,7	0	-2,3
2938_A	2	45	30	29	35	44	44	45	45	45	44	42	45	44	45	43	-1,3	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	-0,2	-1	0	-2,4
2938_B	5	47	32	31	38	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	46	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	-0,2	-0,9	0	-1,4
2939_A	2	45	32	28	35	43	43	45	45	45	43	42	44	43	45	42	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	-0,3	-1,3	0	-2,6
2939_B	5	47	33	30	38	45	46	47	47	47	46	45	46	46	47	45	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,4	-1,2	0	-1,8
293_A	2	53	31	31	45	51	52	53	53	53	53	51	51	53	53	53	-1,8	-0,3	0	0	0	0	-2,1	-1,8	0	0	0
293_B	5	55	34	32	53	53	54	55	55	55	55	53	53	55	55	55	-1,9	-0,6	0	0	0	0	-2,4	-1,9	0	0	0
2940_A	2	41	31	26	34	39	41	41	41	41	41	39	40	40	41	40	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,6	-0,5	-0,9	0	-1
2940_B	5	42	35	28	37	41	42	42	42	42	43	41	41	41	42	42	-1,5	0,4	0	0	0	0,5	-1,2	-0,7	-0,7	0	-0,5
2941_A	2	49	34	36	37	48	47	49	49	49	47	46	49	48	49	47	-1	-1,7	0	-0,1	-0,1	-1,7	-2,8	-0,3	-0,7	-0,1	-2,4
2941_B	5	51	35	37	40	50	50	51	51	51	50	49	50	50	51	49	-1,1	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,7	-0,3	-0,7	0	-1,4
2942_A	2	39	29	22	36	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	-0,1
2942_B	5	42	31	26	39	40	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,2	0	-0,2
2943_A	2	40	28	24	36	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
2943_B	5	42	30	27	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,2	0	-0,2
2944_A	2	43	32	28	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,7	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,2	-0,1	-0,1
2944_B	5	45	33	29	41	43	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,7	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,3	-0,4	-0,2	-0,3
2945_A	2	47	36	22	50	45	45	47	47	47	47	44	45	47	47	47	-1,7	-1,5	0	0	0	0	-3,1	-1,6	0	0	0
2945_B	5	49	37	24	52	48	48	49	49	49	49	47	48	49	49	49	-1,7	-1,1	0	0	0	0	-2,8	-1,7	0	0	0
2946_A	2	47	38	24	49	45	45	47	47	47	47	44	45	47	47	47	-1,7	-1,4	0	0	0	0	-3	-1,6	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2946_B	5	49	39	26	52	47	48	49	49	49	49	46	47	49	49	49	-1,7	-1,1	0	0	0	0	-2,8	-1,7	0	0	0
2947_A	2	49	39	27	51	47	47	49	49	49	49	46	47	49	49	49	-1,7	-1,5	0	0	0	0	-3,1	-1,7	0	0	0
2947_B	5	51	40	29	53	49	50	51	51	51	51	48	49	51	51	51	-1,8	-1,3	0	0	0	0	-3	-1,8	0	0	0
2948_A	2	49	38	29	51	47	47	49	49	49	49	45	47	49	49	49	-1,7	-1,6	0	0	0	0	-3,2	-1,7	-0,1	0	-0,1
2948_B	5	51	39	31	53	49	50	51	51	51	51	48	49	51	51	51	-1,7	-1,2	0	0	0	0	-2,8	-1,7	0	0	0
2949_A	2	47	32	20	51	46	45	47	47	47	47	44	46	47	47	47	-1,7	-1,9	0	0	0	0	-3,5	-1,6	0	0	0
2949_B	5	50	34	24	52	48	48	50	50	50	50	47	48	50	50	50	-1,7	-1,6	0	0	0	0	-3,3	-1,7	0	0	0
294_A	2	49	34	32	40	48	49	49	49	49	49	47	48	49	49	49	-1,8	-0,5	0	0	0	0	-2,2	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1
294_B	5	51	35	33	41	49	50	51	51	51	51	48	49	51	51	51	-1,8	-1,1	0	0	0	0	-2,8	-1,7	0	0	0
2950_A	2	48	35	21	51	46	46	48	48	48	48	44	46	48	48	48	-1,6	-1,9	0	0	0	0	-3,5	-1,6	0	0	0
2950_B	5	50	36	23	53	49	49	50	50	50	50	47	49	50	50	50	-1,7	-1,5	0	0	0	0	-3,2	-1,7	0	0	0
2951_A	2	43	32	27	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,2	-0,1	-0,1
2951_B	5	45	34	28	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,7	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,3	-0,4	-0,1	-0,3
2952_A	2	41	32	22	36	39	41	41	41	41	41	39	39	40	41	40	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
2952_B	5	43	34	25	40	41	43	43	43	43	43	41	41	42	43	43	-1,5	0,1	0	0	0	0,1	-1,4	-1,2	-0,2	0	-0,1
2953_A	2	40	31	21	36	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,7	-0,1	0	-0,1
2953_B	5	42	33	24	40	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
2954_A	2	49	38	28	51	47	48	49	49	49	49	46	47	49	49	49	-1,7	-1,3	0	0	0	0	-2,9	-1,7	-0,1	0	-0,1
2954_B	5	52	39	30	53	50	50	52	52	52	52	49	50	52	52	52	-1,8	-1,2	0	0	0	0	-2,9	-1,8	0	0	0
2955_A	2	49	36	27	51	47	47	49	49	49	49	46	47	49	49	49	-1,7	-1,5	0	0	0	0	-3,1	-1,7	-0,1	0	-0,1
2955_B	5	51	37	29	53	49	50	51	51	51	51	48	49	51	51	51	-1,8	-1,2	0	0	0	0	-2,9	-1,8	0	0	0
2956_A	2	39	28	21	36	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,1	0	-0,1
2956_B	5	41	31	25	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,5	0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,3	-0,2	0	-0,1
2957_A	2	40	28	24	35	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,8	0	0	0	0	0	-1,8	-1,6	-0,1	0	-0,1
2957_B	5	42	30	27	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
2958_A	2	43	32	27	39	41	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,7	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,3	-0,3	-0,2	-0,2
2958_B	5	45	35	28	43	43	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,4	-1,2	-0,3	-0,1	-0,2
2959_A	2	42	32	24	37	40	42	42	42	42	42	40	40	41	42	41	-1,7	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,3	-0,3	-0,1	-0,3
2959_B	5	44	35	25	42	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	0,1	0	0	0	0,1	-1,4	-1	-0,4	0	-0,4
295_A	2	41	29	35	36	39	40	40	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,7	-1,8	-0,1	-0,1	0
295_B	5	51	34	36	44	49	50	50	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,8	-0,5	-0,6	0	0	0	-2,1	-2,3	-0,1	-0,1	0
2960_A	2	47	36	22	49	45	45	47	47	47	47	44	45	47	47	47	-1,7	-1,2	0	0	0	0	-2,8	-1,7	0	0	0
2960_B	5	49	37	24	52	47	48	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,7	-0,8	0	0	0	0	-2,5	-1,7	0	0	0
2961_A	2	45	38	23	47	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,6	-0,3	0	0	0	0	-1,9	-1,6	0	0	0
2961_B	5	48	39	25	51	46	47	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,7	-0,3	0	0	0	0	-1,9	-1,7	0	0	0
2962_A	2	49	39	26	51	47	48	49	49	49	49	46	47	49	49	49	-1,6	-1,2	0	0	0	0	-2,8	-1,6	0	0	0
2962_B	5	51	40	28	53	49	50	51	51	51	51	48	49	51	51	51	-1,8	-1,1	0	0	0	0	-2,8	-1,8	0	0	0
2963_A	2	49	38	29	51	47	48	49	49	49	49	46	47	49	49	49	-1,7	-1,3	0	0	0	0	-2,9	-1,6	0	0	0
2963_B	5	52	39	31	53	50	50	52	52	52	52	49	50	52	52	52	-1,8	-1,1	0	0	0	0	-2,9	-1,8	0	0	0
2964_A	2	49	30	22	51	47	48	49	49	49	49	46	47	49	49	49	-1,8	-0,9	0	0	0	0	-2,7	-1,7	0	0	0
2964_B	5	51	32	24	52	50	51	51	51	51	51	49	50	51	51	51	-1,8	-0,8	0	0	0	0	-2,7	-1,8	0	0	0
2965_A	2	48	35	21	51	46	47	48	48	48	48	45	46	48	48	48	-1,7	-1,2	0	0	0	0	-2,8	-1,7	0	0	0
2965_B	5	50	36	23	52	49	50	50	50	50	50	48	49	50	50	50	-1,8	-0,9	0	0	0	0	-2,7	-1,8	0	0	0
2966_A	2	43	32	26	39	41	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,2	0	-0,1
2966_B	5	45	34	27	44	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,7	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,5	-0,3	-0,1	-0,2
2967_A	2	40	30	20	37	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	0	0	0
2967_B	5	43	33	23	42	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
2968_A	2	41	30	21	37	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,7	0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,6	0	0	0
2968_B	5	42	32	23	42	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	-0,1
2969_A	2	50	37	28	51	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,7	-0,5	0	0	0	0	-2,2	-1,7	0	0	0
2969_B	5	52	39	31	53	50	52	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-1,8	-0,5	0	0	0	0	-2,4	-1,8	-0,1	0	-0,1
296_A	2	43	29	35	38	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,1	0	0
296_B	5	51	30	38	46	50	50	49	51	51	51	48	48	51	51	51	-1,6	-1,4	-2,1	0	0	0	-2,7	-3,3	-0,2	-0,2	0
2970_A	2	50	35	27	50	48	49	50	50	50	50	47	48	50	50	50	-1,7	-0,8	0	0	0	0	-2,5	-1,7	0	0	0
2970_B	5	52	37	29	53	50	51	52	52	52	52	49	50	52	52	52	-1,8	-0,7	0	0	0	0	-2,5	-1,8	0	0	0
2971_A	2	48	36	28	50	46	46	48	48	48	48	45	46	48	48	48	-1,7	-1,7	0	0	0	0	-3,3	-1,7	0	0	0
2971_B	5	51	37	30	52	49	50	51	51	51	51	48	49	51	51	51	-1,8	-1,1	0	0	0	0	-2,9	-1,8	0	0	0
2972_A	2	44	30	25	46	43	43	44	44	44	44	42	43	44	44	44	-1,6	-1,2	0	0	0	0	-2,7	-1,5	0	0	0
2972_B	5	47	32	28	48	46	47	47	47	47	47	45	46	47	47	47	-1,6	-0,8	0,1	0	0	0	-2,4	-1,6	0	0	0
2973_A	2	46	33	24	48	44	44	46	46	46	46	43	44	46	46	46	-1,7	-1,6	0	0	0	0	-3,2	-1,7	0	0	0
2973_B	5	48	34	27	50	47	47	48	48	48	48	46	47	48	48	48	-1,7	-1	0	0	0	0	-2,7	-1,6	0	0	0
2974_A	2	43	34	22	45	41	42	43	43	43	43	40	41	43	43	43	-1,6	-1	0	0	0	0	-2,5	-1,6	0	0	0
2974_B	5	46	36	25	46	44	45	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,7	-0,5	0	0	0	0	-2,2	-1,7	0	0	-0,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2975_A	2	44	35	20	46	43	43	44	44	44	44	41	43	44	44	44	-1,7	-1,3	0	0	0	0	-2,9	-1,7	0	0	0
2975_B	5	47	36	23	48	45	46	47	47	47	47	44	45	47	47	47	-1,7	-0,8	0	0	0	0	-2,4	-1,7	0	0	0
2976_A	2	42	32	26	40	41	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,6	-0,4	0	0	0	0	-2	-1,6	0	0	0
2976_B	5	45	33	27	44	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,6	-0,3	0	0	0	0	-1,9	-1,6	0	0	0
2977_A	2	41	28	25	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,7	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,7	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1
2977_B	5	43	29	26	40	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,7	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1
2978_A	2	41	27	27	37	39	41	41	41	41	41	39	40	41	41	41	-1,6	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,5	-0,2	-0,1	-0,1
2978_B	5	43	29	29	39	41	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,6	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	0	-1,5	-1,5	-0,2	-0,2	-0,1
2979_A	2	43	32	28	39	41	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,6	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,3	-0,3	-0,1	-0,2
2979_B	5	45	33	30	41	43	45	45	45	45	45	43	44	44	45	45	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,2	-0,5	-0,2	-0,3
297_A	2	50	33	34	43	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,9	-0,2	-0,3	0	0	0	-2,1	-2,1	-0,1	0	-0,1
297_B	5	53	36	35	45	51	52	52	53	53	53	50	50	53	53	53	-1,9	-0,4	-0,5	0	0	0	-2,3	-2,4	0	0	0
2980_A	2	40	31	22	36	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,1	0	-0,1
2980_B	5	43	33	25	39	41	43	43	43	43	43	41	41	42	43	42	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,2	-0,1	-0,2
2981_A	2	39	30	21	36	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,6	0	0	0
2981_B	5	41	33	24	39	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,1	0	-0,1
2982_A	2	48	38	29	50	47	47	48	48	48	48	45	47	48	48	48	-1,6	-1,5	0	0	0	0	-3,1	-1,6	0	0	0
2982_B	5	51	39	31	53	49	50	51	51	51	51	48	49	51	51	51	-1,7	-1,1	0	0	0	0	-2,8	-1,7	0	0	0
2983_A	2	48	32	21	51	46	46	48	48	48	48	45	47	48	48	48	-1,7	-2	0	0	0	0	-3,5	-1,6	0	0	0
2983_B	5	51	33	24	52	49	49	51	51	51	51	47	49	51	51	51	-1,8	-1,7	0	0	0	0	-3,4	-1,8	0	0	0
2984_A	2	48	35	21	51	46	46	48	48	48	48	45	46	48	48	48	-1,7	-1,7	0	0	0	0	-3,3	-1,7	0	0	0
2984_B	5	51	36	24	53	49	49	51	51	51	51	47	49	51	51	51	-1,7	-1,3	0	0	0	0	-3,1	-1,7	0	0	0
2985_A	2	42	32	25	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,7	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,3	-0,4	-0,1	-0,3
2985_B	5	45	35	26	43	43	45	45	45	45	45	43	44	44	45	44	-1,7	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,1	-0,5	-0,1	-0,5
2986_A	2	41	32	21	37	39	41	41	41	41	41	39	40	41	41	41	-1,7	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,2	0	-0,2
2986_B	5	43	34	24	42	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	0,1	0	0	0	0	-1,4	-1,2	-0,2	0	-0,2
2987_A	2	41	31	22	38	40	42	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,1	0	-0,1
2987_B	5	44	34	24	43	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,6	0	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,2	0	-0,2
2988_A	2	49	38	28	51	47	48	49	49	49	49	46	47	49	49	49	-1,6	-1,1	0	0	0	0	-2,7	-1,6	0	0	0
2988_B	5	51	39	30	53	50	50	51	51	51	51	49	50	51	51	51	-1,8	-1	-0,1	0	0	0	-2,7	-1,8	-0,1	0	-0,1
2989_A	2	49	36	26	51	47	47	49	49	49	49	46	47	49	49	49	-1,6	-1,3	0	0	0	0	-2,9	-1,6	0	0	0
2989_B	5	51	37	29	53	50	50	51	51	51	51	49	50	51	51	51	-1,8	-1,1	0	0	0	0	-2,8	-1,8	0	0	0
298_A	2	52	33	26	44	50	51	51	52	52	52	50	50	52	52	52	-1,7	-0,6	-0,7	0	0	0	-2,4	-2,5	0	0	0
298_B	5	56	38	28	51	55	54	54	56	56	56	53	52	56	56	56	-1,7	-1,9	-2,5	0	0	0	-3,6	-4,2	0	0	0
2990_A	2	42	32	23	33	40	42	42	42	42	42	40	42	41	42	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,1	-1,3	0	-1,4
2990_B	5	44	35	24	36	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
2991_A	2	51	33	28	37	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,7	-2,4	0	0	0	-2,4	-4	0	-1,6	0	-3,9
2991_B	5	55	34	30	38	53	54	55	55	55	54	52	55	53	55	52	-1,9	-1,1	0	0	0	-1,1	-3	0	-1,8	0	-3
2992_A	2	43	32	23	32	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,8
2992_B	5	45	32	22	33	43	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	0	-1,7	0	-2
2993_A	2	54	36	37	42	53	52	54	54	54	52	50	54	53	54	50	-1,5	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,7	0	-1,4	0	-3,8
2993_B	5	58	37	38	43	57	57	58	58	58	57	55	58	57	58	55	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,3	0	-1,7	0	-3,4
2994_A	2	43	32	23	33	41	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,7	0,1	0	0	0	0,1	-1,6	-0,1	-1,5	0	-1,4
2994_B	5	45	33	22	34	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,8	0	0	0	0	0	-1,8	0	-1,7	0	-1,7
2995_A	2	53	35	35	42	51	51	53	53	53	51	49	53	51	53	49	-1,8	-2,4	0	0	0	-2,4	-4,1	-0,1	-1,8	0	-4,1
2995_B	5	57	36	36	43	55	56	57	57	57	56	54	57	55	57	54	-1,9	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,3	0	-1,8	0	-3,2
2996_A	2	45	33	24	34	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	-0,1	-1,6	0	-1,8
2996_B	5	48	35	24	36	46	48	48	48	48	48	46	48	46	48	46	-1,8	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,9	0	-1,8	0	-1,9
2997_A	2	53	35	34	41	51	50	53	53	53	50	49	53	51	53	49	-1,7	-2,5	0	0	0	-2,5	-4,2	0	-1,7	0	-4,2
2997_B	5	57	36	35	42	55	55	57	57	57	55	54	57	55	57	54	-1,9	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,3	-0,1	-1,9	0	-3,3
2998_A	2	48	36	26	37	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,4	0	-1,9
2998_B	5	50	36	28	38	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	48	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
2999_A	2	46	33	22	33	44	44	46	46	46	44	43	46	44	46	43	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	0	-1,5	0	-2,8
2999_B	5	51	35	25	36	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,8	-2,3	0	0	0	-2,3	-3,9	0	-1,8	0	-3,8
299_A	2	51	33	26	44	50	51	50	51	51	51	49	48	51	51	51	-1,7	-0,8	-1,1	0	0	0	-2,6	-2,9	0	0	0
299_B	5	57	38	28	52	56	55	54	57	57	57	53	52	57	57	57	-1,8	-2,7	-3,7	0	0	0	-4,4	-5,4	0	0	0
29_A	2	46	32	26	49	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	-0,1
29_B	5	48	34	27	51	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,2	-0,1	-0,2
2_A	2	39	32	24	39	37	39	39	39	39	39	37	38	39	39	39	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	0
2_B	5	41	34	26	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,3	-0,2	0	-0,2
3000_A	2	46	34	23	34	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,8	-0,1	-1,5	0	-2,6
3000_B	5	50	36	27	37	48	48	50	50	50	48	46	49	48	50	46	-1,8	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,4	-0,1	-1,6	0	-3,3
3001_A	2	47	35	26	38	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,9

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3001_B	5	50	36	27	40	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,1	0	-1,3	0	-2,1
3002_A	2	47	36	26	38	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2	-0,1	-1,4	0	-2
3002_B	5	50	37	27	40	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
3003_A	2	43	31	23	32	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
3003_B	5	46	32	27	35	44	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,2	-1,3	0	-1,7
3004_A	2	43	32	23	32	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,2
3004_B	5	47	35	27	37	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,4	0	-1,9
3005_A	2	42	32	23	32	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,4	0	-2
3005_B	5	46	34	27	36	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,2	-1,3	0	-1,6
3006_A	2	41	30	23	31	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	0	-1,4	0	-1,7
3006_B	5	45	32	27	35	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	44	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,3	-1,2	0	-1,4
3007_A	2	44	33	25	34	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,6
3007_B	5	44	31	26	34	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	43	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,2	-1,3	0	-1,3
3008_A	2	47	36	26	38	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	-0,1	-1,4	0	-2
3008_B	5	50	37	27	40	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
3009_A	2	45	33	23	34	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,6
3009_B	5	48	37	25	37	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
300_A	2	50	29	30	39	48	48	48	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,5	-1,7	-2,3	0	0	0	-3,1	-3,8	0	0	0
300_B	5	58	37	37	50	57	55	54	58	58	58	53	52	58	58	58	-1,8	-3,4	-4,7	0	0	0	-4,9	-6,1	-0,1	-0,1	0
3010_A	2	46	33	24	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,5
3010_B	5	48	36	27	38	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,5
3011_A	2	44	32	25	33	42	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-0,4	0,1	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,8
3011_B	5	46	31	27	35	44	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,2	-1,2	0	-1,6
3012_A	2	43	30	24	32	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2
3012_B	5	46	30	27	35	44	45	46	46	46	45	44	45	44	46	44	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,2	-1,2	0	-1,6
3013_A	2	43	31	23	32	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
3013_B	5	45	30	27	35	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,3	-1,3	0	-1,7
3014_A	2	41	27	23	30	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5
3014_B	5	43	28	25	33	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,3	-1,2	0	-1,4
3015_A	2	39	26	22	29	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5
3015_B	5	42	28	24	32	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,2	-1,1	0	-1,2
3016_A	2	39	30	23	31	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,3	-1,1	0	-1,2
3016_B	5	40	29	22	31	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	39	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,2	-1,2	0	-1,3
3017_A	2	47	33	25	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,8	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,1	-0,1	-1,8	0	-3
3017_B	5	49	34	26	35	47	49	49	49	49	49	47	49	47	49	47	-1,9	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,3	0	-1,9	0	-2,3
3018_A	2	55	36	36	42	53	52	54	54	54	52	51	54	53	54	51	-1,7	-2,4	-0,1	-0,1	-0,1	-2,4	-4	-0,2	-1,5	-0,1	-3,9
3018_B	5	59	37	38	43	57	57	59	59	59	57	56	59	57	59	56	-1,8	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,5	-0,1	-1,7	0	-3,4
3019_A	2	51	33	26	35	49	48	51	51	51	48	46	51	49	51	47	-1,9	-2,8	0	0	0	-2,8	-4,5	-0,1	-1,9	0	-4,4
3019_B	5	52	33	27	37	51	52	52	52	52	52	50	52	51	52	50	-1,9	-0,3	0	0	0	-0,3	-2,2	0	-1,9	0	-2,1
301_A	2	50	29	29	39	49	48	48	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,5	-1,6	-2,2	0	0	0	-3,2	-3,8	0	0	0
301_B	5	58	37	36	50	57	55	54	58	58	58	53	52	58	58	58	-1,8	-3,3	-4,7	0	0	0	-5	-6,3	0	0	0
3020_A	2	55	36	36	42	53	52	55	55	55	52	51	54	53	55	51	-1,5	-2,4	0	0	0	-2,3	-3,9	-0,2	-1,3	0	-3,7
3020_B	5	60	38	37	43	58	58	60	60	60	58	56	60	58	60	56	-1,8	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,6	0	-1,7	0	-3,5
3021_A	2	47	33	25	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,9	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	-0,1	-1,8	0	-3,1
3021_B	5	49	33	26	35	47	49	49	49	49	49	47	49	48	49	47	-2	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,3	-0,1	-1,9	0	-2,3
3022_A	2	55	36	37	42	53	52	55	55	55	52	51	55	53	55	51	-1,6	-2,4	0	0	0	-2,4	-3,9	-0,3	-1,4	0	-3,8
3022_B	5	59	37	38	43	57	58	59	59	59	58	56	59	58	59	56	-1,8	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,4	-0,1	-1,7	0	-3,4
3023_A	2	48	36	26	37	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
3023_B	5	50	37	27	39	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
3024_A	2	46	33	23	34	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,5	0	-2,6
3024_B	5	49	37	26	37	47	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,7	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,1	-0,1	-1,6	0	-2,9
3025_A	2	43	33	22	33	41	42	43	43	43	42	40	43	41	43	40	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,4
3025_B	5	45	35	24	36	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,4	0	-2,4
3026_A	2	48	36	26	38	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	46	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,5	-0,1	-2,2
3026_B	5	50	37	27	40	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
3027_A	2	40	27	22	29	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,6	0	-1,7
3027_B	5	43	28	24	32	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,1	-1,4	0	-1,4
3028_A	2	41	28	20	29	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
3028_B	5	44	30	22	31	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
3029_A	2	46	35	22	35	44	44	46	46	46	44	43	46	44	46	43	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	0	-1,5	0	-2,8
3029_B	5	48	38	25	38	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	46	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	0	-1,6	0	-2,9
302_A	2	49	27	29	39	48	48	47	49	49	49	46	46	49	49	49	-1,5	-1,6	-2,1	0	0	0	-3,1	-3,6	-0,1	-0,1	0
302_B	5	58	35	38	50	56	55	54	58	58	58	53	52	58	58	58	-1,7	-3,3	-4,6	0	0	0	-4,8	-6	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3030_A	2	51	36	26	36	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,8	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,4	0	-1,8	0	-3,4
3030_B	5	52	35	27	38	50	52	52	52	52	52	50	52	50	52	50	-1,8	0,1	0	0	0	0,1	-1,7	0	-1,8	0	-1,7
3031_A	2	53	37	23	38	52	52	53	53	53	52	50	53	52	53	50	-1,8	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,2	0	-1,8	0	-3,2
3031_B	5	57	39	26	41	55	56	57	57	57	56	55	57	55	57	55	-1,9	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,8	0	-1,9	0	-2,8
3032_A	2	54	37	24	37	52	52	54	54	54	52	51	54	52	54	51	-1,7	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,2	0	-1,7	0	-3,2
3032_B	5	58	40	27	41	56	57	58	58	58	57	55	58	56	58	55	-1,9	-1,2	0	0	0	-1,2	-3,1	0	-1,9	0	-3,1
3033_A	2	55	36	36	42	53	52	55	55	55	52	51	55	53	55	51	-1,5	-2,4	0	0	0	-2,4	-4	-0,2	-1,3	0	-3,8
3033_B	5	60	38	37	43	58	58	60	60	60	58	56	60	58	60	56	-1,8	-2	0	0	0	-1,9	-3,7	-0,1	-1,7	0	-3,7
3034_A	2	48	34	26	35	46	46	48	48	48	46	45	48	46	48	45	-1,8	-2	0	0	0	-2	-3,7	0	-1,8	0	-3,6
3034_B	5	50	33	27	36	48	50	50	50	50	50	48	50	48	50	48	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-2	0	-1,8	0	-2
3035_A	2	55	36	37	42	53	52	55	55	55	52	51	54	53	55	51	-1,6	-2,5	0	0	0	-2,5	-4	-0,2	-1,4	0	-3,8
3035_B	5	59	38	38	43	58	58	59	59	59	58	56	59	58	59	56	-1,8	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,6	-0,1	-1,7	0	-3,5
3036_A	2	40	31	23	33	39	42	40	40	40	42	40	40	39	40	40	-1,5	1,7	0	0	0	1,7	0	-0,3	-1	0	0,2
3036_B	5	40	30	22	32	39	42	40	40	40	42	41	40	39	40	41	-1,5	1,9	0	0	0	1,9	0,2	-0,2	-1,3	0	0,3
3037_A	2	48	35	25	35	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,9	-1	0	0	0	-1	-2,7	0	-1,8	0	-2,7
3037_B	5	50	35	25	35	48	50	50	50	50	50	48	50	48	50	48	-1,9	-0,2	0	0	0	-0,2	-2,1	0	-1,9	0	-2,1
3038_A	2	45	32	23	32	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,8	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,8	0	-2,2
3038_B	5	48	35	24	35	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-2	0	-1,8	0	-2
3039_A	2	53	36	36	42	52	51	53	53	53	51	49	53	52	53	49	-1,6	-2,4	0	0	0	-2,4	-4	0	-1,6	0	-4,1
3039_B	5	58	36	37	43	56	56	58	58	58	56	54	58	56	58	54	-1,9	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,3	0	-1,8	0	-3,4
303_A	2	51	30	26	40	50	50	49	51	51	51	48	48	51	51	51	-1,6	-1,5	-2	0	0	0	-3,2	-3,7	0	0	0
303_B	5	60	38	33	53	58	56	54	60	60	60	54	53	60	60	60	-1,8	-3,9	-5,4	0	0	0	-5,6	-7	0	0	0
3040_A	2	51	33	32	39	50	49	51	51	51	49	47	51	50	51	47	-1,8	-2,6	0	0	0	-2,6	-4,3	0	-1,8	0	-4,3
3040_B	5	55	34	32	40	54	54	55	55	55	54	52	55	54	55	52	-1,9	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,3	0	-1,8	0	-3,3
3041_A	2	38	26	20	29	36	38	38	38	38	38	36	38	37	38	37	-1,6	0	0	0	0	0	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,5
3041_B	5	37	28	19	30	36	37	37	37	37	37	36	37	36	37	36	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	-0,1	-1,3	0	-1,3
3042_A	2	38	28	22	31	37	38	38	38	38	38	37	38	37	38	37	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-0,5	-1	0	-1,1
3042_B	5	39	30	22	32	37	38	39	39	39	38	37	38	37	39	37	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,3	-1,1	0	-1,2
3043_A	2	40	30	25	33	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,4	-1	0	-1,1
3043_B	5	40	30	23	33	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,2	-1,1	0	-1,3
3044_A	2	45	33	25	34	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	44	-1,7	0,4	0	0	0	0,4	-1,4	-0,1	-1,5	0	-1,2
3044_B	5	48	34	25	36	46	48	48	48	48	48	46	48	46	48	46	-1,9	0	0	0	0	0	-1,9	-0,1	-1,8	0	-1,8
3045_A	2	45	33	23	33	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,8	0	0	0	0	0	-1,8	0	-1,8	0	-1,8
3045_B	5	49	36	25	35	47	49	49	49	49	49	47	49	47	49	47	-1,9	-0,2	0	0	0	-0,2	-2	0	-1,9	0	-2
3046_A	2	53	35	31	40	51	50	53	53	53	50	48	53	51	53	48	-1,8	-2,5	0	0	0	-2,5	-4,2	0	-1,7	0	-4,2
3046_B	5	56	36	32	41	54	55	56	56	56	55	53	56	54	56	53	-1,9	-1,3	0	0	0	-1,3	-3,2	0	-1,9	0	-3,2
3047_A	2	52	34	33	41	50	49	52	52	52	49	47	52	50	52	47	-1,7	-2,6	0	0	0	-2,6	-4,2	0	-1,7	0	-4,3
3047_B	5	56	35	34	41	54	54	56	56	56	54	52	56	54	56	52	-1,9	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,6	0	-1,9	0	-3,6
3048_A	2	52	35	30	40	50	49	52	52	52	49	48	52	50	52	48	-1,7	-2,6	0	0	0	-2,6	-4,2	0	-1,7	0	-4,2
3048_B	5	56	36	32	40	54	54	56	56	56	54	52	56	54	56	52	-1,9	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,7	0	-1,9	0	-3,7
3049_A	2	52	36	33	42	50	50	52	52	52	50	48	52	50	52	48	-1,7	-2,5	0	0	0	-2,5	-4,1	0	-1,7	0	-4,1
3049_B	5	56	37	34	42	54	54	56	56	56	54	52	56	54	56	52	-1,8	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,8	0	-1,8	0	-3,8
304_A	2	51	29	31	39	50	49	49	51	52	51	48	47	51	51	51	-1,4	-2	-2,7	0	0,1	0	-3,4	-4,1	0	0	0
304_B	5	63	38	39	54	61	58	55	63	63	63	56	54	63	63	63	-1,9	-5,5	-7,6	0	0	0	-7,2	-9,1	0	0	0
3050_A	2	51	34	32	40	50	49	51	51	51	49	47	51	50	51	47	-1,8	-2,5	0	0	0	-2,5	-4,1	-0,1	-1,7	0	-4
3050_B	5	55	35	33	40	54	54	55	55	55	54	52	55	54	55	52	-1,9	-1,2	0	0	0	-1,2	-3,1	-0,1	-1,9	0	-3,1
3051_A	2	40	28	23	32	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,5	0,1	0	0	0	0,1	-1,4	-0,4	-1	0	-1
3051_B	5	42	29	22	31	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	-0,2	-1,5	0	-1,6
3052_A	2	42	31	23	35	41	43	42	42	42	43	42	42	41	42	42	-1,5	1	0	0	0	1	-0,7	-0,1	-1,2	0	-0,5
3052_B	5	43	33	23	35	41	44	43	43	43	44	42	43	42	43	42	-1,6	1	0	0	0	1	-0,8	-0,1	-1,5	0	-0,7
3053_A	2	40	30	24	34	39	41	40	40	40	41	39	40	40	40	40	-1,3	0,2	0	0	0	0,2	-1,2	-0,3	-0,9	0	-0,8
3053_B	5	40	28	23	33	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,4	0,1	0	0	0	0,1	-1,3	-0,2	-1,1	0	-1,1
3054_A	2	43	33	25	35	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,1	-1,2	0	-1,3
3054_B	5	44	34	25	36	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
3055_A	2	39	27	20	29	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	0	-1,7	0	-1,7
3055_B	5	41	30	21	32	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,5	0	0	0	0	0	-1,6	0	-1,5	0	-1,5
3056_A	2	40	30	23	31	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,4	0	0	0	0	0	-1,5	0	-1,3	0	-1,4
3056_B	5	48	37	27	39	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
3057_A	2	38	27	25	32	37	38	38	38	38	38	37	37	37	38	37	-1,2	0,1	0,1	0	0	0	-1,2	-0,6	-0,5	0	-0,7
3057_B	5	40	30	27	35	39	40	40	40	40	40	39	39	39	40	39	-1,1	0	-0,1	0	0	0	-1,1	-0,6	-0,5	-0,1	-0,7
3058_A	2	41	32	27	35	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,7	-0,8	0	-0,9
3058_B	5	41	35	29	37	40	41	41	41	41	41	40	41	41	41	41	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,7	-0,7	0	-0,8
3059_A	2	48	34	34	37	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	-0,2	-1,4	0	-2,4

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3059_B	5	50	36	35	40	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,2	-1,4	0	-2
305_A	2	51	29	32	40	50	50	49	51	51	51	48	47	51	51	51	-1,5	-1,9	-2,7	0	0	0	-3,3	-4	-0,1	-0,1	0
305_B	5	61	35	40	53	59	57	55	61	61	61	55	54	61	61	61	-1,9	-4,6	-6,3	0	0	0	-6,1	-7,6	-0,1	-0,1	0
3060_A	2	38	28	24	32	37	39	38	38	38	39	37	38	38	38	38	-1,4	0,1	0	0	0	0,1	-1,3	-0,5	-0,7	0	-0,8
3060_B	5	39	32	26	35	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,3	-0,2	-0,1	0	0	-0,1	-1,4	-0,5	-0,8	-0,1	-1
3061_A	2	48	34	35	39	46	46	48	48	48	46	45	47	46	48	45	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,2	-1,3	0	-2,5
3061_B	5	50	36	36	41	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	48	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,2	-1,3	0	-2,1
3062_A	2	41	31	26	34	39	41	41	41	41	41	39	40	40	41	40	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,5	-0,9	0	-1,1
3062_B	5	41	35	28	37	40	41	41	41	41	41	40	41	41	41	41	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,6	-0,7	0	-0,9
3063_A	2	39	29	23	31	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-0,3	-1,1	0	-1,2
3063_B	5	40	34	25	34	38	40	40	40	40	40	38	39	39	40	38	-1,4	0,1	0	0	0	0,1	-1,4	-0,2	-1	0	-1,1
3064_A	2	47	34	35	38	45	45	47	47	47	45	44	46	45	47	44	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,1	-1,2	0	-2,3
3064_B	5	49	36	35	40	47	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,2	-1,3	0	-2,1
3065_A	2	46	34	34	39	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	-0,2	-1,4	0	-2,3
3065_B	5	49	35	35	41	47	48	49	49	49	48	47	48	47	49	47	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,7
3066_A	2	42	33	26	35	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	41	-1,3	0	0	0	0	0	-1,4	-0,3	-1	0	-1,2
3066_B	5	44	36	28	39	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,1	-0,3	0	-0,1	-0,1	-0,3	-1,3	-0,2	-1	-0,1	-1,2
3067_A	2	48	34	35	41	46	46	48	48	48	46	45	47	46	48	45	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	-0,1	-1,4	0	-2,9
3067_B	5	50	34	37	42	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,8	-0,1	-1,4	0	-2,7
3068_A	2	41	30	26	35	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,3	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	-0,3	-1	0	-1,3
3068_B	5	43	30	27	38	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,1	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,3	-0,1	-1	0	-1,2
3069_A	2	47	32	32	38	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,1	-1,3	0	-2,7
3069_B	5	50	33	34	40	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,1	-1,4	0	-2,6
306_A	2	43	31	35	38	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,2	-0,1	-0,1
306_B	5	51	35	35	45	49	50	50	51	51	51	48	48	50	50	50	-1,8	-0,5	-0,7	0	0	0	-2,2	-2,4	-0,1	-0,1	-0,1
3070_A	2	41	29	25	34	39	40	41	41	41	40	39	40	40	41	39	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,5	-0,9	0	-1,1
3070_B	5	42	29	27	35	40	42	42	42	42	42	40	42	41	42	41	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,2	-1,3	-0,1	-1,3
3071_A	2	43	34	26	35	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	42	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,3	-1,1	0	-1,2
3071_B	5	44	37	28	38	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,2	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,1	-1,1	0	-1,2
3072_A	2	42	34	25	34	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	0	-1,3	0	-1,5
3072_B	5	45	38	28	38	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,2	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	0	-1,2	0	-1,3
3073_A	2	48	33	33	39	46	46	48	48	48	46	45	47	46	48	45	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	-0,1	-1,5	0	-2,8
3073_B	5	50	35	35	41	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,5	0	-2,5
3074_A	2	54	35	39	46	52	51	54	54	54	51	49	53	53	54	50	-1,4	-2,8	0	0	0	-2,8	-4,1	-0,7	-0,6	0	-3,6
3074_B	5	56	36	43	47	55	54	56	56	56	54	53	55	55	56	53	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	-0,4	-0,6	0	-2,4
3075_A	2	51	34	38	45	50	49	51	51	51	49	48	50	51	51	49	-1,3	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	-0,9	-0,3	0	-2,1
3075_B	5	53	35	41	45	52	51	53	53	53	51	50	52	53	53	51	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,6	-0,5	-0,3	0	-2,1
3076_A	2	40	29	28	34	39	40	40	40	40	40	38	39	39	40	38	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-1,3	-0,4	-0,7	0	-1,3
3076_B	5	42	31	30	36	41	42	42	42	42	42	41	42	42	42	41	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,5	-0,7	0	-1,1
3077_A	2	51	34	35	41	49	48	51	51	51	48	46	50	49	51	47	-1,7	-2,8	0	0	0	-2,7	-4,4	-0,4	-1,2	0	-3,9
3077_B	5	53	36	36	42	52	52	53	53	53	52	50	53	52	53	51	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-3	-0,2	-1,3	0	-2,5
3078_A	2	53	35	37	42	51	50	53	53	53	50	48	53	52	53	49	-1,8	-3,1	0	0	0	-3	-4,7	-0,2	-1,5	0	-4,4
3078_B	5	56	36	38	43	54	54	56	56	56	55	53	56	54	56	53	-1,8	-1,4	0	0	0	-1,3	-3,1	-0,1	-1,6	0	-3
3079_A	2	52	35	36	41	50	49	52	52	52	49	47	52	50	52	47	-1,8	-3,3	0	0	0	-3,3	-5	0	-1,8	0	-4,8
3079_B	5	55	37	37	42	53	54	55	55	55	54	52	55	53	55	52	-1,9	-1,3	0	0	0	-1,3	-3,2	0	-1,8	0	-3,1
307_A	2	48	34	31	41	47	48	48	48	48	48	46	47	48	48	48	-1,7	-0,4	0	0	0	0	-2,1	-1,6	-0,1	0	0
307_B	5	50	35	33	42	48	49	50	50	50	50	47	48	50	50	50	-1,8	-1,1	0	0	0	0	-2,8	-1,7	-0,1	-0,1	0
3080_A	2	56	37	39	47	54	53	56	56	56	53	51	56	55	56	52	-1,6	-3	0	0	0	-3	-4,5	-0,3	-1,1	0	-4,2
3080_B	5	59	38	43	47	57	57	59	59	59	57	55	59	58	59	56	-1,5	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,5	-0,3	-1,3	-0,1	-3,3
3081_A	2	53	35	40	47	52	51	53	53	53	51	49	52	53	53	50	-1,2	-2,4	0	0	0	-2,4	-3,6	-0,6	-0,5	0	-3,4
3081_B	5	56	36	44	48	55	54	56	56	56	54	53	56	56	56	53	-0,9	-2	0	0	0	-2	-3,2	-0,3	-0,5	0	-3
3082_A	2	54	34	40	47	52	51	54	54	54	51	50	53	53	54	50	-1,3	-2,5	0	0	0	-2,5	-3,7	-0,8	-0,5	-0,1	-3,3
3082_B	5	57	36	44	48	56	55	57	57	57	55	53	56	56	57	54	-1	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,4	-0,4	-0,5	0	-3
3083_A	2	49	32	38	45	48	47	49	49	49	47	46	49	48	49	46	-0,9	-1,7	0	0	0	-1,7	-2,6	-0,1	-0,7	0	-3,1
3083_B	5	52	33	41	45	51	50	52	52	52	50	49	52	51	52	48	-1	-2	0	0	0	-2	-3,1	-0,1	-0,8	0	-3,5
3084_A	2	49	34	37	44	48	47	49	49	49	47	46	49	48	49	45	-1,6	-2	0	0	0	-2	-3,6	-0,1	-1,5	0	-3,8
3084_B	5	51	35	40	44	50	50	51	51	51	50	48	51	50	51	48	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,5	0	-2,9
3085_A	2	47	32	26	34	46	45	47	47	47	45	44	47	46	47	44	-1,7	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,5	-0,1	-1,6	0	-3,4
3085_B	5	51	34	27	36	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,7	-0,1	-1,7	0	-2,6
3086_A	2	44	31	30	37	42	42	44	44	44	42	41	44	42	44	41	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,8	-0,1	-1,6	0	-2,7
3086_B	5	46	34	31	38	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	43	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,6	0	-2,6
3087_A	2	50	32	31	37	48	47	50	50	50	47	45	49	48	50	46	-1,8	-2,4	0	0	0	-2,4	-4,1	-0,1	-1,8	0	-4
3087_B	5	53	34	31	39	52	52	53	53	53	52	51	53	52	53	51	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,8	0	-1,8	0	-2,8

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3088_A	2	50	33	38	45	48	48	50	50	50	48	47	49	49	50	47	-1,1	-1,8	0	0	0	-1,8	-2,9	-0,5	-0,5	0	-2,9
3088_B	5	52	34	42	45	51	50	52	52	52	50	49	52	51	52	49	-1	-1,7	0	0	0	-1,7	-2,9	-0,3	-0,7	0	-2,9
3089_A	2	52	35	37	44	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	49	-1,5	-2	0	0	0	-2	-3,5	-0,7	-0,7	0	-2,9
3089_B	5	54	36	41	44	53	53	54	54	54	53	51	54	54	54	52	-1,4	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	-0,5	-0,8	0	-2,5
308_A	2	50	35	33	46	48	49	50	50	50	50	48	48	50	50	49	-1,4	-0,3	0	0	0	0	-1,8	-1,4	-0,1	0	-0,3
308_B	5	54	39	35	55	52	53	54	54	54	54	52	52	54	54	53	-1,6	-0,4	0	0	0	0	-1,9	-1,6	0	0	-0,2
3090_A	2	39	29	24	31	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	38	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,3	-1	0	-1,5
3090_B	5	42	31	26	33	41	42	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,2	-1	0	-1,5
3091_A	2	45	30	28	36	43	43	45	45	45	43	41	44	44	45	42	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,8	-3,1	-0,6	-0,9	0	-2,7
3091_B	5	47	32	30	38	46	46	48	47	47	46	45	47	47	47	45	-1,4	-1,3	0,1	0	0	-1,3	-2,8	-0,4	-0,9	0	-2,2
3092_A	2	51	31	30	37	49	48	51	51	51	48	46	51	49	51	46	-1,8	-2,6	0	0	0	-2,6	-4,3	0	-1,8	0	-4,3
3092_B	5	55	34	31	38	53	54	55	55	55	54	52	55	53	55	52	-1,9	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,8	0	-1,9	0	-2,8
3093_A	2	54	31	40	47	53	52	54	54	54	52	50	53	53	54	51	-1,4	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,5	-0,9	-0,5	0	-2,8
3093_B	5	57	32	44	47	56	55	57	57	57	55	53	56	56	57	54	-1,1	-2	0	0	0	-2	-3,4	-0,6	-0,5	0	-2,8
3094_A	2	52	33	37	45	51	49	52	52	52	49	48	51	51	52	49	-1,5	-2,6	0	0	0	-2,6	-3,9	-0,7	-0,7	0	-3,5
3094_B	5	55	34	41	46	54	53	55	55	55	53	51	54	54	55	52	-1,3	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,5	-0,5	-0,8	0	-3
3095_A	2	52	31	30	38	50	49	52	52	52	49	48	52	50	52	48	-1,8	-2,4	0	0	0	-2,4	-4,1	0	-1,8	0	-4,1
3095_B	5	57	33	31	39	55	55	57	57	57	55	53	57	55	57	53	-2	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,3	0	-1,9	0	-3,3
3096_A	2	54	32	31	39	52	51	54	54	54	51	50	54	52	54	50	-1,8	-2,8	0	0	0	-2,8	-4,4	0	-1,8	0	-4,4
3096_B	5	58	34	32	40	56	56	58	58	58	56	54	58	56	58	54	-2	-2,1	0	0	0	-2,1	-4	0	-2	0	-4
3097_A	2	54	32	24	33	52	51	54	54	54	51	49	54	52	54	49	-1,8	-2,8	0	0	0	-2,8	-4,5	0	-1,8	0	-4,5
3097_B	5	58	35	24	34	56	56	58	58	58	56	54	58	56	58	54	-2	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,7	0	-2	0	-3,7
3098_A	2	53	32	39	46	52	52	53	53	53	52	50	53	53	53	50	-1,4	-1,6	0	0	0	-1,6	-3	-0,5	-0,7	0	-2,8
3098_B	5	56	34	43	47	55	54	56	56	56	54	53	56	55	56	53	-1	-2,2	0	0	0	-2,1	-3,5	-0,3	-0,7	0	-3,3
3099_A	2	53	32	38	46	51	50	53	53	53	50	49	52	52	53	49	-1,4	-2,5	0	0	0	-2,5	-3,8	-0,6	-0,6	0	-3,4
3099_B	5	56	33	43	46	55	54	56	56	56	54	53	56	56	56	53	-1,2	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,5	-0,3	-0,7	0	-3,2
309_A	2	48	34	32	40	47	48	48	48	48	48	46	47	48	48	48	-1,8	-0,5	-0,1	-0,1	-0,1	0	-2,2	-1,7	-0,2	-0,1	-0,1
309_B	5	50	35	32	42	48	49	50	50	50	50	47	48	50	50	50	-1,8	-0,9	0	0	0	0	-2,6	-1,7	-0,1	-0,1	0
30_A	2	41	29	20	45	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
30_B	5	44	33	24	46	42	44	44	44	44	44	42	42	43	44	43	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,4	-0,1	0	-0,1
3100_A	2	43	29	29	33	42	41	43	43	43	41	41	43	42	43	40	-0,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-1,9	-0,1	-0,5	0	-2,2
3100_B	5	46	30	33	34	45	44	46	46	46	44	43	46	45	46	43	-0,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-2,5	-0,1	-0,5	0	-2,7
3101_A	2	49	28	33	40	47	47	49	49	49	47	45	47	48	49	46	-1,5	-2	0	0	0	-2	-3,3	-1,1	-0,3	0	-2,3
3101_B	5	52	30	35	40	50	50	52	52	52	50	49	51	51	52	50	-1,3	-1,5	0	0	0	-1,4	-2,9	-1	-0,3	0	-1,8
3102_A	2	52	32	25	35	50	49	52	52	52	49	47	52	50	52	47	-1,8	-2,7	0	0	0	-2,7	-4,4	0	-1,8	0	-4,4
3102_B	5	56	34	25	35	54	54	56	56	56	54	52	56	54	56	52	-2	-2,2	0	0	0	-2,2	-4,1	0	-2	0	-4,1
3103_A	2	50	30	23	30	48	48	50	50	50	48	46	50	48	50	46	-1,8	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,4	-0,1	-1,8	0	-3,4
3103_B	5	54	32	24	33	52	51	54	54	54	51	50	54	52	54	50	-1,9	-2,7	0	0	0	-2,7	-4,5	0	-1,9	0	-4,5
3104_A	2	55	33	31	40	53	52	55	55	55	52	50	55	53	55	50	-1,9	-2,4	0	0	0	-2,4	-4,2	0	-1,8	0	-4,2
3104_B	5	59	35	33	41	57	57	59	59	59	57	55	59	57	59	55	-2	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,8	0	-2	0	-3,8
3105_A	2	56	35	39	47	55	53	56	56	56	53	52	56	55	56	52	-1,6	-3	0	0	0	-3	-4,5	-0,2	-1,2	0	-4,3
3105_B	5	61	37	43	47	60	59	61	61	61	59	57	61	60	61	57	-1,7	-2,5	0	0	0	-2,5	-4,2	-0,1	-1,6	0	-4,1
3106_A	2	47	33	35	43	46	45	47	47	47	45	44	47	46	47	44	-1,6	-2	0	0	0	-2	-3,4	-0,1	-1,4	0	-3,5
3106_B	5	50	34	38	43	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,2	-1,5	0	-2,6
3107_A	2	45	33	32	38	43	44	45	45	45	44	42	45	44	45	43	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,2	-1,4	0	-2,5
3107_B	5	47	34	32	39	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,3
3108_A	2	45	33	32	38	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,3	-0,9	0	0,1	0,1	-1	-2,3	0	-1,1	0	-2,1
3108_B	5	47	34	33	39	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,3	0	-2,2
3109_A	2	49	34	29	36	48	47	49	49	49	47	46	49	48	49	46	-1,6	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,4	0	-1,6	0	-3,4
3109_B	5	53	35	31	37	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,1	0	-1,6	0	-3,1
310_A	2	48	37	32	44	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,8	0	0	0	0	0	-1,7	-1,7	-0,1	0	-0,1
310_B	5	50	40	35	50	49	50	50	50	50	50	49	49	50	50	50	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	-0,1
3110_A	2	50	30	28	31	48	47	50	50	50	47	46	49	49	50	46	-1,5	-2,6	0	0	0	-2,6	-4,1	-0,5	-0,9	0	-3,7
3110_B	5	53	32	29	33	51	52	53	53	53	52	50	52	51	53	50	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,2	-1,2	0	-2,1
3111_A	2	47	31	31	38	46	45	47	47	47	45	44	47	46	47	44	-1,7	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,6	-0,1	-1,6	0	-3,5
3111_B	5	50	33	35	41	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	-0,1	-1,6	0	-2,7
3112_A	2	47	36	30	36	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,1
3112_B	5	50	36	31	38	48	49	50	50	50	49	47	49	48	50	47	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,6	0	-2,5
3113_A	2	47	36	31	37	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
3113_B	5	50	36	32	39	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,3
3114_A	2	53	34	29	38	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,8	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,8	0	-1,8	0	-3,8
3114_B	5	58	35	30	39	56	56	58	58	58	56	54	58	56	58	54	-1,9	-1,3	0	0	0	-1,3	-3,2	0	-1,9	0	-3,2
3115_A	2	48	29	34	41	47	46	48	48	48	46	45	48	47	48	45	-1,8	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,7	-0,1	-1,7	0	-3,7

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3115_B	5	51	31	36	41	50	50	51	51	51	50	48	51	50	51	48	-1,8	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,5	-0,1	-1,7	0	-3,5
3116_A	2	49	32	34	41	48	47	49	49	49	47	46	49	48	49	46	-1,8	-2	0	0	0	-2	-3,7	0	-1,7	0	-3,6
3116_B	5	52	34	37	42	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,8	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,1	-0,1	-1,7	0	-3,1
3117_A	2	54	35	30	39	52	52	54	54	54	52	50	54	52	54	50	-1,8	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,8	0	-1,8	0	-3,8
3117_B	5	58	36	31	39	56	57	58	58	58	57	55	58	56	58	55	-1,9	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,4	0	-1,9	0	-3,4
3118_A	2	54	30	26	33	52	51	54	54	54	51	49	54	52	54	49	-1,7	-2,6	0	0	0	-2,6	-4,2	0	-1,7	0	-4,2
3118_B	5	58	31	27	34	57	57	58	58	58	57	55	58	57	58	55	-1,9	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,6	0	-1,9	0	-3,6
3119_A	2	54	35	25	35	52	52	54	54	54	52	50	54	52	54	50	-1,8	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,7	0	-1,8	0	-3,7
3119_B	5	58	36	26	35	57	57	58	58	58	57	55	58	57	58	55	-1,9	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,5	0	-1,9	0	-3,5
311_A	2	49	36	32	46	48	49	49	49	49	49	48	48	49	49	49	-1,5	-0,2	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,1	0	-0,1
311_B	5	53	39	34	54	51	53	53	53	53	53	51	51	53	53	53	-1,7	-0,3	0	0	0	0	-1,9	-1,5	-0,1	0	-0,1
3120_A	2	48	29	34	39	46	46	48	48	48	46	45	47	47	48	45	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,8	-0,6	-1	0	-2,3
3120_B	5	51	32	37	40	49	49	51	51	51	49	48	50	50	51	48	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	-0,5	-0,9	0	-2,5
3121_A	2	56	33	37	44	54	53	56	56	56	53	52	56	54	56	52	-1,7	-2,7	0	0	0	-2,7	-4,3	-0,3	-1,5	0	-4,1
3121_B	5	60	34	40	45	59	58	60	60	60	58	57	60	59	60	57	-1,8	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,9	-0,1	-1,6	0	-3,8
3122_A	2	52	32	37	43	50	49	52	52	52	49	48	52	51	52	48	-1,5	-2,5	0	0	0	-2,5	-4	-0,3	-1,3	0	-4,2
3122_B	5	55	34	40	44	54	53	55	55	55	53	51	55	54	55	51	-1,4	-2,4	0	0	0	-2,4	-3,9	-0,1	-1,3	0	-4,1
3123_A	2	41	29	24	32	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,2	-1,3	-0,1	-2,1
3123_B	5	44	32	26	34	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,2
3124_A	2	44	29	33	39	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	-0,1	-1,4	0	-2,7
3124_B	5	48	32	35	40	46	46	48	48	48	46	45	48	46	48	45	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,2	-0,1	-1,4	0	-3,1
3125_A	2	53	34	25	37	51	52	53	53	53	52	50	53	51	53	50	-1,8	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,3	0	-1,8	0	-3,3
3125_B	5	57	35	25	38	55	55	57	57	57	55	53	57	55	57	53	-1,9	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,6	0	-1,9	0	-3,6
3126_A	2	53	35	29	39	51	52	53	53	53	52	50	53	51	53	50	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,7	0	-1,8	0	-2,7
3126_B	5	55	36	29	40	54	54	55	55	55	54	52	55	54	55	52	-1,9	-1,3	0	0	0	-1,3	-3,1	0	-1,9	0	-3,1
3127_A	2	56	35	31	39	54	54	56	56	56	54	52	56	54	56	52	-1,8	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,6	0	-1,8	0	-3,6
3127_B	5	60	36	31	40	58	58	60	60	60	58	56	60	58	60	56	-2	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,7	0	-2	0	-3,7
3128_A	2	56	34	38	44	54	53	56	56	56	53	52	56	55	56	52	-1,6	-2,7	0	0	0	-2,7	-4,3	-0,2	-1,3	0	-4,1
3128_B	5	61	35	40	45	59	59	61	61	61	59	57	61	59	61	57	-1,8	-2,2	0	0	0	-2,2	-4	-0,1	-1,6	0	-3,9
3129_A	2	42	35	25	35	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,2	-1,2	0	-1,3
3129_B	5	44	38	28	38	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,2	-0,1	-1	0	-1,2
312_A	2	50	36	32	46	48	49	50	50	50	50	48	48	49	50	49	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,7	-1,3	-0,2	0	-0,3
312_B	5	53	39	34	55	52	53	53	53	53	53	51	52	53	53	53	-1,7	-0,3	0	0	0	0	-1,8	-1,5	-0,1	0	-0,2
3130_A	2	49	33	33	40	47	47	49	49	49	47	45	48	47	49	45	-1,7	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,4	-0,1	-1,6	0	-3,3
3130_B	5	51	34	35	42	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,7	0	-1,6	0	-2,6
3131_A	2	41	33	24	34	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,3	-1,1	0	-1,2
3131_B	5	42	35	26	37	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,1	-1,1	0	-1,2
3132_A	2	50	32	33	40	48	48	50	50	50	48	46	50	48	50	46	-1,8	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,6	-0,1	-1,7	0	-3,5
3132_B	5	52	34	35	42	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,8	-1	0	0	0	-1	-2,8	-0,1	-1,7	0	-2,7
3133_A	2	41	31	30	37	40	41	41	41	41	41	40	41	41	41	40	-1,3	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	-0,5	-0,7	0	-1
3133_B	5	44	34	32	39	43	44	44	44	44	44	43	44	44	44	43	-1,4	-0,2	-0,1	0	0	-0,2	-1,5	-0,6	-0,7	-0,1	-1,1
3134_A	2	45	33	33	39	43	44	45	45	45	44	42	44	43	45	42	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,2	-1,3	0	-2,2
3134_B	5	46	34	34	40	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,2	-1,3	0	-2
3135_A	2	48	34	35	42	47	46	48	48	48	46	45	48	47	48	45	-1,3	-1,7	0	0	0	-1,7	-3	-0,1	-1,2	0	-3
3135_B	5	51	35	37	42	49	49	51	51	51	49	48	50	49	51	48	-1,4	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	-0,1	-1,2	0	-2,9
3136_A	2	39	30	24	34	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,4	0,1	0	0	0	0,1	-1,4	-0,5	-0,7	0	-0,8
3136_B	5	39	28	26	34	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	38	-1,3	-0,2	0	0	-0,1	-0,2	-1,5	-0,4	-0,9	-0,1	-1,1
3137_A	2	44	34	25	35	42	43	44	44	44	43	42	43	42	44	42	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,2	-1,4	0	-1,7
3137_B	5	45	36	27	37	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
3138_A	2	41	33	23	34	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,6	0	-1,7
3138_B	5	44	37	26	38	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,2	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	0	-1,2	0	-1,3
3139_A	2	50	33	33	39	48	48	50	50	50	48	46	50	48	50	46	-1,8	-2	0	0	0	-2,1	-3,8	-0,1	-1,7	0	-3,6
3139_B	5	53	34	34	41	51	52	53	53	53	52	50	53	51	53	50	-1,9	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,8	-0,1	-1,8	0	-2,7
313_A	2	51	31	23	42	50	49	49	51	51	51	48	47	51	51	51	-1,5	-1,8	-2,5	0	0	0	-3,3	-4	0	0	0
313_B	5	60	38	29	53	58	56	54	60	60	60	54	52	60	60	60	-1,9	-4	-5,6	0	0	0	-5,8	-7,3	0	0	0
3140_A	2	47	34	36	44	45	45	47	47	47	45	44	47	45	47	43	-1,3	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,8	0	-1,1	0	-3,3
3140_B	5	49	35	39	44	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	46	-1,4	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,7	0	-1,2	0	-3,1
3141_A	2	44	33	32	40	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,1	-0,9	0	0	0	-0,9	-2	-0,2	-0,8	0	-2,4
3141_B	5	47	34	36	42	45	46	47	47	47	46	45	46	46	47	44	-1,2	-1	0	0	0	-1	-2,1	-0,2	-0,9	0	-2,6
3142_A	2	40	29	30	36	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	39	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,5	-0,4	-0,7	0	-1,3
3142_B	5	42	30	31	38	41	42	42	42	42	42	40	41	41	42	41	-1,2	-0,4	-0,1	0	0	-0,4	-1,6	-0,5	-0,7	-0,1	-1,2
3143_A	2	48	32	35	43	47	46	48	48	48	46	45	48	47	48	45	-1,6	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,4	-0,4	-1,1	0	-3,2
3143_B	5	51	34	38	44	49	49	51	51	51	49	48	50	50	51	48	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,1	-0,4	-1,1	0	-2,8

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3144_A	2	47	30	33	40	46	45	47	47	47	45	44	47	46	47	44	-1,2	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,7	-0,1	-1,1	0	-3,2
3144_B	5	50	32	37	40	48	48	50	50	50	48	47	50	49	50	46	-1,3	-1,6	0	0	0	-1,6	-3	-0,1	-1,2	0	-3,4
3145_A	2	47	30	33	38	46	45	47	47	47	45	44	47	46	47	44	-1	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,6	0	-1	0	-3,1
3145_B	5	50	33	37	39	49	48	50	50	50	48	47	50	49	50	47	-1	-2	0	0	0	-2	-3,2	0	-1	0	-3,6
3146_A	2	45	33	35	43	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	42	-1,2	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,4	-0,1	-1	0	-3
3146_B	5	48	35	39	44	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,3	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,8	-0,1	-1,1	0	-3,4
3147_A	2	47	33	36	43	46	45	47	47	47	45	44	47	46	47	44	-1	-1,8	0	0	0	-1,8	-2,7	-0,4	-0,5	0	-3,2
3147_B	5	50	34	40	44	49	48	50	50	50	48	47	49	49	50	46	-0,9	-1,8	0	0	0	-1,8	-2,8	-0,2	-0,6	0	-3,2
3148_A	2	50	35	39	46	48	48	50	50	50	48	47	49	49	50	47	-1,2	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,6	-0,4	-0,8	0	-2,8
3148_B	5	52	36	43	46	51	50	52	52	52	50	49	52	51	52	49	-1	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,5	-0,2	-0,7	0	-2,9
3149_A	2	48	34	38	44	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,3	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	-0,4	-0,8	0	-2,6
3149_B	5	51	36	41	45	49	49	51	51	51	49	48	50	50	51	48	-1,4	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	-0,2	-1,1	0	-2,9
314_A	2	51	28	32	40	50	49	48	51	51	51	48	47	51	51	51	-1,4	-1,9	-2,7	0	0	0	-3,2	-4	-0,1	-0,1	0
314_B	5	60	35	40	53	58	56	55	60	60	60	55	53	60	60	60	-1,8	-3,9	-5,5	0	0	0	-5,3	-6,8	-0,1	-0,1	0
3150_A	2	39	27	27	34	38	39	39	39	39	39	38	39	39	39	38	-1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,2	-0,4	-0,5	0	-1,1
3150_B	5	42	30	31	36	41	42	42	42	42	42	41	42	42	42	41	-1	-0,3	0	0	0	-0,2	-1,3	-0,5	-0,5	0	-1
3151_A	2	47	29	30	37	46	45	47	47	47	45	44	47	47	47	45	-1	-1,9	0	0	0	-1,9	-2,8	-0,5	-0,5	0	-2,6
3151_B	5	50	32	32	38	50	48	50	50	50	48	47	50	50	50	47	-0,8	-2,3	0	0	0	-2,3	-3,4	-0,3	-0,4	0	-3
3152_A	2	40	29	25	33	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	38	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,9
3152_B	5	43	32	26	35	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,4	0	-1,9
3153_A	2	50	34	35	41	48	47	50	50	50	47	46	49	49	50	47	-1,5	-2,2	0	0	0	-2,1	-3,5	-0,7	-0,8	0	-3
3153_B	5	53	35	37	42	51	51	53	53	53	51	49	52	52	53	50	-1,4	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,6	-0,6	-0,8	0	-3
3154_A	2	43	30	28	38	41	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,1	0	-0,1
3154_B	5	48	33	31	48	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,8	0	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1
3155_A	2	43	29	29	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,4	-1,4	-0,1	-0,1	0
3155_B	5	48	35	31	48	46	48	47	48	48	48	46	46	47	47	47	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,5	-1,4	-0,3	-0,1	-0,2
3156_A	2	44	31	22	41	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,9	0,1	0	0	0	0,1	-1,9	-1,8	0	0	0
3156_B	5	46	34	26	44	44	46	46	46	46	46	44	45	46	46	46	-1,8	-0,1	0	0	0	0	-1,8	-1,6	-0,1	0	-0,1
3157_A	2	46	37	26	45	44	46	46	46	46	46	44	44	45	46	45	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,1	0	-0,2
3157_B	5	47	39	27	50	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,8	-1,5	-0,2	0	-0,3
3158_A	2	50	35	23	49	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,9	-0,1	0	0	0	0	-2,1	-1,9	0	0	0
3158_B	5	50	37	26	50	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,9	-0,1	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	-0,1
3159_A	2	49	38	25	48	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,9	0	0	0	0	0	-1,9	-1,8	0	0	0
3159_B	5	51	40	28	52	49	51	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,8	0,1	0	0	0	0	-1,8	-1,8	0	0	0
315_A	2	49	30	22	40	48	48	47	49	49	49	46	45	49	49	49	-1,4	-1,6	-2,2	0	0	0	-3,1	-3,7	0	0	0
315_B	5	58	37	31	52	57	55	53	58	58	58	53	52	58	58	58	-1,8	-3,6	-4,9	0	0	0	-5,3	-6,5	-0,1	-0,1	0
3160_A	2	43	31	28	38	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,7	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	0	-1,6	-1,5	-0,3	-0,2	-0,1
3160_B	5	46	34	28	45	44	46	45	46	46	46	44	44	45	45	45	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,3	-0,3	-0,1	-0,2
3161_A	2	42	30	27	37	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,3	-0,2	-0,1	-0,1
3161_B	5	48	35	30	49	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,8	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,8	-1,7	-0,2	-0,1	-0,1
3162_A	2	47	37	27	45	45	47	47	47	47	47	45	46	47	47	47	-1,8	-0,1	0	0	0	0	-1,8	-1,5	-0,2	0	-0,2
3162_B	5	49	39	28	50	47	49	49	49	49	49	47	47	48	49	48	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,3	0	-0,3
3163_A	2	50	39	26	48	48	50	50	50	50	50	48	48	49	50	49	-1,9	0	0	0	0	0	-1,9	-1,8	-0,1	0	-0,1
3163_B	5	51	39	29	52	49	51	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,8	-0,2	0	0	0	0	-2	-1,8	-0,1	0	-0,1
3164_A	2	49	38	27	49	48	49	49	49	49	49	47	48	49	49	49	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-2	-1,7	0	0	0
3164_B	5	51	40	28	53	49	51	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,9	-0,2	0	0	0	0	-2	-1,8	-0,1	0	-0,1
3165_A	2	49	36	28	48	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,9	-0,3	0	0	0	0	-2,1	-1,8	-0,1	0	-0,1
3165_B	5	50	37	30	52	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,8	-0,1	0	0	0	0	-1,9	-1,7	0	0	0
3166_A	2	40	32	21	37	38	40	40	40	40	40	38	38	39	40	39	-1,6	0	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,2	0	-0,2
3166_B	5	42	34	23	40	40	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,6	0	-0,1	0	0	0	-1,5	-1,3	-0,2	0	-0,2
3167_A	2	38	30	22	35	36	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,3	-0,2	0	-0,2
3167_B	5	39	30	23	38	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,1	-0,1	-0,1
3168_A	2	44	33	26	40	42	44	44	44	44	44	42	42	43	44	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,3	-0,2	0	-0,2
3168_B	5	45	35	28	44	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,2	-0,3	0	-0,4
3169_A	2	48	35	25	47	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-1,9	-0,1	0	0	0	0	-1,9	-1,7	-0,1	0	-0,1
3169_B	5	50	38	28	52	48	50	50	50	50	50	48	48	49	50	49	-1,8	0	0	0	0	0	-1,8	-1,6	-0,1	0	-0,1
316_A	2	50	30	33	43	49	48	47	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,4	-1,8	-2,5	0	0	0	-3	-3,7	-0,2	-0,2	0
316_B	5	59	34	39	52	57	55	54	59	59	59	54	52	59	59	59	-1,8	-3,6	-5,1	0	0	0	-4,9	-6,4	-0,1	-0,1	0
3170_A	2	49	35	21	48	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,9	-0,3	0	0	0	0	-2,2	-1,9	-0,1	0	-0,1
3170_B	5	50	38	22	53	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,9	-0,2	0	0	0	0	-2,1	-1,9	0	0	-0,1
3171_A	2	50	35	25	48	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,9	-0,1	0	0	0	0	-2	-1,8	-0,1	0	-0,1
3171_B	5	51	38	26	52	49	51	51	51	51	51	49	49	50	51	50	-1,9	0	0	0	0	0	-1,9	-1,8	-0,1	0	-0,1
3172_A	2	49	36	27	48	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,9	-0,3	0	0	0	0	-2,1	-1,8	-0,1	0	-0,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3172_B	5	50	38	29	53	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,8	-0,2	0	0	0	0	-1,9	-1,7	0	0	0
3173_A	2	48	37	35	45	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,5	0	0	0
3173_B	5	50	39	35	53	49	50	50	50	50	50	49	49	50	50	50	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,5	0	0	0
3174_A	2	44	35	23	43	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	0	0	0
3174_B	5	51	34	30	52	50	51	51	51	51	51	49	50	51	51	51	-1,8	-0,5	0	0	0	0	-2,2	-1,8	0	0	0
3175_A	2	51	31	32	40	49	50	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,9	-0,4	-0,1	-0,1	-0,1	0	-2,2	-1,8	-0,1	-0,1	-0,1
3175_B	5	52	31	32	42	50	51	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-1,9	-0,4	0	0	0	0	-2,3	-1,9	-0,1	0	0
3176_A	2	50	34	31	41	48	49	50	50	50	50	47	48	49	49	49	-1,9	-0,3	0	0	0	0	-2,2	-1,8	-0,1	-0,1	-0,1
3176_B	5	50	34	32	42	49	50	50	50	50	50	48	49	50	50	50	-1,8	-0,4	0	0	0	0	-2,2	-1,8	0	0	0
3177_A	2	46	36	30	44	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	0	-0,1
3177_B	5	50	38	25	53	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,9	-1,7	0	0	0
3178_A	2	49	35	34	45	47	49	49	49	49	49	47	48	49	49	49	-1,7	0	0	0	0	0	-1,6	-1,1	-0,4	0	-0,4
3178_B	5	53	39	36	53	51	52	53	53	53	53	51	51	52	53	52	-1,8	-0,4	0	0	0	0	-2,1	-1,3	-0,4	-0,1	-0,4
3179_A	2	46	33	29	42	44	46	46	46	46	46	44	44	45	46	45	-1,7	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	0	-0,1
3179_B	5	48	33	20	52	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,7	0	0	0
317_A	2	50	31	36	42	49	48	48	50	50	50	47	47	50	50	50	-1,5	-2	-2,7	0,1	0,1	0	-3	-3,7	-0,5	-0,4	0
317_B	5	56	31	41	45	54	53	52	56	56	56	52	51	56	56	56	-1,7	-2,5	-3,6	0	0	0	-3,5	-4,6	-0,3	-0,3	0
3180_A	2	47	33	29	40	45	47	47	47	47	47	45	45	46	47	46	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,8	-1,3	-0,3	0	-0,3
3180_B	5	48	34	30	42	46	48	48	48	48	48	46	47	47	48	47	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,1	-0,4	0	-0,5
3181_A	2	41	45	43	36	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,5	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
3181_B	5	42	50	50	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
3182_A	2	40	47	45	38	40	39	39	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,3	-0,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,2	-0,1	0	-0,1
3182_B	5	42	49	50	42	41	41	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
3183_A	2	57	48	50	41	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	-0,7	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,9	-0,9	0	0	0
3183_B	5	61	51	51	43	60	61	61	61	61	61	60	60	61	61	61	-0,8	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
3184_A	2	58	48	50	42	57	57	57	58	58	58	57	57	58	58	58	-0,6	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
3184_B	5	61	51	52	43	60	61	61	61	61	61	60	60	61	61	61	-0,8	-0,3	-0,5	0	0	0	-1	-1,2	-0,1	0	-0,1
3185_A	2	55	43	44	35	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
3185_B	5	58	47	47	39	57	58	58	58	58	58	57	57	58	58	58	-0,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
3186_A	2	55	33	45	45	54	53	55	55	55	53	52	54	55	55	52	-0,3	-2	0	0	0	-2	-2,4	-0,2	0	0	-2,4
3186_B	5	56	34	48	47	56	56	56	56	56	56	55	56	56	56	56	-0,3	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,7	-0,3	0	0	-0,6
3187_A	2	48	34	41	39	47	45	48	48	48	45	44	47	47	48	44	-0,6	-2,8	0	0	0	-2,8	-3,7	-0,2	-0,4	0	-3,4
3187_B	5	49	36	43	41	48	48	49	49	49	48	48	49	49	49	48	-0,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,2	-0,3	-0,4	-0,1	-1
3188_A	2	46	33	39	37	46	45	46	46	46	45	44	46	46	46	45	-0,7	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,2	-0,2	-0,4	0	-1,9
3188_B	5	48	35	41	39	48	48	48	48	48	48	47	48	48	48	48	-0,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-1	-0,2	-0,5	0	-0,8
3189_A	2	47	35	35	39	46	46	47	47	47	46	44	47	46	47	45	-1,4	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,5	-0,2	-1,2	0	-2,3
3189_B	5	50	37	38	41	49	50	50	50	50	50	48	50	49	50	48	-1,2	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	-0,2	-1	0	-2
318_A	2	50	30	36	42	49	49	48	50	50	50	47	47	50	50	50	-1,5	-1,9	-2,6	0	-0,1	0	-3	-3,6	-0,5	-0,5	0
318_B	5	57	31	41	48	56	55	54	57	57	57	54	52	57	57	57	-1,7	-2,6	-3,7	0	0	0	-3,7	-4,8	-0,3	-0,3	0
3190_A	2	47	33	32	38	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,6	-0,4	-0,9	0	-2,3
3190_B	5	51	36	36	40	50	50	51	51	51	50	48	51	50	51	49	-1,3	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,2	-1	0	-2,2
3191_A	2	52	34	39	44	51	50	52	52	52	50	49	51	52	52	49	-1	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,7	-0,8	-0,2	0	-2,3
3191_B	5	54	36	43	46	53	52	54	54	54	52	51	53	53	54	52	-0,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,2	-0,5	-0,1	0	-2
3192_A	2	44	33	37	40	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,2	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	-0,4	-0,8	0	-2
3192_B	5	46	34	39	42	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,1	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,9	-0,4	-0,6	0	-1,8
3193_A	2	46	36	36	40	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,6	0	-2,6
3193_B	5	48	38	37	41	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,5
3194_A	2	48	31	35	39	46	46	48	48	48	46	44	47	46	48	44	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,4	-0,2	-1,3	0	-3,2
3194_B	5	50	33	37	41	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,2	0	-2,4
3195_A	2	42	33	32	36	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	41	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,5	-1	-0,1	-1,4
3195_B	5	44	34	33	38	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	43	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,5	-0,9	0	-1,3
3196_A	2	43	35	30	36	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,2	-1,4	0	-2,1
3196_B	5	46	36	32	37	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,8
3197_A	2	55	33	46	46	55	53	55	55	55	53	52	55	55	55	53	-0,4	-2	0	0	0	-2	-2,7	-0,3	-0,1	0	-2,5
3197_B	5	57	34	48	47	56	56	57	57	57	56	56	57	57	57	56	-0,4	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,8	-0,3	0	0	-0,7
3198_A	2	47	33	33	38	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,2	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,4	-0,2	-1	0	-2,1
3198_B	5	51	36	37	41	50	50	51	51	51	50	48	51	50	51	49	-1,1	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,6	-0,1	-0,9	0	-2,4
3199_A	2	47	32	33	37	46	45	47	47	47	45	44	47	46	47	45	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,2	-0,1	-0,6	0	-2
3199_B	5	50	34	36	40	49	49	50	50	50	49	48	50	50	50	49	-0,9	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,1	-0,3	-0,6	0	-1,8
319_A	2	49	31	35	41	47	48	47	49	49	49	46	46	49	49	49	-1,6	-1,4	-1,8	0	0	0	-2,7	-3,2	-0,4	-0,4	0
319_B	5	54	32	40	45	52	52	51	54	54	54	51	50	53	53	54	-1,6	-1,6	-2,4	0,1	0	0	-2,6	-3,4	-0,4	-0,4	0
31_A	2	42	31	21	43	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,2	0	-0,2
31_B	5	44	34	23	44	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,1	0	-0,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3200_A	2	56	29	45	44	55	54	56	56	56	54	53	55	56	56	54	-0,6	-1,5	0	0	0	-1,7	-2,5	-0,5	-0,1	0	-1,9
3200_B	5	57	30	48	46	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	-0,6	0	0	0	0	-0,1	-0,5	-0,5	-0,1	0	-0,3
3201_A	2	56	31	46	46	55	54	56	56	56	54	53	55	56	56	54	-0,5	-1,7	0	0	0	-1,9	-2,5	-0,4	-0,1	0	-2,1
3201_B	5	57	32	49	48	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	-0,4	0	0	0	0	-0,1	-0,5	-0,3	0	0	-0,2
3202_A	2	51	33	37	43	51	49	51	51	51	49	48	51	51	51	49	-0,5	-2,5	0	0	0	-2,5	-3,3	-0,4	0	0	-2,8
3202_B	5	54	35	43	45	53	52	54	54	54	52	52	53	54	54	52	-0,4	-1,3	0	0	0	-1,3	-1,8	-0,3	-0,1	0	-1,6
3203_A	2	47	36	36	41	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	44	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,3	0	-2,9
3203_B	5	50	37	38	42	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,3	0	-2,9
3204_A	2	46	34	34	41	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	43	-1,1	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,5	-0,1	-1	0	-3,3
3204_B	5	49	36	38	42	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	46	-1,2	-1,3	0	0	0	-1,4	-2,6	-0,1	-1,1	0	-3,3
3205_A	2	46	33	33	41	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	43	-1,1	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,5	-0,1	-1,1	0	-3
3205_B	5	49	35	37	41	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,2	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,6	-0,1	-1,1	0	-3
3206_A	2	53	30	35	36	52	51	53	53	53	51	49	52	53	53	51	-1	-2	0	0	0	-2	-3,5	-1	0	0	-2
3206_B	5	54	32	39	41	53	54	54	54	54	54	53	53	54	54	54	-0,9	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,6	-0,8	-0,1	0	-0,7
3207_A	2	56	33	48	46	56	54	56	56	56	54	54	56	56	56	54	-0,4	-2,1	0	0	0	-2,3	-2,9	-0,3	-0,1	0	-2,6
3207_B	5	58	33	50	48	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	-0,3	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,6	-0,3	0	0	-0,5
3208_A	2	43	28	38	37	43	42	43	43	43	42	41	43	43	43	41	-0,6	-1,8	0	0	0	-1,8	-2,7	-0,5	-0,1	0	-2,1
3208_B	5	48	29	40	39	47	46	48	48	48	46	45	47	47	48	45	-0,5	-2	0	0	0	-2	-2,8	-0,4	-0,1	0	-2,2
3209_A	2	51	31	43	44	50	47	51	51	51	47	46	50	50	51	46	-0,4	-3,8	0	0	0	-3,8	-4,6	-0,2	-0,2	0	-4,2
3209_B	5	52	32	45	46	52	53	52	52	52	52	52	52	52	52	52	-0,3	0,2	0	0	0	-0,3	-0,2	-0,2	0	0	-0,6
320_A	2	51	31	36	41	49	50	49	51	51	51	48	48	50	50	51	-1,7	-1,1	-1,5	-0,1	-0,1	0	-2,6	-3	-0,4	-0,4	0
320_B	5	54	33	40	46	53	53	53	54	54	54	52	51	54	54	54	-1,7	-1,1	-1,7	0	0	0	-2,4	-2,9	-0,3	-0,3	0
3210_A	2	48	32	33	36	47	46	48	48	48	46	45	47	47	48	45	-0,9	-1,9	0	0	0	-1,8	-3	-0,3	-0,6	0	-2,8
3210_B	5	51	34	36	39	50	49	51	51	51	49	48	50	50	51	49	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,3	-2,4	-0,3	-0,6	0	-2
3211_A	2	46	31	34	36	45	44	46	46	46	44	42	45	45	46	43	-0,9	-2,3	0	0	0	-2,2	-3,6	-0,4	-0,4	0	-2,9
3211_B	5	48	33	35	40	47	48	48	48	48	48	47	48	48	48	48	-1,1	-0,4	0	0	0	-0,3	-1,5	-0,6	-0,4	0	-0,8
3212_A	2	53	33	41	44	52	51	53	53	53	51	50	52	53	53	51	-0,8	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,3	-0,7	-0,1	0	-2,5
3212_B	5	56	35	45	47	55	55	56	56	56	55	54	55	56	56	55	-0,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,6	-0,5	-0,1	0	-1,2
3213_A	2	50	31	35	37	49	48	50	50	50	48	47	49	50	50	48	-1,1	-1,8	0	0	0	-1,7	-3,3	-1	0	0	-1,9
3213_B	5	51	32	38	40	50	51	51	51	51	51	50	51	51	51	51	-1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	-0,9	-0,1	0	-0,3
3214_A	2	40	30	32	37	39	40	40	40	40	40	39	40	40	40	39	-1	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,5	-0,5	-0,4	0	-1,5
3214_B	5	43	31	35	38	42	42	43	43	43	42	41	42	42	43	41	-1	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,6	-0,6	-0,4	0	-1,4
3215_A	2	42	30	35	38	41	41	42	42	42	41	40	41	42	42	41	-1	-0,5	0	0	0	-0,3	-1,5	-0,7	-0,2	0	-1,1
3215_B	5	45	32	37	41	44	44	45	45	45	44	43	44	44	45	44	-1	-0,6	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,7	-0,2	0	-1,1
3216_A	2	44	31	31	36	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,1	-1	0	0	0	-1	-2,2	-0,1	-0,9	0	-2
3216_B	5	47	33	34	37	45	46	47	47	47	46	44	46	46	47	45	-1,1	-1	0	0	0	-1	-2,1	-0,1	-1	0	-1,9
3217_A	2	39	31	29	33	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	38	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,3	-1,1	0	-1,6
3217_B	5	42	32	30	34	40	41	42	42	42	41	40	41	40	42	40	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,2	-1,3	0	-1,7
3218_A	2	48	35	35	40	47	46	48	48	48	46	45	48	47	48	45	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,7	0	-1	0	-2,8
3218_B	5	51	36	38	41	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,1	-1,8	0	0	0	-1,8	-3	0	-1,1	0	-3,1
3219_A	2	54	34	43	46	53	52	54	54	54	52	51	53	54	54	51	-1	-1,8	0	0	0	-1,9	-3	-0,8	-0,2	0	-2,3
3219_B	5	57	36	47	48	57	57	57	57	57	57	56	57	57	57	56	-0,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-1,6	-0,6	-0,2	0	-1,1
321_A	2	49	31	37	41	48	48	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-1,6	-1,7	-2,4	0	-0,1	0	-2,5	-3,2	-0,7	-0,7	0
321_B	5	53	34	40	46	51	51	51	53	53	53	51	50	52	52	53	-1,6	-1,2	-1,8	0	0	0	-2	-2,6	-0,5	-0,6	0
3220_A	2	57	34	49	46	57	55	57	57	57	55	54	57	57	57	55	-0,5	-2,3	0	0	0	-2,3	-3,2	-0,4	-0,2	0	-2,8
3220_B	5	59	35	51	49	59	59	59	59	59	59	58	59	59	59	59	-0,4	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,8	-0,3	0	0	-0,7
3221_A	2	40	29	27	31	38	40	40	40	40	40	38	40	39	40	38	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,3	-1,1	0	-1,7
3221_B	5	42	30	30	33	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,3	-1,1	0	-1,7
3222_A	2	51	33	37	40	50	48	51	51	51	48	47	51	51	51	47	-1,2	-2,9	0	0	0	-2,8	-4,1	-0,4	-0,7	0	-3,8
3222_B	5	54	35	39	41	53	53	54	54	54	53	51	54	54	54	52	-1,3	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,1	-0,3	-0,9	0	-2,6
3223_A	2	59	36	48	48	58	56	59	59	59	56	55	58	58	59	55	-0,8	-2,8	0	0	0	-2,8	-4	-0,5	-0,3	0	-3,4
3223_B	5	61	37	50	49	60	60	61	61	61	60	59	61	60	61	59	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-1,9	-0,3	-0,4	0	-1,6
3224_A	2	59	36	49	48	58	56	59	59	59	56	55	58	58	59	55	-0,8	-2,6	0	0	0	-2,7	-3,8	-0,5	-0,3	0	-3,3
3224_B	5	61	37	51	49	60	60	61	61	61	60	59	61	61	61	60	-0,7	-1	0	0	0	-1	-1,7	-0,3	-0,3	0	-1,5
3225_A	2	60	36	51	49	59	56	60	60	60	56	56	59	59	60	56	-0,4	-3,1	0	0	0	-3,2	-3,9	-0,3	-0,1	0	-3,5
3225_B	5	62	36	53	50	61	61	62	62	62	61	61	61	62	62	61	-0,3	-0,6	0	0	0	-0,7	-0,9	-0,2	-0,1	0	-0,8
3226_A	2	60	35	52	48	59	57	60	60	60	57	56	59	59	60	56	-0,4	-3	0	0	0	-3	-3,8	-0,3	-0,1	0	-3,5
3226_B	5	61	35	53	50	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,6	-0,9	-0,3	-0,1	0	-0,8
3227_A	2	54	34	39	46	53	51	54	54	54	51	50	54	53	54	50	-1,2	-2,7	0	0	0	-2,7	-3,9	-0,3	-0,7	0	-3,8
3227_B	5	57	35	44	46	56	55	57	57	57	55	54	57	56	57	54	-0,9	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,3	-0,2	-0,7	0	-3,2
3228_A	2	40	29	29	36	40	39	40	40	40	39	38	40	40	40	39	-0,9	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,1	-0,3	-0,6	-0,1	-1,9
3228_B	5	43	30	33	37	42	42	43	43	43	42	41	43	43	43	41	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,3	-0,3	-0,6	0	-2
3229_A	2	51	30	32	36	50	49	51	51	51	49	48	50	50	51	49	-1,5	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,1	-0,7	-0,6	0	-2,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3229_B	5	54	32	36	37	53	52	54	54	54	52	50	53	53	54	51	-1,1	-2,1	0	0	0	-2	-3,3	-0,4	-0,6	0	-2,5
322_A	2	49	30	38	40	47	47	46	49	48	49	46	46	48	48	49	-1,5	-1,4	-2,2	-0,1	-0,2	0	-2,2	-3	-0,8	-0,9	0
322_B	5	52	33	40	47	50	50	50	52	52	52	50	49	51	51	52	-1,6	-1,2	-1,8	-0,1	-0,1	0	-2	-2,5	-0,7	-0,8	-0,1
3230_A	2	52	31	25	33	50	49	52	52	52	49	47	52	50	52	47	-1,9	-3,3	0	0	0	-3,3	-5,1	0	-1,8	0	-5,1
3230_B	5	54	33	27	34	52	52	54	54	54	52	51	54	52	54	51	-1,9	-1,2	0	0	0	-1,2	-3,1	0	-1,9	0	-3,1
3231_A	2	52	35	31	37	51	49	52	52	52	49	48	52	51	52	48	-1,8	-3,2	0	0	0	-3,2	-4,9	0	-1,8	0	-4,9
3231_B	5	55	36	31	37	53	53	55	55	55	53	51	55	53	55	51	-2	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,6	0	-1,9	0	-3,6
3232_A	2	57	38	40	47	55	54	57	57	57	54	52	56	56	57	52	-1,6	-3	0	0	0	-3	-4,5	-0,3	-1,1	0	-4,2
3232_B	5	60	39	44	47	58	58	60	60	60	58	56	59	58	60	56	-1,3	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,4	-0,2	-1,1	0	-3,2
3233_A	2	56	36	45	49	55	54	56	56	56	54	53	56	56	56	53	-0,9	-2,4	0	0	0	-2,5	-3,6	-0,5	-0,3	0	-3,3
3233_B	5	60	36	49	50	60	58	60	60	60	58	57	60	60	60	57	-0,5	-2,4	0	0	0	-2,4	-3,1	-0,3	-0,2	0	-3,1
3234_A	2	54	35	32	37	52	51	54	54	54	51	49	54	52	54	49	-1,9	-2,8	0	0	0	-2,8	-4,6	0	-1,9	0	-4,6
3234_B	5	57	36	33	38	55	55	57	57	57	55	53	57	55	57	53	-1,9	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,6	0	-1,9	0	-3,6
3235_A	2	56	37	37	40	54	53	56	56	56	53	52	56	55	56	52	-1,8	-2,9	0	0	0	-2,9	-4,6	-0,1	-1,6	0	-4,5
3235_B	5	59	38	39	41	58	57	59	59	59	57	56	59	58	59	56	-1,9	-2	0	0	0	-2	-3,9	-0,1	-1,8	0	-3,7
3236_A	2	55	37	35	39	53	52	55	55	55	52	50	55	53	55	50	-1,8	-2,7	0	0	0	-2,7	-4,4	0	-1,8	0	-4,4
3236_B	5	58	38	36	40	56	56	58	58	58	56	54	58	56	58	54	-1,9	-2,3	0	0	0	-2,3	-4,1	0	-1,9	0	-4,1
3237_A	2	58	38	44	48	57	55	58	58	58	55	54	58	57	58	54	-1,3	-2,8	0	0	0	-2,9	-4,2	-0,4	-0,8	0	-3,9
3237_B	5	62	39	48	49	61	60	62	62	62	60	58	62	61	62	59	-1,1	-2,4	0	0	0	-2,4	-3,7	-0,2	-0,8	0	-3,4
3238_A	2	56	35	45	49	55	53	56	56	56	53	52	56	56	56	53	-0,9	-2,8	0	0	0	-2,9	-3,9	-0,6	-0,2	0	-3,6
3238_B	5	60	35	49	50	60	58	60	60	60	58	57	60	60	60	57	-0,6	-2,5	0	0	0	-2,5	-3,4	-0,3	-0,3	0	-3,2
3239_A	2	56	34	44	47	55	53	56	56	56	53	52	55	55	56	53	-0,9	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,4	-0,7	-0,2	0	-2,7
3239_B	5	59	34	48	49	58	57	59	59	59	57	56	58	59	59	57	-0,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-2,5	-0,5	-0,1	0	-2,1
323_A	2	50	33	36	42	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,9	-0,2	-0,2	0	0	0	-2	-2	-0,1	-0,1	0
323_B	5	52	36	36	47	50	52	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-1,9	-0,3	-0,4	0	0	0	-2,1	-2,2	-0,1	-0,1	-0,1
3240_A	2	41	28	36	38	40	41	41	41	41	41	40	41	41	41	40	-1	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,6	-0,4	-0,3	0	-1,2
3240_B	5	44	28	38	38	43	43	44	44	44	43	42	43	43	44	42	-1,1	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,4	-0,4	0	-1,2
3241_A	2	48	29	41	42	47	48	48	48	48	47	47	48	48	48	47	-1,1	-0,5	0	0	0	-1,2	-1,9	-0,4	-0,6	0	-1,9
3241_B	5	53	30	44	45	52	51	53	53	53	51	51	52	53	53	51	-0,6	-1,4	0	0	0	-1,5	-2,3	-0,5	0	0	-1,6
3242_A	2	49	31	30	36	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,3	-0,3	-1,3	0	-3
3242_B	5	51	33	31	38	50	50	51	51	51	50	48	51	50	51	49	-1,8	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,2	-0,2	-1,5	0	-2,8
3243_A	2	40	30	27	32	38	39	40	40	40	39	37	39	38	40	38	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,2	-1,2	0	-1,9
3243_B	5	42	31	28	34	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	41	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,2	-1,3	0	-1,9
3244_A	2	53	35	34	36	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,9	-2	0	0	0	-2	-3,8	-0,2	-1,7	0	-3,5
3244_B	5	56	36	35	37	54	54	56	56	56	54	52	56	54	56	52	-2	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,6	-0,1	-1,8	0	-3,4
3245_A	2	57	36	45	49	57	54	57	57	57	54	53	57	57	57	54	-0,8	-3	0	0	0	-3	-4,1	-0,5	-0,2	0	-3,5
3245_B	5	61	37	50	50	60	59	61	61	61	59	58	61	61	61	58	-0,5	-1,9	0	0	0	-1,9	-2,7	-0,3	-0,2	0	-2,5
3246_A	2	51	36	39	46	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	47	-1,4	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,5	-0,2	-1,2	0	-3,9
3246_B	5	54	37	42	46	52	52	54	54	54	52	50	54	52	54	50	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,2	-0,1	-1,2	0	-3,5
3247_A	2	51	34	30	37	49	48	51	51	51	48	47	51	49	51	46	-1,7	-3,1	0	0	0	-3,1	-4,6	0	-1,7	0	-4,8
3247_B	5	53	35	33	38	51	52	53	53	53	52	50	53	52	53	50	-1,7	-1,3	0	0	0	-1,2	-3	0	-1,6	0	-3
3248_A	2	52	34	27	34	50	49	52	52	52	49	47	52	50	52	47	-1,8	-3,1	0	0	0	-3,1	-4,8	0	-1,8	0	-4,8
3248_B	5	54	35	29	36	52	53	54	54	54	53	51	54	52	54	51	-1,8	-1	0	0	0	-1	-2,9	0	-1,8	0	-2,8
3249_A	2	50	36	41	47	49	48	50	50	50	48	47	50	49	50	46	-0,6	-2,1	0	0	0	-2,1	-2,9	0	-0,6	0	-3,9
3249_B	5	54	37	45	48	53	51	54	54	54	51	50	54	53	54	49	-0,7	-2,8	0	0	0	-2,8	-3,5	0	-0,6	0	-4,6
324_A	2	50	34	24	35	49	48	50	50	50	48	47	50	49	50	47	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,3	0	-1,6	0	-3,3
324_B	5	55	35	28	37	53	53	55	55	55	53	51	55	53	55	51	-1,8	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,5	0	-1,8	0	-3,5
3250_A	2	51	36	41	47	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	47	-0,9	-2,6	0	0	0	-2,6	-3,5	-0,1	-0,8	0	-4,3
3250_B	5	54	37	45	47	54	52	54	54	54	52	51	54	54	54	51	-0,9	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,1	-0,1	-0,8	0	-3,9
3251_A	2	51	29	44	44	50	50	51	51	51	50	49	51	51	51	49	-0,9	-1,1	0	0	0	-1,5	-2,3	-0,4	-0,5	0	-2
3251_B	5	56	30	47	47	56	56	56	56	56	56	55	56	56	56	56	-0,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-1,6	-0,7	-0,1	0	-0,8
3252_A	2	51	34	43	46	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1	-0,7	0	0	0	-1	-2	-0,3	-0,7	0	-2,1
3252_B	5	56	34	47	48	56	55	56	56	56	55	54	56	56	56	55	-0,6	-1,2	0,1	0	0	-1,3	-2,1	-0,4	-0,1	0	-1,7
3253_A	2	43	29	37	40	42	41	43	43	43	41	40	42	42	43	39	-0,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,4	-0,3	-0,3	0	-3,8
3253_B	5	45	30	38	41	45	44	45	45	45	44	43	45	45	45	41	-0,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,4	-0,3	-0,2	0	-4,1
3254_A	2	52	34	43	46	51	51	52	52	52	50	50	52	52	52	50	-0,8	-1,4	0	0	0	-1,7	-2,5	-0,4	-0,2	0	-2,4
3254_B	5	56	36	47	48	56	55	56	56	56	55	55	56	56	56	55	-0,4	-1	0	0	0	-1,1	-1,5	-0,4	0	0	-1,3
3255_A	2	51	34	34	38	49	48	51	51	51	48	47	51	49	51	47	-1,6	-2,3	0	0	0	-2,3	-3,8	-0,1	-1,5	0	-3,7
3255_B	5	53	36	36	39	52	52	53	53	53	52	50	53	52	53	50	-1,4	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	0	-1,3	0	-2,9
3256_A	2	52	33	32	36	51	50	52	52	52	50	49	52	51	52	49	-1,6	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,7	-0,1	-1,5	0	-3,7
3256_B	5	55	35	33	37	53	53	55	55	55	53	51	55	53	55	51	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,3	-0,1	-1,5	0	-3,2
3257_A	2	53	32	26	34	51	50	53	53	53	50	49	52	51	53	49	-1,7	-2,3	0	0	0	-2,3	-4	-0,2	-1,4	0	-3,8
3257_B	5	55	34	29	35	53	53	55	55	55	53	51	54	53	55	52	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,2	-0,2	-1,5	0	-2,9

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3258_A	2	43	35	32	38	42	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,5	-0,2	0	0	0	0	-1,7	-1,1	-0,2	0	-0,3
3258_B	5	43	35	33	39	41	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,5	-0,2	0	0	0	0	-1,7	-1,3	-0,2	0	-0,2
3259_A	2	42	31	28	34	41	42	42	42	42	42	41	41	41	42	41	-1,2	0,1	0	0	0	0,1	-1,2	-0,6	-0,4	0	-0,6
3259_B	5	45	34	30	38	44	45	45	45	45	45	44	44	44	45	44	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	-0,7	-0,6	0	-0,8
325_A	2	44	33	25	35	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,6	0	-1,6
325_B	5	48	32	28	37	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,6	0	-1,9
3260_A	2	38	28	27	31	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,2	0,1	0,1	0	0	0	-1,2	-0,8	-0,3	0	-0,3
3260_B	5	43	31	31	37	41	42	42	43	43	43	41	41	42	43	42	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,2	0	-0,2
3261_A	2	43	33	31	36	42	43	43	43	43	43	42	42	42	43	42	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,8	-0,4	0	-0,5
3261_B	5	47	35	37	40	46	46	47	47	47	47	45	46	46	47	46	-1,3	-0,4	0	0	0	0	-1,7	-0,7	-0,5	0	-0,6
3262_A	2	45	34	36	37	43	44	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,6	-1	0	0	0	0	-2,4	-1,2	-0,3	0	-0,3
3262_B	5	48	35	38	40	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-1,5	0	0	0	0	0	-1,6	-1,1	-0,3	0	-0,4
3263_A	2	43	31	28	36	42	43	43	43	43	43	42	42	42	43	42	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,7	-0,5	0	-0,6
3263_B	5	47	33	31	40	45	46	47	47	47	46	45	46	46	47	46	-1,3	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,7	-0,5	0	-0,8
3264_A	2	40	28	27	36	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,1	0	-0,2
3264_B	5	44	31	32	40	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,1	0	-0,2
3265_A	2	41	30	27	36	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	40	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-1	-0,3	0	-0,5
3265_B	5	45	33	32	40	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,8	-0,4	0	-0,6
3266_A	2	42	31	28	36	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,8	-0,4	0	-0,5
3266_B	5	46	33	32	40	45	46	46	46	46	46	45	46	46	46	46	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,2	-1,4	-0,8	-0,4	0	-0,7
3267_A	2	43	31	28	36	41	43	43	43	43	43	41	42	42	43	42	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,7	-0,5	0	-0,6
3267_B	5	46	33	32	40	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	45	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,7	-0,6	0	-0,7
3268_A	2	42	35	30	37	41	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,7	-1,3	-0,2	0	-0,3
3268_B	5	42	36	31	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,2	0	0	0	0	-1,7	-1,3	-0,2	0	-0,3
3269_A	2	39	28	26	33	38	39	39	39	39	39	38	39	39	39	38	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,5	-0,6	0	-0,9
3269_B	5	43	32	30	37	41	42	43	43	43	43	41	42	42	43	42	-1,2	-0,2	0	0	0	0	-1,3	-0,7	-0,4	0	-0,6
326_A	2	43	31	24	34	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,6	0	-2
326_B	5	48	35	28	38	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	46	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2
3270_A	2	36	27	25	31	35	36	36	36	36	36	35	36	36	36	36	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-0,8	-0,3	0	-0,5
3270_B	5	40	29	28	34	38	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,4	0	-0,1	0	0	0	-1,3	-1,2	-0,2	-0,1	-0,3
3271_A	2	43	32	49	39	42	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,5	-0,3	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,2	-0,2	-0,1	-0,3
3271_B	5	46	34	49	42	45	46	46	46	46	46	44	45	46	46	46	-1,3	-0,2	0	0	0	0	-1,4	-1,1	-0,2	0	-0,2
3272_A	2	44	35	38	39	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	-0,2	0	0	0	0	-1,6	-1,1	-0,3	0	-0,4
3272_B	5	44	36	39	40	42	44	44	44	44	44	42	43	44	44	44	-1,5	-0,2	0	0	0	0	-1,7	-1,3	-0,2	0	-0,2
3273_A	2	43	33	32	36	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	42	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,5	-0,7	-0,6	0	-0,7
3273_B	5	45	35	34	39	43	45	45	45	45	45	43	44	44	45	44	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-0,4	-0,8	0	-0,9
3274_A	2	49	36	51	41	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,3	-0,1	0	0	0	0	-0,4	-0,3	0	0	-0,5
3274_B	5	50	37	52	43	50	50	50	50	50	50	49	50	50	50	50	-0,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,5	-0,1	-0,1	-0,5
3275_A	2	42	29	48	38	41	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,5	-0,4	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,3	-0,2	-0,1	-0,2
3275_B	5	45	30	48	40	43	44	45	45	45	45	43	43	44	45	45	-1,6	-0,3	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,2	-0,1	-0,1
3276_A	2	49	36	52	41	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,3	0	0	0	0	0	-0,4	-0,3	0	0	-0,5
3276_B	5	51	37	52	43	50	51	51	51	51	51	50	50	51	51	50	-0,6	-0,4	0	0	0	-0,1	-1	-0,5	-0,1	0	-0,5
3277_A	2	42	31	33	34	40	42	42	42	42	42	40	41	41	42	41	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,7	-0,6	0	-0,8
3277_B	5	45	33	34	37	43	45	45	45	45	45	43	44	44	45	44	-1,4	-0,1	0	0	0	0	-1,5	-0,6	-0,7	0	-0,9
3278_A	2	45	35	50	41	44	45	45	45	45	45	44	44	44	45	44	-0,9	-0,1	0	0	0	-0,1	-1	-0,8	-0,2	0	-0,2
3278_B	5	48	37	51	44	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-1,1	-0,4	0	0	0	-0,1	-1,4	-0,9	-0,3	0	-0,4
3279_A	2	47	36	50	41	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,7	-0,3	0	0	0	-0,2	-0,8	-0,5	-0,2	0	-0,3
3279_B	5	49	38	51	44	48	49	49	49	49	49	48	49	49	49	49	-0,9	-0,1	0	0	0	0	-1	-0,6	-0,3	0	-0,4
327_A	2	45	34	26	36	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,5	0	-1,8
327_B	5	48	33	28	37	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,3
3280_A	2	42	30	27	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,1	0	0	0	0	-1,4	-1,2	-0,1	-0,1	-0,1
3280_B	5	47	32	31	41	46	46	47	47	47	47	45	46	47	47	47	-1	-0,8	0	0	0	0	-2	-1	0	0	0
3281_A	2	46	32	49	36	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	43	-0,6	0	0	0	0	0	-0,6	-0,3	-0,4	0	-2,7
3281_B	5	48	35	49	38	47	47	48	48	48	47	47	47	47	48	45	-0,8	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,9	-0,3	-0,6	0	-2,2
3282_A	2	40	29	48	31	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,6	0	0	0	0	0	-0,6	-0,3	-0,3	0	-0,4
3282_B	5	42	29	47	36	42	42	42	42	42	42	41	42	42	42	42	-0,9	-0,2	0	0	0	0	-1	-0,8	-0,1	0	-0,1
3283_A	2	49	34	51	38	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	47	-0,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,7	-0,2	-0,5	0	-2,3
3283_B	5	50	35	52	39	49	50	50	50	50	50	49	50	49	50	48	-0,8	-0,2	0	0	0	-0,1	-0,9	-0,2	-0,6	0	-2
3284_A	2	45	34	50	40	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,7	0	0	0	0	0	-0,7	-0,6	-0,1	0	-0,1
3284_B	5	47	35	50	43	46	47	47	47	47	47	46	47	47	47	47	-0,9	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,9	-0,8	-0,2	-0,1	-0,2
3285_A	2	42	33	33	34	40	42	42	42	42	42	40	41	41	42	41	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,6	-0,7	0	-0,8
3285_B	5	44	34	35	37	43	44	44	44	44	44	43	44	44	44	43	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-0,6	-0,8	0	-0,9
3286_A	2	50	36	52	41	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,2	0	0	0	0	0	-0,3	-0,2	0	0	-0,5

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3286_B	5	51	37	53	44	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-0,5	-0,2	0	0	0	0	-0,6	-0,4	-0,1	0	-0,5
3287_A	2	45	29	49	36	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,6	0	0	0	0	0	-0,6	-0,5	-0,1	0	-0,1
3287_B	5	47	30	49	40	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,9	0	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,7	-0,2	-0,1	-0,2
3288_A	2	43	30	28	38	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,2	0	0,1	0,1	0,1	0	-1,3	-1,1	0	0	0
3288_B	5	48	32	32	42	47	47	48	48	48	48	46	47	48	48	48	-1,1	-0,9	0	0	0	0	-2,1	-1,1	-0,1	0	-0,1
3289_A	2	50	34	51	39	49	50	50	50	50	50	49	50	50	50	48	-0,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,6	-0,1	-0,3	0	-2,1
3289_B	5	50	35	52	40	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	48	-0,7	-0,2	0	0	0	-0,1	-0,8	-0,2	-0,5	0	-2
328_A	2	49	35	27	37	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	0	-1,6	0	-2,8
328_B	5	53	36	30	39	52	52	53	53	53	52	50	53	52	53	50	-1,7	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	0	-1,7	0	-3
3290_A	2	42	32	49	36	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,5	-0,7	0	-1
3290_B	5	45	34	50	37	43	45	45	45	45	45	43	44	44	45	43	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,3	-0,8	0	-1,2
3291_A	2	51	34	52	38	50	51	51	51	51	51	50	51	50	51	49	-0,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,8	-0,1	-0,6	0	-2,1
3291_B	5	52	35	52	39	51	51	52	52	52	51	51	51	51	52	50	-0,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-1	-0,1	-0,7	0	-1,9
3292_A	2	51	35	53	41	50	51	51	51	51	51	50	50	51	51	50	-0,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,4	-0,2	-0,1	0	-0,5
3292_B	5	52	36	53	44	51	51	52	52	52	52	51	51	52	52	51	-0,6	-0,3	0	0	0	0	-0,8	-0,5	-0,1	0	-0,4
3293_A	2	42	33	34	35	41	42	42	42	42	42	41	42	42	42	41	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,5	-0,7	0	-0,9
3293_B	5	45	35	36	37	43	45	45	45	45	45	43	44	44	45	44	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,4	-0,8	0	-0,9
3294_A	2	46	35	52	39	45	46	46	46	46	46	45	46	46	46	46	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,1	-0,3	-0,4	0	-0,5
3294_B	5	50	36	53	42	48	49	50	50	50	50	48	49	49	50	49	-1,2	-0,6	0	0	0	0	-1,7	-0,8	-0,3	0	-0,3
3295_A	2	49	36	52	40	48	49	49	49	49	49	48	49	49	49	49	-0,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,7	-0,3	-0,2	0	-0,2
3295_B	5	51	38	53	43	50	51	51	51	51	51	50	51	51	51	51	-0,8	-0,3	0	0	0	0	-1,1	-0,5	-0,1	0	-0,2
3296_A	2	44	32	38	38	43	44	44	44	44	44	42	43	44	44	43	-1,6	-0,6	0	-0,1	-0,1	-0,6	-2	-0,9	-0,6	-0,1	-1
3296_B	5	48	34	40	41	47	47	48	48	48	48	46	47	48	48	47	-1,5	-1,1	0	0	0	-0,5	-2,6	-0,9	-0,5	0	-0,8
3297_A	2	51	33	52	38	50	50	51	51	51	50	50	50	50	51	48	-0,7	-0,2	0	0	0	-0,1	-0,8	-0,2	-0,5	0	-2,4
3297_B	5	51	35	52	39	50	51	51	51	51	51	50	51	50	51	49	-0,8	-0,3	0	0	0	-0,2	-1	-0,2	-0,6	0	-2,3
3298_A	2	44	31	50	36	42	43	44	44	44	43	42	43	43	44	43	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,8	-0,8	0	-1
3298_B	5	45	34	50	37	44	45	45	45	45	45	44	45	45	45	44	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,4	-0,9	0	-1,3
3299_A	2	51	33	52	39	50	51	51	51	51	51	50	51	50	51	49	-0,7	-0,2	0	0	0	-0,1	-0,8	-0,2	-0,5	0	-2,4
3299_B	5	52	35	52	39	51	51	52	52	52	51	51	51	51	52	49	-0,9	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,1	-0,2	-0,7	0	-2,3
329_A	2	52	36	30	37	50	50	52	52	52	50	48	52	50	52	48	-1,5	-1,8	0	-0,1	0	-1,9	-3,2	0	-1,5	0	-3,3
329_B	5	56	37	34	39	54	54	56	56	56	54	53	56	54	56	53	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,2	0	-1,6	0	-3,2
32_A	2	44	34	26	41	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,7	-0,3	0	0	0	0	-1,9	-1,5	-0,2	0	-0,2
32_B	5	47	35	28	44	45	46	47	47	47	47	45	45	46	47	46	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,8	-1,3	-0,2	0	-0,2
3300_A	2	47	33	50	38	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,5	0	0	0	0	0	-0,5	-0,4	0	0	0
3300_B	5	49	34	51	41	48	49	49	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,7	0	0	0	0	0	-0,6	-0,7	-0,1	-0,1	-0,1
3301_A	2	43	33	36	35	41	43	43	43	43	43	41	42	42	43	42	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-0,4	-0,7	0	-0,8
3301_B	5	44	35	38	38	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,5	-0,8	0	-0,9
3302_A	2	52	35	54	40	51	52	52	52	52	52	51	52	52	52	51	-0,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,3	-0,2	-0,1	0	-0,5
3302_B	5	53	37	55	43	52	53	53	53	53	53	52	52	53	53	53	-0,5	-0,4	0	0	0	0	-0,8	-0,5	-0,1	0	-0,4
3303_A	2	46	28	49	36	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,5	0	0	0	0	0	-0,5	-0,4	0	0	0
3303_B	5	48	28	49	40	47	48	48	48	48	48	47	47	47	48	47	-0,8	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,7	-0,8	-0,2	-0,1	-0,2
3304_A	2	41	32	29	35	40	41	41	41	41	41	40	41	41	41	41	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,6	-0,8	0	-0,9
3304_B	5	41	34	30	36	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,4	-0,8	0	-1
3305_A	2	48	33	48	39	46	47	48	48	48	47	46	47	47	48	45	-1,1	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,4	-0,4	-0,7	0	-2,3
3305_B	5	51	35	50	43	49	50	51	51	51	50	49	50	50	51	49	-1,3	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,4	-0,6	-0,6	0	-1,6
3306_A	2	41	31	29	35	39	41	41	41	41	41	39	40	40	41	40	-1,3	0	0	0	0	0	-1,2	-0,8	-0,4	0	-0,6
3306_B	5	42	33	32	37	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-1,2	-0,9	-0,6	-0,3	-0,7
3307_A	2	48	33	47	39	48	47	48	48	48	47	46	48	48	48	46	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,2	-0,2	-0,7	0	-2,8
3307_B	5	51	35	48	42	50	51	51	51	51	51	50	50	50	51	49	-1	-0,3	-0,1	0	0	-0,3	-1,2	-0,4	-0,6	-0,1	-1,4
3308_A	2	43	32	30	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,4	-0,2	-0,2	0
3308_B	5	47	34	32	42	46	46	47	47	47	47	45	46	47	47	47	-1,6	-0,8	0	0	0	0	-2,2	-1,5	-0,1	-0,1	0
3309_A	2	51	34	52	37	50	51	51	51	51	51	50	51	50	51	48	-0,7	-0,2	0	0	0	-0,1	-0,8	-0,2	-0,5	0	-2,5
3309_B	5	52	35	53	39	51	51	52	52	52	51	50	51	51	52	49	-0,8	-0,3	0	0	0	-0,2	-1,1	-0,1	-0,7	0	-2,2
330_A	2	52	35	30	38	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	0	-1,5	0	-2,8
330_B	5	56	36	35	41	54	54	56	56	56	54	52	56	54	56	52	-1,6	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,3	0	-1,6	0	-3,3
3310_A	2	53	34	52	38	52	53	53	53	53	53	52	53	52	53	50	-0,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,9	-0,1	-0,6	0	-3,2
3310_B	5	54	37	53	41	53	53	54	54	54	54	53	54	53	54	51	-0,9	-0,5	0	0	0	-0,4	-1,3	-0,1	-0,8	0	-2,8
3311_A	2	53	34	53	37	52	53	53	53	53	53	52	53	52	53	50	-0,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,8	0	-0,5	0	-2,9
3311_B	5	54	35	54	38	53	53	54	54	54	53	52	54	53	54	51	-0,8	-0,6	0	0	0	-0,4	-1,3	-0,1	-0,7	0	-2,9
3312_A	2	51	34	50	41	50	51	51	51	51	51	50	51	51	51	49	-1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,1	-0,2	-0,8	0	-2,3
3312_B	5	53	35	51	44	52	52	53	53	53	52	51	52	52	53	50	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,6	-0,3	-0,9	0	-2,3
3313_A	2	52	35	55	40	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	51	-0,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,3	-0,2	-0,1	0	-0,5
3313_B	5	53	37	56	43	53	53	53	53	53	53	52	53	53	53	53	-0,5	-0,4	0	0	0	0	-0,8	-0,4	-0,1	0	-0,3

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3314_A	2	40	30	29	33	39	40	40	40	40	40	39	40	40	40	40	-1,3	-0,1	0	0	0	0	-1,4	-0,6	-0,6	0	-0,8
3314_B	5	44	31	31	36	42	44	44	44	44	44	42	43	43	44	43	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-0,7	-0,7	0	-0,8
3315_A	2	39	29	31	33	38	39	39	39	39	39	38	38	38	39	38	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-0,6	-0,5	0	-0,8
3315_B	5	42	27	33	35	40	42	42	42	42	42	40	40	41	41	41	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,2	-0,2	-0,1	-0,2
3316_A	2	42	31	32	37	40	42	42	42	42	42	40	41	41	42	41	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,6	-0,6	0	-0,8
3316_B	5	45	31	33	39	43	45	45	45	45	45	43	44	44	45	44	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,6	-0,8	0	-0,9
3317_A	2	48	35	48	40	47	48	48	48	48	48	47	48	48	48	48	-0,9	-0,4	0	0	0	-0,2	-1,2	-0,6	-0,3	0	-0,5
3317_B	5	52	37	49	42	51	51	52	52	52	52	50	51	52	52	52	-1,1	-0,9	0	0	0	0	-1,9	-0,8	-0,2	0	-0,3
3318_A	2	50	36	53	41	50	50	50	50	50	50	49	50	50	50	50	-0,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,7	-0,4	-0,2	0	-0,3
3318_B	5	53	37	54	44	52	52	53	53	53	53	52	53	53	53	53	-0,9	-0,7	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,6	-0,2	0	-0,3
3319_A	2	52	37	55	41	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	-0,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,6	-0,2	-0,2	0	-0,9
3319_B	5	55	38	55	43	54	54	55	55	55	55	54	54	54	55	54	-0,6	-0,5	0	0	0	0	-1	-0,4	-0,1	0	-0,6
331_A	2	55	36	32	41	54	53	55	55	55	53	52	55	53	55	52	-1,2	-1,4	0	0	0	-1,7	-2,5	0	-1,3	0	-2,9
331_B	5	58	37	35	42	57	56	58	58	58	56	55	58	57	58	55	-1,6	-2,2	-0,1	-0,1	0	-2,3	-3,5	-0,1	-1,6	0	-3,7
3320_A	2	54	38	57	41	53	54	54	54	54	54	53	54	54	54	53	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,1	0	0	-0,5
3320_B	5	55	39	57	43	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	-0,4	-0,3	0	0	0	0	-0,6	-0,3	0	0	-0,3
3321_A	2	53	36	56	40	52	53	53	53	53	53	52	53	53	53	52	-0,5	-0,3	0	0	0	-0,2	-0,7	-0,3	-0,3	0	-1,1
3321_B	5	55	38	57	42	54	54	55	55	55	55	54	54	55	55	54	-0,6	-0,5	0	0	0	-0,1	-1,1	-0,4	-0,2	0	-0,9
3322_A	2	41	31	32	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,2	-0,1	0	0	0	-1,5	-1,3	-0,1	-0,1	-0,1
3322_B	5	45	32	35	41	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,5	0	-0,1	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,3	-0,1	-0,2
3323_A	2	43	34	32	39	42	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,1	-1,9	-1,3	-0,3	0	-0,4
3323_B	5	43	35	33	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,6	-0,3	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,4	-0,2	-0,1	-0,2
3324_A	2	43	33	35	36	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,8	-0,5	-0,1	-0,5
3324_B	5	47	36	38	41	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,4	-0,1	0	0	0	0	-1,4	-0,8	-0,5	0	-0,6
3325_A	2	43	33	35	36	41	43	43	43	43	43	41	42	42	43	42	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-0,7	-0,5	0	-0,6
3325_B	5	47	36	38	41	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	46	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,3	-0,7	-0,5	0	-0,7
3326_A	2	41	32	32	36	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,2	-0,1	0	0	0	0	-1,2	-1	-0,2	-0,1	-0,3
3326_B	5	45	33	35	40	43	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,1	-0,3	0	-0,3
3327_A	2	40	30	30	35	38	40	40	40	40	40	38	39	39	40	39	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,2	-1	-0,2	-0,1	-0,3
3327_B	5	43	31	32	37	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	0,1	-0,1	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,2	-0,1	-0,2
3328_A	2	44	29	41	35	42	44	43	44	43	44	42	42	43	43	43	-1,6	0	-0,1	0	-0,1	0	-1,5	-1,4	-0,2	-0,1	-0,1
3328_B	5	49	31	44	40	47	47	49	49	49	49	46	47	48	49	48	-1,7	-1,3	0	0	0	0	-2,9	-1,5	-0,1	0	-0,1
3329_A	2	42	33	32	36	41	42	42	42	42	42	41	42	42	42	42	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-0,6	-0,5	0	-0,6
3329_B	5	43	35	32	37	41	43	43	43	43	43	41	42	42	43	42	-1,3	0	-0,1	0	0	0	-1,3	-0,8	-0,6	-0,1	-0,6
332_A	2	52	34	28	38	51	50	52	52	52	50	49	52	51	52	49	-1,2	-1,6	0	0	0	-1,9	-2,8	0	-1,2	0	-3,1
332_B	5	56	34	30	39	54	54	56	56	56	53	52	56	54	56	52	-1,5	-2	0	0	0	-2,2	-3,4	0	-1,5	0	-3,5
3330_A	2	41	32	27	33	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,2	-1	0	-1,3
3330_B	5	42	35	28	35	40	41	41	42	42	41	40	41	41	42	40	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,3	-0,3	-1	0	-1,2
3331_A	2	47	33	50	39	46	46	47	47	47	46	45	46	46	47	45	-1	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,2	-0,5	-0,3	0	-1,3
3331_B	5	51	35	51	43	49	50	51	51	51	51	49	50	50	51	50	-1,2	-0,8	0	0	0	0	-1,9	-0,8	-0,3	0	-0,8
3332_A	2	45	29	46	36	43	44	45	45	45	44	43	44	44	45	44	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-1	-0,4	-0,1	-0,6
3332_B	5	49	31	48	41	48	48	49	49	49	49	46	48	49	49	49	-1,7	-1,6	0	0	0	-0,1	-3,2	-1,4	-0,2	0	-0,3
3333_A	2	41	32	30	36	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,1	-0,2	0	-0,2
3333_B	5	45	33	33	41	43	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,7	-1,3	-0,3	0	-0,3
3334_A	2	43	34	30	38	41	43	43	43	43	43	41	42	43	43	42	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,1	-2	-1,2	-0,3	0	-0,4
3334_B	5	43	36	32	39	41	42	43	43	43	43	41	41	42	43	42	-1,6	-0,3	0	0	0	0	-1,8	-1,3	-0,2	0	-0,3
3335_A	2	42	31	28	37	41	42	42	42	42	42	41	42	42	42	42	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,7	-0,5	0	-0,5
3335_B	5	46	33	32	40	45	46	46	46	46	46	45	45	45	46	45	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,6	-0,5	0	-0,6
3336_A	2	42	32	28	36	41	42	42	42	42	42	41	42	42	42	42	-1,2	0	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,7	-0,5	0	-0,7
3336_B	5	46	34	32	40	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	45	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,7	-0,5	0	-0,7
3337_A	2	42	32	28	36	41	42	42	42	42	42	41	42	42	42	42	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-0,8	-0,5	0	-0,7
3337_B	5	46	34	32	40	45	46	46	46	46	46	45	45	45	46	45	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,6	-0,6	0	-0,8
3338_A	2	38	29	29	33	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,3	0	0	0	0	0	-1,2	-1,1	-0,2	-0,1	-0,3
3338_B	5	43	31	31	37	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	-0,3	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,2	-0,1	-0,2
3339_A	2	47	32	43	36	46	47	47	47	47	47	46	46	46	47	44	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,1	-0,3	-0,6	0	-2,5
3339_B	5	47	35	45	39	46	47	47	47	47	47	46	46	46	47	45	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,7	-0,4	0	-1,5
333_A	2	39	30	20	32	37	38	39	39	39	38	37	39	37	39	37	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
333_B	5	39	31	22	34	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,1	-1	0	-1,1
3340_A	2	48	34	34	45	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-1,2	-0,1	0	0	0	0	-1,4	-1,1	0	0	-0,1
3340_B	5	54	37	40	51	53	53	54	54	54	54	52	53	54	54	54	-1,2	-0,7	0	0	0	0	-1,7	-1,1	-0,1	0	-0,2
3341_A	2	46	32	43	36	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	44	-0,8	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,8	-0,5	-0,3	-0,1	-2,2
3341_B	5	47	34	44	39	46	47	47	47	47	47	46	46	46	47	45	-0,9	0	0	0	0	0	-1	-0,7	-0,1	0	-1,2
3342_A	2	46	32	40	41	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,1	-0,1	0	0	0	0	-1,2	-1	-0,1	0	-0,2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3342_B	5	51	33	41	46	51	50	51	51	51	51	49	51	51	51	51	-0,9	-1,1	0	0	0	0	-2	-0,8	-0,1	0	-0,1
3343_A	2	47	32	37	42	46	47	47	47	47	47	45	46	47	47	47	-1,2	-0,1	0	0	0	0	-1,3	-1,1	-0,1	0	-0,1
3343_B	5	53	34	39	48	52	51	53	53	53	53	50	52	53	53	53	-1,1	-1,3	0	0	0	0	-2,3	-1	-0,1	0	-0,1
3344_A	2	50	35	33	47	48	49	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,3	-0,2	0	0	0	0	-1,5	-1,3	-0,1	0	-0,1
3344_B	5	55	37	38	53	54	54	55	55	55	55	53	54	55	55	55	-1,2	-0,8	0	0	0	0	-1,9	-1,2	-0,1	0	-0,1
3345_A	2	47	35	28	46	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,5	0	0	-0,1
3345_B	5	51	38	25	53	49	50	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,7	-0,3	0	0	0	0	-2	-1,7	0	0	0
3346_A	2	45	33	41	37	43	45	45	45	45	45	43	44	44	45	44	-1,6	-0,2	-0,1	0	0	-0,2	-1,6	-0,9	-0,6	-0,1	-0,7
3346_B	5	46	35	42	40	44	46	46	46	46	46	44	45	46	46	46	-1,6	-0,4	-0,1	0	0	-0,2	-1,8	-1,3	-0,4	-0,1	-0,4
3347_A	2	50	35	31	47	49	50	50	50	50	50	49	49	50	50	50	-1,3	-0,2	0	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,1	0	-0,2
3347_B	5	56	38	41	53	54	55	56	56	56	56	54	55	55	56	55	-1,2	-0,3	0	0	0	0	-1,4	-0,9	-0,2	0	-0,4
3348_A	2	45	32	42	37	43	45	45	45	45	45	43	44	44	45	44	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,9	-0,6	0	-0,8
3348_B	5	46	35	43	40	44	46	46	46	46	46	44	45	46	46	46	-1,7	-0,3	-0,1	0	0	-0,3	-2	-1,3	-0,3	0	-0,5
3349_A	2	51	34	37	46	49	50	51	51	51	51	49	50	50	51	50	-1,3	-0,3	0	0	0	0	-1,5	-1	-0,3	0	-0,5
3349_B	5	55	37	41	53	54	55	55	55	55	55	54	54	55	55	55	-1,2	-0,3	0	0	0	0	-1,5	-1,1	-0,2	0	-0,4
334_A	2	38	29	21	31	37	38	38	38	38	38	37	38	37	38	37	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,5
334_B	5	40	30	22	32	38	40	40	40	40	40	38	40	39	40	39	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,5	0	-1,5
3350_A	2	45	31	21	42	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,8	-1,6	0	0	0
3350_B	5	49	35	23	49	47	48	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,7	-0,4	0	0	0	0	-2	-1,7	0	0	0
3351_A	2	46	31	22	44	44	45	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,7	-0,3	0	0	0	0	-1,9	-1,6	-0,1	0	-0,1
3351_B	5	50	35	23	51	48	49	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,7	-0,4	0	0	0	0	-2,1	-1,7	0	0	0
3352_A	2	43	32	30	41	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,8	-1,6	0	0	-0,1
3352_B	5	47	35	31	48	45	46	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,7	-0,4	0	0	0	0	-2	-1,7	0	0	-0,1
3353_A	2	40	30	25	37	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,3	-0,1	0	-0,2
3353_B	5	42	32	27	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,1	0	-0,1
3354_A	2	41	30	24	38	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	-0,1
3354_B	5	43	31	26	40	41	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,4	-0,1	0	0
3355_A	2	43	33	37	38	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	-0,1	0	-0,1	-0,1	-0,1	-1,6	-1	-0,5	-0,1	-0,6
3355_B	5	45	36	38	40	43	45	45	45	45	45	43	44	45	45	44	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-1	-0,4	0	-0,5
3356_A	2	52	35	35	46	50	51	52	52	52	52	50	51	51	52	51	-1,5	-0,4	0	0	0	0	-1,9	-0,9	-0,4	0	-0,6
3356_B	5	56	39	41	54	55	56	56	56	56	56	55	55	56	56	56	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,1	-1,7	-1	-0,5	0	-0,8
3357_A	2	48	32	23	45	46	47	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-1,8	-1,6	0	0	0
3357_B	5	52	36	26	52	50	51	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-1,8	-0,4	0	0	0	0	-2,1	-1,7	0	0	0
3358_A	2	43	31	24	39	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,6	0	0	0
3358_B	5	47	36	26	47	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,7	-0,4	0	0	0	0	-2	-1,7	-0,1	0	-0,1
3359_A	2	44	33	37	37	42	44	44	44	44	44	43	43	43	44	43	-1,4	0	0	0	0	0	-1,2	-1	-0,4	-0,2	-0,3
3359_B	5	45	36	39	39	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-1,2	-0,3	-0,2	-0,2
335_A	2	44	34	23	35	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,6	0	-1,8
335_B	5	43	35	24	37	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,7
3360_A	2	51	35	36	47	50	51	51	51	51	51	49	50	51	51	51	-1,4	-0,4	0	0	0	0	-1,8	-1	-0,3	0	-0,5
3360_B	5	56	39	41	53	54	55	56	56	56	56	54	55	55	56	55	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,9	-0,4	0	-0,7
3361_A	2	44	33	39	38	43	44	44	44	44	44	43	43	43	44	44	-1,4	0	0	0	0	0	-1,2	-0,9	-0,5	-0,2	-0,3
3361_B	5	46	36	40	41	44	46	46	46	46	46	44	44	45	45	45	-1,5	0	0	0	0	0	-1,3	-1,2	-0,2	-0,1	-0,2
3362_A	2	52	36	37	46	50	51	52	52	52	52	50	51	52	52	51	-1,4	-0,6	0	0	0	0	-2	-1,1	-0,2	0	-0,4
3362_B	5	56	39	42	53	55	56	56	56	56	56	55	55	56	56	55	-1,3	-0,2	0	0	0	0	-1,4	-0,9	-0,3	0	-0,7
3363_A	2	43	35	38	37	41	43	43	43	43	43	41	42	42	43	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-0,9	-0,6	0	-0,7
3363_B	5	45	37	39	40	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,7	-0,8	0	-0,9
3364_A	2	49	35	27	46	48	49	49	49	49	49	48	48	49	49	49	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,8	-1,7	0	0	0
3364_B	5	53	39	29	54	52	53	53	53	53	53	51	52	53	53	53	-1,8	-0,6	0	0	0	0	-2,3	-1,8	0	0	0
3365_A	2	44	33	39	38	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-1,4	-1	-0,5	-0,2	-0,4
3365_B	5	46	36	40	41	44	46	46	46	46	46	44	45	46	46	46	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,3	-0,3	-0,2	-0,2
3366_A	2	51	35	36	46	50	51	51	51	51	51	50	50	51	51	51	-1,2	-0,2	0	0	0	0	-1,4	-1	-0,2	0	-0,4
3366_B	5	56	38	41	53	55	55	56	56	56	56	54	55	55	56	55	-1,2	-0,3	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,9	-0,3	0	-0,7
3367_A	2	43	35	38	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	42	-1,4	0	0	0	0	0	-1,5	-0,8	-0,5	0	-0,6
3367_B	5	45	37	39	41	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	44	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,7	-0,5	0	-0,7
3368_A	2	50	37	35	45	49	50	50	50	50	50	49	49	50	50	50	-1,5	-0,2	0	0	0	0	-1,7	-1,2	-0,2	0	-0,3
3368_B	5	56	41	40	54	54	55	56	56	56	56	54	55	55	56	55	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-1,8	-1,1	-0,5	0	-0,6
3369_A	2	51	35	34	46	50	51	51	51	51	51	50	50	51	51	51	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-1,8	-1,5	-0,2	0	-0,3
3369_B	5	56	39	39	54	55	56	56	56	56	56	54	55	56	56	56	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-1,9	-1,2	-0,4	0	-0,5
336_A	2	43	32	21	34	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
336_B	5	45	35	24	36	43	44	45	45	45	44	43	44	43	45	43	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
3370_A	2	50	30	28	45	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,8	-0,1	-0,1	-0,1
3370_B	5	53	31	30	53	52	53	53	53	53	53	51	52	53	53	53	-1,8	-0,6	0	0	0	0	-2,3	-1,8	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3371_A	2	50	33	27	46	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,8	-0,1	0	0	0	0	-1,8	-1,8	0	0	0
3371_B	5	54	36	29	54	52	53	54	54	54	54	52	52	54	54	54	-1,9	-0,6	0	0	0	0	-2,4	-1,9	0	0	0
3372_A	2	44	35	38	39	42	43	44	44	44	43	42	43	43	44	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,8	-0,7	0	-1,2
3372_B	5	45	38	39	41	44	45	45	45	45	45	43	44	44	45	44	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,7	-0,6	0	-1
3373_A	2	42	32	37	34	41	42	42	42	42	42	40	41	42	42	41	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,9	-0,6	0	-0,9
3373_B	5	44	35	38	36	42	43	44	44	44	43	42	43	43	44	43	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	-0,9	-0,5	0	-0,9
3374_A	2	42	31	35	33	40	41	42	42	42	41	40	41	41	42	41	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,8	-0,5	0	-0,9
3374_B	5	43	35	36	35	41	42	43	43	43	42	41	42	42	43	42	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,8	-0,6	0	-1
3375_A	2	44	30	25	41	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,1	0	-0,1
3375_B	5	48	33	28	49	46	47	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,6	-0,4	0	0	0	0	-2	-1,6	0	0	0
3376_A	2	48	34	24	45	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,8	-1,6	0	0	0
3376_B	5	52	39	26	54	51	52	52	52	52	52	50	51	52	52	52	-1,7	-0,5	0	0	0	0	-2,2	-1,7	0	0	0
3377_A	2	48	35	25	45	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,5	0	0	0
3377_B	5	52	40	27	53	50	52	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-1,7	-0,5	0	0	0	0	-2,2	-1,7	0	0	0
3378_A	2	49	35	35	44	48	49	49	49	49	49	47	48	49	49	49	-1,6	-0,5	0	0	0	0	-2	-1,1	-0,4	0	-0,5
3378_B	5	54	40	40	53	53	54	54	54	54	54	53	53	54	54	54	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,1	-0,4	0	-0,7
3379_A	2	51	35	37	46	49	50	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,8	-1,4	-0,1	0	-0,1
3379_B	5	55	39	41	54	54	55	55	55	55	55	54	54	55	55	55	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,8	-1,3	-0,2	0	-0,3
337_A	2	44	31	20	32	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,7	0	-2
337_B	5	47	33	22	35	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	0	-1,7	0	-2,3
3380_A	2	47	33	29	40	45	46	47	47	47	47	45	45	46	47	46	-1,7	-0,1	0	0	0	0,1	-1,8	-1,3	-0,2	0	-0,2
3380_B	5	48	34	30	42	46	48	48	48	48	48	46	47	48	48	47	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,8	-1,2	-0,3	0	-0,4
3381_A	2	49	35	33	46	48	49	49	49	49	49	48	48	49	49	49	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,3	-0,4	0	-0,4
3381_B	5	53	39	35	54	51	53	53	53	53	53	51	52	53	53	53	-1,8	-0,3	0	0	0	0	-2,1	-1,4	-0,4	0	-0,4
3382_A	2	49	34	33	45	47	49	49	49	49	49	47	48	49	49	49	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,3	-0,3	0	-0,4
3382_B	5	53	39	36	53	51	53	53	53	53	53	51	52	53	53	53	-1,7	-0,3	0	0	0	0	-2	-1,3	-0,3	0	-0,3
3383_A	2	41	30	23	37	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,7	0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,1	0	-0,1
3383_B	5	43	31	26	42	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,2	-0,1	-0,2
3384_A	2	40	28	25	35	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,2	0	-0,2
3384_B	5	41	29	27	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,1	0	-0,2
3385_A	2	43	32	26	39	41	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,7	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,2	0	-0,2
3385_B	5	45	34	28	44	43	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,3	-0,3	-0,1	-0,2
3386_A	2	46	36	22	48	45	46	46	46	46	46	44	45	46	46	46	-1,7	-0,7	0	0	0	0	-2,4	-1,7	-0,1	0	-0,1
3386_B	5	49	37	24	52	47	48	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,8	-0,4	0	0	0	0	-2,1	-1,7	0	0	0
3387_A	2	44	38	23	44	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	0	-0,1
3387_B	5	46	39	25	50	44	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,1	0	-0,1
3388_A	2	49	39	26	51	47	48	49	49	49	49	46	47	49	49	49	-1,7	-0,8	0	0	0	0	-2,4	-1,6	0	0	0
3388_B	5	51	40	28	53	49	50	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,8	-0,7	0	0	0	0	-2,4	-1,8	-0,1	0	-0,1
3389_A	2	49	38	28	51	47	48	49	49	49	49	46	47	49	49	49	-1,7	-1	0	0	0	0	-2,6	-1,6	-0,1	0	-0,1
3389_B	5	51	39	30	53	50	51	51	51	51	51	49	50	51	51	51	-1,7	-0,8	0	0	0	0	-2,5	-1,7	0	0	0
338_A	2	44	32	21	33	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
338_B	5	47	35	25	36	45	47	47	47	47	47	45	47	45	47	45	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,7	0	-2,2
3390_A	2	45	31	37	42	43	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,4	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,8	-2	-0,2	-0,1	0
3390_B	5	47	34	38	48	45	47	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,7	-1,9	-0,2	-0,2	0
3391_A	2	42	30	38	39	40	42	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,5	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,2	-0,2	0
3391_B	5	44	31	40	41	43	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,4	-0,4	-0,6	0,1	0,1	0	-1,4	-1,5	-0,2	-0,2	0
3392_A	2	40	29	31	35	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,2	-0,3	-0,4	-0,1
3392_B	5	43	31	36	38	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,6	0	-0,1	-0,4	-0,5	0	-1	-1,1	-0,7	-0,8	-0,1
3393_A	2	47	29	32	39	45	46	46	47	47	47	45	45	46	46	47	-1,9	-0,7	-1	-0,1	-0,1	0	-2	-2,3	-0,6	-0,6	0
3393_B	5	46	32	34	45	44	46	45	46	46	46	44	44	45	46	46	-1,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,2	-0,1	0
3394_A	2	50	33	31	44	48	49	49	50	50	50	47	47	50	50	50	-1,8	-0,4	-0,6	0	0	0	-2,2	-2,4	0	0	0
3394_B	5	50	37	35	51	49	49	49	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,6	-1,2	-1,8	0	0	0	-2,6	-3,2	0	0	0
3394_C	8	54	38	38	53	52	52	52	54	54	54	51	51	54	54	54	-1,6	-1,4	-2	0	0	0	-2,7	-3,2	-0,2	-0,2	0
3395_A	2	44	28	35	38	42	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,5	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,9	-2,1	-0,1	-0,1	0
3395_B	5	48	29	38	43	46	47	46	48	48	48	45	45	48	48	48	-1,4	-0,9	-1,4	0	0,1	0	-2,2	-2,7	-0,1	-0,1	0
3395_C	8	51	28	40	45	50	50	50	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,6	-1,1	-1,6	0	-0,1	0	-2,1	-2,5	-0,4	-0,4	0
3396_A	2	45	34	28	44	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,5	-0,8	-1	0	0	0	-2,2	-2,4	-0,1	0	0
3396_B	5	49	38	32	51	47	48	47	49	49	49	46	46	49	49	49	-1,6	-1	-1,5	0	0	0	-2,4	-2,9	-0,1	-0,1	0
3396_C	8	52	39	31	52	50	51	51	52	52	52	49	49	52	52	52	-1,7	-1	-1,4	0	0	0	-2,6	-3	0	0	0
3397_A	2	46	35	25	45	45	45	45	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,5	-1	-1,4	0	0	0	-2,5	-2,9	0	0	0
3397_B	5	50	40	26	53	48	48	48	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,6	-1,2	-1,9	0	0	0	-2,8	-3,4	0	0	0
3397_C	8	54	40	33	54	52	52	52	54	54	54	51	50	54	54	54	-1,6	-1,3	-1,8	0	0	0	-2,8	-3,4	0	0	0
3398_A	2	49	35	27	45	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,9	-0,5	-0,6	0	0	0	-2,3	-2,5	-0,1	0	-0,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3398_B	5	50	39	30	53	49	50	49	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,7	-0,9	-1,3	0	0	0	-2,6	-3	0	0	0
3398_C	8	54	40	29	54	52	53	52	54	54	54	51	50	54	54	54	-1,8	-1,1	-1,5	0	0	0	-2,9	-3,3	0	0	0
3399_A	2	43	29	34	39	41	42	42	43	43	43	41	41	42	42	43	-1,6	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,6	-1,7	-0,2	-0,2	0
3399_B	5	44	30	39	41	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,4	-1,6	-0,3	-0,3	0
3399_C	8	48	27	41	42	46	47	47	48	48	48	47	47	47	47	48	-1,6	-0,5	-0,7	-0,2	-0,2	0	-1,1	-1,3	-0,9	-1	0
339_A	2	44	33	23	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
339_B	5	47	35	26	37	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
33_A	2	43	34	23	41	41	42	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,7	-0,6	0	0	0	0	-2,2	-1,6	-0,1	0	-0,1
33_B	5	45	35	25	43	44	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,6	-0,5	0	0	0	0	-2,1	-1,5	-0,1	0	-0,1
3400_A	2	38	27	30	35	36	38	38	38	38	38	36	36	38	38	38	-1,7	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,7	-1,8	-0,1	-0,1	-0,1
3400_B	5	39	29	35	37	38	39	39	39	39	39	38	37	39	39	39	-1,5	0	-0,2	0	0	0	-1,4	-1,6	-0,1	-0,1	0
3400_C	8	45	32	37	41	44	45	45	45	45	45	44	43	45	45	45	-1,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,7	-1,9	-0,2	-0,1	0
3401_A	2	40	27	32	36	38	40	39	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,6	-0,1	-0,3	0	0	0	-1,8	-1,9	0	0	0
3401_B	5	40	28	37	39	39	40	40	41	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	-0,2	-0,4	0,1	0	0	-1,6	-1,9	0	0	0
3401_C	8	46	27	39	40	45	46	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,5	-0,6	-1,1	0	0	0	-1,8	-2,2	-0,1	-0,2	0
3402_A	2	46	30	32	41	44	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,7	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,8	-1,9	-0,1	-0,1	0
3402_B	5	47	33	34	47	46	47	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,6	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,9	-2,1	-0,2	-0,2	0
3402_C	8	49	37	33	50	48	49	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,7	-0,8	-1,2	-0,1	-0,1	0	-2,3	-2,6	-0,2	-0,2	0
3403_A	2	42	27	32	38	41	42	42	42	42	42	41	40	42	42	42	-1,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,2	-0,2	0
3403_B	5	44	27	37	39	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,3	-0,3	0
3403_C	8	50	25	41	39	48	49	49	50	50	50	49	49	49	49	50	-1,6	-0,4	-0,8	-0,1	-0,1	0	-1	-1,3	-0,8	-0,8	0
3404_A	2	42	26	33	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,2	-0,2	0
3404_B	5	45	26	37	40	43	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,3	-0,3	0
3404_C	8	51	29	40	43	49	50	50	51	51	51	50	49	50	50	51	-1,6	-0,6	-0,9	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,7	-0,6	-0,6	0
3405_A	2	42	29	34	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,6	-1,7	-0,1	-0,1	0
3405_B	5	44	30	38	42	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,3	-0,3	0
3405_C	8	48	27	41	42	46	47	47	48	48	48	47	46	47	47	48	-1,5	-0,4	-0,7	-0,1	-0,1	0	-1	-1,3	-0,8	-0,8	0
3406_A	2	46	30	31	42	45	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,7	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,9	-2	-0,1	-0,1	0
3406_B	5	48	34	33	48	46	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,6	-0,5	-0,9	0	0	0	-1,9	-2,2	-0,1	-0,1	0
3406_C	8	50	37	32	51	48	49	48	50	50	50	47	47	50	50	50	-1,7	-0,9	-1,3	0	0	0	-2,3	-2,7	-0,1	-0,1	0
3407_A	2	43	29	34	39	41	42	42	43	43	43	41	41	42	42	43	-1,6	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,6	-1,7	-0,2	-0,2	0
3407_B	5	45	30	38	42	43	44	44	45	45	45	43	43	44	44	45	-1,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,5	-1,7	-0,3	-0,3	0
3407_C	8	48	27	40	41	47	48	47	48	48	48	47	47	47	47	48	-1,6	-0,5	-0,9	-0,1	-0,2	0	-1,2	-1,5	-0,7	-0,8	0
3408_A	2	39	27	30	34	37	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,6	0	0	0	0	0	-1,4	-1,4	-0,1	-0,1	0
3408_B	5	40	29	35	37	38	40	39	39	39	40	38	38	39	39	40	-1,5	0	-0,1	-0,2	-0,3	0	-1,2	-1,2	-0,4	-0,4	0
3408_C	8	45	32	36	40	44	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,6	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,9	-2,1	-0,1	-0,1	0
3409_A	2	40	27	32	37	39	40	40	40	40	40	39	38	40	40	40	-1,7	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,7	-1,8	-0,1	-0,1	0
3409_B	5	41	27	37	38	39	41	41	41	41	41	40	39	41	41	41	-1,6	-0,2	-0,4	-0,4	-0,4	0	-1,4	-1,6	-0,5	-0,5	0
3409_C	8	47	26	39	40	45	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,6	-0,8	-1,3	-0,1	-0,1	0	-2	-2,4	-0,2	-0,2	0
340_A	2	57	43	44	41	55	57	57	57	57	57	55	55	57	57	57	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-1,2	0	0	0
340_B	5	67	46	49	46	65	67	67	67	67	67	65	65	67	67	67	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
340_C	8	67	50	50	46	66	67	67	67	67	67	66	66	67	67	67	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,4	0	0	0
3410_A	2	45	31	30	42	43	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,6	-0,6	-0,8	0	0	0	-2,1	-2,3	-0,1	-0,1	-0,1
3410_B	5	48	34	31	49	46	47	47	48	48	48	46	45	48	48	48	-1,6	-0,7	-1	0	0	0	-2,1	-2,4	-0,1	-0,1	0
3410_C	8	50	38	31	51	48	49	49	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,6	-0,8	-1,2	0	0	0,1	-2,3	-2,7	0	0	0
3411_A	2	49	32	35	43	47	49	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,9	-0,6	-0,8	0	0	0	-2,4	-2,6	-0,2	-0,2	0
3411_B	5	48	35	36	50	47	48	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,7	-0,5	-0,9	0	0	0	-1,9	-2,2	-0,2	-0,2	0
3411_C	8	51	36	38	51	50	51	50	51	51	51	50	49	51	51	51	-1,6	-0,7	-1,2	0	0	0	-1,8	-2,1	-0,3	-0,3	0
3412_A	2	43	27	36	38	41	42	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,4	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,1	-0,1	0
3412_B	5	45	29	38	41	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,2	-0,5	0	0	0	-1,3	-1,5	-0,2	-0,2	0
3412_C	8	50	26	41	42	49	50	50	50	50	50	49	49	50	50	50	-1,6	-0,5	-0,9	0	0	0	-1,2	-1,5	-0,7	-0,7	0
3413_A	2	42	26	35	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,1	-0,1	0
3413_B	5	46	28	37	41	44	45	45	46	46	46	44	44	45	45	46	-1,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,3	-1,5	-0,2	-0,2	0
3413_C	8	52	29	40	44	50	51	51	51	51	52	50	50	51	51	52	-1,6	-0,6	-1	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,8	-0,5	-0,6	0
3414_A	2	42	29	35	39	41	42	42	42	43	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,2	-0,4	0	0,1	0	-1,5	-1,6	-0,1	-0,1	0
3414_B	5	44	30	38	42	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,5	-1,7	-0,2	-0,2	0
3414_C	8	48	27	40	41	47	48	47	48	48	48	47	47	48	47	48	-1,5	-0,5	-0,8	0	-0,1	0	-1,2	-1,5	-0,6	-0,7	0
3415_A	2	46	32	30	42	44	45	45	46	46	46	43	43	45	45	46	-1,7	-0,6	-0,8	0	0	0	-2,1	-2,3	-0,1	-0,1	0
3415_B	5	48	35	31	50	46	47	47	48	48	48	46	45	48	48	48	-1,6	-0,7	-1,1	0	0	0	-2,1	-2,5	-0,1	-0,1	0
3415_C	8	50	38	31	51	49	49	49	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,6	-1	-1,4	0	-0,1	0	-2,5	-2,9	-0,1	-0,1	-0,1
3416_A	2	42	29	31	40	41	42	42	42	42	42	41	40	42	42	42	-1,5	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,8	-2	-0,1	-0,1	0
3416_B	5	46	31	34	45	44	45	45	46	46	46	44	44	45	45	46	-1,5	-0,3	-0,7	0	0	0	-1,6	-1,8	-0,1	-0,1	0
3416_C	8	48	30	38	46	47	48	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-1,5	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,7	-2	-0,3	-0,3	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3417_A	2	40	29	28	38	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,6	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,7	-1,7	0	0	0
3417_B	5	42	31	30	42	40	41	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,8	-2	0	0	0
3417_C	8	44	34	33	44	42	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,6	-0,5	-0,7	0	0	0	-2	-2,2	0	0	0
3418_A	2	40	29	24	39	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,6	0	0	0
3418_B	5	43	32	27	43	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,8	-1,9	-0,1	-0,1	-0,1
3418_C	8	48	36	31	46	46	47	47	48	48	48	45	45	48	48	48	-1,6	-0,8	-1,1	0	0	0	-2,3	-2,7	0	0	0
3419_A	2	40	30	26	40	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	0	0
3419_B	5	43	33	29	43	41	42	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,7	-1,7	-0,1	-0,1	0
3419_C	8	45	35	33	46	44	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,6	-0,5	-0,7	0	0	0	-2	-2,1	-0,1	-0,1	-0,1
341_A	2	56	39	48	43	55	56	56	56	56	56	55	55	56	56	56	-1	0	0	0	0	0	-1	-1	0	0	0
341_B	5	66	41	51	46	65	66	66	66	66	66	65	65	66	66	66	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-1,2	0	0	0
341_C	8	67	41	52	47	66	67	67	67	67	67	66	66	67	67	67	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-1,3	0	0	0
3420_A	2	43	32	25	43	41	42	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	-0,5	-0,7	0	0	0	-2	-2,1	0	0	0
3420_B	5	46	35	28	49	44	45	45	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,5	-0,5	-0,8	0	0	0	-2	-2,3	0	0	0
3420_C	8	49	38	31	51	47	48	47	49	49	48	46	46	48	48	48	-1,7	-0,9	-1,2	0	0	-0,1	-2,4	-2,8	-0,1	-0,1	-0,1
3421_A	2	42	29	30	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,8	-1,9	-0,1	-0,1	0
3421_B	5	46	32	34	46	44	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,7	-2	-0,1	-0,1	0
3421_C	8	48	30	38	46	47	48	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-1,6	-0,8	-1,1	-0,1	-0,1	0	-1,8	-2,2	-0,3	-0,3	0
3422_A	2	43	31	26	43	41	42	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	-0,5	-0,6	0	0	0	-2	-2,1	0	0	0
3422_B	5	46	35	29	50	44	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,5	-0,5	-0,8	0	0	0	-2	-2,2	0	0	0
3422_C	8	49	38	32	51	47	48	47	49	49	49	46	46	49	49	49	-1,7	-0,9	-1,2	0	0	0	-2,4	-2,7	-0,1	-0,1	-0,1
3423_A	2	42	31	22	43	40	41	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,5	-0,6	-0,8	0	0	0	-2,1	-2,3	0	0	0
3423_B	5	45	35	24	50	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,5	-0,6	-0,8	0	0	0	-2,1	-2,3	0	0	0
3423_C	8	51	38	33	52	49	50	49	51	51	51	48	48	51	51	51	-1,6	-1	-1,5	0	0	0	-2,5	-2,9	0	0	0
3424_A	2	42	31	22	43	40	41	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,6	-0,6	-0,7	0	0	0	-2,1	-2,3	0	0	0
3424_B	5	45	35	26	50	44	45	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,6	-0,6	-0,8	0	0	0	-2,2	-2,4	0	0	0
3424_C	8	49	38	29	51	48	48	48	49	49	49	47	46	49	49	49	-1,7	-1,1	-1,6	0	0	0	-2,7	-3,1	-0,1	0	0
3425_A	2	43	30	31	40	42	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,8	-1,9	-0,1	-0,1	0
3425_B	5	46	32	34	46	45	46	46	46	46	46	45	44	46	46	46	-1,5	-0,4	-0,8	0	0,1	0	-1,7	-2	-0,1	-0,1	0
3425_C	8	50	30	39	46	48	49	49	50	50	50	48	48	49	49	50	-1,6	-0,7	-1	0	0	0	-1,6	-1,9	-0,5	-0,5	0
3426_A	2	43	31	27	43	42	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	-0,5	-0,7	0	0	0	-2	-2,1	0	0	0
3426_B	5	47	36	30	50	45	46	46	47	47	47	45	44	47	47	47	-1,5	-0,6	-1	0	0	0	-2,1	-2,3	0	0	0
3426_C	8	50	38	32	51	48	49	48	50	50	50	47	47	50	50	50	-1,7	-0,9	-1,3	0	0	0	-2,4	-2,8	-0,1	-0,1	0
3427_A	2	43	32	22	44	41	42	42	43	43	43	40	40	43	43	43	-1,6	-0,8	-1	0	0	0	-2,3	-2,5	-0,1	-0,1	0
3427_B	5	46	37	24	52	44	45	45	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,5	-0,8	-1,1	0	0	0	-2,3	-2,6	0	0	0
3427_C	8	51	39	33	52	50	50	50	51	51	51	49	48	51	51	51	-1,6	-1,1	-1,6	0	0	0	-2,6	-3,1	0	0	0
3428_A	2	43	32	24	43	41	42	42	43	43	43	41	40	43	43	43	-1,5	-0,7	-0,9	0	0	0	-2,2	-2,4	0	0	0
3428_B	5	46	37	27	51	44	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,6	-0,8	-1	0	0	0	-2,3	-2,5	0	0	0
3428_C	8	50	38	29	52	49	49	49	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,7	-1,2	-1,7	0	0	0	-2,7	-3,2	-0,1	-0,1	0
3429_A	2	43	30	31	40	42	43	43	43	43	43	42	41	43	43	43	-1,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,8	-1,9	-0,1	-0,1	0
3429_B	5	47	32	35	46	45	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,5	-0,5	-1	0	0	0	-1,7	-2,1	-0,2	-0,2	0
3429_C	8	50	30	39	46	49	50	49	50	50	50	49	48	50	50	50	-1,6	-0,7	-1,1	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,8	-0,6	-0,6	0
342_A	2	57	41	45	41	56	57	57	57	57	57	56	56	57	57	57	-1,1	0	0	0	0	0	-1,1	-1,1	0	0	0
342_B	5	67	44	50	46	66	67	67	67	67	67	66	66	67	67	67	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-1,3	0	0	0
342_C	8	68	49	51	46	67	68	68	68	68	68	67	67	68	68	68	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-1,4	0	0	0
3430_A	2	42	30	26	38	40	41	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,5	-0,3	-0,3	0	0	0	-1,7	-1,7	0	0	0
3430_B	5	45	34	30	45	44	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,8	-1,9	-0,1	-0,1	0
3430_C	8	50	37	31	47	48	49	49	50	50	50	47	47	50	50	50	-1,7	-1,1	-1,6	0	0	0	-2,7	-3,1	-0,1	-0,1	-0,1
3431_A	2	40	28	28	36	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,4	-1,4	-0,1	-0,1	0
3431_B	5	44	30	31	39	43	44	44	44	44	44	43	42	44	44	44	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,1	-0,1	0
3431_C	8	48	33	34	42	46	47	47	48	48	48	46	45	48	48	48	-1,7	-0,5	-0,8	0	0	0	-2	-2,3	-0,1	-0,1	0
3432_A	2	44	32	27	43	42	43	43	44	44	44	42	41	44	44	44	-1,5	-0,7	-1	0	0	0	-2,2	-2,4	-0,1	0	0
3432_B	5	47	37	31	51	46	47	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,5	-0,7	-1,1	0	0	0	-2,2	-2,5	0	0	0
3432_C	8	50	38	32	52	49	49	49	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,7	-1,1	-1,5	0	0	0	-2,6	-3	-0,1	-0,1	0
3433_A	2	44	30	31	40	42	43	43	44	44	44	42	42	43	43	44	-1,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,8	-2	-0,1	-0,1	0
3433_B	5	47	31	35	46	46	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,5	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,9	-2,4	-0,2	-0,2	0
3433_C	8	51	29	39	45	49	50	49	51	51	51	49	49	50	50	51	-1,5	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,7	-2	-0,4	-0,4	0
3434_A	2	44	32	27	43	43	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,6	-0,7	-1	0	0	0	-2,2	-2,5	-0,1	-0,1	0
3434_B	5	48	37	31	51	46	47	47	48	48	48	45	45	48	48	48	-1,6	-0,7	-1,1	0	0	0	-2,2	-2,6	0	0	0
3434_C	8	51	39	32	52	49	49	49	51	50	51	48	48	50	50	50	-1,7	-1,1	-1,5	0	-0,1	0	-2,6	-3	-0,1	-0,1	-0,1
3435_A	2	43	32	22	42	41	42	42	43	43	43	40	40	43	43	43	-1,5	-0,8	-1,1	0	0	0	-2,3	-2,6	0	0	0
3435_B	5	46	37	24	51	44	45	45	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,6	-0,8	-1,3	0	0	0	-2,4	-2,8	0	0	0
3435_C	8	52	39	33	52	50	51	50	52	52	52	49	49	52	52	52	-1,7	-1,2	-1,8	0	0	0	-2,7	-3,3	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3436_A	2	42	31	25	40	41	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,6	-0,7	-0,9	0	0	0	-2,2	-2,5	-0,1	-0,1	-0,1
3436_B	5	46	36	28	48	44	45	45	46	46	46	43	43	46	46	46	-1,6	-0,7	-1	0	0	0	-2,2	-2,5	0	0	0
3436_C	8	51	38	29	50	50	50	50	51	51	51	49	48	51	51	51	-1,7	-1,3	-1,8	0	0	0	-2,9	-3,4	-0,1	0	0
3437_A	2	44	30	33	39	42	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,8	-2	-0,1	-0,1	0
3437_B	5	47	31	37	44	46	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,5	-0,7	-1,1	0	0	0	-2	-2,4	-0,1	-0,1	0
3437_C	8	51	29	39	45	49	50	49	51	51	51	49	49	50	50	51	-1,6	-0,9	-1,4	0	-0,1	0	-1,9	-2,3	-0,4	-0,4	0
3438_A	2	41	28	28	36	40	41	41	41	41	41	40	39	41	41	41	-1,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,7	-1,8	-0,1	-0,1	0
3438_B	5	45	31	32	42	43	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,5	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,8	-1,8	-0,1	-0,1	0
3438_C	8	50	34	34	44	48	49	49	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,7	-0,6	-0,9	0	0	0	-2,3	-2,5	0	0	0
3439_A	2	44	33	28	43	43	44	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,5	-0,8	-1,2	0	0	0	-2,3	-2,6	-0,1	-0,1	0
3439_B	5	48	38	32	51	46	47	47	48	48	48	46	45	48	48	48	-1,6	-1	-1,4	0	0	0	-2,4	-2,9	-0,1	-0,1	0
3439_C	8	51	39	31	52	49	50	50	51	51	51	49	48	51	51	51	-1,7	-1	-1,4	0	0	0	-2,6	-3	0	0	0
343_A	2	55	42	48	43	55	55	55	55	55	55	54	54	55	55	55	-0,8	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,9	-0,9	0	0	0
343_B	5	63	42	51	45	62	63	63	63	63	63	62	62	63	63	63	-1	0	0	0	0	0	-1	-1	0	0	0
343_C	8	64	41	52	46	63	64	64	64	64	64	63	63	64	64	64	-1,2	0	0	0	0	0	-1,1	-1,1	0	0	0
3440_A	2	45	34	28	43	43	44	43	45	45	45	42	42	45	45	45	-1,5	-0,9	-1,2	0	0	0	-2,3	-2,6	-0,1	-0,1	0
3440_B	5	48	38	31	51	47	47	47	48	48	48	46	45	48	48	48	-1,5	-0,9	-1,5	0,1	0,1	0	-2,4	-2,9	0	0	0
3440_C	8	51	39	31	52	50	50	50	51	51	51	49	48	51	51	51	-1,7	-1,1	-1,5	0	0	0	-2,7	-3,1	0	0	0
3441_A	2	43	31	28	42	42	43	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	-0,6	-0,9	0,1	0,1	0	-2,1	-2,3	0	0	0
3441_B	5	47	34	32	49	45	46	46	47	47	47	45	44	47	47	47	-1,5	-0,6	-1,2	0	0	0	-2	-2,6	-0,1	-0,1	0
3441_C	8	50	33	37	49	49	49	49	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,5	-0,8	-1,2	0	0	0	-2,1	-2,4	-0,1	-0,1	0
3442_A	2	40	27	27	38	38	39	39	40	40	40	38	38	39	39	40	-1,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,2	-0,2	-0,1
3442_B	5	43	31	31	43	41	43	43	43	43	43	42	41	43	43	43	-1,4	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,3	-1,4	-0,2	-0,2	0
3442_C	8	48	32	36	45	46	47	47	48	48	48	47	46	47	47	48	-1,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,1	-1,3	-0,6	-0,6	0
3443_A	2	40	29	28	39	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,6	-0,3	-0,3	0	0	0	-1,7	-1,8	-0,1	-0,1	0
3443_B	5	44	31	31	45	42	44	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	-0,1	0
3443_C	8	49	31	36	46	48	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,6	-1	-1,4	0	0	0	-2,2	-2,6	-0,2	-0,2	0
3444_A	2	40	27	29	38	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,1	-0,1	0
3444_B	5	43	29	32	42	42	43	43	43	43	43	42	41	43	43	43	-1,4	-0,2	-0,5	0	0	0	-1,4	-1,7	-0,1	-0,1	0
3444_C	8	46	30	36	44	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,5	-0,6	-0,9	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,7	-0,5	-0,5	0
3445_A	2	44	32	25	44	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,7	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,8	-2	-0,1	-0,1	0
3445_B	5	46	36	28	51	45	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,6	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,8	-2	0	0	0
3445_C	8	50	37	33	51	48	49	49	50	50	50	48	48	49	49	49	-1,8	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,8	-1,9	-0,3	-0,3	-0,1
3446_A	2	43	28	28	39	41	42	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-2	-2,3	-0,1	-0,1	0
3446_B	5	46	31	32	46	45	46	46	46	46	46	45	44	46	46	46	-1,5	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,8	-2	-0,1	-0,1	0
3446_C	8	51	30	37	47	49	50	49	51	51	51	48	48	50	50	51	-1,5	-1	-1,5	0	0	0	-2,2	-2,7	-0,2	-0,2	0
3447_A	2	43	27	26	40	41	42	42	43	43	43	40	40	43	43	43	-1,6	-0,8	-1,1	0	0	0	-2,3	-2,6	0	0	0
3447_B	5	46	31	31	47	44	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,5	-0,5	-0,8	0	0	0	-2	-2,3	0	0	0
3447_C	8	51	33	35	48	49	50	49	51	51	51	48	48	51	51	51	-1,6	-1	-1,6	0	0	0	-2,6	-3,1	0	0	0
3448_A	2	43	31	28	42	42	43	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	-0,7	-1	0	0	0	-2,2	-2,5	-0,1	-0,1	0
3448_B	5	47	34	32	49	45	46	46	47	47	47	45	44	46	46	47	-1,6	-0,6	-0,9	0	0	0	-2	-2,3	-0,1	-0,1	0
3448_C	8	50	33	37	49	48	49	49	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,6	-0,9	-1,4	0	0	0	-2,2	-2,6	-0,2	-0,2	0
3449_A	2	44	33	25	44	43	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,7	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,9	-2,1	0	0	0
3449_B	5	47	37	28	51	45	46	46	47	47	47	45	44	47	47	47	-1,7	-0,3	-0,5	0	0	0	-2	-2,2	0	0	0
3449_C	8	50	38	33	52	48	49	49	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,8	-0,4	-0,5	-0,1	-0,1	0	-2,1	-2,3	-0,1	-0,1	-0,1
344_A	2	53	50	47	41	53	53	53	53	53	53	52	52	53	53	53	-0,3	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
344_B	5	53	51	47	41	53	53	52	53	53	53	52	52	53	53	53	-0,4	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
344_C	8	55	52	48	41	55	52	52	55	55	55	52	51	55	55	55	-0,4	-2,9	-3,4	0	0	0	-3,4	-3,9	0	0	0
3450_A	2	44	32	29	43	42	43	43	44	44	44	42	41	44	44	44	-1,6	-0,7	-1	0	0	0	-2,2	-2,4	-0,1	-0,1	0
3450_B	5	47	35	32	49	46	47	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,5	-0,6	-1,2	0	0	0	-1,9	-2,5	-0,1	-0,1	0
3450_C	8	51	33	37	50	49	50	49	51	51	51	49	48	50	50	51	-1,6	-1,1	-1,5	-0,1	-0,1	0	-2,2	-2,6	-0,3	-0,3	-0,1
3451_A	2	40	27	27	37	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,4	-1,4	-0,1	-0,1	0
3451_B	5	44	30	31	42	42	44	44	44	44	44	43	42	44	44	44	-1,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,2	-1,4	-0,2	-0,1	0
3451_C	8	49	31	37	44	47	48	48	49	49	49	48	48	48	48	49	-1,5	-0,5	-0,7	0	-0,1	0	-1,2	-1,4	-0,6	-0,7	0
3452_A	2	41	29	28	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,6	-0,3	-0,3	0	0	0	-1,7	-1,8	-0,1	-0,1	0
3452_B	5	45	32	31	45	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,6	-1,7	-0,1	-0,1	0
3452_C	8	50	30	37	45	49	49	49	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,6	-1	-1,5	0	0	0	-2,2	-2,6	-0,2	-0,2	0
3453_A	2	45	33	26	44	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,7	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,8	-2	-0,1	-0,1	0
3453_B	5	48	37	29	51	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,8	-0,3	-0,5	0	0	0	-2	-2,2	-0,1	-0,1	0
3453_C	8	51	38	34	52	49	51	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,9	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1,9	-2	-0,2	-0,2	-0,1
3454_A	2	45	29	31	38	43	44	43	45	45	45	42	42	45	45	45	-1,5	-0,8	-1,2	0	0	0	-2,3	-2,7	0	0	0
3454_B	5	48	31	35	45	47	47	47	48	48	48	46	45	48	48	48	-1,5	-1	-1,6	0	0	0	-2,4	-2,9	0	0	0
3454_C	8	53	29	38	47	51	52	51	53	53	53	50	50	53	53	53	-1,7	-1,3	-1,9	0	-0,1	0	-2,6	-3,2	-0,2	-0,2	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3455_A	2	45	21	31	37	43	44	43	45	45	45	42	42	45	45	45	-1,6	-1,1	-1,6	0	0	0	-2,6	-3,1	-0,1	-0,1	-0,1
3455_B	5	48	25	36	45	47	47	47	48	48	48	46	45	48	48	48	-1,6	-1,2	-1,9	0	0	0	-2,7	-3,4	0	0	0
3455_C	8	53	32	37	49	51	52	51	53	53	53	50	50	53	53	53	-1,7	-1,3	-1,9	0	0	0	-2,9	-3,5	0	0	0
3456_A	2	45	32	30	43	43	44	44	45	45	45	43	42	45	45	45	-1,6	-0,8	-1,2	0	0	0	-2,3	-2,6	-0,1	0	0
3456_B	5	49	35	35	49	47	48	47	49	49	49	46	46	49	49	49	-1,6	-1,1	-1,7	0	0	0	-2,5	-3,1	-0,1	-0,1	0
3456_C	8	52	33	38	50	50	51	50	52	52	52	49	49	52	52	52	-1,6	-1,3	-1,8	0	0	0	-2,5	-3	-0,2	-0,2	0
3457_A	2	50	35	26	44	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,9	-0,1	-0,2	0	0	0	-2	-2	0	0	0
3457_B	5	53	38	29	51	51	53	52	53	53	53	51	51	53	53	53	-1,9	-0,2	-0,3	0	0	0	-2,1	-2,2	-0,1	-0,1	0
3457_C	8	54	39	33	52	52	54	54	54	54	54	52	52	54	54	54	-1,9	-0,3	-0,3	-0,1	-0,1	0	-2	-2,1	-0,1	-0,1	0
3458_A	2	46	32	32	42	44	45	45	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,6	-0,9	-1,3	0	0	0	-2,3	-2,7	-0,1	-0,1	0
3458_B	5	50	34	36	49	48	48	48	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,5	-1,2	-1,8	0	0	0	-2,6	-3,2	-0,1	0	0
3458_C	8	53	32	39	50	52	52	51	53	53	53	51	50	53	53	53	-1,7	-1,5	-2,1	0	-0,1	0	-2,7	-3,2	-0,3	-0,3	0
3459_A	2	43	30	30	38	41	42	42	43	43	43	41	41	42	42	43	-1,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,2	-0,2	0
3459_B	5	46	32	34	43	45	46	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-1,4	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,4	-1,6	-0,3	-0,2	0
3459_C	8	51	31	38	44	50	51	50	51	51	51	50	49	51	50	51	-1,6	-0,7	-1,1	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,8	-0,7	-0,8	0
345_A	2	51	51	33	26	51	50	50	51	51	51	50	49	51	51	51	-0,4	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
345_B	5	54	53	35	32	54	52	51	54	54	54	52	51	54	54	54	-0,4	-1,9	-2,6	0	0	0	-2,3	-3	0	0	0
345_C	8	58	54	38	32	57	56	55	58	58	58	55	54	58	58	58	-0,6	-1,9	-2,4	0	0	0	-2,7	-3,2	0	0	0
3460_A	2	44	29	30	37	42	43	43	44	44	44	42	41	44	44	44	-1,6	-0,5	-0,8	0	0	0	-2	-2,2	-0,1	-0,1	0
3460_B	5	47	32	35	43	45	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,6	-0,8	-1,1	0	0	0	-2,1	-2,4	-0,1	-0,1	0
3460_C	8	52	29	38	45	51	51	51	52	52	52	50	50	52	52	52	-1,7	-1	-1,7	0	0	0	-2,3	-2,9	-0,2	-0,2	0
3461_A	2	52	34	26	44	50	52	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-2	-0,1	-0,1	0	0	0	-2	-2,1	0	0	0
3461_B	5	54	38	29	51	52	54	54	54	54	54	52	52	54	54	54	-1,9	-0,1	-0,2	0	0	0	-2	-2,1	0	0	0
3461_C	8	55	39	34	52	53	55	55	55	55	55	53	53	55	55	55	-1,9	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-2	-2,1	-0,1	-0,1	0
3462_A	2	47	29	31	42	46	46	46	47	47	47	45	44	47	47	47	-1,5	-1,2	-1,8	0	0	0	-2,5	-3,1	-0,2	-0,2	0
3462_B	5	51	33	36	50	50	50	49	51	51	51	49	48	51	51	51	-1,6	-1,5	-2,1	0	0	0	-2,7	-3,3	-0,2	-0,2	0
3462_C	8	55	32	38	52	53	53	53	55	55	55	52	51	55	55	55	-1,7	-1,8	-2,6	-0,1	-0,1	0	-3,1	-3,8	-0,2	-0,2	0
3463_A	2	47	28	30	42	45	46	45	47	47	47	44	43	47	47	47	-1,5	-1,2	-1,7	0	0	0	-2,7	-3,3	0	0	0
3463_B	5	51	34	35	52	49	49	48	51	51	51	48	47	51	51	51	-1,6	-1,7	-2,5	0	0	0	-3,3	-4	0	0	0
3463_C	8	55	36	36	53	53	53	52	55	55	55	52	51	55	55	55	-1,7	-1,9	-2,6	0	0	0	-3,5	-4,2	0	0	0
3464_A	2	46	32	33	42	45	45	45	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,6	-1,1	-1,5	0	0	0	-2,5	-2,9	-0,2	-0,2	0
3464_B	5	50	34	37	49	49	49	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,6	-1,3	-1,9	0	0	0	-2,6	-3,1	-0,2	-0,2	0
3464_C	8	54	32	39	50	52	52	51	54	54	54	51	50	53	53	54	-1,7	-1,5	-2,2	0	0	0	-2,7	-3,3	-0,3	-0,3	0
3465_A	2	53	34	26	44	51	53	53	53	53	53	51	51	53	53	53	-1,9	0	-0,1	0	0	0	-2	-2	0	0	0
3465_B	5	54	38	29	51	52	54	54	54	54	54	52	52	54	54	54	-1,9	-0,2	-0,2	0	0	0	-2,1	-2,1	0	0	0
3465_C	8	56	39	34	52	54	55	55	55	55	56	53	53	55	55	56	-1,9	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0	-2,1	-2,2	-0,1	-0,1	0
3466_A	2	53	34	30	45	51	53	53	53	53	53	51	51	53	53	53	-1,9	-0,3	-0,4	0	0	0	-2,2	-2,3	0	0	0
3466_B	5	55	38	34	53	53	54	54	55	55	55	53	52	55	55	55	-1,8	-0,6	-0,8	0	0	0	-2,4	-2,6	0	0	0
3466_C	8	57	39	35	54	55	56	56	57	57	57	55	54	57	57	57	-1,9	-0,9	-1,2	0	0	0	-2,7	-3	0	0	0
3467_A	2	45	32	30	43	43	44	44	45	45	45	42	42	45	45	45	-1,6	-0,8	-1,1	0	0	0	-2,2	-2,5	-0,1	-0,1	0
3467_B	5	48	35	35	49	47	47	47	48	48	48	46	45	48	48	48	-1,6	-1	-1,6	0	0	0	-2,3	-3	-0,2	-0,2	0
3467_C	8	52	33	38	50	50	50	50	52	52	52	49	49	51	51	52	-1,6	-1,3	-1,8	0	-0,1	0	-2,5	-2,9	-0,3	-0,3	0
3468_A	2	41	29	27	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	-0,1	0
3468_B	5	45	32	31	42	43	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,4	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,2	-0,2	0
3468_C	8	50	32	37	45	49	50	49	50	50	50	49	49	50	50	50	-1,6	-0,7	-1,1	0	-0,1	0	-1,6	-1,9	-0,5	-0,5	0
3469_A	2	43	29	29	37	41	42	42	43	43	43	41	40	43	43	43	-1,5	-0,4	-0,7	0,1	0,1	0	-1,9	-2,1	0	0	0
3469_B	5	46	31	34	44	44	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,5	-0,6	-1	0	0	0	-2	-2,3	-0,1	-0,1	0
3469_C	8	52	29	37	45	50	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-1,7	-1,2	-1,8	-0,1	-0,1	0	-2,4	-3	-0,2	-0,3	0
346_A	2	51	51	33	26	51	51	51	51	51	51	51	50	51	51	51	-0,2	-0,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
346_B	5	54	52	35	27	54	53	52	54	54	54	53	52	54	54	54	-0,3	-1,4	-1,8	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
346_C	8	56	53	41	30	56	54	54	56	56	56	54	53	56	56	56	-0,3	-2,3	-2,7	0	0	0	-2,6	-3	0	0	0
3470_A	2	48	34	26	44	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,9	-0,2	-0,3	0	0	0	-2	-2	-0,1	-0,1	0
3470_B	5	51	38	29	51	49	51	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,9	-0,2	-0,3	0	0	0	-2,1	-2,1	0	0	0
3470_C	8	53	39	33	52	51	53	53	53	53	53	51	51	53	53	53	-1,8	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,9	-2	-0,1	-0,1	0
3471_A	2	43	26	29	37	41	42	42	43	43	43	41	40	43	43	43	-1,6	-0,7	-1,1	0	0	0	-2,2	-2,6	0	0	0
3471_B	5	46	29	34	45	45	46	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,5	-0,8	-1,3	0	0	0	-2,2	-2,7	0	0	0
3471_C	8	52	32	37	47	50	51	50	52	52	52	49	49	52	52	52	-1,7	-1,3	-1,8	0	0	0	-2,8	-3,4	0	0	0
3472_A	2	44	32	29	43	43	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,5	-0,7	-1	0	0	0	-2,2	-2,5	0	0	0
3472_B	5	48	34	34	49	46	47	46	48	48	48	45	45	48	48	48	-1,6	-0,8	-1,3	0	0	0	-2,2	-2,6	-0,1	-0,1	0
3472_C	8	51	33	37	50	49	50	49	51	51	51	49	48	51	51	51	-1,6	-1,1	-1,6	0	0	0	-2,4	-2,8	-0,2	-0,2	0
3473_A	2	44	32	29	43	42	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,6	-0,7	-1	0	0	0	-2,2	-2,4	-0,1	-0,1	0
3473_B	5	48	35	33	49	46	47	46	48	48	48	46	45	48	48	48	-1,6	-0,8	-1,3	0	0	0	-2,2	-2,7	-0,1	-0,1	0
3473_C	8	51	33	37	50	49	50	49	51	51	51	49	48	51	51	51	-1,6	-1	-1,5	0	0	0	-2,3	-2,7	-0,2	-0,2	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3474_A	2	47	33	26	44	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,8	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,9	-2	0	0	0
3474_B	5	50	37	29	51	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,8	-0,2	-0,3	0	0	0	-2	-2,1	0	0	0
3474_C	8	52	38	34	51	50	52	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-1,8	-0,2	-0,3	0	0	0	-2	-2,1	-0,1	-0,1	0
3475_A	2	38	28	38	38	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,3	-0,3	0
3475_B	5	42	33	40	42	40	41	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,4	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,2	-0,2	0
3476_A	2	38	28	34	34	36	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,3	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,3	-0,1
3476_B	5	41	30	38	39	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0,1	-0,9	-0,9	-0,4	-0,4	0
3477_A	2	40	32	30	43	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,4	-0,2	-0,2	-0,1
3477_B	5	43	35	33	44	42	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,4	-0,3	-0,5	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,7	-0,2	-0,2	0
3478_A	2	39	30	32	40	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,1	-1	-0,3	-0,3	-0,1
3478_B	5	42	32	36	41	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,2	-0,3	0,1	0	0	-1,2	-1,2	-0,3	-0,2	0
3479_A	2	37	28	33	35	35	37	37	37	37	37	36	36	36	36	36	-1,3	0	0	0,1	0,1	0	-0,9	-0,8	-0,3	-0,3	-0,1
3479_B	5	40	29	37	38	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,8	-0,8	-0,6	-0,6	-0,1
347_A	2	54	51	34	28	52	53	52	54	54	54	51	51	54	54	54	-1,4	-1	-1,4	0	0	0	-2,5	-2,9	0	0	0
347_B	5	63	54	36	33	61	62	61	63	63	63	60	59	63	63	63	-1,6	-1,4	-1,8	0	0	0	-3,2	-3,6	0	0	0
347_C	8	66	55	37	34	65	65	65	66	66	66	63	63	66	66	66	-1,7	-1,3	-1,7	0	0	0	-3	-3,4	0	0	0
3480_A	2	44	31	33	43	42	44	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,7	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,2	-0,2	-0,1
3480_B	5	45	35	34	45	43	44	44	45	45	45	43	43	44	44	45	-1,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,2	-0,1	0
3481_A	2	43	30	43	41	41	43	43	43	43	43	42	41	43	43	43	-1,6	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,3	-1,4	-0,3	-0,3	0
3481_B	5	43	34	43	43	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-1,3	-1,4	-0,3	-0,3	0
3482_A	2	36	26	41	34	35	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-1	-1	-0,3	-0,3	0
3482_B	5	39	29	42	37	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,2	-0,1	-0,1	0,1	0,1	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,3	0
3483_A	2	37	28	41	38	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,2	-0,2	-0,1
3483_B	5	41	33	42	41	40	41	41	41	41	41	40	39	41	41	41	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,1	-0,1	0
3484_A	2	37	27	34	34	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,2	0,1	0,1	0	0,1	0	-0,7	-0,7	-0,3	-0,3	0
3484_B	5	41	30	39	39	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,3	-0,2	-0,3	-0,1	-0,2	0	-0,9	-0,9	-0,6	-0,6	-0,1
3485_A	2	38	29	30	36	37	39	39	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,4	0,1	0,2	0	0	0	-1,3	-1,1	-0,1	-0,1	-0,1
3485_B	5	43	33	35	41	41	43	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,6	-1,7	-0,1	-0,1	0
3486_A	2	37	29	32	37	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,3	0	0	0	0	0	-1	-1	-0,3	-0,3	-0,1
3486_B	5	42	33	37	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,2	-0,3	0	-0,1	0	-1,2	-1,2	-0,3	-0,3	-0,1
3487_A	2	42	30	37	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,6	0	-0,1	0	0	0	-1,4	-1,4	-0,2	-0,2	0
3487_B	5	45	35	38	43	43	45	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,6	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,2	-0,2	0
3488_A	2	41	30	44	40	39	40	40	41	41	41	39	39	40	40	41	-1,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,2	-0,2	0
3488_B	5	42	34	45	42	40	41	41	42	42	42	40	40	41	41	42	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,2	-0,2	0
3489_A	2	37	26	43	33	35	36	36	37	37	37	36	35	36	36	37	-1,3	-0,3	-0,3	-0,1	-0,1	0	-1,1	-1,2	-0,3	-0,3	0
3489_B	5	39	29	44	37	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,1	-0,1	-0,2	0,1	0,1	0	-0,8	-0,9	-0,3	-0,2	0
348_A	2	54	50	33	29	52	53	53	54	54	54	52	51	54	54	54	-1,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,9	-2,2	0	0	0
348_B	5	64	54	36	33	63	63	63	64	64	64	61	61	64	64	64	-1,7	-1,2	-1,4	0	0	0	-3	-3,4	0	0	0
348_C	8	67	55	37	34	65	66	66	67	67	67	64	64	67	67	67	-1,7	-1,2	-1,6	0	0	0	-2,9	-3,4	0	0	0
3490_A	2	41	28	43	38	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,9	0	0	-0,5	-0,6	0	-0,7	-0,7	-0,7	-0,7	0
3490_B	5	44	32	45	41	43	44	44	43	43	44	43	43	43	43	44	-0,9	-0,1	-0,2	-1	-1,1	0	-0,9	-0,9	-1,1	-1,2	0
3491_A	2	37	27	34	34	36	37	37	37	37	37	36	36	36	37	37	-1,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,3	0
3491_B	5	42	30	39	39	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,3	-0,1	-0,2	-0,2	-0,4	0	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	0
3492_A	2	38	28	30	36	37	38	39	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,4	0,1	0,3	0	0	0	-1,1	-1	-0,1	-0,1	0
3492_B	5	43	33	34	41	41	42	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1
3493_A	2	37	28	32	35	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,3	0	0	0	0	0	-1	-0,9	-0,2	-0,2	0
3493_B	5	42	32	37	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,3	-0,4	-0,4	-0,1
3494_A	2	40	30	37	40	38	39	39	40	40	40	38	38	39	39	39	-1,6	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1
3494_B	5	43	35	38	43	42	43	43	43	43	43	42	41	43	43	43	-1,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,6	-1,7	-0,1	0	0
3495_A	2	41	31	45	40	39	41	40	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,2	-0,2	0
3495_B	5	42	34	46	42	40	41	41	42	42	42	40	40	41	41	42	-1,5	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,2	-0,2	0
3496_A	2	40	27	45	34	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,7	-0,1	-0,2	-0,2	-0,3	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,4	0
3496_B	5	42	30	47	37	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,8	-0,2	-0,2	-0,5	-0,6	0	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	0
3497_A	2	44	28	45	38	42	43	43	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,4	-0,1	-0,1	-0,7	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,8	-1,9	0
3497_B	5	46	32	47	41	44	46	45	44	44	46	45	45	44	44	46	-1,3	0	-0,1	-1,1	-1,2	0	-0,4	-0,5	-1,9	-1,9	0
3498_A	2	36	26	34	33	35	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	-1	0,1	0	0,1	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,4	-0,3	0
3498_B	5	43	30	40	39	41	42	42	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,2	-0,1	-0,1	-0,1	-0,3	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,9	0
3499_A	2	38	28	30	36	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,4	0,1	0,2	0	0	0	-1,2	-1	-0,1	-0,1	0
3499_B	5	43	33	35	41	41	43	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1
349_A	2	48	43	31	27	47	48	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,3	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,6	-1,9	0	0	0
349_B	5	58	47	33	31	57	54	52	58	58	58	53	51	58	58	58	-1,1	-3,7	-5,4	0	0	0	-4,6	-6,4	0	0	0
349_C	8	63	52	40	38	62	62	61	63	63	63	60	60	63	63	63	-1,4	-1,5	-2,1	0	0	0	-2,6	-3,2	0	0	0
34_A	2	42	33	21	42	41	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,7	-0,6	0	0	0	0	-2,3	-1,6	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
34_B	5	45	35	24	44	44	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,6	-0,5	0	0	0	0	-2,1	-1,5	0	0	0
3500_A	2	37	28	32	35	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,2	0,1	0,1	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,2	-0,2	0
3500_B	5	42	32	37	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0,1	-1,1	-1,1	-0,4	-0,4	0
3501_A	2	38	30	38	40	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,4	-1,4	-0,1	-0,1	0
3501_B	5	43	34	39	43	41	42	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,5	-1,7	-0,1	0	0
3502_A	2	42	31	47	40	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	-0,1	-0,2	-0,4	-0,5	0	-1,2	-1,2	-0,7	-0,7	0
3502_B	5	44	34	48	42	43	44	44	43	43	44	43	43	43	43	44	-1,1	0	-0,1	-0,9	-1,1	0	-0,9	-1	-1,2	-1,3	0
3503_A	2	42	28	47	36	41	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,2	0	-0,1	-1,1	-1,3	0	-0,6	-0,6	-1,6	-1,8	0
3503_B	5	44	30	49	38	43	44	44	42	42	44	43	43	42	42	44	-1,1	0	-0,1	-1,6	-1,8	0	-0,5	-0,5	-2,1	-2,3	0
3504_A	2	42	27	36	37	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,3	-0,3	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,4	-0,3	0
3504_B	5	45	30	39	40	44	45	44	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,4	-0,4	0
3504_C	8	48	27	42	42	47	48	48	48	48	48	48	47	47	47	48	-1,5	-0,3	-0,5	-0,3	-0,3	0	-0,8	-0,9	-0,9	-1	0
3505_A	2	42	28	32	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,4	-1,4	-0,3	-0,3	0
3505_B	5	46	31	35	42	44	45	45	45	45	46	44	44	45	45	45	-1,5	-0,3	-0,5	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,6	-0,3	-0,3	-0,1
3505_C	8	49	36	36	46	48	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,5	-0,8	-1,3	0	0	0	-2,1	-2,5	-0,1	-0,1	0
3506_A	2	42	25	29	37	41	42	42	42	42	42	41	40	42	42	42	-1,4	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,2	-0,2	0
3506_B	5	46	29	32	42	44	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,1	-0,1	0
3506_C	8	51	34	38	47	50	50	50	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,5	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,9	-2,4	-0,2	-0,2	0
3507_A	2	41	27	29	36	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,4	-1,4	-0,1	-0,1	0
3507_B	5	45	30	31	41	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,2	-0,2	0
3507_C	8	50	36	35	46	49	49	49	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,5	-0,9	-1,4	0	0	0	-2,2	-2,7	-0,1	-0,1	0
3508_A	2	42	27	36	36	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,3	-0,3	0
3508_B	5	45	30	39	40	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,4	-0,3	0
3508_C	8	49	27	42	42	48	49	49	49	49	49	48	48	48	48	49	-1,5	-0,3	-0,5	-0,2	-0,3	0	-0,8	-0,9	-0,9	-1	0
3509_A	2	40	28	29	36	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,4	-1,4	-0,1	-0,1	0
3509_B	5	44	31	31	41	42	43	43	44	44	44	42	42	43	43	44	-1,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,1	-0,1	0
3509_C	8	50	36	34	45	48	49	48	50	50	50	47	47	49	50	50	-1,6	-0,9	-1,4	0	0	0	-2,3	-2,7	-0,1	0	0
350_A	2	49	43	31	24	47	48	48	49	49	49	47	46	49	49	49	-1,2	-0,6	-1	0	0	0	-1,8	-2,1	0	0	0
350_B	5	57	45	32	27	56	54	52	57	57	57	53	51	57	57	57	-1	-3,1	-4,8	0	0	0	-4	-5,8	0	0	0
350_C	8	62	53	37	30	61	61	60	62	62	62	60	59	62	62	62	-1,3	-1,5	-2,1	0	0	0	-2,7	-3,2	0	0	0
3510_A	2	40	28	31	34	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,4	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,9	-0,8	-0,5	-0,5	-0,1
3510_B	5	43	31	33	37	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,4	0,2	0,1	0	0	0,1	-0,9	-1	-0,3	-0,3	0
3510_C	8	47	36	37	42	46	47	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,6	-0,5	-0,8	0	-0,1	0	-1,7	-1,9	-0,3	-0,3	-0,1
3511_A	2	43	28	32	37	42	42	42	43	43	43	42	41	43	43	43	-1,4	-0,5	-0,6	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,4	-0,4	0
3511_B	5	46	31	34	42	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,5	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1,3	-1,4	-0,4	-0,4	0
3511_C	8	50	37	36	46	49	49	49	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,6	-0,9	-1,4	-0,1	-0,1	0	-2,2	-2,5	-0,2	-0,2	-0,1
3512_A	2	42	27	36	37	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,3	-0,3	0
3512_B	5	45	29	39	40	44	45	45	45	45	45	44	44	45	44	45	-1,4	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1,1	-1,2	-0,4	-0,5	0
3512_C	8	48	27	42	42	47	48	48	48	48	48	47	47	47	47	48	-1,4	-0,2	-0,4	-0,2	-0,3	0	-0,7	-0,9	-0,9	-1	0
3513_A	2	40	29	34	37	39	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	0	-0,1
3513_B	5	43	31	35	40	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	0	0
3513_C	8	49	36	35	45	47	48	47	49	49	49	46	46	49	49	49	-1,6	-0,8	-1,3	0	0	0	-2,3	-2,6	-0,1	0	-0,1
3514_A	2	40	29	32	36	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-1	-1	-0,3	-0,3	0
3514_B	5	43	32	33	38	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,4	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,1	-1,2	-0,3	-0,3	-0,1
3514_C	8	46	36	38	42	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,6	-0,4	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,7	-0,3	-0,3	-0,1
3515_A	2	42	28	32	37	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,3	-1,4	-0,2	-0,2	0
3515_B	5	46	31	34	42	44	45	45	46	46	46	44	44	45	45	46	-1,5	-0,2	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,5	-0,3	-0,3	0
3515_C	8	49	36	36	46	48	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,5	-0,8	-1,2	0	0	0	-2,1	-2,4	-0,2	-0,1	0
3516_A	2	42	27	37	37	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,3	-1,5	-0,3	-0,3	0
3516_B	5	46	28	40	41	44	45	45	46	46	46	44	44	45	45	46	-1,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,3	-1,4	-0,3	-0,3	0
3516_C	8	50	27	43	42	48	49	49	50	50	50	49	49	49	49	50	-1,5	-0,5	-0,7	-0,2	-0,2	0	-1,1	-1,3	-0,7	-0,7	0
3517_A	2	42	29	32	37	41	41	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,4	-1,1	-1,3	-0,3	-0,4	0	-2,2	-2,4	-0,5	-0,6	0
3517_B	5	46	32	34	42	44	46	46	46	46	46	45	44	45	45	46	-1,5	-0,2	-0,4	-0,3	-0,4	0	-1,4	-1,5	-0,5	-0,5	-0,1
3517_C	8	50	37	34	46	49	49	49	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,6	-0,9	-1,4	0	0	0	-2,4	-2,8	-0,1	-0,1	0
3518_A	2	41	27	27	36	39	41	40	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,7	-1,8	0	0	0
3518_B	5	45	32	30	42	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,5	0	-0,2	0	0	0	-1,5	-1,7	0	0	0
3518_C	8	52	35	38	47	51	51	51	52	52	52	50	50	52	52	52	-1,6	-1	-1,6	0	0	0	-2,2	-2,8	-0,1	-0,1	0
3519_A	2	40	28	27	36	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,8	-1,9	0	0	0
3519_B	5	44	32	29	41	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,6	-1,7	0	0	0
3519_C	8	51	37	33	46	50	50	50	51	51	51	49	48	51	51	51	-1,7	-1	-1,7	0	0	0	-2,6	-3,3	0	0	0
351_A	2	47	42	32	24	46	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,4	-1	-1,4	0	0	0	-2,2	-2,6	0	0	0
351_B	5	56	46	34	31	55	52	51	56	56	56	51	49	56	56	56	-1,3	-4,2	-5,4	0	0	0	-5,3	-6,5	0	0	0
351_C	8	62	50	41	35	60	59	58	62	62	62	58	57	62	62	62	-1,4	-2,3	-3,5	0	0	0	-3,8	-4,9	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3520_A	2	43	27	38	37	41	42	42	43	43	43	41	41	42	42	43	-1,4	-0,4	-0,6	0	0,1	0	-1,3	-1,4	-0,3	-0,3	0
3520_B	5	46	27	41	42	45	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,4	-0,5	-0,7	0,1	0,1	0	-1,3	-1,5	-0,3	-0,3	0
3520_C	8	50	25	43	42	49	50	49	50	50	50	49	49	50	50	50	-1,4	-0,6	-0,8	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,4	-0,6	-0,6	0
3521_A	2	40	27	27	34	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,5	0,1	0,1	0	0	0	-1,4	-1,3	0	0	0
3521_B	5	44	31	30	38	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	0,1	0,2	0	0	0	-1,4	-1,2	0	0	0
3521_C	8	51	36	33	45	50	51	50	51	51	51	49	48	51	51	51	-1,7	-0,9	-1,5	0	0	0	-2,5	-3	0	0	0
3522_A	2	40	28	30	33	38	40	40	39	39	40	39	39	39	39	40	-1,4	0,1	0,1	-0,1	-0,1	0	-1	-1	-0,4	-0,4	0
3522_B	5	44	31	33	36	42	44	44	44	44	44	42	43	43	43	44	-1,5	0	0,1	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,1	-0,3	-0,2	0
3522_C	8	49	36	37	42	47	49	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,8	-0,7	-1,1	0	-0,1	0	-2,2	-2,4	-0,2	-0,2	-0,1
3523_A	2	40	29	29	34	38	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	0,1	0,1	-0,1	-0,1	0	-1,1	-1,1	-0,3	-0,3	0
3523_B	5	44	32	32	37	42	44	44	44	44	44	42	43	43	43	44	-1,5	-0,1	0	-0,2	-0,2	0	-1,3	-1,2	-0,3	-0,3	-0,1
3523_C	8	51	37	32	44	49	50	50	51	51	51	49	48	51	51	51	-1,7	-0,8	-1,2	0	0	0	-2,3	-2,7	-0,1	-0,1	0
3524_A	2	39	28	31	34	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,4	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,1	-1,1	-0,3	-0,3	0
3524_B	5	44	32	34	37	42	44	44	43	43	44	42	42	43	43	43	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,3	-1,2	-0,3	-0,3	-0,1
3524_C	8	49	36	38	41	47	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,6	-0,5	-0,9	0	0	0	-1,9	-2,2	-0,2	-0,2	0
3525_A	2	44	28	30	39	42	43	42	44	44	44	41	41	44	44	44	-1,5	-1,2	-1,6	0	0	0	-2,6	-3	-0,1	-0,1	0
3525_B	5	48	31	34	47	47	47	46	48	48	48	45	45	48	48	48	-1,5	-1,3	-1,8	0	0	0	-2,7	-3,2	0	0	0
3525_C	8	52	36	34	49	51	51	50	52	52	52	49	49	52	52	52	-1,6	-1,4	-2,1	0	0	0	-2,9	-3,5	0	0	0
3526_A	2	48	29	36	42	47	47	46	48	48	48	46	45	48	48	48	-1,3	-1,4	-2,1	0	0	0	-2,4	-3	-0,3	-0,3	0
3526_B	5	53	34	41	50	51	50	50	53	53	53	50	49	52	52	53	-1,5	-2,2	-3,1	0	0	0	-3,1	-4,1	-0,6	-0,6	0
3526_C	8	56	35	45	50	55	55	54	56	56	56	54	53	56	56	56	-1,5	-1,7	-2,5	0	0	0	-2,4	-3,2	-0,5	-0,5	0
3527_A	2	46	29	33	42	45	45	45	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,5	-1,3	-1,9	0	0	0	-2,8	-3,3	0	0	0
3527_B	5	50	34	40	50	48	48	48	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,5	-1,5	-2,1	0	0	0	-2,9	-3,6	0	0	0
3527_C	8	54	36	42	51	53	53	52	54	54	54	51	51	54	54	54	-1,5	-1,5	-2,2	0,1	0,1	0	-2,8	-3,4	0	0	0
3528_A	2	46	30	30	43	45	45	45	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,5	-1,3	-1,8	0	0	0	-2,8	-3,3	0	0	0
3528_B	5	50	34	37	51	48	48	48	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,6	-1,5	-2,1	0	0	0	-3	-3,6	0	0	0
3528_C	8	54	37	38	52	52	52	51	54	54	54	50	50	54	54	54	-1,7	-1,7	-2,4	0	0	0	-3,3	-4	0	0	0
3529_A	2	47	30	36	42	45	46	45	47	47	47	44	44	47	47	47	-1,5	-1,2	-1,8	0	0	0	-2,6	-3,2	0	0	0
3529_B	5	50	34	41	50	49	49	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,5	-1,3	-1,9	0	0	0	-2,7	-3,3	0	0	0
3529_C	8	54	36	44	51	53	53	52	54	54	54	52	51	54	54	54	-1,5	-1,5	-2,1	0,1	0,1	0	-2,7	-3,2	-0,1	-0,1	0
352_A	2	57	50	33	28	55	57	57	57	57	57	55	55	57	57	57	-1,7	-0,2	-0,3	0	0	0	-2	-2,1	0	0	0
352_B	5	67	54	37	33	65	67	66	67	67	67	65	65	67	67	67	-1,9	-0,6	-0,8	0	0	0	-2,6	-2,7	0	0	0
352_C	8	69	55	37	34	67	68	68	69	69	69	66	66	69	69	69	-1,8	-0,6	-1,1	0	0	0	-2,5	-2,9	0	0	0
3530_A	2	43	26	38	37	41	42	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,4	-0,7	-0,9	0	0	0	-1,7	-1,9	-0,3	-0,2	0
3530_B	5	46	27	41	43	45	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-1,4	-0,8	-1,1	0,1	0,1	0	-1,7	-1,9	-0,2	-0,2	0
3530_C	8	51	24	44	43	49	50	50	51	51	51	49	49	50	50	51	-1,4	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,5	-1,8	-0,4	-0,4	0
3531_A	2	41	27	39	38	39	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,3	-0,3	0
3531_B	5	45	31	41	41	43	44	44	44	44	45	43	43	44	44	45	-1,5	-0,2	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1,3	-1,4	-0,3	-0,4	0
3531_C	8	48	29	43	42	47	48	48	48	48	48	47	47	48	47	48	-1,6	-0,5	-0,8	-0,3	-0,4	0	-1,2	-1,4	-0,8	-0,9	0
3532_A	2	37	28	41	36	35	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,5	0
3532_B	5	39	29	41	37	38	39	39	39	38	39	38	38	38	38	39	-1,3	0	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,7	-0,7	-0,8	-0,9	0
3532_C	8	44	33	42	39	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,4	-0,3	-0,4	-0,3	-0,5	0	-1,2	-1,3	-0,7	-0,7	0
3533_A	2	38	25	40	37	36	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,6	0	0,1	0	-0,1	0	-1	-0,9	-0,5	-0,5	-0,1
3533_B	5	41	27	40	39	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,5	-0,1	-0,2	-0,1	-0,2	0	-1,2	-1,2	-0,3	-0,4	0
3533_C	8	47	26	42	41	46	46	46	47	47	47	46	45	46	46	47	-1,4	-0,5	-0,8	-0,1	-0,2	0	-1,3	-1,6	-0,5	-0,5	0
3534_A	2	41	30	41	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,8	-0,8	-0,6	-0,6	0
3534_B	5	43	32	41	38	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	-0,2	-0,3	-0,2	-0,3	0	-1	-1	-0,7	-0,7	0
3534_C	8	45	36	41	41	43	45	44	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,5	-0,2	-0,4	-0,2	-0,3	0	-1,1	-1,2	-0,7	-0,7	-0,1
3535_A	2	44	30	36	41	43	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,4	-0,7	-0,9	0,1	0	0,1	-2	-2,1	-0,1	-0,1	0
3535_B	5	47	33	36	46	46	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,4	-0,7	-1	0	-0,1	0	-1,9	-2,2	-0,2	-0,2	0
3535_C	8	49	38	34	49	48	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,5	-0,7	-1,1	-0,1	-0,1	0	-2	-2,2	-0,2	-0,2	0
3536_A	2	41	26	31	34	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	0	0	0	0	0	-1	-1	-0,3	-0,3	0
3536_B	5	45	31	35	38	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,3	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,2	-1,1	-0,3	-0,3	0
3536_C	8	50	28	41	41	48	49	49	50	50	50	49	49	49	49	50	-1,6	-0,5	-0,8	-0,1	-0,2	0	-1,1	-1,3	-0,7	-0,8	0
3537_A	2	41	23	30	35	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,3	-0,3	0
3537_B	5	45	26	34	38	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,3	-0,1	-0,2	0	0,1	0	-1,1	-1,1	-0,3	-0,2	0
3537_C	8	51	30	40	43	50	50	50	51	51	51	50	49	51	51	51	-1,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,4	-1,7	-0,5	-0,5	0
3538_A	2	41	27	36	39	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,2	-0,2	0,1	0,1	0	-1,2	-1,3	-0,2	-0,2	0
3538_B	5	45	31	40	41	43	45	44	45	45	45	43	43	44	44	45	-1,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,3	-1,4	-0,3	-0,3	0
3538_C	8	49	29	42	42	47	48	48	48	48	49	47	47	48	48	49	-1,6	-0,5	-0,8	-0,3	-0,3	0	-1,2	-1,4	-0,8	-0,9	0
3539_A	2	45	30	34	41	43	44	44	44	44	45	43	42	44	44	45	-1,5	-0,7	-1	-0,1	-0,1	0	-2	-2,2	-0,2	-0,2	0
3539_B	5	47	33	35	47	46	47	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,6	-0,7	-1	-0,1	-0,1	0	-2	-2,3	-0,3	-0,3	0
3539_C	8	50	38	33	49	48	49	48	50	50	50	47	47	49	49	50	-1,6	-0,7	-1,1	0	0	0	-2,1	-2,4	-0,1	-0,1	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
353_A	2	61	48	40	38	60	61	61	61	61	61	59	59	61	61	61	-1,5	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	0	0	0
353_B	5	71	52	47	44	69	71	71	71	71	71	69	69	71	71	71	-1,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,9	-1,9	0	0	0
353_C	8	72	53	48	45	70	71	71	72	72	72	70	70	72	72	72	-1,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,9	0	0	0
3540_A	2	42	27	35	38	40	42	41	42	42	42	41	40	41	41	42	-1,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,3	-1,4	-0,4	-0,4	-0,1
3540_B	5	46	29	39	42	44	45	45	45	45	46	44	44	45	45	46	-1,5	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,4	-0,4	-0,4	0
3540_C	8	49	29	42	43	48	49	48	49	49	49	48	48	48	48	49	-1,5	-0,5	-0,8	-0,2	-0,3	0	-1,2	-1,4	-0,8	-0,8	0
3541_A	2	38	26	32	35	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,4	-0,4	0
3541_B	5	42	29	35	37	40	42	42	41	41	42	41	41	41	41	42	-1,5	-0,2	-0,2	-0,3	-0,3	0	-1,2	-1,2	-0,6	-0,7	0
3541_C	8	46	32	38	39	45	46	46	46	46	46	45	45	45	45	46	-1,6	-0,3	-0,5	-0,3	-0,4	0	-1,3	-1,4	-0,7	-0,8	0
3542_A	2	39	26	32	33	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,6	0	0,1	0	0	0	-1,3	-1,2	-0,2	-0,1	0
3542_B	5	43	30	35	37	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,4	-0,2	-0,3	0
3542_C	8	48	28	40	40	47	48	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-1,5	-0,6	-1	-0,1	-0,2	0	-1,6	-1,9	-0,4	-0,5	0
3543_A	2	45	31	34	41	43	44	44	45	45	45	43	42	44	44	45	-1,6	-0,8	-1,1	-0,1	-0,1	0	-2,1	-2,3	-0,3	-0,3	-0,1
3543_B	5	48	34	34	48	46	47	47	47	47	48	46	45	47	47	48	-1,6	-0,7	-1	-0,2	-0,2	0	-1,9	-2,2	-0,4	-0,4	-0,1
3543_C	8	50	38	33	50	48	49	49	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,6	-0,8	-1,2	0	0	0	-2,2	-2,5	-0,2	-0,2	0
3544_A	2	41	26	31	34	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,3	0	0	0	0	0	-1	-0,9	-0,3	-0,3	0
3544_B	5	45	29	35	38	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,2	-1,2	-0,3	-0,3	0
3544_C	8	51	29	41	41	49	50	50	51	51	51	50	49	50	50	51	-1,5	-0,6	-0,9	0	-0,1	0	-1,2	-1,5	-0,6	-0,6	0
3545_A	2	41	23	31	35	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,3	-0,1	-0,1	0	0,1	0	-1,1	-1,1	-0,2	-0,2	0
3545_B	5	45	26	36	39	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,2	-1,2	-0,2	-0,2	0
3545_C	8	52	30	40	43	50	51	51	52	52	52	50	50	51	51	52	-1,5	-0,7	-1,1	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,9	-0,4	-0,5	0
3546_A	2	42	27	35	38	40	41	41	42	42	42	40	40	41	41	42	-1,4	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,3	-1,4	-0,3	-0,3	0
3546_B	5	45	30	39	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,3	-0,2	0
3546_C	8	49	29	42	43	48	48	48	49	49	49	48	48	48	48	49	-1,5	-0,6	-0,9	-0,1	-0,2	0	-1,3	-1,5	-0,6	-0,6	0
3547_A	2	45	31	33	42	43	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,5	-0,8	-1,1	0	0	0	-2	-2,3	-0,2	-0,2	0
3547_B	5	48	34	34	49	46	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,6	-0,7	-1	0	0	0	-1,9	-2,2	-0,3	-0,3	0
3547_C	8	50	38	32	50	49	49	49	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,6	-1	-1,3	-0,1	-0,1	0	-2,3	-2,6	-0,2	-0,2	0
3548_A	2	42	27	35	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,3	-0,3	0
3548_B	5	46	30	40	42	44	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,4	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,6	-1,7	-0,2	-0,2	0
3548_C	8	50	29	42	43	48	49	49	50	50	50	48	48	49	49	50	-1,5	-0,7	-1	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,7	-0,5	-0,6	0
3549_A	2	38	26	32	34	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,2	-1,2	-0,4	-0,3	0
3549_B	5	42	29	34	37	40	42	41	42	42	42	40	40	41	41	42	-1,6	-0,2	-0,3	0	-0,1	0	-1,4	-1,4	-0,3	-0,3	-0,1
3549_C	8	47	32	38	39	45	46	46	46	46	47	45	45	46	46	47	-1,7	-0,4	-0,7	-0,2	-0,3	0	-1,6	-1,8	-0,5	-0,6	0
354_A	2	57	43	48	42	56	57	57	57	57	57	56	56	57	57	57	-1,2	0	0	0	0	0	-1,3	-1,3	0	0	0
354_B	5	67	45	50	46	65	67	67	67	67	67	65	65	67	67	67	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
354_C	8	68	45	51	47	66	68	68	68	68	68	66	66	68	68	68	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
3550_A	2	40	26	32	33	38	40	40	40	40	40	38	38	39	39	40	-1,6	0	0	0	0,1	0	-1,4	-1,3	-0,1	-0,1	0
3550_B	5	43	29	35	37	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	-0,1	0
3550_C	8	49	28	40	40	48	49	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-1,5	-0,7	-1,1	-0,1	-0,1	0	-1,7	-2,1	-0,3	-0,3	0
3551_A	2	45	32	32	42	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,5	-0,9	-1,2	0	-0,1	0	-2,2	-2,5	-0,2	-0,2	0
3551_B	5	48	35	33	49	47	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,6	-0,9	-1,3	0	-0,1	0	-2,2	-2,5	-0,2	-0,2	0
3551_C	8	51	38	32	50	49	50	49	51	51	51	48	48	51	51	51	-1,7	-1	-1,5	0	0	0	-2,5	-2,9	-0,1	-0,1	0
3552_A	2	42	26	32	34	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,3	-0,3	0	0	0	-1,3	-1,4	-0,2	-0,2	0
3552_B	5	46	29	35	39	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,3	-0,2	-0,4	0,1	0,1	0	-1,3	-1,4	-0,2	-0,2	0
3552_C	8	52	29	42	41	50	51	51	52	52	52	50	50	51	51	52	-1,5	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,5	-1,8	-0,5	-0,5	0
3553_A	2	42	23	32	35	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,3	-1,4	-0,2	-0,2	0
3553_B	5	46	26	36	39	45	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,3	-0,3	-0,5	0,1	0,1	0	-1,3	-1,4	-0,2	-0,2	0
3553_C	8	53	30	41	44	51	52	51	53	53	53	51	51	52	52	53	-1,6	-0,9	-1,3	-0,1	-0,1	0	-1,8	-2,2	-0,4	-0,4	0
3554_A	2	42	27	35	37	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,5	-0,6	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,3	-0,2	0
3554_B	5	46	30	40	42	44	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,5	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,6	-1,7	-0,2	-0,2	0
3554_C	8	50	29	43	43	48	49	49	50	50	50	48	48	49	49	50	-1,5	-0,7	-1,1	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,7	-0,5	-0,5	0
3555_A	2	46	33	32	43	44	45	44	46	46	46	43	43	45	45	46	-1,6	-1	-1,4	-0,1	-0,1	0	-2,3	-2,6	-0,2	-0,2	-0,1
3555_B	5	49	36	33	50	47	48	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-1,6	-0,9	-1,4	-0,1	-0,1	0	-2,2	-2,6	-0,2	-0,2	0
3555_C	8	51	38	32	51	50	50	50	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,6	-1,1	-1,5	0	0	0	-2,5	-2,9	-0,1	-0,1	0
3556_A	2	43	27	36	37	42	42	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	-0,7	-1	0	0	0	-1,9	-2,2	-0,2	-0,2	0
3556_B	5	47	30	40	42	45	46	46	47	47	47	45	44	46	46	47	-1,5	-0,7	-1	0	0	0	-1,9	-2,1	-0,1	-0,1	0
3556_C	8	51	29	43	43	49	50	49	51	51	51	49	49	50	50	51	-1,5	-1	-1,5	-0,1	-0,1	0	-1,9	-2,2	-0,4	-0,4	0
3557_A	2	39	26	32	33	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,3	-0,3	0
3557_B	5	42	29	35	37	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,2	-1,2	-0,3	-0,2	0
3557_C	8	48	32	38	40	46	47	47	47	47	48	46	46	47	47	48	-1,7	-0,5	-0,8	-0,1	-0,2	0	-1,7	-2	-0,4	-0,4	0
3558_A	2	40	26	32	34	39	40	40	41	41	40	39	39	40	40	40	-1,5	-0,2	-0,2	0,1	0,1	0	-1,5	-1,5	-0,1	-0,1	0
3558_B	5	44	29	35	38	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,6	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,2	-0,2	-0,1
3558_C	8	50	28	40	40	49	50	49	50	50	50	49	48	50	50	50	-1,5	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,8	-2,2	-0,3	-0,3	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3559_A	2	46	33	31	43	44	45	44	46	46	46	43	43	46	46	46	-1,5	-1	-1,4	0	0	0	-2,4	-2,7	-0,1	-0,1	0
3559_B	5	49	36	33	50	48	48	48	49	49	49	47	46	49	49	49	-1,6	-1,1	-1,6	-0,1	-0,2	0	-2,4	-2,9	-0,2	-0,2	0
3559_C	8	52	39	31	51	50	51	50	52	52	52	49	49	52	52	52	-1,7	-1,3	-1,7	0	0	0	-2,8	-3,2	-0,1	-0,1	0
355_A	2	52	38	47	42	51	52	52	52	52	52	51	51	52	52	52	-1	0	0	0	0	0	-1	-1	0	0	0
355_B	5	62	39	49	43	61	62	62	62	62	62	61	61	62	62	62	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-1,3	0	0	0
355_C	8	63	49	50	43	62	63	63	63	63	63	62	62	63	63	63	-1,3	0	-0,1	0	0	0	-1,3	-1,3	0	0	0
3560_A	2	47	25	35	34	46	46	45	47	47	47	46	45	47	47	47	-1,2	-1,3	-1,9	0	-0,1	0	-1,8	-2,4	-0,8	-0,8	0
3560_B	5	52	29	39	39	51	50	49	52	52	52	50	49	51	51	52	-1,6	-2,4	-3,4	-0,1	-0,1	0	-2,9	-3,9	-1,3	-1,3	0
3560_C	8	56	28	44	41	54	54	54	56	56	56	54	53	55	55	56	-1,3	-1,2	-1,9	0	0	0	-1,7	-2,3	-0,8	-0,8	0
3561_A	2	47	22	36	35	46	46	45	47	47	47	46	45	47	47	47	-1,3	-1,4	-2	-0,1	-0,1	0	-1,9	-2,5	-0,8	-0,8	0
3561_B	5	52	26	40	40	51	50	49	52	52	52	50	49	51	51	52	-1,5	-2,4	-3,5	-0,1	-0,1	0	-2,8	-3,9	-1,2	-1,2	0
3561_C	8	56	30	43	44	55	55	54	56	56	56	54	54	55	55	56	-1,4	-1,2	-1,9	0	0	0	-1,8	-2,5	-0,7	-0,7	0
3562_A	2	43	27	36	38	42	42	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,4	-0,9	-1,2	0	0	0	-2	-2,2	-0,2	-0,2	0
3562_B	5	47	30	41	42	45	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,4	-0,8	-1,1	0,1	0,1	0	-1,9	-2,2	-0,1	-0,1	0
3562_C	8	51	29	44	43	49	50	49	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,5	-1,1	-1,6	-0,1	-0,1	0	-1,9	-2,3	-0,4	-0,4	0
3563_A	2	46	34	32	43	45	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,6	-1,1	-1,5	-0,1	-0,1	0	-2,5	-2,8	-0,2	-0,2	-0,1
3563_B	5	50	37	33	50	48	49	48	50	50	50	47	47	50	50	50	-1,6	-1,2	-1,8	0	0	0	-2,6	-3,1	-0,1	-0,1	0
3563_C	8	53	39	32	51	51	51	51	53	53	53	50	49	53	53	53	-1,6	-1,3	-1,8	0	0	0	-2,8	-3,3	0	0	0
3564_A	2	47	28	37	37	46	46	45	47	47	47	45	44	46	46	47	-1,3	-1,5	-2,1	-0,1	-0,1	0	-2,2	-2,8	-0,7	-0,7	0
3564_B	5	52	31	42	43	50	50	49	52	52	52	49	48	51	51	52	-1,5	-2,1	-2,9	-0,1	-0,1	0	-2,7	-3,5	-1	-1	0
3564_C	8	55	29	45	43	53	53	53	55	55	55	53	52	54	54	55	-1,4	-1,4	-2,2	-0,1	-0,1	0	-1,9	-2,7	-0,8	-0,8	0
3565_A	2	39	26	32	34	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,4	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,3	-0,2	0
3565_B	5	43	29	35	37	41	43	43	43	43	43	42	41	42	43	43	-1,4	0	-0,1	0,1	0,1	0	-1,1	-1,2	-0,2	-0,1	0
3565_C	8	48	32	38	40	46	48	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,7	-0,6	-0,9	-0,2	-0,2	0	-1,9	-2,1	-0,3	-0,4	-0,1
3566_A	2	42	26	33	34	40	41	41	42	42	42	40	40	41	41	41	-1,6	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,8	-1,9	-0,2	-0,2	-0,1
3566_B	5	45	30	36	39	43	45	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,6	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,7	-1,8	-0,2	-0,2	0
3566_C	8	51	28	41	40	50	50	50	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,6	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,9	-2,3	-0,2	-0,2	0
3567_A	2	47	34	31	43	45	46	45	47	47	47	44	44	47	47	47	-1,5	-1,1	-1,5	0	0	0	-2,5	-2,8	-0,1	-0,1	0
3567_B	5	50	37	32	51	49	49	48	50	50	50	47	47	50	50	50	-1,6	-1,3	-1,9	-0,1	-0,1	0	-2,7	-3,2	-0,2	-0,2	0
3567_C	8	53	39	31	51	51	52	51	53	53	53	50	50	53	53	53	-1,7	-1,5	-2	0	0	0	-3	-3,6	-0,1	-0,1	0
3568_A	2	49	30	36	42	48	48	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-1,3	-1,5	-2,2	0	0	0	-2,4	-3,1	-0,3	-0,3	0
3568_B	5	54	34	41	51	52	52	51	54	54	54	51	50	53	53	54	-1,6	-2,3	-3,2	-0,1	-0,1	0	-3,2	-4,1	-0,7	-0,7	0
3568_C	8	57	35	44	51	56	56	55	57	57	57	55	54	57	57	57	-1,3	-1,9	-2,8	0	0	0	-2,7	-3,5	-0,4	-0,4	0
3569_A	2	49	27	39	37	48	48	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-1,3	-1,6	-2,3	-0,1	-0,1	0	-2,2	-2,9	-0,6	-0,6	0
3569_B	5	54	30	43	45	53	52	51	54	54	54	51	50	53	53	54	-1,5	-2,4	-3,3	-0,1	-0,1	0	-3	-3,9	-1	-1,1	0
3569_C	8	57	28	47	45	56	56	55	57	57	57	55	55	57	57	57	-1,3	-1,6	-2,4	0	-0,1	0	-2,1	-2,9	-0,7	-0,7	0
356_A	2	52	42	46	41	51	52	52	52	52	52	51	51	52	52	52	-0,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,1	0	-0,1
356_B	5	61	44	49	44	60	61	61	61	61	61	60	60	61	61	61	-1	0	0	0	0	0	-1	-1	0	0	0
356_C	8	62	45	51	45	61	62	62	62	62	62	61	61	62	62	62	-1	0	0	0	0	0	-1	-1	0	0	0
3570_A	2	49	27	38	38	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,3	-1,6	-2,3	0	-0,1	0	-2,3	-2,9	-0,6	-0,6	0
3570_B	5	54	30	43	46	53	52	51	54	54	54	51	50	53	53	54	-1,5	-2,4	-3,3	0	0	0	-3	-3,9	-0,9	-1	0
3570_C	8	58	29	46	47	57	56	55	58	58	58	56	55	57	57	58	-1,4	-1,6	-2,5	-0,1	-0,1	0	-2,2	-3	-0,6	-0,6	0
3571_A	2	47	29	37	38	46	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,2	-1,4	-2	0	-0,1	0	-2,1	-2,7	-0,6	-0,6	0
3571_B	5	52	32	42	44	50	50	49	52	52	52	49	48	51	51	52	-1,5	-2,1	-2,9	-0,1	-0,1	0	-2,7	-3,5	-1	-1	0
3571_C	8	55	29	45	43	54	53	53	55	55	55	53	52	54	54	55	-1,3	-1,5	-2,3	-0,1	-0,1	0	-2	-2,7	-0,8	-0,8	0
3572_A	2	47	34	31	43	46	46	46	47	47	47	45	44	47	47	47	-1,6	-1,2	-1,6	-0,1	-0,1	0	-2,5	-3	-0,2	-0,2	-0,1
3572_B	5	51	38	33	51	49	49	49	51	51	51	48	47	51	51	51	-1,6	-1,3	-1,9	0	0	0,1	-2,7	-3,3	-0,1	-0,1	0
3572_C	8	54	39	31	52	52	52	52	54	54	54	51	50	54	54	54	-1,7	-1,6	-2,2	0	0	0	-3,2	-3,7	-0,1	-0,1	0
3573_A	2	43	29	40	41	42	43	43	43	43	43	42	41	43	43	43	-1,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,8	-2	-0,2	-0,2	0
3573_B	5	46	31	41	44	44	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,5	-0,7	-1	0	0	0	-1,8	-2,1	-0,2	-0,2	0
3573_C	8	49	27	42	43	48	49	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-1,6	-0,7	-1	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,6	-0,7	-0,7	0
3574_A	2	38	27	39	35	36	38	38	38	38	38	36	36	38	38	38	-1,6	-0,2	-0,3	-0,1	-0,2	0	-1,5	-1,6	-0,3	-0,3	0
3574_B	5	39	29	39	37	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,3	-0,1	-0,1	-0,4	-0,5	0	-1,1	-1,2	-0,6	-0,6	0
3574_C	8	45	32	39	39	43	44	44	45	45	45	43	43	44	44	45	-1,5	-0,4	-0,6	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,8	-0,3	-0,3	0
3575_A	2	39	28	39	37	37	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,6	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-1,5	-1,5	-0,2	-0,2	0
3575_B	5	41	28	39	40	39	41	40	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,7	-1,8	-0,1	0	0
3575_C	8	47	26	40	40	46	47	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,4	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,8	-2,1	-0,2	-0,2	0
3576_A	2	42	33	38	40	41	42	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,6	-0,5	-0,7	-0,1	-0,1	0	-1,8	-2	-0,2	-0,2	0
3576_B	5	44	35	38	43	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	-0,3	-0,4	-0,2	-0,2	0	-1,4	-1,5	-0,4	-0,4	0
3576_C	8	47	36	38	43	45	46	46	47	47	47	45	45	46	46	47	-1,6	-0,3	-0,5	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,4	-0,6	-0,6	0
3577_A	2	44	33	30	41	43	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,5	-0,8	-1,2	0	0	0	-2,2	-2,6	0	0	0
3577_B	5	47	36	32	47	46	47	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,6	-0,7	-1	0	0	0	-2,1	-2,4	-0,1	-0,1	0
3577_C	8	51	38	32	49	49	50	49	51	51	51	48	48	50	50	51	-1,6	-0,7	-1,1	0	0	0	-2,1	-2,4	-0,2	-0,2	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3578_A	2	43	29	38	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,4	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,2	-0,2	0
3578_B	5	46	30	39	43	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,3	-0,3	0
3578_C	8	51	26	42	41	50	51	50	51	51	51	50	50	51	51	51	-1,6	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,3	-1,5	-0,7	-0,7	0
3579_A	2	44	28	34	40	42	43	43	44	44	44	42	42	43	43	44	-1,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,5	-1,7	-0,2	-0,2	0
3579_B	5	47	30	37	43	45	46	46	47	47	47	45	45	46	46	47	-1,4	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,3	-0,3	0
3579_C	8	53	30	41	44	51	52	51	52	52	53	51	51	52	52	53	-1,7	-0,8	-1,2	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,9	-0,6	-0,6	0
357_A	2	40	30	27	36	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	0,1	0	0	0	0	-1,3	-1	-0,2	0	-0,4
357_B	5	44	33	30	40	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	0,1	-0,1	0	0	0,1	-1,3	-0,9	-0,5	-0,1	-0,5
3580_A	2	44	29	40	40	42	43	43	43	43	44	42	42	43	43	44	-1,5	-0,6	-0,9	-0,1	-0,1	0	-1,8	-2	-0,3	-0,3	0
3580_B	5	46	31	41	44	44	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,5	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,8	-2,1	-0,3	-0,3	0
3580_C	8	49	27	42	43	48	49	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-1,6	-0,7	-1	-0,1	-0,1	0	-1,3	-1,6	-0,7	-0,7	0
3581_A	2	44	31	29	41	42	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,5	-0,8	-1,1	0	0	0	-2,2	-2,4	-0,1	-0,1	0
3581_B	5	47	34	31	47	46	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,5	-0,8	-1,1	0	0	0	-2,2	-2,4	-0,1	-0,1	0
3581_C	8	51	37	32	49	49	50	50	51	51	51	49	48	51	51	51	-1,7	-0,9	-1,3	-0,1	-0,1	-0,1	-2,3	-2,6	-0,2	-0,2	-0,1
3582_A	2	44	30	39	41	42	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,5	-0,7	-0,9	-0,1	-0,1	0	-1,9	-2,1	-0,3	-0,3	0
3582_B	5	47	32	41	45	45	46	45	47	47	47	45	44	46	46	47	-1,5	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,9	-2,3	-0,2	-0,2	0
3582_C	8	50	28	42	44	48	49	49	50	50	50	48	48	49	49	50	-1,6	-0,8	-1,1	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,8	-0,6	-0,6	0
3583_A	2	37	26	40	35	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,6	-0,1	-0,2	-0,2	-0,2	0	-1,5	-1,6	-0,3	-0,3	0
3583_B	5	39	27	40	38	38	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,4	-0,1	-0,3	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,1	-0,1	0
3583_C	8	46	31	40	40	44	45	45	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,6	-0,6	-1	0	0	0	-2	-2,3	-0,2	-0,2	0
3584_A	2	41	29	38	39	39	40	40	41	41	41	39	39	40	40	41	-1,6	-0,3	-0,5	-0,1	-0,1	0	-1,8	-1,9	-0,2	-0,2	0
3584_B	5	43	29	39	42	41	43	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	-0,5	-0,8	0	0	0	-2	-2,3	-0,1	-0,1	0
3584_C	8	49	26	40	41	47	48	47	49	49	49	47	46	48	48	49	-1,5	-0,9	-1,4	0	0	0	-2,1	-2,5	-0,2	-0,2	0
3585_A	2	44	30	29	41	42	43	42	44	44	44	41	41	44	44	44	-1,6	-1	-1,4	0	0	0	-2,5	-2,9	-0,1	-0,1	-0,1
3585_B	5	47	34	31	49	46	46	46	47	47	47	45	44	47	47	47	-1,7	-1,1	-1,6	0	0	0	-2,6	-3	-0,1	-0,1	0
3585_C	8	51	37	32	50	49	50	49	51	51	51	48	48	51	51	51	-1,7	-1,1	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1	-2,7	-3,1	-0,1	-0,1	-0,1
3586_A	2	44	29	37	39	43	44	43	44	44	44	43	42	44	44	44	-1,4	-0,6	-0,8	0	0	0	-1,7	-1,9	-0,2	-0,2	0
3586_B	5	47	31	38	44	46	47	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-1,4	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,6	-1,8	-0,3	-0,2	0
3586_C	8	52	27	42	42	50	51	51	52	52	52	51	50	51	51	52	-1,6	-0,8	-1,2	0	-0,1	0	-1,5	-1,8	-0,6	-0,6	0
3587_A	2	44	29	35	40	43	44	44	44	44	44	43	42	44	44	44	-1,4	-0,6	-0,8	0	0	0	-1,7	-1,9	-0,2	-0,2	0
3587_B	5	47	31	38	44	46	47	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-1,4	-0,6	-0,8	0,1	0,1	0	-1,6	-1,8	-0,2	-0,2	0
3587_C	8	53	30	42	45	51	52	52	53	53	53	51	51	53	53	53	-1,6	-0,8	-1,2	-0,1	-0,1	0	-1,7	-2	-0,5	-0,5	0
3588_A	2	44	30	39	41	43	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,5	-0,7	-1	-0,1	-0,1	0	-2	-2,2	-0,2	-0,3	0
3588_B	5	47	32	41	45	45	46	45	47	47	47	45	44	46	46	47	-1,5	-0,8	-1,2	0	0	0	-2	-2,3	-0,2	-0,2	0
3588_C	8	50	28	42	44	48	49	49	50	50	50	48	48	49	49	50	-1,6	-0,8	-1,2	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,8	-0,6	-0,6	0
3589_A	2	44	30	28	42	43	43	43	44	44	44	42	41	44	44	44	-1,6	-1,1	-1,5	0	0	0	-2,6	-3	-0,1	-0,1	0
3589_B	5	48	35	30	50	46	47	46	48	48	48	45	45	48	48	48	-1,6	-1	-1,4	0	0	0	-2,6	-3	0	0	0
3589_C	8	52	38	31	51	50	50	50	52	51	52	49	48	51	51	51	-1,7	-1,3	-1,8	0	-0,1	0	-2,9	-3,4	-0,1	-0,1	-0,1
358_A	2	45	35	40	39	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,1	-1,6	-1	-0,3	-0,1	-0,3
358_B	5	45	35	40	40	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,3	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,2	-0,2	-0,1	-0,1
3590_A	2	45	31	37	41	43	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,4	-0,8	-1	0	0	0	-2	-2,2	-0,1	-0,1	0
3590_B	5	47	33	40	46	46	46	46	48	48	47	45	45	47	47	47	-1,5	-1	-1,3	0,1	0,1	0	-2,1	-2,5	-0,2	-0,1	0
3590_C	8	51	29	42	44	49	50	49	51	51	51	49	49	50	50	51	-1,6	-1	-1,4	0	-0,1	0	-1,8	-2,1	-0,5	-0,5	0
3591_A	2	38	27	33	35	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,6	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,5	-0,2	-0,2	0
3591_B	5	41	29	35	38	39	41	40	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,7	-1,8	-0,1	-0,1	0
3591_C	8	47	32	36	41	45	46	46	47	47	47	45	44	47	47	47	-1,6	-0,8	-1,2	0	0	0	-2,2	-2,6	-0,1	-0,1	0
3592_A	2	42	30	34	40	40	41	41	42	42	42	40	40	41	41	42	-1,6	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,8	-2	-0,1	-0,1	0
3592_B	5	44	31	36	44	43	44	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,6	-0,7	-1	0	0	0	-2,1	-2,5	-0,1	-0,1	0
3592_C	8	50	27	39	42	48	49	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,5	-1,1	-1,6	0	0	0	-2,2	-2,7	-0,1	-0,1	0
3593_A	2	45	31	28	42	43	44	43	45	45	45	42	42	45	45	45	-1,6	-1,1	-1,5	0	0	0	-2,6	-3	0	0	0
3593_B	5	49	36	30	51	47	48	47	49	49	49	46	45	49	49	49	-1,7	-1,3	-1,9	0	0	0	-2,9	-3,5	0	0	0
3593_C	8	52	38	31	52	51	51	51	52	52	52	49	49	52	52	52	-1,7	-1,3	-1,8	0	0	0	-2,9	-3,4	0	0	0
3594_A	2	47	31	36	39	45	46	45	47	47	47	45	44	46	46	47	-1,4	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,9	-2,3	-0,5	-0,5	0
3594_B	5	51	32	38	45	49	49	48	51	51	51	49	48	50	50	51	-1,5	-1,7	-2,7	0	0,1	0	-2,3	-3,4	-0,8	-0,8	0
3594_C	8	54	29	42	42	52	53	53	54	54	54	52	52	53	53	54	-1,6	-1	-1,4	0	-0,1	0	-1,6	-2	-0,7	-0,7	0
3595_A	2	47	30	36	40	45	46	45	47	47	47	45	44	46	46	47	-1,3	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,9	-2,4	-0,4	-0,4	0
3595_B	5	51	31	39	45	49	49	48	51	51	51	48	47	50	50	51	-1,5	-1,6	-2,6	0	0	0	-2,3	-3,3	-0,8	-0,8	0
3595_C	8	55	30	43	45	53	54	53	54	54	55	53	52	54	54	55	-1,6	-1	-1,4	-0,1	-0,1	0	-1,7	-2,2	-0,6	-0,6	0
3596_A	2	45	31	37	41	43	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,4	-0,8	-1,1	0	0	0	-2	-2,3	-0,1	-0,1	0
3596_B	5	48	33	40	46	46	47	46	48	48	48	45	45	47	47	48	-1,5	-1	-1,4	0	0	0	-2,2	-2,6	-0,2	-0,2	0
3596_C	8	51	29	42	44	49	50	49	51	51	51	49	49	50	50	51	-1,6	-1	-1,4	-0,1	-0,1	0	-1,9	-2,2	-0,5	-0,5	0
3597_A	2	45	31	27	42	43	44	43	45	45	45	42	42	45	45	45	-1,5	-1	-1,5	0	0	0	-2,6	-3	0	0	0
3597_B	5	49	37	29	51	47	48	47	49	49	49	46	45	49	49	49	-1,6	-1,4	-2	0	0	0	-2,9	-3,5	-0,1	-0,1	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3597_C	8	53	39	30	52	51	51	50	52	52	53	49	49	52	52	52	-1,8	-1,5	-2,1	-0,1	-0,1	0	-3,2	-3,7	-0,1	-0,1	-0,1
3598_A	2	49	32	36	43	47	47	46	49	49	49	46	45	48	48	49	-1,4	-1,6	-2,2	-0,1	-0,1	0	-2,5	-3,2	-0,5	-0,5	0
3598_B	5	53	35	40	51	51	51	50	53	53	53	50	49	52	52	53	-1,6	-1,8	-2,8	-0,1	-0,1	0	-2,7	-3,7	-0,7	-0,7	0
3598_C	8	56	35	42	52	54	54	53	56	56	56	53	53	55	55	56	-1,5	-1,5	-2,2	0	0	0	-2,4	-3	-0,4	-0,4	0
3599_A	2	47	32	37	40	46	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,4	-1,4	-1,9	-0,1	-0,2	0	-2,2	-2,7	-0,6	-0,7	0
3599_B	5	51	33	40	46	50	49	48	51	51	51	49	48	50	50	51	-1,5	-1,9	-2,8	0	0	0	-2,6	-3,5	-0,8	-0,9	0
3599_C	8	54	30	43	44	52	52	52	54	53	54	52	51	53	53	54	-1,4	-1,3	-2	0	-0,1	0	-1,9	-2,5	-0,7	-0,7	0
359_A	2	40	35	45	35	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,5	0	0	0	0	0	-1,3	-0,5	-0,9	-0,1	-0,9
359_B	5	42	36	44	36	41	42	42	42	42	42	41	41	41	42	41	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,5	-0,7	0	-0,9
35_A	2	54	36	31	51	52	52	53	54	54	54	50	52	53	54	53	-1,8	-1,6	-0,1	0	0	0	-3,3	-1,8	-0,1	0	-0,1
35_B	5	57	38	32	55	56	56	57	57	57	57	54	56	57	57	57	-1,9	-1,8	0	0	0	0	-3,6	-1,9	0	0	0
3600_A	2	39	27	33	36	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,6	-0,2	-0,2	0
3600_B	5	42	29	35	39	40	42	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,6	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,8	-1,8	-0,1	-0,1	0
3600_C	8	47	32	36	41	45	46	46	47	47	47	45	44	47	47	47	-1,7	-0,6	-1	0	0	0	-2,1	-2,5	0	0	0
3601_A	2	42	31	33	39	41	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,6	-0,5	-0,6	0	0	0	-2	-2,1	-0,1	-0,1	0
3601_B	5	45	32	35	45	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,6	-0,7	-0,9	-0,1	-0,1	0	-2,2	-2,4	-0,1	-0,1	-0,1
3601_C	8	50	28	39	42	48	49	49	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,6	-0,9	-1,4	0	0	0	-2,2	-2,6	-0,1	-0,1	0
3602_A	2	45	32	27	42	44	44	44	45	45	45	43	42	45	45	45	-1,5	-1	-1,5	0	0	0	-2,6	-3	0	0	0
3602_B	5	50	37	28	51	48	48	47	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,7	-1,4	-2,1	0	0	0	-3	-3,6	0	0	0
3602_C	8	53	39	29	52	51	52	51	53	53	53	50	49	53	53	53	-1,7	-1,5	-2,2	0	0	0	-3,2	-3,8	0	0	0
3603_A	2	42	27	36	36	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,3	-0,3	0
3603_B	5	45	29	39	40	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,3	-0,3	-0,3	0	0,1	0	-1,1	-1,1	-0,3	-0,3	0
3603_C	8	49	27	42	42	48	49	49	49	49	49	48	48	48	48	49	-1,4	-0,3	-0,5	-0,2	-0,2	0	-0,8	-1	-0,8	-0,9	0
3604_A	2	43	28	32	37	42	42	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,4	-0,7	-1,1	-0,3	-0,3	0	-1,7	-2	-0,5	-0,5	0
3604_B	5	46	31	35	43	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,4	-0,3	-0,4	-0,2	-0,2	0	-1,4	-1,5	-0,4	-0,4	0
3604_C	8	50	37	35	46	48	49	49	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,6	-1	-1,4	0	0	0	-2,3	-2,7	-0,2	-0,1	0
3605_A	2	44	25	28	37	42	43	43	44	44	44	42	42	43	43	44	-1,4	-1	-1,3	0	0	0	-1,8	-2,1	-0,6	-0,6	0
3605_B	5	49	29	31	43	47	47	46	49	49	49	46	45	48	48	49	-1,5	-1,9	-2,8	0	0	0	-2,5	-3,6	-0,9	-0,9	0
3605_C	8	52	34	38	47	51	51	51	52	52	52	50	50	52	52	52	-1,4	-1	-1,5	0	0	0	-2	-2,5	-0,2	-0,2	0
3606_A	2	40	26	27	35	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,5	-0,3	-0,3	0	0	0	-1,7	-1,7	-0,1	-0,1	0
3606_B	5	44	30	29	41	42	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,6	-1,7	0	0	0
3606_C	8	51	36	33	46	49	50	49	51	51	51	48	48	50	51	51	-1,6	-1	-1,6	0	0	0	-2,5	-3	-0,1	0	0
3607_A	2	42	27	39	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	41	42	-1,3	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-1	-1	-0,4	-0,5	0
3607_B	5	45	31	41	40	44	45	45	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,3	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-1	-1,1	-0,5	-0,5	0
3607_C	8	48	28	43	42	47	48	48	48	48	48	48	48	47	47	48	-1,5	-0,2	-0,4	-0,4	-0,6	0	-0,7	-0,8	-1,2	-1,3	0
3608_A	2	42	29	37	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,4	-1,4	-0,2	-0,2	0
3608_B	5	45	32	38	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,2	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,5	-0,3	-0,2	0
3608_C	8	48	37	37	46	47	48	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,5	-0,7	-1,1	0	-0,1	0	-2	-2,3	-0,2	-0,1	0
3609_A	2	41	25	29	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,3	-0,3	0	0	0	-1,4	-1,4	-0,2	-0,2	0
3609_B	5	45	29	32	41	44	45	45	45	45	45	44	43	45	45	45	-1,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,2	-0,2	0
3609_C	8	50	34	38	47	49	50	49	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,5	-0,7	-1,2	0	0	0	-1,8	-2,2	-0,2	-0,2	0
360_A	2	39	30	41	33	37	39	39	39	39	39	37	38	38	39	38	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-0,5	-0,8	-0,1	-0,7
360_B	5	40	30	41	35	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,1	-0,4	-0,1	-0,4
3610_A	2	41	27	35	36	39	40	40	41	41	41	39	39	40	40	41	-1,4	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,2	-0,2	0
3610_B	5	44	31	35	39	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,4	-1,4	-0,2	-0,2	0
3610_C	8	49	36	36	46	48	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,6	-0,9	-1,4	-0,1	-0,1	0	-2,2	-2,7	-0,2	-0,2	-0,1
3611_A	2	42	26	36	36	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,3	-0,3	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,3	-0,3	0
3611_B	5	45	28	39	41	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,3	-0,2	-0,4	0,1	0,1	0	-1,1	-1,2	-0,3	-0,3	0
3611_C	8	50	27	42	42	48	49	49	49	49	50	49	48	49	49	50	-1,4	-0,4	-0,6	-0,2	-0,2	0	-0,9	-1,1	-0,8	-0,8	0
3612_A	2	39	26	29	34	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,1	-0,1	0
3612_B	5	43	29	31	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1
3612_C	8	49	35	37	43	47	48	48	49	49	49	47	46	49	49	49	-1,7	-0,8	-1,2	0	0	0	-2,2	-2,5	-0,2	-0,1	0
3613_A	2	45	29	34	37	43	43	43	44	44	45	43	42	44	44	45	-1,4	-1,3	-1,7	-0,4	-0,4	0	-2	-2,4	-1	-1,1	0
3613_B	5	48	32	36	43	47	48	47	48	48	48	47	47	47	47	48	-1,5	-0,8	-1,2	-0,2	-0,3	0	-1,6	-1,9	-1	-1	0
3613_C	8	51	37	34	46	50	50	50	51	51	51	49	48	51	51	51	-1,5	-0,9	-1,4	0	0	0	-2,1	-2,6	-0,3	-0,3	0
3614_A	2	43	29	32	37	42	42	42	43	43	43	41	40	42	42	43	-1,5	-1,2	-1,5	-0,4	-0,5	0	-2,3	-2,6	-0,7	-0,7	0
3614_B	5	46	32	34	43	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,5	-0,3	-0,4	-0,2	-0,3	0	-1,4	-1,5	-0,5	-0,5	0
3614_C	8	50	37	34	47	49	49	49	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,6	-0,9	-1,4	0	0	0	-2,3	-2,7	-0,1	-0,1	0
3615_A	2	43	32	44	40	41	42	42	43	43	43	41	41	42	42	43	-1,4	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,3	-1,4	-0,3	-0,3	0
3615_B	5	45	34	49	42	43	44	44	45	44	45	44	43	44	44	45	-1,3	-0,2	-0,3	-0,1	-0,2	0	-1,1	-1,2	-0,4	-0,5	0
3615_C	8	48	34	50	45	47	48	48	47	47	48	47	47	47	47	48	-1,2	-0,2	-0,3	-0,5	-0,7	0	-0,9	-0,9	-0,8	-0,9	0
3616_A	2	46	31	48	40	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,2	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	0
3616_B	5	47	34	51	41	47	47	47	46	46	47	47	47	46	46	47	-0,3	-0,1	-0,1	-0,8	-0,8	0	-0,3	-0,3	-0,9	-0,9	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3616_C	8	46	35	51	42	45	46	46	45	45	46	45	45	45	45	46	-0,4	-0,1	-0,1	-0,8	-0,9	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,9	0
3617_A	2	43	30	36	36	42	43	43	43	42	43	42	42	43	42	43	-1,1	-0,1	-0,1	-0,2	-1	0	-0,9	-0,9	-0,4	-1,3	0
3617_B	5	47	32	40	40	46	47	47	47	45	47	46	46	46	45	47	-1,3	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,1	-1,1	-0,8	-2,2	0
3617_C	8	52	33	44	44	51	52	52	51	50	52	51	51	51	50	52	-1,3	0	0	-1	-2,1	0	-1,1	-1,1	-1,2	-2,3	0
3618_A	2	40	28	35	35	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-1,1	0,1	0	0	0	0	-0,5	-0,4	-0,5	-0,5	0
3618_B	5	44	29	38	39	43	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,6	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,4	-0,4	-0,3	-0,4	0
3618_C	8	44	33	40	42	43	44	43	44	43	44	43	43	43	43	44	-0,8	-0,2	-0,3	-0,2	-0,3	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,4	0
3619_A	2	42	30	42	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-1	-1,1	-0,4	-0,4	0
3619_B	5	44	32	47	41	43	44	44	44	44	44	43	43	44	43	44	-1,3	-0,2	-0,3	-0,2	-0,4	0	-0,9	-0,9	-0,7	-0,8	0
3619_C	8	47	33	48	45	46	47	47	47	46	47	47	46	46	46	47	-1,2	-0,3	-0,3	-0,7	-0,9	0	-0,8	-0,9	-1	-1,2	0
361_A	2	49	35	50	38	48	49	49	49	49	49	48	49	49	49	47	-0,6	-0,2	0	0	0	-0,1	-0,7	-0,2	-0,5	-0,1	-2
361_B	5	50	36	50	39	49	49	50	50	50	50	49	49	49	50	48	-0,7	-0,2	0	0	0	-0,1	-0,8	-0,2	-0,6	0	-1,8
3620_A	2	47	31	47	39	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,3	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-0,1	-0,1	0
3620_B	5	48	34	50	41	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,3	-0,1	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,3	-0,3	-0,5	-0,5	0
3620_C	8	47	35	50	42	46	47	47	46	46	47	46	46	46	46	47	-0,5	-0,1	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,5	-0,4	-0,6	-0,6	-0,1
3621_A	2	43	30	37	36	42	43	43	43	42	43	42	42	43	42	43	-1	0	-0,1	-0,1	-0,9	0	-0,8	-0,8	-0,3	-1,2	0
3621_B	5	46	33	41	40	45	46	46	46	45	46	45	45	46	45	46	-1,1	0	0	-0,2	-1,3	0	-0,9	-0,9	-0,5	-1,6	0
3621_C	8	52	33	44	44	51	52	52	51	50	52	51	51	51	50	52	-1,2	0	0	-1	-2,3	0	-0,9	-0,9	-1,2	-2,5	0
3622_A	2	40	28	35	35	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,2	0,1	0,1	-0,4	-0,6	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,2	0
3622_B	5	43	29	38	38	42	43	43	41	41	43	43	43	40	40	43	-0,8	0	-0,1	-2,1	-2,3	0	-0,4	-0,4	-2,7	-2,9	0
3622_C	8	43	33	40	41	42	43	43	42	41	43	42	42	41	41	43	-0,9	-0,2	-0,3	-1,5	-1,8	0	-0,8	-0,9	-1,8	-2	0
3623_A	2	43	28	38	36	42	43	43	43	42	43	42	42	43	42	43	-0,9	-0,1	-0,1	-0,1	-1,1	0	-0,7	-0,7	-0,3	-1,3	0
3623_B	5	46	32	41	40	45	46	46	46	45	46	45	45	46	45	46	-0,9	0	-0,1	-0,2	-1,3	0	-0,7	-0,7	-0,5	-1,6	0
3623_C	8	52	33	44	44	51	52	52	51	50	52	52	52	51	50	52	-0,9	0	0	-1,4	-2,6	0	-0,7	-0,7	-1,6	-2,8	0
3624_A	2	39	28	34	34	37	39	39	39	38	39	38	38	38	38	39	-1,5	0,1	0,1	0	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,7	-0,8	0
3624_B	5	40	29	37	37	39	40	40	40	40	40	40	40	40	39	40	-1,5	0	-0,1	-0,1	-0,3	0	-0,6	-0,6	-0,9	-1	0
3624_C	8	41	33	39	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,4	-0,6	-0,4	-0,6	0	-1,2	-1,4	-0,7	-0,8	-0,1
3625_A	2	38	26	34	35	38	38	38	38	38	38	38	38	38	37	38	-0,8	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,4	-0,4	-0,7	-0,9	0
3625_B	5	42	31	41	40	41	42	42	42	41	42	41	41	41	41	42	-1	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,8	0
3625_C	8	48	35	45	44	47	47	47	47	47	48	47	47	47	47	48	-1,1	-0,2	-0,3	-0,4	-0,7	0	-0,9	-1	-0,7	-0,9	0
3626_A	2	49	33	49	43	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,5	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,3	-0,3	0
3626_B	5	51	36	52	45	50	51	51	50	50	51	50	50	50	50	51	-0,4	-0,1	-0,1	-0,5	-0,5	0	-0,4	-0,4	-0,6	-0,6	0
3626_C	8	52	35	53	46	51	52	52	51	51	52	51	51	51	51	52	-0,5	-0,1	-0,1	-0,6	-0,8	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,8	0
3627_A	2	39	30	41	37	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,3	-0,3	0
3627_B	5	42	32	44	39	40	42	41	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,9	-1	-0,4	-0,4	0
3627_C	8	44	29	46	41	43	44	44	43	43	44	43	43	43	43	44	-1,2	-0,2	-0,3	-0,7	-0,9	0	-0,8	-0,9	-1	-1,3	0
3628_A	2	50	33	51	44	49	50	50	50	50	50	50	49	50	50	50	-0,4	0	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,3	-0,4	-0,3	-0,3	0
3628_B	5	51	37	55	46	50	51	51	50	50	51	50	50	50	50	51	-0,4	0	-0,1	-0,5	-0,5	0	-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	0
3628_C	8	52	38	56	47	51	52	52	51	51	52	51	51	51	51	52	-0,5	-0,1	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,4	-0,5	-0,5	-0,6	0
3629_A	2	48	34	47	41	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,9	0	-0,1	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
3629_B	5	50	36	50	43	50	50	50	50	50	50	50	49	50	50	50	-0,7	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,7	-0,8	-0,1	-0,1	0
3629_C	8	52	35	51	45	51	52	52	52	51	52	51	51	51	51	52	-0,8	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,7	-0,7	-0,3	-0,4	0
362_A	2	38	29	25	31	36	38	38	38	38	38	36	37	37	38	37	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,8	-0,4	-0,1	-0,7
362_B	5	39	30	26	34	37	39	39	39	39	39	37	38	38	39	38	-1,3	0	0	0	0	0,1	-1,2	-0,8	-0,3	0	-0,5
3630_A	2	42	31	49	39	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-0,8	-0,1	-0,2	-0,5	-0,5	0	-0,7	-0,7	-0,7	-0,7	-0,1
3630_B	5	41	34	51	41	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	-0,3	-0,3	-0,5	-0,6	0	-1	-1	-1	-1	-0,1
3630_C	8	41	35	52	42	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,3	-0,4	-0,5	-0,7	0	-1,3	-1,2	-0,8	-0,8	-0,1
3631_A	2	49	35	52	44	48	49	49	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,8	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,3	0
3631_B	5	51	37	54	46	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-0,5	0	-0,1	-0,8	-0,8	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,9	0
3631_C	8	53	38	55	47	52	53	53	52	52	53	52	52	52	52	53	-0,5	0	-0,1	-0,6	-0,9	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,9	0
3632_A	2	41	26	33	34	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	0	0	0,1	0,1	0	-0,7	-0,8	-0,4	-0,4	0
3632_B	5	43	27	36	35	41	43	43	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,3	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,6	-0,6	-0,7	-0,9	0
3632_C	8	44	22	39	39	43	44	44	43	42	44	44	44	42	42	44	-1,3	0	0	-1,2	-1,7	0	-0,4	-0,4	-1,9	-2,3	0
3633_A	2	40	33	50	38	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,5	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	-0,1	-1,5	-1,5	-0,4	-0,3	-0,1
3633_B	5	42	35	52	40	40	41	41	41	41	42	40	40	41	41	42	-1,4	-0,3	-0,4	-0,1	-0,2	0	-1,3	-1,4	-0,4	-0,5	0
3633_C	8	43	36	52	42	41	42	42	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,6	-0,3	-0,4	-0,6	-0,8	0	-1,2	-1,2	-1	-1	-0,1
3634_A	2	49	35	52	45	48	49	49	49	49	49	48	48	49	49	49	-1	-0,1	-0,1	-0,4	-0,5	0	-1	-1	-0,5	-0,6	0
3634_B	5	52	37	54	47	52	52	52	51	51	52	52	52	51	51	52	-0,6	0	-0,1	-1,3	-1,4	0	-0,5	-0,6	-1,3	-1,4	0
3634_C	8	54	38	55	48	53	54	54	53	53	54	53	53	53	53	54	-0,6	-0,1	-0,1	-0,9	-1,3	0	-0,6	-0,6	-1	-1,3	0
3635_A	2	41	27	34	34	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	0	-0,1	0,1	0	0	-0,9	-0,9	-0,4	-0,4	0
3635_B	5	43	26	37	36	41	43	43	43	42	43	42	42	42	42	43	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,4	0	-0,7	-0,7	-0,7	-1	0
3635_C	8	44	22	39	39	43	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,4	-0,1	-0,1	-1,2	-1,7	0	-0,5	-0,5	-1,9	-2,3	0
3636_A	2	49	35	51	45	47	48	48	48	48	49	47	47	48	48	49	-1,2	-0,1	-0,1	-0,5	-0,6	0	-1,1	-1,2	-0,6	-0,7	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3636_B	5	53	37	54	47	52	52	52	51	51	53	52	52	51	51	53	-0,7	-0,1	-0,1	-1,6	-1,7	0	-0,6	-0,7	-1,7	-1,8	0
3636_C	8	54	38	55	48	53	54	54	53	53	54	53	53	53	53	54	-0,6	-0,1	-0,1	-1	-1,4	0	-0,6	-0,6	-1	-1,5	0
3637_A	2	41	27	34	34	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	0	0	0,1	0,1	0	-0,9	-1	-0,3	-0,3	0
3637_B	5	42	26	37	36	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	-0,1	-0,1	-0,2	-0,4	0	-0,7	-0,7	-0,9	-1	0
3637_C	8	44	21	38	40	42	44	44	43	42	44	43	43	42	41	44	-1,4	0	0	-1,1	-1,6	0	-0,3	-0,4	-1,9	-2,4	0
3638_A	2	48	35	51	45	47	48	48	47	47	48	47	47	47	47	48	-1,2	-0,1	-0,2	-0,7	-0,8	0	-1,2	-1,2	-0,8	-0,9	0
3638_B	5	52	38	54	47	52	52	52	51	50	52	52	52	51	50	52	-0,7	0	-0,1	-1,8	-2	0	-0,7	-0,7	-1,9	-2	0
3638_C	8	54	38	55	48	54	54	54	53	53	54	54	54	53	53	54	-0,6	-0,1	-0,1	-1,1	-1,6	0	-0,6	-0,6	-1,1	-1,6	0
3639_A	2	41	27	34	35	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,9	-0,9	-0,5	-0,5	0
3639_B	5	43	28	38	37	41	42	42	42	42	43	42	42	42	41	43	-1,3	-0,1	-0,1	-0,2	-0,4	0	-0,6	-0,6	-0,9	-1,1	0
3639_C	8	45	24	39	40	44	45	45	44	43	45	44	44	43	43	45	-1,1	0	0	-1	-1,4	0	-0,3	-0,3	-1,6	-2	0
363_A	2	41	30	27	34	39	40	41	41	41	41	39	39	40	41	40	-1,4	-0,1	0	0	0	0	-1,4	-1,1	-0,2	0	-0,4
363_B	5	43	31	28	37	41	42	42	42	42	43	41	41	42	42	42	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,2	-0,3	-0,1	-0,3
3640_A	2	48	35	51	45	47	48	48	47	47	48	47	47	47	47	48	-1,2	-0,2	-0,2	-1	-1,2	0	-1,2	-1,2	-1,1	-1,3	0
3640_B	5	53	38	54	47	52	53	53	50	50	53	52	52	50	50	53	-0,8	-0,1	-0,1	-2,4	-2,6	0	-0,8	-0,8	-2,4	-2,7	0
3640_C	8	55	38	55	48	54	55	54	53	53	55	54	54	53	53	55	-0,7	0	-0,1	-1,2	-1,8	0	-0,6	-0,6	-1,3	-1,8	0
3641_A	2	40	28	33	35	38	40	40	39	39	40	39	39	39	39	40	-1,2	0	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,8	-0,7	-0,6	-0,7	0
3641_B	5	42	29	37	37	41	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1	-0,1	-0,1	-0,6	-0,9	0	-0,5	-0,5	-1,2	-1,4	0
3641_C	8	45	25	38	40	44	45	45	44	44	45	45	45	44	44	45	-1	0	0	-0,8	-1,1	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,5	0
3642_A	2	47	35	50	45	46	47	47	46	46	47	46	46	46	46	47	-1,2	-0,2	-0,2	-0,8	-1,1	0	-1,2	-1,3	-0,9	-1,2	0
3642_B	5	52	38	53	47	51	52	52	50	50	52	51	51	50	50	52	-1,1	-0,1	-0,2	-1,8	-2	0	-1,1	-1,1	-1,9	-2,1	0
3642_C	8	55	38	54	48	54	55	55	54	53	55	54	54	53	53	55	-0,7	-0,1	-0,1	-1,3	-1,9	0	-0,7	-0,7	-1,4	-2	0
3643_A	2	40	24	32	33	39	40	40	39	39	40	39	39	39	39	40	-0,9	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,8	0
3643_B	5	42	26	35	36	41	42	42	43	43	42	42	42	42	42	42	-1,2	0	0	0,2	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,4	-0,5	0
3643_C	8	49	29	42	42	48	49	49	48	48	49	49	49	48	48	49	-1,2	0	-0,1	-0,9	-1,4	0	-0,6	-0,6	-1,3	-1,8	0
3644_A	2	41	27	34	35	40	41	41	41	40	41	40	40	40	40	41	-1	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,5	-0,5	-0,7	-1	0
3644_B	5	44	29	37	38	43	44	44	43	43	44	43	43	43	42	44	-1	0	0	-0,5	-0,8	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,4	0
3644_C	8	47	28	40	41	46	47	47	46	45	47	47	47	45	45	47	-0,9	-0,1	-0,1	-1,5	-2,1	0	-0,5	-0,5	-1,9	-2,5	0
3645_A	2	37	26	33	32	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,7	-0,1	-0,1	0	-0,1	0	-0,9	-0,9	-0,7	-0,7	0
3645_B	5	39	25	36	35	37	39	39	39	38	39	38	38	38	37	39	-1,6	-0,1	-0,2	-0,5	-0,9	0	-0,6	-0,6	-1,5	-1,8	0
3645_C	8	40	30	40	40	39	40	40	40	40	40	39	39	40	39	40	-1,5	-0,3	-0,5	-0,5	-0,6	0	-1,2	-1,4	-0,8	-0,9	-0,1
3646_A	2	47	35	50	45	45	47	46	46	45	47	45	45	46	45	47	-1,3	-0,2	-0,3	-0,9	-1,4	0	-1,3	-1,3	-1,1	-1,6	0
3646_B	5	52	38	53	47	50	52	52	50	49	52	50	50	50	49	52	-1,2	-0,1	-0,1	-1,9	-2,4	0	-1,2	-1,2	-2	-2,5	0
3646_C	8	55	38	54	48	54	55	55	54	53	55	54	54	54	53	55	-0,7	-0,1	-0,1	-1,5	-2,2	0	-0,7	-0,7	-1,5	-2,2	0
3647_A	2	40	26	32	33	39	40	40	40	40	40	39	39	40	39	40	-1,1	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,8	0
3647_B	5	42	27	35	35	40	42	42	42	42	42	41	41	41	42	42	-1,4	0	0	0,2	0,3	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,3	0
3647_C	8	46	27	40	40	45	46	46	45	45	46	46	46	44	44	46	-1,6	-0,1	-0,2	-1,2	-1,6	0	-0,6	-0,6	-1,9	-2,3	0
3648_A	2	46	35	49	45	45	46	46	45	45	46	45	45	45	45	46	-1,2	-0,1	-0,2	-0,9	-1,6	0	-1,1	-1,2	-1,1	-1,8	0
3648_B	5	52	38	52	48	50	51	51	49	49	52	50	50	49	49	52	-1,4	-0,1	-0,2	-2,1	-2,9	0	-1,4	-1,4	-2,2	-3	0
3648_C	8	55	38	54	48	55	55	55	54	53	55	55	55	54	53	55	-0,8	-0,1	-0,1	-1,6	-2,4	0	-0,8	-0,8	-1,7	-2,4	0
3649_A	2	45	32	42	41	44	45	45	44	43	45	44	44	44	43	45	-1	-0,1	-0,2	-0,5	-1,6	0	-1,1	-1,1	-0,6	-1,8	0
3649_B	5	50	35	44	46	48	50	49	48	47	50	48	48	48	47	50	-1,2	-0,1	-0,2	-1,2	-2,8	0	-1,2	-1,2	-1,3	-2,9	0
3649_C	8	55	35	48	47	54	55	55	54	53	55	54	54	53	53	55	-0,8	0	0	-1,6	-2,4	0	-0,7	-0,7	-1,8	-2,5	0
364_A	2	40	29	28	33	38	40	40	40	40	40	38	39	40	40	39	-1,4	-0,1	0	-0,1	0	0	-1,4	-1,2	-0,2	-0,1	-0,4
364_B	5	41	31	29	36	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-1,2	-0,2	-0,1	-0,2
3650_A	2	41	27	33	34	39	40	40	40	40	41	40	40	40	40	40	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-1	-1	-0,5	-0,6	-0,1
3650_B	5	42	28	35	36	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,6	0
3650_C	8	45	26	38	40	44	45	45	44	44	45	45	45	43	43	45	-1,4	0	0	-1	-1,5	0	-0,4	-0,4	-1,8	-2,2	0
3651_A	2	46	35	49	44	45	46	46	45	44	46	45	45	45	44	46	-1,1	-0,2	-0,3	-1,1	-2,1	0	-1,1	-1,2	-1,3	-2,2	0
3651_B	5	51	38	52	47	50	51	51	49	48	51	50	50	49	47	51	-1,3	-0,2	-0,2	-1,9	-3,5	0	-1,3	-1,3	-2	-3,6	0
3651_C	8	56	38	54	48	55	56	56	54	53	56	55	55	54	53	56	-0,8	-0,1	-0,1	-1,7	-2,6	0	-0,8	-0,8	-1,7	-2,7	0
3652_A	2	40	26	34	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,3	0,1	0,1	0,1	-0,1	0	-0,4	-0,4	-0,6	-0,8	0
3652_B	5	42	28	37	39	41	42	42	42	41	42	42	42	41	41	42	-1,3	-0,1	-0,2	-0,6	-0,9	0	-0,6	-0,6	-1,1	-1,4	0
3652_C	8	41	22	40	40	40	41	41	40	39	41	41	41	39	39	41	-1,2	-0,1	-0,1	-1,4	-1,9	0	-0,3	-0,3	-2,2	-2,7	0
3653_A	2	40	25	34	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,3	0,1	0,1	0	-0,1	0	-0,3	-0,3	-0,7	-0,9	0
3653_B	5	42	27	38	39	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,3	-0,1	-0,1	-0,6	-0,9	0	-0,4	-0,5	-1,3	-1,6	0
3653_C	8	44	28	41	41	43	44	44	43	43	44	44	44	43	43	44	-1,1	-0,2	-0,3	-0,9	-1,2	0	-0,5	-0,6	-1,4	-1,6	0
3654_A	2	40	28	37	38	39	40	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,3	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,4	-0,4	-1	-1,1	0
3654_B	5	42	29	39	42	41	42	42	42	41	42	42	42	41	41	42	-1,4	-0,1	-0,2	-0,6	-0,9	0	-0,6	-0,7	-1,2	-1,4	0
3654_C	8	40	22	39	42	39	40	40	39	38	40	40	40	38	38	40	-1,2	-0,1	-0,1	-1,4	-1,9	0	-0,3	-0,3	-2,2	-2,7	0
3655_A	2	39	27	38	38	38	39	39	39	38	39	39	39	38	38	39	-0,7	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,2	-0,2	-0,6	-0,7	0
3655_B	5	42	30	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,4	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,2	-0,2	-0,3	-0,3	0
3655_C	8	40	33	41	43	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,7	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,2	-0,2	-0,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3656_A	2	36	26	32	37	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,5	0	0,1	-0,5	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,4	0
3656_B	5	37	27	33	40	36	37	37	37	37	37	36	36	37	36	37	-1,3	-0,1	-0,2	-0,3	-0,5	0	-0,8	-0,9	-0,7	-0,9	0
3656_C	8	36	28	37	42	36	36	36	36	36	36	36	36	36	35	36	-0,5	-0,1	-0,1	-0,5	-0,7	0	-0,2	-0,3	-0,7	-0,9	0
3657_A	2	38	27	35	35	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,7	0,1	0,1	-0,1	0	0	-0,5	-0,5	-0,3	-0,3	0
3657_B	5	45	30	41	39	45	45	45	44	44	45	45	45	44	44	45	-0,4	0	0	-0,8	-0,8	0	-0,3	-0,3	-0,9	-1	0
3657_C	8	47	35	44	45	47	47	47	47	46	47	47	47	46	46	47	-0,6	-0,1	-0,2	-0,7	-0,8	0	-0,5	-0,6	-0,8	-0,9	0
3658_A	2	40	27	36	36	39	40	41	40	40	40	40	40	40	40	40	-1,3	0	0,1	-0,1	-0,2	0	-0,4	-0,3	-0,8	-0,9	0
3658_B	5	42	29	39	40	41	42	42	42	41	42	42	42	41	41	42	-1,3	-0,1	-0,1	-0,5	-0,8	0	-0,5	-0,5	-1,2	-1,4	0
3658_C	8	41	22	39	41	39	40	40	39	39	41	40	40	38	38	41	-1,2	-0,1	-0,1	-1,3	-1,8	0	-0,3	-0,3	-2,2	-2,6	0
3659_A	2	39	27	34	35	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,8	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,3	-0,3	-0,1
3659_B	5	46	30	41	40	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,5	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,5	-0,5	-0,3	-0,4	0
3659_C	8	48	35	43	45	47	48	48	48	48	48	47	47	48	47	48	-0,6	-0,1	-0,2	-0,3	-0,3	0	-0,6	-0,6	-0,3	-0,4	0
365_A	2	40	30	27	35	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	-0,2	0	0	0	0	-1,5	-1,3	-0,2	-0,1	-0,3
365_B	5	43	31	28	38	41	42	42	43	43	43	41	41	42	43	42	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,3	-0,2	0	-0,2
3660_A	2	41	28	35	36	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	0	0	0	-0,1	0	-0,8	-0,7	-0,4	-0,5	0
3660_B	5	43	30	39	39	42	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,2	-0,2	-0,2	-0,3	-0,4	0	-0,8	-0,9	-0,6	-0,7	0
3660_C	8	45	32	42	43	44	45	45	44	44	45	44	44	44	44	45	-1,1	-0,2	-0,3	-0,6	-0,8	0	-0,7	-0,8	-0,9	-1,1	0
3661_A	2	41	29	35	37	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,6	-0,6	-0,7	-0,8	0
3661_B	5	42	30	39	42	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,2	-0,1	-0,1	-0,6	-0,8	0	-0,5	-0,5	-1,2	-1,3	0
3661_C	8	41	23	39	42	39	41	41	39	39	41	40	40	39	38	41	-1,2	0	-0,1	-1,3	-1,7	0	-0,3	-0,3	-2	-2,5	0
3662_A	2	40	29	36	36	39	40	41	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,2	0	0,1	0	0	0	-1	-1	-0,1	-0,1	0
3662_B	5	43	32	40	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,1	-0,1	0
3662_C	8	46	36	43	44	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,1	-0,3	-0,3	-0,2	-0,2	0	-1,1	-1,1	-0,3	-0,3	-0,1
3663_A	2	39	26	35	35	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-0,9	0	0,1	0,1	0,2	0	-0,5	-0,5	-0,2	-0,2	0
3663_B	5	44	28	39	39	43	44	44	44	44	44	43	43	44	43	44	-0,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,2	-0,3	0
3663_C	8	46	32	42	44	45	46	46	45	45	46	45	45	45	45	46	-0,8	-0,1	-0,2	-0,4	-0,6	0	-0,6	-0,6	-0,7	-0,8	0
3664_A	2	39	28	40	37	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-0,7	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-0,7	-0,8	0
3664_B	5	42	30	42	40	41	42	42	41	41	42	42	42	41	41	42	-0,5	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,2	-0,2	-0,5	-0,5	0
3664_C	8	40	33	44	42	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,9	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	0	-0,9	-0,8	-0,3	-0,3	-0,1
3665_A	2	35	26	38	36	34	35	35	35	35	35	35	35	34	34	35	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,5	0
3665_B	5	35	27	40	40	34	35	35	35	34	35	35	35	34	34	35	-1,3	0,1	0,1	-0,7	-1	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,7	0
3665_C	8	39	26	41	42	38	39	39	39	38	39	39	39	38	38	39	-1,2	-0,1	-0,2	-0,7	-1,1	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,7	0
3666_A	2	41	32	46	39	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-0,9	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	0
3666_B	5	43	34	48	41	42	42	42	42	42	43	42	42	42	42	42	-0,8	-0,1	-0,2	-0,2	-0,3	0	-0,6	-0,4	-0,6	-0,5	-0,2
3666_C	8	41	35	49	43	40	41	41	41	41	41	40	41	41	41	41	-1,1	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	0	-1,1	-0,7	-0,6	-0,3	-0,4
3667_A	2	40	26	35	35	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	0	0	0,1	0,1	0	-0,9	-0,9	-0,2	-0,2	0
3667_B	5	43	29	38	38	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,3	0	0	0,1	-0,1	0	-0,7	-0,8	-0,3	-0,4	0
3667_C	8	46	31	42	43	44	45	45	45	45	46	45	45	45	45	46	-1,1	-0,2	-0,3	-0,6	-0,8	0	-0,8	-0,9	-0,9	-1	0
3668_A	2	40	32	46	39	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-1,1	-0,2	-0,2	-0,2	-0,3	0	-0,7	-0,7	-0,7	-0,7	-0,1
3668_B	5	42	34	48	41	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1	-0,2	-0,2	-0,4	-0,5	-0,1	-0,7	-0,6	-0,8	-0,6	-0,2
3668_C	8	41	35	50	43	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,1	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	0	-1,2	-0,8	-0,6	-0,3	-0,4
3669_A	2	39	30	43	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,7	-0,1	-0,2	-0,2	-0,2	0	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,1
3669_B	5	41	32	46	40	40	41	41	41	41	41	41	41	40	41	41	-0,6	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,5	-0,3	-0,6	-0,4	-0,2
3669_C	8	44	35	49	43	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-1	-0,8	-0,4	-0,3	-0,2
366_A	2	42	30	34	36	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,1	0	0	0	0	0	-1,1	-0,7	-0,3	0	-0,4
366_B	5	45	33	35	39	43	45	45	45	45	45	43	44	44	45	44	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,3	-0,8	-0,5	-0,1	-0,6
3670_A	2	37	28	40	37	36	37	37	36	36	37	36	37	36	36	37	-1,1	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,3	-0,2	-1,1	-1,2	0
3670_B	5	38	30	44	39	38	38	38	37	37	38	38	38	37	37	38	-0,8	0	0	-1,1	-1,3	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,7	-0,1
3670_C	8	40	33	46	42	38	39	39	39	39	40	38	38	39	39	39	-1,2	-0,2	-0,3	-0,4	-0,4	0	-1,2	-1,1	-0,6	-0,5	-0,2
3671_A	2	39	25	33	34	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,2	0	0	0	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,4	0
3671_B	5	42	27	37	37	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,2	-0,1	-0,1	0,2	0	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,5	0
3671_C	8	45	30	42	43	44	45	45	45	45	45	45	45	45	44	45	-1	-0,2	-0,3	-0,5	-0,7	0	-0,7	-0,8	-0,8	-1	0
3672_A	2	36	28	38	35	34	36	36	36	35	36	35	35	35	35	36	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,5	-0,5	-1,2	-1,4	0
3672_B	5	36	29	40	39	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,4	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,5	-0,5	-1,2	-1,5	0
3672_C	8	41	29	42	42	39	40	40	40	40	41	40	40	40	40	41	-1,2	-0,2	-0,2	-0,3	-0,6	0	-0,7	-0,7	-0,8	-0,9	0
3673_A	2	40	33	47	40	38	40	40	39	39	40	39	39	39	39	40	-1,3	-0,1	-0,2	-0,3	-0,4	0	-0,8	-0,8	-0,8	-0,8	-0,1
3673_B	5	41	34	49	41	40	41	41	40	40	41	40	40	40	40	41	-1,3	-0,2	-0,3	-0,5	-0,6	-0,1	-0,9	-0,7	-1	-0,9	-0,3
3673_C	8	41	35	50	43	40	41	41	41	41	41	39	40	40	40	40	-1,3	-0,3	-0,2	-0,3	-0,3	-0,1	-1,4	-0,9	-0,8	-0,4	-0,5
3674_A	2	38	33	45	40	36	38	37	37	37	38	37	37	37	37	38	-1,4	-0,1	-0,2	-0,2	-0,3	0	-1,1	-1	-0,6	-0,5	-0,1
3674_B	5	40	35	49	42	39	40	40	40	40	40	39	39	39	40	40	-1,2	-0,1	-0,2	-0,3	-0,3	-0,1	-1,1	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4
3674_C	8	44	36	51	44	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,2	-0,3	-0,4	-0,2	-0,2	0	-1,2	-1	-0,5	-0,3	-0,3
3675_A	2	37	31	43	39	35	37	37	36	36	37	36	36	36	36	37	-1,5	0	-0,1	-0,3	-0,5	0,1	-0,6	-0,5	-1,1	-1,1	-0,1
3675_B	5	38	33	48	41	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,2	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,6	-0,4	-1	-1	-0,2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3675_C	8	40	34	50	42	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	-0,2	-0,3	-0,2	-0,3	-0,1	-1,3	-1,1	-0,5	-0,3	-0,3
3676_A	2	39	26	36	35	38	39	39	39	39	39	39	39	39	38	39	-0,7	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,5	-0,4	-0,6	-0,7	0
3676_B	5	45	29	41	39	45	45	45	44	44	45	45	45	44	44	45	-0,4	0	0	-1	-1,1	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,2	0
3676_C	8	48	33	44	45	47	47	47	47	46	48	47	47	46	46	48	-0,6	-0,2	-0,2	-1,1	-1,3	0	-0,5	-0,5	-1,3	-1,5	0
3677_A	2	36	27	33	36	34	36	36	35	35	36	35	35	35	35	36	-1,4	0,1	0,2	-0,5	-0,6	0	-0,6	-0,5	-1	-1,1	0
3677_B	5	37	27	33	40	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,3	-0,4	-0,6	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,4	-0,4	-0,4	0
3677_C	8	37	27	36	41	36	37	37	36	36	37	37	37	35	35	37	-1	-0,1	-0,2	-1	-1,3	0	-0,2	-0,3	-1,6	-1,8	0
3678_A	2	35	25	29	33	34	35	36	35	35	35	35	35	35	35	35	-1,3	0,2	0,3	-0,1	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
3678_B	5	37	25	31	34	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,4	-0,4	-0,6	0	0,1	0	-1,3	-1,5	-0,3	-0,2	0
3678_C	8	41	21	36	36	39	41	41	39	39	41	40	40	38	38	41	-1,3	0	-0,1	-1,5	-2	0	-0,2	-0,2	-2,4	-2,9	0
3679_A	2	36	24	30	32	35	36	36	36	36	36	35	35	35	35	36	-1,2	0,2	0,2	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,3	-0,3	0
3679_B	5	38	26	32	36	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,3	-0,2	-0,4	0,1	0,1	0	-1,1	-1,3	-0,2	-0,2	0
3679_C	8	44	27	39	39	42	43	43	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,1	-0,1	-0,2	-0,6	-0,9	0	-0,6	-0,6	-1,1	-1,3	0
367_A	2	43	32	33	38	41	43	43	43	43	43	41	42	42	43	42	-1,3	0	0	0	0	0	-1,4	-0,6	-0,6	0	-0,8
367_B	5	45	34	35	40	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-0,5	-0,8	0	-1
3680_A	2	38	27	33	37	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,3	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,6	-0,5	-0,8	-0,9	0
3680_B	5	39	27	34	41	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,2	-0,1	-0,3	0	-0,1	0	-0,8	-0,9	-0,4	-0,5	0,1
3680_C	8	40	22	36	41	38	39	39	38	38	40	39	39	37	37	40	-1,1	-0,1	-0,1	-1,3	-1,8	0	-0,3	-0,3	-2,1	-2,5	0
3681_A	2	41	32	45	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,9	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,5	0
3681_B	5	44	34	47	42	43	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-0,6	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,4	-0,4	-0,3	-0,3	-0,1
3681_C	8	42	35	48	43	41	41	41	42	41	42	41	41	41	41	41	-0,7	-0,2	-0,1	0	-0,1	0	-0,8	-0,7	-0,2	-0,1	-0,1
3682_A	2	42	32	45	40	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-0,7	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,4	-0,4	-0,4	-0,4	0
3682_B	5	43	34	47	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,5	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,4	-0,4	-0,3	-0,3	0
3682_C	8	41	35	48	43	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,8	-0,3	-0,2	-0,2	-0,2	0	-0,9	-0,8	-0,3	-0,2	-0,1
3683_A	2	40	31	42	37	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1
3683_B	5	43	33	46	39	42	43	43	42	42	43	42	42	42	42	42	-0,5	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,4	-0,3	-0,4	-0,3	-0,2
3683_C	8	44	36	48	43	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1	-0,3	-0,3	-0,2	-0,2	0	-1	-0,9	-0,4	-0,3	-0,1
3684_A	2	40	29	42	38	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-0,6	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,3	-0,2	-0,5	-0,5	-0,1
3684_B	5	42	31	46	40	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,4	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,2	-0,1	-0,5	-0,5	-0,1
3684_C	8	41	34	48	42	41	41	41	41	41	41	40	41	41	41	41	-0,7	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,8	-0,7	-0,3	-0,2	-0,1
3685_A	2	48	30	50	42	47	48	48	47	47	48	48	48	46	46	48	-1,3	-0,1	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,2	-0,3	-1,4	-1,5	0
3685_B	5	50	28	52	42	49	50	50	50	50	50	50	50	49	49	50	-0,9	0	0	-0,4	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,1	0
3685_C	8	51	24	54	42	50	51	51	51	51	51	51	51	50	50	51	-0,8	0	0	-0,5	-0,5	0	-0,1	-0,1	-1,1	-1,1	0
3686_A	2	39	27	52	38	37	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,8	-0,1	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,6	-0,6	-1,3	-1,4	-0,1
3686_B	5	39	28	53	40	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,7	-0,1	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,5	-0,5	-1,5	-1,6	0
3686_C	8	41	31	54	42	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,4	-0,6	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,6	-0,4	-0,4	0
3687_A	2	39	29	52	38	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,5	-0,6	-0,9	-0,9	0
3687_B	5	39	27	53	40	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	-0,1	-0,2	-0,2	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,2	0
3687_C	8	43	23	54	41	42	43	43	43	43	43	43	42	42	42	43	-1	-0,1	-0,1	0	-0,1	0	-0,1	-0,2	-0,8	-0,9	0
3688_A	2	40	33	49	40	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	-0,1	-0,2	-0,3	-0,3	0	-1,1	-1,2	-0,6	-0,6	0
3688_B	5	42	35	50	42	40	41	41	41	41	42	40	40	41	41	41	-1,6	-0,2	-0,4	-0,4	-0,5	0	-1,3	-1,4	-0,6	-0,7	-0,1
3688_C	8	42	36	51	44	41	42	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,5	-0,4	-0,6	-0,2	-0,2	0	-1,6	-1,8	-0,3	-0,3	0
3689_A	2	41	32	33	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,2	-0,2	-0,1
3689_B	5	44	35	36	40	42	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,4	0	-0,1	0	0	0	-1,2	-1,2	-0,2	-0,2	0
3689_C	8	46	37	41	46	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,5	-0,4	-0,7	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,9	-0,2	-0,2	0
368_A	2	44	31	32	37	42	43	44	44	44	44	42	43	43	44	43	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-1	-0,5	0	-0,7
368_B	5	46	34	34	40	45	46	46	46	46	46	45	45	45	46	45	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,7	-0,7	0	-1
3690_A	2	43	30	44	37	41	42	42	42	42	43	42	42	42	41	43	-1,3	-0,1	-0,1	-0,5	-0,8	0	-0,7	-0,8	-1	-1,2	0
3690_B	5	45	28	48	37	44	45	45	44	44	45	44	44	44	43	45	-1,2	0	-0,1	-0,9	-1,2	0	-0,7	-0,7	-1,3	-1,6	0
3690_C	8	48	23	52	38	47	48	48	47	46	48	48	48	46	46	48	-1,2	0	0	-1,4	-1,7	0	-0,3	-0,3	-2,1	-2,3	0
3691_A	2	46	28	42	38	44	46	46	46	45	46	46	46	44	44	46	-1,7	-0,1	-0,1	-0,5	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,8	-1,9	0
3691_B	5	48	27	46	38	47	48	48	47	47	48	48	48	46	46	48	-1,6	0	0	-1,1	-1,2	0	-0,4	-0,4	-2,2	-2,3	0
3691_C	8	51	28	51	41	49	51	51	50	50	51	50	50	49	49	51	-1,5	-0,1	-0,2	-1	-1,1	0	-0,5	-0,5	-1,9	-2	0
3692_A	2	48	30	50	42	46	48	48	47	47	48	48	48	46	46	48	-1,4	-0,1	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,7	-0,1
3692_B	5	50	28	52	42	49	50	50	50	50	50	50	50	49	49	50	-1	0	0	-0,6	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,3	0
3692_C	8	51	24	54	42	50	51	51	50	50	51	51	51	50	50	51	-0,9	0	0	-0,7	-0,7	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,4	0
3693_A	2	42	30	41	37	40	42	42	41	41	42	41	41	41	41	42	-1,4	0	0	-0,2	-0,3	0	-1,1	-1,1	-0,4	-0,4	0
3693_B	5	44	33	42	40	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	0	-0,2	-0,2	-0,2	0	-1,2	-1,3	-0,4	-0,3	0
3693_C	8	47	36	43	47	45	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,5	-0,4	-0,7	0	-0,1	0	-1,6	-1,9	-0,2	-0,2	0
3694_A	2	47	31	49	42	46	47	47	47	47	47	47	47	46	46	47	-1,3	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,4	0
3694_B	5	51	29	51	42	50	51	51	50	50	51	50	50	49	49	51	-1	0	0	-0,4	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,1	0
3694_C	8	52	24	54	42	51	52	52	51	51	52	51	51	50	50	52	-0,9	0	0	-0,6	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,2	0
3695_A	2	40	28	50	38	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,7	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	-0,4	-0,4	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3695_B	5	44	27	52	40	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-0,5	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	-0,4	-0,4	0
3695_C	8	46	30	53	41	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,7	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,3	-0,3	0
3696_A	2	43	29	50	37	41	43	43	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,7	-0,1	-0,1	-0,6	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2	0
3696_B	5	44	27	52	40	42	44	44	43	42	44	44	44	41	41	44	-1,7	-0,1	-0,1	-1,3	-1,5	0	-0,2	-0,2	-2,8	-2,9	0
3696_C	8	47	23	54	40	45	47	47	46	46	47	47	47	45	45	47	-1,4	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0	-1,9	-1,9	0
3697_A	2	41	29	42	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,3	0,1	0	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,1	-0,1	0
3697_B	5	45	32	43	40	43	45	44	45	45	45	43	43	44	44	45	-1,4	0	-0,2	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,2	-0,2	0
3697_C	8	47	36	44	47	46	47	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,4	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,5	-1,8	-0,1	-0,2	0
3698_A	2	43	31	46	37	42	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,4	0	-0,1	-0,3	-0,6	0	-1	-1,1	-0,7	-0,9	0
3698_B	5	46	28	49	37	44	46	46	44	44	46	45	45	44	44	46	-1,3	0	-0,1	-1,2	-1,5	0	-0,8	-0,9	-1,5	-1,8	0
3698_C	8	49	23	52	38	48	49	49	48	48	49	49	49	47	47	49	-1,2	-0,1	-0,1	-1,3	-1,5	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,1	0
3699_A	2	44	29	43	37	42	43	43	43	42	44	43	43	42	42	44	-1,4	-0,1	-0,1	-0,9	-1,3	0	-0,7	-0,7	-1,4	-1,7	0
3699_B	5	46	27	47	37	45	46	46	45	45	46	46	46	44	45	46	-1,3	0	0	-1,2	-1,3	0	-0,6	-0,6	-1,7	-1,6	0
3699_C	8	50	29	52	41	49	50	50	49	49	50	50	50	49	48	50	-1,3	-0,1	-0,2	-1,2	-1,3	0	-0,6	-0,6	-1,7	-1,8	0
369_A	2	47	32	32	44	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,8	-0,1	0	-0,1	-0,1	-0,1	-1,8	-1,5	-0,3	-0,1	-0,2
369_B	5	49	34	33	46	47	49	49	49	49	49	47	48	48	49	48	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,1	-0,4	0	-0,4
36_A	2	40	27	24	37	38	40	40	40	40	40	38	39	40	40	40	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	0
36_B	5	42	28	27	41	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	0	-0,1
3700_A	2	48	31	49	41	46	48	48	47	47	48	47	47	46	46	48	-1,4	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,5	0
3700_B	5	51	29	51	42	50	51	51	50	50	51	51	51	50	50	51	-1,1	0	0	-0,4	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,1	0
3700_C	8	52	24	54	42	51	52	52	51	51	52	51	51	50	50	52	-1	0	0	-0,6	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,3	0
3701_A	2	42	29	41	37	41	42	42	41	41	42	41	41	41	41	42	-1,4	0,1	0,1	-0,6	-0,6	0	-0,9	-0,9	-0,8	-0,8	0
3701_B	5	45	32	42	41	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,5	-0,1	-0,3	-0,5	-0,5	0	-1,2	-1,3	-0,7	-0,7	-0,1
3701_C	8	47	36	43	47	46	47	47	47	47	47	46	45	47	47	47	-1,5	-0,4	-0,7	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,9	-0,3	-0,3	0
3702_A	2	48	31	48	42	47	48	48	48	48	48	48	48	47	47	48	-1,3	-0,1	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,4	0
3702_B	5	52	29	51	43	51	52	52	52	52	52	52	52	51	52	52	-1	-0,1	-0,1	-0,3	-0,2	0	-0,2	-0,2	-0,9	-0,8	0
3702_C	8	54	24	54	42	53	54	54	53	53	54	53	53	53	53	54	-0,8	0	0	-0,4	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1	-0,9	0
3703_A	2	45	28	47	38	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,4	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,3	0
3703_B	5	48	27	49	40	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,8	0	0	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	0
3703_C	8	49	31	52	41	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,3	-0,6	-0,6	0
3704_A	2	45	29	46	37	43	45	45	45	45	45	45	45	43	43	45	-1,8	0	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,7	-1,8	0
3704_B	5	47	27	49	39	45	47	47	46	46	47	47	47	45	45	47	-1,9	-0,1	-0,1	-0,7	-0,9	0	-0,4	-0,4	-2	-2,1	0
3704_C	8	49	23	53	40	48	49	49	49	48	49	49	49	48	47	49	-1,4	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,6	0
3705_A	2	41	30	33	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1
3705_B	5	45	32	35	40	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,5	0	-0,1	0	0	0	-1,3	-1,5	-0,1	-0,1	0
3705_C	8	48	36	39	45	46	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,5	-0,5	-0,9	0	0	0	-1,8	-2,2	-0,1	-0,1	0
3706_A	2	48	32	42	43	47	48	48	48	48	48	48	48	47	47	48	-1,4	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,3	-0,4	-1,3	-1,3	0
3706_B	5	53	32	46	43	52	53	53	53	53	53	53	53	52	52	53	-1,2	0	0	-0,2	-0,1	0	-0,3	-0,3	-0,9	-0,8	0
3706_C	8	54	34	50	46	53	54	54	54	54	54	54	54	53	53	54	-1,1	-0,1	-0,2	-0,3	-0,3	0	-0,4	-0,4	-1	-0,9	0
3707_A	2	50	30	44	42	49	50	50	50	50	50	50	50	49	49	50	-1,2	0	0	-0,5	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,5	0
3707_B	5	55	28	49	42	54	55	55	55	55	55	55	55	54	54	55	-0,8	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,1	-0,1	-0,8	-0,8	0
3707_C	8	56	23	53	42	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	-0,8	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,9	-0,9	0
3708_A	2	49	29	44	42	48	49	49	49	48	49	49	49	48	48	49	-1,2	0	-0,1	-0,7	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,6	0
3708_B	5	54	28	49	42	53	54	54	53	53	54	54	54	53	53	54	-0,8	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,1	-0,1	-0,8	-0,8	0
3708_C	8	56	29	53	44	55	56	56	55	55	56	55	55	55	55	56	-0,8	-0,1	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,3	-0,3	-0,9	-0,9	0
3709_A	2	48	31	48	42	47	48	48	48	48	48	48	48	47	47	48	-1,2	0	0	-0,5	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,4	0
3709_B	5	52	29	51	43	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	-0,9	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,1	-0,1	-0,9	-0,8	0
3709_C	8	54	24	54	42	53	54	54	53	53	54	54	54	53	53	54	-0,9	0	0	-0,5	-0,5	0	-0,1	-0,2	-1	-1	0
370_A	2	44	42	36	36	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,6	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
370_B	5	46	44	39	39	45	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
370_C	8	47	44	41	44	47	47	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,6	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,3	-1,5	0	0	0
3710_A	2	41	30	33	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1
3710_B	5	45	33	35	43	43	45	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	-0,1	0
3710_C	8	48	36	39	46	46	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,5	-0,5	-0,9	0	0	0	-1,9	-2,3	-0,1	0	0
3711_A	2	42	25	36	35	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,2	0
3711_B	5	45	29	38	38	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,5	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,4	-0,5	-1	-1	0
3712_A	2	43	29	47	37	41	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0,1	0	0	0	-0,3	-0,2	-1,1	-1,1	0
3712_B	5	45	31	48	40	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,4	0	0	0,1	0,1	0	-0,3	-0,3	-1	-1	0
3713_A	2	41	32	47	38	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-1,1	-1,2	-0,4	-0,4	0
3713_B	5	42	35	48	41	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,2	-0,3	-0,2	-0,2	0	-1,2	-1,3	-0,4	-0,4	0
3714_A	2	41	27	35	36	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,3	0	0	-0,4	-0,4	0	-0,7	-0,7	-0,7	-0,8	0
3714_B	5	45	31	39	39	44	45	45	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,5	0	-0,1	-0,6	-0,7	0	-0,7	-0,8	-1	-1	0
3715_A	2	45	28	38	34	43	45	45	43	43	45	45	45	42	42	45	-1,7	0	0	-2,1	-2,2	0	-0,2	-0,2	-3,1	-3,2	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3715_B	5	47	31	40	37	45	47	47	45	45	47	47	47	44	44	47	-1,6	0	-0,1	-1,6	-1,9	0	-0,3	-0,3	-2,6	-2,7	0
3716_A	2	39	25	31	34	37	39	39	39	39	39	38	38	38	39	39	-1,2	0	0,1	0	0,1	0	-0,9	-0,9	-0,2	-0,1	0
3716_B	5	43	28	34	37	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,3	0,1	0	0	0	0	-1	-1	-0,2	-0,2	0
3717_A	2	39	26	29	34	37	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,4	0	0,1	0	0	0	-1,3	-1,3	0	0	0
3717_B	5	43	29	32	38	41	43	43	43	43	43	41	41	42	42	42	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,4	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1
3718_A	2	41	27	37	36	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,3	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,9	-0,9	-0,4	-0,5	0
3718_B	5	45	31	39	39	43	45	44	44	44	45	44	44	44	44	45	-1,4	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,9	-0,9	-0,4	-0,4	0
3719_A	2	41	32	46	38	39	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,1	-0,3	0	-0,1	0	-1,3	-1,3	-0,3	-0,2	0
3719_B	5	42	35	47	41	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,2	-0,3	0	-0,1	0	-1,3	-1,3	-0,3	-0,3	0
371_A	2	41	41	34	34	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
371_B	5	41	42	36	38	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,3	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
371_C	8	43	44	38	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,3	-0,1	0	-0,1
3720_A	2	40	29	35	35	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0	-1,1	-1,1	-0,1	-0,1	0
3720_B	5	43	32	41	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,1	-0,1	0
3720_C	8	45	35	42	43	43	44	44	45	45	45	43	43	44	44	44	-1,4	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,7	-1,9	-0,1	-0,1	-0,1
3721_A	2	43	30	38	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	-0,1	-0,2	-0,5	-0,5	0	-1,4	-1,5	-0,6	-0,7	0
3721_B	5	46	32	41	42	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,5	-0,1	-0,1	-0,3	-0,2	0	-1,3	-1,3	-0,5	-0,4	0
3721_C	8	50	34	45	46	49	50	50	50	50	50	49	49	50	50	50	-1,3	-0,3	-0,5	-0,1	-0,1	0	-1,1	-1,3	-0,5	-0,5	0
3722_A	2	43	28	40	39	42	43	43	43	43	43	43	43	43	42	43	-1,4	0	0	-0,7	-0,8	0	-0,8	-0,8	-1	-1,2	0
3722_B	5	46	30	42	41	44	46	46	45	46	46	45	45	45	45	46	-1,4	-0,1	-0,1	-0,3	-0,1	0	-0,9	-0,9	-0,6	-0,3	0
3722_C	8	48	28	46	42	47	48	48	48	48	48	48	48	47	47	48	-1,2	-0,1	-0,1	-0,4	-0,4	0	-0,5	-0,6	-1	-1	0
3723_A	2	38	27	38	34	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,3	0	0,1	0	0	0	-1,1	-1	-0,2	-0,2	0
3723_B	5	40	30	40	37	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-1,2	-1,2	-0,2	-0,2	0
3723_C	8	44	32	42	41	42	43	43	44	43	44	42	42	43	43	44	-1,4	-0,5	-0,8	0	-0,1	0	-1,8	-2	-0,1	-0,1	0
3724_A	2	39	28	39	37	37	39	39	39	38	39	38	38	38	38	39	-1,2	0	0	0	-0,1	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,4	0
3724_B	5	41	31	40	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,1	-0,1	-0,1	0	-0,1	0	-1	-1	-0,2	-0,2	0
3724_C	8	46	28	44	41	45	46	45	46	46	46	45	45	45	45	46	-1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,7	-0,5	-0,5	0
3725_A	2	40	29	37	36	39	40	41	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,4	0	0,1	0	0	0	-1,2	-1,2	-0,1	-0,1	-0,1
3725_B	5	43	32	39	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,4	-0,2	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,6	-0,2	-0,2	-0,1
3725_C	8	44	35	42	43	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	-0,4	-0,7	0	-0,1	0	-1,8	-1,9	-0,1	-0,1	-0,1
3726_A	2	43	30	37	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	-0,3	-0,4	-0,2	-0,2	-0,1	-1,5	-1,6	-0,3	-0,3	-0,1
3726_B	5	46	32	40	42	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,3	-1,2	-0,3	-0,3	0
3726_C	8	50	34	45	46	49	50	50	50	50	50	49	49	50	50	50	-1,4	-0,3	-0,6	-0,2	-0,2	0	-1,1	-1,3	-0,5	-0,6	0
3727_B	5	43	32	42	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,3	-0,1	-0,3	0	0	0	-1,3	-1,5	-0,1	-0,1	0
3727_C	8	45	35	43	43	43	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,6	-1,7	-0,2	-0,1	-0,1
3728_A	2	39	27	31	34	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,5	0	0,1	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,1	-0,1	0
3728_B	5	43	31	35	37	41	42	42	43	43	43	41	41	42	42	43	-1,5	-0,1	-0,3	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,1	-0,1	0
3728_C	8	48	35	38	43	47	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,5	-0,6	-1	0	0	0	-2	-2,3	-0,1	0	0
3729_A	2	39	27	34	33	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,3	0	0,1	0	0	0	-1	-0,9	-0,2	-0,2	-0,1
3729_B	5	42	30	36	37	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,2	-0,1	-0,1
3729_C	8	46	34	41	41	44	45	45	46	46	46	44	44	45	46	46	-1,4	-0,4	-0,7	-0,1	-0,1	-0,1	-1,6	-1,8	-0,2	-0,1	-0,1
372_A	2	44	42	37	38	44	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,4	-1	-1,4	0	0	0	-1,5	-1,8	0	0	0
372_B	5	46	45	39	41	46	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0
372_C	8	48	46	43	44	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,5	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,6	-2	0	0	0
3730_A	2	43	29	37	38	41	43	43	42	42	43	41	41	42	42	43	-1,5	-0,3	-0,3	-0,4	-0,4	0	-1,5	-1,6	-0,5	-0,5	0
3730_B	5	46	32	40	41	45	46	46	46	46	46	45	45	45	45	46	-1,4	-0,1	-0,1	-0,3	-0,3	0	-1,3	-1,3	-0,5	-0,5	0
3730_C	8	50	34	44	46	49	50	50	50	50	50	49	49	50	50	50	-1,4	-0,3	-0,6	-0,1	-0,2	0	-1,1	-1,4	-0,5	-0,6	0
3731_A	2	39	26	40	34	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,3	0	0,1	0	0	0	-0,9	-0,8	-0,3	-0,3	0
3731_B	5	41	28	42	38	40	41	41	42	41	41	41	41	41	41	41	-1,2	0	0	0,1	0	0	-0,8	-0,9	-0,2	-0,3	0
3731_C	8	45	32	44	42	44	45	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-1,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,4	-1,6	-0,2	-0,2	0
3732_A	2	39	25	39	33	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,3	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,6	-0,6	-0,8	-0,8	0
3732_B	5	42	27	42	37	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,3	0	0	-0,8	-0,8	0	-0,5	-0,4	-1,3	-1,3	0
3732_C	8	47	28	45	40	46	47	47	47	47	47	46	46	46	46	47	-1,2	-0,2	-0,4	-0,1	-0,1	0	-0,6	-0,7	-0,7	-0,7	0
3733_A	2	41	29	41	35	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,5	0	0	-0,3	-0,3	0	-1	-0,9	-0,6	-0,6	-0,1
3733_B	5	45	32	41	39	43	45	44	44	44	45	44	44	44	44	45	-1,5	-0,1	-0,2	-0,5	-0,6	0	-1	-1,1	-0,8	-0,9	0
3733_C	8	46	34	43	43	44	46	45	46	45	46	45	44	45	45	46	-1,5	-0,3	-0,5	-0,3	-0,4	0	-1,3	-1,4	-0,7	-0,7	-0,1
3734_A	2	39	24	32	33	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,3	0	0	0,1	0	0	-0,9	-0,9	-0,3	-0,3	0
3734_B	5	43	28	36	37	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,3	0,1	0	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,4	-0,4	0
3735_A	2	41	31	45	37	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	-0,2	-0,3	-0,2	-0,2	-0,1	-1,2	-1,2	-0,4	-0,4	-0,1
3735_B	5	43	34	46	39	41	42	42	42	42	43	42	41	42	42	43	-1,4	-0,2	-0,4	-0,3	-0,4	0	-1,1	-1,2	-0,6	-0,7	-0,1
3736_A	2	41	27	34	35	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,2	0,1	0,1	0	0,1	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,3	0
3736_B	5	45	30	37	39	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,3	0	-0,1	0,1	0,1	0	-0,9	-0,9	-0,3	-0,3	0
3737_A	2	39	23	33	32	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,2	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3737_B	5	43	26	37	36	42	43	43	43	43	43	42	42	42	43	43	-1,2	0	0	-0,1	0	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,4	0
3738_A	2	43	29	37	38	42	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,4	-0,2	-0,3	-0,6	-0,6	0	-1,5	-1,5	-0,7	-0,8	0
3738_B	5	46	32	39	41	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,4	0	-0,1	-0,4	-0,4	0	-1,2	-1,3	-0,6	-0,6	0
3738_C	8	51	34	43	46	49	50	50	51	51	51	50	49	50	50	51	-1,4	-0,4	-0,7	-0,2	-0,2	0	-1,2	-1,5	-0,5	-0,6	0
3739_B	5	44	32	42	38	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,4	-0,1	-0,2	-0,2	-0,2	0	-1,1	-1,2	-0,4	-0,4	0
3739_C	8	45	34	43	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,3	-0,5	-0,2	-0,3	0	-1,3	-1,4	-0,5	-0,5	0
373_A	2	46	43	36	40	45	45	44	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,3	-1,2	-1,6	0	0	0	-1,6	-2	0	0	0
373_B	5	49	47	39	42	48	47	46	49	49	49	47	46	49	49	49	-0,3	-1,6	-2,3	0	0	0	-2	-2,7	0	0	0
373_C	8	51	50	44	44	51	50	49	51	51	51	50	49	51	51	51	-0,4	-1,4	-2,1	0	0	0	-1,8	-2,6	0	0	0
3740_A	2	39	27	32	34	37	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,5	0	0,1	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,1	-0,1	0
3740_B	5	42	31	34	37	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,1	0	0
3740_C	8	48	35	37	43	46	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,5	-0,6	-1	0	0	0	-2,1	-2,4	0	0	0
3741_A	2	39	27	32	35	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,1	-1	-0,3	-0,2	0
3741_B	5	43	30	35	37	41	43	43	43	43	43	42	42	42	43	43	-1,2	0	-0,1	0	0,1	0	-1	-1	-0,2	-0,1	0
3741_C	8	46	34	40	41	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,5	-0,4	-0,6	-0,1	-0,2	-0,1	-1,5	-1,6	-0,4	-0,3	-0,1
3742_A	2	40	25	31	36	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-1	-1	-0,3	-0,3	0
3742_B	5	44	28	34	39	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,3	0	0	0	0,1	0	-0,9	-0,9	-0,3	-0,2	0
3743_A	2	40	26	29	36	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	0	-0,1	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,2	-0,2	0
3743_B	5	44	29	33	40	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,4	-0,1	-0,1	0	0,1	0	-1,1	-1,2	-0,2	-0,2	0
3744_A	2	41	27	33	36	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0	-0,9	-0,9	-0,2	-0,2	0
3744_B	5	45	30	37	40	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-1	-1	-0,4	-0,3	0
3745_A	2	41	31	45	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,2	-0,3	-0,2	-0,2	0	-1,1	-1,2	-0,5	-0,5	0
3745_B	5	43	34	45	39	42	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,4	-0,2	-0,3	-0,4	-0,5	0	-1,1	-1,2	-0,7	-0,8	-0,1
3746_A	2	43	29	36	38	41	42	42	43	43	43	41	41	43	42	43	-1,4	-0,4	-0,5	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,6	-0,2	-0,3	0
3746_B	5	46	32	39	41	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,4	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	0	-1,3	-1,4	-0,4	-0,4	0
3746_C	8	51	34	43	46	49	50	50	51	51	51	50	49	50	50	51	-1,4	-0,4	-0,7	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,5	-0,4	-0,5	0
3747_A	2	39	25	38	33	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,3	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,3	0
3747_B	5	42	28	42	37	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	0	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,4	-0,4	-0,1
3747_C	8	46	32	44	41	44	46	45	46	46	46	45	44	45	45	46	-1,4	-0,3	-0,5	-0,2	-0,2	0	-1,3	-1,4	-0,4	-0,5	0
3748_A	2	38	25	39	32	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1,2	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
3748_B	5	41	27	41	35	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0	-0,6	-0,5	-0,5	-0,4	0
3748_C	8	47	27	44	40	46	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-1,2	-0,3	-0,4	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,8	-0,7	-0,7	0
3749_A	2	41	29	37	34	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	0	0,1	0	-0,1	0	-1	-1	-0,3	-0,3	0
3749_B	5	44	32	39	38	42	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	-0,1	-0,3	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,3	-0,3	-0,1
3749_C	8	46	34	41	42	44	45	45	46	46	46	45	44	45	45	46	-1,5	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,3	-0,5	-0,5	0
374_A	2	46	44	36	39	45	44	44	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,4	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,8	-2,2	0	0	0
374_B	5	48	48	39	41	48	47	46	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,3	-1,4	-2	0	0	0	-1,8	-2,4	0	0	0
374_C	8	50	49	44	42	50	49	49	50	50	50	49	48	50	50	50	-0,5	-1,1	-1,8	0	0	0	-1,6	-2,3	0	0	0
3750_A	2	39	24	33	35	38	39	39	40	40	39	39	39	39	39	39	-1,2	0	0	0,1	0,1	0	-0,8	-0,9	-0,3	-0,3	0
3750_B	5	43	28	37	38	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-1,3	-0,1	-0,1	0	0,1	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,4	0
3751_A	2	41	31	44	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,2	-0,3	-0,2	-0,2	0	-1,1	-1,2	-0,5	-0,4	0
3751_B	5	43	34	45	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,3	-0,2	-0,3	-0,4	-0,4	0	-1	-1,1	-0,7	-0,7	0
3752_A	2	40	24	33	36	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,3	-0,3	0
3752_B	5	43	28	37	39	42	43	43	43	44	43	43	42	43	43	43	-1,3	-0,1	-0,2	0	0,1	0	-0,9	-1	-0,3	-0,3	0
3753_A	2	39	23	34	33	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1,2	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
3753_B	5	43	26	38	36	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,2	0,1	0,1	0	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,4	0
3754_A	2	42	25	31	39	40	42	41	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,2	-1,2	-0,3	-0,3	0
3754_B	5	45	28	34	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,2	-1,2	-0,3	-0,3	0
3755_A	2	42	26	39	39	40	41	41	42	42	42	40	40	41	41	42	-1,4	-0,3	-0,3	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,3	-0,3	0
3755_B	5	45	29	39	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,1	-0,2	0	0,1	0	-1,2	-1,3	-0,2	-0,2	0
3756_A	2	42	27	38	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,3	-0,3	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,2	-0,2	0
3756_B	5	45	30	39	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,1	-0,3	0,1	0,1	0,1	-1,2	-1,3	-0,2	-0,2	0
3757_A	2	42	26	33	38	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,3	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,3	-0,3	0
3757_B	5	45	29	37	41	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,3	-0,3	0
3758_A	2	39	24	33	32	38	39	39	40	40	39	39	39	39	39	39	-1,2	0	0	0,1	0,1	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,3	0
3758_B	5	43	27	36	35	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,3	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,3	0
3759_A	2	41	31	44	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,2	-0,3	-0,1	-0,2	0	-1,1	-1,2	-0,4	-0,4	0
3759_B	5	43	34	45	40	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,3	-0,1	-0,3	-0,2	-0,2	0,1	-1	-1,1	-0,5	-0,5	0
375_A	2	46	42	35	35	46	45	44	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,6	-1,5	-2	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
375_B	5	50	45	37	37	49	48	47	50	50	50	47	46	50	50	50	-0,4	-2,3	-3	0	0	0	-2,9	-3,6	0	0	0
375_C	8	52	48	43	39	52	51	50	52	52	52	51	49	52	52	52	-0,5	-1,5	-2,5	0	0	0	-1,9	-3	0	0	0
3760_A	2	43	29	38	40	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,3	-0,3	-0,3	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,3	-0,3	0
3760_B	5	46	33	39	42	44	46	45	46	46	46	45	45	45	45	46	-1,3	-0,1	-0,2	0,1	0,1	0,1	-1	-1	-0,3	-0,3	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3761_A	2	43	27	36	39	41	42	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,7	-1,8	-0,1	-0,1	0
3761_B	5	46	31	38	43	45	46	46	46	46	46	45	44	46	46	46	-1,4	-0,3	-0,4	0,1	0,1	0	-1,5	-1,6	-0,1	-0,1	0
3761_C	8	51	33	42	46	49	50	50	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,5	-0,6	-0,9	0	-0,1	0	-1,5	-1,8	-0,4	-0,4	0
3762_A	2	41	29	33	35	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,4	0
3762_B	5	44	32	36	38	42	44	43	44	44	44	43	43	43	43	44	-1,3	0	-0,1	0,1	0,1	0	-0,9	-0,9	-0,3	-0,3	0
3762_C	8	46	34	39	41	44	45	45	46	45	46	45	44	45	45	46	-1,4	-0,3	-0,4	-0,1	-0,2	0	-1,1	-1,2	-0,5	-0,5	0
3763_A	2	40	29	31	34	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,4	0,1	0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,4	0
3763_B	5	43	32	33	38	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,4	0,1	0	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,2	-0,2	0
3763_C	8	49	36	36	44	47	48	48	49	49	49	47	46	49	49	49	-1,5	-0,7	-1,1	0	0	0	-2,1	-2,3	-0,1	-0,1	0
3764_A	2	40	28	32	34	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,3	0	0	0	0	0	-0,8	-0,7	-0,5	-0,5	0
3764_B	5	43	32	35	37	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,3	0,1	0	0	0	0	-0,9	-0,8	-0,3	-0,3	0
3764_C	8	47	36	39	42	45	46	46	47	46	47	45	45	46	46	47	-1,5	-0,4	-0,6	-0,1	-0,2	0	-1,4	-1,5	-0,5	-0,4	-0,1
3765_A	2	42	28	33	38	40	41	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,5	-0,6	-0,8	0	-0,1	0	-1,8	-1,9	-0,2	-0,2	-0,1
3765_B	5	45	32	36	44	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,6	-1,7	-0,2	-0,2	0
3765_C	8	49	36	38	46	48	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,6	-0,9	-1,3	0	0	0	-2,3	-2,6	-0,1	-0,1	0
3766_A	2	41	25	37	34	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	-0,6	-0,6	0	-0,6	-0,6	-1	-1,1	0
3766_B	5	44	29	40	37	43	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-1,5	0	-0,1	-0,2	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,3	0
3767_A	2	40	23	37	33	39	40	40	40	40	40	40	40	40	39	40	-1,3	0	-0,1	0,1	-0,1	0	-0,5	-0,6	-0,6	-0,7	0
3767_B	5	43	26	39	36	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-1,3	0	0	0,2	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,4	-0,4	0
3768_A	2	40	25	37	34	39	40	40	40	40	40	40	40	40	39	40	-1,4	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,6	-0,6	-0,8	-0,9	0
3768_B	5	44	27	39	37	42	44	44	44	43	44	43	43	43	43	44	-1,4	0,1	0,1	0	-0,1	0	-0,5	-0,6	-0,6	-0,6	0
3769_A	2	41	31	46	37	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,3	-0,4	-0,4	-0,1
3769_B	5	42	35	47	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,3	-0,3	0
376_A	2	42	47	34	35	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
376_B	5	41	50	32	35	41	41	41	41	41	41	41	40	41	41	41	-0,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
376_C	8	41	53	32	35	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,4	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
3770_A	2	43	28	35	38	41	42	42	43	43	43	41	41	42	42	43	-1,5	-0,6	-0,8	0	0	0	-1,8	-1,9	-0,1	-0,1	0
3770_B	5	46	32	38	43	44	46	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,1	-0,1	0
3770_C	8	51	34	42	46	49	50	50	51	51	51	49	49	50	50	51	-1,5	-0,6	-0,9	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,8	-0,4	-0,4	0
3771_A	2	39	25	36	33	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,4	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,8	-0,8	-0,8	-0,8	0
3771_B	5	42	28	38	36	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1,3	0	0	-0,4	-0,3	0	-0,7	-0,7	-0,8	-0,7	0
3771_C	8	46	32	41	41	45	46	45	46	46	46	45	45	45	45	46	-1,5	-0,3	-0,6	-0,3	-0,3	0	-1,3	-1,4	-0,6	-0,6	0
3772_A	2	38	24	33	31	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1,2	0	0,1	0	0	0	-0,7	-0,6	-0,4	-0,4	0
3772_B	5	42	26	36	34	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,2	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,7	-0,6	-0,6	-0,6	0
3772_C	8	48	27	41	39	46	47	47	48	48	48	47	47	47	47	48	-1,2	-0,2	-0,4	0	-0,1	0	-0,7	-0,8	-0,5	-0,6	0
3773_A	2	41	29	33	37	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	0	-0,1	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,4	-0,4	0
3773_B	5	44	32	36	39	42	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,4	-0,1	-0,1	0,1	0,1	0	-1	-1	-0,3	-0,3	0
3773_C	8	46	34	39	42	45	46	46	46	46	46	45	45	45	45	46	-1,5	-0,3	-0,4	-0,1	-0,2	0	-1,1	-1,2	-0,6	-0,6	-0,1
3774_A	2	41	25	37	33	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,6	-0,6	-0,8	-0,8	0
3774_B	5	44	29	41	36	43	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-1,4	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	-0,5	-0,6	-0,6	-0,3	0
3775_A	2	41	31	46	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,5	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-1,3	-1,3	-0,4	-0,4	-0,1
3775_B	5	43	35	46	40	41	43	42	43	43	43	42	41	42	42	43	-1,4	-0,2	-0,4	-0,1	-0,2	0	-1,2	-1,3	-0,4	-0,5	0
3776_A	2	40	26	30	34	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,4	0	0	0	0	0	-1	-1	-0,3	-0,2	0
3776_B	5	43	29	33	38	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	0	-0,1	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,3	-0,3	0
3777_A	2	39	27	29	35	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,5	0	0	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,1	-0,1	0
3777_B	5	43	30	32	38	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	0	-0,1	0,1	0	0	-1,3	-1,4	-0,1	-0,1	0
3778_A	2	39	27	29	35	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,5	0	0,1	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,1	-0,1	0
3778_B	5	43	30	33	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	0,1	0	0	0	0	-1,3	-1,4	0	0	0
3779_A	2	41	28	35	36	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	0	0	0	0	0	-1	-1	-0,2	-0,2	0
3779_B	5	45	31	39	39	43	45	45	45	45	45	44	44	44	45	45	-1,4	0	-0,1	0	0,1	0	-1	-1,1	-0,2	0	0
377_A	2	47	47	39	40	47	46	45	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,4	-1,2	-2,1	0	0	0	-1,5	-2,5	0	0	0
377_B	5	46	49	39	42	46	46	46	46	46	46	46	45	46	46	46	-0,3	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
377_C	8	45	50	41	44	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,1	0	-0,1
3780_A	2	43	28	36	38	41	42	42	42	42	43	41	41	42	42	43	-1,4	-0,4	-0,6	-0,2	-0,2	0	-1,7	-1,8	-0,3	-0,3	0
3780_B	5	46	32	38	42	44	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,4	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,3	-1,4	-0,2	-0,2	0
3780_C	8	51	34	42	46	49	50	50	51	51	51	49	49	50	50	51	-1,4	-0,5	-0,8	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,6	-0,4	-0,4	0
3781_A	2	40	29	38	36	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,4	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,2	-1,2	-0,2	-0,2	-0,1
3781_B	5	43	32	39	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,4	-0,1	-0,3	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,2	-0,2	-0,1
3781_C	8	45	34	41	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,5	-0,3	-0,5	-0,2	-0,3	-0,1	-1,3	-1,4	-0,5	-0,5	-0,1
3782_A	2	39	28	30	35	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,1	-0,1	-0,1
3782_B	5	42	31	33	37	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,1	0	0
3782_C	8	48	35	37	43	47	48	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,6	-0,8	-1,2	0	0	-0,1	-2,3	-2,6	-0,1	-0,1	-0,1
3783_A	2	40	27	32	35	38	39	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,2	-0,1	0	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,3	-0,2	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie									
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3783_B	5	43	30	35	37	41	43	42	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,1	0	-0,1	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,2	-0,2	0
3783_C	8	46	34	40	41	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,5	-0,4	-0,6	-0,2	-0,2	-0,1	-1,5	-1,6	-0,4	-0,4	-0,1
3784_A	2	41	29	35	36	39	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,5	0	0,1	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,1	-0,1	0
3784_B	5	44	32	37	40	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	0	-0,2	0	0	0	-1,3	-1,5	-0,1	0	0
3784_C	8	47	36	41	46	46	47	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,5	-0,5	-0,9	0	0	0	-1,9	-2,2	-0,1	0	0
3785_A	2	45	30	45	37	43	45	45	44	44	45	44	44	43	43	45	-1,6	0	-0,1	-0,7	-1	0	-0,6	-0,6	-1,5	-1,8	0
3785_B	5	47	28	48	37	46	47	47	46	46	47	47	47	46	46	47	-1,7	0	-0,1	-1	-0,9	0	-0,7	-0,7	-1,6	-1,5	0
3785_C	8	50	23	52	38	49	50	50	49	49	50	50	50	48	48	50	-1,3	0	0	-1,1	-1,2	0	-0,3	-0,3	-1,9	-1,9	0
3786_A	2	47	29	43	38	46	47	47	47	47	47	47	47	46	46	47	-1,7	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,7	0
3786_B	5	50	27	47	38	48	50	50	49	50	50	50	50	48	49	50	-1,6	0	0	-0,5	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,3	0
3786_C	8	52	28	52	41	51	52	52	52	52	52	52	52	51	51	52	-1,4	-0,1	-0,1	-0,6	-0,7	0	-0,4	-0,5	-1,5	-1,4	0
3787_A	2	48	31	48	42	47	48	48	48	48	48	48	48	47	47	48	-1,2	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,3	0
3787_B	5	52	29	51	42	51	52	52	51	52	52	52	52	51	51	52	-0,9	0	0	-0,3	-0,2	0	-0,2	-0,2	-0,9	-0,8	0
3787_C	8	53	24	54	42	52	53	53	52	52	53	53	53	52	52	53	-0,8	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,1	-0,1	-1	-1	0
3788_A	2	49	31	49	42	47	49	49	48	48	49	48	48	47	47	49	-1,3	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,5	0
3788_B	5	52	29	51	42	51	52	52	51	51	52	51	51	51	51	52	-0,9	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,1	0
3788_C	8	53	24	54	42	52	53	53	52	52	53	53	53	52	52	53	-0,8	0	0	-0,6	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,2	0
3789_A	2	39	28	48	36	38	38	38	38	38	39	38	38	39	39	39	-0,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,4	-0,4	0	0	0
3789_B	5	43	27	50	39	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	0,1	0,1	-0,1
3789_C	8	45	31	53	41	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
378_A	2	43	42	37	38	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
378_B	5	45	42	40	41	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
378_C	8	46	42	41	45	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,2	-0,2	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
3790_A	2	43	30	49	37	42	43	43	43	43	43	43	43	41	41	43	-1,8	-0,1	-0,2	-0,5	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,9	-2	0
3790_B	5	44	27	51	39	42	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,7	-0,1	-0,1	-0,9	-1	0	-0,2	-0,3	-2,3	-2,4	0
3790_C	8	47	23	53	40	46	47	47	47	47	47	47	47	46	46	47	-1,2	0	0	-0,5	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,6	0
3791_A	2	41	29	39	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	0	0	-0,3	-0,4	0	-1,2	-1,1	-0,4	-0,5	-0,1
3791_B	5	45	32	41	40	43	45	45	45	45	45	44	43	45	45	45	-1,4	-0,1	-0,2	-0,2	-0,3	0	-1,3	-1,4	-0,3	-0,3	0
3791_C	8	47	36	42	46	46	47	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,5	-0,5	-0,8	-0,1	-0,1	0	-1,8	-2,1	-0,1	-0,1	0
3792_A	2	47	35	35	40	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,8	0	0	0
3792_B	5	49	36	35	43	47	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,8	-0,2	-0,3	0	0	0	-2	-2	0	0	0
3792_C	8	51	37	35	44	49	50	50	51	51	51	48	48	51	51	51	-1,8	-0,3	-0,4	0	0	0	-2,1	-2,2	0	0	0
3793_A	2	45	27	30	40	44	44	44	45	45	45	43	42	45	45	45	-1,6	-1,4	-1,9	0	0	0	-2,8	-3,3	-0,1	-0,1	0
3793_B	5	50	32	36	50	48	48	47	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,6	-1,7	-2,5	0	0	0	-3,3	-4	-0,1	-0,1	0
3793_C	8	55	35	38	52	53	53	53	55	55	55	52	51	55	55	55	-1,7	-1,6	-2,3	0	0	0	-3,1	-3,9	0	0	0
3794_A	2	45	28	26	41	44	44	43	45	45	45	43	42	45	45	45	-1,5	-1,3	-1,9	0	0	0	-2,8	-3,3	-0,1	-0,1	0
3794_B	5	50	33	29	51	48	48	47	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,6	-1,7	-2,5	0	0	0	-3,3	-4	0	0	0
3794_C	8	54	37	31	52	53	53	52	54	54	54	51	50	54	54	54	-1,7	-1,7	-2,4	0	0	0	-3,3	-4,1	0	0	0
3795_A	2	49	29	36	43	48	47	47	49	49	49	47	46	48	48	49	-1,5	-1,6	-2,4	-0,1	-0,2	0	-2,5	-3,3	-0,6	-0,7	0
3795_B	5	53	35	40	52	51	51	51	53	53	53	51	50	52	52	53	-1,6	-1,6	-2,4	0	-0,1	0	-2,4	-3,2	-0,6	-0,6	0
3795_C	8	56	36	41	53	54	54	53	56	56	56	53	52	55	55	56	-1,6	-1,7	-2,4	0	0	0	-2,7	-3,4	-0,3	-0,3	0
3796_A	2	49	30	36	43	47	47	47	49	49	49	46	46	48	48	49	-1,6	-1,7	-2,5	-0,1	-0,2	0	-2,6	-3,5	-0,7	-0,7	0
3796_B	5	53	36	39	52	51	51	51	53	53	53	50	50	52	52	53	-1,7	-1,6	-2,4	-0,1	-0,1	0	-2,5	-3,3	-0,7	-0,7	0
3796_C	8	56	36	41	53	54	54	53	56	56	56	53	52	55	55	56	-1,6	-1,6	-2,4	0	0	0	-2,7	-3,3	-0,3	-0,3	0
3797_A	2	48	26	36	39	46	46	45	48	48	48	45	44	47	47	48	-1,6	-1,9	-2,5	0	0	0	-2,9	-3,4	-0,6	-0,6	0
3797_B	5	51	32	40	47	49	50	49	51	51	51	49	48	50	50	51	-1,7	-1,3	-2,1	0	0	0	-2,1	-2,9	-0,8	-0,8	0
3797_C	8	54	30	42	47	52	53	52	54	54	54	52	51	54	54	54	-1,6	-1,2	-1,8	0	0	0	-2,1	-2,6	-0,4	-0,4	0
3798_A	2	47	26	35	40	46	46	45	47	47	47	45	44	47	47	47	-1,6	-1,5	-2,1	0	0	0	-2,6	-3,2	-0,4	-0,5	0
3798_B	5	51	31	39	48	49	50	49	51	51	51	49	48	50	50	51	-1,6	-1,3	-2,1	0	0	0	-2,2	-3	-0,5	-0,6	0
3798_C	8	55	32	41	49	53	54	53	55	55	55	53	52	55	55	55	-1,6	-1,2	-1,9	0	0	0	-2,4	-3	-0,2	-0,3	0
3799_A	2	46	35	34	40	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,7	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,8	-1,8	-0,1	0	0
3799_B	5	48	37	34	43	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,7	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,9	-2	0	0	0
3799_C	8	50	37	34	44	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,8	-0,3	-0,4	0	0	0	-2	-2,1	0	0	0
379_A	2	48	45	36	38	47	46	45	48	48	48	46	44	48	48	48	-0,5	-1,6	-3	0	0	0	-1,9	-3,4	0	0	0
379_B	5	48	46	39	41	48	48	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,4	-0,7	-1,3	0	0	0	-1	-1,5	0	0	0
379_C	8	46	47	40	45	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
37_A	2	42	31	27	38	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,7	-0,1	-0,1	0	-0,1	0	-1,6	-1,6	-0,2	-0,1	-0,1
37_B	5	44	32	30	42	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,4	-0,2	-0,2	0
3800_A	2	45	28	33	41	43	44	43	45	45	45	43	42	45	45	45	-1,5	-0,9	-1,3	0	0	0	-2,2	-2,6	-0,1	-0,1	0
3800_B	5	48	32	38	48	47	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,5	-0,9	-1,3	0	0	0	-2,1	-2,5	-0,2	-0,2	0
3800_C	8	54	31	41	47	52	53	52	54	54	54	52	52	54	54	54	-1,6	-0,9	-1,5	0	0	0	-1,9	-2,4	-0,3	-0,3	0
3801_A	2	44	32	34	41	42	43	43	44	44	44	42	41	44	44	44	-1,5	-0,7	-1	0	0	0	-2,1	-2,4	0	0	0
3801_B	5	47	35	38	47	45	46	46	47	47	47	45	44	47	47	47	-1,5	-0,7	-1	0	0	0	-2	-2,4	-0,1	-0,1	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3801_C	8	51	31	40	45	49	50	49	51	51	51	49	48	50	50	51	-1,6	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,9	-2,3	-0,4	-0,4	0
3802_A	2	43	35	33	40	42	43	43	43	43	43	42	41	43	43	43	-1,6	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,9	-2	-0,1	-0,1	0
3802_B	5	45	37	33	43	44	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,6	-0,5	-0,7	0	0	0	-2	-2,2	-0,1	-0,1	-0,1
3802_C	8	48	37	33	43	47	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,7	-0,4	-0,6	0	0	0	-2,1	-2,3	0	0	0
3803_A	2	45	29	25	42	44	44	44	45	45	45	43	42	45	45	45	-1,5	-1,2	-1,7	0	0	0	-2,8	-3,3	0	0	0
3803_B	5	50	35	28	51	48	48	48	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,7	-1,6	-2,3	0	0	0	-3,2	-3,9	0	0	0
3803_C	8	54	38	30	53	52	53	52	54	54	54	51	50	54	54	54	-1,8	-1,6	-2,4	0	0	0	-3,3	-4	0	0	0
3804_A	2	47	31	33	43	45	45	45	47	47	47	44	43	47	47	47	-1,5	-1,3	-1,8	0	0	0	-2,7	-3,3	-0,1	-0,1	0
3804_B	5	51	36	38	52	49	49	49	51	51	51	48	47	51	51	51	-1,5	-1,6	-2,2	0	0	0	-3	-3,6	0	0	0
3804_C	8	55	36	40	52	53	53	52	55	55	55	52	51	54	54	55	-1,7	-1,6	-2,3	0	0	0	-2,9	-3,4	-0,2	-0,2	0
3805_A	2	45	30	34	41	43	44	44	45	45	45	43	42	45	45	45	-1,5	-1	-1,3	0	0	0	-2,4	-2,7	-0,1	-0,1	0
3805_B	5	48	34	39	48	47	47	47	48	48	48	46	45	48	48	48	-1,5	-1	-1,5	0	0	0	-2,4	-2,8	-0,1	-0,1	0
3805_C	8	52	30	41	46	50	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-1,6	-1,2	-1,8	0	0	0	-2,3	-2,7	-0,3	-0,3	0
3806_A	2	45	30	34	41	43	44	43	45	45	45	42	42	45	45	45	-1,5	-0,8	-1,2	0	0	0	-2,2	-2,5	-0,1	-0,1	0
3806_B	5	48	34	39	47	46	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,5	-0,8	-1,2	0	0	0	-2,1	-2,4	-0,1	-0,1	0
3806_C	8	53	30	42	45	51	52	51	53	53	53	51	51	52	52	53	-1,6	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,8	-2,2	-0,4	-0,4	0
3807_A	2	45	27	30	41	44	44	43	45	45	45	42	42	45	45	45	-1,6	-1,3	-1,8	0	0	0	-2,8	-3,3	-0,1	-0,1	0
3807_B	5	49	32	36	50	48	48	47	49	49	49	46	46	49	49	49	-1,5	-1,7	-2,4	0	0	0	-3,2	-3,9	-0,1	-0,1	0
3807_C	8	54	35	38	51	53	53	52	54	54	54	51	51	54	54	54	-1,6	-1,5	-2,2	0	0	0	-2,9	-3,6	0	0	0
3808_A	2	45	28	25	41	43	44	43	45	45	45	42	41	45	45	45	-1,6	-1,3	-1,9	0	0	0	-2,9	-3,4	0	0	0
3808_B	5	49	33	28	51	48	48	47	49	49	49	46	45	49	49	49	-1,6	-1,6	-2,3	0	0	0	-3,1	-3,9	-0,1	-0,1	0
3808_C	8	54	37	30	52	52	52	51	54	54	54	50	50	54	54	54	-1,7	-1,6	-2,3	0	0	0	-3,3	-3,9	0	0	0
3809_A	2	46	30	27	43	44	45	44	46	46	46	43	43	46	46	46	-1,5	-1,2	-1,8	0	0	0	-2,8	-3,3	0	0	0
3809_B	5	50	36	30	52	49	49	48	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,7	-1,7	-2,4	0	0	0	-3,2	-4	-0,1	-0,1	0
3809_C	8	55	38	35	54	53	53	52	55	55	55	51	51	55	55	55	-1,7	-1,7	-2,4	0	0	0	-3,3	-4	0	0	0
380_A	2	46	46	37	38	46	45	44	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,4	-0,9	-1,7	0	0	0	-1,2	-2,1	0	0	0
380_B	5	46	47	39	41	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,3	-0,6	-1	0	0	0	-0,8	-1,1	0	0	0
380_C	8	45	49	40	44	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
3810_A	2	44	35	35	40	42	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,6	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,9	-1,9	-0,1	-0,1	0
3810_B	5	46	37	34	43	44	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,6	-0,4	-0,5	0	0	0	-2	-2,1	0	0	0
3810_C	8	49	37	34	43	47	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,7	-0,3	-0,5	0	0	0	-2,1	-2,2	0	0	0
3811_A	2	50	24	38	39	49	48	48	50	50	50	48	47	49	49	50	-1,5	-1,6	-2,5	-0,1	-0,2	0	-2,3	-3,3	-0,9	-1	0
3811_B	5	53	29	41	47	52	52	51	53	53	53	51	51	53	53	53	-1,6	-1,4	-2,2	-0,1	-0,1	0	-2	-2,8	-0,9	-0,9	0
3811_C	8	56	31	42	49	55	55	54	56	56	56	54	54	56	56	56	-1,6	-1,3	-2	-0,1	-0,1	0	-2,2	-2,9	-0,5	-0,5	0
3812_A	2	47	34	36	40	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,8	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,9	-1,9	-0,1	-0,1	0
3812_B	5	49	36	35	43	48	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,8	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,9	-2	0	0	0
3812_C	8	51	37	35	44	49	51	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,8	-0,3	-0,4	0	0	0	-2,1	-2,2	0	0	0
3813_A	2	49	30	36	42	48	48	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-1,5	-1,7	-2,5	-0,1	-0,3	0	-2,6	-3,4	-0,6	-0,7	0
3813_B	5	53	35	39	51	52	52	51	53	53	53	51	50	53	53	53	-1,6	-1,6	-2,5	0	0	0	-2,5	-3,4	-0,5	-0,5	0
3813_C	8	56	36	41	53	55	54	54	56	56	56	53	52	56	56	56	-1,6	-1,9	-2,6	0	0	0	-3	-3,7	-0,3	-0,3	0
3814_A	2	49	26	37	39	48	48	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-1,5	-1,9	-2,7	-0,1	-0,1	0	-2,6	-3,5	-0,9	-0,9	0
3814_B	5	53	30	41	46	51	51	51	53	53	53	51	50	52	52	53	-1,7	-1,4	-2,2	-0,1	-0,1	0	-1,9	-2,7	-0,9	-1	0
3814_C	8	55	29	43	46	54	54	53	55	55	55	53	53	55	55	55	-1,5	-1,3	-1,9	0	0	0	-2,1	-2,6	-0,5	-0,5	0
3815_A	2	46	28	30	41	45	45	45	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,5	-1,1	-1,6	0	0	0	-2,6	-3,1	-0,1	-0,1	0
3815_B	5	52	35	36	50	50	50	49	52	52	52	48	47	52	52	52	-1,6	-1,9	-2,7	0	0	0	-3,5	-4,3	0	0	0
3815_C	8	56	37	38	54	54	54	53	56	56	56	52	52	56	56	56	-1,7	-2	-2,8	0	0	0	-3,6	-4,4	0	0	0
3816_A	2	47	29	29	41	45	46	45	47	47	47	44	44	46	46	47	-1,6	-1,1	-1,6	0	0	0	-2,4	-2,9	-0,3	-0,3	0
3816_B	5	51	35	29	50	50	50	49	51	51	51	48	47	51	51	51	-1,6	-1,8	-2,6	0	0	0	-3,2	-4	-0,1	-0,1	0
3816_C	8	55	39	29	54	54	53	52	55	55	55	51	51	55	55	55	-1,8	-2,2	-3,1	0	0	0	-3,9	-4,7	0	0	0
3817_A	2	50	30	36	42	48	48	47	50	49	50	47	46	49	49	50	-1,5	-1,6	-2,4	0	-0,2	0	-2,5	-3,3	-0,6	-0,7	0
3817_B	5	53	35	39	50	52	52	51	53	53	53	51	50	53	53	53	-1,6	-1,7	-2,5	0	-0,1	0	-2,6	-3,5	-0,5	-0,5	0
3817_C	8	56	36	41	53	55	54	54	56	56	56	53	53	56	56	56	-1,6	-1,8	-2,6	0	0	0	-3	-3,7	-0,2	-0,2	0
3818_A	2	48	34	36	40	47	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,9	-1,9	0	0	0
3818_B	5	50	36	36	43	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,9	-0,2	-0,3	0	0	0	-2	-2,1	-0,1	-0,1	0
3818_C	8	52	37	36	44	50	51	51	52	52	52	49	49	52	52	52	-1,8	-0,3	-0,4	0	0	0	-2,1	-2,2	0	0	0
3819_A	2	51	32	33	41	49	50	50	51	51	51	48	48	50	50	51	-1,8	-0,6	-0,9	0	0	0	-2,2	-2,5	-0,3	-0,3	0
3819_B	5	53	36	32	48	51	52	52	53	53	53	51	50	53	53	53	-1,8	-0,8	-1,1	0	0	0	-2,4	-2,8	-0,1	-0,1	0
3819_C	8	55	39	29	53	53	54	53	55	55	55	52	52	55	55	55	-1,8	-1,2	-1,7	0	0	0	-3	-3,4	0	0	0
381_A	2	47	47	37	37	46	45	44	47	47	47	44	44	47	47	47	-0,4	-1,7	-2,6	0	0	0	-2,1	-3	0	0	0
381_B	5	44	49	38	39	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,3	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
381_C	8	43	51	38	42	43	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
3820_A	2	39	26	31	33	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,3	0,1	0	0,2	0,2	0	-0,7	-0,8	-0,3	-0,3	0
3820_B	5	41	27	34	35	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,2	-0,2	-0,3	0	-0,2	0	-0,6	-0,7	-0,6	-0,7	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3820_C	8	42	25	38	39	40	41	41	40	40	42	41	41	39	39	42	-1,3	-0,1	-0,2	-1,4	-1,8	0	-0,4	-0,4	-2,1	-2,5	0
3821_A	2	44	33	49	40	43	44	44	44	43	44	43	43	43	43	44	-0,8	-0,1	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,6	0
3821_B	5	51	36	55	46	51	51	51	51	50	51	51	51	50	50	51	-0,3	-0,1	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,3	-0,3	-0,5	-0,5	0
3821_C	8	51	37	56	47	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-0,3	0	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,3	-0,3	-0,5	-0,5	0
3822_A	2	39	25	32	33	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,1	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,4	0
3822_B	5	41	26	34	35	39	41	40	41	40	41	40	40	40	40	41	-1,3	-0,1	-0,2	0	-0,2	0	-0,6	-0,7	-0,6	-0,8	0
3822_C	8	42	25	39	40	41	42	42	41	40	42	42	42	40	40	42	-1,3	-0,1	-0,1	-1,3	-1,8	0	-0,4	-0,4	-2,1	-2,5	0
3823_A	2	39	34	50	40	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,6	-0,3	-0,4	-0,1	-0,2	0	-1,4	-1,4	-0,5	-0,4	-0,1
3823_B	5	41	36	53	43	39	40	40	41	40	41	39	39	40	40	41	-1,3	-0,2	-0,3	-0,1	-0,2	0	-1,2	-1,2	-0,3	-0,3	-0,1
3823_C	8	42	37	54	44	41	42	42	42	42	42	41	40	42	42	42	-1,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,8	-1,9	-0,1	0	0
3824_A	2	38	33	48	40	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,5	-0,2	-0,3	-0,2	-0,3	0	-1,2	-1,2	-0,6	-0,6	0
3824_B	5	40	35	52	42	38	39	39	39	39	40	38	38	39	39	39	-1,3	-0,2	-0,3	-0,2	-0,3	0	-1,2	-1,1	-0,6	-0,5	-0,1
3824_C	8	40	36	53	43	38	39	39	40	39	40	38	38	39	39	39	-1,3	-0,3	-0,3	0	-0,1	0	-1,6	-1,4	-0,2	-0,1	-0,1
3825_A	2	49	34	53	43	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
3825_B	5	50	37	56	45	49	50	50	49	49	50	49	49	49	49	50	-0,3	-0,1	-0,1	-0,3	-0,3	0	-0,2	-0,2	-0,3	-0,3	0
3825_C	8	50	38	56	47	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,4	-0,1	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,4	-0,4	-0,4	-0,4	0
3826_A	2	44	32	51	41	43	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,8	-0,1	-0,2	-0,2	-0,2	0	-0,6	-0,7	-0,3	-0,4	0
3826_B	5	52	35	55	46	51	52	52	51	51	52	51	51	51	51	52	-0,2	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,1	-0,1	-0,4	-0,4	0
3826_C	8	52	36	55	48	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	-0,4	-0,1	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,3	-0,3	-0,5	-0,6	0
3827_A	2	43	33	51	40	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,1	-0,2	-0,3	-0,3	-0,4	0	-0,9	-1	-0,5	-0,6	0
3827_B	5	51	36	55	46	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-0,2	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,2	-0,2	-0,4	-0,4	0
3827_C	8	52	37	55	48	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	-0,4	-0,1	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,3	-0,4	-0,6	-0,6	0
3828_A	2	39	26	32	34	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,4	0	0	0,2	0,2	0	-0,9	-0,9	-0,3	-0,3	0
3828_B	5	41	27	34	36	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	-0,2	-0,3	0	-0,2	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,8	0
3828_C	8	42	25	38	39	41	42	42	41	40	42	42	42	40	40	42	-1,2	-0,1	-0,1	-1,2	-1,7	0	-0,4	-0,4	-1,9	-2,3	0
3829_A	2	43	33	50	41	42	43	43	43	43	43	42	42	43	42	43	-1,2	-0,1	-0,2	-0,3	-0,4	0	-0,9	-1	-0,5	-0,6	0
3829_B	5	50	37	55	45	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,3	-0,1	-0,1	-0,4	-0,4	0	-0,3	-0,3	-0,4	-0,4	0
3829_C	8	51	38	56	47	50	51	51	50	50	51	50	50	50	50	51	-0,4	-0,1	-0,1	-0,4	-0,4	0	-0,4	-0,4	-0,5	-0,5	0
382_A	2	45	41	33	38	45	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,6	-1,2	-1,6	0	0	0	-1,8	-2,2	0	0	0
382_B	5	49	44	36	40	48	47	46	49	49	49	46	46	49	49	49	-0,5	-1,9	-2,5	0	0	0	-2,4	-3,1	0	0	0
382_C	8	52	47	42	43	51	50	49	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,6	-1,5	-2,5	0	0	0	-2	-3	0	0	0
3830_A	2	38	26	32	34	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,4	0	-0,1	0,1	0,1	0	-0,8	-0,9	-0,4	-0,3	0
3830_B	5	41	27	35	36	39	41	40	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,2	-0,1	-0,2	0	-0,1	0	-0,5	-0,6	-0,6	-0,7	0
3830_C	8	42	24	38	40	41	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,1	0	0	-1	-1,4	0	-0,3	-0,3	-1,6	-2	0
3831_A	2	48	33	50	41	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,3	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	0
3831_B	5	50	37	55	46	50	50	50	50	50	50	50	50	50	49	50	-0,4	-0,1	-0,1	-0,5	-0,5	0	-0,3	-0,3	-0,5	-0,6	0
3831_C	8	51	38	56	47	51	51	51	50	50	51	51	51	50	50	51	-0,4	-0,1	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,4	-0,4	-0,6	-0,6	0
3832_B	5	40	24	54	37	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	-0,1	-0,2	-0,1	-0,2	0	-0,8	-0,8	-1,1	-1,1	0
3832_C	8	42	21	55	38	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,1	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	0	-0,6	-0,6	-0,8	-0,9	0
3833_A	2	33	22	52	30	32	33	33	33	32	33	33	33	32	32	33	-1,3	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,5	0
3833_B	5	33	24	55	30	32	33	33	32	32	33	33	33	31	31	33	-1,4	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,2	0
3833_C	8	30	24	56	31	29	30	30	30	29	30	30	30	29	29	30	-0,9	0	-0,1	-0,6	-1	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,5	0
3834_A	2	34	21	52	30	33	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	-1,2	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,9	0
3834_B	5	37	21	55	32	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,4	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,5	-0,5	-1,3	-1,3	0
3834_C	8	40	17	56	33	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,9	0	0	0	-0,1	0	-0,2	-0,3	-0,6	-0,7	0
3835_A	2	36	26	51	34	35	36	36	36	35	36	35	35	35	35	36	-1,1	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1,1	0
3835_B	5	35	28	52	35	34	35	35	35	34	35	35	35	34	34	35	-1,1	0	-0,1	-0,8	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,8	0
3835_C	8	32	27	53	36	32	32	32	32	31	32	32	32	31	31	32	-0,8	-0,1	-0,1	-0,8	-1	-0,1	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	-0,1
3836_A	2	37	27	46	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,3	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,5	-0,5	-0,8	-1	0
3836_B	5	38	29	40	37	37	38	38	37	37	38	37	37	37	37	38	-1,3	-0,1	-0,1	-0,5	-0,7	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,3	0
3836_C	8	42	31	43	40	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1	0
3837_A	2	36	18	35	32	34	36	36	36	36	36	35	35	35	35	36	-1,2	0	0	0,1	0,2	0	-0,3	-0,3	-0,8	-0,7	0
3837_B	5	39	21	39	36	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,1	0	0	0,2	0,2	0	-0,2	-0,2	-0,6	-0,6	0
3837_C	8	46	27	47	43	45	46	46	46	45	46	46	46	45	45	46	-1,1	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,3	0
3838_A	2	36	22	34	32	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,2	0	0	0,1	0,3	0	-0,2	-0,2	-0,9	-0,7	0
3838_B	5	39	26	37	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,3	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-1	-1,1	0
3838_C	8	46	32	45	43	44	46	46	45	45	46	46	44	44	46	-1,4	0	0	-0,7	-1	0	-0,2	-0,2	-1,6	-2	0	
3839_A	2	41	25	38	35	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	0,1	0	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1	0
3839_B	5	44	26	42	38	42	44	44	44	43	44	44	44	43	42	44	-1,5	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,8	0
3839_C	8	46	24	44	44	44	46	45	44	43	46	45	45	43	42	46	-1,5	-0,1	-0,2	-1,9	-2,4	0	-0,3	-0,4	-2,8	-3,2	0
383_A	2	47	44	34	40	46	45	45	47	47	47	45	44	47	47	47	-0,5	-1,6	-2,2	0	0	0	-2,1	-2,7	0	0	0
383_B	5	50	48	37	41	50	48	47	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,3	-1,9	-2,7	0	0	0	-2,3	-3,2	0	0	0
383_C	8	52	49	41	42	52	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,5	-1,5	-2,4	0	0	0	-1,9	-2,9	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3840_A	2	39	26	35	34	37	38	38	38	38	39	38	38	37	37	38	-1,4	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,2	-0,1
3840_B	5	42	28	39	39	41	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,5	-0,1	-0,1	-1	-1,3	0	-0,3	-0,3	-2	-2,3	-0,1
3840_C	8	37	28	37	38	36	37	37	36	35	37	36	36	35	35	37	-0,9	-0,1	-0,1	-1	-1,3	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,6	0
3841_A	2	42	29	36	40	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	-0,1	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,5	-0,5	-1,2	-1,3	0
3841_B	5	46	32	38	42	44	46	46	45	45	46	45	45	44	44	46	-1,6	-0,1	-0,1	-0,6	-0,8	0	-0,7	-0,7	-1,3	-1,4	0
3841_C	8	48	35	38	45	47	48	48	47	46	48	48	48	46	46	48	-1,6	0	0	-1,5	-2	0	-0,7	-0,7	-2	-2,4	0
3842_A	2	43	30	34	41	41	43	43	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,5	0	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,5	-0,5	-1,2	-1,3	0
3842_B	5	47	33	37	42	45	47	47	46	46	47	46	46	46	46	47	-1,6	-0,1	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,8	-0,8	-1	-1,1	0
3842_C	8	51	36	41	47	49	51	51	49	49	51	50	50	49	48	51	-1,7	0	0	-1,4	-1,9	0	-0,7	-0,7	-2	-2,4	0
3843_A	2	42	30	35	40	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,4	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,5	0
3843_B	5	45	33	37	42	43	45	45	44	44	45	44	44	44	43	45	-1,5	0	-0,1	-0,5	-0,8	0	-0,5	-0,5	-1,3	-1,6	0
3843_C	8	49	35	37	46	47	49	49	47	46	49	48	48	46	46	49	-1,7	0	0	-1,7	-2,1	0	-0,6	-0,6	-2,3	-2,7	0
3844_A	2	38	25	37	35	37	38	38	38	37	38	38	38	37	36	38	-1,5	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,8	0
3844_B	5	40	26	38	37	39	40	40	39	39	40	40	40	38	37	40	-1,5	0	0	-1	-1,5	0	-0,2	-0,2	-2,1	-2,6	0
3844_C	8	37	28	37	38	36	37	37	36	35	37	36	36	35	35	37	-1	-0,1	-0,1	-1,2	-1,6	0	-0,3	-0,4	-1,7	-2	0
3845_A	2	39	25	33	34	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	0	0,1	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,1	0
3845_B	5	42	28	35	37	40	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	0	-0,3	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,3	0
3845_C	8	47	33	37	43	45	47	47	45	44	47	46	46	44	43	47	-1,6	-0,1	-0,1	-1,8	-2,3	0	-0,3	-0,3	-2,8	-3,3	0
3846_A	2	42	25	35	39	40	42	42	41	41	42	41	41	40	41	42	-1,3	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1	0
3846_B	5	46	28	39	41	44	46	46	46	45	46	45	45	45	45	46	-1,5	0	0	0	-0,3	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1,1	0
3846_C	8	51	33	44	46	49	51	51	49	48	51	50	50	48	47	51	-1,6	0	0	-1,9	-2,5	0	-0,4	-0,4	-2,7	-3,3	0
3847_A	2	39	22	35	38	37	39	39	38	38	39	38	38	37	37	39	-1,4	0	0	-0,6	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,7	-1,6	0
3847_B	5	42	25	39	40	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,2	-0,1	-1,5	-1,6	0
3847_C	8	48	26	46	45	47	48	48	46	46	48	48	48	45	44	48	-1,6	0	0	-2,1	-2,7	0	-0,2	-0,2	-3,2	-3,8	0
3848_A	2	39	22	34	39	38	39	39	39	39	39	39	39	37	37	39	-1,4	0	0	-0,7	-0,5	0	-0,1	-0,1	-1,9	-1,8	0
3848_B	5	43	25	38	41	41	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,4	0	0	-0,5	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,7	-1,8	0
3848_C	8	50	30	46	46	48	50	50	48	47	50	50	50	47	46	50	-1,6	0	0	-1,8	-2,5	0	-0,1	-0,1	-2,9	-3,5	0
3849_A	2	41	25	38	35	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,5	0	0	0	-0,1	0	-0,4	-0,4	-1	-1,1	0
3849_B	5	44	26	41	38	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,2	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,6	0
3849_C	8	46	25	44	44	44	46	46	44	43	46	46	46	43	43	46	-1,4	0	0	-1,9	-2,4	0	-0,2	-0,2	-2,8	-3,3	0
384_A	2	47	45	35	32	46	45	44	47	47	47	44	44	47	47	47	-0,5	-1,6	-2,3	0	0	0	-2,2	-2,8	0	0	0
384_B	5	49	48	37	34	48	47	46	49	49	49	46	46	49	49	49	-0,5	-1,9	-2,6	0	0	0	-2,4	-3,1	0	0	0
384_C	8	51	50	41	34	51	50	49	51	51	51	49	48	51	51	51	-0,5	-1,7	-2,8	0	0	0	-2,1	-3,3	0	0	0
3850_A	2	40	28	33	34	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-1,4	0	0	0,1	0	0,1	-0,4	-0,5	-0,7	-0,8	0
3850_B	5	44	31	35	37	42	44	44	44	43	44	43	43	43	43	44	-1,5	0	-0,1	-0,1	-0,3	0	-0,7	-0,7	-0,8	-0,9	0
3850_C	8	48	34	36	43	46	48	48	47	46	48	47	47	46	46	48	-1,7	-0,1	-0,1	-1,6	-2	0	-0,8	-0,8	-2,2	-2,6	0
3851_A	2	36	27	32	34	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,5	0	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,2	-0,3	-1,4	-1,4	0
3851_B	5	38	29	32	36	36	38	38	37	37	38	38	38	36	36	38	-1,5	0	-0,1	-0,7	-1	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2	0
3851_C	8	37	30	35	40	36	37	37	36	36	37	37	37	35	35	37	-1,1	0	0	-1,3	-1,7	0	-0,2	-0,2	-2	-2,2	0
3852_A	2	42	30	35	40	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,4	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,6	0
3852_B	5	45	32	38	41	43	45	45	44	44	45	44	44	43	43	45	-1,5	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,6	0
3852_C	8	48	35	38	45	46	48	48	46	46	48	47	47	46	45	48	-1,6	0	-0,1	-1,8	-2,3	0	-0,6	-0,6	-2,5	-2,9	0
3853_A	2	40	25	38	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,6	0	-0,1	0	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	-0,1
3853_B	5	43	27	41	38	41	43	43	43	42	43	43	43	41	41	43	-1,6	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,6	0
3853_C	8	46	27	45	43	45	46	46	44	44	46	46	46	43	42	46	-1,5	0	0	-1,9	-2,5	0	-0,1	-0,1	-3	-3,6	0
3854_A	2	42	30	35	40	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,4	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,5	0
3854_B	5	45	31	37	41	43	45	45	44	44	45	44	44	43	43	45	-1,5	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,6	0
3854_C	8	48	34	38	45	46	48	48	46	45	48	47	47	45	45	48	-1,6	0	0	-1,8	-2,3	0	-0,5	-0,5	-2,5	-2,9	0
3855_A	2	41	28	33	40	40	41	41	41	40	41	41	41	40	39	41	-1,4	0	0	-0,8	-1	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,1	0
3855_B	5	44	31	36	42	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	0	0	-0,6	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,7	0
3855_C	8	50	36	41	46	49	50	50	49	48	50	50	50	48	47	50	-1,7	0	0	-1,8	-2,3	0	-0,4	-0,4	-2,7	-3,1	0
3856_A	2	41	30	33	40	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	-0,1	-0,1	-0,6	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,7	-0,1
3856_B	5	44	32	36	41	43	44	44	44	43	44	44	44	43	42	44	-1,5	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,8	0
3856_C	8	48	35	37	46	47	48	48	46	46	48	48	48	45	45	48	-1,7	-0,1	-0,1	-2,1	-2,7	0	-0,4	-0,4	-3	-3,4	0
3857_A	2	40	25	38	35	38	40	40	40	40	40	39	40	38	38	40	-1,5	0	0	-0,1	0	0	-0,2	-0,1	-1,3	-1,2	0
3857_B	5	42	27	40	38	41	43	43	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0,1	0,1	-0,2	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,3	0
3857_C	8	46	27	45	43	45	46	46	45	44	46	46	46	44	43	46	-1,5	0	0	-1,8	-2,4	0	-0,2	-0,2	-2,8	-3,4	0
3858_A	2	40	28	32	34	39	40	40	40	40	40	40	40	40	39	40	-1,3	0	0	0,1	0	0	-0,4	-0,4	-0,7	-0,8	0
3858_B	5	43	30	34	37	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,5	-0,5	-1	-1,1	0
3858_C	8	48	34	36	43	46	48	48	46	45	48	47	47	45	45	48	-1,7	-0,1	-0,1	-1,9	-2,4	0	-0,5	-0,5	-2,7	-3,2	-0,1
3859_A	2	37	27	31	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,4	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	0
3859_B	5	39	29	31	36	38	39	39	39	38	39	39	39	38	37	39	-1,5	0	-0,1	-0,5	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,7	0
3859_C	8	39	30	35	40	38	39	39	38	37	39	39	39	37	37	39	-1,2	0	0	-1,3	-1,7	0	-0,2	-0,2	-2,1	-2,4	-0,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
385_A	2	47	45	34	33	47	46	45	47	47	47	45	44	47	47	47	-0,6	-1,8	-2,5	0	0	0	-2,4	-3,1	0	0	0
385_B	5	50	48	37	35	49	48	47	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,5	-1,8	-2,5	0	0	0	-2,3	-3	0	0	0
385_C	8	52	49	41	36	52	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,6	-1,6	-2,6	0	0	0	-2	-3,1	0	0	0
3860_A	2	41	29	33	39	39	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,4	0	0	-0,7	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,9	-1,8	0
3860_B	5	44	31	35	40	42	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,5	-0,1	-0,1	-0,8	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,9	-1,9	0
3860_C	8	48	34	37	44	46	48	48	46	45	48	47	47	45	45	48	-1,6	-0,1	-0,1	-2	-2,6	0	-0,5	-0,5	-2,8	-3,3	0
3861_A	2	41	25	35	34	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,3	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,9	0
3861_B	5	45	28	39	38	44	45	45	46	45	45	45	45	45	44	45	-1,5	0	0	0,1	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,8	-1	0
3861_C	8	51	33	44	45	49	51	51	49	48	51	50	50	48	47	51	-1,6	-0,1	-0,1	-2	-2,6	0	-0,4	-0,4	-2,8	-3,4	0
3862_A	2	40	25	37	34	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,2	0
3862_B	5	43	27	40	37	41	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	0	0	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1	-1,2	0
3862_C	8	47	26	44	43	46	47	47	45	45	47	47	47	44	44	47	-1,5	0	0	-1,9	-2,5	0	-0,3	-0,3	-2,8	-3,3	0
3863_A	2	40	28	33	38	39	40	40	40	40	40	40	40	38	38	40	-1,4	0	0	-0,7	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,9	-1,9	0
3863_B	5	43	30	36	40	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	0	-0,6	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,7	-1,8	0
3863_C	8	48	34	38	44	46	48	48	46	45	48	48	47	45	45	48	-1,6	0	0	-1,9	-2,5	0	-0,3	-0,4	-2,8	-3,3	0
3864_A	2	41	27	32	37	39	41	41	40	40	41	40	40	39	39	41	-1,4	0	0	-0,4	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,5	0
3864_B	5	44	30	35	39	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,4	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,4	0
3864_C	8	51	35	41	46	49	51	51	49	48	51	50	50	48	48	51	-1,7	0	0	-1,7	-2,3	0	-0,4	-0,4	-2,7	-3,2	0
3865_A	2	40	27	32	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,3	0
3865_B	5	44	30	35	39	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,4	0
3865_C	8	49	34	37	45	47	49	49	47	46	49	48	48	46	45	49	-1,7	-0,1	-0,1	-2,1	-2,7	0	-0,4	-0,4	-3	-3,5	-0,1
3866_A	2	41	27	38	40	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	-0,6	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,7	-1,8	0
3866_B	5	44	28	41	41	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,6	0	-0,1	-0,8	-1,1	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,2	-0,1
3866_C	8	45	24	45	45	44	45	45	43	43	45	45	45	42	42	45	-1,6	-0,2	-0,3	-2,1	-2,6	0	-0,4	-0,5	-3	-3,5	0
3867_A	2	38	27	37	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	-0,1	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,4	-0,1
3867_B	5	40	28	38	37	38	40	39	39	38	40	39	39	38	37	40	-1,4	0	-0,1	-0,7	-1,2	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2,1	0
3867_C	8	36	28	36	38	35	36	36	35	34	36	36	36	34	34	36	-0,9	0	-0,1	-1,6	-1,9	0	-0,2	-0,2	-2,1	-2,3	-0,1
3868_A	2	43	30	36	40	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1	-1,1	0
3868_B	5	47	33	40	42	45	47	47	46	46	47	46	46	45	45	47	-1,6	0	0	-0,3	-0,7	0	-0,5	-0,5	-1,2	-1,5	0
3868_C	8	50	35	45	47	48	50	50	48	48	50	49	49	47	47	50	-1,7	-0,1	-0,1	-1,7	-2,1	0	-0,7	-0,7	-2,4	-2,7	0
3869_A	2	41	26	37	40	39	41	41	40	40	41	40	40	39	39	41	-1,5	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,6	0
3869_B	5	44	28	40	42	42	44	44	43	43	44	43	43	42	41	44	-1,6	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,2	0
3869_C	8	46	25	46	47	45	46	46	44	43	46	46	46	43	42	46	-1,6	-0,1	-0,1	-2,3	-2,9	0	-0,2	-0,3	-3,4	-4	0
386_A	2	48	46	34	34	47	46	45	48	48	48	45	45	48	48	48	-0,4	-2	-2,7	0	0	0	-2,5	-3,2	0	0	0
386_B	5	50	49	37	36	50	49	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,2	-1,8	-2,6	0	0	0	-2,1	-3	0	0	0
386_C	8	53	50	40	38	52	51	50	53	53	53	51	50	53	53	53	-0,5	-1,4	-2,4	0	0	0	-1,7	-2,7	0	0	0
3870_A	2	41	26	37	40	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0,1	0,1	-0,3	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,4	0
3870_B	5	44	28	40	41	43	44	44	44	43	44	44	44	43	42	44	-1,5	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,9	0
3870_C	8	49	30	46	47	47	48	48	47	46	49	48	48	46	45	49	-1,5	-0,1	-0,1	-2	-2,5	0	-0,3	-0,3	-3	-3,4	0
3871_A	2	38	26	36	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,2	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	0
3871_B	5	40	28	37	39	38	39	39	39	38	40	39	39	38	37	39	-1,3	-0,1	-0,1	-0,7	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,6	-2,1	-0,1
3871_C	8	36	28	35	39	35	36	36	35	35	36	36	36	35	34	36	-0,9	-0,1	-0,1	-1,4	-1,7	-0,1	-0,3	-0,3	-1,8	-2,1	-0,1
3872_A	2	40	26	32	41	38	40	40	39	39	40	40	40	38	37	40	-1,5	0	0	-1,1	-1,3	0	-0,1	-0,1	-2,4	-2,7	0
3872_B	5	43	29	35	43	41	43	43	42	41	43	43	43	41	40	43	-1,5	0	0	-1	-1,5	0	0	0	-2,3	-2,8	0
3872_C	8	49	34	42	47	47	49	49	47	46	49	49	49	46	45	49	-1,6	0	0	-2,1	-2,6	0	-0,2	-0,2	-3,1	-3,5	0
3873_A	2	40	27	31	42	39	40	40	39	39	40	40	40	38	37	40	-1,4	0	0	-1,1	-1,3	0	-0,1	-0,1	-2,4	-2,6	0
3873_B	5	43	30	34	43	42	43	43	42	42	43	43	43	41	40	43	-1,6	0	0	-1,2	-1,7	0	-0,1	-0,1	-2,5	-3	0
3873_C	8	47	35	36	46	46	47	47	45	45	47	47	47	44	44	47	-1,6	0	0	-2,4	-2,9	0	-0,3	-0,3	-3,4	-3,8	0
3874_A	2	43	30	36	40	41	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,3	0
3874_B	5	47	33	40	42	45	46	46	46	46	47	46	46	45	45	47	-1,6	-0,1	-0,1	-0,4	-0,8	0	-0,6	-0,6	-1,3	-1,6	0
3874_C	8	50	35	45	47	48	50	50	48	48	50	49	49	47	47	50	-1,7	-0,1	-0,1	-1,7	-2,1	0	-0,6	-0,7	-2,3	-2,7	0
3875_A	2	41	26	33	45	39	41	41	38	38	41	41	41	37	37	41	-1,5	0	0	-2,6	-2,9	0	-0,1	-0,1	-4,1	-4,4	0
3875_B	5	44	28	36	47	43	44	44	41	41	44	44	44	40	39	44	-1,6	0	0	-3,2	-3,5	0	0	0	-4,6	-5	0
3875_C	8	50	29	43	48	49	50	50	47	47	50	50	50	46	45	50	-1,7	0	0	-2,9	-3,6	0	-0,1	-0,1	-4,2	-4,8	0
3876_A	2	39	26	35	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,3	0
3876_B	5	42	28	38	38	40	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,5	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,1	-0,1	-1,7	-1,9	0
3876_C	8	43	29	40	40	41	43	43	40	40	43	43	43	39	39	43	-1,6	-0,1	-0,1	-2,5	-3,1	0	-0,2	-0,2	-3,7	-4,3	0
3877_A	2	37	25	28	33	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,5	0	0	0	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,5	0
3877_B	5	40	27	31	35	38	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1,4	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,8	0
3877_C	8	48	32	34	42	46	48	48	46	45	48	47	47	45	44	48	-1,7	0	-0,1	-1,9	-2,6	0	-0,2	-0,2	-3	-3,6	0
3878_A	2	36	23	31	33	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,7	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,7	0
3878_B	5	38	26	33	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	36	38	-1,6	0	0	-0,4	-0,8	0	0	0	-1,8	-2,3	0
3878_C	8	42	29	38	39	41	42	42	40	39	42	42	42	39	38	42	-1,5	0	0	-2,2	-2,8	0,1	-0,1	-0,1	-3,3	-3,9	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3879_A	2	50	34	45	50	49	50	50	46	46	50	50	50	46	45	50	-1,3	0	0	-4	-4,6	0	-0,4	-0,4	-4,8	-5,4	0
3879_B	5	53	36	49	52	51	53	53	49	48	53	53	53	48	47	53	-1,5	0	0	-4,4	-5,1	0	-0,4	-0,4	-5,2	-5,9	0
3879_C	8	56	36	50	52	54	56	56	51	50	56	55	55	50	49	56	-1,6	0	0	-4,9	-5,7	0	-0,3	-0,2	-5,8	-6,5	0
387_A	2	49	47	36	36	48	46	45	49	49	49	46	45	49	49	49	-0,4	-2,6	-3,4	0	0	0	-3,1	-3,9	0	0	0
387_B	5	51	50	37	39	51	50	49	51	51	51	49	49	51	51	51	-0,5	-1,6	-2,5	0	0	0	-2	-2,8	0	0	0
387_C	8	52	51	40	39	52	52	51	52	52	52	51	50	52	52	52	-0,6	-0,8	-1,4	0	0	0	-1,4	-1,9	0	0	0
3880_A	2	36	22	34	32	34	36	36	36	36	36	36	36	34	34	36	-1,7	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,7	0
3880_B	5	38	25	37	34	37	38	38	38	37	38	38	38	36	36	38	-1,6	0	0	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,8	-2,2	0
3880_C	8	42	28	40	37	40	42	42	40	39	42	42	42	38	38	42	-1,6	0	0	-2,3	-3	0	-0,1	-0,1	-3,6	-4,1	0
3881_A	2	38	22	36	32	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,6	0
3881_B	5	41	25	39	34	40	41	41	41	40	41	41	41	40	39	41	-1,3	0	0	-0,5	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,7	0
3881_C	8	48	26	44	40	47	48	48	46	46	48	48	48	45	45	48	-1,6	0	0	-2	-2,6	0	-0,1	-0,1	-3,1	-3,7	0
3882_A	2	39	27	36	35	38	39	39	40	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	0,1	0	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,2	0
3882_B	5	42	29	38	37	40	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,4	-0,1	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,6	0
3882_C	8	43	29	39	39	41	43	43	40	40	43	42	42	39	39	43	-1,5	0	0	-2,2	-2,8	0	-0,1	-0,1	-3,3	-3,8	0
3883_A	2	51	34	45	50	49	51	51	46	46	51	50	50	46	45	51	-1,4	0	0	-4,1	-4,7	0	-0,5	-0,5	-4,8	-5,4	0
3883_B	5	53	36	49	52	51	53	53	49	48	53	53	53	48	47	53	-1,5	0	0	-4,4	-5,1	0	-0,4	-0,4	-5,2	-5,9	0
3883_C	8	56	36	50	52	54	56	56	51	50	56	55	55	50	49	56	-1,6	0	0	-4,8	-5,6	0	-0,2	-0,2	-5,7	-6,5	0
3884_A	2	40	27	36	35	38	40	40	40	39	40	39	39	38	38	40	-1,5	0	0	0	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,3	0
3884_B	5	42	29	39	37	40	42	42	42	41	42	42	42	40	40	42	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,6	0
3884_C	8	43	29	39	39	41	42	42	40	40	43	42	42	39	39	43	-1,6	-0,1	-0,1	-2,2	-2,8	0	-0,2	-0,2	-3,3	-3,9	0
3885_A	2	37	25	28	33	35	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,5	0	0	0,2	0,1	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,3	0
3885_B	5	40	27	30	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	38	40	-1,5	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,2	-0,1	-1,4	-1,6	0
3885_C	8	48	32	34	43	46	48	48	46	45	48	48	48	45	44	48	-1,7	0	0	-1,9	-2,5	0	-0,2	-0,2	-3	-3,6	0
3886_A	2	36	23	32	33	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,6	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,8	0
3886_B	5	38	26	34	36	37	38	38	38	37	38	38	38	36	36	38	-1,7	0	0	-0,5	-1	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,4	0
3886_C	8	42	29	37	40	40	42	42	40	39	42	42	42	39	38	42	-1,6	0	0	-1,9	-2,6	0	-0,1	-0,1	-3,1	-3,6	0
3887_A	2	51	34	45	50	49	51	50	46	46	51	50	50	46	45	51	-1,4	0	-0,1	-4,1	-4,7	0	-0,5	-0,5	-4,8	-5,4	0
3887_B	5	53	36	48	52	51	53	53	49	48	53	52	52	48	47	53	-1,5	0	0	-4,2	-5	0	-0,4	-0,4	-5	-5,8	0
3887_C	8	56	36	49	52	54	56	56	51	50	56	55	55	50	49	56	-1,6	0	0	-4,7	-5,5	0	-0,3	-0,3	-5,6	-6,4	0
3888_A	2	36	22	35	32	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,6	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,6	0
3888_B	5	38	25	37	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	36	38	-1,6	0	0	-0,2	-0,7	0	-0,1	-0,1	-1,6	-2	0
3888_C	8	42	28	38	38	40	42	42	40	39	42	41	41	38	38	42	-1,5	0	0	-2	-2,6	0,1	-0,1	-0,1	-3,2	-3,7	0
3889_A	2	37	22	36	32	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,3	0
3889_B	5	40	25	38	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,4	0
3889_C	8	48	25	43	41	47	48	48	46	45	48	48	48	45	44	48	-1,6	0	0	-2,1	-2,7	0	-0,2	-0,2	-3,1	-3,7	0
388_A	2	49	48	36	37	49	46	46	49	49	49	46	45	49	49	49	-0,4	-2,7	-3,5	0	0	0	-3,2	-4	0	0	0
388_B	5	51	51	36	39	51	50	49	51	51	51	49	49	51	51	51	-0,5	-1,3	-2,2	0	0	0	-1,7	-2,5	0	0	0
388_C	8	52	52	37	38	51	51	50	52	52	52	50	50	52	52	52	-0,6	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
3890_A	2	39	26	35	34	37	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1	-1,1	0
3890_B	5	42	28	37	37	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,4	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,4	0
3890_C	8	43	29	38	40	41	43	43	40	40	43	42	42	40	39	43	-1,5	0	-0,1	-2,2	-2,8	0	-0,2	-0,3	-3,1	-3,7	0
3891_A	2	51	34	45	50	49	51	51	47	46	51	50	50	46	45	51	-1,3	0	0	-4	-4,7	0	-0,4	-0,4	-4,8	-5,4	0
3891_B	5	53	36	48	52	51	53	53	49	48	53	53	53	48	47	53	-1,5	0	0	-4,2	-5	0	-0,4	-0,4	-5	-5,8	0
3891_C	8	56	36	49	52	54	56	56	51	50	56	55	55	50	49	56	-1,6	0	0	-4,7	-5,5	0	-0,2	-0,2	-5,6	-6,3	0
3892_A	2	39	26	35	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,2	0
3892_B	5	42	28	37	37	40	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,4	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,5	0
3892_C	8	43	29	38	40	41	43	43	40	40	43	42	42	39	39	43	-1,5	-0,1	-0,1	-2,2	-2,8	0	-0,2	-0,2	-3,2	-3,7	-0,1
3893_A	2	37	25	29	34	35	37	37	36	36	37	37	37	35	35	37	-1,5	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,1	-0,1	-1,7	-1,8	0
3893_B	5	40	27	31	35	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,5	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,1	-0,1	-1,7	-1,9	0
3893_C	8	48	31	35	42	46	48	48	46	45	48	48	48	45	44	48	-1,7	0	0	-1,8	-2,5	0	-0,2	-0,2	-2,9	-3,5	0
3894_A	2	36	24	30	35	34	36	36	35	35	36	36	36	34	34	36	-1,6	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,1	-0,1	-1,8	-2	0
3894_B	5	38	26	31	36	36	38	38	37	37	38	38	38	36	35	38	-1,6	0	0	-0,9	-1,3	0	0	0	-2,3	-2,7	0
3894_C	8	41	29	37	40	40	41	41	39	39	41	41	41	38	38	41	-1,5	0	-0,1	-1,9	-2,5	0	-0,2	-0,2	-3	-3,5	0
3895_A	2	51	35	44	50	49	51	51	47	46	51	50	50	46	45	51	-1,4	0	0	-4,1	-4,8	0	-0,5	-0,5	-4,8	-5,5	0
3895_B	5	53	36	48	52	52	53	53	49	48	53	53	53	48	47	53	-1,4	0	0	-4,2	-5	0	-0,4	-0,4	-5	-5,8	0
3895_C	8	56	36	49	52	54	56	56	51	50	56	55	55	50	49	56	-1,6	0	0	-4,7	-5,5	0	-0,2	-0,2	-5,5	-6,3	0
3896_A	2	42	26	39	43	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,4	0	0	-0,8	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2	0
3896_B	5	44	28	41	44	43	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,5	0	0	-1	-1	0	-0,3	-0,3	-2	-2	0
3896_C	8	47	25	44	46	46	47	47	45	44	47	47	47	44	44	47	-1,5	0	-0,1	-2,5	-3	0	-0,3	-0,3	-3,3	-3,8	0
3897_A	2	38	25	37	37	36	38	38	37	37	38	38	38	36	36	38	-1,4	0	0	-0,7	-0,9	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,2	0
3897_B	5	39	26	37	38	38	39	39	38	37	39	39	39	37	36	39	-1,5	0	0	-1,4	-1,9	0	-0,1	-0,1	-2,6	-3,1	0
3897_C	8	40	27	36	38	39	40	40	38	37	40	40	40	37	36	40	-1,5	-0,1	-0,1	-2,5	-3	0	-0,1	-0,1	-3,6	-4	-0,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3898_A	2	39	26	38	35	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,3	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,4	0
3898_B	5	42	27	39	36	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,4	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,2	0
3898_C	8	47	24	42	39	45	47	47	44	44	47	46	46	44	43	47	-1,5	0	-0,1	-2,2	-2,8	0	-0,3	-0,4	-3,1	-3,6	0
3899_A	2	40	28	37	39	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,5	-0,1	-0,1	-0,6	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,7	-1,8	-0,1
3899_B	5	41	30	38	40	40	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,5	-0,1	-0,1	-1,1	-1,6	0	-0,2	-0,2	-2,3	-2,7	-0,1
3899_C	8	41	29	37	40	40	41	41	38	38	41	41	41	37	37	41	-1,4	0	0	-2,6	-3,1	0	-0,1	-0,1	-3,7	-4	0
389_A	2	42	45	34	37	42	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,3	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,6	-0,8	0	0	0
389_B	5	42	49	34	40	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
389_C	8	41	52	34	39	41	41	40	41	41	41	41	40	41	41	41	0	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,2	-0,4	0	0	0
38_A	2	41	28	27	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	-0,1	0
38_B	5	44	30	30	41	42	44	44	43	43	44	42	42	43	43	44	-1,6	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	0	-1,5	-1,5	-0,3	-0,3	-0,1
3900_A	2	43	31	33	46	42	43	43	41	41	43	43	43	40	40	43	-1,5	0	-0,1	-2,3	-2,6	0	-0,2	-0,2	-3,5	-3,8	0
3900_B	5	46	33	35	47	44	46	46	43	43	46	46	46	42	42	46	-1,5	0	0	-2,3	-2,6	0	-0,1	-0,1	-3,4	-3,7	0
3900_C	8	49	35	37	47	47	49	49	46	46	49	49	49	45	45	49	-1,6	-0,1	-0,1	-2,8	-3,3	0	-0,4	-0,4	-3,6	-4	-0,1
3901_A	2	35	22	33	32	34	35	35	35	35	35	35	35	34	34	35	-1,6	0	0	0	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,5	0
3901_B	5	38	25	35	34	36	38	38	37	37	38	38	38	36	35	38	-1,6	0	0	-0,4	-0,9	0	-0,1	-0,1	-1,8	-2,2	0
3901_C	8	41	28	38	37	40	41	41	39	39	41	41	41	38	38	41	-1,5	0	0	-2	-2,6	0	-0,1	-0,1	-3,1	-3,6	0
3902_A	2	37	22	35	31	36	37	37	38	38	37	37	37	36	36	37	-1,4	0	0	0,2	0,2	0	-0,2	-0,2	-1	-1	0
3902_B	5	41	24	38	34	39	41	41	40	40	41	40	40	39	39	41	-1,4	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	0
3902_C	8	48	25	43	40	47	48	48	46	45	48	48	48	45	44	48	-1,5	0	0	-2,1	-2,7	0	-0,2	-0,2	-3,1	-3,7	0
3903_A	2	39	26	35	36	37	39	39	38	38	39	38	38	37	37	39	-1,4	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,3	0
3903_B	5	41	27	38	37	40	41	41	41	40	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,8	0
3903_C	8	42	29	39	39	40	42	42	40	39	42	41	41	39	38	42	-1,5	-0,1	-0,1	-2	-2,6	-0,1	-0,3	-0,3	-2,9	-3,4	-0,1
3904_A	2	51	35	44	50	49	51	51	47	46	51	50	50	46	45	51	-1,4	0	0	-4,1	-4,8	0	-0,5	-0,5	-4,8	-5,5	0
3904_B	5	53	36	48	52	52	53	53	49	48	53	53	53	48	47	53	-1,5	0	-0,1	-4,3	-5,1	0	-0,4	-0,4	-5,1	-5,9	0
3904_C	8	56	36	49	52	54	56	56	51	50	56	55	55	50	49	56	-1,6	0	0	-4,7	-5,5	0	-0,3	-0,3	-5,5	-6,3	0
3905_A	2	39	24	35	31	38	39	39	39	40	39	39	39	38	39	39	-1,3	0	0	0,1	0,3	0	-0,2	-0,2	-0,9	-0,7	0
3905_B	5	43	26	39	35	41	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0	0,1	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,9	-0,9	-0,1
3905_C	8	49	24	45	44	47	49	49	46	46	49	48	48	45	45	49	-1,6	-0,1	-0,1	-2,5	-3,2	0	-0,3	-0,3	-3,5	-4,2	0
3906_A	2	41	27	35	38	39	41	41	40	41	41	41	41	39	40	41	-1,4	0	0	-0,4	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,1	0
3906_B	5	44	28	39	40	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	0	0	-0,3	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,1	0
3906_C	8	51	30	45	45	49	51	51	48	48	51	50	50	47	47	51	-1,6	-0,1	-0,1	-2,4	-3	0	-0,4	-0,4	-3,3	-3,9	0
3907_A	2	42	26	39	43	40	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,4	0	0	-1	-0,9	0	-0,2	-0,2	-2,1	-2	0
3907_B	5	45	28	41	44	43	45	45	44	43	45	44	44	43	42	45	-1,5	0	0	-1,1	-1,2	0	-0,3	-0,3	-2,1	-2,2	0
3907_C	8	48	25	44	46	46	48	48	45	45	48	47	47	44	44	48	-1,5	0	0	-2,6	-3,1	0	-0,3	-0,3	-3,4	-4	0
3908_A	2	44	32	33	46	43	44	44	42	41	44	44	44	40	40	44	-1,4	0	0	-2,9	-3,4	0	-0,1	-0,1	-4,2	-4,6	0
3908_B	5	46	34	34	47	45	46	46	43	43	46	46	46	42	42	46	-1,5	0	0	-3,1	-3,5	0	-0,1	-0,1	-4,2	-4,7	0
3908_C	8	49	35	36	48	47	49	49	45	45	49	49	49	45	44	49	-1,6	0	-0,1	-3,5	-4	0	-0,2	-0,2	-4,4	-4,9	0
3909_A	2	43	29	38	45	41	43	43	41	41	43	42	42	40	40	43	-1,4	0	0	-1,4	-1,6	0	-0,3	-0,3	-2,3	-2,5	0
3909_B	5	45	30	40	46	44	45	45	44	43	45	45	45	43	42	45	-1,4	0	0	-1,6	-1,9	0	-0,2	-0,2	-2,5	-2,8	0
3909_C	8	48	26	44	47	47	48	48	46	45	48	48	48	45	44	48	-1,6	0	-0,1	-2,9	-3,7	0	-0,2	-0,3	-3,9	-4,6	0
390_A	2	48	46	35	37	48	45	45	48	48	48	45	44	48	48	48	-0,4	-2,5	-3,4	0	0	0	-2,9	-3,8	0	0	0
390_B	5	50	48	36	40	50	49	48	50	50	50	48	48	50	50	50	-0,4	-1,4	-2,2	0	0	0	-1,7	-2,4	0	0	0
390_C	8	51	51	36	39	50	50	49	51	51	51	49	49	51	51	51	-0,5	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
3910_A	2	37	24	36	38	36	37	37	36	36	37	37	37	35	35	37	-1,4	0	0	-0,8	-1	0	-0,1	-0,1	-2,1	-2,3	0
3910_B	5	39	26	37	39	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,4	0	0	-0,9	-1,3	0	-0,1	-0,1	-2,1	-2,5	0
3910_C	8	43	27	36	40	41	43	43	40	39	43	43	43	39	38	43	-1,6	0	0	-3,1	-3,7	0	0	0	-4,3	-4,9	0
3911_A	2	39	25	35	31	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	0,1	0	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,8	0
3911_B	5	41	26	37	34	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,3	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,4	-0,3	-1	-1	0
3911_C	8	48	24	42	41	47	48	48	46	45	48	48	48	45	44	48	-1,6	-0,1	-0,1	-2,5	-3,2	0	-0,3	-0,3	-3,5	-4,2	0
3912_A	2	45	33	36	47	44	45	45	42	42	45	45	45	41	40	45	-1,4	0	0	-2,8	-3,3	0	-0,1	-0,1	-4,2	-4,7	0
3912_B	5	47	35	37	48	46	47	47	44	43	47	47	47	43	42	47	-1,5	0	0	-3,2	-3,7	0	-0,1	-0,1	-4,5	-4,9	0
3912_C	8	49	36	36	48	48	49	49	46	45	49	49	49	45	44	49	-1,6	0	0	-3,5	-4	0	-0,2	-0,2	-4,4	-4,9	0
3913_A	2	38	27	35	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,5	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,3	0
3913_B	5	41	28	37	37	40	41	41	41	40	41	41	41	40	39	41	-1,5	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,8	0
3913_C	8	42	29	38	38	40	42	41	40	39	42	41	41	39	38	42	-1,5	-0,1	-0,2	-2	-2,6	0	-0,2	-0,3	-2,9	-3,5	-0,1
3914_A	2	38	26	35	34	36	38	38	37	37	38	38	38	36	36	38	-1,5	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,8	-1,9	0
3914_B	5	41	28	38	36	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,6	0
3914_C	8	49	33	37	42	47	49	49	47	46	49	49	49	45	45	49	-1,7	0	0	-2,3	-3	0	-0,2	-0,2	-3,5	-4	0
3915_A	2	36	24	31	34	35	36	36	36	36	36	36	36	35	34	36	-1,5	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,7	-1,9	0
3915_B	5	39	27	33	36	37	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,6	0	0	-0,7	-0,9	0	-0,1	-0,1	-2	-2,2	0
3915_C	8	42	30	36	39	40	42	42	40	39	42	42	42	39	38	42	-1,4	0	0	-2,1	-2,7	0,1	-0,1	-0,1	-3,1	-3,6	0
3916_A	2	46	33	40	47	45	46	46	42	41	46	46	46	40	40	46	-1,4	0	0	-4,5	-5,1	0	0	0	-5,9	-6,5	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3916_B	5	49	35	43	48	47	49	49	44	44	49	49	49	43	42	49	-1,4	0	0	-4,7	-5,2	0	0	0	-6,1	-6,6	0
3916_C	8	52	35	41	49	50	52	52	47	47	52	52	52	46	45	52	-1,7	0	0	-4,7	-5,3	0	-0,1	-0,1	-5,9	-6,5	0
3917_A	2	51	35	45	50	49	51	51	47	46	51	50	50	46	45	51	-1,4	0	0	-4	-4,6	0	-0,5	-0,5	-4,7	-5,3	0
3917_B	5	53	36	48	52	52	53	53	49	48	53	53	53	48	47	53	-1,5	-0,1	-0,1	-4,2	-5	0	-0,5	-0,5	-5	-5,8	0
3917_C	8	56	36	49	52	54	56	56	51	50	56	55	55	50	49	56	-1,6	0	0	-4,6	-5,4	0	-0,2	-0,2	-5,5	-6,2	0
3918_A	2	40	26	35	36	39	40	40	39	39	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	-0,9	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,8	-1,8	0
3918_B	5	43	28	38	38	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,6	0
3918_C	8	50	25	44	44	48	50	50	47	46	50	49	49	46	45	50	-1,6	0	0	-2,7	-3,5	0	-0,1	-0,1	-3,9	-4,6	0
3919_A	2	42	29	36	43	41	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,4	0	0	-1,7	-1,8	0	-0,3	-0,3	-2,6	-2,8	0
3919_B	5	45	30	40	44	44	45	45	44	44	45	45	45	43	43	45	-1,5	0	0	-1,3	-1,4	0	-0,2	-0,2	-2,4	-2,5	0
3919_C	8	52	30	45	46	50	52	52	49	48	52	51	51	48	47	52	-1,6	0	0	-2,7	-3,4	0	-0,2	-0,2	-3,8	-4,5	0
391_A	2	50	44	34	32	50	47	46	50	50	50	47	46	50	50	50	-0,4	-3,2	-4,4	0	0	0	-3,6	-4,9	0	0	0
391_B	5	52	46	35	34	52	51	50	52	52	52	51	50	52	52	52	-0,5	-1,4	-2,4	0	0	0	-1,8	-2,7	0	0	0
391_C	8	53	48	37	35	53	53	52	53	53	53	52	52	53	53	53	-0,6	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
3920_A	2	43	29	38	45	41	43	43	41	41	43	43	43	40	40	43	-1,4	0	0	-2	-2,2	0	-0,2	-0,2	-3	-3,2	0
3920_B	5	45	30	40	47	44	45	45	43	43	45	45	45	42	42	45	-1,5	0	0	-2,1	-2,4	0	-0,1	-0,1	-3,2	-3,5	0
3920_C	8	49	26	43	47	47	49	49	46	45	49	49	49	45	44	49	-1,6	0	0	-3,1	-3,8	0	-0,2	-0,2	-4,1	-4,8	0
3921_A	2	46	33	35	47	45	46	46	44	43	46	46	46	43	42	46	-1,5	0	0	-2,8	-3,4	0	-0,3	-0,3	-3,8	-4,4	0
3921_B	5	48	36	37	48	47	48	48	46	45	48	48	48	45	44	48	-1,5	0	0	-2,9	-3,4	0	-0,3	-0,3	-3,8	-4,3	0
3921_C	8	51	36	37	49	49	51	51	48	47	51	50	50	47	46	51	-1,6	0	0	-3,1	-3,8	0	-0,4	-0,4	-3,9	-4,4	0
3922_A	2	44	30	39	47	43	44	44	41	41	44	44	44	40	39	44	-1,4	0	0	-3,1	-3,5	0	-0,1	0	-4,3	-4,6	0
3922_B	5	47	31	41	48	45	47	47	44	43	47	47	47	42	42	47	-1,5	0	0	-3,2	-3,6	0	-0,1	-0,1	-4,3	-4,6	0
3922_C	8	50	27	44	48	48	50	50	46	46	50	50	50	45	45	50	-1,7	0	0	-3,6	-4,3	0	-0,2	-0,2	-4,6	-5,2	0
3923_A	2	38	24	36	40	37	38	38	37	37	38	38	38	36	36	38	-1,4	0	0	-1	-1,2	0	-0,2	-0,2	-2,1	-2,2	-0,1
3923_B	5	41	25	37	42	39	41	41	39	39	41	41	41	38	38	41	-1,4	0	0	-1,2	-1,5	0	-0,1	-0,1	-2,3	-2,5	0
3923_C	8	45	27	37	42	43	45	45	41	41	45	44	44	40	39	45	-1,7	0	0	-3,2	-3,9	0	-0,1	-0,1	-4,5	-5,2	0
3924_A	2	39	25	36	37	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,3	0	0	-0,4	-0,4	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,2	0
3924_B	5	42	26	38	39	41	43	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,3	0,1	0	-0,3	-0,4	0	-0,4	-0,4	-1	-1,1	0
3924_C	8	49	25	43	42	47	49	49	46	46	49	49	49	45	45	49	-1,7	0	0	-2,6	-3,3	0	-0,2	-0,2	-3,7	-4,3	0
3925_A	2	46	35	34	47	45	46	46	44	43	46	46	46	42	42	46	-1,5	0	0	-2,9	-3,4	0	-0,2	-0,2	-4	-4,4	0
3925_B	5	49	36	36	48	47	49	49	46	45	49	48	48	45	44	49	-1,6	0	-0,1	-3,1	-3,5	0	-0,2	-0,2	-4,1	-4,5	0
3925_C	8	51	36	36	49	50	51	51	48	47	51	51	51	47	47	51	-1,6	0	0	-3,3	-4	0	-0,3	-0,3	-4,1	-4,6	0
3926_A	2	43	27	41	43	42	43	43	40	39	43	43	43	39	38	43	-1,3	0	0	-3,6	-4	0	0	0	-4,8	-5,2	0
3926_B	5	46	29	44	43	44	46	46	43	43	46	46	46	42	41	46	-1,5	0	0	-3,1	-3,4	0	-0,1	-0,1	-4,3	-4,5	0
3926_C	8	51	26	47	46	50	51	51	48	47	51	51	51	46	46	51	-1,7	0	0	-3,7	-4,5	0	-0,1	-0,1	-4,9	-5,6	0
3927_A	2	45	28	41	45	43	45	45	41	40	45	44	44	40	39	45	-1,4	0	0	-3,6	-4,1	0	-0,1	-0,1	-4,9	-5,3	0
3927_B	5	47	29	45	46	46	47	47	44	44	47	47	47	43	43	47	-1,5	0	0	-3,2	-3,3	0	-0,1	-0,1	-4,4	-4,5	0
3927_C	8	53	30	47	48	51	53	53	49	49	53	53	53	48	48	53	-1,7	0	0	-3,4	-4,1	0	-0,2	-0,2	-4,6	-5,2	0
3928_A	2	44	30	39	47	43	44	44	41	40	44	44	44	40	39	44	-1,4	0	0	-3,4	-3,9	0	-0,1	-0,1	-4,7	-5,1	0
3928_B	5	47	31	42	48	45	47	47	43	43	47	47	47	42	42	47	-1,6	0	0	-3,6	-4	0	-0,1	-0,1	-4,7	-5,1	0
3928_C	8	50	28	44	49	48	50	50	46	46	50	50	50	45	45	50	-1,6	0	0	-3,7	-4,4	0	-0,1	-0,1	-4,8	-5,4	0
3929_A	2	48	35	35	48	46	48	48	45	44	48	47	47	44	43	48	-1,6	0	0	-2,8	-3,3	0	-0,4	-0,4	-3,7	-4,3	0
3929_B	5	49	37	36	49	48	49	49	46	46	49	49	49	45	45	49	-1,5	0	0	-3	-3,5	0	-0,2	-0,2	-4,1	-4,5	0
3929_C	8	52	37	36	49	50	52	52	49	48	52	52	52	48	47	52	-1,7	0	0	-3,5	-4,3	0	-0,3	-0,3	-4,4	-5	0
392_A	2	49	48	36	36	49	47	46	49	49	49	46	45	49	49	49	-0,4	-2,5	-3,5	0	0	0	-3	-3,9	0	0	0
392_B	5	51	50	37	38	50	49	48	51	51	51	49	48	51	51	51	-0,5	-1,3	-2,2	0	0	0	-1,6	-2,4	0	0	0
392_C	8	51	52	36	37	51	50	50	51	51	51	50	49	51	51	51	-0,7	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,4	-1,9	0	0	0
3930_A	2	51	35	44	50	50	51	51	47	46	51	50	50	46	45	51	-1,4	0	0	-4,1	-4,8	0	-0,5	-0,5	-4,9	-5,5	0
3930_B	5	53	36	47	52	52	53	53	49	48	53	53	53	48	48	53	-1,4	0	0	-4	-4,9	0	-0,4	-0,4	-4,8	-5,6	0
3930_C	8	56	36	48	52	54	56	56	51	50	56	56	56	50	50	56	-1,6	0	0	-4,5	-5,3	0	-0,2	-0,2	-5,4	-6,1	0
3931_A	2	48	23	44	47	46	48	48	43	43	48	47	47	43	42	48	-1,4	0	0	-4,2	-4,9	0	-0,5	-0,5	-5	-5,6	0
3931_B	5	50	25	47	49	49	50	50	46	45	50	50	50	45	44	50	-1,5	0	0	-4,6	-5,4	0	-0,5	-0,5	-5,4	-6,2	0
3931_C	8	52	24	48	49	51	52	52	48	47	52	52	52	47	46	52	-1,5	0	0	-4,6	-5,4	0	-0,3	-0,3	-5,3	-6,1	0
3932_A	2	38	23	35	40	36	38	38	36	36	38	38	38	35	35	38	-1,6	0	0	-1,4	-1,6	0	-0,1	-0,1	-2,9	-3	-0,1
3932_B	5	41	25	36	41	39	41	41	39	39	41	41	41	38	38	41	-1,5	0	0	-1,4	-1,6	0	-0,1	-0,1	-2,8	-3	0
3932_C	8	46	27	37	42	44	46	46	42	42	46	46	46	41	40	46	-1,8	0	0	-3,5	-4,2	0	-0,1	-0,1	-4,9	-5,6	0
3933_A	2	41	26	39	41	39	41	41	39	38	41	40	40	37	37	41	-1,6	0	0	-2,1	-2,4	0	-0,3	-0,3	-3,5	-3,8	0
3933_B	5	44	28	41	43	42	44	44	42	41	44	43	43	40	40	44	-1,8	0	0	-2,2	-2,6	0	-0,5	-0,4	-3,4	-3,7	-0,1
3933_C	8	50	25	44	44	48	50	50	47	46	50	49	49	46	45	50	-1,8	0	0	-2,6	-3,4	0	-0,2	-0,2	-3,8	-4,5	0
3934_A	2	49	35	35	48	47	49	49	46	45	49	48	48	45	45	49	-1,6	0	0	-2,9	-3,4	0	-0,5	-0,5	-3,7	-4,2	0
3934_B	5	51	37	36	49	49	51	51	48	47	51	50	50	47	46	51	-1,6	0	0	-3	-3,6	0	-0,3	-0,3	-3,9	-4,4	0
3934_C	8	53	37	36	50	51	53	53	49	48	53	53	53	48	48	53	-1,6	0	0	-3,8	-4,6	0	-0,2	-0,2	-4,7	-5,4	0
3935_A	2	39	27	35	35	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,2	-0,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3935_B	5	42	29	37	38	40	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,5	0	0	-0,6	-1,1	0,1	-0,1	-0,1	-1,8	-2,2	0
3935_C	8	41	29	37	40	40	41	41	39	39	41	41	41	38	38	41	-1,5	-0,1	-0,1	-2,1	-2,6	0	-0,2	-0,2	-3,1	-3,5	-0,1
3936_A	2	39	27	29	34	37	39	39	39	39	39	38	38	37	37	39	-1,5	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,1	0
3936_B	5	41	29	31	37	39	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,4	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,8	0
3936_C	8	46	32	33	42	44	46	46	45	44	46	46	46	44	44	46	-1,6	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,3	0
3937_A	2	39	27	34	35	37	39	39	39	39	39	39	39	37	37	39	-1,5	0	0	0,1	0	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,3	0
3937_B	5	41	29	37	38	40	41	41	41	40	41	41	41	39	39	41	-1,5	0	0	-0,8	-1,3	0	-0,1	-0,1	-2,1	-2,6	0
3937_C	8	41	30	37	40	40	41	41	39	39	41	41	41	38	38	41	-1,4	0	-0,1	-2	-2,5	0	-0,2	-0,1	-3	-3,4	0
3938_A	2	48	33	40	48	47	48	48	45	45	48	48	48	44	43	48	-1,5	0	0	-3	-3,5	0	-0,2	-0,2	-4,1	-4,6	0
3938_B	5	50	36	43	50	49	50	50	47	47	50	50	50	47	46	50	-1,6	0	0	-2,8	-3,2	0	-0,3	-0,3	-3,7	-4,1	0
3938_C	8	53	36	44	51	51	53	53	49	49	53	52	52	48	48	53	-1,6	0	0	-3,3	-3,9	0	-0,3	-0,3	-4,1	-4,7	0
3939_A	2	39	24	36	37	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,3	0,1	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
3939_B	5	40	24	36	38	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,3	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0
393_A	2	43	45	37	38	43	43	43	43	43	43	43	42	43	43	43	-0,3	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
393_B	5	46	44	43	42	46	46	45	46	46	46	46	45	46	46	46	-0,2	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,6	-0,8	0	0	0
393_C	8	46	44	46	45	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
3940_A	2	33	22	33	33	31	33	33	32	32	33	32	32	32	32	33	-1,1	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,4	0
3940_B	5	36	25	36	35	35	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	-1,2	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	0
3941_A	2	31	21	30	31	30	31	31	31	31	31	30	30	31	31	31	-0,6	0	0	0	-0,1	0	-0,4	-0,4	-0,2	-0,2	0
3941_B	5	32	20	29	30	32	32	33	32	32	32	32	32	32	32	32	-0,3	0	0,1	0	0	0	-0,3	-0,2	0	-0,1	0
3942_A	2	36	24	33	33	34	36	36	36	36	36	35	35	35	35	36	-1,2	0	0	0,2	0,2	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	0
3942_B	5	40	27	37	37	38	40	40	39	39	40	39	39	39	39	40	-1,3	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,8	0
3943_A	2	38	25	36	35	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,1	0	0	0	0,1	0	-0,7	-0,7	-0,3	-0,3	0
3943_B	5	41	29	41	40	40	41	41	41	41	41	40	40	41	40	41	-1,3	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,6	0
3944_A	2	38	26	36	35	37	38	38	38	39	38	38	38	38	38	38	-1,1	0,1	0	0,1	0,2	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,3	0
3944_B	5	42	29	41	39	40	42	42	41	41	42	41	41	41	41	42	-1,3	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,6	-0,6	-0,7	-0,8	0
3945_A	2	42	24	37	38	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,2	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0
3945_B	5	42	25	37	38	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,2	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,1	-0,1	-0,3	-0,3	0
3946_A	2	39	26	36	34	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,2	0,1	0	0,1	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	0
3946_B	5	42	29	40	38	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,3	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1	0
3947_A	2	41	24	38	37	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,3	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0
3947_B	5	42	26	39	37	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,4	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,2	-0,2	-0,4	-0,4	0
3948_A	2	38	25	36	37	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1,2	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,5	0
3948_B	5	42	28	40	39	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,3	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,8	-0,9	-0,6	-0,7	0
3949_A	2	48	26	41	43	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,7	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,8	-0,3	-0,3	0
3949_B	5	55	32	47	48	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	-0,4	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	-0,2	-0,2	0
3949_C	8	58	34	50	49	57	58	58	58	58	58	57	57	58	58	58	-0,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,2	-0,2	0
394_A	2	44	44	37	38	44	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
394_B	5	46	45	43	41	46	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,2	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,6	-0,9	0	0	0
394_C	8	46	46	46	45	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
3950_A	2	47	27	42	42	46	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1	-0,7	-0,9	0	0	0	-1,5	-1,7	-0,1	-0,1	0
3950_B	5	52	33	47	48	51	51	51	52	52	52	51	51	52	52	52	-0,6	-0,5	-0,7	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
3950_C	8	56	36	48	49	56	56	56	56	56	56	55	55	56	56	56	-0,7	-0,6	-0,8	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
3951_A	2	50	32	44	45	49	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-1,1	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	0	-0,6	-0,7	-0,8	-0,8	0
3951_B	5	57	34	50	48	56	57	57	57	57	57	57	57	56	56	57	-0,8	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-0,6	-0,5	0
3951_C	8	59	35	53	49	58	59	59	59	59	59	59	58	59	59	59	-0,7	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-0,4	-0,5	-0,4	-0,4	0
3952_A	2	49	30	47	43	48	49	49	48	48	49	49	49	48	48	49	-1	-0,1	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,3	0
3952_B	5	55	28	51	43	54	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	-0,8	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,1	-0,1	-0,7	-0,6	0
3952_C	8	57	23	54	42	56	57	57	56	56	57	57	57	56	56	57	-0,6	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,6	0
3953_A	2	46	31	44	40	45	46	46	46	46	46	45	45	45	45	46	-1,3	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,9	0
3953_B	5	50	33	47	42	49	50	50	50	50	50	49	49	49	49	50	-0,9	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,4	-0,6	-0,6	0
3953_C	8	50	35	50	43	49	50	50	50	50	50	49	49	50	50	50	-0,8	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,6	-0,4	-0,4	0
3954_A	2	51	24	43	42	50	51	51	50	50	51	51	51	50	49	51	-1,2	-0,1	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,2	-0,3	-1,3	-1,4	0
3954_B	5	57	29	48	45	56	57	57	57	57	57	57	57	56	56	57	-0,9	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,1	-0,1	-0,8	-0,8	0
3954_C	8	59	30	52	46	58	59	59	59	59	59	59	58	58	58	59	-0,8	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	-0,6	-0,6	0
3955_A	2	46	31	41	40	45	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1,6	0	-0,1	-0,7	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,8	-1,8	0
3955_B	5	50	32	44	42	48	50	50	49	49	50	49	49	48	48	50	-1,4	0	-0,1	-0,4	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,4	0
3955_C	8	49	35	49	43	48	49	49	49	49	49	49	49	48	48	49	-1,4	-0,2	-0,3	-0,3	-0,3	0	-0,6	-0,7	-1	-1	-0,1
3956_A	2	51	32	43	44	50	50	50	51	51	51	50	50	50	50	51	-1,1	-0,3	-0,3	-0,1	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,7	-0,7	0
3956_B	5	57	34	48	48	56	57	57	57	57	57	57	57	56	56	57	-0,8	-0,2	-0,2	0,1	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,5	-0,4	0
3956_C	8	59	35	52	49	58	58	58	59	59	59	58	58	58	58	59	-0,7	-0,3	-0,4	0,1	0,1	0	-0,4	-0,5	-0,4	-0,3	0
3957_A	2	51	25	43	42	50	51	51	51	51	51	51	51	50	50	51	-1	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0	-1,2	-1,2	0
3957_B	5	58	26	49	43	57	58	58	58	58	58	58	58	57	57	58	-0,7	0	0	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3957_C	8	60	26	52	44	59	60	60	60	60	60	60	60	59	59	60	-0,7	0	0	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	0
3958_A	2	42	24	38	37	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,3	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0
3958_B	5	43	25	39	37	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,4	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,2	-0,2	-0,3	-0,3	0
3959_A	2	38	25	37	36	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,8	-0,6	-0,6	0
3959_B	5	41	28	40	39	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,7	-0,8	-0,6	-0,7	0
395_A	2	45	42	41	38	45	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,4	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
395_B	5	48	44	44	41	47	46	46	48	48	48	46	45	48	48	48	-0,4	-1,4	-1,8	0	0	0	-1,7	-2,2	0	0	0
395_C	8	48	45	47	43	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,6	-1,2	-1,6	0	0	0	-1,7	-2,1	-0,1	0	-0,1
3960_A	2	43	20	46	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
3960_B	5	44	21	46	42	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,2	0	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
3960_C	8	47	23	46	44	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,3	0	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
3961_A	2	46	22	47	43	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0
3961_B	5	47	22	47	44	46	46	46	47	47	47	46	46	47	46	47	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,1	0
3961_C	8	48	19	47	42	47	47	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
3962_A	2	40	18	45	36	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0
3962_B	5	41	18	46	36	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
3962_C	8	42	25	46	34	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,6	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	0
3963_A	2	38	24	36	33	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1	0	0	0,1	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,3	-0,3	0
3963_B	5	43	27	40	38	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,7	-0,6	-0,7	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,2	-0,2	0
3963_C	8	48	32	44	45	47	47	47	47	47	48	47	46	47	47	48	-1	-0,3	-0,8	-0,3	-0,3	0	-0,8	-1,4	-0,7	-0,7	0
3964_A	2	42	26	39	39	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,1	0	0
3964_B	5	43	28	41	41	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,3	0	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
3965_A	2	41	23	38	37	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
3965_B	5	42	24	40	37	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
3966_A	2	38	26	38	37	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,4	-0,4	0
3966_B	5	41	29	41	40	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	-0,1	-0,2	0	-0,1	0	-0,9	-0,9	-0,5	-0,5	0
3967_A	2	36	26	37	33	35	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	-1,1	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	-0,1
3967_B	5	39	29	39	36	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1,1	0,1	0,1	0	0	0	-0,6	-0,5	-0,4	-0,4	0
3967_C	8	45	33	44	41	44	45	45	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,5	0	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,6	-0,7	-1	-1,1	0
3968_B	5	38	27	37	36	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,3	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,5	0
3968_C	8	45	31	41	40	43	45	45	44	44	45	44	44	44	44	45	-1,4	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,7	-0,8	-0,8	-0,9	0
3969_B	5	38	28	38	35	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,3	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,4	0
3969_C	8	43	30	41	39	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,7	-0,1	-0,1	-0,6	-0,7	0	-0,8	-0,8	-1,3	-1,4	0
396_A	2	45	39	39	36	45	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,7	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
396_B	5	47	41	41	38	47	47	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,7	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
396_C	8	49	44	44	39	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,7	-1,3	-1,8	0	0	0	-2	-2,4	0	0	0
3970_A	2	39	25	38	42	38	39	38	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,2	-0,6	-0,8	0	0	0	-1,5	-1,7	-0,2	-0,2	0
3970_B	5	42	28	41	43	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,2	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,2	-0,2	0
3970_C	8	46	32	44	46	44	45	45	45	45	46	44	44	45	45	46	-1,4	-0,4	-0,6	-0,2	-0,3	0	-1,2	-1,4	-0,6	-0,6	0
3971_A	2	40	24	38	43	39	40	39	40	40	40	39	38	40	40	40	-0,9	-0,7	-1	0	0	0	-1,5	-1,8	-0,1	-0,1	0
3971_B	5	44	27	40	45	43	43	42	44	44	44	42	42	43	43	44	-1	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,6	-1,9	-0,1	-0,1	0
3971_C	8	47	32	43	47	46	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-1	-1,1	-1,4	-0,1	-0,1	0	-1,8	-2,1	-0,3	-0,3	0
3972_A	2	40	19	35	44	39	39	39	40	40	40	39	38	40	40	40	-0,9	-1	-1,4	0	0	0	-1,8	-2,2	0	0	0
3972_B	5	43	19	37	46	42	42	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-0,8	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,9	-2,3	0	0	0
3972_C	8	47	22	39	47	46	45	45	47	47	47	45	44	47	47	47	-0,7	-1,4	-1,8	0	0	0	-2,2	-2,5	0	0	0
3973_A	2	40	15	34	44	39	39	38	40	40	40	38	38	40	40	40	-0,9	-1,2	-1,7	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
3973_B	5	43	15	36	46	42	42	41	43	43	43	41	40	43	43	43	-0,9	-1,1	-1,6	0	0	0	-2	-2,4	0	0	0
3973_C	8	47	18	39	48	46	45	45	47	47	47	45	44	47	47	47	-0,7	-1,5	-1,8	0	0	0	-2,2	-2,5	0	0	0
3974_A	2	40	19	35	44	39	39	39	40	40	40	38	38	40	40	40	-0,9	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0
3974_B	5	43	22	37	46	42	42	41	43	43	43	41	41	43	43	43	-0,9	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,9	-2,3	0	0	0
3974_C	8	47	29	43	47	46	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,8	-1,2	-1,6	0	0	0	-2	-2,3	-0,1	-0,1	0
3975_A	2	39	15	32	43	38	38	37	39	39	39	37	36	39	39	39	-1	-1	-1,4	0	0	0	-2	-2,3	0	0	0
3975_B	5	43	17	35	45	42	42	41	43	43	43	41	40	43	43	43	-0,8	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,8	-2,4	0	0	0
3975_C	8	46	22	39	48	46	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,7	-1	-1,4	0	0	0	-1,7	-2	0	0	0
3976_A	2	41	22	43	39	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,4	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,4	-0,5	-0,1	-0,1	0
3976_B	5	41	21	44	39	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,4	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0
3976_C	8	40	17	43	35	39	40	39	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,3	-0,1	-0,3	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,5	-0,1	-0,1	0
3977_A	2	40	20	40	38	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,3	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0
3977_B	5	39	19	41	37	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0
3977_C	8	38	14	41	34	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
3978_A	2	36	25	37	35	35	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	-1	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,2	-0,2	0
3978_B	5	39	28	40	37	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,2	-0,2	0
3978_C	8	45	31	44	44	44	45	45	45	45	45	44	45	45	45	45	-1,2	0	0,1	-0,1	-0,1	0	-0,8	-0,7	-0,4	-0,4	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
3979_A	2	40	22	41	38	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,1	-0,1	0
3979_B	5	40	22	42	37	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,7	-0,2	-0,2	-0,2	-0,3	0	-0,6	-0,7	-0,4	-0,4	0
3979_C	8	38	16	41	34	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,4	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,4	-0,5	-0,1	-0,1	0
397_A	2	47	41	41	39	46	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,4	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
397_B	5	48	43	43	42	48	47	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,5	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
397_C	8	49	45	46	43	49	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,8	-1,5	-2,1	0	0	0	-2,2	-2,7	0	0	0
3980_A	2	38	24	38	41	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,2	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,4	-1,6	-0,1	-0,1	0
3980_B	5	42	27	40	43	40	41	41	42	42	42	40	40	41	41	42	-1,3	-0,4	-0,6	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,6	-0,2	-0,2	0
3980_C	8	46	31	43	46	45	46	46	46	46	46	45	45	45	45	46	-1,2	-0,2	-0,3	-0,2	-0,3	0	-1	-1,1	-0,5	-0,5	0
3981_A	2	42	21	40	40	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,4	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,3	-0,2	-0,2	0
3981_B	5	42	22	41	39	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,4	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,2	-0,2	-0,2	-0,3	0
3981_C	8	41	17	41	36	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
3982_A	2	41	26	38	38	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-0,8	0	0	0	0	0	-0,4	-0,5	-0,3	-0,3	0
3982_B	5	42	29	40	37	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,6	-0,7	-0,6	-0,6	0
3982_C	8	45	32	42	39	43	45	45	44	44	45	44	44	43	43	45	-1,6	-0,1	-0,1	-0,7	-0,9	0	-0,6	-0,6	-1,5	-1,7	-0,1
3983_A	2	39	25	37	37	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-1	-1,1	-0,4	-0,4	0
3983_B	5	43	28	39	42	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,4	-0,3	-0,3	-0,1	-0,2	0	-1,1	-1,1	-0,5	-0,6	0
3983_C	8	47	31	43	45	45	47	47	46	46	47	46	46	46	46	47	-1,5	-0,2	-0,3	-0,6	-0,7	0	-0,9	-0,9	-1,1	-1,2	0
3984_A	2	39	25	38	37	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,9	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,8	-0,2	-0,2	0
3984_B	5	41	27	41	40	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,9	0	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,2	-0,2	0
3985_A	2	38	24	34	34	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,7	0	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,2	-0,2	0
3985_B	5	42	25	37	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,6	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,3	-0,3	0
3986_A	2	39	26	36	32	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,1	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,4	-0,4	-0,7	-0,7	-0,1
3986_B	5	40	28	38	34	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,2	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,3	-0,3	-0,9	-0,9	0
3987_A	2	39	24	38	38	38	38	38	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,2	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,2	-0,2	0
3987_B	5	41	27	40	41	40	41	40	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,2	-0,2	0
3988_A	2	38	26	36	33	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,5	-0,5	0
3988_B	5	40	28	39	35	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,1	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,3	-0,4	-0,8	-0,8	0
3989_A	2	39	25	38	40	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,4	-0,4	0
3989_B	5	42	27	40	42	40	41	41	42	42	42	40	40	41	41	42	-1,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,3	-0,3	0
398_A	2	47	43	36	39	47	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,6	-1	-1,5	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
398_B	5	50	46	39	42	50	49	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,4	-1,9	-2,4	0	0	0	-2,4	-3	0	0	0
398_C	8	53	47	42	43	53	51	50	53	53	53	51	50	53	53	53	-0,5	-1,7	-2,6	0	0	0	-2,1	-3,1	0	0	0
3990_A	2	37	26	37	33	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,5	-0,5	0
3990_B	5	39	28	40	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,2	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,9	-0,9	0
3991_A	2	39	24	38	41	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,2	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,2	-0,2	0
3991_B	5	42	26	41	44	41	41	41	42	42	42	40	40	41	41	42	-1,2	-0,4	-0,6	-0,1	-0,1	0	-1,3	-1,4	-0,3	-0,3	0
3992_A	2	37	25	36	33	36	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,2	0	0	0,1	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	0
3992_B	5	39	27	40	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	-0,1	-0,3	-0,3	0	-0,6	-0,6	-0,9	-0,9	0
3993_A	2	38	23	37	39	37	37	37	38	38	38	36	36	38	38	38	-1,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,9	-2,1	-0,2	-0,1	0
3993_B	5	41	27	42	44	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,2	-0,2	0
3994_A	2	41	23	37	44	39	40	39	41	41	41	39	38	41	41	41	-1,2	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,9	-2,3	0	0	0
3994_B	5	44	25	40	47	42	43	42	44	44	44	42	41	44	44	44	-1,2	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,8	-2,2	0	0	0
3994_C	8	47	30	44	49	45	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,3	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,7	-2,1	-0,1	-0,1	0
3995_A	2	39	24	38	39	37	38	38	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,1	-0,2	-0,3	0,1	0,1	0	-0,9	-1	-0,2	-0,2	0
3995_B	5	40	26	39	40	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,4	-0,3	-0,5	-0,1	-0,1	0	-1,1	-1,2	-0,5	-0,5	0
3995_C	8	44	28	38	37	42	43	43	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,7	-0,1	-0,1	-0,8	-0,9	0	-0,6	-0,7	-1,6	-1,8	0
3996_A	2	41	21	37	43	40	40	39	41	41	41	39	38	41	41	41	-1,2	-0,9	-1,4	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
3996_B	5	44	24	40	48	43	43	43	44	44	44	42	41	44	44	44	-1,3	-0,8	-1,3	0	0	0	-2	-2,4	0	0	0
3996_C	8	47	30	44	49	46	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,4	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,9	-2,2	-0,1	-0,1	0
3997_A	2	39	24	37	38	37	38	38	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,9	-1	-0,3	-0,3	0
3997_B	5	40	26	39	39	38	40	39	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,3	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-0,9	-1	-0,5	-0,5	0
3997_C	8	43	28	38	37	41	43	43	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,7	-0,1	-0,2	-0,6	-0,7	0	-0,7	-0,8	-1,4	-1,5	0
3998_A	2	41	20	35	44	40	41	40	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,3	-0,9	-1,5	0	0	0	-2,1	-2,6	-0,1	-0,1	0
3998_B	5	44	23	39	48	43	44	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,3	-0,9	-1,5	0	0	0	-2,1	-2,7	0	0	0
3998_C	8	47	29	43	49	46	47	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-1,4	-0,7	-1,2	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0
3999_A	2	38	24	37	37	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,3	-0,3	0
3999_B	5	39	25	39	39	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,2	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,9	-0,9	-0,3	-0,4	0
3999_C	8	42	27	38	36	41	42	42	42	42	42	42	41	41	41	42	-1,6	-0,1	-0,2	-0,4	-0,5	0	-0,8	-0,9	-1	-1,1	0
399_A	2	47	42	33	37	46	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,5	-1	-1,7	0	0	0	-1,6	-2,2	0	0	0
399_B	5	50	44	36	42	50	48	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,5	-1,9	-2,4	0	0	0	-2,4	-3	0	0	0
399_C	8	53	46	40	43	52	51	50	53	53	53	51	50	53	53	53	-0,4	-1,8	-2,7	0	0	0	-2,2	-3,1	0	0	0
39_A	2	39	26	19	35	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
39_B	5	43	30	21	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
3_A	2	39	32	23	40	37	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,7	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1
3_B	5	41	34	25	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-1,3	-0,1	0	-0,1
4000_A	2	40	22	36	40	38	39	39	40	40	40	38	37	40	40	40	-1,4	-0,8	-1,3	0	0	0	-2,2	-2,6	0	0	0
4000_B	5	43	25	39	46	41	42	41	43	43	43	41	40	43	43	43	-1,5	-0,9	-1,4	0	0	0	-2,2	-2,6	-0,1	-0,1	0
4000_C	8	46	30	44	47	45	46	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-1,6	-0,6	-1	-0,1	-0,1	0	-1,6	-2	-0,4	-0,4	0
4001_A	2	42	15	31	45	41	40	40	42	42	42	39	39	42	42	42	-1,4	-2	-2,7	0	0	0	-3,1	-3,8	0	0	0
4001_B	5	46	17	33	50	45	44	43	46	46	46	43	42	46	46	46	-1,5	-2,1	-3	0	0	0	-3,4	-4,3	0	0	0
4001_C	8	51	24	39	51	49	49	49	51	51	51	48	48	51	51	51	-1,6	-1,5	-2,1	0	0	0	-2,9	-3,4	0	0	0
4002_A	2	42	23	35	46	41	41	40	42	42	42	40	39	42	42	42	-1,2	-1,6	-2,2	0	0	0	-2,7	-3,3	0	0	0
4002_B	5	46	25	39	49	45	45	44	46	46	46	43	43	46	46	46	-1,4	-1,8	-2,6	0	0	0	-3	-3,7	0	0	0
4002_C	8	51	23	38	50	49	48	48	51	51	51	47	46	51	51	51	-1,4	-2,1	-2,9	0	0	0	-3,4	-4,1	0	0	0
4003_A	2	39	24	35	42	38	38	38	39	39	39	37	37	39	39	39	-0,9	-0,7	-0,9	0	0	0	-1,6	-1,8	0	0	0
4003_B	5	42	26	38	44	41	41	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,2	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,9	-2,2	0	0	0
4003_C	8	46	24	37	45	44	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,1	-0,7	-1	0	0	0	-1,6	-1,9	0	0	0
4004_A	2	36	23	34	35	35	36	35	36	36	36	34	34	36	36	36	-1,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,2	-1,2	0	0	0
4004_B	5	37	26	38	37	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,3	-1,4	0	0	0
4004_C	8	41	25	38	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,2	-1,2	-0,2	-0,2	0
4005_A	2	37	24	35	35	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1	-0,1	0	0	0	0	-1	-1	0	0	0
4005_B	5	40	26	38	39	38	39	39	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,3	-1,3	0	0	0
4005_C	8	44	24	36	40	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,1	-1,1	0	0	0
4006_A	2	35	22	34	34	34	35	35	35	35	35	34	34	35	35	35	-1,3	0	0,1	0	0	0	-1,2	-1	-0,1	-0,1	0
4006_B	5	37	25	37	38	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,3	-0,2	-0,2	0,1	0,1	0	-1,4	-1,5	0	0	0
4006_C	8	43	26	37	40	41	43	43	43	43	43	41	41	42	42	43	-1,7	-0,1	0	-0,1	-0,1	0	-1,3	-1,3	-0,3	-0,4	0
4007_A	2	42	27	40	45	41	41	40	42	42	42	40	39	42	42	42	-1,1	-1,5	-2,2	0	0	0	-2,4	-3,1	-0,1	-0,1	0
4007_B	5	46	30	44	47	45	45	44	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,2	-1,6	-2,5	0	0	0	-2,6	-3,6	-0,1	-0,1	0
4007_C	8	50	33	46	48	48	49	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,7	-1,1	-1,6	0	-0,1	0	-2,2	-2,6	-0,3	-0,3	0
4008_A	2	43	23	32	45	42	42	41	43	43	43	41	40	43	43	43	-1,4	-1,5	-2,3	0	0	0	-2,6	-3,3	-0,1	-0,1	0
4008_B	5	48	25	34	50	47	46	45	48	48	48	45	44	48	48	48	-1,4	-2	-3	0	0	0	-3,3	-4,2	0	0	0
4008_C	8	53	26	40	51	52	50	50	53	53	53	49	48	53	53	53	-1,7	-3	-3,7	0	0	0	-4,3	-5	0	0	0
4009_A	2	42	20	32	45	41	41	40	42	42	42	39	39	42	42	42	-1,4	-1,7	-2,4	0	0	0	-2,9	-3,5	0	0	0
4009_B	5	47	22	35	50	45	45	44	47	47	47	43	42	47	47	47	-1,6	-2	-2,9	0	0	0	-3,4	-4,2	0	0	0
4009_C	8	51	24	38	50	49	49	48	51	51	51	47	47	51	51	51	-1,7	-1,8	-2,6	0	0	0	-3,3	-4	0	0	0
400_A	2	43	43	37	39	43	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,3	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
400_B	5	47	42	44	42	47	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
400_C	8	47	42	46	45	47	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,1	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
4010_A	2	40	24	38	40	39	39	38	40	40	40	38	37	40	40	40	-1,3	-1	-1,4	0,1	0,1	0	-2	-2,4	-0,1	-0,1	0
4010_B	5	43	28	43	43	41	42	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,4	-0,7	-1	0	0	0	-1,7	-2	-0,2	-0,2	0
4010_C	8	49	31	46	44	47	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,8	-1	-1,3	-0,1	-0,1	0	-2,1	-2,4	-0,4	-0,4	0
4011_A	2	38	22	38	38	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1	-0,2	-0,2	0	0	0	-1	-1,1	-0,1	-0,1	0
4011_B	5	41	24	40	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1	-0,1	-0,2	0	0	0	-1	-1,1	-0,1	-0,1	0
4012_A	2	38	23	35	39	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1	-0,3	-0,4	0	0	0	-1	-1,1	-0,2	-0,2	0
4012_B	5	40	23	36	40	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,9	-1	-0,3	-0,3	0
4013_A	2	38	26	38	38	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,1	-0,3	-0,3	0	0	0	-1	-1,1	-0,3	-0,3	0
4013_B	5	42	28	41	41	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,9	-1	-0,4	-0,4	0
4014_A	2	37	26	36	33	36	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,3	0	0	-0,1	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,7	-0,6	0
4014_B	5	41	28	38	36	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	0	0	0,1	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,7	0
4015_A	2	38	25	38	38	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,3	-0,3	0
4015_B	5	42	28	41	41	40	42	41	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,2	0	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,4	0
4016_A	2	43	24	35	46	42	42	41	43	43	43	41	40	43	43	43	-1,3	-1,2	-2	0	0	0	-2,3	-3	0	0	0
4016_B	5	48	28	37	50	47	46	45	48	48	48	45	44	48	48	48	-1,5	-2	-3	0	0	0	-3,3	-4,2	0	0	0
4016_C	8	54	25	37	51	52	50	49	54	54	54	49	48	53	53	54	-1,8	-3,5	-4,4	0	0	0	-5	-5,7	-0,1	-0,1	0
4017_A	2	38	22	33	38	37	38	37	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,3	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,3	-1,5	-0,3	-0,3	0
4017_B	5	41	25	35	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,5	-0,5	0
4017_C	8	48	28	38	39	46	47	47	47	47	48	47	47	46	46	48	-1,6	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-0,6	-0,7	-1,2	-1,2	0
4018_A	2	38	23	33	38	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,3	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,4	-1,7	-0,3	-0,3	0
4018_B	5	41	25	36	40	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,3	-0,3	-0,3	0	0	0	-0,9	-1	-0,6	-0,5	0
4018_C	8	47	28	38	39	45	47	47	47	47	47	46	46	46	46	47	-1,6	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-0,6	-0,7	-1,1	-1,1	0
4019_A	2	45	28	41	49	43	43	42	45	45	45	42	41	45	45	45	-1,5	-1,5	-2,3	0	0	0	-2,7	-3,6	-0,1	-0,1	0
4019_B	5	49	32	45	51	47	47	46	49	49	49	46	45	49	49	49	-1,7	-1,7	-2,7	0	0	0	-3,2	-4,1	0	0	0
4019_C	8	55	33	47	52	53	52	51	55	55	55	50	49	55	55	55	-2	-3,9	-4,8	0	0	0	-5,3	-6,2	-0,1	-0,1	0
401_A	2	43	42	37	38	43	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
401_B	5	46	42	44	41	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,6	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
401_C	8	47	42	46	45	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
4020_A	2	40	23	34	42	38	39	38	40	40	40	38	38	39	39	40	-1,1	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,6	-2	-0,1	-0,1	0
4020_B	5	42	26	35	44	41	41	40	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,2	-0,9	-1,3	-0,1	-0,1	0	-1,9	-2,2	-0,2	-0,2	0
4020_C	8	44	24	37	44	43	44	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,3	-0,6	-1	0	0	0	-1,8	-2,1	0	0	0
4021_A	2	38	24	36	37	36	37	37	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,3	-0,2	-0,2	0	-0,1	0	-1	-1	-0,4	-0,4	-0,1
4021_B	5	39	25	38	39	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,4	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-1,1	-1,2	-0,3	-0,4	0
4021_C	8	42	26	38	37	40	42	42	41	41	42	41	41	41	40	42	-1,7	-0,1	-0,2	-1	-1,2	-0,1	-0,9	-0,9	-1,5	-1,7	-0,1
4022_A	2	37	24	36	36	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,4	0
4022_B	5	39	25	37	38	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,4	0	0	-0,1	-0,1	0	-1	-1	-0,4	-0,4	0
4022_C	8	42	26	38	37	40	42	42	41	41	42	41	41	41	40	42	-1,5	0	0	-0,8	-1	0	-0,7	-0,7	-1,4	-1,6	0
4023_A	2	39	26	40	40	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,3	-0,3	0
4023_B	5	42	28	43	42	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,4	-0,4	0
4023_C	8	46	33	47	45	45	46	46	46	46	46	45	45	45	45	46	-1,6	-0,2	-0,4	-0,4	-0,5	0	-1	-1,1	-1	-1	0
4024_A	2	45	27	36	48	44	43	42	45	45	45	42	41	45	45	45	-1,1	-1,9	-2,7	0	0	0	-2,9	-3,7	0	0	0
4024_B	5	49	30	39	50	48	47	46	49	49	49	46	45	49	49	49	-1,1	-2,3	-3,3	0	0	0	-3,4	-4,4	0	0	0
4024_C	8	56	26	39	50	54	51	50	56	56	56	50	49	56	56	56	-1,6	-4,7	-5,7	0	0	0	-5,8	-6,9	0	0	0
4025_A	2	45	29	43	48	44	44	43	45	45	45	42	41	45	45	45	-1,5	-1,4	-2,4	0	0	0	-2,7	-3,6	-0,1	-0,1	0
4025_B	5	50	33	47	50	48	48	47	50	50	50	46	45	50	50	50	-1,9	-2	-3,1	0	0	0	-3,6	-4,5	-0,1	-0,1	0
4025_C	8	57	34	48	51	54	53	52	57	57	57	51	50	56	56	57	-2,1	-3,9	-4,9	0	0	0	-5,5	-6,4	-0,1	-0,1	0
4026_A	2	39	26	39	39	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,4	-0,4	0
4026_B	5	42	28	42	41	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-1	-1,1	-0,5	-0,5	0
4026_C	8	47	33	46	45	45	46	46	46	46	47	46	46	46	46	47	-1,7	-0,2	-0,3	-0,4	-0,4	0	-0,9	-1	-1,1	-1,1	0
4027_A	2	39	26	39	39	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,4	-0,4	0
4027_B	5	43	29	43	42	41	42	42	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,4	-0,4	0
4027_C	8	48	34	47	47	46	48	48	48	48	48	47	47	47	47	48	-1,6	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,5	-0,5	0
4028_A	2	38	23	33	37	37	37	37	38	38	38	36	36	38	38	38	-1	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,3	-1,4	-0,1	-0,1	0
4028_B	5	40	27	35	40	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,1	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,2	-1,4	-0,2	-0,2	0
4028_C	8	44	24	35	41	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,2	-0,2	-0,4	0	-0,1	0	-1,2	-1,3	-0,2	-0,2	0
4029_A	2	41	24	34	45	40	40	40	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,2	-1	-1,5	0	0	0	-2	-2,4	-0,1	-0,1	0
4029_B	5	44	27	36	47	42	43	42	44	44	44	41	41	44	44	44	-1,3	-1	-1,6	0	0	0	-2,1	-2,6	0	0	0
4029_C	8	46	23	35	47	44	45	44	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,4	-0,8	-1,4	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
402_A	2	47	41	33	38	46	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,5	-0,9	-1,6	0	0	0	-1,4	-2	0	0	0
402_B	5	50	43	35	42	49	48	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,4	-1,5	-2	0	0	0	-1,9	-2,5	0	0	0
402_C	8	52	45	39	44	52	50	49	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,4	-1,7	-2,6	0	0	0	-2,1	-3	0	0	0
4030_A	2	34	21	30	28	33	34	34	34	34	34	33	33	33	33	34	-0,9	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,4	-0,4	-0,1
4030_B	5	36	23	32	29	35	36	36	36	36	36	35	35	35	35	36	-1	0,1	0,1	0	0	0	-0,4	-0,3	-0,5	-0,5	0
4030_C	8	40	25	34	31	38	40	39	39	39	40	39	39	39	39	40	-1,5	-0,1	-0,2	-0,3	-0,3	0	-0,7	-0,8	-1	-1	-0,1
4031_A	2	39	26	38	36	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,9	-1	-0,4	-0,4	0
4031_B	5	42	28	41	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,2	-0,2	0	0	0	-1	-1	-0,5	-0,5	0
4031_C	8	48	33	46	46	46	47	47	47	47	48	47	47	46	46	48	-1,7	-0,3	-0,3	-0,4	-0,5	0	-0,9	-1	-1,1	-1,2	0
4032_A	2	42	23	34	45	40	40	40	42	42	42	39	39	41	41	42	-1,3	-1,1	-1,7	0	0	0	-2,2	-2,7	-0,1	-0,1	0
4032_B	5	44	26	36	47	43	43	42	44	44	44	42	41	44	44	44	-1,4	-1,2	-1,9	0	0	0	-2,5	-3,1	0	0	0
4032_C	8	46	23	35	47	45	46	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,4	-0,8	-1,5	0	0	0	-2,1	-2,7	0	0	0
4033_A	2	39	25	38	37	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,4	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1,1	-1,2	-0,4	-0,4	0
4033_B	5	43	28	41	40	41	42	42	43	43	43	42	41	42	42	43	-1,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-1	-1,1	-0,4	-0,4	0
4033_C	8	48	33	45	45	46	48	48	47	47	48	47	47	47	47	48	-1,8	-0,2	-0,3	-0,5	-0,5	0	-0,9	-1	-1,2	-1,2	-0,1
4034_A	2	42	24	35	46	41	41	40	42	42	42	40	39	42	42	42	-1,3	-1,2	-1,8	0	0	0	-2,3	-2,8	0	0	0
4034_B	5	45	27	40	47	44	44	43	45	45	45	43	42	45	45	45	-1,4	-1,2	-1,9	0	0	0	-2,3	-2,9	0	0	0
4034_C	8	47	24	37	48	46	47	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,5	-0,9	-1,6	0	0	0	-2,2	-2,8	0	0	0
4035_A	2	39	26	38	36	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-1	-1,1	-0,4	-0,4	0
4035_B	5	42	28	42	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	0	-0,1	0	0	0	-0,9	-1	-0,4	-0,4	0
4035_C	8	48	32	45	45	46	48	48	48	48	48	47	47	47	47	48	-1,7	-0,2	-0,3	-0,2	-0,3	0	-0,9	-1	-0,9	-1	0
4036_A	2	42	25	35	46	41	41	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,2	-1,3	-1,9	0	0	0	-2,4	-2,9	-0,1	-0,1	0
4036_B	5	46	28	37	48	44	45	44	46	46	46	43	43	46	46	46	-1,4	-1,2	-2	0	0	0	-2,4	-3,1	0	0	0
4036_C	8	49	24	36	48	47	48	47	49	49	49	46	46	49	49	49	-1,7	-1,3	-2	-0,1	-0,1	0	-2,6	-3,2	-0,1	-0,1	0
4037_A	2	39	26	37	36	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,3	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,9	-1	-0,4	-0,4	0
4037_B	5	42	28	40	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,4	-0,4	0
4037_C	8	48	32	44	44	46	48	48	48	48	48	47	47	47	47	48	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,8	-0,8	-0,9	-0,9	0
4038_A	2	38	20	43	35	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,4	0	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,1	-0,1	0
4038_B	5	38	18	43	35	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,3	-0,3	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,1	-0,1	0
4038_C	8	39	15	43	34	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
4039_A	2	37	22	33	34	36	36	36	37	37	37	36	36	36	36	37	-0,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,7	-0,1	-0,1	0
4039_B	5	43	25	38	41	42	42	42	43	43	43	42	41	43	43	43	-0,6	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,2	-1,6	-0,1	-0,1	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4039_C	8	47	31	43	47	46	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,7	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,3	-1,6	-0,1	-0,2	0
403_A	2	46	37	33	37	45	44	44	46	46	46	44	43	46	46	46	-0,5	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,7	-2,2	0	0	0
403_B	5	48	39	35	42	48	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,5	-1,4	-1,9	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
403_C	8	51	40	39	43	50	49	48	51	51	51	48	48	51	51	51	-0,5	-1,8	-2,6	0	0	0	-2,3	-3,1	0	0	0
4040_A	2	44	22	46	41	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0
4040_B	5	45	21	46	42	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
4040_C	8	47	19	46	43	47	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,2	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-0,1	-0,1	0
4041_A	2	43	22	46	40	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,2	0	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
4041_B	5	44	21	46	41	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0
4041_C	8	45	18	46	38	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
4042_A	2	36	19	41	34	35	35	35	35	35	36	34	34	35	35	36	-0,9	-0,4	-0,5	-0,1	-0,1	0	-1,1	-1,2	-0,3	-0,3	0
4042_B	5	37	21	42	35	36	35	35	37	37	37	35	34	36	36	37	-0,5	-1,4	-1,6	0	0	0	-1,9	-2,1	-0,1	-0,2	0
4042_C	8	41	27	43	37	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,2	0	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,8	-0,4	-0,4	0
4043_A	2	39	23	35	39	38	38	38	39	39	39	38	37	39	39	39	-0,7	-0,7	-1	0	0	0	-1,4	-1,7	-0,1	-0,1	0
4043_B	5	43	27	39	43	43	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,8	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,3	-1,6	-0,2	-0,2	0
4043_C	8	48	32	44	46	47	47	47	48	48	48	46	46	47	47	48	-0,9	-0,7	-1	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,4	-0,5	-0,5	0
4044_A	2	37	21	33	40	36	36	36	37	37	37	35	35	37	37	37	-0,9	-0,7	-1	0	0	0	-1,6	-1,9	0	0	0
4044_B	5	40	22	35	42	40	39	39	40	40	40	39	38	40	40	40	-0,7	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,7	-2,2	0	0	0
4044_C	8	45	26	39	46	45	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,6	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
4045_A	2	44	21	46	40	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
4045_B	5	45	21	46	41	44	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
4045_C	8	46	17	46	38	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0
4046_A	2	43	22	46	40	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0
4046_B	5	44	21	46	40	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0
4046_C	8	45	18	46	38	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
4047_A	2	43	22	45	41	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0
4047_B	5	44	21	46	41	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0
4047_C	8	46	19	45	42	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,2	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-0,1	-0,1	0
4048_A	2	43	22	47	40	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
4048_B	5	44	22	47	40	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
4048_C	8	45	18	47	38	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,1	-0,3	-0,1	-0,1	0
4049_A	2	39	25	35	38	39	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,6	-0,5	-0,7	0	0,1	0	-1	-1,2	-0,2	-0,2	0
4049_B	5	43	27	38	40	42	42	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-0,7	-1,1	-1,3	0	0	0	-1,6	-1,8	-0,3	-0,3	0
4049_C	8	48	32	43	45	47	47	47	47	47	48	47	47	47	47	48	-1	-0,5	-0,7	-0,3	-0,3	0	-0,9	-1,2	-0,7	-0,7	0
404_A	2	46	43	34	37	46	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,6	-1	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,2	0	0	0
404_B	5	49	45	36	41	49	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,6	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0
404_C	8	52	47	39	43	51	50	49	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,5	-1,6	-2,3	0	0	0	-2,1	-2,9	0	0	0
4050_A	2	38	25	34	30	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,1	0	0,1	0,1	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,5	-0,5	0
4050_B	5	42	28	37	34	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,1	0	0	0	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,5	0
4050_C	8	47	33	42	39	46	47	47	47	47	47	47	47	46	46	47	-1,5	-0,2	-0,3	-0,5	-0,6	0	-0,5	-0,6	-1,4	-1,5	0
4051_A	2	40	26	36	38	40	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,8	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,9	-1,1	-0,3	-0,3	0
4051_B	5	44	28	39	42	44	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,7	-1	-1,2	0	0	0	-1,6	-1,8	-0,2	-0,2	0
4051_C	8	48	32	44	46	47	48	47	48	48	48	47	47	47	47	48	-1	-0,5	-0,9	-0,2	-0,3	0	-1	-1,4	-0,7	-0,7	0
4052_A	2	50	31	44	52	48	48	47	50	50	50	47	46	49	49	50	-1,6	-1,6	-2,8	0	-0,1	0	-2,5	-3,8	-0,6	-0,6	0
4052_B	5	55	34	48	54	53	53	52	55	55	55	52	51	55	55	55	-1,8	-1,8	-3	0	0	0	-3	-4,1	-0,3	-0,3	0
4052_C	8	60	34	49	55	58	57	55	60	60	60	56	54	60	60	60	-2,1	-2,7	-4,9	0	0	0	-4,4	-6,4	-0,1	-0,1	0
4053_A	2	50	31	44	52	49	48	47	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,1	-1,8	-2,7	0	0	0	-2,8	-3,6	0	0	0
4053_B	5	56	33	47	54	54	53	52	56	56	56	52	51	56	56	56	-1,3	-2,3	-3,8	0	0	0	-3,5	-5	0	0	0
4053_C	8	61	33	48	55	59	58	56	61	61	61	57	55	61	61	61	-1,7	-2,4	-4,7	0	0	0	-4	-6	0	0	0
4054_A	2	48	26	38	49	47	46	45	48	48	48	45	45	48	48	48	-0,7	-1,7	-2,5	0	0	0	-2,3	-3	0	0	0
4054_B	5	53	28	40	51	52	51	50	53	53	53	50	49	53	53	53	-0,9	-2,3	-3,7	0	0	0	-3,1	-4,4	0	0	0
4054_C	8	59	24	38	52	57	55	54	59	59	59	54	53	59	59	59	-1,5	-3,7	-4,7	0	0	0	-4,7	-5,6	0	0	0
4055_A	2	49	24	35	50	48	47	46	49	49	49	46	46	49	49	49	-0,6	-1,8	-2,5	0	0	0	-2,3	-3	0	0	0
4055_B	5	54	25	38	52	54	52	51	54	54	54	51	50	54	54	54	-0,6	-2,4	-3,9	0	0	0	-3	-4,5	0	0	0
4055_C	8	59	25	40	53	58	56	55	59	59	59	55	55	59	59	59	-1,3	-3,3	-4,2	0	0	0	-4,1	-4,9	0	0	0
4056_A	2	46	26	37	48	45	44	43	46	46	46	43	43	46	46	46	-0,8	-1,8	-2,7	0	0	0	-2,5	-3,3	-0,1	-0,1	0
4056_B	5	51	29	41	50	51	49	47	51	51	51	48	47	51	51	51	-0,7	-2,5	-4	0	0	0	-3,2	-4,7	0	0	0
4056_C	8	57	26	41	50	55	53	52	57	57	57	52	51	57	57	57	-1,3	-3,6	-4,5	0	0	0	-4,4	-5,2	0	0	0
4057_A	2	49	30	44	52	47	47	46	49	49	49	46	45	48	48	49	-1,6	-1,7	-2,7	0	0	0	-2,6	-3,6	-0,6	-0,6	0
4057_B	5	54	34	48	53	52	52	51	54	54	54	51	50	54	54	54	-1,9	-1,9	-3,1	0	0	0	-3	-4,1	-0,4	-0,4	0
4057_C	8	59	34	49	54	57	56	54	59	59	59	55	53	59	59	59	-2,1	-3,3	-5	0	0	0	-4,9	-6,4	-0,2	-0,2	0
4058_A	2	49	32	45	53	47	47	46	49	49	49	45	44	49	49	49	-1,5	-1,7	-2,9	0	0	0	-3,2	-4,3	0	0	0
4058_B	5	55	35	49	55	53	52	51	55	55	55	51	49	55	55	55	-1,9	-2,3	-3,9	0	0	0	-4,1	-5,6	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4058_C	8	61	35	50	56	59	58	55	61	61	61	56	53	61	61	61	-2	-2,7	-5,3	0	0	0	-4,7	-7,3	0	0	0
4059_A	2	37	22	33	35	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-0,9	-0,1	-0,2	0	0	0	-1	-1	0	0	0
4059_B	5	40	24	35	39	39	39	39	40	40	40	39	38	40	40	40	-0,9	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,1	-1,2	0	0	0
4059_C	8	45	21	33	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,9	-0,1	-0,1	0	0	0	-1	-1	0	0	0
405_A	2	46	45	34	34	45	45	44	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,6	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,5	-1,8	0	0	0
405_B	5	48	48	37	38	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,6	-1	-1,4	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
405_C	8	51	49	40	41	50	49	49	51	51	51	49	48	51	51	51	-0,7	-1,6	-2,2	0	0	0	-2,2	-2,9	0	0	0
4060_A	2	37	21	32	36	37	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-0,8	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,1	-1,2	0	0	0
4060_B	5	40	22	34	39	40	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,8	-0,3	-0,4	0	0	0	-1	-1	0	0	0
4060_C	8	47	26	41	44	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1	-0,1	-0,1	0	0	0	-1	-1	-0,1	-0,1	0
4061_A	2	38	23	34	39	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-0,9	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
4061_B	5	40	25	37	41	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,2	-1,3	0	0	0
4061_C	8	44	23	35	42	43	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,9	-0,1	-0,2	0	0	0	-1	-1,1	0	0	0
4062_A	2	39	24	36	42	37	38	38	39	39	39	37	37	38	38	39	-1,4	-0,6	-1	0	0	0	-1,7	-2	-0,2	-0,2	0
4062_B	5	41	26	39	44	40	41	41	41	41	41	40	39	41	41	41	-1,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,8	-2	-0,2	-0,2	0
4062_C	8	45	27	38	42	43	45	44	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,8	-0,3	-0,5	-0,4	-0,4	0	-1,1	-1,3	-1	-1	0
4063_A	2	38	23	34	37	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,3	0	-0,3	0	0	0	-1,1	-1,4	-0,1	-0,1	0
4063_B	5	41	25	38	44	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,5	-0,9	0	0	0	-1,6	-1,9	-0,2	-0,2	0
4063_C	8	45	27	37	42	43	45	44	45	44	45	44	44	44	44	45	-1,7	-0,3	-0,5	-0,3	-0,4	0	-1,1	-1,3	-0,9	-0,9	0
4064_A	2	42	25	39	46	40	41	40	42	42	42	40	39	42	42	42	-1,4	-1,1	-1,8	0	0	0	-2,3	-2,9	-0,1	-0,1	0
4064_B	5	45	28	41	49	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,4	-1	-1,7	0	0	0	-2,2	-2,8	-0,1	-0,1	0
4064_C	8	49	32	44	49	48	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,6	-0,9	-1,5	0	0	0	-2	-2,4	-0,3	-0,3	0
4065_A	2	42	27	38	47	41	41	40	42	42	42	40	39	42	42	42	-1,2	-1,2	-2,1	0	0	0	-2,3	-3,1	0	0	0
4065_B	5	46	30	41	49	45	45	44	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,4	-1,2	-2,1	0	0	0	-2,5	-3,3	0	0	0
4065_C	8	50	33	46	51	49	49	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,4	-0,9	-1,6	0	0	0	-2,2	-2,8	-0,1	-0,1	0
4066_A	2	42	27	39	46	41	41	40	42	42	42	40	39	42	42	42	-1,1	-1,2	-1,9	0	0	0	-2,2	-2,9	0	0	0
4066_B	5	46	29	42	48	45	45	44	46	46	46	43	43	46	46	46	-1,2	-1,5	-2,2	0	0	0	-2,7	-3,3	-0,1	-0,1	0
4066_C	8	50	32	45	50	48	49	48	50	50	50	48	47	49	49	50	-1,5	-0,8	-1,4	0	0	0	-1,9	-2,5	-0,3	-0,3	0
4067_A	2	39	24	36	42	38	38	38	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,3	-0,9	-1,4	0	0	0	-2	-2,4	-0,1	-0,1	0
4067_B	5	43	28	40	45	41	42	41	43	43	43	41	40	42	42	43	-1,3	-0,7	-1,2	0	0	0	-1,8	-2,2	-0,1	-0,1	0
4067_C	8	46	33	45	48	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,6	-0,4	-0,8	0	0	0	-1,6	-1,9	-0,3	-0,3	0
4068_A	2	39	24	35	38	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,1	-0,1	0
4068_B	5	42	26	38	42	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,2	-1,4	-0,1	-0,1	0
4068_C	8	45	30	43	46	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,1	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
4069_A	2	38	21	33	39	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-0,8	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,1	-0,1	0
4069_B	5	41	22	35	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,9	-0,4	-0,5	0	0	0	-1	-1,2	-0,1	-0,2	0
4069_C	8	43	21	33	42	43	43	43	43	43	43	43	42	43	43	43	-0,9	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0	-0,9	-1	-0,3	-0,3	0
406_A	2	44	47	35	35	43	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-0,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
406_B	5	46	50	36	37	45	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,5	-0,7	-1	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
406_C	8	48	52	39	37	47	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,6	-1	-1,5	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
4070_A	2	40	19	33	39	39	39	39	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
4070_B	5	41	20	35	42	40	40	40	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,8	-0,4	-0,5	0	0	0	-1	-1,1	-0,1	-0,1	0
4070_C	8	43	19	34	42	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,8	-0,3	-0,4	0	0	0	-1	-1,1	-0,1	-0,1	0
4071_A	2	39	24	38	38	38	38	38	39	39	39	38	38	38	38	39	-1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,2	-0,3	0
4071_B	5	40	26	39	39	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	-0,2	-0,2	0,1	0	0	-0,9	-1	-0,4	-0,4	0
4071_C	8	44	28	38	38	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,7	-0,1	-0,1	-0,9	-1,1	0	-0,6	-0,6	-1,8	-2	0
4072_A	2	38	24	38	39	37	38	38	39	38	38	38	37	38	38	38	-1	-0,2	-0,3	0,1	0	0	-0,9	-1	-0,2	-0,2	0
4072_B	5	40	26	39	40	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,4	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1,1	-1,2	-0,5	-0,5	0
4072_C	8	44	28	38	37	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,7	-0,1	-0,1	-0,9	-1,1	0	-0,6	-0,7	-1,8	-2	0
4073_A	2	40	24	36	43	38	39	38	40	40	40	38	37	39	39	40	-1,2	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,8	-2,2	-0,1	-0,1	0
4073_B	5	43	27	39	45	41	42	41	43	43	43	41	40	43	43	43	-1,2	-0,6	-1,1	0	0	0	-1,7	-2,1	0	0	0
4073_C	8	46	31	45	48	45	46	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-1,2	-0,4	-0,8	0	0	0	-1,5	-1,8	0	0	0
4074_A	2	48	26	39	42	47	47	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,8	-0,6	-0,7	0	0	0	-1	-1,1	-0,2	-0,2	0
4074_B	5	54	32	46	48	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	-0,4	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,6	-0,2	-0,2	0
4074_C	8	57	34	49	49	57	57	56	57	57	57	56	56	57	57	57	-0,6	-0,6	-0,8	0	0	0	-0,9	-1	-0,2	-0,2	0
4075_A	2	45	27	36	41	44	44	43	45	45	45	43	42	45	45	45	-1,5	-1,3	-1,9	0	0	0	-2,8	-3,3	0	0	0
4075_B	5	49	33	43	48	47	47	47	49	49	49	46	45	49	49	49	-1,5	-1,6	-2,2	0	0	0	-3	-3,7	0	0	0
4075_C	8	53	36	46	49	52	52	51	53	53	53	50	49	53	53	53	-1,6	-1,9	-2,7	0	0	0	-3,4	-4,2	0	0	0
4076_A	2	51	32	43	44	50	50	50	51	51	51	50	50	50	50	51	-1,1	-0,3	-0,4	0	-0,1	0	-0,6	-0,7	-0,7	-0,7	0
4076_B	5	57	34	48	49	56	57	57	57	57	57	56	56	56	56	57	-0,8	-0,2	-0,2	0,1	0,2	0	-0,3	-0,3	-0,5	-0,4	0
4076_C	8	59	35	52	49	58	58	58	59	59	59	58	58	58	58	59	-0,7	-0,3	-0,4	0,1	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,4	-0,3	0
4077_A	2	44	31	40	39	43	44	44	43	43	44	44	44	43	42	44	-1,7	-0,1	-0,1	-1	-1,1	0	-0,6	-0,6	-1,8	-1,9	0
4077_B	5	47	33	43	41	45	47	46	46	45	47	46	46	45	45	47	-1,7	-0,1	-0,2	-1	-1,3	0	-0,7	-0,8	-1,8	-2	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4077_C	8	47	35	48	43	45	47	46	46	46	47	46	46	46	46	47	-1,8	-0,4	-0,6	-0,6	-0,8	0	-1,3	-1,4	-1,1	-1,2	0
4078_A	2	52	23	42	40	50	51	51	51	51	52	51	51	50	50	52	-1,3	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,4	0
4078_B	5	57	29	47	45	56	57	57	57	57	57	57	57	56	56	57	-1,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1	-1	0
4078_C	8	59	30	51	47	58	59	58	59	59	59	58	58	58	58	59	-1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,5	-0,7	-0,7	0
4079_A	2	42	31	40	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,2	-0,2	-0,4	-0,4	0	-1,1	-1,1	-0,6	-0,6	0
4079_B	5	45	33	43	41	44	45	45	45	44	45	44	44	44	44	45	-1,5	-0,2	-0,4	-0,6	-0,7	0	-1,2	-1,4	-0,8	-0,8	0
4079_C	8	46	35	47	43	45	46	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,6	-0,6	-0,9	-0,2	-0,2	0	-2	-2,2	-0,3	-0,3	-0,1
407_A	2	44	46	34	36	43	43	43	44	44	44	43	42	44	44	44	-0,5	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,3	-1,6	-0,1	0	-0,1
407_B	5	46	50	35	36	46	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,4	-1	-1,5	0	0	0	-1,4	-1,9	0	0	0
407_C	8	48	52	38	37	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,5	-1,1	-1,7	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
4080_A	2	51	31	42	44	50	51	50	51	51	51	50	50	50	50	51	-1,3	-0,4	-0,5	0	-0,1	0	-0,7	-0,8	-0,8	-0,8	0
4080_B	5	56	34	47	49	56	56	56	57	57	56	56	56	56	56	56	-0,9	-0,2	-0,3	0,1	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,6	-0,5	0
4080_C	8	58	35	51	49	57	58	57	58	58	58	57	57	58	58	58	-0,9	-0,5	-0,6	0	0,1	0	-0,7	-0,8	-0,5	-0,4	0
4081_A	2	52	25	42	41	51	52	52	52	52	52	52	52	51	51	52	-1,1	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,1	-1,2	0
4081_B	5	58	26	48	43	57	58	58	58	58	58	58	58	57	57	58	-0,8	0	0	0	0	0	0	0	-0,8	-0,7	0
4081_C	8	59	26	52	44	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	-0,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	-0,6	-0,6	0
4082_A	2	46	26	36	40	45	45	44	46	46	46	43	43	46	46	46	-1,3	-1,4	-2	0	0	0	-2,6	-3,2	-0,1	-0,1	0
4082_B	5	50	31	42	48	49	48	47	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,2	-1,7	-2,4	0	0	0	-2,8	-3,5	0	0	0
4082_C	8	55	34	47	49	54	53	52	55	55	55	52	51	55	55	55	-1,2	-1,9	-2,7	0,1	0,1	0	-3	-3,8	0	0	0
4083_A	2	46	27	34	40	44	44	44	46	46	46	43	42	46	46	46	-1,6	-1,3	-1,9	0	0	0	-2,9	-3,4	0	0	0
4083_B	5	50	33	42	49	48	48	47	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,7	-1,5	-2,3	0	0	0	-3,1	-3,8	0	0	0
4083_C	8	54	36	44	50	52	52	51	54	54	54	50	50	54	54	54	-1,8	-1,9	-2,7	0	0	0	-3,6	-4,3	0	0	0
4084_A	2	52	31	41	42	50	51	51	52	52	52	51	51	51	51	52	-1,5	-0,3	-0,4	0,1	0	0	-0,6	-0,7	-0,9	-1	0
4084_B	5	56	34	45	49	55	55	55	56	56	56	55	55	55	55	56	-1,2	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,6	-0,7	-0,8	-0,8	0
4084_C	8	57	35	49	50	56	57	56	58	58	57	56	56	57	57	57	-1,2	-0,8	-1	0,1	0,1	0	-1,1	-1,3	-0,5	-0,5	0
4085_A	2	41	31	38	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,4	-1,4	-0,1	-0,1	0
4085_B	5	45	33	40	41	43	45	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,3	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,3	-1,5	-0,1	-0,1	0
4085_C	8	47	35	43	43	46	47	47	47	47	47	46	45	47	47	47	-1,5	-0,6	-0,8	-0,1	-0,1	-0,1	-1,8	-2	-0,2	-0,1	-0,1
4086_A	2	54	23	41	38	52	54	54	54	54	54	54	54	52	52	54	-1,8	-0,2	-0,2	-0,1	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,7	0
4086_B	5	57	29	45	46	55	56	56	57	57	57	56	56	55	55	57	-1,4	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,4	-1,3	-1,3	0
4086_C	8	58	30	49	47	57	58	57	58	58	58	57	57	58	58	58	-1,3	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,1	-1,3	-0,8	-0,8	0
4087_A	2	42	31	37	39	40	42	42	42	42	42	41	40	42	42	42	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,3	-1,4	-0,2	-0,2	0
4087_B	5	45	33	40	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,3	-1,4	-0,2	-0,2	-0,1
4087_C	8	48	35	42	43	46	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,5	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,6	-1,8	-0,2	-0,2	0
4088_A	2	52	31	40	42	51	52	52	52	52	52	52	52	51	51	52	-1,7	-0,3	-0,5	0,1	0	0	-0,6	-0,7	-1,2	-1,2	0
4088_B	5	55	33	45	49	54	55	54	55	55	55	54	54	54	54	55	-1,5	-0,6	-0,8	0,1	0,1	0	-0,9	-1	-0,9	-0,8	0
4088_C	8	57	35	48	50	56	56	56	57	57	57	56	55	57	57	57	-1,3	-1,4	-1,8	0	0	0	-1,8	-2,2	-0,6	-0,5	0
4089_A	2	54	25	41	37	52	54	54	54	54	54	54	54	52	52	54	-1,7	-0,2	-0,2	0	-0,1	0	-0,2	-0,3	-1,6	-1,6	0
4089_B	5	57	27	45	44	55	56	56	57	57	57	56	56	55	55	57	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	-1,2	-1,2	0
4089_C	8	58	26	50	45	57	57	57	58	58	58	57	57	57	57	58	-1,1	-0,8	-1	0,1	0,1	0	-0,9	-1,1	-0,8	-0,8	0
408_A	2	45	45	33	33	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-0,5	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
408_B	5	47	48	35	35	46	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,5	-1	-1,4	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
408_C	8	50	49	38	36	49	49	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,6	-1,3	-1,9	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
4090_A	2	46	26	36	40	44	45	44	46	46	46	43	43	46	46	46	-1,5	-1,4	-2	0	0	0	-2,7	-3,3	-0,1	-0,1	0
4090_B	5	50	31	42	48	48	48	47	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,4	-1,6	-2,3	0	0	0	-3	-3,6	0	0	0
4090_C	8	55	34	46	50	53	53	52	55	55	55	52	51	55	55	55	-1,5	-1,8	-2,5	0	0	0	-2,9	-3,6	-0,1	-0,1	0
4091_A	2	46	27	34	40	44	44	44	46	46	46	43	42	46	46	46	-1,6	-1,3	-1,9	0	0	0	-2,9	-3,4	0	0	0
4091_B	5	50	32	41	49	48	48	47	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,6	-1,5	-2,2	0	0	0	-3,1	-3,8	0	0	0
4091_C	8	54	36	43	50	52	52	52	54	54	54	51	50	54	54	54	-1,8	-1,9	-2,7	0	0	0	-3,6	-4,4	0	0	0
4092_A	2	52	31	40	42	50	51	51	52	52	52	51	51	51	51	52	-1,6	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,7	-0,8	-1,1	-1,1	0
4092_B	5	55	33	44	49	53	54	54	55	55	55	54	54	54	54	55	-1,4	-0,7	-0,9	0	0,1	0	-1	-1,2	-0,8	-0,7	0
4092_C	8	57	35	48	50	56	56	55	57	57	57	56	55	57	57	57	-1,3	-1,4	-2	0	0	0	-1,9	-2,5	-0,6	-0,5	0
4093_A	2	42	30	37	38	40	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,2	-1,2	-0,2	-0,2	0
4093_B	5	45	32	39	41	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,3	-0,2	0
4093_C	8	48	35	42	43	47	48	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-1,5	-0,4	-0,7	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,7	-0,3	-0,3	0
4094_A	2	50	23	40	37	48	48	48	49	49	50	48	47	49	48	50	-1,3	-1,2	-1,6	-0,4	-0,5	0	-1,7	-2,2	-1	-1,1	0
4094_B	5	54	28	44	46	53	52	51	54	54	54	51	50	53	53	54	-1,4	-2,6	-3,4	-0,1	-0,1	0	-3	-3,8	-1,1	-1,1	0
4094_C	8	59	30	48	47	57	57	56	59	59	59	57	56	58	58	59	-1,3	-1,6	-2,5	0	0	0	-2	-3	-0,7	-0,7	0
4095_A	2	42	31	36	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,2	-1,2	-0,3	-0,3	0
4095_B	5	45	33	39	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,3	-0,3	0
4095_C	8	48	35	41	43	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-1,5	-0,4	-0,6	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,6	-0,4	-0,4	0
4096_A	2	49	29	39	42	48	48	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-1,3	-1,3	-1,9	0	0,1	0	-2,2	-2,7	-0,3	-0,3	0
4096_B	5	54	33	44	50	52	51	50	54	54	54	51	50	53	53	54	-1,5	-2,4	-3,3	0	0,1	0	-3,2	-4,1	-0,6	-0,5	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4096_C	8	58	35	47	50	57	56	55	58	58	58	55	54	57	57	58	-1,3	-1,9	-2,9	0,1	0,1	0	-2,5	-3,5	-0,4	-0,4	0
4097_A	2	49	24	40	37	48	48	48	49	49	49	48	47	48	48	49	-1,3	-1,2	-1,7	-0,2	-0,3	0	-1,6	-2,1	-0,9	-0,9	0
4097_B	5	54	27	44	44	53	51	51	54	54	54	51	50	53	53	54	-1,4	-2,7	-3,5	0	0	0	-3,1	-3,9	-1	-0,9	0
4097_C	8	58	27	49	45	57	57	56	58	58	58	56	55	58	58	58	-1,3	-1,7	-2,7	0	0	0	-2	-3	-0,8	-0,8	0
4098_A	2	42	31	37	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,2	-0,2	0
4098_B	5	45	32	39	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,3	-0,1	-0,2	0,1	0,1	0	-1	-1,1	-0,2	-0,2	0
4098_C	8	48	35	41	43	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-1,5	-0,4	-0,7	-0,1	-0,2	0	-1,5	-1,7	-0,4	-0,4	-0,1
4099_A	2	49	30	40	42	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,4	-1,2	-1,7	-0,1	-0,2	0	-2	-2,5	-0,5	-0,6	0
4099_B	5	53	33	44	49	52	51	50	53	54	53	50	50	53	53	53	-1,4	-2,2	-2,9	0,1	0,2	0	-3	-3,7	-0,5	-0,4	0
4099_C	8	58	35	48	50	56	56	55	58	58	58	55	54	57	57	58	-1,3	-1,8	-2,8	0	0,1	0	-2,4	-3,4	-0,5	-0,5	0
409_A	2	44	46	34	37	43	43	43	44	44	44	43	42	44	44	44	-0,5	-0,7	-1	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
409_B	5	46	49	36	40	46	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,7	-1	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
409_C	8	48	51	38	40	48	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,5	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0
40_A	2	39	28	19	35	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
40_B	5	43	31	23	39	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1
4100_A	2	52	24	41	37	50	51	51	51	51	52	51	51	50	50	52	-1,6	-0,5	-0,7	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,8	-1,4	-1,5	0
4100_B	5	55	27	44	44	53	53	53	55	55	55	53	53	54	54	55	-1,5	-1,4	-1,7	0	0	0	-1,6	-1,9	-1,1	-1,1	0
4100_C	8	58	26	49	45	57	57	56	58	58	58	56	56	57	57	58	-1,2	-1,6	-2,3	0	0	0	-1,8	-2,5	-0,9	-0,8	0
4101_A	2	52	23	40	38	50	51	51	52	52	52	51	51	50	50	52	-1,6	-0,5	-0,7	-0,2	-0,3	0	-0,7	-0,8	-1,5	-1,6	0
4101_B	5	55	28	44	46	54	54	54	55	55	55	54	53	54	54	55	-1,5	-1,2	-1,5	-0,1	-0,2	0	-1,4	-1,7	-1,3	-1,3	0
4101_C	8	58	30	48	47	57	57	56	58	58	58	57	56	58	58	58	-1,3	-1,4	-2	0	0	0	-1,7	-2,4	-0,8	-0,8	0
4102_A	2	53	23	41	39	51	53	53	53	53	53	53	52	51	51	53	-1,5	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,2	-0,3	-1,4	-1,5	0
4102_B	5	57	29	46	45	56	57	57	57	57	57	57	57	56	56	57	-1,2	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,2	-0,3	-1,1	-1,2	0
4102_C	8	59	30	50	47	57	58	58	59	59	59	58	58	58	58	59	-1,2	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,6	-0,7	-0,8	-0,8	0
4103_A	2	41	31	39	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	-0,1	0
4103_B	5	44	32	41	41	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1
4103_C	8	47	35	44	43	45	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,4	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,9	-2,1	0	0	0
4104_A	2	52	31	41	43	50	51	51	52	52	52	51	51	51	51	52	-1,5	-0,4	-0,5	0,1	0	0	-0,6	-0,7	-0,9	-1	0
4104_B	5	56	34	46	49	55	56	55	56	56	56	55	55	55	55	56	-1,2	-0,4	-0,5	0	0,1	0	-0,6	-0,7	-0,8	-0,7	0
4104_C	8	58	35	50	50	56	57	57	58	58	58	56	56	57	57	58	-1,2	-0,8	-1	0	0,1	0	-1,1	-1,3	-0,6	-0,5	0
4105_A	2	53	25	42	39	52	53	53	53	53	53	53	53	52	52	53	-1,4	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,3	0
4105_B	5	58	27	46	44	57	58	58	58	58	58	58	57	57	57	58	-1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,2	-0,9	-0,9	0
4105_C	8	59	26	51	44	58	58	58	59	59	59	58	58	58	58	59	-0,9	-0,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	-0,8	-0,7	0
4106_A	2	46	27	33	40	44	45	44	46	46	46	43	43	46	46	46	-1,6	-1,4	-1,9	0	0	0	-2,9	-3,4	0	0	0
4106_B	5	50	32	41	49	48	48	48	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,6	-1,6	-2,3	0	0	0	-3,1	-3,8	0	0	0
4106_C	8	54	36	43	50	53	53	52	54	54	54	51	50	54	54	54	-1,8	-1,9	-2,8	0	0	0	-3,6	-4,4	0	0	0
4107_A	2	49	30	40	42	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,4	-1,2	-1,7	-0,1	-0,1	0	-2	-2,5	-0,5	-0,5	0
4107_B	5	53	33	44	49	52	51	50	54	54	53	50	50	53	53	53	-1,5	-2,2	-3	0,1	0,1	0	-3	-3,8	-0,5	-0,4	0
4107_C	8	58	35	48	50	56	56	55	58	58	58	55	54	57	57	58	-1,3	-1,8	-2,8	0,1	0,1	0	-2,4	-3,4	-0,5	-0,4	0
4108_A	2	42	31	36	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,3	-0,3	0
4108_B	5	45	32	39	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,3	-0,2	0
4108_C	8	48	35	41	43	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-1,5	-0,4	-0,7	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,7	-0,4	-0,4	0
4109_A	2	46	26	36	40	45	45	44	46	46	46	43	43	46	46	46	-1,4	-1,3	-1,9	0	0	0	-2,7	-3,3	0	0	0
4109_B	5	50	30	42	49	49	48	48	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,5	-1,6	-2,3	0	0	0	-3	-3,7	0	0	0
4109_C	8	55	34	46	50	54	53	53	55	55	55	52	51	55	55	55	-1,5	-1,7	-2,5	0	0	0	-3	-3,6	-0,1	-0,1	0
410_A	2	42	47	35	37	41	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,6	-0,4	-0,6	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
410_B	5	43	49	36	40	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
410_C	8	41	51	37	39	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
4110_A	2	51	31	41	43	50	51	51	51	51	51	50	50	50	50	51	-1,3	-0,4	-0,5	0	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,8	-0,9	0
4110_B	5	56	34	47	49	55	56	56	57	57	56	56	56	56	56	56	-1	-0,2	-0,3	0,1	0,1	0	-0,4	-0,5	-0,6	-0,6	0
4110_C	8	58	35	51	49	57	58	57	58	58	58	57	57	58	58	58	-0,9	-0,5	-0,6	0,1	0,1	0	-0,7	-0,9	-0,4	-0,4	0
4111_A	2	42	31	39	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,1	-0,2	0	-0,1	0	-1,2	-1,3	-0,2	-0,2	0
4111_B	5	45	33	42	41	43	45	45	45	45	45	44	43	45	45	45	-1,5	-0,2	-0,4	-0,3	-0,3	0	-1,4	-1,6	-0,4	-0,4	0
4111_C	8	47	35	45	43	45	46	46	46	46	47	44	44	46	46	46	-1,6	-0,6	-1	-0,1	-0,1	0	-2,1	-2,4	-0,2	-0,2	-0,1
4112_A	2	48	26	38	41	47	47	47	48	48	48	46	46	47	47	48	-1	-0,8	-1	0	0	0	-1,6	-1,9	-0,3	-0,3	0
4112_B	5	53	32	44	48	53	53	53	53	53	53	52	52	53	53	53	-0,7	-0,5	-0,6	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,3	-0,3	0
4112_C	8	56	34	48	49	56	56	55	56	56	56	55	55	56	56	56	-0,9	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,5	-1,7	-0,2	-0,2	0
4113_A	2	45	27	35	40	44	44	44	45	45	45	43	42	45	45	45	-1,6	-1,3	-1,9	0	0	0	-2,9	-3,4	0	0	0
4113_B	5	49	33	42	48	47	48	47	49	49	49	46	45	49	49	49	-1,6	-1,5	-2,2	0	0	0	-3,1	-3,7	0	0	0
4113_C	8	54	36	45	50	52	52	51	54	54	54	50	49	54	54	54	-1,8	-1,8	-2,6	0	0	0	-3,5	-4,3	0	0	0
4114_A	2	43	30	35	37	42	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,4	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,8	-0,8	-0,8	-1,1	0
4114_B	5	46	31	39	40	45	46	46	45	45	46	45	45	45	44	46	-1,4	0	0	-0,5	-1,1	0	-0,8	-0,8	-1	-1,6	0
4115_A	2	42	29	35	37	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,6	-0,6	-0,8	-1,1	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4115_B	5	45	29	37	39	43	45	45	44	44	45	44	44	44	43	45	-1,4	0	-0,1	-0,5	-1	0	-0,7	-0,7	-1	-1,5	0
4116_A	2	40	28	34	36	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	0	0	0,1	0,2	0	-0,9	-0,9	-0,3	-0,3	0
4116_B	5	44	30	38	39	42	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-1,4	-0,1	-0,1	0	-0,1	0,1	-0,9	-0,9	-0,4	-0,5	0
4117_A	2	42	29	35	37	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1,4	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,7	0
4117_B	5	44	30	38	39	43	44	44	43	43	44	43	43	43	42	44	-1,5	-0,1	-0,1	-0,8	-1,2	0	-0,7	-0,7	-1,4	-1,8	0
4118_A	2	40	30	35	37	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,3	-0,1	-0,2	0	-0,1	0	-0,9	-0,9	-0,4	-0,5	0
4118_B	5	42	33	40	40	41	42	41	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,2	-0,3	-0,4	-0,2	-0,3	0	-1	-1,1	-0,5	-0,6	0
4119_A	2	40	29	35	37	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,2	-0,1	-0,1	0,1	0	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,3	0
4119_B	5	44	33	40	40	42	43	43	44	43	44	43	43	43	43	43	-1,3	-0,1	-0,2	0	-0,1	0	-0,8	-0,9	-0,4	-0,4	-0,1
411_A	2	43	46	36	37	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
411_B	5	43	48	36	38	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,4	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
411_C	8	40	51	35	38	39	39	39	40	40	40	39	39	39	40	39	-0,3	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-0,8	-0,1	0	-0,1
4120_A	2	42	29	35	37	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,8	-0,8	-0,8	-0,8	-0,1
4120_B	5	44	29	38	39	42	44	44	43	43	44	43	43	43	42	44	-1,5	-0,1	-0,1	-0,8	-1,2	0	-0,6	-0,6	-1,4	-1,9	0
4121_A	2	41	29	36	37	39	40	40	41	40	41	40	40	40	40	41	-1,3	-0,1	-0,1	0	-0,1	0	-0,8	-0,8	-0,5	-0,5	0
4121_B	5	44	32	40	40	43	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-1,3	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,8	-0,8	-0,5	-0,6	0
4122_A	2	41	27	34	35	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	-0,1	-0,1	-0,3	-0,5	0	-0,7	-0,7	-0,8	-1	0
4122_B	5	43	28	38	37	42	43	42	42	42	43	42	42	42	41	43	-1,2	-0,2	-0,3	-0,7	-0,9	0	-0,8	-0,8	-1,1	-1,4	0
4122_C	8	45	29	42	41	44	45	45	45	44	45	45	45	44	44	45	-1,1	-0,1	-0,3	-0,8	-1	0	-0,7	-0,8	-1,2	-1,4	0
4123_A	2	42	29	36	37	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,7	-0,7	-0,8	-0,9	0
4123_B	5	43	30	38	39	42	43	43	43	42	43	43	43	42	42	43	-1,3	0	-0,1	-0,6	-0,9	0	-0,7	-0,7	-1,1	-1,3	0
4123_C	8	41	22	39	41	40	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,3	-0,1	-0,2	-1,4	-1,9	0	-0,5	-0,6	-2,1	-2,5	0
4124_A	2	38	29	34	35	37	38	38	38	38	38	37	38	38	38	38	-1,3	0	0	0	-0,1	0	-0,8	-0,7	-0,5	-0,5	-0,1
4124_B	5	40	30	36	39	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,2	-0,2	-0,3	-0,1	-0,2	0	-0,9	-0,9	-0,5	-0,5	-0,1
4124_C	8	40	34	38	42	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,2	-0,2	-0,3	-0,3	-0,4	-0,1	-1	-1	-0,6	-0,6	-0,1
4125_A	2	41	31	42	38	39	41	41	40	40	41	40	40	40	40	41	-1,3	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,8	-0,8	-0,6	-0,7	0
4125_B	5	43	33	45	41	41	42	42	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,3	-0,2	-0,3	-0,4	-0,5	0	-1	-1	-0,7	-0,8	0
4125_C	8	46	33	46	44	44	45	45	45	45	46	45	45	45	44	46	-1,2	-0,3	-0,4	-0,7	-0,9	0	-0,8	-0,9	-1	-1,2	0
4126_A	2	41	28	34	35	39	41	41	40	40	41	40	40	40	40	41	-1,5	0	-0,1	-0,4	-0,6	0	-0,7	-0,8	-0,9	-1,1	0
4126_B	5	43	28	38	36	41	42	42	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,5	-0,3	-0,4	-0,8	-1	0	-1	-1,1	-1,3	-1,4	0
4126_C	8	43	22	40	38	42	43	43	41	41	43	42	42	40	40	43	-1,3	-0,1	-0,2	-1,6	-2,1	0	-0,5	-0,5	-2,4	-2,8	0
4127_A	2	42	29	35	37	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,7	-0,7	-0,8	0
4127_B	5	44	29	37	39	43	44	44	43	43	44	43	43	43	42	44	-1,3	-0,1	-0,1	-0,7	-1	0	-0,5	-0,5	-1,3	-1,6	0
4128_A	2	41	28	35	36	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	0	0	0	0	0	-0,8	-0,7	-0,4	-0,5	0
4128_B	5	44	31	40	40	43	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-1,3	-0,1	-0,1	-0,2	-0,4	0	-0,8	-0,8	-0,7	-0,8	0
4129_A	2	42	29	37	38	40	41	41	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,2	-0,1	-0,1	0,1	0,1	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
4129_B	5	44	32	40	41	43	44	44	44	43	44	43	43	43	43	44	-1,2	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,5	-0,5	-0,8	-1	0
4129_C	8	46	33	43	45	45	46	46	45	45	46	45	45	45	45	46	-1,2	-0,2	-0,3	-0,7	-1	0	-0,7	-0,8	-1,1	-1,4	0
412_A	2	45	46	36	39	44	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,4	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
412_B	5	46	48	37	39	46	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
412_C	8	45	51	37	38	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,4	-0,6	-0,9	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
4130_A	2	41	30	36	36	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,7	0
4130_B	5	43	30	38	39	42	43	43	42	42	43	42	42	42	41	43	-1,2	-0,1	-0,1	-0,7	-1	0	-0,6	-0,6	-1,2	-1,5	0
4130_C	8	42	22	39	41	41	42	42	40	40	42	42	41	40	39	42	-1,2	0	-0,1	-1,5	-2	0	-0,4	-0,5	-2,1	-2,6	0
4131_A	2	38	31	41	35	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,4	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-1	-1	-0,5	-0,5	0
4131_B	5	41	34	44	40	39	40	40	41	41	41	40	39	40	40	41	-1,3	-0,2	-0,3	0,1	0	0	-1	-1,1	-0,3	-0,3	0
4131_C	8	42	35	45	42	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,3	-0,3	-0,3	-0,4	0	-1,2	-1	-0,6	-0,5	-0,1
4132_A	2	40	31	42	38	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,9	-1	-0,5	-0,5	0
4132_B	5	42	33	45	41	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,2	-0,3	-0,3	-0,3	0	-1,1	-1,2	-0,6	-0,6	-0,1
4132_C	8	46	33	46	44	44	45	45	45	45	46	45	45	45	44	46	-1,2	-0,2	-0,3	-0,7	-0,9	0	-0,8	-0,8	-1	-1,2	0
4133_A	2	38	28	34	35	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1,2	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,6	-0,6	-0,6	-0,1
4133_B	5	40	30	36	38	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,2	-0,1	-0,2	-0,2	-0,3	0,1	-0,7	-0,7	-0,6	-0,7	0
4133_C	8	40	34	39	42	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,1	-0,2	-0,3	-0,3	-0,4	0	-0,9	-0,9	-0,6	-0,6	-0,1
4134_A	2	36	26	39	33	35	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	-1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,3	-0,3	0
4134_B	5	40	29	41	37	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1	0,1	0,1	0,3	0,3	0	-0,5	-0,5	-0,2	-0,1	0
4134_C	8	46	32	44	43	45	46	46	46	46	46	46	45	46	46	46	-1,1	-0,3	-0,4	-0,4	-0,5	0	-0,9	-1	-0,6	-0,8	0
4135_A	2	36	27	41	33	35	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	-1,1	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,2	-0,2	0
4135_B	5	40	31	43	38	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,1	0,1	0,1	0,3	0,3	0,1	-0,7	-0,7	0	0	0
4135_C	8	46	35	46	43	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,1	-0,3	-0,5	-0,2	-0,3	0	-1	-1,1	-0,4	-0,5	0
4136_A	2	42	29	38	38	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,5	0
4136_B	5	44	32	41	41	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,2	-0,1	-0,1	-0,4	-0,6	0	-0,6	-0,6	-0,9	-1,1	0
4136_C	8	46	33	44	45	45	46	46	46	45	46	46	45	45	45	46	-1,1	-0,2	-0,3	-0,7	-0,9	0	-0,7	-0,8	-1	-1,2	0
4137_A	2	39	31	42	36	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,4	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-1,1	-1,2	-0,5	-0,5	-0,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4137_B	5	41	34	45	40	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,2	-0,1	-0,3	0	0	0	-0,9	-1	-0,4	-0,4	0
4137_C	8	43	35	46	42	41	42	42	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,1	-0,2	-0,3	-0,3	-0,4	0	-0,9	-0,9	-0,5	-0,6	0
4138_A	2	37	25	34	32	36	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,1	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,6	0
4138_B	5	39	27	37	36	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1,2	0,1	0	0,3	0,3	0	-0,5	-0,5	-0,3	-0,3	0
4138_C	8	46	30	42	41	45	45	45	45	45	46	45	45	45	45	46	-1,1	-0,2	-0,3	-0,6	-0,8	0	-0,7	-0,8	-0,9	-1,1	0
4139_A	2	43	28	36	35	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,3	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	0
4139_B	5	40	30	37	37	39	40	40	40	39	40	39	39	39	39	40	-1,2	-0,1	-0,2	-0,3	-0,5	0	-0,7	-0,7	-0,8	-0,9	0
4139_C	8	40	34	39	41	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,1	-0,2	-0,3	-0,4	-0,5	0	-0,9	-0,9	-0,6	-0,6	-0,1
413_A	2	46	46	41	41	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
413_B	5	48	48	44	43	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,3	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
413_C	8	47	50	45	45	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,1	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,3	-0,1	0	-0,1
4140_A	2	40	31	44	38	38	40	39	40	40	40	38	38	39	39	40	-1,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,2	-1,2	-0,2	-0,2	0
4140_B	5	41	33	46	41	40	41	41	41	42	41	40	40	41	41	41	-1,2	-0,1	-0,3	0,1	0,2	0	-1	-1,1	-0,2	-0,1	0
4140_C	8	46	33	48	44	45	46	46	45	45	46	45	45	45	45	46	-1,2	-0,2	-0,3	-0,5	-0,7	0	-0,8	-0,9	-0,8	-1	0
4141_A	2	38	27	34	34	36	38	38	37	37	38	37	37	37	37	38	-1,2	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,5	0
4141_B	5	39	28	38	37	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,3	-0,1	-0,2	0,2	0,2	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,3	0
4141_C	8	42	26	40	38	41	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,3	0	-0,1	-1,3	-1,8	0	-0,3	-0,3	-2,1	-2,6	0
4142_A	2	42	30	39	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,4	-0,5	0
4142_B	5	44	32	42	42	43	44	44	44	44	44	44	44	44	43	44	-1,3	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,7	-0,7	-0,7	-0,8	0
4142_C	8	46	33	45	45	45	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1,2	-0,2	-0,3	-0,6	-0,8	0	-0,8	-0,9	-1	-1,2	0
4143_A	2	39	31	43	36	37	38	38	38	38	39	37	37	38	38	39	-1,4	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1,3	-1,3	-0,4	-0,4	0
4143_B	5	41	34	45	39	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,3	-0,2	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1,1	-1,2	-0,5	-0,4	0
4143_C	8	42	35	47	41	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,3	-0,3	-0,5	-0,6	0	-1	-1	-0,7	-0,8	-0,1
4144_A	2	37	28	43	34	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-1	-0,9	-0,3	-0,3	-0,1
4144_B	5	40	31	45	37	39	40	40	41	41	40	40	40	40	40	40	-1,1	0	-0,1	0,2	0,3	0	-0,7	-0,7	-0,2	-0,1	0
4144_C	8	47	33	47	43	46	47	47	47	46	47	46	46	46	46	47	-1,1	-0,3	-0,4	-0,3	-0,5	0	-0,9	-1	-0,6	-0,7	0
4145_A	2	37	29	43	34	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,2	-0,1	0	0	0	0	-1	-0,9	-0,2	-0,2	-0,1
4145_B	5	40	31	45	38	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,1	0	0	0,2	0,2	0	-0,8	-0,8	-0,1	0	0
4145_C	8	47	35	48	43	46	46	46	47	46	47	46	46	46	46	47	-1,1	-0,3	-0,4	-0,2	-0,3	0	-1	-1,1	-0,4	-0,4	0
4146_A	2	40	31	44	38	38	40	40	40	40	40	39	38	40	40	40	-1,3	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,3	-0,2	-0,2	-0,1
4146_B	5	41	33	47	41	40	41	41	41	42	41	40	40	41	41	41	-1,3	-0,2	-0,3	0	0,1	0	-1,1	-1,2	-0,2	-0,2	-0,1
4146_C	8	46	33	48	44	45	46	46	45	45	46	45	45	45	45	46	-1,1	-0,2	-0,3	-0,5	-0,7	0	-0,8	-0,8	-0,8	-1	0
4147_A	2	37	28	33	33	36	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,3	0	0	0,1	0	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,5	0
4147_B	5	39	30	37	37	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1,3	-0,1	-0,2	-0,3	-0,5	0	-0,8	-0,8	-0,8	-0,9	0
4147_C	8	40	34	40	41	39	40	39	39	39	40	39	39	39	39	40	-1,2	-0,3	-0,4	-0,4	-0,5	-0,1	-1,1	-1,1	-0,7	-0,6	-0,2
4148_A	2	44	31	36	38	43	44	44	44	44	44	43	43	44	43	44	-1,3	-0,1	-0,1	-0,2	-0,7	0	-1	-1,1	-0,5	-1	0
4148_B	5	47	32	40	40	46	47	47	47	46	47	46	46	47	46	47	-1,5	-0,1	-0,1	-0,4	-1,6	0	-1,2	-1,2	-0,6	-1,9	0
4148_C	8	51	33	43	44	49	51	51	50	49	51	50	50	50	49	51	-1,7	-0,1	-0,1	-0,7	-1,6	0	-1,4	-1,4	-0,8	-1,8	0
4149_A	2	43	30	36	37	42	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,8	-0,8	-0,5	-0,6	0
4149_B	5	45	30	39	39	43	45	45	44	44	45	44	44	44	44	45	-1,4	0	-0,1	-0,4	-0,8	0,1	-0,9	-0,9	-0,8	-1,1	0
4149_C	8	44	23	40	41	43	44	44	43	42	44	43	43	42	42	44	-1,4	-0,1	-0,1	-1,4	-2	0	-0,7	-0,7	-2	-2,5	0
414_A	2	43	42	37	38	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,7	-0,1	0	-0,1
414_B	5	46	42	43	43	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,5	-0,1	0	-0,1
414_C	8	48	42	45	46	48	48	48	48	48	48	48	47	48	48	48	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
4150_A	2	40	29	35	36	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,1	0	0	0,1	0	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	0
4150_B	5	43	31	39	39	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,9	-0,1	-0,2	-0,1	-0,2	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,5	0
4150_C	8	43	33	41	42	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,9	-0,3	-0,4	-0,2	-0,3	0	-0,9	-0,9	-0,4	-0,4	-0,1
4151_A	2	40	29	35	37	39	40	40	40	39	40	40	40	39	38	40	-1,6	-0,1	-0,1	-0,5	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,7	-2	-0,1
4151_B	5	40	30	36	40	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	-0,1	-0,1	-0,4	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,7	0
4151_C	8	40	30	38	41	39	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1,1	0	-0,1	-0,9	-1,5	0	-0,2	-0,2	-1,6	-2,2	0
4152_A	2	49	34	41	48	48	49	49	47	46	49	48	48	46	46	49	-1,3	0	-0,1	-2	-2,4	0	-0,4	-0,4	-2,6	-3	0
4152_B	5	52	37	44	50	50	52	52	50	49	52	51	51	49	49	52	-1,5	-0,1	-0,1	-2,1	-2,5	0	-0,5	-0,5	-2,7	-3	0
4152_C	8	56	37	46	50	54	56	56	54	53	56	55	55	53	53	56	-1,6	-0,1	-0,1	-2,5	-2,9	0	-0,7	-0,7	-2,9	-3,2	0
4153_A	2	40	29	35	37	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	-0,1	-0,3	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,6	0
4153_B	5	40	30	37	40	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	-0,1	-0,1	-0,2	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,5	0
4153_C	8	41	30	38	41	39	40	40	40	39	41	40	40	39	38	40	-1,2	-0,1	-0,1	-1	-1,6	0	-0,3	-0,3	-1,7	-2,3	-0,1
4154_A	2	49	34	41	48	47	49	49	47	46	49	48	48	46	45	49	-1,4	0	-0,1	-2,1	-2,6	0	-0,4	-0,4	-2,8	-3,2	0
4154_B	5	52	37	44	49	50	52	52	49	49	52	51	51	49	49	52	-1,5	-0,1	-0,1	-2,2	-2,6	0	-0,5	-0,5	-2,8	-3,1	0
4154_C	8	56	37	46	50	54	56	56	54	53	56	55	55	53	53	56	-1,6	0	0	-2,5	-2,8	0	-0,6	-0,6	-2,9	-3,1	0
4155_A	2	40	29	35	37	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,5	0
4155_B	5	40	30	37	40	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,3	0	-0,1	-0,1	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,5	0
4155_C	8	41	30	39	41	40	41	41	40	39	41	41	41	39	38	41	-1,2	-0,1	-0,1	-1,2	-1,8	0	-0,2	-0,2	-2	-2,5	0
4156_A	2	42	29	34	43	41	42	42	39	38	42	42	42	38	37	42	-1,5	0	0	-3,4	-3,8	0	-0,1	-0,1	-4,6	-5	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4156_B	5	45	30	36	45	43	45	45	41	40	45	45	45	40	39	45	-1,5	0	0	-4	-4,5	0	-0,1	-0,1	-5,1	-5,6	0
4156_C	8	51	33	41	46	49	51	51	49	48	51	51	51	48	47	51	-1,6	0	0	-2,3	-2,8	0	-0,3	-0,3	-3,1	-3,5	0
4157_A	2	49	34	41	48	47	49	49	46	46	49	48	48	45	45	49	-1,4	-0,1	-0,1	-2,4	-2,9	0	-0,4	-0,4	-3,2	-3,6	0
4157_B	5	52	36	44	49	50	52	52	49	49	52	51	51	49	48	52	-1,4	0	0	-2,4	-2,8	0	-0,4	-0,4	-3	-3,4	0
4157_C	8	56	37	46	50	54	56	56	53	53	56	55	55	53	53	56	-1,6	0	0	-2,6	-2,9	0	-0,6	-0,6	-2,9	-3,2	0
4158_A	2	43	28	36	43	41	43	43	39	38	43	42	42	38	37	43	-1,5	0	0	-3,8	-4,3	0	-0,1	-0,1	-4,9	-5,4	0
4158_B	5	45	30	40	45	44	45	45	41	41	45	45	45	40	39	45	-1,6	0	0	-4,4	-4,9	0	-0,1	-0,1	-5,5	-6	0
4158_C	8	51	30	43	46	50	51	51	48	48	51	51	51	47	47	51	-1,6	0	0	-3,3	-3,7	0	-0,2	-0,2	-4,1	-4,5	0
4159_A	2	40	29	36	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,6	-0,1	-0,1	-0,2	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,4	-0,1
4159_B	5	41	30	37	40	40	41	41	41	40	41	41	41	40	39	41	-1,4	-0,1	-0,1	-0,2	-0,7	-0,1	-0,3	-0,3	-1,3	-1,6	-0,1
4159_C	8	41	29	39	41	40	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,2	-0,1	-0,1	-1	-1,7	0	-0,3	-0,2	-1,9	-2,4	-0,1
415_A	2	47	45	36	33	47	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,7	-1,4	-2	0	0	0	-2,1	-2,6	0	0	0
415_B	5	50	48	40	37	49	48	47	50	50	50	47	47	50	50	50	-0,6	-1,7	-2,4	0	0	0	-2,4	-3	0	0	0
415_C	8	53	50	45	41	53	51	50	53	53	53	50	49	53	53	53	-0,6	-2,3	-3,5	0	0	0	-2,8	-4,1	0	0	0
4160_A	2	48	26	40	47	46	48	48	45	44	48	48	48	44	43	48	-1,5	0	0	-2,7	-3,3	0	-0,1	-0,1	-3,9	-4,5	0
4160_B	5	50	33	44	49	49	50	50	47	46	50	50	50	46	45	50	-1,6	0	0	-3,6	-4,3	0	-0,1	-0,1	-4,9	-5,5	0
4160_C	8	55	34	46	50	53	55	55	50	50	55	55	55	49	49	55	-1,7	0	0	-4,5	-5,1	0	-0,2	-0,2	-5,4	-5,8	0
4161_B	5	52	36	44	49	50	52	52	49	49	52	51	51	49	48	52	-1,5	0	0	-2,4	-2,8	0	-0,4	-0,4	-3	-3,3	0
4161_C	8	57	37	46	50	55	57	57	54	54	57	56	56	54	53	57	-1,8	-0,1	-0,1	-2,7	-3	0	-0,7	-0,7	-3	-3,3	0
4162_A	2	47	24	38	44	45	47	47	44	43	47	47	47	43	42	47	-1,5	0	0	-2,5	-3,2	0	-0,1	-0,1	-3,9	-4,5	0
4162_B	5	49	23	41	49	48	49	49	46	45	49	49	49	45	44	49	-1,6	0	0	-3,2	-3,9	0	0	0	-4,7	-5,3	0
4162_C	8	52	22	43	50	50	52	52	48	47	52	52	52	47	46	52	-1,8	0	0	-4,1	-4,9	0	-0,1	-0,1	-5,5	-6,3	0
4163_A	2	40	29	35	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	-0,1	-0,1	-0,3	0	-0,5	-0,5	-1	-1,1	0
4163_B	5	41	29	37	39	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	-0,1	-0,1	-0,2	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,6	0
4163_C	8	42	29	39	40	40	42	42	41	40	42	41	41	40	39	42	-1,2	-0,1	-0,1	-1	-1,6	-0,1	-0,3	-0,2	-1,8	-2,4	-0,1
4164_A	2	48	35	40	46	47	48	48	46	46	48	48	48	46	45	48	-1,2	0	-0,1	-2,2	-2,5	0	-0,4	-0,4	-2,6	-2,8	0
4164_B	5	52	38	44	48	51	52	52	50	50	52	51	51	50	50	52	-1,5	-0,1	-0,1	-1,7	-1,9	0	-0,8	-0,8	-2	-2,1	0
4164_C	8	57	39	46	49	56	57	57	56	56	57	57	57	56	55	57	-1,7	-0,1	-0,1	-1,7	-1,9	0	-0,9	-0,9	-1,9	-2,1	0
4165_A	2	48	35	41	45	47	48	48	46	46	48	48	48	46	45	48	-1,2	0	0	-2,1	-2,4	0	-0,4	-0,4	-2,5	-2,8	0
4165_B	5	52	39	44	47	51	52	52	50	50	52	51	51	50	50	52	-1,5	-0,1	-0,1	-1,9	-2,1	0	-0,7	-0,7	-2,1	-2,3	0
4165_C	8	58	39	47	48	56	57	57	55	55	58	57	57	55	55	58	-1,8	-0,1	-0,1	-2,2	-2,4	0	-0,9	-0,9	-2,3	-2,5	0
4166_A	2	40	29	35	36	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,5	0	-0,1	0,1	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,8	-0,9	0
4166_B	5	41	29	37	39	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,5	0	-0,4	-0,3	-1,2	-1,5	-0,1
4166_C	8	42	29	40	40	41	42	42	41	40	42	42	42	40	39	42	-1,2	0	0	-1,1	-1,8	0	-0,2	-0,2	-2	-2,6	0
4167_A	2	48	31	37	46	47	48	48	46	46	48	48	48	45	45	48	-1,3	-0,1	-0,1	-2,1	-2,4	0	-0,5	-0,5	-2,6	-2,8	0
4167_B	5	52	37	43	49	50	52	52	50	50	52	51	51	50	49	52	-1,5	-0,1	-0,1	-2	-2,2	0	-0,7	-0,7	-2,3	-2,5	0
4167_C	8	57	37	45	50	55	57	57	55	55	57	56	56	55	54	57	-1,8	0	-0,1	-1,9	-2,1	0	-0,9	-0,9	-2,1	-2,3	0
4168_A	2	40	29	35	36	38	40	39	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,5	-0,1	-0,2	0,1	0	0	-0,7	-0,7	-0,7	-0,7	-0,1
4168_B	5	41	30	38	39	40	41	41	41	41	41	41	41	41	40	41	-1,4	-0,1	-0,1	0	-0,4	-0,1	-0,5	-0,4	-0,9	-1,3	-0,1
4168_C	8	43	29	41	40	41	42	42	41	40	42	42	42	40	40	42	-1,4	-0,1	-0,1	-1,5	-2,2	-0,1	-0,3	-0,3	-2,4	-2,9	-0,1
4169_A	2	48	33	39	44	47	48	48	46	45	48	48	48	45	45	48	-1,4	-0,1	-0,1	-2,5	-2,9	0	-0,4	-0,4	-3,1	-3,5	0
4169_B	5	52	36	43	49	50	52	52	49	49	52	51	51	49	49	52	-1,6	-0,1	-0,1	-2,2	-2,5	0	-0,6	-0,6	-2,6	-2,9	0
4169_C	8	56	37	45	50	55	56	56	54	54	56	56	56	54	54	56	-1,7	0	0	-2,3	-2,5	0	-0,7	-0,7	-2,5	-2,7	0
416_A	2	47	48	35	34	47	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,6	-1,3	-2	0	0	0	-1,9	-2,5	0	0	0
416_B	5	50	51	36	35	49	47	47	50	50	50	47	46	50	50	50	-0,5	-2,1	-2,8	0	0	0	-2,6	-3,3	0	0	0
416_C	8	52	53	37	33	52	50	49	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,6	-2	-3,2	0	0	0	-2,4	-3,7	0	0	0
4170_A	2	41	21	33	41	39	41	41	37	36	41	40	40	36	35	40	-1,6	0	0	-3,7	-4,2	0	-0,2	-0,2	-4,8	-5,1	-0,1
4170_B	5	44	24	37	43	42	44	44	39	39	44	44	44	38	38	44	-1,6	0	0	-4,5	-5	0	-0,1	-0,1	-5,6	-6,1	0
4170_C	8	51	30	41	45	49	51	51	48	48	51	51	51	47	47	51	-1,7	-0,1	-0,1	-3,1	-3,4	0	-0,3	-0,3	-3,8	-4,1	0
4171_A	2	40	29	36	35	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,5	-0,1	-0,2	0	-0,3	0	-0,9	-0,9	-0,6	-0,9	0
4171_B	5	42	31	40	40	40	41	41	42	41	42	41	41	41	40	41	-1,5	-0,1	-0,2	0,1	-0,2	0	-0,6	-0,5	-0,9	-1,1	-0,1
4171_C	8	43	31	43	41	41	43	43	42	41	43	42	42	40	40	43	-1,5	-0,1	-0,1	-1,1	-1,8	0	-0,3	-0,2	-2,2	-2,8	-0,1
4172_A	2	48	32	38	44	47	48	48	46	46	48	48	48	46	45	48	-1,3	0	0	-1,9	-2,2	0	-0,3	-0,3	-2,6	-2,8	0
4172_B	5	52	36	43	49	50	52	52	50	50	52	51	51	50	49	52	-1,6	-0,1	-0,1	-2	-2,3	0	-0,6	-0,6	-2,4	-2,7	0
4172_C	8	57	37	46	50	56	57	57	55	55	57	57	57	55	54	57	-1,6	0	0	-2,1	-2,6	0	-0,7	-0,7	-2,3	-2,8	0
4173_A	2	40	28	40	36	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,6	-0,2	-0,2	-0,1	-0,4	0	-1	-1	-0,8	-1	0
4173_B	5	44	31	44	40	42	43	43	43	43	43	42	42	43	42	43	-1,7	-0,2	-0,3	-0,1	-0,6	-0,1	-1,1	-1,1	-0,8	-1,2	-0,1
4173_C	8	44	30	45	40	43	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,7	-0,1	-0,1	-1,2	-1,7	0	-0,6	-0,6	-2,1	-2,4	0
4174_A	2	48	32	40	43	47	48	48	46	46	48	47	47	46	45	48	-1,2	0	-0,1	-1,6	-2	0	-0,5	-0,5	-2	-2,4	0
4174_B	5	52	35	43	48	51	52	52	51	49	52	51	51	50	49	52	-1,5	-0,1	-0,1	-1,4	-2,8	0	-0,8	-0,8	-1,8	-3,1	0
4174_C	8	58	37	47	49	57	58	58	56	55	58	57	57	56	55	58	-1,3	0	0	-1,8	-3	0	-0,7	-0,7	-1,9	-3,2	0
4175_A	2	41	30	43	36	39	41	41	41	40	41	40	40	40	40	41	-1,6	-0,2	-0,2	-0,2	-0,6	0	-1,1	-1,1	-0,7	-1,1	-0,1
4175_B	5	44	32	45	39	43	44	44	44	43	44	43	43	44	43	44	-1,7	-0,1	-0,2	-0,3	-1	0	-1,2	-1,2	-0,8	-1,5	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4175_C	8	45	31	47	40	43	45	45	44	43	45	44	45	43	43	45	-1,8	-0,2	-0,2	-1,5	-2	0	-0,7	-0,6	-2,2	-2,6	0
4176_A	2	44	33	46	39	43	44	44	44	44	44	43	43	44	43	44	-1	-0,2	-0,3	0	-0,9	0	-1,1	-1,1	-0,1	-1	-0,1
4176_B	5	50	37	47	44	49	50	50	50	48	50	49	49	50	48	50	-1,3	-0,2	-0,2	0	-2	0	-1,3	-1,3	-0,1	-2,1	0
4176_C	8	57	38	51	47	56	57	57	56	55	57	56	56	56	55	57	-1	-0,1	-0,1	-1,2	-2,2	0	-1	-1,1	-1,2	-2,2	0
4177_A	2	47	31	38	39	46	47	47	46	46	47	47	47	46	45	47	-1,2	-0,1	-0,1	-1,4	-1,9	0	-0,5	-0,5	-1,8	-2,3	0
4177_B	5	52	35	43	48	51	52	52	51	49	52	52	52	51	49	52	-1,4	0	0	-1,2	-2,9	0	-0,7	-0,7	-1,5	-3,3	0
4177_C	8	59	37	48	49	57	59	59	57	56	59	58	58	57	55	59	-1,2	0	0	-1,8	-3	0	-0,7	-0,7	-2	-3,1	0
4178_A	2	40	29	35	36	38	40	39	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,5	-0,1	-0,2	0	-0,1	0	-0,8	-0,8	-0,8	-0,8	-0,1
4178_B	5	41	30	38	40	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	-0,1	-0,1	0,1	-0,2	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1,1	-0,1
4178_C	8	42	29	41	41	41	42	42	41	40	42	42	42	40	40	42	-1,3	-0,1	-0,1	-1,1	-1,8	0	-0,3	-0,2	-2	-2,6	-0,1
4179_A	2	48	31	38	46	47	48	48	46	45	48	48	48	45	45	48	-1,3	0	-0,1	-2,2	-2,6	0	-0,3	-0,3	-2,8	-3,2	0
4179_B	5	51	36	43	49	50	51	51	49	49	51	51	51	49	49	51	-1,5	0	0	-2,2	-2,5	0	-0,5	-0,5	-2,7	-2,9	0
4179_C	8	56	37	46	50	55	56	56	54	54	56	56	56	54	54	56	-1,7	-0,1	-0,1	-2,3	-2,5	0	-0,8	-0,8	-2,5	-2,8	0
417_A	2	42	47	34	33	42	41	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,6	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
417_B	5	42	49	33	35	41	41	41	42	42	42	41	40	42	42	42	-0,5	-1	-1,4	0	0	0	-1,4	-1,9	0	0	0
417_C	8	41	52	32	36	40	40	39	41	41	41	39	39	41	41	41	-0,4	-1	-1,4	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
4180_A	2	40	29	37	35	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,5	-0,2	-0,2	-0,1	-0,4	0	-0,9	-0,9	-0,8	-1	-0,1
4180_B	5	42	31	41	39	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,5	-0,2	-0,2	0,1	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,8	-1	-0,1
4180_C	8	43	30	44	40	41	43	43	42	41	43	43	43	41	40	43	-1,5	-0,1	-0,1	-1,2	-1,8	0	-0,3	-0,2	-2,3	-2,8	0
4181_A	2	48	32	38	45	47	48	48	46	46	48	48	48	46	45	48	-1,3	-0,1	-0,1	-2	-2,3	0	-0,4	-0,5	-2,5	-2,8	0
4181_B	5	52	35	43	48	51	52	52	50	50	52	51	51	50	49	52	-1,5	0	0	-1,7	-2,4	0	-0,6	-0,6	-2	-2,7	0
4181_C	8	58	37	46	50	56	57	57	56	55	58	57	57	55	55	58	-1,6	-0,1	-0,1	-2	-2,7	0	-0,8	-0,8	-2,2	-2,9	0
4182_A	2	52	32	40	49	51	52	52	49	48	52	51	51	48	47	52	-1,6	0	0	-3,2	-4,2	0	-1	-1	-4	-4,9	0
4182_B	5	54	37	43	51	53	54	54	52	52	54	54	54	52	51	54	-1,5	0	0	-2	-2,9	0	-0,7	-0,7	-2,7	-3,5	0
4182_C	8	56	37	44	52	55	56	56	54	54	56	56	56	54	53	56	-1,5	0	0	-1,7	-2,5	0	-0,5	-0,5	-2,6	-3,3	0
4183_A	2	51	32	42	50	49	51	51	49	48	51	50	50	48	47	51	-1,5	0	0	-2	-2,7	0	-0,5	-0,5	-2,8	-3,5	0
4183_B	5	54	36	44	51	53	54	54	52	51	54	54	54	51	51	54	-1,5	0	0	-2,2	-3	0	-0,6	-0,6	-3	-3,7	0
4183_C	8	56	36	45	52	54	56	56	54	53	56	56	56	53	52	56	-1,7	0	-0,1	-2,1	-3	0	-0,4	-0,4	-3,1	-3,8	0
4184_A	2	39	24	33	33	37	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	0,2	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1	-1,2	0
4184_B	5	42	26	35	37	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,5	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,8	0
4184_C	8	45	29	36	41	43	45	44	43	43	45	44	44	42	42	45	-1,6	0	-0,1	-1,3	-1,8	0	-0,2	-0,2	-2,4	-2,9	0
4185_A	2	38	22	29	31	36	38	38	38	38	38	37	37	37	36	38	-1,4	0	0	0,1	0	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,2	0
4185_B	5	40	25	32	34	38	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	0,1	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,3	0
4185_C	8	49	31	36	42	47	49	49	48	48	49	48	48	47	47	49	-1,6	0	0	-0,4	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,6	-2	0
4186_A	2	38	23	32	32	36	38	38	38	38	38	38	38	37	36	38	-1,6	0	0	0	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,5	0
4186_B	5	40	25	34	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,6	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,8	0
4186_C	8	45	29	37	39	43	45	45	43	43	45	45	45	42	41	45	-1,8	0	-0,1	-1,6	-2,1	0	-0,1	-0,1	-2,9	-3,4	0
4187_A	2	52	31	42	47	51	52	52	49	48	52	51	51	48	47	52	-1,6	0	0	-3,2	-4,1	0	-0,9	-0,9	-4	-4,9	0
4187_B	5	55	36	44	51	53	55	55	52	52	55	54	54	52	51	55	-1,5	0	0	-2,2	-3	0	-0,7	-0,7	-2,9	-3,7	0
4187_C	8	56	37	45	52	55	56	56	54	53	56	56	56	53	53	56	-1,6	0	0	-2	-2,8	0	-0,5	-0,5	-2,9	-3,6	0
4188_A	2	45	32	22	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,7	-0,1	-2,1
4188_B	5	48	34	25	35	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
4189_A	2	41	31	24	33	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,5
4189_B	5	42	31	26	35	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,6	-0,2	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	-1,6	-0,2	-1,4	-0,1	-1,5
418_A	2	46	48	34	34	46	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,7	-1,3	-1,9	0	0	0	-1,9	-2,5	0	0	0
418_B	5	49	50	36	36	48	46	45	49	49	49	46	45	49	49	49	-0,5	-2,4	-3,2	0	0	0	-2,9	-3,7	0	0	0
418_C	8	51	52	36	36	51	49	48	51	51	51	49	48	51	51	51	-0,5	-1,7	-2,9	0	0	0	-2,1	-3,3	0	0	0
4190_A	2	41	30	24	34	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	40	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,4
4190_B	5	43	30	27	35	41	42	43	43	43	42	41	42	41	43	41	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	-0,1	-1,2	0	-1,3
4191_A	2	41	32	23	33	39	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	0	-1,3	0	-1,4
4191_B	5	42	34	24	37	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,4	-0,1	-1,2	0	-1,4
4192_A	2	41	30	24	34	39	41	41	41	41	41	39	41	40	41	40	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,2	-1,2	0	-1,2
4192_B	5	43	30	27	36	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	42	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-1,4	-0,2	-1,2	-0,1	-1,2
4193_A	2	41	31	24	33	39	41	41	41	41	41	39	41	40	41	40	-1,6	-0,1	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,6	-0,2	-1,3	-0,1	-1,4
4193_B	5	43	30	27	35	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	42	-1,5	-0,2	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	-1,5	-0,2	-1,3	-0,1	-1,4
4194_A	2	41	33	22	36	39	41	41	41	41	41	40	41	39	41	40	-1,5	0,1	0	0	0	0,1	-1,4	0	-1,5	0	-1,4
4194_B	5	47	36	26	38	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
4195_A	2	40	33	22	35	38	40	40	40	40	40	38	40	38	40	38	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	0	-1,3	0	-1,5
4195_B	5	41	33	23	36	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,5	0	-1,3	0	-1,5
4196_A	2	46	34	23	36	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
4196_B	5	48	37	26	38	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,7	0	-2,6
4197_A	2	45	34	22	35	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,7	0	-2,1
4197_B	5	48	36	25	37	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,7	0	-2,6

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4198_A	2	45	34	22	35	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	0	-1,7	0	-2,1
4198_B	5	48	37	24	37	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,7	0	-2,6
4199_A	2	47	35	23	35	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
4199_B	5	49	37	24	38	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	0	-1,7	0	-2,8
419_A	2	44	46	37	38	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,5	-0,7	-1	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
419_B	5	45	49	38	40	44	44	43	45	45	45	43	43	45	45	45	-0,4	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
419_C	8	45	51	39	41	45	44	43	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,3	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
41_A	2	43	33	29	39	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,4	0	0	0	0	0	-1,5	-1,4	0	0	0
41_B	5	46	35	31	42	44	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
4200_A	2	44	32	37	44	42	44	44	42	42	44	43	43	41	41	44	-1,4	0	0	-1,4	-1,7	0	-0,3	-0,3	-2,3	-2,6	0
4200_B	5	46	31	39	45	44	45	45	44	43	46	45	45	43	43	46	-1,5	-0,1	-0,1	-1,6	-2,1	0	-0,4	-0,4	-2,5	-2,9	0
4201_A	2	40	29	35	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,2	0
4201_B	5	43	30	38	40	42	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,5	0	-0,1	-0,8	-1,3	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,3	0
4202_A	2	42	29	35	39	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,3	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1	0
4202_B	5	45	32	38	42	44	45	45	44	44	45	44	44	44	44	45	-1,3	-0,1	-0,1	-0,4	-0,6	0	-0,6	-0,6	-0,9	-1,1	0
4203_A	2	44	31	36	45	43	44	44	42	42	44	44	44	42	41	44	-1,2	0	0	-1,3	-1,7	0,1	-0,2	-0,2	-2,2	-2,6	0
4203_B	5	46	30	39	45	44	46	46	44	44	46	45	45	43	43	46	-1,4	-0,1	-0,1	-1,5	-2,1	0	-0,4	-0,4	-2,3	-2,9	0
4204_A	2	43	30	36	40	41	43	43	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,4	0	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,5	-0,5	-1	-1,1	0
4204_B	5	44	33	38	42	43	44	44	44	44	44	44	44	44	43	44	-1,2	0	-0,1	-0,3	-0,5	0	-0,6	-0,6	-0,8	-0,9	0
4205_A	2	44	32	36	45	43	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,4	-0,1	-0,1	-1,5	-1,8	0	-0,3	-0,3	-2,3	-2,6	-0,1
4205_B	5	46	31	39	46	45	46	46	45	44	46	46	46	44	43	46	-1,4	0	-0,1	-1,3	-1,8	0	-0,4	-0,4	-2,1	-2,6	0
4206_A	2	42	30	36	39	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	-0,1	-0,1	-0,2	-0,4	0	-0,5	-0,5	-1	-1,1	0
4206_B	5	44	33	38	42	43	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-1,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,4	0	-0,6	-0,7	-0,7	-0,8	0
4207_A	2	45	32	36	45	43	45	45	43	43	45	44	44	43	42	45	-1,3	0	0	-1,1	-1,5	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,2	0
4207_B	5	46	31	38	46	45	46	46	45	45	46	46	46	45	44	46	-1,4	0	0	-1	-1,4	0	-0,4	-0,4	-1,7	-2,1	0
4208_A	2	42	29	35	39	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,3	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,4	-0,5	-1	-1,2	0
4208_B	5	44	33	37	42	43	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-1,2	-0,1	-0,1	-0,3	-0,5	0	-0,7	-0,7	-0,7	-0,9	0
4209_A	2	44	32	35	41	42	43	43	43	42	44	43	43	42	42	44	-1,2	-0,1	-0,1	-0,8	-1,3	0	-0,6	-0,6	-1,4	-1,9	0
4209_B	5	46	32	38	41	45	46	46	46	45	46	45	45	45	45	46	-1,4	-0,1	-0,1	-0,6	-1,1	0	-0,9	-0,9	-1,1	-1,6	0
420_A	2	43	44	34	37	42	42	42	43	43	43	42	41	43	43	43	-0,6	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,1	-1,3	-0,1	0	-0,1
420_B	5	43	46	36	40	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
420_C	8	45	49	40	42	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,4	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,1	-1,4	-0,1	0	-0,1
4210_A	2	45	32	36	46	44	45	45	44	44	45	44	44	43	43	45	-1,4	0	0	-1,1	-1,4	0	-0,5	-0,5	-1,8	-2,1	0
4210_B	5	47	31	38	46	46	47	47	47	46	47	47	47	46	46	47	-1,5	0	0	-0,8	-1,1	0	-0,7	-0,7	-1,3	-1,6	0
4211_A	2	42	29	35	38	40	42	42	41	41	42	41	41	41	41	42	-1,4	0	-0,1	-0,2	-0,4	0	-0,5	-0,6	-0,9	-1,1	0
4211_B	5	44	32	37	41	42	44	44	44	43	44	43	43	43	43	44	-1,3	0	-0,1	-0,1	-0,3	0	-0,8	-0,8	-0,5	-0,7	0
4212_A	2	46	31	37	47	44	46	46	44	44	46	45	45	44	43	46	-1,4	0	0	-1,1	-1,4	0	-0,4	-0,4	-1,9	-2,2	0
4212_B	5	48	29	39	47	46	48	48	47	47	48	47	47	46	46	48	-1,6	0	0	-1,1	-1,4	0	-0,6	-0,6	-1,8	-2	0
4212_C	8	49	23	41	48	47	49	49	47	46	49	49	49	46	45	49	-1,5	0	0	-2,3	-2,9	0	-0,3	-0,3	-3,2	-3,8	0
4213_A	2	44	32	37	44	42	44	44	42	41	44	43	43	41	40	44	-1,4	0	0	-1,8	-2,3	0	-0,2	-0,1	-3	-3,4	0
4213_B	5	46	33	40	46	44	46	46	43	43	46	45	45	42	42	46	-1,5	-0,1	-0,1	-2,2	-2,6	0	-0,3	-0,3	-3,2	-3,5	-0,1
4213_C	8	50	35	42	46	48	50	50	48	48	50	49	49	48	47	50	-1,4	0	-0,1	-1,7	-2,1	0	-0,5	-0,5	-2,2	-2,5	0
4214_A	2	50	35	40	48	49	50	50	48	47	50	49	49	48	47	50	-1,5	-0,1	-0,1	-2,1	-2,7	0	-0,9	-0,9	-2,5	-3,2	0
4214_B	5	53	37	43	50	51	53	53	51	50	53	52	52	51	50	53	-1,5	0	0	-1,6	-2,2	0	-0,8	-0,9	-1,9	-2,5	0
4214_C	8	55	37	45	50	54	55	55	53	53	55	55	54	53	52	55	-1,5	0	0	-2	-2,5	0	-0,6	-0,7	-2,4	-2,8	0
4215_A	2	50	30	37	47	48	50	50	47	45	50	48	48	46	45	50	-1,6	0	0	-2,9	-4,1	0	-1,1	-1,1	-3,4	-4,7	0
4215_B	5	51	28	39	47	49	51	51	49	48	51	50	50	49	48	51	-1,5	0	0	-1,7	-2,3	0	-1	-1	-2,1	-2,8	0
4215_C	8	50	22	41	48	48	50	50	47	47	50	49	49	46	46	50	-1,5	0	0	-2,5	-3,1	0	-0,4	-0,4	-3,4	-3,9	0
4216_A	2	45	33	39	44	44	45	45	42	42	45	45	45	41	41	45	-1,4	0	0	-2,6	-3,2	0	-0,1	-0,1	-3,8	-4,4	0
4216_B	5	47	34	42	46	46	47	47	44	44	47	47	47	43	43	47	-1,5	0	0	-3,1	-3,8	0	-0,2	-0,2	-4,2	-4,7	0
4216_C	8	52	36	44	47	50	52	52	49	48	52	51	51	48	48	52	-1,4	-0,1	-0,1	-3,3	-3,7	0	-0,4	-0,4	-3,8	-4,2	0
4217_A	2	46	31	36	48	45	46	46	45	44	46	46	46	44	43	46	-1,3	0	0	-1,6	-2,1	0	-0,4	-0,4	-2,3	-2,8	0
4217_B	5	49	31	38	48	48	49	49	48	47	49	48	48	47	47	49	-1,6	-0,1	-0,1	-1,2	-1,9	0	-0,8	-0,8	-1,7	-2,4	0
4217_C	8	49	24	41	47	47	49	49	46	46	49	48	48	45	45	49	-1,5	0	0	-2,5	-3	0	-0,4	-0,4	-3,3	-3,8	0
4218_A	2	39	27	33	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,4	0
4218_B	5	42	30	36	38	40	42	42	42	41	42	42	42	40	40	42	-1,5	-0,1	-0,1	-0,3	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,8	-0,1
4218_C	8	39	30	37	40	39	39	39	39	38	39	39	39	38	38	39	-0,9	0	-0,1	-0,7	-1,1	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,5	0
4219_A	2	43	30	36	42	41	43	43	42	41	43	43	43	41	40	43	-1,4	0	0	-1,2	-1,5	0	-0,3	-0,3	-2,1	-2,4	0
4219_B	5	45	33	38	45	44	45	45	44	44	45	44	44	43	43	45	-1,4	-0,1	-0,1	-1,2	-1,4	0	-0,5	-0,5	-1,9	-2	0
4219_C	8	49	36	41	46	47	49	49	48	47	49	48	48	47	47	49	-1,4	-0,1	-0,1	-1,1	-1,5	0	-0,7	-0,7	-1,5	-1,8	0
421_A	2	43	45	35	35	43	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,6	-1	0	0	0	-1	-1,4	0	0	0
421_B	5	44	48	36	38	43	43	43	44	44	44	43	42	44	44	44	-0,3	-0,6	-1	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
421_C	8	44	50	39	40	44	43	43	44	44	44	43	42	44	44	44	-0,3	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4220_A	2	43	30	36	43	41	43	43	42	41	43	43	43	41	40	43	-1,5	0	-0,1	-1,4	-1,8	0	-0,3	-0,3	-2,4	-2,7	0
4220_B	5	45	33	38	46	44	45	45	43	43	45	45	45	43	43	45	-1,4	0	-0,1	-1,6	-1,7	0	-0,4	-0,4	-2,3	-2,4	0
4220_C	8	49	36	41	46	48	49	49	48	47	49	48	48	47	47	49	-1,4	-0,1	-0,1	-1,3	-1,7	0	-0,7	-0,7	-1,7	-2	0
4221_A	2	43	31	36	43	42	43	43	41	41	43	43	43	41	40	43	-1,5	-0,1	-0,1	-1,8	-2,1	0	-0,3	-0,3	-2,7	-3	-0,1
4221_B	5	45	33	38	46	44	45	45	43	43	45	45	45	43	42	45	-1,4	-0,1	-0,1	-1,9	-2,2	0	-0,4	-0,4	-2,6	-2,9	0
4221_C	8	49	35	41	46	48	49	49	48	48	49	49	49	47	47	49	-1,4	-0,1	-0,1	-1,5	-1,8	0	-0,6	-0,6	-1,9	-2,2	0
4222_A	2	46	31	37	47	45	46	46	45	44	46	46	46	44	44	46	-1,3	0	0	-1,4	-1,9	0	-0,5	-0,5	-2,2	-2,6	0
4222_B	5	50	30	38	47	48	50	50	48	47	50	49	49	48	47	50	-1,6	0	0	-1,6	-2,3	0	-0,9	-0,9	-2,1	-2,8	0
4222_C	8	49	23	41	47	47	49	49	47	46	49	48	48	46	45	49	-1,5	0	0	-2,3	-2,9	0	-0,4	-0,4	-3,1	-3,6	0
4223_A	2	44	26	35	45	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,6	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,4	-0,4	-1,5	-1,8	0
4223_B	5	46	30	37	47	45	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1,5	0	0	0,1	-0,3	0	-0,4	-0,4	-1	-1,2	0
4223_C	8	51	34	40	49	49	51	51	50	50	51	50	50	49	49	51	-1,7	-0,1	-0,1	-0,6	-1	0	-0,7	-0,7	-1,4	-1,8	0
4224_A	2	41	26	34	45	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,6	0	0	0	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,8	0
4224_B	5	44	27	36	46	42	44	44	44	43	44	44	44	42	42	44	-1,7	0	0	-0,2	-0,8	0	-0,1	-0,1	-1,7	-2,3	0
4224_C	8	47	23	39	47	45	47	47	46	45	47	47	47	45	44	47	-1,6	0	0	-0,6	-1,5	0	0	0	-2,1	-2,9	0
4225_A	2	42	26	33	44	40	42	42	42	41	42	41	41	40	40	42	-1,5	0	0	0,1	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,4	0
4225_B	5	44	28	36	45	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,6	0	0	-0,2	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,8	0
4225_C	8	48	23	40	46	46	48	48	47	46	48	47	47	45	45	48	-1,6	0	0	-1	-1,7	0	-0,3	-0,3	-2,2	-2,8	0
4226_A	2	39	26	33	34	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1,6	0	0	0	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,9	-0,9	0
4226_B	5	42	27	34	37	40	42	42	42	41	42	41	41	41	41	42	-1,6	0	-0,1	-0,4	-0,7	0	-0,7	-0,8	-1	-1,2	0
4226_C	8	41	26	35	38	40	41	40	40	40	41	40	40	39	39	41	-0,9	0	-0,1	-0,7	-1	0,1	-0,4	-0,4	-1,1	-1,3	0
4227_A	2	41	26	33	34	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,5	0	0	0,1	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,7	-0,7	0
4227_B	5	44	27	36	36	43	44	44	44	44	44	44	43	43	43	44	-1,5	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,6	-0,7	-0,8	-1	0
4227_C	8	47	23	42	39	46	47	47	46	46	47	47	47	45	45	47	-1,6	0	0	-1	-1,4	0	-0,4	-0,4	-2,1	-2,4	0
4228_A	2	39	26	33	35	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1	-1,1	0
4228_B	5	42	28	35	37	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,5	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,3	0
4228_C	8	40	26	35	38	39	40	40	39	39	40	40	40	39	39	40	-0,9	0	-0,1	-0,7	-1	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,3	0
4229_A	2	46	30	33	38	45	46	46	44	43	46	45	45	44	43	46	-1,4	0	0	-2,2	-3	0	-1,1	-1,1	-2,6	-3,5	0
4229_B	5	50	33	37	41	49	50	50	48	47	50	49	49	48	47	50	-1,3	0	0	-1,9	-2,7	0	-1	-1	-2,3	-3,1	0
4229_C	8	52	37	39	45	51	52	52	51	50	52	51	51	50	50	52	-1,4	0	0	-1,2	-1,8	0	-0,9	-0,9	-1,6	-2,1	0
422_A	2	43	46	35	35	43	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,6	-0,9	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
422_B	5	44	49	37	38	43	43	43	44	44	44	43	42	44	44	44	-0,3	-0,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
422_C	8	44	51	40	40	44	43	43	44	44	44	43	42	44	44	44	-0,4	-1	-1,4	0	0	0	-1,3	-1,7	-0,1	0	-0,1
4230_A	2	45	27	35	46	43	45	45	45	44	45	44	44	44	43	45	-1,5	0	0	0	-0,4	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,4	0
4230_B	5	48	30	37	46	47	48	48	48	48	48	47	47	48	47	48	-1,8	0	0	-0,2	-0,7	0	-1	-1	-0,8	-1,3	0
4230_C	8	51	35	40	48	50	51	51	51	50	51	51	51	50	50	51	-1,7	0	0	-0,5	-1	0	-0,9	-0,9	-1,1	-1,6	0
4231_A	2	41	28	34	36	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,4	0	0	0,1	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,7	0
4231_B	5	44	29	36	37	43	44	44	44	44	44	44	44	44	43	44	-1,5	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,6	-0,6	-0,8	-1	0
4231_C	8	47	23	42	39	46	47	47	46	46	47	47	47	45	45	47	-1,6	0	0	-1	-1,6	0	-0,4	-0,4	-2	-2,6	0
4232_A	2	39	27	34	36	37	39	39	39	38	39	39	39	37	37	39	-1,5	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,5	0
4232_B	5	40	27	35	37	39	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1,4	0	0	-0,5	-1	0	-0,1	-0,1	-1,6	-2	0
4232_C	8	39	27	35	38	38	39	39	38	38	39	39	39	38	38	39	-0,8	-0,1	-0,1	-0,8	-1,1	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,4	0
4233_A	2	43	29	33	41	42	43	43	42	42	43	43	43	42	42	43	-1,3	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,4	0
4233_B	5	49	33	37	42	47	49	49	47	47	49	48	48	46	46	49	-1,3	0	0	-1,6	-2	0	-0,8	-0,8	-2,1	-2,5	0
4233_C	8	51	37	40	46	50	51	51	50	50	51	50	50	50	49	51	-1,5	-0,1	-0,1	-1,1	-1,5	0	-0,9	-0,9	-1,5	-1,8	0
4234_A	2	48	30	33	40	47	48	48	44	44	48	47	47	44	43	48	-1,4	0	0	-3,5	-4	0	-1,1	-1,1	-4,1	-4,7	0
4234_B	5	50	32	36	44	49	50	50	48	47	50	50	50	48	47	50	-1,3	0	0	-2,4	-3,1	0	-0,9	-0,9	-2,8	-3,5	0
4234_C	8	53	36	40	47	52	53	53	52	51	53	52	52	51	51	53	-1,5	-0,1	-0,1	-1,3	-1,9	0	-0,9	-1	-1,8	-2,3	0
4235_A	2	41	26	35	34	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	0	0	0,1	0	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,9	0
4235_B	5	43	27	37	35	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1	-1,3	0
4235_C	8	47	23	41	39	45	47	47	46	45	47	47	47	45	44	47	-1,5	0	0	-1,1	-1,7	0	-0,3	-0,3	-2,1	-2,6	0
4236_A	2	38	27	34	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,5	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,8	0
4236_B	5	39	27	35	36	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,4	0	0	-0,8	-1,3	0	-0,1	-0,1	-2	-2,4	0
4236_C	8	38	27	34	38	38	38	38	38	37	38	38	38	37	37	38	-0,7	0	0	-0,8	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,4	0
4237_A	2	43	31	33	40	41	43	43	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,4	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,3	0
4237_B	5	46	34	37	42	44	46	46	45	45	46	45	45	45	44	46	-1,5	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,5	-0,5	-1,2	-1,4	0
4237_C	8	51	37	40	47	49	51	51	50	49	51	50	50	49	49	51	-1,6	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,9	-0,9	-1,2	-1,5	0
4238_A	2	42	26	32	39	40	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,6	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,4	0
4238_B	5	47	32	36	44	45	47	47	46	46	47	46	46	45	45	47	-1,5	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,5	-0,5	-1,2	-1,4	0
4238_C	8	52	36	41	47	50	52	52	51	51	52	51	51	50	50	52	-1,6	0	-0,1	-0,9	-1,3	0	-0,8	-0,9	-1,4	-1,7	0
4239_A	2	40	27	34	33	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,4	0	0	0,1	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,9	-0,9	0
4239_B	5	42	27	36	35	41	42	42	42	41	42	42	42	41	40	42	-1,4	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,5	0
4239_C	8	46	23	41	39	45	46	46	45	44	46	46	46	44	43	46	-1,5	0	0	-1,2	-1,8	0	-0,3	-0,3	-2,3	-2,9	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
423_A	2	44	47	37	39	43	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,4	-0,3	-0,6	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
423_B	5	46	49	40	43	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
4240_A	2	41	30	35	38	39	41	41	40	40	41	40	40	39	39	41	-1,5	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,6	0
4240_B	5	41	31	36	38	39	41	41	40	40	41	40	40	39	39	41	-1,4	-0,1	-0,1	-0,8	-1,2	0	-0,3	-0,3	-1,6	-2	0
4240_C	8	38	29	36	40	38	38	38	38	37	38	38	38	37	37	38	-0,7	-0,1	-0,1	-0,8	-1,1	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,4	-0,1
4241_A	2	42	31	35	38	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,4	0
4241_B	5	42	31	36	39	41	42	42	42	41	42	42	42	41	41	42	-1,5	-0,1	-0,1	-0,7	-1	0	-0,5	-0,5	-1,5	-1,8	0
4241_C	8	43	28	39	39	42	43	43	41	40	43	42	42	40	40	43	-1,3	-0,1	-0,1	-2,1	-2,6	0	-0,5	-0,5	-2,6	-3,2	0
4242_A	2	41	30	34	40	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,3	0	0	-0,3	-0,6	0,1	-0,2	-0,2	-1,2	-1,4	0
4242_B	5	42	31	35	41	41	42	42	42	41	42	42	42	41	41	42	-1,3	-0,1	-0,1	-0,5	-0,7	-0,1	-0,4	-0,3	-1,3	-1,5	-0,1
4242_C	8	47	33	37	44	45	47	47	46	45	47	46	46	45	45	47	-1,3	0	0	-0,9	-1,3	0	-0,5	-0,5	-1,5	-1,8	0
4243_A	2	38	24	30	38	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,6	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,8	0
4243_B	5	40	26	30	40	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,5	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,9	0
4243_C	8	47	32	37	45	45	47	47	46	46	47	47	47	45	45	47	-1,5	0	0	-0,7	-1,2	0	-0,3	-0,3	-1,6	-2	0
4244_A	2	43	30	34	41	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,5	0
4244_B	5	46	32	38	43	45	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1,4	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,3	0
4244_C	8	51	36	41	48	49	51	51	50	50	51	50	50	50	49	51	-1,6	-0,1	-0,1	-0,7	-1,1	0	-0,9	-0,9	-1,2	-1,6	0
4245_A	2	43	31	34	41	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,5	-0,5	-1	-1,1	0
4245_B	5	46	33	37	43	45	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,6	-0,6	-1	-1,2	0
4245_C	8	51	36	41	47	50	51	51	51	50	51	50	50	50	50	51	-1,7	-0,1	-0,1	-0,7	-1,1	0	-0,9	-0,9	-1,2	-1,6	0
4246_A	2	43	28	35	43	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,6	0
4246_B	5	46	31	38	44	45	46	46	46	45	46	46	46	45	45	46	-1,4	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,4	0
4246_C	8	50	35	42	48	49	50	50	49	49	50	50	50	49	48	50	-1,6	-0,1	-0,1	-1	-1,4	0	-0,6	-0,7	-1,6	-2,1	0
4247_A	2	37	23	29	37	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,5	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,4	0
4247_B	5	39	25	30	39	37	39	39	39	39	39	39	39	38	37	39	-1,4	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,5	0
4247_C	8	47	29	38	44	46	47	47	46	46	47	47	47	45	45	47	-1,5	0	0	-0,7	-1,2	0	-0,3	-0,3	-1,7	-2,2	0
4248_A	2	37	29	33	36	36	37	37	37	36	37	37	37	35	35	37	-1,6	0	0	-0,6	-1	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,2	0
4248_B	5	37	29	33	36	35	37	37	35	35	37	37	37	34	34	37	-1,4	0	0	-1,2	-1,7	0	-0,1	-0,1	-2,5	-2,9	0
4248_C	8	37	28	35	39	36	37	37	36	36	37	37	37	36	36	37	-0,8	0	0	-0,8	-1	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,4	0
4249_A	2	37	27	32	33	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,4	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,2	0
4249_B	5	38	28	34	34	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,3	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,4	-0,4	-1	-1,1	0
4249_C	8	46	27	38	38	44	46	46	45	45	46	46	46	44	44	46	-1,6	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,3	0
424_A	2	42	43	36	34	41	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,6	-0,4	-0,7	0	0	-0,1	-0,9	-1,1	-0,1	0	-0,1
424_B	5	44	46	39	38	44	44	44	44	44	44	44	43	44	44	44	-0,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-1,1	0	0	0
4250_A	2	42	32	36	39	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,4	0	-0,1	-0,5	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,6	0
4250_B	5	42	32	37	40	41	42	42	41	41	42	41	42	40	40	42	-1,2	0	0	-0,7	-1	0	-0,4	-0,3	-1,4	-1,6	0
4250_C	8	39	30	36	40	38	39	39	38	38	39	38	38	38	38	39	-0,7	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,3	-0,2	-0,9	-1	0
4251_A	2	44	29	36	43	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,4	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	0
4251_B	5	47	31	39	44	46	47	47	47	47	47	46	46	46	46	47	-1,4	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1,1	0
4251_C	8	50	35	42	48	49	50	50	50	49	50	50	50	49	49	50	-1,5	0	-0,1	-0,8	-1,3	0	-0,7	-0,7	-1,4	-1,8	0
4252_A	2	42	32	36	40	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,4	-0,1	-0,1	-0,5	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,6	-0,1
4252_B	5	42	32	37	40	41	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,2	-0,1	-0,1	-0,7	-1	-0,1	-0,4	-0,3	-1,4	-1,6	-0,1
4252_C	8	39	30	36	40	38	38	38	38	38	39	38	38	38	37	39	-0,7	-0,1	-0,1	-0,5	-0,7	0	-0,3	-0,2	-0,9	-1,1	0
4253_A	2	44	29	35	39	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,4	0,1	0,1	-0,4	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,6	0
4253_B	5	47	31	38	44	45	47	47	47	46	47	46	46	46	46	47	-1,5	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,4	0
4253_C	8	50	35	42	48	49	50	50	49	49	50	49	49	48	48	50	-1,6	-0,1	-0,1	-1,1	-1,5	0	-0,7	-0,7	-1,7	-2,1	0
4254_A	2	42	31	36	40	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,3	0	0	-0,5	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,8	0
4254_B	5	41	32	36	40	40	41	41	41	40	41	41	41	40	40	41	-1,1	0	0	-0,8	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,8	0
4254_C	8	39	30	35	40	38	39	39	38	38	39	38	38	38	37	39	-0,7	-0,1	-0,1	-0,6	-0,8	-0,1	-0,3	-0,3	-1	-1,2	-0,1
4255_A	2	43	28	34	40	42	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,4	0	0	-0,5	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,6	0
4255_B	5	46	30	37	43	45	46	46	46	45	46	46	46	45	44	46	-1,6	-0,1	-0,1	-0,4	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,5	-1,7	0
4255_C	8	50	34	42	48	48	50	50	49	48	50	49	49	48	48	50	-1,6	-0,1	-0,1	-1,3	-1,8	0	-0,5	-0,6	-2,1	-2,4	0
4256_A	2	41	31	35	40	40	41	41	41	40	41	41	41	40	39	41	-1,4	0	0	-0,7	-1,1	0	-0,1	-0,1	-1,8	-2,1	0
4256_B	5	41	31	36	40	40	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,2	0	0	-0,9	-1,2	0	-0,2	-0,1	-1,8	-2,1	0
4256_C	8	38	30	36	40	38	38	38	38	37	38	38	38	37	37	38	-0,6	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,2	-0,2	-0,9	-1,1	0
4257_A	2	42	31	35	41	41	42	42	42	41	42	42	42	41	41	42	-1,5	-0,1	-0,1	-0,7	-1	0	-0,3	-0,3	-1,7	-1,9	-0,1
4257_B	5	44	33	37	42	43	44	44	44	43	43	44	44	44	43	42	44	-1,3	0	-0,1	-0,5	-0,8	0	-0,3	-0,4	-1,3	-1,6	0
4257_C	8	48	35	38	45	46	48	48	47	46	48	47	47	46	46	48	-1,4	0	-0,1	-1,1	-1,4	0	-0,7	-0,7	-1,5	-1,8	0
4258_A	2	42	27	33	38	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	0	-0,6	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,7	0
4258_B	5	46	30	38	42	44	46	46	45	45	46	45	45	44	44	46	-1,6	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,7	0
4258_C	8	50	34	43	47	48	50	50	49	48	50	49	49	48	47	50	-1,5	0	0	-1,3	-1,7	0	-0,4	-0,4	-2,1	-2,4	0
4259_A	2	50	35	43	49	49	50	50	47	46	50	50	50	46	45	50	-1,6	0	0	-3,3	-4,1	0	-0,4	-0,4	-4,7	-5,5	0
4259_B	5	53	36	45	51	51	53	53	50	49	53	53	53	49	48	53	-1,6	0	0	-2,9	-4	0	-0,3	-0,3	-4,2	-5,3	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4259_C	8	55	37	46	52	53	55	55	53	52	55	55	55	51	51	55	-1,7	0	0	-2,4	-3,3	0	-0,2	-0,2	-3,7	-4,5	0
425_A	2	45	46	34	34	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,8	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
425_B	5	50	49	36	36	49	49	48	50	50	50	48	48	50	50	50	-0,6	-0,9	-1,7	0	0	0	-1,4	-2,1	0	0	0
4260_A	2	48	30	41	48	46	48	48	46	45	48	47	47	45	44	48	-1,5	0	0	-1,6	-2,4	0	-0,2	-0,2	-2,9	-3,5	0
4260_B	5	50	31	43	50	49	50	50	48	48	50	50	50	47	46	50	-1,7	0	0	-1,8	-2,6	0	-0,2	-0,2	-3,1	-3,8	0
4260_C	8	52	26	44	50	51	52	52	50	49	52	52	52	49	48	52	-1,8	0	0	-2	-2,9	0	-0,1	-0,1	-3,4	-4,3	0
4261_A	2	41	29	32	43	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,6	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,5	0
4261_B	5	44	31	34	45	42	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	0	0	0	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1	-1,4	0
4261_C	8	47	29	36	43	45	47	47	46	45	47	46	46	45	45	47	-1,4	0	0	-0,5	-1,1	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,9	0
4262_A	2	44	28	37	44	43	44	44	42	42	44	44	44	41	41	44	-1,5	0	0	-2	-2,5	0	-0,1	-0,1	-3,2	-3,7	0
4262_B	5	47	30	40	46	45	47	47	45	44	47	46	46	44	43	47	-1,6	0	0	-1,9	-2,3	0	-0,2	-0,2	-3	-3,4	0
4262_C	8	51	25	41	44	49	51	51	49	48	51	50	50	47	47	51	-1,7	0	0	-1,7	-2,4	0	-0,1	-0,1	-3,1	-3,7	0
4263_A	2	42	30	34	44	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,5	0
4263_B	5	45	32	36	46	43	45	45	45	44	45	44	44	44	43	45	-1,5	0	-0,1	-0,3	-0,8	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,7	0
4263_C	8	46	30	37	43	44	46	46	45	45	46	46	46	44	44	46	-1,5	0	0	-0,7	-1,3	0	-0,3	-0,3	-1,7	-2,2	0
4264_A	2	52	35	43	49	51	52	52	49	48	52	51	51	48	47	52	-1,7	0	0	-3,5	-4,4	0	-0,9	-0,9	-4,4	-5,1	0
4264_B	5	54	36	45	51	53	54	54	52	51	54	54	54	51	50	54	-1,5	0	0	-2,6	-3,4	0	-0,6	-0,6	-3,3	-4,1	0
4264_C	8	56	37	45	52	54	56	56	54	53	56	55	55	53	52	56	-1,6	0	0	-2,1	-2,9	0	-0,4	-0,4	-3	-3,7	0
4265_A	2	43	29	34	42	41	43	43	43	42	43	42	42	41	41	43	-1,5	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,5	0
4265_B	5	45	31	36	45	43	45	45	44	44	45	44	44	43	43	45	-1,5	0	0	-0,3	-0,7	0	-0,3	-0,4	-1,3	-1,6	0
4265_C	8	46	30	36	43	44	46	46	45	44	46	45	45	44	44	46	-1,5	-0,1	-0,1	-0,8	-1,4	0	-0,5	-0,5	-1,7	-2,2	0
4266_A	2	40	28	32	35	38	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,1	0
4266_B	5	42	30	34	38	40	42	42	41	41	42	41	41	41	40	42	-1,5	-0,1	-0,1	-0,4	-0,7	0	-0,5	-0,5	-1,2	-1,4	0
4266_C	8	47	33	37	42	45	47	47	47	46	47	46	46	46	46	47	-1,4	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,5	-0,4	-1	-1,3	0
4267_A	2	49	35	43	49	48	49	49	47	46	49	49	49	45	45	49	-1,6	0	0	-2,6	-3,4	0	-0,1	-0,1	-4	-4,8	0
4267_B	5	52	36	45	51	50	52	52	49	48	52	52	52	48	47	52	-1,8	0	0	-2,9	-3,8	0	-0,1	-0,1	-4,4	-5,3	0
4267_C	8	55	36	45	52	53	55	55	52	51	55	55	55	51	50	55	-1,8	0	0	-2,7	-3,7	0	-0,1	-0,1	-4,2	-5	0
4268_A	2	41	29	33	41	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,7	0	-0,1	-0,1	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,7	0
4268_B	5	43	30	35	44	42	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,5	0	0	-0,4	-1	0	-0,2	-0,2	-1,6	-2,1	0
4268_C	8	44	30	36	41	43	44	44	44	43	44	44	44	43	42	44	-1,4	0	0	-0,6	-1,2	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2,2	0
4269_A	2	53	36	43	50	51	52	52	49	48	53	52	52	48	47	53	-1,7	-0,1	-0,1	-3,5	-4,4	0	-1	-1	-4,3	-5,1	0
4269_B	5	54	36	44	51	53	54	54	52	51	54	54	54	51	50	54	-1,5	0	0	-2,7	-3,5	0	-0,7	-0,7	-3,4	-4,2	0
4269_C	8	56	37	45	52	55	56	56	54	53	56	56	56	53	52	56	-1,5	0	0	-2,2	-3	0	-0,4	-0,4	-3	-3,8	0
426_A	2	45	46	34	33	44	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,7	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
426_B	5	50	49	36	36	50	49	48	50	50	50	49	48	50	50	50	-0,6	-1,1	-1,8	0	0	0	-1,5	-2,2	0	0	0
4270_A	2	49	18	43	49	47	49	49	47	46	49	49	49	46	45	49	-1,6	0	0	-1,8	-2,7	0	-0,1	-0,1	-3,3	-4,1	0
4270_B	5	52	17	44	51	50	52	52	50	49	52	52	52	48	47	52	-1,7	0	0	-2	-3	0	-0,1	-0,1	-3,5	-4,5	0
4270_C	8	54	18	44	52	52	54	54	52	51	54	54	54	51	49	54	-1,9	0	0	-1,7	-2,8	0	-0,1	-0,1	-3,4	-4,5	0
4271_A	2	42	27	34	40	40	42	42	42	41	42	41	41	40	40	42	-1,6	0	0	0	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,5	0
4271_B	5	44	29	35	44	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,3	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,7	0
4271_C	8	45	29	36	41	43	45	45	44	43	45	44	44	43	43	45	-1,4	0	0	-0,5	-1,1	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,8	0
4272_A	2	45	34	37	46	43	45	45	43	42	45	45	45	41	41	45	-1,5	0	0	-2,2	-2,8	0	-0,2	-0,2	-3,4	-4	0
4272_B	5	47	35	39	47	46	47	47	45	44	47	47	47	44	43	47	-1,6	0	0	-2,2	-2,8	0	-0,2	-0,2	-3,4	-3,9	0
4272_C	8	51	36	40	48	50	51	51	49	48	51	51	51	48	48	51	-1,6	0	0	-2,1	-2,7	0	-0,4	-0,4	-2,9	-3,4	0
4273_A	2	52	36	43	49	51	52	52	49	48	52	52	52	48	47	52	-1,6	0	0	-3,5	-4,4	0	-0,9	-0,9	-4,2	-5,1	0
4273_B	5	55	36	44	51	53	55	55	52	51	55	54	54	51	50	55	-1,5	0	0	-2,9	-3,7	0	-0,7	-0,7	-3,6	-4,3	0
4273_C	8	56	37	45	52	55	56	56	54	53	56	56	56	53	52	56	-1,6	0	0	-2,3	-3,2	0	-0,5	-0,5	-3,1	-3,9	0
4274_A	2	41	28	35	36	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,5	-0,1	-0,2	0	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,8	-0,9	0
4274_B	5	44	30	38	37	42	44	44	43	43	44	43	43	43	43	44	-1,6	-0,1	-0,2	-0,3	-0,5	0	-0,8	-0,8	-1	-1,2	0
4274_C	8	51	32	42	42	49	50	50	49	49	51	50	50	48	48	51	-1,6	-0,1	-0,1	-1,5	-1,8	0	-0,5	-0,5	-2,2	-2,5	0
4275_A	2	42	26	35	39	41	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,5	0	0	-0,6	-0,7	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2	0
4275_B	5	44	25	37	41	43	44	44	44	43	44	44	44	42	42	44	-1,6	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,1	-0,1	-2	-2,2	0
4275_C	8	47	22	41	45	46	47	47	46	45	47	47	47	45	44	47	-1,6	0	0	-1,6	-2	0	-0,2	-0,2	-2,9	-3,2	0
4276_A	2	47	37	39	46	46	47	47	45	45	47	46	46	45	45	47	-1,3	0	0	-1,5	-1,9	0	-0,5	-0,5	-2	-2,4	0
4276_B	5	49	37	42	47	48	49	49	48	48	49	49	49	48	48	49	-1,4	0	0	-1,3	-1,6	0	-0,8	-0,8	-1,6	-1,9	0
4276_C	8	52	38	43	47	51	52	52	51	51	52	51	51	51	50	52	-1,6	0	-0,1	-1,3	-1,9	0	-1,1	-1,1	-1,5	-2	0
4277_A	2	44	31	36	47	43	44	44	43	43	44	44	44	42	41	44	-1,6	0	0	-0,7	-1,4	0	-0,1	-0,1	-2,2	-2,8	0
4277_B	5	47	32	39	48	45	47	47	46	45	47	47	47	44	44	47	-1,6	0	0	-0,7	-1,5	0	-0,1	-0,1	-2,2	-2,9	0
4277_C	8	50	29	40	49	48	50	50	50	49	50	50	50	48	48	50	-1,7	0	0	-0,5	-1,3	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,5	0
4278_A	2	42	26	33	40	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	0	0,1	0,2	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,9	0
4278_B	5	44	28	35	43	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,4	0	0	-0,2	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1	-1,3	0
4278_C	8	46	29	36	41	45	46	46	45	45	46	45	45	44	44	46	-1,3	0	-0,1	-0,9	-1,4	0	-0,6	-0,6	-1,5	-1,9	0
4279_A	2	52	36	41	49	51	52	52	49	48	52	51	51	48	47	52	-1,6	0	0	-3,4	-4,4	0	-1	-1	-4,1	-5,1	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4279_B	5	54	37	43	51	53	54	54	52	51	54	54	54	51	50	54	-1,5	0	0	-2,7	-3,6	0	-0,8	-0,8	-3,3	-4,2	0
4279_C	8	56	37	44	52	54	56	56	54	53	56	55	55	53	52	56	-1,5	0	0	-2,2	-2,9	0	-0,5	-0,5	-2,9	-3,5	0
427_A	2	48	47	34	36	47	46	45	48	48	48	45	44	48	48	48	-0,6	-1,6	-2,8	0	0	0	-2,1	-3,4	0	0	0
427_B	5	50	51	37	39	49	49	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,5	-1	-1,7	0	0	0	-1,4	-2,1	0	0	0
4280_A	2	41	26	32	39	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,6	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-1	-1	0
4280_B	5	43	27	34	42	42	43	43	43	42	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	0	-0,2	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,4	0
4280_C	8	46	28	36	41	45	46	46	45	44	46	45	45	44	44	46	-1,2	0	0	-0,9	-1,3	0	-0,6	-0,6	-1,4	-1,8	0
4281_A	2	54	38	39	48	52	54	54	49	48	54	53	53	49	48	54	-1,6	0	0	-4,8	-6	0	-1,3	-1,3	-5	-6,3	0
4281_B	5	56	39	43	50	55	56	56	53	52	56	55	55	53	52	56	-1,4	0	0	-2,9	-3,7	0	-1	-1,1	-3,1	-3,9	0
4281_C	8	57	39	44	50	56	57	57	55	54	57	56	56	54	54	57	-1,4	-0,1	-0,1	-2,6	-3,1	0	-0,8	-0,8	-2,9	-3,3	0
4282_A	2	52	36	41	49	51	52	52	49	48	52	51	51	48	47	52	-1,6	0	0	-3,7	-4,7	0	-1	-1	-4,3	-5,4	0
4282_B	5	55	37	44	51	53	55	55	52	51	55	54	54	51	50	55	-1,5	0	0	-2,8	-3,6	0	-0,8	-0,8	-3,3	-4,2	0
4282_C	8	56	37	44	52	55	56	56	54	53	56	56	56	53	52	56	-1,5	0	0	-2,3	-3	0	-0,5	-0,5	-3	-3,6	0
4283_A	2	42	25	34	41	41	42	42	42	42	42	42	42	40	40	42	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,7	0
4283_B	5	44	24	37	42	43	44	44	44	43	44	44	44	42	42	44	-1,6	0	0	-0,6	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,2	0
4283_C	8	48	22	41	44	46	48	48	46	46	48	48	48	45	45	48	-1,6	0	0	-1,6	-2	0	-0,2	-0,2	-2,8	-3,2	0
4284_A	2	44	31	32	37	42	44	44	43	42	44	43	43	42	42	44	-1,1	0	0	-0,8	-1,1	0	-0,8	-0,8	-1,1	-1,4	0
4284_B	5	47	32	36	38	46	47	47	47	46	47	46	46	46	46	47	-1,4	0	0	-0,5	-0,8	0	-1,1	-1,1	-0,7	-1	0
4284_C	8	51	32	38	42	49	51	51	50	49	51	50	50	49	49	51	-1,5	0	0	-1,3	-1,9	0	-0,8	-0,8	-1,8	-2,3	0
4285_A	2	48	36	38	46	46	48	48	46	45	48	47	47	45	45	48	-1,2	0	0	-1,7	-2,1	0	-0,6	-0,6	-2,1	-2,5	0
4285_B	5	51	37	42	47	49	51	50	49	49	51	50	50	49	49	51	-1,5	0	-0,1	-1,3	-1,8	0	-1	-1	-1,5	-2	0
4285_C	8	53	38	43	47	52	53	53	51	51	53	52	52	51	51	53	-1,4	0	0	-1,7	-2,2	0	-0,9	-0,9	-1,9	-2,4	0
4286_A	2	41	24	32	37	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	0,1	0	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,8	0
4286_B	5	43	23	34	40	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	0	0	-0,3	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1,1	0
4286_C	8	49	21	38	40	47	49	49	48	47	49	48	48	47	46	49	-1,5	0	0	-0,5	-1,1	0	-0,3	-0,3	-1,6	-2,2	0
4287_A	2	42	27	33	38	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1	0
4287_B	5	44	28	35	42	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,4	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,5	-0,5	-0,8	-1,1	0
4287_C	8	46	29	36	41	45	46	46	45	45	46	46	46	45	44	46	-1,3	0	-0,1	-1	-1,5	0	-0,7	-0,7	-1,5	-2	0
4288_A	2	54	37	39	49	52	54	54	50	49	54	53	53	49	48	54	-1,6	0	0	-4,2	-5,4	0	-1,3	-1,3	-4,6	-5,9	0
4288_B	5	56	38	43	51	55	56	56	53	53	56	55	55	53	52	56	-1,4	0	0	-2,5	-3,3	0	-1	-1	-2,8	-3,6	0
4288_C	8	57	37	44	52	56	57	57	55	54	57	56	56	55	54	57	-1,4	-0,1	-0,1	-2	-2,6	0	-0,8	-0,8	-2,5	-3	0
4289_A	2	41	25	34	39	40	41	41	41	41	41	41	41	40	39	41	-1,6	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,7	-1,8	-0,1
4289_B	5	44	25	37	41	43	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,6	0	0	-0,7	-1,2	0	-0,1	-0,1	-2,1	-2,5	0
4289_C	8	47	22	41	45	45	47	47	45	45	47	47	47	44	44	47	-1,6	0	0	-1,8	-2,2	0	-0,2	-0,2	-3	-3,4	0
428_A	2	45	48	33	35	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,9	-2,2	0	0	0
428_B	5	48	51	36	39	47	46	46	48	48	48	46	45	48	48	48	-1	-1,2	-1,9	0	0	0	-1,9	-2,5	0	0	0
4290_A	2	38	29	33	38	37	38	38	38	37	38	38	38	36	36	38	-1,6	0	0	-0,7	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,1	0
4290_B	5	40	28	35	37	38	40	40	39	38	40	40	40	37	37	40	-1,5	0	0	-1,1	-1,4	0	-0,1	-0,1	-2,3	-2,5	0
4290_C	8	40	27	36	38	39	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1	0	-0,1	-1,3	-1,6	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,1	0
4291_A	2	40	26	34	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	38	40	-1,5	0	0	-0,6	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,7	-1,8	0
4291_B	5	42	28	36	37	41	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,6	0	0	-0,8	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,2	0
4291_C	8	46	24	41	39	45	46	46	45	44	46	46	46	44	43	46	-1,6	0	0	-1,8	-2,2	0	-0,2	-0,2	-2,9	-3,3	0
4292_A	2	39	29	33	39	37	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,6	-0,1	-0,1	-0,6	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,1	-0,1
4292_B	5	39	29	34	39	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,4	0	0	-0,8	-1	0	-0,1	-0,1	-1,8	-2	0
4292_C	8	40	27	35	39	39	40	40	39	38	40	40	39	38	38	40	-0,9	0	0	-1,1	-1,4	0	-0,2	-0,3	-1,5	-1,8	0
4293_A	2	39	26	32	34	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,5	0	0	0,1	0	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1	0
4293_B	5	41	28	35	36	39	41	41	41	40	41	40	40	40	39	41	-1,5	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,3	0
4293_C	8	46	24	40	37	44	46	46	44	44	46	45	45	43	43	46	-1,5	0	0	-1,5	-1,9	0	-0,3	-0,3	-2,6	-3	0
4294_A	2	41	30	36	40	39	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,5	0	0	-0,7	-1	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,1	0
4294_B	5	41	32	37	40	40	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,2	0	0	-0,9	-1,3	0	-0,2	-0,1	-1,8	-2,1	0
4294_C	8	39	30	37	40	38	39	39	38	38	39	39	39	38	38	39	-0,7	0	0	-0,6	-1	0	-0,3	-0,2	-1,1	-1,3	0
4295_A	2	45	35	38	43	44	45	45	43	43	45	45	45	42	42	45	-1,3	-0,1	-0,1	-1,7	-2,2	0	-0,4	-0,4	-2,5	-3	-0,1
4295_B	5	47	35	41	44	45	47	47	45	44	47	46	46	44	44	47	-1,3	0	0	-1,6	-2,2	0	-0,4	-0,4	-2,2	-2,7	0
4295_C	8	50	36	42	45	48	50	50	48	47	50	49	49	48	47	50	-1,4	-0,1	-0,1	-1,8	-2,3	0	-0,8	-0,8	-2,1	-2,5	-0,1
4296_A	2	46	36	39	46	45	46	46	45	44	46	46	46	44	44	46	-1,2	0	0	-1,6	-2	0	-0,4	-0,4	-2,2	-2,6	0
4296_B	5	48	37	42	46	47	48	48	47	46	48	48	48	46	46	48	-1,3	0	0	-1,6	-2	0	-0,5	-0,5	-2,1	-2,5	0
4296_C	8	51	37	43	47	50	51	51	49	49	51	50	50	49	49	51	-1,4	0	-0,1	-1,6	-2	0	-0,8	-0,9	-1,8	-2,1	0
4297_A	2	45	33	36	48	44	45	45	43	43	45	45	45	42	42	45	-1,5	0	0	-2,4	-2,8	0	-0,2	-0,2	-3,3	-3,7	0
4297_B	5	48	35	39	49	46	48	48	46	45	48	48	48	44	44	48	-1,5	0	0	-2,3	-2,7	0	-0,1	-0,1	-3,4	-3,8	0
4297_C	8	52	35	43	50	51	52	52	50	50	52	52	52	49	49	52	-1,6	0	0	-2,2	-2,7	0	-0,3	-0,3	-3,2	-3,6	0
4298_A	2	43	26	33	42	41	43	43	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,5	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,5	0
4298_B	5	45	26	36	43	43	45	45	44	44	45	45	45	43	43	45	-1,5	0	0	-0,7	-1	0	-0,3	-0,3	-1,7	-1,9	0
4298_C	8	49	23	40	44	47	49	49	47	47	49	49	49	46	46	49	-1,6	0	0	-1,6	-2	0	-0,3	-0,3	-2,7	-3	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4299_A	2	48	36	38	46	47	48	48	46	46	48	47	47	46	45	48	-1,2	0	0	-1,9	-2,4	0	-0,6	-0,7	-2,3	-2,7	0
4299_B	5	52	37	42	47	50	52	52	50	49	52	51	51	49	49	52	-1,4	0	0	-1,9	-2,6	0	-1	-1	-2,1	-2,8	0
4299_C	8	54	38	43	48	52	54	54	52	51	54	53	53	51	51	54	-1,4	-0,1	-0,1	-2	-2,6	0	-1	-1	-2,2	-2,8	0
429_A	2	45	46	33	33	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1	-1	-1,3	0	0	0	-1,8	-2,1	0	0	0
429_B	5	47	50	37	36	46	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,7	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0
42_A	2	42	31	26	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,5	-0,3	-0,1	-0,3
42_B	5	44	33	28	42	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-1,2	-0,4	0	-0,4
4300_A	2	50	38	39	49	48	50	50	47	47	50	49	49	47	47	50	-1,2	0	0	-2,3	-2,7	0	-0,7	-0,7	-2,6	-3	0
4300_B	5	54	39	43	50	52	54	54	51	51	54	53	53	51	51	54	-1,5	0	0	-2,2	-2,7	0	-1	-1	-2,4	-2,9	0
4300_C	8	56	39	44	51	54	56	56	54	53	56	55	55	54	53	56	-1,5	-0,1	-0,1	-2	-2,7	0	-0,8	-0,9	-2,3	-3	0
4301_A	2	42	28	33	38	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,3	0
4301_B	5	44	27	34	40	42	44	44	44	43	44	43	43	43	43	44	-1,4	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,5	-0,5	-0,8	-1	0
4301_C	8	46	29	36	41	45	46	46	45	45	46	46	46	45	44	46	-1,3	0	0	-1,2	-1,6	0	-0,6	-0,6	-1,7	-2,1	0
4302_A	2	42	27	33	39	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,3	0
4302_B	5	43	24	35	40	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,4	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1,2	0
4302_C	8	47	22	38	39	46	47	47	47	46	47	47	47	46	45	47	-1,4	0	0	-0,8	-1,4	0	-0,4	-0,4	-1,8	-2,3	0
4303_A	2	49	33	34	41	48	49	49	45	45	49	48	48	45	44	49	-1,5	0	0	-3,7	-4,6	0	-1,3	-1,3	-3,9	-5	0
4303_B	5	52	33	38	42	51	52	52	50	49	52	51	51	50	49	52	-1,4	0	0	-2	-3,2	0	-1,2	-1,2	-2,1	-3,4	0
4303_C	8	53	33	39	42	52	53	53	52	51	53	52	52	52	51	53	-1,4	-0,1	-0,1	-1,6	-2,3	0	-1,1	-1,1	-1,7	-2,5	0
4304_A	2	51	37	38	47	49	51	51	46	45	51	49	49	46	45	51	-1,5	0	0	-4,7	-5,6	0	-1,1	-1,1	-5	-6	0
4304_B	5	53	38	42	48	52	53	53	50	49	53	52	52	50	49	53	-1,4	0	0	-2,8	-3,8	0	-1	-1	-3	-4	0
4304_C	8	55	38	43	49	53	55	55	52	52	55	54	54	52	52	55	-1,4	0	0	-2,5	-3,1	0	-0,8	-0,8	-2,8	-3,3	0
4305_A	2	53	38	39	48	52	53	53	48	47	53	52	52	48	47	53	-1,6	0	-0,1	-5,5	-6,6	0	-1,3	-1,3	-5,8	-6,9	0
4305_B	5	56	39	43	50	54	56	56	53	52	56	54	54	52	52	56	-1,4	0	0	-3	-3,8	0	-1,1	-1,1	-3,1	-4	0
4305_C	8	57	39	45	50	56	57	57	55	54	57	56	56	55	54	57	-1,3	0	0	-2,3	-2,8	0	-0,8	-0,8	-2,6	-3,1	0
4306_A	2	52	37	38	48	50	52	52	46	45	52	51	51	46	45	52	-1,5	0	0	-5,6	-6,6	0	-1,2	-1,2	-6	-7	0
4306_B	5	54	39	42	49	52	54	54	51	50	54	53	53	50	50	54	-1,4	0	0	-3,1	-3,9	0	-0,9	-0,9	-3,4	-4,2	0
4306_C	8	55	38	44	50	54	55	55	53	52	55	55	55	52	52	55	-1,4	0	0	-2,7	-3,3	0	-0,7	-0,7	-3,1	-3,5	0
4307_A	2	53	36	41	49	51	53	53	48	47	53	52	52	48	46	53	-1,5	0	0	-4,3	-5,4	0	-1	-1	-4,9	-6,1	0
4307_B	5	54	37	43	51	53	54	54	52	51	54	54	54	51	51	54	-1,4	0	0	-2,5	-3,3	0	-0,8	-0,8	-3	-3,8	0
4307_C	8	56	37	45	52	55	56	56	54	53	56	55	55	53	53	56	-1,5	0	0	-2,4	-3	0	-0,6	-0,6	-3	-3,5	0
4308_A	2	41	26	35	34	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,5	-0,5	-1	-1,1	-0,1
4308_B	5	44	28	39	37	43	44	44	44	43	44	44	44	43	43	44	-1,5	0	0	-0,6	-1	0	-0,5	-0,5	-1,4	-1,7	0
4309_A	2	35	23	32	32	34	35	35	35	35	35	35	35	34	34	35	-1,6	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,7	0
4309_B	5	38	25	34	35	37	38	38	38	38	38	38	38	36	36	38	-1,6	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,1	-0,1	-1,8	-2,1	0
430_A	2	46	44	34	35	46	45	44	46	46	46	44	43	46	46	46	-0,4	-1,5	-2,5	0	0	0	-1,9	-2,9	0	0	0
430_B	5	46	48	38	40	45	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,4	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
4310_A	2	40	26	35	34	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1	-1,1	0
4310_B	5	43	28	38	37	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	0	-0,5	-0,8	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,5	0
4311_A	2	40	27	30	36	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,4	0	-0,1	0,1	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,7	0
4311_B	5	43	31	32	39	42	43	43	43	43	43	43	43	43	42	43	-1,4	0	-0,1	-0,1	-0,3	0	-0,6	-0,6	-0,8	-1	0
4312_A	2	37	26	29	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,4	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,1	0
4312_B	5	41	29	33	38	39	41	41	40	40	41	40	40	39	39	41	-1,5	-0,1	-0,1	-0,2	-0,5	0	-0,2	-0,3	-1,3	-1,5	-0,1
4313_A	2	41	28	32	37	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	0,1	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,9	-0,9	0
4313_B	5	44	31	34	40	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,4	0	-0,1	-0,2	-0,5	0	-0,5	-0,5	-1	-1,2	0
4314_A	2	41	27	33	35	40	41	41	41	42	41	41	41	41	41	41	-1,4	0	0	0,1	0,2	0	-0,3	-0,3	-0,8	-0,8	0
4314_B	5	45	30	37	39	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,5	0	0	-0,1	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,4	0
4315_A	2	39	27	34	35	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,2	0
4315_B	5	43	30	37	39	42	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,5	0	0	-0,3	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,8	0
4316_A	2	40	27	34	37	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,3	0	-0,1	-0,6	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,8	0
4316_B	5	40	30	35	40	39	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1,3	0	-0,1	-1	-1,4	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,2	0
4317_A	2	38	27	31	37	37	38	38	38	37	38	38	38	37	36	38	-1,5	-0,1	-0,1	-0,6	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2	0
4317_B	5	39	30	32	40	37	39	39	38	38	39	38	38	37	37	39	-1,2	0	0	-0,7	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,8	0
4318_A	2	37	24	32	36	36	37	37	37	36	37	37	37	35	35	37	-1,5	0	0	-0,5	-0,9	0	0	0	-1,9	-2,3	0
4318_B	5	38	28	33	39	36	38	38	37	36	38	38	38	35	35	38	-1,4	0	0	-1,1	-1,6	0	0	0	-2,4	-2,9	0
4319_A	2	36	23	32	31	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,6	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,7	0
4319_B	5	38	23	34	34	36	38	38	37	37	38	38	38	36	36	38	-1,5	0	0	-0,8	-1,1	0	-0,1	-0,1	-2	-2,3	0
431_A	2	44	47	36	34	44	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,6	-0,7	-1	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0
431_B	5	46	50	38	36	46	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,6	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
4320_A	2	39	27	35	37	38	39	39	39	38	39	39	39	38	37	39	-1,4	0	-0,1	-0,7	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2	0
4320_B	5	40	29	36	40	39	40	40	39	38	40	40	40	38	37	40	-1,2	0	0	-1,1	-1,5	0	-0,2	-0,2	-2	-2,3	0
4321_A	2	43	28	33	37	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,4	0	0	0,1	0,2	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,7	0
4321_B	5	46	31	37	40	45	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1,5	0	0	-0,1	-0,5	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1,2	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4322_A	2	40	27	33	35	39	40	40	40	41	40	40	40	39	40	40	-1,4	0	0	0,1	0,2	0	-0,3	-0,3	-0,9	-0,8	0
4322_B	5	44	29	37	38	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,4	0
4323_A	2	41	26	33	35	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	0,1	0,2	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,7	0
4323_B	5	45	29	37	38	43	45	45	45	44	45	44	44	44	43	45	-1,5	0	0	-0,1	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1	-1,3	0
4324_A	2	41	26	33	34	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,5	0	0	0,1	0,2	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,8	0
4324_B	5	44	29	37	38	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,6	-0,1	-0,1	-0,3	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,6	0
4325_A	2	41	26	33	35	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	0,1	0,2	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,8	0
4325_B	5	45	29	38	38	43	45	45	45	44	45	44	44	44	43	45	-1,5	0	0	-0,1	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,4	0
4326_A	2	39	27	35	37	38	39	39	39	38	39	39	39	38	37	39	-1,4	0	0	-0,7	-1,1	0	-0,2	-0,1	-1,8	-2,1	0
4326_B	5	40	29	37	40	38	40	40	38	38	40	40	40	37	37	40	-1,3	0	-0,1	-1,4	-1,8	0	-0,2	-0,2	-2,3	-2,6	0
4327_A	2	39	27	33	37	37	39	39	38	38	39	39	38	37	37	39	-1,3	0	0	-0,6	-0,8	0	-0,1	-0,2	-1,6	-1,8	0
4327_B	5	39	30	33	41	38	39	39	38	38	39	39	39	38	38	39	-1,1	0	0	-0,7	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,4	0
4328_A	2	38	26	35	37	37	38	38	38	37	38	38	38	37	36	38	-1,4	0	0	-0,6	-1	0	0	0	-1,9	-2,3	0
4328_B	5	39	29	36	40	38	39	39	38	37	39	39	39	37	36	39	-1,3	0	0	-1,4	-1,8	0	-0,1	-0,1	-2,4	-2,7	0
4329_A	2	41	28	30	38	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	0,1	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,9	-0,9	0
4329_B	5	45	31	34	41	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,5	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1,1	0
432_A	2	43	48	34	35	43	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,7	-0,7	-1	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
432_B	5	45	51	37	39	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-0,6	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
4330_A	2	41	28	30	38	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	0,1	0,1	0,2	0,2	0	-0,2	-0,2	-0,9	-0,9	0
4330_B	5	45	32	34	41	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,4	0	0	0	-0,4	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1,2	0
4331_A	2	42	28	34	38	41	42	42	43	43	42	42	42	42	42	42	-1,4	0	0	0,2	0,2	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,7	0
4331_B	5	46	31	37	41	45	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1,5	-0,1	-0,1	-0,2	-0,5	0	-0,5	-0,5	-1	-1,3	0
4332_A	2	38	24	34	36	36	38	38	37	37	38	37	37	36	35	38	-1,6	0	0	-0,5	-1	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,4	0
4332_B	5	38	28	35	39	36	38	38	36	36	38	38	38	35	34	38	-1,5	0	0	-1,8	-2,3	0	-0,1	0	-3	-3,5	0
4333_A	2	37	24	33	32	35	37	37	37	36	37	37	37	35	35	37	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,6	0
4333_B	5	38	25	34	34	37	38	38	37	37	38	38	38	36	36	38	-1,5	0	0	-0,8	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,1	0
4334_A	2	40	27	36	38	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,3	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,2	-0,1	-1,7	-2	0
4334_B	5	40	29	37	40	38	40	40	38	38	40	40	40	37	37	40	-1,3	-0,1	-0,1	-1,5	-1,9	0	-0,2	-0,2	-2,3	-2,6	-0,1
4335_A	2	41	26	31	36	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	0	0	0,1	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,9	-0,8	0
4335_B	5	45	30	35	40	43	45	45	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,4	0	0	0	-0,2	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1	0
4336_A	2	39	26	28	37	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	0,1	0,1	0	-0,2	-0,2	-1	-1	0
4336_B	5	43	30	32	40	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	0	0	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1	-1,2	0
4337_A	2	41	28	32	38	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	0,1	0,2	0	-0,2	-0,2	-1	-1	0
4337_B	5	45	31	36	41	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,4	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1	-1,3	0
4338_A	2	40	26	33	34	38	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	0	0,1	0	-0,4	-0,4	-1	-1	-0,1
4338_B	5	44	29	36	37	42	44	44	44	43	44	43	43	43	43	44	-1,4	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,4	-0,4	-1	-1,2	0
4339_A	2	42	30	35	38	40	42	42	42	41	42	41	41	41	41	42	-1,4	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,5	-0,5	-1	-1,1	0
4339_B	5	43	33	36	41	42	43	43	43	43	43	43	43	43	42	43	-1,4	-0,1	-0,2	-0,4	-0,6	0	-0,8	-0,9	-0,8	-1	0
433_A	2	43	47	33	35	42	42	42	43	43	43	42	41	43	43	43	-0,7	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
433_B	5	45	51	37	40	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
4340_A	2	42	32	33	36	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,8	-0,8	-0,6	-0,7	0
4340_B	5	45	35	35	39	43	45	45	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,4	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-1	-1,1	-0,4	-0,5	0
4341_A	2	42	30	34	38	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	0	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,7	-0,7	-0,8	-0,9	0
4341_B	5	44	34	34	41	42	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-1,4	-0,1	-0,2	-0,2	-0,2	0	-1	-1,1	-0,5	-0,5	0
4342_A	2	42	28	34	38	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	0	0	0,1	0,2	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,7	0
4342_B	5	46	31	37	41	44	46	46	46	45	46	45	45	45	45	46	-1,5	0	0	-0,1	-0,5	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1,2	0
4343_A	2	38	25	32	30	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	0	0,1	0,2	0	-0,3	-0,3	-0,8	-0,8	0
4343_B	5	42	28	36	34	40	42	42	42	41	42	41	41	41	41	42	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,4	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1,2	0
4344_A	2	40	25	33	41	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,6	0	0	0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0
4344_B	5	44	27	36	43	42	44	44	44	43	44	44	44	42	42	44	-1,7	0	0	-0,1	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,6	-2,1	0
4345_A	2	42	29	34	40	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,1	0
4345_B	5	45	31	37	42	43	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,5	-0,1	-0,1	0	-0,3	0	-0,4	-0,4	-1	-1,3	0
4346_A	2	41	28	33	39	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,6	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,8	-0,8	0
4346_B	5	45	29	38	42	43	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,6	0	0	0	-0,4	0	-0,5	-0,5	-1	-1,3	0
4347_A	2	37	23	33	35	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,6	0	0	-0,5	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,7	-1,9	0
4347_B	5	38	25	33	40	37	38	38	38	37	38	38	38	37	36	38	-1,5	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,7	0
4348_A	2	43	31	36	38	42	43	43	43	42	43	42	42	42	42	43	-1,3	-0,1	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,7	-0,8	-0,8	-0,9	0
4348_B	5	44	33	37	40	43	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-1,4	-0,1	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,8	-0,8	-0,7	-0,8	-0,1
4349_A	2	43	31	35	40	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,3	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,9	-0,9	0
4349_B	5	45	32	37	42	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,4	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1,2	-0,1
434_A	2	44	47	37	39	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,4	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
434_B	5	46	49	39	43	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
4350_A	2	39	26	34	34	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,3	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4350_B	5	43	27	38	37	42	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,5	0	0	-0,5	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,6	-2	0
4351_A	2	39	25	33	34	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,2	0
4351_B	5	44	27	37	38	42	44	44	44	43	44	44	44	43	42	44	-1,6	0	0	-0,3	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,6	0
4352_A	2	40	26	34	35	38	40	40	40	39	40	39	39	39	38	40	-1,4	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	0
4352_B	5	43	27	38	38	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,6	0
4353_A	2	40	29	33	35	38	40	40	40	39	40	39	39	39	39	40	-1,4	0	-0,1	-0,2	-0,5	0	-0,5	-0,4	-1,1	-1,2	0
4353_B	5	41	31	35	39	40	41	41	41	40	41	41	41	40	39	41	-1,4	-0,1	-0,1	-0,8	-1,2	-0,1	-0,5	-0,5	-1,6	-1,9	-0,1
4354_A	2	40	28	34	36	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,2	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	0
4354_B	5	41	30	36	39	40	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,3	-0,1	-0,1	-1	-1,4	0	-0,4	-0,4	-1,8	-2,1	-0,1
4355_A	2	40	28	33	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,1	0
4355_B	5	43	32	36	39	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,3	0
4356_A	2	38	28	31	34	37	38	38	37	37	38	38	38	36	36	38	-1,3	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,3	-0,2	-1,4	-1,5	0
4356_B	5	39	30	32	38	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,3	-0,1	-0,1	-0,8	-1,2	0	-0,3	-0,3	-1,7	-2	-0,1
4357_A	2	40	28	33	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,4	0
4357_B	5	43	31	35	39	42	43	43	43	42	43	43	43	42	42	43	-1,3	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,5	0
4358_A	2	40	26	36	35	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,4	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,6	0
4358_B	5	43	28	38	38	42	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,5	0	0	-0,5	-0,8	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,7	-0,1
4359_A	2	40	28	33	36	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,4	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,3	-0,2	-1,3	-1,4	0
4359_B	5	42	31	35	39	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,3	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	0
435_A	2	43	44	36	35	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
435_B	5	46	48	39	40	45	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,7	-1	0	0	0
4360_A	2	38	26	29	32	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,3	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,7	-0,8	0
4360_B	5	42	31	33	37	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1,3	0	0	0	-0,1	0	-0,4	-0,5	-0,7	-0,8	0
4361_A	2	37	27	30	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,4	0,1	0,1	-0,3	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,4	0
4361_B	5	41	31	32	38	39	41	41	41	40	41	40	40	40	40	41	-1,3	0	0	0	-0,1	0	-0,3	-0,4	-0,9	-0,9	0
4362_A	2	40	26	35	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,4	0
4362_B	5	43	28	38	38	42	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,5	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,3	-0,3	-1,8	-2,1	0
4363_A	2	41	25	35	36	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,3	0
4363_B	5	45	27	39	39	43	45	45	44	43	45	44	44	43	42	45	-1,5	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,3	-0,3	-1,8	-2,2	0
4364_A	2	40	27	35	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,6	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,7	-1,7	0
4364_B	5	43	28	39	38	42	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,5	0	0	-0,9	-1,3	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,3	0
4365_A	2	35	24	32	32	33	35	35	35	34	35	35	35	33	33	35	-1,7	0	0	-0,5	-0,8	0	-0,1	-0,1	-2	-2,2	-0,1
4365_B	5	37	26	33	35	36	37	37	36	36	37	37	37	35	35	37	-1,5	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,1	-0,1	-2	-2,2	-0,1
4366_A	2	36	26	30	35	35	36	36	36	36	36	36	36	34	34	36	-1,6	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,8	-1,9	0
4366_B	5	39	30	33	38	37	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,6	-0,1	-0,1	-0,4	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,9	-0,1
4367_A	2	40	27	31	37	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,1	0
4367_B	5	43	31	33	40	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,4	0
4368_A	2	41	28	32	37	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	0,1	0	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,9	0
4368_B	5	45	33	35	40	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,5	-0,1	-0,1	-0,2	-0,5	0	-0,6	-0,6	-1	-1,2	0
4369_A	2	40	28	31	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	0,1	0	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,9	0
4369_B	5	44	32	33	39	42	44	44	44	43	44	43	43	43	43	44	-1,5	-0,1	-0,1	-0,2	-0,5	0	-0,5	-0,5	-1	-1,3	0
436_A	2	35	44	54	38	34	35	35	35	35	35	34	34	35	35	35	-0,9	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,9	-0,9	0	0	0
436_B	5	36	46	56	39	35	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	0	-0,1
436_C	8	39	48	56	39	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,1	0	0	0	0	0	-1,1	-1,1	0	0	0
4370_A	2	40	25	35	35	38	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	0	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,1	0
4370_B	5	42	25	37	37	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	-0,1	-0,1	-0,5	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,7	0
4371_A	2	42	29	34	37	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,3	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,9	0
4371_B	5	46	32	37	40	44	46	46	46	45	46	45	45	45	45	46	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1	0
4372_A	2	40	24	28	35	38	40	40	40	40	40	39	39	38	38	40	-1,5	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,3	0
4372_B	5	44	28	32	39	42	44	44	44	44	44	44	44	42	42	44	-1,6	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,3	0
4373_A	2	41	27	32	35	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	0	0	0,1	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,9	-0,9	0
4373_B	5	44	30	35	39	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,4	0	0	0,1	0	0	-0,3	-0,3	-0,9	-1	0
4374_A	2	42	29	34	37	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,9	0
4374_B	5	45	32	37	40	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,5	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,4	-0,4	-1	-1,1	0
4375_A	2	42	29	33	36	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,9	0
4375_B	5	45	31	36	40	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,5	-0,1	-0,1	0	-0,1	0	-0,4	-0,4	-1	-1	0
4376_A	2	41	26	32	35	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	0	0	0,1	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,8	-0,8	0
4376_B	5	45	29	35	38	43	45	45	45	44	45	44	44	44	43	45	-1,5	0	0	0	-0,1	0	-0,4	-0,4	-1	-1,1	0
4377_A	2	38	25	33	33	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,5	0	0	0	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,2	0
4377_B	5	41	27	36	35	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,4	0
4378_A	2	39	25	32	32	37	39	39	39	39	39	38	39	38	38	39	-1,5	0	0	0,1	0	0	-0,4	-0,3	-1	-1	0
4378_B	5	42	27	35	35	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	0	0	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,2	0
4379_A	2	40	25	35	35	38	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,6	0	0	0	-0,2	0	-0,3	-0,2	-1,3	-1,4	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4379_B	5	42	25	37	37	41	42	42	42	41	42	42	42	41	40	42	-1,5	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,8	0
437_A	2	37	36	54	38	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-0,8	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
437_B	5	38	37	56	40	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-0,8	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
437_C	8	44	42	56	41	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,1	0	0	0	0	0	-1,1	-1,1	0	0	0
4380_A	2	39	21	33	34	37	39	39	39	39	39	39	39	37	37	39	-1,7	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,5	0
4380_B	5	41	24	35	37	39	41	41	40	40	41	41	41	39	38	41	-1,6	0	0	-0,6	-1	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,2	0
4381_A	2	41	29	33	34	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,7	0
4381_B	5	44	31	36	37	43	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-1,3	0	0	0,2	0	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,6	0
4382_A	2	40	26	35	34	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	0	-0,1	0	-0,4	-0,4	-1	-1	0
4382_B	5	43	26	37	36	41	43	43	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,4	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,3	0
4383_A	2	40	26	34	33	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,4	0	0	0,1	0	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,9	0
4383_B	5	43	27	37	35	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	0	-0,1	-0,1	0,1	-0,2	-0,2	-1,2	-1,1	0
4384_A	2	41	26	35	34	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,5	0	0	0,1	0	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,1	0
4384_B	5	43	26	38	37	42	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,5	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,9	0
4385_A	2	41	28	32	38	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-0,4	-0,4	-1	-1	-0,1
4385_B	5	45	31	36	41	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,4	0	0	0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-0,8	-1	0
4386_A	2	41	29	34	35	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,2	0	0	0	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,7	0
4386_B	5	44	31	37	37	43	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-1,3	0	-0,1	0,1	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	0
4387_A	2	42	30	34	38	41	42	42	42	42	42	42	42	42	41	42	-1,3	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,9	0
4387_B	5	46	32	37	41	44	46	46	46	45	46	45	45	45	45	46	-1,4	0	0	0	-0,2	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1	0
4388_A	2	41	27	30	38	39	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,2	0
4388_B	5	45	30	34	41	43	45	45	45	44	45	44	44	43	43	45	-1,5	0	0	0	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,3	0
4389_A	2	40	26	35	34	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	0,2	0,1	0	-0,3	-0,3	-1	-1	0
4389_B	5	43	26	38	36	42	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,6	-0,1	-0,1	-0,5	-1	0	-0,4	-0,4	-1,5	-2	0
438_A	2	36	46	54	40	35	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-0,5	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
438_B	5	35	48	56	41	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	-0,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
438_C	8	39	49	56	41	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,2	0	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
4390_A	2	40	27	33	35	39	40	40	41	41	40	40	40	40	40	40	-1,4	0	0	0,2	0,3	0	-0,3	-0,3	-0,7	-0,6	0
4390_B	5	44	29	37	38	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	-0,1	-0,1	-0,2	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,4	-0,1
4391_A	2	41	28	34	35	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,2	0	0	0,2	0,2	0	-0,3	-0,3	-0,7	-0,7	0
4391_B	5	44	30	37	38	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,4	-0,1	-0,1	-0,2	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,3	-0,1
4392_A	2	43	31	35	40	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,3	0	0	0	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,9	0
4392_B	5	46	33	37	42	45	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1,5	-0,1	-0,1	0	-0,3	0	-0,6	-0,6	-0,8	-1	0
4393_A	2	43	31	35	40	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-1,3	0	0	0	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,8	0
4393_B	5	46	33	37	42	45	46	46	46	46	46	46	46	46	45	46	-1,4	0	0	0	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,8	-1	0
4394_A	2	42	29	34	39	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,5	0	0	0,1	0	0	-0,6	-0,6	-0,7	-0,7	0
4394_B	5	45	31	38	41	44	45	45	45	45	45	45	45	45	44	45	-1,5	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1,1	0
4395_A	2	40	26	34	31	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,4	0	0	0,1	0,1	0	-0,7	-0,6	-0,5	-0,5	0
4395_B	5	43	28	37	34	41	43	43	43	42	43	42	42	42	42	43	-1,4	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,5	-0,6	-0,8	-1	0
4396_A	2	41	28	34	37	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	0,1	0	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,8	0
4396_B	5	44	29	37	39	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,4	0
4397_A	2	42	31	35	37	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,3	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1	0
4397_B	5	43	32	35	40	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-1,3	-0,1	-0,1	-0,3	-0,5	0	-0,8	-0,8	-0,7	-0,9	0
4398_A	2	41	32	33	35	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,3	0	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,7	-0,5	-0,5	0
4398_B	5	44	33	34	38	42	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,5	-0,5	0
4399_A	2	40	30	32	35	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,3	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,7	-0,7	-0,7	0
4399_B	5	42	31	32	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-1	-1	-0,4	-0,4	-0,1
439_A	2	59	47	56	43	58	59	59	59	59	59	58	58	59	59	59	-0,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
439_B	5	61	50	57	44	60	61	61	61	61	61	60	60	61	61	61	-0,7	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
439_C	8	62	51	58	44	61	62	62	62	62	62	61	61	62	62	62	-0,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
43_A	2	42	31	26	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,2	0	-0,2
43_B	5	44	33	28	42	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,6	0	-0,1	0	0	0	-1,5	-1,3	-0,3	-0,1	-0,2
4400_A	2	42	29	34	39	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,5	0	0	0,1	0	0	-0,6	-0,5	-0,7	-0,8	0
4400_B	5	45	30	38	42	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,5	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,5	-0,5	-1	-1,3	0
4401_A	2	42	28	34	38	41	42	42	43	42	42	42	42	42	42	42	-1,5	0	0	0,1	0	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,8	0
4401_B	5	46	31	38	41	44	46	46	46	45	46	45	45	45	45	46	-1,5	0	0	-0,1	-0,5	0	-0,5	-0,6	-0,9	-1,3	0
4402_A	2	39	26	34	37	37	39	39	38	38	39	38	38	37	37	39	-1,4	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,8	0
4402_B	5	39	29	34	40	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,2	0,1	0,1	-0,7	-1	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,8	0
4403_A	2	37	22	32	37	35	37	37	36	36	37	37	37	35	35	37	-1,5	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,8	0
4403_B	5	38	25	33	41	37	38	38	37	37	38	38	38	37	36	38	-1,4	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,7	0
4404_A	2	42	31	35	37	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,3	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1	0
4404_B	5	43	32	35	41	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-1,3	-0,1	-0,1	-0,3	-0,5	0	-0,8	-0,8	-0,8	-0,9	0
4405_A	2	40	26	31	39	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,1	-0,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4405_B	5	44	29	35	41	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,6	0	-0,1	-0,1	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,5	0
4406_A	2	43	29	34	39	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,4	0	0	0,1	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,7	-0,7	0
4406_B	5	46	31	38	41	44	46	46	46	45	46	45	45	45	45	46	-1,5	0	0	-0,1	-0,5	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1,2	0
4407_A	2	43	25	37	40	41	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,5	0	-0,1	-0,8	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,8	-2	0
4407_B	5	46	28	39	42	44	46	46	45	45	46	45	45	44	43	46	-1,5	0	0	-0,7	-0,9	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,1	0
4408_A	2	43	26	38	41	42	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,5	0	0	-1	-1,1	0	-0,3	-0,3	-2	-2,1	0
4408_B	5	46	29	41	43	45	46	46	45	45	46	46	46	44	44	46	-1,5	0	0	-0,8	-1	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,1	0
4409_A	2	42	25	36	42	41	42	42	41	41	42	42	42	41	40	42	-1,4	0	0	-1,1	-1,2	0	-0,4	-0,4	-1,9	-2	0
4409_B	5	45	26	39	44	43	45	45	44	43	45	44	44	43	42	45	-1,5	0	0	-1,1	-1,4	0	-0,3	-0,3	-2,1	-2,3	0
440_A	2	37	42	54	39	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-0,8	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,1	0	0
440_B	5	38	44	55	41	37	37	37	38	38	38	37	37	38	38	38	-0,8	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
440_C	8	42	45	56	42	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,1	-1,1	0	0	0
4410_A	2	37	21	32	38	36	37	37	36	36	37	37	37	34	34	37	-1,5	0	0	-1,4	-1,3	0	-0,1	-0,1	-2,8	-2,7	0
4410_B	5	40	24	35	39	38	40	40	39	39	40	40	40	38	37	40	-1,5	0	0	-1	-1,2	0	-0,1	-0,1	-2,3	-2,5	0
4411_A	2	40	23	35	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	-0,2	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,9	-0,8	0
4411_B	5	43	24	38	37	41	43	43	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,4	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,4	0
4412_A	2	41	24	36	38	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	-0,4	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,1	0
4412_B	5	44	25	39	39	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,5	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,6	0
4413_A	2	43	24	36	43	41	43	43	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,4	0	0	-1,1	-1,1	0	-0,3	-0,3	-2	-2	0
4413_B	5	45	27	39	44	44	45	45	44	44	45	45	45	43	43	45	-1,4	0	0	-1	-1,2	0	-0,2	-0,2	-2,1	-2,3	0
4414_A	2	41	25	35	40	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	-0,7	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,6	-1,6	0
4414_B	5	44	27	38	42	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,9	-1,2	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,2	0
4415_A	2	38	27	30	34	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,5	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,5	0
4415_B	5	40	29	32	37	39	40	40	40	39	40	40	40	39	39	40	-1,4	-0,1	-0,1	-0,4	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,5	-0,1
4416_A	2	41	27	33	35	39	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,2	0
4416_B	5	44	30	35	38	42	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-1,5	0	-0,1	-0,1	-0,3	0	-0,5	-0,5	-1	-1,1	0
4417_A	2	41	28	32	35	39	41	41	41	41	41	40	40	40	39	41	-1,5	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	0
4417_B	5	44	30	34	38	42	44	44	44	43	44	43	43	43	43	44	-1,5	0	-0,1	0	-0,2	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1,1	0
4418_A	2	42	26	35	38	41	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,4	0	0	-0,6	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,8	0
4418_B	5	45	29	37	40	43	45	45	44	44	45	44	44	43	43	45	-1,5	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,4	-0,4	-1,5	-1,7	0
4419_A	2	43	25	37	41	42	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,3	0	0	-1,3	-1,4	0	-0,2	-0,2	-2,1	-2,3	0
4419_B	5	46	26	40	42	44	46	46	44	44	46	45	45	43	43	46	-1,4	0	0	-1,2	-1,5	0	-0,2	-0,2	-2,3	-2,5	0
441_A	2	42	47	52	40	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
441_B	5	46	50	53	41	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
441_C	8	48	51	54	40	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,1	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
4420_A	2	51	31	45	50	49	51	51	47	46	51	50	50	46	45	51	-1,4	0	0	-4,2	-5,2	0	-0,4	-0,4	-5	-6	0
4420_B	5	53	33	47	51	51	53	53	49	48	53	52	52	48	47	53	-1,5	0	0	-4,1	-4,7	0	-0,4	-0,4	-4,8	-5,5	0
4420_C	8	55	34	47	52	53	55	55	50	50	55	55	55	50	49	55	-1,6	0	0	-4,6	-5,2	0	-0,1	-0,1	-5,5	-6,1	0
4421_A	2	49	23	44	48	48	49	49	45	45	49	49	49	45	44	49	-1,5	0	0	-3,9	-4,6	0	-0,5	-0,5	-4,5	-5,3	0
4421_B	5	51	22	46	49	49	51	51	47	46	51	50	50	46	46	51	-1,4	0	0	-3,7	-4,4	0	-0,3	-0,3	-4,4	-5,1	0
4421_C	8	52	19	46	49	51	53	53	47	47	52	52	52	46	46	52	-1,6	0,1	0,1	-5,1	-5,8	0	-0,1	-0,1	-6	-6,7	0
4422_A	2	41	23	38	40	40	41	41	39	38	41	41	41	37	37	41	-1,6	0	0	-2,6	-2,8	0	-0,1	-0,1	-3,9	-4,1	0
4422_B	5	43	23	40	42	42	43	43	41	40	43	43	43	40	39	43	-1,6	0	0	-2,4	-2,8	0	-0,1	-0,1	-3,5	-3,9	0
4422_C	8	44	26	38	39	42	44	44	40	40	44	44	44	39	39	44	-1,6	0	0	-3,5	-4,1	0	-0,1	-0,1	-4,7	-5,3	0
4423_A	2	47	24	42	43	45	47	47	43	43	47	46	46	42	42	47	-1,5	0	0	-3,5	-4	0	-0,4	-0,4	-4,2	-4,7	0
4423_B	5	48	23	45	44	47	48	48	45	45	48	48	48	44	44	48	-1,5	0	0	-3,2	-3,7	0	-0,4	-0,4	-3,9	-4,4	0
4423_C	8	51	20	45	44	49	51	51	47	46	51	51	51	46	45	51	-1,5	0	0	-4,1	-4,8	0	-0,2	-0,2	-5	-5,7	0
4424_A	2	42	27	36	38	40	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,6	0	-0,1	-1,2	-1,4	0	-0,3	-0,3	-2,3	-2,5	0
4424_B	5	44	29	39	39	43	44	44	43	42	44	44	44	42	41	44	-1,5	0	0	-1,4	-1,8	0	-0,2	-0,2	-2,5	-2,9	0
4424_C	8	44	29	38	40	42	44	44	41	40	44	43	43	40	40	44	-1,5	0	0	-2,6	-3,2	0	-0,3	-0,3	-3,6	-4	0
4425_A	2	40	26	35	35	39	40	40	40	40	40	40	40	38	38	40	-1,4	0	0	-0,6	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,8	-1,8	0
4425_B	5	43	29	38	38	41	43	43	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,4	0	0	-0,7	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,7	-1,9	0
4425_C	8	48	32	37	42	46	48	48	47	46	48	48	48	46	45	48	-1,6	0	0	-1,1	-1,6	0	-0,3	-0,3	-2,1	-2,5	0
4426_A	2	39	25	34	35	38	39	39	39	38	39	39	39	37	37	39	-1,6	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0	-2,1	-2,3	0
4426_B	5	41	28	37	38	40	41	41	40	40	41	41	41	39	38	41	-1,6	0	0	-1,2	-1,7	0	-0,1	-0,1	-2,6	-3	0
4426_C	8	43	30	37	40	41	43	43	41	40	43	42	42	40	39	43	-1,5	-0,1	-0,1	-2,1	-2,6	0	-0,2	-0,2	-3,1	-3,5	0
4427_A	2	48	35	39	49	46	48	48	45	44	48	47	47	44	43	48	-1,5	0	0	-2,8	-3,6	0	-0,4	-0,4	-3,8	-4,6	0
4427_B	5	50	36	40	50	48	50	50	47	46	50	50	50	46	45	50	-1,5	0	0	-3	-3,6	0	-0,3	-0,3	-4	-4,6	0
4427_C	8	53	37	39	51	51	53	53	50	49	53	52	52	48	48	53	-1,7	0	0	-3	-3,9	0	-0,2	-0,2	-4,2	-5	0
4428_A	2	50	34	44	50	49	50	50	46	45	50	50	50	45	44	50	-1,4	0	0	-3,7	-4,6	0	-0,3	-0,3	-4,6	-5,6	0
4428_B	5	52	35	46	51	51	52	52	49	48	52	52	52	48	47	52	-1,5	0	0	-3,8	-4,5	0	-0,3	-0,3	-4,8	-5,4	0
4428_C	8	55	36	46	52	53	55	55	51	50	55	55	55	50	49	55	-1,6	0	0	-4,2	-5,1	0	-0,1	-0,1	-5,3	-6,1	0
4429_A	2	50	21	45	49	48	50	50	45	44	50	49	49	44	43	50	-1,4	0	0	-4,8	-5,8	0	-0,3	-0,3	-5,8	-6,8	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4429_B	5	52	20	47	51	50	52	52	47	46	52	52	52	46	45	52	-1,4	0	0	-4,7	-5,4	0	-0,2	-0,2	-5,7	-6,3	0
4429_C	8	54	18	47	51	53	54	54	49	48	54	54	54	48	47	54	-1,7	0	0	-5,7	-6,4	0	-0,1	-0,1	-6,8	-7,5	0
442_A	2	39	47	46	31	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,8	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
442_B	5	39	49	47	31	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,7	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
442_C	8	47	51	48	33	47	47	47	47	47	47	47	46	47	47	47	-0,8	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
4430_A	2	43	26	39	38	41	43	43	41	41	43	42	42	41	40	43	-1,3	0	0	-1,3	-1,3	0	-0,3	-0,3	-2,1	-2,2	0
4430_B	5	46	28	42	40	44	46	46	44	44	46	45	45	44	43	46	-1,5	0	0	-1,1	-1,3	0	-0,4	-0,4	-1,9	-2,1	0
4430_C	8	48	24	44	42	46	48	48	45	45	48	48	48	45	44	48	-1,5	0	0	-2,5	-3,1	0	-0,3	-0,3	-3,3	-3,9	0
4431_A	2	43	25	39	39	41	43	43	41	41	43	43	43	41	40	43	-1,4	0	0	-1,4	-1,4	0	-0,2	-0,2	-2,3	-2,4	0
4431_B	5	45	28	42	41	44	45	45	44	44	45	45	45	43	43	45	-1,5	0	0	-1,2	-1,4	0	-0,2	-0,2	-2,3	-2,4	0
4431_C	8	49	27	44	45	47	49	49	46	45	49	48	48	45	44	49	-1,6	0	0	-2,4	-3,1	0	-0,1	-0,2	-3,6	-4,2	0
4432_A	2	42	26	38	36	41	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,4	0	0	-0,8	-0,8	0	-0,4	-0,4	-1,6	-1,6	0
4432_B	5	44	28	41	38	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,4	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,6	0
4432_C	8	45	25	43	40	43	45	45	42	42	45	44	44	42	41	45	-1,3	0	-0,1	-2,3	-2,9	0	-0,4	-0,5	-2,9	-3,5	0
4433_A	2	39	27	31	35	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,5	0
4433_B	5	42	30	34	38	40	42	42	42	41	42	41	41	41	40	42	-1,4	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,4	0
4433_C	8	46	32	36	40	45	46	46	45	45	46	46	46	45	44	46	-1,5	0	0	-0,9	-1,3	0	-0,6	-0,6	-1,6	-1,9	0
4434_A	2	38	25	31	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,6	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,7	-1,8	0
4434_B	5	40	28	34	38	39	40	40	40	39	40	40	40	38	38	40	-1,6	-0,1	-0,1	-0,7	-1,2	-0,1	-0,2	-0,2	-2	-2,4	-0,1
4434_C	8	39	29	34	39	38	39	39	37	37	39	39	39	37	37	39	-1	0	-0,1	-1,4	-1,8	0	-0,2	-0,2	-2	-2,3	0
4435_A	2	38	26	29	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,6	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,7	0
4435_B	5	40	29	31	37	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,5	0
4435_C	8	47	32	35	42	45	47	47	46	46	47	47	46	45	45	47	-1,6	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,3	-0,4	-1,8	-2,1	0
4436_A	2	41	27	32	35	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	0,1	0,3	0	-0,3	-0,3	-1	-0,9	0
4436_B	5	45	30	36	39	43	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,6	0	0	0	0,1	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,1	0
4436_C	8	51	35	41	45	49	51	51	50	49	51	50	50	49	49	51	-1,7	0	0	-1,1	-1,5	0	-0,5	-0,5	-1,9	-2,2	0
4437_A	2	41	27	31	35	39	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	0,2	0,3	0	-0,2	-0,2	-1	-0,9	0
4437_B	5	45	30	34	39	43	45	45	45	45	45	44	44	43	44	45	-1,6	0	0	-0,1	0	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,1	0
4437_C	8	50	36	37	45	49	50	50	49	49	50	50	50	49	48	50	-1,7	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,7	-0,7	-1,6	-1,9	0
4438_A	2	43	28	38	35	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0	-0,4	-0,3	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,2	0
4438_B	5	47	29	40	39	45	47	47	47	47	47	46	46	46	46	47	-1,6	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,5	-0,6	-1,1	-1,1	0
4438_C	8	52	34	44	45	50	52	52	50	50	52	51	51	49	49	52	-1,7	0	0	-1,4	-1,9	0	-0,6	-0,6	-2,1	-2,6	0
4439_A	2	39	23	32	34	37	39	39	38	38	39	39	39	36	36	39	-1,6	0	0	-0,7	-1	0	-0,1	0	-2,3	-2,5	0
4439_B	5	41	25	35	37	39	41	41	40	39	41	41	41	38	38	41	-1,6	0	0	-1,1	-1,5	0	-0,1	-0,1	-2,5	-2,9	0
4439_C	8	43	28	37	39	41	43	43	41	40	43	43	43	40	39	43	-1,6	-0,1	-0,1	-2,3	-2,8	0	-0,2	-0,2	-3,3	-3,8	0
443_A	2	59	47	55	44	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	-0,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
443_B	5	61	50	57	45	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	-0,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
443_C	8	62	51	57	45	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	-0,6	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
4440_A	2	38	21	33	33	36	38	38	37	37	38	37	37	36	35	38	-1,7	0	0	-0,6	-0,7	0	-0,1	-0,1	-2	-2,2	0
4440_B	5	40	24	36	35	38	40	40	39	38	40	40	40	37	37	40	-1,6	0	0	-1,1	-1,5	0	0	0	-2,5	-2,9	0
4440_C	8	44	22	39	36	42	44	44	43	42	44	44	44	41	41	44	-1,6	0	0	-1	-1,5	0	-0,1	-0,1	-2,4	-2,8	0
4441_A	2	38	23	33	33	36	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,5	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,4	0
4441_B	5	41	25	36	35	39	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,5	0	0	-0,6	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,8	0
4441_C	8	48	24	40	39	46	48	48	46	45	48	48	48	44	44	48	-1,6	0	0	-2,1	-2,8	0	-0,1	-0,1	-3,2	-3,8	0
4442_A	2	40	27	35	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	0
4442_B	5	43	30	37	38	42	43	43	43	42	43	43	43	41	41	43	-1,5	0	-0,1	-0,6	-1	0	-0,3	-0,3	-1,7	-2,1	0
4442_C	8	43	29	38	39	41	43	43	41	40	43	42	42	40	39	43	-1,3	-0,1	-0,1	-2,1	-2,7	0	-0,3	-0,3	-3,1	-3,6	0
4443_A	2	49	33	41	50	47	49	49	44	44	49	49	49	43	42	49	-1,5	0	0	-4,6	-5,3	0	-0,1	-0,1	-6	-6,6	0
4443_B	5	51	34	43	51	50	51	51	47	46	51	51	51	45	45	51	-1,5	0	0	-4,5	-5,2	0	0	0	-5,8	-6,5	0
4443_C	8	54	35	44	52	53	54	54	50	49	54	54	54	49	48	54	-1,8	0	0	-4,1	-4,9	0	-0,1	-0,1	-5,3	-6	0
4444_A	2	45	30	36	48	44	45	45	42	41	45	45	45	41	40	45	-1,5	0	0	-3,1	-3,8	0	0	0	-4,6	-5,3	0
4444_B	5	48	31	37	50	47	48	48	44	44	48	48	48	43	42	48	-1,5	0	0	-3,6	-4,3	0	0	0	-5,1	-5,7	0
4444_C	8	53	30	42	51	51	53	53	49	48	53	52	52	48	47	53	-1,8	0	0	-3,4	-4,3	0	-0,1	-0,1	-4,8	-5,7	0
4445_A	2	46	34	33	49	45	46	46	44	43	46	46	46	42	41	46	-1,5	0	0	-2,6	-3,3	0	0	0	-4,1	-4,7	0
4445_B	5	49	36	34	50	47	49	49	46	45	49	49	49	44	44	49	-1,6	0	0	-3,1	-3,8	0	0	0	-4,6	-5,2	0
4445_C	8	53	36	41	51	52	53	53	51	50	53	53	53	49	49	53	-1,7	0	0	-2,8	-3,5	0	-0,1	-0,1	-4,1	-4,8	0
4446_A	2	42	24	38	34	40	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,4	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,5	0
4446_B	5	45	27	41	38	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,5	0	0	-0,4	-0,3	0	-0,3	-0,2	-1,5	-1,4	0
4446_C	8	51	32	45	45	49	51	51	49	49	51	51	51	49	48	51	-1,6	0	0	-1,6	-2,1	0	-0,4	-0,4	-2,4	-2,9	0
4447_A	2	38	26	32	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	36	38	-1,7	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,1	-0,1	-1,8	-2	0
4447_B	5	40	29	35	38	39	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1,5	0	0	-0,8	-1,2	0	0	0	-2,1	-2,5	0
4447_C	8	39	29	34	39	38	39	39	38	37	39	39	39	37	37	39	-1,1	0	-0,1	-1,3	-1,6	0	-0,2	-0,2	-2	-2,2	0
4448_A	2	40	26	31	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	0,2	0,3	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,1	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4448_B	5	44	29	34	39	42	44	44	44	44	44	44	44	42	43	44	-1,6	0	0	0	0,1	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,2	0
4448_C	8	49	36	37	45	48	49	49	48	48	49	49	49	47	47	49	-1,6	0	0	-0,7	-1,2	0	-0,3	-0,3	-1,8	-2,2	0
4449_A	2	42	27	36	35	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,1	0
4449_B	5	46	29	39	39	45	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1,5	0	0	-0,2	-0,1	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,1	0
4449_C	8	51	34	43	46	50	51	51	50	49	51	51	51	49	49	51	-1,7	0	0	-1,4	-1,8	0	-0,6	-0,6	-2,1	-2,5	0
444_A	2	43	46	37	38	42	42	42	43	43	43	42	42	42	43	42	-0,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,7	-0,9	-0,1	0	-0,1
444_B	5	45	48	38	43	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
4450_A	2	41	23	38	33	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	-0,7	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,5	0
4450_B	5	45	24	41	36	43	45	45	44	44	45	44	44	43	43	45	-1,5	0	0	-0,5	-0,5	0	-0,5	-0,5	-1,4	-1,4	0
4450_C	8	49	23	45	44	48	49	49	47	46	49	49	49	46	45	49	-1,6	0	0	-2,4	-3,1	0	-0,3	-0,3	-3,4	-4,1	0
4451_A	2	40	25	35	34	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	-0,1	0	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,3	0
4451_B	5	44	28	38	38	42	44	44	44	44	44	44	44	42	42	44	-1,5	0	0	-0,2	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,4	0
4451_C	8	50	34	43	46	49	50	50	49	48	50	50	50	48	47	50	-1,6	0	0	-1,3	-1,8	0	-0,3	-0,3	-2,4	-2,8	0
4452_A	2	38	25	32	35	36	38	38	38	38	38	38	38	36	36	38	-1,7	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,1	0
4452_B	5	40	27	35	37	38	40	40	39	39	40	40	40	38	37	40	-1,6	0	0	-0,5	-0,9	0	0	0	-1,9	-2,3	0
4452_C	8	39	28	34	38	38	39	39	37	37	39	38	38	37	36	39	-1,1	0	-0,1	-1,2	-1,7	0	-0,2	-0,2	-2	-2,4	0
4453_A	2	39	22	29	38	37	39	39	39	39	39	39	39	37	37	39	-1,6	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,7	-1,7	0
4453_B	5	42	25	33	40	40	42	42	42	42	42	42	42	40	40	42	-1,6	0	0	-0,3	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,8	-1,7	0
4453_C	8	49	33	39	45	47	49	49	48	48	49	49	49	47	46	49	-1,7	-0,1	-0,1	-0,9	-1,4	0	-0,2	-0,2	-2,2	-2,7	0
4454_A	2	42	28	34	37	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,1	0
4454_B	5	46	30	38	40	44	46	46	46	46	46	45	45	45	45	46	-1,5	0	0	-0,2	-0,1	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,2	0
4454_C	8	50	34	43	46	49	50	50	49	48	50	50	50	48	48	50	-1,6	0	0	-1,4	-2	0	-0,3	-0,3	-2,4	-2,9	0
4455_A	2	40	22	36	32	39	40	40	40	40	40	40	40	38	38	40	-1,3	0	0	-0,3	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,4	0
4455_B	5	43	24	39	36	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	0	-0,4	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,5	0
4455_C	8	49	25	44	45	48	49	49	47	47	49	49	49	46	46	49	-1,7	0	0	-2	-2,6	0	-0,4	-0,4	-2,9	-3,5	0
4456_A	2	41	27	34	36	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,5	0	0	0	-0,1	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1	0
4456_B	5	44	30	37	38	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	-0,1	-0,5	-0,8	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,6	0
4456_C	8	43	30	37	39	42	43	43	42	41	43	43	43	41	41	43	-1,4	0	-0,1	-1,4	-1,9	0	-0,5	-0,5	-2,2	-2,6	0
4457_A	2	41	27	31	34	39	40	40	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	-0,1	-0,1	0,1	0	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,9	0
4457_B	5	44	30	34	37	42	44	44	44	43	44	43	43	43	43	44	-1,4	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1	-1,1	0
4457_C	8	49	33	38	42	48	49	49	48	48	49	49	49	47	47	49	-1,7	0	0	-1,2	-1,6	0	-0,4	-0,4	-2,2	-2,6	0
4458_A	2	38	26	29	36	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,7	0	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,7	-1,8	-0,1
4458_B	5	41	29	31	37	39	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,6	0	0	-0,5	-0,8	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,1	0
4458_C	8	42	30	35	39	41	42	42	41	41	42	42	42	40	39	42	-1,5	0	0	-1	-1,5	0	-0,1	-0,1	-2,2	-2,6	0
4459_A	2	50	33	44	50	49	50	50	47	46	50	50	50	46	45	50	-1,4	0	0	-3,5	-4,5	0	-0,4	-0,4	-4,4	-5,4	0
4459_B	5	53	34	46	51	51	53	53	49	48	53	52	52	48	47	53	-1,5	0	0	-3,6	-4,2	0	-0,3	-0,3	-4,5	-5,1	0
4459_C	8	55	35	47	52	54	55	55	51	50	55	55	55	50	49	55	-1,6	0	0	-4	-4,9	0	-0,1	-0,1	-5,1	-5,9	0
445_A	2	42	45	37	35	42	42	42	42	42	42	42	42	41	42	42	-0,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
445_B	5	45	47	41	41	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,4	-0,6	-1	0	0	0	-1	-1,3	-0,1	0	-0,1
4460_A	2	49	18	43	49	48	49	49	44	43	49	49	49	43	42	49	-1,4	0	0	-4,8	-5,7	0	-0,3	-0,3	-5,7	-6,8	0
4460_B	5	51	20	46	51	50	51	51	47	46	51	51	51	46	45	51	-1,5	0	0	-4,8	-5,5	0	-0,2	-0,2	-5,8	-6,5	0
4460_C	8	54	20	46	51	52	54	54	49	48	54	54	54	48	47	54	-1,8	0	0	-5,6	-6,3	0	-0,1	-0,1	-6,7	-7,4	0
4461_A	2	48	27	42	50	47	48	48	44	43	48	48	48	42	42	48	-1,4	0	0	-4,8	-5,5	0	0	0	-6,2	-6,8	0
4461_B	5	51	29	44	51	49	51	51	46	45	51	51	51	44	44	51	-1,6	0	0	-5,1	-5,7	0	0	0	-6,4	-7	0
4461_C	8	55	31	46	52	53	55	55	50	49	55	55	55	49	48	55	-1,8	0	0	-4,5	-5,2	0	-0,1	-0,1	-5,8	-6,4	0
4462_A	2	40	22	30	39	38	40	40	40	40	40	40	40	38	38	40	-1,5	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,5	0
4462_B	5	43	26	34	41	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,5	0
4462_C	8	51	31	42	46	49	51	51	49	49	51	50	50	48	48	51	-1,7	0	0	-1,1	-1,6	0	-0,2	-0,2	-2,3	-2,7	0
4463_A	2	40	27	33	35	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,6	0
4463_B	5	41	30	34	38	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	-0,1	-0,1	-0,4	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,9	-0,1
4463_C	8	41	30	35	39	39	41	41	40	40	41	40	40	39	39	41	-1,3	-0,1	-0,1	-0,6	-1	0	-0,4	-0,3	-1,5	-1,8	-0,1
4464_A	2	40	24	30	39	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,6	0
4464_B	5	44	27	33	41	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,4	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,7	-1,6	0
4464_C	8	51	34	41	47	49	51	51	50	49	51	50	50	49	48	51	-1,6	0	0	-0,8	-1,3	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,3	0
4465_A	2	40	26	30	39	39	40	40	40	40	40	40	40	38	38	40	-1,5	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0	-1,7	-1,7	0
4465_B	5	44	29	33	41	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,6	0	0	-0,4	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,8	-1,7	0
4465_C	8	49	35	39	46	48	49	49	48	48	49	49	49	47	47	49	-1,6	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,2	-0,2	-2,2	-2,6	0
4466_A	2	43	27	33	40	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,1	0
4466_B	5	46	30	37	42	45	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1,5	0	0	-0,2	-0,1	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,1	0
4466_C	8	51	34	43	47	50	51	51	50	50	51	51	51	49	49	51	-1,7	0	0	-1,1	-1,6	0	-0,6	-0,6	-1,9	-2,4	0
4467_A	2	39	23	31	39	38	39	39	39	39	39	39	39	37	37	39	-1,4	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0	-1,8	-1,8	0
4467_B	5	43	26	35	41	41	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,5	0	0	-0,6	-0,5	0	-0,1	-0,1	-1,9	-1,8	0
4467_C	8	48	28	42	45	47	48	48	46	46	48	48	48	45	45	48	-1,7	0	0	-1,9	-2,4	0	-0,2	-0,2	-3	-3,5	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4468_A	2	40	27	34	36	38	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1,6	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,7	-1,8	0
4468_B	5	42	29	35	38	40	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,4	0	0	-0,4	-0,8	0,1	-0,1	-0,1	-1,6	-2	0
4468_C	8	41	30	34	40	40	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,3	0	0	-0,7	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2	0
4469_A	2	40	22	29	39	38	40	40	40	40	40	39	39	38	38	40	-1,5	0	0	0,1	0	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,3	0
4469_B	5	42	25	31	41	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,4	0
4469_C	8	50	32	40	46	49	50	50	50	49	50	50	50	49	48	50	-1,6	0	0	-0,7	-1,2	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,3	0
446_A	2	45	45	35	34	45	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,7	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
446_B	5	48	48	40	37	47	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,5	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
4470_A	2	39	23	28	40	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,6	0	0	0	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,6	0
4470_B	5	42	27	32	42	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,6	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,5	0
4470_C	8	48	33	38	46	47	48	48	48	47	48	48	48	47	46	48	-1,6	0	0	-0,4	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2,1	0
4471_A	2	43	27	34	40	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,4	0	0	-0,1	0	0	-0,4	-0,4	-1	-1	0
4471_B	5	46	29	37	43	45	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1	0
4471_C	8	51	34	43	47	50	51	51	50	50	51	51	51	49	49	51	-1,6	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,5	-0,5	-1,8	-2,2	0
4472_A	2	39	23	31	37	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	-0,2	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,5	0
4472_B	5	43	26	35	39	41	43	43	42	43	43	43	43	41	41	43	-1,6	0	0	-0,3	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,7	-1,5	0
4472_C	8	48	28	43	45	47	48	48	47	46	48	48	48	46	45	48	-1,7	0	0	-1,6	-2,1	0	-0,2	-0,2	-2,8	-3,3	0
4473_A	2	40	24	30	40	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,5	0
4473_B	5	43	27	34	42	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,7	-1,7	0
4473_C	8	50	31	42	46	49	50	50	49	49	50	50	50	48	48	50	-1,6	0	0	-1	-1,5	0	-0,2	-0,2	-2,1	-2,6	0
4474_A	2	41	28	36	38	39	41	41	41	41	41	41	41	39	39	41	-1,6	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,5	0
4474_B	5	44	30	37	39	42	44	44	43	43	44	44	44	42	41	44	-1,6	0	0	-0,5	-1	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,2	0
4474_C	8	44	30	36	41	42	44	44	42	42	44	44	44	41	41	44	-1,6	-0,1	-0,1	-1,4	-1,9	0	-0,2	-0,2	-2,7	-3,1	0
4475_A	2	39	26	30	34	38	39	39	40	40	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0,1	0,1	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,3	0
4475_B	5	43	29	33	38	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,4	0,1	0	-0,1	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,5	0
4475_C	8	50	33	38	44	49	50	50	49	48	50	50	50	48	47	50	-1,7	0	0	-1,3	-1,9	0	-0,2	-0,2	-2,6	-3,1	0
4476_A	2	37	24	29	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,6	0	0	0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,6	0
4476_B	5	41	27	31	37	39	41	41	41	40	41	41	41	39	39	41	-1,6	0,1	0,1	-0,1	-0,5	0	0	0	-1,7	-2	0
4476_C	8	43	30	35	41	42	43	43	42	42	43	43	43	41	40	43	-1,6	0	-0,1	-1,2	-1,7	0	-0,1	-0,1	-2,5	-2,9	0
4477_A	2	49	34	41	50	47	49	49	46	45	49	48	48	45	44	49	-1,5	0	0	-2,6	-3,4	0	-0,3	-0,3	-3,8	-4,6	0
4477_B	5	51	35	43	51	50	51	51	48	48	51	51	51	47	46	51	-1,5	0	0	-2,8	-3,6	0	-0,1	-0,1	-4,1	-4,8	0
4477_C	8	54	36	43	52	52	54	54	52	51	54	54	54	50	49	54	-1,7	0	0	-2,6	-3,5	0	-0,1	-0,1	-3,9	-4,7	0
4478_A	2	49	35	39	49	47	49	49	46	45	49	49	49	45	44	49	-1,7	0	0	-2,9	-3,8	0	-0,2	-0,2	-4,1	-4,9	0
4478_B	5	51	36	41	50	50	51	51	49	48	51	51	51	47	47	51	-1,7	0	0	-2,9	-3,7	0	-0,2	-0,2	-4,2	-4,9	0
4478_C	8	54	38	40	51	52	54	54	51	50	54	53	53	50	49	54	-1,8	0	0	-2,2	-3,2	0	-0,1	-0,1	-3,7	-4,6	0
4479_A	2	50	34	44	50	48	50	50	47	46	50	49	49	46	45	50	-1,4	0	0	-3,1	-3,9	0	-0,3	-0,3	-4,2	-4,9	0
4479_B	5	52	35	46	51	51	52	52	49	48	52	52	52	48	47	52	-1,4	0	0	-3,3	-4	0	-0,1	-0,1	-4,3	-5	0
4479_C	8	55	36	46	52	53	55	55	51	50	55	55	55	50	49	55	-1,7	0	0	-3,7	-4,6	0	-0,2	-0,2	-4,9	-5,6	0
447_A	2	35	46	39	27	34	35	35	35	35	35	34	34	35	35	35	-0,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
447_B	5	35	49	41	27	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
447_C	8	41	50	44	30	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
4480_A	2	40	24	31	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	0,1	0,2	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,2	0
4480_B	5	44	28	36	39	42	44	44	44	44	44	44	44	42	43	44	-1,6	0	0	-0,1	0,1	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,2	0
4480_C	8	50	34	43	46	49	50	50	49	49	50	50	50	48	48	50	-1,6	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,2	0
4481_A	2	39	26	28	34	38	39	39	40	40	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0,1	0,1	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,2	0
4481_B	5	43	29	31	38	42	43	43	43	44	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0	0,1	0,3	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1	0
4481_C	8	49	36	37	46	48	49	49	49	48	49	49	49	48	47	49	-1,6	-0,1	-0,1	-0,4	-0,8	0	-0,5	-0,5	-1,5	-1,8	0
4482_A	2	42	26	32	39	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	0	0	0,1	0,2	0	-0,2	-0,2	-1	-1	0
4482_B	5	46	29	37	41	44	46	46	46	46	46	45	45	45	45	46	-1,6	0	0	0	0,1	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1	0
4482_C	8	51	34	43	47	50	51	51	51	50	51	51	51	50	49	51	-1,7	0	0	-0,8	-1,3	0	-0,6	-0,6	-1,6	-2	0
4483_A	2	38	23	28	38	37	38	38	39	39	38	38	38	37	37	38	-1,5	0	0	0,2	0,1	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,3	0
4483_B	5	42	26	31	40	40	42	42	42	42	42	42	42	40	40	42	-1,6	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,5	0
4483_C	8	49	30	40	45	47	49	49	47	47	49	48	48	46	46	49	-1,7	0	0	-1,1	-1,6	0	-0,2	-0,2	-2,2	-2,7	0
4484_A	2	40	27	34	36	38	40	40	40	39	40	40	40	38	38	40	-1,5	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,7	0
4484_B	5	42	29	35	38	40	42	42	42	41	42	42	42	40	40	42	-1,5	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,9	0
4484_C	8	41	29	35	41	40	41	41	40	39	41	41	41	39	39	41	-1,4	0	-0,1	-1,1	-1,5	0	-0,2	-0,2	-2,1	-2,4	0
4485_A	2	37	23	31	33	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,7	0	0	0,1	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,6	0
4485_B	5	41	26	33	36	39	41	41	40	40	41	40	40	39	38	41	-1,7	0	0	-0,5	-0,9	0	-0,1	-0,1	-2	-2,4	0
4485_C	8	43	28	35	39	42	43	43	42	42	43	43	43	41	40	43	-1,6	0	0	-1,2	-1,7	0	-0,1	-0,1	-2,5	-3	0
4486_A	2	38	23	33	32	37	38	38	39	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	0	0,1	0	0	-0,1	-0,1	-1,1	-1,2	0
4486_B	5	42	25	36	35	40	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,5	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,7	0
4486_C	8	48	24	40	40	47	48	48	46	46	48	48	48	45	45	48	-1,7	0	0	-2	-2,6	0	-0,2	-0,2	-3,1	-3,7	0
4487_A	2	40	27	35	36	39	40	40	41	41	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	0,1	0,1	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,1	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4487_B	5	44	29	37	39	42	44	43	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,6	0	-0,1	-0,3	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,9	0
4487_C	8	44	30	36	42	43	44	44	43	42	44	44	44	42	41	44	-1,6	0	-0,1	-1,3	-1,8	0	-0,1	-0,1	-2,6	-3,1	0
4488_A	2	45	26	33	45	43	45	45	41	41	45	45	45	40	40	45	-1,7	0	0	-3,8	-4	0	0	0	-5,1	-5,4	0
4488_B	5	48	28	35	47	46	48	48	44	44	48	47	47	43	42	48	-1,7	0	0	-3,4	-3,8	0	-0,1	-0,1	-4,7	-5,1	0
4488_C	8	51	32	38	48	50	51	51	49	49	51	51	51	48	47	51	-1,7	0	0	-2,1	-2,7	0	-0,1	-0,1	-3,4	-4	0
4489_A	2	51	30	44	50	50	51	51	47	46	51	51	51	46	46	51	-1,4	0	0	-3,8	-4,5	0	-0,3	-0,3	-4,7	-5,4	0
4489_B	5	53	32	46	51	52	53	53	49	49	53	53	53	48	48	53	-1,6	0	0	-4	-4,7	0	-0,2	-0,2	-4,9	-5,6	0
4489_C	8	56	34	46	52	54	56	56	52	51	56	56	56	50	50	56	-1,7	0	0	-3,9	-4,7	0	-0,1	-0,1	-5,2	-5,9	0
448_A	2	37	46	41	33	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-0,8	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
448_B	5	39	49	44	35	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
448_C	8	47	50	46	38	46	47	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,8	-0,3	-0,4	0	0	0	-1	-1,1	0	0	0
4490_A	2	49	18	43	49	48	49	49	45	44	49	49	49	44	43	49	-1,4	0	0	-4,6	-5,4	0	-0,2	-0,2	-5,6	-6,4	0
4490_B	5	52	20	45	51	50	52	52	47	46	52	52	52	46	45	52	-1,6	0	0	-5	-5,7	0	-0,2	-0,2	-6	-6,7	0
4490_C	8	55	20	46	51	53	55	55	49	49	55	55	55	48	48	55	-1,8	0	0	-5,6	-6,4	0	-0,1	-0,1	-6,7	-7,4	0
4491_A	2	50	31	43	50	48	50	50	46	45	50	50	50	44	44	50	-1,5	0	0	-4,2	-5	0	-0,1	-0,1	-5,5	-6,3	0
4491_B	5	52	33	45	51	51	52	52	48	47	52	52	52	47	46	52	-1,7	0	0	-4,3	-5,1	0	-0,1	-0,1	-5,6	-6,4	0
4491_C	8	55	34	46	52	54	55	55	51	50	55	55	55	50	49	55	-1,7	0	0	-4	-4,9	0	-0,1	-0,1	-5,4	-6,1	0
4492_A	2	41	26	31	35	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	0	0	0,1	0,2	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1	0
4492_B	5	45	29	34	39	43	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,5	0	0	0	0,2	0	-0,3	-0,3	-1,1	-0,9	0
4492_C	8	51	35	40	46	49	51	51	50	50	51	50	50	50	49	51	-1,6	0	0	-0,5	-0,9	0	-0,5	-0,5	-1,3	-1,7	0
4493_A	2	40	26	28	35	38	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	0,1	0,1	0	-0,2	-0,2	-1	-1	0
4493_B	5	44	30	32	39	42	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	0	0	0,1	0,2	0	-0,3	-0,3	-1	-0,9	0
4493_C	8	50	36	37	46	48	50	50	50	49	50	49	49	49	48	50	-1,7	-0,1	-0,1	-0,4	-0,8	0	-0,7	-0,7	-1,2	-1,6	0
4494_A	2	42	26	33	35	40	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	0	0	0,1	0	-0,4	-0,4	-1	-0,9	0
4494_B	5	46	29	37	39	44	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1,5	0	0	-0,1	0	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1	0
4494_C	8	51	34	43	46	50	51	51	50	50	51	51	51	50	49	51	-1,6	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,6	-0,6	-1,6	-2	0
4495_A	2	40	23	32	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	0,2	0,3	0	-0,1	-0,1	-1,1	-1	0
4495_B	5	44	25	36	38	42	44	44	44	44	44	44	44	42	43	44	-1,5	0	0	0	0,1	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,1	0
4495_C	8	50	26	43	46	48	50	50	48	48	50	49	49	47	47	50	-1,7	0	0	-1,4	-1,9	0	-0,4	-0,4	-2,4	-2,9	0
4496_A	2	40	26	34	36	38	40	40	40	40	40	40	40	38	38	40	-1,5	0,1	0,1	-0,1	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,6	0
4496_B	5	42	28	35	38	40	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,4	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,8	0
4496_C	8	40	29	35	40	39	40	40	39	38	40	40	40	38	38	40	-1,3	-0,1	-0,1	-1,6	-2	-0,1	-0,3	-0,3	-2,3	-2,6	-0,1
4497_A	2	40	25	34	35	38	40	40	40	39	40	39	39	38	38	40	-1,6	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,6	-0,1
4497_B	5	42	27	36	38	40	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,6	0	0	-0,6	-1	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2,1	0
4497_C	8	40	29	35	40	39	40	40	39	38	40	40	40	38	38	40	-1,2	-0,1	-0,1	-1,4	-1,8	0	-0,3	-0,3	-2,1	-2,4	-0,1
4498_A	2	40	25	31	36	38	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,3	0
4498_B	5	44	29	34	40	42	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,6	0	0	0	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,2	0
4498_C	8	49	35	37	45	47	49	49	49	48	49	48	48	48	48	49	-1,6	0	-0,1	-0,4	-0,7	0	-1	-1	-0,9	-1,1	0
4499_A	2	41	26	32	35	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-1	-1	0
4499_B	5	44	29	36	39	43	44	44	45	44	45	44	44	43	43	44	-1,4	0	0	0,1	0	0,1	-0,3	-0,3	-1	-1	0
4499_C	8	48	35	37	45	47	48	48	48	48	48	48	48	47	47	48	-1,6	0	-0,1	-0,4	-0,7	0	-0,8	-0,8	-1,1	-1,3	0
449_A	2	36	46	53	40	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	-0,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,6	-0,1	0	-0,1
449_B	5	35	50	54	41	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
449_C	8	38	51	55	41	38	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-0,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,6	-0,1	0	-0,1
44_A	2	42	30	29	37	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,4	0	0	0
44_B	5	46	33	31	41	44	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1
4500_A	2	42	26	33	35	41	42	42	42	42	42	42	42	41	42	42	-1,5	0	0	0	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,9	-0,8	0
4500_B	5	46	29	37	39	44	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1,5	0	0	-0,1	0,1	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1	0
4500_C	8	51	34	43	46	49	51	51	50	50	51	51	51	49	49	51	-1,7	-0,1	-0,1	-0,8	-1,2	0	-0,6	-0,6	-1,7	-2,1	0
4501_A	2	41	23	33	33	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	0,1	0,3	0	-0,3	-0,3	-1,1	-0,9	0
4501_B	5	45	25	37	37	43	45	45	45	45	45	44	44	43	43	45	-1,5	0	0	-0,1	0	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,2	0
4501_C	8	49	24	44	46	48	49	49	48	47	49	49	49	47	46	49	-1,6	0	0	-1,5	-2	0	-0,2	-0,2	-2,8	-3,2	0
4502_A	2	41	25	33	35	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	0,1	0,3	0	-0,2	-0,2	-1,1	-0,9	0
4502_B	5	45	28	37	39	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,5	0	0	0,1	0,2	0	-0,2	-0,2	-1,1	-0,9	0
4502_C	8	51	33	44	46	49	51	51	50	50	51	51	51	49	49	51	-1,7	-0,1	-0,1	-1	-1,4	0	-0,5	-0,5	-2	-2,3	0
4503_A	2	42	29	31	45	40	42	42	42	41	42	42	42	40	40	42	-1,6	0	0	-0,2	-0,8	0	0	0	-1,8	-2,4	0
4503_B	5	45	31	34	47	44	45	45	45	44	45	45	45	43	42	45	-1,6	0	0	-0,5	-1,2	0	-0,1	-0,1	-2	-2,7	0
4503_C	8	51	30	39	48	49	51	51	49	48	51	50	50	48	47	51	-1,8	0	0	-1,2	-2,1	0	-0,1	-0,1	-2,7	-3,5	0
4504_A	2	41	27	33	43	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	0	-0,4	0	-0,2	-0,1	-1,3	-1,7	0
4504_B	5	45	29	36	45	43	45	45	44	44	45	44	44	43	43	45	-1,6	0	0	-0,1	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,9	0
4504_C	8	50	28	40	46	48	50	50	48	48	50	49	49	47	46	50	-1,8	0	0	-1,2	-2	0	-0,1	-0,1	-2,6	-3,4	0
4505_A	2	41	28	35	38	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,3	0
4505_B	5	44	30	37	40	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,8	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4505_C	8	44	30	36	42	42	44	44	43	43	44	44	44	42	41	44	-1,6	0	-0,1	-1	-1,5	0	-0,2	-0,2	-2,3	-2,8	0
4506_A	2	39	27	31	34	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,3	0
4506_B	5	42	29	33	37	40	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,5	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,5	0
4506_C	8	50	32	38	44	48	50	50	49	49	50	50	50	48	48	50	-1,7	-0,1	-0,1	-0,6	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,4	0
4507_A	2	37	21	29	32	35	37	37	37	37	37	37	37	35	35	37	-1,7	0	0	0,1	0	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,5	0
4507_B	5	39	24	30	35	38	39	39	39	39	39	39	39	38	37	39	-1,7	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,7	-1,9	0
4507_C	8	43	29	34	41	42	43	43	43	42	43	43	43	41	41	43	-1,6	0	-0,1	-0,7	-1,2	0	-0,2	-0,2	-2	-2,4	0
4508_A	2	50	37	38	49	48	50	50	48	47	50	49	49	48	47	50	-1,6	0	0	-1,6	-2,6	0	-0,7	-0,7	-2,5	-3,4	0
4508_B	5	53	38	40	51	51	53	53	52	51	53	52	52	51	50	53	-1,6	0	0	-1,3	-2,2	0	-0,7	-0,7	-2,1	-3	0
4508_C	8	55	39	41	52	53	55	55	54	53	55	54	54	53	52	55	-1,6	0	0	-0,8	-1,6	0	-0,4	-0,4	-1,8	-2,6	0
4509_A	2	52	35	43	50	50	52	52	49	48	52	51	51	49	48	52	-1,6	0	0	-2,6	-3,5	0	-0,8	-0,8	-3,3	-4,2	0
4509_B	5	54	36	44	51	53	54	54	52	51	54	54	54	52	51	54	-1,5	0	0	-2,1	-2,9	0	-0,6	-0,6	-2,7	-3,5	0
4509_C	8	56	37	45	52	54	56	56	54	53	56	56	56	53	52	56	-1,7	0	0	-2,2	-3	0	-0,4	-0,4	-3,1	-3,8	0
450_A	2	40	47	51	41	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,6	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
450_B	5	46	50	52	41	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
450_C	8	49	51	53	41	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
4510_A	2	46	31	35	46	45	46	46	43	42	46	46	46	41	40	46	-1,7	0	0	-3,8	-4,5	0	0	0	-5,3	-6	0
4510_B	5	49	32	36	48	47	49	49	45	44	49	49	49	44	43	49	-1,8	0	0	-3,6	-4,4	0	-0,1	-0,1	-5,2	-5,9	0
4510_C	8	52	31	40	49	50	52	52	49	48	52	52	52	48	47	52	-1,8	0	0	-2,6	-3,5	0	-0,1	-0,1	-4,1	-4,9	0
4511_A	2	37	22	33	32	35	37	37	37	37	37	37	37	36	35	37	-1,6	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,7	0
4511_B	5	39	24	35	34	38	39	39	39	38	39	39	39	38	37	39	-1,4	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,7	0
4511_C	8	45	20	39	37	44	45	45	44	43	45	45	45	42	42	45	-1,6	0	0	-1,7	-2,3	0	-0,1	-0,1	-2,9	-3,4	0
4512_A	2	38	24	33	34	36	38	38	37	37	38	38	38	36	36	38	-1,7	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,1	-0,1
4512_B	5	39	25	35	36	37	39	39	38	38	39	39	39	37	36	39	-1,6	0	0	-0,8	-1,3	0	-0,1	-0,1	-2,1	-2,6	0
4512_C	8	39	27	35	37	37	39	38	38	37	39	38	38	37	36	39	-1,2	-0,1	-0,2	-1	-1,4	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,2	-0,1
4513_A	2	38	23	33	33	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,5	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,5	0
4513_B	5	40	24	35	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	-0,1	-0,5	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,5	-0,1
4513_C	8	46	22	40	37	44	46	46	44	44	46	46	46	43	43	46	-1,5	0	0	-1,6	-2,1	0	-0,2	-0,2	-2,6	-3,1	0
4514_A	2	40	27	34	36	38	40	40	40	40	40	40	40	39	38	40	-1,5	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,5	0
4514_B	5	42	29	36	38	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,5	-0,1	-0,1	-0,6	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,7	-1,9	0
4514_C	8	41	30	35	38	40	41	41	40	40	41	40	40	40	40	41	-1,4	0	-0,1	-0,6	-0,9	0	-0,7	-0,7	-1,2	-1,4	0
4515_A	2	39	27	31	34	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,2	0
4515_B	5	42	30	33	37	40	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,3	0
4515_C	8	47	33	35	42	46	47	47	47	46	47	47	47	46	45	47	-1,5	0	0	-0,7	-1,1	0	-0,3	-0,4	-1,7	-2	0
4516_A	2	40	24	30	40	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	-0,4	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,8	-1,8	0
4516_B	5	44	27	33	42	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,4	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,8	-1,7	0
4516_C	8	51	34	40	47	49	51	51	50	49	51	50	50	48	48	51	-1,7	0	-0,1	-1	-1,5	0	-0,3	-0,3	-2,2	-2,6	0
4517_A	2	39	26	30	36	38	39	39	39	40	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0	0,1	0	0	0	-1,4	-1,3	0
4517_B	5	43	29	34	39	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,6	0	0	-0,1	0,1	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,3	0
4517_C	8	49	34	39	46	47	49	49	48	48	49	49	49	47	46	49	-1,6	0	0	-0,7	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,3	0
4518_A	2	45	28	34	41	43	45	45	43	43	45	44	44	42	42	45	-1,7	0	0	-1,9	-2	0	-0,3	-0,3	-2,9	-2,9	0
4518_B	5	48	30	38	43	46	48	48	46	46	48	47	47	45	45	48	-1,6	0	0	-1,3	-1,3	0	-0,3	-0,3	-2,2	-2,2	0
4518_C	8	52	34	43	47	50	52	52	50	50	52	51	51	49	49	52	-1,7	0	0	-1,7	-2,1	0	-0,5	-0,5	-2,4	-2,8	0
4519_A	2	38	21	31	31	36	38	38	38	38	38	37	37	36	36	38	-1,5	0	0	0,1	0,2	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,1	0
4519_B	5	41	24	35	35	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,6	0	0	-0,1	0,1	0	0	0	-1,5	-1,3	0
4519_C	8	48	27	42	44	46	48	48	46	46	48	48	48	45	44	48	-1,7	0	0	-1,7	-2,2	0	-0,2	-0,2	-2,8	-3,3	0
451_A	2	59	47	54	44	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	-0,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
451_B	5	61	50	56	45	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	-0,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
451_C	8	63	51	57	45	62	63	63	63	63	63	62	62	63	63	63	-0,7	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
4520_A	2	39	21	29	38	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,6	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,4	0
4520_B	5	42	24	31	40	40	42	42	42	42	42	42	42	40	40	42	-1,5	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,6	-1,5	0
4520_C	8	50	32	40	46	49	50	50	49	49	50	50	50	48	48	50	-1,7	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,2	-0,2	-2,2	-2,6	0
4521_A	2	38	24	34	34	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,6	0	0	0,1	0,1	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,4	0
4521_B	5	41	26	37	37	40	41	41	40	40	41	41	41	39	38	41	-1,6	0	0	-0,7	-1,3	0	-0,1	-0,1	-2,1	-2,7	0
4521_C	8	42	28	37	41	40	42	42	39	39	42	42	42	38	38	42	-1,5	0	0	-2,5	-3,1	0	-0,1	-0,1	-3,6	-4,1	0
4522_A	2	37	22	34	31	35	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,5	0	0	0	0,1	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,2	0
4522_B	5	40	22	37	34	38	40	40	39	39	40	40	40	38	37	40	-1,6	0	0	-0,7	-1,2	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,3	0
4522_C	8	45	21	40	39	43	45	45	44	43	45	45	45	42	42	45	-1,6	0	0	-1,5	-2,1	0	-0,1	-0,1	-2,7	-3,3	0
4523_A	2	40	26	35	36	38	40	40	40	40	40	39	39	38	38	40	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,4	-0,1
4523_B	5	43	28	38	39	41	43	43	42	42	43	42	42	41	40	43	-1,5	-0,1	-0,1	-0,6	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,4	-0,1
4523_C	8	42	29	37	41	41	42	42	40	39	42	42	42	39	38	42	-1,5	-0,1	-0,1	-2,6	-3,1	0	-0,2	-0,2	-3,6	-4,1	-0,1
4524_A	2	43	28	34	41	41	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,5	0	0	-0,5	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,5	0
4524_B	5	46	31	37	43	44	46	46	46	45	46	46	46	45	44	46	-1,6	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,7	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4524_C	8	50	35	38	45	48	50	50	49	48	50	49	49	48	48	50	-1,7	-0,1	-0,1	-1,5	-1,9	0	-0,7	-0,8	-2,1	-2,5	0
4525_A	2	45	27	36	46	44	45	45	43	43	45	45	45	42	42	45	-1,4	0	0	-2	-2,2	0	-0,3	-0,3	-2,9	-3	0
4525_B	5	48	30	40	48	47	48	48	46	46	48	48	48	46	45	48	-1,5	0	0	-1,6	-1,8	0	-0,3	-0,3	-2,4	-2,6	0
4525_C	8	53	35	42	49	51	53	53	51	51	53	52	52	50	50	53	-1,7	0	0	-1,9	-2,3	0	-0,7	-0,7	-2,5	-2,9	0
4526_A	2	44	27	33	45	43	44	44	42	42	44	44	44	41	41	44	-1,4	0	0	-1,7	-1,9	0	-0,3	-0,3	-2,7	-2,8	0
4526_B	5	47	30	36	46	45	47	47	46	45	47	47	47	45	45	47	-1,6	-0,1	-0,1	-1,4	-1,6	0	-0,4	-0,4	-2,3	-2,5	0
4526_C	8	51	35	38	48	50	51	51	49	49	51	51	51	49	48	51	-1,7	0	0	-2	-2,5	0	-0,5	-0,5	-2,8	-3,2	0
4527_A	2	47	28	41	46	46	47	47	44	44	47	47	47	43	43	47	-1,4	0	0	-3	-3,3	0	-0,2	-0,2	-4	-4,4	0
4527_B	5	49	29	44	49	48	49	49	47	47	49	49	49	46	46	49	-1,5	0	0	-2,5	-2,8	0	-0,2	-0,2	-3,5	-3,7	0
4527_C	8	53	33	46	50	51	53	53	50	49	53	52	52	49	49	53	-1,7	-0,1	-0,1	-2,9	-3,4	0	-0,5	-0,5	-3,6	-4,1	0
4528_A	2	40	28	33	37	38	40	40	40	40	40	40	40	38	38	40	-1,5	0	0	0	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,5	0
4528_B	5	43	31	35	39	41	43	43	42	42	43	43	43	41	40	43	-1,6	0	-0,1	-0,8	-1,1	0	-0,1	-0,1	-2,1	-2,4	0
4528_C	8	42	31	36	40	41	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,4	0	0	-1	-1,5	0	-0,1	-0,1	-2,2	-2,6	0
4529_A	2	39	26	29	34	37	39	39	39	39	39	39	39	37	37	39	-1,5	0	0	0,1	0,1	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,2	0
4529_B	5	42	29	33	37	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,6	0
4529_C	8	49	33	37	43	47	49	49	48	47	49	49	49	47	46	49	-1,6	0	0	-1	-1,4	0	-0,2	-0,2	-2,1	-2,5	0
452_A	2	38	47	51	42	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-0,3	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
452_B	5	46	50	52	41	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,2	0	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
452_C	8	50	51	53	41	49	49	49	50	50	50	49	49	50	50	50	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
4530_A	2	37	24	28	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	35	37	-1,6	0	0	0	-0,2	0	0	0	-1,6	-1,7	0
4530_B	5	40	27	31	37	39	40	40	40	39	40	40	40	38	38	40	-1,6	0	0	-0,5	-0,8	0	0	0	-2	-2,3	0
4530_C	8	42	30	35	40	41	42	42	41	41	42	42	42	40	39	42	-1,6	-0,1	-0,1	-1,2	-1,7	0	-0,2	-0,2	-2,5	-2,9	-0,1
4531_A	2	49	37	38	49	47	49	49	46	46	49	49	49	45	45	49	-1,6	0	0	-2,4	-3,1	0	-0,3	-0,3	-3,5	-4,1	0
4531_B	5	51	38	39	51	50	51	51	49	48	51	51	51	48	47	51	-1,5	0	0	-2,4	-3,1	0	-0,2	-0,2	-3,5	-4,2	0
4531_C	8	54	39	40	52	52	54	54	52	51	54	54	54	51	50	54	-1,8	-0,1	-0,1	-2,2	-3,1	0	-0,2	-0,2	-3,5	-4,3	0
4532_A	2	50	34	43	50	49	50	50	47	46	50	50	50	46	45	50	-1,5	0	0	-3,1	-4	0	-0,4	-0,4	-4	-4,9	0
4532_B	5	52	36	45	51	51	52	52	49	49	52	52	52	48	48	52	-1,5	0	0	-3,2	-3,8	0	-0,2	-0,2	-4,2	-4,7	0
4532_C	8	55	36	46	52	54	55	55	52	51	55	55	55	50	50	55	-1,8	0	0	-3,9	-4,8	0	-0,2	-0,2	-5	-5,8	0
4533_A	2	50	19	44	50	49	50	50	46	45	50	50	50	45	44	50	-1,5	0	0	-4,4	-5,4	0	-0,4	-0,4	-5,3	-6,3	0
4533_B	5	52	19	46	51	51	52	52	48	47	52	52	52	47	46	52	-1,5	0	0	-4,6	-5,2	0	-0,2	-0,2	-5,5	-6,1	0
4533_C	8	55	19	47	52	53	55	55	50	49	55	55	55	48	48	55	-1,8	0	0	-5,7	-6,5	0	-0,1	-0,1	-6,9	-7,6	0
4534_A	2	50	30	45	50	49	50	50	47	46	50	50	50	46	45	50	-1,4	0	0	-3,9	-4,9	0	-0,3	-0,3	-4,7	-5,8	0
4534_B	5	53	32	46	51	51	53	53	49	48	53	52	52	48	47	53	-1,4	0	0	-4	-4,7	0	-0,2	-0,2	-4,9	-5,5	0
4534_C	8	56	33	47	52	54	56	56	51	50	56	56	56	50	49	56	-1,7	0	0	-4,6	-5,3	0	-0,1	-0,1	-5,7	-6,3	0
4535_A	2	37	23	30	36	35	37	37	37	37	37	37	37	35	35	37	-1,7	0	0	0	-0,2	0	0	0	-1,6	-1,7	0
4535_B	5	40	25	32	38	38	40	40	39	39	40	40	40	38	37	40	-1,7	0	0	-0,5	-0,9	0	0	0	-2	-2,5	0
4535_C	8	43	29	35	40	42	43	43	42	42	43	43	43	41	40	43	-1,7	-0,1	-0,1	-1	-1,5	0	-0,2	-0,2	-2,4	-2,8	0
4536_A	2	38	22	31	34	36	38	38	38	38	38	38	38	37	36	38	-1,5	0	0	0,1	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,5	0
4536_B	5	41	25	34	37	39	41	41	41	40	41	41	41	39	39	41	-1,5	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,9	0
4536_C	8	49	27	39	40	47	49	49	47	47	49	48	48	46	46	49	-1,7	0	0	-1,2	-1,8	0	-0,2	-0,2	-2,4	-2,9	0
4537_A	2	40	27	34	38	38	40	40	40	40	40	40	40	39	38	40	-1,6	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,6	0
4537_B	5	43	29	36	40	41	43	43	43	42	43	43	43	41	41	43	-1,6	0	0	-0,4	-0,9	0	-0,1	-0,1	-1,8	-2,2	0
4537_C	8	44	30	36	42	42	44	44	43	42	44	44	44	41	41	44	-1,6	0	0	-1	-1,5	0	-0,1	-0,1	-2,4	-2,9	0
4538_A	2	39	22	29	35	37	39	39	39	39	39	39	39	37	37	39	-1,6	0	0	0,1	0,1	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,4	0
4538_B	5	42	26	32	38	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	0	0	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,5	0
4538_C	8	50	32	38	43	48	50	50	49	49	50	50	50	48	48	50	-1,7	0	0	-0,6	-1,2	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,4	0
4539_A	2	37	22	28	35	35	37	37	37	37	37	37	37	35	35	37	-1,7	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,7	-1,8	0
4539_B	5	40	25	30	38	38	40	40	40	39	40	40	40	38	38	40	-1,6	0	0	-0,3	-0,6	0	0	0	-1,8	-2,1	0
4539_C	8	43	30	35	41	42	43	43	43	42	43	43	43	41	41	43	-1,6	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,1	-0,1	-2,2	-2,6	0
453_A	2	41	48	48	38	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,6	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
453_B	5	48	51	41	35	47	48	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
453_C	8	54	53	41	34	54	54	53	54	54	54	53	53	54	54	54	-0,5	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,1	-1,5	0	0	0
4540_A	2	43	29	30	46	41	43	43	42	42	43	43	43	41	40	43	-1,6	0	0	-0,5	-1,2	0	-0,1	-0,1	-2	-2,7	0
4540_B	5	46	31	33	48	44	46	46	45	44	46	46	46	44	43	46	-1,6	0	0	-0,4	-1,3	0	0	0	-2	-2,8	0
4540_C	8	51	34	38	49	49	51	51	50	49	51	50	50	49	48	51	-1,8	0	0	-0,5	-1,3	0	-0,2	-0,2	-2	-2,7	0
4541_A	2	50	35	38	47	49	50	50	48	47	50	49	49	48	47	50	-1,7	0	0	-2,1	-3,1	0	-1,1	-1,1	-2,7	-3,7	0
4541_B	5	53	36	39	48	51	53	53	51	50	53	52	52	51	50	53	-1,5	0	0	-1,4	-2,1	0	-0,9	-0,9	-1,9	-2,6	0
4541_C	8	54	37	40	50	52	54	54	53	52	54	53	53	52	51	54	-1,5	0	0	-0,9	-1,6	0	-0,6	-0,6	-1,7	-2,4	0
4542_A	2	52	35	43	50	50	52	52	49	48	52	51	51	49	48	52	-1,5	0	0	-2,6	-3,5	0	-0,7	-0,7	-3,3	-4,2	0
4542_B	5	54	36	45	51	52	54	54	52	51	54	53	53	51	50	54	-1,5	0	0	-2,3	-3	0	-0,5	-0,5	-3	-3,8	0
4542_C	8	56	36	45	52	54	56	56	53	53	56	56	56	52	52	56	-1,7	0	0	-2,6	-3,5	0	-0,3	-0,3	-3,6	-4,4	0
4543_A	2	51	25	41	49	50	51	51	46	45	51	51	51	45	44	51	-1,7	0	0	-5,3	-6,3	0	-0,4	-0,4	-6,1	-7,1	0
4543_B	5	53	26	43	51	52	53	53	48	48	53	53	53	48	47	53	-1,7	0	0	-5	-5,6	0	-0,2	-0,2	-5,8	-6,4	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4543_C	8	56	25	45	52	54	56	56	50	50	56	56	56	49	49	56	-1,9	0	0	-5,4	-6,1	0	-0,1	-0,1	-6,5	-7,2	0
4544_A	2	49	32	41	50	48	49	49	45	44	49	49	49	44	43	49	-1,6	0	0	-4,1	-4,9	0	0	0	-5,6	-6,4	0
4544_B	5	52	34	43	51	50	52	52	48	47	52	52	52	46	46	52	-1,7	0	0	-4	-4,9	0	0	0	-5,5	-6,3	0
4544_C	8	55	34	44	52	53	55	55	52	51	55	55	55	50	50	55	-1,9	0	0	-3,5	-4,4	0	-0,1	-0,1	-4,9	-5,7	0
4545_A	2	46	20	39	47	44	46	46	41	40	46	45	45	40	39	46	-1,5	0	0	-4,6	-5,3	0	-0,1	-0,1	-6	-6,6	0
4545_B	5	48	23	42	48	47	48	48	43	43	48	48	48	42	41	48	-1,5	0	0	-4,8	-5,4	0	0	0	-6,1	-6,7	0
4545_C	8	52	26	43	49	50	52	52	47	47	52	52	52	46	46	52	-1,8	0	0	-4,9	-5,4	0	-0,1	-0,1	-6	-6,5	0
4546_A	2	36	22	28	34	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,7	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,8	-1,8	0
4546_B	5	39	25	30	37	37	39	39	39	38	39	39	39	37	37	39	-1,7	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,2	0
4546_C	8	43	28	35	39	42	43	43	42	42	43	43	43	41	40	43	-1,7	0	-0,1	-1,1	-1,7	0	-0,1	-0,1	-2,5	-3	0
4547_A	2	37	23	29	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,5	0	0	0	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,5	0
4547_B	5	41	26	32	36	39	41	41	40	40	41	40	40	39	39	41	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,7	0
4547_C	8	49	28	39	41	47	49	49	47	47	49	49	49	46	46	49	-1,7	0	0	-1,4	-2	0	-0,1	-0,1	-2,7	-3,3	0
4548_A	2	40	27	33	37	38	40	40	40	40	40	40	40	38	38	40	-1,6	0	0	0	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,5	0
4548_B	5	43	29	35	40	41	43	43	43	42	43	43	43	41	41	43	-1,6	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,1	-0,1	-1,7	-2,1	0
4548_C	8	44	30	36	41	42	44	44	43	42	44	44	44	41	41	44	-1,6	0	0	-1	-1,5	0	-0,1	-0,1	-2,4	-2,8	0
4549_A	2	39	26	31	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,4	0
4549_B	5	42	28	33	38	41	42	42	42	42	42	42	42	41	40	42	-1,5	0	-0,1	-0,2	-0,5	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,7	0
4549_C	8	49	32	37	43	47	49	49	49	48	49	49	49	48	47	49	-1,6	0	0	-0,3	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,5	-2	0
454_A	2	38	49	46	31	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,2	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
454_B	5	46	51	40	35	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,3	0	0	0
454_C	8	50	52	41	34	50	50	49	50	50	50	49	49	50	50	50	-0,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
4550_A	2	37	24	29	36	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,7	0	0	0	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,7	-1,7	0
4550_B	5	40	26	30	39	39	40	40	40	40	40	40	40	38	38	40	-1,6	0	0	-0,3	-0,7	0	0	0	-1,9	-2,2	0
4550_C	8	43	30	35	41	42	43	43	43	42	43	43	43	41	41	43	-1,6	0	0	-0,8	-1,4	0	-0,1	-0,1	-2,2	-2,7	0
4551_A	2	48	36	39	49	46	48	48	46	45	48	48	48	45	44	48	-1,5	0	0	-1,2	-2,1	0	0	0	-2,7	-3,5	0
4551_B	5	50	37	40	51	49	50	50	49	48	50	50	50	47	46	50	-1,7	0	0	-1,6	-2,5	0	-0,1	-0,1	-3,1	-4	0
4551_C	8	54	37	42	52	52	54	54	53	52	54	54	54	51	50	54	-1,8	0	0	-1,4	-2,5	0	-0,1	-0,1	-2,9	-3,8	0
4552_A	2	48	36	36	49	47	48	48	47	46	48	48	48	46	45	48	-1,7	0	0	-1	-1,9	0	-0,6	-0,6	-2,1	-3	0
4552_B	5	50	37	38	51	49	50	50	50	49	50	50	50	49	48	50	-1,7	0	0	-0,4	-1,3	0	-0,4	-0,4	-1,6	-2,4	0
4552_C	8	53	38	39	52	51	53	53	53	52	53	53	53	51	50	53	-1,8	0	0	-0,4	-1,4	0	-0,3	-0,3	-1,8	-2,7	0
4553_A	2	52	35	44	50	51	52	52	49	48	52	52	52	48	47	52	-1,6	0	0	-3,4	-4,3	0	-0,7	-0,7	-4,1	-5	0
4553_B	5	54	36	45	51	53	54	54	51	51	54	54	54	51	50	54	-1,6	0	0	-3	-3,8	0	-0,4	-0,4	-3,8	-4,5	0
4553_C	8	56	36	46	52	55	56	56	53	52	56	56	56	52	51	56	-1,7	0	0	-3,1	-4,1	0	-0,2	-0,2	-4,1	-5	0
4554_A	2	49	20	44	48	48	49	49	45	44	49	49	49	44	43	49	-1,4	0	0	-4,3	-4,9	0	-0,3	-0,3	-5,2	-5,8	0
4554_B	5	52	21	45	49	50	52	52	47	46	52	51	51	46	45	52	-1,5	0	0	-4,7	-5,3	0	-0,1	-0,1	-5,7	-6,2	0
4554_C	8	54	19	46	50	53	54	54	48	48	54	54	54	47	47	54	-1,8	0	0	-6	-6,8	0	-0,1	-0,1	-7,1	-7,8	0
4555_A	2	36	24	28	32	35	36	36	37	36	36	36	36	35	35	36	-1,7	0	0	0,2	0,1	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,5	0
4555_B	5	39	26	30	36	38	39	39	39	39	39	39	39	37	37	39	-1,6	0	0	-0,3	-0,6	0	0	0	-1,8	-2,1	0
4555_C	8	43	29	35	40	42	43	43	43	42	43	43	43	41	41	43	-1,6	0	-0,1	-0,9	-1,3	0	-0,1	-0,2	-2,2	-2,6	0
4556_A	2	39	23	30	32	37	39	39	39	39	39	39	39	37	37	39	-1,6	0	0	0,1	0,1	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,3	0
4556_B	5	42	26	33	36	41	42	42	42	42	42	42	42	41	40	42	-1,5	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,6	0
4556_C	8	50	28	39	42	49	50	50	49	49	50	50	50	48	48	50	-1,7	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,2	-0,2	-2,2	-2,7	0
4557_A	2	41	29	35	36	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,1	0
4557_B	5	43	30	37	39	42	43	43	43	43	43	43	43	42	41	43	-1,5	0	0	-0,1	-0,5	0	-0,1	-0,2	-1,4	-1,7	0
4557_C	8	44	30	37	42	42	44	44	43	42	44	43	43	41	41	44	-1,6	-0,1	-0,1	-1	-1,5	0	-0,2	-0,2	-2,3	-2,8	-0,1
4558_A	2	40	27	31	35	38	39	39	40	39	40	39	39	38	38	40	-1,6	-0,1	-0,1	0	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	0
4558_B	5	42	29	34	37	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,5	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,5	0
4558_C	8	49	32	37	43	48	49	49	49	48	49	49	49	48	47	49	-1,6	0	0	-0,5	-1	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2,2	0
4559_A	2	37	26	31	34	36	37	37	38	37	37	37	37	36	36	37	-1,6	0	0	0,2	0,1	0	0	0	-1,4	-1,5	0
4559_B	5	40	28	32	37	38	40	40	40	39	40	40	40	38	38	40	-1,6	0	0	-0,3	-0,6	0	0	0	-1,9	-2,1	0
4559_C	8	43	30	35	41	42	43	43	43	42	43	43	43	41	41	43	-1,5	0	0	-0,6	-1,1	0,1	-0,1	-0,1	-2	-2,4	0
455_A	2	48	48	46	36	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-1,2	0	-0,1	0	0	0	-1,3	-1,3	0	0	0
455_B	5	53	52	46	38	52	53	53	53	53	53	52	52	53	53	53	-1,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,6	-1,6	0	0	0
455_C	8	58	54	41	35	56	57	57	58	58	58	56	56	58	58	58	-1,4	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,7	-1,9	0	0	0
4560_A	2	46	32	35	49	45	46	46	45	44	46	46	46	44	43	46	-1,6	0	0	-1,3	-2,1	0	-0,1	-0,1	-2,9	-3,6	0
4560_B	5	49	33	36	51	48	49	49	48	47	49	49	49	46	45	49	-1,6	0	0	-1,3	-2,3	0	0	0	-2,9	-3,8	0
4560_C	8	54	35	41	52	52	54	54	53	52	54	54	54	51	50	54	-1,8	0	0	-1,2	-2,1	0	-0,2	-0,2	-2,7	-3,4	0
4561_A	2	46	34	38	48	45	46	46	46	45	46	46	46	44	43	46	-1,6	0	0	-0,7	-1,6	0	-0,1	-0,1	-2,2	-3	0
4561_B	5	49	35	39	50	47	49	49	48	47	49	49	49	47	46	49	-1,7	0	0	-0,9	-1,9	0	-0,1	-0,1	-2,5	-3,4	0
4561_C	8	53	37	41	51	51	53	53	52	51	53	52	52	50	50	53	-1,8	0	0	-0,5	-1,5	0	-0,1	-0,1	-2,1	-3	0
4562_A	2	51	36	40	50	49	51	51	49	48	51	50	50	48	47	51	-1,6	0	-0,1	-2,3	-3,1	0	-0,8	-0,8	-3	-3,9	0
4562_B	5	54	37	42	51	52	54	54	52	51	54	53	53	51	51	54	-1,5	0	0	-1,9	-2,7	0	-0,7	-0,7	-2,5	-3,3	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4562_C	8	56	37	43	52	54	56	56	54	53	56	55	55	53	53	56	-1,6	0	0	-1,7	-2,5	0	-0,5	-0,5	-2,6	-3,2	0
4563_A	2	39	23	32	32	37	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1	-1,1	0
4563_B	5	42	25	35	34	40	42	42	41	41	42	41	41	41	40	42	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,4	0
4563_C	8	48	26	40	37	46	48	48	47	47	48	48	48	46	46	48	-1,7	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,4	-0,4	-1,8	-2,2	0
4564_A	2	38	23	32	30	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,6	0	0	0,1	0,1	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,2	0
4564_B	5	41	25	34	32	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,3	0
4564_C	8	50	27	40	41	48	50	50	49	49	50	50	50	48	47	50	-1,7	0	0	-0,6	-1,2	0	-0,2	-0,2	-2	-2,6	0
4565_A	2	41	25	34	32	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	0	0	0,1	0	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,7	0
4565_B	5	44	27	37	35	43	44	44	44	44	44	44	44	44	43	44	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,8	0
4565_C	8	48	25	40	37	47	48	48	47	47	48	48	48	46	46	48	-1,6	0	0	-1,4	-1,9	0	-0,4	-0,4	-2,2	-2,7	0
4566_A	2	46	35	39	46	44	46	46	45	44	46	46	46	44	43	46	-1,6	0	0	-1,5	-2	0	-0,3	-0,3	-2,5	-3	0
4566_B	5	48	36	41	47	47	48	48	47	46	48	48	48	46	45	48	-1,6	0	-0,1	-1,3	-1,9	0	-0,3	-0,3	-2,4	-2,9	0
4566_C	8	52	37	41	49	50	52	52	51	51	52	52	52	50	50	52	-1,6	0	0	-0,7	-1,3	0	-0,3	-0,3	-1,8	-2,3	0
4567_A	2	46	36	40	42	45	46	46	43	43	46	46	46	43	42	46	-1,4	0	0	-2,7	-3,1	0	-0,3	-0,3	-3,6	-3,9	0
4567_B	5	48	37	42	42	47	48	48	46	46	48	48	48	45	45	48	-1,5	0	0	-2,3	-2,7	0	-0,3	-0,3	-3,1	-3,4	0
4567_C	8	52	38	42	43	50	52	52	50	50	52	51	51	50	50	52	-1,6	0	0	-1,5	-1,9	0	-0,7	-0,7	-2	-2,2	0
4568_A	2	50	36	40	41	48	50	50	46	45	50	49	49	45	44	50	-1,7	0	0	-4,4	-5,2	0	-1,1	-1,1	-4,9	-5,7	0
4568_B	5	52	37	42	41	50	52	52	49	48	52	51	51	49	48	52	-1,5	0	0	-2,8	-3,4	0	-0,9	-0,9	-3,1	-3,7	0
4568_C	8	54	37	42	42	52	54	54	52	51	54	53	53	52	51	54	-1,5	-0,1	-0,1	-1,7	-2,2	0	-0,9	-0,9	-2	-2,4	0
4569_A	2	51	36	40	47	50	51	51	49	48	51	50	50	48	47	51	-1,6	0	0	-2,7	-3,5	0	-0,9	-0,9	-3,5	-4,4	0
4569_B	5	53	36	42	51	51	53	53	51	50	53	52	52	50	49	53	-1,5	0	0	-1,7	-2,6	0	-0,6	-0,6	-2,6	-3,4	0
4569_C	8	54	37	42	52	53	54	54	53	52	54	54	54	52	51	54	-1,6	-0,1	-0,1	-1,1	-2	0	-0,5	-0,5	-2,1	-2,9	0
456_A	2	39	48	37	29	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,6	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
456_B	5	43	51	39	33	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,3	0	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,7	0	0	0
456_C	8	48	52	41	34	48	47	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,3	-0,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
4570_A	2	48	29	36	45	46	48	48	47	46	48	48	48	46	45	48	-1,5	0	0	-0,7	-1,7	0	0	0	-2,3	-3,2	0
4570_B	5	51	34	38	53	49	51	51	50	49	51	51	51	48	47	51	-1,6	0	0	-0,6	-1,7	0	0	0	-2,2	-3,3	0
4570_C	8	54	35	40	54	52	54	54	53	52	54	54	54	51	50	54	-1,8	0	0	-0,8	-1,9	0	-0,1	-0,1	-2,5	-3,5	0
4571_A	2	48	33	37	45	46	48	48	47	46	48	48	48	46	45	48	-1,6	0	0	-0,8	-1,7	0	-0,1	-0,1	-2,3	-3,2	0
4571_B	5	51	36	40	52	49	51	51	50	49	51	51	51	48	47	51	-1,7	0	0	-0,8	-1,8	0	0	0	-2,4	-3,4	0
4571_C	8	53	37	41	54	52	53	53	53	52	53	53	53	51	50	53	-1,7	0	0	-0,6	-1,8	0	0	0	-2,3	-3,3	0
4572_A	2	39	27	38	35	38	39	39	40	40	39	39	39	39	39	39	-1,3	0	0	0,2	0,2	0	-0,2	-0,2	-0,8	-0,8	0
4572_B	5	43	29	42	39	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,4	0
4573_A	2	37	27	36	35	36	37	37	37	36	37	37	37	35	35	37	-1,5	0	0	-0,6	-1	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,2	0
4573_B	5	37	29	38	38	35	37	37	36	35	37	36	36	35	34	37	-1,4	0	-0,1	-0,9	-1,4	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,3	0
4574_A	2	40	27	37	37	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	0,1	0,2	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1	0
4574_B	5	44	31	41	40	43	44	44	44	44	44	44	44	42	42	44	-1,5	0	0	-0,4	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,6	0
4575_A	2	40	27	34	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	0,4	0,4	0	-0,2	-0,2	-0,7	-0,7	0
4575_B	5	43	31	36	39	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,5	0
4576_A	2	42	28	38	36	41	42	42	42	43	42	42	42	42	42	42	-1,4	0	0	0,2	0,3	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,5	0
4576_B	5	46	31	41	40	44	46	46	46	46	46	45	45	45	45	46	-1,5	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1	-1,1	0
4577_A	2	36	25	35	32	35	36	36	36	37	36	36	36	35	35	36	-1,3	0	0	0,1	0,2	0	-0,2	-0,2	-1	-1	0
4577_B	5	40	28	39	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,3	0	0	0,3	0,3	0	-0,1	-0,1	-0,9	-0,8	0
4577_C	8	45	28	45	41	43	45	45	43	42	45	45	45	42	41	45	-1,5	0	0	-1,6	-2,3	0	-0,1	-0,1	-2,8	-3,4	0
4578_A	2	48	31	45	47	46	48	48	43	43	48	48	48	42	41	48	-1,3	0	0	-4,5	-5,2	0	-0,1	-0,1	-5,7	-6,3	0
4578_B	5	50	35	50	51	49	50	50	46	45	50	50	50	45	44	50	-1,5	0	0	-4,5	-5,1	0	-0,1	-0,1	-5,5	-6	0
4578_C	8	54	35	53	52	52	54	54	49	48	54	54	54	48	48	54	-1,7	-0,1	-0,1	-4,9	-5,5	0	-0,3	-0,3	-5,8	-6,4	0
4579_A	2	38	25	35	34	36	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,6	0	0	0,1	0,1	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,3	0
4579_B	5	41	27	37	37	39	41	41	40	39	41	41	41	39	38	41	-1,6	0	0	-0,7	-1,3	0	0	0	-2,2	-2,8	0
4579_C	8	41	29	37	40	40	41	41	39	39	41	41	41	38	37	41	-1,5	0	0	-2,1	-2,7	0	-0,1	-0,1	-3,3	-3,8	0
457_A	2	50	47	42	34	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,7	-0,3	-0,3	0	0	0	-1,9	-1,9	0	0	0
457_B	5	55	52	46	37	54	55	55	55	55	55	53	53	55	55	55	-1,6	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,7	-1,8	0	0	0
457_C	8	59	54	41	35	57	58	58	59	59	59	57	57	59	59	59	-1,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,6	-1,8	0	0	0
4580_A	2	37	22	35	31	35	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,6	0	0	0	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,2	0
4580_B	5	39	23	37	34	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,5	0	0	-0,7	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,2	0
4580_C	8	45	22	40	38	43	45	45	44	43	45	45	45	43	42	45	-1,6	0	0	-1,1	-1,7	0	-0,2	-0,2	-2,2	-2,8	0
4581_A	2	39	27	35	35	37	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,3	0
4581_B	5	42	29	37	38	40	42	42	41	40	42	42	42	40	39	42	-1,5	0	0	-0,7	-1,3	0	-0,1	-0,1	-2,1	-2,6	0
4581_C	8	42	29	37	40	40	42	42	40	39	42	42	42	39	38	42	-1,5	-0,1	-0,1	-2,2	-2,7	0	-0,2	-0,2	-3,3	-3,8	-0,1
4582_A	2	48	32	41	48	47	48	48	45	44	48	48	48	44	43	48	-1,4	0	0	-3,1	-3,6	0	-0,1	-0,1	-4,2	-4,7	0
4582_B	5	50	35	44	50	49	50	50	47	47	50	50	50	46	46	50	-1,5	0	0	-3	-3,4	0	-0,3	-0,3	-3,9	-4,3	0
4582_C	8	53	35	46	51	51	53	53	49	49	53	52	52	48	48	53	-1,6	0	0	-3,4	-4	0	-0,3	-0,3	-4,2	-4,7	0
4583_A	2	42	24	47	41	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4583_B	5	43	24	47	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,1	-0,1	0
4583_C	8	45	21	47	41	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,2	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0
4584_A	2	34	18	45	35	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	-0,7	-0,3	-0,3	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,2	-0,2	0
4584_B	5	35	19	46	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	-0,6	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,8	-0,1	-0,2	0
4584_C	8	41	26	46	34	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,1	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	0
4585_A	2	39	26	37	38	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,2	-0,3	-0,3	0	0	0	-1	-1,1	-0,3	-0,3	0
4585_B	5	42	28	40	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,3	-0,3	0
4585_C	8	47	32	44	43	45	47	46	47	47	47	46	46	46	46	47	-1,4	-0,1	-0,2	0	-0,1	0	-0,8	-0,8	-0,7	-0,8	0
4586_A	2	42	23	34	46	42	41	40	42	42	42	40	40	42	42	42	-0,5	-1,4	-2	0	0	0	-1,8	-2,4	-0,1	-0,1	0
4586_B	5	46	26	38	48	46	45	44	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,5	-1,4	-2,1	0	0	0	-1,9	-2,6	-0,1	-0,1	0
4586_C	8	52	31	44	50	52	50	49	52	52	52	49	49	52	52	52	-0,6	-2,3	-2,8	0	-0,1	0	-2,9	-3,5	-0,2	-0,2	0
4587_A	2	41	26	36	45	41	40	40	41	41	41	40	39	41	41	41	-0,7	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,8	-2,2	-0,1	-0,1	0
4587_B	5	45	28	40	47	45	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,8	-1,1	-1,7	0	0	0	-1,8	-2,3	-0,2	-0,2	0
4587_C	8	51	33	45	49	51	49	49	51	51	51	49	48	51	51	51	-0,7	-2,2	-2,7	0	-0,1	0	-2,9	-3,4	-0,3	-0,3	0
4588_A	2	41	21	32	46	40	40	39	41	41	41	39	38	41	41	41	-0,8	-1,5	-2	0	0	0	-2,2	-2,7	-0,1	-0,1	0
4588_B	5	45	23	37	47	44	44	43	45	45	45	43	42	45	45	45	-0,9	-1,4	-2	0	0	0	-2,2	-2,8	0	0	0
4588_C	8	51	29	41	50	50	49	48	51	51	51	48	47	51	51	51	-0,7	-2,3	-2,9	0	0	0	-3,2	-3,7	0	0	0
4589_A	2	41	22	34	45	40	39	39	41	41	41	38	38	41	41	41	-1,2	-1,6	-2,2	0	0	0	-2,6	-3,1	-0,1	-0,1	0
4589_B	5	45	25	37	47	44	44	43	45	45	45	43	42	45	45	45	-1,1	-1,7	-2,3	0	0	0	-2,7	-3,2	0	0	0
4589_C	8	51	31	43	50	50	49	48	51	51	51	48	47	51	51	51	-1	-1,8	-2,5	0	0	0	-2,7	-3,4	0	0	0
458_A	2	56	48	41	36	56	56	56	56	56	56	56	55	56	56	56	-0,5	-0,4	-0,4	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
458_B	5	60	52	44	37	59	59	59	60	60	60	59	59	60	60	60	-0,7	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
458_C	8	61	53	42	35	60	61	61	61	61	61	60	60	61	61	61	-0,8	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
4590_A	2	46	26	37	48	44	43	42	46	46	46	42	41	46	46	46	-1,2	-2,2	-3,2	0	0	0	-3,3	-4,2	0	0	0
4590_B	5	50	28	38	52	49	48	46	50	50	50	46	45	50	50	50	-1,4	-2,3	-3,6	0	0	0	-3,6	-4,8	0	0	0
4590_C	8	58	29	41	53	56	52	51	58	58	58	51	50	58	58	58	-1,6	-5,5	-6,6	0	0	0	-6,7	-7,7	0	0	0
4591_A	2	47	26	37	50	45	44	43	47	47	47	43	42	47	47	47	-1,2	-2,4	-3,4	0	0	0	-3,5	-4,5	0	0	0
4591_B	5	51	29	40	54	49	49	47	51	51	51	47	46	51	51	51	-1,5	-2,4	-3,7	0	0	0	-3,6	-4,9	0	0	0
4591_C	8	59	31	43	55	57	53	52	59	59	59	51	50	59	59	59	-1,6	-5,9	-7	0	0	0	-7,3	-8,2	0	0	0
4592_A	2	49	25	47	47	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,1	-0,6	-0,7	0	0	0	-0,6	-0,7	-0,1	-0,1	0
4592_B	5	52	26	47	48	52	52	51	52	52	52	52	51	52	52	52	-0,1	-0,8	-1,3	0	0	0	-0,8	-1,3	-0,1	-0,1	0
4592_C	8	54	21	47	48	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
4593_A	2	40	24	47	36	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,5	-0,1	-0,1	0
4593_B	5	42	25	47	37	41	41	41	42	42	42	41	41	41	41	42	-0,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,5	-0,1	-0,1	0
4593_C	8	44	25	47	37	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,6	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,2	-0,2	0
4594_A	2	38	25	35	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-0,9	-0,4	-0,5	0	0	0	-1	-1,1	-0,2	-0,2	0
4594_B	5	42	27	37	40	41	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,9	-0,4	-0,5	0	-0,1	0	-0,9	-1	-0,4	-0,4	0
4594_C	8	49	30	42	43	48	49	48	49	49	49	48	48	48	48	49	-1,2	-0,4	-0,7	-0,1	-0,1	0	-1,1	-1,3	-0,6	-0,6	0
4595_A	2	38	25	35	34	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,5	0
4595_B	5	41	27	36	36	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,2	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	0
4595_C	8	48	29	38	38	47	48	48	48	48	48	48	48	47	47	48	-1,6	-0,3	-0,6	-0,1	-0,1	0	-0,6	-0,9	-1,3	-1,3	0
4596_A	2	42	24	36	42	41	40	40	42	42	42	40	39	41	41	42	-0,7	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,8	-2,3	-0,1	-0,1	0
4596_B	5	48	26	39	45	48	46	46	48	48	48	46	45	48	48	48	-0,7	-1,9	-2,8	0	0	0	-2,5	-3,6	-0,1	-0,1	0
4596_C	8	55	31	43	50	54	52	51	55	55	55	51	50	55	55	55	-1,5	-3,6	-4,1	-0,1	-0,1	0	-4,4	-4,8	-0,2	-0,2	0
4597_A	2	36	25	35	32	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,3	0	0	0	0,1	0	-0,2	-0,1	-1,1	-1	0
4597_B	5	40	27	38	36	38	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,3	-0,1	-0,1	0,4	0,3	0	-0,2	-0,2	-0,7	-0,7	-0,1
4597_C	8	44	28	44	39	43	44	44	42	41	44	44	44	41	41	44	-1,2	0	0	-1,8	-2,4	0	-0,2	-0,2	-2,8	-3,3	0
4598_A	2	48	31	44	48	46	48	48	43	43	48	48	48	42	42	48	-1,4	0	0	-4,6	-5,2	0	-0,1	-0,1	-5,7	-6,3	0
4598_B	5	51	34	50	51	49	51	50	46	46	51	50	50	45	45	51	-1,5	0	-0,1	-4,5	-5	0	-0,2	-0,2	-5,4	-5,9	0
4598_C	8	54	35	53	52	52	54	54	49	49	54	54	54	48	48	54	-1,6	0	0	-4,7	-5,3	0	-0,2	-0,2	-5,6	-6,1	0
4599_A	2	37	25	36	32	35	37	37	37	37	37	36	37	36	36	37	-1,3	0	0	0,1	0,2	0	-0,3	-0,2	-1	-0,9	0
4599_B	5	40	28	39	36	39	40	40	41	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	0,4	0,3	0	-0,3	-0,3	-0,7	-0,8	0
4599_C	8	44	29	43	40	42	44	44	43	42	44	44	44	42	41	44	-1,7	0	0	-1,6	-2,2	0	-0,3	-0,3	-2,6	-3,2	0
459_A	2	59	48	39	35	58	59	59	59	59	59	58	58	59	59	59	-0,4	-0,3	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
459_B	5	62	52	42	37	61	62	61	62	62	62	61	61	62	62	62	-0,6	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
459_C	8	63	53	42	35	62	63	63	63	63	63	62	62	63	63	63	-0,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
45_A	2	39	25	21	35	37	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
45_B	5	42	29	24	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,5	0	0	0
4600_A	2	37	25	29	31	35	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,5	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,2	0
4600_B	5	40	28	31	34	38	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	-0,1	-0,1	0,3	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,8	-1	-0,1
4600_C	8	46	31	34	40	44	46	46	45	45	46	46	46	44	44	46	-1,6	0	0	-0,6	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2,2	0
4601_A	2	47	30	44	48	46	47	47	43	43	47	47	47	42	41	47	-1,2	0	0	-4,2	-4,8	0	-0,1	-0,1	-5,3	-5,9	0
4601_B	5	50	33	50	51	49	50	50	46	45	50	50	50	45	45	50	-1,4	0	-0,1	-4,2	-4,7	0	-0,2	-0,3	-5	-5,5	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4601_C	8	54	33	53	52	52	54	54	49	49	54	53	53	49	48	54	-1,6	0	-0,1	-4,3	-4,9	0	-0,4	-0,4	-5,1	-5,5	0
4602_A	2	37	21	36	30	36	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,2	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,7	0
4602_B	5	40	25	39	33	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-1,2	0	0	0,1	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	0
4602_C	8	47	26	46	40	45	47	47	46	46	47	46	46	45	45	47	-1,3	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,7	0
4603_A	2	38	28	36	34	36	38	38	37	37	38	37	37	36	36	38	-1,6	0	-0,1	-0,2	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,7	0
4603_B	5	38	30	38	36	37	38	38	38	38	38	38	38	37	36	38	-1,4	-0,1	-0,1	-0,5	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,9	-0,1
4603_C	8	38	31	41	39	37	38	38	38	37	38	38	38	37	37	38	-1,1	0	-0,1	-0,8	-1,2	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,8	-0,1
4604_A	2	41	27	38	44	40	41	41	39	39	41	41	41	38	37	41	-1,3	0	0	-2,4	-2,6	0	-0,1	-0,1	-3,6	-3,9	0
4604_B	5	44	30	42	45	42	44	44	42	42	44	44	44	40	40	44	-1,3	0	0	-2,1	-2,2	0	0	0	-3,4	-3,5	0
4604_C	8	48	32	47	46	47	48	48	47	46	48	48	48	46	45	48	-1,6	0	0	-1,5	-2	0	-0,1	-0,1	-2,8	-3,2	0
4605_A	2	41	30	37	44	40	41	41	39	39	41	41	41	38	37	41	-1,2	0	0	-2,2	-2,5	0	0	0	-3,5	-3,7	0
4605_B	5	44	32	41	45	42	44	44	42	41	44	44	44	40	40	44	-1,4	0	0	-2,1	-2,3	0	-0,1	-0,1	-3,4	-3,6	0
4605_C	8	48	34	44	46	47	48	48	46	46	48	48	48	45	45	48	-1,6	0	0	-1,8	-2,4	0	-0,1	-0,1	-3,1	-3,7	0
4606_A	2	40	24	38	37	39	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1,1	0	0	-1,1	-1,2	0	-0,2	-0,2	-2	-2,1	0
4606_B	5	43	27	42	39	42	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,2	0	0	-0,8	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,7	0
4606_C	8	48	31	47	42	47	48	48	47	47	48	48	48	46	46	48	-1,4	0	0	-0,9	-1,2	0	-0,2	-0,2	-2	-2,3	0
4607_A	2	36	25	35	32	35	36	36	37	37	36	36	36	36	35	36	-1,3	0	0	0,2	0,1	0	-0,2	-0,2	-0,9	-1	0
4607_B	5	40	28	39	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,3	0	0	0,5	0,3	0	-0,1	-0,1	-0,8	-0,9	0
4607_C	8	44	30	43	40	43	44	44	43	42	44	44	44	41	41	44	-1,7	0	0	-1,7	-2,4	0	-0,1	-0,1	-2,9	-3,5	0
4608_A	2	37	25	35	32	35	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,3	0	0	0,1	0,1	0	-0,2	-0,2	-0,9	-0,9	0
4608_B	5	40	28	39	36	39	40	40	41	41	40	40	40	40	39	40	-1,4	0	0	0,5	0,3	0	-0,3	-0,2	-0,6	-0,8	-0,1
4608_C	8	45	30	44	40	43	45	45	43	42	45	44	44	42	41	45	-1,7	0	0	-1,6	-2,3	0	-0,2	-0,2	-2,8	-3,3	0
4609_A	2	48	31	44	49	47	48	48	44	43	48	48	48	43	42	48	-1,3	0	0	-4,6	-5,2	0	-0,1	-0,1	-5,7	-6,3	0
4609_B	5	51	34	50	51	49	51	51	46	46	51	51	51	45	45	51	-1,5	-0,1	-0,1	-4,6	-5,2	0	-0,2	-0,2	-5,6	-6	0
4609_C	8	54	35	53	52	52	54	54	49	48	54	54	54	48	48	54	-1,6	0	-0,1	-5	-5,6	0	-0,2	-0,2	-5,9	-6,5	0
460_A	2	59	47	53	43	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	-0,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
460_B	5	62	51	55	45	61	62	62	62	62	62	61	61	62	62	62	-0,6	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
460_C	8	63	52	56	45	62	63	63	63	63	63	62	62	63	63	63	-0,7	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
4610_A	2	45	25	46	46	44	45	45	41	41	45	45	45	40	40	45	-1	0	-0,1	-4	-4,5	0	-0,2	-0,2	-4,7	-5,2	0
4610_B	5	48	21	52	50	47	48	48	44	44	48	48	48	44	44	48	-1,2	-0,1	-0,2	-3,9	-4,3	0	-0,4	-0,5	-4,4	-4,8	0
4610_C	8	52	23	55	51	51	52	52	48	48	52	52	52	48	47	52	-1,3	0	-0,1	-3,9	-4,4	0	-0,5	-0,5	-4,4	-4,8	0
4611_A	2	38	27	37	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	36	38	-1,5	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,6	0
4611_B	5	39	30	39	37	38	39	39	39	38	39	39	39	38	37	39	-1,3	-0,1	-0,1	-0,7	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2	-0,1
4611_C	8	39	30	40	38	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,2	-0,1	-0,1	-1	-1,3	0	-0,4	-0,4	-1,6	-1,9	-0,1
4612_A	2	45	29	39	49	43	45	45	41	41	45	45	45	40	40	45	-1,5	0	0	-3,4	-3,8	0	-0,1	-0,1	-4,6	-5	0
4612_B	5	48	31	43	50	46	48	48	44	44	48	48	48	43	43	48	-1,5	0	0	-3,4	-3,6	0	-0,1	-0,1	-4,6	-4,7	0
4612_C	8	51	32	48	51	49	51	51	48	47	51	51	51	47	46	51	-1,6	0	0	-3,2	-3,7	0	-0,1	-0,1	-4,4	-4,9	0
4613_A	2	41	21	35	44	39	41	41	38	38	41	41	41	37	36	41	-1,4	0	0	-2,9	-3,1	0	-0,1	-0,1	-4	-4,3	0
4613_B	5	44	24	38	45	42	44	44	41	41	44	44	44	40	39	44	-1,5	0	0	-3	-3,2	0	-0,1	-0,1	-4,1	-4,3	0
4613_C	8	49	27	45	46	47	49	49	46	46	49	48	48	45	45	49	-1,5	0	0	-2,2	-2,6	0	-0,2	-0,2	-3,2	-3,6	0
4614_A	2	43	26	37	47	41	43	43	40	39	43	43	43	38	38	43	-1,4	0	0	-3,2	-3,6	0	-0,1	-0,1	-4,5	-4,8	0
4614_B	5	46	28	39	48	44	46	46	42	42	46	45	45	41	41	46	-1,5	0	0	-3,4	-3,7	0	-0,1	-0,1	-4,6	-4,8	0
4614_C	8	50	31	44	49	48	50	50	47	47	50	50	50	46	46	50	-1,5	0	0	-2,5	-2,9	0	-0,1	-0,1	-3,7	-4	0
4615_A	2	39	27	36	36	37	39	39	39	38	39	38	38	37	37	39	-1,4	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,4	0
4615_B	5	40	30	38	38	39	40	40	40	39	40	40	40	39	38	40	-1,3	0	-0,1	-0,7	-1,1	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,9	0
4615_C	8	39	29	40	38	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,2	-0,1	-0,1	-1,2	-1,6	0	-0,4	-0,4	-1,9	-2,2	-0,1
4616_A	2	41	26	33	42	39	41	41	39	39	41	40	40	38	38	41	-1,4	0	0	-1,2	-1,4	0	-0,2	-0,2	-2,3	-2,5	0
4616_B	5	43	29	35	44	42	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,4	0	0	-1,3	-1,4	0	-0,2	-0,2	-2,4	-2,4	0
4616_C	8	46	31	37	45	44	46	46	45	44	46	46	46	44	43	46	-1,5	0	0	-1,3	-1,7	0	-0,3	-0,3	-2,3	-2,7	0
4617_A	2	44	28	45	48	43	44	44	41	41	44	44	44	40	39	44	-1,4	0	0	-3,3	-3,7	0	-0,1	-0,1	-4,5	-4,8	0
4617_B	5	47	30	47	49	46	47	47	44	44	47	47	47	43	42	47	-1,4	0	0	-3,3	-3,4	0	-0,1	-0,1	-4,4	-4,6	0
4617_C	8	50	32	49	50	49	50	50	48	47	50	50	50	47	46	50	-1,6	0	0	-2,7	-3,2	0	0	0	-3,9	-4,4	0
4618_A	2	42	25	38	46	41	42	42	40	39	42	42	42	38	38	42	-1,4	0	0	-2,7	-3	0	-0,1	-0,2	-3,9	-4,1	0
4618_B	5	45	28	40	47	44	45	45	42	42	45	45	45	41	41	45	-1,5	0	0	-2,8	-2,7	0	-0,1	-0,2	-3,9	-3,8	0
4618_C	8	49	32	40	48	47	49	49	46	46	49	49	49	45	45	49	-1,6	0	0	-2,3	-2,9	0	-0,1	-0,1	-3,6	-4,1	0
4619_A	2	45	29	44	49	43	45	45	41	41	45	45	45	40	40	45	-1,4	0	0	-3,4	-3,8	0	-0,1	-0,1	-4,5	-4,9	0
4619_B	5	48	31	47	50	46	48	48	44	44	48	48	48	43	43	48	-1,4	0	0	-3,3	-3,5	0	-0,1	-0,1	-4,4	-4,6	0
4619_C	8	51	32	49	51	49	51	51	48	47	51	51	51	47	46	51	-1,6	0	0	-3,1	-3,6	0	0	0	-4,3	-4,8	0
461_A	2	57	41	56	45	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	-0,5	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
461_B	5	59	42	58	46	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	-0,5	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
461_C	8	60	44	58	46	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	-0,6	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
4620_A	2	38	26	35	35	36	38	38	37	37	38	37	37	36	36	38	-1,3	0	0	-0,6	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,6	0
4620_B	5	41	29	39	37	39	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,3	0	0	0,2	0	0	-0,2	-0,2	-0,9	-1	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4620_C	8	45	30	44	40	44	45	45	43	43	45	45	45	42	42	45	-1,5	0	0	-2,1	-2,7	0	-0,1	-0,1	-3,2	-3,8	0
4621_A	2	48	31	45	48	47	48	48	44	43	48	48	48	43	42	48	-1,3	0	0	-4,5	-5,1	0	-0,1	-0,1	-5,6	-6,2	0
4621_B	5	51	34	50	52	50	51	51	46	46	51	51	51	45	45	51	-1,4	0	-0,1	-4,5	-5,1	0	-0,2	-0,2	-5,5	-5,9	0
4621_C	8	54	35	53	52	53	54	54	49	49	54	54	54	48	48	54	-1,6	0	-0,1	-5	-5,6	0	-0,2	-0,2	-5,9	-6,5	0
4622_A	2	39	28	35	41	38	39	39	37	37	39	39	39	36	36	39	-1,3	0	0	-1,7	-1,8	0	-0,1	-0,1	-2,8	-2,9	0
4622_B	5	42	30	39	43	41	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,3	0	0	-1,1	-1,1	0	-0,1	-0,1	-2,1	-2,1	0
4622_C	8	46	29	44	43	45	46	46	44	43	46	46	46	43	42	46	-1,6	0	0	-2,4	-3,2	0	-0,1	-0,1	-3,6	-4,3	0
4623_A	2	40	28	35	43	39	40	40	38	38	40	40	40	37	37	40	-1,3	0	0	-2	-2,1	0	-0,1	-0,1	-3,1	-3,2	0
4623_B	5	43	30	38	44	41	43	43	41	41	43	43	43	40	40	43	-1,4	0	0	-1,7	-1,8	0	-0,1	-0,1	-2,8	-2,9	0
4623_C	8	46	29	44	43	45	46	46	44	43	46	46	46	42	42	46	-1,5	0	0	-2,8	-3,5	0	-0,1	-0,1	-4	-4,6	0
4624_A	2	46	31	37	49	45	46	46	42	42	46	46	46	41	40	46	-1,3	0	0	-3,9	-4,3	0	-0,1	-0,1	-5	-5,5	0
4624_B	5	49	33	39	50	47	49	48	45	44	49	48	48	44	43	49	-1,5	-0,2	-0,3	-4	-4,5	0	-0,3	-0,4	-5,1	-5,5	0
4624_C	8	51	34	42	50	50	51	51	47	46	51	51	51	46	45	51	-1,6	0	-0,1	-4,3	-5	0	-0,1	-0,2	-5,4	-6,1	0
4625_A	2	48	32	44	49	47	48	48	44	43	48	48	48	43	42	48	-1,3	0	0	-4,6	-5,2	0	-0,1	-0,1	-5,6	-6,3	0
4625_B	5	51	34	50	52	50	51	51	47	46	51	51	51	46	45	51	-1,4	0	-0,1	-4,4	-4,9	0	-0,2	-0,3	-5,3	-5,8	0
4625_C	8	54	34	53	52	53	54	54	49	49	54	54	54	48	48	54	-1,6	0	-0,1	-5	-5,6	0	-0,2	-0,3	-5,9	-6,4	0
4626_A	2	40	27	38	34	39	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,3	0	0	-0,8	-1	0	-0,5	-0,5	-1,6	-1,7	0
4626_B	5	43	27	41	36	41	43	43	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,4	0	0	-0,7	-0,8	0	-0,7	-0,6	-1,4	-1,4	-0,1
4626_C	8	47	24	45	40	46	47	47	45	45	47	47	47	44	44	47	-1,4	0	0	-1,8	-2,4	0	-0,5	-0,5	-2,7	-3,2	0
4627_A	2	40	27	39	35	39	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1	0	0,1	-0,9	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,7	-1,9	0
4627_B	5	43	27	42	37	42	43	43	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,2	0	-0,1	-0,7	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,5	-1,5	-0,1
4627_C	8	47	24	45	41	45	47	46	45	44	47	46	46	44	44	47	-1,4	0	-0,1	-1,6	-2,2	0	-0,4	-0,4	-2,5	-3	0
4628_A	2	41	27	40	37	40	41	41	39	39	41	40	40	39	39	41	-1	0	0	-1,1	-1,2	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2	0
4628_B	5	43	27	43	38	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,2	0	0	-0,5	-0,8	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,6	0
4628_C	8	47	24	47	42	45	47	47	45	45	47	46	46	44	44	47	-1,2	0	0	-1,6	-2,1	0	-0,3	-0,3	-2,4	-2,9	0
4629_A	2	39	28	38	35	37	39	39	39	38	39	39	39	38	37	39	-1,4	0,1	0,1	-0,2	-0,5	0,1	-0,2	-0,2	-1,3	-1,5	0
4629_B	5	40	29	39	36	38	39	40	39	38	40	39	39	38	38	39	-1,3	-0,1	0	-0,8	-1,1	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,9	-0,1
4629_C	8	37	28	38	38	36	37	37	36	36	37	37	37	35	35	37	-1	-0,1	-0,1	-1,2	-1,6	0	-0,3	-0,3	-1,8	-2	0
462_A	2	58	42	55	45	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	-0,4	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
462_B	5	60	44	57	46	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	-0,5	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
462_C	8	62	46	58	46	61	62	62	62	62	62	61	61	62	62	62	-0,5	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
4630_A	2	39	23	37	32	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,2	0	0	-1,3	-1,4	0	-0,1	-0,1	-2,4	-2,5	0
4630_B	5	42	26	41	35	40	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,4	0	0	-0,9	-1,1	0	-0,1	-0,1	-2,1	-2,2	0
4630_C	8	49	32	44	42	47	49	49	48	47	49	48	48	46	46	49	-1,7	0	0	-1	-1,6	0	-0,2	-0,2	-2,2	-2,8	0
4631_A	2	39	23	34	32	38	39	39	38	37	39	39	39	37	36	39	-1	0	0	-1,6	-1,7	0	-0,3	-0,3	-2,6	-2,7	0
4631_B	5	42	27	36	35	41	42	42	41	41	42	42	42	40	39	42	-1,2	0	0	-1,2	-1,3	0	-0,3	-0,3	-2,2	-2,4	-0,1
4631_C	8	48	33	38	42	46	48	48	47	46	48	48	48	45	45	48	-1,6	0	0	-1,1	-1,8	0	-0,1	-0,1	-2,5	-3,1	0
4632_A	2	41	24	35	31	39	41	41	39	39	41	40	40	39	39	41	-1,1	0	0	-1,1	-1,2	0	-0,6	-0,6	-1,7	-1,8	0
4632_B	5	44	26	38	35	43	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,2	0	-0,1	-0,8	-0,9	0	-0,7	-0,7	-1,4	-1,5	0
4632_C	8	49	31	44	42	48	49	49	48	47	49	49	49	47	47	49	-1,5	0	-0,1	-1,2	-1,9	0	-0,4	-0,4	-2,3	-2,8	0
4633_A	2	38	26	37	37	36	38	38	37	37	38	38	38	36	36	38	-1,5	0	0	-0,8	-1	0	-0,2	-0,2	-2	-2,1	0
4633_B	5	39	27	39	38	38	39	39	39	38	39	39	39	38	38	39	-1,4	0,1	0,1	-0,6	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,8	0
4633_C	8	40	28	40	37	39	40	40	39	38	40	40	40	38	38	40	-1,4	0	-0,1	-1,3	-1,8	0	-0,4	-0,4	-2,1	-2,5	0
4634_A	2	38	25	37	37	36	38	38	37	37	38	37	37	36	35	38	-1,6	0	-0,1	-1	-1,2	0	-0,3	-0,3	-2,1	-2,3	-0,1
4634_B	5	39	26	39	37	37	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,5	0	0	-0,9	-1,3	0	-0,4	-0,4	-1,7	-2	0
4634_C	8	39	26	39	35	37	39	39	38	38	39	38	38	37	37	39	-1,4	-0,1	-0,1	-1	-1,1	0	-0,6	-0,6	-1,7	-1,8	0
4635_A	2	49	31	40	48	47	49	49	44	43	49	49	49	42	42	49	-1,5	0	0	-4,8	-5,5	0	0	0	-6,2	-6,9	0
4635_B	5	51	37	34	51	49	51	51	46	45	51	51	51	44	43	51	-1,6	0	0	-5,2	-6	0	0	0	-6,7	-7,5	0
4635_C	8	54	38	35	52	52	54	54	48	48	54	54	54	47	46	54	-1,8	0	0	-5,4	-6,2	0	0	0	-6,9	-7,7	0
4636_A	2	49	30	46	49	48	49	49	45	45	49	49	49	44	44	49	-1,3	0	0	-4	-4,6	0	-0,2	-0,2	-5	-5,6	0
4636_B	5	52	35	51	52	51	52	52	47	47	52	52	52	46	46	52	-1,5	0	0	-4,8	-5,5	0	-0,2	-0,2	-5,9	-6,4	0
4636_C	8	55	35	53	53	54	55	55	50	49	55	55	55	49	48	55	-1,6	0	0	-5,3	-6,2	0	-0,2	-0,2	-6,4	-7,1	0
4637_A	2	39	28	37	35	37	39	39	38	38	39	38	38	37	37	39	-1,5	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,6	0
4637_B	5	39	29	38	36	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,4	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2,1	-0,1
4637_C	8	37	28	38	38	36	37	37	36	35	37	37	37	35	35	37	-1,1	-0,1	-0,1	-1,3	-1,6	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,1	0
4638_A	2	42	24	41	35	40	42	42	40	40	42	41	41	39	39	42	-1,3	0	0	-1,6	-1,7	0	-0,4	-0,4	-2,3	-2,4	0
4638_B	5	45	26	45	37	43	44	44	44	44	45	44	44	43	43	45	-1,4	-0,3	-0,3	-1	-1,1	0	-0,7	-0,7	-1,7	-1,8	0
4638_C	8	49	31	46	42	48	49	49	48	48	49	49	49	47	47	49	-1,5	0	-0,1	-1,2	-1,8	0	-0,3	-0,4	-2,1	-2,7	0
4639_A	2	37	19	35	29	36	37	37	36	36	37	36	36	36	36	37	-1,2	0	-0,1	-0,4	-0,4	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,3	0
4639_B	5	40	21	38	33	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,2	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,4	-0,4	-1	-0,9	0
4639_C	8	48	22	45	41	46	48	48	47	46	48	48	48	46	45	48	-1,4	0	0	-1	-1,7	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,6	0
463_A	2	59	44	48	40	58	58	58	59	59	59	58	58	59	59	59	-0,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
463_B	5	60	46	50	42	59	60	60	60	60	60	59	59	60	60	60	-0,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4640_A	2	37	20	33	30	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,3	0	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,1	0
4640_B	5	40	23	37	34	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,3	0	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,4	-1	-0,9	0
4640_C	8	48	29	44	42	47	48	48	47	47	48	48	48	46	46	48	-1,5	0	0	-1	-1,6	0	-0,3	-0,3	-2,1	-2,6	0
4641_A	2	38	24	38	35	36	38	38	37	37	38	37	37	36	36	38	-1,4	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,6	0
4641_B	5	40	26	40	36	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,4	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,5	-0,5	-1,2	-1,3	-0,1
4641_C	8	43	23	42	35	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,4	-0,1	-0,1	-0,2	-0,1	0	-0,5	-0,5	-1	-0,8	-0,1
4642_A	2	39	27	38	36	37	39	39	38	38	39	38	38	37	37	39	-1,4	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,4	0
4642_B	5	41	29	39	37	39	41	41	41	40	41	40	40	40	40	41	-1,4	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,4	-0,4	-1	-1,1	0
4642_C	8	42	29	39	36	41	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,5	0	0	-1	-1,5	0	-0,4	-0,5	-1,9	-2,3	0
4643_A	2	38	27	37	34	37	38	38	38	37	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	-0,1	-0,2	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,4	0
4643_B	5	40	29	39	36	38	40	40	40	39	40	39	39	39	39	40	-1,4	0	0	0	-0,2	0,1	-0,3	-0,3	-0,9	-1,1	0
4643_C	8	42	29	39	36	40	42	42	41	40	42	42	42	39	39	42	-1,6	0	0	-1,2	-1,8	0	-0,2	-0,2	-2,3	-2,8	0
4644_A	2	49	31	46	49	48	49	49	45	44	49	49	49	43	42	49	-1,4	0	0	-4,9	-5,6	0	0	0	-6,2	-7	0
4644_B	5	52	36	50	52	51	52	52	47	46	52	52	52	45	45	52	-1,5	0	0	-5,4	-6,1	0	0	0	-6,7	-7,4	0
4644_C	8	55	36	53	52	53	55	55	50	49	55	55	55	48	48	55	-1,7	0	0	-5,6	-6,4	0	-0,1	-0,1	-6,9	-7,6	0
4645_A	2	42	27	35	45	41	42	42	40	40	42	42	42	40	39	42	-1,4	0	0	-1,7	-1,9	0	-0,3	-0,3	-2,5	-2,7	0
4645_B	5	45	28	38	47	43	45	45	43	43	45	44	44	42	42	45	-1,4	0	0	-1,8	-1,9	0	-0,3	-0,3	-2,6	-2,7	0
4645_C	8	49	26	45	48	48	49	49	47	47	49	49	49	46	46	49	-1,4	0	0	-1,8	-2,5	0	-0,1	-0,1	-2,8	-3,4	0
4646_A	2	38	26	36	35	36	38	38	37	37	38	38	38	36	36	38	-1,6	0	0,1	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,9	-2,2	0
4646_B	5	39	28	35	37	37	39	39	38	37	39	38	38	36	36	39	-1,5	0	0	-0,8	-1,3	0	-0,1	-0,1	-2,1	-2,4	0
4646_C	8	38	30	36	40	37	38	38	37	37	38	37	37	36	36	38	-1,2	0	0	-1	-1,3	0	-0,4	-0,4	-1,6	-1,8	0
4647_A	2	45	31	42	49	44	45	45	42	41	45	45	45	40	40	45	-1,4	0	0	-3,7	-4,2	0	-0,1	-0,1	-5	-5,5	0
4647_B	5	48	32	46	51	46	48	48	44	44	48	48	48	43	42	48	-1,4	0	0	-3,5	-3,9	0	0	0	-4,9	-5,3	0
4647_C	8	51	34	47	51	50	51	51	48	47	51	51	51	47	46	51	-1,6	0	0	-3,2	-3,9	0	0	0	-4,6	-5,1	0
4648_A	2	45	31	40	49	44	45	45	41	40	45	45	45	40	39	45	-1,3	0	0	-4,1	-4,6	0	0	0	-5,3	-5,8	0
4648_B	5	48	33	42	50	46	48	48	44	43	48	48	48	43	42	48	-1,5	0	0	-3,9	-4,4	0	-0,1	-0,1	-5,1	-5,6	0
4648_C	8	51	35	42	51	49	51	51	47	46	51	51	51	46	45	51	-1,7	0	0	-4	-4,7	0	-0,1	-0,1	-5,3	-6	0
4649_A	2	47	33	40	50	46	47	47	43	43	47	47	47	42	42	47	-1,5	0	0	-4,4	-4,8	0	-0,2	-0,2	-5,4	-5,8	0
4649_B	5	50	34	43	51	49	50	50	46	45	50	50	50	45	45	50	-1,6	0	0	-4,4	-4,7	0	-0,1	-0,1	-5,3	-5,6	0
4649_C	8	53	35	45	51	51	53	53	49	49	53	53	53	48	48	53	-1,7	0	0	-4	-4,6	0	-0,2	-0,2	-4,9	-5,5	0
464_A	2	58	44	46	31	57	58	58	58	58	58	57	57	58	58	58	-0,3	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
464_B	5	58	48	48	37	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	-0,4	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
4650_A	2	38	29	34	37	37	38	38	37	37	38	38	38	36	36	38	-1,4	0	0	-1	-1,1	0	-0,2	-0,2	-2	-2,1	0
4650_B	5	41	30	36	39	39	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,5	0	0	-0,6	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,7	-1,6	0
4650_C	8	45	30	41	42	44	45	45	44	43	45	45	45	42	42	45	-1,8	0	0	-1,6	-2,4	0	0	0	-3,1	-3,8	0
4651_A	2	39	30	34	40	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,4	0	0	-1,3	-1,4	0	-0,3	-0,3	-2,3	-2,3	0
4651_B	5	42	31	37	41	41	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,4	0	0	-1	-1	0	-0,2	-0,2	-2	-2	0
4651_C	8	46	30	42	43	45	46	46	44	43	46	46	46	43	42	46	-1,6	0	0	-2	-2,8	0	0	0	-3,5	-4,2	0
4652_A	2	49	34	45	48	48	49	49	45	44	49	49	49	43	43	49	-1,4	0	0	-4,6	-5,3	0	-0,1	-0,1	-5,9	-6,6	0
4652_B	5	52	36	50	52	50	52	52	47	46	52	52	52	46	45	52	-1,5	0	0	-4,9	-5,7	0	-0,1	-0,1	-6,1	-7	0
4652_C	8	55	36	52	52	54	55	55	50	49	55	55	55	49	48	55	-1,6	0	0	-5,2	-5,8	0	-0,2	-0,2	-6,2	-6,9	0
4653_A	2	39	29	34	41	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,3	0	-0,1	-1,2	-1,3	0	-0,3	-0,3	-2,1	-2,2	0
4653_B	5	42	30	36	42	41	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,4	0	-0,1	-1	-0,9	0	-0,2	-0,2	-2	-1,9	0
4653_C	8	46	30	42	44	45	46	46	44	43	46	46	46	43	42	46	-1,6	0	0	-2,1	-2,9	0	0	-0,1	-3,5	-4,2	0
4654_A	2	40	28	33	41	38	40	40	38	38	40	39	39	37	37	40	-1,3	0	0	-1,3	-1,4	0	-0,3	-0,3	-2,2	-2,2	0
4654_B	5	42	30	36	43	41	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,3	0	0	-1,1	-1,1	0,1	-0,1	-0,1	-2,2	-2,1	0
4654_C	8	47	30	42	44	45	46	46	44	44	47	46	46	43	42	46	-1,7	-0,1	-0,1	-2,1	-2,9	0	-0,1	-0,1	-3,6	-4,3	-0,1
4655_A	2	46	34	37	48	45	46	46	42	42	46	46	46	41	40	46	-1,3	-0,1	-0,1	-4,2	-4,8	0	-0,2	-0,2	-5,4	-6	0
4655_B	5	49	36	40	50	48	49	49	45	44	49	49	49	44	43	49	-1,3	0	0	-4,2	-4,7	0	-0,1	-0,1	-5,3	-5,9	0
4655_C	8	52	36	41	50	50	52	52	47	47	52	51	51	46	45	52	-1,6	0	0	-4,4	-5,1	0	-0,2	-0,2	-5,5	-6,2	0
4656_A	2	49	34	45	49	48	49	49	44	44	49	49	49	43	43	49	-1,3	0	0	-4,8	-5,5	0	-0,1	-0,1	-5,9	-6,6	0
4656_B	5	52	35	50	52	51	52	52	47	46	52	52	52	46	45	52	-1,5	-0,1	-0,1	-5,1	-5,9	0	-0,2	-0,2	-6,2	-6,9	0
4656_C	8	55	35	52	52	54	55	55	50	49	55	55	55	49	48	55	-1,6	0	0	-5,3	-6	0	-0,3	-0,3	-6,2	-7	0
4657_A	2	38	26	38	35	37	38	38	38	37	38	38	38	36	36	38	-1,5	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2,2	0
4657_B	5	39	28	38	37	38	39	39	39	38	39	39	39	37	37	39	-1,5	0	0	-0,8	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,2	0
4657_C	8	40	29	38	38	39	40	40	39	39	40	39	39	39	39	40	-1,4	0	0	-0,7	-1,1	0	-0,8	-0,8	-1,1	-1,4	0
4658_A	2	42	27	38	45	41	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,4	0	0	-1,5	-1,8	0	-0,3	-0,3	-2,5	-2,7	0
4658_B	5	45	29	42	46	44	45	45	44	44	45	45	45	43	43	45	-1,5	0	0	-1,2	-1,5	0	-0,3	-0,3	-2,1	-2,4	0
4658_C	8	50	34	40	47	48	50	50	47	47	50	49	49	47	46	50	-1,6	0	0	-2,3	-2,9	0	-0,5	-0,5	-3,1	-3,6	0
4659_A	2	47	30	44	50	45	47	47	43	43	47	46	46	42	42	47	-1,4	0	0	-3,2	-3,6	0	-0,2	-0,2	-4,2	-4,6	0
4659_B	5	49	32	48	51	48	49	49	46	46	49	49	49	45	45	49	-1,5	0	0	-3,1	-3,4	0	-0,2	-0,2	-4	-4,3	0
4659_C	8	53	33	50	51	51	53	53	49	49	53	52	52	48	48	53	-1,7	0	0	-3,3	-3,9	0	-0,2	-0,3	-4,3	-4,8	0
465_A	2	48	49	42	34	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
465_B	5	45	50	47	35	45	45	45	45	45	45	45	44	45	45	45	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
4660_A	2	46	29	43	49	44	46	46	41	40	46	46	46	40	39	46	-1,5	0	0	-4,6	-5,1	0	0	0	-5,9	-6,4	0
4660_B	5	48	30	47	50	46	48	48	44	43	48	48	48	42	42	48	-1,6	0	0	-4,4	-4,9	0	0	0	-5,7	-6,1	0
4660_C	8	51	28	50	51	50	51	51	48	47	51	51	51	47	46	51	-1,6	0	0	-3,5	-4,2	0	-0,2	-0,2	-4,5	-5,1	0
4661_A	2	45	31	43	50	44	45	45	42	41	45	45	45	40	40	45	-1,4	0	0	-3,7	-4,2	0	-0,1	-0,1	-5	-5,5	0
4661_B	5	48	32	46	51	46	48	48	44	44	48	48	48	43	42	48	-1,4	0	0	-3,8	-4,2	0	0	0	-5,1	-5,5	0
4661_C	8	51	33	48	51	50	51	51	48	48	51	51	51	47	46	51	-1,6	0	0	-3,2	-3,8	0	-0,1	-0,1	-4,4	-5	0
4662_A	2	37	25	38	35	35	37	36	36	36	37	36	36	35	34	37	-1,6	0	-0,1	-0,6	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,2	0
4662_B	5	36	27	39	36	35	36	36	35	35	36	36	36	34	34	36	-1,4	0	0	-0,7	-1	0	-0,1	-0,1	-1,7	-2	0
4663_A	2	43	28	38	41	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,4	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,9	0
4663_B	5	46	31	41	43	45	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1,5	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,5	0
4664_A	2	40	25	38	38	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,3	0	0	-0,1	0	0	-0,3	-0,3	-1	-0,9	0
4664_B	5	44	28	42	41	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,4	0
4665_A	2	40	26	37	39	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	-0,1	0	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,2	0
4665_B	5	44	29	41	41	43	44	44	44	44	44	44	44	42	42	44	-1,4	0,1	0,1	-0,3	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,5	0
4666_A	2	38	26	37	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	36	38	-1,5	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,8	-1,9	0
4666_B	5	38	27	38	36	37	38	38	37	37	38	38	38	36	36	38	-1,6	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,2	-0,2	-2	-2,4	-0,1
4666_C	8	36	26	39	38	35	36	36	35	34	36	36	36	34	34	36	-1,2	0	-0,1	-1,3	-1,7	0	-0,2	-0,2	-2,1	-2,4	0
4667_A	2	43	32	38	44	41	43	43	39	39	43	43	43	38	38	43	-1,4	0	0	-3,3	-3,6	0	-0,1	-0,1	-4,5	-4,8	0
4667_B	5	45	33	41	45	43	45	45	42	42	45	45	45	41	40	45	-1,5	0	0	-3	-3,3	0	-0,1	-0,1	-4,2	-4,5	0
4667_C	8	50	34	44	46	48	50	50	48	47	50	50	50	47	46	50	-1,6	0	0	-2	-2,5	0	-0,1	-0,1	-3,1	-3,6	0
4668_A	2	43	33	39	44	42	43	43	39	39	43	43	43	38	38	43	-1,4	0	0	-3,7	-4,1	0	0	0	-5	-5,4	0
4668_B	5	45	33	43	45	44	45	45	42	41	45	45	45	40	40	45	-1,6	0	0	-3,5	-3,9	0	-0,1	-0,1	-4,8	-5,2	0
4668_C	8	49	35	40	47	48	49	49	47	46	49	49	49	46	45	49	-1,6	0	0	-2,5	-3,1	0	-0,1	-0,1	-3,7	-4,2	0
4669_A	2	42	28	40	39	41	42	42	40	40	42	42	42	39	39	42	-1,4	0	0	-2,2	-2,4	0	-0,3	-0,3	-3	-3,2	0
4669_B	5	45	29	44	40	44	45	45	44	43	45	45	45	43	43	45	-1,5	0	-0,2	-1,5	-1,7	0	-0,4	-0,6	-2,2	-2,4	0
4669_C	8	50	32	45	43	48	50	50	48	48	50	49	49	47	47	50	-1,6	0	0	-1,6	-2,1	0	-0,3	-0,3	-2,5	-3	0
466_A	2	40	44	38	31	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,6	0	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
466_B	5	47	43	48	37	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
4670_A	2	38	28	37	34	36	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,4	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,2	0
4670_B	5	40	29	39	36	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,5	0	0	0,1	0	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1	0
4670_C	8	43	30	39	37	41	43	43	41	40	43	42	42	40	39	43	-1,7	0	0	-1,4	-2,1	0	-0,1	-0,1	-2,7	-3,3	0
4671_A	2	38	28	37	34	36	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,1	0
4671_B	5	40	29	38	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	0,1	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,9	-0,9	0
4671_C	8	44	29	39	39	42	44	44	42	42	44	44	44	41	40	44	-1,8	0	-0,1	-1,4	-2,1	0	-0,1	-0,1	-2,8	-3,4	0
4672_A	2	50	33	45	49	48	50	50	45	44	50	50	50	44	43	50	-1,4	0	0	-4,7	-5,4	0	-0,1	-0,1	-5,9	-6,6	0
4672_B	5	52	35	50	52	51	52	52	47	46	52	52	52	46	45	52	-1,5	0	-0,1	-5,1	-5,8	0	-0,2	-0,2	-6,2	-6,9	0
4672_C	8	56	35	53	53	54	55	55	50	49	56	55	55	49	48	56	-1,7	-0,1	-0,1	-5,5	-6,3	0	-0,3	-0,3	-6,5	-7,3	0
4673_A	2	48	21	46	46	47	48	48	43	43	48	48	48	42	42	48	-1,2	0	0	-4,8	-5,5	0	-0,1	-0,1	-5,8	-6,5	0
4673_B	5	52	18	52	51	50	52	51	46	45	52	51	51	45	45	52	-1,4	0	-0,1	-5,4	-6,1	0	-0,2	-0,2	-6,3	-7	0
4673_C	8	55	19	55	52	54	55	55	49	48	55	55	55	48	48	55	-1,6	0	-0,1	-5,8	-6,7	0	-0,3	-0,3	-6,7	-7,5	0
4674_A	2	49	30	46	47	48	49	49	44	43	49	49	49	42	42	49	-1,3	0	0	-5,4	-6,1	0	-0,1	-0,1	-6,5	-7,2	0
4674_B	5	52	32	51	52	50	52	52	46	45	52	52	52	45	44	52	-1,5	0	-0,1	-5,6	-6,4	0	-0,2	-0,2	-6,7	-7,5	0
4674_C	8	55	32	54	52	53	55	55	50	49	55	55	55	48	48	55	-1,6	0	-0,1	-5,5	-6,5	0	-0,3	-0,3	-6,6	-7,5	0
4675_A	2	38	28	36	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,4	0
4675_B	5	41	29	38	37	39	41	41	41	41	41	40	40	39	39	41	-1,4	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,2	0
4675_C	8	44	30	40	40	43	44	44	43	42	44	44	44	42	41	44	-1,7	0	0	-1,5	-2,2	0	-0,1	-0,1	-2,9	-3,6	0
4676_A	2	39	28	34	36	37	39	39	38	38	39	38	38	37	37	39	-1,4	0	0	-0,8	-0,9	0	-0,4	-0,4	-1,7	-1,7	0
4676_B	5	41	30	36	37	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	-0,1	-0,4	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,3	0
4676_C	8	45	29	40	41	43	45	45	44	43	45	45	45	42	41	45	-1,7	0	0	-1,6	-2,4	0	-0,1	-0,1	-3	-3,7	0
4677_A	2	49	35	43	48	48	49	49	44	44	49	49	49	43	42	49	-1,4	0	0	-4,6	-5,3	0	0	0	-6	-6,7	0
4677_B	5	52	37	47	52	50	52	52	47	46	52	52	52	46	45	52	-1,7	0	0	-5	-5,9	0	-0,1	-0,1	-6,4	-7,2	0
4677_C	8	55	37	49	52	53	55	55	50	49	55	55	55	49	48	55	-1,7	0	0	-5,1	-5,7	0	0	0	-6,3	-6,9	0
4678_A	2	49	35	33	46	47	49	49	44	43	49	49	49	43	42	49	-1,4	0	0	-4,6	-5,3	0	0	0	-6	-6,7	0
4678_B	5	52	38	34	51	50	52	52	46	46	52	52	52	45	44	52	-1,7	0	0	-5,5	-6,4	0	0	0	-7	-7,7	0
4678_C	8	55	38	35	52	53	55	55	49	49	55	55	55	48	47	55	-1,9	0	0	-5,3	-6	0	-0,1	-0,1	-6,5	-7,2	0
4679_A	2	50	33	45	49	48	50	50	45	44	50	50	50	44	43	50	-1,4	0	0	-4,7	-5,4	0	-0,1	-0,1	-5,9	-6,6	0
4679_B	5	52	35	50	52	51	52	52	47	46	52	52	52	46	45	52	-1,5	0	0	-5	-5,8	0	-0,1	-0,1	-6,2	-6,8	0
4679_C	8	55	35	52	53	54	55	55	50	49	55	55	55	49	48	55	-1,7	0	0	-5,5	-6,3	0	-0,2	-0,2	-6,5	-7,3	0
467_A	2	38	50	44	39	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,7	0	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
467_B	5	42	51	48	41	41	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,8	0	0	0
4680_A	2	38	25	39	34	36	38	38	37	37	38	37	37	36	36	38	-1,4	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	0
4680_B	5	40	26	41	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	40	40	-1,3	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,9	-0,8	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4681_A	2	38	27	39	35	36	38	38	37	37	38	37	37	36	36	38	-1,5	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,8	0
4681_B	5	37	28	40	37	36	37	37	36	36	37	37	37	35	35	37	-1,3	0	0	-0,7	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2	0
4682_A	2	41	28	37	36	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	0	0	0,1	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,7	-0,8	0
4682_B	5	44	31	39	39	42	44	44	43	43	44	43	43	43	42	44	-1,4	0	0	-0,3	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,4	0
4683_A	2	41	28	37	36	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	0	0	0,2	0,1	0	-0,2	-0,2	-0,8	-0,9	0
4683_B	5	43	30	39	39	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,6	0
4684_A	2	42	28	38	42	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,3	0	0	-0,4	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,4	0
4684_B	5	45	32	41	43	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,5	0	0	-0,6	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,8	0
4685_A	2	41	28	37	35	39	41	41	41	41	41	40	41	40	40	41	-1,3	0	0	0,3	0,3	0	-0,3	-0,2	-0,7	-0,7	0
4685_B	5	44	32	38	39	42	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	0
4686_A	2	43	28	38	41	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,4	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,1	0
4686_B	5	46	31	42	43	45	46	46	46	46	46	46	46	45	44	46	-1,5	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,6	0
4687_A	2	38	27	38	34	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,4	0
4687_B	5	40	30	40	37	38	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1,4	0	-0,1	-0,6	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,9	0
4687_C	8	39	29	42	39	38	39	39	38	38	39	38	38	37	37	39	-1,4	-0,1	-0,1	-0,9	-1,2	-0,1	-0,5	-0,5	-1,6	-1,8	-0,1
4688_A	2	39	27	34	33	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,3	0
4688_B	5	41	30	35	37	39	41	41	41	40	41	40	40	40	40	41	-1,4	-0,1	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,2	0
4688_C	8	46	31	37	40	44	46	46	45	44	46	45	45	44	44	46	-1,6	0	0	-0,7	-1,3	0	-0,4	-0,5	-1,6	-2,1	0
4689_A	2	38	27	34	33	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,5	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,5	0
4689_B	5	39	30	37	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,3	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,5	0
4689_C	8	43	31	39	39	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	0	0,1	-0,2	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1,1	0
468_A	2	58	47	47	36	58	58	58	58	58	58	57	57	58	58	58	-0,5	-0,3	-0,3	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
468_B	5	61	51	49	39	61	61	61	61	61	61	60	60	61	61	61	-0,6	-0,4	-0,6	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
4690_A	2	38	21	35	30	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,3	0	0	0	-0,1	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,8	0
4690_B	5	42	24	38	34	40	42	42	41	41	42	41	41	41	41	42	-1,3	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,6	-0,6	-0,9	-1	0
4690_C	8	47	27	45	41	46	47	47	47	47	47	47	47	46	46	47	-1,4	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,8	0
4691_A	2	36	20	36	30	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,2	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	-0,8	-0,8	0
4691_B	5	39	24	39	34	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1,1	0	0	0,1	0,2	0	-0,2	-0,2	-0,6	-0,6	0
4691_C	8	46	27	46	40	45	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1,3	0	0	-0,3	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,7	0
4692_A	2	37	20	34	30	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,9	-0,9	0
4692_B	5	40	24	37	34	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,2	0	0	0,1	0,1	0	-0,2	-0,2	-0,8	-0,8	0
4692_C	8	48	28	44	41	46	48	48	47	47	48	47	47	46	46	48	-1,5	0	0	-0,5	-1	0	-0,3	-0,3	-1,6	-2	0
4693_A	2	49	28	47	50	48	49	49	45	45	49	49	49	45	44	49	-1,4	0	0	-4	-4,5	0	-0,3	-0,3	-4,8	-5,4	0
4693_B	5	52	35	51	52	51	52	52	48	47	52	52	52	47	46	52	-1,5	0	0	-4,5	-5,2	0	-0,2	-0,2	-5,5	-6,1	0
4693_C	8	55	35	53	53	54	55	55	50	49	55	55	55	49	48	55	-1,6	0	0	-5,3	-6,1	0	-0,2	-0,2	-6,3	-7,1	0
4694_A	2	46	24	47	48	45	46	46	43	42	46	46	46	42	41	46	-1,3	-0,1	-0,1	-3,6	-4,1	0	-0,3	-0,3	-4,4	-4,8	0
4694_B	5	49	25	51	49	48	49	49	45	45	49	49	49	45	44	49	-1,3	-0,1	-0,1	-3,9	-4,4	0	-0,3	-0,3	-4,6	-5	0
4694_C	8	53	23	53	50	51	53	52	48	47	53	52	52	47	46	53	-1,5	0	-0,1	-4,9	-5,5	0	-0,3	-0,4	-5,7	-6,2	0
4695_A	2	37	24	37	38	35	37	37	36	36	37	37	37	35	35	37	-1,3	0	0	-0,8	-0,9	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2	0
4695_B	5	39	26	40	38	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,2	0	0	-1	-1,4	0	-0,1	-0,1	-1,8	-2,2	0
4695_C	8	41	26	42	36	40	41	41	39	39	41	41	41	38	38	41	-1,2	0	0	-2	-2,4	0	-0,1	-0,1	-2,8	-3,2	0
4696_A	2	42	25	42	39	41	42	42	40	39	42	42	42	39	39	42	-1,1	-0,1	-0,1	-2,6	-3	0	-0,4	-0,4	-3,3	-3,6	0
4696_B	5	45	25	45	41	44	45	45	43	42	45	44	44	42	42	45	-1	-0,1	-0,4	-2,2	-2,5	0	-0,6	-0,8	-2,6	-2,9	0
4696_C	8	49	23	50	41	47	48	48	46	46	49	48	48	45	45	49	-1,2	-0,1	-0,3	-2,5	-2,9	0	-0,6	-0,7	-3,1	-3,6	0
4697_A	2	38	26	37	37	37	38	38	38	37	38	38	38	37	36	38	-1,4	0	0	-0,7	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,7	-1,8	0
4697_B	5	40	28	39	38	39	40	40	40	39	40	40	40	39	39	40	-1,3	0,1	0,1	-0,6	-0,9	0,1	-0,2	-0,2	-1,4	-1,7	0
4697_C	8	42	28	40	38	40	41	41	40	39	42	41	41	39	39	42	-1,4	-0,1	-0,1	-1,6	-2,1	0	-0,4	-0,5	-2,4	-2,8	0
4698_A	2	49	29	47	49	48	49	49	45	45	49	49	49	44	44	49	-1,4	0	0	-4	-4,6	0	-0,3	-0,3	-4,9	-5,5	0
4698_B	5	52	35	50	52	51	52	52	48	47	52	52	52	47	46	52	-1,5	0	0	-4,7	-5,3	0	-0,1	-0,2	-5,7	-6,3	0
4698_C	8	55	35	53	53	54	55	55	50	49	55	55	55	49	48	55	-1,6	0	0	-5,3	-6,1	0	-0,2	-0,2	-6,3	-7,1	0
4699_A	2	38	25	38	33	36	38	38	37	37	38	37	37	36	36	38	-1,4	0,1	0,1	-0,3	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	0
4699_B	5	38	24	38	33	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,3	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,9	0
4699_C	8	42	21	42	36	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,3	0	0	0,1	-0,2	0	-0,3	-0,3	-0,8	-1,1	0
469_A	2	58	48	51	42	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	-0,5	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
469_B	5	61	51	53	43	61	61	61	61	61	61	61	60	61	61	61	-0,7	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
46_A	2	39	25	19	35	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
46_B	5	43	29	22	39	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
4700_A	2	39	28	37	35	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,6	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,6	0
4700_B	5	40	28	37	37	38	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1,5	0	0	-0,7	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,1	0
4700_C	8	38	28	39	38	37	38	38	36	36	38	38	38	36	35	38	-1,3	-0,1	-0,1	-1,6	-2	-0,1	-0,3	-0,3	-2,3	-2,7	-0,1
4701_A	2	39	27	32	34	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,2	0
4701_B	5	42	29	34	37	40	42	42	41	41	42	41	41	41	40	42	-1,3	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,2	0
4701_C	8	47	32	36	42	45	47	47	46	45	47	46	46	45	44	47	-1,6	0	0	-0,9	-1,7	0	-0,4	-0,4	-1,9	-2,5	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4702_A	2	39	26	31	34	37	39	39	38	38	39	38	38	37	37	39	-1,6	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,6	0
4702_B	5	40	28	32	37	39	40	40	40	39	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	-0,5	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,6	0
4702_C	8	45	31	34	41	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,5	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,6	-0,6	-1,2	-1,4	0
4703_A	2	43	27	35	47	42	43	43	41	40	43	43	43	40	39	43	-1,3	0	0	-2,2	-2,4	0	-0,2	-0,2	-3,2	-3,4	0
4703_B	5	46	27	38	48	44	46	46	43	43	46	45	45	42	42	46	-1,4	0	0	-2,4	-2,6	0	-0,1	-0,1	-3,3	-3,4	0
4703_C	8	50	29	45	49	49	50	50	48	48	50	50	50	47	47	50	-1,5	0	0	-2	-2,5	0	-0,2	-0,2	-3	-3,5	0
4704_A	2	37	18	34	35	35	37	37	36	36	37	36	36	35	35	37	-1,2	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,2	0
4704_B	5	40	20	38	38	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,2	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1	0
4704_C	8	48	22	45	42	46	48	48	47	46	48	47	47	46	45	48	-1,4	0	0	-1	-1,7	0	-0,2	-0,2	-2	-2,6	0
4705_A	2	42	30	34	46	41	42	42	39	39	42	42	42	38	38	42	-1,3	0	0	-2,9	-3,2	0	-0,1	-0,1	-4	-4,3	0
4705_B	5	44	31	37	47	43	44	44	42	41	44	44	44	40	40	44	-1,3	0	0	-2,9	-3,2	0	0	0	-4	-4,2	0
4705_C	8	50	32	44	48	48	50	50	48	47	50	49	49	46	46	50	-1,5	0	0	-2	-2,5	0	-0,1	-0,1	-3,1	-3,6	0
4706_A	2	41	28	37	37	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,5	0
4706_B	5	43	28	40	39	42	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,5	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,3	0
4707_A	2	42	27	38	37	40	42	42	42	41	42	42	42	40	40	42	-1,4	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,5	0
4707_B	5	44	27	41	39	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,4	0	0	-0,6	-1	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2	0
4708_A	2	41	28	39	38	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,7	0
4708_B	5	43	29	41	40	41	43	43	42	41	43	43	43	41	40	43	-1,5	0	0	-1	-1,4	0	-0,3	-0,3	-2	-2,4	0
4709_A	2	40	28	33	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	-0,1	-0,1	0,1	-0,1	0	-0,4	-0,4	-0,8	-1	0
4709_B	5	44	32	34	39	42	44	43	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	-0,1	-0,5	-0,9	0	-0,5	-0,5	-1,3	-1,7	0
470_A	2	60	42	53	41	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	-0,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
470_B	5	62	45	55	43	61	62	62	62	62	62	61	61	62	62	62	-0,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
4710_A	2	41	27	40	37	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,4	0
4710_B	5	43	27	41	39	42	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,5	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,4	0
4711_A	2	35	24	37	35	34	35	35	34	34	35	35	35	33	33	35	-1,4	0	0	-0,6	-0,8	0	-0,4	-0,4	-1,6	-1,7	0
4711_B	5	37	24	37	37	36	37	37	36	36	37	37	37	35	35	37	-1,4	0	-0,1	-1	-1,3	0	-0,4	-0,4	-1,9	-2,2	0
4712_A	2	40	27	38	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,3	0
4712_B	5	42	27	39	38	41	42	42	41	41	42	42	42	41	40	42	-1,5	0	0	-0,9	-1,2	0	-0,3	-0,3	-1,8	-2,2	0
4713_A	2	40	28	33	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,3	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,8	0
4713_B	5	43	31	35	41	42	43	43	43	42	43	43	43	42	42	43	-1,5	-0,1	-0,1	-0,3	-0,7	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,5	0
4714_A	2	37	27	35	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,4	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,5	-0,5	-1	-1,2	0
4714_B	5	38	28	36	38	37	38	38	37	37	38	37	37	36	36	38	-1,2	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,4	-0,4	-1,5	-1,9	0
4714_C	8	35	28	35	37	34	35	35	34	34	35	34	35	34	33	35	-0,9	-0,1	-0,1	-0,7	-1	0	-0,4	-0,3	-1,3	-1,4	-0,1
4715_A	2	39	24	32	36	37	39	39	39	39	39	39	39	38	37	39	-1,5	0	0	0	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,5	0
4715_B	5	42	28	35	39	41	42	42	42	42	42	42	42	41	40	42	-1,5	0	0	-0,3	-0,8	0	-0,1	-0,1	-1,6	-2	0
4715_C	8	49	34	42	46	48	49	49	47	47	49	49	49	46	46	49	-1,6	0	0	-2,1	-2,5	0	-0,3	-0,3	-3	-3,5	0
4716_A	2	39	26	32	34	37	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,6	0	0	0,3	0,1	0	-0,1	-0,1	-1,1	-1,3	0
4716_B	5	43	30	34	38	41	43	43	42	42	43	42	42	41	40	43	-1,7	0	0	-0,3	-0,8	0	-0,1	-0,1	-1,6	-2,2	0
4716_C	8	47	34	36	45	46	47	47	45	45	47	47	47	44	44	47	-1,6	0	0	-2,1	-2,6	0	-0,3	-0,3	-3,1	-3,5	0
4717_A	2	43	31	36	42	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,6	0
4717_B	5	47	33	39	43	45	47	47	46	46	47	46	46	45	45	47	-1,6	0	0	-0,6	-1,1	0	-0,4	-0,4	-1,6	-2	0
4717_C	8	50	34	44	47	48	50	50	48	47	50	49	49	47	47	50	-1,6	0	-0,1	-2	-2,4	0	-0,5	-0,5	-2,7	-3,1	0
4718_A	2	38	27	35	34	36	38	38	37	37	38	37	37	37	36	38	-1,4	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,2	0
4718_B	5	38	29	36	38	37	38	38	37	37	38	37	37	36	36	38	-1,3	-0,1	-0,1	-0,7	-1,1	0	-0,5	-0,5	-1,4	-1,7	0
4718_C	8	35	28	35	38	34	35	35	35	34	35	35	35	34	34	35	-1	-0,1	-0,2	-0,6	-0,9	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,3	-0,1
4719_A	2	36	22	30	32	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,6	0	0	0	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,6	0
4719_B	5	38	24	32	36	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,5	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,7	0
4719_C	8	46	31	39	44	45	46	46	44	44	46	46	46	43	43	46	-1,5	0	0	-1,9	-2,4	0	-0,2	-0,2	-3	-3,4	0
471_A	2	58	45	52	41	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	-0,5	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
471_B	5	61	49	54	42	60	61	61	61	61	61	60	60	61	61	61	-0,7	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
4720_A	2	43	30	36	39	41	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,4	0
4720_B	5	46	32	39	41	45	46	46	46	45	46	46	46	45	44	46	-1,6	0	0	-0,5	-1	0	-0,3	-0,3	-1,5	-2	0
4720_C	8	49	34	44	46	48	49	49	47	47	49	49	49	46	46	49	-1,6	0	-0,1	-2,2	-2,7	0	-0,4	-0,4	-3	-3,4	0
4721_A	2	40	28	35	39	39	40	40	40	39	40	40	40	38	38	40	-1,5	0	0	-0,7	-0,9	0	-0,1	-0,1	-2	-2,2	0
4721_B	5	44	30	39	41	42	44	44	43	42	44	43	43	41	41	44	-1,5	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,1	-0,1	-2,1	-2,6	0
4721_C	8	47	27	45	46	46	47	47	45	44	47	47	47	44	43	47	-1,6	0	0	-2,5	-3	0	-0,2	-0,2	-3,4	-4	0
4722_A	2	40	28	34	39	39	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1,5	0	0	-0,8	-1	0	-0,1	-0,1	-2,1	-2,3	0
4722_B	5	43	30	38	41	42	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,5	0	0	-0,9	-1,3	0	-0,1	-0,1	-2,2	-2,6	0
4722_C	8	49	31	45	46	48	49	49	47	47	49	49	49	46	46	49	-1,6	0	0	-2,1	-2,6	0	-0,3	-0,3	-3,1	-3,6	0
4723_A	2	41	25	35	33	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,5	0	-0,1	0,2	0	0	-0,4	-0,4	-0,8	-1	0
4723_B	5	45	30	39	38	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,6	0	-0,1	-0,5	-0,8	0	-0,5	-0,5	-1,3	-1,6	0
4724_A	2	40	25	36	34	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,6	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,3	0
4724_B	5	43	25	38	36	41	43	43	42	41	43	42	42	41	40	43	-1,6	0	-0,1	-0,9	-1,3	0	-0,4	-0,4	-1,8	-2,2	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4725_A	2	40	25	36	34	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,3	0
4725_B	5	43	25	38	37	41	43	43	42	41	43	42	42	41	40	43	-1,6	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,4	-0,4	-1,9	-2,3	0
4726_A	2	39	27	34	35	38	39	39	39	38	39	39	39	38	37	39	-1,5	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,6	0
4726_B	5	39	29	35	37	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,3	0	0	-0,9	-1,3	0	-0,3	-0,3	-1,7	-2,1	0
4727_A	2	42	30	34	38	40	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	-0,1	-0,2	-0,4	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,3	0
4727_B	5	44	33	35	40	43	44	44	44	43	44	44	44	43	42	44	-1,5	-0,1	-0,1	-0,7	-1,1	0	-0,5	-0,5	-1,5	-1,9	0
4728_A	2	41	28	33	35	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	-0,1	0	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1	-0,1
4728_B	5	45	32	35	39	43	45	45	44	44	45	44	44	44	43	45	-1,5	0	-0,1	-0,5	-0,9	0	-0,6	-0,6	-1,2	-1,6	0
4729_A	2	41	29	33	36	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1	0
4729_B	5	44	33	35	40	43	44	44	44	43	44	44	44	43	42	44	-1,4	0	-0,1	-0,5	-0,9	0	-0,5	-0,5	-1,4	-1,7	0
472_A	2	38	49	45	39	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,5	0	-0,1	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
472_B	5	41	51	49	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,5	-0,1	-0,3	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
4730_A	2	36	23	30	32	34	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,4	0	0	0,1	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,2	0
4730_B	5	39	25	32	36	37	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,5	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,8	0
4730_C	8	46	29	41	43	45	46	46	44	44	46	46	46	43	43	46	-1,6	0	0	-2	-2,5	0	-0,2	-0,2	-3	-3,4	0
4731_A	2	36	27	33	34	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,6	0
4731_B	5	37	29	34	36	35	37	36	36	36	37	36	36	35	35	36	-1,3	0	-0,1	-0,7	-1	0	-0,2	-0,2	-1,7	-1,9	-0,1
4731_C	8	35	29	34	38	34	35	35	35	34	35	35	35	34	34	35	-0,9	0	-0,1	-0,6	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,2	-0,1
4732_A	2	43	29	37	37	41	43	43	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,5	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	0
4732_B	5	46	31	40	40	44	46	46	45	45	46	45	45	44	44	46	-1,6	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,9	0
4732_C	8	49	34	44	46	48	49	49	47	46	49	49	49	46	46	49	-1,5	-0,1	-0,1	-2,2	-2,8	0	-0,3	-0,4	-3,1	-3,6	0
4733_A	2	41	27	36	36	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,3	-0,4	-1,2	-1,3	0
4733_B	5	45	28	40	38	43	45	45	44	44	45	44	44	43	43	45	-1,5	0	0	-0,5	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,9	0
4733_C	8	48	25	46	46	46	48	48	45	45	48	48	48	44	44	48	-1,5	-0,1	-0,1	-2,7	-3,3	0	-0,3	-0,3	-3,6	-4,2	0
4734_A	2	42	29	35	37	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,2	0
4734_B	5	45	30	39	40	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,6	0	0	-0,5	-0,9	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,9	0
4734_C	8	49	32	44	46	48	49	49	47	46	49	49	49	46	46	49	-1,5	-0,1	-0,1	-2,2	-2,8	0	-0,3	-0,4	-3,1	-3,6	0
4735_A	2	39	25	35	34	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,4	-1	-1	0
4735_B	5	42	24	38	36	41	42	42	42	41	42	42	42	40	40	42	-1,5	0	0	-0,4	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,6	-2,1	0
4736_A	2	40	24	34	33	38	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	0,4	0,2	0	-0,3	-0,3	-0,7	-0,9	0
4736_B	5	45	29	38	38	43	45	45	44	44	45	44	44	44	43	45	-1,5	0	0	-0,1	-0,5	0,1	-0,4	-0,4	-1	-1,4	0
4737_A	2	40	25	35	34	38	40	40	40	39	40	39	39	39	38	40	-1,6	-0,1	-0,1	0	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,3	0
4737_B	5	42	24	38	36	41	42	42	42	41	42	42	42	40	40	42	-1,6	0	-0,1	-0,7	-1,3	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,4	0
4738_A	2	39	29	30	35	37	39	39	38	38	39	38	38	37	37	39	-1,4	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,4	0
4738_B	5	39	31	31	38	37	39	39	38	38	39	38	38	37	37	39	-1,3	-0,1	-0,1	-0,5	-0,8	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,5	-0,1
4739_A	2	42	29	34	37	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	0	-0,1	-0,3	0,1	-0,4	-0,4	-1	-1,2	0
4739_B	5	44	32	36	40	43	44	44	44	43	44	44	44	43	43	44	-1,5	-0,1	-0,1	-0,6	-1	0	-0,5	-0,5	-1,4	-1,8	-0,1
473_A	2	41	51	43	34	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,7	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
473_B	5	46	53	43	39	46	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,9	-0,1	-0,2	0	0	0	-1	-1,1	0	0	0
4740_A	2	41	28	33	35	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	0	0	0,1	0	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,8	0
4740_B	5	45	31	37	38	43	45	45	45	44	45	44	44	44	44	45	-1,5	0	0	-0,1	-0,5	0	-0,5	-0,5	-1	-1,3	0
4741_A	2	41	29	32	35	39	41	41	41	40	41	40	40	40	40	41	-1,3	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1	0
4741_B	5	43	31	34	40	42	43	43	43	42	43	42	42	42	42	43	-1,4	-0,1	-0,1	-0,4	-0,7	0	-0,7	-0,7	-1	-1,3	0
4742_A	2	39	25	35	34	37	39	39	38	38	39	38	38	37	37	39	-1,4	0	0	-0,2	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,1	0
4742_B	5	41	25	38	35	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	0	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,5	0
4743_A	2	39	25	35	34	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1	0
4743_B	5	42	25	37	36	40	42	42	42	41	42	41	41	40	40	42	-1,5	0	0	-0,1	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,8	0
4744_A	2	38	28	31	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	-0,1	-0,1	-0,3	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,6	0
4744_B	5	40	30	35	39	38	39	39	39	38	39	39	39	38	38	39	-1,4	-0,1	-0,1	-0,7	-1,1	-0,1	-0,3	-0,3	-1,7	-2	-0,1
4745_A	2	41	29	33	37	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,3	-0,4	-1,1	-1,2	0
4745_B	5	44	32	35	40	42	44	44	44	43	44	43	43	43	43	44	-1,5	-0,1	-0,1	-0,3	-0,6	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,4	0
4746_A	2	40	27	32	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	0	0,1	0	-0,4	-0,4	-1	-0,8	0
4746_B	5	44	31	35	39	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	0	-0,1	0,1	-0,3	0	-0,5	-0,5	-0,8	-1,1	0
4747_A	2	40	28	33	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	0
4747_B	5	43	31	36	40	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,5	0
4748_A	2	40	26	34	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	0,1	0,1	0	-0,3	-0,3	-1	-0,9	0
4748_B	5	44	29	38	39	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	0	0	0	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,1	0
4749_A	2	40	26	34	34	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-1,4	0	0	0,1	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,8	0
4749_B	5	44	29	38	39	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,1	0
474_A	2	40	48	42	37	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,7	0	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
474_B	5	43	51	46	40	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	0	-0,1	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
4750_A	2	37	26	31	34	35	37	37	36	36	37	36	36	35	35	37	-1,7	-0,1	-0,1	-0,2	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,9	0
4750_B	5	38	28	32	37	36	38	38	37	36	38	38	38	35	35	38	-1,5	0	0	-1	-1,5	0	-0,1	-0,1	-2,2	-2,7	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4750_C	8	37	29	34	39	36	37	37	36	35	37	37	37	35	35	37	-1,1	0	-0,1	-1,4	-1,7	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,2	-0,1
4751_A	2	39	25	33	34	38	39	39	40	40	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0,2	0,3	0	-0,1	-0,1	-1	-1	0
4751_B	5	43	28	37	38	41	43	43	43	43	43	43	43	42	41	43	-1,6	0	0	0	-0,5	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,8	0
4751_C	8	49	33	44	46	47	49	49	47	46	49	49	49	46	46	49	-1,6	0	-0,1	-2	-2,5	0	-0,3	-0,3	-3	-3,4	0
4752_A	2	41	27	34	35	39	41	41	40	40	41	40	40	39	39	41	-1,5	0	0	-0,3	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,6	0
4752_B	5	44	30	36	39	42	44	44	44	43	44	44	44	42	42	44	-1,6	0	0	-0,3	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,9	0
4752_C	8	48	36	37	45	46	48	48	47	46	48	48	48	46	45	48	-1,6	0	0	-1,4	-1,8	0	-0,3	-0,3	-2,3	-2,7	0
4753_A	2	43	28	36	35	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,5	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	-1	-1	0
4753_B	5	46	30	39	39	44	46	46	46	45	46	46	46	45	44	46	-1,6	0	0	-0,1	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,6	0
4753_C	8	50	34	44	46	48	50	50	48	48	50	49	49	47	47	50	-1,6	0	0	-1,8	-2,2	0	-0,5	-0,5	-2,5	-2,8	0
4754_A	2	39	24	34	32	37	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0,5	0,4	0	-0,2	-0,2	-0,7	-0,8	0
4754_B	5	43	25	38	36	41	43	43	43	42	43	42	42	42	41	43	-1,5	0,1	0	0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1	-1,5	0
4754_C	8	48	25	45	45	46	48	48	45	45	48	48	47	45	44	48	-1,6	-0,1	-0,1	-2,5	-3,1	0	-0,4	-0,5	-3,3	-3,9	0
4755_A	2	41	25	34	39	39	41	41	41	40	41	40	40	39	39	41	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,3	0
4755_B	5	45	29	38	41	43	45	45	45	44	45	45	45	44	43	45	-1,5	0	0	0,1	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,4	0
4755_C	8	50	35	43	47	49	50	50	49	49	50	50	50	48	48	50	-1,7	0	0	-1,3	-1,6	0	-0,7	-0,7	-1,8	-2,2	0
4756_A	2	41	27	35	39	40	41	41	41	41	41	41	41	39	39	41	-1,5	0	0	-0,6	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,9	-1,9	0
4756_B	5	45	30	38	41	43	45	45	44	44	45	45	45	43	43	45	-1,5	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,8	0
4756_C	8	49	36	37	47	47	49	49	48	48	49	48	48	47	47	49	-1,7	-0,1	-0,1	-1	-1,4	0	-0,7	-0,7	-1,7	-2	0
4757_A	2	43	27	36	36	41	43	43	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,1	0
4757_B	5	46	29	39	39	44	46	46	46	45	46	46	46	45	44	46	-1,5	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,6	0
4757_C	8	50	34	43	46	48	50	50	48	48	50	49	49	47	47	50	-1,7	-0,1	-0,1	-1,7	-2,2	0	-0,6	-0,6	-2,4	-2,8	0
4758_A	2	38	22	33	31	37	38	38	39	39	38	38	38	38	38	38	-1,5	0	0	0,5	0,5	0	-0,2	-0,2	-0,8	-0,8	0
4758_B	5	42	24	38	35	41	42	42	43	42	42	42	42	41	41	42	-1,6	0	0	0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1	-1,5	0
4758_C	8	48	25	44	45	46	48	48	46	45	48	48	48	45	44	48	-1,7	-0,1	-0,1	-2,5	-3,1	0	-0,5	-0,5	-3,3	-3,8	0
4759_A	2	38	25	32	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	36	38	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,7	0
4759_B	5	40	27	34	38	38	40	40	39	39	40	39	39	39	38	40	-1,4	0	-0,1	-0,4	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,5	0
4759_C	8	39	28	34	40	38	39	39	38	37	39	39	39	37	37	39	-1,2	-0,1	-0,1	-1,6	-2	0	-0,5	-0,5	-2	-2,4	0
475_A	2	53	46	45	34	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	-0,7	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
475_B	5	56	52	49	39	55	56	56	56	56	56	55	55	56	56	56	-0,9	-0,1	-0,1	0	0	0	-1	-1	0	0	0
4760_A	2	39	26	32	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,4	0
4760_B	5	44	30	36	40	42	44	44	44	43	44	43	43	43	42	44	-1,5	0	0	0,1	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1	-1,3	0
4760_C	8	47	35	36	45	46	47	47	46	46	47	47	47	46	46	47	-1,7	-0,1	-0,1	-0,9	-1,3	0	-0,8	-0,8	-1,4	-1,8	-0,1
4761_A	2	40	26	32	36	38	40	40	40	40	40	40	40	38	38	40	-1,5	0	0	0,1	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,3	0
4761_B	5	44	30	37	39	42	44	44	44	44	44	44	44	43	42	44	-1,5	0	0	0,1	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,5	0
4761_C	8	48	35	36	45	46	47	47	47	46	48	47	47	46	46	48	-1,7	-0,1	-0,1	-0,9	-1,3	0	-0,7	-0,8	-1,5	-1,8	0
4762_A	2	41	26	35	34	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,5	0	0	0,1	0	0	-0,3	-0,3	-1	-1	0
4762_B	5	44	27	39	37	42	44	44	44	43	44	44	44	42	42	44	-1,5	0	0	-0,2	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,7	0
4762_C	8	48	24	45	45	46	48	48	45	44	48	47	47	44	43	48	-1,5	-0,1	-0,1	-2,8	-3,4	0	-0,3	-0,4	-3,7	-4,3	0
4763_A	2	42	27	35	35	40	41	41	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,1	0
4763_B	5	45	28	39	38	43	45	45	44	44	45	44	44	43	43	45	-1,6	0	0	-0,2	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,6	0
4763_C	8	49	31	45	46	48	49	49	47	46	49	49	49	46	46	49	-1,6	-0,1	-0,1	-2,2	-2,8	0	-0,4	-0,4	-3,2	-3,7	0
4764_A	2	42	28	35	36	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,2	0
4764_B	5	45	31	39	39	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,6	0	0	-0,3	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,8	0
4764_C	8	49	33	44	46	48	49	49	47	46	49	49	49	46	46	49	-1,5	-0,1	-0,1	-2,3	-2,8	0	-0,4	-0,4	-3,2	-3,7	0
4765_A	2	37	27	34	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,4	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,5	0
4765_B	5	38	29	35	36	37	38	38	37	37	38	38	38	36	36	38	-1,3	0	-0,1	-0,7	-1	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,9	0
4765_C	8	35	29	34	38	34	35	35	35	34	35	35	35	34	34	35	-0,9	-0,1	-0,1	-0,8	-1,1	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,5	-0,1
4766_A	2	38	27	30	33	36	38	38	38	38	38	38	38	36	36	38	-1,6	0	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,4	0
4766_B	5	39	29	31	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,3	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,3	0
4766_C	8	46	32	34	42	44	46	46	44	44	46	45	45	43	43	46	-1,5	0	0	-1,3	-1,7	0	-0,3	-0,3	-2,2	-2,6	0
4767_A	2	41	27	35	35	40	41	41	42	42	41	41	41	41	41	41	-1,5	0	0	0,2	0,2	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,8	0
4767_B	5	45	29	39	38	43	45	45	45	44	45	44	44	44	43	45	-1,6	0	0	0	-0,4	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,4	0
4767_C	8	49	32	44	45	48	49	49	47	46	49	49	49	46	45	49	-1,6	-0,1	-0,2	-2,3	-2,8	0	-0,4	-0,4	-3,2	-3,7	0
4768_A	2	38	27	32	34	36	38	38	37	37	38	37	37	36	36	38	-1,6	-0,1	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,4	-0,1
4768_B	5	39	29	33	36	37	39	39	38	38	39	38	38	37	37	39	-1,4	-0,1	-0,1	-0,5	-0,8	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,6	-0,1
4768_C	8	37	29	33	39	36	36	36	36	36	37	36	36	35	35	36	-1	-0,1	-0,1	-0,7	-1	0	-0,4	-0,3	-1,4	-1,5	-0,1
4769_A	2	39	25	33	33	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0,3	0,3	0	-0,2	-0,2	-1	-1	0
4769_B	5	43	28	37	37	41	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,5	0	0	0,2	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,6	0
4769_C	8	49	33	43	46	47	49	49	47	46	49	49	49	46	46	49	-1,6	-0,1	-0,1	-2	-2,5	0	-0,3	-0,3	-3	-3,4	0
476_A	2	51	47	46	38	49	51	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,1	0	-0,1
476_B	5	56	52	48	40	55	56	56	56	56	56	55	54	56	56	56	-1,3	0	-0,1	0	0	0	-1,4	-1,5	0	0	0
4770_A	2	40	27	36	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,4	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4770_B	5	44	30	37	38	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,7	0	0	-0,2	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,9	0
4770_C	8	48	36	37	45	47	48	48	46	46	48	48	48	46	45	48	-1,6	0	0	-1,7	-2,1	0	-0,3	-0,3	-2,6	-2,9	0
4771_A	2	43	28	37	35	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,4	0	0	0,2	0,2	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,7	0
4771_B	5	46	31	40	38	44	46	46	46	45	46	45	45	45	44	46	-1,5	0	0	0	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,3	0
4771_C	8	50	34	44	45	48	50	50	48	48	50	49	49	47	47	50	-1,6	0	0	-1,8	-2,2	0	-0,5	-0,5	-2,4	-2,8	0
4772_A	2	39	25	34	32	38	39	39	40	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0,5	0,4	0	-0,2	-0,1	-0,8	-0,8	0
4772_B	5	43	26	38	36	41	43	43	43	43	43	43	43	42	41	43	-1,6	0	0	0,1	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,5	0
4772_C	8	48	25	45	45	46	48	48	45	45	48	48	47	45	44	48	-1,6	-0,1	-0,1	-2,5	-3,1	0	-0,4	-0,5	-3,3	-3,8	0
4773_A	2	38	27	33	34	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,5	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,5	0
4773_B	5	39	29	34	36	38	39	39	39	38	39	39	39	38	37	39	-1,3	0	-0,1	-0,6	-1	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,9	0
4773_C	8	37	29	34	39	36	37	37	36	36	37	37	37	35	35	37	-1,1	-0,1	-0,1	-1	-1,3	0	-0,3	-0,3	-1,7	-1,9	-0,1
4774_A	2	38	27	30	34	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,5	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,4	0
4774_B	5	40	30	31	37	39	40	40	40	39	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,5	0
4774_C	8	46	32	36	42	45	46	46	45	44	46	46	46	44	44	46	-1,6	-0,1	-0,1	-1,6	-2,1	0	-0,4	-0,4	-2,5	-2,9	0
4775_A	2	39	25	33	34	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	0,3	0,3	0	-0,1	-0,1	-1	-1	0
4775_B	5	43	28	37	37	41	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,5	0	0	0,2	-0,4	0	0	0	-1,1	-1,7	0
4775_C	8	49	34	43	46	47	49	49	47	47	49	49	49	46	46	49	-1,6	0	-0,1	-1,9	-2,4	0	-0,3	-0,3	-2,9	-3,4	0
4776_A	2	41	27	34	35	39	41	41	40	40	41	40	40	39	39	41	-1,6	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,5	0
4776_B	5	44	30	36	38	42	44	44	44	43	44	44	44	42	42	44	-1,6	0	0	-0,2	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,9	0
4776_C	8	48	36	37	45	47	48	48	47	46	48	48	48	46	45	48	-1,6	0	0	-1,5	-1,9	0	-0,3	-0,3	-2,5	-2,8	0
4777_A	2	43	28	37	35	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,5	0	0	0,1	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,9	0
4777_B	5	46	30	40	38	44	46	46	46	45	46	45	45	45	44	46	-1,5	0	0	-0,1	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,5	0
4777_C	8	50	34	44	45	48	50	50	48	48	50	49	49	47	47	50	-1,6	0	0	-1,8	-2,2	0	-0,5	-0,5	-2,5	-2,8	0
4778_A	2	36	22	32	31	34	36	36	35	35	36	35	35	34	34	36	-1,5	0	0	-0,4	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,5	0
4778_B	5	37	23	33	32	35	37	37	36	36	37	36	36	35	35	37	-1,4	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,6	0
4778_C	8	45	23	40	38	44	45	45	42	42	45	45	45	41	41	45	-1,6	0	0	-2,8	-3,4	0	-0,2	-0,2	-3,8	-4,3	0
4779_A	2	38	27	32	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,5	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,4	0
4779_B	5	40	29	33	38	39	40	40	40	39	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,5	0
4779_C	8	39	29	34	40	38	39	39	37	37	39	38	38	37	36	39	-1,2	0	0	-1,7	-2,1	0	-0,4	-0,4	-2,2	-2,6	0
477_A	2	58	47	45	35	57	57	57	58	58	58	57	57	58	58	58	-0,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
477_B	5	61	51	47	38	61	61	61	61	61	61	60	60	61	61	61	-0,6	-0,4	-0,7	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
4780_A	2	39	25	33	34	38	39	39	40	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0,2	0,1	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,1	0
4780_B	5	43	28	37	38	41	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,6	0	0	0	-0,5	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,8	0
4780_C	8	49	34	43	46	47	49	49	47	47	49	49	49	46	46	49	-1,6	0	0	-1,7	-2,2	0	-0,3	-0,3	-2,7	-3,1	0
4781_A	2	41	27	33	36	39	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,5	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,6	0
4781_B	5	44	30	36	39	43	44	44	44	44	44	44	44	43	42	44	-1,6	0	0	-0,3	-0,7	0	-0,1	-0,1	-1,5	-2	0
4781_C	8	48	36	37	46	47	48	48	47	46	48	48	48	46	46	48	-1,6	0	0	-1,3	-1,8	0	-0,4	-0,4	-2,2	-2,6	0
4782_A	2	43	27	36	36	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1	-1	0
4782_B	5	46	29	39	39	44	46	46	46	45	46	46	46	45	44	46	-1,5	0	0	-0,1	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,6	0
4782_C	8	50	34	43	46	48	50	50	48	48	50	49	49	47	47	50	-1,6	0	0	-1,7	-2,2	0	-0,5	-0,5	-2,4	-2,8	0
4783_A	2	39	23	34	31	37	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0,4	0,4	0	-0,2	-0,2	-0,8	-0,9	0
4783_B	5	43	25	38	36	41	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,6	0	0	0,1	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,6	0
4783_C	8	48	24	45	45	46	48	48	45	44	48	48	48	44	44	48	-1,6	-0,1	-0,1	-2,9	-3,5	0	-0,4	-0,4	-3,7	-4,3	0
4784_A	2	37	26	43	33	35	37	37	37	36	37	36	36	36	36	37	-1,4	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,5	-0,5	-1	-1,2	0
4784_B	5	37	28	48	35	36	37	37	37	36	37	37	37	36	36	37	-1,5	0	0	-0,5	-1	0	-0,6	-0,6	-1,2	-1,6	0
4784_C	8	35	27	49	36	33	35	34	34	33	35	34	34	33	33	35	-1,2	0	-0,1	-0,9	-1,3	0	-0,4	-0,4	-1,6	-1,9	0
4785_A	2	40	27	39	34	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,1	0	0	0,2	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,6	-0,7	0
4785_B	5	43	31	42	38	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,3	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1	-1,3	0
4785_C	8	47	34	41	43	45	47	47	45	45	47	46	46	44	44	47	-1,5	0	0	-1,6	-2,2	0	-0,4	-0,4	-2,5	-3	0
4786_A	2	41	27	38	35	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,3	0	0	0,1	0,2	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
4786_B	5	45	30	41	39	44	45	45	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,7	0
4786_C	8	49	33	46	44	47	49	49	47	47	49	48	48	47	46	49	-1,5	0	0	-1,3	-1,7	0	-0,5	-0,5	-2	-2,4	0
4787_A	2	41	25	47	41	40	41	41	40	40	41	40	40	40	40	41	-1,2	-0,1	-0,1	-0,7	-0,9	0	-0,6	-0,6	-1,1	-1,3	0
4787_B	5	43	24	51	42	41	42	42	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,1	-0,1	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,7	-0,7	-0,7	-0,8	0
4787_C	8	44	19	54	45	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,6	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,4	-0,4	-0,4	-0,4	0
4788_A	2	35	24	43	29	34	35	35	34	34	35	34	34	34	34	35	-1,1	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,9	-0,9	-0,5	-0,5	0
4788_B	5	36	24	48	31	35	36	36	36	36	35	35	36	36	36	36	-1,1	0	0	-0,2	-0,4	0	-1	-1	-0,3	-0,4	0
4788_C	8	35	22	54	31	34	35	35	35	34	35	34	34	34	34	35	-0,7	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,6	-0,6	-0,3	-0,4	0
4789_A	2	39	25	47	40	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,9	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,6	-0,7	-0,5	-0,6	0
4789_B	5	41	24	51	42	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,8	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,8	-0,8	-0,2	-0,3	0
4789_C	8	44	19	55	43	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,6	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,4	-0,4	-0,4	-0,4	0
478_A	2	53	48	37	31	52	52	52	53	53	53	51	51	53	53	53	-1	-0,8	-1,1	0	0	0	-2,1	-2,4	0	0	0
478_B	5	59	52	41	35	58	59	58	59	59	59	57	57	59	59	59	-1,2	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4790_A	2	37	28	42	32	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,3	0	-0,1	-0,2	-0,4	0	-0,8	-0,8	-0,6	-0,7	0
4790_B	5	41	31	47	36	39	41	41	40	40	41	39	39	40	40	41	-1,5	0	0	-0,2	-0,5	0	-1,2	-1,2	-0,4	-0,7	0
4790_C	8	37	28	51	36	36	37	37	37	36	37	36	36	37	36	37	-1,3	-0,1	-0,1	-0,6	-0,9	0	-0,9	-1	-0,8	-1,1	0
4791_A	2	39	29	37	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,2	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1	-1,1	0
4791_B	5	42	33	39	39	41	42	42	42	41	42	42	42	41	41	42	-1,3	0	-0,1	-0,4	-0,7	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,4	0
4791_C	8	44	34	41	42	42	44	44	43	42	44	43	43	42	42	44	-1,6	0	0	-1,1	-1,6	0	-0,7	-0,7	-1,7	-2,1	0
4792_A	2	41	22	47	40	39	41	41	40	40	41	40	40	40	40	41	-1,1	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,6	0
4792_B	5	42	21	50	42	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1,1	0	-0,1	-0,2	-0,4	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,7	0
4792_C	8	45	17	53	46	44	45	45	45	44	45	44	44	44	44	45	-0,8	-0,1	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,7	0
4793_A	2	41	21	48	42	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1	0	-0,1	0	-0,2	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,6	0
4793_B	5	43	24	52	44	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-1	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,7	0
4793_C	8	47	29	53	47	46	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,8	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,4	-0,5	-0,5	-0,6	0
4794_A	2	41	24	48	41	40	41	41	40	40	41	40	40	40	40	41	-1,1	0	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,7	0
4794_B	5	42	24	51	42	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,5	0
4794_C	8	45	18	54	45	44	45	45	44	44	45	44	44	44	44	45	-0,7	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,3	-0,4	0
4795_A	2	39	28	39	36	37	39	39	38	38	39	38	38	37	37	39	-1,3	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,6	0
4795_B	5	40	32	39	40	39	40	40	40	40	40	40	40	40	39	40	-1,3	-0,1	-0,1	-0,5	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,7	0
4795_C	8	43	34	41	42	41	43	43	42	41	43	42	42	41	41	43	-1,5	0	-0,1	-1,2	-1,7	0	-0,5	-0,5	-1,9	-2,3	0
4796_A	2	38	27	38	34	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1	0	0	0,1	0,1	0,1	-0,2	-0,2	-0,7	-0,8	0
4796_B	5	43	29	47	42	41	43	42	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,1	0	-0,1	-0,2	-0,4	0	-0,5	-0,5	-0,8	-1	0
4796_C	8	46	33	50	46	45	46	46	45	45	46	45	45	45	45	46	-1,1	0	-0,1	-0,6	-0,8	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,2	0
4797_A	2	40	23	48	40	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,1	-0,1	-0,1	0	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,5	0
4797_B	5	42	23	51	41	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1	0	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,7	0
4798_A	2	38	27	38	35	36	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,3	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,2	0
4798_B	5	40	31	40	40	39	40	40	40	40	40	40	40	39	38	40	-1,3	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,9	0
4799_A	2	41	26	49	40	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,2	-0,1	-0,2	0	-0,2	0	-0,6	-0,6	-0,7	-0,8	0
4799_B	5	43	29	51	42	42	43	43	43	42	43	43	43	42	42	43	-1,2	0	-0,1	-0,3	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1	-1,2	0
479_A	2	59	48	51	40	58	59	59	59	59	59	58	58	59	59	59	-0,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
479_B	5	62	51	52	42	61	62	61	62	62	62	61	61	62	62	62	-0,6	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
47_A	2	42	31	23	42	40	41	42	42	42	42	39	40	42	42	42	-1,7	-0,6	0	0	0	0	-2,3	-1,6	-0,1	0	-0,1
47_B	5	45	32	25	43	43	44	45	45	45	45	42	43	45	45	45	-1,7	-0,6	0	0	0	0	-2,2	-1,6	-0,1	0	-0,1
4800_A	2	37	26	38	34	36	37	37	36	36	37	37	37	36	35	37	-1,3	-0,1	0	-0,4	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,4	0
4800_B	5	39	30	41	39	37	38	38	38	38	39	38	38	37	37	39	-1,2	-0,1	-0,1	-0,6	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,6	0
4801_A	2	41	25	48	39	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,1	-0,1	-0,1	0	-0,1	0	-0,4	-0,5	-0,6	-0,8	0
4801_B	5	43	29	50	41	42	43	43	43	42	43	43	43	42	42	43	-1,2	-0,1	-0,1	-0,4	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,4	0
4802_A	2	37	26	38	34	35	36	36	36	36	37	36	36	35	35	36	-1,3	-0,1	-0,1	-0,5	-0,8	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,5	-0,1
4802_B	5	38	29	43	39	37	38	38	37	37	38	38	38	37	37	38	-1,1	0	0	-0,6	-0,8	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,4	0
4803_A	2	35	24	39	32	34	35	35	35	35	35	35	35	34	34	35	-1,2	-0,1	-0,1	-0,4	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,3	0
4803_B	5	39	26	44	38	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1	0	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,8	0
4804_A	2	42	28	44	38	40	41	41	41	41	42	41	41	41	41	42	-1,3	-0,1	-0,1	-0,1	-0,3	0	-0,6	-0,6	-0,7	-1	0
4804_B	5	44	32	46	41	43	44	44	44	43	44	43	43	43	43	44	-1,4	0	-0,1	-0,5	-0,8	0	-0,6	-0,6	-1,2	-1,4	0
4805_A	2	34	17	38	30	33	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	-1	0	0	0	-0,1	0	-0,3	-0,4	-0,6	-0,7	0
4805_B	5	42	19	47	41	41	42	41	41	41	42	41	41	41	41	42	-1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,4	0	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	0
4805_C	8	43	17	51	45	42	43	43	43	42	43	43	43	42	42	43	-0,9	-0,1	-0,1	-0,4	-0,6	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1	0
4806_A	2	37	25	39	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,2	-0,1	-0,1	-0,4	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,2	0
4806_B	5	39	28	43	39	38	38	38	38	38	39	38	38	38	37	39	-0,9	-0,1	-0,1	-0,5	-0,7	0	-0,3	-0,4	-0,9	-1,1	0
4806_C	8	38	26	47	39	37	38	38	37	37	38	38	38	37	37	38	-0,5	0	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,2	-0,2	-0,6	-0,7	0
4807_A	2	42	28	43	37	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,3	0	0	0,1	-0,2	0	-0,4	-0,5	-0,7	-0,9	0
4807_B	5	45	32	45	40	43	45	45	44	44	45	44	44	44	43	45	-1,4	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,7	-0,7	-1	-1,2	0
4807_C	8	46	34	47	46	44	46	46	45	45	46	45	45	45	44	46	-1,5	-0,1	-0,1	-0,8	-1,2	0	-0,7	-0,7	-1,4	-1,8	0
4808_A	2	39	20	44	37	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1,1	0	-0,1	0,1	0	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,6	0
4808_B	5	42	19	47	40	41	42	42	41	41	42	41	41	41	40	42	-1,1	-0,1	-0,1	-0,3	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1	-1,2	0
4808_C	8	44	18	50	46	43	44	44	43	43	44	44	44	43	43	44	-1,1	-0,1	-0,1	-0,8	-1	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,6	0
4809_A	2	41	26	43	38	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,4	0	-0,5	-0,5	-1	-1,2	0
4809_B	5	43	31	45	41	41	43	43	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,4	0	0	-0,6	-1	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,8	0
4809_C	8	45	33	48	46	43	45	45	44	44	45	44	44	43	43	45	-1,4	-0,1	-0,1	-1	-1,3	0	-0,4	-0,4	-1,8	-2,1	0
480_A	2	39	46	46	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,3	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
480_B	5	41	48	50	42	41	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,8	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
4810_A	2	37	26	40	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,2	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1	0
4810_B	5	38	27	43	39	36	38	37	37	37	38	37	37	37	36	38	-1,1	0	-0,1	-0,5	-0,7	0	-0,5	-0,5	-1	-1,1	0
4810_C	8	35	25	47	39	34	35	35	35	35	35	35	35	34	34	35	-0,8	0	0	-0,6	-0,7	0	-0,3	-0,4	-0,9	-1,1	0
4811_A	2	41	30	40	37	39	41	41	40	40	41	40	40	40	39	41	-1,3	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1	-1,3	0
4811_B	5	42	33	41	40	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,3	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,7	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4811_C	8	43	35	41	42	42	43	43	42	42	43	43	43	42	42	43	-1,6	0	0	-1	-1,5	0	-0,7	-0,7	-1,5	-1,9	0
4812_A	2	42	29	40	37	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1,1	0
4812_B	5	45	33	42	40	44	45	45	45	45	45	45	45	45	44	45	-1,6	-0,1	-0,1	-0,4	-0,7	0	-0,9	-0,9	-0,9	-1,2	0
4812_C	8	47	35	46	46	45	46	46	46	45	47	46	46	45	45	47	-1,6	-0,1	-0,1	-0,8	-1,2	0	-0,8	-0,8	-1,3	-1,7	0
4813_A	2	42	30	38	36	40	42	42	42	41	42	41	41	41	41	42	-1,5	0	-0,1	-0,3	-0,6	0	-0,5	-0,5	-1	-1,3	0
4813_B	5	45	35	39	40	43	45	45	45	44	45	44	44	44	44	45	-1,6	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,9	-0,9	-0,9	-1,1	0
4813_C	8	46	36	39	43	44	46	46	45	45	46	45	45	45	44	46	-1,6	0	0	-0,8	-1,3	0	-0,9	-0,9	-1,3	-1,7	0
4814_A	2	42	28	43	37	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,3	0	-0,1	0	-0,3	0	-0,5	-0,5	-0,8	-1	0
4814_B	5	45	32	45	40	43	45	45	44	44	45	44	44	44	43	45	-1,5	0	-0,1	-0,4	-0,7	0	-0,7	-0,8	-1	-1,2	0
4814_C	8	46	34	47	46	44	46	46	45	45	46	45	45	45	44	46	-1,5	-0,1	-0,1	-0,8	-1,2	0	-0,7	-0,7	-1,4	-1,7	0
4815_A	2	37	24	33	31	36	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,2	0	0	0,1	0,2	0	-0,4	-0,4	-0,6	-0,5	0
4815_B	5	40	27	36	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,2	0	0	0,1	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,7	-0,7	0
4815_C	8	46	33	44	42	45	46	46	45	44	46	46	46	44	43	46	-1,4	-0,1	-0,1	-1,2	-1,8	0	-0,2	-0,2	-2,3	-2,8	0
4816_A	2	39	25	31	29	37	38	38	39	38	39	38	38	38	38	39	-1,3	-0,1	-0,1	0	-0,1	0	-0,8	-0,9	-0,4	-0,4	0
4816_B	5	43	28	33	33	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,6	-0,1	-0,1	-0,3	-0,4	0	-1,3	-1,3	-0,5	-0,6	-0,1
4816_C	8	47	32	39	38	45	47	47	46	45	47	46	46	45	45	47	-1,5	0	0	-1	-1,2	0	-0,8	-0,8	-1,5	-1,7	0
4817_A	2	41	22	45	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,7	-0,1	-0,2	-0,2	-0,2	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,4	0
4817_B	5	46	23	49	47	45	45	45	45	45	46	45	45	45	45	46	-0,9	-0,1	-0,2	-0,2	-0,2	0	-0,6	-0,7	-0,4	-0,4	0
4817_C	8	51	26	54	48	50	51	51	51	51	51	50	50	50	50	51	-0,8	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,3	-0,3	0
4818_A	2	39	24	50	37	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,6	-0,1	-0,2	-0,3	-0,3	0	-0,4	-0,5	-0,5	-0,5	0
4818_B	5	44	23	53	46	43	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-0,7	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,4	-0,4	0
4818_C	8	48	19	57	46	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,7	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,5	-0,6	-0,2	-0,2	0
4819_A	2	38	25	50	34	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,1	-0,2	-0,3	-0,2	-0,2	0	-0,6	-0,7	-0,7	-0,7	0
4819_B	5	41	25	53	37	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	-0,1	-0,2	-0,1	-0,2	0	-0,5	-0,6	-1,1	-1,2	0
4819_C	8	43	21	56	38	41	42	42	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,1	-0,2	-0,3	-0,2	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,9	-0,9	0
481_B	5	37	46	51	42	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-0,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
4820_B	5	41	25	53	38	39	40	40	40	40	41	40	40	40	40	41	-1,1	-0,3	-0,4	-0,2	-0,3	0	-0,6	-0,7	-0,8	-0,8	0
4820_C	8	42	21	55	38	41	41	41	42	41	42	41	41	41	41	42	-0,6	-0,3	-0,4	-0,2	-0,3	0	-0,4	-0,5	-0,4	-0,4	0
4821_A	2	41	22	45	38	40	40	40	40	40	41	40	40	40	40	41	-0,7	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	0	-0,6	-0,7	-0,4	-0,5	0
4821_B	5	45	22	50	47	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,9	-0,1	-0,2	-0,2	-0,2	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,5	0
4821_C	8	50	19	55	48	49	50	50	50	50	50	49	49	50	50	50	-0,8	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,7	-0,7	-0,3	-0,3	0
4822_A	2	36	25	32	29	34	36	36	36	36	36	35	35	35	35	36	-1,3	0	0	0,1	0	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,7	0
4822_B	5	41	29	34	32	39	41	41	40	40	41	40	40	40	40	41	-1,6	-0,1	-0,1	-0,4	-0,6	0	-1	-1	-0,9	-1,2	-0,1
4822_C	8	43	32	42	38	41	43	43	41	41	43	42	42	40	40	43	-1,7	0	0	-1,4	-2,1	0	-0,4	-0,4	-2,4	-2,9	0
4823_A	2	39	27	33	34	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,2	0	0	0,1	0,2	0	-0,3	-0,3	-0,7	-0,7	0
4823_B	5	42	31	36	38	41	42	42	43	42	42	42	42	42	41	42	-1,4	0,1	0	0,2	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,8	-0,9	0
4823_C	8	47	34	40	43	45	47	47	46	45	47	47	47	45	44	47	-1,6	0	-0,1	-1,3	-1,9	0	-0,4	-0,4	-2,3	-2,8	0
4824_A	2	39	23	43	36	37	39	39	39	38	39	38	38	38	38	39	-1,2	0	0	0	-0,2	0	-0,3	-0,3	-0,9	-1	0
4824_B	5	41	24	46	40	40	41	41	41	40	41	41	41	40	39	41	-1,2	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,4	0
4825_A	2	37	27	39	33	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,4	0	0	-0,1	-0,1	0,1	-0,5	-0,5	-0,8	-0,9	0
4825_B	5	38	28	41	36	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,2	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,5	-0,5	-1	-1,2	0
4826_A	2	42	29	42	38	41	42	42	42	41	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,4	0
4826_B	5	44	32	44	41	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,5	-0,5	-1,3	-1,6	0
4827_A	2	39	20	44	37	38	39	39	39	39	39	39	39	39	38	39	-1,2	0	0	0	-0,1	0	-0,3	-0,3	-0,8	-1	0
4827_B	5	42	19	46	40	41	42	42	42	41	42	42	42	41	40	42	-1,2	0	0	-0,3	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,5	0
4828_A	2	41	27	41	38	40	41	41	41	40	41	41	41	40	39	41	-1,3	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,4	0
4828_B	5	43	31	43	41	42	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,4	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,8	0
4829_A	2	37	28	46	35	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,4	-0,1	-0,1	-0,3	-0,5	0	-0,6	-0,6	-0,9	-1,1	0
4829_B	5	38	29	49	36	37	38	38	38	37	38	37	37	37	37	38	-1,4	-0,1	-0,1	-0,5	-0,8	0	-0,8	-0,8	-0,9	-1,1	0
4829_C	8	34	28	50	37	33	34	34	34	34	34	34	34	33	33	34	-1,1	-0,1	-0,1	-0,7	-0,9	-0,1	-0,7	-0,6	-1	-1,1	-0,1
482_A	2	53	45	41	32	52	53	53	53	53	53	52	52	53	53	53	-0,9	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,9	-1	-0,1	0	0
482_B	5	57	48	44	38	56	57	57	57	57	57	56	56	57	57	57	-0,9	-0,1	-0,1	0	0	0	-1	-1	0	0	0
4830_A	2	41	26	38	37	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,2	0	0	0,1	0,1	0	-0,5	-0,6	-0,5	-0,5	0
4830_B	5	45	30	42	40	44	45	45	45	45	45	45	45	45	44	45	-1,5	-0,1	-0,1	-0,2	-0,4	0	-0,8	-0,8	-0,7	-0,9	0
4830_C	8	49	33	47	45	47	49	49	48	47	49	48	48	47	47	49	-1,5	-0,1	-0,1	-1,2	-1,6	0	-0,6	-0,6	-1,9	-2,2	0
4831_A	2	37	27	43	35	35	37	37	36	36	37	36	36	36	35	37	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,4	0
4831_B	5	36	30	49	36	35	36	36	35	35	36	36	36	34	34	36	-1,4	-0,1	-0,1	-0,9	-1,3	0	-0,3	-0,3	-1,8	-2,1	0
4831_C	8	33	28	50	37	32	33	33	32	32	33	33	33	32	32	33	-1	-0,1	-0,1	-1	-1,3	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,7	-0,1
4832_A	2	41	26	41	38	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,3	0	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	0
4832_B	5	45	30	44	41	44	45	45	45	45	45	44	44	45	44	45	-1,4	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,8	0
4832_C	8	49	33	47	45	47	49	49	48	47	49	48	48	47	47	49	-1,5	0	-0,1	-1,2	-1,6	0	-0,6	-0,6	-1,9	-2,2	0
4833_A	2	37	28	43	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,5	-0,1	-0,1	-0,4	-0,6	0	-0,5	-0,5	-1,2	-1,4	0
4833_B	5	36	30	49	36	35	36	36	36	35	36	36	36	35	34	36	-1,5	0	-0,1	-0,8	-1,3	0	-0,3	-0,3	-1,8	-2,2	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4833_C	8	33	28	50	37	32	33	33	32	32	33	33	33	32	32	33	-1,1	0	-0,1	-1	-1,3	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,8	-0,1
4834_A	2	41	27	37	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	40	41	-1,2	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,6	0
4834_B	5	45	30	41	41	44	45	45	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,7	0
4834_C	8	49	33	46	45	47	49	49	47	47	49	48	48	47	46	49	-1,5	-0,1	-0,1	-1,3	-1,7	0	-0,6	-0,6	-2	-2,4	0
4835_A	2	37	27	44	34	35	37	37	36	36	37	37	37	36	35	37	-1,5	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,6	0
4835_B	5	37	29	49	36	35	37	37	36	35	37	36	36	35	34	37	-1,5	-0,1	-0,1	-1	-1,4	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,2	-0,1
4835_C	8	35	28	50	37	33	35	35	34	33	35	34	34	33	33	35	-1,2	-0,1	-0,1	-1	-1,3	0	-0,5	-0,5	-1,5	-1,7	-0,1
4836_A	2	41	27	38	37	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,2	0	0	0,1	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,5	0
4836_B	5	45	31	42	40	44	45	45	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,7	0
4836_C	8	49	33	47	44	47	49	49	47	47	49	48	48	47	46	49	-1,4	0	0	-1,4	-1,8	0	-0,5	-0,5	-2	-2,4	0
4837_A	2	37	24	47	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,4	-0,1	0	-0,1	-0,2	-0,1	-0,3	-0,3	-1,1	-1,1	-0,1
4837_B	5	40	26	49	37	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,3	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1	-1	0
4838_A	2	36	25	48	33	34	36	36	35	35	36	35	35	34	34	36	-1,5	-0,1	-0,1	-0,4	-0,6	-0,1	-0,4	-0,4	-1,3	-1,5	-0,1
4838_B	5	35	26	49	34	34	35	35	35	34	35	35	35	34	33	35	-1,5	0	0	-0,7	-1,2	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,3	0
4839_A	2	36	24	47	33	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,4	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,3	0
4839_B	5	38	26	49	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,3	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,3	0
483_A	2	52	46	42	37	51	52	52	52	52	52	51	50	52	52	52	-1,3	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,4	-1,5	0	0	0
483_B	5	56	49	44	39	54	56	56	56	56	56	54	54	56	56	56	-1,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,7	-1,7	0	0	0
4840_A	2	39	28	46	35	37	39	38	38	38	39	38	38	37	37	39	-1,4	0	-0,1	-0,3	-0,5	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,2	0
4840_B	5	39	29	47	38	38	39	39	38	38	39	38	38	38	37	39	-1,4	0	0	-0,7	-1	0	-0,6	-0,6	-1,3	-1,6	0
4841_A	2	40	29	38	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,3	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,8	0
4841_B	5	44	31	38	39	42	44	44	43	43	44	43	43	43	42	44	-1,4	0	0	-0,5	-0,9	0	-0,7	-0,7	-1,1	-1,4	0
4842_A	2	36	24	41	32	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,2	0	0	0,3	0,2	0	-0,1	-0,1	-0,7	-0,8	0
4842_B	5	40	26	47	37	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,3	0	0	0,1	0	0	-0,1	-0,1	-0,9	-1,1	0
4843_A	2	37	22	39	33	35	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,3	0	0	0,1	0,2	0	-0,2	-0,2	-0,9	-0,9	0
4843_B	5	41	25	44	37	39	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-1	-1,1	0
4844_A	2	37	25	45	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,4	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,2	0
4844_B	5	40	27	49	37	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,4	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1	-1,2	0
4845_A	2	36	28	37	34	34	36	36	35	35	36	36	36	34	34	36	-1,4	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,7	-1,9	0
4845_B	5	35	29	37	38	34	35	35	35	35	35	35	35	34	34	35	-1,2	-0,1	-0,1	-0,8	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,7	-1,8	-0,1
4846_A	2	40	29	36	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,3	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,2	0
4846_B	5	43	31	38	40	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,4	0
4847_A	2	40	26	36	35	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,3	0	0	0,2	0,1	0	-0,2	-0,2	-0,9	-0,9	0
4847_B	5	45	30	41	40	43	45	45	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,5	0	0	0	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1	-1,2	0
4848_A	2	40	28	37	35	39	40	40	41	41	40	40	40	40	40	40	-1,3	0	0	0,3	0,2	0	-0,3	-0,3	-0,7	-0,8	0
4848_B	5	44	31	40	39	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,4	0	0	0	-0,3	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1,2	0
4849_A	2	38	26	42	34	36	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,2	0	0	0,3	0,2	0	-0,1	-0,1	-0,8	-0,8	0
4849_B	5	41	30	43	37	39	41	41	41	40	41	41	41	40	40	41	-1,3	0	0	0,1	-0,3	0	-0,2	-0,2	-0,9	-1,2	0
484_A	2	51	46	37	28	50	50	50	51	51	51	48	48	51	51	51	-1,2	-1	-1,3	0	0	0	-2,4	-2,7	0	0	0
484_B	5	57	49	41	33	56	56	55	57	57	57	55	54	57	57	57	-1,3	-1	-1,5	0	0	0	-2,4	-3,1	0	0	0
4850_A	2	34	24	43	32	33	34	34	34	34	34	34	34	33	33	34	-1,4	0	0	-0,3	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,4	0
4850_B	5	36	26	48	34	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,5	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,6	0
4851_A	2	36	25	42	32	35	36	36	37	36	36	36	36	35	35	36	-1,3	0	0	0,1	0	0	-0,1	-0,1	-1	-1,1	0
4851_B	5	40	28	47	36	39	40	40	41	40	40	40	40	40	39	40	-1,5	-0,1	-0,1	0,2	-0,1	0	-0,3	-0,3	-0,8	-1,1	0
4852_A	2	39	27	35	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	0,1	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,3	0
4852_B	5	43	31	37	40	41	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,6	-0,1	-0,1	-0,2	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,6	0
4853_A	2	36	27	42	34	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,3	-0,1	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,6	-0,6	-0,8	-1	0
4853_B	5	38	29	43	37	36	38	38	37	37	38	37	37	37	37	38	-1,4	0	0	-0,4	-0,6	0,1	-0,9	-0,9	-0,8	-0,9	0
4853_C	8	34	29	45	38	33	34	34	33	33	34	33	33	33	33	34	-0,9	0	-0,1	-0,5	-0,8	0	-0,5	-0,5	-0,9	-0,9	-0,1
4854_A	2	41	26	37	35	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	-0,1	-0,1	0,1	0,2	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,4	0
4854_B	5	45	30	41	39	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,3	0	-0,9	-0,9	-0,6	-0,8	0
4854_C	8	49	34	46	45	47	49	49	48	47	49	48	48	47	47	49	-1,4	0	0	-1,1	-1,4	0	-0,6	-0,6	-1,7	-2	0
4855_A	2	35	20	37	32	34	35	35	35	35	35	35	35	34	34	35	-1,1	0	0	0,2	0,3	0	-0,2	-0,2	-0,7	-0,6	0
4855_B	5	39	23	41	36	37	39	39	39	39	39	38	39	38	38	39	-1,2	0	0	0,3	0,2	0	-0,2	-0,1	-0,6	-0,8	0
4855_C	8	45	27	48	43	44	45	45	44	44	45	45	45	44	43	45	-1,2	-0,1	-0,1	-0,8	-1,1	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,7	0
4856_A	2	36	22	35	32	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,6	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,5	0
4856_B	5	39	25	39	36	38	39	39	39	38	39	39	39	37	37	39	-1,6	0	0	-0,3	-0,7	0	-0,1	-0,1	-1,7	-2,1	0
4856_C	8	43	28	39	39	41	43	43	41	40	43	43	43	39	39	43	-1,8	0	-0,1	-2,3	-2,9	0	-0,2	-0,2	-3,5	-4,1	0
4857_A	2	37	23	37	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,4	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,6	-1,7	0
4857_B	5	40	25	40	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,7	0
4857_C	8	48	25	45	41	47	48	48	46	46	48	48	48	45	45	48	-1,6	0	0	-2,1	-2,8	0	-0,2	-0,2	-3,2	-3,8	0
4858_A	2	40	27	37	35	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,4	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,4	0
4858_B	5	42	28	39	38	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,5	0	-0,1	-0,4	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,8	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4858_C	8	44	29	40	41	42	44	44	42	41	44	44	44	40	40	44	-1,7	0	0	-2,5	-3,1	0	-0,1	-0,1	-3,7	-4,3	0
4859_A	2	50	34	45	51	49	50	50	46	46	50	50	50	46	45	50	-1,3	0	0	-3,9	-4,4	0	-0,4	-0,4	-4,6	-5,2	0
4859_B	5	53	36	49	52	51	53	53	48	48	53	53	53	48	47	53	-1,5	0	0	-4,5	-5,2	0	-0,4	-0,4	-5,4	-6	0
4859_C	8	56	36	50	53	54	56	56	51	50	56	55	55	50	49	56	-1,6	0	0	-5,1	-5,9	0	-0,3	-0,3	-6	-6,8	0
485_A	2	57	46	48	40	56	56	56	57	57	57	56	56	57	57	57	-0,8	-0,3	-0,4	0	0	0	-1	-1,1	0	0	0
485_B	5	61	49	49	42	60	60	60	61	61	61	60	59	61	61	61	-0,7	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
4860_A	2	36	23	36	33	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,6	0	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,6	0
4860_B	5	39	25	37	35	37	39	39	38	38	39	38	38	37	36	39	-1,6	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,1	-0,1	-1,7	-2,1	0
4860_C	8	42	28	40	38	41	42	42	40	40	42	42	42	39	39	42	-1,5	0	0	-2	-2,7	0	-0,2	-0,2	-3,1	-3,6	0
4861_A	2	37	24	36	32	36	37	37	37	37	37	37	37	36	35	37	-1,4	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,2	-0,1	-1,3	-1,5	0
4861_B	5	39	26	38	34	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,3	-0,2	-1,3	-1,4	0
4861_C	8	48	26	44	41	47	48	48	46	45	48	48	48	45	44	48	-1,6	0	0	-2	-2,7	0	-0,2	-0,2	-3	-3,7	0
4862_A	2	39	27	37	34	37	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	0,1	0	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,1	0
4862_B	5	41	29	38	37	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,5	0
4862_C	8	43	29	39	40	41	43	43	41	40	43	43	43	40	39	43	-1,6	0	0	-2	-2,6	0	-0,1	-0,1	-3,2	-3,7	0
4863_A	2	50	34	45	51	49	50	50	46	46	50	50	50	46	45	50	-1,4	0	0	-3,9	-4,5	0	-0,4	-0,4	-4,7	-5,2	0
4863_B	5	53	36	49	52	52	53	53	48	48	53	53	53	48	47	53	-1,5	0	0	-4,6	-5,3	0	-0,3	-0,3	-5,4	-6,1	0
4863_C	8	56	36	51	53	54	56	56	51	50	56	56	56	50	49	56	-1,6	0	0	-5,2	-6	0	-0,2	-0,2	-6,1	-6,9	0
4864_B	5	42	29	39	38	40	42	41	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,6	0	-0,1	-0,2	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,6	0
4864_C	8	43	29	39	41	41	43	43	41	40	43	43	43	40	39	43	-1,7	0	0	-2,1	-2,7	0	-0,1	-0,1	-3,3	-3,9	0
4865_A	2	37	24	27	32	35	37	37	37	37	37	36	36	35	35	37	-1,5	0	0	0,2	0,2	0	-0,1	-0,1	-1,1	-1,2	0
4865_B	5	40	27	30	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	0	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,5	0
4865_C	8	48	31	34	42	46	48	48	46	45	48	48	48	45	44	48	-1,6	0	0	-2	-2,7	0	-0,1	-0,2	-3,1	-3,7	0
4866_A	2	36	23	31	32	34	36	36	36	36	36	35	35	34	34	36	-1,6	0	0	0,4	0,3	0	-0,1	-0,1	-1,1	-1,2	0
4866_B	5	39	26	33	36	37	39	39	39	38	39	39	39	37	37	39	-1,6	0	0	-0,2	-0,6	0	0	0	-1,7	-2,1	0
4866_C	8	43	29	38	40	41	43	43	41	40	43	43	43	39	39	43	-1,7	0	0	-2	-2,7	0	-0,1	-0,1	-3,3	-3,9	0
4867_A	2	50	34	45	51	49	50	50	46	46	50	50	50	46	45	50	-1,4	0	0	-4	-4,6	0	-0,4	-0,4	-4,8	-5,3	0
4867_B	5	53	36	49	52	52	53	53	48	48	53	53	53	48	47	53	-1,5	0	0	-4,6	-5,3	0	-0,4	-0,4	-5,5	-6,2	0
4867_C	8	56	36	51	53	54	56	56	51	50	56	55	55	50	49	56	-1,6	0	0	-5,1	-6	0	-0,2	-0,2	-6	-6,9	0
4868_A	2	37	27	38	33	36	37	37	37	37	37	37	37	37	36	37	-1,2	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,7	0
4868_B	5	42	31	41	37	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,9	-0,9	-0,8	-0,9	0
4869_A	2	41	29	40	37	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,6	0
4869_B	5	44	33	42	40	42	44	44	43	42	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,4	-0,4	-1,6	-1,9	0
486_A	2	57	47	50	41	56	57	57	57	57	57	56	56	57	57	57	-0,7	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
486_B	5	61	50	51	43	60	60	60	61	61	61	60	59	61	61	61	-0,8	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
4870_A	2	44	32	36	46	42	44	44	41	40	44	43	43	39	39	44	-1,5	0	0	-3	-3,4	0	-0,1	-0,1	-4,3	-4,8	0
4870_B	5	46	34	38	47	44	46	46	43	43	46	46	46	42	41	46	-1,5	0	0	-2,8	-3,2	0	0	0	-4,1	-4,5	0
4870_C	8	49	29	43	47	47	49	49	45	45	49	49	49	44	44	49	-1,6	0	0	-3,3	-4	0	-0,1	-0,1	-4,4	-5	0
4871_A	2	39	28	34	38	38	39	39	39	39	39	39	39	38	37	39	-1,4	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,5	0
4871_B	5	41	30	36	39	40	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,5	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,1	-0,1	-2,1	-2,6	0
4871_C	8	41	29	36	40	39	41	41	39	38	41	41	41	37	37	41	-1,5	-0,1	-0,1	-2,2	-2,7	-0,1	-0,2	-0,2	-3,3	-3,7	-0,1
4872_A	2	38	27	29	34	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,5	0	0	0,1	0	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,1	0
4872_B	5	41	30	30	37	39	41	41	40	40	41	40	40	39	39	41	-1,4	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,8	0
4872_C	8	46	32	33	41	44	46	46	45	44	46	45	45	44	43	46	-1,6	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,3	0
4873_A	2	39	27	34	37	37	39	39	39	39	39	39	39	37	37	39	-1,5	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,5	0
4873_B	5	41	29	36	39	40	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,5	0	0	-0,8	-1,4	0	-0,1	0	-2,2	-2,6	0
4873_C	8	41	30	37	40	40	41	41	39	39	41	41	41	38	38	41	-1,4	0	-0,1	-2	-2,5	0	-0,1	-0,1	-3	-3,4	-0,1
4874_A	2	46	33	37	48	45	46	46	43	42	46	46	46	41	41	46	-1,4	0	0	-3,7	-4,2	0	-0,1	-0,1	-5,1	-5,6	0
4874_B	5	49	36	40	50	47	49	49	45	45	49	49	49	44	43	49	-1,5	0	0	-3,5	-3,9	0	0	0	-4,7	-5,1	0
4874_C	8	52	34	44	51	50	52	52	48	48	52	52	52	47	47	52	-1,6	0	0	-3,5	-4,1	0	-0,2	-0,2	-4,5	-5,1	0
4875_A	2	38	25	35	36	36	38	38	38	37	38	38	38	36	36	38	-1,5	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,7	0
4875_B	5	40	28	37	38	39	40	40	39	39	40	40	40	38	37	40	-1,6	0	0	-1,1	-1,6	0	-0,1	-0,1	-2,4	-3	0
4875_C	8	41	29	37	40	39	41	41	39	38	41	41	41	37	37	41	-1,5	0	0	-2,2	-2,7	0	-0,1	-0,1	-3,3	-3,7	0
4876_A	2	38	23	35	34	36	38	38	37	37	38	37	37	36	36	38	-1,4	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,5	0
4876_B	5	40	25	37	36	38	40	40	39	38	40	39	39	38	37	40	-1,4	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,2	-0,1	-1,9	-2,2	0
4876_C	8	45	23	40	38	44	45	45	44	44	45	45	45	43	42	45	-1,6	0	0	-1	-1,7	0	-0,1	-0,1	-2,2	-2,8	0
4877_A	2	40	27	35	36	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,5	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,3	-0,1
4877_B	5	42	30	37	39	41	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,5	0	-0,1	-0,8	-1,3	0	-0,2	-0,2	-2	-2,4	-0,1
4877_C	8	41	29	37	40	40	41	41	39	39	41	41	41	38	38	41	-1,4	0	0	-2,1	-2,6	0	-0,1	-0,1	-3,2	-3,6	0
4878_A	2	48	33	41	48	46	48	48	45	44	48	48	48	44	43	48	-1,5	0	0	-3,2	-3,7	0	-0,2	-0,2	-4,3	-4,8	0
4878_B	5	50	36	43	50	49	50	50	47	47	50	50	50	46	46	50	-1,5	0	0	-3	-3,4	0	-0,3	-0,3	-3,9	-4,4	0
4878_C	8	53	36	44	51	51	53	53	49	49	53	52	52	48	48	53	-1,6	0	0	-3,4	-4	0	-0,3	-0,3	-4,2	-4,7	0
4879_A	2	45	30	38	47	44	45	45	42	41	45	45	45	41	40	45	-1,5	0	0	-3,4	-3,8	0	-0,1	-0,1	-4,7	-5,1	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4879_B	5	48	33	42	49	46	48	48	45	44	48	48	48	43	43	48	-1,5	0	0	-3,2	-3,6	0	-0,1	-0,1	-4,4	-4,8	0
4879_C	8	51	28	45	50	49	51	51	47	46	51	51	51	46	45	51	-1,7	0	-0,1	-3,8	-4,6	0	-0,2	-0,2	-5	-5,7	0
487_A	2	57	46	51	43	56	57	57	57	57	57	56	56	57	57	57	-0,6	0	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
487_B	5	60	49	52	44	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	-0,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
4880_A	2	42	26	42	39	40	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,4	0	0	-0,5	-0,8	0	-0,1	-0,1	-1,8	-2	0
4880_B	5	45	29	45	43	44	45	45	44	44	45	45	45	43	43	45	-1,5	0	0	-0,7	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,3	0
4881_A	2	37	28	37	35	36	37	37	36	36	37	37	37	35	35	37	-1,4	0	0	-0,8	-1,1	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,8	0
4881_B	5	38	30	39	37	37	38	38	37	37	38	38	38	37	36	38	-1,3	0	-0,1	-1,1	-1,4	0	-0,5	-0,5	-1,6	-1,8	-0,1
4882_A	2	41	29	34	36	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,6	-0,6	-0,7	-0,8	0
4882_B	5	44	32	37	38	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,5	0	-0,1	-0,5	-0,7	0	-0,7	-0,7	-1,1	-1,3	0
4883_A	2	40	28	37	35	38	40	40	39	39	40	39	39	39	39	40	-1,3	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,6	-0,6	-0,8	-0,9	-0,1
4883_B	5	43	30	38	38	41	43	43	42	42	43	42	42	42	41	43	-1,3	0	-0,1	-0,6	-0,9	0	-0,6	-0,6	-1,1	-1,4	0
4884_A	2	42	27	42	39	40	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,4	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,1	-0,1	-1,8	-2	0
4884_B	5	44	28	45	42	43	44	44	44	43	44	44	44	43	42	44	-1,5	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,2	0
4885_A	2	42	26	42	38	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,5	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,7	0
4885_B	5	44	27	46	40	43	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,5	0	0	-0,9	-1,3	0	-0,3	-0,4	-1,8	-2,2	0
4886_A	2	42	26	41	39	41	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,4	0	0	-0,6	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,7	-1,8	0
4886_B	5	45	27	45	42	43	45	45	44	43	45	44	44	43	42	45	-1,5	0	0	-0,9	-1,2	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,2	0
4887_A	2	39	28	37	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,6	-0,6	-0,9	-1	0
4887_B	5	42	30	38	38	40	42	42	41	41	42	41	41	41	41	42	-1,4	-0,1	-0,1	-0,4	-0,6	0	-0,8	-0,9	-0,8	-1	0
4888_A	2	38	26	38	35	36	38	37	37	37	38	37	37	36	36	38	-1,5	0	-0,1	-0,4	-0,6	0	-0,6	-0,6	-1,1	-1,3	0
4888_B	5	38	28	39	37	36	38	38	37	37	38	37	37	36	36	38	-1,4	-0,1	-0,1	-0,8	-1	0	-0,5	-0,5	-1,5	-1,7	0
4889_A	2	39	28	35	35	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	0	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1	-1,1	0
4889_B	5	43	31	38	39	42	43	43	43	42	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0	-0,5	-1	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,9	0
488_A	2	55	42	44	36	55	55	55	55	55	55	54	54	55	55	55	-0,7	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
488_B	5	59	44	47	40	58	59	59	59	59	59	58	58	59	59	59	-0,6	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
488_C	8	60	45	52	44	59	60	60	60	60	60	59	59	60	60	60	-0,8	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
4890_A	2	42	27	42	39	41	42	42	42	41	42	42	42	41	40	42	-1,4	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,6	0
4890_B	5	45	28	46	41	43	45	45	44	43	45	44	44	43	43	45	-1,5	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,4	-0,4	-1,7	-2,1	0
4891_A	2	36	27	33	33	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,4	0	0	-0,3	-0,5	0,1	-0,3	-0,3	-1,3	-1,4	0
4891_B	5	38	30	35	36	37	38	38	37	37	38	38	38	36	37	38	-1,3	0	0	-0,8	-0,7	0	-0,3	-0,2	-1,7	-1,6	0
4892_A	2	39	27	34	34	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,3	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1	-1	0
4892_B	5	43	30	37	38	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	0	-0,3	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,6	0
4893_A	2	38	27	34	34	36	38	38	37	37	38	37	37	37	36	38	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,2	0
4893_B	5	40	29	36	37	38	40	40	39	39	40	39	39	38	38	40	-1,4	0	0	-0,7	-0,9	0	-0,6	-0,6	-1,3	-1,5	0
4894_A	2	41	28	35	41	39	41	41	40	40	41	40	40	39	39	41	-1,4	0	0	-0,6	-0,7	0	-0,1	-0,1	-1,7	-1,9	0
4894_B	5	44	30	37	42	42	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,4	0	0	-0,7	-1,2	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,2	0
4895_A	2	42	27	42	38	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,4	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,6	0
4895_B	5	44	27	46	40	43	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,4	0	0	-0,7	-1	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,9	0
4896_A	2	41	28	34	41	39	41	41	40	40	41	40	40	39	39	41	-1,5	0	0	-0,6	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2	0
4896_B	5	44	30	37	42	42	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,5	0	0	-0,7	-1,2	0	-0,3	-0,3	-1,8	-2,2	0
4897_A	2	40	27	36	38	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,4	0
4897_B	5	45	30	40	41	43	45	45	44	44	45	44	44	43	43	45	-1,5	0	0	-0,2	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,6	0
4898_A	2	40	28	36	38	38	40	40	40	39	40	40	40	38	38	40	-1,4	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,3	-1,5	0
4898_B	5	44	31	39	41	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,8	0
4899_A	2	41	28	40	42	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,4	0
4899_B	5	44	28	42	42	42	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,4	0,1	0	-0,5	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,8	0
489_A	2	53	42	39	33	53	53	53	53	53	53	52	52	53	53	53	-0,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
489_B	5	58	45	43	38	58	58	58	58	58	58	58	57	58	58	58	-0,5	0	0	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
489_C	8	62	47	51	44	61	62	62	62	62	62	61	61	62	62	62	-0,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
48_A	2	40	25	24	36	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	-0,1
48_B	5	43	26	26	39	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	0	0	0
4900_A	2	38	26	37	37	37	38	38	38	37	38	38	38	37	36	38	-1,5	-0,1	-0,1	-0,5	-0,7	0	-0,5	-0,5	-1,4	-1,6	-0,1
4900_B	5	39	27	39	38	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,5	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,4	0
4901_A	2	40	27	38	37	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,4	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,5	-0,5	-1	-1	0
4901_B	5	42	26	40	38	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,4	-0,1	-0,1	-0,6	-0,9	0	-0,5	-0,5	-1,4	-1,6	-0,1
4902_A	2	39	28	36	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,3	0
4902_B	5	41	29	38	39	39	41	41	40	39	41	41	41	39	38	41	-1,5	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,2	-0,2	-2	-2,4	0
4903_A	2	40	28	34	35	38	40	40	40	39	40	39	39	38	38	40	-1,5	0	0	0	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,4	0
4903_B	5	44	31	37	39	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,5	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,9	0
4904_A	2	40	25	37	32	38	40	40	40	39	40	39	39	39	39	40	-1,3	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1	-1	0
4904_B	5	43	26	40	36	41	43	43	43	42	43	42	42	42	41	43	-1,3	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,3	0
4905_A	2	40	25	40	38	39	40	41	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,2	0	0,1	-0,1	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1	-1,1	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4905_B	5	44	27	44	40	42	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,4	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	0
4906_A	2	42	28	41	42	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,4	0	0	-0,5	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,5	0
4906_B	5	44	28	43	43	43	44	44	43	43	44	44	44	43	42	44	-1,4	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,8	0
4907_A	2	39	27	34	35	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,5	0	0	0,1	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,4	0
4907_B	5	43	30	37	39	42	43	43	43	42	43	43	43	42	41	43	-1,6	-0,1	-0,1	-0,4	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,9	0
4908_A	2	42	28	43	42	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,4	0	0	-0,6	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,8	0
4908_B	5	44	29	45	43	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,7	-1	0	-0,3	-0,3	-1,7	-2	0
4909_A	2	36	25	36	37	35	36	36	35	35	36	36	36	34	34	36	-1,3	0	0	-0,8	-1	0	-0,2	-0,1	-1,9	-2	0
4909_B	5	38	26	37	38	37	38	38	38	38	38	38	38	37	36	38	-1,5	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,1	-0,2	-1,6	-1,8	0
490_B	5	47	42	50	42	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,7	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
490_C	8	59	42	52	44	58	59	59	59	59	59	58	58	59	59	59	-0,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
4910_A	2	39	26	38	35	37	39	39	38	38	39	38	38	38	37	39	-1,4	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1	-1,1	0
4910_B	5	41	27	40	37	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,4	0
4911_A	2	40	27	33	35	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,5	-0,1	-0,1	0	-0,1	0	-0,4	-0,4	-1	-1,1	0
4911_B	5	43	30	36	39	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,6	-0,1	-0,1	-0,2	-0,5	0	-0,5	-0,5	-1,2	-1,4	0
4912_A	2	42	27	37	34	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	0	0	0,2	0,2	0	-0,4	-0,4	-0,7	-0,7	0
4912_B	5	45	29	40	38	43	45	45	45	44	45	44	44	44	44	45	-1,5	0	0	0	-0,2	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1,1	0
4913_A	2	41	26	40	40	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	-0,5	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,4	0
4913_B	5	44	27	44	42	42	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,5	0	0	-0,7	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,7	-1,9	0
4914_A	2	41	25	42	41	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,3	0
4914_B	5	44	27	45	43	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,4	0	0	-0,5	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,5	0
4915_A	2	42	28	43	42	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,4	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,5	0
4915_B	5	44	29	45	43	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,7	-0,9	0	-0,4	-0,4	-1,6	-1,8	0
4916_A	2	40	27	33	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1	-1,1	0
4916_B	5	43	30	36	38	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,1	0
4917_A	2	39	26	38	34	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	0,1	0	0	-0,2	-0,2	-0,9	-1,1	0
4917_B	5	44	28	42	38	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,5	0
4918_A	2	36	24	37	33	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,5	0	0	0	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,4	0
4918_B	5	39	26	40	37	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,5	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,1	-0,1	-2,1	-2,5	0
4919_A	2	38	25	37	33	37	38	39	39	38	38	38	38	38	38	38	-1,3	0	0,1	0,1	0	0	-0,3	-0,3	-0,8	-0,9	0
4919_B	5	43	27	41	37	42	43	43	43	42	43	43	43	42	42	43	-1,4	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,4	0
491_A	2	43	47	47	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
491_B	5	50	50	49	42	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
491_C	8	52	52	49	41	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
4920_A	2	38	27	36	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,4	0
4920_B	5	40	29	39	38	39	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1,4	0	0	-1,1	-1,6	0	-0,2	-0,2	-2,2	-2,6	0
4921_A	2	41	27	36	35	40	41	41	42	41	41	41	41	41	41	41	-1,4	0	0	0,2	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,7	-0,8	0
4921_B	5	46	30	40	39	44	46	46	46	46	46	45	45	45	45	46	-1,5	0	0	0	-0,2	0	-0,6	-0,6	-0,7	-1	0
4922_A	2	38	27	35	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,5	0	-0,1	-0,2	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,5	0
4922_B	5	41	29	38	38	39	41	41	39	39	41	40	40	39	38	41	-1,5	0	0	-1,1	-1,5	0	-0,3	-0,3	-2	-2,4	0
4923_A	2	36	26	29	34	35	36	36	36	36	36	36	36	35	34	36	-1,4	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,8	0
4923_B	5	41	30	34	38	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,2	0
4924_A	2	35	25	31	34	34	35	35	35	34	35	35	35	33	33	35	-1,5	0	0	-0,6	-1	0	0	0	-1,9	-2,3	0
4924_B	5	39	28	36	38	37	39	39	38	37	39	39	39	37	36	39	-1,5	0	0	-1,1	-1,5	0	-0,1	-0,1	-2,2	-2,6	0
4925_A	2	42	27	37	35	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,5	0	0	0,2	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,8	0
4925_B	5	46	30	40	39	44	46	46	46	45	46	45	45	45	45	46	-1,6	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,6	-0,6	-0,9	-1,1	0
4926_A	2	35	24	35	32	34	35	35	35	35	35	35	35	34	34	35	-1,6	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,2	-0,1	-1,5	-1,7	0
4926_B	5	39	27	39	36	37	39	39	38	37	39	39	39	37	36	39	-1,5	0	0	-0,9	-1,3	0	-0,2	-0,2	-2	-2,4	0
4927_A	2	37	23	36	32	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1	0
4927_B	5	43	26	41	36	41	43	43	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,5	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,1	0
4928_A	2	38	27	37	36	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,4	0
4928_B	5	40	28	40	38	39	40	40	39	39	40	40	40	38	38	40	-1,4	0	0	-1,3	-1,7	0	-0,3	-0,3	-2,2	-2,6	0
4929_A	2	42	27	36	35	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,5	0	0	0,3	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,7	-0,8	0
4929_B	5	46	31	40	39	44	46	46	46	45	46	45	45	45	45	46	-1,6	0	0	-0,1	-0,4	0	-0,6	-0,6	-0,9	-1,1	0
492_A	2	43	49	42	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,7	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
492_B	5	48	52	40	37	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,6	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
492_C	8	53	55	39	34	53	53	52	53	53	53	52	52	53	53	53	-0,8	-0,7	-0,9	0	0	0	-1,3	-1,5	0	0	0
4930_A	2	38	27	36	36	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,4	0
4930_B	5	41	28	39	38	39	41	41	39	39	41	40	40	39	38	41	-1,3	0	0	-1,2	-1,7	0	-0,3	-0,3	-2	-2,4	0
4931_A	2	36	25	29	36	35	36	36	36	36	36	36	36	35	34	36	-1,5	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,8	0
4931_B	5	42	29	33	39	40	42	42	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,5	0	0	-0,2	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,1	0
4932_A	2	35	24	31	37	34	35	35	35	35	35	35	35	34	33	35	-1,5	0	0	-0,5	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,6	-2	0
4932_B	5	39	28	36	39	38	39	39	38	38	39	39	39	37	37	39	-1,4	0	0	-0,7	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4933_A	2	42	27	36	35	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,5	0	0	0,2	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,8	0
4933_B	5	46	31	40	39	44	45	45	45	45	46	45	45	45	44	46	-1,6	-0,1	-0,1	-0,2	-0,5	0	-0,6	-0,6	-1	-1,3	0
4934_A	2	39	27	36	36	37	39	39	38	38	39	38	38	37	37	39	-1,5	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,8	0
4934_B	5	41	28	39	38	39	41	41	40	39	41	41	41	39	38	41	-1,5	0	0	-1	-1,6	0	-0,1	-0,1	-2,2	-2,7	0
4934_C	8	37	28	38	38	36	37	37	36	35	37	37	37	35	35	37	-1,1	-0,1	-0,1	-1,7	-2,1	0	-0,3	-0,3	-2,3	-2,7	-0,1
4935_A	2	42	27	38	35	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,3	0	0	-0,8	-0,9	0	-0,4	-0,4	-1,6	-1,7	0
4935_B	5	46	29	42	38	45	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1,5	-0,1	-0,1	-0,3	-0,6	0	-0,5	-0,6	-1,2	-1,4	0
4935_C	8	51	33	47	45	49	51	51	49	48	51	51	51	48	48	51	-1,6	0	0	-2	-2,6	0	-0,4	-0,4	-2,9	-3,4	0
4936_A	2	40	25	40	35	39	40	40	39	39	40	40	40	38	37	40	-1,4	0	0	-1,8	-1,8	0	-0,1	-0,1	-2,9	-3	0
4936_B	5	43	27	44	38	42	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,5	0	0	-1,1	-1,2	0	-0,1	-0,1	-2,3	-2,4	0
4936_C	8	49	26	48	45	47	49	49	46	46	49	48	48	45	45	49	-1,6	0	0	-2,3	-3	0	-0,2	-0,2	-3,4	-4,1	0
4937_A	2	40	21	39	35	38	40	40	39	39	40	40	40	37	38	40	-1,5	0	0	-1,1	-1	0	-0,1	-0,1	-2,3	-2,2	0
4937_B	5	43	25	43	38	41	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,5	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0	-1,9	-2	0
4937_C	8	50	30	47	46	49	50	50	48	48	50	50	50	47	46	50	-1,6	0	0	-1,9	-2,6	0	-0,1	-0,1	-3,1	-3,7	0
4938_A	2	38	28	42	36	36	38	38	37	37	38	37	37	36	36	38	-1,5	-0,1	-0,1	-0,8	-1	0	-0,4	-0,4	-1,6	-1,8	-0,1
4938_B	5	37	28	42	37	36	37	37	36	36	37	37	37	36	35	37	-1,2	0	0	-1,1	-1,4	0	-0,3	-0,3	-1,7	-1,9	0
4939_A	2	39	29	33	34	37	39	39	38	38	39	38	38	38	37	39	-1,3	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,5	-0,5	-1	-1,1	0
4939_B	5	41	31	36	37	40	41	41	41	40	41	40	40	40	40	41	-1,4	-0,1	-0,2	-0,5	-0,6	0	-0,8	-0,9	-0,9	-1,1	-0,1
493_A	2	40	49	41	36	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,6	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
493_B	5	43	52	37	34	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,6	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
493_C	8	47	54	40	33	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,1	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
4940_A	2	36	29	37	35	35	36	36	36	35	36	36	36	35	34	36	-1,4	0	-0,1	-0,8	-1,1	0	-0,3	-0,3	-1,7	-2	0
4940_B	5	37	30	40	37	35	37	37	36	36	37	36	36	35	35	37	-1,3	-0,1	-0,1	-0,9	-1,1	0	-0,3	-0,4	-1,6	-1,7	0
4941_A	2	38	28	33	34	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,6	-0,6	-0,9	-1	0
4941_B	5	40	30	34	37	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,4	-0,1	-0,2	-0,5	-0,6	0	-1	-1	-0,8	-0,9	0
4942_A	2	41	25	42	38	40	41	41	40	40	41	41	41	39	39	41	-1,4	0	0	-0,7	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,1	0
4942_B	5	45	29	46	42	44	45	45	44	44	45	45	45	43	43	45	-1,5	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,1	0
4943_A	2	39	27	39	35	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,3	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,3	-0,3	-1	-1,1	0
4943_B	5	41	29	43	40	40	41	41	41	40	41	41	41	40	40	41	-1,4	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,3	-0,2	-1,5	-1,8	0
4944_A	2	37	26	38	35	36	37	37	37	36	37	37	37	36	36	37	-1,2	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,3	0
4944_B	5	40	28	42	39	39	40	40	40	39	40	40	40	39	38	40	-1,4	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,2	0
4945_A	2	40	29	37	34	38	40	40	39	39	40	39	39	39	38	40	-1,3	0	-0,1	-0,4	-0,7	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,3	0
4945_B	5	42	32	38	38	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,5	-0,1	-0,1	-0,6	-0,8	0	-0,9	-0,9	-1	-1,2	0
4946_A	2	35	25	36	33	33	35	35	34	34	35	34	34	33	33	35	-1,4	0	-0,1	-0,3	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	0
4946_B	5	36	26	38	36	34	36	36	35	35	36	35	35	34	34	36	-1,2	0	-0,1	-0,6	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,5	0
4947_A	2	41	30	38	37	40	41	41	40	40	41	41	41	40	39	41	-1,4	-0,1	-0,1	-0,5	-0,9	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,7	0
4947_B	5	43	34	39	40	42	43	43	42	42	43	43	42	42	41	43	-1,5	0	-0,1	-0,9	-1,2	0	-0,7	-0,8	-1,5	-1,8	0
4948_A	2	37	23	38	33	36	37	37	38	38	37	37	37	37	37	37	-1,2	0	0	0,4	0,4	0	-0,3	-0,3	-0,5	-0,4	0
4948_B	5	42	27	43	40	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	-0,1	-0,4	-0,8	0	-0,3	-0,4	-1,3	-1,6	0
4949_A	2	39	26	40	35	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,3	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,8	0
4949_B	5	43	29	43	39	41	43	43	42	42	43	42	42	42	41	43	-1,5	-0,1	-0,1	-0,5	-0,8	0	-0,6	-0,7	-1,2	-1,5	0
494_A	2	41	48	40	35	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,6	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
494_B	5	44	51	41	34	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,5	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
494_C	8	49	52	44	35	49	48	48	49	49	49	48	48	49	49	49	0	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
4950_A	2	39	26	39	35	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,3	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1	-0,1
4950_B	5	43	29	43	39	41	42	42	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,4	-0,1	-0,1	-0,5	-0,9	0	-0,6	-0,6	-1,2	-1,5	0
4951_A	2	41	30	38	37	40	41	41	41	40	41	41	41	40	39	41	-1,4	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,3	-0,4	-1,3	-1,6	0
4951_B	5	43	34	38	40	42	43	43	43	42	43	43	43	42	42	43	-1,5	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,7	-0,8	-1,4	-1,7	0
4952_A	2	42	31	38	37	41	42	42	42	41	42	42	42	41	40	42	-1,4	0	0	-0,5	-0,9	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,6	0
4952_B	5	45	36	40	41	44	45	45	45	44	45	44	44	44	44	45	-1,6	0	-0,1	-0,7	-1	0	-0,9	-0,9	-1,2	-1,5	0
4953_A	2	41	30	37	37	40	41	41	41	40	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	-0,5	-0,9	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,8	0
4953_B	5	44	35	38	41	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,6	0	0	-0,9	-1,2	0	-0,7	-0,7	-1,5	-1,8	0
4954_A	2	39	26	39	34	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1,2	0	0	0,1	0	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	0
4954_B	5	44	30	43	40	42	44	44	43	43	44	43	43	43	43	44	-1,4	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,6	-0,7	-1,1	-1,3	0
4955_A	2	41	30	38	37	40	41	41	41	40	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,5	-0,5	-1,3	-1,5	0
4955_B	5	43	34	39	40	42	43	43	43	42	43	43	43	42	42	43	-1,6	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,7	-0,7	-1,4	-1,7	0
4956_A	2	38	27	38	34	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,2	0	0	0	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,6	0
4956_B	5	42	30	41	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	41	42	-1,4	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,9	-0,9	-0,8	-1	0
4957_A	2	41	29	39	37	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,5	0
4957_B	5	44	33	41	41	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,6	-0,1	-0,1	-0,8	-1,1	0	-0,6	-0,6	-1,5	-1,8	-0,1
4958_A	2	36	26	37	33	35	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	-1,3	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,9	0
4958_B	5	40	29	40	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	-0,1	-0,1	-0,5	-0,7	0	-0,8	-0,8	-1,1	-1,2	0
4959_A	2	42	29	41	38	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,4	-0,5	-1,1	-1,3	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4959_B	5	44	33	43	41	43	44	44	44	43	44	44	44	43	43	44	-1,4	0	0	-0,6	-0,9	0	-0,4	-0,5	-1,4	-1,7	0
495_A	2	41	42	41	32	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,5	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
495_B	5	42	44	42	32	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,3	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
495_C	8	50	43	46	39	49	49	49	50	50	50	49	49	50	50	50	-0,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
4960_A	2	40	22	46	37	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,8	-0,1	-0,2	-0,5	-0,6	0	-0,6	-0,7	-0,8	-0,8	0
4960_B	5	45	23	52	46	44	45	45	45	45	45	45	44	44	44	45	-1,2	-0,1	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,6	-0,7	-1	-1	0
4960_C	8	50	19	56	47	49	50	49	49	49	50	49	49	49	49	50	-1	0	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,4	0
4961_A	2	38	27	33	34	36	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	0	0,2	0,2	0	-0,2	-0,2	-0,9	-0,9	0
4961_B	5	41	29	36	37	40	41	41	42	42	41	41	41	40	40	41	-1,5	0	0	0,3	0,2	0	-0,2	-0,2	-0,9	-1	0
4961_C	8	46	33	39	43	45	46	46	45	45	46	46	46	44	44	46	-1,7	0	0	-1	-1,6	0	-0,2	-0,2	-2,2	-2,7	0
4962_A	2	40	23	46	37	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,7	-0,2	-0,2	-0,4	-0,5	0	-0,6	-0,7	-0,6	-0,7	0
4962_B	5	44	23	51	45	43	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-1	-0,2	-0,2	-0,4	-0,5	0	-0,7	-0,8	-0,7	-0,8	0
4962_C	8	50	19	56	47	49	50	50	50	50	50	49	49	49	49	50	-1	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,9	-0,9	-0,3	-0,3	0
4963_A	2	38	27	33	34	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	0	0,2	0,1	0	-0,2	-0,2	-0,8	-1	0
4963_B	5	42	30	36	37	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,5	0	0	0	0,1	0	-0,4	-0,4	-1	-0,9	0
4963_C	8	46	33	40	42	45	46	46	46	45	46	46	46	44	44	46	-1,7	0	0	-0,8	-1,4	0	-0,3	-0,3	-2	-2,5	0
4964_A	2	40	23	45	37	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,7	-0,1	-0,2	-0,5	-0,6	0	-0,5	-0,6	-0,8	-0,8	0
4964_B	5	45	23	51	44	44	45	44	44	44	45	44	44	44	44	45	-1,1	-0,2	-0,3	-0,5	-0,6	0	-0,7	-0,8	-0,9	-1	0
4964_C	8	50	19	56	47	49	50	50	50	50	50	49	49	50	50	50	-0,9	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,3	0
4965_A	2	39	27	34	34	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,7	-0,7	0
4965_B	5	43	29	36	37	42	43	43	43	42	43	42	42	42	42	43	-1,4	-0,1	-0,1	-0,4	-0,7	0	-0,7	-0,8	-1	-1,3	0
4965_C	8	47	32	41	42	46	47	47	47	46	47	47	47	46	45	47	-1,5	0	0	-0,7	-1,1	0	-0,5	-0,5	-1,5	-1,9	0
4966_A	2	36	23	33	30	35	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	-1,1	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,7	-0,7	0
4966_B	5	40	27	36	33	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,2	0	0	0	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,6	-0,6	0
4966_C	8	48	31	44	41	46	48	48	48	48	48	47	47	47	47	48	-1,4	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,4	-0,4	-1	-1,1	0
4967_A	2	40	20	42	36	39	39	39	39	39	40	39	39	39	39	40	-0,8	-0,1	-0,2	-0,4	-0,4	0	-0,6	-0,7	-0,7	-0,7	0
4967_B	5	44	20	46	41	43	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-0,8	-0,3	-0,4	-0,4	-0,4	0	-0,9	-1	-0,6	-0,6	0
4967_C	8	51	25	52	46	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-0,9	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,8	-0,4	-0,4	0
4968_A	2	41	23	46	37	40	41	40	40	40	41	40	40	40	40	41	-0,7	-0,1	-0,2	-0,6	-0,7	0	-0,6	-0,6	-0,8	-0,9	0
4968_B	5	44	23	51	43	43	44	44	44	44	44	44	44	44	43	44	-0,9	-0,2	-0,3	-0,7	-0,7	0	-0,8	-0,8	-0,8	-0,9	0
4968_C	8	51	18	56	47	50	51	51	50	50	51	50	50	50	50	51	-0,9	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,4	0
4969_A	2	36	24	30	30	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,3	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-1	-1	0
4969_B	5	39	27	32	33	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,3	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-1	-1	0
4969_C	8	47	31	37	40	45	47	47	47	46	47	46	46	45	45	47	-1,7	0	0	0	-0,3	0,1	-0,2	-0,2	-1,3	-1,5	0
496_A	2	54	50	40	29	53	54	53	54	54	54	53	53	54	54	54	-0,8	-0,6	-0,8	0	0	0	-1,4	-1,5	0	0	0
496_B	5	60	52	43	34	59	59	59	60	60	60	58	58	60	60	60	-0,7	-0,7	-1	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
496_C	8	63	54	44	36	62	62	62	63	63	63	61	61	63	63	63	-1	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,8	-2	0	0	0
4970_A	2	35	24	33	31	34	35	35	35	35	35	35	35	34	34	35	-1,5	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,3	0
4970_B	5	38	26	35	34	36	38	38	38	38	38	38	38	36	36	38	-1,4	0	0	0,1	0	0	0	0	-1,2	-1,3	0
4970_C	8	44	29	42	40	42	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,6	0	0	-0,5	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2,1	0
4971_A	2	41	22	40	33	40	41	40	40	40	41	40	40	40	40	41	-1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,3	0	-0,7	-0,8	-0,5	-0,5	0
4971_B	5	45	23	45	40	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,3	-0,6	-0,8	-0,3	-0,3	0	-1,6	-1,8	-0,4	-0,4	0
4971_C	8	52	21	49	44	51	52	52	52	52	52	50	51	52	52	52	-1,3	-0,3	-0,3	0	0	0	-1,5	-1,4	0	-0,1	0
4972_A	2	35	24	38	33	34	34	34	34	34	35	34	34	33	33	34	-1	-0,1	-0,1	-0,7	-0,8	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,3	-0,1
4972_B	5	33	24	39	32	32	33	33	32	32	33	33	33	32	32	33	-0,9	0	0	-0,7	-0,8	0	-0,1	-0,2	-1,3	-1,4	0
4973_A	2	35	22	35	30	34	35	35	35	35	35	34	34	34	34	35	-1,1	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	0
4973_B	5	36	23	39	31	35	36	36	36	36	36	36	36	35	35	36	-1,2	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,9	0
4974_A	2	37	28	43	36	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,2	0	-0,1	-0,6	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,2	-1,2	0
4974_B	5	37	27	47	36	36	37	37	36	36	37	37	37	36	36	37	-1	0	0	-0,5	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,3	0
4975_A	2	39	25	38	35	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,2	0,1	0,1	0	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,4	0
4975_B	5	42	27	42	39	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1,3	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	0
4976_A	2	39	23	39	36	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	0
4976_B	5	42	26	42	39	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1,1	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	0
4976_C	8	46	30	47	47	45	46	46	45	45	46	45	45	45	45	46	-1,2	-0,1	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,3	-0,4	-1,1	-1,2	0
4977_A	2	39	26	48	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,6	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,3	-0,3	-0,4	-0,4	0
4977_B	5	41	28	51	38	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,7	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,4	-0,4	-0,5	-0,6	-0,1
4977_C	8	43	30	51	36	42	43	43	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,1	-0,1	-0,1	-1,1	-1,3	0	-0,7	-0,7	-1,3	-1,4	0
4978_A	2	36	26	50	36	35	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	-0,8	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,4	-0,5	0
4978_B	5	38	28	53	39	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,7	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,4	-0,1
4978_C	8	45	31	54	42	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,1	-0,1	-0,1	-0,6	-0,8	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,2	0
4979_A	2	38	25	50	38	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-0,4	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	0
4979_B	5	38	27	53	38	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,3	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	0
4979_C	8	40	29	53	37	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,2	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1,1	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
497_A	2	56	49	48	40	55	56	55	56	56	56	55	55	56	56	56	-0,8	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,1	0	-0,1
497_B	5	60	51	50	42	59	60	59	60	60	60	59	59	60	60	60	-0,7	-0,6	-0,8	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
497_C	8	62	52	51	43	62	62	62	62	62	62	61	61	62	62	62	-0,9	-0,6	-0,8	0	0	0	-1,5	-1,6	0	0	0
4980_A	2	36	21	47	37	35	35	35	35	35	36	35	35	35	35	36	-0,5	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,2	-0,2	0
4980_B	5	36	23	48	36	35	36	36	36	36	36	36	35	36	36	36	-0,6	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,5	-0,6	-0,2	-0,3	0
4980_C	8	39	27	48	35	38	39	39	39	38	39	38	38	38	38	39	-1,2	-0,1	-0,1	-0,4	-0,6	0	-0,7	-0,7	-0,9	-1	0
4981_A	2	36	21	39	36	35	36	36	36	36	36	35	35	35	35	36	-0,8	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,6	-0,7	-0,2	-0,3	0
4981_B	5	36	24	39	33	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	-0,8	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,5	-0,6	-0,5	-0,5	0
4981_C	8	41	23	40	35	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,2	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,7	-0,7	-0,7	-0,8	0
4982_A	2	37	25	49	38	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,2	0	-0,6	-0,7	-0,6	-0,6	0
4982_B	5	38	28	52	38	37	38	37	38	37	38	37	37	37	37	38	-0,9	-0,2	-0,3	-0,2	-0,4	0	-0,8	-0,8	-0,5	-0,6	-0,1
4982_C	8	42	29	52	37	40	42	41	41	40	42	40	40	40	40	42	-1,5	-0,1	-0,2	-0,9	-1,2	0	-1,2	-1,2	-1,2	-1,4	-0,1
4983_A	2	39	24	38	38	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,1	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	0
4983_B	5	42	26	41	40	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1,1	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	0
4983_C	8	46	29	47	47	45	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1,2	-0,1	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,2	0
4984_A	2	39	24	37	38	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1,2	0	0	-0,1	0	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	0
4984_B	5	43	26	41	40	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,3	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,7	0
4984_C	8	47	29	47	46	45	47	47	46	46	47	46	46	46	45	47	-1,2	0	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,2	0
4985_A	2	37	25	48	37	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-0,7	-0,1	-0,2	-0,1	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,2	-0,3	0
4985_B	5	37	27	52	38	36	37	37	37	37	37	36	36	37	36	37	-1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,3	0	-0,8	-0,9	-0,4	-0,5	0
4985_C	8	41	29	52	36	40	41	41	41	40	41	40	40	40	40	41	-1,4	0	-0,1	-0,8	-1	0	-1,1	-1,2	-1	-1,2	0
4986_A	2	33	23	48	33	32	33	33	33	33	33	32	32	32	32	33	-0,9	0	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,4	-0,4	-0,6	-0,7	0
4986_B	5	34	25	52	37	33	34	34	33	33	34	33	33	33	33	34	-0,8	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,4	-0,5	-0,5	0
4986_C	8	44	30	54	41	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,2	-0,3	-1	-1,1	0
4987_A	2	32	21	45	35	31	32	31	32	32	32	31	31	31	31	32	-0,8	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-0,7	-0,8	-0,3	-0,3	0
4987_B	5	32	24	49	36	31	32	31	32	32	32	31	31	32	32	32	-0,7	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,7	-0,2	-0,2	0
4987_C	8	39	28	51	35	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,4	-0,1	-0,1	-0,2	-0,4	0	-0,7	-0,7	-0,9	-1	0
4988_A	2	34	19	35	35	33	34	34	34	34	34	33	33	34	34	34	-1,2	-0,1	0	0	0	0	-0,9	-0,8	-0,3	-0,3	0
4988_B	5	37	23	39	38	36	38	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,1	0,2	0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,3	-0,2	0
4988_C	8	46	30	49	46	44	45	45	45	45	46	45	45	45	45	46	-1,1	-0,1	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1	0
4989_A	2	35	20	36	36	34	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	-1,1	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	0
4989_B	5	38	23	41	38	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1,1	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	0
4989_C	8	46	27	48	45	45	46	46	45	45	46	45	45	45	45	46	-0,9	0	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,3	-0,4	-0,8	-0,9	0
498_A	2	57	48	50	43	56	57	57	57	57	57	56	56	57	57	57	-0,7	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
498_B	5	60	50	52	45	60	60	60	60	60	60	59	59	60	60	60	-0,7	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
498_C	8	62	50	53	45	61	62	62	62	62	62	61	61	62	62	62	-0,9	-0,1	-0,1	0	0	0	-1	-1	0	0	0
4990_A	2	34	20	40	35	33	34	34	34	34	34	33	33	34	34	34	-1,1	0	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,3	-0,3	0
4990_B	5	35	21	40	34	34	35	35	35	35	35	34	34	34	34	35	-1,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
4990_C	8	42	24	41	36	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	0	-0,6	-0,8	0	-0,6	-0,6	-1,2	-1,3	0
4991_A	2	36	26	48	34	35	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-1	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,6	-0,7	-0,4	-0,5	0
4991_B	5	38	28	52	37	36	38	38	37	37	38	37	37	37	37	38	-1,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,7	-0,1
4991_C	8	42	30	53	36	41	42	42	41	40	42	41	41	40	40	42	-1,6	-0,1	-0,1	-1,6	-1,9	0	-1	-1	-1,9	-2,1	0
4992_A	2	34	24	50	33	33	34	34	34	33	34	33	33	33	33	34	-1	-0,1	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,9	-0,1
4992_B	5	34	26	52	36	33	34	33	33	33	34	33	33	33	33	33	-0,9	0	-0,1	-0,3	-0,3	0	-0,4	-0,4	-0,7	-0,7	-0,1
4992_C	8	41	29	54	38	40	41	41	41	41	41	41	41	41	40	41	-1,1	0	0	0	-0,1	0	-0,1	-0,1	-0,9	-1	0
4993_A	2	33	23	51	34	32	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	-1,1	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,6	0
4993_B	5	32	24	54	38	31	32	32	32	32	32	31	31	31	31	32	-1	0	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,5	-0,6	-0,5	-0,6	0
4993_C	8	37	24	54	38	36	37	37	37	37	37	37	37	37	36	37	-0,8	0	0	0	-0,2	0	-0,2	-0,2	-0,5	-0,6	0
4994_A	2	41	29	49	37	40	41	41	41	40	41	41	41	40	40	41	-1,1	-0,1	-0,1	-0,8	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,7	0
4994_B	5	47	33	52	43	46	47	47	46	46	47	46	46	45	45	47	-1,2	0	0	-0,5	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,5	0
4994_C	8	50	34	55	43	49	50	50	49	49	50	50	50	49	49	50	-1,1	0	0	-0,7	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,5	0
4995_A	2	35	22	36	30	34	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	-1,1	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	0
4995_B	5	38	24	38	32	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,1	0	0	0,1	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	0
4995_C	8	44	24	47	41	43	44	44	44	43	44	43	43	43	43	44	-0,9	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,6	-0,7	-0,5	-0,5	0
4996_A	2	41	29	48	37	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1	0	0	-0,7	-0,8	0	-0,1	-0,1	-1,5	-1,6	0
4996_B	5	48	33	52	43	46	48	48	47	47	48	47	47	46	46	48	-1,1	0	0	-0,4	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,4	0
4996_C	8	51	34	55	43	50	51	51	50	50	51	51	51	49	49	51	-1	0	0	-0,5	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,4	0
4997_A	2	43	30	46	43	42	43	43	42	42	43	43	43	42	42	43	-0,8	-0,2	-0,3	-0,7	-0,8	0	-0,3	-0,4	-1,2	-1,3	0
4997_B	5	49	34	53	46	48	49	49	49	48	49	49	49	48	48	49	-0,9	-0,2	-0,2	-0,4	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,2	0
4997_C	8	53	36	57	48	52	53	53	53	53	53	53	53	52	52	53	-0,8	-0,2	-0,2	-0,6	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1	-1,1	0
4998_A	2	44	31	43	39	43	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1	0	-0,1	-0,9	-1	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,7	-0,1
4998_B	5	50	35	50	45	49	50	50	50	50	50	50	50	49	49	50	-1,1	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,4	0
4998_C	8	54	36	55	45	53	54	54	53	53	54	54	54	52	52	54	-1	0	0	-0,6	-0,7	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,4	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
4999_A	2	43	29	48	44	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-0,8	-0,2	-0,3	-0,5	-0,5	0	-0,3	-0,3	-1,1	-1,2	0
4999_B	5	50	34	54	47	49	50	50	49	49	50	50	49	49	49	50	-0,9	-0,2	-0,2	-0,3	-0,3	0	-0,2	-0,3	-1,1	-1,1	0
4999_C	8	53	35	58	48	53	53	53	53	53	53	53	53	53	52	53	-0,7	-0,2	-0,3	-0,4	-0,4	0	-0,3	-0,4	-0,9	-1	0
499_A	2	56	49	48	40	55	56	56	56	56	56	55	55	56	56	56	-0,8	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,1	-1,2	0	0	0
499_B	5	61	51	50	42	60	60	60	61	61	61	59	59	61	61	61	-0,8	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
499_C	8	63	52	51	43	62	63	62	63	63	63	62	62	63	63	63	-1	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,3	-1,4	0	0	0
49_A	2	44	34	26	43	42	43	44	44	44	44	42	42	43	44	43	-1,7	-0,3	0	0	0	0	-1,9	-1,4	-0,2	0	-0,2
49_B	5	46	36	29	45	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,7	-0,3	-0,1	0	-0,1	0	-1,8	-1,4	-0,3	-0,1	-0,3
4_A	2	40	32	24	41	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,9	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,9	-1,9	-0,1	0	-0,1
4_B	5	42	34	26	43	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,7	0	0	0
5000_A	2	44	30	46	44	43	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-0,9	-0,1	-0,1	-0,8	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,7	0
5000_B	5	51	35	52	47	50	51	51	51	51	51	51	51	50	50	51	-1,1	-0,1	-0,1	-0,4	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,5	0
5000_C	8	54	35	56	48	54	54	54	54	54	54	54	54	53	53	54	-0,9	-0,2	-0,3	-0,4	-0,5	0	-0,3	-0,4	-1,1	-1,1	0
5001_A	2	38	25	36	35	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,3	0	0	-0,4	-0,4	0	-0,5	-0,5	-1	-1	0
5001_B	5	41	26	40	38	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,3	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,5	-0,5	-0,9	-0,9	0
5001_C	8	42	23	40	43	41	42	42	42	41	42	42	42	41	41	42	-1,3	0	0	-0,7	-0,8	0	-0,6	-0,6	-1,1	-1,1	0
5002_A	2	30	19	32	25	29	30	30	30	30	30	29	29	29	29	30	-1,2	0	0	0,1	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	0
5002_B	5	32	22	35	27	31	32	32	32	32	32	32	32	31	31	32	-1,2	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,8	0
5002_C	8	39	27	44	34	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,3	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,6	0
5003_A	2	43	29	44	42	42	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-0,9	-0,1	-0,2	-0,6	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,5	0
5003_B	5	50	34	50	45	49	50	50	50	49	50	50	50	48	48	50	-1,2	0	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,4	0
5003_C	8	53	35	55	47	52	53	53	53	53	53	53	53	52	52	53	-1	-0,2	-0,3	-0,5	-0,6	0	-0,3	-0,4	-1,3	-1,3	0
5004_A	2	37	26	43	37	36	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,5	-0,6	-0,6	-0,5	0
5004_B	5	40	29	49	40	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,2	-0,1	-0,1	0	-0,1	0	-0,6	-0,7	-0,5	-0,6	0
5004_C	8	46	32	53	42	44	46	46	44	44	46	45	45	44	44	46	-1,6	0	-0,1	-1,3	-1,6	0	-0,9	-0,9	-1,7	-1,9	0
5005_A	2	44	30	47	43	43	43	43	43	43	44	43	43	42	42	44	-1	-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	0	-0,5	-0,6	-1,4	-1,4	0
5005_B	5	50	34	53	47	49	50	50	50	50	50	50	50	49	49	50	-1,2	-0,2	-0,3	-0,3	-0,3	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,4	0
5005_C	8	54	35	57	48	53	54	53	54	54	54	53	53	53	53	54	-0,9	-0,5	-0,7	-0,5	-0,5	0	-0,7	-0,8	-1,2	-1,2	0
5006_A	2	39	25	36	35	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,3	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,6	-0,6	-0,9	-0,9	0
5006_B	5	42	26	39	38	41	42	42	42	41	42	41	41	41	41	42	-1,3	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,6	-0,6	-0,8	-0,9	0
5006_C	8	43	23	39	43	41	43	43	42	42	43	42	42	42	41	43	-1,3	0	0	-0,9	-1	0	-0,7	-0,7	-1,2	-1,3	0
5007_A	2	44	30	47	44	43	43	43	43	43	44	43	43	42	42	44	-0,8	-0,3	-0,4	-0,5	-0,5	0	-0,4	-0,5	-1,2	-1,2	0
5007_B	5	50	34	53	47	49	50	50	50	50	50	50	50	49	49	50	-1,1	-0,3	-0,4	-0,3	-0,3	0	-0,4	-0,5	-1,3	-1,3	0
5007_C	8	54	35	57	48	53	53	53	53	53	54	53	53	53	53	54	-0,8	-0,7	-0,8	-0,4	-0,4	0	-0,8	-1	-1	-1,1	0
5008_A	2	45	30	47	46	44	45	45	44	44	45	45	45	44	44	45	-0,8	-0,3	-0,5	-0,6	-0,7	0	-0,4	-0,5	-1,3	-1,4	0
5008_B	5	52	36	52	48	51	52	52	52	52	52	52	52	51	50	52	-1,2	-0,3	-0,4	-0,4	-0,4	0	-0,3	-0,4	-1,4	-1,5	0
5008_C	8	56	35	57	49	55	55	55	55	55	56	55	55	55	55	56	-0,7	-0,7	-0,9	-0,4	-0,4	0	-0,7	-0,9	-1	-1	0
5009_A	2	44	29	46	45	43	43	43	43	44	43	43	43	43	43	44	-0,8	-0,4	-0,5	-0,4	-0,5	0	-0,5	-0,6	-1,1	-1,2	0
5009_B	5	50	34	52	48	49	50	50	50	50	50	50	50	49	49	50	-1,2	-0,3	-0,4	-0,3	-0,4	0	-0,5	-0,6	-1,4	-1,4	0
5009_C	8	55	35	57	49	54	54	54	54	54	55	54	54	54	54	55	-0,7	-0,8	-1	-0,4	-0,5	0	-0,9	-1,1	-0,9	-0,9	0
500_A	2	42	48	43	37	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
500_B	5	47	50	43	38	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
500_C	8	50	52	44	36	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,1	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
5010_A	2	37	28	43	37	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,2	0	-0,1	-0,8	-0,9	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,5	0
5010_B	5	37	27	47	36	36	37	37	36	36	37	37	37	35	35	37	-1,1	0	0	-0,8	-0,9	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,6	0
5011_A	2	37	28	47	36	36	37	37	36	36	37	36	36	35	35	37	-1,2	0	-0,1	-1	-1,1	0	-0,4	-0,4	-1,5	-1,6	0
5011_B	5	39	29	48	37	38	39	39	38	38	39	38	38	38	38	39	-1,2	0	0	-0,6	-0,7	0	-0,6	-0,6	-1	-1,1	0
5012_A	2	37	28	47	37	35	37	37	36	35	37	36	36	35	35	37	-1,3	0	0	-1,1	-1,2	0	-0,3	-0,3	-1,8	-1,9	0
5012_B	5	36	28	49	37	35	36	36	35	35	36	36	36	35	35	36	-1,1	0	0	-0,8	-1	0	-0,2	-0,2	-1,7	-1,7	0
5013_A	2	38	24	38	35	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1,2	0	0	0	0	0	-0,6	-0,5	-0,5	-0,5	0
5013_B	5	42	27	42	39	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1,3	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	0
5014_A	2	38	28	46	37	36	38	38	37	37	38	37	37	36	36	38	-1,2	0	0	-0,7	-0,8	0	-0,4	-0,4	-1,3	-1,4	0
5014_B	5	37	29	49	37	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1	0	0	-0,6	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,3	0
5015_A	2	38	27	45	38	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-0,9	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,1	-0,1	-1	-1	0
5015_B	5	40	27	48	39	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,1	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,1	-1,1	0
5016_A	2	38	24	38	35	37	38	38	38	38	38	37	38	38	38	38	-1	0	0	0	0	0	-0,6	-0,5	-0,4	-0,4	0
5016_B	5	42	27	42	39	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,1	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,4	-0,5	0
5017_A	2	38	24	40	36	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,9	0	0,1	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,4	-0,4	0
5017_B	5	42	27	43	39	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,9	0,1	0,1	0,2	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,2	-0,3	0
5017_C	8	45	31	48	47	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,1	0	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1	-1,1	0
5018_A	2	38	26	42	37	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,9	0	0,1	0	0	0	-0,5	-0,4	-0,3	-0,3	0
5018_B	5	40	27	44	37	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,8	0,1	0,1	0,1	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,3	-0,3	0
5018_C	8	40	22	41	41	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,9	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,8	-0,8	-0,2	-0,2	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5019_A	2	39	27	47	39	38	39	39	39	38	39	39	39	38	38	39	-0,7	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-0,6	-0,6	0
5019_B	5	40	26	48	38	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,5	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,5	-0,5	0
5019_C	8	40	27	49	36	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,5	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,2	-0,2	-0,4	-0,5	0
501_A	2	43	47	45	37	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
501_B	5	47	49	46	38	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
501_C	8	50	52	46	36	50	49	49	50	50	50	49	49	50	50	50	0	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5020_A	2	38	23	42	38	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-0,6	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,2	-0,2	-0,4	-0,4	0
5020_B	5	39	21	44	36	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,4	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,4	0
5020_C	8	40	25	46	34	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-0,5	0	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,3	-0,2	0
5021_A	2	37	23	40	36	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-0,9	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,5	-0,5	0
5021_B	5	38	22	41	32	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,8	-0,8	0
5021_C	8	40	18	39	34	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,9	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,8	-0,8	-0,2	-0,2	0
5022_A	2	39	27	48	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,6	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-0,4	-0,4	0
5022_B	5	42	28	50	38	41	42	42	41	41	42	41	41	41	41	42	-0,7	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,3	-0,3	-0,5	-0,6	0
5022_C	8	43	30	51	37	42	43	43	42	42	43	43	43	42	42	43	-1,1	-0,1	-0,1	-1,1	-1,3	0	-0,7	-0,7	-1,3	-1,4	0
5023_A	2	39	24	39	36	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	38	-1	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,4	-0,1
5023_B	5	42	26	43	39	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1,1	0	0	0,1	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,4	-0,4	0
5023_C	8	45	30	48	47	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,1	0	0	-0,5	-0,6	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,2	0
5024_A	2	37	25	34	33	36	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-0,9	0	0	0,1	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,3	-0,3	0
5024_B	5	38	24	34	35	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,6	0	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,4	-0,5	-0,4	-0,5	0
5025_A	2	37	26	38	35	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,2	0	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,8	-0,4	-0,4	0
5025_B	5	40	28	40	39	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-1,2	0,1	0,1	0	-0,1	0	-0,5	-0,6	-0,5	-0,5	0
5026_A	2	38	24	34	34	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-0,8	0	0	0,1	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,2	-0,2	0
5026_B	5	38	22	33	36	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,6	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,4	-0,4	-0,3	-0,3	0
5027_A	2	39	26	39	36	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1	0	0	0,1	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,3	-0,3	0
5027_B	5	41	30	41	39	40	41	41	41	40	41	40	40	40	40	41	-1,2	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,6	-0,6	-0,8	-0,9	0
5028_A	2	37	24	34	34	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-0,7	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,1	-0,1	0
5028_B	5	38	22	33	35	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	0
5029_A	2	38	26	38	36	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1,1	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,5	0
5029_B	5	41	29	41	39	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,9	0
502_A	2	49	50	41	35	48	47	47	49	49	49	46	46	49	49	49	-1	-1,7	-2,4	0	0	0	-2,7	-3,3	0	0	0
502_B	5	55	53	42	36	54	53	51	55	55	55	52	51	55	55	55	-0,7	-1,9	-3,2	0	0	0	-2,6	-4	0	0	0
502_C	8	58	55	40	35	57	57	56	58	58	58	56	55	58	58	58	-1,1	-1,9	-2,6	0	0	0	-2,8	-3,4	0	0	0
5030_A	2	44	22	45	42	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5030_B	5	45	23	46	42	45	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
5031_A	2	44	25	38	41	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,2	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0
5031_B	5	45	27	40	42	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,4	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,2	-0,2	-0,4	-0,4	0
5032_A	2	38	25	36	34	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1	0	0	0	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	0
5032_B	5	39	28	38	35	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,2	-0,1	-0,1	-0,6	-0,8	0	-0,8	-0,8	-1	-1,1	-0,1
5033_A	2	35	25	36	32	34	35	35	35	35	35	34	34	35	35	35	-1,3	0	0	0	-0,1	0	-0,9	-0,9	-0,3	-0,3	0
5033_B	5	39	28	37	34	37	39	39	38	38	39	38	38	38	38	39	-1,3	0	0	-0,5	-0,6	0	-0,9	-0,9	-0,8	-0,9	0
5034_A	2	38	25	36	34	37	37	37	37	37	38	37	37	37	37	38	-1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,5	0
5034_B	5	40	28	36	34	39	40	40	39	39	40	39	39	39	39	40	-1,1	0	0	-0,5	-0,7	0	-1	-1	-0,7	-0,8	0
5035_A	2	45	26	47	42	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,2	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0
5035_B	5	46	30	47	43	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,3	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	0
5036_A	2	46	22	48	43	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5036_B	5	46	23	48	44	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5037_A	2	39	25	38	36	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,4	-0,3	0
5037_B	5	42	28	41	39	41	42	42	42	41	42	41	41	41	41	42	-1	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,6	0
5038_A	2	37	24	34	34	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-0,8	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,2	-0,2	0
5038_B	5	38	22	32	36	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,5	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	0
5039_A	2	38	25	38	36	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,2	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	0
5039_B	5	41	29	41	39	39	41	41	40	40	41	40	40	40	40	41	-1,2	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,8	0
503_A	2	52	50	34	28	51	50	49	52	52	52	49	48	52	52	52	-1	-1,9	-2,6	0	0	0	-2,9	-3,7	0	0	0
503_B	5	58	53	35	33	57	56	54	58	58	58	55	53	58	58	58	-1	-2,2	-3,4	0	0	0	-3,1	-4,5	0	0	0
503_C	8	61	54	40	38	60	59	59	61	61	61	58	58	61	61	61	-1,2	-1,9	-2,5	0	0	0	-2,9	-3,4	0	0	0
5040_A	2	37	25	36	34	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,4	0
5040_B	5	39	27	37	35	38	39	39	39	38	39	38	38	38	38	39	-1,2	0	-0,1	-0,5	-0,7	0	-1	-1,1	-0,6	-0,7	0
5041_A	2	44	26	45	42	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,3	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0
5041_B	5	45	30	46	43	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,3	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0
5042_A	2	37	25	36	35	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,3	-0,4	0
5042_B	5	39	26	37	35	37	39	39	38	38	39	38	38	38	38	39	-1,3	0	0	-0,5	-0,6	0	-1,1	-1,1	-0,6	-0,7	0
5043_A	2	44	26	44	41	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,2	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5043_B	5	45	30	45	42	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,4	0	0	0	-0,1	0	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	0
5044_A	2	37	24	36	34	35	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,1	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,2	-0,2	0
5044_B	5	40	26	39	38	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,9	0,1	0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,1	-0,1	0
5045_A	2	35	24	34	33	34	35	35	35	35	35	34	34	35	35	35	-0,8	0	0	0,1	0,1	0	-0,6	-0,5	-0,1	-0,1	0
5045_B	5	37	24	33	33	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-0,4	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,3	-0,1	-0,1	0
5046_A	2	38	26	37	35	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,1	0	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
5046_B	5	41	28	40	39	39	41	40	40	40	41	40	40	40	40	41	-1,2	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	0
5047_A	2	37	24	36	36	36	37	37	37	37	37	37	36	37	37	37	-0,9	0	0	0	0	0	-0,7	-0,8	-0,1	-0,1	0
5047_B	5	40	25	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,8	0	0,1	0	0	0	-0,7	-0,6	-0,1	-0,1	0
5048_A	2	37	22	34	36	36	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,3	-0,3	0
5048_B	5	39	24	37	38	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,2	-0,2	-0,3	0	-0,1	0	-1	-1,1	-0,3	-0,3	0
5048_C	8	44	25	38	38	43	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-1,3	-0,1	-0,2	0	-0,1	0	-0,8	-0,8	-0,6	-0,6	0
5049_A	2	48	30	44	51	46	46	45	48	48	48	45	44	48	48	48	-1,5	-1,9	-3	0	0	0	-3	-4,1	-0,1	-0,1	0
5049_B	5	55	35	51	54	53	52	50	55	55	55	50	49	55	55	55	-1,9	-3,1	-4,6	0	0	0	-4,7	-6,1	-0,1	-0,1	0
5049_C	8	61	35	52	55	59	58	56	61	61	61	56	54	61	61	61	-2	-2,6	-4,6	0	0	0	-4,5	-6,4	0	0	0
504_A	2	51	50	40	29	50	49	48	51	51	51	48	47	51	51	51	-1,1	-1,9	-2,7	0	0	0	-3	-3,8	0	0	0
504_B	5	56	54	41	34	55	54	53	56	56	56	53	52	56	56	56	-1	-2,3	-3,4	0	0	0	-3,3	-4,6	0	0	0
504_C	8	60	55	39	35	59	58	58	60	60	60	57	57	60	60	60	-1,3	-2,1	-2,8	0	0	0	-3,3	-3,8	0	0	0
5050_A	2	50	29	43	50	49	48	47	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,1	-1,9	-2,9	0	0	0	-2,8	-3,7	0	0	0
5050_B	5	56	34	50	54	54	53	52	56	56	56	52	50	56	56	56	-1,6	-2,7	-4,1	0	0	0	-4,1	-5,4	0	0	0
5050_C	8	61	34	50	55	59	59	56	61	61	61	58	55	61	61	61	-1,9	-1,3	-4,4	0	0	0	-3,2	-6	0	0	0
5051_A	2	37	22	31	37	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,5	-0,5	0
5051_B	5	41	24	32	39	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,6	-0,6	0
5051_C	8	47	22	33	41	45	47	47	47	47	47	46	45	46	46	47	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,3	-0,3	0
5052_A	2	39	24	35	34	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,1	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	0
5052_B	5	42	26	38	36	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1,1	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,6	-0,6	0
5052_C	8	46	27	38	37	44	46	46	46	45	46	45	45	45	45	46	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,1	0
5053_A	2	48	30	44	50	47	46	45	48	48	48	45	44	48	48	48	-1,5	-1,8	-2,8	0	0	0	-3	-4,1	0	0	0
5053_B	5	55	35	51	54	53	52	51	55	55	55	50	49	55	55	55	-2	-2,9	-4,2	0	0	0	-4,6	-5,9	0	0	0
5053_C	8	61	34	52	55	59	59	56	61	61	61	57	54	61	61	61	-2	-2,2	-4,6	0	0	0	-4,2	-6,6	0	0	0
5054_A	2	39	24	35	34	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	-0,1
5054_B	5	42	26	38	36	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,2	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,7	0
5054_C	8	45	27	39	38	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,3	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,4	-0,5	-0,9	-1	0
5055_A	2	49	30	44	50	48	47	46	49	49	49	46	45	49	49	49	-1,1	-2,3	-3,4	0	0	0	-3,3	-4,4	0	0	0
5055_B	5	55	34	50	54	54	53	51	55	55	55	51	50	55	55	55	-1,6	-2,8	-4,2	0	0	0	-4,2	-5,6	0	0	0
5055_C	8	61	34	51	55	59	59	56	61	61	61	57	55	61	61	61	-2	-1,7	-4,4	0	0	0	-3,5	-6,1	0	0	0
5056_A	2	39	24	34	38	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,1	-0,2	-0,2	0	0,1	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
5056_B	5	42	25	37	40	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	0
5056_C	8	45	26	39	39	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,4	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-0,6	-0,7	-0,9	-0,9	0
5057_A	2	49	30	44	50	48	47	46	49	49	49	46	45	49	49	49	-1,1	-1,8	-2,8	0	0	0	-2,7	-3,7	0	0	0
5057_B	5	56	34	50	54	54	53	51	56	56	56	51	50	56	56	56	-1,6	-2,9	-4,2	0	0	0	-4,2	-5,5	0	0	0
5057_C	8	61	34	51	55	59	60	57	61	61	61	58	55	61	61	61	-1,9	-1,3	-4,1	0	0	0	-3,2	-5,8	0	0	0
5058_A	2	39	24	34	37	37	38	38	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,2	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,5	-0,5	0
5058_B	5	42	25	37	39	40	41	41	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,3	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,6	0
5058_C	8	45	25	39	38	44	45	45	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,4	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-0,6	-0,7	-0,9	-0,9	0
5059_A	2	46	26	43	49	45	45	44	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,5	-1,4	-2,3	0	0	0	-2,4	-3,3	-0,2	-0,2	0
5059_B	5	53	34	50	53	51	50	48	53	53	53	48	47	53	53	53	-1,9	-3,3	-4,7	0	0	0	-4,8	-6,1	-0,2	-0,2	0
5059_C	8	59	34	52	54	57	57	55	59	59	59	55	53	59	59	59	-2	-2,6	-4,5	0	0	0	-4,4	-6,2	0	0	0
505_A	2	55	49	43	41	55	55	55	55	55	55	54	54	55	55	55	-0,9	-0,5	-0,6	0	0	0	-1,3	-1,5	0	0	0
505_B	5	60	53	45	43	59	59	59	60	60	60	58	58	60	60	60	-0,8	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,5	-1,8	0	0	0
505_C	8	62	53	47	44	61	61	61	62	62	62	61	60	62	62	62	-1	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,8	-2	0	0	0
5060_A	2	49	30	44	51	48	47	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-1,1	-1,8	-2,7	0	0	0	-2,7	-3,6	0	0	0
5060_B	5	56	34	50	54	55	53	52	56	56	56	52	50	56	56	56	-1,7	-3,3	-4,7	0	0	0	-4,7	-6	0	0	0
5060_C	8	61	34	51	55	59	60	58	61	61	61	58	56	61	61	61	-2	-0,8	-3,3	0	0	0	-2,7	-5,1	0	0	0
5061_A	2	41	25	34	41	39	40	40	41	41	41	40	39	40	40	41	-1,4	-0,5	-0,6	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,4	-0,4	0
5061_B	5	44	26	37	44	43	43	43	44	44	44	43	42	44	44	44	-1,5	-0,7	-0,9	-0,1	-0,1	0	-1,5	-1,8	-0,4	-0,4	0
5061_C	8	47	22	36	44	45	46	46	47	47	47	45	44	47	47	47	-1,5	-0,9	-1,2	-0,1	-0,1	0	-2	-2,3	-0,2	-0,2	0
5062_A	2	40	23	34	39	39	39	39	40	40	40	39	38	40	40	40	-1,1	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,3	-1,5	-0,3	-0,3	0
5062_B	5	43	25	37	41	42	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,2	-0,6	-0,8	0	0	0	-1,2	-1,4	-0,3	-0,3	0
5062_C	8	47	29	40	40	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,5	-0,5	-0,7	-0,1	-0,2	0	-1	-1,2	-0,8	-0,8	0
5063_A	2	43	27	43	47	42	42	41	43	43	43	41	40	43	43	43	-1,3	-1,4	-2,1	0	0	0	-2,3	-3	-0,1	-0,1	0
5063_B	5	48	32	49	51	47	46	46	48	48	48	45	44	48	48	48	-1,7	-1,9	-2,8	0	0	0	-3,2	-3,9	-0,1	-0,1	0
5063_C	8	54	34	51	52	52	51	50	54	54	54	50	49	54	54	54	-1,9	-2,9	-4,1	0	0	0	-4,3	-5,3	-0,1	-0,1	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5064_A	2	41	25	34	42	40	41	40	41	41	41	40	39	41	41	41	-1,4	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,5	-1,7	-0,3	-0,3	0
5064_B	5	45	26	36	45	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,5	-0,8	-1,1	0	-0,1	0	-1,8	-2,1	-0,3	-0,3	0
5064_C	8	49	22	35	45	47	47	46	49	49	49	45	45	49	49	49	-1,7	-2,3	-2,8	-0,1	-0,1	0	-3,6	-4	-0,1	-0,1	0
5065_A	2	43	28	43	44	42	42	41	43	43	43	41	40	43	43	43	-1,2	-1,4	-2,1	0	0	0	-2,2	-2,9	-0,1	-0,1	0
5065_B	5	48	33	49	48	47	46	45	48	48	48	45	44	48	48	48	-1,5	-1,7	-2,6	0	0	0	-2,9	-3,7	-0,1	-0,1	0
5065_C	8	55	34	51	50	53	52	50	55	55	55	51	49	55	55	55	-1,9	-2,6	-4,2	0	0	0	-4,1	-5,5	-0,1	-0,1	0
5066_A	2	41	25	34	43	40	41	40	41	41	41	40	39	41	41	41	-1,4	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,7	-2	-0,3	-0,3	0
5066_B	5	46	27	37	47	44	45	44	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,6	-1,3	-1,8	-0,1	-0,1	0	-2,4	-2,9	-0,3	-0,3	0
5066_C	8	52	23	38	47	50	48	47	52	52	52	46	46	52	52	52	-2	-3,9	-4,6	-0,1	-0,1	0	-5,4	-6	-0,1	-0,1	0
5067_A	2	44	28	41	37	43	42	42	44	44	44	42	41	43	43	44	-1,2	-1,4	-2	0	0	0	-1,8	-2,4	-0,6	-0,6	0
5067_B	5	48	32	46	39	46	46	45	48	48	48	46	45	47	47	48	-1,3	-1,4	-2,4	0	0	0	-1,8	-2,8	-0,9	-0,9	0
5067_C	8	52	33	49	39	50	51	50	52	52	52	50	50	51	51	52	-1,7	-1,3	-1,9	-0,1	-0,1	0	-1,7	-2,3	-1,1	-1,1	0
5068_A	2	47	29	44	49	45	45	44	47	47	47	44	44	46	46	47	-1,4	-1,6	-2,3	0	0	0	-2,2	-3	-0,5	-0,5	0
5068_B	5	53	34	50	52	51	50	49	53	53	53	49	49	52	52	53	-1,9	-2,6	-3,5	-0,1	-0,1	0	-3,5	-4,3	-0,6	-0,6	0
5068_C	8	59	34	52	53	57	56	54	59	59	59	54	53	59	59	59	-2	-3,2	-4,7	0	0	0	-4,7	-6	-0,2	-0,2	0
5069_A	2	38	24	36	36	36	37	37	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,3	0
5069_B	5	40	26	38	39	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-1,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,4	-0,4	0
5069_C	8	45	26	39	39	43	44	44	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,5	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0	-0,9	-1	-0,7	-0,7	0
506_A	2	52	50	35	27	51	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-1	-1,6	-2,2	0	0	0	-2,5	-3,1	0	0	0
506_B	5	59	52	38	33	58	57	56	59	59	59	56	55	59	59	59	-0,8	-1,7	-2,6	0	0	0	-2,5	-3,5	0	0	0
506_C	8	62	54	39	35	61	61	60	62	62	62	60	59	62	62	62	-1,1	-1,4	-1,8	0	0	0	-2,4	-2,8	0	0	0
5070_A	2	48	29	44	50	47	47	46	48	48	48	45	44	48	48	48	-1,6	-1,7	-2,8	0	0	0	-2,9	-4	-0,1	-0,1	0
5070_B	5	55	35	50	54	53	52	51	55	55	55	50	49	55	55	55	-1,9	-2,7	-4	0	0	0	-4,4	-5,7	0	0	0
5070_C	8	61	35	51	55	59	58	56	61	61	61	56	54	61	61	61	-2,1	-2,8	-5,1	0	0	0	-4,8	-7	0	0	0
5071_A	2	43	26	38	44	41	42	41	43	43	43	41	40	43	43	43	-1,5	-1,2	-1,7	0	0	0	-2,2	-2,7	-0,2	-0,2	0
5071_B	5	49	30	43	48	47	46	45	49	49	49	45	44	48	48	49	-1,8	-2,2	-3,1	0	0	0	-3,6	-4,4	-0,1	-0,1	0
5071_C	8	55	26	43	48	53	52	50	55	55	55	50	48	55	55	55	-2,1	-3,5	-5,1	0	0	0	-5,3	-6,8	-0,1	-0,1	0
5072_A	2	49	30	45	50	47	47	46	48	48	49	46	45	48	48	49	-1,5	-1,6	-2,6	-0,2	-0,4	0	-2,3	-3,4	-0,8	-1	0
5072_B	5	55	34	51	53	53	52	51	55	55	55	51	50	54	54	55	-1,8	-2,8	-3,8	0	0	0	-3,8	-4,8	-0,4	-0,4	0
5072_C	8	59	35	52	54	58	58	56	59	59	59	56	54	59	59	59	-1,9	-1,6	-3,5	0	0	0	-3,3	-5	-0,1	-0,1	0
5073_A	2	48	28	44	52	47	47	46	48	48	48	45	45	48	48	48	-1,4	-1,8	-2,7	0	0	0	-3	-3,9	0	0	0
5073_B	5	56	33	50	54	54	53	51	56	56	56	51	50	56	56	56	-1,8	-3,6	-5	0	0	0	-5,1	-6,5	0	0	0
5073_C	8	61	32	50	55	59	60	58	61	61	61	58	56	61	61	61	-2	-0,8	-2,9	0	0	0	-2,8	-4,7	0	0	0
5074_A	2	46	28	44	47	44	45	44	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,6	-1	-1,7	0	0	0	-2,3	-3	0	0	0
5074_B	5	55	34	50	54	53	51	50	55	55	55	50	48	55	55	55	-1,9	-3,4	-4,8	0	0	0	-5,1	-6,4	0	0	0
5074_C	8	60	32	51	55	58	59	56	60	60	60	57	54	60	60	60	-2,1	-1,7	-4,2	0	0	0	-3,8	-6,1	0	0	0
5075_A	2	49	30	44	50	47	47	46	49	49	49	46	45	48	48	49	-1,6	-2	-3,1	0	0	0	-2,9	-4	-0,4	-0,4	0
5075_B	5	55	35	50	54	53	52	51	55	55	55	51	50	55	55	55	-1,9	-2,6	-4,1	0	0	0	-4	-5,4	-0,2	-0,2	0
5075_C	8	61	35	51	55	59	58	56	61	61	61	56	55	61	61	61	-2	-2,8	-4,7	0	0	0	-4,6	-6,3	-0,1	-0,1	0
5076_A	2	50	28	43	50	49	48	47	50	50	50	47	46	50	50	50	-1	-1,9	-2,8	0	0	0	-2,7	-3,6	0	0	0
5076_B	5	55	33	48	54	54	53	51	55	55	55	51	50	55	55	55	-1,4	-2,4	-3,7	0	0	0	-3,7	-5	0	0	0
5076_C	8	61	33	49	55	59	59	56	61	61	61	57	54	61	61	61	-1,9	-1,9	-4,8	0	0	0	-3,8	-6,4	0	0	0
5077_A	2	48	25	41	51	47	46	45	48	48	48	45	45	48	48	48	-1	-2	-3	0	0	0	-3	-3,9	0	0	0
5077_B	5	54	29	43	54	52	52	50	54	54	54	50	49	54	54	54	-1,3	-1,9	-3,2	0	0	0	-3,1	-4,4	0	0	0
5077_C	8	60	28	43	54	58	56	54	60	60	60	55	53	60	60	60	-1,9	-3,2	-5,5	0	0	0	-4,8	-6,9	0	0	0
5078_A	2	47	26	38	49	46	45	44	47	47	47	44	43	47	47	47	-1	-1,7	-2,6	0	0	0	-2,7	-3,6	0	0	0
5078_B	5	51	28	41	51	50	49	48	51	51	51	48	47	51	51	51	-1,2	-2,1	-3,3	0	0	0	-3,2	-4,5	0	0	0
5078_C	8	57	24	39	51	55	53	52	57	57	57	52	51	57	57	57	-1,8	-4,2	-5,2	0	0	0	-5,5	-6,4	0	0	0
5079_A	2	43	26	37	43	42	41	41	43	43	43	41	40	43	43	43	-1	-1,4	-2,1	-0,1	-0,1	0	-2,3	-2,9	-0,1	-0,1	0
5079_B	5	47	28	40	44	46	45	44	47	47	47	44	43	47	47	47	-0,9	-2,3	-3	0	0	0	-3,2	-3,8	-0,1	-0,1	0
5079_C	8	51	25	41	44	50	49	48	51	51	51	48	47	51	51	51	-1,1	-1,8	-2,7	0	0	0	-2,7	-3,5	0	0	0
507_A	2	56	49	48	42	55	55	55	56	56	56	54	54	56	56	56	-0,9	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,3	-1,4	0	0	0
507_B	5	60	52	49	44	59	59	59	60	60	60	59	58	60	60	60	-0,8	-0,7	-1	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
507_C	8	62	53	50	44	61	62	61	62	62	62	61	61	62	62	62	-1	-0,7	-0,9	0	0	0	-1,6	-1,8	0	0	0
5080_A	2	36	17	32	35	35	35	35	36	36	36	35	34	36	35	36	-1,3	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,3	-1,4	-0,3	-0,4	0
5080_B	5	39	19	33	36	37	38	38	39	39	39	37	37	38	38	39	-1,5	-0,5	-0,8	0	-0,1	0	-1,4	-1,6	-0,4	-0,4	0
5080_C	8	45	24	38	40	43	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,6	-1	-1,1	0	0	0	-2	-2,1	-0,3	-0,3	0
5081_A	2	39	25	35	40	38	38	38	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,1	-1	-1,6	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
5081_B	5	44	27	39	41	43	42	41	44	44	44	41	40	44	44	44	-1,1	-2,1	-2,6	0	0	0	-3,1	-3,6	-0,1	-0,1	0
5081_C	8	48	23	38	43	47	48	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,3	-0,7	-1,3	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
5082_A	2	38	24	37	39	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,2	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,1	-1,3	-0,4	-0,4	0
5082_B	5	41	26	39	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,3	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,3	-1,5	-0,3	-0,3	0
5082_C	8	46	27	39	41	45	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,6	-1,4	-1,6	0	0	0	-2,1	-2,2	-0,5	-0,5	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5083_A	2	37	25	34	35	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-0,8	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	-0,4	-0,4	0
5083_B	5	37	25	32	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-0,5	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,2	-0,2	-0,5	-0,5	0
5084_A	2	35	25	36	34	34	35	35	35	35	35	34	34	34	34	35	-0,9	0	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,4	-0,4	-0,6	-0,6	0
5084_B	5	37	26	36	35	36	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,1	-0,1	-0,1	0	-0,1	0	-0,4	-0,4	-0,6	-0,7	-0,1
5085_A	2	38	25	38	36	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-0,9	0,1	0,1	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,2	-0,2	0
5085_B	5	40	28	40	39	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-1	0,1	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,4	-0,4	0
5086_A	2	37	25	35	35	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-0,8	0	0	0,1	0	0	-0,3	-0,3	-0,4	-0,5	0
5086_B	5	38	25	33	36	37	38	38	37	37	38	37	37	37	37	38	-0,5	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,2	-0,2	-0,5	-0,5	0
5087_A	2	38	25	38	35	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-0,9	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,2	-0,2	0
5087_B	5	41	28	40	39	39	41	41	41	40	41	40	40	40	40	41	-1,1	0	0	0	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,4	0
5088_A	2	38	25	35	35	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-0,8	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,4	-0,4	0
5088_B	5	38	25	34	36	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,6	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,3	-0,3	-0,5	-0,6	0
5089_A	2	38	25	38	35	36	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,1	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,3	-0,3	0
5089_B	5	41	28	40	39	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,2	0	0	0	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,5	0
508_A	2	56	49	48	40	56	56	56	56	56	56	55	55	56	56	56	-0,9	-0,2	-0,2	0	0	0	-1	-1,1	0	0	0
508_B	5	60	51	49	42	59	59	59	60	60	60	59	59	60	60	60	-0,9	-0,2	-0,3	0	0	0	-1	-1,1	0	0	0
508_C	8	62	52	50	43	61	61	61	62	62	62	60	60	62	62	62	-1,1	-0,6	-0,7	0	0	0	-1,5	-1,6	0	0	0
5090_A	2	37	21	32	36	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,9	-1	-0,2	-0,2	0
5090_B	5	38	19	32	39	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-0,7	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,9	0	-0,1	0
5091_A	2	35	25	38	35	34	35	35	35	35	35	34	34	34	34	35	-1,1	-0,1	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,6	-0,6	-0,7	-0,8	0
5091_B	5	32	25	36	35	31	32	32	32	32	32	32	32	31	31	32	-0,8	-0,1	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,9	-0,1
5092_A	2	41	28	42	37	39	40	40	40	40	41	40	39	40	40	41	-1,4	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-1	-1,1	-0,5	-0,5	0
5092_B	5	42	30	43	40	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	-0,1	-0,1	-0,4	-0,6	0	-1	-1	-0,7	-0,9	0
5093_A	2	40	28	40	35	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,9	-0,9	-0,4	-0,4	0
5093_B	5	43	31	43	38	42	43	43	43	43	43	43	43	43	42	43	-1,4	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,9	-0,9	-0,8	-1	0
5094_A	2	39	28	41	36	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,3	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,8	-0,8	-0,5	-0,5	-0,1
5094_B	5	42	31	43	39	40	42	42	41	41	42	41	41	41	41	42	-1,4	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,9	-0,9	-0,7	-0,9	0
5095_A	2	37	21	33	36	36	37	36	37	37	37	36	36	36	36	37	-0,9	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,2	-0,2	0
5095_B	5	38	21	35	39	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-0,7	-0,2	-0,2	0	-0,1	0	-0,8	-0,9	-0,1	-0,1	0
5096_A	2	38	26	40	35	36	38	37	37	37	38	37	37	37	37	38	-1,2	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,6	-0,7	-0,6	-0,6	0
5096_B	5	40	29	41	37	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,4	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,6	-0,6	-0,9	-1,1	0
5097_A	2	34	25	38	34	33	34	34	34	34	34	33	33	33	33	34	-1	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,7	0
5097_B	5	34	26	37	37	33	34	34	33	33	34	33	33	33	33	34	-0,8	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,6	-0,5	-0,5	-0,6	0
5098_A	2	39	27	41	37	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,1	-0,1	-0,1	0	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,5	0
5098_B	5	41	29	42	40	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,6	0
5099_A	2	37	22	34	37	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1	-0,2	-0,3	-0,1	0	0	-0,9	-1	-0,2	-0,2	0
5099_B	5	38	22	34	39	38	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-0,8	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-0,9	-1	-0,1	-0,1	0
509_A	2	45	46	54	46	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
509_B	5	46	47	55	49	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,1	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
509_C	8	46	49	55	49	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	0	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
50_A	2	50	36	22	48	48	47	50	50	50	50	46	48	50	50	50	-1,7	-2,2	0	0	0	0	-3,9	-1,7	0	0	0
50_B	5	54	38	23	53	52	52	54	54	54	54	50	52	54	54	54	-1,9	-2,1	0	0	0	0	-3,9	-1,8	0	0	0
5100_A	2	39	27	40	37	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1	0	-0,1	0	0,1	0,1	-0,7	-0,7	-0,3	-0,3	0
5100_B	5	41	29	42	40	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,2	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,6	-0,7	-0,5	-0,6	0
5101_A	2	38	27	38	35	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1,1	0	0	0	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,4	0
5101_B	5	41	30	42	38	40	41	41	42	41	41	41	41	41	41	41	-1,3	0	0	0,1	0	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,6	0
5102_A	2	38	27	40	36	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1,2	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,5	0
5102_B	5	41	30	42	39	39	41	41	41	40	41	40	40	40	40	41	-1,3	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,7	-0,7	-0,7	-0,1
5103_A	2	38	23	35	38	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1	-0,2	-0,3	0,1	0	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,3	0
5103_B	5	39	23	33	39	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,9	-0,2	-0,3	-0,1	-0,2	0	-0,8	-0,9	-0,3	-0,3	0
5104_A	2	34	23	33	29	32	34	34	34	34	34	33	33	33	33	34	-1,3	0	0	0,2	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,6	0
5104_B	5	35	24	35	32	34	35	35	35	35	35	35	35	35	34	35	-1,4	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,8	-0,8	-0,8	-0,9	0
5105_A	2	39	26	40	39	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,1	-0,1	-0,2	0,1	0	0	-0,7	-0,7	-0,3	-0,4	0
5105_B	5	41	29	42	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	40	41	-1,2	-0,1	-0,1	0	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,6	0
5106_A	2	39	26	37	37	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1,2	-0,1	-0,1	0,2	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	0
5106_B	5	42	30	41	40	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,6	-0,6	-0,8	-0,9	0
5107_A	2	38	26	39	37	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1,2	0	-0,1	0,1	0,1	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
5107_B	5	41	30	42	40	40	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,7	0
5108_A	2	37	24	36	33	36	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,1	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,4	0
5108_B	5	40	27	38	36	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-1,1	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	0
5109_A	2	38	24	35	40	37	38	38	39	39	38	37	37	38	38	38	-1,1	-0,3	-0,4	0,2	0,1	0	-1	-1,1	-0,2	-0,2	0
5109_B	5	40	23	33	41	39	40	39	40	40	40	39	39	40	40	40	-1	-0,4	-0,6	-0,2	-0,3	0	-1,1	-1,3	-0,3	-0,4	0
510_A	2	54	41	57	46	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
510_B	5	54	40	58	49	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
510_C	8	54	38	59	50	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5110_A	2	39	26	39	39	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,4	-0,2	-0,3	0,1	0	0	-1	-1,1	-0,3	-0,4	-0,1
5110_B	5	43	29	42	41	41	43	43	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,5	-0,2	-0,2	-0,4	-0,5	0	-1	-1,1	-0,8	-0,9	0
5111_A	2	39	25	37	38	37	39	38	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,3	-0,2	-0,3	0,2	0,2	0	-1	-1	-0,3	-0,3	0
5111_B	5	42	29	41	41	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	-0,1	-0,2	0	-0,1	0	-0,8	-0,8	-0,6	-0,6	0
5112_A	2	39	26	39	39	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,3	-0,2	-0,3	0,1	0,1	0	-1,1	-1,2	-0,2	-0,2	0
5112_B	5	43	29	42	42	42	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,5	-0,2	-0,2	-0,3	-0,4	0	-1,1	-1,2	-0,7	-0,7	0
5113_A	2	38	25	37	36	37	38	38	38	39	38	38	38	38	38	38	-1,1	0	-0,1	0	0,1	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,2	0
5113_B	5	41	28	40	39	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,2	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,6	0
5114_A	2	39	25	37	34	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-0,9	0	0	0,2	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,2	-0,3	0
5114_B	5	41	28	39	37	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,6	0
5115_A	2	38	25	35	34	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,9	0	0	0,1	0,1	0	-0,4	-0,5	-0,3	-0,3	0
5115_B	5	41	28	36	37	40	41	41	41	40	41	40	40	40	40	41	-0,9	0,1	0	0	-0,1	0	-0,3	-0,3	-0,5	-0,5	0
5116_A	2	37	22	35	37	36	37	37	37	37	37	37	36	37	37	37	-1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,9	-1	-0,2	-0,2	0
5116_B	5	39	23	33	39	38	39	38	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,9	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-0,8	-0,9	-0,2	-0,2	0
5117_A	2	37	25	39	35	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,1	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,5	-0,6	-0,5	-0,6	0
5117_B	5	40	28	40	37	38	40	40	39	39	40	39	39	39	39	40	-1,2	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,4	-0,4	-0,7	-0,8	0
5118_A	2	34	24	38	34	33	34	34	34	34	34	33	33	34	34	34	-1	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,5	0
5118_B	5	34	26	38	37	33	34	34	34	34	34	33	33	34	34	34	-0,8	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,6	-0,6	-0,3	-0,3	0
5119_A	2	39	27	40	37	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,2	0	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,8	-0,5	-0,4	0
5119_B	5	41	29	41	40	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,3	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,7	-0,7	-0,8	0
511_A	2	54	41	57	46	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	0	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
511_B	5	54	41	58	48	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
511_C	8	55	40	59	49	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	-0,1	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
5120_A	2	41	26	42	41	40	40	39	41	41	41	39	38	41	41	41	-0,8	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,8	-2,4	-0,2	-0,2	0
5120_B	5	45	31	48	52	44	44	43	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,2	-1,4	-2	0	0	0	-2,4	-2,9	-0,2	-0,2	0
5120_C	8	52	30	54	53	50	50	50	52	52	52	50	49	51	51	52	-1,4	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,9	-2,3	-0,3	-0,3	0
5121_A	2	40	23	42	41	39	39	39	40	40	40	38	38	40	40	40	-1	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,6	-2	-0,3	-0,3	0
5121_B	5	44	27	49	51	42	43	42	44	44	44	42	41	44	44	44	-1,4	-1,2	-1,6	0	0	0	-2,2	-2,7	-0,3	-0,3	0
5121_C	8	49	26	53	53	48	48	48	49	49	49	47	46	49	49	49	-1,5	-1,1	-1,5	-0,1	-0,1	0	-2,3	-2,8	-0,1	-0,1	0
5122_A	2	37	22	36	32	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,1	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,4	0
5122_B	5	40	23	39	35	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1	0	0	0,1	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,3	-0,3	0
5122_C	8	42	23	43	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,2	0	-1	-1,1	-0,3	-0,3	0
5123_A	2	47	29	43	42	46	45	44	47	47	47	45	44	46	46	47	-1	-1,9	-2,8	-0,3	-0,3	0	-2,2	-3,1	-0,9	-0,9	0
5123_B	5	54	34	50	52	52	51	50	53	53	54	51	50	52	52	54	-1,6	-2,6	-3,9	-0,5	-0,5	0	-3	-4,4	-1,6	-1,7	0
5123_C	8	58	35	57	54	56	56	55	58	58	58	56	55	57	57	58	-1,3	-1,5	-2,4	-0,1	-0,1	0	-1,8	-2,6	-0,8	-0,8	0
5124_A	2	44	23	41	42	43	42	41	44	44	44	42	41	44	44	44	-0,7	-1,6	-2,4	0	0	0	-2,2	-3,1	-0,1	-0,1	0
5124_B	5	49	28	48	53	48	47	46	49	49	49	46	45	49	49	49	-1,3	-2,2	-3,2	0	0	0	-3,3	-4,2	0	0	0
5124_C	8	54	26	53	55	53	52	51	54	54	54	51	50	54	54	54	-1,5	-2	-2,9	0	0	0	-3,2	-4	-0,1	-0,1	0
5125_A	2	44	25	42	43	43	42	41	44	44	44	41	40	44	44	44	-0,8	-1,8	-2,6	0	0	0	-2,4	-3,3	-0,1	-0,1	0
5125_B	5	49	30	49	53	47	47	46	49	49	49	45	44	49	49	49	-1,4	-2,1	-3	0	0	0	-3,4	-4,3	0	0	0
5125_C	8	54	32	56	55	53	52	51	54	54	54	51	50	54	54	54	-1,7	-2,2	-3,2	0	0	0	-3,4	-4,3	-0,2	-0,2	0
5126_A	2	37	22	36	33	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,2	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	0
5126_B	5	40	23	38	35	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,1	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
5126_C	8	42	24	43	37	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,9	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,7	-0,8	-0,2	-0,2	0
5127_A	2	48	30	44	41	46	46	45	47	47	48	46	45	46	46	48	-1,1	-1,9	-2,8	-0,2	-0,3	0	-2	-2,9	-1,2	-1,2	0
5127_B	5	55	35	50	51	54	52	51	55	55	55	52	51	53	53	55	-1,7	-3	-4,5	-0,4	-0,4	0	-3,2	-4,7	-1,9	-1,9	0
5127_C	8	59	36	57	53	58	58	57	59	59	59	58	57	58	58	59	-1,2	-1,2	-2,1	0	-0,1	0	-1,4	-2,2	-1	-1	0
5128_A	2	47	31	44	40	46	45	45	47	47	47	45	44	46	46	47	-1,1	-2	-2,9	-0,3	-0,3	0	-2,1	-3	-1,2	-1,3	0
5128_B	5	55	36	50	50	54	52	51	55	55	55	52	51	53	53	55	-1,5	-2,8	-4,3	-0,3	-0,4	0	-3	-4,5	-1,8	-1,8	0
5128_C	8	59	37	58	51	58	58	57	59	59	59	58	57	58	58	59	-1,1	-1,2	-2	0	0	0	-1,3	-2,1	-1	-1	0
5129_A	2	47	29	43	42	46	45	44	47	47	47	45	44	46	46	47	-1	-1,9	-2,8	-0,3	-0,3	0	-2,2	-3,2	-0,9	-1	0
5129_B	5	54	34	50	52	52	51	50	54	53	54	51	50	52	52	54	-1,6	-2,5	-3,9	-0,4	-0,5	0	-2,9	-4,4	-1,6	-1,6	0
5129_C	8	58	35	57	54	57	56	55	58	58	58	56	55	57	57	58	-1,3	-1,5	-2,5	-0,1	-0,1	0	-1,9	-2,8	-0,9	-0,9	0
512_A	2	42	44	47	39	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
512_B	5	45	47	45	42	44	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,4	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
512_C	8	46	50	47	42	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
5130_A	2	37	23	36	32	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,2	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	0
5130_B	5	40	24	38	34	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,2	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,4	0
5130_C	8	42	24	43	36	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,9	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,8	-0,3	-0,3	0
5131_A	2	47	29	44	42	46	45	44	47	47	47	45	44	46	46	47	-1	-1,9	-2,9	-0,2	-0,3	0	-2,2	-3,2	-0,9	-0,9	0
5131_B	5	54	34	50	52	53	51	50	54	54	54	51	50	53	53	54	-1,6	-2,9	-4,2	-0,4	-0,4	0	-3,2	-4,6	-1,6	-1,6	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5131_C	8	59	35	58	54	57	57	56	58	58	59	57	56	58	58	59	-1,1	-1,5	-2,4	-0,1	-0,1	0	-1,8	-2,6	-0,8	-0,9	0
5132_A	2	41	18	42	42	41	40	39	41	41	41	39	38	41	41	41	-0,7	-1,4	-2,1	0	0	0	-2,1	-2,8	-0,1	-0,1	0
5132_B	5	46	21	49	53	45	44	44	46	46	46	43	42	46	46	46	-1,3	-1,7	-2,4	0	0	0	-2,8	-3,5	0	0	0
5132_C	8	52	22	53	55	50	50	49	52	52	52	49	48	51	51	52	-1,5	-1,6	-2,3	0	0	0	-2,8	-3,3	-0,1	-0,1	0
5133_A	2	42	26	43	42	42	41	40	42	42	42	41	40	42	42	42	-0,7	-1,4	-2,1	-0,6	-0,6	0	-1,9	-2,6	-0,8	-0,9	0
5133_B	5	48	31	49	53	47	47	47	46	46	48	46	46	46	46	48	-1,3	-1	-1,5	-1,6	-1,7	0	-1,7	-2,3	-1,8	-1,9	0
5133_C	8	52	32	57	54	51	51	51	52	52	52	51	50	52	52	52	-1,3	-1,1	-1,5	-0,1	-0,1	0	-1,9	-2,3	-0,4	-0,4	0
5134_A	2	37	22	36	33	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,1	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,3	-0,3	0
5134_B	5	39	23	38	36	38	39	39	40	40	39	39	39	39	39	39	-1,2	0	0	0,1	0,1	0	-0,8	-0,8	-0,2	-0,2	0
5134_C	8	43	26	42	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-1,2	-1,3	-0,4	-0,4	0
5135_A	2	41	27	43	41	41	40	39	41	41	41	40	39	41	41	41	-0,7	-1,6	-2,2	0	0	0	-1,9	-2,6	-0,3	-0,3	0
5135_B	5	46	32	50	51	45	45	44	46	46	46	44	43	46	46	46	-0,8	-1,7	-2,4	0	0	0	-2,2	-3	-0,1	-0,1	0
5135_C	8	52	33	55	52	51	50	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-1	-1,8	-2,5	0	0	0	-2,3	-3,1	-0,3	-0,3	0
5136_A	2	47	31	44	42	46	45	44	47	47	47	45	44	46	46	47	-1	-1,9	-2,7	0	0	0	-2	-2,9	-0,8	-0,8	0
5136_B	5	54	36	51	53	52	50	49	54	54	54	50	49	52	52	54	-1,5	-3,3	-4,6	0	0	0	-3,5	-4,8	-1,2	-1,2	0
5136_C	8	58	36	57	55	57	56	55	58	58	58	56	55	57	57	58	-1,3	-1,6	-2,5	0	0	0	-1,8	-2,7	-0,9	-0,9	0
5137_A	2	46	30	45	42	45	44	43	45	45	46	44	43	45	45	46	-1,1	-1,8	-2,6	-0,3	-0,3	0	-2,1	-2,9	-1,1	-1,1	0
5137_B	5	53	35	51	53	51	51	49	53	52	53	50	49	51	51	53	-1,6	-2,3	-3,5	-0,4	-0,5	0	-2,7	-3,9	-1,7	-1,8	0
5137_C	8	56	36	58	55	55	55	54	56	56	56	55	54	55	55	56	-1,5	-1,3	-2,4	-0,1	-0,1	0	-1,8	-2,8	-1,1	-1,1	0
5138_A	2	47	29	43	43	47	46	45	47	47	47	45	44	47	47	47	-0,7	-1,8	-2,7	0	0	0	-2,1	-3	-0,4	-0,4	0
5138_B	5	53	33	50	53	52	51	50	53	53	53	50	49	53	53	53	-1,5	-2,5	-3,9	0	0	0	-3,1	-4,4	-0,7	-0,7	0
5138_C	8	58	34	56	54	56	56	54	58	58	58	55	54	57	57	58	-1,6	-1,8	-3,1	0	0	0	-2,5	-3,7	-0,6	-0,6	0
5139_A	2	44	28	44	43	44	43	42	44	44	44	42	42	44	44	44	-0,5	-1,2	-2	0	0	0	-1,7	-2,5	-0,1	-0,1	0
5139_B	5	49	33	51	53	48	47	46	49	49	49	46	45	49	49	49	-1,1	-1,3	-2,4	0	0	0	-2,2	-3,2	-0,1	-0,1	0
5139_C	8	54	34	56	54	53	52	52	54	54	54	52	51	54	54	54	-1,5	-1,7	-2,2	0	0	0	-2,5	-3	-0,2	-0,2	0
513_A	2	41	46	44	39	41	41	41	41	41	41	41	40	41	41	41	-0,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
513_B	5	43	48	45	41	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
513_C	8	41	51	47	44	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5140_A	2	41	29	45	43	41	40	39	41	41	41	39	39	41	41	41	-0,7	-1,5	-2,2	0	0	0	-2	-2,8	-0,3	-0,3	0
5140_B	5	46	33	52	53	45	45	44	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,2	-1,7	-2,4	0	0	0	-2,6	-3,3	-0,2	-0,2	0
5140_C	8	52	34	57	55	51	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-1,4	-1,4	-2	0	0	0	-2,2	-2,7	-0,3	-0,3	0
5141_A	2	47	29	43	44	46	46	45	47	47	47	45	44	47	47	47	-0,9	-1,4	-2,2	0	0	0	-1,8	-2,7	-0,4	-0,4	0
5141_B	5	53	34	50	53	52	51	49	53	53	53	50	49	53	53	53	-1,4	-2,6	-3,9	0	0	0	-3,2	-4,5	-0,6	-0,6	0
5141_C	8	57	34	55	54	56	55	54	57	57	57	55	53	57	57	57	-1,7	-2,1	-3,2	0	0	0	-2,7	-4	-0,5	-0,5	0
5142_A	2	38	23	37	34	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,8	-0,5	-0,5	0
5142_B	5	40	25	40	38	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-1	-1	-0,4	-0,4	0
5142_C	8	44	27	42	41	42	44	43	43	43	44	43	42	43	43	44	-1,6	-0,1	-0,2	-0,4	-0,5	0	-1,1	-1,2	-0,8	-0,8	0
5143_A	2	37	23	36	34	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,4	0
5143_B	5	40	24	39	37	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-1	-1	-0,3	-0,3	0
5143_C	8	43	27	42	40	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,6	-0,1	-0,2	-0,2	-0,3	0	-1,2	-1,2	-0,6	-0,6	0
5144_A	2	47	29	43	43	47	46	45	47	47	47	45	44	47	47	47	-0,8	-1,7	-2,5	0	0	0	-2	-2,9	-0,3	-0,3	0
5144_B	5	53	33	50	53	52	51	50	53	53	53	50	49	53	53	53	-1,5	-2,5	-3,9	0	0	0	-3,1	-4,4	-0,7	-0,7	0
5144_C	8	58	34	55	54	56	56	54	58	58	58	55	54	57	57	58	-1,6	-2	-3,2	0	0	0	-2,6	-3,8	-0,6	-0,6	0
5145_A	2	46	21	33	42	45	44	44	46	46	46	44	43	46	46	46	-0,8	-1,4	-2,2	0	0	0	-2	-2,8	0	0	0
5145_B	5	51	25	35	51	50	49	48	51	51	51	48	47	51	51	51	-1,5	-2,3	-3,5	0	0	0	-3,4	-4,4	-0,1	-0,1	0
5145_C	8	56	23	37	52	54	54	53	56	56	56	52	52	56	56	56	-1,8	-2,2	-3,2	0	0	0	-3,6	-4,5	-0,1	-0,1	0
5146_A	2	46	23	40	43	45	44	44	46	46	46	44	43	46	46	46	-0,8	-1,4	-2,2	0	0	0	-2,1	-2,9	0	0	0
5146_B	5	51	27	47	52	50	49	48	51	51	51	48	47	51	51	51	-1,5	-2,5	-3,7	0	0	0	-3,6	-4,7	0	0	0
5146_C	8	56	28	51	53	54	54	54	56	56	56	53	52	56	56	56	-1,7	-1,7	-2,5	0	0	0	-3	-3,7	-0,1	-0,1	0
5147_A	2	37	23	35	32	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,2	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,5	0
5147_B	5	40	24	38	34	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,3	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
5147_C	8	42	24	43	36	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1	0	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
5148_A	2	46	27	44	43	45	44	43	46	46	46	44	43	45	45	46	-0,8	-2	-2,9	0	0	0	-2,3	-3,3	-0,5	-0,5	0
5148_B	5	52	33	51	53	51	49	48	52	52	52	49	48	52	52	52	-1,3	-3,2	-4,3	0	0	0	-3,6	-4,8	-0,9	-0,9	0
5148_C	8	58	34	58	54	57	56	55	58	58	58	56	55	58	58	58	-0,9	-1,8	-2,8	0	0	0	-2	-3	-0,5	-0,5	0
5149_A	2	35	19	33	28	34	35	35	35	35	35	34	34	34	34	35	-1,2	0	0	0,1	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	0
5149_B	5	38	22	36	31	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1	0	0	0,1	0	0	-0,3	-0,3	-0,6	-0,6	0
5149_C	8	46	28	45	35	45	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1,3	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,2	0
514_A	2	42	46	41	38	41	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
514_B	5	43	48	42	42	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
514_C	8	45	51	43	40	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,4	-0,6	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
5150_A	2	36	22	35	30	35	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-1,2	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,3	-0,4	0
5150_B	5	39	24	39	34	38	39	39	38	38	39	38	38	38	38	39	-1	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,4	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5150_C	8	47	25	47	40	46	47	47	47	47	47	46	46	46	46	47	-1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,7	-0,8	-0,3	-0,4	0
5151_A	2	47	31	46	42	46	45	44	46	46	47	44	44	45	45	47	-0,9	-2,1	-3	-0,4	-0,5	0	-2,2	-3,1	-1,2	-1,2	0
5151_B	5	55	35	54	51	54	52	50	55	55	55	52	50	53	53	55	-1,4	-3,1	-4,7	-0,4	-0,4	0	-3,3	-4,9	-1,7	-1,8	0
5151_C	8	59	35	60	53	58	58	58	59	59	59	58	58	58	58	59	-0,8	-0,9	-1,7	-0,2	-0,2	0	-1	-1,7	-0,9	-0,9	0
5152_A	2	47	31	46	42	46	45	44	46	46	47	45	44	46	46	47	-0,9	-2,1	-3	-0,4	-0,5	0	-2,2	-3,2	-1,2	-1,2	0
5152_B	5	55	35	53	52	54	52	50	55	55	55	52	50	53	53	55	-1,4	-3,2	-4,8	-0,4	-0,5	0	-3,4	-5	-1,8	-1,8	0
5152_C	8	59	35	60	53	59	58	58	59	59	59	58	58	59	59	59	-0,8	-1	-1,9	-0,2	-0,2	0	-1,1	-1,9	-0,9	-0,9	0
5153_A	2	48	30	45	42	47	46	45	48	48	48	46	45	47	47	48	-0,9	-2,1	-3	-0,3	-0,3	0	-2,2	-3,2	-1	-1	0
5153_B	5	55	35	52	52	54	52	50	55	55	55	52	50	54	54	55	-1,5	-3,1	-4,8	-0,4	-0,4	0	-3,3	-5,1	-1,7	-1,7	0
5153_C	8	60	35	60	54	59	58	58	59	59	60	58	57	59	59	60	-0,9	-1,2	-2	-0,1	-0,1	0	-1,3	-2,2	-0,7	-0,7	0
5154_A	2	44	20	43	43	43	42	41	44	44	44	41	40	44	44	44	-0,9	-1,6	-2,4	0	0	0	-2,4	-3,2	-0,1	-0,1	0
5154_B	5	48	20	50	53	47	46	45	48	48	48	45	44	48	48	48	-1,6	-2,1	-3,1	0	0	0	-3,4	-4,4	-0,1	-0,1	0
5154_C	8	53	20	55	55	51	51	50	53	53	53	50	49	53	53	53	-1,7	-1,9	-2,7	0	0	0	-3,3	-4	-0,1	-0,1	0
5155_A	2	44	23	44	43	43	42	41	44	44	44	41	40	43	43	44	-0,8	-1,7	-2,5	0	0	0	-2,4	-3,2	-0,1	-0,1	0
5155_B	5	48	28	50	53	47	46	45	48	48	48	45	44	48	48	48	-1,4	-2,2	-3	0	0	0	-3,4	-4,2	-0,1	-0,1	0
5155_C	8	53	30	57	55	52	52	51	53	53	53	51	50	53	53	53	-1,4	-1,8	-2,5	0	0	0	-2,7	-3,4	-0,1	-0,1	0
5156_A	2	39	25	36	37	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,4	-0,1	-0,1	-0,3	-0,2	0	-0,6	-0,6	-0,9	-0,9	0
5156_B	5	42	28	39	40	40	42	42	41	41	42	41	41	41	41	42	-1,4	0	0	-0,6	-0,7	0	-0,5	-0,5	-1,3	-1,3	0
5156_C	8	44	27	41	44	42	44	44	43	43	44	43	43	43	43	44	-1,4	-0,1	-0,1	-0,6	-0,7	0	-0,8	-0,8	-1	-1	0
5157_A	2	38	26	39	36	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1,2	0	-0,1	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	0
5157_B	5	40	28	42	39	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,1	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,8	0
5157_C	8	39	26	43	38	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1	-0,1	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,8	0
5158_A	2	42	29	39	36	40	42	42	41	41	42	42	42	40	40	42	-1,5	-0,1	-0,1	-1,3	-1,4	0	-0,3	-0,3	-2,1	-2,2	0
5158_B	5	45	31	42	41	43	45	45	44	43	45	44	44	43	43	45	-1,5	0	0	-1,3	-1,4	0	-0,4	-0,4	-2	-2,1	0
5158_C	8	48	33	46	47	46	48	48	47	46	48	47	47	46	46	48	-1,5	-0,1	-0,1	-1,2	-1,4	0	-0,6	-0,6	-1,7	-1,9	0
5159_A	2	39	26	36	37	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,3	-0,3	0
5159_B	5	42	27	39	39	40	41	41	42	42	42	41	40	41	41	42	-1,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-1	-1,1	-0,3	-0,3	0
5159_C	8	43	22	38	43	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,2	-1,2	0	0	0
515_A	2	48	32	26	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,7	-0,2	-1,4	0	-2,4
515_B	5	51	35	29	36	49	50	51	51	51	50	48	50	49	51	48	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,3	-1,3	0	-2,3
5160_A	2	39	23	36	38	37	38	38	39	39	39	37	37	38	38	39	-1,2	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,5	-1,7	-0,1	-0,1	0
5160_B	5	41	25	39	40	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,1	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,4	-1,5	0	0	0
5160_C	8	46	26	42	45	44	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,1	-0,1	0
5161_A	2	39	25	36	37	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,9	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,2	-0,2	0
5161_B	5	42	26	38	39	41	41	41	42	42	42	41	40	42	42	42	-0,9	-0,7	-0,8	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,2	-0,2	0
5161_C	8	42	22	36	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,9	-0,2	-0,5	-0,1	-0,1	0	-1,1	-1,4	-0,1	-0,1	0
5162_A	2	39	25	36	39	37	38	38	39	39	39	38	37	38	38	39	-1,1	-0,3	-0,4	0	0,1	0	-0,9	-1,1	-0,3	-0,3	0
5162_B	5	41	26	40	42	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,3	-1,4	-0,4	-0,4	0
5162_C	8	43	27	40	39	42	43	43	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,5	-0,2	-0,3	-0,7	-0,9	0	-1,1	-1,2	-1	-1,2	0
5163_A	2	39	25	40	42	38	39	38	39	39	39	38	37	39	39	39	-1,4	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,8	-2,1	-0,2	-0,2	0
5163_B	5	42	28	44	45	41	42	41	42	42	42	41	40	42	42	42	-1,5	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,7	-2	-0,3	-0,3	0
5163_C	8	47	32	47	46	45	46	46	47	46	47	46	45	46	46	47	-1,6	-0,4	-0,6	-0,3	-0,4	0	-1,3	-1,4	-0,8	-0,9	0
5164_A	2	39	25	40	40	38	39	38	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,2	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,6	-1,8	-0,1	-0,1	0
5164_B	5	42	27	44	45	41	42	41	42	42	42	41	40	42	42	42	-1,3	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,6	-1,8	-0,1	-0,1	0
5164_C	8	44	31	47	47	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,3	-0,5	-0,6	0	0	0	-1,6	-1,7	-0,1	-0,1	0
5165_A	2	38	23	36	39	37	37	37	38	38	38	36	36	38	38	38	-1,3	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,5	-1,8	-0,2	-0,2	0
5165_B	5	41	26	39	43	40	41	40	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,2	-0,5	-0,7	0,1	0	0	-1,4	-1,5	-0,2	-0,2	0
5165_C	8	41	21	37	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,2	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,6	-1,7	0	0	0
5166_A	2	37	25	35	34	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,1	0	0	0,1	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,4	0
5166_B	5	39	27	38	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	39	39	-1,1	0	0	0,1	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,6	-0,5	0
5166_C	8	43	30	39	36	42	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,5	0	0	-1,3	-1,7	0	-0,4	-0,4	-2,1	-2,4	0
5167_A	2	39	25	40	39	38	39	38	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,3	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,1	-0,1	0
5167_B	5	42	28	45	43	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,4	-1,5	0	0	0
5167_C	8	44	31	47	47	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,3	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,4	-1,4	0	0	0
5168_A	2	37	25	35	33	36	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,1	0	0	0,1	0	0	-0,5	-0,4	-0,5	-0,5	0
5168_B	5	39	28	38	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,2	0	0	0	0	0	-0,4	-0,3	-0,7	-0,7	0
5168_C	8	43	30	39	37	41	43	43	42	42	43	43	43	41	41	43	-1,6	0	0	-1,2	-1,4	0	-0,4	-0,4	-2	-2,2	0
5169_A	2	38	26	40	38	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,2	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,1	-0,1	0
5169_B	5	42	29	44	42	40	42	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,1	-0,1	0
5169_C	8	44	31	47	47	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,3	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,1	-0,1	0
516_A	2	40	30	22	32	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
516_B	5	43	31	24	34	41	42	43	43	43	42	41	42	41	43	41	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,8
5170_A	2	37	25	35	33	36	37	37	37	37	37	37	37	37	36	37	-1	0	0	0,2	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,4	-0,5	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5170_B	5	39	27	37	35	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,1	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,3	-0,3	-0,7	-0,7	0
5170_C	8	43	29	40	37	41	43	43	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,5	0	-0,1	-1	-1,2	0	-0,4	-0,4	-1,8	-2	0
5171_A	2	37	23	35	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,1	0	0,1	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,5	-0,5	0
5171_B	5	40	26	39	38	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,2	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	0
5172_A	2	38	27	40	35	36	37	37	37	37	38	37	37	37	36	38	-1,1	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1	-1,1	0
5172_B	5	38	27	41	34	37	38	38	38	37	38	38	38	37	37	38	-1,1	0,1	0,1	-0,1	-0,4	0	0	0	-1,1	-1,3	0
5173_A	2	39	25	38	37	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1,3	0	0	0,1	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,6	0
5173_B	5	43	28	41	40	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,7	-0,7	0
5174_A	2	39	26	40	37	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,3	-0,2	-0,2	0	0	0	-1	-1	-0,3	-0,3	0
5174_B	5	43	30	44	41	41	42	42	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-1	-1	-0,2	-0,2	0
5174_C	8	45	31	47	47	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,2	-0,2	0
5175_A	2	37	25	34	32	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,1	0	0	0,2	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,4	-0,5	0
5175_B	5	40	27	37	35	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-1,3	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,6	-0,6	-0,8	-0,9	0
5175_C	8	42	29	40	36	41	42	42	42	41	42	42	42	41	41	42	-1,4	0	0	-0,8	-1	0	-0,3	-0,3	-1,7	-1,8	0
5176_A	2	38	25	38	35	36	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,2	0	0	0	0	0	-0,7	-0,6	-0,5	-0,5	0
5176_B	5	41	28	42	39	40	41	41	41	41	41	41	40	41	41	41	-1,2	0,1	0	-0,1	-0,1	0	-0,6	-0,7	-0,5	-0,5	0
5176_C	8	45	32	47	47	44	45	45	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,4	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,7	-0,7	-0,8	-0,9	0
5177_A	2	41	24	38	45	40	40	39	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,3	-1	-1,4	0	0	0	-1,9	-2,3	-0,2	-0,2	0
5177_B	5	45	27	40	48	43	44	43	45	45	45	43	42	45	45	45	-1,4	-1,1	-1,6	0,1	0,1	0,1	-2,2	-2,6	-0,1	-0,1	0
5177_C	8	48	25	41	49	46	46	46	48	48	48	45	44	48	48	48	-1,6	-1,6	-2,3	0	-0,1	0	-2,9	-3,4	-0,1	-0,1	0
5178_A	2	41	25	39	45	39	40	39	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,3	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,8	-2,2	-0,2	-0,2	0
5178_B	5	45	28	41	48	43	43	43	45	45	45	42	42	44	44	45	-1,5	-1,1	-1,5	0	0	0	-2,1	-2,4	-0,2	-0,2	0
5178_C	8	48	25	42	49	46	46	46	47	47	48	45	44	47	47	48	-1,7	-1,4	-2	-0,1	-0,2	0	-2,6	-3,1	-0,2	-0,3	0
5179_A	2	38	25	35	33	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1,1	0	0,1	0,1	0,1	0	-0,5	-0,4	-0,5	-0,5	0
5179_B	5	42	27	38	36	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,2	0	0	0,1	0	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	0
5179_C	8	42	26	39	39	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,3	0	0	-0,5	-0,6	0	-0,6	-0,6	-0,9	-1,1	0
517_A	2	49	32	25	35	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,8	-1,2	-0,1	0	0	-1,2	-2,9	-0,1	-1,6	-0,1	-2,7
517_B	5	52	34	30	36	50	51	52	52	52	51	49	52	51	52	50	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,3	-1,4	0	-2,3
5180_A	2	39	25	35	33	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,2	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,6	-0,6	0
5180_B	5	42	28	39	36	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,2	0	0	0,1	0,1	0	-0,4	-0,4	-0,6	-0,6	0
5180_C	8	42	26	40	39	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,2	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,6	-0,6	-0,8	-0,9	0
5181_A	2	39	25	37	34	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,1	0	0	0	0,1	0	-0,4	-0,3	-0,6	-0,6	0
5181_B	5	42	29	40	37	41	42	42	42	42	42	42	42	42	41	42	-1,2	0,1	0,1	0,1	0	0	-0,3	-0,3	-0,6	-0,7	0
5181_C	8	46	33	45	44	45	46	46	46	46	46	46	46	45	45	46	-1,4	0	0	-0,6	-0,7	0	-0,4	-0,4	-1,4	-1,5	0
5182_A	2	39	25	35	34	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,3	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	0
5182_B	5	42	28	38	38	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	0
5182_C	8	42	23	39	44	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1,3	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,9	-0,9	-0,6	-0,6	0
5183_A	2	40	27	37	34	38	40	40	39	39	40	39	39	39	39	40	-1,3	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,6	-0,6	-0,7	-0,8	0
5183_B	5	41	28	39	36	39	41	41	40	40	41	40	40	40	39	41	-1,3	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,3	-0,3	-1,2	-1,3	0
5183_C	8	39	27	40	36	38	39	39	38	38	39	39	39	38	38	39	-1,1	0	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,3	0
5184_A	2	38	26	39	39	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1,1	-0,1	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,6	0
5184_B	5	41	28	43	41	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,2	-0,1	-0,2	-0,1	-0,2	0	-0,5	-0,6	-0,7	-0,7	0
5184_C	8	45	32	47	46	43	45	45	44	44	45	44	44	44	43	45	-1,3	-0,1	-0,1	-0,4	-0,6	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,2	0
5185_A	2	42	25	37	47	41	41	40	42	42	42	40	39	42	42	42	-1,3	-1,1	-1,5	0	0	0	-2	-2,4	-0,2	-0,2	0
5185_B	5	46	26	41	50	45	45	44	46	46	46	43	43	46	46	46	-1,6	-1,6	-2,2	0	0	0	-2,7	-3,3	-0,2	-0,2	0
5185_C	8	50	23	40	51	48	48	47	50	50	50	46	46	50	50	50	-1,8	-2,5	-3,2	0	0	0	-3,8	-4,5	-0,1	-0,1	0
5186_A	2	42	24	37	46	40	41	40	42	42	42	40	39	41	41	42	-1,2	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,8	-2,2	-0,1	-0,1	0
5186_B	5	46	26	40	49	44	44	44	46	46	46	43	43	46	46	46	-1,6	-1,4	-2	0	0	0	-2,5	-2,9	-0,2	-0,2	0
5186_C	8	50	24	41	50	48	47	47	50	50	50	46	46	50	50	50	-1,7	-2,2	-2,9	0	0	0	-3,5	-4,1	-0,1	-0,1	0
5187_A	2	39	25	37	33	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1,2	0	0	0,1	0,1	0	-0,3	-0,3	-0,7	-0,7	0
5187_B	5	43	29	41	36	42	43	43	43	43	43	43	43	42	42	43	-1,3	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,8	0
5187_C	8	47	33	46	43	46	47	47	47	46	47	47	47	46	46	47	-1,5	0	0	-0,8	-1	0	-0,4	-0,5	-1,6	-1,8	0
5188_A	2	39	26	37	36	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,5	0
5188_B	5	43	29	40	39	41	43	43	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,4	-0,1	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,7	-0,7	-0,8	-0,9	0
5188_C	8	43	24	41	44	42	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,3	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,9	-1	-0,5	-0,5	0
5189_A	2	39	26	39	38	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,3	-0,1	-0,1	-0,3	-0,3	0	-0,5	-0,5	-1	-1	0
5189_B	5	43	29	43	41	41	43	43	42	42	43	42	42	42	41	43	-1,4	0	-0,1	-0,6	-0,7	0	-0,4	-0,5	-1,3	-1,4	0
5189_C	8	47	33	47	46	45	46	46	46	45	47	46	46	45	45	47	-1,5	-0,1	-0,1	-1	-1,3	0	-0,6	-0,6	-1,7	-1,9	0
518_A	2	40	32	23	33	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,5	-0,1	-1,7
518_B	5	42	34	24	35	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,1	-1,4	0	-2
5190_A	2	42	17	33	46	40	40	40	42	42	42	39	38	42	42	42	-1,4	-1,6	-2,3	0	0	0	-2,8	-3,5	-0,1	-0,1	0
5190_B	5	46	20	35	50	45	44	43	46	46	46	43	42	46	46	46	-1,6	-1,9	-2,8	0	0	0	-3,4	-4,3	0	0	0
5190_C	8	52	28	44	51	50	50	49	52	52	52	48	48	52	52	52	-1,8	-1,9	-2,5	0	0	0	-3,3	-3,9	-0,1	-0,1	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5191_A	2	43	24	36	47	41	41	41	43	43	43	41	40	42	42	43	-1,3	-1,2	-1,7	0	0	0	-2	-2,5	-0,2	-0,2	0
5191_B	5	47	26	40	51	45	45	44	47	47	47	44	43	47	47	47	-1,6	-1,8	-2,5	0	0	0	-3	-3,6	-0,1	-0,1	0
5191_C	8	51	22	40	51	50	49	48	51	51	51	47	46	51	51	51	-1,8	-2,9	-3,8	0	0	0	-4,4	-5,2	0	0	0
5192_A	2	42	24	37	47	41	41	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,3	-1,1	-1,6	0	0	0	-2	-2,5	-0,2	-0,2	0
5192_B	5	46	26	40	50	45	45	44	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,6	-1,7	-2,3	0	0	0	-2,9	-3,5	-0,1	-0,1	0
5192_C	8	51	23	40	51	49	48	47	51	51	51	47	46	51	51	51	-1,9	-2,6	-3,5	-0,1	-0,1	0	-4	-4,8	-0,1	-0,1	0
5193_A	2	39	25	37	33	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	0
5193_B	5	43	28	40	36	42	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1	0,1	0,1	0	0	0,1	-0,4	-0,4	-0,5	-0,5	0
5193_C	8	47	32	45	42	46	47	47	47	47	47	47	47	46	46	47	-1,5	0	-0,1	-0,6	-0,6	0	-0,6	-0,6	-1,3	-1,3	0
5194_A	2	39	26	36	34	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1,2	0	0	0	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	-0,1
5194_B	5	43	28	39	38	42	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,3	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,7	0
5194_C	8	43	25	39	44	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-1,2	0	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,8	-0,8	-0,5	-0,5	0
5195_A	2	40	27	39	38	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	-0,1	-0,2	-0,2	-0,2	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,1	-0,1
5195_B	5	46	30	43	41	44	46	46	45	45	46	45	45	44	44	46	-1,7	-0,1	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,4	-0,5	-1,6	-1,7	0
5195_C	8	48	33	47	45	46	48	48	47	47	48	47	47	46	46	48	-1,6	-0,1	-0,1	-0,9	-1,1	0	-0,5	-0,6	-1,8	-1,9	0
5196_A	2	39	26	36	34	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1,1	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,4	0
5196_B	5	44	28	38	37	42	44	43	43	43	44	43	43	43	43	44	-1,3	0	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,8	-0,8	-0,7	-0,7	0
5196_C	8	44	25	38	44	43	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-1,2	0	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,7	-0,7	-0,7	-0,7	0
5197_A	2	39	26	39	36	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1,2	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,4	-0,4	-0,7	-0,7	0
5197_B	5	43	29	43	39	42	43	43	43	43	43	43	43	43	42	43	-1,4	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,9	0
5197_C	8	47	33	47	45	46	47	47	47	46	47	47	47	46	46	47	-1,5	0	-0,1	-0,7	-0,9	0	-0,5	-0,5	-1,4	-1,6	0
5198_A	2	43	24	37	48	42	42	41	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,3	-1,3	-1,9	0	0	0	-2,2	-2,8	-0,1	-0,1	0
5198_B	5	48	27	41	51	46	46	45	48	48	48	45	44	48	48	48	-1,7	-2	-2,9	0	0	0	-3,3	-4,1	-0,1	-0,1	0
5198_C	8	53	22	41	52	52	50	49	53	53	53	48	47	53	53	53	-1,9	-3,7	-4,7	0	0	0	-5,4	-6,3	0	0	0
5199_A	2	39	24	36	41	38	39	38	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,2	-0,4	-0,6	0	0,1	0	-0,9	-1,1	-0,4	-0,4	0
5199_B	5	43	26	39	45	41	42	41	43	43	43	41	41	42	42	43	-1,4	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,7	-2	-0,3	-0,3	0
5199_C	8	48	24	42	45	46	45	45	48	48	48	44	44	48	48	48	-1,6	-2,3	-2,8	0	0	0	-3,4	-3,8	-0,1	-0,1	0
519_A	2	49	32	26	35	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,5	0	-2,5
519_B	5	52	34	30	37	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,3	-1,3	0	-2,3
51_A	2	51	39	30	50	50	50	51	51	51	51	48	50	51	51	51	-1,6	-1,7	0	0	0	0	-3,3	-1,6	0	0	0
51_B	5	56	40	31	55	54	54	56	56	56	56	52	54	56	56	56	-1,9	-2,2	0	0	0	0	-4	-1,9	0	0	0
5200_A	2	41	21	35	45	40	40	40	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,4	-1,3	-1,8	0	0	0	-2,2	-2,7	-0,2	-0,2	0
5200_B	5	45	23	38	48	44	44	43	45	45	45	42	42	45	45	45	-1,6	-1,6	-2,3	0	0	0	-2,9	-3,5	-0,1	-0,1	0
5200_C	8	50	21	39	49	48	48	48	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,9	-1,9	-2,4	0	0	0	-3,5	-4	0	0	0
5201_A	2	38	25	37	33	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-0,9	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,3	-0,3	0
5201_B	5	41	27	41	36	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,9	0	0,1	0	0	0	-0,5	-0,4	-0,4	-0,4	0
5201_C	8	47	31	46	42	45	47	46	46	46	47	46	46	46	46	47	-1,4	0	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,6	-0,7	-0,9	-0,9	0
5202_A	2	42	23	37	45	40	40	40	42	42	42	39	39	42	42	42	-1,4	-1,4	-2,1	0	0	0	-2,4	-3,1	-0,1	-0,1	0
5202_B	5	46	26	42	48	45	44	44	46	46	46	43	42	46	46	46	-1,6	-1,7	-2,5	0	0	0	-3,1	-3,8	0	0	0
5202_C	8	52	22	42	49	50	50	49	52	52	52	48	47	52	52	52	-2	-2,9	-3,5	0	0	0	-4,7	-5,2	0	0	0
5203_A	2	43	18	33	45	41	41	40	43	43	43	40	39	43	43	43	-1,5	-1,7	-2,5	0	0	0	-2,8	-3,6	-0,1	-0,1	0
5203_B	5	47	20	34	49	46	45	44	47	47	47	44	43	47	47	47	-1,7	-2	-2,9	0	0	0	-3,5	-4,4	0	0	0
5203_C	8	54	28	44	51	52	51	50	54	54	54	49	49	54	54	54	-2	-3,3	-3,9	0	0	0	-4,9	-5,4	0	0	0
5204_A	2	44	24	38	47	42	42	42	44	44	44	41	41	43	43	44	-1,4	-1,4	-2,1	0	0	0	-2,3	-2,9	-0,2	-0,2	0
5204_B	5	48	27	43	51	47	46	45	48	48	48	45	44	48	48	48	-1,7	-2	-2,9	0	0	0	-3,3	-4,1	0	0	0
5204_C	8	54	23	42	52	52	50	49	54	54	54	48	48	54	54	54	-2	-4	-5	0	0	0	-5,7	-6,6	0	0	0
5205_A	2	37	24	38	34	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-0,8	0	0,1	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,2	-0,2	0
5205_B	5	40	27	41	37	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-1	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,4	0
5205_C	8	47	30	46	42	45	47	46	47	46	47	46	46	46	46	47	-1,3	0	-0,2	0	-0,1	0	-0,7	-0,9	-0,6	-0,6	0
5206_A	2	38	26	39	36	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1,2	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,6	0
5206_B	5	40	28	42	38	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-1	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,7	0
5206_C	8	40	27	43	38	39	40	39	39	39	40	39	39	39	39	40	-0,8	0	-0,1	-0,6	-0,7	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,9	0
5207_A	2	41	29	39	36	40	41	42	40	40	41	41	41	40	40	41	-1,3	0	0,1	-1,1	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,9	-1,9	0
5207_B	5	45	31	42	40	44	45	45	44	44	45	45	45	43	43	45	-1,5	0	0	-1,4	-1,6	0	-0,3	-0,3	-2,2	-2,3	0
5207_C	8	48	33	46	47	47	48	48	47	46	48	47	47	46	46	48	-1,4	0	-0,1	-1,2	-1,5	0	-0,5	-0,5	-1,8	-2	0
5208_A	2	38	26	39	36	37	38	38	38	38	38	38	38	38	37	38	-1,3	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,8	-0,9	0
5208_B	5	40	28	42	38	39	40	40	40	39	40	39	39	39	39	40	-1,2	0	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,4	-0,5	-0,8	-0,9	0
5208_C	8	39	27	43	39	38	39	39	38	38	39	39	39	38	38	39	-0,8	0	-0,1	-0,7	-0,8	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,9	0
5209_A	2	41	29	39	36	40	41	41	40	40	41	41	41	40	39	41	-1,3	0	0	-0,9	-0,9	0	-0,3	-0,2	-1,6	-1,7	0
5209_B	5	45	31	43	40	44	45	45	44	44	45	45	45	43	43	45	-1,5	0	0	-1,3	-1,4	0	-0,3	-0,3	-2	-2	0
5209_C	8	48	33	46	47	47	48	48	47	47	48	48	48	46	46	48	-1,4	0	-0,1	-1,2	-1,4	0	-0,4	-0,4	-1,8	-2	0
520_A	2	40	31	23	33	38	40	40	40	40	40	38	40	38	40	38	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,6	0	-1,8
520_B	5	42	33	24	35	40	41	42	42	42	41	39	42	40	42	40	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,5	0	-2,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5210_A	2	45	25	39	46	44	44	43	45	45	45	43	42	45	45	45	-1,4	-1,4	-2,4	0	0	0	-2,6	-3,5	-0,1	-0,1	0
5210_B	5	50	29	43	51	49	48	47	50	50	50	46	46	50	50	50	-1,8	-2,3	-3,3	0	0	0	-3,9	-4,8	0	0	0
5210_C	8	57	26	44	52	55	54	52	57	57	57	52	50	57	57	57	-2	-3,3	-5,6	0	0	0	-5,2	-7,3	0	0	0
5211_A	2	45	25	39	47	43	43	42	45	45	45	42	41	45	45	45	-1,3	-1,4	-2,2	0	0	0	-2,4	-3,2	0	0	0
5211_B	5	50	28	44	52	48	48	47	50	50	50	46	45	50	50	50	-1,8	-2,3	-3,4	0	0	0	-3,8	-4,8	-0,1	-0,1	0
5211_C	8	57	23	43	53	55	53	51	57	57	57	51	49	57	57	57	-2	-4,2	-6,2	0	0	0	-6	-7,9	0	0	0
5212_A	2	39	25	38	41	38	38	38	39	39	39	38	37	39	39	39	-1,3	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,5	-1,8	-0,3	-0,3	0
5212_B	5	43	28	42	44	42	42	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	-1,1	-1,6	-0,2	-0,2	0	-2,1	-2,4	-0,4	-0,4	0
5212_C	8	48	25	44	44	46	46	46	48	48	48	45	44	48	48	48	-1,6	-2,1	-2,5	0	0	0	-3,3	-3,6	-0,1	-0,1	0
5213_A	2	36	23	36	32	35	36	36	36	36	36	35	35	35	35	36	-1	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,3	-0,3	0
5213_B	5	39	27	39	36	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1,2	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,4	0
5213_C	8	49	32	47	44	47	49	49	49	49	49	48	48	48	48	49	-1,4	0	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,6	-0,6	0
5214_A	2	36	24	37	33	35	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	-1,1	0	0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
5214_B	5	40	27	40	37	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,1	0	0	0	0	0	-0,6	-0,7	-0,4	-0,4	0
5214_C	8	49	30	46	44	47	49	49	49	49	49	48	48	48	48	49	-1,6	-0,1	-0,2	0	0	0	-1	-1,1	-0,6	-0,6	0
5215_A	2	37	23	37	33	36	37	37	37	36	37	36	36	36	36	37	-1	0	0	0	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,4	0
5215_B	5	40	26	40	36	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1	0	0	0	0	0	-0,5	-0,6	-0,4	-0,4	0
5215_C	8	49	30	45	42	48	49	49	49	49	49	48	48	48	48	49	-1,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,6	-0,6	0
5216_A	2	47	28	44	48	45	45	44	47	47	47	44	43	47	47	47	-1,2	-1,8	-2,8	0	0	0	-2,8	-3,8	-0,1	-0,1	0
5216_B	5	53	33	50	53	51	50	48	53	53	53	48	47	53	53	53	-1,8	-2,9	-4,2	0	0	0	-4,4	-5,6	-0,1	-0,1	0
5216_C	8	59	32	52	54	57	56	53	59	59	59	54	52	59	59	59	-2	-3	-5,5	0	0	0	-4,9	-7,2	0	0	0
5217_A	2	45	24	39	46	44	44	43	45	45	45	43	42	45	45	45	-1,4	-1,5	-2,5	0	0	0	-2,8	-3,7	-0,1	-0,1	0
5217_B	5	50	29	43	49	48	48	47	50	50	50	46	45	50	50	50	-1,9	-2,4	-3,4	0	0	0	-4	-4,9	0	0	0
5217_C	8	57	24	42	49	55	53	51	57	57	57	51	49	57	57	57	-2,1	-4	-6,1	0	0	0	-6	-7,8	0	0	0
5218_A	2	39	25	39	37	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,1	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	0
5218_B	5	40	27	41	39	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,1	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,4	-0,4	-0,7	-0,7	0
5218_C	8	39	26	43	39	38	39	39	38	38	39	39	39	38	38	39	-0,8	0	-0,1	-0,7	-0,8	0	-0,5	-0,5	-0,9	-0,9	0
5219_A	2	41	28	39	36	40	41	41	40	40	41	41	41	40	40	41	-1,3	0	0	-0,9	-1	0	-0,3	-0,3	-1,7	-1,8	0
5219_B	5	45	31	42	39	44	45	45	44	44	45	45	45	43	43	45	-1,5	0	0	-1,3	-1,4	0	-0,4	-0,4	-2,1	-2,1	0
5219_C	8	48	33	47	47	47	48	48	47	47	48	48	48	46	46	48	-1,5	0	0	-1,4	-1,6	0	-0,4	-0,5	-2,1	-2,2	0
521_A	2	49	32	25	35	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	-0,1	-1,6	0	-2,7
521_B	5	51	35	29	36	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,1	-1,4	0	-2,7
5220_A	2	47	28	44	47	46	45	44	47	47	47	44	43	47	47	47	-1	-2	-2,9	0	0	0	-2,9	-3,9	0	0	0
5220_B	5	53	33	51	54	52	50	49	53	53	53	49	48	53	53	53	-1,7	-3	-4,3	0	0	0	-4,3	-5,7	0	0	0
5220_C	8	59	32	52	54	57	57	55	59	59	59	55	53	59	59	59	-2	-2,1	-4,5	0	0	0	-4	-6,3	0	0	0
5221_A	2	36	19	32	30	35	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-1	0	0	0	0	0	-0,5	-0,6	-0,3	-0,3	0
5221_B	5	39	22	35	33	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,4	-0,4	0
5221_C	8	48	28	43	41	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-1,4	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,8	-0,9	-0,6	-0,6	0
5222_A	2	46	29	44	43	45	44	43	46	46	46	44	43	45	45	46	-1,4	-2,2	-3,1	-0,7	-0,8	0	-2,5	-3,5	-1,6	-1,6	0
5222_B	5	51	35	50	49	50	49	48	51	51	51	49	48	50	50	51	-1,6	-1,9	-2,7	-0,1	-0,2	0	-2,3	-3,1	-1,2	-1,2	0
5222_C	8	55	36	54	50	54	53	53	55	55	55	53	52	55	55	55	-1,7	-2	-2,9	0	0	0	-2,7	-3,5	-0,6	-0,7	0
5223_A	2	47	28	44	46	46	46	45	47	47	47	45	44	47	47	47	-1,3	-1,4	-2,3	-0,1	-0,2	0	-2,1	-3	-0,6	-0,6	0
5223_B	5	54	34	50	53	52	51	50	54	54	54	51	50	53	53	54	-1,8	-2,5	-3,6	-0,1	-0,1	0	-3,3	-4,4	-0,6	-0,6	0
5223_C	8	59	35	53	54	57	57	55	59	59	59	56	54	59	59	59	-2	-2,1	-4,2	0	0	0	-3,6	-5,4	-0,2	-0,2	0
5224_A	2	45	28	45	47	44	43	42	45	45	45	42	41	45	45	45	-1,2	-1,7	-2,8	0	0	0	-2,7	-3,8	-0,1	-0,1	0
5224_B	5	52	34	51	55	51	49	48	52	52	52	48	46	52	52	52	-1,8	-3,1	-4,5	0	0	0	-4,7	-6	0	0	0
5224_C	8	59	34	54	56	57	56	54	59	59	59	54	52	59	59	59	-2,1	-2,8	-5,2	0	0	0	-4,8	-7,1	0	0	0
5225_A	2	47	28	45	47	46	46	45	47	47	47	45	44	46	46	47	-1,3	-1,5	-2,3	-0,1	-0,2	0	-2,1	-2,9	-0,6	-0,6	0
5225_B	5	54	34	51	55	52	51	50	54	54	54	51	49	53	53	54	-1,8	-2,6	-3,7	-0,1	-0,2	0	-3,4	-4,5	-0,6	-0,6	0
5225_C	8	60	35	54	56	58	57	55	60	60	60	55	54	59	59	60	-2	-2,7	-4,7	0	0	0	-4,2	-5,9	-0,2	-0,2	0
5226_A	2	38	24	35	36	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,4	0
5226_B	5	41	26	38	40	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,5	0
5226_C	8	45	25	39	44	44	45	45	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,2	-0,2	-0,3	-0,2	-0,2	0	-0,9	-1	-0,5	-0,6	0
5227_A	2	37	26	38	36	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-0,8	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,3	0
5227_B	5	40	28	42	39	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,8	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,3	-0,3	0
5227_C	8	44	28	44	41	43	43	43	43	43	44	43	43	43	43	44	-1,1	-0,5	-0,6	-0,5	-0,6	0	-1,2	-1,3	-0,9	-1	0
5228_A	2	40	25	38	40	39	40	40	40	40	40	40	39	40	40	40	-1,2	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,7	-0,8	-0,6	-0,6	0
5228_B	5	44	27	41	44	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,2	-0,1	-0,2	0	0,1	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,5	0
5228_C	8	48	32	46	48	47	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-1,4	-0,2	-0,3	-0,2	-0,2	0	-0,8	-0,9	-0,8	-0,8	0
5229_A	2	34	17	30	30	33	34	34	34	34	34	33	33	34	34	34	-1,3	0	0	0	0	0	-1,2	-1,2	-0,1	-0,1	0
5229_B	5	37	20	33	34	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,3	0	0	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,1	-0,1	0
5229_C	8	47	22	41	44	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,7	0	0	0
522_A	2	40	31	22	33	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,5	0	-1,7

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
522_B	5	42	32	23	34	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,1	-1,5	0	-2
5230_A	2	36	23	38	34	35	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-0,8	0	0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,2	-0,2	0
5230_B	5	38	25	41	37	38	39	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,8	0,1	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,1	-0,1	0
5230_C	8	43	24	43	40	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,2	0	0	0	0	0	-1,1	-1,1	0	0	0
5231_A	2	48	28	43	46	46	45	44	47	47	48	45	44	47	47	48	-1,5	-2,3	-3,3	-0,6	-0,6	0	-2,8	-3,8	-1,2	-1,2	0
5231_B	5	53	34	50	53	51	51	50	53	53	53	50	49	52	52	53	-1,8	-2,3	-3,3	-0,1	-0,2	0	-3	-4	-0,8	-0,8	0
5231_C	8	58	35	53	54	56	56	54	58	58	58	55	53	58	58	58	-2	-2,6	-4,4	0	0	0	-3,8	-5,5	-0,4	-0,4	0
5232_A	2	45	21	38	47	44	44	43	45	45	45	43	42	44	44	45	-1,5	-1,5	-2,5	-0,5	-0,6	0	-2,2	-3,2	-1,1	-1,2	0
5232_B	5	51	25	43	53	50	49	48	51	51	51	48	47	51	51	51	-1,9	-2,3	-3,3	-0,1	-0,2	0	-3,2	-4,1	-0,7	-0,8	0
5232_C	8	57	25	45	54	55	54	53	57	57	57	53	51	57	57	57	-2,1	-3,2	-4,6	-0,1	-0,1	0	-4,6	-5,8	-0,3	-0,3	0
5233_A	2	45	26	43	46	44	43	42	45	45	45	43	42	44	44	45	-1,3	-1,7	-2,5	0	0	0	-2,3	-3,1	-0,6	-0,6	0
5233_B	5	51	33	49	52	49	48	47	51	51	51	47	46	50	50	51	-1,6	-2,6	-3,8	0	0	0	-3,4	-4,6	-0,5	-0,5	0
5233_C	8	57	34	53	53	55	54	53	57	57	57	53	52	56	56	57	-1,9	-2,8	-3,9	0	0	0	-4	-5	-0,3	-0,3	0
5234_A	2	36	24	38	34	35	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-0,9	0,1	0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,2	-0,2	0
5234_B	5	39	25	42	37	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,9	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,2	-0,2	0
5234_C	8	42	24	43	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,1	-0,1	0	0	-0,1	0	-1,1	-1	-0,1	-0,1	0
5235_A	2	47	31	44	44	46	45	44	47	47	47	45	44	46	46	47	-1,3	-1,9	-2,8	-0,1	-0,1	0	-2,2	-3,1	-1,1	-1,1	0
5235_B	5	53	35	50	51	51	51	49	52	52	53	50	49	51	51	53	-1,7	-2	-3,3	-0,1	-0,1	0	-2,4	-3,7	-1,2	-1,2	0
5235_C	8	57	35	54	53	55	55	54	57	57	57	54	53	56	56	57	-1,9	-2,2	-3	0	0	0	-2,9	-3,6	-0,8	-0,8	0
5236_A	2	46	31	44	42	45	45	44	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,2	-1,9	-2,7	0	-0,1	0	-2,1	-3	-0,9	-0,9	0
5236_B	5	51	36	50	49	50	49	48	51	51	51	49	48	50	50	51	-1,5	-2	-3,1	0	0	0	-2,3	-3,4	-1	-1	0
5236_C	8	55	36	55	50	54	53	53	55	55	55	53	52	54	54	55	-1,7	-1,8	-2,6	0	0	0	-2,3	-3	-1	-1	0
5237_A	2	48	28	43	46	46	46	45	47	47	48	45	44	47	47	48	-1,4	-2,2	-3,2	-0,5	-0,5	0	-2,7	-3,7	-1,2	-1,2	0
5237_B	5	53	34	49	53	51	51	50	53	53	53	50	49	52	52	53	-1,7	-2,2	-3,3	-0,1	-0,2	0	-2,9	-3,9	-0,8	-0,8	0
5237_C	8	58	35	53	54	56	56	54	58	58	58	54	53	58	58	58	-2	-2,6	-4,3	-0,1	-0,1	0	-3,8	-5,3	-0,4	-0,4	0
5238_A	2	37	26	39	35	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-0,9	-0,1	-0,2	0	-0,1	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,3	0
5238_B	5	40	28	42	39	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,9	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-0,8	-0,9	-0,3	-0,3	0
5238_C	8	44	28	44	41	42	43	43	43	43	44	42	42	43	43	44	-1,1	-0,5	-0,5	-0,5	-0,7	0	-1,2	-1,3	-0,8	-0,9	0
5239_A	2	40	25	38	37	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	0
5239_B	5	44	27	42	42	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,3	0	-0,1	0,1	0,1	0	-0,6	-0,7	-0,5	-0,5	0
5239_C	8	48	32	46	47	47	48	48	48	48	48	48	48	48	47	48	-1,4	-0,1	-0,2	-0,2	-0,3	0	-0,7	-0,8	-0,8	-0,9	0
523_A	2	45	30	24	33	44	45	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,4
523_B	5	49	31	28	35	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	47	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,3
5240_A	2	37	24	39	36	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,3	-0,3	0
5240_B	5	40	25	42	39	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,2	-0,2	0
5240_C	8	42	24	43	41	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,1	0	0	0	-0,1	0	-1	-0,9	-0,1	-0,1	0
5241_A	2	46	30	44	45	45	45	44	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,2	-1,7	-2,6	0	0	0	-2,2	-3,1	-0,5	-0,5	0
5241_B	5	52	34	49	53	50	49	48	52	52	52	49	47	51	51	52	-1,7	-2,5	-3,7	0	0	0	-3,3	-4,5	-0,7	-0,7	0
5241_C	8	57	34	53	54	55	54	53	57	57	57	53	52	57	57	57	-2	-2,8	-4,3	0	0	0	-3,9	-5,2	-0,4	-0,4	0
5242_A	2	44	19	39	47	43	42	41	44	44	44	41	40	44	44	44	-1,3	-1,7	-2,6	0	0	0	-2,7	-3,7	-0,1	-0,1	0
5242_B	5	50	20	45	53	48	47	46	50	50	50	46	44	50	50	50	-1,8	-2,5	-3,7	0	0	0	-4	-5,2	0	0	0
5242_C	8	57	20	47	55	55	53	51	57	57	57	51	49	57	57	57	-2,1	-4	-5,5	0	0	0	-5,9	-7,3	0	0	0
5243_A	2	45	26	42	46	43	43	42	45	45	45	42	41	44	44	45	-1,4	-2,1	-3	-0,1	-0,1	0	-2,9	-3,9	-0,4	-0,5	0
5243_B	5	50	31	48	53	48	48	47	50	50	50	46	46	50	50	50	-1,8	-2,2	-3,1	0	0	0	-3,4	-4,2	-0,2	-0,2	0
5243_C	8	56	32	52	54	54	53	52	56	56	56	51	50	56	56	56	-2	-3,5	-4,8	0	0	0	-5,1	-6,2	-0,1	-0,1	0
5244_A	2	37	24	39	36	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	0
5244_B	5	40	26	42	39	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-1,2	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
5244_C	8	43	25	44	41	42	43	43	43	42	43	42	42	42	42	43	-1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,9	-0,9	-0,3	-0,3	0
5245_A	2	39	29	44	41	39	38	38	39	39	39	38	37	39	39	39	-0,8	-1	-1,5	0	0	0	-1,4	-2	-0,3	-0,3	0
5245_B	5	44	34	50	49	43	43	42	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,2	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,9	-2,4	-0,3	-0,3	0
5245_C	8	50	35	55	50	49	49	49	50	50	50	49	48	50	50	50	-1,5	-0,8	-1,2	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,7	-0,6	-0,6	0
5246_A	2	45	29	44	45	44	44	43	45	45	45	43	42	45	45	45	-1,1	-1,5	-2,4	0	0	0	-2,2	-3,2	-0,2	-0,2	0
5246_B	5	50	33	50	53	48	48	47	50	50	50	46	46	50	50	50	-1,6	-2,3	-3,3	0	0	0	-3,5	-4,4	-0,1	-0,1	0
5246_C	8	56	34	53	54	54	53	51	56	56	56	52	50	56	56	56	-1,9	-2,9	-4,5	0	0	0	-4,3	-5,7	-0,2	-0,2	0
5247_A	2	46	30	44	45	45	44	43	46	46	46	44	43	45	45	46	-1,2	-1,6	-2,5	0	0	0	-2,2	-3,1	-0,4	-0,4	0
5247_B	5	51	33	50	53	49	49	48	51	51	51	48	47	51	51	51	-1,7	-2,3	-3,5	0	0	0	-3,2	-4,4	-0,5	-0,5	0
5247_C	8	57	34	53	54	55	54	52	57	57	57	53	51	56	56	57	-1,9	-2,8	-4,5	0	0	0	-4	-5,5	-0,3	-0,3	0
5248_A	2	37	23	34	33	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1	0	0	0	0,1	0	-0,5	-0,5	-0,4	-0,4	0
5248_B	5	38	24	33	35	37	38	38	38	38	38	38	38	38	37	38	-0,8	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,4	-0,4	-0,5	-0,6	0
5249_A	2	36	25	37	34	35	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-1,1	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	0
5249_B	5	38	28	39	38	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1,2	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,8	-0,5	-0,5	0
524_A	2	48	33	25	33	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,7	-0,1	-1,5	0	-2,5
524_B	5	52	32	30	36	51	52	52	52	52	52	50	52	51	52	50	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	-0,3	-1,4	0	-2,2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5250_A	2	38	26	39	35	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1,1	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,4	-0,5	0
5250_B	5	40	29	40	38	39	40	40	40	40	40	40	40	40	39	40	-1,2	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,5	-0,6	-0,6	-0,7	0
5251_A	2	35	24	38	34	34	35	35	35	35	35	34	34	35	35	35	-1,1	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,4	0
5251_B	5	37	27	39	38	36	37	37	37	36	37	36	36	36	36	37	-1,1	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,4	0
5252_A	2	39	26	40	38	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,4	0
5252_B	5	41	29	42	40	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,2	0	0	0	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	0
5253_A	2	38	23	35	37	37	37	37	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,1	-0,2	-0,2	0,1	0,1	0	-1	-1	-0,1	-0,1	0
5253_B	5	39	22	35	39	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,9	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-1	-1	-0,1	-0,1	0
5254_A	2	38	25	35	34	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,3	0	0	0,1	0	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	0
5254_B	5	41	27	39	38	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,4	0	0	0	-0,1	0	-0,8	-0,9	-0,5	-0,5	0
5255_A	2	37	25	38	35	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,2	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	-0,1
5255_B	5	41	28	41	38	39	40	40	40	40	41	40	40	40	40	40	-1,3	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,6	-0,1
5256_A	2	37	26	37	34	36	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,3	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,6	0
5256_B	5	40	29	39	37	39	40	40	41	40	40	40	40	40	40	40	-1,3	0	0	0,1	0	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,7	0
5257_A	2	38	25	39	39	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,3	-0,3	-0,3	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,2	-0,3	-0,3	0
5257_B	5	41	28	41	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-1	-1,1	-0,4	-0,4	0
5258_A	2	38	23	35	37	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,1	-0,1	-0,2	0,1	0,1	0	-0,9	-1	-0,2	-0,2	0
5258_B	5	39	22	36	40	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,9	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,9	-1	-0,1	-0,1	0
5259_A	2	38	25	39	39	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,2	-0,2	-0,3	0	-0,1	0	-1,1	-1,1	-0,3	-0,3	0
5259_B	5	41	28	41	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,2	-0,1	-0,2	0,1	0	0	-0,9	-1	-0,3	-0,3	0
525_A	2	40	32	22	33	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
525_B	5	42	34	24	35	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,9
5260_A	2	38	23	38	40	36	37	37	38	38	38	36	36	38	38	38	-1,2	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,5	-1,6	0	0	0
5260_B	5	41	26	41	43	39	40	40	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,2	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,1	-0,1	0
5261_A	2	38	24	37	39	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,2	-0,3	-0,3	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,2	-0,2	0
5261_B	5	41	27	41	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,2	-0,2	-0,3	0,1	0	0	-0,9	-1	-0,3	-0,3	0
5262_A	2	38	24	39	35	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,3	0	0	0	0	0	-0,7	-0,6	-0,6	-0,6	-0,1
5262_B	5	41	26	42	38	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,2	0,1	0	0	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	0
5262_C	8	43	25	44	41	42	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	0	-0,9	-0,9	-0,3	-0,3	0
5263_A	2	39	23	40	38	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,3	-0,3	-0,5	0,1	0,1	0	-1,3	-1,6	-0,1	-0,1	0
5263_B	5	44	26	46	43	42	43	42	44	44	44	41	41	44	44	44	-1,5	-1	-1,5	0	0	0	-2,2	-2,6	-0,1	-0,1	0
5263_C	8	50	30	49	45	48	48	48	50	50	50	47	47	50	50	50	-1,6	-1,6	-2,1	0	0	0	-2,6	-2,9	-0,3	-0,3	0
5264_A	2	42	26	43	44	41	40	40	42	42	42	40	39	42	42	42	-0,9	-1,4	-2,1	0	0	0	-2,1	-2,8	-0,2	-0,2	0
5264_B	5	46	31	49	51	45	45	44	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,3	-1,9	-2,7	0	0	0	-2,8	-3,6	-0,1	-0,1	0
5264_C	8	52	32	52	53	51	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-1,6	-1,5	-2,1	0	0	0	-2,4	-2,9	-0,3	-0,3	0
5265_A	2	37	26	39	36	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-0,9	-0,3	-0,4	0	-0,1	0	-1	-1	-0,2	-0,2	0
5265_B	5	40	27	42	39	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,8	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,9	-1,1	-0,2	-0,2	0
5265_C	8	44	28	44	41	43	43	43	44	44	44	43	43	44	43	44	-0,9	-0,8	-0,9	-0,5	-0,6	0	-1,5	-1,6	-0,7	-0,8	0
5266_A	2	40	24	38	36	39	40	39	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,6	-0,6	0
5266_B	5	43	27	42	42	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-1,2	0	-0,1	0	0,1	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,4	0
5266_C	8	48	32	47	47	47	48	48	48	48	48	47	47	47	47	48	-1,4	-0,2	-0,3	-0,2	-0,3	0	-0,9	-0,9	-0,8	-0,8	0
5267_A	2	37	25	38	36	36	36	36	37	37	37	36	36	36	36	37	-0,9	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,9	-1	-0,2	-0,2	0
5267_B	5	40	27	42	39	39	39	39	40	40	40	39	39	39	39	40	-0,9	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1	-1,1	-0,2	-0,2	0
5267_C	8	43	28	45	41	42	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,2	-0,2	-0,3	-0,6	-0,7	0	-1	-1,1	-0,8	-0,9	0
5268_A	2	39	24	38	36	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,1	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,4	-0,4	0
5268_B	5	43	27	42	42	42	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,2	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	0
5268_C	8	48	31	47	47	46	48	48	48	48	48	47	47	47	47	48	-1,3	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,8	-0,6	-0,7	0
5269_A	2	36	25	39	37	35	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-1,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-1	-1	-0,2	-0,2	0
5269_B	5	39	26	42	40	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,1	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-1	-1,1	-0,2	-0,2	-0,1
5269_C	8	43	27	45	41	41	43	42	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,2	-0,1	-0,2	-0,5	-0,6	0	-0,9	-1	-0,7	-0,9	0
526_A	2	49	32	26	35	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,2	-1,4	0	-2,4
526_B	5	51	35	29	36	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,2	-1,4	0	-2,4
5270_A	2	38	24	40	37	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,1	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	0
5270_B	5	42	27	46	42	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,2	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	0
5270_C	8	47	32	49	47	46	47	47	47	47	47	47	47	46	46	47	-1,3	-0,1	-0,2	-0,3	-0,4	0	-0,5	-0,6	-1	-1,2	0
5271_A	2	39	23	39	35	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,1	0	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,7	-0,5	-0,5	0
5271_B	5	43	25	44	42	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,2	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,5	0
5271_C	8	48	31	49	47	46	48	48	48	48	48	47	47	47	47	48	-1,3	-0,1	-0,2	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,8	-0,7	-0,7	0
5272_A	2	43	22	35	44	42	42	41	43	43	43	41	40	43	43	43	-1,4	-1,4	-2,2	-0,3	-0,3	0	-2,2	-3	-0,7	-0,7	0
5272_B	5	46	21	34	48	44	44	43	46	46	46	42	42	46	46	46	-1,7	-1,9	-2,8	0	0	0	-3,4	-4,2	0	0	0
5272_C	8	52	20	37	49	50	49	48	52	52	52	47	46	52	52	52	-2	-3,6	-4,7	0	0	0	-5,3	-6,3	0	0	0
5273_A	2	38	24	38	37	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,4	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,6	-0,5	-0,1
5273_B	5	41	26	41	40	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	0	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,4	-0,4	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5273_C	8	45	27	44	42	43	44	44	44	44	45	44	44	43	43	45	-1,6	-0,1	-0,1	-0,6	-0,8	0	-1	-1	-1,1	-1,2	0
5274_A	2	47	25	43	45	46	45	44	47	47	47	44	43	46	46	47	-0,8	-2	-3	-0,3	-0,3	0	-2,7	-3,8	-0,4	-0,4	0
5274_B	5	51	29	50	53	50	49	48	51	51	51	48	46	51	51	51	-1,5	-2,6	-3,9	0	0	0	-3,7	-5,1	0	0	0
5274_C	8	56	30	52	54	54	54	53	56	56	56	52	51	56	56	56	-1,8	-2,2	-3,4	0	0	0	-3,7	-4,7	0	0	0
5275_A	2	47	20	31	45	46	45	44	47	47	47	44	43	46	46	47	-1,3	-1,8	-2,8	-0,3	-0,3	0	-2,7	-3,7	-0,6	-0,6	0
5275_B	5	51	18	33	51	49	48	47	51	51	51	47	46	51	51	51	-1,8	-2,9	-4,1	0	0	0	-4,4	-5,6	0	0	0
5275_C	8	56	18	35	52	54	54	52	56	56	56	52	50	56	56	56	-2	-2,6	-4,6	0	0	0	-4,5	-6,3	0	0	0
5276_A	2	47	22	40	45	46	45	44	47	47	47	44	44	46	46	47	-1,3	-1,6	-2,5	-0,2	-0,2	0	-2,4	-3,3	-0,6	-0,6	0
5276_B	5	51	20	47	52	49	48	47	51	51	51	47	46	51	51	51	-1,7	-2,8	-3,9	0	0	0	-4,3	-5,3	0	0	0
5276_C	8	56	27	49	53	54	54	52	56	56	56	52	51	56	56	56	-1,9	-2,2	-4	0	0	0	-3,8	-5,4	0	0	0
5277_A	2	39	26	35	34	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1,1	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	0
5277_B	5	43	28	38	37	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-1,3	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,6	0
5277_C	8	44	25	38	43	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,3	0	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,8	-0,8	-0,7	-0,7	0
5278_A	2	38	26	39	34	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,4	-0,3	-0,6	-0,6	0
5278_B	5	41	28	42	38	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,3	-0,4	-0,7	-0,7	0
5278_C	8	47	32	46	43	46	47	47	46	46	47	46	46	46	46	47	-1,2	0	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,5	-0,6	-0,8	-0,9	0
5279_A	2	41	24	37	46	40	40	40	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,2	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,8	-2,2	-0,2	-0,2	0
5279_B	5	45	26	40	49	44	44	43	45	45	45	43	42	45	45	45	-1,5	-1,3	-1,8	0	0	0	-2,3	-2,7	-0,2	-0,2	0
5279_C	8	49	24	41	50	47	47	46	49	49	49	46	45	49	49	49	-1,7	-2,1	-2,7	-0,1	-0,1	0	-3,3	-3,8	-0,2	-0,2	0
527_A	2	40	31	22	32	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
527_B	5	42	32	24	34	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2
5280_A	2	41	24	37	46	40	40	40	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,2	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,8	-2,2	-0,1	-0,1	0
5280_B	5	45	26	40	48	43	44	43	45	45	45	43	42	45	45	45	-1,5	-1,2	-1,7	0	0	0	-2,3	-2,7	-0,2	-0,2	0
5280_C	8	48	24	41	50	47	46	46	48	48	48	45	45	48	48	48	-1,7	-1,9	-2,5	-0,1	-0,1	0	-3,1	-3,7	-0,2	-0,2	0
5281_A	2	39	25	37	34	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1,2	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,7	-0,7	0
5281_B	5	43	29	41	37	42	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,2	0,1	0,1	0,1	0	0	-0,3	-0,3	-0,7	-0,7	0
5281_C	8	47	33	45	44	45	47	47	46	46	47	47	47	46	45	47	-1,6	-0,1	-0,1	-0,6	-0,8	0	-0,5	-0,5	-1,5	-1,6	0
5282_A	2	40	26	37	36	38	39	39	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,2	-0,2	-0,3	0,1	0,1	0	-0,8	-0,9	-0,4	-0,4	0
5282_B	5	44	29	41	40	42	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-1,4	-0,2	-0,2	0,1	0,1	0	-0,9	-1	-0,4	-0,4	0
5282_C	8	49	33	46	47	47	48	48	48	48	49	48	48	48	48	49	-1,6	-0,5	-0,5	-0,4	-0,5	0	-1,2	-1,2	-0,9	-1	0
5283_A	2	39	25	35	33	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,1	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	0
5283_B	5	42	27	37	37	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1,4	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,7	0
5283_C	8	44	24	37	43	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,3	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,9	-0,9	-0,5	-0,6	0
5284_A	2	36	25	38	34	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	-0,6	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	-0,3	-0,3	0
5284_B	5	38	27	41	36	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,5	-0,3	-0,5	0	-0,1	0	-0,3	-0,5	-0,2	-0,2	0
5284_C	8	41	28	43	38	41	40	40	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,4	-0,7	-0,9	-0,1	-0,1	0	-0,8	-1	-0,2	-0,2	0
5285_A	2	38	25	40	40	37	38	38	38	38	38	38	37	38	38	38	-1	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,9	-1	-0,3	-0,3	0
5285_B	5	42	28	43	44	41	41	41	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,2	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,9	-1,1	-0,4	-0,4	0
5285_C	8	46	32	48	47	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,4	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0	-0,9	-1	-0,7	-0,7	0
5286_A	2	39	25	39	40	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-1	-1,1	-0,4	-0,4	0
5286_B	5	43	28	44	44	41	43	42	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,2	-0,1	-0,3	0,1	0,1	0	-0,8	-0,9	-0,4	-0,4	0
5286_C	8	48	33	48	48	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-1,5	-0,3	-0,4	-0,2	-0,2	0	-1	-1,1	-0,7	-0,7	0
5287_A	2	39	25	40	41	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,2	-0,4	-0,5	0	0	0	-1	-1,1	-0,5	-0,5	0
5287_B	5	43	28	45	44	41	42	42	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,4	-0,3	-0,5	0	0	0	-1	-1,1	-0,4	-0,4	0
5287_C	8	47	33	49	48	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,5	-0,5	-0,6	-0,2	-0,2	0	-1,2	-1,3	-0,6	-0,7	0
5288_A	2	38	21	34	39	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,2	-0,2	0
5288_B	5	41	23	35	41	40	40	40	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,9	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1	-1,1	-0,2	-0,2	0
5289_A	2	38	24	36	38	37	38	38	39	39	38	38	38	38	38	38	-1,1	-0,2	-0,3	0,1	0,1	0	-0,8	-0,9	-0,3	-0,3	0
5289_B	5	39	24	34	40	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,9	-0,3	-0,4	-0,2	-0,2	0	-0,9	-0,9	-0,4	-0,4	0
528_A	2	47	33	26	35	45	46	47	47	47	46	44	47	46	47	44	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	-0,1	-1,6	0	-2,7
528_B	5	50	33	29	36	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,8	-1,3	0	0	0	-1,3	-3	-0,1	-1,6	0	-2,8
5290_A	2	38	26	38	36	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,3	-0,1	-0,1	0,1	0	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,5	0
5290_B	5	41	30	41	39	39	41	41	40	40	41	40	40	40	40	41	-1,4	-0,1	-0,1	-0,2	-0,4	0	-0,6	-0,6	-0,9	-1	0
5291_A	2	35	25	38	34	34	35	35	35	35	35	34	34	35	35	35	-1,2	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
5291_B	5	37	28	39	38	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,1	0,1	0	-0,3	-0,5	0,1	-0,7	-0,7	-0,6	-0,7	0
5292_A	2	39	26	39	38	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,3	-0,1	-0,1	0,1	0	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,4	0
5292_B	5	43	30	42	40	41	42	42	42	42	43	42	42	42	41	43	-1,4	-0,1	-0,1	-0,4	-0,6	0	-0,9	-0,9	-0,9	-1,1	0
5293_A	2	46	24	36	48	45	44	43	46	46	46	43	42	46	46	46	-0,6	-1,9	-3	0	0	0	-2,5	-3,5	-0,1	-0,1	0
5293_B	5	53	30	41	50	52	49	48	53	53	53	49	47	53	53	53	-0,3	-3,2	-4,8	0	0	0	-3,7	-5,3	0	0	0
5293_C	8	57	28	41	51	56	55	54	57	57	57	54	53	57	57	57	-0,6	-2,3	-3,4	0	0	0	-2,6	-3,7	-0,1	-0,1	0
5294_A	2	39	24	34	33	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,7	-0,6	-0,6	0
5294_B	5	42	27	37	38	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1,3	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,7	0
5294_C	8	48	28	38	41	46	47	47	48	48	48	46	46	47	47	48	-1,2	-0,8	-1,1	0	-0,1	0	-1,2	-1,4	-0,9	-0,9	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5295_A	2	48	26	37	51	47	46	45	48	48	48	45	44	48	48	48	-0,7	-2,1	-3,1	0	0	0	-2,7	-3,7	-0,1	-0,1	0
5295_B	5	55	31	42	53	54	52	50	55	55	55	51	50	55	55	55	-0,5	-2,9	-4,5	0	0	0	-3,5	-5,1	0	0	0
5295_C	8	60	31	44	54	59	57	56	60	60	60	56	55	60	60	60	-1,1	-2,9	-3,9	0	0	0	-3,4	-4,4	0	0	0
5296_A	2	52	30	43	52	51	49	48	52	52	52	49	48	52	52	52	-0,5	-2,5	-3,7	0	0	0	-3	-4,1	0	0	0
5296_B	5	60	32	46	54	59	57	56	60	60	60	57	56	60	60	60	-0,7	-3	-4,1	0	0	0	-3,3	-4,4	0	0	0
5296_C	8	61	33	46	55	60	61	60	61	61	61	60	60	61	61	61	-0,7	-0,1	-0,8	0	0	0	-0,8	-1,3	0	0	0
5297_A	2	52	23	43	48	52	50	50	52	52	52	50	50	52	52	52	-0,2	-1,6	-2	0	0	0	-1,6	-2	-0,2	-0,2	0
5297_B	5	57	24	45	50	57	56	55	57	57	57	56	55	57	57	57	-0,1	-0,8	-1,5	0	0	0	-0,8	-1,5	-0,1	-0,1	0
5297_C	8	58	18	44	51	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0
5298_A	2	46	22	43	43	45	45	44	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,2	-1	-1,3	0	0	0	-1,1	-1,4	-0,1	-0,1	0
5298_B	5	50	24	44	45	50	49	48	50	50	50	49	48	50	50	50	-0,1	-1	-2,4	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,1	-0,1	0
5298_C	8	51	24	44	45	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	0	0	0	0	0	0	0	-0,1	0	0	0
5299_A	2	52	22	42	46	52	51	51	52	52	52	51	51	52	52	52	0	-0,8	-1	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5299_B	5	55	24	44	47	55	55	54	55	55	55	55	54	55	55	55	0	-0,1	-0,5	0	0	0	-0,1	-0,6	0	0	0
5299_C	8	56	19	43	48	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
529_A	2	44	31	23	32	42	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,1
529_B	5	48	32	26	34	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	47	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,3	-1,3	0	-1,8
52_A	2	51	39	28	49	49	49	51	51	51	51	48	50	51	51	51	-1,7	-1,8	0	0	0	-0,1	-3,3	-1,6	-0,1	0	-0,1
52_B	5	56	41	29	54	54	53	56	56	56	56	52	54	56	56	56	-1,9	-2,3	0	0	0	0	-4	-1,8	0	0	0
5300_A	2	49	31	44	51	48	47	46	49	49	49	47	46	49	49	49	-1,4	-2	-3,1	0	0	0	-2,8	-3,8	-0,4	-0,4	0
5300_B	5	54	34	47	52	52	51	50	54	54	54	50	49	54	54	54	-1,5	-2,4	-3,5	0	0	0	-3,6	-4,6	-0,1	-0,1	0
5300_C	8	58	34	47	53	57	56	54	58	58	58	55	53	58	58	58	-1,7	-2,1	-4,5	0	0	0	-3,5	-5,7	-0,1	-0,1	0
5301_A	2	50	32	43	52	49	48	47	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,1	-2,5	-3,7	0	0	0	-3,6	-4,7	0	0	0
5301_B	5	58	35	46	54	57	54	52	58	58	58	53	51	58	58	58	-0,9	-3,8	-5,7	0	0	0	-4,7	-6,8	0	0	0
5301_C	8	61	35	47	55	60	60	58	61	61	61	59	57	61	61	61	-1,3	-0,9	-3	0	0	0	-2,1	-3,8	0	0	0
5302_A	2	50	33	44	53	49	47	46	50	50	50	46	45	50	50	50	-1,4	-2,6	-3,7	0	0	0	-3,8	-4,9	-0,1	-0,1	0
5302_B	5	58	35	47	54	57	53	52	58	58	58	52	50	58	58	58	-1,2	-4,6	-5,9	0	0	0	-5,9	-7,3	-0,1	-0,1	0
5302_C	8	61	35	48	55	59	60	57	61	61	61	58	56	61	61	61	-1,6	-0,9	-3,4	0	0	0	-2,4	-4,5	0	0	0
5303_A	2	51	32	44	53	50	49	48	51	51	51	49	48	51	51	51	-1,4	-1,9	-2,8	0	0	0	-2,6	-3,6	-0,4	-0,4	0
5303_B	5	58	34	47	54	57	54	53	58	58	58	53	52	58	58	58	-1,3	-4,2	-5,3	0	0	0	-5,3	-6,3	-0,1	-0,1	0
5303_C	8	61	34	47	55	59	60	57	61	61	61	58	56	60	60	61	-1,6	-1	-3,1	0	0	0	-2,4	-4,2	-0,1	-0,1	0
5304_A	2	49	32	44	51	47	47	46	49	49	49	46	44	49	49	49	-1,3	-2	-3,1	0	0	0	-3,1	-4,2	-0,1	-0,1	0
5304_B	5	54	35	47	54	53	51	50	54	54	54	50	49	54	54	54	-1,4	-2,7	-4,2	0	0	0	-4,1	-5,5	0	0	0
5304_C	8	60	34	48	55	59	56	55	60	60	60	55	53	60	60	60	-1,7	-4,1	-5,6	0	0	0	-5,4	-6,9	0	0	0
5305_A	2	40	26	36	35	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,2	-0,2	-0,2	0	-0,1	0	-0,8	-0,9	-0,5	-0,5	0
5305_B	5	44	28	39	38	42	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-1,3	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,7	-0,7	-0,7	0
5305_C	8	46	28	40	38	45	46	46	46	46	46	45	45	45	45	46	-1,4	-0,2	-0,4	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,8	-1	-1	0
5306_A	2	50	25	46	47	50	49	49	50	50	50	49	49	50	50	50	-0,1	-0,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-0,7	-0,1	-0,1	0
5306_B	5	53	25	46	48	53	52	52	53	53	53	52	52	53	53	53	0	-0,7	-1,3	0	0	0	-0,7	-1,4	0	0	0
5306_C	8	55	21	46	49	55	55	55	55	55	55	55	54	55	55	55	0	0	0	0	0	0	0	-0,1	0	0	0
5307_A	2	45	26	37	48	44	43	42	45	45	45	42	41	45	45	45	-1,2	-2,1	-3,1	0	0	0	-3,1	-4,1	0	0	0
5307_B	5	50	30	40	52	48	48	46	50	50	50	46	45	50	50	50	-1,3	-2,1	-3,3	0	0	0	-3,3	-4,4	0	0	0
5307_C	8	57	32	44	53	56	52	51	57	57	57	51	50	57	57	57	-1,6	-5,3	-6,2	0	0	0	-6,5	-7,3	-0,1	-0,1	0
5308_A	2	40	26	47	40	40	40	40	40	40	40	40	39	40	40	40	-0,6	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,8	-0,1	-0,1	0
5308_B	5	42	26	47	41	41	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,6	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,8	-0,1	-0,1	0
5308_C	8	45	21	47	41	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5309_A	2	37	21	45	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-0,5	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,2	-0,2	0
5309_B	5	39	23	45	37	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,5	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	-0,2	-0,2	0
5309_C	8	44	25	45	40	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,6	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	0
530_A	2	41	33	23	33	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	0	-1,3	0	-1,5
530_B	5	43	35	25	35	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,1	-1,3	0	-1,8
5310_A	2	38	25	45	37	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,1	-0,1	0
5310_B	5	40	25	45	38	39	39	39	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,1	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,2	-0,2	0
5310_C	8	45	21	45	38	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,1	-0,1	0
5311_A	2	39	25	45	39	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,8	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,9	-1	-0,2	-0,2	0
5311_B	5	41	25	45	40	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,7	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,8	-0,1	-0,1	0
5311_C	8	47	24	45	42	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,5	0	-0,1	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
5312_A	2	45	25	46	43	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0
5312_B	5	47	25	47	44	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5312_C	8	49	21	46	44	49	49	49	49	49	49	49	48	49	49	49	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
5313_A	2	46	25	46	43	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0
5313_B	5	48	25	46	44	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5313_C	8	50	24	46	45	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5314_A	2	46	25	47	43	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0
5314_B	5	48	25	48	44	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5314_C	8	49	21	47	44	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5315_A	2	42	24	35	44	41	40	40	42	42	42	40	39	42	42	42	-0,8	-1,3	-1,9	0	0	0	-1,9	-2,5	-0,1	-0,1	0
5315_B	5	47	27	39	46	47	45	44	47	47	47	44	43	47	47	47	-0,6	-2,7	-3,3	0	0	0	-3,4	-3,9	-0,1	-0,1	0
5315_C	8	51	32	44	48	51	51	50	51	51	51	50	49	51	51	51	-0,9	-0,7	-1,5	0	0	0	-1,3	-2,1	-0,3	-0,3	0
5316_A	2	36	20	31	34	36	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-0,6	-0,6	-0,8	0	0	0	-1,1	-1,4	-0,1	-0,1	0
5316_B	5	42	23	35	37	42	40	39	42	42	42	39	39	42	42	42	-0,3	-2,2	-2,4	0	0	0	-2,8	-3,1	0	0	0
5316_C	8	48	30	42	46	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,8	0	0	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
5317_A	2	38	24	34	32	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,1	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,4	0
5317_B	5	42	26	37	35	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,1	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	0
5317_C	8	49	31	43	44	48	49	49	49	49	49	48	48	48	48	49	-1,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,6	-0,6	0
5318_A	2	52	17	41	48	52	51	51	52	52	52	51	51	52	52	52	0	-1	-1,1	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
5318_B	5	56	18	42	49	56	55	55	56	56	56	55	55	56	56	56	0	-0,5	-1,1	0	0	0	-0,5	-1,1	0	0	0
5318_C	8	57	25	44	51	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	0	0	0	0	0	0	0	-0,1	0	0	0
5319_A	2	51	23	45	47	51	50	50	51	51	51	50	50	51	51	51	-0,1	-0,6	-0,7	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
5319_B	5	54	25	46	48	54	54	53	54	54	54	54	53	54	54	54	-0,1	-0,7	-1,3	0	0	0	-0,7	-1,4	-0,1	-0,1	0
5319_C	8	55	20	45	49	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	0	0	-0,1	0	0	0	0	-0,1	0	0	0
531_A	2	46	32	30	37	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,7	0	-1,7	0	-2,6
531_B	5	49	32	30	39	47	47	49	49	49	47	46	49	47	49	46	-1,8	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,9	-0,1	-1,7	-0,1	-2,8
5320_A	2	45	25	39	47	43	44	43	45	45	45	43	42	45	45	45	-1,4	-1,1	-2	0	0	0	-2,3	-3,1	0	0	0
5320_B	5	50	32	44	51	49	48	47	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,5	-2,1	-3,3	0	0	0	-3,4	-4,6	0	0	0
5320_C	8	57	33	46	52	56	53	52	57	57	57	52	50	57	57	57	-1,6	-4,2	-5,9	0	0	0	-5,4	-7,1	0	0	0
5321_A	2	38	24	34	34	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,2	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
5321_B	5	41	27	36	36	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	0
5321_C	8	45	27	39	39	44	45	45	45	45	45	45	44	45	45	45	-1,2	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,8	-1	-0,7	-0,7	0
5322_A	2	49	32	45	52	47	47	46	49	49	49	46	44	49	49	49	-1,5	-2	-3,2	0	0	0	-3,2	-4,4	-0,2	-0,2	0
5322_B	5	54	35	48	54	52	52	50	54	54	54	50	49	54	54	54	-1,9	-2,1	-3,5	0	0	0	-3,6	-4,8	-0,1	-0,1	0
5322_C	8	60	35	49	55	58	56	55	60	60	60	54	53	60	60	60	-2,1	-4,4	-5,8	0	0	0	-6,2	-7,5	0	0	0
5323_A	2	49	31	43	51	48	47	46	49	49	49	46	45	49	49	49	-0,8	-1,9	-3	0	0	0	-2,8	-3,8	0	0	0
5323_B	5	56	34	47	53	55	53	51	56	56	56	52	51	56	56	56	-0,8	-2,8	-4,5	0	0	0	-3,6	-5,3	0	0	0
5323_C	8	61	33	47	55	59	58	56	61	61	61	57	56	61	61	61	-1,3	-2,7	-4,1	0	0	0	-3,5	-4,8	0	0	0
5324_A	2	48	24	35	50	48	46	45	48	48	48	46	45	48	48	48	-0,3	-2,1	-3,1	0	0	0	-2,4	-3,4	0	0	0
5324_B	5	56	29	40	51	56	52	51	56	56	56	52	50	56	56	56	-0,2	-3,3	-5,1	0	0	0	-3,5	-5,3	0	0	0
5324_C	8	59	26	41	52	59	58	57	59	59	59	58	57	59	59	59	-0,4	-1,3	-2,3	0	0	0	-1,5	-2,5	0	0	0
5325_A	2	48	32	44	51	46	46	45	48	48	48	45	44	48	48	48	-1,6	-1,9	-3	0	0	0	-3,4	-4,5	-0,1	-0,1	0
5325_B	5	53	35	47	54	51	51	49	53	53	53	49	48	53	53	53	-1,9	-2,3	-3,8	0	0	0	-4	-5,5	0	0	0
5325_C	8	60	35	48	55	58	55	54	60	60	60	53	52	60	60	60	-2,1	-4,8	-6,2	0	0	0	-6,7	-8	0	0	0
5326_A	2	49	32	44	51	48	47	46	49	49	49	46	45	49	49	49	-1	-2	-3,1	0	0	0	-3	-4,1	0	0	0
5326_B	5	55	35	47	54	54	52	51	55	55	55	51	50	55	55	55	-1,1	-2,9	-4,6	0	0	0	-4,1	-5,8	0	0	0
5326_C	8	61	34	48	55	59	57	56	61	61	61	56	55	61	61	61	-1,5	-3,1	-4,6	0	0	0	-4,2	-5,6	0	0	0
5327_A	2	38	24	32	35	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-0,9	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,6	-0,7	-0,4	-0,4	0
5327_B	5	42	27	36	37	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-0,9	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,7	-0,4	-0,4	0
5327_C	8	48	26	38	41	47	47	47	48	48	48	46	46	47	47	48	-0,8	-0,7	-0,9	0	0	0	-1,2	-1,4	-0,3	-0,3	0
5328_A	2	40	25	35	37	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-0,9	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,4	-0,4	0
5328_B	5	43	28	38	40	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,1	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,5	0
5328_C	8	47	28	40	39	45	46	46	46	46	47	46	46	46	46	47	-1,4	-0,2	-0,4	-0,2	-0,2	0	-0,6	-0,8	-1,1	-1,1	0
5329_A	2	42	23	46	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,5	-0,1	0	0
5329_B	5	43	23	46	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
5329_C	8	46	19	46	39	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
532_A	2	42	33	23	33	40	41	42	42	42	41	40	41	40	42	40	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5
532_B	5	44	34	24	35	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	0	-1,3	0	-1,4
5330_A	2	39	26	36	37	38	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-1,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,7	-0,8	-0,5	-0,5	0
5330_B	5	42	29	39	39	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-1,1	0	-0,1	0,1	0	0	-0,6	-0,7	-0,4	-0,5	0
5330_C	8	48	32	44	43	47	48	48	48	48	48	48	48	47	47	48	-1,4	0	-0,2	-0,1	-0,3	0	-0,6	-0,7	-0,9	-1	0
5331_A	2	38	26	37	37	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,9	-1	-0,3	-0,3	0
5331_B	5	42	29	39	39	40	41	41	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,2	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,5	-0,5	0
5331_C	8	47	32	43	40	46	47	47	47	47	47	47	46	46	46	47	-1,7	-0,1	-0,3	-0,2	-0,5	0	-0,6	-0,8	-1,3	-1,5	0
5332_A	2	39	25	37	38	38	38	38	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,3	-0,3	0
5332_B	5	42	28	40	41	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,3	-0,3	0
5332_C	8	47	33	44	45	46	47	47	47	47	47	47	46	47	47	47	-1,5	-0,2	-0,3	-0,1	-0,2	0	-0,9	-1	-0,6	-0,7	0
5333_A	2	41	20	33	40	39	41	41	38	38	41	41	41	37	37	41	-1,6	0	0	-3,1	-3,2	0	-0,2	-0,2	-4,1	-4,3	0
5333_B	5	44	23	36	42	42	44	44	40	40	44	44	44	39	38	44	-1,7	0	0	-3,7	-4,1	0	-0,1	-0,1	-4,8	-5,2	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5333_C	8	51	31	41	44	49	51	51	48	48	51	51	51	48	47	51	-1,7	-0,1	-0,1	-2,6	-3,1	0	-0,3	-0,3	-3,4	-3,7	0
5334_A	2	48	31	39	43	46	48	48	45	45	48	48	48	44	44	48	-1,4	0	0	-2,8	-3,3	0	-0,1	-0,1	-3,7	-4,2	0
5334_B	5	51	34	44	49	49	51	51	48	48	51	51	51	47	47	51	-1,5	0	0	-2,9	-3,3	0	-0,2	-0,2	-3,6	-4	0
5334_C	8	56	35	46	49	54	56	56	53	52	56	55	55	53	52	56	-1,7	0	0	-2,8	-3,4	0	-0,5	-0,5	-3,2	-3,7	0
5335_A	2	40	29	35	36	38	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,6	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,8	-0,9	-0,8	-0,8	-0,1
5335_B	5	41	30	38	40	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,4	-0,1	-0,1	0,1	-0,2	0	-0,5	-0,4	-0,9	-1,1	-0,1
5335_C	8	43	29	41	41	41	42	42	42	41	43	42	42	41	40	43	-1,4	-0,1	-0,1	-1	-1,7	0	-0,3	-0,3	-1,9	-2,5	0
5336_A	2	47	34	27	36	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	0	-1,4	0	-1,6
5336_B	5	52	35	29	38	51	52	52	52	52	52	50	52	51	52	50	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,7	0	-2,2
5337_A	2	47	34	26	35	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
5337_B	5	52	36	28	36	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,8	0	-2,5
5338_A	2	46	33	24	35	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	-0,1	-1,7	0	-2
5338_B	5	49	32	27	36	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	47	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,7	0	-2,4
5339_A	2	42	32	27	36	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	0	-1,2	0	-1,4
5339_B	5	44	34	29	38	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,2	0	-0,9	0	-1,1
533_A	2	47	32	25	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	0	-1,6	0	-2,7
533_B	5	49	33	27	36	47	47	49	49	49	47	46	49	47	49	46	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,8	0	-1,5	0	-2,7
5340_A	2	42	33	26	37	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,2	0	-1,1	0	-1,2
5340_B	5	44	34	29	40	44	44	44	44	44	44	43	44	44	44	43	-0,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,9	0	-0,7	0	-0,9
5341_A	2	44	35	28	38	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,1	-0,1	-1	0	-1,1
5341_B	5	48	33	29	38	46	48	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,4	-0,3	-0,1	0	0	-0,4	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,5
5342_A	2	45	36	29	39	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-0,9	-0,2	0	0	0	-0,2	-1	0	-0,9	0	-1
5342_B	5	47	38	32	41	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-0,9	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,1	0	-0,9	0	-1,2
5343_A	2	48	35	29	36	47	48	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,9	-2	-0,1	-1,3	0	-2,1
5343_B	5	51	38	33	39	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,5	0	-2,3
5344_A	2	49	36	31	37	47	48	49	48	49	47	46	49	47	49	46	-1,3	-0,9	0	-0,1	0	-1,2	-2,1	0	-1,4	0	-2,5
5344_B	5	52	39	33	39	51	51	52	52	52	51	50	52	50	52	49	-1,5	-1,1	0	-0,2	0	-1,4	-2,5	-0,1	-1,7	0	-2,9
5345_A	2	48	35	27	36	46	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	0	-1,5	0	-2,7
5345_B	5	52	38	31	38	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,7	0	-2,6
5346_A	2	43	27	43	44	42	43	43	41	40	43	43	43	40	40	43	-0,8	0	0	-2,4	-2,7	0	-0,2	-0,2	-3	-3,3	0
5346_B	5	48	30	49	49	47	48	48	45	45	48	47	47	45	45	48	-1,1	-0,1	-0,2	-2,5	-2,7	0	-0,4	-0,4	-3	-3,2	0
5346_C	8	54	30	57	52	53	54	54	53	53	54	54	54	53	53	54	-1	-0,1	-0,1	-1,4	-1,5	0	-0,5	-0,5	-1,7	-1,8	0
5347_B	5	44	24	47	40	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,4	-0,4	-0,6	-0,2	-0,3	0	-1,4	-1,6	-0,4	-0,5	0
5347_C	8	51	21	51	42	49	51	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,5	-0,1	-0,2	0
5348_A	2	41	23	42	34	40	40	40	40	40	41	40	40	40	40	41	-0,9	-0,1	-0,2	-0,4	-0,4	0	-0,6	-0,7	-0,7	-0,8	0
5348_B	5	45	24	46	41	44	45	44	45	44	45	44	44	44	44	45	-1,1	-0,3	-0,5	-0,4	-0,5	0	-1,2	-1,4	-0,6	-0,6	0
5348_C	8	52	21	52	45	50	51	51	51	51	52	50	50	51	51	52	-1,4	-0,2	-0,2	-0,3	-0,3	0	-1,5	-1,4	-0,3	-0,4	0
5349_A	2	35	22	34	32	34	35	35	35	35	35	35	35	34	34	35	-1,5	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,3	0
5349_B	5	37	25	37	35	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,4	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,5	0
5349_C	8	43	28	44	40	41	43	43	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,3	0	0	-0,5	-0,7	0,1	-0,1	-0,1	-1,6	-1,8	0
534_A	2	41	30	22	32	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	40	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
534_B	5	44	31	24	34	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
5350_A	2	33	19	35	31	32	33	33	34	33	33	33	33	32	32	33	-1,4	0	0	0,3	0,2	0	-0,1	-0,1	-0,9	-1	0
5350_B	5	35	20	38	34	34	35	35	35	35	35	35	35	34	34	35	-1,1	0	0	0	-0,1	0	-0,1	-0,1	-0,9	-1	0
5350_C	8	40	25	46	38	40	40	40	39	39	40	40	40	39	38	40	-0,8	0	0	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,6	-2	0
5351_A	2	47	30	45	46	46	47	47	43	42	47	47	47	42	42	47	-1,3	0	0	-4	-4,6	0	-0,1	-0,1	-4,9	-5,5	0
5351_B	5	50	34	51	51	49	50	50	46	46	50	50	50	45	45	50	-1,4	0	0	-4,1	-4,6	0	-0,2	-0,2	-5	-5,4	0
5351_C	8	55	35	57	53	53	55	55	51	51	55	54	54	51	51	55	-1,5	0	0	-3,4	-3,7	0	-0,4	-0,4	-4	-4,2	0
5352_A	2	49	33	43	46	47	49	49	44	44	49	48	48	43	43	49	-1,5	0	0	-4,2	-4,9	0	-0,2	-0,2	-5,3	-5,9	0
5352_B	5	51	36	48	50	50	51	51	47	46	51	51	51	46	45	51	-1,5	0	0	-4,5	-5,1	0	-0,1	-0,1	-5,6	-6,1	0
5352_C	8	55	37	55	52	54	55	55	50	50	55	55	55	49	49	55	-1,5	0	0	-4,9	-5,3	0	-0,1	-0,1	-6	-6,4	0
5353_A	2	44	28	44	46	44	44	44	41	40	44	44	44	40	39	44	-0,8	0	0	-3,8	-4,3	0	-0,1	-0,1	-4,5	-5	0
5353_B	5	49	32	50	51	48	49	49	46	45	49	49	49	45	44	49	-1,2	0	-0,1	-3,5	-3,9	0	-0,2	-0,2	-4,2	-4,6	0
5353_C	8	55	32	57	53	54	55	55	53	52	55	55	55	52	52	55	-1,2	0	0	-2,5	-2,7	0	-0,4	-0,4	-2,9	-3,1	0
5354_A	2	46	31	44	46	45	46	46	41	41	46	46	46	40	40	46	-1,1	0	0	-4,7	-5,3	0	0	0	-5,7	-6,4	0
5354_B	5	50	33	50	51	49	50	50	45	44	50	50	50	44	43	50	-1,2	0	0	-4,7	-5,3	0	0	0	-5,7	-6,3	0
5354_C	8	55	34	58	54	54	55	55	51	51	55	55	55	51	50	55	-1	0	0	-3,8	-4,1	0	0	0	-4,5	-4,7	0
5355_A	2	52	34	28	38	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	-0,1	-1,5	0	-2,8
5355_B	5	56	35	30	41	54	54	56	56	56	54	53	56	54	56	53	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	-0,1	-1,6	0	-3
5356_A	2	48	34	25	37	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,3	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,1	-0,1	-1,3	0	-2
5356_B	5	52	36	28	40	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,4	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,4	0	-1,3	0	-2,4
5357_A	2	48	34	25	36	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	0	-1,5	0	-2,7
5357_B	5	52	36	28	39	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	0	-1,6	0	-2,9

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5358_A	2	51	35	26	35	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,6	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,3	0	-1,6	0	-3,3
5358_B	5	55	37	28	39	53	53	55	55	55	53	51	55	53	55	51	-1,7	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,7	0	-1,7	0	-3,7
5359_A	2	53	35	29	40	52	52	53	53	53	52	51	53	52	53	51	-1,2	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,5	0	-1,2	0	-2,5
5359_B	5	56	36	30	42	55	54	56	56	56	54	53	56	55	56	53	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,2	0	-1,5	0	-3,2
535_A	2	46	32	25	33	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
535_B	5	48	33	27	35	46	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,5	0	-2,6
5360_A	2	55	34	30	42	54	54	55	55	55	54	53	55	54	55	53	-1,3	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,8	-0,1	-1,2	0	-2,7
5360_B	5	59	36	31	43	57	57	59	59	59	57	55	58	57	59	55	-1,7	-2	0	0	0	-2	-3,4	-0,1	-1,6	0	-3,4
5361_A	2	33	30	21	33	31	33	33	33	33	33	31	32	32	33	32	-1,6	-0,1	0	-0,1	-0,1	0	-1,5	-0,9	-0,6	-0,1	-0,5
5361_B	5	34	32	23	34	32	34	34	34	34	34	33	33	34	34	34	-1,4	0	0,1	0	0	0	-1,3	-1	-0,3	0	-0,2
5362_A	2	35	28	23	32	34	35	35	35	35	35	34	34	34	35	34	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-0,6	-0,6	0	-0,7
5362_B	5	37	30	23	33	36	37	37	37	37	37	36	36	36	37	36	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-0,7	-0,5	0	-0,5
5363_A	2	31	25	21	31	30	31	31	31	31	31	30	30	31	31	31	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,1	-0,5	-0,2	-0,3
5363_B	5	33	28	24	32	32	33	33	33	33	33	32	32	33	33	33	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-1,1	-0,2	0	-0,2
5364_A	2	34	26	22	29	33	34	34	34	34	34	33	34	34	34	33	-1,2	0	0	0	0	0	-1,1	-0,5	-0,5	0	-0,6
5364_B	5	38	29	25	32	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	37	-1,2	0	0	0	0	0	-1,1	-0,6	-0,5	0	-0,6
5365_A	2	45	33	31	40	43	45	45	45	45	45	43	44	44	45	44	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,9	-0,4	0	-0,5
5365_B	5	47	36	33	42	46	47	47	47	47	47	46	46	46	47	46	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,6	-0,6	0	-0,7
5366_A	2	44	33	31	40	42	43	43	44	44	43	42	43	43	44	43	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,6	-1	-0,5	0	-0,6
5366_B	5	45	35	33	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,8	-0,4	0	-0,5
5367_A	2	40	32	27	35	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	0	0	0	0	0	-1,4	-0,8	-0,4	0	-0,5
5367_B	5	44	35	30	40	42	44	44	44	44	44	42	42	43	44	43	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,1	-0,4	0	-0,4
5368_A	2	40	31	27	34	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,8	-0,4	0	-0,5
5368_B	5	44	35	30	40	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,3	-0,1	0	0,1	0,1	0,1	-1,4	-0,9	-0,3	0	-0,4
5369_A	2	40	31	26	34	39	40	40	40	40	40	39	39	39	40	39	-1	0	0	0	0	0	-1	-0,6	-0,4	0	-0,6
5369_B	5	44	35	30	39	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	43	-1,2	-0,1	0	0	0	0	-1,3	-0,7	-0,4	0	-0,6
536_A	2	41	30	23	32	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
536_B	5	44	31	25	34	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,8
5370_A	2	40	30	29	33	39	40	40	40	40	40	39	39	39	40	39	-1,1	0	0	0	0	0	-1,1	-0,4	-0,5	0	-0,9
5370_B	5	43	33	32	37	42	43	43	43	43	43	42	42	42	43	42	-1,1	0	0	0	0	0	-1,1	-0,5	-0,5	0	-0,9
5371_A	2	44	34	32	38	43	44	44	44	44	44	43	43	43	44	43	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	-0,7	-0,6	-0,1	-0,8
5371_B	5	47	36	35	41	46	47	47	47	47	47	46	47	47	47	47	-1,2	-0,2	-0,1	0	0	-0,1	-1,3	-0,5	-0,7	-0,1	-0,8
5372_A	2	45	34	32	40	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,7	-1,1	-0,5	0	-0,6
5372_B	5	47	36	35	42	46	47	47	47	47	47	46	47	47	47	47	-1,4	-0,1	0	0	0	0	-1,4	-0,7	-0,5	0	-0,6
5373_A	2	32	26	24	30	30	32	32	32	32	32	31	31	32	32	32	-1,3	0	0	0	0	0	-1,2	-1,1	-0,1	0	-0,1
5373_B	5	37	29	28	34	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-1,2	-0,1	-0,1	-0,1
5374_A	2	34	28	25	32	33	34	34	34	34	34	33	33	34	34	34	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-1,1	-0,1	0	-0,2
5374_B	5	39	31	29	36	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-1,2	-0,2	0	-0,2
5375_A	2	36	29	25	33	35	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-1,2	0	0	0	0	0	-1,1	-0,9	-0,2	0	-0,2
5375_B	5	42	33	29	38	40	42	42	42	42	42	40	41	41	42	41	-1,5	0	-0,1	0	0	0	-1,4	-1	-0,4	-0,1	-0,4
5376_A	2	32	27	25	32	31	32	32	32	32	32	31	31	32	32	32	-1,3	-0,1	0	0	-0,1	0	-1,3	-1,1	-0,2	-0,1	-0,1
5376_B	5	36	28	28	34	35	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-1,4	0	0	0	0,1	0	-1,3	-1,2	-0,1	0	0
5377_A	2	39	31	27	36	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,4	0	0	0	0	0	-1,3	-0,8	-0,4	-0,1	-0,4
5377_B	5	43	34	31	39	42	43	43	43	43	43	42	42	42	43	43	-1,5	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,4	-0,9	-0,6	-0,2	-0,4
5378_A	2	37	33	28	36	35	37	37	37	37	37	35	35	36	36	36	-1,6	0	-0,1	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,3	-0,2	-0,2
5378_B	5	38	34	30	37	36	38	37	37	37	38	37	37	37	37	38	-1,5	-0,1	-0,2	-0,3	-0,3	0	-1,1	-1	-0,7	-0,7	-0,1
5379_A	2	38	33	24	34	36	38	38	38	38	38	36	37	37	38	37	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,7	-0,6	-0,1	-0,7
5379_B	5	41	35	26	36	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,2	0,1	0	0	0	0	-1,2	-0,5	-0,6	0	-0,7
537_A	2	46	31	35	39	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,8	-1	0	0	0	-1	-2,7	-0,1	-1,7	0	-2,6
537_B	5	48	32	35	41	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,8	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,9	-0,1	-1,7	0	-2,8
5380_A	2	42	32	25	34	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,1	-1,2	0	-1,2
5380_B	5	42	32	27	37	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,2	-1,1	0	-1,2
5381_A	2	41	33	24	33	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	0	-1,5	0	-1,5
5381_B	5	42	37	26	37	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,6
5382_A	2	40	32	23	33	38	40	40	40	40	40	38	40	38	40	38	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	0	-1,4	0	-1,4
5382_B	5	42	36	26	38	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,4	-0,1	-1,1	0	-1,3
5383_A	2	41	31	24	33	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,2	-1,3	-0,1	-1,4
5383_B	5	43	30	27	36	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	42	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,2	-1,1	0	-1,2
5384_A	2	41	36	25	35	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	40	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5
5384_B	5	42	38	28	39	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	0	-1,3	0	-1,6
5385_A	2	44	34	23	35	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,8
5385_B	5	46	37	26	38	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,6	0	-2,2
5386_A	2	44	32	21	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	0	-1,6	0	-1,9

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5386_B	5	47	34	28	37	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,2
5387_A	2	43	33	22	35	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,6	0	-1,8
5387_B	5	46	36	26	38	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,7	0	-2,4
5388_A	2	44	32	24	33	42	43	44	44	44	43	42	43	42	43	42	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	-0,2	-1,6	-0,1	-1,7
5388_B	5	47	34	27	36	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,2
5389_B	5	47	33	27	36	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	45	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,5	0	-2
538_A	2	42	33	23	33	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	41	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5
538_B	5	45	34	25	35	43	44	45	45	45	44	43	44	43	45	43	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,7
5390_A	2	49	34	33	40	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,1	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,7	-0,1	-1	0	-1,6
5390_B	5	50	31	33	37	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
5391_A	2	50	34	44	43	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,3	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-0,4	-0,2	-0,2	0	-0,3
5391_B	5	50	33	45	44	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,3	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,2	-0,4	-0,2	-0,3	0	-0,3
5392_A	2	51	35	47	44	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-0,6	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,8	-0,1	-0,5	0	-0,8
5392_B	5	54	37	48	45	53	53	54	54	54	53	52	54	53	54	52	-1	-1	0	0	0	-1,2	-1,7	0	-1	0	-1,9
5393_A	2	49	33	39	36	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,4	-0,7	0	-0,1	0	-1	-2,1	0	-1,5	0	-2,4
5393_B	5	54	34	35	36	53	53	54	54	54	53	51	54	53	54	51	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,7	-3,1	0	-1,8	0	-3,3
5394_A	2	49	35	24	36	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	0	-1,4	0	-2,8
5394_B	5	54	36	28	37	52	52	54	54	54	52	50	54	52	54	50	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	0	-1,7	0	-3,1
5395_A	2	47	35	26	35	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,5	0	-1,8
5395_B	5	48	37	28	37	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
5396_A	2	45	34	24	34	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
5396_B	5	50	38	29	39	49	50	50	50	50	50	48	50	49	50	48	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,6	0	-1,8
5397_A	2	44	32	22	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,8	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,8	0	-2,2
5397_B	5	46	36	26	38	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,7	0	-2,4
5398_A	2	52	35	29	36	51	50	52	52	52	50	49	52	51	52	49	-1,7	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,7	0	-1,7	0	-3,7
5398_B	5	56	36	30	39	54	54	56	56	56	54	52	56	54	56	52	-1,7	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,5	0	-1,7	0	-3,5
5399_A	2	56	34	32	41	54	54	56	56	56	54	53	56	54	56	53	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,8	-2,9	-0,1	-1,3	0	-2,8
5399_B	5	59	36	32	43	57	57	59	59	59	57	55	59	57	59	55	-1,6	-2	0	0	0	-2	-3,4	0	-1,6	0	-3,4
539_A	2	43	32	23	33	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
539_B	5	46	35	26	36	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,8
53_A	2	53	37	32	50	51	52	53	53	53	53	50	52	53	53	53	-1,7	-1,5	0	0	0	0	-3,2	-1,6	-0,1	0	-0,1
53_B	5	57	39	33	55	56	55	57	57	57	57	54	56	57	57	57	-1,9	-2	0	0	0	0	-3,8	-1,9	-0,1	0	-0,1
5400_A	2	53	32	26	35	51	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,7	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,4	-0,1	-1,6	0	-3,4
5400_B	5	57	34	27	37	55	55	57	57	57	55	53	57	55	57	53	-1,8	-2	0	0	0	-2	-3,8	0	-1,8	0	-3,8
5401_A	2	54	31	26	35	52	52	54	54	54	52	50	54	52	54	51	-1,7	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,5	0	-1,6	0	-3,4
5401_B	5	58	34	28	38	56	56	58	58	58	56	54	58	56	58	54	-1,9	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,7	-0,1	-1,8	0	-3,7
5402_A	2	50	33	24	35	49	48	50	50	50	48	47	50	49	50	47	-1,5	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,3	0	-1,5	0	-3,3
5402_B	5	54	34	27	38	53	52	54	54	54	52	51	54	53	54	51	-1,8	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,8	-0,1	-1,8	0	-3,7
5403_A	2	49	33	22	33	47	47	49	49	49	47	46	49	47	49	46	-1,7	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	-0,1	-1,6	0	-3
5403_B	5	53	35	27	37	51	52	53	53	53	52	50	53	51	53	50	-1,7	-1,3	0	0	0	-1,3	-3	0	-1,7	0	-3
5404_A	2	46	34	24	33	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-2	0	-1,7	0	-1,9
5404_B	5	48	37	28	36	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,8	-1	0	0	0	-1	-2,7	0	-1,8	0	-2,7
5405_A	2	45	35	26	35	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,6	-0,2	-0,1	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,5	0	-1,6
5405_B	5	50	38	30	40	48	50	50	50	50	50	48	50	48	50	48	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
5406_A	2	44	35	25	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	0	-1,8	0	-2
5406_B	5	46	39	30	38	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,8	0	-2,5
5407_A	2	46	35	25	35	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,6	0	-1,7
5407_B	5	50	38	30	40	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
5408_A	2	45	36	25	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2,1	0	-1,8	0	-2,1
5408_B	5	47	40	30	37	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,8	-0,9	0	0	0	-1	-2,7	0	-1,8	0	-2,7
5409_A	2	51	35	26	34	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,7	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,3	0	-1,6	0	-3,3
5409_B	5	55	38	30	39	53	53	55	55	55	53	51	55	53	55	51	-1,8	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,6	0	-1,8	0	-3,6
540_A	2	39	28	19	30	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,5	0	-1,6
540_B	5	43	31	21	33	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	0	-1,5	0	-1,6
5410_A	2	56	35	31	41	54	54	56	56	56	54	53	56	54	56	53	-1,2	-1,5	0	0	0	-1,6	-2,6	0	-1,1	0	-2,6
5410_B	5	59	36	33	43	57	57	59	59	59	57	56	59	57	59	56	-1,5	-1,9	0	0	0	-2	-3,3	0	-1,5	0	-3,3
5411_A	2	53	32	25	39	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,2	-0,1	-1,4	0	-3,2
5411_B	5	56	33	27	39	55	54	56	56	56	54	53	56	55	56	53	-1,8	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,8	0	-1,7	0	-3,8
5412_A	2	53	32	28	40	51	51	53	53	53	51	49	53	51	53	49	-1,3	-2	0	0	0	-2	-3,3	0	-1,3	0	-3,3
5412_B	5	57	35	30	41	55	55	57	57	57	55	53	57	55	57	53	-1,6	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,6	0	-1,6	0	-3,6
5413_A	2	50	32	24	33	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,5	0	-1,6	0	-3,5
5413_B	5	54	34	27	37	53	52	54	54	54	52	51	54	53	54	51	-1,8	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,8	0	-1,7	0	-3,8
5414_A	2	47	33	23	35	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,6	0	-2,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5414_B	5	50	34	26	36	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
5415_A	2	41	34	24	32	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	-0,1	-1,8	0	-1,9
5415_B	5	44	35	26	35	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	42	-1,8	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	-0,1	-1,8	0	-2,2
5416_A	2	45	35	24	34	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	0	-1,6	0	-1,7
5416_B	5	49	34	26	36	48	49	49	49	49	49	47	49	48	49	47	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,7	0	-2,1
5417_A	2	43	32	23	33	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,7	0	-1,8
5417_B	5	45	33	25	35	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,7	0	-2,3
5418_A	2	44	37	26	34	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	0	-1,7	0	-1,8
5418_B	5	46	38	29	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,8	0	-2,4
5419_A	2	44	36	25	34	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	0	-1,5	0	-1,6
5419_B	5	50	39	30	38	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,7	0	-2
541_A	2	41	31	20	31	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,6	0	-1,8
541_B	5	44	33	22	34	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	43	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,5	0	-1,8
5420_A	2	42	32	22	32	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-2	0	-1,8	0	-2
5420_B	5	45	35	25	36	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,9	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	0	-1,8	0	-2,4
5421_A	2	43	32	23	33	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	0	-1,5	0	-1,6
5421_B	5	48	36	28	38	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,6	0	-1,9
5422_A	2	41	32	21	31	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	0	-1,8	0	-1,9
5422_B	5	45	35	25	35	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,8	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,4	0	-1,8	0	-2,3
5423_A	2	47	34	26	35	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
5423_B	5	51	37	30	39	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
5424_A	2	49	34	25	35	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
5424_B	5	54	35	30	39	52	53	54	54	54	53	52	54	52	54	52	-1,7	-0,9	-0,1	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,6	0	-2,3
5425_A	2	47	33	22	33	45	47	47	47	47	47	45	47	45	47	45	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2,1	0	-1,7	0	-2,1
5425_B	5	52	33	25	35	50	51	52	52	52	51	50	52	50	52	50	-1,9	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,6	0	-1,8	0	-2,6
5426_A	2	48	32	23	33	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	-0,1	-1,7	0	-2,3
5426_B	5	53	35	28	37	52	53	53	53	53	53	51	53	52	53	51	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,6	-0,1	-1,8	0	-2,5
5427_A	2	47	32	22	32	45	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,8	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	-0,1	-1,7	0	-2,2
5427_B	5	52	32	26	35	51	52	52	52	52	52	50	52	51	52	50	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,6	0	-1,8	0	-2,6
5428_A	2	48	33	24	33	46	48	48	48	48	48	46	48	46	48	46	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,7	0	-2,2
5428_B	5	53	35	28	37	51	52	53	53	53	52	51	53	51	53	51	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
5429_A	2	48	34	25	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,5
5429_B	5	51	31	29	35	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	-0,2	-1,4	0	-2,9
542_A	2	43	32	24	33	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
542_B	5	46	34	26	36	44	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,7	-0,4	-0,1	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,5	-0,1	-1,9
5430_A	2	49	31	26	37	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,2	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,7	0	-1,2	0	-2,7
5430_B	5	54	35	30	38	52	52	54	54	54	52	50	54	52	54	50	-1,6	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,6	-0,1	-1,5	0	-3,6
5431_A	2	48	33	24	33	46	47	48	48	48	47	45	47	46	48	45	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,5
5431_B	5	51	36	29	38	50	50	51	51	51	50	48	51	50	51	48	-1,4	-1,7	0	0	0	-1,7	-3	0	-1,3	0	-3
5432_A	2	48	30	22	31	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
5432_B	5	53	34	30	37	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,6	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,4	-0,1	-1,4	0	-3,2
5433_A	2	47	31	23	32	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
5433_B	5	51	36	28	37	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,3	0	-1,5	0	-3,3
5434_A	2	45	33	24	33	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,5	0	-1,7
5434_B	5	51	36	28	37	49	49	51	51	51	49	47	50	49	51	47	-1,5	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,1	-0,1	-1,5	0	-3,1
5435_A	2	45	33	24	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
5435_B	5	46	33	25	36	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,5	0	-2,5
5436_A	2	45	32	23	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
5436_B	5	51	29	28	35	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	-0,2	-1,4	-0,1	-2,9
5437_A	2	44	32	23	33	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
5437_B	5	46	33	25	35	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,6	0	-2,7
5438_A	2	48	33	25	33	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2,1
5438_B	5	50	36	27	37	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,5	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,1	0	-1,4	0	-3,1
5439_A	2	45	32	23	34	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
5439_B	5	46	33	24	36	44	45	46	46	46	45	43	46	45	46	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,5	0	-2,5
543_A	2	42	29	24	33	40	41	42	42	42	41	40	41	40	42	40	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,2	-1,4	0	-1,7
543_B	5	43	30	26	35	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,2	-1,3	0	-1,6
5440_A	2	48	37	35	46	46	48	48	48	48	48	46	48	46	48	46	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-2	0	-1,7	0	-2
5440_B	5	51	38	35	47	49	51	51	51	51	51	49	51	49	51	49	-2	-0,2	0	0	0	-0,2	-2,2	0	-1,9	0	-2,2
5441_A	2	46	29	20	31	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,7	0	-1,6	0	-2,6
5441_B	5	48	31	22	35	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
5442_A	2	45	31	23	33	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
5442_B	5	47	33	25	36	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,5

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5443_A	2	40	32	23	33	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,8
5443_B	5	42	34	24	37	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	0	-1,2	0	-2
5444_A	2	42	32	22	32	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
5444_B	5	44	34	24	36	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
5445_A	2	48	37	36	46	46	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2,1	-0,1	-1,7	0	-2
5445_B	5	51	38	36	47	49	51	51	51	51	51	49	51	49	51	49	-2	-0,2	0	0	0	-0,2	-2,2	-0,1	-1,9	0	-2,1
5446_A	2	44	33	23	30	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	42	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,7	0	-1,7	0	-2,6
5446_B	5	45	37	27	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
5447_A	2	46	33	24	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	0	-1,6	0	-2,7
5447_B	5	47	36	27	36	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
5448_A	2	41	33	23	33	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	40	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
5448_B	5	44	34	25	35	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,8
5449_A	2	44	34	24	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,4
5449_B	5	45	37	26	36	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
544_A	2	43	30	24	32	41	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,3
544_B	5	45	31	27	35	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
5450_A	2	49	38	35	46	47	48	49	49	49	48	46	48	47	49	47	-1,9	-0,3	0	0	0	-0,3	-2,1	-0,1	-1,8	0	-2
5450_B	5	52	38	35	46	50	52	52	52	52	52	50	52	50	52	50	-2	-0,2	0	0	0	-0,2	-2,2	0	-1,9	0	-2,1
5451_A	2	49	38	35	46	47	49	49	49	49	49	47	49	47	49	47	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-2	0	-1,7	0	-1,9
5451_B	5	52	38	35	47	50	52	52	52	52	52	50	52	50	52	50	-2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	-2,2	-0,1	-2	-0,1	-2,1
5452_A	2	46	33	24	33	44	44	46	46	46	44	43	45	44	46	43	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,7	0	-2,7
5452_B	5	47	36	27	36	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,5	0	-2,4
5453_A	2	47	33	26	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-1,1	0	0,1	0	-1,1	-2,7	0	-1,5	0	-2,6
5453_B	5	49	36	28	38	47	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	0	-1,4	0	-2,8
5454_A	2	50	38	34	46	48	50	50	50	50	50	48	50	48	50	48	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-2	-0,1	-1,7	0	-2,1
5454_B	5	53	38	34	46	51	53	53	53	53	53	51	53	51	53	51	-2	-0,3	0	0	0	-0,2	-2,2	-0,1	-1,9	0	-2,2
5455_A	2	47	31	22	31	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,7	0	-1,6	0	-2,6
5455_B	5	51	36	27	37	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,7	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,1	-0,1	-1,7	0	-3
5456_A	2	47	33	26	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,7	-0,1	-1,6	0	-2,6
5456_B	5	49	36	28	37	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	0	-1,5	0	-2,8
5457_A	2	51	38	33	45	49	51	51	51	51	51	49	51	50	51	49	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,9	-0,3	-1,3	0	-1,6
5457_B	5	54	39	34	46	52	54	54	54	54	54	52	54	52	54	52	-1,9	-0,2	0	0	0	-0,1	-2,1	-0,1	-1,6	0	-1,9
5458_A	2	47	33	25	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,8	-0,1	-1,6	0	-2,7
5458_B	5	49	36	27	36	47	47	49	49	49	47	46	49	47	49	46	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	-0,1	-1,6	0	-2,9
5459_A	2	49	38	34	45	48	49	49	49	49	49	47	50	48	49	48	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	0,1	-1,7	0	-1,9
5459_B	5	53	39	34	46	51	53	53	53	53	53	51	53	51	53	51	-1,9	-0,2	0	0	0	-0,2	-2,1	0,1	-1,9	0	-2,1
545_A	2	44	34	25	34	42	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,3
545_B	5	46	32	26	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	44	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,7	-0,1	-1,7	0	-2,5
5460_A	2	52	38	34	45	50	51	52	52	52	51	50	51	51	52	50	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,5	-1,1	0	-1,6
5460_B	5	55	39	35	45	53	54	55	55	55	54	53	54	53	55	53	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	-0,3	-1,5	0	-2
5461_A	2	45	29	21	28	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
5461_B	5	50	36	26	34	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	0	-1,7	0	-2,8
5462_A	2	48	33	25	32	46	47	48	48	48	47	45	47	46	48	45	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,5
5462_B	5	50	36	27	36	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,3	-0,1	-1,6	0	-3,2
5463_A	2	46	34	25	34	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,1
5463_B	5	49	35	28	38	47	47	49	49	49	47	46	49	48	49	46	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	-0,1	-1,4	0	-2,7
5464_A	2	47	34	25	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
5464_B	5	50	36	28	37	48	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	-0,1	-1,5	0	-2,8
5465_A	2	48	36	37	47	47	48	48	48	48	48	47	48	47	48	47	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,3	-1,3	0	-1,7
5465_B	5	50	37	37	48	48	50	50	50	50	50	48	50	49	50	48	-1,8	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,9	-0,2	-1,5	0	-1,8
5466_A	2	48	37	36	47	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2,1	-0,1	-1,8	0	-2,2
5466_B	5	50	38	36	48	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	47	-1,9	-0,2	0	0	0	-0,2	-2,1	-0,1	-1,9	0	-2,2
5467_A	2	48	31	29	34	46	48	48	48	48	48	46	48	46	48	46	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	0	-1,6	0	-2
5467_B	5	50	32	30	35	49	50	50	50	50	50	48	50	49	50	48	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-2	0	-1,7	0	-2,1
5468_A	2	47	35	28	42	45	47	47	47	47	47	45	47	45	47	45	-1,9	0	0	0	0	0	-1,8	-0,1	-1,8	0	-1,9
5468_B	5	50	34	29	41	48	50	50	50	50	50	48	50	48	50	48	-1,9	-0,2	0	0	0	-0,2	-2,1	-0,1	-1,9	0	-2,1
5469_A	2	44	32	23	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,1
5469_B	5	47	33	24	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,3
546_A	2	42	34	24	35	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,1	-1,3	0	-1,4
546_B	5	42	37	27	37	41	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,2	0	-1	0	-1,2
5470_A	2	44	30	21	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,5	0	-2,1
5470_B	5	47	32	25	35	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,1
5471_A	2	43	31	22	33	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5471_B	5	46	33	24	36	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
5472_A	2	39	31	23	33	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	37	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
5472_B	5	42	33	24	35	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,4	0	-1,9
5473_A	2	49	37	37	48	47	48	49	49	49	48	47	48	48	49	47	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	-0,5	-1	0	-1,2
5473_B	5	50	37	37	48	48	50	50	50	50	50	48	50	49	50	49	-1,8	0	0	0	0	0	-1,9	-0,4	-1,2	0	-1,4
5474_A	2	49	36	37	47	47	49	49	49	49	49	47	48	47	49	47	-1,9	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,9	-0,5	-1,3	0	-1,5
5474_B	5	50	37	37	48	48	50	50	50	50	50	48	50	49	50	49	-1,9	-0,1	0	0	0	-0,1	-2	-0,3	-1,4	0	-1,6
5475_A	2	41	32	22	32	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,5	0	-1,6
5475_B	5	46	34	24	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
5476_A	2	43	30	21	32	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,6	0	-1,7
5476_B	5	46	32	24	35	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
5477_A	2	43	31	24	32	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,6	0	-2
5477_B	5	45	33	25	35	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
5478_A	2	39	31	22	32	37	38	39	39	39	38	37	39	37	39	37	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-1,9
5478_B	5	41	33	24	34	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,4	0	-1,9
5479_A	2	49	36	38	47	48	49	49	49	49	49	48	49	49	49	48	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,6	-0,8	0	-1,2
5479_B	5	50	37	38	48	49	50	50	50	50	50	49	50	49	50	49	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,5	-1	0	-1,2
547_A	2	40	34	23	34	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	0	-1,4	0	-1,5
547_B	5	41	38	27	38	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,1	0	0	0	0	0	-1,1	0	-1	0	-1,1
5480_A	2	49	37	37	47	47	49	49	49	49	49	47	48	48	49	48	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	-0,6	-0,9	0	-1,1
5480_B	5	50	37	37	48	48	50	50	50	50	50	48	49	49	50	48	-1,8	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	-0,5	-1,1	0	-1,3
5481_A	2	41	32	23	32	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	0	-1,4	0	-1,6
5481_B	5	43	34	24	34	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,8
5482_A	2	42	30	21	31	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	41	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
5482_B	5	45	32	23	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,4	0	-1,6
5483_A	2	43	32	23	32	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	-0,5	0	0,1	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-1,9
5483_B	5	45	34	25	35	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
5484_A	2	39	31	22	32	37	38	39	39	39	38	37	39	37	39	37	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
5484_B	5	41	33	23	34	40	40	41	41	41	40	39	41	40	41	39	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,5	0	-2
5485_A	2	49	36	38	47	47	49	49	49	49	49	47	48	48	49	47	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,5	-1	0	-1,3
5485_B	5	50	37	38	48	48	49	50	50	50	49	48	49	48	50	48	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,4	-1,1	0	-1,4
5486_A	2	49	36	37	48	47	49	49	49	49	49	47	49	48	49	48	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,6	-1,1	0	-1,4
5486_B	5	50	37	37	48	49	50	50	50	50	50	48	50	49	50	49	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	-0,4	-1,2	0	-1,4
5487_A	2	41	32	22	32	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
5487_B	5	43	35	24	34	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,3	0	-1,8
5488_A	2	42	29	21	31	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
5488_B	5	45	31	23	34	43	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,7
5489_A	2	43	31	23	31	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,4	0	-1,9
5489_B	5	46	34	25	34	44	45	46	46	46	45	43	45	44	46	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2
548_A	2	41	34	24	35	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	0	-1,2	0	-1,3
548_B	5	41	36	26	36	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-1,2	-0,1	-1,1	0	-1,2
5490_A	2	39	30	22	31	37	38	39	39	39	38	37	39	37	39	37	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,4	0	-1,9
5490_B	5	41	33	23	33	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2,1
5491_A	2	49	36	38	48	48	49	49	49	49	49	48	49	48	49	48	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,5	-1	0	-1,4
5491_B	5	50	36	38	48	48	50	50	50	50	50	48	50	49	50	49	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,5	-1,2	0	-1,4
5492_A	2	49	36	38	48	47	49	49	49	49	49	47	48	48	49	48	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,5	-0,9	0	-1,2
5492_B	5	50	37	38	48	48	50	50	50	50	50	48	49	49	50	48	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,5	-1	0	-1,3
5493_A	2	41	32	22	31	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	40	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	0	-1,3	0	-1,5
5493_B	5	43	35	24	33	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	0	-1,2	0	-1,6
5494_A	2	42	30	22	31	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
5494_B	5	45	32	24	33	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	0	-1,4	0	-1,7
5495_A	2	44	32	24	31	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,4	0	-1,9
5495_B	5	45	34	25	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,5	-0,1	-2,2
5496_A	2	38	29	21	30	37	38	38	38	38	38	37	38	37	38	37	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	0	-1,4	0	-1,8
5496_B	5	41	32	22	31	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,9
5497_A	2	38	31	37	41	37	38	38	38	38	38	37	38	37	38	37	-1	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,2	0	-0,9	0	-1,3
5497_B	5	40	33	36	41	39	39	40	40	40	39	38	40	39	40	38	-1,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	0,1	-1,1	0	-1,4
5498_A	2	38	36	37	47	37	38	38	38	38	38	37	38	37	38	37	-0,8	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,9	-0,1	-0,7	0	-0,9
5498_B	5	39	37	37	48	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,2	-0,1	-0,8	0	-1,1
5499_A	2	52	37	34	44	50	51	52	52	52	51	50	51	51	52	50	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,4	-1	0	-1,5
5499_B	5	54	39	35	45	53	54	54	54	54	54	52	54	53	54	52	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	-0,3	-1,4	0	-2
549_A	2	45	30	32	38	43	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,5	0	-2,4
549_B	5	47	31	33	40	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	0	-1,6	0	-2,7

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
54_A	2	53	29	32	50	51	52	53	53	53	53	50	51	53	53	53	-1,7	-1,5	-0,1	0	0	0	-3,2	-1,8	0	0	0
54_B	5	57	31	32	54	55	55	57	57	57	57	53	55	57	57	57	-1,8	-1,7	0	0	0	0	-3,5	-1,8	0	0	0
5500_A	2	52	30	32	34	51	52	52	52	52	52	51	52	52	52	51	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,4	-0,9	0	-1,5
5500_B	5	55	34	33	38	54	55	55	55	55	55	53	55	54	55	53	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,2	-1,3	0	-2,3
5501_A	2	52	30	32	34	50	52	52	52	52	52	50	52	51	52	50	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,4	-0,9	0	-1,6
5501_B	5	55	33	33	39	53	54	55	55	55	54	52	54	53	55	52	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,3	-1,3	0	-2,4
5502_A	2	48	31	28	30	46	46	48	48	48	46	45	47	46	48	45	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	-0,2	-1,4	0	-2,5
5502_B	5	53	34	30	36	51	51	53	53	53	51	49	53	51	53	49	-1,7	-2	0	0	0	-2	-3,7	-0,1	-1,5	0	-3,6
5503_A	2	47	32	25	32	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,5
5503_B	5	51	36	27	36	49	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,6	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,4	0	-1,5	0	-3,4
5504_A	2	47	32	25	32	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,6
5504_B	5	51	36	28	36	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,6	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,4	-0,1	-1,6	0	-3,4
5505_A	2	46	30	23	31	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2
5505_B	5	51	34	26	36	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	0	-1,6	0	-2,9
5506_A	2	51	37	34	43	50	51	51	51	51	51	50	51	50	51	50	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,4	-1	0	-1,5
5506_B	5	54	39	35	45	53	54	54	54	54	54	52	54	53	54	52	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,2	-0,2	-1,4	0	-2
5507_A	2	45	34	24	34	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
5507_B	5	46	33	25	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,5
5508_A	2	45	32	24	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-2
5508_B	5	50	34	28	38	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,4	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	0	-1,4	0	-2,8
5509_A	2	48	34	26	34	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,5	-0,5	0	0,1	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
5509_B	5	50	34	28	38	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	48	-1,3	-1,5	0	0,1	0	-1,4	-2,8	0	-1,3	0	-2,7
550_A	2	42	33	23	33	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,1	-1,3	0	-1,4
550_B	5	45	34	25	35	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,9
5510_A	2	44	34	25	34	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
5510_B	5	46	33	26	35	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
5511_B	5	46	33	26	35	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,3
5512_A	2	50	30	27	34	48	48	50	50	50	48	46	49	48	50	47	-1,5	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,2	-0,2	-1,3	0	-3,1
5512_B	5	53	33	30	39	52	52	53	53	53	52	50	53	52	53	50	-1,5	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,2	0	-1,4	0	-3,2
5513_A	2	49	33	26	34	47	47	49	49	49	47	46	49	47	49	46	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	-0,1	-1,3	0	-2,8
5513_B	5	51	35	29	39	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,3	-1,7	0	0,1	0	-1,7	-3	0	-1,3	0	-3
5514_A	2	48	31	24	33	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,1	-1,5	0	-2,7
5514_B	5	53	33	30	39	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,8	-3,3	-0,1	-1,4	0	-3,2
5515_A	2	48	34	26	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
5515_B	5	50	31	28	35	48	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,6	-1	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,2	-1,3	0	-2,3
5516_A	2	49	32	25	32	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,6	0	-2,4
5516_B	5	52	34	31	37	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	50	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	-0,1	-1,3	0	-2,6
5517_A	2	47	32	25	33	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
5517_B	5	50	29	28	36	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,1	-1,3	0	-2,5
5518_A	2	49	33	24	32	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,4
5518_B	5	52	34	30	37	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	-0,1	-1,4	0	-2,8
5519_A	2	49	33	25	32	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
5519_B	5	52	34	31	37	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	-0,1	-1,4	0	-2,8
551_A	2	42	29	23	32	40	41	42	42	42	41	40	41	40	42	40	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,6
551_B	5	44	30	25	34	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
5520_A	2	48	33	25	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,5	0	-2,4
5520_B	5	50	35	28	38	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,4	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	0	-1,4	0	-2,8
5521_A	2	45	33	24	33	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
5521_B	5	46	34	25	35	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
5522_A	2	48	34	26	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,5
5522_B	5	50	35	28	38	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	0	-1,4	0	-2,8
5523_A	2	49	33	25	34	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,5	0	-2,5
5523_B	5	52	34	30	37	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,2	-1,4	0	-2,6
5524_A	2	48	33	26	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	-0,1	-1,6	0	-2,7
5524_B	5	49	35	27	38	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	0	-1,5	0	-2,8
5525_A	2	42	33	23	33	40	41	42	42	42	41	39	42	40	42	39	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
5525_B	5	43	34	24	35	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
5526_A	2	43	33	23	32	41	42	43	43	43	42	40	43	41	43	40	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
5526_B	5	45	33	24	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
5527_A	2	47	33	25	33	45	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,3
5527_B	5	50	36	28	37	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	-0,1	-1,5	0	-2,9
5528_A	2	47	33	25	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
5528_B	5	50	36	28	37	48	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	0	-1,4	0	-2,8

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5529_A	2	52	38	34	45	50	52	52	52	52	52	50	52	51	52	51	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,4	-1,1	0	-1,5
5529_B	5	55	39	34	46	53	55	55	55	55	55	53	55	53	55	53	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-2	-0,2	-1,5	0	-1,8
552_A	2	46	32	24	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,4
552_B	5	48	33	26	35	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
5530_A	2	47	45	39	40	46	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,3	-1,1	-1,7	0	0	0	-1,4	-2	0	0	0
5530_B	5	48	48	41	43	48	48	47	48	48	48	48	47	48	48	48	-0,2	-0,6	-0,9	0	0	0	-0,7	-1,1	0	0	0
5530_C	8	49	49	42	45	49	48	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,2	-0,6	-0,8	0	0	0	-0,7	-1	0	0	0
5531_A	2	46	43	34	31	46	45	44	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,7	-1,4	-1,9	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
5531_B	5	49	47	38	35	49	48	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-0,7	-1,6	-2,2	0	0	0	-2,2	-2,9	0	0	0
5531_C	8	53	50	43	39	52	51	50	53	53	53	50	49	53	53	53	-0,7	-2	-3,2	0	0	0	-2,6	-3,9	0	0	0
5532_A	2	46	44	34	32	46	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,7	-1,3	-1,9	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
5532_B	5	49	47	38	35	49	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,7	-1,6	-2,2	0	0	0	-2,2	-2,9	0	0	0
5532_C	8	53	50	43	39	52	51	50	53	53	53	50	49	53	53	53	-0,7	-1,9	-3,1	0	0	0	-2,6	-3,7	0	0	0
5533_A	2	46	45	35	34	46	45	44	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,6	-1,4	-2	0	0	0	-1,9	-2,5	0	0	0
5533_B	5	49	48	37	36	49	47	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-0,5	-1,9	-2,6	0	0	0	-2,4	-3,1	0	0	0
5533_C	8	53	51	39	39	52	51	49	53	53	53	50	49	53	53	53	-0,5	-2	-3,3	0	0	0	-2,3	-3,7	0	0	0
5534_A	2	44	45	35	35	43	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-0,5	-0,8	-1	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5534_B	5	46	46	35	37	45	44	44	46	46	46	44	43	46	46	46	-0,4	-1,9	-2,3	0	0	0	-2,3	-2,6	0	0	0
5534_C	8	48	49	36	39	47	46	45	48	48	48	46	45	48	48	48	-0,4	-1,4	-2,2	0	0	0	-1,7	-2,6	0	0	0
5535_A	2	46	44	36	36	46	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,5	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
5535_B	5	48	46	36	39	48	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,5	-1,4	-1,8	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
5535_C	8	51	49	38	40	51	50	49	51	51	51	49	49	51	51	51	-0,6	-1,5	-2,4	0	0	0	-1,9	-2,8	0	0	0
5536_A	2	47	45	39	40	47	46	45	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,2	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,4	-1,9	0	0	0
5536_B	5	49	47	40	43	48	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,2	-0,6	-1	0	0	0	-0,8	-1,1	0	0	0
5536_C	8	49	49	41	44	49	49	49	49	49	49	49	48	49	49	49	-0,3	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-0,9	-0,1	0	-0,1
5537_A	2	55	42	56	47	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	0	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5537_B	5	56	43	58	48	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
5538_A	2	55	43	56	47	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
5538_B	5	56	43	57	48	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	0	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5539_A	2	54	43	52	44	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5539_B	5	55	46	53	45	55	55	55	55	55	55	55	54	55	55	55	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
553_A	2	45	31	25	35	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,8	-0,8	-0,1	0	-0,1	-0,8	-2,4	-0,1	-1,7	-0,1	-2,4
553_B	5	47	32	29	39	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	45	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,6	0	-2,4
5540_A	2	45	45	38	38	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
5540_B	5	46	48	38	37	45	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
5541_A	2	46	44	42	38	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,3	-0,5	-0,6	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5541_B	5	47	46	43	37	47	47	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,3	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,2	-1,7	0	0	0
5542_A	2	45	45	37	38	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,3	0	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5542_B	5	46	48	38	37	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
5543_A	2	40	37	33	30	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,7	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,1	0	-0,1
5543_B	5	43	40	37	34	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,6	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
5544_A	2	46	44	43	38	45	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5544_B	5	47	47	44	37	46	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,4	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5545_A	2	46	44	43	38	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
5545_B	5	47	47	44	37	47	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,3	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
5546_A	2	49	44	46	38	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5546_B	5	50	47	47	38	50	50	50	50	50	50	50	49	50	50	50	-0,2	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-0,7	0	0	0
5547_A	2	46	47	40	39	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,3	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
5547_B	5	45	48	39	39	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	-0,6	-0,9	-0,1	-0,1	0	-1	-1,3	-0,1	-0,1	-0,1
5548_A	2	44	45	36	36	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
5548_B	5	46	48	38	38	45	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5548_C	8	47	51	40	37	47	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,5	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
5549_A	2	44	45	36	33	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
5549_B	5	46	47	38	34	45	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5549_C	8	49	49	43	37	49	49	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,4	-0,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
554_A	2	43	33	23	33	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,1	-1,4	0	-1,4
554_B	5	46	34	25	35	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,4	0	-1,7
5550_A	2	43	45	35	34	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
5550_B	5	45	48	36	36	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,5	-0,5	-0,8	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5550_C	8	47	50	41	39	47	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,5	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
5551_A	2	42	43	34	27	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,7	-0,3	-0,5	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
5551_B	5	45	46	36	30	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,7	-0,7	-1	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
5551_C	8	49	48	44	37	49	49	49	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,4	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5552_A	2	43	45	35	33	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,6	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5552_B	5	46	48	38	36	45	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
5552_C	8	49	49	43	38	49	49	49	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,3	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5553_A	2	43	46	36	37	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5553_B	5	45	49	38	39	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
5553_C	8	46	51	39	38	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,5	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
5554_A	2	42	42	40	39	41	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
5554_B	5	46	45	49	43	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5554_C	8	45	48	50	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
5555_B	5	47	44	51	45	46	47	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,2	-0,1	0	-0,1
5555_C	8	47	48	52	46	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5556_A	2	47	41	53	41	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5556_B	5	48	44	53	45	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5556_C	8	49	48	54	47	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5557_A	2	55	41	57	45	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5557_B	5	55	41	58	47	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5557_C	8	56	39	58	48	56	56	56	56	56	56	56	55	56	56	56	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5558_A	2	54	42	57	45	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5558_B	5	54	42	58	48	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5558_C	8	55	40	59	49	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	0	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5559_A	2	54	41	57	45	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	0	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5559_B	5	55	41	58	48	55	55	54	55	55	55	54	54	55	55	55	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	0	-0,1
5559_C	8	55	39	58	49	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
555_A	2	44	29	24	34	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,7	0	-2,3
555_B	5	46	31	26	37	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,4
5560_A	2	56	37	56	41	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5560_B	5	56	38	57	42	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	0	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5560_C	8	57	45	57	44	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	0	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
5561_A	2	56	38	57	42	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5561_B	5	56	37	58	46	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5561_C	8	57	36	58	48	57	57	56	57	57	57	56	56	57	57	57	0	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5562_A	2	47	40	52	40	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5562_B	5	48	44	53	41	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5562_C	8	51	48	54	43	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-0,2	-0,3	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5563_A	2	39	42	33	35	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,3	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
5563_B	5	41	45	35	38	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,4	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
5563_C	8	46	50	40	38	46	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,5	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
5564_A	2	39	42	33	32	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,3	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
5564_B	5	41	46	37	35	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
5564_C	8	48	49	45	38	48	48	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,3	-0,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5565_A	2	42	44	44	41	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
5565_B	5	44	47	47	40	44	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,1	0	-0,1
5565_C	8	46	50	48	41	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,6	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
5566_A	2	49	37	50	43	48	47	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-0,6	-1,3	-1,7	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0
5566_B	5	54	41	51	48	54	52	51	54	54	54	51	50	54	54	54	-0,5	-2,5	-3,6	0	0	0	-3	-4,1	0	0	0
5566_C	8	64	45	51	50	63	59	58	64	64	64	58	57	64	64	64	-0,9	-4,4	-6,1	0	0	0	-5,2	-6,9	0	0	0
5567_A	2	50	39	41	38	49	48	48	50	50	50	47	47	50	50	50	-0,8	-1,3	-1,8	0	0	0	-2,2	-2,7	0	0	0
5567_B	5	56	45	44	45	55	53	52	56	56	56	52	51	56	56	56	-0,8	-2,9	-4,2	0	0	0	-3,7	-4,9	0	0	0
5567_C	8	68	50	49	49	66	63	61	68	68	68	62	60	68	68	68	-1,3	-4,5	-7	0	0	0	-5,5	-8	0	0	0
5568_A	2	48	44	38	32	47	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,8	-1,1	-1,5	0	0	0	-2,1	-2,5	0	0	0
5568_B	5	54	47	44	37	53	51	50	54	54	54	51	50	54	54	54	-1	-2,6	-3,6	0	0	0	-3,5	-4,5	0	0	0
5568_C	8	65	51	48	43	64	60	58	65	65	65	59	56	65	65	65	-1,4	-5,4	-7,8	0	0	0	-6,6	-8,9	0	0	0
5569_A	2	47	45	35	33	47	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,7	-1,2	-1,7	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
5569_B	5	52	49	39	34	51	50	49	52	52	52	49	48	52	52	52	-0,9	-1,9	-2,7	0	0	0	-2,8	-3,6	0	0	0
5569_C	8	59	52	48	33	58	55	54	59	59	59	54	53	59	59	59	-1,1	-3,7	-5,2	0	0	0	-4,7	-6,2	0	0	0
556_A	2	43	32	24	32	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,5	0,1	0	0	0	0,1	-1,4	-0,1	-1,4	0	-1,3
556_B	5	46	34	26	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,4	0	-1,7
5570_A	2	47	44	34	28	47	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,8	-1	-1,4	0	0	0	-1,9	-2,3	0	0	0
5570_B	5	52	47	38	29	51	50	49	52	52	52	49	48	52	52	52	-0,9	-1,7	-2,4	0	0	0	-2,6	-3,3	0	0	0
5570_C	8	58	50	46	30	57	55	54	58	58	58	54	53	58	58	58	-1,1	-3,4	-4,7	0	0	0	-4,3	-5,6	0	0	0
5571_A	2	46	46	36	34	45	45	44	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,7	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,8	-2,2	0	0	0
5571_B	5	49	49	39	36	48	48	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-0,8	-1,5	-2,2	0	0	0	-2,3	-2,9	0	0	0
5571_C	8	54	52	44	36	53	51	50	54	54	54	50	49	54	54	54	-1	-3	-4,1	0	0	0	-3,9	-5	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5572_A	2	45	41	35	36	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-0,6	-0,6	-0,8	0	0	0	-1,3	-1,5	0	0	0
5572_B	5	47	45	38	41	47	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,5	-1	-1,3	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
5572_C	8	53	48	43	46	52	51	50	53	53	53	50	50	53	53	53	-0,4	-1,6	-2,3	0	0	0	-2,1	-2,9	0	0	0
5573_A	2	46	40	36	41	46	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,6	-1,1	-1,4	0	0	0	-1,7	-2,1	0	0	0
5573_B	5	51	43	39	47	50	49	49	51	51	51	49	48	51	51	51	-0,3	-1,4	-2,2	0	0	0	-1,9	-2,7	0	0	0
5573_C	8	55	49	45	49	54	53	53	55	55	55	53	52	55	55	55	-0,4	-1,4	-2,1	0	0	0	-1,8	-2,5	0	0	0
5574_A	2	48	37	50	44	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,4	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
5574_B	5	54	40	51	48	53	52	51	54	54	54	51	50	54	54	54	-0,3	-2,1	-3,1	0	0	0	-2,5	-3,5	0	0	0
5574_C	8	60	43	51	51	60	57	56	60	60	60	57	56	60	60	60	-0,6	-2,8	-4,3	0	0	0	-3,3	-4,7	0	0	0
5575_A	2	48	38	52	45	47	46	46	48	48	48	46	45	48	48	48	-0,3	-1,4	-1,9	0	0	0	-1,7	-2,2	-0,1	0	-0,1
5575_B	5	53	40	53	49	52	51	50	53	53	53	50	49	53	53	53	-0,1	-1,9	-2,9	0	0	0	-2,1	-3,1	0	0	0
5575_C	8	59	42	53	51	59	56	54	59	59	59	56	54	59	59	59	-0,1	-3,4	-4,6	0	0	0	-3,5	-4,7	0	0	0
5576_A	2	50	47	38	40	49	47	47	50	50	50	47	46	50	50	50	-0,4	-2,5	-3,2	0	0	0	-3	-3,7	0	0	0
5576_B	5	52	50	41	41	52	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,6	-1,6	-2,5	0	0	0	-2	-2,9	0	0	0
5576_C	8	53	51	45	42	53	52	52	53	53	53	52	51	53	53	53	-0,7	-1,2	-1,9	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
5577_A	2	49	47	37	39	48	47	46	49	49	49	46	45	49	49	49	-0,5	-2,4	-3	0	0	0	-2,9	-3,6	0	0	0
5577_B	5	51	50	40	40	51	50	49	51	51	51	49	48	51	51	51	-0,6	-1,6	-2,6	0	0	0	-2,1	-3	0	0	0
5577_C	8	53	52	45	41	52	52	51	53	53	53	51	51	53	53	53	-0,7	-1,2	-1,9	0	0	0	-1,8	-2,4	0	0	0
5578_A	2	48	49	35	34	47	46	46	48	48	48	45	45	48	48	48	-0,9	-1,3	-1,9	0	0	0	-2,2	-2,7	0	0	0
5578_B	5	51	53	36	35	50	49	48	51	51	51	48	47	51	51	51	-1,1	-2	-3	0	0	0	-2,8	-3,7	0	0	0
5578_C	8	53	54	36	32	53	52	52	53	53	53	51	51	53	53	53	-0,8	-1,2	-1,8	0	0	0	-1,9	-2,3	0	0	0
5579_A	2	48	48	36	33	47	47	46	48	48	48	46	45	48	48	48	-0,8	-1,3	-1,9	0	0	0	-2	-2,6	0	0	0
5579_B	5	51	51	38	34	50	49	48	51	51	51	48	47	51	51	51	-1	-1,9	-2,9	0	0	0	-2,7	-3,5	0	0	0
5579_C	8	54	52	41	31	53	53	52	54	54	54	52	52	54	54	54	-0,8	-1,1	-1,8	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
557_A	2	42	29	23	32	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	0	-1,5	0	-1,6
557_B	5	45	29	25	33	43	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
5580_A	2	46	49	36	36	46	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,7	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
5580_B	5	49	53	37	37	48	47	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-0,7	-1,4	-1,9	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
5580_C	8	51	55	37	35	51	50	50	51	51	51	50	49	51	51	51	-0,8	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
5581_A	2	42	47	34	33	41	41	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,8	-1,1	0	0	0
5581_B	5	43	49	35	36	43	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,3	-0,8	-1,1	0	0	0	-1	-1,4	0	0	0
5581_C	8	42	53	33	36	41	41	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,2	-0,6	-0,9	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5582_A	2	43	48	34	35	43	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,6	-1	0	0	0	-1	-1,4	0	0	0
5582_B	5	45	50	36	36	45	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,3	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0
5582_C	8	46	54	36	35	45	45	44	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,4	-1	-1,3	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
5583_A	2	44	48	37	36	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,6	-0,5	-0,7	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
5583_B	5	44	49	37	38	44	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,4	-0,7	-1	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5583_C	8	42	52	37	42	42	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,3	-0,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,1	-0,1	0	-0,1
5584_A	2	44	43	36	37	44	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,5	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,2	-1,5	-0,1	0	-0,1
5584_B	5	47	44	39	41	47	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,3	-1,4	-1,8	0	0	0	-1,8	-2,1	0	0	0
5584_C	8	49	43	42	44	49	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,4	-1,1	-1,7	0	0	0	-1,4	-2	0	0	0
5585_A	2	42	44	36	37	41	41	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5585_B	5	43	43	37	41	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,2	-0,3	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5585_C	8	44	44	38	45	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
5586_A	2	45	44	38	38	44	44	43	45	45	45	43	43	45	45	45	-0,4	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
5586_B	5	47	44	41	41	47	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,3	-1,4	-1,9	0	0	0	-1,7	-2,3	0	0	0
5586_C	8	50	43	45	44	49	48	47	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,4	-1,6	-2,4	0	0	0	-1,9	-2,7	0	0	0
5587_A	2	49	47	37	39	49	47	46	49	49	49	47	46	49	49	49	-0,4	-2	-3	0	0	0	-2,5	-3,5	0	0	0
5587_B	5	52	50	40	40	52	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,5	-1,8	-2,7	0	0	0	-2,1	-3,1	0	0	0
5587_C	8	54	51	45	41	53	53	52	54	54	54	52	51	54	54	54	-0,6	-1,2	-1,9	0	0	0	-1,6	-2,3	0	0	0
5588_A	2	50	47	38	39	49	48	47	50	50	50	47	46	50	50	50	-0,4	-2,3	-3,2	0	0	0	-2,8	-3,6	0	0	0
5588_B	5	52	50	41	40	52	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,5	-1,7	-2,7	0	0	0	-2,1	-3	0	0	0
5588_C	8	54	52	45	41	53	53	52	54	54	54	52	52	54	54	54	-0,7	-1,3	-2,1	0	0	0	-1,8	-2,5	0	0	0
5589_A	2	50	48	39	37	49	47	46	50	50	50	47	46	50	50	50	-0,4	-2,5	-3,2	0	0	0	-3	-3,6	0	0	0
5589_B	5	52	51	41	39	51	50	49	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,5	-1,4	-2,4	0	0	0	-1,9	-2,8	0	0	0
5589_C	8	53	52	45	39	52	52	51	53	53	53	51	51	53	53	53	-0,7	-1,3	-1,9	0	0	0	-1,8	-2,4	0	0	0
558_A	2	45	33	24	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,5	0	-1,7
558_B	5	46	35	25	35	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
5590_A	2	43	47	33	34	42	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,6	-0,5	-0,7	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
5590_B	5	44	49	35	37	44	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,3	-0,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
5590_C	8	43	54	33	36	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,3	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5591_A	2	45	47	39	40	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,4	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5591_B	5	46	48	40	43	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,2	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-0,8	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5591_C	8	45	51	40	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5592_A	2	45	43	39	39	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,4	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
5592_B	5	46	44	41	42	46	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,6	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
5592_C	8	48	42	44	45	47	47	47	47	47	48	47	46	47	47	47	-0,4	-0,7	-1	-0,1	-0,1	0	-1	-1,2	-0,1	-0,1	-0,1
5593_A	2	45	41	39	37	44	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,4	-0,5	-0,8	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
5593_B	5	47	44	41	40	46	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,6	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5593_C	8	49	45	44	43	48	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,5	-1	-1,4	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
5594_A	2	41	41	36	36	40	40	40	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,4	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
5594_B	5	42	43	40	39	42	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,3	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,1	0	0
5594_C	8	44	44	43	43	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,2	-0,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-0,7	-0,1	0	-0,1
5595_A	2	43	41	37	35	43	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,6	-0,7	-1	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
5595_B	5	46	44	41	39	45	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,7	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,6	-1,9	0	0	0
5595_C	8	49	45	45	43	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,7	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,9	-2,3	0	0	0
5596_A	2	47	45	35	33	46	46	45	47	47	47	45	44	47	47	47	-0,6	-1,3	-1,9	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
5596_B	5	50	48	39	36	49	48	47	50	50	50	47	47	50	50	50	-0,6	-1,6	-2,3	0	0	0	-2,3	-2,9	0	0	0
5596_C	8	53	50	45	41	53	51	50	53	53	53	50	49	53	53	53	-0,6	-2,1	-3,4	0	0	0	-2,7	-4	0	0	0
5597_A	2	47	45	36	33	46	46	45	47	47	47	45	44	47	47	47	-0,7	-1,4	-2	0	0	0	-2	-2,6	0	0	0
5597_B	5	50	48	39	36	49	48	47	50	50	50	47	47	50	50	50	-0,6	-1,7	-2,4	0	0	0	-2,3	-3	0	0	0
5597_C	8	53	50	45	41	53	51	50	53	53	53	51	49	53	53	53	-0,6	-2,2	-3,5	0	0	0	-2,7	-4,1	0	0	0
5598_A	2	42	46	36	35	42	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,5	-0,8	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5598_B	5	43	49	38	37	42	42	42	43	43	43	42	41	43	43	43	-0,4	-0,7	-1	0	0	0	-1,1	-1,5	0	0	0
5598_C	8	43	51	42	39	43	42	42	43	43	43	42	41	43	43	43	-0,5	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,5	-1,9	-0,1	0	-0,1
5599_A	2	42	46	33	33	42	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,4	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
5599_B	5	43	50	33	35	42	42	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-0,4	-0,7	-1	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
5599_C	8	43	53	32	34	43	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,7	-1	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
559_A	2	44	30	25	34	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,8	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,3	0	-1,7	0	-2,2
559_B	5	46	30	28	37	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,2
55_A	2	53	37	32	53	51	52	53	53	53	53	50	51	53	53	53	-1,7	-1,3	0	0	0	0	-3	-1,7	0	0	0
55_B	5	58	38	33	55	56	56	58	58	58	58	54	56	58	58	58	-1,9	-2,2	-0,1	0	0	0	-4	-1,9	0	0	0
5600_A	2	46	46	38	41	46	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,2	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,3	-1,8	0	0	0
5600_B	5	47	49	40	43	47	47	46	47	47	47	47	46	47	47	47	-0,1	-0,6	-1	0	0	0	-0,7	-1,2	0	0	0
5600_C	8	48	51	43	44	48	47	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,2	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5601_A	2	46	42	38	40	46	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,4	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
5601_B	5	48	45	40	42	48	48	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,4	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
5601_C	8	50	45	45	45	50	49	49	50	50	50	49	48	50	50	50	-0,4	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5602_A	2	43	47	37	38	43	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,3	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
5602_B	5	46	47	39	42	46	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5603_A	2	43	42	35	35	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
5603_B	5	45	44	39	40	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,2	-1,5	-0,1	0	-0,1
5604_A	2	46	48	36	35	45	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,8	-0,7	-1	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
5604_B	5	48	51	40	37	47	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,7	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,5	-1,8	0	0	0
5605_A	2	45	48	35	36	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,7	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
5605_B	5	48	51	38	39	47	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,6	-0,7	-1	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
5606_A	2	42	46	35	36	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,2	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,7	0	0	0
5606_B	5	45	48	38	41	44	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,1	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
5607_A	2	41	46	32	35	40	40	40	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,2	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,6	0	0	0
5607_B	5	43	48	36	39	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,2	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,6	-0,8	0	0	0
5608_A	2	42	47	35	34	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
5608_B	5	46	50	39	36	45	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,6	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
5609_A	2	43	43	37	37	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
5609_B	5	46	44	40	41	45	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,3	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
560_A	2	44	33	24	32	42	44	44	44	44	44	42	43	42	44	42	-1,5	0	0	0	0	0	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5
560_B	5	46	35	25	34	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,7
5610_A	2	46	45	38	36	46	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,8	0	0	0
5610_B	5	49	48	42	39	48	48	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
5611_A	2	46	47	38	37	46	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,3	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
5611_B	5	48	49	41	39	48	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,4	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
5612_A	2	44	48	35	38	44	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,6	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5612_B	5	46	51	36	40	45	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,5	-0,7	-1	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
5613_A	2	43	43	38	37	42	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
5613_B	5	44	45	41	41	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,4	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5614_A	2	44	39	37	39	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,2	0	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5614_B	5	47	41	42	43	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5614_C	8	51	39	46	47	51	51	51	51	51	51	50	50	51	51	51	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,1	0	-0,1
5615_A	2	43	40	37	39	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,1	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5615_B	5	47	42	43	43	47	47	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
5615_C	8	48	44	46	47	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
5616_A	2	43	40	37	39	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5616_B	5	47	44	44	43	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5616_C	8	48	47	46	46	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5617_A	2	44	41	40	39	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
5617_B	5	49	43	47	43	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,1	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
5617_C	8	52	40	49	47	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	-0,1	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
5618_A	2	44	41	41	39	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5618_B	5	49	43	47	43	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
5618_C	8	52	40	49	47	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5619_A	2	44	45	37	36	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
5619_B	5	49	49	45	40	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5619_C	8	51	50	46	43	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-0,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
561_A	2	43	29	23	31	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
561_B	5	46	29	25	32	44	45	46	46	46	45	43	45	44	46	44	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2
5620_A	2	44	48	35	38	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5620_B	5	46	51	38	39	45	45	44	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,4	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0
5620_C	8	46	52	38	37	46	45	44	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,4	-1,4	-2	0	0	0	-1,9	-2,5	0	0	0
5621_A	2	41	45	34	37	40	40	40	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,4	-0,3	-0,6	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5621_B	5	42	47	35	39	42	41	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,4	-0,6	-0,9	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
5621_C	8	41	51	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,2	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
5622_A	2	43	47	35	37	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,6	-0,8	-0,1	-0,1	-0,1
5622_B	5	44	50	37	40	44	44	43	44	44	44	44	43	44	44	44	-0,3	-0,6	-1	0	0	0	-0,9	-1,3	0	0	0
5622_C	8	46	52	37	37	45	45	44	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,6	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,6	-2	0	0	0
5623_A	2	41	43	36	37	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,3	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,7	0	0	0
5623_B	5	44	46	39	40	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,3	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5623_C	8	45	49	42	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5624_A	2	40	44	33	35	40	40	40	40	40	40	40	39	40	40	40	-0,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
5624_B	5	41	47	36	38	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
5624_C	8	45	51	37	37	45	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,6	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
5625_A	2	42	44	37	39	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
5625_B	5	44	46	42	42	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5625_C	8	46	49	44	45	46	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5626_A	2	43	44	38	39	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
5626_B	5	47	47	43	42	46	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,3	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5626_C	8	46	49	45	45	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5627_A	2	46	42	43	40	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5627_B	5	48	44	46	43	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
5627_C	8	52	41	48	47	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	-0,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5628_A	2	48	41	44	41	48	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5628_B	5	49	45	46	42	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,2	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5628_C	8	53	48	47	44	53	52	52	53	53	53	52	52	53	53	53	-0,2	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,5	-0,7	0	0	0
5629_A	2	47	40	43	41	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5629_B	5	49	41	45	42	48	48	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5629_C	8	54	47	47	45	54	53	53	54	54	54	53	53	54	54	54	-0,1	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
562_A	2	44	34	24	34	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,4	0	-1,9
562_B	5	46	35	25	37	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
5630_A	2	47	38	42	41	46	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5630_B	5	48	39	45	43	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5630_C	8	53	38	48	47	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	0	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5631_A	2	48	39	43	39	48	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5631_B	5	49	41	45	42	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,1	-0,3	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5631_C	8	53	47	47	45	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	-0,2	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-0,7	0	0	0
5632_A	2	47	37	43	38	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
5632_B	5	49	38	45	41	49	49	49	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
5632_C	8	53	39	47	46	53	53	53	53	53	53	53	52	53	53	53	-0,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5633_A	2	48	38	42	38	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5633_B	5	49	39	45	41	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,1	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5633_C	8	53	46	47	45	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	-0,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5634_A	2	48	38	42	39	47	47	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5634_B	5	49	39	45	43	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5634_C	8	53	39	48	46	52	52	52	53	53	53	52	52	53	53	53	-0,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5635_A	2	43	47	35	37	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5635_B	5	45	51	38	39	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	-0,6	-1	0	0	0	-1,1	-1,5	0	0	0
5635_C	8	47	53	38	37	46	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,6	-1	-1,4	0	0	0	-1,6	-2	0	0	0
5636_A	2	44	47	35	33	43	43	43	44	44	44	43	42	44	44	44	-0,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
5636_B	5	46	50	37	34	45	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,5	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0
5636_C	8	49	51	41	37	49	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,6	-1	-1,5	0	0	0	-1,6	-2	0	0	0
5637_A	2	44	48	36	37	44	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5637_B	5	46	51	39	39	46	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,5	-0,7	-1,2	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0
5637_C	8	48	52	38	37	47	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,5	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
5638_A	2	45	47	37	37	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-0,6	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5638_B	5	47	50	39	40	47	47	47	47	47	47	47	46	47	47	47	-0,4	-0,6	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
5639_A	2	45	47	37	36	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,6	-0,6	-1	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5639_B	5	47	50	38	40	47	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
563_A	2	43	30	33	37	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,8
563_B	5	45	31	31	37	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	-0,1	-1,6	0	-1,9
5640_A	2	43	46	37	37	43	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5640_B	5	44	49	38	41	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,3	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-0,8	0	0	0
5641_A	2	42	45	35	36	42	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,6	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,1	-1,3	-0,1	0	-0,1
5641_B	5	42	49	37	40	42	41	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,4	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5642_A	2	41	46	33	35	40	41	40	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,6	-0,5	-0,7	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
5642_B	5	42	50	34	38	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
5643_A	2	42	46	35	36	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
5643_B	5	44	50	38	39	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,3	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
5644_A	2	42	46	36	38	42	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,5	-0,7	0	0	0	-1	-1,1	-0,1	0	-0,1
5644_B	5	43	49	38	41	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
5645_A	2	40	43	35	36	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
5645_B	5	44	46	39	41	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,3	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5646_A	2	46	48	37	37	45	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
5646_B	5	49	50	40	40	48	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,4	-0,6	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
5647_A	2	44	48	36	37	44	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,7	-0,6	-1	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5647_B	5	48	51	37	39	47	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,5	-0,6	-0,8	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
5648_A	2	45	47	36	33	44	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,6	-0,6	-1	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5648_B	5	49	50	39	37	48	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,4	-0,7	-1	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
5649_A	2	48	32	38	41	47	48	48	46	46	48	47	47	46	45	48	-1,3	0	-0,1	-1,7	-2	0	-0,4	-0,4	-2,3	-2,6	0
5649_B	5	52	35	43	48	51	52	52	50	50	52	51	51	50	49	52	-1,4	0	0	-1,7	-2,5	0	-0,6	-0,6	-2	-2,8	0
5649_C	8	58	37	47	50	56	58	58	56	55	58	57	57	56	55	58	-1,5	0	0	-1,9	-2,7	0	-0,7	-0,8	-2,1	-2,9	0
564_A	2	43	32	23	32	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	0	-1,5	0	-1,5
564_B	5	46	34	25	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,5	0	-1,7
5650_A	2	40	29	38	35	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,5	-0,2	-0,2	-0,1	-0,2	0	-0,9	-0,9	-0,8	-0,9	0
5650_B	5	43	31	42	40	41	42	42	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,5	-0,2	-0,3	0	-0,1	0	-0,8	-0,8	-0,8	-0,9	-0,1
5650_C	8	44	30	44	40	42	44	43	42	42	44	43	43	41	41	44	-1,7	-0,1	-0,2	-1,2	-1,8	0	-0,5	-0,4	-2,2	-2,6	-0,1
5651_A	2	48	32	39	42	47	48	48	46	46	48	48	48	46	45	48	-1,3	0	-0,1	-1,9	-2,3	0	-0,4	-0,4	-2,4	-2,8	0
5651_B	5	52	35	43	48	51	52	52	51	49	52	51	51	50	49	52	-1,5	-0,1	-0,1	-1,6	-2,7	0	-0,7	-0,7	-2	-3,1	0
5651_C	8	58	37	47	49	56	58	58	56	55	58	57	57	56	55	58	-1,4	0	0	-1,9	-2,9	0	-0,7	-0,7	-2	-3,1	0
5652_A	2	44	29	32	36	43	44	44	44	43	44	43	43	44	42	44	-1,3	0	0	0	-1,5	0	-1	-1	-0,2	-1,8	0
5652_B	5	49	33	36	42	48	49	49	49	47	49	48	48	49	47	49	-1,5	0	0	-0,1	-2	0	-1,3	-1,3	-0,3	-2,2	0
5652_C	8	54	34	41	46	52	54	54	53	52	54	53	53	53	52	54	-1,5	0	0	-1,1	-2	0	-1,3	-1,3	-1,2	-2,1	0
5653_A	2	38	23	30	31	36	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,3	0	0	0,1	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	0
5653_B	5	41	25	33	35	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,2	0,1	0,1	0,2	0	0	-0,3	-0,3	-0,5	-0,7	0
5653_C	8	47	31	40	42	46	47	47	47	47	47	47	47	47	46	47	-1,2	-0,1	-0,1	-0,5	-0,8	0	-0,6	-0,6	-0,9	-1,1	0
5654_A	2	37	22	29	30	35	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,3	0	0	0,1	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	0
5654_B	5	38	24	30	33	37	38	38	39	38	38	38	38	38	38	38	-1,3	0	0	0,2	0	0	-0,3	-0,3	-0,7	-0,8	0
5654_C	8	47	30	40	41	46	47	47	47	47	47	47	47	46	46	47	-1,2	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1,1	0
5655_A	2	42	32	36	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	41	42	-1,4	-0,3	-0,4	0,1	-0,3	0	-1,3	-1,4	-0,2	-0,6	0
5655_B	5	44	35	40	41	43	44	44	44	44	44	43	43	44	43	44	-1,3	-0,3	-0,5	0	-0,7	0	-1,2	-1,3	-0,4	-1,1	0
5655_C	8	47	35	42	42	46	47	47	46	45	47	46	46	46	45	47	-1,1	-0,2	-0,3	-0,9	-2,2	0	-1	-1,1	-1	-2,4	0
5656_A	2	53	46	43	39	52	53	52	53	53	53	52	51	53	53	53	-1,1	-0,7	-0,9	0	0	0	-1,7	-1,9	0	0	0
5656_B	5	58	51	44	41	57	57	57	58	58	58	56	55	58	58	58	-1,1	-1,3	-1,7	0	0	0	-2,5	-2,9	0	0	0
5656_C	8	62	53	45	42	61	60	59	62	62	62	59	58	62	62	62	-1,1	-2	-2,7	0	0	0	-3	-3,7	0	0	0
5657_A	2	49	47	36	33	48	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,2	-0,9	-1,2	0	0	0	-2	-2,3	0	0	0
5657_B	5	55	47	43	38	54	54	54	55	55	55	53	53	55	55	55	-1,1	-0,5	-0,6	0	0	0	-1,4	-1,5	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5657_C	8	58	45	44	40	57	57	57	58	58	58	56	56	58	58	58	-1,2	-1,1	-1,3	0	0	0	-2,1	-2,4	0	0	0
5658_A	2	47	46	35	30	46	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,2	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,9	-2,1	0	0	0
5658_B	5	55	48	43	38	54	53	53	55	55	55	53	52	55	55	55	-0,7	-1,2	-1,4	0	0	0	-2	-2,2	0	0	0
5658_C	8	58	45	45	40	57	57	56	58	58	58	56	56	58	58	58	-1,1	-1	-1,5	0	0	0	-2	-2,4	0	0	0
5659_A	2	42	51	36	28	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,2	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
5659_B	5	49	52	45	39	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	0	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5659_C	8	51	54	47	40	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
565_A	2	43	29	23	31	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
565_B	5	45	29	26	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,2	-1,5	-0,1	-2
5660_A	2	49	48	37	30	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5660_B	5	51	49	44	39	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5660_C	8	50	52	47	40	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5661_A	2	54	48	37	31	53	54	54	54	54	54	53	53	54	54	54	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5661_B	5	52	45	44	39	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
5661_C	8	53	43	47	42	52	52	52	53	53	53	52	51	53	53	53	-0,7	-0,6	-0,8	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
5662_A	2	58	52	37	27	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5662_B	5	59	54	43	38	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5662_C	8	59	55	45	40	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5663_A	2	57	51	34	24	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	-0,1	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
5663_B	5	61	55	36	32	61	60	60	61	61	61	60	60	61	61	61	-0,2	-0,5	-0,6	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
5663_C	8	63	57	38	36	63	62	62	63	63	63	62	62	63	63	63	-0,2	-0,8	-1,1	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
5664_A	2	56	51	34	23	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	-0,1	-0,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5664_B	5	60	55	36	32	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	-0,2	-0,6	-0,8	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
5664_C	8	63	57	38	35	63	62	61	63	63	63	62	61	63	63	63	-0,3	-1,2	-1,6	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
5665_A	2	51	46	35	30	50	49	49	51	51	51	48	48	51	51	51	-1,2	-1,6	-2,2	0	0	0	-2,8	-3,4	0	0	0
5665_B	5	57	51	38	35	56	55	54	57	57	57	54	53	57	57	57	-1,1	-2,4	-3,2	0	0	0	-3,6	-4,4	0	0	0
5665_C	8	63	53	40	39	62	60	59	63	63	63	59	58	63	63	63	-0,9	-2,7	-3,7	0	0	0	-3,7	-4,6	0	0	0
5666_A	2	51	47	32	24	51	50	50	51	51	51	50	49	51	51	51	-0,5	-1,3	-1,7	0	0	0	-1,7	-2,1	0	0	0
5666_B	5	59	53	35	32	58	57	56	59	59	59	56	56	59	59	59	-0,5	-2	-2,6	0	0	0	-2,4	-2,9	0	0	0
5666_C	8	63	56	37	35	63	61	60	63	63	63	60	60	63	63	63	-0,7	-2,3	-3,2	0	0	0	-2,8	-3,6	0	0	0
5667_A	2	53	46	38	37	52	52	52	53	53	53	51	50	53	53	53	-1,2	-0,9	-1,1	0	0	0	-2,1	-2,4	0	0	0
5667_B	5	58	51	42	39	57	56	56	58	58	58	55	55	58	58	58	-1,2	-1,7	-2,2	0	0	0	-2,9	-3,5	-0,1	0	-0,1
5667_C	8	63	53	42	41	61	60	59	63	63	63	59	58	63	63	63	-1,1	-2,4	-3,3	0	0	0	-3,4	-4,3	0	0	0
5668_A	2	50	47	32	24	49	48	47	50	50	50	47	46	50	50	50	-0,9	-2,1	-3	0	0	0	-3	-3,8	0	0	0
5668_B	5	57	53	35	31	56	54	53	57	57	57	53	52	57	57	57	-0,7	-3,4	-4,5	0	0	0	-4,2	-5,3	0	0	0
5668_C	8	63	56	37	35	62	60	59	63	63	63	59	58	63	63	63	-0,8	-2,7	-3,9	0	0	0	-3,3	-4,4	0	0	0
5669_A	2	48	48	43	40	47	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,9	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,7	-2	0	0	0
5669_B	5	52	50	45	42	51	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,7	-1,3	-1,9	0	0	0	-2	-2,6	0	0	0
5669_C	8	55	51	45	44	54	54	54	55	55	55	53	53	55	55	55	-0,8	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,9	-2,1	0	0	0
566_A	2	44	33	25	34	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
566_B	5	46	35	26	36	44	45	46	46	46	45	43	45	44	46	43	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,2
5670_A	2	48	47	40	32	47	47	46	48	48	48	46	45	48	48	48	-1	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,9	-2,2	0	0	0
5670_B	5	52	50	41	36	51	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,8	-1,2	-1,8	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
5670_C	8	55	52	42	40	55	54	54	55	55	55	54	53	55	55	55	-0,8	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,8	-2,1	0	0	0
5671_A	2	47	46	35	30	46	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,9	-1	-1,4	0	0	0	-1,8	-2,1	0	0	0
5671_B	5	52	49	37	32	51	51	50	52	52	52	50	50	52	52	52	-0,6	-1,3	-1,9	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
5671_C	8	56	53	38	34	55	55	55	56	56	56	55	54	56	56	56	-0,6	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,4	-1,6	0	0	0
5672_A	2	47	46	43	39	46	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,2	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,8	-2,1	0	0	0
5672_B	5	51	50	45	43	50	50	50	51	51	51	49	49	51	51	51	-1	-0,7	-1	0	0	0	-1,7	-1,9	0	0	0
5672_C	8	54	51	46	44	53	54	53	54	54	54	53	53	54	54	54	-1	-0,7	-1	0	0	0	-1,6	-1,8	0	0	0
5673_A	2	48	47	34	26	46	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,3	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,8	-2	0	0	0
5673_B	5	51	50	35	30	50	51	51	51	51	51	50	49	51	51	51	-1,3	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,9	-2,1	0	0	0
5673_C	8	56	54	38	34	55	55	55	56	56	56	54	54	56	56	56	-1	-0,6	-0,8	0	0	0	-1,5	-1,7	0	0	0
5674_A	2	47	48	42	38	46	47	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,3	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,8	-2	0	0	0
5674_B	5	50	50	46	43	49	50	50	50	50	50	49	48	50	50	50	-1,3	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,7	-1,9	0	0	0
5674_C	8	54	50	47	44	53	54	54	54	54	54	53	52	54	54	54	-1,2	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,7	-1,8	0	0	0
5675_A	2	49	44	44	35	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,3	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
5675_B	5	51	49	47	43	51	51	51	51	51	51	51	50	51	51	51	-0,4	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5675_C	8	52	50	48	44	51	52	52	52	52	52	51	51	52	52	52	-0,8	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
5676_A	2	43	42	43	38	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,1	-1,2	0	0	0
5676_B	5	46	44	47	45	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,1	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,2	-1,2	0	0	0
5676_C	8	53	47	49	45	52	52	52	53	53	53	51	51	53	53	53	-1,2	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,6	-1,7	0	0	0
5677_A	2	46	47	40	24	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5677_B	5	48	50	42	26	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5677_C	8	51	54	42	29	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-0,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5678_A	2	41	47	42	28	40	40	40	41	41	41	40	40	40	41	40	-0,6	-0,3	-0,3	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,1	0	-0,1
5678_B	5	44	50	43	30	44	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
5678_C	8	47	54	45	38	47	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,7	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,1	-1,2	0	0	0
5679_A	2	40	48	40	35	40	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,8	-0,3	-0,4	0	0	0	-1	-1,1	0	0	0
5679_B	5	44	51	43	38	43	43	43	44	44	44	43	42	44	44	44	-0,7	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
5679_C	8	48	53	45	40	47	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,7	-0,5	-0,6	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
567_A	2	41	30	23	36	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
567_B	5	44	31	27	36	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,5	0	-2
5680_A	2	40	48	40	34	40	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,7	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
5680_B	5	44	51	44	39	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,6	-0,6	-1	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5680_C	8	47	54	45	41	46	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,7	-0,5	-0,8	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5681_A	2	41	47	40	29	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
5681_B	5	43	50	43	32	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
5681_C	8	50	53	43	33	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
5682_A	2	41	48	40	30	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,3	0	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
5682_B	5	43	50	43	31	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,4	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
5682_C	8	46	54	44	37	45	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,7	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
5683_A	2	57	50	39	31	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5683_B	5	58	52	42	33	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5683_C	8	59	54	42	34	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5684_A	2	58	50	39	28	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5684_B	5	59	52	41	32	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5684_C	8	60	55	42	34	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5685_A	2	59	50	34	24	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5685_B	5	61	52	36	31	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5685_C	8	62	54	38	35	62	62	62	62	62	62	61	61	62	62	62	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5686_A	2	59	50	37	26	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5686_B	5	60	52	40	32	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5686_C	8	60	55	42	34	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5687_A	2	58	50	34	27	57	57	57	58	58	58	57	57	58	58	58	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
5687_B	5	60	53	36	33	60	59	59	60	60	60	59	59	60	60	60	-0,1	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5687_C	8	61	54	38	36	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	-0,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5688_A	2	51	43	35	37	50	49	48	51	51	51	48	47	51	51	51	-1	-2	-2,7	0	0	0	-2,9	-3,6	0	0	0
5688_B	5	55	45	40	42	55	53	51	55	55	55	52	51	55	55	55	-0,9	-2,7	-4	0	0	0	-3,5	-4,9	0	0	0
5688_C	8	57	40	44	44	56	54	53	57	57	57	53	52	57	57	57	-1,6	-2,9	-3,9	0	0	0	-4,3	-5,2	0	0	0
5689_A	2	53	48	36	35	52	50	49	53	53	53	50	49	53	53	53	-0,6	-2,4	-3,4	0	0	0	-3	-3,9	0	0	0
5689_B	5	58	53	41	39	58	55	53	58	58	58	54	53	58	58	58	-0,6	-3,6	-4,9	0	0	0	-4,1	-5,4	0	0	0
5689_C	8	61	55	44	42	60	59	58	61	61	61	58	57	61	61	61	-0,7	-2,5	-3,6	0	0	0	-3,2	-4,2	0	0	0
568_A	2	43	31	23	31	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	0	-1,5	0	-1,6
568_B	5	46	33	25	33	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,8
5690_A	2	53	50	34	21	53	50	49	53	53	53	50	49	53	53	53	-0,2	-2,5	-3,5	0	0	0	-2,7	-3,8	0	0	0
5690_B	5	59	56	38	27	59	55	54	59	59	59	55	54	59	59	59	-0,3	-4	-5,3	0	0	0	-4,2	-5,5	0	0	0
5690_C	8	63	58	41	35	63	60	59	63	63	63	60	59	63	63	63	-0,2	-2,8	-3,9	0	0	0	-3,1	-4,2	0	0	0
5691_A	2	53	48	36	26	53	51	50	53	53	53	50	49	53	53	53	-0,6	-2,7	-3,7	0	0	0	-3,2	-4,2	0	0	0
5691_B	5	59	54	41	28	58	55	54	59	59	59	55	53	59	59	59	-0,5	-3,7	-5	0	0	0	-4,1	-5,5	0	0	0
5691_C	8	62	55	43	35	62	59	58	62	62	62	59	58	62	62	62	-0,5	-2,9	-4,1	0	0	0	-3,4	-4,6	0	0	0
5692_A	2	52	54	33	24	52	49	48	52	52	52	49	48	52	52	52	-0,2	-2,5	-3,5	0	0	0	-2,6	-3,6	0	0	0
5692_B	5	58	57	37	29	58	54	53	58	58	58	54	52	58	58	58	-0,2	-3,8	-5,2	0	0	0	-3,9	-5,4	0	0	0
5692_C	8	61	58	39	36	61	58	57	61	61	61	58	57	61	61	61	-0,2	-3,2	-4,3	0	0	0	-3,5	-4,6	0	0	0
5693_A	2	48	53	35	31	48	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,3	-1,4	-2	0	0	0	-1,8	-2,4	0	0	0
5693_B	5	52	55	37	35	52	50	49	52	52	52	50	48	52	52	52	-0,2	-2,4	-3,8	0	0	0	-2,7	-4,1	0	0	0
5693_C	8	55	56	37	40	55	51	49	55	55	55	51	49	55	55	55	-0,1	-4,6	-5,9	0	0	0	-4,8	-6	0	0	0
5694_A	2	48	54	35	27	47	46	46	48	48	48	46	45	48	48	48	-0,4	-1,5	-2	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0
5694_B	5	52	55	37	31	52	50	49	52	52	52	50	48	52	52	52	-0,3	-2,1	-3,5	0	0	0	-2,4	-3,8	0	0	0
5694_C	8	56	56	38	37	56	51	50	56	56	56	51	50	56	56	56	-0,1	-4,7	-5,9	0	0	0	-4,8	-6,1	0	0	0
5695_A	2	48	51	35	36	47	46	46	48	48	48	46	45	48	48	48	-0,5	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
5695_B	5	51	53	38	38	51	49	48	51	51	51	49	48	51	51	51	-0,5	-2,1	-3,1	0	0	0	-2,5	-3,6	0	0	0
5695_C	8	53	55	38	41	53	49	48	53	53	53	49	48	53	53	53	-0,2	-3,9	-4,9	0	0	0	-4,1	-5,1	0	0	0
5696_A	2	52	48	34	37	51	50	49	52	52	52	49	49	52	52	52	-0,7	-2,1	-2,9	0	0	0	-2,7	-3,5	0	0	0
5696_B	5	57	53	39	41	57	54	53	57	57	57	53	52	57	57	57	-0,6	-3,6	-4,8	0	0	0	-4,2	-5,3	0	0	0
5696_C	8	60	54	43	44	59	58	57	60	60	60	58	57	60	60	60	-0,8	-1,8	-2,7	0	0	0	-2,5	-3,3	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5697_A	2	48	53	35	36	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,3	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
5697_B	5	52	55	37	38	52	50	49	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,2	-2,2	-3,5	0	0	0	-2,4	-3,7	0	0	0
5697_C	8	53	55	37	41	53	50	49	53	53	53	49	49	53	53	53	-0,1	-3,5	-4,5	0	0	0	-3,7	-4,6	0	0	0
5698_A	2	51	48	34	36	51	49	48	51	51	51	49	48	51	51	51	-0,6	-2	-2,8	0	0	0	-2,6	-3,4	0	0	0
5698_B	5	57	54	39	41	56	53	52	57	57	57	53	52	57	57	57	-0,6	-3,4	-4,5	0	0	0	-4	-5,1	0	0	0
5698_C	8	60	54	43	43	59	58	57	60	60	60	57	56	60	60	60	-0,7	-1,8	-2,7	0	0	0	-2,4	-3,3	0	0	0
5699_A	2	48	52	35	37	48	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,3	-1,1	-1,7	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
5699_B	5	51	54	37	38	51	49	48	51	51	51	49	48	51	51	51	-0,3	-1,8	-3	0	0	0	-2,1	-3,4	0	0	0
5699_C	8	53	55	38	41	52	49	48	53	53	53	49	48	53	53	53	-0,1	-3,7	-4,6	0	0	0	-3,9	-4,7	0	0	0
569_A	2	43	29	23	31	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,9
569_B	5	46	28	25	32	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
56_A	2	42	30	26	39	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,9	0	0	0	0	0	-1,9	-1,8	-0,1	0	-0,1
56_B	5	42	32	28	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	-1,6	-0,2	0	-0,2
5700_A	2	51	48	34	36	50	49	48	51	51	51	48	48	51	51	51	-0,5	-1,9	-2,6	0	0	0	-2,4	-3,2	0	0	0
5700_B	5	56	53	38	40	56	53	52	56	56	56	53	51	56	56	56	-0,6	-3,4	-4,5	0	0	0	-3,9	-5,1	0	0	0
5700_C	8	59	54	43	42	58	58	57	59	59	59	57	56	59	59	59	-0,7	-1,6	-2,5	0	0	0	-2,3	-3,1	0	0	0
5701_A	2	47	51	35	36	47	47	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,3	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,3	-1,8	0	0	0
5701_B	5	50	53	37	38	50	49	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,4	-1,7	-2,5	0	0	0	-2,2	-3	0	0	0
5701_C	8	53	55	38	41	53	49	48	53	53	53	49	48	53	53	53	-0,1	-3,9	-4,9	0	0	0	-4,2	-5,1	0	0	0
5702_A	2	50	48	34	36	50	49	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,5	-1,7	-2,4	0	0	0	-2,2	-3	0	0	0
5702_B	5	56	53	37	40	55	53	52	56	56	56	52	51	56	56	56	-0,4	-2,9	-4,2	0	0	0	-3,4	-4,7	0	0	0
5702_C	8	59	54	43	42	58	57	56	59	59	59	56	56	59	59	59	-0,6	-1,6	-2,3	0	0	0	-2,2	-2,9	0	0	0
5703_A	2	47	51	36	36	46	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,4	-0,7	-1,2	0	0	0	-1,2	-1,7	0	0	0
5703_B	5	50	53	38	39	49	48	47	50	50	50	47	47	50	50	50	-0,5	-1,6	-2,3	0	0	0	-2,2	-3	0	0	0
5703_C	8	51	55	39	41	51	48	47	51	51	51	48	47	51	51	51	-0,2	-3,3	-4,1	0	0	0	-3,6	-4,5	0	0	0
5704_A	2	50	47	34	36	50	48	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,4	-1,6	-2,2	0	0	0	-2,1	-2,7	0	0	0
5704_B	5	55	50	37	41	55	53	51	55	55	55	52	51	55	55	55	-0,3	-2,4	-3,9	0	0	0	-2,9	-4,4	0	0	0
5704_C	8	58	53	43	42	58	57	56	58	58	58	56	56	58	58	58	-0,6	-1,5	-2,1	0	0	0	-2,1	-2,7	0	0	0
5705_A	2	46	50	36	35	45	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,7	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5705_B	5	49	52	37	38	48	48	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-0,7	-1,2	-1,9	0	0	0	-2	-2,7	0	0	0
5705_C	8	48	55	39	40	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,5	-1,2	-1,6	0	0	0	-1,7	-2,1	0	0	0
5706_A	2	49	46	34	36	49	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,4	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0
5706_B	5	53	49	37	41	53	52	51	53	53	53	51	50	53	53	53	-0,5	-1,5	-2,4	0	0	0	-2,1	-3	0	0	0
5706_C	8	58	52	43	43	57	56	56	58	58	58	56	55	58	58	58	-0,7	-1,4	-1,9	0	0	0	-2,1	-2,6	0	0	0
5707_A	2	46	51	35	35	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
5707_B	5	49	53	37	38	49	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,5	-1,2	-1,8	0	0	0	-1,7	-2,3	0	0	0
5707_C	8	51	55	38	41	50	48	47	51	51	51	47	47	51	51	51	-0,3	-2,8	-3,5	0	0	0	-3,2	-3,8	0	0	0
5708_A	2	49	47	34	36	49	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,4	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,7	-2,2	0	0	0
5708_B	5	53	50	38	41	52	51	51	53	53	53	51	50	53	53	53	-0,5	-1,3	-1,9	0	0	0	-2	-2,6	0	0	0
5708_C	8	57	52	44	43	57	56	56	57	57	57	56	55	57	57	57	-0,7	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0
5709_A	2	47	51	35	36	46	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,5	-0,5	-0,9	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5709_B	5	50	53	37	39	49	49	48	50	50	50	49	48	50	50	50	-0,4	-1	-1,5	0	0	0	-1,3	-1,9	0	0	0
5709_C	8	51	55	37	41	50	48	48	51	51	51	48	47	51	51	51	-0,3	-2,4	-3	0	0	0	-2,6	-3,2	0	0	0
570_A	2	43	33	24	34	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,5
570_B	5	45	35	26	36	43	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	-0,1	-1,3	0	-2,1
5710_A	2	47	51	35	37	47	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,3	-0,6	-1	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5710_B	5	50	53	37	40	49	49	48	50	50	50	49	48	50	50	50	-0,3	-1	-1,6	0	0	0	-1,2	-1,8	0	0	0
5710_C	8	50	55	37	41	50	48	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,2	-2,3	-2,8	0	0	0	-2,4	-3	0	0	0
5711_A	2	44	45	31	28	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1	-0,1	-0,3	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
5711_B	5	48	48	35	31	47	48	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-1	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,5	-1,7	0	0	0
5711_C	8	55	51	41	39	54	54	53	55	55	55	53	53	55	55	55	-0,7	-1	-1,6	0	0	0	-1,7	-2,2	0	0	0
5712_A	2	49	47	34	36	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,5	-1	-1,5	0	0	0	-1,7	-2,2	0	0	0
5712_B	5	52	50	37	41	52	51	51	52	52	52	50	50	52	52	52	-0,7	-1,3	-1,9	0	0	0	-2	-2,6	0	0	0
5712_C	8	57	52	43	43	57	56	56	57	57	57	55	55	57	57	57	-0,8	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,9	-2,3	0	0	0
5713_A	2	48	47	34	36	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,6	-1	-1,5	0	0	0	-1,7	-2,2	0	0	0
5713_B	5	52	50	38	41	51	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,7	-1,3	-1,9	0	0	0	-2	-2,6	0	0	0
5713_C	8	57	52	43	43	56	56	55	57	57	57	55	55	57	57	57	-0,8	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,9	-2,3	0	0	0
5714_A	2	45	47	31	25	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,6	-0,1	-0,3	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
5714_B	5	48	50	34	29	48	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,7	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,1	-1,5	0	0	0
5714_C	8	54	55	41	38	53	53	53	54	54	54	52	52	54	54	54	-0,7	-1	-1,6	0	0	0	-1,7	-2,3	0	0	0
5715_A	2	47	51	36	36	47	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,3	-0,7	-1	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5715_B	5	50	53	38	40	49	48	48	50	50	50	48	48	50	50	50	-0,3	-1,2	-1,9	0	0	0	-1,5	-2,1	0	0	0
5715_C	8	50	55	38	41	50	48	47	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,1	-2,1	-2,6	0	0	0	-2,3	-2,8	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5716_A	2	47	51	36	36	47	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,3	-0,7	-1,1	0	0	0	-1	-1,4	0	0	0
5716_B	5	49	52	37	39	49	48	47	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,3	-1,4	-2	0	0	0	-1,6	-2,3	0	0	0
5716_C	8	50	54	38	41	50	48	47	50	50	50	47	47	50	50	50	-0,2	-2,1	-2,6	0	0	0	-2,3	-2,8	-0,1	0	-0,1
5717_A	2	48	47	34	36	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,5	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
5717_B	5	52	49	38	41	51	50	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,6	-1,3	-1,8	0	0	0	-2	-2,6	0	0	0
5717_C	8	57	52	44	43	56	56	55	57	57	57	55	54	57	57	57	-0,8	-1,2	-1,6	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0
5718_A	2	47	50	36	36	46	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,4	-0,7	-1,2	0	0	0	-1,1	-1,6	0	0	0
5718_B	5	49	52	38	39	49	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,3	-1,5	-2,1	0	0	0	-1,8	-2,4	0	0	0
5718_C	8	49	54	38	41	49	47	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,3	-2	-2,5	0	0	0	-2,3	-2,8	0	0	0
5719_A	2	48	47	35	36	47	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,5	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
5719_B	5	51	49	38	41	51	50	50	51	51	51	49	49	51	51	51	-0,7	-1,3	-1,9	0	0	0	-2	-2,6	0	0	0
5719_C	8	57	52	44	42	56	55	55	57	57	57	55	54	57	57	57	-0,8	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0
571_A	2	42	27	20	28	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
571_B	5	45	27	21	29	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,6	0	-2
5720_A	2	46	50	36	36	46	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-1,6	0	0	0
5720_B	5	49	51	37	39	48	47	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-0,4	-1,4	-2	0	0	0	-1,9	-2,5	0	0	0
5720_C	8	49	54	37	42	48	47	46	49	49	49	46	46	49	49	49	-0,3	-1,8	-2,3	0	0	0	-2,2	-2,7	0	0	0
5721_A	2	48	47	34	36	47	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,5	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
5721_B	5	51	49	38	41	51	50	49	51	51	51	49	49	51	51	51	-0,7	-1,2	-1,8	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
5721_C	8	56	52	44	42	56	55	55	56	56	56	55	54	56	56	56	-0,8	-1	-1,5	0	0	0	-1,8	-2,2	0	0	0
5722_A	2	46	49	36	36	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,6	-1	0	0	0	-1,1	-1,5	0	0	0
5722_B	5	49	51	38	40	48	47	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-0,5	-1,3	-1,9	0	0	0	-1,8	-2,4	0	0	0
5722_C	8	48	54	38	42	48	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,5	-1,8	-2,3	0	0	0	-2,3	-2,8	0	0	0
5723_A	2	48	47	34	36	47	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,6	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
5723_B	5	51	49	37	41	50	50	49	51	51	51	49	48	51	51	51	-0,7	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,9	-2,5	0	0	0
5723_C	8	56	51	43	43	55	55	55	56	56	56	54	54	56	56	56	-0,8	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,8	-2,2	0	0	0
5724_A	2	46	50	36	36	45	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
5724_B	5	48	51	38	39	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,5	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
5724_C	8	48	54	39	41	48	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,4	-1,5	-2	0	0	0	-2	-2,4	0	0	0
5725_A	2	47	47	35	36	47	47	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,6	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
5725_B	5	51	49	39	40	50	50	49	51	51	51	49	48	51	51	51	-0,7	-1,2	-1,8	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
5725_C	8	56	51	45	43	55	55	54	56	56	56	54	53	56	56	56	-0,8	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
5726_A	2	46	50	37	37	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,5	-0,7	-1	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5726_B	5	49	52	39	40	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,5	-1	-1,5	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
5726_C	8	49	54	39	41	49	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,4	-1,3	-1,7	0	0	0	-1,7	-2	0	0	0
5727_A	2	47	47	36	36	47	47	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,6	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
5727_B	5	51	49	39	41	50	49	49	51	51	51	49	48	51	51	51	-0,8	-1,2	-1,8	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
5727_C	8	56	51	45	43	55	54	54	56	56	56	54	53	56	56	56	-0,8	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
5728_A	2	46	49	37	37	45	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5728_B	5	48	51	40	40	48	48	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,6	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
5728_C	8	48	54	39	42	48	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,4	-0,6	-0,9	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5729_A	2	47	47	36	36	47	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,6	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
5729_B	5	50	49	39	41	50	49	49	50	50	50	49	48	50	50	50	-0,7	-1,2	-1,8	0	0	0	-1,9	-2,5	0	0	0
5729_C	8	55	51	44	43	54	54	54	55	55	55	53	53	55	55	55	-0,8	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,9	-2,3	0	0	0
572_A	2	44	31	23	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,5	0	-1,7
572_B	5	47	33	24	34	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,9
5730_A	2	46	49	36	37	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
5730_B	5	48	51	38	40	48	48	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,5	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
5730_C	8	49	54	39	41	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,3	-1,1	-1,4	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
5731_A	2	47	46	36	36	47	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,7	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,7	-2,1	0	0	0
5731_B	5	50	49	39	40	50	49	49	50	50	50	48	48	50	50	50	-0,8	-1,3	-1,8	0	0	0	-2,1	-2,6	0	0	0
5731_C	8	55	51	45	43	54	54	53	55	55	55	53	53	55	55	55	-0,8	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
5732_A	2	46	49	36	37	45	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,3	-0,6	0	0	0	-0,8	-1,1	0	0	0
5732_B	5	48	51	38	40	47	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,5	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,3	-1,8	0	0	0
5732_C	8	48	54	38	41	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,4	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,5	-1,8	0	0	0
5733_A	2	45	45	37	38	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0
5733_B	5	47	45	39	42	47	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,6	-1	-1,5	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
5733_C	8	49	44	44	44	49	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,4	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
5734_A	2	47	46	36	36	47	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,6	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,6	-2	0	0	0
5734_B	5	50	48	39	40	50	49	48	50	50	50	48	48	50	50	50	-0,7	-1,2	-1,8	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
5734_C	8	55	51	45	43	54	54	53	55	55	55	53	52	55	55	55	-0,8	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
5735_A	2	48	48	36	37	47	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,6	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
5735_B	5	50	51	39	40	50	49	49	50	50	50	49	48	50	50	50	-0,5	-1,1	-1,7	0	0	0	-1,7	-2,2	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5736_A	2	46	42	37	38	46	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,7	-1	-1,4	0	0	0	-1,7	-2,1	0	0	0
5736_B	5	49	42	40	42	49	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,7	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,9	-2,3	0	0	0
5737_A	2	51	46	35	34	50	49	48	51	51	51	48	47	51	51	51	-1	-2,2	-3	0	0	0	-3,1	-3,9	0	0	0
5737_B	5	57	51	39	40	56	54	52	57	57	57	53	51	57	57	57	-1	-3	-4,6	0	0	0	-3,9	-5,5	0	0	0
5738_A	2	48	48	37	36	47	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,6	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,5	-1,8	0	0	0
5738_B	5	50	51	39	39	50	49	49	50	50	50	49	48	50	50	50	-0,5	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
5739_A	2	51	46	35	34	50	49	48	51	51	51	48	47	51	51	51	-1	-2,3	-3,1	0	0	0	-3,2	-4,1	0	0	0
5739_B	5	57	51	39	40	56	54	52	57	57	57	53	52	57	57	57	-1	-2,8	-4,4	0	0	0	-3,6	-5,3	0	0	0
573_A	2	42	31	23	33	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	41	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
573_B	5	44	34	25	35	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	43	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,7
5740_A	2	48	48	36	37	47	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,5	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
5740_B	5	50	51	39	40	50	49	49	50	50	50	49	48	50	50	50	-0,5	-1,2	-1,8	0	0	0	-1,7	-2,3	0	0	0
5741_A	2	52	46	35	35	51	49	49	52	52	52	48	48	52	52	52	-1	-2,4	-3,2	0	0	0	-3,3	-4,1	0	0	0
5741_B	5	57	51	40	41	56	55	53	57	57	57	54	52	57	57	57	-1	-2,5	-4	0	0	0	-3,3	-4,8	0	0	0
5742_A	2	52	47	35	34	51	50	49	52	52	52	49	48	52	52	52	-0,9	-2,5	-3,4	0	0	0	-3,4	-4,3	0	0	0
5742_B	5	58	51	40	40	57	55	54	58	58	58	54	53	58	58	58	-1	-2,4	-3,8	0	0	0	-3,2	-4,5	0	0	0
5743_A	2	48	48	36	36	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,5	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
5743_B	5	51	51	38	39	50	49	49	51	51	51	49	48	51	51	51	-0,5	-1,3	-1,9	0	0	0	-1,8	-2,4	0	0	0
5744_A	2	48	48	36	36	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,5	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
5744_B	5	51	51	38	40	51	50	49	51	51	51	49	49	51	51	51	-0,4	-1,2	-1,8	0	0	0	-1,6	-2,2	0	0	0
5745_A	2	52	47	36	33	51	50	49	52	52	52	49	48	52	52	52	-1	-2,6	-3,5	0	0	0	-3,5	-4,4	0	0	0
5745_B	5	58	52	40	39	57	55	54	58	58	58	55	53	58	58	58	-1	-2,4	-4	0	0	0	-3,3	-4,8	0	0	0
5746_A	2	49	48	36	36	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,5	-1	-1,4	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
5746_B	5	51	50	38	40	51	50	49	51	51	51	50	49	51	51	51	-0,4	-1,2	-1,9	0	0	0	-1,7	-2,3	0	0	0
5747_A	2	52	46	35	34	51	50	49	52	52	52	49	48	52	52	52	-0,9	-2,6	-3,5	0	0	0	-3,5	-4,4	0	0	0
5747_B	5	58	51	41	40	57	55	54	58	58	58	55	53	58	58	58	-1	-2,8	-4,5	0	0	0	-3,6	-5,3	0	0	0
5748_A	2	49	48	36	36	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,5	-1	-1,4	0	0	0	-1,6	-2	0	0	0
5748_B	5	51	51	38	40	51	50	50	51	51	51	50	49	51	51	51	-0,4	-1,2	-1,8	0	0	0	-1,6	-2,2	0	0	0
5749_A	2	52	47	36	34	51	50	49	52	52	52	49	48	52	52	52	-0,9	-2,6	-3,6	0	0	0	-3,5	-4,4	0	0	0
5749_B	5	59	52	41	40	58	55	54	59	59	59	55	53	59	59	59	-0,9	-3,2	-5	0	0	0	-4	-5,8	0	0	0
574_A	2	42	28	22	31	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,5	0	-1,7
574_B	5	44	30	24	34	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,4	0	-1,9
5750_A	2	52	47	36	34	51	50	49	52	52	52	49	48	52	52	52	-0,9	-2,7	-3,7	0	0	0	-3,6	-4,5	0	0	0
5750_B	5	59	52	42	40	58	56	54	59	59	59	55	53	59	59	59	-1	-3,3	-5,2	0	0	0	-4,1	-6	0	0	0
5751_A	2	52	47	36	34	51	50	49	52	52	52	49	48	52	52	52	-0,9	-2,7	-3,6	0	0	0	-3,5	-4,5	0	0	0
5751_B	5	59	52	42	40	58	56	54	59	59	59	55	53	59	59	59	-1	-3,3	-5,3	0	0	0	-4,1	-6,2	0	0	0
5752_A	2	49	48	35	36	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,5	-1	-1,4	0	0	0	-1,6	-2	0	0	0
5752_B	5	52	51	38	40	51	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,4	-1,1	-1,8	0	0	0	-1,5	-2,2	0	0	0
5753_A	2	49	48	35	36	49	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,5	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
5753_B	5	53	51	38	40	52	51	50	53	53	53	51	50	53	53	53	-0,3	-1,3	-2,6	0	0	0	-1,7	-3	0	0	0
5754_A	2	52	47	36	34	52	50	49	52	52	52	49	48	52	52	52	-0,9	-2,8	-3,7	0	0	0	-3,7	-4,6	0	0	0
5754_B	5	59	52	42	40	58	56	54	59	59	59	55	53	59	59	59	-0,9	-3,5	-5,5	0	0	0	-4,3	-6,4	0	0	0
5755_A	2	50	49	35	36	49	48	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,5	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0
5755_B	5	54	52	37	40	53	52	50	54	54	54	52	50	54	54	54	-0,3	-1,7	-3,2	0	0	0	-2,1	-3,6	0	0	0
5756_A	2	53	47	36	35	52	50	49	53	53	53	49	48	53	53	53	-1	-2,9	-3,8	0	0	0	-3,8	-4,7	0	0	0
5756_B	5	59	52	42	41	58	55	54	59	59	59	54	53	59	59	59	-0,9	-4	-5,6	0	0	0	-4,8	-6,6	0	0	0
5757_A	2	53	48	36	34	52	50	49	53	53	53	49	48	53	53	53	-0,9	-3	-4	0	0	0	-3,9	-4,8	0	0	0
5757_B	5	60	52	42	40	59	56	54	60	60	60	55	53	60	60	60	-0,9	-4,1	-5,8	0	0	0	-5	-6,7	0	0	0
5758_A	2	53	48	36	34	52	50	49	53	53	53	49	48	53	53	53	-1	-3	-4	0	0	0	-3,9	-4,8	0	0	0
5758_B	5	60	53	42	40	59	55	54	60	60	60	55	53	60	60	60	-1	-4,2	-5,8	0	0	0	-5,1	-6,7	0	0	0
5759_A	2	49	49	35	37	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,6	-1,2	-1,6	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
5759_B	5	53	53	37	41	53	51	50	53	53	53	51	49	53	53	53	-0,5	-1,9	-3,3	0	0	0	-2,4	-3,9	0	0	0
575_A	2	41	31	23	36	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,7
575_B	5	44	32	27	35	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	-0,1	-1,5	0	-1,9
5760_A	2	49	50	34	37	48	48	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-0,7	-1,3	-1,8	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
5760_B	5	53	53	37	41	53	51	50	53	53	53	50	49	53	53	53	-0,5	-2,3	-3,6	0	0	0	-2,8	-4,2	0	0	0
5761_A	2	53	48	36	33	52	50	49	53	53	53	49	48	53	53	53	-0,9	-3	-4	0	0	0	-3,8	-4,8	0	0	0
5761_B	5	60	53	43	40	59	56	54	60	60	60	55	53	60	60	60	-1	-4,4	-6	0	0	0	-5,3	-6,8	-0,1	0	-0,1
5762_A	2	53	48	36	34	52	50	49	53	53	53	49	48	53	53	53	-1	-3,1	-4,1	0	0	0	-4	-4,9	0	0	0
5762_B	5	60	52	42	40	59	55	54	60	60	60	55	53	60	60	60	-1	-4,2	-5,7	0	0	0	-5	-6,5	0	0	0
5763_A	2	53	48	36	34	52	50	49	53	53	53	49	48	53	53	53	-0,9	-2,9	-3,9	0	0	0	-3,7	-4,7	0	0	0
5763_B	5	60	53	42	40	59	55	54	60	60	60	55	53	60	60	60	-0,9	-4,1	-5,5	0	0	0	-4,9	-6,4	0	0	0
5764_A	2	53	48	36	29	52	50	49	53	53	53	49	48	53	53	53	-0,8	-3	-4	0	0	0	-3,8	-4,8	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5764_B	5	60	53	43	35	59	56	54	60	60	60	55	53	60	60	60	-0,9	-4,2	-5,7	0	0	0	-5	-6,5	0	0	0
5765_A	2	53	52	34	22	52	50	49	53	53	53	50	49	53	53	53	-0,6	-2,6	-3,6	0	0	0	-3,1	-4,1	0	0	0
5765_B	5	59	56	37	30	58	55	54	59	59	59	55	53	59	59	59	-0,5	-4	-5,4	0	0	0	-4,4	-5,8	0	0	0
5766_A	2	51	50	34	27	50	49	48	51	51	51	48	47	51	51	51	-0,6	-1,8	-2,6	0	0	0	-2,5	-3,2	0	0	0
5766_B	5	55	54	37	32	55	52	51	55	55	55	52	50	55	55	55	-0,4	-3	-4,2	0	0	0	-3,4	-4,6	0	0	0
5767_A	2	51	51	33	21	50	49	48	51	51	51	48	48	51	51	51	-0,6	-2	-2,8	0	0	0	-2,6	-3,3	0	0	0
5767_B	5	55	54	35	29	55	52	51	55	55	55	51	50	55	55	55	-0,3	-3,1	-4,1	0	0	0	-3,4	-4,4	0	0	0
5768_A	2	51	49	35	36	50	49	49	51	51	51	49	48	51	51	51	-0,4	-1,6	-2,3	0	0	0	-2,2	-2,9	0	0	0
5768_B	5	54	53	37	40	54	52	50	54	54	54	51	50	54	54	54	-0,5	-2,8	-4	0	0	0	-3,2	-4,5	0	0	0
5769_A	2	45	40	34	37	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,3	-1,4	0	0	0
5769_B	5	48	42	37	41	47	48	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,9	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,3	-1,5	-0,1	0	-0,1
576_A	2	43	29	22	30	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,8
576_B	5	46	29	24	31	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
5770_A	2	44	49	34	31	43	43	43	44	44	44	43	42	44	44	44	-0,6	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,2	-1,5	-0,1	0	-0,1
5770_B	5	47	51	37	36	46	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,5	-1	-1,5	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
5771_A	2	45	51	34	30	45	45	45	45	45	45	45	44	45	45	45	-0,3	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-1,1	0	0	0
5771_B	5	49	54	37	34	49	48	47	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,2	-0,9	-1,5	0	0	0	-1,1	-1,7	0	0	0
5772_A	2	41	45	32	31	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,7	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
5772_B	5	43	48	35	35	42	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,6	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5773_A	2	43	46	35	34	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,8	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
5773_B	5	46	48	38	37	45	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,8	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,5	-1,8	0	0	0
5774_A	2	46	51	35	29	45	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,2	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,7	-1	0	0	0
5774_B	5	49	54	37	33	49	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,2	-0,9	-1,6	0	0	0	-1,2	-1,8	0	0	0
5775_A	2	46	51	35	30	45	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,3	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-1	0	0	0
5775_B	5	49	54	38	34	49	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,2	-0,9	-1,5	0	0	0	-1,2	-1,7	0	0	0
5776_A	2	44	47	35	35	44	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,7	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
5776_B	5	47	49	38	38	46	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,7	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
5777_A	2	46	51	34	30	46	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,3	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5777_B	5	50	54	37	34	49	49	48	50	50	50	48	48	50	50	50	-0,2	-1	-1,7	0	0	0	-1,2	-1,9	0	0	0
5777_C	8	53	57	39	35	52	51	51	53	53	53	51	51	53	53	53	-0,1	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
5778_A	2	44	46	36	35	44	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,8	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,1	-1,4	-0,1	0	-0,1
5778_B	5	47	48	38	38	46	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,7	-0,7	-1,2	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
5778_C	8	49	46	42	43	48	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,8	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,6	-1,9	0	0	0
5779_A	2	47	50	35	28	47	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,2	-0,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
5779_B	5	51	52	38	32	50	50	49	51	51	51	49	49	51	51	51	-0,1	-1	-1,8	0	0	0	-1,2	-2	0	0	0
5779_C	8	55	55	41	35	55	53	53	55	55	55	53	52	55	55	55	-0,3	-1,6	-2,2	0	0	0	-1,9	-2,5	0	0	0
577_A	2	42	33	24	33	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,1	-1,3	0	-1,6
577_B	5	44	35	25	35	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,3	0	-2
5780_A	2	45	50	35	29	45	45	45	45	45	45	45	44	45	45	45	-0,2	-0,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5780_B	5	49	53	38	34	49	48	47	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,2	-0,9	-1,6	0	0	0	-1	-1,7	0	0	0
5780_C	8	53	57	40	34	53	52	51	53	53	53	52	51	53	53	53	-0,3	-1,5	-2	0	0	0	-1,7	-2,3	0	0	0
5781_A	2	45	46	35	35	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,7	-0,4	-0,7	0	0	0	-1	-1,4	0	0	0
5781_B	5	47	48	38	38	47	47	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,7	-0,8	-1,4	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
5781_C	8	49	46	42	42	48	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,7	-1	-1,4	0	0	0	-1,7	-2,1	0	0	0
5782_A	2	46	51	34	30	46	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,2	-0,8	-1	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5782_B	5	49	54	37	34	49	48	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,1	-0,9	-1,5	0	0	0	-1	-1,7	0	0	0
5782_C	8	53	57	38	34	53	51	51	53	53	53	51	50	53	53	53	-0,2	-1,7	-2,4	0	0	0	-1,9	-2,6	0	0	0
5783_A	2	41	49	31	29	41	41	41	41	41	41	41	40	41	41	41	-0,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,5	-0,7	0	0	0
5783_B	5	44	53	33	32	43	43	43	44	44	44	43	42	44	44	44	-0,5	-0,3	-0,6	0	0	0	-0,8	-1,1	0	0	0
5783_C	8	48	57	37	36	47	47	46	48	48	48	46	45	48	48	48	-1,1	-1,1	-1,6	0	0	0	-2,1	-2,6	0	0	0
5784_A	2	45	46	35	34	44	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,6	-0,5	-0,9	0	0	0	-1,1	-1,5	0	0	0
5784_B	5	48	48	38	38	47	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,6	-0,9	-1,5	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
5784_C	8	49	45	42	43	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,8	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0
5785_A	2	48	50	35	26	47	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,2	-1	-1,3	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5785_B	5	51	52	37	30	51	50	49	51	51	51	50	49	51	51	51	-0,2	-1,1	-1,9	0	0	0	-1,2	-2	0	0	0
5785_C	8	56	55	40	35	55	54	53	56	56	56	53	53	56	56	56	-0,3	-1,8	-2,6	0	0	0	-2,2	-2,9	0	0	0
5786_A	2	45	45	35	35	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5786_B	5	47	47	38	39	47	47	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,5	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,4	-1,9	0	0	0
5786_C	8	49	45	41	43	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,8	-1,3	-1,8	0	0	0	-2,1	-2,6	0	0	0
5787_A	2	46	50	34	29	46	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,2	-1	-1,3	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5787_B	5	49	53	37	33	49	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,1	-1	-1,6	0	0	0	-1,2	-1,7	0	0	0
5787_C	8	54	57	38	35	54	52	52	54	54	54	52	51	54	54	54	-0,3	-1,7	-2,4	0	0	0	-2	-2,7	0	0	0
5788_A	2	45	45	36	36	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,7	-0,7	-1	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5788_B	5	47	48	38	40	47	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,7	-1	-1,4	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
5788_C	8	49	45	42	43	48	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,9	-1,2	-1,7	0	0	0	-2,1	-2,5	0	0	0
5789_A	2	47	51	34	30	47	46	45	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,1	-1	-1,4	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0
5789_B	5	50	54	36	34	49	48	48	50	50	50	48	48	50	50	50	-0,2	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,2	-1,8	0	0	0
5789_C	8	53	57	38	35	53	51	50	53	53	53	51	50	53	53	53	-0,2	-1,9	-2,7	0	0	0	-2,1	-2,9	0	0	0
578_A	2	43	29	22	30	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
578_B	5	46	29	24	31	44	46	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
5790_A	2	42	50	31	28	41	41	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,7	0	0	0
5790_B	5	44	53	33	31	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,4	-0,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-1,2	0	0	0
5790_C	8	48	56	36	36	47	47	46	48	48	48	46	45	48	48	48	-0,8	-1,2	-1,8	0	0	0	-1,9	-2,5	0	0	0
5791_A	2	48	51	34	31	47	46	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,1	-1,3	-1,7	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
5791_B	5	51	54	36	35	51	50	49	51	51	51	50	49	51	51	51	-0,1	-1	-1,5	0	0	0	-1,1	-1,6	0	0	0
5791_C	8	53	56	38	36	53	52	51	53	53	53	51	51	53	53	53	-0,2	-1,8	-2,6	0	0	0	-2	-2,8	0	0	0
5792_A	2	44	45	35	37	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,8	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,1	-1,2	0	0	0
5792_B	5	47	47	38	40	46	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,9	-0,6	-1	0	0	0	-1,5	-1,9	-0,1	0	-0,1
5792_C	8	50	45	42	43	49	49	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,1	-1	-1,5	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
5793_A	2	48	48	34	35	47	46	46	48	48	48	46	45	48	48	48	-0,3	-1,3	-1,7	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
5793_B	5	51	51	36	39	50	49	49	51	51	51	49	48	51	51	51	-0,3	-1,4	-2,1	0	0	0	-1,8	-2,5	0	0	0
5793_C	8	54	53	40	41	54	52	52	54	54	54	52	51	54	54	54	-0,4	-2	-2,7	0	0	0	-2,5	-3,2	0	0	0
5794_A	2	40	45	31	33	39	40	39	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
5794_B	5	41	48	34	36	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,4	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5795_A	2	41	43	33	34	40	41	40	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,7	-0,3	-0,4	0	0	0	-1	-1,1	0	0	0
5795_B	5	43	45	35	37	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,6	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
5796_A	2	40	44	31	35	39	39	39	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,8	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,1	0	-0,1
5796_B	5	41	46	34	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,8	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
5797_A	2	40	43	32	35	40	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,7	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,1	-1,2	0	0	0
5797_B	5	42	45	34	38	41	41	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-0,7	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
5798_A	2	40	45	32	35	40	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,6	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
5798_B	5	42	47	35	38	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,6	-0,4	-0,6	0	0	0	-1	-1,1	0	0	0
5799_A	2	43	46	35	34	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,7	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
5799_B	5	46	48	38	38	45	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,7	-0,6	-1	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
579_A	2	41	32	23	33	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,1	-1,3	0	-1,6
579_B	5	43	33	24	35	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,3	0	-1,9
57_A	2	42	28	26	39	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,9	0	0	0	0	0	-1,8	-1,8	0	0	0
57_B	5	42	30	28	40	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	0	0	0
5800_A	2	45	51	33	29	45	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,2	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0
5800_B	5	49	55	37	33	48	47	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-0,2	-1,1	-1,9	0	0	0	-1,3	-2,2	0	0	0
5801_A	2	47	50	34	27	46	45	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,3	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,8	-2,2	0	0	0
5801_B	5	50	54	37	30	50	49	47	50	50	50	49	47	50	50	50	-0,2	-1,2	-2,5	0	0	0	-1,4	-2,7	0	0	0
5802_A	2	44	50	33	29	44	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,5	-0,3	-0,6	0	0	0	-0,7	-1	0	0	0
5802_B	5	47	54	36	33	47	47	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,3	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,1	-1,6	0	0	0
5803_A	2	44	47	35	34	43	43	43	44	44	44	43	42	44	44	44	-0,8	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5803_B	5	46	49	38	37	45	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,8	-0,7	-1	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
5804_A	2	42	45	32	30	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,7	-0,3	-0,5	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
5804_B	5	45	47	35	34	44	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,7	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
5805_A	2	42	43	32	31	41	41	41	42	42	42	41	40	42	42	42	-0,8	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
5805_B	5	44	44	34	34	43	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,8	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
5806_A	2	41	44	32	30	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,6	-0,1	-0,3	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5806_B	5	44	45	33	34	43	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,7	-0,4	-0,6	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
5807_A	2	41	43	32	32	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,8	-0,2	-0,4	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
5807_B	5	43	46	34	36	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,8	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
5808_A	2	39	43	32	30	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,5	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
5808_B	5	41	46	34	33	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,4	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
5809_A	2	45	51	33	29	45	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,3	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
5809_B	5	49	54	36	33	48	48	47	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,2	-0,9	-1,6	0	0	0	-1,1	-1,8	0	0	0
580_A	2	40	29	22	31	38	39	40	40	40	39	38	40	38	40	38	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,4	0	-1,7
580_B	5	42	31	24	33	40	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,4	0	-1,7
5810_A	2	39	49	29	29	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
5810_B	5	42	52	31	32	41	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5811_A	2	43	50	33	29	43	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-0,8	0	0	0
5811_B	5	46	53	36	33	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,2	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,1	-1,6	0	0	0
5812_A	2	51	55	33	26	51	50	50	51	51	51	50	50	51	51	51	-0,1	-0,7	-0,9	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5812_B	5	54	58	36	29	54	53	52	54	54	54	53	52	54	54	54	-0,1	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,2	-1,7	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5813_A	2	46	49	28	25	46	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	0	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5813_B	5	47	53	30	28	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,1	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,5	-0,7	0	0	0
5814_A	2	40	49	32	20	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5814_B	5	43	53	35	26	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5815_A	2	39	47	31	29	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,4	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
5815_B	5	41	50	33	33	41	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
5816_A	2	45	49	34	32	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,6	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,1	-1,5	0	0	0
5816_B	5	48	52	37	36	47	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,5	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,4	-1,9	0	0	0
5817_A	2	44	46	34	28	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,3	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,6	-0,8	0	0	0
5817_B	5	46	48	36	33	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,3	-0,8	-1,4	0	0	0	-1,1	-1,7	0	0	0
5818_A	2	41	44	33	31	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,6	0	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
5818_B	5	43	47	35	35	42	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5819_A	2	40	45	29	30	40	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,6	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
5819_B	5	42	48	32	34	41	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,6	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
581_A	2	44	30	22	31	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
581_B	5	46	32	24	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
5820_A	2	45	50	35	31	44	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	-0,3	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
5820_B	5	48	52	38	36	47	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,5	-0,9	-1,5	0	0	0	-1,4	-2	0	0	0
5821_A	2	45	50	35	31	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5821_B	5	48	52	38	36	47	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,5	-0,9	-1,5	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
5822_A	2	43	48	35	27	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
5822_B	5	46	51	37	32	46	46	46	46	46	46	46	45	46	46	46	-0,3	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,6	-0,9	0	0	0
5823_A	2	51	51	34	20	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5823_B	5	54	54	37	27	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
5824_A	2	51	51	35	23	51	50	50	51	51	51	50	50	51	51	51	-0,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5824_B	5	53	54	38	27	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	-0,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
5825_A	2	50	55	33	26	50	49	49	50	50	50	49	49	50	50	50	-0,1	-0,9	-1,1	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
5825_B	5	54	58	36	29	54	52	52	54	54	54	52	52	54	54	54	-0,1	-1,4	-2	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
5826_A	2	50	54	32	25	50	49	48	50	50	50	49	48	50	50	50	0	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,1	-1,5	0	0	0
5826_B	5	54	58	36	29	54	53	52	54	54	54	53	52	54	54	54	-0,1	-1,6	-2	0	0	0	-1,7	-2	0	0	0
5826_C	8	56	59	38	34	56	55	55	56	56	56	55	54	56	56	56	-0,1	-1	-1,4	0	0	0	-1,1	-1,5	0	0	0
5827_A	2	42	52	28	25	41	40	40	42	42	42	40	40	42	42	42	-0,4	-1,2	-1,5	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
5827_B	5	46	55	31	30	46	45	43	46	46	46	44	43	46	46	46	-0,3	-1,3	-2,5	0	0	0	-1,7	-3	0	0	0
5827_C	8	50	57	38	38	49	49	48	50	50	50	48	48	50	50	50	-0,4	-1	-1,5	0	0	0	-1,4	-1,9	0	0	0
5828_A	2	44	51	31	19	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	0	-0,7	-0,9	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5828_B	5	47	54	34	25	47	47	46	47	47	47	47	46	47	47	47	0	-0,6	-1	0	0	0	-0,7	-1	0	0	0
5828_C	8	54	57	38	32	54	53	52	54	54	54	53	52	54	54	54	-0,1	-1,6	-2,2	0	0	0	-1,7	-2,3	0	0	0
5829_A	2	44	48	31	29	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,3	0	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
5829_B	5	47	52	35	34	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,3	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
5829_C	8	52	55	39	38	52	51	51	52	52	52	51	50	52	52	52	-0,2	-1,2	-1,6	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
582_A	2	40	30	23	32	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	39	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
582_B	5	43	31	26	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
5830_A	2	45	49	35	31	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,6	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
5830_B	5	48	51	38	36	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,6	-0,9	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,1	0	0	0
5830_C	8	50	48	41	41	49	49	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,7	-1,2	-1,7	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
5831_A	2	45	48	35	31	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	-0,7	-0,9	0	0	0	-1,3	-1,5	0	0	0
5831_B	5	48	51	38	35	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,6	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
5831_C	8	50	48	41	40	49	49	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,7	-1,4	-2	0	0	0	-2,2	-2,8	0	0	0
5832_A	2	46	47	34	27	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5832_B	5	50	51	37	31	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5832_C	8	55	53	40	38	55	54	53	55	55	55	54	53	55	55	55	-0,3	-1,5	-2,1	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
5833_A	2	49	50	34	19	49	48	48	49	49	49	48	48	49	49	49	0	-0,6	-0,8	0	0	0	-0,6	-0,8	0	0	0
5833_B	5	54	53	37	26	54	53	53	54	54	54	53	53	54	54	54	-0,1	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,5	-0,7	0	0	0
5833_C	8	57	57	39	34	57	56	56	57	57	57	56	56	57	57	57	-0,1	-1,3	-1,7	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
5834_A	2	49	50	34	24	49	49	49	49	49	49	49	48	49	49	49	-0,1	-0,7	-0,9	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5834_B	5	54	54	37	28	54	54	53	54	54	54	54	53	54	54	54	0	-0,6	-0,8	0	0	0	-0,6	-0,8	0	0	0
5834_C	8	57	55	41	37	57	56	55	57	57	57	56	55	57	57	57	-0,2	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
5835_A	2	49	54	32	25	49	47	47	49	49	49	47	47	49	49	49	0	-1,4	-1,9	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
5835_B	5	54	58	35	29	54	52	52	54	54	54	52	52	54	54	54	-0,1	-1,8	-2,3	0	0	0	-1,9	-2,3	0	0	0
5835_C	8	56	59	38	35	56	55	55	56	56	56	55	55	56	56	56	-0,1	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,2	-1,7	0	0	0
5836_A	2	48	53	32	25	48	46	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,1	-1,8	-2,5	0	0	0	-1,9	-2,6	0	0	0
5836_B	5	54	57	35	29	54	52	51	54	54	54	52	51	54	54	54	0	-2,1	-2,7	0	0	0	-2,2	-2,7	0	0	0
5836_C	8	57	59	38	35	57	55	54	57	57	57	55	54	57	57	57	-0,1	-1,6	-2,4	0	0	0	-1,7	-2,5	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5837_A	2	43	51	29	25	42	42	41	43	43	43	41	41	43	43	43	-0,4	-1,1	-1,4	0	0	0	-1,6	-1,9	0	0	0
5837_B	5	47	55	33	30	47	45	45	47	47	47	45	44	47	47	47	-0,3	-1,9	-2,4	0	0	0	-2,5	-3	0	0	0
5837_C	8	50	56	38	38	49	49	48	50	50	50	48	48	50	50	50	-0,6	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
5838_A	2	44	50	31	19	44	43	42	44	44	44	42	42	44	44	44	0	-1,1	-1,4	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5838_B	5	47	54	34	25	47	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,1	-1,2	-1,6	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
5838_C	8	54	57	37	34	54	52	52	54	54	54	52	52	54	54	54	-0,1	-2	-2,8	0	0	0	-2,1	-2,9	0	0	0
5839_A	2	47	48	32	28	46	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
5839_B	5	50	52	35	33	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5839_C	8	54	55	39	38	54	52	52	54	54	54	52	52	54	54	54	-0,3	-1,5	-2,1	0	0	0	-1,8	-2,4	0	0	0
583_A	2	44	29	22	31	42	43	44	44	44	43	42	43	42	44	42	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,6	0	-1,9
583_B	5	46	30	24	32	44	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,5	0	-1,9
5840_A	2	44	48	35	31	44	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,7	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
5840_B	5	47	51	38	35	47	47	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,7	-0,6	-1	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
5840_C	8	49	49	40	40	48	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1	-1,2	-1,8	0	0	0	-2,1	-2,6	0	0	0
5841_A	2	43	47	34	35	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,9	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,2	-1,3	0	0	0
5841_B	5	46	50	37	39	46	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,9	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
5841_C	8	49	49	39	42	48	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,1	-1	-1,5	0	0	0	-2,1	-2,6	0	0	0
5842_A	2	49	49	33	34	49	47	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-0,2	-1,7	-2,4	0	0	0	-2	-2,7	0	0	0
5842_B	5	54	54	36	37	54	51	50	54	54	54	51	50	54	54	54	-0,2	-3	-3,9	0	0	0	-3,3	-4,2	0	0	0
5842_C	8	57	55	39	41	57	55	54	57	57	57	55	54	57	57	57	-0,2	-2	-3	0	0	0	-2,3	-3,3	0	0	0
5843_A	2	51	51	34	21	51	49	48	51	51	51	48	47	51	51	51	-0,2	-2,2	-3,2	0	0	0	-2,4	-3,3	0	0	0
5843_B	5	56	56	37	27	56	53	51	56	56	56	52	51	56	56	56	-0,1	-3,5	-4,7	0	0	0	-3,6	-4,8	0	0	0
5843_C	8	59	58	39	34	59	57	56	59	59	59	57	56	59	59	59	-0,2	-2,3	-3,5	0	0	0	-2,5	-3,6	0	0	0
5844_A	2	50	49	35	26	49	48	47	50	50	50	47	47	50	50	50	-0,2	-1,9	-2,7	0	0	0	-2,2	-3	0	0	0
5844_B	5	55	54	38	29	55	52	51	55	55	55	52	51	55	55	55	-0,2	-3	-4	0	0	0	-3,2	-4,2	0	0	0
5844_C	8	58	55	41	37	58	56	55	58	58	58	56	54	58	58	58	-0,3	-2,3	-3,4	0	0	0	-2,6	-3,7	0	0	0
5845_A	2	48	53	32	24	48	45	44	48	48	48	45	44	48	48	48	-0,1	-2,2	-3,2	0	0	0	-2,3	-3,3	0	0	0
5845_B	5	53	57	35	29	53	50	49	53	53	53	50	49	53	53	53	-0,1	-3,4	-4,6	0	0	0	-3,5	-4,6	0	0	0
5845_C	8	56	59	38	35	56	54	53	56	56	56	54	53	56	56	56	-0,1	-2,3	-3,5	0	0	0	-2,4	-3,6	0	0	0
5846_A	2	45	48	35	33	45	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,6	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
5846_B	5	49	51	39	37	48	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,6	-0,6	-1	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0
5847_A	2	45	50	34	32	44	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
5847_B	5	48	53	38	37	48	47	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,3	-0,5	-0,9	0	0	0	-0,8	-1,2	0	0	0
5848_A	2	41	49	30	30	40	41	40	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,6	-0,1	0	-0,1
5848_B	5	43	52	33	34	43	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,3	-0,5	-0,9	0	0	0	-0,7	-1,1	0	0	0
5849_A	2	42	50	34	32	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5849_B	5	45	53	37	36	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,2	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,6	-0,9	0	0	0
584_A	2	40	30	23	32	38	39	40	40	40	39	38	40	38	40	38	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
584_B	5	43	31	24	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,2	-1,4	0	-2
5850_A	2	42	49	34	33	41	41	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,7	-1	0	0	0
5850_B	5	43	51	37	37	43	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,6	-1,1	0	0	0	-1	-1,5	0	0	0
5851_A	2	41	42	33	30	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,8	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
5851_B	5	43	44	36	33	42	42	42	43	43	43	42	41	43	43	43	-0,7	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
5852_A	2	40	46	32	28	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,8	-0,3	-0,6	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
5852_B	5	41	48	34	31	41	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,9	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,5	-1,7	0	0	0
5853_A	2	42	44	32	27	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,7	-0,2	-0,5	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
5853_B	5	45	46	35	29	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,7	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
5854_A	2	45	47	35	33	44	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5854_B	5	48	50	39	36	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,6	-0,7	-1,2	0	0	0	-1,2	-1,7	0	0	0
5855_A	2	42	48	34	33	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
5855_B	5	44	51	38	36	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,6	-0,6	-1	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
5856_A	2	45	46	36	34	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-1,1	0	0	0
5856_B	5	48	49	39	37	47	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,5	-0,8	-1,4	0	0	0	-1,3	-1,8	0	0	0
5857_A	2	43	48	32	27	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5857_B	5	46	51	34	30	46	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,6	-0,7	-1,3	0	0	0	-1,3	-1,8	0	0	0
5858_A	2	41	49	32	28	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
5858_B	5	43	52	33	31	42	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,6	-0,8	0	0	0
5859_A	2	41	48	32	29	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5859_B	5	43	51	34	32	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
585_A	2	44	29	21	30	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
585_B	5	46	30	24	32	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	45	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
5860_A	2	43	49	35	33	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
5860_B	5	44	52	37	36	44	44	44	44	44	44	44	43	44	44	44	-0,4	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,8	-1,1	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5861_A	2	41	42	32	29	41	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,6	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
5861_B	5	43	45	35	32	42	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,7	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
5862_A	2	41	45	31	27	40	41	40	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,5	-0,2	-0,5	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5862_B	5	43	47	32	30	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,6	-0,5	-0,7	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5863_A	2	42	44	32	31	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,6	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5863_B	5	45	48	35	35	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,7	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
5864_A	2	44	46	36	33	44	44	44	44	44	44	44	43	44	44	44	-0,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,7	-1	0	0	0
5864_B	5	47	49	40	37	47	47	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,5	-0,8	-1,4	0	0	0	-1,3	-1,9	0	0	0
5865_A	2	42	48	35	33	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,4	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5865_B	5	44	51	38	36	44	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,4	-0,6	-0,9	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5866_A	2	43	46	36	33	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,6	-0,4	-0,6	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
5866_B	5	46	48	40	37	45	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,7	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
5867_A	2	42	45	34	30	41	41	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,7	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
5867_B	5	45	48	36	34	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-0,8	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
5868_A	2	38	47	34	30	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,4	0	0	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5868_B	5	40	49	35	32	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,5	-0,1	0	-0,1
5869_A	2	39	47	31	33	39	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,6	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
5869_B	5	41	49	33	35	41	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,6	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,1	0	-0,1
586_A	2	40	29	22	32	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	38	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
586_B	5	43	31	24	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,3	0	-2
5870_A	2	42	49	35	33	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,4	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5870_B	5	44	51	37	35	44	44	44	44	44	44	44	43	44	44	44	-0,4	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
5871_A	2	41	45	31	29	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
5871_B	5	44	48	33	33	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,7	-1	0	0	0
5872_A	2	40	46	32	26	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,4	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
5872_B	5	42	48	34	27	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,3	-0,1	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
5873_A	2	42	44	34	34	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
5873_B	5	44	47	37	38	43	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,4	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
5874_A	2	43	46	35	34	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,6	-0,4	-0,6	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
5874_B	5	46	48	38	38	46	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,7	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
5875_A	2	42	49	35	34	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
5875_B	5	45	51	37	36	44	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5876_A	2	41	45	32	31	41	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
5876_B	5	43	48	34	34	43	43	43	43	43	43	43	42	43	43	43	-0,5	-0,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,3	0	0	0
5876_C	8	45	51	38	41	45	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,5	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
5877_A	2	43	46	34	34	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5877_B	5	45	49	36	38	45	45	45	45	45	45	45	44	45	45	45	-0,4	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-1	0	0	0
5877_C	8	48	52	38	40	48	47	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,3	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
5878_A	2	42	46	36	36	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
5878_B	5	45	47	39	40	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5878_C	8	49	50	40	44	48	48	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,3	-0,6	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
5879_A	2	42	47	35	37	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5879_B	5	45	48	37	41	45	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,6	-0,1	0	-0,1
5879_C	8	48	49	39	45	48	47	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,3	-0,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
587_A	2	53	43	44	41	53	53	53	53	53	53	52	52	53	53	53	-0,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,9	-0,9	0	0	0
587_B	5	57	44	46	43	56	57	57	57	57	57	56	56	57	57	57	-0,9	0	-0,1	0	0	0	-0,9	-0,9	0	0	0
587_C	8	59	43	48	44	58	59	59	59	59	59	58	58	59	59	59	-0,9	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,1	-1,1	0	0	0
5880_A	2	45	49	38	38	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-0,9	-0,7	-1	0	0	0	-1,5	-1,8	0	0	0
5880_B	5	47	50	41	42	46	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,8	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,5	-1,7	0	0	0
5880_C	8	50	50	44	45	49	49	49	50	50	50	48	48	50	50	50	-0,9	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,5	-1,7	-0,1	0	-0,1
5881_A	2	43	42	36	32	42	42	42	43	43	43	42	41	43	43	43	-0,7	-0,6	-0,8	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5881_B	5	46	45	41	35	45	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,6	-0,6	-0,8	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5881_C	8	50	51	44	39	49	48	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,7	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,7	-2,2	0	0	0
5882_A	2	42	40	37	35	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,6	-0,4	-0,6	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
5882_B	5	45	42	42	38	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-0,7	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
5882_C	8	48	48	45	42	47	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,8	-2,2	0	0	0
5883_A	2	41	42	32	34	40	40	40	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,6	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
5883_B	5	43	46	36	38	43	43	43	43	43	43	43	42	43	43	43	-0,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
5883_C	8	48	50	41	40	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,6	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,8	-2,2	0	0	0
5884_A	2	44	47	34	35	44	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,8	-1,1	0	0	0
5884_B	5	47	50	37	38	46	46	45	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,3	-0,7	-1,2	0	0	0	-1	-1,5	0	0	0
5884_C	8	49	52	38	39	49	49	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,2	-0,7	-1	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
5885_A	2	42	42	35	32	41	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,8	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5885_B	5	45	44	39	35	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-0,8	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,5	-1,8	0	0	0
5885_C	8	49	50	42	38	48	48	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-0,9	-1,2	-1,7	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
5886_A	2	42	43	35	35	41	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,6	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
5886_B	5	44	42	37	38	44	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,7	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
5886_C	8	48	47	42	43	47	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,9	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,7	-2	0	0	0
5887_A	2	41	43	33	36	41	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
5887_B	5	44	46	35	40	44	44	44	44	44	44	44	43	44	44	44	-0,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
5887_C	8	49	50	40	42	48	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,6	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
5888_A	2	43	47	35	34	43	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,3	0	0	0
5888_B	5	46	50	37	37	45	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,4	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
5888_C	8	49	52	38	39	48	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,3	-0,7	-1	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5889_A	2	43	46	36	39	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5889_B	5	46	47	38	43	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5889_C	8	48	50	41	45	48	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
588_A	2	46	43	45	39	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
588_B	5	48	45	47	40	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	0	0	0	0	0	0	0	-0,1	0	0	0
588_C	8	49	51	48	39	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	0	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
5890_A	2	43	46	36	39	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
5890_B	5	47	48	38	43	46	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
5890_C	8	49	50	39	45	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5891_A	2	46	49	38	39	45	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,6	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
5891_B	5	48	50	40	43	47	47	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,4	-0,6	-0,8	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
5891_C	8	49	50	42	45	48	48	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,6	-0,6	-0,8	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
5892_A	2	42	45	34	36	42	42	42	42	42	42	42	41	42	42	42	-0,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
5892_B	5	45	46	38	39	45	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,3	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-0,8	0	0	0
5892_C	8	49	50	41	43	48	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,4	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5893_A	2	43	43	35	39	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
5893_B	5	46	43	38	42	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,1	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
5893_C	8	49	46	41	45	49	49	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,6	-0,6	-0,8	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
5894_A	2	43	47	34	39	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
5894_B	5	46	49	37	42	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5894_C	8	49	49	39	45	48	48	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,2	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
5895_A	2	45	48	38	38	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,7	-0,7	-1	0	0	0	-1,3	-1,6	-0,1	0	-0,1
5895_B	5	47	50	41	42	46	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,7	-0,7	-1	0	0	0	-1,3	-1,5	-0,1	0	-0,1
5895_C	8	49	50	44	45	48	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,7	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
5896_A	2	43	46	36	31	43	42	42	43	43	43	42	41	43	43	43	-0,8	-1	-1,4	0	0	0	-1,8	-2,2	0	0	0
5896_B	5	46	49	41	35	45	45	44	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,8	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,6	-2	0	0	0
5896_C	8	50	52	44	36	49	48	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,8	-1,4	-2	0	0	0	-2,2	-2,8	0	0	0
5897_A	2	42	42	36	33	41	41	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-0,5	-0,8	-1	0	0	0	-1,3	-1,5	0	0	0
5897_B	5	44	46	41	37	44	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
5897_C	8	49	50	44	38	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,7	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,9	-2,5	0	0	0
5898_A	2	43	47	35	34	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,3	-0,2	-0,5	0	0	0	-0,4	-0,8	0	0	0
5898_B	5	46	49	38	36	46	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,2	-0,9	-1,5	0	0	0	-1,2	-1,7	0	0	0
5898_C	8	49	52	40	36	48	47	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,3	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
5899_A	2	43	46	35	33	43	43	43	43	43	43	43	42	43	43	43	-0,3	-0,2	-0,5	0	0	0	-0,4	-0,8	0	0	0
5899_B	5	46	49	38	36	46	45	44	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,2	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,2	-1,7	0	0	0
5899_C	8	50	51	41	36	49	48	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,5	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0
589_A	2	51	44	42	39	51	51	51	51	51	51	50	50	51	51	51	-0,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	0	0	0
589_B	5	54	43	46	41	54	54	54	54	54	54	53	53	54	54	54	-0,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
589_C	8	56	41	48	42	55	56	55	56	56	56	55	55	56	56	56	-0,6	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
58_A	2	43	33	27	40	41	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,1	0	-0,1
58_B	5	45	35	29	42	43	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,6	0	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,2	0	-0,2
5900_A	2	44	47	35	34	43	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,5	-0,3	-0,6	0	0	0	-0,7	-1	0	0	0
5900_B	5	47	50	38	37	46	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,4	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,1	-1,6	0	0	0
5900_C	8	49	52	40	38	49	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,3	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,1	-1,5	0	0	0
5901_A	2	44	47	36	32	43	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1	-1	-1,4	0	0	0	-1,9	-2,3	0	0	0
5901_B	5	46	51	40	35	45	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1	-1,1	-1,5	0	0	0	-2	-2,4	0	0	0
5901_C	8	50	52	44	37	49	49	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,8	-1,3	-1,9	0	0	0	-2,1	-2,7	0	0	0
5902_A	2	42	44	36	35	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,4	-0,6	-0,9	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5902_B	5	45	48	40	38	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
5902_C	8	50	52	44	38	49	49	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,7	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0
5903_A	2	44	47	35	35	44	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,6	0	0	0
5903_B	5	47	50	38	37	47	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,2	-0,5	-1	0	0	0	-0,7	-1,2	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5903_C	8	49	52	39	37	49	47	46	49	49	49	47	46	49	49	49	-0,2	-1,7	-2,4	0	0	0	-2	-2,6	0	0	0
5904_A	2	43	46	35	34	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5904_B	5	46	49	38	37	46	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,2	-0,6	-1,1	0	0	0	-0,8	-1,3	0	0	0
5904_C	8	50	52	40	36	50	49	48	50	50	50	48	48	50	50	50	-0,5	-1,4	-1,9	0	0	0	-1,9	-2,5	0	0	0
5905_A	2	44	47	36	34	43	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,8	0	0	0
5905_B	5	46	51	39	36	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,6	-1,1	0	0	0	-1	-1,4	0	0	0
5905_C	8	48	52	40	36	47	46	46	48	48	48	46	45	48	48	48	-0,3	-1,4	-2	0	0	0	-1,8	-2,4	0	0	0
5906_A	2	43	45	36	33	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
5906_B	5	46	47	39	37	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,3	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5906_C	8	48	50	41	42	48	48	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,5	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
5907_A	2	44	42	36	39	44	44	44	44	44	44	44	43	44	44	44	-0,4	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
5907_B	5	47	43	39	42	47	47	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,4	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,8	-0,1	0	-0,1
5907_C	8	50	47	42	44	49	49	49	50	50	50	48	48	50	50	50	-0,6	-0,7	-1	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5908_A	2	45	47	36	39	44	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,3	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
5908_B	5	47	49	39	42	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5908_C	8	49	49	40	45	49	48	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,3	-0,7	-1	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
5909_A	2	46	48	38	38	45	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,6	-0,7	-1	0,1	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
5909_B	5	48	50	41	41	47	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,6	-0,7	-1	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
5909_C	8	51	50	44	44	50	50	50	51	51	51	50	49	51	51	51	-0,6	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
590_A	2	47	47	42	38	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
590_B	5	53	49	44	41	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
590_C	8	55	53	47	41	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5910_A	2	41	47	34	34	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
5910_B	5	45	50	36	36	44	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,7	0	0	0
5910_C	8	51	53	39	37	50	50	49	51	51	51	49	49	51	51	51	-0,4	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
5911_A	2	43	48	35	35	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
5911_B	5	46	51	37	38	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,8	-1,1	0	0	0
5911_C	8	48	52	38	39	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,3	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
5912_A	2	45	46	34	34	44	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
5912_B	5	47	48	38	38	47	47	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
5912_C	8	49	49	39	42	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,6	-1	-1,5	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
5913_A	2	44	46	34	37	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
5913_B	5	47	48	36	40	46	47	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,5	-0,3	-0,6	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
5913_C	8	49	48	37	44	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,5	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
5914_A	2	46	48	36	38	45	45	44	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,7	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
5914_B	5	48	50	40	41	47	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,7	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,7	-2,2	0	0	0
5914_C	8	51	51	44	44	50	50	50	51	51	51	50	49	51	51	51	-0,6	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
5915_A	2	44	47	37	32	44	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,8	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,5	-1,8	0	0	0
5915_B	5	47	50	42	36	46	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,8	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,6	-1,9	0	0	0
5915_C	8	51	53	45	37	51	50	50	51	51	51	50	50	51	51	51	-0,6	-1	-1,4	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
5916_A	2	45	45	37	34	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-0,8	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,8	-2,2	0	0	0
5916_B	5	47	48	42	37	46	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,9	-1	-1,3	0	0	0	-1,8	-2,2	0	0	0
5916_C	8	52	52	45	41	51	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,9	-1	-1,5	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
5917_A	2	44	44	36	35	43	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-0,6	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,5	-1,8	0	0	0
5917_B	5	46	47	40	38	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,6	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
5917_C	8	51	52	44	39	51	50	50	51	51	51	50	49	51	51	51	-0,6	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,7	-2,1	0	0	0
5918_A	2	42	47	34	34	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,3	0	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5918_B	5	45	50	37	37	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,3	-0,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-0,7	0	0	0
5918_C	8	50	53	39	39	49	49	48	50	50	50	48	48	50	50	50	-0,3	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
5919_A	2	46	47	37	39	46	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,5	-0,8	-1,4	0	0	0	-1,4	-2	0	0	0
5919_B	5	48	48	41	41	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,5	-1	-1,6	0	0	0	-1,5	-2,1	0	0	0
5919_C	8	51	51	44	43	51	50	50	51	51	51	50	49	51	51	51	-0,6	-1	-1,5	0	0	0	-1,6	-2	0	0	0
591_A	2	54	46	43	40	53	54	53	54	54	54	53	52	54	54	54	-1	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,5	-1,6	0	0	0
591_B	5	59	51	45	43	58	58	58	59	59	59	57	57	59	59	59	-1	-1,2	-1,5	0	0	0	-2,2	-2,5	0	0	0
591_C	8	62	53	46	44	61	61	60	62	62	62	60	59	62	62	62	-1,1	-1,4	-1,8	0	0	0	-2,4	-2,7	0	0	0
5920_A	2	45	47	34	34	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,8	-0,5	-0,9	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0
5920_B	5	48	50	39	37	47	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,8	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
5920_C	8	52	54	42	36	51	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,7	-1,1	-1,7	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
5921_A	2	45	46	35	35	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,7	-0,4	-0,8	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5921_B	5	48	49	40	38	48	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,7	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,3	-1,5	0	0	0
5921_C	8	53	53	44	40	53	52	52	53	53	53	52	51	53	53	53	-0,6	-1	-1,5	0	0	0	-1,6	-2	0	0	0
5922_A	2	43	46	34	31	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,9	-0,3	-0,6	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
5922_B	5	47	50	37	35	46	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,9	-0,7	-0,9	0	0	0	-1,5	-1,8	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5922_C	8	51	54	42	38	50	50	49	51	51	51	49	49	51	51	51	-0,7	-1,1	-1,7	0	0	0	-1,8	-2,4	0	0	0
5923_A	2	43	48	36	35	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,7	-0,2	-0,4	0	0	0	-1	-1,1	0	0	0
5923_B	5	46	51	38	37	45	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,8	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5923_C	8	49	54	40	39	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,6	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
5924_A	2	42	45	32	32	41	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,9	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
5924_B	5	44	47	35	36	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,9	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5924_C	8	47	49	38	41	47	47	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,7	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
5925_A	2	43	47	34	33	42	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,8	-0,3	-0,6	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
5925_B	5	46	50	36	36	45	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,8	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
5925_C	8	49	53	38	39	48	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,5	-0,7	-1	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
5926_A	2	45	47	33	37	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-0,6	-0,7	-1	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
5926_B	5	47	50	36	40	47	47	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,6	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
5926_C	8	50	49	40	43	50	49	49	50	50	50	49	48	50	50	50	-0,5	-1	-1,5	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
5927_A	2	45	45	35	39	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,4	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0
5927_B	5	47	47	39	42	47	47	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,4	-0,7	-1,1	0	0	0	-1	-1,4	0	0	0
5927_C	8	49	46	41	44	49	48	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,4	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0
5928_A	2	43	47	36	34	42	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,7	-0,4	-0,7	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5928_B	5	46	49	40	37	45	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,5	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
5928_C	8	47	52	42	40	46	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,6	-1,3	-1,9	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0
5929_A	2	43	45	35	30	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,8	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,3	-1,5	0	0	0
5929_B	5	46	49	39	34	46	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,8	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
5929_C	8	50	48	44	41	50	49	49	50	50	50	49	48	50	50	50	-0,6	-1	-1,5	0	0	0	-1,6	-2	0	0	0
592_A	2	54	46	44	40	53	54	54	54	54	54	53	53	54	54	54	-1,1	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,5	-1,7	0	0	0
592_B	5	59	51	46	43	58	58	58	59	59	59	57	57	59	59	59	-1	-1,1	-1,3	0	0	0	-2,1	-2,3	0	0	0
592_C	8	62	52	47	44	61	61	61	62	62	62	60	60	62	62	62	-1,1	-1,2	-1,5	0	0	0	-2,2	-2,5	0	0	0
5930_A	2	44	42	36	34	44	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,6	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5930_B	5	47	45	41	39	46	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,6	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
5930_C	8	52	49	45	43	51	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,6	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,7	-2,2	0	0	0
5931_A	2	45	43	37	37	44	44	43	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,4	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,2	-1,7	0	0	0
5931_B	5	47	46	41	41	47	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,4	-0,7	-1,2	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0
5931_C	8	48	45	45	43	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,5	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,6	-2	0	0	0
5932_A	2	46	48	35	36	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,2	-1,7	0	0	0
5932_B	5	49	50	39	39	49	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,5	-1	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,2	0	0	0
5932_C	8	52	51	43	42	52	51	51	52	52	52	51	50	52	52	52	-0,6	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
5933_A	2	47	48	35	36	47	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,4	-1	-1,4	0	0	0	-1,4	-1,9	0	0	0
5933_B	5	49	50	37	39	49	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,4	-1,1	-1,7	0	0	0	-1,6	-2,2	0	0	0
5933_C	8	53	52	42	42	52	51	51	53	53	53	51	50	53	53	53	-0,5	-1,4	-1,9	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
5934_A	2	45	48	32	32	44	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,6	-0,1	-0,3	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5934_B	5	48	51	36	36	48	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,6	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
5934_C	8	53	55	39	36	52	52	51	53	53	53	51	51	53	53	53	-0,6	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,7	-2,1	0	0	0
5935_A	2	45	47	32	33	44	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,8	-0,1	-0,3	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
5935_B	5	48	50	35	37	48	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,8	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
5935_C	8	54	53	41	39	53	53	52	54	54	54	52	51	54	54	54	-0,6	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
5936_A	2	44	48	31	30	43	43	43	44	44	44	43	42	44	44	44	-0,7	-0,2	-0,5	0	0	0	-0,9	-1,2	-0,1	0	-0,1
5936_B	5	47	51	33	35	46	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,7	-0,6	-0,8	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5936_C	8	52	55	39	38	52	51	51	52	52	52	51	50	52	52	52	-0,5	-1	-1,5	0	0	0	-1,5	-2	0	0	0
5937_A	2	43	47	36	33	43	43	43	43	43	43	43	42	43	43	43	-0,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,8	-1,1	0	0	0
5937_B	5	46	50	38	37	46	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,4	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5937_C	8	48	53	41	40	48	48	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,3	-0,8	-1,2	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5938_A	2	42	49	34	32	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,3	0	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
5938_B	5	45	52	36	35	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,3	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
5938_C	8	52	56	38	34	51	50	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,5	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
5939_A	2	44	48	35	34	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,6	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
5939_B	5	46	51	37	38	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,5	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
5939_C	8	49	54	38	41	48	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,4	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
593_A	2	45	31	27	32	43	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,4	-0,6	0	0,1	0	-0,6	-2	0	-1,3	0	-1,9
593_B	5	47	31	29	32	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	-0,1	-1,3	0	-2
5940_A	2	43	43	34	30	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,6	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
5940_B	5	46	47	37	33	46	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,5	-0,5	-0,7	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
5940_C	8	50	47	42	41	49	48	48	50	50	50	48	47	50	50	50	-0,4	-1,4	-2	0	0	0	-1,8	-2,4	0	0	0
5941_A	2	44	44	33	31	44	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,6	-0,4	-0,8	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5941_B	5	47	47	37	36	46	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,6	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
5941_C	8	52	50	43	41	52	51	50	52	52	52	50	50	52	52	52	-0,6	-1,3	-2	0	0	0	-1,9	-2,5	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5942_A	2	44	42	34	35	43	43	43	44	44	44	43	42	44	44	44	-0,5	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
5942_B	5	47	46	38	39	46	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,5	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
5942_C	8	49	45	43	43	48	47	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-0,6	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0
5943_A	2	47	48	34	37	46	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,4	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5943_B	5	49	50	37	40	49	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,5	-1	-1,6	0	0	0	-1,5	-2,1	0	0	0
5943_C	8	53	52	42	42	52	52	51	53	53	53	51	50	53	53	53	-0,6	-1,5	-2	0	0	0	-2,1	-2,6	0	0	0
5944_A	2	43	48	34	33	42	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5944_B	5	46	52	37	36	45	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,6	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
5944_C	8	48	54	38	39	48	47	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,4	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
5945_A	2	47	48	35	37	47	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,3	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
5945_B	5	50	51	38	40	50	49	48	50	50	50	48	48	50	50	50	-0,4	-1,2	-1,9	0	0	0	-1,7	-2,3	0	0	0
5945_C	8	53	52	42	42	53	52	51	53	53	53	51	51	53	53	53	-0,5	-1,7	-2,3	0	0	0	-2,3	-2,9	0	0	0
5946_A	2	46	50	35	35	46	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,6	-0,8	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5946_B	5	50	53	38	38	49	49	48	50	50	50	48	48	50	50	50	-0,5	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,3	-1,8	0	0	0
5946_C	8	54	56	40	35	53	52	52	54	54	54	52	51	54	54	54	-0,5	-1,5	-2,1	0	0	0	-2,1	-2,6	0	0	0
5947_A	2	47	49	34	32	46	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,4	-0,5	-0,8	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
5947_B	5	50	52	37	35	50	49	49	50	50	50	49	48	50	50	50	-0,5	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,2	-1,8	0	0	0
5947_C	8	55	54	41	37	54	53	52	55	55	55	53	52	55	55	55	-0,5	-1,6	-2,2	0	0	0	-2,1	-2,7	0	0	0
5948_A	2	46	51	34	34	45	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,3	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,7	0	0	0
5948_B	5	49	54	37	38	49	49	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,4	-0,6	-1,1	0	0	0	-0,9	-1,5	0	0	0
5948_C	8	53	56	39	36	52	51	51	53	53	53	51	50	53	53	53	-0,4	-1,5	-2,1	0	0	0	-1,9	-2,5	0	0	0
5949_A	2	43	48	35	34	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,4	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
5949_B	5	46	51	38	38	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,3	0	0	0
5949_C	8	47	54	41	40	46	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,5	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,7	-2,2	0	0	0
594_A	2	38	35	29	35	37	38	38	38	38	38	37	38	37	38	37	-1,2	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,5	-0,2	-1	0	-1,4
594_B	5	39	36	30	36	38	38	39	39	39	38	37	39	38	39	37	-1,2	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,8	-0,2	-1	0	-1,7
5950_A	2	43	30	36	36	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-1,5	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,8	-0,8	-0,6	-0,6	0
5950_B	5	44	30	37	39	43	44	44	44	44	44	44	44	44	43	44	-1,4	-0,1	-0,1	-0,3	-0,5	0	-0,8	-0,8	-0,8	-0,9	0
5950_C	8	46	24	40	41	44	46	46	44	44	46	45	45	44	43	46	-1,4	0	0	-1,4	-1,8	0	-0,6	-0,6	-1,9	-2,3	0
5951_A	2	43	29	32	37	42	43	42	43	42	43	42	42	43	41	43	-1,2	-0,2	-0,3	0	-1	0	-1,1	-1,2	-0,2	-1,3	0
5951_B	5	47	33	36	42	46	47	47	47	46	47	46	46	47	46	47	-1,4	-0,1	-0,1	0	-1,5	0	-1,2	-1,2	-0,2	-1,8	0
5951_C	8	52	36	41	46	50	52	52	51	50	52	51	50	51	50	52	-1,4	-0,1	-0,1	-0,8	-1,4	0	-1,1	-1,2	-1,1	-1,6	0
5952_A	2	43	30	36	36	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-1,5	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,9	-0,9	-0,5	-0,6	0
5952_B	5	44	30	37	39	43	44	44	44	44	44	44	44	44	43	44	-1,4	-0,1	-0,1	-0,3	-0,5	0	-0,8	-0,8	-0,7	-0,9	0
5952_C	8	45	23	40	41	44	45	45	44	43	45	44	44	43	43	45	-1,3	0	0	-1,3	-1,7	0	-0,6	-0,6	-1,8	-2,2	0
5953_A	2	44	29	31	37	42	43	43	43	42	44	42	42	43	42	44	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1	-1,7	0	-1,2	-1,2	-0,2	-1,9	0
5953_B	5	48	33	35	43	47	48	48	48	46	48	47	47	48	46	48	-1,6	0	0	-0,1	-2	0	-1,3	-1,4	-0,3	-2,3	0
5953_C	8	53	36	41	46	52	53	53	52	52	53	52	52	52	51	53	-1,7	-0,1	-0,1	-0,9	-1,7	0	-1,5	-1,5	-1	-1,8	0
5954_A	2	53	32	41	35	51	51	53	53	53	51	49	53	51	53	49	-1,8	-1,5	0	0	0	-1,8	-3,2	0	-1,8	0	-3,5
5954_B	5	58	31	36	33	56	55	58	58	58	55	53	58	56	58	53	-2	-2,4	0	0	0	-2,7	-4,3	0	-2	0	-4,6
5954_C	8	61	31	27	33	58	59	61	60	61	59	57	61	58	61	57	-2,1	-1,3	0	-0,3	0	-1,4	-3,3	0	-2,3	0	-3,4
5954_D	11	62	30	26	33	60	61	62	62	62	61	59	62	60	62	59	-2,1	-0,8	0	-0,2	0	-1,5	-2,9	0	-2,3	0	-3,5
5955_A	2	52	33	43	37	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,8	-1,3	0	-0,1	0	-1,6	-3	0	-1,8	0	-3,3
5955_B	5	57	32	37	34	55	55	57	57	57	55	53	57	55	57	53	-2	-2,3	0	-0,1	0	-2,7	-4,2	0	-2	0	-4,6
5955_C	8	60	32	27	33	58	59	60	60	60	59	57	60	58	60	57	-2	-0,8	0	-0,1	0	-1	-2,8	0	-2,1	0	-3,1
5955_D	11	62	31	25	33	60	61	62	62	62	60	59	62	60	62	58	-2	-1,5	0	-0,2	0	-1,8	-3,6	0	-2,3	0	-3,9
5956_A	2	53	33	42	39	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,6	-1,3	0	-0,1	0	-1,6	-2,8	0	-1,6	0	-3
5956_B	5	57	33	36	34	55	55	57	57	57	54	53	57	55	57	52	-2	-2,2	0	-0,3	0	-2,5	-4,1	-0,1	-2,2	0	-4,4
5956_C	8	60	33	27	33	58	59	60	60	60	59	57	60	58	60	57	-2,1	-0,7	0	-0,1	0	-1,1	-2,8	0	-2,1	0	-3,1
5956_D	11	62	32	25	33	60	60	62	62	62	60	58	62	60	62	58	-2,1	-1,9	0	-0,3	0	-2,1	-3,9	0	-2,4	0	-4,1
5957_A	2	53	32	41	39	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,5	-2,6	0	-1,5	0	-2,9
5957_B	5	56	31	36	34	54	54	56	56	56	54	52	56	54	56	52	-2	-2,1	0	-0,1	0	-2,4	-3,9	0	-2,1	0	-4,3
5957_C	8	59	31	27	33	57	58	59	59	59	58	56	59	57	59	56	-2	-0,7	0	-0,1	0	-1,4	-2,7	0	-2,1	0	-3,4
5957_D	11	62	31	25	33	60	60	62	61	62	60	58	62	59	62	57	-2,1	-1,9	0	-0,4	0	-2,1	-3,9	0	-2,5	0	-4,2
5958_A	2	51	33	52	41	51	51	51	51	51	51	51	51	50	51	50	-0,4	-0,2	-0,1	-0,3	0	-0,5	-0,5	-0,1	-0,6	0	-0,8
5958_B	5	51	33	53	38	51	51	51	51	51	50	50	51	50	51	50	-0,5	-0,3	0	-0,3	0	-0,7	-0,7	0	-0,9	0	-1,2
5958_C	8	52	34	53	37	52	52	52	52	52	51	51	52	52	52	51	-0,7	-0,8	0	-0,2	-0,1	-1,2	-1,2	-0,1	-0,8	-0,1	-1,7
5958_D	11	54	36	53	37	53	53	54	54	54	52	52	54	53	54	52	-0,8	-0,6	0	0	0	-1,3	-1,3	0	-0,8	0	-1,8
5959_A	2	51	33	53	41	50	50	51	50	51	50	50	51	50	51	50	-0,3	-0,1	0	-0,2	0	-0,4	-0,4	0	-0,5	0	-0,7
5959_B	5	51	33	54	38	50	50	51	50	51	50	50	51	50	51	50	-0,4	-0,2	0	-0,2	0	-0,6	-0,6	0	-0,7	0	-1
5959_C	8	52	33	53	38	51	51	52	52	52	51	51	52	51	52	50	-0,7	-0,9	0	-0,2	0	-1,3	-1,3	0	-0,9	0	-1,7
5959_D	11	53	35	53	38	53	53	53	53	53	52	52	53	53	53	51	-0,9	-0,7	0	-0,1	0	-1,6	-1,4	0	-0,9	0	-2
595_A	2	49	32	23	34	47	47	49	49	49	47	46	49	47	49	46	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	0	-1,6	0	-3

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
595_B	5	53	33	27	36	52	52	53	53	53	52	50	53	52	53	50	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	0	-1,7	0	-3,1
5960_A	2	49	33	54	39	48	49	49	48	49	48	48	49	48	49	48	-0,5	-0,2	0	-0,4	0	-0,7	-0,6	-0,1	-0,8	0	-1,1
5960_B	5	49	33	54	38	49	49	49	49	49	48	48	49	48	49	48	-0,5	-0,3	0	-0,4	0	-0,9	-0,8	0	-1	0	-1,3
5960_C	8	51	33	54	38	50	50	51	51	51	49	49	51	50	51	49	-0,8	-1,1	0	-0,2	0	-1,6	-1,5	0	-0,9	0	-2,1
5960_D	11	52	35	54	38	52	52	52	52	52	51	51	52	51	52	50	-0,9	-0,7	0	0	0	-1,6	-1,5	0	-1	0	-2,2
5961_A	2	48	33	54	38	48	48	48	48	48	48	48	48	47	48	47	-0,5	-0,3	-0,1	-0,4	0	-0,7	-0,7	-0,1	-0,9	0	-1,2
5961_B	5	49	33	55	38	48	48	49	48	49	48	48	49	48	49	47	-0,6	-0,3	0	-0,3	0	-0,9	-0,8	0	-1	0	-1,4
5961_C	8	51	34	55	38	50	49	51	50	51	49	49	51	49	51	48	-1	-1,4	0	-0,3	0	-2	-2	0	-1,3	0	-2,5
5961_D	11	52	35	55	38	51	51	52	52	52	50	50	52	51	52	50	-1,1	-0,9	0	-0,2	0	-1,9	-1,8	0	-1,4	0	-2,7
5962_A	2	57	37	57	47	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,1
5962_B	5	58	38	58	48	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,1
5962_C	8	58	39	58	48	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5962_D	11	59	40	57	49	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	0	0	0	0	0	0	0	0	-0,1	0	-0,1
5963_A	2	56	35	57	46	56	56	56	55	56	55	56	56	55	56	55	0	0	0	-0,1	0	-0,1	0	0	-0,1	0	-0,1
5963_B	5	56	36	57	47	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	0	0	0	-0,1	0	-0,1	0	0	-0,1	0	-0,1
5963_C	8	57	37	57	47	57	57	57	57	57	56	57	57	56	57	56	0	0	0	0	0	-0,1	0	0	-0,1	0	-0,1
5963_D	11	57	38	57	48	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	-0,1	0	0	-0,1	0	-0,1	-0,1	0	-0,1	0	-0,1
5964_A	2	42	30	55	36	42	42	42	40	42	40	42	42	39	42	39	-0,2	0	0	-2,1	0	-2,2	-0,2	0	-2,4	0	-2,6
5964_B	5	42	30	56	36	42	42	42	40	42	40	42	42	39	42	39	-0,2	0	0	-2,2	0	-2,4	-0,2	0	-2,5	0	-2,7
5964_C	8	43	31	56	37	43	43	43	41	43	40	43	43	41	43	40	-0,2	0	0	-1,7	0	-2,4	-0,2	0	-1,9	0	-2,7
5964_D	11	45	33	56	38	44	45	45	44	45	43	44	45	43	45	43	-0,3	0	0	-0,9	0	-1,6	-0,3	0	-1,3	0	-2,1
5965_A	2	60	36	59	47	60	60	60	59	60	59	60	60	59	60	59	0	0	0	-0,7	0	-0,7	0	0	-0,7	0	-0,7
5965_B	5	61	37	59	48	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	0	0	0	-0,3	0	-0,7	0	0	-0,3	0	-0,7
5965_C	8	62	38	59	49	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	0	0	0	-0,1	0	-0,2	0	0	-0,1	0	-0,3
5965_D	11	62	39	59	49	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5966_A	2	61	37	59	49	60	61	61	60	61	60	60	60	60	61	60	-0,1	0	0	-0,9	0	-0,9	-0,1	-0,1	-0,9	0	-1
5966_B	5	62	38	59	50	62	62	62	61	62	61	62	62	61	62	61	-0,1	0	0	-0,4	0	-0,9	-0,1	-0,1	-0,4	0	-0,9
5966_C	8	62	38	59	50	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	0	0	0	0	0	-0,2	0	0	0	0	-0,2
5966_D	11	62	39	59	50	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5967_A	2	61	37	59	47	61	61	61	60	61	60	61	61	60	61	60	0	0	0	-1,5	0	-1,7	0	0	-1,6	0	-1,7
5967_B	5	63	37	59	48	63	63	63	62	63	61	63	63	62	63	61	0	0	0	-0,5	0	-1,2	0	0	-0,5	0	-1,3
5967_C	8	63	38	59	48	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	0	0	0	0	0	-0,2	0	0	0	0	-0,2
5967_D	11	63	39	59	48	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5968_A	2	62	37	59	49	62	62	62	59	62	59	62	62	59	62	59	0	0	0	-2,5	0	-2,9	0	0	-2,6	0	-3
5968_B	5	63	38	59	49	63	63	63	63	63	62	63	63	63	63	62	0	0	0	-0,4	0	-1,5	0	0	-0,4	0	-1,5
5968_C	8	63	38	59	50	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	0	0	0	0	0	-0,2	0	0	0	0	-0,2
5968_D	11	64	39	58	50	63	64	64	64	64	63	63	64	64	64	63	-0,1	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1
5969_A	2	63	34	54	39	63	63	63	57	63	55	63	63	56	63	54	0	0	0	-6,7	0	-8,4	0	0	-7	0	-8,8
5969_B	5	65	35	55	40	65	65	65	64	65	62	65	65	64	65	62	-0,1	0	0	-1,1	0	-3,4	-0,1	0	-1,1	0	-3,4
5969_C	8	65	36	55	40	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	-0,1	0	0	-0,1	0	-0,6	-0,1	0	-0,2	0	-0,7
5969_D	11	65	39	55	41	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,1
596_A	2	45	31	23	33	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2,1	0	-1,8	0	-2,1
596_B	5	47	32	26	37	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,7	0	-1,8	0	-2,7
5970_A	2	63	36	54	48	63	63	63	57	63	55	63	63	57	63	55	0	0	0	-6,1	0	-7,6	0	0	-6,3	0	-7,8
5970_B	5	65	37	55	48	65	65	65	64	65	61	65	65	64	65	61	0	0	0	-1,1	0	-3,5	0	0	-1,2	0	-3,5
5970_C	8	65	38	55	48	65	65	65	65	65	64	65	65	65	65	64	-0,1	0	0	-0,1	0	-0,6	-0,1	0	-0,1	0	-0,6
5970_D	11	65	40	55	48	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-0,1
5971_A	2	63	36	56	48	63	63	63	56	63	54	63	63	56	63	53	0	0	0	-6,7	0	-8,6	0	0	-7,1	0	-9,2
5971_B	5	64	37	57	48	64	64	64	64	64	62	64	64	64	64	62	0	0	0	-0,5	0	-2,5	0	0	-0,5	0	-2,5
5971_C	8	64	38	57	48	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	0	0	0	0	0	-0,1	0	0	0	0	-0,1
5971_D	11	64	39	57	48	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5972_A	2	63	37	57	47	63	63	63	56	63	53	63	63	55	63	53	0	0	0	-7,5	0	-9,7	0	0	-7,8	0	-10,3
5972_B	5	64	38	57	48	64	64	64	64	64	62	64	64	64	64	62	0	0	0	-0,3	0	-2,2	0	0	-0,3	0	-2,2
5972_C	8	64	38	57	48	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5972_D	11	64	39	57	48	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5973_A	2	64	35	52	47	63	63	64	58	64	55	63	64	57	64	54	-0,3	-0,3	0	-5,6	0	-8,5	-0,5	0	-6,5	0	-9,4
5973_B	5	68	36	53	48	67	67	68	67	68	65	66	68	66	68	64	-1,1	-1,1	0	-0,5	0	-2,9	-1,9	0	-1,5	0	-3,8
5973_C	8	68	37	53	48	67	68	68	68	68	68	67	68	67	68	67	-1	0	0	0	0	0	-1	0	-1	0	-1,1
5973_D	11	68	38	53	48	67	68	68	68	68	68	67	68	67	68	67	-1	0,1	0	0	0	0,1	-1	0	-1	0	-1
5974_A	2	63	36	51	47	63	62	63	58	63	55	62	63	57	63	54	-0,3	-0,4	0	-4,9	0	-7,8	-0,6	0	-5,8	0	-8,7
5974_B	5	68	37	52	48	67	66	68	67	68	65	66	68	66	68	64	-1,1	-1,4	0	-0,5	0	-3	-2,2	0	-1,5	0	-3,9
5974_C	8	68	38	52	48	67	68	68	68	68	68	67	68	67	68	67	-1,1	0	0	0	0	0	-1,1	0	-1,1	0	-1,1
5974_D	11	68	39	52	48	67	68	68	68	68	68	67	68	67	68	67	-1,1	0,1	0	0	0	0,1	-1,1	0	-1,1	0	-1,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie									
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5975_A	2	62	36	50	47	62	61	62	58	62	55	61	62	57	62	54	-0,5	-0,6	0	-4,1	0	-6,9	-0,9	0	-5	0	-7,9
5975_B	5	68	36	51	48	67	66	68	67	68	65	65	68	66	68	64	-1,3	-1,8	0	-0,6	0	-3,2	-2,7	0	-1,8	0	-4,3
5975_C	8	68	37	52	48	67	68	68	68	68	68	67	68	67	68	67	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	0	-1,2	0	-1,2
5975_D	11	68	38	51	48	67	68	68	68	68	68	67	68	67	68	67	-1,3	0	0	0	0	0	-1,2	0	-1,3	0	-1,2
5976_A	2	61	35	49	48	61	61	61	58	61	55	60	61	57	61	54	-0,5	-0,7	0	-3,3	0	-6,2	-1	0	-4,3	0	-7,2
5976_B	5	68	36	51	48	67	66	68	67	68	65	65	68	66	68	64	-1,3	-1,9	0	-0,6	0	-3,3	-2,9	0	-1,8	0	-4,4
5976_C	8	68	37	51	48	67	68	68	68	68	68	67	68	67	68	67	-1,3	0	0	0	0	-0,1	-1,3	0	-1,3	0	-1,4
5976_D	11	68	37	51	48	67	68	68	68	68	68	67	68	67	68	67	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	0	-1,3	0	-1,3
5977_A	2	55	31	38	37	54	54	55	54	55	52	53	55	52	55	50	-1,3	-1,4	0	-1,3	0	-3,7	-2,4	0	-2,8	0	-5,2
5977_B	5	65	31	28	34	63	62	65	64	65	61	60	65	62	65	59	-2,1	-2,9	0	-0,7	0	-3,7	-4,9	0	-2,7	0	-5,7
5977_C	8	65	30	26	33	63	65	65	65	65	65	63	65	63	65	63	-2	0	0	0	0	-0,2	-2	0	-2	0	-2,2
5977_D	11	65	30	26	33	63	65	65	65	65	65	63	65	63	65	63	-2,1	0,1	0	0	0	0	-2	0	-2,1	0	-2
5978_A	2	55	32	32	34	53	53	55	54	55	53	52	55	53	55	51	-1,7	-1,4	0	-0,3	0	-2,1	-3	0	-2	0	-3,8
5978_B	5	63	31	29	34	61	61	63	62	63	59	59	63	60	63	57	-2,1	-2,1	0	-0,9	0	-3,6	-4,1	0	-2,9	0	-5,6
5978_C	8	65	31	26	33	63	64	65	65	65	64	62	65	63	65	62	-2,1	-0,3	0	0	0	-0,5	-2,4	0	-2,1	0	-2,6
5978_D	11	65	30	26	33	63	65	65	65	65	65	63	65	63	65	63	-2,1	0,1	0	0	0	0,1	-2	0	-2,1	0	-2
5979_A	2	54	31	35	34	53	53	54	54	54	52	51	54	52	54	50	-1,7	-1,5	0	-0,3	0	-2,3	-3,1	-0,1	-2	0	-3,9
5979_B	5	61	29	31	34	59	59	61	61	61	58	57	61	59	61	56	-2	-1,9	0	-0,3	0	-3,2	-3,9	0	-2,3	0	-5,1
5979_C	8	64	28	26	33	62	63	64	64	64	62	61	64	62	64	60	-2,1	-0,8	0	-0,2	0	-1,9	-2,9	0	-2,3	0	-3,9
5979_D	11	64	29	26	33	62	64	64	64	64	64	62	64	62	64	62	-2,1	0	0	0	0	0	-2	0	-2,1	0	-2,1
597_A	2	44	31	23	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	0	-1,7	0	-1,8
597_B	5	48	31	25	35	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,6	0	-2
5980_A	2	54	31	36	33	52	52	54	54	54	52	51	54	52	54	50	-1,8	-1,6	0	-0,2	0	-2,1	-3,2	0	-2	0	-3,8
5980_B	5	61	30	32	33	58	58	61	60	61	57	56	61	58	61	55	-2,1	-2,4	0	-0,3	0	-3,3	-4,4	0	-2,3	0	-5,2
5980_C	8	64	30	26	33	62	62	64	64	64	62	60	64	61	64	60	-2,1	-1,9	0	-0,4	0	-2,2	-3,9	0	-2,5	0	-4,3
5980_D	11	64	30	25	33	62	64	64	64	64	64	62	64	62	64	62	-2,1	-0,1	0	0	0	-0,3	-2,2	0	-2,1	0	-2,4
5981_A	2	46	32	55	37	46	46	46	45	46	45	46	46	45	46	45	-0,3	0	0	-0,9	0	-0,9	-0,3	0	-1,3	0	-1,3
5981_B	5	46	33	56	37	46	46	46	46	46	46	46	46	45	46	45	-0,3	0	0	-0,8	0	-0,9	-0,3	0	-1,2	0	-1,3
5981_C	8	47	34	56	37	47	47	47	47	47	46	47	47	46	47	46	-0,3	0	0	-0,7	0	-0,9	-0,3	0	-1	0	-1,3
5981_D	11	49	36	55	40	48	49	49	48	49	48	48	49	48	49	48	-0,2	0	0	-0,3	0	-0,7	-0,2	0	-0,5	0	-0,9
5982_A	2	55	35	58	46	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	0	0	0	-0,1
5982_B	5	55	36	58	47	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	0	0	0	-0,1
5982_C	8	56	36	58	48	55	56	56	56	56	56	55	56	55	56	55	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,1
5982_D	11	56	36	57	48	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,3	-0,1	-0,2	0	-0,3
5983_A	2	64	36	57	48	64	64	64	59	64	58	64	64	59	64	58	0	0	0	-4,7	0	-5,5	0	0	-5	0	-6
5983_B	5	66	38	57	49	65	66	66	65	66	63	65	66	65	66	63	-0,3	-0,1	0	-1	0	-3,1	-0,4	-0,1	-1,1	0	-3,2
5983_C	8	66	38	57	49	66	66	66	66	66	65	66	66	66	66	65	-0,3	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,3	0	-0,3	0	-0,8
5983_D	11	66	39	57	48	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	-0,3	0	0	0	0	0	-0,3	0	-0,3	0	-0,3
5984_A	2	53	28	32	32	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,9	-1,2	0	0	0	-1,3	-3	0	-1,9	0	-3
5984_B	5	57	28	27	33	55	56	57	57	57	56	54	57	55	57	54	-2,1	-0,9	0	0	0	-1,2	-2,9	0	-2	0	-3,2
5984_C	8	59	28	27	33	57	58	59	59	59	58	56	59	57	59	56	-2,1	-1,3	0	-0,1	0	-1,4	-3,4	0	-2,2	0	-3,5
5984_D	11	60	29	27	34	58	60	60	60	60	60	58	60	58	60	58	-2	-0,1	0	0	0	-0,1	-2,1	0	-2	0	-2,1
5985_A	2	53	32	39	34	52	52	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,8	-1,5	0	-0,1	0	-1,9	-3,2	0	-1,9	0	-3,6
5985_B	5	60	32	33	34	58	57	60	59	60	56	55	60	57	60	54	-2	-2,8	0	-0,2	0	-3,3	-4,7	0	-2,2	0	-5,2
5985_C	8	63	31	26	33	61	61	63	63	63	61	59	63	61	63	59	-2	-2	0	-0,4	0	-2,3	-4	0	-2,4	0	-4,4
5985_D	11	64	31	26	33	62	63	64	64	64	63	61	64	61	64	61	-2	-0,3	0	0	0	-0,6	-2,4	0	-2,1	0	-2,7
5986_A	2	52	28	38	33	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,9	-1,3	0	0	0	-1,3	-3,1	0	-1,9	0	-3,1
5986_B	5	56	26	31	33	54	55	56	56	56	55	53	56	54	56	53	-2	-1,3	0	0	0	-1,4	-3,3	0	-2	0	-3,4
5986_C	8	58	25	27	33	56	57	58	58	58	57	55	58	56	58	55	-2	-1	0	0	0	-1,1	-3	0	-2	0	-3,1
5986_D	11	60	28	27	34	58	59	60	60	60	59	57	60	58	60	57	-2,1	-0,4	0	-0,1	0	-0,7	-2,4	0	-2,1	0	-2,7
5987_A	2	38	26	37	34	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,3	-0,3	-1	-1,1	-0,1
5987_B	5	40	28	39	39	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,5	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,8	0
5987_C	8	39	28	41	40	38	39	39	38	37	39	39	39	37	37	39	-1,4	-0,1	-0,2	-1,2	-1,6	0	-0,4	-0,4	-2	-2,3	-0,1
5988_A	2	40	27	34	34	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,3	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,4	-0,4	-0,9	-0,9	0
5988_B	5	43	30	36	38	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,4	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,5	-0,5	-0,9	-1,1	0
5988_C	8	47	33	38	42	46	47	47	46	45	47	47	47	45	44	47	-1,5	0	0	-1,4	-1,9	0	-0,5	-0,5	-2,2	-2,6	0
5989_A	2	39	27	34	33	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,4	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,4	-0,5	-0,9	-0,9	0
5989_B	5	41	29	35	37	40	41	41	41	41	41	41	41	41	40	41	-1,4	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,6	-0,6	-0,9	-1,1	0
5989_C	8	46	31	38	41	44	46	46	45	45	46	45	45	45	44	46	-1,5	0	0	-0,6	-0,8	0	-0,7	-0,7	-1,3	-1,5	0
598_A	2	45	32	23	33	43	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,9	-0,2	0	0	0	-0,2	-2,1	0	-1,8	0	-2
598_B	5	47	33	27	37	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,9	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,7	0	-1,8	0	-2,6
5990_A	2	37	27	34	33	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,4	0	0	0	-0,3	0	-0,2	-0,2	-1,2	-1,4	0
5990_B	5	38	29	35	37	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,4	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,6	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
5990_C	8	38	29	39	39	37	38	38	38	37	38	38	38	37	37	38	-1,2	0	0	-0,7	-1,1	0	-0,3	-0,3	-1,4	-1,7	0
5991_A	2	37	26	36	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,6	0	0	0	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,4	-1,6	0
5991_B	5	38	28	38	37	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,5	0	0	-0,3	-0,6	0	-0,1	-0,1	-1,6	-1,8	0
5991_C	8	39	29	40	39	37	38	38	38	37	39	38	38	37	37	38	-1,4	-0,1	-0,1	-0,8	-1,2	0	-0,4	-0,4	-1,6	-1,8	-0,1
5992_A	2	38	23	34	31	37	38	38	38	38	38	38	38	37	37	38	-1,2	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,4	-0,4	-1,1	-1,1	0
5992_B	5	42	26	37	35	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,3	0	0	-0,3	-0,4	0	-0,5	-0,5	-1,1	-1,2	0
5992_C	8	48	30	44	42	47	48	48	48	47	48	48	48	47	46	48	-1,5	0	0	-0,6	-1,2	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2,3	0
5993_A	2	37	23	36	32	35	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,2	0	0,1	0	0,1	0	-0,2	-0,2	-0,9	-0,9	0
5993_B	5	40	26	40	36	39	40	40	40	40	40	40	40	39	40	40	-1,2	0	-0,1	0,2	0,3	0	-0,3	-0,3	-0,6	-0,5	0
5993_C	8	47	28	47	42	45	47	47	46	45	47	46	46	45	44	47	-1,4	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,3	-0,3	-1,8	-2,3	0
5994_A	2	37	22	36	32	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,9	-0,9	0
5994_B	5	40	26	40	36	39	40	40	41	41	40	40	40	40	40	40	-1,1	0	0	0,5	0,5	0	-0,2	-0,2	-0,4	-0,4	0
5994_C	8	47	28	47	42	46	47	47	46	46	47	47	47	45	45	47	-1,4	0	0	-0,8	-1,4	0	-0,3	-0,3	-1,8	-2,2	0
5995_A	2	37	22	36	32	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,2	0	0	0	0,1	0	-0,2	-0,2	-1	-0,9	0
5995_B	5	41	25	39	36	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,2	0	0	0,4	0,4	0	-0,1	-0,1	-0,5	-0,6	0
5995_C	8	48	29	46	43	46	48	48	47	47	48	48	48	46	46	48	-1,5	0	0	-0,7	-1,2	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,2	0
5996_A	2	37	22	35	32	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,2	0	0	0	0,1	0	-0,1	-0,1	-0,9	-0,9	0
5996_B	5	41	26	39	36	40	41	41	41	41	41	41	41	40	40	41	-1,2	0	0	0,4	0,3	0	-0,2	-0,2	-0,7	-0,7	0
5996_C	8	49	31	46	43	47	49	49	48	47	49	48	48	47	46	49	-1,5	0	0	-0,9	-1,4	0	-0,2	-0,2	-2	-2,5	0
5997_A	2	37	23	36	31	35	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-1	-1	0
5997_B	5	40	26	39	35	39	40	40	40	40	40	40	40	39	39	40	-1,3	-0,1	0	0,5	0,3	0	-0,2	-0,2	-0,6	-0,7	-0,1
5997_C	8	47	28	47	42	45	47	47	46	45	47	47	47	45	44	47	-1,4	0,1	0	-0,7	-1,3	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,3	0
5998_A	2	35	22	36	32	34	35	35	35	35	35	35	35	34	34	35	-1,5	0	0,1	0,2	0	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,2	0
5998_B	5	38	24	37	35	37	38	38	38	37	38	38	38	37	36	38	-1,6	0	0	-0,4	-0,7	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,8	0
5998_C	8	39	25	41	38	37	39	39	38	37	39	38	38	37	37	39	-1,6	-0,1	-0,2	-1	-1,3	0	-0,6	-0,6	-1,7	-2	-0,1
5999_A	2	38	22	33	32	37	38	38	37	37	38	38	38	36	36	38	-1,2	0	0	-0,4	-0,4	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,5	0
5999_B	5	41	25	35	35	39	41	41	40	40	41	40	40	39	39	41	-1,2	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,3	-1,3	0
5999_C	8	48	31	40	41	46	48	48	47	47	48	47	47	46	45	48	-1,6	0	0	-0,6	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,3	0
599_A	2	48	33	24	33	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	0	-1,7	0	-3,1
599_B	5	53	36	29	37	52	52	53	53	53	52	51	53	52	53	51	-1,8	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	0	-1,8	0	-2,9
59_A	2	42	31	26	38	40	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,7	-0,1	0	-0,1	-0,1	0	-1,7	-1,5	-0,3	-0,1	-0,2
59_B	5	44	33	29	42	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,7	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,3	-0,4	-0,2	-0,2
5_A	2	49	35	29	52	47	48	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,8	-0,7	0	0	0	0	-2,4	-1,7	0	0	0
5_B	5	51	37	30	53	49	51	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,8	-0,6	0	0	0	0	-2,4	-1,8	0	0	0
6000_A	2	44	31	23	32	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,1
6000_B	5	46	30	25	32	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,5	-0,1	-2,5
6001_A	2	44	32	24	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2,1
6001_B	5	46	31	26	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-1,1	-0,1	-0,1	-0,1	-1,1	-2,6	-0,1	-1,5	-0,1	-2,5
6002_A	2	44	32	24	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
6002_B	5	46	31	26	34	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	44	-1,6	-1	-0,1	-0,1	-0,1	-1	-2,5	-0,1	-1,5	-0,1	-2,4
6003_A	2	44	32	24	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
6003_B	5	46	31	26	34	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,3
6004_A	2	44	32	24	33	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-2
6004_B	5	46	31	25	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,9	-0,1	0	0	-0,9	-2,4	-0,2	-1,5	-0,1	-2,3
6005_A	2	46	33	25	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
6005_B	5	48	32	26	35	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
6006_A	2	46	33	25	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
6006_B	5	48	32	27	35	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
6007_A	2	46	32	25	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
6007_B	5	48	31	27	35	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,3
6008_A	2	44	30	24	32	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,1
6008_B	5	45	32	26	34	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,2
6009_A	2	43	31	25	32	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,4	0	-1,9
6009_B	5	45	32	26	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2,1
600_A	2	52	34	25	35	50	50	52	52	52	50	48	52	50	52	48	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,5	0	-1,5	0	-3,4
600_B	5	57	37	29	39	55	55	57	57	57	55	53	57	55	57	53	-1,7	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,4	0	-1,7	0	-3,4
6010_A	2	43	31	26	32	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	42	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
6010_B	5	45	32	26	34	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,4	0	-2,1
6011_A	2	44	32	27	35	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,3	0	-1,7
6011_B	5	46	32	28	36	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2
6012_A	2	44	31	26	32	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,4	0	-1,7
6012_B	5	46	32	27	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2
6013_A	2	36	29	20	30	34	36	36	36	36	36	34	36	34	36	34	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6013_B	5	38	30	20	31	37	38	38	38	38	38	36	38	37	38	36	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2
6014_A	2	36	29	20	30	35	36	36	36	36	36	35	36	35	36	35	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	0	-1,3	0	-1,6
6014_B	5	39	30	21	31	37	38	39	39	39	38	36	39	37	39	37	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,5	-0,1	-2,2
6015_A	2	47	33	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,1	0	-1,2	0	-2,1
6015_B	5	50	30	26	34	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	0	-1,4	0	-2,7
6016_A	2	47	33	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,2	0	-2,1
6016_B	5	50	31	26	34	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	0	-1,4	0	-2,8
6017_A	2	47	33	25	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-1	0	0	0	-1	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2,2
6017_B	5	50	31	26	34	48	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	-0,1	-1,5	0	-2,9
6018_A	2	47	33	24	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,2	0	-2,1
6018_B	5	50	30	25	34	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,1	0	-1,5	0	-3,1
6019_A	2	48	32	24	36	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,1	-0,8	0	0	0	-0,8	-1,9	0	-1,1	0	-1,8
6019_B	5	51	30	25	33	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,7	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,3	0	-1,6	0	-3,3
601_A	2	52	35	27	36	50	50	52	52	52	50	48	52	50	52	48	-1,6	-2	0	0	0	-2	-3,6	0	-1,6	0	-3,6
601_B	5	57	37	31	39	55	55	57	57	57	55	53	57	55	57	53	-1,8	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,9	0	-1,8	0	-3,9
6020_A	2	50	31	28	38	50	50	50	50	50	50	49	50	50	50	49	-0,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,3	0	-0,7	0	-1,3
6020_B	5	54	33	33	40	53	53	54	54	54	53	52	54	53	54	52	-1	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,2	-0,1	-1	0	-2,2
6021_A	2	50	31	28	37	50	50	50	50	50	50	49	50	50	50	49	-0,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,3	0	-0,6	0	-1,2
6021_B	5	54	33	33	40	53	53	54	54	54	53	52	54	53	54	52	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,1	0	-0,9	0	-2,1
6022_A	2	51	31	28	38	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-0,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,3	0	-0,7	0	-1,2
6022_B	5	55	32	33	40	54	53	55	55	55	53	53	55	54	55	53	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,3	-2	0	-0,9	0	-2
6023_A	2	47	33	29	36	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-0,9	-0,8	0	0	0	-0,8	-1,7	-0,1	-0,9	0	-1,6
6023_B	5	53	35	34	42	52	52	53	53	53	52	52	53	52	53	52	-0,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,3	0	-0,6	0	-1,3
6024_A	2	46	33	29	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,1	-0,9	0	0	0	-0,9	-2	0	-1,1	0	-2
6024_B	5	52	35	34	40	52	52	52	52	52	52	51	52	52	52	51	-0,6	-0,9	0	0	0	-0,8	-1,3	0	-0,6	0	-1,3
6025_A	2	46	33	29	34	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,2	-0,9	0	0	0	-0,9	-2	0	-1,1	0	-2
6025_B	5	52	34	34	39	51	51	52	52	52	51	51	52	51	52	51	-0,6	-0,8	0	0	0	-0,7	-1,2	0	-0,5	0	-1,2
6026_A	2	46	32	29	33	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,2	-0,9	0	0	0	-0,9	-2	0	-1,2	0	-2
6026_B	5	52	34	34	36	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,1	0	-0,5	0	-1,1
6027_A	2	46	32	28	33	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,3	-1	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,2	0	-2,1
6027_B	5	51	34	33	36	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-0,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,2	0	-0,6	0	-1,2
6028_A	2	44	31	24	32	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
6028_B	5	48	33	28	34	46	46	48	48	48	46	45	48	46	48	45	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	0	-1,6	0	-3
6029_A	2	44	32	26	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,2	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,1	0	-1,2	0	-2,1
6029_B	5	50	34	31	34	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1	-0,9	-0,1	-0,1	-0,1	-0,9	-1,7	-0,1	-0,9	-0,1	-1,7
602_A	2	56	34	32	43	55	55	56	56	56	54	53	56	55	56	53	-1,2	-1,5	0	0	0	-1,6	-2,6	0	-1,1	0	-2,6
602_B	5	59	35	34	44	58	58	59	59	59	58	56	59	58	59	56	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,2	0	-1,5	0	-3,2
6030_A	2	44	32	26	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	0	-1,3	0	-2,1
6030_B	5	50	34	31	34	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-0,9	-0,8	0	0	0	-0,8	-1,5	0	-0,8	0	-1,5
6031_A	2	46	33	26	34	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,5
6031_B	5	48	32	26	34	46	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,1	-1,5	0	-2,7
6032_A	2	47	33	27	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
6032_B	5	48	32	27	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	-0,1	-1,4	0	-2,6
6033_A	2	47	32	27	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
6033_B	5	49	31	26	33	47	47	49	49	49	47	46	49	47	49	46	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	-0,1	-1,5	0	-2,7
6034_A	2	47	33	27	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-1	0	0	0	-1	-2,3	0	-1,3	0	-2,3
6034_B	5	49	31	26	34	47	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	-0,1	-1,5	0	-2,8
6035_A	2	47	33	27	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-1	0	0	0	-1	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2,2
6035_B	5	49	31	26	33	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	-0,1	-1,4	0	-2,7
6036_A	2	48	31	28	32	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,7	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,9
6036_B	5	52	30	32	35	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1	-1,1	0	0	0	-1,1	-1,9	0	-1	0	-1,9
6037_A	2	48	31	27	32	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,2	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,8	0	-1,2	0	-1,8
6037_B	5	52	31	32	36	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1	-1,1	0	0	0	-1,1	-2	-0,1	-1	0	-1,9
6038_A	2	48	31	28	32	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,1	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,8	0	-1,1	0	-1,8
6038_B	5	52	30	33	35	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1	-1,1	0	0	0	-1	-1,8	0	-0,9	0	-1,8
6039_A	2	45	32	28	32	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,2	-1	0	0	0	-0,9	-2,1	0	-1,2	0	-2
6039_B	5	50	33	33	35	50	50	50	50	50	50	49	50	50	50	49	-0,6	-0,7	0	0	0	-0,6	-1,1	-0,1	-0,6	0	-1,1
603_A	2	52	32	24	34	50	50	52	52	52	50	48	52	50	52	48	-1,5	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,2	0	-1,5	0	-3,2
603_B	5	56	32	27	36	54	53	56	56	56	53	52	56	54	56	52	-1,8	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,9	0	-1,8	0	-3,9
6040_A	2	45	32	28	32	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,3	-0,9	0	0	0	-0,8	-2	0	-1,2	0	-2
6040_B	5	49	33	32	35	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,8	0	-1	0	-1,8
6041_A	2	44	31	27	32	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2	-0,1	-1,3	0	-2
6041_B	5	48	33	32	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,2	-1	0	0	0	-1	-2	-0,1	-1,1	0	-1,9

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6042_A	2	44	31	27	32	42	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	0	-1,3	0	-1,9
6042_B	5	48	33	31	34	46	46	48	48	48	46	45	47	46	48	45	-1,3	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,3	-0,1	-1,2	0	-2,2
6043_A	2	44	32	27	32	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,3	-0,7	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,3	0	-1,9
6043_B	5	47	35	31	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-1,1	0	0	0	-1	-2,2	0	-1,2	0	-2,1
6044_A	2	41	30	24	31	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	40	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
6044_B	5	45	31	27	33	44	44	45	45	45	44	42	45	44	45	42	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	0	-1,5	0	-2,8
6045_A	2	41	31	24	32	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,3	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,5	0	-1,2	0	-1,5
6045_B	5	45	31	28	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,3	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,3	0	-1,3	0	-2,3
6046_A	2	41	32	24	33	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,5
6046_B	5	45	33	28	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,3	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,2	0	-1,2	0	-2,2
6047_A	2	45	32	25	33	43	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,3
6047_B	5	47	32	26	33	45	46	47	47	47	46	45	46	45	47	45	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,8	-2	-0,1	-1,2	0	-1,9
6048_A	2	45	31	25	33	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
6048_B	5	46	31	25	33	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,4	0	-2,5
6049_A	2	46	32	26	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,5
6049_B	5	47	31	25	33	45	45	47	47	47	45	44	47	45	47	44	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,1	-1,6	0	-2,7
604_A	2	51	32	24	34	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,5	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,4	0	-1,5	0	-3,4
604_B	5	56	35	28	38	54	54	56	56	56	54	53	56	54	56	53	-1,7	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,4	0	-1,7	0	-3,4
6050_A	2	46	32	26	33	45	45	46	46	46	45	43	46	45	46	44	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,5
6050_B	5	47	30	25	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	0	-1,5	0	-2,7
6051_A	2	46	32	26	34	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
6051_B	5	47	31	25	33	46	46	47	47	47	46	44	47	46	47	45	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	0	-1,5	0	-2,7
6052_A	2	45	30	26	31	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,4	0	-2
6052_B	5	49	30	29	33	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,2	-2,6	-0,1	-1,4	0	-2,5
6053_A	2	44	29	25	31	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,5	0	-1,2	0	-1,5
6053_B	5	49	30	29	34	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,4	0	-2,5
6054_A	2	44	30	25	31	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	43	-1,3	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	0	-1,3	0	-1,5
6054_B	5	49	30	30	33	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,4	-1,2	0	0	0	-1,1	-2,4	-0,1	-1,3	0	-2,3
6055_A	2	44	31	29	32	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,7	-2	0	-1,4	0	-2
6055_B	5	47	33	34	34	45	45	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,2	-1,1	0	0	0	-1	-2,1	0	-1,2	0	-2,1
6056_A	2	43	32	28	32	42	42	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,7	-2	0	-1,3	0	-1,9
6056_B	5	46	33	32	34	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,1	-0,9	0	0	0	-0,8	-1,9	0	-1,1	0	-1,8
6057_A	2	43	31	28	32	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	0	-1,3	0	-2
6057_B	5	45	33	32	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,2	-0,9	0	0	0	-0,8	-2	0	-1,2	0	-1,9
6058_A	2	43	32	26	32	41	42	43	43	43	42	40	43	41	43	41	-1,4	-0,8	0	0,1	0	-0,7	-2,1	0	-1,3	0	-2
6058_B	5	45	34	29	34	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	43	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,3	0	-2,1
6059_A	2	42	32	26	32	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	0	-1,3	0	-1,9
6059_B	5	44	34	28	34	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	0	-1,3	0	-2
605_A	2	51	32	28	37	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,9	-3,1	0	-1,3	0	-3,2
605_B	5	55	32	30	38	53	53	55	55	55	53	52	55	53	55	52	-1,6	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,3	0	-1,6	0	-3,3
6060_A	2	41	34	25	34	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	40	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	-0,2	-1,1	0	-1,5
6060_B	5	43	36	27	35	41	42	43	43	43	42	41	42	41	43	41	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,1	-1,1	0	-1,6
6061_A	2	42	34	25	34	40	41	42	42	42	41	40	41	40	42	40	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,4	-1,1	0	-1,4
6061_B	5	44	35	27	36	42	43	44	44	44	43	42	43	43	44	42	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	-0,4	-0,9	0	-1,4
6062_A	2	41	34	25	34	39	40	41	41	41	40	39	40	40	41	39	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	-0,3	-1	0	-1,4
6062_B	5	42	35	27	35	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	-0,2	-1	0	-1,5
6063_A	2	44	32	24	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
6063_B	5	46	31	26	34	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
6064_A	2	44	32	24	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2,1
6064_B	5	46	32	26	34	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
6065_A	2	44	33	24	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
6065_B	5	46	33	26	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
6066_A	2	46	33	25	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
6066_B	5	48	33	27	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,3
6067_A	2	46	33	25	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
6067_B	5	48	33	27	34	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,2
6068_A	2	46	33	25	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,5	0	-1,8
6068_B	5	48	33	27	35	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,4	-0,9	0	0,1	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
6069_A	2	44	32	24	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,8
6069_B	5	45	33	27	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
606_A	2	50	32	23	34	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,5	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	0	-1,5	0	-3,2
606_B	5	56	35	28	38	54	54	56	56	56	54	53	56	54	56	53	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,2	0	-1,7	0	-3,1
6070_A	2	44	32	24	33	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6070_B	5	46	33	26	35	44	45	46	46	46	45	43	45	44	45	43	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	-0,1	-1,5	-0,1	-2,3
6071_A	2	44	32	24	33	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
6071_B	5	46	33	26	35	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,3	0	-2,1
6072_A	2	39	31	22	32	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	37	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,1	-1,3	0	-1,9
6072_B	5	42	32	24	33	40	41	42	42	42	41	39	41	40	42	40	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2
6073_A	2	40	31	22	33	38	39	40	40	40	39	37	39	38	40	38	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,3	0	-1,9
6073_B	5	42	33	24	34	40	41	42	42	42	41	39	41	40	42	40	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,2	0	-2
6074_A	2	40	31	22	32	38	39	40	40	40	39	37	39	38	40	38	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,3	0	-1,9
6074_B	5	42	32	24	34	40	41	42	42	42	41	39	41	40	42	39	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,3	0	-2,1
6075_A	2	45	32	24	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
6075_B	5	47	32	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0,1	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
6076_A	2	46	32	24	32	44	45	46	46	46	45	43	45	44	46	44	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,6	0	-2
6076_B	5	47	31	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
6077_A	2	35	34	31	37	33	35	35	35	35	35	33	34	34	35	34	-1,2	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,3	-0,8	0	-0,9
6077_B	5	35	35	31	38	34	35	35	35	35	35	34	35	35	35	34	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	-0,3	-0,8	0	-1
6078_A	2	35	33	31	37	33	34	35	35	35	34	33	34	34	35	34	-1,3	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	-0,3	-1	-0,1	-1,1
6078_B	5	35	35	31	38	34	35	35	35	35	35	34	35	34	35	34	-1,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,4	-0,2	-0,9	0	-1,2
6079_A	2	43	30	23	32	41	42	43	43	43	42	40	42	41	42	41	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,2	-1,5	-0,1	-1,9
6079_B	5	45	30	25	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,2	-1,4	0	-1,8
607_A	2	48	33	23	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
607_B	5	53	34	27	36	51	52	53	53	53	52	50	53	51	53	50	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,7	0	-2,6
6080_A	2	43	30	23	32	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	-0,1	-1,9
6080_B	5	45	31	25	33	43	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,2	-1,4	-0,1	-1,9
6081_A	2	43	30	23	32	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,8
6081_B	5	45	31	25	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,2	-1,4	-0,1	-1,9
6082_A	2	43	30	23	32	41	42	43	43	43	42	41	42	41	43	41	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
6082_B	5	45	31	25	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
6083_A	2	43	30	23	31	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
6083_B	5	45	32	25	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2
6084_A	2	45	32	24	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,3	0	0,1	0	-0,4	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
6084_B	5	48	33	26	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,3
6085_A	2	45	32	23	32	43	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
6085_B	5	48	33	26	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
6086_A	2	45	32	23	32	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,8
6086_B	5	47	33	25	34	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
6087_A	2	44	33	24	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
6087_B	5	46	34	26	35	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
6088_A	2	44	33	24	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,4	0	-1,9
6088_B	5	46	34	25	35	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
6089_A	2	44	32	24	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-1,9
6089_B	5	46	33	25	34	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-0,9	0	0,1	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
608_A	2	46	33	25	34	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,9	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,2	0	-1,9	0	-2,2
608_B	5	48	36	28	37	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,8	-1	0	0	0	-1	-2,8	0	-1,8	0	-2,8
6090_A	2	44	32	23	32	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
6090_B	5	46	33	25	34	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,4	0	-2,4
6091_A	2	44	32	23	32	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-1,9
6091_B	5	46	33	25	34	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
6092_A	2	39	27	21	29	37	38	39	39	39	38	37	39	37	39	37	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,2	-1,4	0	-1,7
6092_B	5	42	27	23	30	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,2	-1,4	0	-1,9
6093_A	2	39	28	21	30	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	37	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,2	-1,4	-0,1	-1,8
6093_B	5	42	29	23	31	40	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,2	-1,3	0	-1,9
6094_A	2	45	34	25	34	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,2	-1,5	0	-1,7
6094_B	5	45	30	27	36	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	44	-1,6	-0,4	-0,1	0	0	-0,3	-1,9	-0,3	-1,3	-0,1	-1,6
6095_A	2	44	34	25	34	43	45	44	44	44	45	43	44	43	44	43	-1,6	0,3	0	0	0	0,3	-1,4	-0,2	-1,4	0	-1,2
6095_B	5	45	30	27	36	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,2	-1,3	0	-1,5
6096_A	2	44	34	24	34	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,4
6096_B	5	45	30	26	36	43	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,3	-1,3	0	-1,4
6097_A	2	45	34	25	34	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,5	0	-1,7
6097_B	5	45	30	26	36	43	45	45	45	45	45	43	44	43	45	43	-1,6	0,2	0	0	0	0,2	-1,5	-0,2	-1,3	0	-1,2
6098_A	2	46	37	24	36	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,6	0	-2,2
6098_B	5	47	36	24	36	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	-0,1	-1,7	0	-2,8
6099_A	2	46	35	24	34	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,1
6099_B	5	47	35	24	36	45	45	47	47	47	45	44	47	45	47	44	-1,7	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	0	-1,6	0	-2,9

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
609_A	2	47	34	26	36	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
609_B	5	52	37	31	40	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
60_A	2	42	31	25	38	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,1	0	-0,1
60_B	5	44	33	27	42	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,6	0	0	0	0	0,1	-1,6	-1,4	-0,2	0	-0,1
6100_A	2	47	36	24	36	45	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,6	0	-2
6100_B	5	50	39	26	39	48	50	50	50	50	50	48	50	48	50	48	-1,7	0,4	0	0	0	0,4	-1,4	0	-1,7	0	-1,3
6101_A	2	46	37	24	37	45	48	46	46	46	48	46	46	45	46	46	-1,6	1,2	0	0	0	1,2	-0,6	0	-1,6	0	-0,6
6101_B	5	50	39	26	39	48	50	50	50	50	50	48	50	48	50	48	-1,7	0,3	0	0	0	0,3	-1,4	0	-1,6	0	-1,4
6102_A	2	48	37	25	37	46	49	48	48	48	49	47	48	46	48	47	-1,6	0,7	0	0	0	0,7	-1	0	-1,6	0	-1
6102_B	5	50	39	28	39	48	50	50	50	50	50	49	50	48	50	49	-1,7	0,3	0	0	0	0,3	-1,4	0	-1,6	0	-1,4
6103_A	2	49	37	26	38	47	49	49	49	49	49	47	49	47	49	47	-1,5	0,2	0	0	0	0,2	-1,2	0	-1,4	0	-1,2
6103_B	5	51	38	28	40	50	52	51	51	51	52	50	51	50	51	50	-1,5	0,2	0	0	0	0,2	-1,3	0	-1,4	0	-1,3
6104_A	2	47	34	26	36	45	48	47	47	47	48	46	47	45	47	46	-1,5	1,1	0	0	0	1,1	-0,6	-0,1	-1,4	0	-0,5
6104_B	5	49	35	28	38	47	50	49	49	49	50	48	49	47	49	48	-1,7	0,9	0	0	0	0,9	-0,9	-0,1	-1,6	0	-0,8
6105_A	2	47	34	27	37	46	48	47	47	47	48	46	47	46	47	46	-1,4	0,7	0	0	0	0,7	-0,8	0	-1,2	0	-0,8
6105_B	5	49	36	29	39	48	50	49	49	49	50	48	49	48	49	48	-1,5	0,5	0	0	0	0,5	-1	-0,1	-1,3	0	-0,8
6106_A	2	43	29	44	38	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,2	-0,1	-0,1	-0,4	-0,5	0	-0,9	-0,9	-0,8	-0,8	0
6106_B	5	46	29	45	39	45	46	46	45	45	46	45	45	45	45	46	-1	0	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,6	-0,6	-1	-1	0
6107_A	2	44	30	44	39	42	43	43	43	43	44	43	43	43	43	44	-1,2	-0,1	-0,1	-0,4	-0,4	0	-1	-1	-0,7	-0,7	0
6107_B	5	46	32	45	41	45	46	46	45	45	46	45	45	45	45	46	-1,1	0	-0,1	-0,6	-0,6	0	-0,8	-0,8	-1	-1	0
6108_A	2	41	31	44	38	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	-0,2	-0,2	0	-0,1	0	-1,1	-1,1	-0,4	-0,4	0
6108_B	5	42	33	45	39	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	-0,2	-0,3	-0,2	-0,3	0	-1	-1,1	-0,6	-0,6	0
6109_A	2	41	31	45	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,2	-0,3	0	-0,1	0	-1,1	-1,2	-0,4	-0,4	0
6109_B	5	42	33	45	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,2	-0,3	-0,3	-0,3	0	-1	-1,1	-0,6	-0,7	0
610_A	2	45	33	24	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	0	-1,7	0	-2,4
610_B	5	49	37	29	39	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,7	0	-2,4
6110_A	2	41	31	44	38	39	41	41	41	41	41	40	40	40	41	41	-1,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,4	-0,3	0
6110_B	5	42	33	45	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,2	-0,4	-0,3	-0,4	0	-1,1	-1,2	-0,6	-0,6	-0,1
6111_A	2	41	30	43	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-1,1	-1,2	-0,4	-0,4	0
6111_B	5	42	33	44	40	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	-0,2	-0,3	-0,4	-0,5	0	-1,1	-1,2	-0,7	-0,7	-0,1
6112_A	2	41	30	43	38	39	40	40	41	41	41	39	39	40	40	41	-1,5	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,2	-0,5	-0,4	-0,1
6112_B	5	42	33	44	40	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	-0,2	-0,3	-0,3	-0,3	0	-1,1	-1,1	-0,6	-0,7	-0,1
6113_A	2	41	30	43	37	39	40	40	41	41	41	39	39	40	40	41	-1,4	-0,1	-0,2	0	0,1	0	-1,1	-1,1	-0,3	-0,3	0
6113_B	5	42	33	43	40	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	-0,2	-0,3	-0,2	-0,3	0	-1,1	-1,2	-0,6	-0,6	-0,1
6114_A	2	43	30	40	40	41	42	42	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,2	-0,1	-0,1	0,1	0,1	0	-1	-1	-0,2	-0,2	0
6114_B	5	45	33	41	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-1	-1	-0,3	-0,3	0
6115_A	2	42	30	36	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-1	-1	-0,3	-0,3	-0,1
6115_B	5	45	34	38	43	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,3	-0,1	-0,2	0,1	0,1	0,1	-0,8	-0,9	-0,4	-0,3	0
6116_A	2	43	31	42	41	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-1	-1	-0,3	-0,3	0
6116_B	5	45	33	43	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,2	-0,1	-0,2	0,1	0,1	0	-0,8	-0,9	-0,4	-0,4	0
6117_A	2	43	31	43	41	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,4	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,2	-1,2	-0,3	-0,2	0
6117_B	5	45	33	44	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,1	-0,3	0	0	0	-1	-1,1	-0,4	-0,4	0
6118_A	2	44	32	43	41	42	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,2	-1,2	-0,3	-0,3	0
6118_B	5	46	33	44	42	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,9	-1	-0,4	-0,4	0
6119_A	2	48	30	30	44	46	47	47	48	48	48	46	45	48	48	48	-1,8	-0,4	-0,5	0	0	0	-2,2	-2,3	0	0	0
6119_B	5	50	34	33	51	48	49	49	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,7	-0,5	-0,7	0	0	0	-2,1	-2,4	0	0	0
6119_C	8	51	34	37	52	50	50	50	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,6	-1	-1,4	0	0	0	-2,2	-2,6	-0,2	-0,3	0
6119_D	11	53	34	38	52	52	52	52	53	53	53	51	50	53	53	53	-1,7	-1,2	-1,7	0	0	0	-2,5	-3	-0,2	-0,2	0
611_A	2	44	32	23	34	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,2	0	-1,8	0	-2,2
611_B	5	47	35	27	38	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,9	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,7	0	-1,9	0	-2,7
6120_A	2	49	30	30	44	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,9	-0,3	-0,4	0	0	0	-2,1	-2,2	-0,1	-0,1	0
6120_B	5	51	34	33	51	49	50	50	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,8	-0,4	-0,6	0	0	0	-2,1	-2,2	-0,1	-0,1	0
6120_C	8	52	34	37	52	50	51	50	52	51	52	49	49	51	51	52	-1,7	-0,8	-1,2	0	-0,1	0	-2,1	-2,5	-0,3	-0,3	0
6120_D	11	53	34	39	52	51	52	51	53	53	53	51	50	53	53	53	-1,7	-1,2	-1,7	0	0	0	-2,5	-2,9	-0,3	-0,3	0
6121_A	2	50	35	34	53	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,9	-0,4	0	0	0	0	-2,2	-1,9	0	0	0
6121_B	5	53	38	35	55	51	52	53	53	53	53	51	51	53	53	53	-1,9	-0,1	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6121_C	8	55	38	35	55	53	55	55	55	55	55	53	53	55	55	55	-2	-0,1	0	0	0	0	-2	-2	-0,1	0	-0,1
6121_D	11	55	39	35	55	53	55	55	55	55	55	53	54	55	55	55	-2	0	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6122_A	2	50	35	34	53	49	50	50	50	50	50	48	49	50	50	50	-1,9	-0,4	0	0	0	0	-2,3	-1,9	0	0	0
6122_B	5	53	38	35	55	51	53	53	53	53	53	51	51	53	53	53	-1,9	-0,1	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6122_C	8	55	38	35	55	53	55	55	55	55	55	53	53	55	55	55	-2	0	0	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6122_D	11	56	39	34	55	54	56	56	56	56	56	54	54	56	56	56	-2	-0,1	0	0	0	0	-2	-2	-0,1	0	-0,1
6123_A	2	43	32	43	42	41	42	42	43	43	43	41	41	42	42	43	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,2	-0,2	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6123_B	5	45	34	44	43	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,3	-0,3	0
6124_A	2	43	31	42	42	41	42	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,1	-0,1	0
6124_B	5	45	33	43	43	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,3	-0,3	0
6125_A	2	43	31	42	42	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,2	-0,2	0
6125_B	5	45	33	43	43	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,3	-0,2	-0,4	0	0	0	-1	-1,1	-0,4	-0,3	0
6126_A	2	42	28	41	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-1	-1	-0,2	-0,2	0
6126_B	5	44	29	43	40	43	44	44	44	44	44	44	43	44	44	44	-1,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,4	-0,4	0
6127_A	2	42	29	41	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,2	-0,2	0
6127_B	5	45	32	42	41	43	45	44	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,9	-1	-0,3	-0,3	0
6128_A	2	41	30	43	37	39	40	40	41	41	41	40	39	40	40	41	-1,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-1	-1,1	-0,4	-0,3	0
6128_B	5	42	33	43	39	40	42	41	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	-0,2	-0,3	-0,1	-0,2	0	-1,1	-1,1	-0,5	-0,5	0
6129_A	2	41	30	42	38	39	40	40	41	41	41	40	40	40	40	40	-1,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-1	-1	-0,4	-0,3	-0,1
6129_B	5	42	33	43	40	40	42	41	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,3	-0,1	-0,3	-0,1	-0,2	0	-1	-1	-0,5	-0,5	0
612_A	2	51	35	27	36	50	50	51	51	51	50	48	51	50	51	48	-1,5	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,1	0	-1,5	0	-3,1
612_B	5	56	36	32	39	54	54	56	56	56	54	52	56	54	56	52	-1,8	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,7	0	-1,7	0	-3,7
6130_A	2	41	31	42	40	39	40	40	41	41	41	40	40	40	40	40	-1,3	-0,2	-0,2	0	0	0	-1	-1	-0,5	-0,4	-0,1
6130_B	5	42	33	43	41	40	42	41	42	41	42	41	41	41	41	42	-1,3	-0,2	-0,3	-0,2	-0,3	0	-1	-1	-0,6	-0,6	-0,1
6131_A	2	41	31	42	39	39	41	40	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,5	-0,4	-0,1
6131_B	5	42	33	42	40	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,3	-0,2	-0,3	-0,2	-0,2	0	-0,9	-1	-0,6	-0,6	-0,1
6132_A	2	41	31	42	40	39	40	40	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,5	-0,4	0
6132_B	5	42	33	42	41	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	-0,2	-0,3	-0,2	-0,3	0	-1	-1	-0,7	-0,7	-0,1
6133_A	2	40	31	42	40	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-1,3	0	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,5	-0,5	0
6133_B	5	42	33	42	41	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	-0,1	-0,2	-0,2	-0,2	0	-0,9	-0,9	-0,7	-0,7	0
6134_A	2	45	33	36	43	43	44	44	45	45	45	43	43	44	44	45	-1,6	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,8	-2,1	-0,7	-0,7	0
6134_B	5	46	36	37	44	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,5	-0,5	-0,7	-0,1	-0,1	0	-1,3	-1,6	-0,6	-0,6	0
6135_A	2	43	33	35	43	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,4	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,3	-0,3	-0,3	0
6135_B	5	45	36	36	44	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,3	-0,5	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,5	-0,3	-0,3	0
6136_A	2	43	33	35	43	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	-0,2	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1,3	-1,4	-0,4	-0,4	0
6136_B	5	45	36	37	44	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,5	-0,4	-0,5	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,5	-0,4	-0,4	-0,1
6137_A	2	43	32	41	43	41	43	43	43	43	43	42	41	43	43	43	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,3	-1,4	-0,2	-0,2	0
6137_B	5	45	35	42	44	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,3	-1,4	-0,3	-0,3	0
6138_A	2	43	33	37	43	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,3	-1,5	-0,3	-0,3	0
6138_B	5	45	36	39	45	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,4	-1,6	-0,3	-0,3	0
6139_A	2	47	32	27	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-1	0	0	0	-1	-2,2	0	-1,3	0	-2,2
6139_B	5	50	31	26	34	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,7	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	0	-1,6	0	-2,9
613_A	2	56	35	32	43	55	55	56	56	56	54	54	56	55	56	53	-0,9	-1,2	0	-0,1	0	-1,6	-2	0	-1	0	-2,4
613_B	5	59	36	35	44	58	57	59	59	59	57	56	59	58	59	56	-1,3	-1,8	0	0	0	-2	-2,9	0	-1,3	0	-3,1
6140_A	2	47	32	27	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,2	-1	0	0	0	-1	-2,2	0	-1,2	0	-2,1
6140_B	5	50	30	26	34	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	-0,1	-1,6	0	-3,1
6141_A	2	47	32	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,2	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,1	0	-1,2	0	-2
6141_B	5	50	30	26	33	49	48	50	50	50	48	47	50	49	50	47	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,2	0	-1,6	0	-3,2
6142_A	2	47	32	25	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,3	-1	0	0	0	-1	-2,1	0	-1,2	0	-2,1
6142_B	5	51	29	26	33	49	49	51	51	51	49	47	50	49	51	47	-1,7	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,4	-0,1	-1,6	0	-3,3
6143_A	2	48	32	25	37	48	48	48	48	48	48	47	48	48	48	47	-0,8	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,3	0	-0,8	0	-1,3
6143_B	5	51	29	25	32	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,7	-2	0	0	0	-2	-3,7	-0,1	-1,7	0	-3,6
6144_A	2	50	31	30	38	50	50	50	50	50	50	49	50	50	50	49	-0,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,2	0	-0,6	0	-1,1
6144_B	5	55	33	34	42	54	54	55	55	55	54	54	55	55	55	54	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,1	-1,7	0	-0,7	0	-1,7
6145_A	2	50	31	30	37	50	50	50	50	50	50	49	50	50	50	49	-0,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,1	0	-0,6	0	-1,1
6145_B	5	56	33	35	42	55	55	56	56	56	55	54	56	55	56	54	-0,7	-1	0	0	0	-1	-1,5	0	-0,7	0	-1,5
6146_A	2	50	31	30	37	50	50	50	50	50	50	49	50	50	50	49	-0,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,2	0	-0,6	0	-1,2
6146_B	5	55	33	35	42	55	54	55	55	55	54	54	55	55	55	54	-0,7	-1	0	0	0	-1	-1,5	0	-0,7	0	-1,5
6147_A	2	51	33	33	38	50	50	51	51	51	50	50	51	50	51	50	-0,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,3	0	-0,5
6147_B	5	55	35	36	43	54	54	55	55	55	54	54	55	54	55	54	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,3	0	-0,7
6148_A	2	52	33	34	39	52	52	52	52	52	52	51	52	52	52	51	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,2	0	-0,4
6148_B	5	55	34	36	41	54	54	55	55	55	54	54	55	54	55	54	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-0,7	0	-0,4	0	-0,7
6149_A	2	52	32	33	38	51	51	52	52	52	51	51	52	51	52	51	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,4	0	-0,2	0	-0,4
6149_B	5	54	33	36	41	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,3	0	-0,6
614_A	2	56	36	33	44	55	55	56	56	56	55	54	56	55	56	54	-0,9	-1,1	0	-0,1	0	-1,5	-1,9	0	-1	0	-2,3
614_B	5	59	37	36	45	58	57	59	59	59	57	56	59	58	59	56	-1,3	-1,9	0	0	0	-2	-2,9	0	-1,3	0	-3,1
6150_A	2	51	32	34	34	51	51	51	51	51	51	50	51	51	51	50	-0,3	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,5	0	-0,2	0	-0,4
6150_B	5	54	33	37	36	54	54	54	54	54	54	53	54	54	54	53	-0,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,6	-0,1	-0,3	0	-0,6
6151_A	2	50	32	34	33	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,3	0	-0,5
6151_B	5	53	33	37	35	53	53	53	53	53	53	52	53	53	53	52	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,3	0	-0,6

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6152_A	2	44	31	26	32	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,5	0	-2,4
6152_B	5	48	33	29	34	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	-0,1	-1,6	0	-3
6153_A	2	48	31	30	32	47	47	48	48	48	47	47	48	47	48	47	-0,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,8	0	-0,5	0	-0,8
6153_B	5	51	33	34	34	51	51	51	51	51	51	50	51	51	51	50	-0,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,1	0	-0,6	0	-1,1
6154_A	2	44	32	26	32	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,3	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,9	0	-1,2	0	-1,9
6154_B	5	50	33	32	34	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-0,9	-0,8	0	0	0	-0,8	-1,5	-0,1	-0,8	0	-1,5
6155_A	2	43	32	25	33	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
6155_B	5	45	33	28	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,4	-1,1	0	0	0	-1	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
6156_A	2	43	32	25	32	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
6156_B	5	45	33	28	33	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,3	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,3	0	-1,3	0	-2,3
6157_A	2	43	31	25	32	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
6157_B	5	46	32	27	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,4
6158_A	2	44	32	25	32	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
6158_B	5	46	33	27	33	44	44	46	46	46	44	43	46	44	46	43	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	0	-1,5	0	-2,7
6159_A	2	44	31	26	32	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
6159_B	5	47	32	27	33	45	45	47	47	47	45	44	47	45	47	44	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,7	0	-1,5	0	-2,7
615_A	2	56	34	32	44	55	55	56	56	56	54	54	56	55	56	53	-1,2	-1,4	0	-0,1	0	-1,6	-2,5	-0,1	-1,2	0	-2,7
615_B	5	60	35	34	45	58	58	60	60	60	57	56	60	58	60	56	-1,5	-2	0	0	0	-2,1	-3,3	0	-1,5	0	-3,4
6160_A	2	44	29	26	31	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,5	-0,1	-1,3	0	-1,5
6160_B	5	49	29	30	33	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,4	0	-1,3	0	-2,3
6161_A	2	43	28	24	30	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,3	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,5	-0,1	-1,3	0	-1,4
6161_B	5	49	29	30	32	47	48	49	49	49	48	46	49	48	49	47	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,4	-0,1	-1,3	0	-2,3
6162_A	2	43	28	29	30	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,5	0	-1,1	0	-1,4
6162_B	5	49	28	32	32	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,3	-1	0	0	0	-1	-2,3	0	-1,2	0	-2,2
6163_A	2	46	31	34	32	45	45	46	45	46	45	44	46	45	46	44	-0,8	-0,6	0	-0,1	0	-0,7	-1,2	0	-0,9	0	-1,3
6163_B	5	48	32	38	33	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-0,8	-0,7	0	-0,1	0	-0,8	-1,4	0	-0,9	0	-1,4
6164_A	2	45	32	34	32	44	44	45	45	45	44	44	45	44	45	44	-0,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,1	0	-0,7	0	-1,1
6164_B	5	47	33	38	33	47	47	47	47	47	47	46	47	47	47	46	-0,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,1	0	-0,7	0	-1,1
6165_A	2	45	32	34	32	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-0,9	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,3	0	-0,8	0	-1,3
6165_B	5	47	33	38	33	46	46	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-0,7	-0,6	0	0,1	0	-0,5	-1,2	0	-0,7	0	-1,1
6166_A	2	44	32	33	32	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-0,9	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,4	0	-0,9	0	-1,4
6166_B	5	46	33	37	33	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-0,9	-0,7	0	0,1	0	-0,7	-1,6	0	-0,9	0	-1,5
6167_A	2	44	32	33	33	43	43	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-0,8	-0,6	0	0	0	-0,5	-1,3	0	-0,8	0	-1,2
6167_B	5	46	33	37	34	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-0,9	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,5	0	-0,9	0	-1,4
6168_A	2	42	34	29	33	40	41	42	42	42	41	40	41	41	42	40	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,5	-0,2	-1,1	0	-1,4
6168_B	5	44	35	26	35	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,6	-0,2	-0,9	0	-1,4
6169_A	2	42	34	28	33	40	41	42	42	42	41	40	41	41	42	40	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	-0,2	-1,1	0	-1,4
6169_B	5	43	35	34	35	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,2	-0,6	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,1	-1	0	-1,6
616_A	2	46	34	22	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,7	0	-2,3
616_B	5	50	35	27	38	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,8	-0,9	-0,1	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,8	0	-2,5
6170_A	2	42	34	27	34	40	41	41	42	42	41	40	41	40	42	40	-1,3	-0,3	-0,1	0	0	-0,3	-1,5	-0,3	-1,1	0	-1,3
6170_B	5	44	36	34	36	42	43	44	44	44	43	42	43	43	44	42	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,3	-1	0	-1,6
6171_A	2	45	32	26	32	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
6171_B	5	48	32	28	33	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,4	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,6	0	-1,4	0	-2,6
6172_A	2	45	32	26	32	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	0	-1,4	0	-2
6172_B	5	48	32	28	33	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,4	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,6	0	-1,4	0	-2,6
6173_A	2	45	32	26	32	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,3	0	-2
6173_B	5	49	31	28	32	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	47	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,4	0	-1,3	0	-2,3
6174_A	2	45	32	26	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	-0,1	-1,4	0	-2,2
6174_B	5	50	31	28	32	48	48	50	50	50	48	48	49	48	50	48	-1,1	-1,1	0	0	0	-1,1	-2	-0,1	-1,1	0	-2
6175_A	2	46	32	27	33	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,4	0	-1,4	0	-2,4
6175_B	5	48	31	25	33	47	47	48	48	48	47	45	48	47	48	45	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	0	-1,6	0	-3
6176_A	2	48	31	29	33	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,1	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,7	0	-1,1	0	-1,7
6176_B	5	53	30	34	35	52	52	53	53	53	52	51	53	52	53	51	-0,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,6	0	-0,8	0	-1,6
6177_A	2	47	30	27	32	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,6	0	-1,1	0	-1,6
6177_B	5	53	29	34	35	52	52	53	53	53	52	51	53	52	53	51	-0,8	-0,9	0	0,1	0	-0,9	-1,6	0	-0,8	0	-1,5
6178_A	2	50	30	31	32	49	49	50	50	50	49	49	50	49	50	49	-0,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,8	0	-0,6	0	-0,8
6178_B	5	53	28	36	34	53	52	53	53	53	52	52	53	53	53	52	-0,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-1,4	0	-0,7	0	-1,3
6179_A	2	47	31	33	32	47	47	47	47	47	47	46	47	47	47	46	-0,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-0,9	-0,1	-0,5	0	-0,9
6179_B	5	51	33	37	34	50	50	51	51	51	50	50	51	50	51	50	-0,5	-0,5	0	0,1	0	-0,4	-0,9	0	-0,4	0	-0,8
617_A	2	45	35	23	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,3	-2	0	-1,7	0	-2
617_B	5	46	37	25	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,8	0	-2,5
6180_A	2	48	31	34	32	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,7	0	-0,4	0	-0,7

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6180_B	5	51	33	38	34	51	51	51	51	51	51	50	51	51	51	50	-0,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-1	0	-0,5	0	-0,9
6181_A	2	48	31	34	32	47	47	48	48	48	47	47	48	47	48	47	-0,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,7	0	-0,4	0	-0,7
6181_B	5	51	32	38	34	50	50	51	51	51	50	50	51	50	51	50	-0,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-0,9	0	-0,5	0	-0,8
6182_A	2	48	31	34	31	47	47	48	48	48	47	47	48	47	48	47	-0,7	-0,4	-0,1	0	0	-0,4	-1	-0,1	-0,7	-0,1	-1
6182_B	5	50	32	38	33	50	50	50	50	50	50	49	50	50	50	49	-0,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,1	0	-0,6	0	-1
6183_A	2	47	31	35	31	47	47	47	47	47	47	46	47	47	47	46	-0,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,8	0	-0,5	0	-0,8
6183_B	5	49	32	39	33	49	49	49	49	49	49	48	49	49	49	49	-0,6	-0,6	0	0	0	-0,5	-1	-0,1	-0,6	0	-0,9
6184_A	2	43	30	29	31	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-0,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,9	-0,1	-0,8	0	-0,9
6184_B	5	47	31	35	33	46	46	47	47	47	46	46	47	46	47	46	-1	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,7	-0,1	-0,9	0	-1,6
6185_A	2	41	30	24	31	39	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,5
6185_B	5	45	31	29	33	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,3	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,4	0	-1,3	0	-2,4
6186_A	2	41	31	24	32	40	40	41	41	41	40	39	41	40	41	39	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,1	-1,3	0	-1,7
6186_B	5	45	32	29	33	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,3	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,3	0	-1,2	0	-2,3
6187_A	2	45	32	24	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
6187_B	5	47	32	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
6188_A	2	46	32	24	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	44	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
6188_B	5	47	32	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
6189_A	2	34	33	31	38	33	34	34	34	34	34	33	34	34	34	33	-1,2	-0,2	-0,1	0	0	-0,2	-1,4	-0,4	-0,8	0	-1
6189_B	5	35	34	31	39	34	35	35	35	35	35	34	35	34	35	34	-1,1	-0,2	-0,1	0	0	-0,2	-1,3	-0,3	-0,7	0	-0,9
618_A	2	44	33	23	33	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	0	-1,8	0	-2
618_B	5	46	33	24	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,8	-0,9	0	-0,1	0	-0,9	-2,5	0	-1,8	0	-2,6
6190_A	2	34	33	31	38	33	34	34	34	34	34	33	34	34	34	33	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	-0,3	-0,8	0	-1
6190_B	5	35	34	31	39	34	35	35	35	35	35	34	35	34	35	34	-1,1	-0,3	0	0	0	-0,2	-1,4	-0,3	-0,8	0	-1
6191_A	2	45	32	24	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
6191_B	5	47	32	26	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
6192_A	2	45	32	24	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
6192_B	5	47	32	26	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,3
6193_A	2	42	30	22	31	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
6193_B	5	43	30	23	32	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,6	0	-2,5
6194_A	2	40	30	20	33	38	39	40	40	40	39	37	40	38	40	38	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	0	-1,6	0	-2
6194_B	5	41	31	20	33	39	40	41	41	41	40	38	41	39	41	38	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
6195_A	2	39	30	20	34	37	38	39	39	39	38	37	39	37	39	37	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,7	0	-2,1
6195_B	5	40	31	20	34	38	39	40	40	40	39	37	40	38	40	37	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
6196_A	2	34	32	30	37	33	34	34	34	34	34	33	34	33	34	33	-1,1	-0,2	-0,1	0	0	-0,2	-1,3	-0,3	-0,8	0	-1
6196_B	5	35	34	31	38	34	35	35	35	35	35	34	34	34	35	34	-1	-0,2	-0,1	0	0	-0,2	-1,2	-0,3	-0,8	0	-1
6197_A	2	34	33	31	38	33	34	34	34	34	34	33	34	34	34	33	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,4	-0,7	0	-0,9
6197_B	5	35	34	31	38	34	35	35	35	35	35	34	34	34	35	34	-1,1	-0,2	-0,1	0	0	-0,2	-1,3	-0,4	-0,7	0	-0,9
6198_A	2	39	30	19	32	37	38	39	39	39	38	37	39	37	39	37	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,6	0	-2,1
6198_B	5	39	30	20	33	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	37	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
6199_A	2	39	30	19	34	37	38	39	39	39	38	37	39	37	39	37	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
6199_B	5	40	31	20	34	38	39	40	40	40	39	37	40	38	40	38	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
619_A	2	43	32	22	32	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	-0,1	-1,8	0	-2
619_B	5	46	31	24	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
61_A	2	39	26	19	35	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	0	0	0
61_B	5	43	30	22	39	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1
6200_A	2	42	30	20	34	40	41	42	42	42	41	39	42	40	42	39	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
6200_B	5	43	32	22	35	41	42	43	43	43	42	40	43	41	43	40	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	0	-1,5	0	-2,7
6201_A	2	45	31	24	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,6	0	-2,1
6201_B	5	47	32	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
6202_A	2	45	31	24	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,1
6202_B	5	47	32	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,3
6203_A	2	34	33	30	37	33	34	34	34	34	34	33	34	33	34	33	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,2	-0,9	0	-1
6203_B	5	34	35	31	38	33	34	34	34	34	34	33	34	34	34	33	-1	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,2	-0,8	0	-0,9
6204_A	2	34	33	29	37	33	34	34	34	34	34	33	34	33	34	33	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,2	-0,8	0	-0,9
6204_B	5	34	35	30	38	33	34	34	34	34	34	33	34	34	34	33	-1	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,1	-0,2	-0,7	0	-0,9
6205_A	2	45	31	24	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,6	0	-2,1
6205_B	5	47	31	27	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
6206_A	2	45	30	24	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
6206_B	5	47	30	26	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,2
6207_A	2	34	33	30	37	33	34	34	34	34	34	33	34	33	34	33	-1,2	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,2	-0,9	0	-1
6207_B	5	34	35	31	37	33	34	34	34	34	34	33	34	34	34	33	-1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,1	-0,2	-0,8	0	-0,9
6208_A	2	34	32	31	37	33	34	34	34	34	34	33	34	33	34	33	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,1	-0,2	-0,9	0	-0,9
6208_B	5	34	34	32	37	33	34	34	34	34	34	33	34	34	34	33	-1,1	-0,2	-0,1	0	0	-0,2	-1,2	-0,2	-0,8	0	-1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6209_A	2	45	30	23	31	43	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,6	0	-2
6209_B	5	47	29	26	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
620_A	2	44	35	24	34	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,6	0	-1,8
620_B	5	46	37	27	35	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	43	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,6	0	-2,5
6210_A	2	45	29	23	31	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,6	-0,1	-2
6210_B	5	47	28	25	32	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,3
6211_A	2	34	33	30	36	33	34	34	34	34	34	33	34	33	34	33	-1,1	0	0	0	0	0	-1,1	-0,1	-0,9	0	-1
6211_B	5	35	35	31	37	34	35	35	35	35	35	34	35	34	35	34	-1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,2	-0,2	-0,8	0	-1
6212_A	2	34	33	30	36	33	34	34	34	34	34	33	34	33	34	33	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,2	-0,9	0	-1
6212_B	5	34	36	31	37	33	34	34	34	34	34	33	34	34	34	33	-1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,1	-0,2	-0,8	0	-0,9
6213_A	2	45	29	23	31	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,6	0	-2
6213_B	5	47	28	24	31	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
6214_A	2	44	29	22	31	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,5	0	-2
6214_B	5	46	28	24	32	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,3
6215_A	2	43	31	22	32	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
6215_B	5	45	31	24	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-1,1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,4
6216_A	2	43	30	22	32	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
6216_B	5	45	31	25	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
6217_A	2	45	30	24	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,6	0	-2,1
6217_B	5	47	30	26	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,4
6218_A	2	34	33	30	37	33	34	34	34	34	34	33	34	33	34	33	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,1	-0,9	0	-1
6218_B	5	35	34	32	37	34	34	35	35	35	34	33	34	34	35	34	-1,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,2	-0,2	-0,9	0	-1,1
6219_A	2	34	33	30	37	33	34	34	34	34	34	33	34	33	34	33	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,1	-0,9	0	-1
6219_B	5	35	35	30	37	34	35	35	35	35	35	34	35	34	35	34	-1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,2	-0,2	-0,8	0	-1
621_A	2	46	34	24	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
621_B	5	51	36	28	37	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
6220_A	2	45	29	23	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,6	0	-2,1
6220_B	5	47	30	26	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,6	0	-2,3
6221_A	2	45	29	23	32	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,1
6221_B	5	47	29	26	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	-0,1	-0,9	-2,5	-0,1	-1,5	-0,1	-2,4
6222_A	2	34	31	30	37	33	34	34	34	34	34	33	34	33	34	33	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	-0,2	-0,9	0	-1,1
6222_B	5	35	33	32	37	34	35	35	35	35	35	33	35	34	35	34	-1,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	-0,2	-0,9	0	-1,1
6223_A	2	34	33	30	37	33	34	34	34	34	34	33	34	33	34	33	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,1	-0,9	0	-1,1
6223_B	5	35	34	32	37	34	35	35	35	35	35	34	35	34	35	34	-1,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-1,3	-0,2	-0,9	0	-1,1
6224_A	2	43	31	22	32	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2
6224_B	5	45	31	25	33	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,2	-1,4	0	-2,1
6225_A	2	43	31	22	32	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2
6225_B	5	45	31	25	33	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,3	0	-2,1
6226_A	2	43	30	23	32	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,4	0	-1,9
6226_B	5	45	30	25	33	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,2	-1,4	0	-2,1
6227_A	2	46	32	24	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
6227_B	5	47	32	26	34	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,1
6228_A	2	45	32	24	33	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
6228_B	5	48	32	25	34	46	47	48	48	48	47	45	47	46	48	45	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,2	-1,4	0	-2,1
6229_A	2	45	32	24	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	44	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,4	0	-1,9
6229_B	5	47	32	26	34	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
622_A	2	48	34	24	35	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
622_B	5	53	36	29	39	51	52	53	53	53	52	51	53	51	53	51	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,4	-0,1	-1,6	0	-2,4
6230_A	2	45	33	25	33	43	44	45	45	45	44	43	44	43	45	43	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
6230_B	5	46	34	26	35	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,3	0	-2,1
6231_A	2	45	33	24	34	43	44	45	45	45	44	43	44	43	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-2
6231_B	5	46	34	26	35	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-0,8	0	0,1	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
6232_A	2	45	33	24	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
6232_B	5	46	34	26	35	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
6233_A	2	40	31	22	32	38	39	40	40	40	39	38	40	38	40	38	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,4	0	-2,1
6233_B	5	42	32	23	34	40	41	42	42	42	41	39	42	40	42	39	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,3	-0,1	-1,3	0	-2,2
6234_A	2	40	32	22	32	38	39	40	40	40	39	38	40	38	40	38	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,4	0	-2,1
6234_B	5	42	33	24	34	40	41	42	42	42	41	39	42	40	42	39	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,3	-0,1	-1,3	0	-2,2
6235_A	2	40	32	23	32	38	39	40	40	40	39	38	40	38	40	38	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,3	0	-2
6235_B	5	42	33	24	34	40	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,3	0	-2,1
6236_A	2	44	31	22	31	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
6236_B	5	47	33	25	34	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
6237_A	2	44	31	22	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6237_B	5	47	33	25	35	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
6238_A	2	42	30	24	31	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1	-0,1	0	0	0	0	-1,1	-0,3	-0,7	0	-1,2
6238_B	5	43	31	25	32	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-0,9	-0,1	0	0	0	0	-1	-0,2	-0,6	0	-1,1
6239_A	2	42	30	24	32	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,1	-0,3	-0,7	0	-1,2
6239_B	5	43	31	25	32	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-0,9	-0,1	0	0	0	0	-1	-0,2	-0,6	0	-1,1
623_A	2	48	35	25	35	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,2
623_B	5	52	37	30	39	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
6240_A	2	45	32	23	32	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,1
6240_B	5	47	33	25	35	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,3
6241_A	2	43	32	23	32	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,4	0	-2
6241_B	5	45	33	25	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
6242_A	2	43	32	23	31	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-2
6242_B	5	46	33	25	34	44	45	46	46	46	45	43	45	44	46	43	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,3
6243_A	2	44	32	23	31	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,9
6243_B	5	46	33	24	32	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
6244_A	2	44	32	23	31	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,4	0	-1,9
6244_B	5	46	33	24	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
6245_A	2	42	30	26	34	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,2	-0,1	0	0	0	0	-1,3	-0,4	-0,9	0	-1,4
6245_B	5	43	31	27	35	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,4	-0,9	0	-1,4
6246_A	2	42	31	26	34	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,1	-0,1	0	0	0	0	-1,1	-0,2	-0,8	0	-1,2
6246_B	5	43	31	27	34	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-0,9	-0,1	0	0	0	0	-1,1	-0,2	-0,7	0	-1,1
6247_A	2	44	32	23	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,4	0	-2
6247_B	5	46	33	25	34	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
6248_A	2	45	32	23	32	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,4	0	-2
6248_B	5	46	33	25	35	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,3	0	-2,3
6249_A	2	41	31	24	35	41	41	41	41	41	41	40	41	41	41	40	-0,9	-0,1	0	0	0	0	-1	-0,4	-0,5	0	-1
6249_B	5	42	31	25	35	41	42	42	42	42	42	41	42	42	42	41	-0,8	-0,1	0	0	0	0	-0,9	-0,3	-0,4	0	-1
624_A	2	49	34	25	35	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
624_B	5	54	35	29	40	52	53	54	54	54	53	51	54	52	54	51	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
6250_A	2	41	31	24	34	40	41	41	41	41	41	40	41	41	41	40	-0,8	-0,1	0	0	0	0	-0,9	-0,3	-0,5	0	-1
6250_B	5	42	31	25	35	41	42	42	42	42	42	41	42	42	42	41	-0,8	-0,2	0	0	0	-0,1	-0,9	-0,3	-0,6	0	-1,1
6251_A	2	45	32	24	33	43	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,1
6251_B	5	47	33	25	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
6252_A	2	45	32	24	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
6252_B	5	47	33	26	35	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
6253_A	2	41	31	24	35	40	40	41	41	41	41	40	40	40	41	40	-0,8	-0,2	0	0	0	-0,1	-0,9	-0,4	-0,4	0	-0,7
6253_B	5	41	32	24	36	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,8	-0,2	0	0	0	-0,1	-0,9	-0,4	-0,4	0	-0,7
6254_A	2	41	31	24	35	41	41	41	41	41	41	40	41	41	41	40	-0,9	-0,1	0	0	0	0	-1	-0,4	-0,5	0	-1
6254_B	5	42	32	25	36	41	42	42	42	42	42	41	42	42	42	41	-0,9	-0,2	0	0	0	-0,1	-1	-0,4	-0,5	0	-1
6255_A	2	45	32	24	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
6255_B	5	47	33	26	35	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,3
6256_A	2	45	32	24	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
6256_B	5	47	32	26	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,3
6257_A	2	42	29	21	30	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,7	0	-2,3
6257_B	5	43	29	22	31	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
6258_A	2	40	29	20	29	38	39	40	40	40	39	38	40	38	40	38	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,7	0	-2,2
6258_B	5	41	29	20	30	39	40	41	41	41	40	38	41	39	41	38	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,6	0	-2,4
6259_A	2	39	30	20	30	37	38	39	39	39	38	37	39	37	39	37	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	0	-1,6	0	-1,9
6259_B	5	40	30	20	31	38	39	40	40	40	39	37	40	38	40	38	-1,5	-0,5	0	0,1	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
625_A	2	48	31	19	31	46	47	48	48	48	47	45	47	46	48	45	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	-0,1	-1,7	0	-2,5
625_B	5	52	33	24	34	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	50	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,7	0	-1,8	0	-2,6
6260_A	2	36	32	21	35	35	36	36	36	36	36	35	36	36	36	35	-1,5	-0,2	0	0	0	0	-1,7	-0,6	-0,8	0	-0,9
6260_B	5	37	32	22	36	36	37	37	37	37	37	36	37	37	37	36	-1,5	-0,4	-0,1	0	0	-0,3	-1,8	-0,6	-0,9	-0,1	-1,1
6261_A	2	40	31	23	35	39	40	40	40	40	40	39	40	40	40	40	-0,9	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,9	-0,5	-0,5	0	-0,8
6261_B	5	41	32	24	36	40	41	41	41	41	41	40	41	41	41	40	-0,8	-0,2	0	0	0	-0,1	-1	-0,4	-0,4	0	-0,8
6262_A	2	39	27	19	30	37	38	39	39	39	38	36	39	37	39	37	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	0	-1,6	0	-2
6262_B	5	40	28	20	30	38	39	40	40	40	39	37	40	38	40	38	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,1
6263_A	2	39	28	19	30	37	38	39	39	39	38	37	39	37	39	37	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,6	0	-2
6263_B	5	40	28	20	30	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	38	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
6264_A	2	41	30	21	31	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
6264_B	5	43	31	23	32	41	41	43	43	43	41	40	43	41	43	40	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
6265_A	2	45	33	25	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,1
6265_B	5	47	33	26	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6266_A	2	45	33	24	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0,1	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
6266_B	5	47	33	26	34	45	46	47	47	47	46	44	47	46	47	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
6267_A	2	38	32	27	36	36	38	38	38	38	38	36	37	37	38	37	-2	-0,2	0	0	0	-0,1	-2,1	-1,3	-0,6	-0,1	-0,6
6267_B	5	39	32	27	36	37	38	39	39	39	38	36	37	38	39	38	-1,9	-0,3	0	0	0	-0,2	-2,1	-1,1	-0,6	0	-0,7
6268_A	2	39	32	28	36	37	39	39	39	39	39	37	38	39	39	39	-1,8	-0,1	0	0	0	0	-1,9	-1,3	-0,4	0	-0,4
6268_B	5	40	33	28	36	38	39	40	40	40	40	38	39	39	40	39	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,2	-2	-1,2	-0,5	0	-0,6
6269_A	2	45	32	24	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
6269_B	5	47	32	25	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-1	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,4
626_A	2	48	32	22	33	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
626_B	5	52	35	26	36	51	52	52	52	52	52	50	52	51	52	50	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,7	0	-1,8	0	-2,7
6270_A	2	45	32	24	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
6270_B	5	47	32	26	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,3
6271_A	2	39	32	27	37	37	39	39	39	39	39	37	38	38	39	38	-1,9	-0,1	0	0	0	-0,1	-2	-1,3	-0,4	0	-0,5
6271_B	5	39	34	27	37	38	39	39	39	39	39	37	38	39	39	39	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,1	-2	-1,2	-0,5	0	-0,6
6272_A	2	38	32	27	35	36	38	38	38	38	38	36	37	38	38	37	-2	-0,1	0	0	0	-0,1	-2,1	-1,2	-0,5	0	-0,6
6272_B	5	39	33	27	36	37	38	39	39	39	38	37	38	38	39	38	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,2	-2,1	-1,1	-0,6	0	-0,7
6273_A	2	45	32	24	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
6273_B	5	47	31	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0,1	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
6274_A	2	45	32	24	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
6274_B	5	47	32	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
6275_A	2	35	33	26	38	34	35	35	35	35	35	33	35	34	35	34	-1,2	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,2	-1	0	-1,1
6275_B	5	36	35	27	38	34	35	36	36	36	35	34	35	35	36	34	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	-0,2	-0,9	0	-1,2
6276_A	2	38	33	27	38	36	37	38	38	38	37	36	36	37	38	37	-2	-0,1	0	0	0	-0,1	-2	-1,3	-0,5	0	-0,6
6276_B	5	38	35	28	38	36	38	38	38	38	38	36	37	38	38	37	-1,8	-0,1	0	0	0	-0,1	-2	-1,1	-0,5	0	-0,7
6277_A	2	45	32	24	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
6277_B	5	47	31	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,3
6278_A	2	45	32	24	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,5	0	-2
6278_B	5	47	32	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
6279_A	2	35	33	31	38	33	34	35	35	35	34	33	34	34	35	34	-1,2	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,2	-0,9	0	-1
6279_B	5	35	35	31	38	34	35	35	35	35	35	34	35	34	35	34	-1,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,4	-0,2	-0,9	0	-1,2
627_A	2	49	34	23	33	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	0	-1,6	0	-3,2
627_B	5	53	34	25	35	52	52	53	53	53	52	50	53	52	53	50	-1,8	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,5	0	-1,8	0	-3,5
6280_A	2	35	33	28	38	34	35	35	35	35	35	33	35	34	35	34	-1,3	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	-0,3	-1	0	-1,2
6280_B	5	36	35	28	38	34	35	36	36	36	35	34	35	35	36	34	-1,1	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,4	-0,2	-0,9	0	-1,2
6281_A	2	42	35	30	44	40	42	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,7	-1,9	0	0	0
6281_B	5	44	35	32	50	43	44	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,6	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,9	-2,2	-0,1	-0,1	0
6281_C	8	47	34	36	50	45	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,5	-0,7	-1,1	0	0	0	-2	-2,3	-0,1	-0,1	0
6281_D	11	49	34	38	51	47	48	48	49	49	49	47	46	49	49	49	-1,5	-1	-1,4	0	0	0	-2,2	-2,6	-0,2	-0,2	0
6282_A	2	38	31	26	48	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,6	-0,1	-0,2	0	0	-0,1	-1,6	-1,5	-0,2	-0,1	-0,2
6282_B	5	40	33	28	50	39	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,5	-0,4	-0,5	0,1	0,1	0	-1,7	-1,8	-0,1	0	-0,1
6282_C	8	43	33	32	51	41	42	42	43	43	42	40	40	42	42	42	-1,5	-0,8	-1	0	0	-0,1	-2,1	-2,2	-0,2	-0,1	-0,2
6282_D	11	46	34	35	51	45	46	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,5	-0,8	-1,1	0	0	0	-2	-2,3	-0,1	-0,1	0
6283_A	2	38	31	26	49	36	38	38	38	38	38	36	36	38	38	38	-1,6	0	-0,2	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1
6283_B	5	39	33	28	51	38	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,5	-0,1	-0,4	0	0	0	-1,6	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1
6283_C	8	41	33	31	51	40	41	40	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,5	-0,6	-0,9	0	0	-0,1	-2	-2,2	-0,1	-0,1	-0,1
6283_D	11	46	34	35	52	45	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,6	-0,8	-1,1	0	0	0	-2,1	-2,4	-0,1	-0,1	0
6284_A	2	45	33	28	51	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,9	0	0	0	0	0	-1,9	-1,9	0	0	0
6284_B	5	45	35	28	53	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,8	0	0	0	0	0	-1,8	-1,9	0	0	0
6284_C	8	46	35	31	53	45	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,8	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,9	-2	0	0	0
6284_D	11	49	36	35	53	47	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,8	-0,4	-0,6	0	0	0	-2,1	-2,3	-0,1	-0,1	0
6285_A	2	47	36	36	54	46	47	47	47	47	47	45	46	47	47	47	-1,8	-0,4	0	0	0	0	-2,2	-1,8	0	0	0
6285_B	5	49	38	36	56	47	48	48	49	49	48	46	47	48	49	48	-1,9	-0,3	-0,1	0	0	-0,1	-2,1	-1,8	-0,1	0	-0,1
6285_C	8	50	38	36	56	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,9	-0,2	0	0	0	-0,1	-2	-1,8	-0,1	0	-0,1
6285_D	11	52	39	36	56	50	51	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-2	-0,2	-0,1	0	0	-0,1	-2,1	-1,9	-0,1	0	-0,1
6286_A	2	48	36	35	54	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,8	-0,4	0	0	0	0	-2,2	-1,8	-0,1	0	-0,1
6286_B	5	49	38	36	55	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,8	-0,2	0	0	0	0	-1,9	-1,7	-0,1	0	-0,1
6286_C	8	50	38	36	56	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,9	-0,1	0	0	0	0	-1,9	-1,8	0	0	0
6286_D	11	52	39	36	56	50	52	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-2	-0,1	0	0	0	-0,1	-2,1	-1,9	-0,1	0	-0,1
6287_A	2	39	30	28	40	37	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,5	0	-0,2	0	0	0	-1,4	-1,5	0	0	0
6287_B	5	41	32	31	46	40	41	41	41	41	41	40	39	41	41	41	-1,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,7	-1,9	-0,1	-0,1	0
6287_C	8	43	32	36	46	42	43	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,4	-0,7	-1	0	0	0	-1,8	-2,1	-0,1	-0,1	0
6287_D	11	46	31	39	47	45	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-1,4	-0,7	-1	0	0	0	-1,5	-1,8	-0,4	-0,4	0
6288_A	2	43	35	29	45	42	43	43	43	43	43	42	41	43	43	43	-1,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,6	-1,8	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6288_B	5	46	36	32	51	44	46	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,7	-1,9	-0,1	-0,1	0
6288_C	8	49	35	37	51	47	49	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,7	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,7	-1,9	-0,4	-0,4	0
6288_D	11	50	34	39	51	49	49	49	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,6	-0,9	-1,4	-0,1	-0,1	0	-1,8	-2,2	-0,5	-0,5	0
6289_A	2	48	36	35	54	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,8	-0,3	0	0	0	0	-2,1	-1,8	0	0	0
6289_B	5	49	38	36	55	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,8	-0,1	0	0	0	0	-1,9	-1,7	0	0	-0,1
6289_C	8	50	38	36	56	49	50	50	50	50	50	48	49	50	50	50	-1,9	-0,1	0	0	0	0	-2	-1,8	0	0	0
6289_D	11	52	39	36	56	50	52	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-1,9	-0,1	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
628_A	2	46	35	24	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	-0,1	-1,8	0	-2,1
628_B	5	48	37	27	36	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,8	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	0	-1,8	0	-2,8
6290_A	2	48	36	36	54	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,9	-0,4	-0,1	0	0	-0,1	-2,2	-1,8	-0,1	-0,1	-0,1
6290_B	5	49	38	36	55	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,8	-0,1	0	0	0	0	-1,9	-1,8	-0,1	0	-0,1
6290_C	8	51	38	36	56	49	50	50	51	51	50	48	49	50	50	50	-1,9	-0,2	-0,1	0	0	-0,1	-2,1	-1,9	-0,1	-0,1	-0,1
6290_D	11	52	39	36	56	51	52	52	52	52	52	50	51	52	52	52	-1,9	-0,1	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6291_A	2	44	34	29	44	42	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,6	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,7	-1,8	0	0	0
6291_B	5	46	36	32	51	45	46	46	46	46	46	45	44	46	46	46	-1,6	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,8	-2	-0,1	-0,1	0
6291_C	8	50	35	37	51	48	49	49	50	50	50	48	48	49	49	50	-1,7	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,7	-1,9	-0,4	-0,4	0
6291_D	11	51	34	39	51	49	50	49	51	51	51	49	48	50	50	51	-1,5	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,8	-2,2	-0,5	-0,5	0
6292_A	2	44	34	29	45	42	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,6	-0,3	-0,3	0	0	0	-1,7	-1,8	-0,1	-0,1	0
6292_B	5	46	36	32	51	45	46	46	46	46	46	45	44	46	46	46	-1,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,7	-1,9	-0,1	-0,1	0
6292_C	8	50	35	38	51	48	49	49	50	50	50	48	48	49	49	50	-1,6	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,6	-1,8	-0,4	-0,4	0
6292_D	11	51	34	39	51	49	50	49	50	50	51	49	48	50	50	51	-1,6	-0,9	-1,4	-0,1	-0,1	0	-1,8	-2,2	-0,6	-0,6	0
6293_A	2	48	35	36	54	46	47	48	48	48	48	45	46	48	48	48	-1,8	-0,6	0	0	0	0	-2,4	-1,7	0	0	0
6293_B	5	49	38	36	55	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,8	-0,2	0	0	0	0	-2	-1,7	0	0	0
6293_C	8	50	38	36	55	49	50	50	50	50	50	48	49	50	50	50	-1,8	-0,2	0	0	0	0	-2	-1,8	0	0	0
6293_D	11	52	39	36	55	50	52	52	52	52	52	50	51	52	52	52	-2	-0,1	0	0	0	0	-2,1	-1,9	0	0	-0,1
6294_A	2	44	33	28	44	43	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,7	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,9	-1,9	-0,1	-0,1	0
6294_B	5	47	36	32	50	45	47	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,6	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,9	-2	-0,1	-0,1	0
6294_C	8	50	34	36	51	49	50	50	50	50	50	49	48	50	50	50	-1,8	-0,5	-0,8	-0,1	-0,1	0	-1,8	-2,1	-0,4	-0,4	0
6294_D	11	51	34	38	51	49	50	49	51	51	51	49	48	50	50	51	-1,6	-1	-1,5	0	0	0	-2	-2,4	-0,4	-0,4	0
6295_A	2	48	35	36	54	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,8	-0,6	0	0	0	0	-2,4	-1,8	0	0	0
6295_B	5	50	38	36	55	48	49	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,9	-0,3	-0,1	0	0	-0,1	-2,1	-1,8	-0,1	0	-0,1
6295_C	8	51	39	36	55	49	51	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,8	-0,1	0	0	0	0	-2	-1,8	0	0	0
6295_D	11	53	39	36	55	51	53	53	53	53	53	51	51	53	53	53	-1,9	-0,1	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6296_A	2	49	35	36	54	47	48	49	49	49	49	46	47	49	49	49	-1,9	-0,6	-0,1	0	0	0	-2,4	-1,9	-0,1	0	-0,1
6296_B	5	50	38	36	55	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,9	-0,3	0	0	0	0	-2,1	-1,8	-0,1	0	-0,1
6296_C	8	52	39	36	55	50	51	51	51	52	51	49	50	51	51	51	-2	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,1	-2,1	-1,9	-0,1	-0,1	-0,1
6296_D	11	53	39	36	55	51	53	53	53	53	53	51	51	53	53	53	-1,9	-0,1	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6297_A	2	43	33	22	45	42	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	-0,4	-0,5	0	0	0	-2	-2,1	0	0	0
6297_B	5	46	37	25	51	44	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,6	-0,5	-0,7	0	0	0	-2,1	-2,3	0	0	0
6297_C	8	49	35	29	52	47	48	48	49	49	49	47	46	49	49	49	-1,7	-0,7	-1,1	0	0	0	-2,4	-2,7	0	0	0
6297_D	11	50	36	31	53	48	49	48	50	50	50	47	47	50	50	50	-1,6	-1,3	-1,9	0	0	0	-2,8	-3,3	0	0	0
6298_A	2	45	33	29	43	43	45	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,7	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,9	-1,9	0	0	0
6298_B	5	47	35	32	49	46	47	47	47	47	47	46	45	47	47	47	-1,7	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,9	-2	-0,1	-0,1	0
6298_C	8	50	32	36	49	49	50	50	50	50	50	49	48	50	50	50	-1,8	-0,5	-0,8	-0,1	-0,1	0	-1,8	-2,1	-0,3	-0,3	0
6298_D	11	51	31	38	50	49	50	50	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,6	-1	-1,4	0	0	0	-2	-2,4	-0,4	-0,4	0
6299_A	2	49	35	36	53	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,9	-0,6	0	0	0	0	-2,4	-1,9	-0,1	0	-0,1
6299_B	5	51	38	36	55	49	50	51	51	51	51	48	49	51	51	50	-1,9	-0,3	0	0	0	0	-2,1	-1,8	0	0	-0,1
6299_C	8	52	39	36	55	50	52	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-1,9	-0,1	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6299_D	11	54	39	36	55	52	53	53	54	54	53	51	52	53	54	53	-2	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-2,1	-2	-0,1	0	-0,1
629_A	2	46	34	25	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
629_B	5	50	38	29	39	49	50	50	50	50	50	49	50	49	50	49	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
62_A	2	39	28	20	35	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1
62_B	5	43	31	23	39	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1
6300_A	2	49	35	36	53	47	48	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,9	-0,6	0	0	0	0	-2,4	-1,8	0	0	0
6300_B	5	50	38	36	55	49	50	50	50	50	50	48	49	50	50	50	-1,8	-0,2	0	0	0	0	-2,1	-1,8	0	0	0
6300_C	8	52	39	36	55	50	52	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-2	-0,2	0	0	0	0	-2,1	-1,9	-0,1	0	-0,1
6300_D	11	54	39	36	55	52	53	54	54	54	54	52	52	53	54	53	-2	-0,1	0	0	0	0	-2	-2	-0,1	0	-0,1
6301_A	2	40	25	29	35	38	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,5	0	0	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,1	-0,1	0
6301_B	5	43	28	32	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,5	-0,1	-0,3	0	0	0	-1,3	-1,4	-0,2	-0,2	0
6301_C	8	48	26	38	41	46	48	47	48	48	48	47	47	47	47	48	-1,6	-0,4	-0,7	-0,2	-0,2	0	-1,1	-1,4	-0,9	-0,9	0
6301_D	11	50	23	40	41	49	49	49	50	50	50	49	48	49	49	50	-1,5	-0,7	-1,1	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,6	-1	-1	0
6302_A	2	47	33	28	44	45	47	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,8	-0,2	-0,3	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6302_B	5	49	36	31	50	48	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,8	-0,2	-0,4	0	0	0	-2	-2,1	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6302_C	8	51	34	37	51	50	51	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,7	-0,5	-0,7	0	0	0	-2	-2,2	-0,2	-0,2	0
6302_D	11	52	33	39	51	50	50	50	52	52	52	49	49	51	51	52	-1,6	-1,1	-1,6	0	0	0	-2,2	-2,6	-0,4	-0,4	0
6303_A	2	46	33	29	44	44	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,8	-0,3	-0,3	0	0	0	-2	-2,1	0	0	0
6303_B	5	49	36	32	50	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,8	-0,3	-0,4	0	0	0	-2	-2,1	-0,1	-0,1	0
6303_C	8	51	34	36	51	49	50	50	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,7	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,9	-2,2	-0,2	-0,2	0
6303_D	11	51	33	38	51	50	50	50	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,6	-1,1	-1,6	0	0	0	-2,1	-2,6	-0,4	-0,4	0
6304_A	2	49	35	36	53	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,9	-0,6	0	0	0	0	-2,5	-1,9	0	0	0
6304_B	5	51	38	36	55	49	50	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,9	-0,2	0	0	0	0	-2,1	-1,8	0	0	0
6304_C	8	52	39	36	55	50	52	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-1,9	-0,1	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6304_D	11	53	39	36	55	52	53	53	53	53	53	51	52	53	53	53	-1,9	0	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6305_A	2	49	35	35	53	47	49	49	49	49	49	47	48	49	49	49	-1,9	-0,6	0	0	0	0	-2,4	-1,8	0	0	0
6305_B	5	51	38	36	55	49	51	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,9	-0,3	0	0	0	0	-2,1	-1,9	-0,1	0	-0,1
6305_C	8	53	39	36	55	51	53	53	53	53	53	51	51	53	53	53	-1,9	-0,1	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6305_D	11	54	39	35	55	52	54	54	54	54	54	52	52	54	54	54	-1,9	0	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6306_A	2	48	33	28	44	46	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,9	-0,2	-0,3	0	0	0	-2	-2,1	0	0	0
6306_B	5	50	36	32	51	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,8	-0,3	-0,4	0	0	0	-2	-2,1	-0,1	-0,1	0
6306_C	8	52	34	36	51	50	51	51	52	52	52	50	49	51	51	52	-1,7	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,9	-2,2	-0,2	-0,2	0
6306_D	11	52	34	38	52	50	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-1,6	-1,1	-1,6	-0,1	-0,1	0	-2,2	-2,7	-0,4	-0,4	0
6307_A	2	47	33	28	44	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,8	-0,2	-0,3	0	0	0	-2	-2,1	0	0	0
6307_B	5	50	36	31	51	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,7	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,9	-2,1	0	0	0
6307_C	8	51	34	37	51	50	51	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,8	-0,6	-0,8	-0,1	-0,1	0	-2	-2,3	-0,2	-0,2	0
6307_D	11	52	34	39	52	50	51	50	52	52	52	50	49	51	51	52	-1,6	-1,1	-1,6	-0,1	-0,1	0	-2,2	-2,6	-0,4	-0,4	0
6308_A	2	50	35	35	53	48	49	50	50	50	50	47	48	50	50	50	-1,9	-0,4	0	0	0	0	-2,3	-1,8	0	0	0
6308_B	5	52	38	35	55	50	51	52	52	52	52	49	50	52	52	52	-1,9	-0,2	0	0	0	0	-2,1	-1,9	0	0	0
6308_C	8	54	39	35	55	52	53	54	54	54	54	51	52	54	54	53	-2	-0,1	0	0	0	0	-2,1	-2	0	0	-0,1
6308_D	11	54	39	35	55	52	54	54	54	54	54	52	52	54	54	54	-1,9	0	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6309_A	2	49	32	28	43	47	49	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,9	-0,2	-0,3	0	0	0	-2,1	-2,1	0	0	0
6309_B	5	51	35	31	51	49	51	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,9	-0,3	-0,4	0	0	0	-2,1	-2,2	-0,1	-0,1	0
6309_C	8	52	34	36	52	50	51	51	52	52	52	50	50	52	52	52	-1,7	-0,6	-0,9	0	0	0	-2	-2,3	-0,2	-0,2	0
6309_D	11	52	34	38	52	51	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-1,7	-1,3	-1,8	-0,1	-0,1	0	-2,4	-2,9	-0,4	-0,4	0
630_A	2	44	33	22	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2,1	0	-1,8	0	-2,1
630_B	5	46	35	27	38	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,8	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,5	0	-1,8	0	-2,4
6310_A	2	50	35	34	53	48	49	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,9	-0,4	0	0	0	0	-2,3	-1,9	0	0	0
6310_B	5	52	38	34	55	50	51	52	52	52	52	49	50	51	52	51	-1,9	-0,2	0	0	0	0	-2,1	-1,9	-0,1	0	-0,1
6310_C	8	54	38	35	55	52	54	54	54	54	54	52	52	54	54	54	-1,9	0	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6310_D	11	54	39	35	55	53	54	54	54	54	54	52	53	54	54	54	-1,9	0	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6311_A	2	50	35	35	53	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,9	-0,4	0	0	0	0	-2,2	-1,8	0	0	0
6311_B	5	52	38	35	55	50	52	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-2	-0,2	0	0	0	-0,1	-2,1	-1,9	-0,1	0	-0,1
6311_C	8	54	38	35	55	52	54	54	54	54	54	52	52	54	54	54	-1,9	0	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6311_D	11	55	39	35	55	53	55	55	55	55	55	53	53	55	55	55	-2	0	0	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6312_A	2	47	32	22	44	46	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,8	-0,4	-0,6	0	0	0	-2,3	-2,4	0	0	0
6312_B	5	50	36	26	52	48	50	49	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,8	-0,5	-0,7	0	0	0	-2,3	-2,6	0	0	0
6312_C	8	51	36	27	53	49	50	50	51	51	51	49	48	51	51	51	-1,7	-0,7	-1	0	0	0	-2,5	-2,8	0	0	0
6312_D	11	52	36	28	53	50	50	50	52	52	52	49	48	52	52	52	-1,7	-1,5	-2,1	0	0	0	-3,1	-3,7	0	0	0
6313_A	2	50	31	28	42	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,9	-0,1	-0,2	0	0	0	-2,1	-2,1	0	0	0
6313_B	5	51	33	31	49	50	51	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,8	-0,2	-0,3	0	0	0	-2	-2,1	0	0	0
6313_C	8	52	32	37	50	50	51	51	52	52	52	50	49	51	51	52	-1,7	-0,6	-0,9	0	0	0	-2	-2,3	-0,2	-0,2	0
6313_D	11	52	32	38	51	51	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-1,7	-1,3	-1,9	-0,1	-0,1	0	-2,4	-2,9	-0,4	-0,4	0
6314_A	2	50	35	34	53	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,9	-0,4	0	0	0	0	-2,3	-1,9	0	0	0
6314_B	5	52	38	35	55	50	52	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-2	-0,2	0	0	0	0	-2,1	-1,9	-0,1	0	-0,1
6314_C	8	54	38	35	55	52	54	54	54	54	54	52	52	54	54	54	-2	-0,1	0	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6314_D	11	55	39	35	55	53	55	55	55	55	55	53	53	55	55	55	-2	0	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6315_A	2	50	35	34	53	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,9	-0,3	0	0	0	0	-2,2	-1,9	0	0	0
6315_B	5	52	38	35	55	50	52	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-2	-0,2	0	0	0	-0,1	-2,1	-1,9	-0,1	0	-0,1
6315_C	8	54	38	35	55	52	54	54	54	54	54	52	52	54	54	54	-2	-0,1	0	0	0	0	-2,1	-2	-0,1	0	-0,1
6315_D	11	55	39	35	55	53	55	55	55	55	55	53	53	55	55	55	-2	0	0	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6316_A	2	49	27	29	38	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,9	0	-0,1	0	0	0	-1,9	-2	0	0	0
6316_B	5	50	28	33	41	48	50	50	50	50	50	48	48	50	50	50	-1,9	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,8	-1,9	-0,1	-0,1	-0,1
6316_C	8	51	25	38	42	49	50	50	51	51	51	49	49	50	50	51	-1,6	-0,4	-0,7	0	-0,1	0	-1,4	-1,7	-0,5	-0,5	0
6316_D	11	52	22	40	42	50	51	51	52	52	52	50	50	51	51	52	-1,6	-0,9	-1,2	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,9	-0,7	-0,7	0
6317_A	2	45	30	31	45	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,6	-0,9	-1,3	0	0	0	-2,3	-2,7	-0,2	-0,1	-0,1
6317_B	5	48	34	35	51	47	48	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,6	-0,9	-1,3	0	0	0	-2,3	-2,7	-0,1	-0,1	0
6317_C	8	52	34	37	52	50	51	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-1,7	-1,1	-1,5	0	-0,1	0	-2,3	-2,7	-0,3	-0,3	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6317_D	11	54	34	38	53	52	53	52	54	54	54	52	51	54	54	54	-1,8	-1,2	-1,7	-0,1	-0,1	0	-2,6	-3,1	-0,3	-0,3	0
6318_A	2	45	30	30	45	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,5	-0,8	-1,1	0	0	0	-2,2	-2,5	-0,1	0	0
6318_B	5	48	34	33	51	47	48	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,6	-0,8	-1,4	0	0	0	-2,2	-2,7	-0,1	-0,1	0
6318_C	8	52	34	37	52	50	51	50	52	52	52	49	49	52	51	52	-1,6	-1	-1,4	0	0	0	-2,3	-2,7	-0,2	-0,3	0
6318_D	11	54	34	38	53	52	53	52	54	54	54	51	51	54	54	54	-1,7	-1,1	-1,6	0	0	0	-2,5	-2,9	-0,2	-0,2	0
6319_A	2	51	35	35	53	49	51	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-2	-0,4	0	0	0	0	-2,3	-2	-0,1	-0,1	-0,1
6319_B	5	53	38	35	55	51	53	53	53	53	53	51	51	53	53	53	-2	-0,1	0	0	0	-0,1	-2,1	-2	-0,1	0	-0,1
6319_C	8	55	38	35	55	53	55	55	55	55	55	53	53	55	55	55	-2	0	0	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6319_D	11	56	39	35	55	54	56	56	56	56	56	54	54	56	56	56	-2	0	0	0	0	0	-2	-2	0	0	0
631_A	2	52	34	31	38	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,4	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,2	0	-1,4	0	-3,1
631_B	5	55	36	32	40	54	53	55	55	55	53	52	55	54	55	52	-1,6	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,3	0	-1,6	0	-3,3
6320_A	2	51	35	34	53	49	51	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-2	-0,3	0	0	0	0	-2,2	-2	0	0	0
6320_B	5	54	38	35	55	52	53	54	54	54	54	52	52	54	54	54	-2	-0,1	0	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6320_C	8	55	38	35	55	53	55	55	55	55	55	53	53	55	55	55	-2	0	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6320_D	11	56	39	35	55	54	56	56	56	56	56	54	54	56	56	56	-2	0	0	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6321_A	2	46	31	31	46	44	45	45	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,5	-0,8	-1,1	0	0	0	-2,2	-2,5	0	0	0
6321_B	5	49	36	35	51	48	49	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,6	-0,9	-1,4	0	0	0	-2,4	-2,8	-0,1	-0,1	0
6321_C	8	53	36	37	54	51	52	52	53	53	53	51	50	53	53	53	-1,7	-0,9	-1,2	0	0	0	-2,3	-2,7	-0,2	-0,2	0
6321_D	11	55	36	38	54	54	54	54	55	55	55	53	52	55	55	55	-1,8	-1	-1,4	0	0	0	-2,5	-2,9	-0,1	-0,1	0
6322_A	2	51	35	34	53	49	51	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-2	-0,3	0	0	0	0	-2,2	-1,9	0	0	0
6322_B	5	54	38	35	55	52	54	54	54	54	54	52	52	54	54	54	-2	0	0	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6322_C	8	55	38	35	55	53	55	55	55	55	55	53	53	55	55	55	-2	0	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6322_D	11	56	39	35	55	54	56	56	56	56	56	54	54	56	56	56	-1,9	0	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6323_A	2	52	35	34	53	50	51	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-2	-0,2	0	0	0	0	-2,1	-2	0	0	0
6323_B	5	54	38	35	55	52	54	54	54	54	54	52	52	54	54	54	-2	0	0	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6323_C	8	56	38	35	55	54	56	56	56	56	56	54	54	56	56	56	-2	0	0	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6323_D	11	57	39	34	55	55	57	57	57	57	57	55	55	57	57	57	-2	0	0	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6324_A	2	45	30	31	45	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,6	-0,9	-1,2	0	0	0	-2,3	-2,6	-0,1	-0,1	0
6324_B	5	49	34	35	50	47	48	47	49	49	49	46	46	49	49	49	-1,6	-1	-1,4	0	0	0	-2,4	-2,8	-0,1	-0,1	0
6324_C	8	52	34	37	53	50	51	51	52	52	52	50	49	52	52	52	-1,7	-1,1	-1,5	-0,1	-0,1	0	-2,4	-2,8	-0,3	-0,3	0
6324_D	11	54	34	39	53	53	53	53	54	54	54	52	51	54	54	54	-1,7	-1,2	-1,7	0	0	0	-2,6	-3,1	-0,2	-0,2	0
6325_A	2	46	31	32	46	45	46	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,5	-0,8	-1,1	0	0	0	-2,2	-2,5	0	0	0
6325_B	5	50	34	35	50	48	49	49	50	50	50	48	47	50	50	50	-1,5	-0,8	-1,3	0	0	0	-2,3	-2,7	0	0	0
6325_C	8	54	35	37	53	52	53	52	54	54	54	51	51	54	54	54	-1,8	-0,9	-1,3	-0,1	-0,1	0	-2,4	-2,8	-0,2	-0,2	0
6325_D	11	56	34	38	53	54	55	54	56	56	56	53	53	56	56	56	-1,9	-1,5	-1,9	0	0	0	-3,1	-3,5	-0,1	-0,1	0
6326_A	2	46	31	32	46	45	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,6	-0,8	-1,1	0	0	0	-2,2	-2,5	0	0	0
6326_B	5	50	35	35	50	48	49	48	50	50	50	47	47	50	50	50	-1,6	-0,9	-1,3	0	0	0	-2,4	-2,8	0	0	0
6326_C	8	53	35	37	53	52	52	52	53	53	53	51	51	53	53	53	-1,7	-0,9	-1,2	0	0	0	-2,4	-2,7	-0,2	-0,2	0
6326_D	11	56	35	38	53	54	55	54	56	56	56	53	53	56	56	56	-1,8	-1,2	-1,6	0	0	0	-2,8	-3,2	-0,1	-0,1	0
6327_A	2	52	35	35	54	50	52	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-2	-0,2	0	0	0	0	-2,1	-2	0	0	0
6327_B	5	55	37	35	55	53	55	55	55	55	55	53	53	55	55	55	-2	0	0	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6327_C	8	56	38	35	55	54	56	56	56	56	56	54	54	56	56	56	-2	0	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6327_D	11	57	39	35	55	55	57	57	57	57	57	55	55	57	57	57	-2	0	0	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6328_A	2	52	35	35	54	50	52	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-2	-0,1	0	0	0	0	-2,1	-2	0	0	0
6328_B	5	55	37	35	55	53	55	55	55	55	55	53	53	55	55	55	-2	0	0	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6328_C	8	56	38	35	55	54	56	56	56	56	56	54	54	56	56	56	-2	0	0	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6328_D	11	57	39	35	55	55	57	57	57	57	57	55	55	57	57	57	-2	0	0	0	0	0	-2	-1,9	0	0	0
6329_A	2	54	36	25	53	52	53	53	54	54	54	52	52	54	54	54	-1,9	-0,1	-0,1	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6329_B	5	58	38	27	55	56	58	58	58	58	58	56	56	58	58	58	-1,9	0	0	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6329_C	8	59	39	27	56	57	59	59	59	59	59	57	57	59	59	59	-2	-0,1	-0,1	0	0	0	-2,1	-2,1	0	0	0
6329_D	11	60	39	27	56	58	60	60	60	60	60	58	58	60	60	60	-1,9	-0,1	-0,1	0	0	0	-2,1	-2,1	0	0	0
632_A	2	56	34	31	42	54	54	56	56	56	54	53	56	54	56	53	-1,2	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,7	0	-1,2	0	-2,6
632_B	5	59	35	32	43	57	57	59	59	59	57	56	59	57	59	56	-1,6	-2	0	0	0	-2	-3,4	-0,1	-1,6	0	-3,4
6330_A	2	54	36	24	52	52	54	54	54	54	54	52	52	54	54	54	-1,9	-0,1	-0,1	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6330_B	5	58	38	26	54	56	57	57	58	58	58	56	56	58	58	58	-1,9	-0,1	-0,1	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6330_C	8	59	39	27	56	57	59	59	59	59	59	57	57	59	59	59	-2	-0,1	-0,1	0	0	0	-2,1	-2,1	0	0	0
6330_D	11	60	40	27	56	58	60	60	60	60	60	58	58	60	60	60	-2	-0,2	-0,2	0	0	0	-2,1	-2,2	0	0	0
6331_A	2	54	36	25	52	52	54	54	54	54	54	52	52	54	54	54	-1,9	-0,1	-0,1	0	0	0	-2	-2	0	0	0
6331_B	5	57	38	27	54	55	57	57	57	57	57	55	55	57	57	57	-2	-0,1	-0,2	0	0	0	-2,1	-2,1	0	0	0
6331_C	8	59	39	27	56	57	59	59	59	59	59	57	57	59	59	59	-1,9	-0,1	-0,2	0	0	0	-2,1	-2,1	0	0	0
6331_D	11	60	40	28	56	58	60	60	60	60	60	58	58	60	60	60	-1,9	-0,2	-0,2	0	0	0	-2,1	-2,2	0	0	0
6332_A	2	42	25	34	39	41	42	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,8	-2,1	-0,1	-0,1	0
6332_B	5	45	26	35	43	43	44	44	45	44	45	43	43	44	44	45	-1,6	-0,5	-0,7	0	-0,1	0	-1,9	-2	-0,1	-0,1	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6333_A	2	37	24	24	35	35	36	36	37	37	37	35	35	36	36	36	-1,6	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,6	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1
6333_B	5	38	26	27	38	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,1	-0,1	0
6334_A	2	43	33	26	43	42	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,9	-2	0	0	0
6334_B	5	46	35	30	49	44	45	45	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,6	-0,4	-0,6	0	0	0	-2	-2,2	0	0	0
6335_A	2	43	32	26	44	41	43	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,7	-0,4	-0,6	0	0	0	-2	-2,2	0	0	0
6335_B	5	46	34	30	49	44	45	45	46	46	46	44	43	46	46	46	-1,6	-0,4	-0,6	0	0	0	-2	-2,2	0	0	0
6336_A	2	42	30	26	43	41	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,5	-0,3	-0,6	0	0	0	-1,9	-2,1	0	0	0
6336_B	5	45	34	30	49	44	45	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,6	-0,5	-0,7	0	0	0	-2	-2,2	0	0	0
6337_A	2	42	30	26	42	40	41	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,8	-2	0	0	0
6337_B	5	44	33	30	49	43	44	44	44	44	44	43	42	44	44	44	-1,5	-0,3	-0,6	0	0	0	-1,8	-2,1	0	0	0
6338_A	2	42	27	31	40	40	42	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,8	-2	-0,2	-0,2	0
6338_B	5	45	28	34	44	43	44	44	45	45	45	43	43	44	44	45	-1,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,4	-1,6	-0,2	-0,2	0
6339_A	2	42	26	30	40	40	42	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,7	-1,9	-0,1	-0,1	0
6339_B	5	44	27	33	44	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,7	-1,9	-0,1	-0,1	0
633_A	2	53	33	26	40	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,6	0	-1,1	0	-2,6
633_B	5	56	33	27	39	55	54	56	56	56	54	53	56	55	56	53	-1,7	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,7	0	-1,7	0	-3,7
6340_A	2	34	25	26	35	33	34	34	34	34	34	33	33	34	34	34	-1,5	0	0	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,2	-0,2	0
6340_B	5	36	27	28	37	34	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-1,3	0	0,1	0	0	0	-1,1	-1	-0,2	-0,2	0
6341_A	2	41	33	24	43	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,6	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,8	-1,9	0	0	0
6341_B	5	43	34	27	47	41	43	42	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,8	-1,9	0	0	0
6342_A	2	42	34	24	43	40	42	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,6	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,7	-1,8	0	0	0
6342_B	5	43	35	27	47	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,6	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,8	-1,8	0	0	0
6343_A	2	44	30	48	38	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-0,9	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,8	0
6343_B	5	46	31	49	40	45	46	46	45	45	46	46	46	45	45	46	-0,9	-0,1	-0,1	-0,6	-0,7	0	-0,5	-0,5	-1	-1,1	0
6343_C	8	47	32	51	45	46	47	47	47	47	47	47	47	46	46	47	-1,1	-0,2	-0,2	-0,8	-0,8	0	-0,6	-0,7	-1,2	-1,2	0
6343_D	11	50	33	51	46	49	50	50	49	49	50	49	49	49	49	50	-1,1	-0,1	-0,3	-0,6	-0,8	0	-0,5	-0,6	-1,2	-1,3	0
6344_A	2	44	29	50	38	43	44	44	44	44	44	44	44	43	43	44	-1,1	-0,1	-0,1	-0,4	-0,6	0	-0,3	-0,3	-1,3	-1,4	0
6344_B	5	45	27	52	39	45	45	45	44	44	45	45	45	44	44	45	-0,8	0	-0,1	-1	-1,1	0	-0,2	-0,3	-1,5	-1,7	0
6344_C	8	45	23	53	41	45	45	45	44	44	45	45	45	43	43	45	-0,8	0	-0,1	-1,5	-1,7	0	-0,2	-0,2	-2,1	-2,2	0
6344_D	11	48	7	53	41	47	48	48	47	47	48	48	48	46	46	48	-1,1	-0,1	-0,1	-1,2	-1,4	0	-0,1	-0,1	-2	-2,1	0
6345_A	2	45	29	51	39	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,3	-0,1	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,5	-0,5	-1,3	-1,3	0
6345_B	5	46	28	52	39	45	46	46	45	45	46	45	45	44	44	46	-1,1	-0,1	-0,1	-0,9	-1,1	0	-0,4	-0,5	-1,5	-1,6	0
6345_C	8	45	24	53	40	44	45	45	44	44	45	45	45	44	43	45	-1,1	-0,1	-0,1	-1,4	-1,5	-0,1	-0,3	-0,3	-1,9	-2	-0,1
6345_D	11	48	7	53	41	47	48	48	47	47	48	48	48	46	46	48	-1,1	0	0	-1,1	-1,3	0	-0,1	-0,1	-1,9	-2	0
6346_A	2	46	29	50	39	44	46	46	45	45	46	45	45	44	44	46	-1,5	0	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,2	-0,2	-1,7	-1,8	0
6346_B	5	46	27	52	39	45	46	46	45	45	46	46	46	44	44	46	-1,2	0	0	-0,7	-0,8	0	-0,1	-0,2	-1,7	-1,8	0
6346_C	8	46	23	53	41	45	46	46	45	45	46	46	46	44	44	46	-1,2	0	0	-1,2	-1,3	0	-0,1	-0,1	-2,3	-2,3	0
6346_D	11	48	7	53	42	47	48	48	47	47	48	48	48	46	46	48	-1,1	0	0	-1	-1	0	0	0	-1,9	-1,9	0
6347_A	2	43	31	47	39	41	42	42	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,3	-0,1	-0,2	-0,3	-0,4	0	-0,7	-0,7	-0,9	-0,9	0
6347_B	5	43	34	48	41	41	42	42	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,3	-0,2	-0,3	-0,3	-0,4	0	-0,9	-0,9	-0,7	-0,7	-0,1
6347_C	8	41	36	48	42	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,2	-0,2	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1,3	-1,1	-0,4	-0,2	-0,3
6347_D	11	42	36	49	43	41	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,6	-0,5	-0,2	0	0	-0,1	-2	-1,4	-0,3	-0,1	-0,3
6348_A	2	43	31	46	38	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,7	-0,1	-0,1	-0,3	-0,3	0	-0,7	-0,7	-1,2	-1,2	0
6348_B	5	43	33	47	40	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,5	-0,1	-0,2	-0,2	-0,3	0	-0,9	-0,9	-0,8	-0,9	0
6348_C	8	42	36	48	42	40	41	41	41	41	42	40	40	41	41	41	-1,3	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-1,3	-1,1	-0,4	-0,2	-0,2
6348_D	11	43	36	48	43	41	42	42	43	43	43	41	41	42	43	42	-1,6	-0,5	-0,2	0	0	0	-2	-1,4	-0,3	0	-0,3
6349_A	2	42	31	45	38	40	41	41	41	41	42	41	41	41	41	42	-1,4	-0,1	-0,2	-0,3	-0,4	0	-0,9	-0,9	-0,8	-0,8	0
6349_B	5	42	33	46	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,2	-0,3	-0,3	-0,4	0	-0,9	-1	-0,7	-0,8	0
6349_C	8	41	36	47	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,2	-0,2	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,2	-0,3	-0,2	-0,1
6349_D	11	42	36	47	43	41	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,6	-0,5	-0,2	0	0	0	-2	-1,7	-0,1	0	-0,1
634_A	2	52	32	24	34	50	50	52	52	52	50	48	52	50	52	48	-1,6	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,6	0	-1,6	0	-3,6
634_B	5	56	35	27	38	55	54	56	56	56	54	53	56	55	56	53	-1,8	-2	0	0	0	-2	-3,6	0	-1,8	0	-3,6
6350_A	2	41	31	45	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,5	-0,1	-0,2	-0,3	-0,4	0	-1	-1	-0,8	-0,8	0
6350_B	5	42	33	46	40	41	42	42	42	42	42	42	41	41	41	42	-1,4	-0,1	-0,2	-0,6	-0,7	0	-0,9	-1	-1	-1	0
6350_C	8	41	36	46	42	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,3	-0,3	-0,4	-0,2	-0,2	0	-1,3	-1,3	-0,4	-0,4	-0,1
6350_D	11	42	36	47	43	41	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,7	-0,6	-0,3	-0,1	-0,1	-0,1	-2,1	-1,8	-0,2	-0,1	-0,2
6351_A	2	41	31	45	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	0	-1,1	-1,1	-0,5	-0,5	0
6351_B	5	42	33	46	40	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	-0,2	-0,4	-0,3	-0,4	0	-1,1	-1,2	-0,7	-0,7	-0,1
6351_C	8	41	36	46	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,3	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0	-1,3	-1,4	-0,4	-0,3	-0,1
6351_D	11	42	36	46	43	41	42	42	42	42	42	40	41	42	42	42	-1,6	-0,5	-0,3	0	0	0	-2	-1,7	-0,1	0	-0,1
6352_A	2	44	31	42	39	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,2	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,8	-0,9	-0,4	-0,5	0
6352_B	5	46	33	43	42	45	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-1,1	0	-0,1	-0,3	-0,3	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,7	0
6352_C	8	48	34	45	47	47	48	48	48	47	48	47	47	47	47	48	-1,3	-0,2	-0,3	-0,6	-0,8	0	-0,8	-0,9	-1,1	-1,2	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6352_D	11	50	35	47	48	49	50	50	50	49	50	49	49	49	49	50	-1,4	-0,2	-0,4	-0,4	-0,6	0	-0,7	-0,8	-1,2	-1,3	0
6353_A	2	42	31	40	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,2	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,9	-0,9	-0,4	-0,5	0
6353_B	5	45	34	41	42	44	45	45	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,2	-0,1	-0,2	-0,2	-0,3	0	-0,8	-0,9	-0,6	-0,6	0
6353_C	8	47	36	43	48	46	47	47	47	47	47	46	46	46	46	47	-1,3	-0,2	-0,4	-0,5	-0,6	0	-0,8	-1	-0,9	-1,1	0
6353_D	11	50	36	44	49	48	49	49	49	49	50	49	49	49	48	50	-1,5	-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	0	-0,8	-0,9	-1,2	-1,3	0
6354_A	2	45	32	45	41	43	44	44	44	44	45	44	44	44	44	45	-1,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,9	-1	-0,5	-0,5	0
6354_B	5	47	34	46	42	46	47	47	46	46	47	46	46	46	46	47	-1	0	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,7	-0,7	-0,9	-0,9	0
6354_C	8	48	35	48	47	47	48	48	47	47	48	47	47	47	47	48	-1,2	-0,2	-0,3	-0,7	-0,8	0	-0,8	-0,9	-1,1	-1,2	0
6354_D	11	50	35	49	48	49	50	50	49	49	50	49	49	49	49	50	-1,4	-0,2	-0,4	-0,6	-0,8	0	-0,7	-0,8	-1,3	-1,4	0
6355_A	2	44	32	45	41	43	44	44	44	43	44	43	43	43	43	44	-1,2	-0,1	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,9	-0,9	-0,8	-0,9	0
6355_B	5	46	34	47	42	45	46	46	46	45	46	46	46	45	45	46	-1,1	-0,1	-0,2	-0,9	-1	0	-0,7	-0,8	-1,3	-1,4	0
6355_C	8	48	35	48	47	47	48	48	47	47	48	47	47	47	46	48	-1,2	-0,2	-0,3	-0,9	-1,1	0	-0,7	-0,8	-1,4	-1,5	0
6355_D	11	50	35	49	48	49	50	50	49	49	50	49	49	49	48	50	-1,4	-0,3	-0,4	-0,7	-1	0	-0,7	-0,8	-1,4	-1,6	0
6356_A	2	44	32	46	41	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,9	-0,9	-0,5	-0,5	0
6356_B	5	47	34	47	42	45	46	46	46	46	47	46	46	46	46	47	-1,1	-0,1	-0,2	-0,7	-0,7	0	-0,8	-0,8	-1	-1	0
6356_C	8	48	35	49	47	47	48	48	47	47	48	47	47	47	47	48	-1,2	-0,2	-0,3	-0,8	-0,9	0	-0,8	-0,8	-1,2	-1,3	0
6356_D	11	50	35	50	48	49	50	50	49	49	50	49	49	49	49	50	-1,3	-0,2	-0,3	-0,6	-0,7	0	-0,6	-0,7	-1,2	-1,3	0
6357_A	2	43	28	48	37	42	43	43	43	42	43	43	43	43	42	43	-0,9	-0,1	-0,1	-0,5	-0,6	0	-0,5	-0,5	-0,8	-1	0
6357_B	5	45	26	50	37	44	45	45	44	44	45	45	45	45	44	45	-0,8	0	0	-1	-1,1	0	-0,3	-0,4	-1,4	-1,5	0
6357_C	8	47	23	51	40	46	47	47	45	45	47	46	46	45	45	47	-1	0	0	-1,4	-1,6	0	-0,2	-0,3	-1,9	-2,1	0
6357_D	11	50	22	52	42	49	50	50	49	48	50	50	50	48	48	50	-1,2	0	0	-1,2	-1,5	0	-0,2	-0,2	-1,9	-2,2	0
6358_A	2	42	28	22	31	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,6	0	-2,2
6358_B	5	44	28	24	32	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
6359_A	2	42	30	23	31	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
6359_B	5	44	29	24	32	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
635_A	2	51	34	28	36	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,4	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,2	0	-1,4	0	-3,3
635_B	5	54	35	30	38	53	52	54	54	54	52	51	54	53	54	51	-1,6	-2	0	0	0	-2	-3,5	0	-1,6	0	-3,5
6360_A	2	43	30	23	31	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
6360_B	5	45	30	24	32	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,2
6361_A	2	43	30	23	33	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
6361_B	5	45	30	25	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,3	0	-2,1
6362_A	2	45	31	27	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
6362_B	5	47	31	28	34	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2,1
6363_A	2	44	31	26	32	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
6363_B	5	46	30	27	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
6364_A	2	43	30	24	31	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	0	-1,5	0	-1,7
6364_B	5	45	29	26	31	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2
6365_A	2	43	29	23	31	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	0	-1,4	0	-1,6
6365_B	5	45	28	24	31	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,1	-1,4	0	-2
6366_A	2	44	32	29	34	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	0	-1,4	0	-1,6
6366_B	5	46	32	30	35	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
6367_A	2	41	32	31	33	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	0	-1,3	0	-1,7
6367_B	5	43	33	31	34	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,8	-2	0	-1,3	0	-2
6368_A	2	41	33	27	33	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	0	-1,4	0	-1,8
6368_B	5	43	35	29	34	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,8	-2	0	-1,3	0	-2
6369_A	2	41	33	27	35	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	0	-1,3	0	-1,7
6369_B	5	43	34	29	36	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	42	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	-0,1	-1,3	0	-1,9
636_A	2	45	33	24	32	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,2	0	-1,8	0	-2,2
636_B	5	47	34	28	36	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,9	-1,1	0	-0,1	-0,1	-1,1	-2,8	-0,1	-1,8	-0,1	-2,8
6370_A	2	41	32	26	35	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	0	-1,2	0	-1,6
6370_B	5	44	32	28	36	42	43	43	44	44	43	42	43	42	44	42	-1,4	-0,7	-0,1	0	0	-0,7	-2	-0,1	-1,3	0	-1,9
6371_A	2	42	32	24	32	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,9
6371_B	5	44	31	26	33	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2
6372_A	2	42	32	24	32	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	0	-1,4	0	-1,8
6372_B	5	44	32	26	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	0	-1,3	0	-1,9
6373_A	2	42	32	24	32	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,5	-0,5	-0,1	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,9
6373_B	5	44	32	26	34	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	0	-1,4	0	-2
6374_A	2	42	32	23	32	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-1,9
6374_B	5	44	32	25	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,4	0	-2,1
6375_A	2	40	33	31	35	38	39	40	40	40	39	38	40	38	40	38	-1,2	-0,5	0	0,1	0,1	-0,4	-1,7	0	-1,2	0	-1,6
6375_B	5	42	33	31	37	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,2	-0,7	0	0	0	-0,6	-1,8	-0,1	-1,2	0	-1,7
6376_A	2	40	33	31	35	39	39	40	40	40	39	38	40	39	40	38	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	0	-1,2	0	-1,6
6376_B	5	42	33	31	37	41	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,2	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,9	0	-1,2	0	-1,8

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6377_A	2	36	31	31	33	35	36	36	36	36	36	35	36	35	36	35	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,1	-1,1	0	-1,5
6377_B	5	37	32	32	34	36	37	37	37	37	37	36	37	36	37	36	-1,2	-0,7	-0,1	0	0	-0,6	-1,7	-0,2	-1,1	0	-1,6
6378_A	2	36	31	31	33	35	36	36	36	36	36	35	36	35	36	35	-1,3	-0,5	-0,1	0	0	-0,5	-1,7	-0,2	-1,1	0	-1,5
6378_B	5	38	32	31	34	36	37	37	38	38	37	36	37	37	38	36	-1,2	-0,6	-0,1	0	0	-0,6	-1,7	-0,2	-1	0	-1,6
6379_A	2	36	31	30	33	35	36	36	36	36	36	35	36	35	36	35	-1,2	-0,5	-0,1	0	0	-0,5	-1,7	-0,2	-1,1	0	-1,5
6379_B	5	37	32	31	34	36	37	37	37	37	37	36	37	36	37	36	-1,1	-0,6	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,1	-1	0	-1,5
637_A	2	44	33	23	34	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,6	0	-1,8
637_B	5	48	32	27	35	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,7	-0,5	0	-0,1	-0,1	-0,5	-2,1	-0,1	-1,6	-0,1	-2
6380_A	2	36	31	29	33	35	36	36	36	36	36	35	36	35	36	35	-1,3	-0,5	-0,1	0	0	-0,5	-1,7	-0,2	-1,2	0	-1,6
6380_B	5	37	32	30	34	36	37	37	37	37	37	36	37	36	37	36	-1,1	-0,6	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,1	-1	0	-1,5
6381_A	2	36	31	30	32	35	36	36	36	36	36	35	36	35	36	35	-1,3	-0,5	-0,1	0	0	-0,5	-1,7	-0,2	-1,2	0	-1,6
6381_B	5	37	31	30	33	36	37	37	37	37	37	36	37	36	37	36	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,1	-1	0	-1,5
6382_A	2	37	26	18	29	35	37	37	37	37	37	35	37	35	37	35	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-2	-0,1	-1,6	0	-1,9
6382_B	5	37	27	19	29	36	37	37	37	37	37	35	37	36	37	35	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,8
6383_A	2	36	28	21	29	34	35	36	36	36	35	34	36	34	36	34	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,7
6383_B	5	37	28	22	29	35	36	37	37	37	36	35	37	36	37	35	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,1	-1,1	0	-1,7
6384_A	2	36	30	27	30	34	35	36	36	36	35	34	36	34	36	34	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	0	-1,2	0	-1,7
6384_B	5	37	30	27	30	35	36	37	37	37	36	35	37	36	37	35	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	0	-1,1	0	-1,6
6385_A	2	41	27	20	30	39	40	41	41	41	40	38	41	39	41	38	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,7	0	-2,2
6385_B	5	43	28	22	31	41	42	43	43	43	42	40	43	41	43	40	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
6386_A	2	40	27	21	30	38	39	40	40	40	39	37	39	38	40	37	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	-0,1	-1,7	0	-2,1
6386_B	5	41	28	23	32	40	40	41	41	41	40	39	41	40	41	39	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
6387_A	2	42	31	27	32	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	0	-1,4	0	-1,8
6387_B	5	44	31	28	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,4	0	-2
6388_A	2	40	33	31	36	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	39	-1,2	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	0	-1,1	0	-1,5
6388_B	5	42	33	31	37	41	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,2	-0,7	0	0	0	-0,6	-1,8	-0,1	-1,2	0	-1,7
6389_A	2	40	33	31	36	38	39	40	40	40	39	38	40	38	40	38	-1,2	-0,5	-0,1	0	0	-0,5	-1,7	-0,1	-1,2	0	-1,6
6389_B	5	42	33	32	37	41	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,2	-0,7	0	0	0	-0,6	-1,8	0	-1,1	0	-1,7
638_A	2	45	34	24	33	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,9	-0,3	0	0	0	-0,3	-2,1	-0,1	-1,9	0	-2,1
638_B	5	47	37	29	37	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,7	0	-1,8	0	-2,6
6390_A	2	42	28	20	31	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
6390_B	5	44	29	22	32	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
6391_A	2	42	29	21	31	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
6391_B	5	44	30	22	32	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
6392_A	2	42	29	21	31	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,6	0	-2
6392_B	5	44	30	23	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,1
6393_A	2	43	30	22	31	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
6393_B	5	44	30	23	33	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
6394_A	2	45	31	25	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
6394_B	5	47	30	27	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
6395_A	2	44	30	24	32	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,8
6395_B	5	46	29	26	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
6396_A	2	44	29	23	31	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,6	0	-2
6396_B	5	46	28	25	31	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,6	-0,1	-2,3
6397_A	2	43	29	22	30	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
6397_B	5	45	28	24	31	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
6398_A	2	45	31	27	34	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,5	0	-1,7
6398_B	5	47	30	28	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
6399_A	2	43	32	27	33	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
6399_B	5	44	32	29	34	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
639_A	2	50	33	25	34	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,7	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,2	0	-1,7	0	-3,2
639_B	5	55	36	29	39	53	53	55	55	55	53	51	55	53	55	51	-1,7	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,4	0	-1,7	0	-3,4
63_A	2	43	31	29	38	41	42	43	43	43	43	41	41	42	42	42	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1
63_B	5	46	33	31	41	44	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
6400_A	2	42	32	25	32	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
6400_B	5	44	32	26	33	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,3
6401_A	2	42	32	25	33	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	0	-1,4	0	-1,8
6401_B	5	45	32	27	34	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	43	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,3	0	-2,1
6402_A	2	42	32	26	34	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,5	-0,1	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,9
6402_B	5	44	32	27	35	43	43	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,4	-1	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,2
6403_A	2	43	30	24	33	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,5	-0,1	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
6403_B	5	45	30	26	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,2
6404_A	2	43	30	25	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6404_B	5	45	30	26	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
6405_A	2	43	30	24	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-1,9
6405_B	5	45	30	26	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,3
6406_A	2	43	30	23	33	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-1,9
6406_B	5	45	30	25	35	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
6407_A	2	40	32	25	35	38	39	40	40	40	39	38	40	38	40	38	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	0	-1,3	0	-1,8
6407_B	5	42	32	26	36	40	41	42	42	42	41	40	41	40	42	40	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,7	-2	-0,1	-1,3	0	-1,9
6408_A	2	40	32	25	35	38	39	40	40	40	39	38	40	39	40	38	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,3	0	-1,8
6408_B	5	42	32	26	35	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,7	-2	-0,1	-1,3	0	-2
6409_A	2	36	30	26	32	35	36	36	36	36	36	34	36	35	36	34	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	-0,1	-1,1	0	-1,5
6409_B	5	37	30	27	33	36	37	37	37	37	37	36	37	36	37	36	-1,1	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	-0,1	-1	0	-1,4
640_A	2	55	34	31	41	53	53	55	55	55	53	52	55	53	55	52	-1,3	-1,6	0	0	0	-1,7	-2,8	0	-1,3	0	-2,9
640_B	5	58	36	33	43	57	56	58	58	58	56	55	58	57	58	55	-1,6	-2	0	0	0	-2	-3,4	0	-1,6	0	-3,4
6410_A	2	36	30	26	32	35	36	36	36	36	36	34	36	35	36	34	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	-0,1	-1,2	0	-1,5
6410_B	5	37	30	27	33	36	37	37	37	37	37	35	37	36	37	36	-1,1	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	0	-1	0	-1,5
6411_A	2	36	29	22	32	35	35	36	36	36	35	34	36	35	36	34	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	-0,1	-1,2	0	-1,6
6411_B	5	37	30	23	32	36	37	37	37	37	37	35	37	36	37	36	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,6	-0,1	-1,1	0	-1,5
6412_A	2	36	29	20	31	34	35	36	36	36	35	34	36	34	36	34	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	0	-1,2	0	-1,5
6412_B	5	37	30	21	32	36	36	37	37	37	36	35	37	36	37	35	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,6	-0,1	-1,1	0	-1,5
6413_A	2	36	30	20	31	34	35	36	36	36	35	34	36	34	36	34	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	0	-1,2	0	-1,5
6413_B	5	37	30	21	32	36	36	37	37	37	36	35	37	36	37	35	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,6	0	-1,1	0	-1,5
6414_A	2	36	27	17	30	35	36	36	36	36	36	35	36	35	36	35	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	0	-1,7	0	-1,8
6414_B	5	37	27	18	30	35	36	37	37	37	36	35	37	35	37	35	-1,5	-0,2	0,1	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,5	0	-1,7
6415_A	2	35	28	19	29	33	34	35	35	35	34	33	35	33	35	33	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,8
6415_B	5	36	28	20	29	34	35	36	36	36	35	34	36	35	36	34	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	0	-1,3	0	-1,8
6416_A	2	35	28	20	29	33	35	35	35	35	35	33	35	34	35	33	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	0	-1,3	0	-1,7
6416_B	5	36	29	20	30	35	35	36	36	36	35	34	36	35	36	34	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	0	-1,2	0	-1,6
6417_A	2	40	28	19	31	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	38	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
6417_B	5	42	28	21	32	41	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
6418_A	2	39	27	19	31	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	37	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,7	0	-2,2
6418_B	5	41	28	21	32	39	40	41	41	41	40	38	41	39	41	38	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
6419_A	2	43	30	24	32	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
6419_B	5	45	29	25	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
641_A	2	55	35	32	42	54	53	55	55	55	53	52	55	54	55	52	-1,1	-1,5	0	-0,1	0	-1,6	-2,5	-0,1	-1,1	0	-2,5
641_B	5	58	37	34	43	57	56	58	58	58	56	55	58	57	58	55	-1,4	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,1	0	-1,4	0	-3,1
6420_A	2	41	32	25	34	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,2	-0,5	0	0,1	0,1	-0,4	-1,7	0	-1,2	0	-1,6
6420_B	5	42	32	26	35	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	41	-1,3	-0,8	-0,1	0	0	-0,8	-2	-0,1	-1,2	0	-1,8
6421_A	2	40	32	26	35	38	39	40	40	40	39	38	40	39	40	38	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,1	-1,2	0	-1,7
6421_B	5	42	33	27	36	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,2	-0,7	0	0	0	-0,6	-1,9	0	-1,2	0	-1,8
6422_A	2	44	30	23	31	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,6	0	-2
6422_B	5	46	29	25	32	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
6423_A	2	40	30	23	31	38	39	40	40	40	39	38	40	38	40	38	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	0	-1,3	0	-1,6
6423_B	5	41	31	24	32	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,3	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,5	0	-1,2	0	-1,5
6424_A	2	42	30	22	31	40	41	42	42	42	41	40	41	40	42	40	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,5	0	-1,6
6424_B	5	43	30	24	31	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,1	-1,3	0	-1,6
6425_A	2	34	30	30	37	33	34	34	34	34	34	33	34	33	34	33	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	-0,1	-1	0	-1,2
6425_B	5	35	31	30	38	34	35	35	35	35	35	34	35	34	35	34	-1,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,4	-0,2	-1	0	-1,2
6426_A	2	35	31	30	37	34	35	35	35	35	35	34	35	34	35	34	-1,3	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	-0,4	-0,9	-0,1	-1
6426_B	5	37	33	31	37	36	37	37	37	37	37	36	37	37	37	37	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	-0,7	-0,5	0	-0,5
6427_A	2	42	30	23	32	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,5	0	-1,6
6427_B	5	43	31	25	33	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,8
6428_A	2	43	30	23	32	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,5	0	-1,7
6428_B	5	44	30	24	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,4	0	-1,9
6429_A	2	43	29	21	30	41	42	43	43	43	42	40	43	41	43	40	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
6429_B	5	44	28	23	32	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
642_A	2	56	34	31	42	55	54	56	56	56	54	53	56	55	56	53	-1,2	-1,5	0	0	0	-1,6	-2,6	0	-1,2	0	-2,7
642_B	5	59	35	33	44	58	57	59	59	59	57	56	59	58	59	56	-1,5	-1,8	0	0	0	-1,9	-3,2	0	-1,5	0	-3,2
6430_A	2	42	28	21	29	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
6430_B	5	44	28	22	30	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,5	0	-2,5
6431_A	2	41	28	20	28	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,2
6431_B	5	42	28	20	29	41	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
6432_A	2	41	28	27	30	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,2
6432_B	5	42	27	27	31	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,3

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6433_A	2	35	30	30	35	34	34	35	35	35	34	33	35	34	35	33	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	-0,1	-1,1	0	-1,4
6433_B	5	35	32	30	35	34	35	35	35	35	35	34	35	34	35	34	-1,2	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	-0,2	-1,1	0	-1,5
6434_A	2	34	30	30	36	33	34	34	34	34	34	33	34	33	34	33	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	-0,1	-1,1	0	-1,3
6434_B	5	35	31	30	37	34	35	35	35	35	35	34	35	34	35	34	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	-0,1	-1	0	-1,2
6435_A	2	41	28	21	30	39	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,3	0	-1,5
6435_B	5	45	28	25	31	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
6436_A	2	40	27	21	30	38	39	40	40	40	39	38	39	38	40	38	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,3	0	-1,5
6436_B	5	44	29	25	32	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,2	-1,4	0	-1,8
6437_A	2	44	31	23	31	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
6437_B	5	47	33	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,5	0	-2,3
6438_A	2	41	30	24	32	40	41	41	41	41	41	40	41	41	41	40	-1,1	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,3	-0,7	0	-1,3
6438_B	5	42	31	25	32	41	42	42	42	42	42	41	42	42	42	41	-1	-0,1	0	0	0	0	-1,1	-0,3	-0,7	0	-1,2
6439_A	2	35	30	20	33	35	35	35	35	35	35	35	36	35	35	35	-0,7	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-0,7	0,8	-0,6	0	-0,6
6439_B	5	36	31	21	33	36	36	36	36	36	36	36	37	36	36	36	-0,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,6	0,8	-0,5	0	-0,6
643_A	2	54	31	25	33	52	52	54	54	54	52	50	54	52	54	50	-1,7	-2	0	0	0	-2	-3,7	0	-1,7	0	-3,6
643_B	5	57	31	26	35	56	55	57	57	57	55	53	57	56	57	53	-1,9	-2,3	0	0	0	-2,3	-4,1	0	-1,8	0	-4,1
6440_A	2	42	29	22	31	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,2	-1,3	0	-1,9
6440_B	5	44	29	24	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	43	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,3	-1,1	0	-1,7
6441_A	2	42	29	22	31	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,2	-1,4	0	-2
6441_B	5	44	29	25	33	42	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,2	-1,3	0	-1,9
6442_A	2	41	29	22	30	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,5
6442_B	5	46	29	25	32	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
6443_A	2	41	29	21	30	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,2	-1,4	0	-1,5
6443_B	5	45	28	25	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,2
6444_A	2	35	30	19	32	34	35	35	35	35	35	34	35	34	35	34	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5
6444_B	5	36	31	20	33	35	36	36	36	36	36	35	36	35	36	35	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	0	-1,2	0	-1,4
6445_A	2	35	30	20	32	34	35	35	35	35	35	34	35	34	35	34	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	0	-1,3	0	-1,4
6445_B	5	37	31	20	33	35	36	37	37	37	36	35	36	35	37	35	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,5
6446_A	2	40	30	20	31	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	38	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,1
6446_B	5	42	30	21	31	40	41	42	42	42	41	39	42	40	42	39	-1,5	-1	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
6447_A	2	42	30	22	32	40	41	42	42	42	41	40	41	40	42	40	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
6447_B	5	44	30	24	32	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,2	-1,4	0	-2,1
6448_A	2	43	34	24	35	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	0	-1,4	0	-1,5
6448_B	5	48	36	26	37	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,4
6449_A	2	43	33	25	33	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,8	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	-0,1	-1,7	0	-2,2
6449_B	5	45	35	26	36	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,8	-1,1	-0,1	-0,1	-0,1	-1,1	-2,7	-0,1	-1,8	-0,1	-2,7
644_A	2	54	32	27	34	53	53	54	54	54	53	51	54	53	54	51	-1,7	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,5	0	-1,6	0	-3,4
644_B	5	58	35	28	37	56	56	58	58	58	56	54	58	56	58	54	-1,8	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,8	0	-1,8	0	-3,8
6450_A	2	54	33	28	39	52	53	54	54	54	53	52	54	52	54	52	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
6450_B	5	58	36	29	41	56	56	58	58	58	56	54	58	56	58	54	-1,7	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,3	0	-1,7	0	-3,3
6451_A	2	52	31	25	34	50	52	52	52	52	52	50	52	51	52	50	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
6451_B	5	57	35	28	37	55	55	57	57	57	55	54	57	55	57	54	-1,9	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,2	0	-1,9	0	-3,2
6452_A	2	52	33	26	35	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	-0,1	-1,7	0	-2,5
6452_B	5	56	36	28	38	54	55	56	56	56	55	53	56	55	56	53	-1,9	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,5	0	-1,8	0	-3,5
6453_A	2	52	33	27	35	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,4	-0,1	-1,7	0	-2,3
6453_B	5	56	36	29	38	54	54	56	56	56	54	53	56	54	56	53	-1,8	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,3	0	-1,8	0	-3,3
6454_A	2	43	34	24	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,6	0	-1,7
6454_B	5	46	36	26	37	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,6	0	-2,3
6455_A	2	43	33	25	34	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,7	0	0	0	0	0	-1,6	-0,1	-1,6	0	-1,6
6455_B	5	45	35	27	36	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	-0,1	-1,7	-0,1	-2
6456_A	2	51	33	21	33	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,3	0	-1,6	0	-3,3
6456_B	5	56	36	24	37	54	54	56	56	56	54	52	56	54	56	52	-1,8	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,6	0	-1,8	0	-3,6
6457_A	2	50	33	25	34	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,7	-1,3	-0,1	0	0	-1,3	-2,9	-0,1	-1,7	-0,1	-3
6457_B	5	53	33	27	37	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,8	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,2	-0,1	-1,8	0	-3,2
6458_A	2	51	34	26	35	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,7	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,9	-0,1	-1,7	0	-2,9
6458_B	5	53	33	27	37	51	52	53	53	53	52	50	53	52	53	50	-1,8	-1,2	0	0	0	-1,2	-3	-0,1	-1,7	0	-2,9
6459_A	2	43	33	24	34	41	42	43	43	43	42	41	42	41	43	41	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,3	0	-1,7
6459_B	5	44	34	26	37	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
645_A	2	49	35	24	35	48	47	49	49	49	47	46	49	48	49	46	-1,5	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,3	0	-1,5	0	-3,3
645_B	5	54	37	27	39	52	52	54	54	54	52	50	54	52	54	50	-1,7	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,4	0	-1,7	0	-3,4
6460_A	2	43	35	26	35	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,8
6460_B	5	43	36	28	37	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-1,9
6461_A	2	43	35	26	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,4	0	-1,8

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6461_B	5	44	37	27	36	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2
6462_A	2	42	35	25	34	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,5	0	-1,7
6462_B	5	44	37	27	36	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,6	0	-2,2
6463_A	2	43	35	24	34	41	42	43	43	43	42	41	42	41	43	41	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,8
6463_B	5	44	37	27	36	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,3
6464_A	2	42	34	24	33	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,9
6464_B	5	44	35	27	35	42	43	44	44	44	43	41	43	42	44	41	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,3
6465_A	2	42	32	23	33	40	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
6465_B	5	43	34	26	35	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-1,9
6466_A	2	40	32	22	32	38	40	40	40	40	40	38	40	39	40	38	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,5
6466_B	5	42	34	24	35	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,2	0	-1,5
6467_A	2	40	31	24	32	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,6	-0,2	-0,1	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,5	-0,1	-1,6
6467_B	5	42	32	26	35	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,6	-0,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,4	-1,8	-0,2	-1,5	-0,1	-1,6
6468_A	2	42	32	23	32	40	41	42	42	42	41	40	41	40	42	40	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,8
6468_B	5	43	33	26	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,3	-1,8	-0,1	-1,5	-0,1	-1,6
6469_A	2	39	31	21	31	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	38	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
6469_B	5	41	33	23	33	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	0	-1,4	0	-1,5
646_A	2	46	34	23	35	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	0	-1,3	0	-1,6
646_B	5	48	34	26	36	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
6470_A	2	41	31	22	32	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,6	-0,4	-0,1	0	-0,1	-0,4	-1,9	-0,1	-1,6	-0,1	-1,8
6470_B	5	43	32	25	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,5	-0,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,4	-1,9	-0,1	-1,5	-0,1	-1,8
6471_A	2	53	36	29	36	52	52	53	53	53	52	50	53	52	53	50	-1,7	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,1	0	-1,6	0	-3,1
6471_B	5	56	37	30	40	55	55	56	56	56	55	53	56	55	56	53	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	0	-1,6	0	-3,1
6472_A	2	54	35	28	37	52	52	54	54	54	52	50	53	52	54	50	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	-0,1	-1,6	0	-3,1
6472_B	5	57	36	30	41	55	55	57	57	57	55	54	57	55	57	54	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	0	-1,6	0	-3
6473_A	2	53	35	27	36	52	52	53	53	53	52	50	53	52	53	51	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	-0,1	-1,5	0	-2,9
6473_B	5	57	36	30	40	55	55	57	57	57	55	54	57	55	57	54	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-3	-0,1	-1,6	0	-2,9
6474_A	2	52	35	26	37	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,3	0	-1,6	0	-3,3
6474_B	5	56	37	30	41	54	54	56	56	56	54	53	56	54	56	53	-1,6	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,3	-0,1	-1,6	0	-3,3
6475_A	2	54	34	28	36	52	52	54	54	54	52	51	54	52	54	51	-1,7	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	-0,1	-1,6	0	-2,9
6475_B	5	57	36	30	40	55	55	57	57	57	55	54	57	55	57	54	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,1	-0,1	-1,6	0	-3
6476_A	2	53	35	28	37	52	52	53	53	53	52	50	53	52	53	50	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	-0,1	-1,5	0	-2,8
6476_B	5	56	36	30	41	55	55	56	56	56	55	53	56	55	56	53	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,1	0	-1,5	0	-3,1
6477_A	2	53	34	27	35	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	-0,1	-1,5	0	-2,9
6477_B	5	56	35	28	39	54	54	56	56	56	54	53	56	54	56	53	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	-0,1	-1,7	0	-3,1
6478_A	2	52	34	26	36	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,6	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,4	0	-1,6	0	-3,4
6478_B	5	55	36	28	39	54	53	55	55	55	53	52	55	54	55	52	-1,7	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,6	0	-1,7	0	-3,6
6479_A	2	54	35	29	37	52	52	54	54	54	52	50	53	52	54	51	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	-0,1	-1,5	0	-3
6479_B	5	56	36	30	41	55	55	56	56	56	55	53	56	55	56	53	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	-0,1	-1,6	0	-3
647_A	2	46	33	24	35	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	0	-1,1	0	-1,3
647_B	5	50	33	26	38	49	50	50	50	50	50	49	50	49	50	49	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,4	0	-1,6
6480_A	2	53	35	29	38	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,5	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,2	0	-1,5	0	-3,2
6480_B	5	56	36	30	41	55	55	56	56	56	55	53	56	55	56	53	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,1	-0,1	-1,6	0	-3,1
6481_A	2	52	34	28	36	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	0	-1,6	0	-3,1
6481_B	5	55	35	29	38	54	54	55	55	55	54	52	55	54	55	52	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,1	0	-1,6	0	-3,1
6482_A	2	53	34	28	38	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	0	-1,4	0	-2,9
6482_B	5	56	36	29	41	54	54	56	56	56	54	53	56	54	56	53	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	0	-1,6	0	-3
6483_A	2	52	32	26	34	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	-0,1	-1,5	0	-2,9
6483_B	5	55	34	26	36	53	53	55	55	55	53	51	55	53	55	51	-1,8	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,5	-0,1	-1,7	0	-3,4
6484_A	2	53	34	29	38	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,2	-0,1	-1,6	0	-3,2
6484_B	5	56	36	30	41	54	54	56	56	56	54	53	56	54	56	53	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,2	0	-1,6	0	-3,2
6485_A	2	52	33	25	35	50	50	52	52	52	50	48	52	50	52	48	-1,6	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,6	0	-1,6	0	-3,5
6485_B	5	55	35	26	37	53	53	55	55	55	53	51	55	53	55	51	-1,7	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,8	0	-1,7	0	-3,8
6486_A	2	46	34	26	36	44	45	46	46	46	45	44	45	45	46	44	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,4	-1,6	-0,2	-1,1	0	-1,5
6486_B	5	48	32	28	38	47	48	48	48	48	48	47	48	47	48	47	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,3	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,7
6487_A	2	46	34	26	36	44	45	46	46	46	45	44	45	44	46	44	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	-0,1	-1,2	0	-1,7
6487_B	5	48	32	27	37	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,8
6488_A	2	45	35	27	36	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,8
6488_B	5	48	33	30	36	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,6	-0,5	-0,1	-0,1	0	-0,6	-2	0	-1,6	0	-2,1
6489_A	2	40	34	25	35	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,1	-1,3	0	-1,4
6489_B	5	42	35	24	37	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,6	-0,9	0	0	0	-1	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,3
648_A	2	46	35	26	35	44	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	0	-1,6	0	-1,9
648_B	5	48	37	28	37	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,8	-0,9	-0,1	-0,1	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,8	0	-2,5

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6490_A	2	40	33	24	35	38	40	40	40	40	40	38	40	38	40	38	-1,6	-0,1	-0,1	0	-0,1	-0,1	-1,6	-0,1	-1,5	-0,1	-1,5
6490_B	5	41	31	22	36	40	40	41	41	41	40	39	41	40	41	39	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
6491_A	2	40	32	22	34	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	39	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	-0,1	-1,2	0	-1,3
6491_B	5	41	31	22	34	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,5	-0,1	-1,4	0	-1,5
6492_A	2	40	32	23	35	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-0,1	-1,1	0	-1,1
6492_B	5	42	31	23	34	40	41	42	42	42	41	40	41	40	42	40	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,1	-1,2	0	-1,2
6493_A	2	46	35	28	39	44	45	46	46	46	45	44	45	44	46	44	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	-0,1	-1,2	0	-1,2
6493_B	5	49	37	30	40	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,1	-0,6	0	0	0	-0,7	-1,6	0	-1,1	0	-1,7
6494_A	2	45	35	28	38	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,2	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	0	-1,1	0	-1,2
6494_B	5	49	36	30	40	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,1	-0,6	0	0	0	-0,8	-1,6	-0,1	-1,1	0	-1,7
6495_A	2	46	36	28	38	44	45	46	46	46	45	44	45	44	46	44	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	-0,1	-1,2	0	-1,3
6495_B	5	49	35	30	40	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,1	-0,5	0	0	0	-0,6	-1,5	0	-1,1	0	-1,6
6496_A	2	45	35	28	37	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	-0,1	-1,1	0	-1,3
6496_B	5	49	35	31	40	48	48	49	49	49	48	48	49	48	49	48	-0,9	-0,5	0	-0,1	0	-0,6	-1,3	-0,1	-0,9	0	-1,4
6497_A	2	44	30	21	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,6	0	-1,9
6497_B	5	47	33	25	35	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,8	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2
6498_A	2	43	30	19	31	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,5	0	-1,8
6498_B	5	46	32	23	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	45	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,4	0	-1,7
6499_A	2	43	31	20	32	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
6499_B	5	46	33	23	34	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
649_A	2	50	34	23	33	48	48	50	50	50	48	46	50	48	50	46	-1,6	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,4	0	-1,6	0	-3,4
649_B	5	54	36	27	37	52	52	54	54	54	52	50	54	52	54	50	-1,8	-2	0	0	0	-2,1	-3,7	0	-1,7	0	-3,7
64_A	2	43	33	27	40	41	43	43	43	43	43	41	41	42	43	42	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,2	0	-0,2
64_B	5	45	35	29	42	43	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,2	0	-0,2
6500_A	2	42	31	21	32	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	41	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,4	0	-1,6
6500_B	5	45	34	23	34	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	0	-1,5	0	-1,6
6501_A	2	41	31	21	32	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,5	0	-1,6
6501_B	5	44	33	23	34	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,5	0	-1,6
6502_A	2	42	32	22	32	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	0	-1,5	0	-1,6
6502_B	5	46	34	24	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	0	-1,5	0	-1,7
6503_A	2	43	32	22	32	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
6503_B	5	46	34	24	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,3	-2	0	-1,6	0	-1,9
6504_A	2	43	32	22	32	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	0	-1,6	0	-1,5
6504_B	5	46	34	24	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,7	0	-1,9
6505_A	2	42	33	24	34	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,2	0	0	0	0	0	-1,2	-0,1	-1,1	0	-1,1
6505_B	5	44	32	23	36	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,3	0,2	0	0	0	0,2	-1,2	0	-1,2	0	-1,1
6506_A	2	39	32	23	34	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,3	-0,1	0	0	0	0	-1,4	-0,1	-1,2	0	-1,2
6506_B	5	40	30	21	33	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	38	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,8
6507_A	2	39	32	22	34	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,4	-0,1	0	0	0	0	-1,4	-0,1	-1,3	0	-1,3
6507_B	5	40	30	21	33	38	39	40	40	40	39	38	40	38	40	38	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	0	-1,4	0	-1,7
6508_A	2	43	31	20	32	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
6508_B	5	46	33	22	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	0	-1,5	0	-1,6
6509_A	2	42	31	21	32	40	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
6509_B	5	45	33	23	34	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
650_A	2	55	34	31	41	54	53	55	55	55	53	52	55	54	55	52	-1,5	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,2	-0,1	-1,4	0	-3,1
650_B	5	58	35	32	42	57	56	58	58	58	56	55	58	57	58	55	-1,7	-2	0	0	0	-2	-3,5	0	-1,6	0	-3,5
6510_A	2	48	33	24	34	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	0	-1,6	0	-2,3
6510_B	5	50	33	29	37	49	50	50	50	50	50	48	50	49	50	48	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,2	0	-1,7	0	-2,1
6511_A	2	47	33	24	34	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	0	-1,6	0	-2,2
6511_B	5	50	34	28	37	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	48	-1,8	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	-0,1	-1,7	0	-2,2
6512_A	2	47	35	24	36	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,2
6512_B	5	50	35	27	38	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,8	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,7	0	-2,2
6513_A	2	46	35	25	35	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,2
6513_B	5	49	34	27	37	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
6514_A	2	43	32	22	32	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	0	-1,6	0	-1,7
6514_B	5	47	32	27	35	45	47	47	47	47	47	45	47	45	47	45	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	0	-1,7	0	-1,8
6514_C	8	50	29	30	38	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,9	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,4	-0,1	-1,8	0	-2,3
6514_D	11	51	24	31	37	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,9	-1	0	0	0	-1	-2,8	-0,1	-1,9	0	-2,9
6515_A	2	42	30	22	31	41	43	42	42	42	43	41	42	41	42	41	-1,7	0,1	0	0	0	0,1	-1,6	-0,1	-1,6	0	-1,6
6515_B	5	46	30	25	33	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,8	0,2	0	0	0	0,2	-1,5	-0,1	-1,7	0	-1,5
6515_C	8	49	27	29	37	47	49	49	49	49	49	47	49	47	49	47	-1,9	-0,2	0	0	0	-0,2	-2,1	-0,1	-1,8	0	-2,1
6515_D	11	50	22	31	37	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,9	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,2	-0,1	-1,8	0	-2,3
6516_A	2	43	30	21	31	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,7	0	-1,8

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie									
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6516_B	5	46	30	24	33	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,8	0,1	0	0	0	0,1	-1,6	0	-1,7	0	-1,6
6516_C	8	49	27	29	37	47	49	49	49	49	49	47	49	47	49	47	-1,9	-0,3	0	0	0	-0,3	-2,1	-0,1	-1,8	0	-2
6516_D	11	50	23	30	37	48	50	50	50	50	50	48	50	48	50	48	-1,9	-0,7	0	-0,1	-0,1	-0,7	-2,6	-0,1	-1,9	-0,1	-2,5
6517_A	2	43	30	22	31	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	0	-1,6	0	-1,7
6517_B	5	46	30	25	33	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,8	0	0	0	0	0	-1,8	-0,1	-1,8	0	-1,7
6517_C	8	49	27	30	36	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,2	0	-1,7	0	-2,1
6517_D	11	50	24	32	37	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	48	-1,9	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,8	-0,1	-1,8	0	-2,7
6518_A	2	43	30	22	31	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	-0,1	-1,7	0	-1,9
6518_B	5	46	30	24	33	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,8	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	-0,1	-1,7	0	-1,8
6518_C	8	49	27	29	37	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	47	-1,9	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,3	-0,1	-1,8	0	-2,2
6518_D	11	50	24	31	38	48	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,9	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,7	-0,1	-1,8	0	-2,7
6519_A	2	43	30	21	30	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-2	0	-1,7	0	-1,9
6519_B	5	46	30	25	33	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,8	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	0	-1,7	0	-1,7
6519_C	8	49	27	29	37	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,9	-0,3	0	0	0	-0,3	-2,1	-0,1	-1,8	0	-2
6519_D	11	50	23	31	38	49	50	50	50	50	50	48	50	49	50	48	-1,9	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,6	-0,1	-1,8	0	-2,6
651_A	2	54	31	27	34	52	52	54	54	54	52	50	54	52	54	51	-1,7	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,4	-0,1	-1,6	0	-3,3
651_B	5	57	33	28	36	56	55	57	57	57	55	54	57	56	57	54	-1,8	-2	0	0	0	-2	-3,7	0	-1,8	0	-3,7
6520_A	2	44	34	26	37	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	-0,1	-1	0	-1,1
6520_B	5	48	37	29	39	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-0,9	-0,8	-0,1	-0,1	0	-1	-1,5	-0,1	-0,8	0	-1,6
6520_C	8	48	40	32	43	48	48	48	48	48	48	47	48	48	48	47	-0,8	-0,6	-0,1	-0,1	0	-0,7	-1,3	-0,1	-0,8	0	-1,3
6520_D	11	49	41	32	44	48	49	49	49	49	49	48	49	48	49	48	-0,9	-0,3	-0,1	-0,1	0	-0,3	-1,1	-0,1	-0,8	0	-1
6521_A	2	44	35	25	35	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	43	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,4
6521_B	5	46	37	28	38	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1	-0,4	0	0	0	-0,6	-1,4	-0,1	-0,9	0	-1,4
6521_C	8	47	40	31	42	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-0,9	-0,5	0	0	0	-0,6	-1,3	-0,1	-0,9	0	-1,4
6521_D	11	49	41	31	43	48	49	49	49	49	49	48	49	48	49	48	-1,1	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,4	0	-1,1	0	-1,4
6522_A	2	45	35	25	36	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,3
6522_B	5	46	37	26	38	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
6522_C	8	49	39	29	40	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
6522_D	11	52	40	30	42	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,5	0	-1,4	0	-2,5
6523_A	2	45	35	23	34	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
6523_B	5	46	38	26	37	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
6523_C	8	49	39	28	40	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
6523_D	11	52	41	30	42	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-3	-0,1	-1,6	0	-3
6524_A	2	45	35	24	35	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
6524_B	5	47	38	27	37	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
6524_C	8	49	40	28	40	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	0	-1,7	0	-2,7
6524_D	11	52	41	29	41	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,8	-2	0	0	0	-2	-3,6	0	-1,8	0	-3,6
6525_A	2	45	35	24	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
6525_B	5	47	39	27	38	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
6525_C	8	50	40	28	40	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	0	-1,7	0	-2,7
6525_D	11	53	41	29	41	51	51	53	53	53	51	49	53	51	53	49	-1,8	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,8	0	-1,8	0	-3,8
6526_A	2	45	35	24	35	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
6526_B	5	47	39	28	38	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-0,9	0	-0,1	-0,1	-0,9	-2,4	-0,1	-1,6	-0,1	-2,4
6526_C	8	50	40	28	40	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,7	0	-2,7
6526_D	11	53	41	29	41	51	51	53	53	53	51	49	53	51	53	49	-1,8	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,8	0	-1,8	0	-3,8
6527_A	2	46	35	24	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,4
6527_B	5	48	39	27	38	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
6527_C	8	50	40	27	40	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
6527_D	11	54	41	29	41	52	51	54	54	54	51	50	54	52	54	50	-1,8	-2,5	-0,1	0	0	-2,5	-4,1	-0,1	-1,8	0	-4,1
6528_A	2	47	34	23	34	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
6528_B	5	49	35	26	37	48	49	49	49	49	49	47	49	48	49	47	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	0	-1,6	0	-2,3
6528_C	8	52	36	29	38	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,9	-1	0	0	0	-1	-2,8	-0,1	-1,8	0	-2,7
6528_D	11	55	37	31	39	53	53	55	55	55	53	51	55	53	55	51	-1,9	-2	0	0	0	-2	-3,9	0	-1,8	0	-3,8
6529_A	2	47	34	23	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
6529_B	5	49	35	26	37	48	49	49	49	49	49	47	49	48	49	47	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	0	-1,7	0	-2,4
6529_C	8	52	36	29	39	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	50	-1,9	-1	0	0	0	-1	-2,8	-0,1	-1,8	0	-2,7
6529_D	11	55	37	30	39	53	53	55	55	55	53	51	55	53	55	51	-1,9	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,7	0	-1,8	0	-3,7
652_A	2	54	32	28	35	53	52	54	54	54	52	51	54	53	54	51	-1,6	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,4	-0,1	-1,6	0	-3,3
652_B	5	58	35	29	38	56	56	58	58	58	56	54	58	56	58	54	-1,8	-2	0	0	0	-2	-3,7	0	-1,7	0	-3,7
6530_A	2	46	33	22	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
6530_B	5	49	35	25	37	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	0	-1,7	0	-2,3
6530_C	8	52	36	29	38	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,9	-1	0	0	0	-1	-2,8	-0,1	-1,8	0	-2,7
6530_D	11	55	36	30	39	53	53	55	55	55	53	51	55	53	55	51	-1,9	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,7	0	-1,8	0	-3,7

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6531_A	2	40	29	20	30	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,6	0,1	0	0	0	0,1	-1,5	0	-1,5	0	-1,5
6531_B	5	43	30	23	31	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,6	0,2	0	0	0	0,2	-1,4	0	-1,5	0	-1,3
6531_C	8	45	26	27	35	43	44	45	45	45	44	42	44	43	45	42	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,1
6531_D	11	45	20	28	35	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,8	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	-0,1	-1,7	0	-2,6
6532_A	2	43	35	26	36	42	42	43	43	43	42	41	42	42	43	42	-1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,1	-0,2	-0,9	0	-1
6532_B	5	45	37	28	39	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	44	-0,6	-0,2	0	0	0	-0,5	-0,7	-0,1	-0,5	0	-0,9
6532_C	8	46	40	31	42	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,4	-0,1	0	0	0	-0,3	-0,6	-0,1	-0,4	0	-0,6
6532_D	11	49	41	32	44	48	48	49	49	49	48	48	49	48	49	48	-0,7	-0,2	-0,1	0	0	-0,2	-0,8	-0,1	-0,6	0	-0,8
6533_A	2	45	34	25	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,1
6533_B	5	46	31	27	36	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,7	-0,3	0	-0,1	0	-0,4	-2	-0,1	-1,6	-0,1	-1,9
6534_A	2	45	34	25	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,7	0	-2,4
6534_B	5	46	32	27	35	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,8	-0,7	-0,1	-0,1	-0,1	-0,8	-2,4	-0,1	-1,7	-0,1	-2,3
6535_A	2	45	34	25	34	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,7	0	-2,5
6535_B	5	46	32	27	35	44	45	46	46	46	45	43	45	44	46	43	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,3
6536_A	2	44	34	25	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,7	0	-2,4
6536_B	5	45	31	26	35	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,8	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	-0,1	-1,7	-0,1	-2,3
6537_A	2	44	33	25	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,7	0	-2,4
6537_B	5	45	31	26	35	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,8	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	-0,2	-1,6	0	-2,1
6538_A	2	45	33	25	34	43	44	45	45	45	44	42	44	43	45	42	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	-0,1	-1,7	0	-2,4
6538_B	5	46	31	26	36	44	45	46	46	46	45	43	45	44	46	43	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	-0,1	-1,6	0	-2,2
6539_A	2	44	33	25	34	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,6	-0,1	-2,3
6539_B	5	45	30	26	36	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,1
653_A	2	48	34	29	35	47	48	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,3	-0,6	0	0	0	-0,7	-1,9	0	-1,3	0	-2
653_B	5	52	35	33	36	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,5	-0,9	0	0	0	-1	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
6540_A	2	44	33	25	35	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,8
6540_B	5	45	30	26	36	43	44	45	45	45	44	43	44	43	45	43	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,2	-1,4	0	-1,8
6541_A	2	44	33	25	35	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,7
6541_B	5	45	30	26	36	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,2	-1,3	0	-1,8
6542_A	2	44	32	24	35	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,8
6542_B	5	45	30	26	37	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,4	0	-1,9
6543_A	2	41	33	23	36	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,6
6543_B	5	41	37	26	38	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,7
6544_A	2	40	30	21	33	38	39	40	40	40	40	38	39	38	40	38	-1,5	-0,2	-0,1	0	0	-0,1	-1,6	-0,2	-1,3	0	-1,5
6544_B	5	40	29	22	35	38	39	40	40	40	39	38	39	38	40	38	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5
6545_A	2	44	32	20	32	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,7	-1	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
6545_B	5	46	35	22	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
6546_A	2	44	32	20	32	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
6546_B	5	46	35	22	36	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
6547_A	2	44	32	20	33	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,7	0	-2,5
6547_B	5	46	35	22	36	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,7	0	-2,6
6548_A	2	44	32	20	32	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	42	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,7	0	-2,4
6548_B	5	46	35	22	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
6549_A	2	43	32	20	31	41	42	43	43	43	42	40	43	41	43	40	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
6549_B	5	45	34	22	34	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
654_A	2	45	34	28	35	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
654_B	5	48	32	29	35	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,7	-1	0	-0,1	0	-1,1	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,5
6550_A	2	44	33	21	33	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
6550_B	5	46	35	22	36	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
6551_A	2	44	33	20	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
6551_B	5	47	36	21	36	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
6552_A	2	44	33	21	33	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,3
6552_B	5	47	35	22	35	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	-0,1	-1,7	0	-2,6
6553_A	2	44	34	21	34	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
6553_B	5	47	36	22	36	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
6554_A	2	44	34	21	34	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
6554_B	5	46	36	23	36	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
6555_A	2	43	33	21	33	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,6	0	-2,1
6555_B	5	45	36	23	35	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
6556_A	2	42	33	22	34	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,8
6556_B	5	44	36	24	36	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
6557_A	2	44	33	23	34	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,6	0,3	0	0	0	0,3	-1,3	0	-1,6	0	-1,3
6557_B	5	49	36	25	37	47	49	49	49	49	49	47	49	47	49	47	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	0	-1,8	0	-2,1
6558_A	2	44	33	22	34	42	44	44	44	44	44	43	44	42	44	43	-1,7	0,3	0	0	0	0,3	-1,3	0	-1,6	0	-1,3

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6558_B	5	49	36	25	38	47	49	49	49	49	49	47	49	47	49	47	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,2	-0,1	-1,8	0	-2,1
6559_A	2	45	33	23	34	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	44	-1,7	0,2	0	0	0	0,2	-1,6	0	-1,7	0	-1,5
6559_B	5	49	36	25	37	48	49	49	49	49	49	47	49	48	49	47	-1,8	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	-0,1	-1,8	0	-2,2
655_A	2	42	35	27	36	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,6	-0,1	-1,2	0	-1,6
655_B	5	42	37	29	38	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1	-0,5	0	0	0	-0,6	-1,3	-0,1	-1	0	-1,4
6560_A	2	47	32	24	34	45	47	47	47	47	47	45	47	45	47	45	-1,7	0,1	0	0	0	0,1	-1,7	0	-1,7	0	-1,6
6560_B	5	50	34	26	37	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,8	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	0	-1,8	0	-2,2
6561_A	2	47	33	24	35	45	47	47	47	47	47	45	47	45	47	45	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	0	-1,7	0	-1,9
6561_B	5	50	35	27	37	48	50	50	50	50	50	48	50	49	50	48	-1,8	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	0	-1,7	0	-2,4
6562_A	2	45	33	25	34	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,8	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	-0,1	-1,7	0	-2,3
6562_B	5	46	29	26	35	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
6563_A	2	45	32	24	34	43	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	0	-1,6	0	-2,3
6563_B	5	46	29	26	36	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,3
6564_A	2	43	30	23	33	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,6	0	-1,6
6564_B	5	43	27	26	35	42	44	43	43	43	44	42	43	42	43	42	-1,5	0,5	0	0	0	0,5	-1,1	-0,1	-1,4	0	-1
6565_A	2	45	32	24	35	43	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	0	-1,6	0	-2,2
6565_B	5	46	29	26	36	44	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
6566_A	2	45	33	24	35	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,1
6566_B	5	46	31	27	36	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,1
6567_A	2	44	33	20	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
6567_B	5	47	35	21	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
6568_A	2	47	34	24	35	45	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	-0,1	-1,7	0	-2
6568_B	5	50	35	27	37	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	0	-1,7	0	-2,4
6569_A	2	47	34	24	35	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	0	-1,7	0	-2,1
6569_B	5	50	35	27	37	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,8	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	0	-1,7	0	-2,4
656_A	2	42	35	27	36	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,8
656_B	5	42	36	29	38	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,2	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,7	0	-1,1	0	-1,6
6570_A	2	40	28	22	30	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,8
6570_B	5	42	28	24	31	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,4	0	-2
6571_A	2	42	28	22	31	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
6571_B	5	44	28	24	31	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
6572_A	2	43	30	24	31	41	42	43	43	43	42	40	43	41	43	41	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2
6572_B	5	44	30	26	32	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
6573_A	2	43	30	23	31	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
6573_B	5	44	29	25	32	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2,1
6574_A	2	43	30	23	32	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	0	-1,4	0	-1,7
6574_B	5	44	30	25	33	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,3	0	-2
6575_A	2	44	33	25	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
6575_B	5	46	33	27	34	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
6576_A	2	44	32	25	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	0	-1,4	0	-1,8
6576_B	5	46	33	27	34	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
6577_A	2	43	30	25	30	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
6577_B	5	45	29	27	31	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
6578_A	2	43	29	23	30	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	0	-1,4	0	-1,7
6578_B	5	45	27	25	30	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
6579_A	2	43	32	33	33	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,5
6579_B	5	45	33	34	34	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	-0,1	-1,3	0	-2
657_A	2	41	33	30	34	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	40	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
657_B	5	41	34	32	37	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,3	-0,1	-0,9	0	-1,2
6580_A	2	40	38	36	36	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	-0,2	-0,9	0	-1,1
6580_B	5	41	39	37	38	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,2	-0,7	0	0	0	-0,6	-1,8	-0,2	-1	0	-1,6
6581_A	2	40	37	34	37	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,1	-0,3	-0,2	0	0	-0,2	-1,3	-0,3	-0,9	0	-1
6581_B	5	41	38	35	38	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,1	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,6	-0,1	-1	0	-1,5
6582_A	2	40	37	36	37	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,2	-0,2	-0,8	0	-1
6582_B	5	41	38	37	38	40	41	41	41	41	41	40	41	41	41	40	-1,1	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,6	-0,1	-0,9	0	-1,4
6583_A	2	39	36	36	38	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-0,9	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,1	-0,1	-0,9	0	-1
6583_B	5	41	37	37	38	40	40	41	41	41	40	39	41	40	41	39	-0,9	-0,4	0	0,1	0	-0,4	-1,3	0	-0,9	0	-1,3
6584_A	2	40	32	35	32	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,2	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,5	0	-1,2	0	-1,5
6584_B	5	42	34	36	34	40	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,3	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,9	-0,1	-1,2	0	-1,8
6585_A	2	40	32	35	32	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	0	-1,2	0	-1,6
6585_B	5	42	34	37	34	41	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,7	-2	0	-1,3	0	-1,9
6586_A	2	41	32	36	34	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	40	-1,3	-0,4	0	0,2	0	0	-1,6	-0,1	-0,9	0	-1
6586_B	5	43	34	38	35	41	42	43	43	43	43	41	43	42	43	43	-1,3	-0,7	0	0,5	0	0,6	-1,9	-0,1	-0,5	0	-0,2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6587_A	2	41	33	38	34	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,1	-0,4	0	0,1	0	-0,4	-1,5	0	-1,1	0	-1,5
6587_B	5	43	35	39	35	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,2	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,8	0	-1,1	0	-1,8
6588_A	2	41	38	37	39	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-0,7	-0,2	0	0,2	0	0,1	-0,9	-0,1	-0,5	0	-0,5
6588_B	5	43	39	39	40	42	42	43	43	43	43	42	43	43	43	43	-0,6	-0,2	0	0,5	0	0,8	-0,8	0	0	0	0,3
6589_A	2	41	37	37	39	40	41	41	41	41	41	40	41	41	41	41	-0,7	-0,2	-0,1	0,1	0	0,1	-0,9	-0,1	-0,5	0	-0,5
6589_B	5	43	39	39	40	42	42	43	43	43	43	42	43	43	43	43	-0,6	-0,2	0	0,5	0	0,7	-0,8	-0,1	0	0	0,3
658_A	2	48	34	29	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-1	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,5	0	-2,6
658_B	5	51	37	33	36	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,6	-0,9	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,6	0	-2,5
6590_A	2	38	35	27	37	38	38	38	38	38	38	37	38	38	38	37	-0,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,9	-0,1	-0,6	0	-0,8
6590_B	5	40	36	28	38	39	39	40	40	40	39	39	39	39	40	39	-0,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,8	-0,1	-0,5	0	-0,8
6591_A	2	38	34	27	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,8	0	-0,6	0	-0,7
6591_B	5	40	35	28	38	39	39	40	40	40	39	39	40	39	40	39	-0,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,8	0	-0,5	0	-0,7
6592_A	2	36	33	28	37	35	36	36	36	36	36	34	36	35	36	35	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	-0,1	-1,1	0	-1,5
6592_B	5	37	35	30	37	36	37	37	37	37	37	35	37	36	37	36	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,1	-1,1	0	-1,5
6593_A	2	36	33	29	36	35	36	36	36	36	36	35	36	35	36	35	-1,2	-0,4	0	0	0	-0,3	-1,5	-0,1	-1,1	0	-1,4
6593_B	5	37	34	31	37	36	37	37	37	37	37	35	37	36	37	36	-1,1	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,6	-0,1	-1	0	-1,4
6594_A	2	36	33	28	36	35	36	36	36	36	36	34	36	35	36	34	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	-0,1	-1,1	0	-1,4
6594_B	5	37	34	30	37	36	36	37	37	37	36	35	37	36	37	35	-1,2	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	-0,1	-1,1	0	-1,5
6595_A	2	37	28	20	30	36	37	37	37	37	37	35	37	36	37	35	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	0	-1,5	0	-1,8
6595_B	5	37	29	20	31	36	37	37	37	37	37	35	37	36	37	36	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,7
6596_A	2	35	29	28	30	34	35	35	35	35	35	33	35	34	35	33	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	-0,1	-1,1	0	-1,5
6596_B	5	36	29	28	30	35	35	36	36	36	35	34	36	35	36	34	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,1	-1,1	0	-1,5
6597_A	2	35	30	30	31	34	35	35	35	35	35	34	35	34	35	34	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,1	-1,2	0	-1,6
6597_B	5	36	31	30	32	35	36	36	36	36	36	34	36	35	36	35	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,1	-1	0	-1,5
6598_A	2	40	32	35	34	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	38	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	0	-1,2	0	-1,4
6598_B	5	41	33	36	34	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,3	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,8	-0,1	-1,3	0	-1,8
6599_A	2	41	38	37	39	40	41	41	42	41	42	40	41	41	41	41	-0,9	-0,1	0	0,2	0	0,2	-1	0	-0,7	0	-0,7
6599_B	5	43	40	39	40	42	43	43	44	43	44	42	43	43	43	43	-0,9	-0,2	0	0,5	0	0,8	-1	0	-0,3	0	0,1
659_A	2	47	35	30	36	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,9	-2,1	0	-1,4	0	-2,2
659_B	5	51	38	34	38	49	50	51	51	51	50	49	51	49	51	49	-1,3	-0,7	0	0	0	-0,8	-1,9	0	-1,3	0	-2
65_A	2	41	32	22	36	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,6	0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
65_B	5	44	34	24	39	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,1	0	-0,1
6600_A	2	40	38	37	39	39	40	40	40	40	40	39	40	40	40	40	-0,6	-0,2	-0,1	0,2	0	0,1	-0,8	-0,1	-0,4	0	-0,4
6600_B	5	42	39	39	40	41	41	42	42	42	43	41	42	42	42	42	-0,7	-0,3	-0,1	0,6	0	0,9	-0,8	-0,1	0,1	0	0,5
6601_A	2	50	36	38	48	48	49	50	50	50	49	48	49	49	50	48	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,5	-0,9	0	-1,4
6601_B	5	50	37	39	49	49	50	50	50	50	50	49	50	49	50	49	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,5	-1	0	-1,5
6602_A	2	49	35	38	48	48	49	49	49	49	49	48	49	48	49	48	-1,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,2	-0,2	-0,6	0	-1,3
6602_B	5	50	36	38	48	48	49	50	50	50	50	48	49	49	50	48	-1,2	-0,1	0	0	0	0	-1,3	-0,2	-0,8	0	-1,3
6603_A	2	49	36	38	48	47	49	49	49	49	49	47	48	48	49	47	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,5	-0,5	-0,9	0	-1,5
6603_B	5	49	37	38	49	48	49	49	49	49	49	48	49	49	49	48	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,4	-0,9	0	-1,4
6604_A	2	43	30	34	41	41	43	43	43	43	43	41	42	42	43	41	-1,8	0	0	0	0	0	-1,8	-0,5	-1,2	0	-1,7
6604_B	5	44	32	35	42	42	44	44	44	44	44	42	43	43	44	42	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-0,5	-1,2	0	-1,6
6605_A	2	41	30	35	38	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-2	-0,2	-1,6	0	-1,9
6605_B	5	42	32	35	39	40	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,2	0	0,1	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
6606_A	2	43	30	33	34	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
6606_B	5	45	32	33	35	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,4	-0,1	-2,1
6607_A	2	44	31	24	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,4	0	0,1	0	-0,4	-2	0	-1,4	0	-1,9
6607_B	5	46	33	26	36	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
6608_A	2	44	32	24	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
6608_B	5	46	35	26	35	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,3	0	-2
6609_A	2	44	32	24	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
6609_B	5	46	34	26	37	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,4	-0,1	-2
660_A	2	48	34	29	36	47	48	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-0,8	-0,1	0	0	-0,9	-2,2	-0,1	-1,5	-0,1	-2,2
660_B	5	52	35	32	37	50	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1,6	-1	0	-0,1	0	-1,1	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,4
6610_A	2	44	32	24	34	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
6610_B	5	47	34	26	37	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2
6611_A	2	45	32	24	37	43	44	44	45	45	44	42	44	43	44	43	-1,6	-0,5	-0,1	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	-0,1	-2
6611_B	5	47	34	27	38	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,1
6612_A	2	45	32	25	36	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
6612_B	5	47	34	27	38	45	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,1
6613_A	2	45	32	25	36	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
6613_B	5	47	34	26	38	45	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
6614_A	2	45	32	24	36	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,4	0	-1,9

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6614_B	5	47	33	26	38	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,1
6615_A	2	45	32	25	36	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
6615_B	5	47	34	26	39	45	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2
6616_A	2	45	32	25	35	43	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
6616_B	5	47	34	27	38	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,6	-0,6	0	0	-0,1	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	-0,1	-2
6617_A	2	45	31	25	34	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,4	0	0,1	0	-0,4	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
6617_B	5	47	33	27	36	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2
6618_A	2	45	31	25	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
6618_B	5	47	33	28	36	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,5	-0,1	-2,1
6619_A	2	45	31	25	33	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,8
6619_B	5	47	32	27	35	45	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2
661_A	2	47	34	27	36	46	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,4	-0,5	0	-0,1	0	-0,7	-1,9	-0,1	-1,5	0	-2,1
661_B	5	51	32	28	37	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,8	-1	0	-0,1	0	-1	-2,6	-0,1	-1,8	0	-2,6
6620_A	2	45	30	24	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
6620_B	5	47	31	27	35	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,1
6621_A	2	45	30	24	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,6	0	-2
6621_B	5	47	31	27	35	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	45	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
6622_A	2	45	30	24	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-1,9
6622_B	5	47	30	27	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	45	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,2
6623_A	2	44	30	24	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	43	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
6623_B	5	47	29	26	34	45	46	47	47	47	46	44	46	45	47	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,3
6624_A	2	44	29	24	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,5	0	-1,8
6624_B	5	47	28	26	33	45	46	47	47	47	46	44	46	45	47	44	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	-0,2	-1,4	0	-2,1
6625_A	2	42	28	22	30	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,6	-0,3	0,1	0,1	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,7
6625_B	5	44	28	23	30	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,2	-1,3	0	-1,9
6626_A	2	42	28	22	30	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,5	0	-2
6626_B	5	43	28	23	31	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,2
6627_A	2	41	31	22	33	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
6627_B	5	42	31	23	34	41	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,5	0	-2,3
6628_A	2	40	31	21	31	38	39	40	40	40	39	38	39	38	40	38	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,8
6628_B	5	41	31	22	33	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
6629_A	2	43	30	32	38	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-0,9	-0,1	0	0	0	0	-1	-0,3	-0,6	0	-1,1
6629_B	5	43	31	34	38	43	43	43	43	43	43	42	43	43	43	42	-0,9	-0,1	0	0	0	0	-1	-0,3	-0,6	0	-1,1
662_A	2	47	33	28	36	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,5	0	-2
662_B	5	49	31	29	36	48	49	49	49	49	49	47	49	48	49	47	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,7	0	-2,5
6630_A	2	44	31	33	38	43	44	44	44	44	44	43	43	43	44	42	-1	0	0	0	0	0	-1,1	-0,2	-0,7	0	-1,2
6630_B	5	44	31	34	39	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1	-0,1	0	0	0	0	-1,1	-0,2	-0,8	0	-1,2
6631_A	2	44	31	33	38	42	43	43	44	44	43	42	43	43	44	42	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,3	-0,5	-0,8	0	-1,2
6631_B	5	44	31	34	39	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,2	-0,1	0	0	0	0	-1,3	-0,4	-0,7	0	-1,1
6632_A	2	43	31	33	38	42	43	43	43	43	43	42	43	43	43	42	-1,1	-0,1	0	0	0	0	-1,2	-0,4	-0,6	0	-1,1
6632_B	5	44	31	35	39	43	44	44	44	44	44	43	43	43	44	43	-1,1	-0,1	0	0	0	0	-1,2	-0,5	-0,6	0	-1,1
6633_A	2	42	31	33	38	41	42	42	42	42	42	41	42	42	42	41	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,5	-0,6	-0,8	-0,1	-1,5
6633_B	5	43	31	35	39	42	43	43	43	43	43	42	42	42	43	42	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	-0,5	-0,8	0	-1,4
6634_A	2	43	32	33	39	42	43	43	43	43	43	42	43	43	43	42	-1,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,2	-0,5	-0,5	-0,1	-1
6634_B	5	43	32	35	39	42	43	43	43	43	43	42	43	43	43	43	-1	-0,1	0	0	0	0	-1,1	-0,4	-0,5	0	-0,9
6635_A	2	44	32	33	40	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,1	-0,1	0	0	0	0	-1,2	-0,1	-0,8	0	-1,2
6635_B	5	45	32	35	40	43	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,2	-0,1	-0,9	-0,1	-1,3
6636_A	2	41	32	33	39	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,1	-1	0	-1,5
6636_B	5	42	32	35	40	40	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,1	-1	0	-1,5
6637_A	2	40	32	32	39	38	40	40	40	40	40	38	40	39	40	39	-1,8	0	0	0	0	0	-1,8	-0,3	-1,3	0	-1,3
6637_B	5	40	32	35	40	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-0,3	-1,4	0	-1,3
6638_A	2	41	32	33	40	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-0,1	-1,7	0	-1,7
6638_B	5	42	33	35	41	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,6	0	-1,6
6639_A	2	38	33	33	41	37	38	38	38	38	38	37	38	37	38	37	-1,1	0	0	0	0	0	-1,1	0,1	-1,1	0	-1,2
6639_B	5	39	33	36	41	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,2	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,3	0	-1,2	0	-1,3
663_A	2	46	35	34	39	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,4	0	-1	0	-1,3
663_B	5	48	36	36	41	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,2	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,9	0	-1,2	0	-1,9
6640_A	2	39	32	33	41	37	39	39	39	39	39	37	39	37	39	37	-1,2	0	0	0	0	0	-1,3	0	-1,2	0	-1,3
6640_B	5	40	32	37	42	38	39	40	40	40	39	38	40	38	40	38	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	0	-1,3	0	-1,3
6641_A	2	41	32	33	41	41	41	41	41	41	41	41	42	41	41	40	-0,5	0	0	0	0	0	-0,5	0,2	-0,7	0	-1,3
6641_B	5	42	32	36	42	42	42	42	42	42	42	42	42	41	42	41	-0,5	0	0	0	0	0	-0,6	0,2	-0,7	0	-1,3
6642_A	2	42	32	33	42	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,9	0	0	0	0	0	-1,9	-0,3	-1,8	0	-1,8
6642_B	5	43	32	37	43	41	43	43	43	43	43	41	42	41	43	41	-1,8	0	0	0	0	0	-1,8	-0,2	-1,7	0	-1,7

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6643_A	2	39	33	32	43	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,2	-1,2	0	-1,3
6643_B	5	40	34	36	44	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,3	0	0	0	0	0	-1,4	-0,1	-1,2	0	-1,2
6644_A	2	41	34	33	43	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,8	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	-0,1	-1,7	-0,1	-1,7
6644_B	5	42	35	37	44	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	0	-1,6	0	-1,6
6645_A	2	42	33	32	44	41	41	41	42	42	41	41	41	41	42	41	-0,9	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1	-0,3	-0,6	0	-1
6645_B	5	42	35	37	45	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,8	-0,1	0	0	0	0	-0,9	-0,2	-0,5	0	-0,9
6646_A	2	41	34	33	46	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,7	0	0	0	0	0	-1,8	-0,1	-1,6	0	-1,6
6646_B	5	42	35	38	47	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,6	-0,1	0	0	-0,1	-0,1	-1,7	-0,1	-1,6	-0,1	-1,6
6647_A	2	40	34	32	46	39	40	40	40	40	40	39	41	39	40	39	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	0,4	-1,1	0	-1,1
6647_B	5	41	36	37	48	40	41	41	41	41	41	40	42	40	41	40	-1,1	0	0	0	0	0	-1,1	0,4	-1	0	-1
6648_A	2	38	34	32	47	36	38	38	38	38	38	36	37	37	38	36	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,3	-1,2	0	-1,3
6648_B	5	39	37	38	48	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,2	0	0	0	0	0	-1,3	-0,2	-0,9	0	-1,1
6649_A	2	40	34	33	47	38	40	40	40	40	40	38	39	38	40	38	-2,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-2,1	-0,7	-1,9	-0,1	-2,4
6649_B	5	41	37	38	48	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	39	-1,8	0	0	0	0	0	-1,8	-0,6	-1,5	0	-2,1
664_A	2	49	36	38	40	48	49	49	49	49	49	48	49	48	49	48	-1	-0,5	0	0	0	-0,8	-1,4	0	-1	0	-1,7
664_B	5	52	37	39	41	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1,2	-1	0	-0,2	0	-1,3	-2	0	-1,5	0	-2,4
6650_A	2	50	32	30	41	49	50	50	50	50	50	48	49	49	50	49	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,7	-0,8	0	-1,2
6650_B	5	51	33	31	41	49	51	51	51	51	51	49	50	50	51	50	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,6	-0,9	0	-1,2
6651_A	2	48	34	38	45	46	48	48	48	48	48	46	47	47	48	47	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,5	-0,8	0	-1,2
6651_B	5	49	35	38	46	48	49	49	49	49	49	48	49	48	49	48	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-0,5	-1	0	-1,3
6652_A	2	42	30	22	31	40	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
6652_B	5	43	31	23	31	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
6653_A	2	41	29	19	32	39	40	41	41	41	40	38	41	39	41	38	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
6653_B	5	42	29	20	32	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
6654_A	2	41	29	19	32	39	40	41	41	41	40	39	41	39	41	39	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,1
6654_B	5	43	29	20	32	41	42	43	43	43	42	40	43	41	43	40	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
6655_A	2	41	29	19	31	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,6	0	-2,2
6655_B	5	43	29	20	32	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,3
6656_A	2	41	29	21	32	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
6656_B	5	43	30	22	32	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
6657_A	2	45	31	24	32	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,5	0	-1,9
6657_B	5	47	30	25	33	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
6658_A	2	44	30	23	31	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
6658_B	5	47	29	25	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
6659_A	2	44	29	21	30	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
6659_B	5	46	29	23	31	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
665_A	2	51	35	35	39	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,3	-1	0	0	0	-1,2	-2,2	0	-1,3	0	-2,4
665_B	5	55	37	38	40	53	54	55	55	55	53	52	55	53	55	52	-1,5	-1,2	0	-0,1	0	-1,4	-2,6	0	-1,6	0	-2,8
6660_A	2	43	29	21	31	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
6660_B	5	45	29	23	32	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
6661_A	2	42	30	22	31	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,6	0	-1,9
6661_B	5	45	30	24	32	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,2
6662_A	2	45	31	25	34	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,5	0	-1,7
6662_B	5	47	31	27	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,1
6663_A	2	42	30	23	31	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,7
6663_B	5	44	31	25	33	42	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	0	-1,3	0	-1,8
6664_A	2	42	31	24	32	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
6664_B	5	44	31	25	34	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	0	-1,3	0	-1,9
6665_A	2	42	31	23	32	40	42	42	42	42	42	40	42	40	42	40	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,4	0	-1,7
6665_B	5	44	31	25	34	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	0	-1,3	0	-1,9
6666_A	2	43	29	23	31	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,6	0	-2
6666_B	5	45	29	25	33	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
6667_A	2	43	29	23	31	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
6667_B	5	45	29	26	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
6668_A	2	43	30	23	31	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,6	0	-2
6668_B	5	45	30	26	33	43	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	0	-1,3	0	-2,1
6669_A	2	42	30	23	31	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
6669_B	5	45	30	25	33	43	44	45	45	45	44	42	44	43	45	42	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,2
666_A	2	51	34	30	35	50	50	51	51	51	49	49	51	49	51	48	-1,2	-1	0	-0,1	0	-1,3	-2,1	0	-1,4	0	-2,5
666_B	5	55	35	34	36	53	54	55	55	55	54	52	55	53	55	52	-1,5	-0,9	0	-0,1	0	-1,2	-2,4	0	-1,7	0	-2,7
6670_A	2	40	31	23	35	38	39	40	40	40	39	38	40	38	40	38	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
6670_B	5	41	31	24	35	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,3	0	-2
6671_A	2	40	31	23	35	38	39	40	40	40	39	38	40	38	40	38	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-1,9

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6671_B	5	42	31	24	35	40	41	42	42	42	41	39	42	40	42	39	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,1
6672_A	2	35	30	27	33	34	35	35	35	35	35	34	35	34	35	34	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	-0,1	-1,1	0	-1,3
6672_B	5	36	31	28	34	35	36	36	36	36	36	35	36	35	36	35	-1,1	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,3	0	-1	0	-1,3
6673_A	2	35	30	28	33	34	35	35	35	35	35	34	35	34	35	34	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	0	-1,1	0	-1,3
6673_B	5	36	31	30	34	35	36	36	36	36	36	35	36	35	36	35	-1,1	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,3	0	-1	0	-1,3
6674_A	2	35	31	28	34	34	35	35	35	35	35	34	35	34	35	34	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,4	-0,1	-1,1	0	-1,3
6674_B	5	36	32	30	35	35	36	36	36	36	36	35	36	35	36	35	-1,1	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,3	0	-1	0	-1,3
6675_A	2	35	30	28	33	34	35	35	35	35	35	34	35	34	35	34	-1,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	0	-1,1	0	-1,3
6675_B	5	36	32	30	35	35	36	36	36	36	36	35	36	35	36	35	-1	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,3	0	-1	0	-1,3
6676_A	2	35	31	28	34	34	35	35	35	35	35	34	35	34	35	34	-1,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	0	-1,1	0	-1,3
6676_B	5	36	32	30	35	35	36	36	36	36	36	35	36	35	36	35	-1	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,3	0	-1	0	-1,3
6677_A	2	37	28	27	33	35	36	37	37	37	36	35	37	35	37	35	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	0	-1,6	0	-1,7
6677_B	5	37	29	30	34	35	36	37	37	37	36	35	37	35	37	35	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	0	-1,5	0	-1,6
6678_A	2	34	28	28	32	33	34	34	34	34	34	33	34	33	34	33	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	0	-1,3	0	-1,6
6678_B	5	35	29	30	33	34	35	35	35	35	35	33	35	34	35	34	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	-0,1	-1,2	0	-1,6
6679_A	2	34	29	28	32	33	34	34	34	34	34	33	34	33	34	33	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,1	-1,3	0	-1,5
6679_B	5	35	29	30	34	34	35	35	35	35	35	33	35	34	35	34	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	-0,1	-1,2	0	-1,5
667_A	2	46	34	27	38	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,4	-1,6	0	-1,3	0	-1,6
667_B	5	51	31	27	37	50	51	51	51	51	51	49	51	50	51	49	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,7	0	-2,5
6680_A	2	39	29	30	34	37	38	39	39	39	38	37	39	37	39	37	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	0	-1,5	0	-1,7
6680_B	5	40	30	30	35	38	39	40	40	40	39	38	40	38	40	38	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
6681_A	2	37	28	28	33	36	37	37	37	37	37	36	37	36	37	36	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
6681_B	5	38	29	28	34	36	37	38	38	38	37	36	37	36	38	36	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,7
6682_A	2	42	30	24	31	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	0	-1,4	0	-1,7
6682_B	5	44	31	26	33	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,4	0	-1,9
6683_A	2	43	30	23	31	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,5	0	-1,8
6683_B	5	45	30	25	32	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2,1
6684_A	2	40	30	23	31	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	38	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-1,9
6684_B	5	42	31	24	33	41	41	42	42	42	41	40	42	41	42	40	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2,1
6685_A	2	40	30	22	32	38	39	40	40	40	39	38	40	38	40	38	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,4	0	-1,8
6685_B	5	42	31	23	33	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2
6686_A	2	43	30	26	33	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5
6686_B	5	47	29	27	36	45	47	47	47	47	47	45	47	45	47	45	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	-0,2	-1,5	0	-1,6
6687_A	2	45	31	25	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
6687_B	5	49	30	27	37	47	49	49	49	49	49	47	49	47	49	47	-1,8	0	0	0	0	0	-1,7	-0,1	-1,6	0	-1,6
6688_A	2	52	35	27	40	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1,3	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,4	0	-1,2	0	-2,4
6688_B	5	55	36	28	42	53	53	55	55	55	53	52	55	53	55	52	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3	-0,1	-1,6	0	-3
6689_A	2	52	35	27	40	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1,3	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,6	0	-1,3	0	-2,6
6689_B	5	55	37	28	41	54	54	55	55	55	54	52	55	54	55	52	-1,5	-1,6	0	0	0	-1,6	-3	0	-1,5	0	-3
668_A	2	49	33	26	36	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
668_B	5	53	31	28	36	51	52	53	53	53	52	50	53	51	53	50	-1,8	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	0	-1,8	0	-2,8
6690_A	2	53	35	29	40	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,3	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,7	0	-1,3	0	-2,7
6690_B	5	56	37	30	41	54	54	56	56	56	54	53	56	54	56	53	-1,7	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,2	0	-1,6	0	-3,2
6691_A	2	45	31	25	34	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,5
6691_B	5	49	30	27	37	47	49	49	49	49	49	47	48	47	49	47	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-0,1	-1,6	0	-1,5
6692_A	2	53	35	29	41	52	52	53	53	53	52	51	53	52	53	51	-1,1	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,3	0	-1,1	0	-2,3
6692_B	5	55	37	30	42	54	54	55	55	55	54	53	55	54	55	53	-1,4	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,7	0	-1,4	0	-2,7
6693_A	2	43	31	24	35	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,4	-0,1	-1,4
6693_B	5	46	31	27	38	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,5	-0,2	-1,2	0	-1,4
6694_A	2	43	31	25	34	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,4
6694_B	5	46	30	28	37	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,4	-0,3	-0,1	0	0	-0,3	-1,6	-0,2	-1,2	-0,1	-1,5
6695_A	2	44	31	26	33	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,5
6695_B	5	47	30	28	36	45	47	47	47	47	47	45	47	46	47	46	-1,8	0	0	0	0	0	-1,7	-0,2	-1,5	0	-1,5
6696_A	2	54	35	28	40	52	51	54	54	54	51	50	54	52	54	50	-1,5	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,3	0	-1,4	0	-3,3
6696_B	5	56	37	29	41	55	54	56	56	56	54	53	56	55	56	53	-1,6	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,6	0	-1,6	0	-3,6
6697_A	2	53	34	27	39	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,4	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,8	0	-1,4	0	-2,8
6697_B	5	56	37	28	41	55	55	56	56	56	55	53	56	55	56	53	-1,7	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,3	0	-1,7	0	-3,3
6698_A	2	54	35	29	41	53	53	54	54	54	53	51	54	53	54	51	-1,3	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,6	0	-1,3	0	-2,6
6698_B	5	57	37	30	42	55	55	57	57	57	55	54	57	55	57	54	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,1	0	-1,6	0	-3,1
6699_A	2	54	35	30	39	53	53	54	54	54	53	52	54	53	54	52	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,4	0	-1,4	0	-2,4
6699_B	5	57	37	31	40	56	56	57	57	57	56	54	57	56	57	54	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	0	-1,7	0	-3,2
669_A	2	49	32	25	35	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,5	-0,9	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
669_B	5	54	34	28	37	52	53	54	54	54	53	52	54	52	54	52	-1,9	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	-0,1	-1,9	-0,1	-2,6

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
66_A	2	41	32	23	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,7	0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,6	0	0	0
66_B	5	44	34	25	40	42	44	44	44	44	44	42	42	43	44	44	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	0
6700_A	2	43	30	26	33	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,1	-1,3	0	-1,3
6700_B	5	47	29	28	37	45	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,2	-1,3	0	-1,4
6701_A	2	54	35	29	39	53	53	54	54	54	53	52	54	53	54	52	-1,4	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,3	0	-1,3	0	-2,3
6701_B	5	57	37	30	40	56	56	57	57	57	56	54	57	56	57	54	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,1	0	-1,7	0	-3,1
6702_A	2	47	32	24	34	45	47	47	47	47	47	45	47	45	47	45	-1,8	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,9	-0,1	-1,8	0	-1,8
6702_B	5	50	35	28	37	48	50	50	50	50	50	48	50	48	50	48	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	0	-1,8	0	-2,1
6703_A	2	43	32	22	32	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,5	0	-1,7
6703_B	5	46	34	26	35	44	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,6	0	-2
6704_A	2	43	32	21	31	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,6	0	-1,8
6704_B	5	47	34	24	34	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	-0,1	-1,7	0	-2,2
6705_A	2	43	31	20	32	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,6	0	-1,8
6705_B	5	47	34	23	34	45	46	47	47	47	46	44	46	45	47	44	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	-0,1	-1,7	0	-2,3
6706_A	2	44	34	22	33	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
6706_B	5	46	36	24	36	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
6707_A	2	44	34	22	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,5	0	-2,1
6707_B	5	46	36	24	36	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,6	0	-2
6708_A	2	44	34	23	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,6	0	-2
6708_B	5	47	37	26	36	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
6709_A	2	46	35	23	34	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
6709_B	5	48	36	24	37	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
670_A	2	48	35	27	37	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
670_B	5	51	33	28	36	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	0	-1,7	0	-2,7
6710_A	2	46	34	22	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
6710_B	5	48	36	24	37	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
6711_A	2	46	31	25	34	44	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2,1	-0,1	-1,7	0	-2
6711_B	5	50	33	27	37	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,9	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,2	-0,1	-1,8	0	-2,2
6712_A	2	47	32	24	34	45	47	47	47	47	47	45	47	45	47	45	-1,8	0,1	0	0	0	0,1	-1,7	-0,1	-1,8	0	-1,6
6712_B	5	50	34	27	38	48	50	50	50	50	50	48	50	49	50	48	-1,9	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,2	-0,1	-1,8	0	-2,2
6713_A	2	41	33	21	33	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	0	-1,6	0	-2,1
6713_B	5	44	36	24	36	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,6	0	-2
6714_A	2	46	31	24	34	44	46	46	46	46	46	45	46	44	46	45	-1,7	0,4	0	0	0	0,4	-1,4	0	-1,7	0	-1,4
6714_B	5	49	33	27	37	48	49	49	49	49	49	48	49	48	49	48	-1,9	0	0	0	0	0	-1,8	-0,1	-1,8	0	-1,8
6715_A	2	46	31	24	34	44	45	46	46	46	45	44	45	44	46	44	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	-0,1	-1,6	0	-1,8
6715_B	5	50	34	27	37	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2,1	0	-1,7	0	-2
6716_A	2	46	33	23	34	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	0	-1,5	0	-2,6
6716_B	5	48	35	25	37	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	0	-1,6	0	-2,7
6717_A	2	47	34	22	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	0	-1,5	0	-2,8
6717_B	5	50	36	25	38	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,8	0	-1,6	0	-2,8
6718_A	2	46	34	22	34	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	0	-1,6	0	-2,7
6718_B	5	50	36	25	36	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,7	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	0	-1,7	0	-2,7
6719_A	2	45	33	22	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	0	-1,6	0	-2,7
6719_B	5	49	36	25	36	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,4	0	-1,7	0	-2,4
671_A	2	44	34	27	36	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2
671_B	5	47	35	30	38	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,3
6720_A	2	45	30	24	33	43	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,8	-0,3	-0,1	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,6	0	-1,9
6720_B	5	49	32	27	37	47	49	49	49	49	49	47	49	47	49	47	-1,9	-0,3	0	0	0	-0,3	-2,1	-0,1	-1,8	0	-2
6721_A	2	46	31	24	34	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	0	-1,5	0	-1,7
6721_B	5	50	33	27	37	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,2	-0,1	-1,8	0	-2,1
6722_A	2	43	33	22	34	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,5	0	-2
6722_B	5	46	36	25	37	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	0	-1,5	0	-2
6723_A	2	45	31	25	34	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	44	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
6723_B	5	50	30	27	37	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	-0,1	-1,7	0	-1,9
6724_A	2	41	33	22	34	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	0	-1,3	0	-1,6
6724_B	5	44	35	26	37	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	0	-1,3	0	-1,6
6725_A	2	49	34	23	34	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	0	-1,6	0	-3,1
6725_B	5	52	35	25	36	50	50	52	52	52	50	48	52	50	52	48	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	0	-1,7	0	-3,2
6726_A	2	49	34	23	34	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	46	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	0	-1,5	0	-3
6726_B	5	52	36	25	36	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	0	-1,7	0	-3,3
6727_A	2	51	34	22	34	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,2	0	-1,6	0	-3,2
6727_B	5	54	35	25	36	52	52	54	54	54	52	51	54	52	54	51	-1,8	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,3	0	-1,7	0	-3,3
6728_A	2	50	35	23	33	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	0	-1,5	0	-3,2

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6728_B	5	53	36	25	36	52	52	53	53	53	52	50	53	52	53	50	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,3	0	-1,7	0	-3,3
6729_A	2	49	34	23	34	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	0	-1,5	0	-2,9
6729_B	5	53	36	25	36	51	51	53	53	53	51	49	53	51	53	49	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	0	-1,7	0	-3,2
672_A	2	46	35	33	37	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,4	-0,7	0	0,1	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
672_B	5	51	34	36	39	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,8	0	-2,6
6730_A	2	51	34	24	35	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,6	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,3	-0,1	-1,6	0	-3,3
6730_B	5	54	36	25	37	52	52	54	54	54	52	50	53	52	54	50	-1,7	-2	0	0	0	-2	-3,6	-0,1	-1,7	0	-3,6
6731_A	2	51	34	25	37	50	49	51	51	51	49	48	51	50	51	48	-1,6	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,3	-0,1	-1,6	0	-3,3
6731_B	5	54	36	27	39	52	52	54	54	54	52	50	54	52	54	50	-1,8	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,5	-0,1	-1,7	0	-3,5
6732_A	2	45	31	25	34	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
6732_B	5	49	30	27	37	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,8	-0,2	0	-0,1	-0,1	-0,2	-1,9	-0,1	-1,7	-0,1	-1,8
6733_A	2	46	30	25	34	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
6733_B	5	49	30	27	37	48	49	49	49	49	49	47	49	48	49	47	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	-0,1	-1,7	0	-2
6734_A	2	45	31	25	34	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,7	-0,3	0	-0,1	-0,1	-0,3	-1,9	-0,2	-1,6	-0,1	-1,8
6734_B	5	49	30	27	37	47	49	49	49	49	49	47	49	47	49	47	-1,8	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,9	0	-1,6	0	-1,8
6735_A	2	42	33	25	33	41	43	42	42	42	43	41	42	41	42	41	-1,6	0,2	0	0	0	0,2	-1,4	0	-1,5	0	-1,3
6735_B	5	45	34	27	35	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,6	0	-1,7
6736_A	2	42	31	25	32	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,7	0	0	0	0	0	-1,6	-0,1	-1,6	-0,1	-1,5
6736_B	5	45	31	27	34	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,2	-1,5	-0,1	-1,8
6737_A	2	43	31	25	34	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,1	-1,4	-0,1	-1,4
6737_B	5	46	31	27	37	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	-0,1	-1,2	0	-1,5
6738_A	2	54	35	29	39	53	53	54	54	54	53	51	54	53	54	51	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,6
6738_B	5	58	37	30	41	56	56	58	58	58	56	54	58	56	58	54	-1,8	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,3	0	-1,7	0	-3,3
6739_A	2	53	33	24	34	51	51	53	53	53	51	49	53	51	53	49	-1,6	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,4	0	-1,6	0	-3,4
6739_B	5	57	36	27	38	55	55	57	57	57	55	53	57	55	57	53	-1,9	-2,1	0	0	0	-2,1	-3,9	0	-1,8	0	-3,9
673_A	2	52	35	36	38	50	51	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,4	-1,3	0	-0,1	0	-1,6	-2,6	0	-1,4	0	-2,8
673_B	5	55	36	38	40	54	54	55	55	55	54	52	55	54	55	52	-1,6	-1,2	0	-0,1	0	-1,5	-2,8	0	-1,7	0	-3,1
6740_A	2	54	34	29	39	53	53	54	54	54	53	51	54	53	54	51	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,5	0	-2,6
6740_B	5	58	36	30	41	56	56	58	58	58	56	54	58	56	58	54	-1,8	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,3	0	-1,8	0	-3,3
6741_A	2	54	34	29	39	52	53	54	54	54	53	51	54	52	54	51	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,4	0	-2,5
6741_B	5	58	36	30	41	56	56	58	58	58	56	54	58	56	58	54	-1,8	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,3	0	-1,8	0	-3,3
6742_A	2	53	32	28	39	52	52	53	53	53	52	51	53	52	53	51	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
6742_B	5	57	36	30	41	55	56	57	57	57	56	54	57	55	57	54	-1,8	-1,4	0	0	0	-1,4	-3,1	0	-1,7	0	-3,1
6743_A	2	54	33	26	37	52	52	54	54	54	52	51	54	52	54	51	-1,4	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	0	-1,4	0	-2,9
6743_B	5	57	35	27	39	56	55	57	57	57	55	54	57	56	57	54	-1,7	-2	0	0	0	-2	-3,6	0	-1,7	0	-3,6
6744_A	2	51	32	27	35	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	0	-1,6	0	-2,2
6744_B	5	55	35	29	39	53	54	55	55	55	54	52	55	53	55	52	-1,8	-1,2	0	0	0	-1,2	-3	0	-1,8	0	-3
6745_A	2	49	32	27	34	48	50	49	49	49	50	48	49	48	49	48	-1,7	0,4	0	0	0	0,4	-1,4	0	-1,6	0	-1,4
6745_B	5	53	32	29	37	51	53	53	53	53	53	51	53	51	53	51	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,3	0	-1,8	0	-2,2
6746_A	2	49	33	27	36	47	49	49	49	49	49	47	49	48	49	47	-1,4	0	0	0	0	0	-1,7	0,3	-1,3	0	-1,6
6746_B	5	52	32	29	39	50	51	52	52	52	51	50	52	50	52	50	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	0,2	-1,4	0	-2
6747_A	2	49	33	27	35	47	49	49	49	49	49	47	49	47	49	47	-1,8	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,9	-0,1	-1,7	0	-1,8
6747_B	5	52	33	29	39	50	52	52	52	52	52	50	52	51	52	50	-1,8	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	-0,1	-1,7	0	-2,3
6748_A	2	44	34	24	35	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	0	-1,4	0	-1,4
6748_B	5	49	35	27	40	48	49	49	49	49	49	47	49	48	49	47	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	0	-1,3	0	-1,7
6749_A	2	43	34	24	35	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-0,1	-1,5	0	-1,4
6749_B	5	48	36	26	38	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,1
674_A	2	50	32	30	34	49	49	50	50	50	48	48	50	49	50	47	-0,9	-1	0	-0,1	0	-1,6	-1,9	0	-1,1	0	-2,5
674_B	5	54	34	35	36	53	52	54	54	54	52	51	54	52	54	51	-1,2	-1,3	0	-0,1	0	-1,6	-2,5	0	-1,3	0	-2,8
6750_A	2	52	33	26	34	50	51	52	52	52	51	49	51	50	52	49	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,4	-0,1	-1,7	0	-2,4
6750_B	5	56	36	28	38	54	55	56	56	56	55	53	56	54	56	53	-1,9	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,4	-0,1	-1,9	0	-3,3
6751_A	2	51	33	25	35	50	50	51	51	51	50	48	51	50	51	48	-1,7	-1,3	0	0	0	-1,3	-3	0	-1,6	0	-2,9
6751_B	5	56	37	29	39	54	54	56	56	56	54	52	56	54	56	52	-1,9	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,4	-0,1	-1,9	0	-3,4
6752_A	2	50	31	26	34	48	50	50	50	50	50	48	50	48	50	48	-1,8	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,9	-0,1	-1,7	0	-1,9
6752_B	5	54	34	28	38	52	53	54	54	54	53	52	54	52	54	52	-1,9	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,4	-0,1	-1,9	0	-2,4
6753_A	2	44	31	24	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,8
6753_B	5	46	32	27	36	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-1,9
6754_A	2	44	31	24	33	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,7
6754_B	5	47	32	27	36	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
6755_A	2	44	30	24	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
6755_B	5	47	32	28	36	45	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,3	0	-1,6
6756_A	2	44	30	24	33	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,2	-1,5	0	-1,8
6756_B	5	47	32	27	36	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,2	-1,4	0	-1,9

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6757_A	2	48	35	26	36	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,5
6757_B	5	51	39	30	40	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,6	0	-1,5	0	-2,6
6758_A	2	50	36	25	36	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,9	0	-1,6	0	-2,9
6758_B	5	53	39	28	40	51	51	53	53	53	51	49	53	51	53	49	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,1	0	-1,6	0	-3,1
6759_A	2	50	35	24	36	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	0	-1,6	0	-2,9
6759_B	5	53	38	28	40	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-3	0	-1,6	0	-3
675_A	2	49	34	33	35	48	48	49	49	49	48	48	49	48	49	47	-1	-0,9	0	-0,1	0	-1,3	-1,7	0	-1,1	0	-2,2
675_B	5	53	36	37	38	52	52	53	53	53	52	51	53	52	53	51	-1,3	-0,8	0	-0,1	0	-1	-2	0	-1,4	0	-2,4
6760_A	2	51	35	24	35	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,2	-0,1	-1,6	0	-3,2
6760_B	5	54	38	27	39	52	52	54	54	54	52	51	54	52	54	51	-1,6	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,3	0	-1,6	0	-3,3
6761_A	2	51	35	25	36	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,6	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,1	-0,1	-1,6	0	-3,1
6761_B	5	54	39	29	41	53	52	54	54	54	52	51	54	53	54	51	-1,5	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,1	0	-1,5	0	-3,1
6762_A	2	51	35	25	36	49	49	51	51	51	49	48	51	49	51	48	-1,6	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,2	0	-1,6	0	-3,2
6762_B	5	54	38	29	41	53	53	54	54	54	53	51	54	53	54	51	-1,6	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,1	0	-1,6	0	-3,1
6763_A	2	52	35	26	36	50	50	52	52	52	50	48	52	50	52	48	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,2	0	-1,7	0	-3,2
6763_B	5	55	38	30	40	53	53	55	55	55	53	52	55	53	55	52	-1,5	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,1	0	-1,5	0	-3,1
6764_A	2	43	31	24	32	41	42	43	43	43	42	41	42	41	43	41	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,6	0	-1,9
6764_B	5	45	31	27	35	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	43	-1,6	-0,8	0	-0,1	-0,1	-0,7	-2,2	-0,1	-1,5	-0,1	-2,1
6765_A	2	42	31	24	33	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	41	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
6765_B	5	45	32	27	36	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,5	-0,2	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	-1,6	-0,2	-1,3	-0,1	-1,5
6766_A	2	51	34	21	33	49	49	51	51	51	49	47	51	49	51	47	-1,6	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,5	0	-1,6	0	-3,5
6766_B	5	54	36	21	34	52	52	54	54	54	52	50	54	52	54	50	-1,7	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,8	0	-1,7	0	-3,8
6767_A	2	45	29	23	32	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-2	-0,1	-1,6	0	-2
6767_B	5	48	31	28	35	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	0	-1,6	0	-2
6767_C	8	51	32	29	37	50	51	51	51	51	51	50	51	50	51	50	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	-0,1	-1,7	0	-1,9
6767_D	11	55	35	30	38	53	54	55	55	55	54	52	55	53	55	52	-1,9	-1	0	0	0	-1	-2,9	0	-1,8	0	-2,8
6768_A	2	46	29	22	32	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	44	-1,8	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,3	0	-1,7	0	-2,2
6768_B	5	49	31	26	35	47	49	49	49	49	49	47	49	47	49	47	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,2	0	-1,7	0	-2,2
6768_C	8	51	33	28	37	50	51	51	51	51	51	49	51	50	51	49	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-2	0	-1,7	0	-2
6768_D	11	55	36	31	38	53	54	55	55	55	54	52	55	53	55	52	-1,9	-1,1	0	0	0	-1,1	-3	-0,1	-1,8	0	-2,9
6769_A	2	45	31	21	32	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	-0,1	-1,7	0	-2
6769_B	5	48	33	25	34	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,2	0	-1,7	0	-2,2
6769_C	8	52	35	27	37	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,9	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,2	0	-1,8	0	-2,2
6769_D	11	55	37	30	38	53	53	55	55	55	53	51	55	53	55	51	-1,9	-1,4	0	0	0	-1,3	-3,2	-0,1	-1,9	0	-3,2
676_A	2	48	33	33	36	47	47	48	48	48	46	46	48	47	48	45	-1,3	-1,3	0	-0,3	0	-1,9	-2,3	-0,1	-1,6	-0,1	-3,1
676_B	5	52	36	37	38	50	51	52	52	52	50	50	52	50	52	49	-1,4	-0,8	0	-0,2	0	-1,3	-2,1	0	-1,5	0	-2,7
6770_A	2	43	34	24	35	41	42	43	43	43	42	41	43	41	43	41	-1,3	-0,3	-0,1	0	0	-0,3	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,5
6770_B	5	43	34	24	35	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-1,9
6770_C	8	42	37	25	37	40	40	42	42	42	40	39	42	40	42	39	-1,7	-1,6	0	0	0	-1,6	-3,1	0	-1,8	0	-3,2
6770_D	11	38	38	27	38	37	38	38	38	38	38	37	38	37	38	37	-0,7	0	0	0	0	0	-0,8	0	-0,7	0	-0,8
6771_A	2	45	35	28	38	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,3	-0,3	-0,1	-0,1	-0,1	-0,3	-1,5	-0,1	-1,2	-0,1	-1,4
6771_B	5	48	35	30	40	47	48	48	48	48	48	47	48	47	48	47	-1	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,4	-0,1	-1	0	-1,4
6771_C	8	49	38	31	42	48	48	49	49	49	48	48	49	48	49	48	-1	-0,9	-0,1	0	0	-0,9	-1,7	-0,1	-1	0	-1,7
6771_D	11	50	39	31	43	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,4	0	-1	0	-1,4
6772_A	2	45	35	28	37	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,3	-0,3	-0,1	0	0	-0,3	-1,5	-0,1	-1,2	0	-1,4
6772_B	5	48	36	30	40	47	48	48	48	48	47	47	48	47	48	47	-1	-0,4	0	0	0	-0,5	-1,4	0	-1	0	-1,4
6772_C	8	49	38	31	41	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,7	0	-1	0	-1,7
6772_D	11	50	39	31	43	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,1	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,5	0	-1	0	-1,5
6773_A	2	45	35	27	37	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,5	-0,1	-1,2	0	-1,4
6773_B	5	48	36	30	39	46	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,1	-0,4	0	0	0	-0,5	-1,4	0	-1	0	-1,4
6773_C	8	49	38	31	41	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,1	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,9	0	-1,1	0	-1,8
6773_D	11	50	39	31	42	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,1	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,6	0	-1,1	0	-1,6
6774_A	2	46	37	27	36	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,6	-0,3	-0,1	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
6774_B	5	50	40	31	40	48	49	50	50	50	49	48	50	48	50	48	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,7	-1,9	0	-1,3	0	-1,9
6774_C	8	52	41	32	42	51	51	52	52	52	51	49	52	51	52	49	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,7	-0,1	-1,5	0	-2,7
6774_D	11	55	41	32	43	53	53	55	55	55	53	51	55	53	55	51	-1,7	-2,2	0	0	0	-2,2	-3,6	0	-1,7	0	-3,6
6775_A	2	46	36	27	36	44	45	46	46	46	45	44	45	44	46	44	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,7
6775_B	5	49	40	31	39	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,8
6775_C	8	52	41	32	42	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,4	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,4	0	-1,4	0	-2,4
6775_D	11	54	42	32	44	52	52	54	54	54	52	51	54	53	54	51	-1,7	-2	0	0	0	-2	-3,4	0	-1,6	0	-3,4
6776_A	2	44	36	27	37	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	0	-1,3	0	-1,5
6776_B	5	48	39	30	40	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,2	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,3	0	-1,2	0	-1,3
6776_C	8	52	40	33	43	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1,1	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,8	0	-1,1	0	-1,9

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6776_D	11	53	41	33	44	51	52	53	53	53	52	51	53	51	53	51	-1,1	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,5	0	-1,1	0	-1,5
6777_A	2	45	36	26	36	43	44	45	45	45	44	43	44	43	45	43	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,7
6777_B	5	47	39	29	39	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1,4	-0,4	-0,1	0	0	-0,4	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,6
6777_C	8	52	40	32	42	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,3	-1	0	0	0	-1	-2,1	0	-1,2	0	-2,1
6777_D	11	52	40	33	43	51	52	52	52	52	52	50	52	51	52	50	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	0	-1,3	0	-1,7
6778_A	2	48	36	26	36	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,5	0	-2,3
6778_B	5	51	39	29	39	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	0	-1,6	0	-2,7
6778_C	8	54	40	31	42	53	53	54	54	54	53	51	54	53	54	51	-1,5	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,1	0	-1,5	0	-3,1
6778_D	11	58	41	31	43	56	54	58	58	58	54	53	58	56	58	53	-1,9	-3,6	0	0	0	-3,6	-5,1	0	-1,9	0	-5,1
6779_A	2	49	36	26	36	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
6779_B	5	52	39	30	39	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	0	-1,6	0	-2,7
6779_C	8	55	40	31	41	53	53	55	55	55	53	52	55	53	55	52	-1,6	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,1	0	-1,6	0	-3,1
6779_D	11	58	41	31	42	57	55	58	58	58	55	53	58	57	58	53	-1,8	-3,5	0	0	0	-3,6	-5,1	0	-1,8	0	-5,1
677_A	2	53	35	37	38	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,3	-1,2	0	-0,1	0	-1,5	-2,4	0	-1,4	0	-2,7
677_B	5	56	37	39	40	54	55	56	56	56	54	53	56	54	56	53	-1,5	-1,3	0	-0,1	0	-1,5	-2,8	0	-1,6	0	-3
6780_A	2	50	36	26	36	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,4
6780_B	5	53	39	29	40	51	52	53	53	53	52	50	53	51	53	50	-1,4	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,4	0	-1,4	0	-2,4
6780_C	8	55	40	31	41	54	53	55	55	55	53	52	55	54	55	52	-1,6	-1,9	0	0	0	-1,9	-3,2	0	-1,6	0	-3,2
6780_D	11	59	41	31	43	57	55	59	59	59	55	54	59	57	59	54	-1,9	-3,7	0	0	0	-3,7	-5,3	0	-1,9	0	-5,3
6781_A	2	49	36	25	36	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,4	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,5	0	-1,4	0	-2,5
6781_B	5	52	39	29	40	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1,4	-1,3	0	0	0	-1,4	-2,5	-0,1	-1,4	0	-2,5
6781_C	8	55	40	32	41	54	54	55	55	55	54	52	55	54	55	52	-1,6	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,2	0	-1,6	0	-3,2
6781_D	11	60	41	32	42	58	56	60	60	60	56	54	60	58	60	54	-1,9	-4	0	0	0	-4	-5,6	0	-1,9	0	-5,6
6782_A	2	44	30	23	32	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,1
6782_B	5	46	31	27	35	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	45	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,2	-1,5	0	-1,9
6782_C	8	49	30	28	36	47	49	49	49	49	49	47	49	48	49	47	-1,8	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	-0,2	-1,5	-0,1	-1,7
6782_D	11	51	27	29	36	49	50	51	51	51	50	48	50	49	51	48	-1,8	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,3	-0,1	-1,6	0	-2,2
6783_A	2	45	30	23	32	43	44	45	45	45	44	43	44	43	45	43	-1,7	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,6	0	-1,8
6783_B	5	47	31	27	35	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,5	0	-1,8
6783_C	8	51	31	29	36	49	51	51	51	51	51	49	51	49	51	49	-1,8	0	0	0	0	0	-1,8	-0,1	-1,7	0	-1,8
6783_D	11	53	30	30	37	51	53	53	53	53	53	51	53	52	53	51	-1,9	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,5	-0,1	-1,8	0	-2,5
6784_A	2	44	29	24	32	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-0,1	-1,5	0	-1,6
6784_B	5	47	30	28	35	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	0	-1,5	0	-1,6
6784_C	8	51	30	29	37	49	51	51	51	51	51	49	51	49	51	49	-1,8	0	0	0	0	0	-1,8	0	-1,7	0	-1,8
6784_D	11	54	28	31	38	52	53	54	54	54	53	51	54	52	54	51	-1,9	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,7	0	-1,8	0	-2,6
6785_A	2	45	36	28	37	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	0	-1,3	0	-1,7
6785_B	5	48	40	31	40	47	48	48	48	48	48	47	48	47	48	47	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,6	-1,8	0	-1,4	0	-1,8
6785_C	8	51	41	32	43	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,4	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,4
6785_D	11	53	42	33	44	52	51	53	53	53	51	50	53	52	53	50	-1,6	-2	0	0	0	-2	-3,3	0	-1,6	0	-3,2
6786_A	2	45	37	27	37	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,6
6786_B	5	48	41	31	40	47	48	48	48	48	48	47	48	47	48	47	-1,2	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	0	-1,2	0	-1,5
6786_C	8	52	41	33	44	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	50	-1,1	-1	0	0	0	-1	-1,9	0	-1,1	0	-1,9
6786_D	11	54	42	33	45	52	53	54	54	54	53	52	54	52	54	52	-1,3	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,2	0	-1,3	0	-2,2
6787_A	2	45	29	23	32	43	45	45	45	45	45	43	45	43	45	43	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,3	-2	-0,1	-1,6	0	-1,9
6787_B	5	47	30	28	36	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,7
6787_C	8	50	31	29	37	49	50	50	50	50	50	48	50	49	50	49	-1,9	-0,2	-0,1	0	0	-0,2	-2	-0,2	-1,7	0	-1,9
6787_D	11	53	29	31	38	51	52	53	53	53	52	50	53	51	53	50	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,6	0	-1,6	0	-2,5
6788_A	2	46	30	24	32	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,8	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	-0,1	-1,6	0	-2,1
6788_B	5	49	31	28	36	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,5	0	-1,9
6788_C	8	52	33	30	38	50	51	52	52	52	51	50	52	50	52	50	-1,8	-0,3	-0,1	0	0	-0,3	-2	-0,1	-1,7	-0,1	-2
6788_D	11	55	35	31	39	53	54	55	55	55	54	52	55	53	55	52	-1,9	-1,1	0	0	0	-1,1	-3	0	-1,8	0	-2,9
6789_A	2	44	32	20	32	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,4
6789_B	5	46	34	24	35	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	-0,1	-1,6	0	-2,5
6789_C	8	49	35	27	38	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	-0,1	-1,6	0	-2,5
6789_D	11	51	36	31	40	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,8	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	-0,1	-1,8	0	-2,8
678_A	2	49	33	29	33	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,1	-0,9	0	0	0	-1,2	-2	0	-1,1	0	-2,3
678_B	5	54	34	33	35	53	53	54	54	54	53	52	54	53	54	52	-1,5	-1	0	0	0	-1,1	-2,5	0	-1,5	0	-2,6
6790_A	2	44	32	20	32	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
6790_B	5	46	34	22	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	44	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,5
6790_C	8	49	36	26	37	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	-0,1	-1,7	0	-2,5
6790_D	11	51	37	30	39	49	50	51	51	51	50	48	51	50	51	49	-1,9	-1	0	0	0	-1	-2,8	-0,1	-1,7	0	-2,5
6791_A	2	44	32	20	32	42	43	44	44	44	43	41	44	42	44	41	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,4
6791_B	5	46	34	22	35	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,7	0	-2,6

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6791_C	8	49	36	26	37	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,8	-1	0	0	0	-1	-2,7	-0,1	-1,7	0	-2,6
6791_D	11	51	37	30	40	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,9	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,8	-0,1	-1,8	0	-2,8
6792_A	2	40	30	22	32	38	40	40	40	40	40	38	39	38	40	38	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,4
6792_B	5	40	30	23	34	38	40	40	40	40	40	38	40	38	40	38	-1,6	-0,2	0	-0,1	-0,1	-0,2	-1,7	-0,2	-1,4	-0,1	-1,5
6792_C	8	41	27	25	33	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,4
6792_D	11	47	19	30	37	45	47	47	47	47	47	45	47	45	47	45	-1,9	-0,4	0	-0,1	-0,1	-0,4	-2,2	-0,2	-1,7	-0,1	-2,1
6793_A	2	39	31	21	32	37	39	39	39	39	39	37	39	38	39	37	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,2	-1,4	0	-1,6
6793_B	5	39	33	22	36	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,4
6793_C	8	36	31	21	36	34	35	36	36	36	35	34	36	35	36	34	-1,2	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,5	-0,1	-1	0	-1,3
6793_D	11	37	34	23	37	36	37	37	37	37	37	36	37	36	37	36	-0,8	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,9	0	-0,8	0	-0,9
6794_A	2	39	30	22	31	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,7	-0,1	0	0,1	0,1	0	-1,8	-0,1	-1,5	0	-1,5
6794_B	5	39	30	24	34	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	-0,1	-1,5	0	-1,5
6794_C	8	36	26	24	33	34	36	36	36	36	36	34	36	35	36	35	-1,4	-0,3	0	-0,1	-0,1	-0,2	-1,4	-0,1	-1,3	-0,2	-1,3
6794_D	11	38	18	24	30	36	38	38	38	38	38	36	38	36	38	37	-1,3	0	0	0	0	0	-1,3	-0,1	-1,2	-0,1	-1,1
6795_A	2	43	34	25	36	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,3	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	0	-1,2	0	-1,3
6795_B	5	45	37	28	40	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	44	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,6	-0,1	-1,1	0	-1,5
6795_C	8	47	38	30	42	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1	-1	-0,1	-0,1	0	-1	-1,8	-0,1	-1	0	-1,8
6795_D	11	47	38	30	42	46	46	47	47	47	46	46	47	46	47	46	-1	-0,8	-0,1	-0,1	0	-0,9	-1,6	-0,1	-1	0	-1,6
6796_A	2	44	34	25	36	42	43	44	44	44	43	42	43	42	44	42	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,5	-0,1	-1,3	0	-1,4
6796_B	5	45	37	29	39	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	44	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,1	-1,1	0	-1,5
6796_C	8	47	38	30	42	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1	-1	0	0	0	-1,1	-1,8	-0,1	-1	0	-1,8
6796_D	11	47	38	30	42	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-0,9	-0,8	0	0	0	-0,8	-1,6	-0,1	-0,9	0	-1,6
6797_A	2	44	34	26	36	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,5	-0,1	-1,4	0	-1,5
6797_B	5	45	38	28	39	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	44	-1,3	-0,6	-0,1	0	0	-0,6	-1,7	-0,1	-1,2	0	-1,6
6797_C	8	47	39	30	42	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,6	-0,1	-0,9	0	-1,6
6797_D	11	47	38	31	42	46	46	47	47	47	46	46	47	46	47	46	-1	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,6	-0,1	-0,9	0	-1,6
6798_A	2	44	35	25	37	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,5	-0,1	-1,3	0	-1,5
6798_B	5	45	38	28	39	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,3	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,7	-0,1	-1,2	0	-1,7
6798_C	8	47	39	30	41	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1	-0,9	-0,1	-0,1	0	-1	-1,7	-0,1	-1	0	-1,7
6798_D	11	47	39	30	42	46	47	47	47	47	46	46	47	46	47	46	-1	-0,8	-0,1	-0,1	0	-0,9	-1,6	-0,1	-1	0	-1,6
6799_A	2	44	35	25	37	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5
6799_B	5	46	37	28	39	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,3	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,8	-0,1	-1,2	0	-1,7
6799_C	8	47	38	30	42	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,1	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,8	-0,1	-1,1	0	-1,8
6799_D	11	48	38	30	42	46	47	48	48	48	47	46	47	47	48	46	-1,1	-0,7	0	0	0	-0,8	-1,6	-0,1	-1	0	-1,6
679_A	2	44	31	36	37	43	44	44	44	43	44	43	43	43	43	44	-1,4	-0,1	-0,1	-0,7	-1,4	0	-1,1	-1,1	-0,9	-1,6	0
679_B	5	48	32	40	40	46	48	48	47	46	48	46	46	47	45	48	-1,5	0	0	-0,6	-2	0	-1,2	-1,2	-0,8	-2,3	0
679_C	8	52	33	43	44	50	52	52	51	50	52	50	50	51	50	52	-1,8	-0,1	-0,1	-0,9	-2	0	-1,6	-1,6	-1,1	-2,2	0
67_A	2	53	37	31	52	52	52	53	53	53	53	50	52	53	53	53	-1,7	-1,5	0	0	0	0	-3,1	-1,7	0	0	0
67_B	5	58	39	32	55	56	56	58	58	58	58	54	56	58	58	58	-1,8	-2,2	0	0	0	0	-4,1	-1,9	0	0	0
6800_A	2	44	35	25	36	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	43	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,5	-0,1	-1,3	0	-1,4
6800_B	5	46	37	28	39	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,3	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,7	-0,1	-1,2	0	-1,7
6800_C	8	47	38	30	41	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1,1	-0,8	-0,1	-0,1	0	-0,9	-1,7	-0,1	-1,1	0	-1,7
6800_D	11	48	38	30	42	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1	-0,6	0	0	0	-0,7	-1,5	-0,1	-1	0	-1,5
6801_A	2	44	36	26	37	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	0	-1,3	0	-1,5
6801_B	5	46	37	29	39	45	46	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,3	-0,6	0	-0,1	0	-0,7	-1,8	-0,1	-1,2	0	-1,7
6801_C	8	48	38	30	41	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1	-0,7	0	0	0	-0,8	-1,6	0	-1	0	-1,6
6801_D	11	48	38	30	42	47	47	48	48	48	47	47	48	47	48	47	-1,1	-0,7	-0,1	-0,1	0	-0,7	-1,6	-0,1	-1	0	-1,6
6802_A	2	44	35	26	38	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	0	-1,3	0	-1,4
6802_B	5	46	36	28	39	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,3	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,8	-0,1	-1,2	0	-1,8
6802_C	8	48	38	30	41	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,1	-0,7	0	0	0	-0,8	-1,7	-0,1	-1,1	0	-1,7
6802_D	11	48	38	30	42	47	48	48	48	48	48	47	48	47	48	47	-1,1	-0,7	-0,1	0	0	-0,7	-1,6	-0,1	-1	0	-1,6
6803_A	2	45	34	25	36	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,3	0	-1,5
6803_B	5	48	36	28	39	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,3	-0,7	0	0	0	-0,8	-1,8	-0,1	-1,2	0	-1,9
6803_C	8	49	39	30	42	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,2	-0,7	-0,1	-0,1	0	-0,8	-1,8	-0,1	-1,2	0	-1,8
6803_D	11	51	40	30	43	49	50	51	51	51	50	49	51	49	51	49	-1,4	-0,7	-0,1	0	0	-0,7	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,9
6804_A	2	44	35	26	36	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,1	-1,3	0	-1,4
6804_B	5	47	37	29	38	45	46	47	47	47	46	45	46	46	47	45	-1,1	-0,8	0	0	0	-1	-1,7	-0,1	-1	0	-1,8
6804_C	8	47	40	31	42	46	47	47	47	47	47	46	47	46	47	46	-1	-0,7	-0,1	-0,1	0	-0,8	-1,6	-0,1	-1	0	-1,7
6804_D	11	49	42	32	43	48	49	49	49	49	49	48	49	48	49	48	-1,2	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,5	-0,1	-1,2	0	-1,5
6805_A	2	43	30	22	31	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	42	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,8	0	-1,6	0	-1,7
6805_B	5	46	30	26	34	44	46	46	46	46	46	45	46	44	46	45	-1,7	0,3	0	0	0	0,3	-1,5	0	-1,6	0	-1,4
6805_C	8	49	30	29	37	47	49	49	49	49	49	47	49	47	49	47	-1,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-2,1	-0,2	-1,6	0	-1,8
6805_D	11	51	33	32	39	49	51	51	51	51	51	49	51	50	51	49	-1,9	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,5	-0,1	-1,7	0	-2,3

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6806_A	2	44	30	22	31	42	44	44	44	44	44	42	44	42	44	42	-1,7	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,7	0	-1,7	0	-1,7
6806_B	5	46	32	26	34	45	47	46	46	46	47	45	46	45	46	45	-1,8	0,2	0	0	0	0,2	-1,6	-0,1	-1,7	0	-1,5
6806_C	8	49	32	30	38	47	49	49	49	49	49	47	49	47	49	47	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,9	-0,1	-1,7	0	-1,8
6806_D	11	52	35	32	40	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,9	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,4	0	-1,8	0	-2,3
6807_A	2	43	30	21	32	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,7	0,2	0	0	0	0,2	-1,5	0	-1,7	0	-1,5
6807_B	5	46	32	24	35	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,8	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,9	-0,1	-1,7	0	-1,9
6807_C	8	49	34	28	38	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	-0,1	-1,8	0	-2,5
6807_D	11	52	36	31	40	50	51	52	52	52	51	49	52	50	52	49	-1,9	-1	0	0	0	-1	-2,8	0	-1,8	0	-2,7
6808_A	2	44	31	22	32	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	0	-1,6	0	-2,1
6808_B	5	46	34	25	35	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,7	-0,4	0	0	0	-0,4	-2,1	0	-1,6	0	-2
6808_C	8	49	35	29	38	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,7	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	0	-1,7	0	-2,4
6808_D	11	51	36	31	40	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,8	-1	0	0	0	-1	-2,7	0	-1,8	0	-2,7
6809_A	2	44	31	21	32	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,7	0	-2,3
6809_B	5	47	34	25	35	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
6809_C	8	49	35	29	38	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,6	0	-1,7	0	-2,5
6809_D	11	51	36	31	40	50	50	51	51	51	50	48	51	50	51	49	-1,9	-1,2	0	0	0	-1,2	-3	-0,1	-1,8	0	-2,9
680_A	2	40	29	35	36	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,2	0,1	0,1	0	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	0
680_B	5	43	30	39	39	42	43	43	43	43	43	42	42	43	42	43	-0,9	-0,1	-0,2	-0,1	-0,2	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,5	0
680_C	8	43	33	41	42	42	43	42	43	43	43	42	42	42	42	43	-0,9	-0,3	-0,4	-0,2	-0,3	0	-0,9	-1	-0,4	-0,4	0
6810_A	2	44	31	20	32	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	-0,1	-1,7	0	-2,3
6810_B	5	46	33	24	35	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,7	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
6810_C	8	49	34	28	38	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,5	-0,1	-1,7	0	-2,4
6810_D	11	51	35	32	40	49	50	51	51	51	50	48	51	49	51	48	-1,8	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,7	-0,1	-1,8	0	-2,6
6811_A	2	54	42	55	48	54	53	53	54	54	54	53	53	54	54	54	0	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
6811_B	5	55	42	56	49	55	54	54	55	55	55	54	54	55	55	55	-0,1	-0,6	-0,7	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
6811_C	8	57	43	56	50	57	56	55	57	57	57	56	55	57	57	57	-0,1	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,2	-1,7	0	0	0
6811_D	11	59	43	57	51	59	58	58	59	59	59	58	57	59	59	59	-0,2	-0,8	-1,5	0	0	0	-1	-1,6	0	0	0
6812_A	2	53	42	54	47	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
6812_B	5	54	42	56	49	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	0	-0,7	-0,9	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
6812_C	8	57	42	56	50	57	56	55	57	57	57	56	55	57	57	57	-0,1	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,3	-1,8	0	0	0
6812_D	11	59	42	56	50	59	58	58	59	59	59	58	57	59	59	59	-0,2	-1	-1,6	0	0	0	-1,2	-1,8	-0,1	0	-0,1
6813_A	2	53	42	54	47	53	52	52	53	53	53	52	52	53	53	53	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
6813_B	5	54	42	55	49	54	53	53	54	54	54	53	53	54	54	54	-0,1	-0,9	-1,2	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
6813_C	8	57	42	56	50	57	56	55	57	57	57	56	55	57	57	57	-0,2	-1,3	-1,9	0	0	0	-1,4	-1,9	0	0	0
6813_D	11	59	42	56	51	59	58	58	59	59	59	58	57	59	59	59	-0,2	-1	-1,6	0	0	0	-1,2	-1,8	0	0	0
6814_A	2	51	41	53	46	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-0,1	-0,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
6814_B	5	53	41	54	48	53	52	52	53	53	53	52	52	53	53	53	0	-1	-1,3	0	0	0	-1	-1,4	0	0	0
6814_C	8	56	40	55	49	56	54	54	56	56	56	54	54	56	56	56	-0,1	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,2	-1,7	0	0	0
6814_D	11	58	42	55	50	58	57	56	58	58	58	57	56	58	58	58	0	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,2	-1,8	0	0	0
6815_A	2	51	42	51	45	51	51	51	51	51	51	51	50	51	51	51	-0,1	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
6815_B	5	54	43	52	48	53	52	52	54	54	54	52	52	54	54	54	-0,1	-1,2	-1,6	0	0	0	-1,3	-1,8	0	0	0
6815_C	8	57	45	53	50	57	55	55	57	57	57	55	55	57	57	57	-0,2	-1,6	-2,3	0	0	0	-1,7	-2,5	0	0	0
6815_D	11	60	48	53	50	59	58	58	60	60	60	58	58	60	60	60	-0,3	-1,2	-1,7	0	0	0	-1,4	-2	0	0	0
6816_A	2	45	44	40	33	45	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,8	-1	-1,4	0	0	0	-1,6	-2	0	0	0
6816_B	5	49	46	41	36	48	47	47	49	49	49	46	46	49	49	49	-0,6	-1,6	-2,1	0	0	0	-2,3	-2,8	0	0	0
6816_C	8	53	48	41	40	52	51	50	53	53	53	51	49	53	53	53	-0,7	-2,1	-3,3	0	0	0	-2,6	-3,9	0	0	0
6816_D	11	56	50	43	41	55	55	54	56	56	56	54	53	56	56	56	-1	-1,2	-2	0	0	0	-2,1	-2,9	0	0	0
6817_A	2	46	44	43	35	45	45	44	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,5	-1	-1,4	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
6817_B	5	49	46	44	40	49	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,4	-1,4	-2	0	0	0	-1,9	-2,5	0	0	0
6817_C	8	54	48	46	43	53	51	50	54	54	54	51	50	54	54	54	-0,4	-2,1	-3,3	0	0	0	-2,5	-3,8	0	0	0
6817_D	11	57	50	45	43	57	56	54	57	57	57	55	54	57	57	57	-0,5	-1,7	-2,8	0	0	0	-2,3	-3,4	0	0	0
6818_A	2	45	45	44	33	45	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	-1	-1,4	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
6818_B	5	49	47	45	40	48	47	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-0,4	-1,3	-1,9	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0
6818_C	8	53	48	46	41	53	51	50	53	53	53	51	49	53	53	53	-0,4	-2,2	-3,3	0	0	0	-2,7	-3,8	0	0	0
6818_D	11	57	50	45	43	56	55	54	57	57	57	55	54	57	57	57	-0,5	-1,5	-2,5	0	0	0	-2,1	-3	0	0	0
6819_A	2	45	45	44	34	45	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,5	-1	-1,4	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
6819_B	5	49	47	46	41	48	47	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-0,4	-1,3	-1,9	0	0	0	-1,8	-2,4	0	0	0
6819_C	8	53	49	47	42	53	51	50	53	53	53	51	50	53	53	53	-0,4	-2	-3,2	0	0	0	-2,5	-3,6	0	0	0
6819_D	11	57	50	46	43	56	55	54	57	57	57	55	54	57	57	57	-0,5	-1,4	-2,3	0	0	0	-2	-2,9	0	0	0
681_A	2	45	31	34	36	43	45	45	45	43	45	44	44	44	43	45	-1,1	0	0	0	-1,4	0	-0,9	-0,9	-0,1	-1,6	0
681_B	5	50	34	37	43	48	50	50	50	48	50	49	49	49	47	50	-1,3	0	0	-0,1	-2	0	-1,1	-1,1	-0,2	-2,2	0
681_C	8	55	34	43	45	54	55	55	54	53	55	54	54	54	53	55	-1,2	0	0	-1,4	-2,3	0	-0,9	-1	-1,5	-2,4	0
6820_A	2	45	45	44	36	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,5	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6820_B	5	48	48	46	42	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,4	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
6820_C	8	52	50	47	43	52	50	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,4	-2	-2,9	0	0	0	-2,4	-3,4	0	0	0
6820_D	11	56	50	46	42	56	55	54	56	56	56	54	53	56	56	56	-0,5	-1,5	-2,3	0	0	0	-2	-2,8	0	0	0
6821_A	2	45	45	44	36	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-0,5	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
6821_B	5	48	48	45	42	48	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,5	-1,4	-1,8	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0
6821_C	8	52	50	47	43	52	50	49	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,5	-1,9	-2,8	0	0	0	-2,4	-3,3	0	0	0
6821_D	11	56	50	46	43	55	54	53	56	56	56	54	53	56	56	56	-0,5	-1,5	-2,4	0	0	0	-2	-2,9	0	0	0
6822_A	2	45	46	44	36	45	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,4	-0,7	-1	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
6822_B	5	48	48	45	42	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,5	-1,2	-1,6	0	0	0	-1,7	-2,1	0	0	0
6822_C	8	52	50	47	43	52	50	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,4	-1,9	-2,6	0	0	0	-2,4	-3,2	0	0	0
6822_D	11	56	50	47	43	55	54	54	56	56	56	54	53	56	56	56	-0,5	-1,3	-2,1	0	0	0	-1,9	-2,7	0	0	0
6823_A	2	46	46	43	39	45	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,4	-0,6	-0,9	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
6823_B	5	49	48	45	43	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,4	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
6823_C	8	52	50	47	43	52	50	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,4	-1,7	-2,5	0	0	0	-2,2	-3	0	0	0
6823_D	11	55	50	47	42	55	54	53	55	55	55	53	53	55	55	55	-0,6	-1,4	-2,2	0	0	0	-2	-2,8	0	0	0
6824_A	2	43	47	35	34	43	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
6824_B	5	45	49	38	37	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,5	-0,6	-0,8	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
6824_C	8	47	52	40	38	47	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,6	-1,4	-1,8	0	0	0	-2	-2,4	0	0	0
6824_D	11	51	53	43	36	50	50	49	51	51	51	49	49	51	51	51	-0,7	-1	-1,6	0	0	0	-1,7	-2,2	0	0	0
6825_A	2	43	45	34	34	42	42	42	43	43	43	42	41	43	43	43	-0,6	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
6825_B	5	45	48	36	38	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,5	-0,6	-1	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
6825_C	8	47	51	37	39	47	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,5	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,9	-2,4	0	0	0
6825_D	11	51	52	42	37	50	50	49	51	51	51	49	49	51	51	51	-0,7	-1,1	-1,7	0	0	0	-1,6	-2,2	0	0	0
6826_A	2	43	45	34	35	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
6826_B	5	46	48	37	39	45	45	45	46	46	46	45	44	46	46	46	-0,4	-0,6	-0,9	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
6826_C	8	48	51	40	40	47	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,5	-1	-1,4	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
6826_D	11	51	52	43	38	50	50	49	51	51	51	49	49	51	51	51	-0,6	-1	-1,7	0	0	0	-1,6	-2,1	0	0	0
6827_A	2	42	44	38	37	42	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,4	-0,6	-0,9	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
6827_B	5	45	47	41	40	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,3	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
6827_C	8	45	50	44	43	44	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,2	-0,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
6827_D	11	43	50	48	44	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,1	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
6828_A	2	42	44	38	37	41	41	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,1	-1,4	-0,1	0	-0,1
6828_B	5	44	47	41	41	44	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,4	-0,6	-0,9	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
6828_C	8	44	50	44	42	44	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,2	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-0,8	0	0	0
6828_D	11	43	50	48	44	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
6829_A	2	40	38	34	33	40	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,7	-0,4	-0,5	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
6829_B	5	42	41	37	37	41	41	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
6829_C	8	43	44	42	41	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
6829_D	11	47	45	48	45	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
682_A	2	42	32	40	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	41	42	-1,3	-0,3	-0,4	-0,2	-0,3	0	-1,3	-1,4	-0,4	-0,6	0
682_B	5	44	35	45	43	43	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-1,2	-0,3	-0,5	-0,6	-0,9	0	-1,1	-1,2	-1	-1,2	0
682_C	8	45	35	48	43	44	45	45	44	44	45	44	44	44	44	45	-1	-0,3	-0,4	-1,1	-1,4	0	-1	-1,1	-1,3	-1,5	0
6830_A	2	41	42	34	34	40	40	40	41	41	41	39	39	41	41	41	-0,8	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
6830_B	5	42	44	36	36	41	41	41	42	42	42	41	40	42	42	42	-0,7	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
6830_C	8	41	45	39	41	41	41	40	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
6830_D	11	43	47	45	44	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
6831_A	2	41	43	34	34	40	40	40	41	41	41	40	39	41	41	41	-0,8	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,3	-1,5	0	0	0
6831_B	5	42	46	35	36	41	41	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-0,8	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,3	-1,5	0	0	0
6831_C	8	41	48	39	39	40	40	40	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
6831_D	11	43	49	43	43	43	43	43	43	43	43	43	42	43	43	43	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,2	-0,4	0	0	0
6832_A	2	41	44	35	34	40	40	40	41	41	41	39	39	41	41	41	-0,9	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,4	-1,6	0	0	0
6832_B	5	41	48	34	35	41	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,9	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,4	-1,6	0	0	0
6832_C	8	40	50	35	37	39	39	39	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,6	-0,4	-0,6	0	0	0	-1	-1,1	0	0	0
6832_D	11	42	51	39	41	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
6833_A	2	42	44	35	35	41	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,6	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
6833_B	5	42	48	35	36	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,7	-0,4	-0,6	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
6833_C	8	41	50	35	36	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
6833_D	11	46	51	37	36	45	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,6	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
6834_A	2	42	44	37	37	41	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,6	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,9	-1,1	-0,1	0	-0,1
6834_B	5	43	48	37	38	42	42	42	43	43	43	42	41	43	43	43	-0,6	-0,4	-0,6	0	0	0	-1	-1,1	0	0	0
6834_C	8	42	50	38	39	41	41	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
6834_D	11	42	51	41	41	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,6	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,8	-1	-0,1	0	0
6835_A	2	42	44	37	37	41	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6835_B	5	42	47	37	38	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
6835_C	8	41	50	38	38	41	41	41	41	41	41	41	40	41	41	41	-0,6	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
6835_D	11	42	51	41	40	41	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,8	-0,3	-0,6	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
6836_A	2	42	44	36	38	41	41	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
6836_B	5	42	47	34	37	41	41	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
6836_C	8	42	50	34	36	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
6836_D	11	46	52	37	34	45	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,7	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
6837_A	2	41	42	34	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,5	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
6837_B	5	41	46	34	36	41	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,5	0	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
6837_C	8	43	49	33	35	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,6	0	0	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
6837_D	11	48	51	37	34	47	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,7	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
6838_A	2	40	39	31	28	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,6	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
6838_B	5	42	43	33	30	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
6838_C	8	45	46	35	33	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	0	0,1	0	0	0	-0,5	-0,4	0	0	0
6838_D	11	50	49	40	34	49	50	49	50	50	50	49	49	50	50	50	-0,6	-0,4	-0,8	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
6839_A	2	42	45	34	36	42	42	42	42	42	42	42	41	42	42	42	-0,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
6839_B	5	43	48	35	39	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-1	-1,1	0	0	0
6839_C	8	44	50	35	38	43	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,5	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,8	0	0	0
6839_D	11	47	52	37	34	46	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,6	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
683_A	2	44	31	35	37	43	44	44	44	43	44	44	44	44	43	44	-1	0	0	0	-1,4	0	-0,9	-0,9	-0,1	-1,6	0
683_B	5	50	35	39	44	49	50	50	50	48	50	49	49	50	48	50	-1,3	0	0	-0,2	-2,2	0	-1,2	-1,2	-0,3	-2,3	0
683_C	8	56	35	46	46	55	56	56	54	53	56	55	55	54	53	56	-1,1	0	0	-1,5	-2,4	0	-0,9	-0,9	-1,6	-2,6	0
6840_A	2	42	44	35	35	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
6840_B	5	44	48	37	37	44	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,5	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
6840_C	8	44	50	37	37	44	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,4	-0,3	-0,6	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
6840_D	11	47	52	37	34	46	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,6	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,4	-1,9	0	0	0
6841_A	2	48	42	45	42	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
6841_B	5	50	47	53	47	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,2	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
6841_C	8	50	49	54	48	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	0	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
6841_D	11	50	49	55	49	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
6842_A	2	50	44	52	45	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
6842_B	5	50	47	54	47	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
6842_C	8	50	49	55	48	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
6842_D	11	50	49	55	49	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6843_A	2	50	46	54	46	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
6843_B	5	51	47	55	47	51	51	51	51	51	51	50	50	51	51	51	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
6843_C	8	51	49	55	48	50	51	50	51	51	51	50	50	51	51	51	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
6843_D	11	51	49	55	50	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,1
6844_A	2	54	43	55	47	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
6844_B	5	55	43	57	49	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	0	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
6844_C	8	57	42	57	49	57	56	56	57	57	57	56	56	57	57	57	-0,1	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,2	-1,5	-0,1	0	-0,1
6844_D	11	59	42	57	50	59	58	58	59	59	59	58	57	59	59	59	-0,2	-0,7	-1,3	0	0	0	-0,8	-1,4	-0,1	0	-0,1
6845_A	2	54	42	55	48	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	-0,1	-0,2	-0,2	0	0	-0,1	-0,3	-0,3	-0,1	0	-0,1
6845_B	5	55	43	56	49	55	54	54	55	55	55	54	54	55	55	55	-0,1	-0,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
6845_C	8	57	43	57	50	57	56	56	57	57	57	56	56	57	57	57	-0,1	-1,3	-1,7	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
6845_D	11	59	43	57	51	59	58	58	59	59	59	58	58	59	59	59	-0,2	-0,7	-1,3	0	0	0	-0,9	-1,5	0	0	0
6846_A	2	52	35	48	44	52	51	51	52	52	52	51	51	52	52	52	-0,1	-0,5	-0,6	0	0	0	-0,5	-0,7	0	0	0
6846_B	5	55	34	50	48	55	53	52	55	55	55	53	52	55	55	55	-0,1	-1,8	-2,3	0	0	0	-1,8	-2,3	0	0	0
6846_C	8	58	35	50	49	58	57	56	58	58	58	57	56	58	58	58	0	-1,4	-2,3	0	0	0	-1,4	-2,3	0	0	0
6846_D	11	61	41	52	49	61	60	59	61	61	61	60	59	61	61	61	0	-1,1	-1,9	0	0	0	-1,2	-1,9	0	0	0
6847_A	2	45	36	42	34	44	44	43	45	45	45	43	43	45	45	45	-0,6	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,4	-1,7	0	0	0
6847_B	5	48	39	42	37	47	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,6	-1,2	-1,6	0	0	0	-1,7	-2,2	0	0	0
6847_C	8	52	43	43	41	51	50	49	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,5	-1,7	-2,7	0	0	0	-2,2	-3,2	0	0	0
6847_D	11	56	48	43	41	55	54	53	56	56	56	53	53	56	56	56	-0,6	-1,5	-2,2	0	0	0	-2,1	-2,8	0	0	0
6848_A	2	39	41	34	34	38	38	38	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,6	-0,4	-0,6	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
6848_B	5	40	42	37	37	39	39	39	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,5	-0,5	-0,8	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
6848_C	8	40	44	41	41	39	39	39	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
6848_D	11	43	44	48	44	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
6849_A	2	40	42	30	30	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,6	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
6849_B	5	41	45	31	31	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,6	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
6849_C	8	44	47	33	31	43	44	44	44	44	44	43	44	44	44	44	-0,6	0,1	0,2	0	0	0	-0,5	-0,4	0	0	0
6849_D	11	49	50	38	31	49	49	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,7	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,5	-1,9	0	0	0
684_A	2	42	31	43	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,5	-0,4	-0,5	-0,2	-0,3	0	-1,4	-1,5	-0,5	-0,6	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
684_B	5	44	34	47	43	43	44	43	44	44	44	43	43	43	43	44	-1,4	-0,4	-0,6	-0,3	-0,4	0	-1,2	-1,4	-0,7	-0,8	0
684_C	8	45	35	49	43	43	44	44	44	44	45	44	43	44	44	45	-1,5	-0,4	-0,6	-0,8	-1,1	0	-1,3	-1,4	-1,2	-1,3	-0,1
6850_A	2	43	31	25	33	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,2	-1,4	-0,1	-1,5
6850_B	5	46	32	28	36	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,2	-1,3	0	-1,5
6851_A	2	43	33	25	33	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-0,1	-1,5	0	-1,5
6851_B	5	46	37	26	36	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
6852_A	2	43	33	25	33	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,5	0	-1,6
6852_B	5	46	37	26	36	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	0	-1,6	0	-1,9
6853_A	2	43	33	24	33	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	0	-1,5	0	-1,6
6853_B	5	46	36	26	36	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	0	-1,6	0	-1,8
6854_A	2	43	33	24	33	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	0	-1,5	0	-1,5
6854_B	5	46	36	25	36	44	46	46	46	46	46	44	46	44	46	44	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,6	-0,1	-1,9
6855_A	2	42	31	25	33	40	42	42	42	42	42	40	41	41	42	41	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-0,3	-1,2	0	-1,2
6855_B	5	45	34	28	36	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,2	-1,4	0	-1,6
6856_A	2	42	32	25	33	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,2	-1,2	0	-1,2
6856_B	5	46	34	28	36	44	45	46	46	46	45	44	45	44	46	44	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,2	-1,4	-0,1	-1,6
6857_A	2	42	32	26	34	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-0,4	-1	0	-1
6857_B	5	43	30	28	37	41	43	43	43	43	43	42	42	42	43	42	-1,3	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1,2	-0,5	-0,8	-0,1	-0,8
6858_A	2	43	32	25	34	41	43	43	43	43	43	41	42	42	43	42	-1,4	0	0	0,1	0,1	0	-1,4	-0,3	-1	0	-1
6858_B	5	43	29	28	37	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,3	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-1,3	-0,5	-0,8	-0,1	-0,8
6859_A	2	43	32	25	34	41	43	43	43	43	43	41	42	42	43	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-0,4	-1,1	0	-1,1
6859_B	5	43	32	28	37	42	43	43	43	43	43	42	43	43	43	42	-1,5	-0,2	0	-0,1	-0,1	-0,1	-1,5	-0,6	-0,8	-0,1	-0,9
685_A	2	45	31	35	38	44	45	45	45	43	45	44	44	45	43	45	-0,9	0	0	-0,1	-1,5	0	-0,7	-0,7	-0,2	-1,7	0
685_B	5	50	35	41	45	49	50	50	50	48	50	49	49	50	48	50	-1,1	0,1	0,1	-0,4	-2,3	0	-0,9	-0,9	-0,5	-2,5	0
685_C	8	57	35	47	47	56	57	57	55	54	57	56	56	55	54	57	-0,9	0	0	-1,6	-2,7	0	-0,8	-0,8	-1,8	-2,8	0
6860_A	2	43	31	25	34	41	43	43	43	43	43	41	42	41	43	41	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-0,3	-1,1	0	-1,2
6860_B	5	44	31	29	37	42	44	44	44	44	44	42	43	43	44	43	-1,4	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,4	-0,6	-0,7	0	-0,8
6861_A	2	41	31	23	32	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,3	-1,2	0	-1,3
6861_B	5	46	35	28	37	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	-0,2	-1	0	-1,3
6862_A	2	39	30	21	30	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,1	-1,3	0	-1,4
6862_B	5	46	36	27	37	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,9
6863_A	2	39	30	21	30	37	39	39	39	39	39	37	39	38	39	38	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,1	-1,3	0	-1,4
6863_B	5	47	35	27	36	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	0	-1,3	0	-2
6864_A	2	42	34	23	34	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	41	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,4
6864_B	5	49	38	28	40	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	0	-1,3	0	-2
6865_A	2	41	33	23	34	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,4	0	0	0	0	0	-1,4	-0,2	-1,2	0	-1,3
6865_B	5	49	38	28	40	48	48	49	49	49	48	47	49	48	49	47	-1,3	-0,7	0	0	0	-0,7	-2	0	-1,3	0	-2
6866_A	2	42	33	24	34	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,4	0,1	0	0	0	0,1	-1,4	-0,2	-1,2	0	-1,2
6866_B	5	48	34	28	38	46	47	48	48	48	47	45	47	46	48	46	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,2	-1,4	0	-1,9
6867_A	2	42	33	25	34	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-0,2	-1,3	0	-1,4
6867_B	5	46	34	27	36	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	45	-1,7	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,2	-1,4	0	-1,9
6868_A	2	43	34	26	34	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,2	-1,2	0	-1,3
6868_B	5	45	34	28	36	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,2	-1,3	0	-1,5
6869_A	2	45	35	26	36	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,5	0	-1,8
6869_B	5	48	37	28	39	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	-0,1	-1,4	0	-2,2
686_A	2	42	33	47	40	40	42	42	42	41	42	41	40	41	41	42	-1,7	-0,4	-0,6	-0,6	-0,7	0	-1,5	-1,7	-0,8	-0,9	0
686_B	5	44	35	49	42	42	43	43	43	43	44	42	42	43	43	44	-1,5	-0,4	-0,6	-0,5	-0,6	0	-1,3	-1,4	-0,8	-0,9	0
686_C	8	45	36	51	43	43	45	44	44	44	45	44	44	44	44	45	-1,7	-0,4	-0,6	-1	-1,2	0	-1,2	-1,3	-1,4	-1,5	0
6870_A	2	45	35	25	36	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
6870_B	5	48	37	26	38	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	-0,1	-1,4	0	-2,1
6871_A	2	45	35	25	35	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
6871_B	5	48	37	27	38	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
6872_A	2	47	34	25	36	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,9
6872_B	5	50	37	28	40	48	49	50	50	50	49	47	50	48	50	47	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
6873_A	2	45	32	25	36	44	45	45	45	45	45	44	45	44	45	44	-1,1	0	0	0	0	0	-1,1	0	-1	0	-1
6873_B	5	48	35	28	40	47	48	48	48	48	48	47	48	47	48	47	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	-0,1	-1,2	0	-1,5
6874_A	2	41	31	23	32	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,5	0	0	0	0	0	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5
6874_B	5	45	35	27	36	43	45	45	45	45	45	43	45	44	45	44	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,4
6875_A	2	41	30	23	31	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,1	-1,3	0	-1,4
6875_B	5	45	33	27	35	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	44	-1,6	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,2	-1,5	-0,1	-1,6
6876_A	2	43	30	25	32	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-0,2	-1,4	0	-1,4
6876_B	5	46	31	29	36	44	46	46	46	46	46	44	46	45	46	45	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,2	-1,2	0	-1,4
6877_A	2	44	32	25	33	42	44	44	44	44	44	42	43	42	44	42	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,2	-1,4	0	-1,4

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten											Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6877_B	5	46	31	28	36	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	45	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,2	-1,8	-0,2	-1,2	0	-1,4
6878_A	2	43	34	25	34	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	42	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,2	-1,2	0	-1,3
6878_B	5	47	33	28	37	45	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	-0,2	-1,2	0	-1,7
6879_A	2	43	33	25	34	41	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-0,2	-1,3	0	-1,3
6879_B	5	47	33	28	38	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,5	-0,6	-0,1	0	0	-0,6	-2	-0,2	-1,3	-0,1	-1,7
687_A	2	45	33	47	41	44	45	45	45	44	45	44	44	45	44	45	-0,8	-0,2	-0,3	-0,2	-1,3	0,1	-0,9	-0,9	-0,3	-1,4	0
687_B	5	50	38	50	47	49	50	50	50	48	50	49	49	50	48	50	-1	-0,1	-0,2	-0,6	-2,2	0	-1	-1	-0,7	-2,3	0
687_C	8	57	38	52	48	56	57	57	55	54	57	56	56	55	54	57	-0,9	-0,1	-0,1	-1,6	-2,7	0	-0,8	-0,8	-1,7	-2,7	0
6880_A	2	43	33	25	33	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	42	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,1	-1,3	0	-1,3
6880_B	5	47	33	27	36	45	46	47	47	47	46	45	46	45	47	45	-1,7	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,2	-1,4	0	-1,9
6881_A	2	43	31	25	33	41	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,1	-1,3	0	-1,4
6881_B	5	46	33	28	37	45	46	46	46	46	46	45	46	45	46	45	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,2	-1,3	0	-1,7
6882_A	2	43	31	24	33	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,4
6882_B	5	49	37	28	39	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
6883_A	2	43	32	24	33	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,1	-1,3	0	-1,4
6883_B	5	48	37	27	39	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,8
6884_A	2	42	32	24	33	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-0,1	-1,4	0	-1,4
6884_B	5	46	37	27	37	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,5	-0,1	-0,1	-0,1	-0,5	-1,9	-0,1	-1,4	-0,1	-1,8
6885_A	2	43	32	24	33	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,6	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,6	-0,2	-1,5	-0,1	-1,5
6885_B	5	46	36	26	36	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,5	0	-1,9
6886_A	2	53	35	56	38	52	52	53	53	53	52	51	53	52	53	50	-1,1	-0,7	0	0	0	-0,6	-1,7	0	-1	0	-3,1
6886_B	5	54	37	56	39	53	53	54	54	54	53	52	54	53	54	51	-1,2	-1	0	0	0	-0,8	-2	-0,1	-1,1	0	-3,1
6887_A	2	53	35	55	40	52	53	53	53	53	53	51	53	52	53	51	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,1	-1,1	0	-2,5
6887_B	5	54	36	55	41	53	54	54	54	54	54	52	54	53	54	52	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,6	-2	-0,2	-1,1	0	-2,4
6888_A	2	52	34	55	38	51	51	52	52	52	51	50	52	51	52	49	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2	-0,1	-1,3	0	-2,7
6888_B	5	53	35	55	39	52	53	53	53	53	53	51	53	52	53	51	-1,5	-0,9	-0,1	-0,1	-0,1	-0,8	-2,1	-0,1	-1,4	-0,1	-2,7
6889_A	2	50	34	55	39	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,5	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,8	-0,1	-1,4	0	-2,8
6889_B	5	51	35	55	40	50	51	51	51	51	51	49	51	50	51	49	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,9
688_A	2	44	30	36	36	42	44	44	44	43	44	43	43	43	43	44	-1,5	0	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,8	-0,8	-0,7	-0,7	-0,1
688_B	5	45	30	37	38	43	44	44	44	44	45	44	44	44	44	45	-1,5	-0,1	-0,1	-0,4	-0,6	0	-0,8	-0,9	-0,9	-1	0
688_C	8	45	23	40	41	43	45	45	43	43	45	44	44	43	42	45	-1,4	0	0	-1,4	-1,9	0	-0,6	-0,6	-2	-2,4	0
6890_A	2	53	35	50	44	51	52	53	53	53	52	51	53	52	53	51	-1,8	-0,8	0	0	0	-0,7	-2,5	-0,5	-1,2	0	-1,9
6890_B	5	57	38	51	50	56	56	57	57	57	57	54	56	56	57	56	-1,5	-1,2	0	0	0	-0,1	-2,8	-0,7	-0,7	0	-0,9
6891_A	2	53	35	49	45	51	52	53	53	53	52	51	53	52	53	51	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,7	-2,5	-0,5	-1	0	-1,7
6891_B	5	57	38	50	50	56	56	57	57	57	57	55	56	57	57	56	-1,6	-1,1	0	0	0	-0,1	-2,7	-0,8	-0,6	0	-0,8
6892_A	2	53	34	48	45	51	52	53	53	53	52	50	52	52	53	51	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,6	-2,4	-0,5	-1	0	-1,6
6892_B	5	57	37	49	50	56	56	57	57	57	57	54	56	57	57	56	-1,5	-1,4	0	0	0	-0,1	-2,9	-0,8	-0,6	0	-0,8
6893_A	2	48	33	34	37	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-1,2	-0,2	0	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,1	0	-0,1
6893_B	5	55	35	41	42	53	53	55	55	55	55	52	53	54	55	54	-1,3	-1,6	0	0	0	0	-2,9	-1,2	-0,1	0	-0,2
6894_A	2	50	35	38	43	49	49	50	50	50	50	48	49	49	50	49	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,4	-2,1	-0,8	-0,7	0	-1,1
6894_B	5	56	38	42	50	54	54	56	56	56	56	53	55	55	56	55	-1,5	-1,7	0	0	0	-0,1	-3,1	-1	-0,4	0	-0,6
6895_A	2	52	33	41	46	50	51	52	52	52	52	50	51	51	52	51	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,3	-2,1	-0,6	-0,7	0	-1,1
6895_B	5	57	37	45	51	55	56	57	57	57	57	54	56	56	57	56	-1,5	-1,4	0	0	0	-0,1	-2,9	-0,8	-0,5	0	-0,6
6896_A	2	52	33	42	46	51	52	52	52	52	52	50	52	51	52	51	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,2	-1,9	-0,6	-0,7	0	-1
6896_B	5	57	37	45	52	56	56	57	57	57	57	54	56	57	57	56	-1,4	-1,4	0	0	0	-0,2	-2,8	-0,8	-0,5	0	-0,7
6897_A	2	52	33	42	46	51	52	52	52	52	52	50	51	51	52	51	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,1	-1,8	-0,6	-0,6	0	-0,8
6897_B	5	57	37	45	52	56	56	57	57	57	57	55	57	57	57	57	-1,3	-1,3	0	0	0	-0,1	-2,6	-0,7	-0,4	0	-0,6
6898_A	2	49	33	28	47	47	48	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,6	0	0	0
6898_B	5	52	36	30	53	51	52	52	52	52	52	50	51	52	52	52	-1,8	-0,4	0	0	0	0	-2,1	-1,7	0	0	0
6899_A	2	48	33	32	47	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,6	0	0	0
6899_B	5	52	35	33	53	50	51	52	52	52	52	50	50	52	52	52	-1,8	-0,4	0	0	0	0	-2,1	-1,8	0	0	-0,1
689_A	2	41	31	35	37	40	41	42	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,5	0	0,1	-0,1	-0,4	0	-0,8	-0,7	-0,7	-0,9	0
689_B	5	43	31	36	39	42	43	43	43	42	43	42	42	42	42	43	-1,5	-0,3	-0,4	-0,4	-0,7	0	-1,2	-1,2	-0,9	-1,1	-0,1
689_C	8	45	33	38	41	43	45	45	44	44	45	44	43	44	44	45	-1,5	-0,3	-0,4	-0,7	-1,3	-0,1	-1,4	-1,5	-0,8	-1,4	-0,1
68_A	2	39	27	20	35	37	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
68_B	5	43	30	24	39	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	0	0	0
6900_A	2	48	33	34	47	46	47	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,6	0	0	0
6900_B	5	51	35	35	52	49	51	51	51	51	51	49	49	51	51	51	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-1,9	-1,7	0	0	0
6901_A	2	41	29	34	39	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,3	-0,2	0	-0,3
6901_B	5	44	28	36	41	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	43	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-1,3	0	0	-0,2
6902_A	2	44	30	33	44	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1
6902_B	5	46	29	35	46	44	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	-0,1
6903_A	2	45	32	33	45	43	45	45	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,8	-1,5	-0,1	0	-0,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
6903_B	5	47	33	35	49	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,6	0	0	0
6904_A	2	44	33	35	44	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,6	-0,3	0	0	0	0	-1,9	-1,5	-0,1	0	-0,1
6904_B	5	47	35	37	49	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,1	0	-0,1
6905_A	2	44	34	32	43	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,5	-0,3	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,1	0	-0,2
6905_B	5	47	35	34	48	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,2	-0,1	-0,2
6906_A	2	44	33	49	39	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	43	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-0,9	-0,5	0	-0,6
6906_B	5	45	35	49	40	43	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1	-0,4	0	-0,3
6907_A	2	44	33	50	38	42	44	44	44	44	44	42	43	43	44	43	-1,5	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-1,5	-0,9	-0,5	-0,1	-0,6
6907_B	5	45	35	50	40	43	45	45	45	45	45	43	44	44	45	44	-1,5	0	0	0	0	0	-1,4	-1	-0,4	0	-0,5
6908_A	2	45	33	52	36	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,1	-0,1	0	0	0	0	-1,1	-0,6	-0,5	-0,1	-0,5
6908_B	5	45	35	52	38	44	45	45	45	45	45	44	45	45	45	45	-1,3	0	0	0	0	0	-1,2	-0,8	-0,4	0	-0,4
6909_A	2	47	33	55	39	46	47	47	47	47	47	46	47	47	47	46	-0,8	-0,3	0	0	0	-0,3	-1	-0,2	-0,5	0	-0,7
6909_B	5	48	34	55	39	47	48	48	48	48	48	47	48	48	48	48	-0,7	0	0	0	0	0	-0,8	-0,2	-0,5	0	-0,5
690_A	2	37	22	29	34	35	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,3	0	0	0,1	0,3	0	-0,3	-0,3	-0,7	-0,6	0
690_B	5	40	25	32	38	39	40	40	40	40	40	40	40	40	39	40	-1,3	0	0	0,2	0,1	0	-0,2	-0,2	-0,7	-0,8	0
690_C	8	48	33	41	45	47	48	48	48	47	48	47	47	47	47	48	-1,2	-0,1	-0,1	-0,4	-0,6	0	-0,7	-0,8	-0,7	-0,9	0
6910_A	2	50	34	56	40	49	48	50	50	50	48	47	50	49	50	47	-1,3	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,5	-0,1	-1,1	0	-2,7
6910_B	5	51	34	56	41	49	50	51	51	51	50	49	50	49	51	49	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,5	-0,2	-1,1	0	-1,6
6911_A	2	52	34	57	40	51	52	52	52	52	52	51	52	51	52	50	-1,1	-0,8	0	0	0	-0,8	-1,7	0,1	-1	0	-1,9
6911_B	5	53	34	57	40	52	53	53	53	53	53	52	54	52	53	52	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,6	0,1	-1,1	0	-1,7
6912_A	2	54	35	57	41	53	54	54	54	54	54	53	54	53	54	52	-1,1	-0,6	0	0	0	-0,5	-1,5	0	-1	0	-2,3
6912_B	5	55	35	57	42	54	55	55	55	55	55	54	55	55	55	53	-1,1	-0,5	0	0	0	-0,3	-1,6	-0,1	-0,9	0	-2
6913_A	2	54	36	57	41	53	54	54	54	54	54	53	54	53	54	52	-1,1	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,6	0	-1,1	0	-2,4
6913_B	5	56	36	57	42	54	55	56	56	56	55	54	56	55	56	53	-1,2	-0,6	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,1	0	-2,3
6914_A	2	54	36	57	41	53	53	54	54	54	53	52	54	53	54	51	-1,3	-0,7	0	0	0	-0,6	-1,7	0	-1,2	-0,1	-2,4
6914_B	5	56	38	57	43	54	55	56	56	56	55	54	56	54	56	53	-1,3	-0,6	0	0	0	-0,3	-1,8	-0,1	-1,2	0	-2,3
6915_A	2	49	31	35	44	47	48	49	49	49	49	47	47	49	49	48	-1,6	-0,4	0	0	0	-0,2	-1,9	-1,3	-0,2	0	-0,4
6915_B	5	55	34	37	50	53	53	55	55	55	55	52	53	54	55	54	-1,6	-1,4	0	0	0	0	-2,9	-1,5	-0,1	0	-0,1
6916_A	2	48	32	31	42	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-1,3	-0,4	0	0	0	0	-1,6	-1,2	-0,1	0	-0,3
6916_B	5	55	35	35	49	53	53	55	55	55	55	52	53	54	55	54	-1,3	-1,7	0	0	0	0	-3	-1,2	-0,1	0	-0,2
6917_A	2	48	34	36	39	46	47	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,2	-0,2	0	0	0	0	-1,4	-1,2	0	0	-0,1
6917_B	5	54	36	43	45	53	52	54	54	54	54	51	53	54	54	54	-1,3	-1,6	0	0	0	0	-2,8	-1,3	0	0	0
691_A	2	42	28	33	34	40	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,3	0	0	0	0	0	-0,8	-0,7	-0,4	-0,4	0
691_B	5	45	28	35	38	43	45	45	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,4	0	0	0,2	0	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,5	0
691_C	8	49	32	41	45	48	49	49	48	48	49	49	49	48	47	49	-1,4	0	0	-1,1	-1,6	0	-0,5	-0,5	-1,7	-2,1	0
692_A	2	43	30	36	36	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,5	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,8	-0,8	-0,6	-0,7	0
692_B	5	44	30	37	39	42	44	44	44	43	44	43	43	43	43	44	-1,4	0	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,8	-0,8	-0,7	-0,9	0
692_C	8	46	24	40	41	44	46	46	44	44	46	45	45	44	43	46	-1,5	0	0	-1,4	-1,9	0	-0,6	-0,6	-2	-2,4	0
693_A	2	42	29	34	36	41	41	41	42	41	42	41	41	41	41	42	-1	-0,2	-0,3	0	-0,5	0	-0,8	-0,9	-0,3	-0,9	0
693_B	5	45	34	38	41	44	45	45	45	45	45	45	44	45	44	45	-1	-0,1	-0,2	0	-0,4	0	-0,7	-0,8	-0,5	-0,8	0
693_C	8	50	36	41	46	49	50	50	49	48	50	49	49	49	48	50	-1,2	-0,1	-0,1	-1,1	-1,7	0	-0,7	-0,7	-1,4	-2	0
694_A	2	46	25	37	47	44	46	46	44	43	46	45	45	43	42	46	-1,6	0	-0,1	-1,9	-2,3	0	-0,3	-0,3	-3	-3,3	0
694_B	5	47	25	39	47	46	47	47	45	44	47	47	47	44	43	47	-1,6	0	0	-2,2	-2,7	0	-0,2	-0,2	-3,4	-3,8	0
694_C	8	50	23	42	48	48	50	50	46	45	50	50	50	45	44	50	-1,7	0	0	-3,6	-4,3	0	-0,1	-0,1	-4,9	-5,5	0
695_A	2	44	24	36	46	42	44	44	42	41	44	44	44	41	40	44	-1,5	0	0	-1,9	-2,6	0	-0,1	-0,1	-3,3	-3,9	0
695_B	5	45	26	37	47	44	45	45	43	42	45	45	45	42	41	45	-1,5	0	0	-2,3	-2,9	0	-0,1	-0,1	-3,7	-4,2	0
695_C	8	48	26	39	48	46	48	48	46	45	48	48	48	44	44	48	-1,6	0	0	-2,4	-3,1	0	-0,1	-0,1	-3,7	-4,3	0
696_A	2	40	29	35	38	39	40	40	40	39	40	40	40	38	38	40	-1,5	-0,1	-0,1	-0,4	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,8	0
696_B	5	40	30	36	41	39	40	40	40	39	40	40	40	39	38	40	-1,3	-0,1	-0,1	-0,7	-1	0	-0,3	-0,3	-1,7	-1,9	0
696_C	8	40	30	38	41	39	40	40	39	38	40	40	40	38	38	40	-1,1	-0,1	-0,1	-0,9	-1,5	0	-0,3	-0,2	-1,6	-2,1	0
697_A	2	49	34	41	48	47	49	49	47	46	49	48	48	46	46	49	-1,3	0	0	-1,9	-2,3	0	-0,4	-0,4	-2,5	-2,9	0
697_B	5	52	37	44	50	50	52	52	50	49	52	51	51	49	49	52	-1,4	0	-0,1	-2,1	-2,5	0	-0,5	-0,5	-2,6	-2,9	0
697_C	8	56	37	46	50	54	56	56	54	53	56	55	55	53	53	56	-1,6	0	0	-2,4	-2,8	0	-0,7	-0,7	-2,8	-3,1	0
698_A	2	44	30	33	36	43	44	44	44	43	44	43	43	44	43	44	-1,2	0	0	0,1	-1,4	0	-1	-1	-0,1	-1,6	0
698_B	5	49	33	36	42	48	49	49	49	47	49	48	48	49	47	49	-1,5	0	0	-0,1	-2	0	-1,3	-1,3	-0,3	-2,2	0
698_C	8	54	34	42	46	53	54	54	53	52	54	53	53	53	52	54	-1,4	0	0	-1,2	-2,1	0	-1,1	-1,1	-1,4	-2,3	0
699_A	2	42	32	37	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	41	42	-1,3	-0,3	-0,4	-0,1	-0,6	0	-1,2	-1,3	-0,4	-0,9	-0,1
699_B	5	45	35	41	41	44	45	45	45	44	45	44	44	44	43	45	-1,1	-0,3	-0,4	-0,4	-1,1	0	-0,9	-1	-0,7	-1,5	0
699_C	8	48	35	44	42	47	48	48	46	45	48	47	47	46	45	48	-0,6	-0,1	-0,2	-1,3	-2,7	0	-0,6	-0,6	-1,4	-2,8	0
69_A	2	39	25	19	35	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1
69_B	5	43	29	22	39	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
6_A	2	48	35	29	52	46	48	48	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,8	-0,7	0	0	0	0	-2,4	-1,8	0	0	0
6_B	5	51	36	31	53	49	50	51	51	51	51	48	49	51	51	51	-1,9	-0,7	-0,1	0	0	0	-2,5	-1,9	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
700_A	2	44	30	33	36	43	44	44	44	43	44	43	43	44	43	44	-1,2	0	0	0,1	-1,4	0	-1	-1	-0,1	-1,7	0
700_B	5	49	34	37	42	48	49	49	49	47	49	48	48	49	47	49	-1,4	0	0	-0,1	-2	0	-1,2	-1,2	-0,2	-2,3	0
700_C	8	55	34	42	45	53	55	55	53	53	55	54	54	53	52	55	-1,3	0	0	-1,3	-2,2	0	-1,1	-1,1	-1,4	-2,3	0
701_A	2	42	32	38	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,3	-0,5	-0,3	-0,5	0	-1,3	-1,4	-0,5	-0,8	-0,1
701_B	5	45	35	43	42	44	45	44	44	44	45	44	44	44	44	45	-1,1	-0,3	-0,5	-0,6	-1,1	0	-1	-1,1	-0,9	-1,4	0
701_C	8	47	35	46	42	46	47	47	45	44	47	46	46	45	44	47	-0,7	-0,2	-0,3	-1,5	-2,4	0	-0,7	-0,8	-1,7	-2,5	0
702_A	2	36	22	37	32	35	36	36	36	36	36	35	35	35	35	36	-0,8	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,5	-0,6	0
702_B	5	37	24	37	32	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,1	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,1	-0,1	-1,1	-1,2	0
703_A	2	35	22	32	30	34	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	-1	0	0	0,1	0	0	-0,4	-0,4	-0,5	-0,5	0
703_B	5	38	23	35	33	37	38	38	38	37	38	37	37	37	37	38	-1,2	0	0	-0,2	-0,3	0	-0,4	-0,4	-0,9	-1	0
704_A	2	38	27	43	35	37	38	38	37	37	38	37	37	37	37	38	-0,9	0	0	-0,1	-0,2	0,1	-0,2	-0,2	-0,8	-0,8	0
704_B	5	38	27	46	35	37	38	38	37	37	38	37	37	37	36	38	-1,1	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,2	0
705_A	2	39	25	39	38	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,3	-0,1	-0,1	0,1	0,1	0	-0,8	-0,8	-0,5	-0,4	0
705_B	5	43	27	42	41	41	43	43	42	42	43	42	42	42	42	43	-1,3	0	0	-0,1	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,7	-0,7	0
706_A	2	37	24	38	35	36	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,3	0	0	0,1	0	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	0
706_B	5	39	26	41	38	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,3	0	0	-0,1	-0,3	0	-0,6	-0,6	-0,7	-0,8	0
706_C	8	39	26	44	40	38	39	39	38	38	39	39	38	38	38	39	-0,9	0	-0,1	-0,8	-0,9	0	-0,5	-0,6	-0,9	-1	0
707_A	2	39	26	40	38	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,3	0	0,1	-0,2	-0,2	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,2	0
707_B	5	45	28	44	41	43	45	45	45	45	45	45	45	43	43	45	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,2	-0,2	-1,6	-1,6	0
707_C	8	48	33	49	47	46	48	48	47	47	48	47	47	46	46	48	-1,6	-0,1	-0,1	-0,6	-0,7	0	-0,3	-0,3	-1,8	-1,9	0
708_A	2	41	28	39	36	39	41	41	40	40	41	40	40	39	39	41	-1,3	0	0,1	-0,9	-0,9	0	-0,3	-0,3	-1,7	-1,7	0
708_B	5	44	31	43	40	43	44	44	43	43	44	44	44	43	43	44	-1,5	0	0	-1	-1,1	0	-0,4	-0,4	-1,8	-1,9	0
708_C	8	48	33	48	47	47	48	48	47	47	48	48	48	46	46	48	-1,5	-0,1	-0,1	-1,6	-1,7	0	-0,4	-0,4	-2,3	-2,4	0
709_A	2	38	23	36	33	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,2	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,3	0
709_B	5	41	25	40	37	40	42	42	42	42	41	41	41	41	41	41	-1,3	0,1	0,2	0,1	0,1	0	-0,7	-0,6	-0,3	-0,3	0
709_C	8	46	24	45	44	45	46	45	46	45	46	45	45	45	45	46	-1,2	-0,2	-0,3	-0,2	-0,3	0	-1	-1,2	-0,4	-0,4	0
70_A	2	42	31	25	38	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	-0,1
70_B	5	44	32	27	42	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,5	0	0	0	0	0	-1,6	-1,4	-0,1	0	-0,1
710_A	2	41	27	45	38	40	40	40	40	40	41	40	39	40	40	41	-0,8	-0,7	-1	-0,4	-0,6	0	-0,9	-1,2	-0,9	-1,1	0
710_B	5	46	31	50	41	45	46	45	45	45	46	45	45	45	45	46	-0,9	-0,7	-1,1	-0,9	-1,1	0	-1,2	-1,5	-1,2	-1,4	0
710_C	8	52	32	54	43	51	51	50	51	51	52	50	50	51	51	52	-0,6	-1,3	-2,1	-0,4	-0,5	0	-1,4	-2,2	-0,7	-0,8	0
711_A	2	33	23	45	35	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	-0,9	-0,3	-0,4	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,8	-0,6	-0,6	0
711_B	5	36	26	50	40	36	36	35	36	36	36	35	35	36	36	36	-0,7	-0,6	-0,8	-0,2	-0,2	0	-0,9	-1,2	-0,5	-0,5	0
711_C	8	41	26	54	41	40	41	40	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,8	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,2	-0,3	-0,3	0
712_A	2	45	30	45	39	44	44	44	44	44	45	44	43	43	43	45	-1	-0,9	-1,3	-0,6	-0,6	0	-1	-1,4	-1,4	-1,5	0
712_B	5	52	35	50	45	51	51	51	52	52	52	51	51	51	51	52	-1,4	-1,5	-1,8	-0,4	-0,4	0	-1,6	-1,9	-1,6	-1,7	0
712_C	8	56	35	56	46	56	56	55	56	56	56	56	55	55	55	56	-0,8	-0,6	-1,4	-0,3	-0,4	0	-0,7	-1,4	-1,1	-1,1	0
713_A	2	38	23	36	33	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,2	0	0	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,3	0
713_B	5	41	25	39	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,2	0,1	0	0,1	0,1	0	-0,8	-0,9	-0,2	-0,2	0
713_C	8	46	24	46	44	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-1,2	-0,2	-0,4	-0,1	-0,2	0	-1,1	-1,3	-0,3	-0,3	0
714_A	2	45	30	45	38	44	44	43	44	44	45	44	43	43	43	45	-1	-1,1	-1,5	-0,5	-0,6	0	-1,2	-1,6	-1,4	-1,4	0
714_B	5	53	35	51	45	51	51	51	52	52	53	51	50	51	51	53	-1,5	-1,8	-2,2	-0,4	-0,5	0	-2	-2,4	-1,7	-1,8	0
714_C	8	57	35	56	46	56	56	55	56	56	57	56	55	56	56	57	-0,9	-0,7	-1,4	-0,4	-0,4	0	-0,7	-1,5	-1,1	-1,2	0
715_A	2	45	29	44	37	44	44	43	44	44	45	44	43	43	43	45	-1	-1,2	-1,7	-0,5	-0,6	0	-1,3	-1,8	-1,4	-1,5	0
715_B	5	53	34	50	43	51	50	50	53	52	53	50	49	51	51	53	-1,5	-2,6	-3,2	-0,3	-0,4	0	-2,8	-3,4	-1,7	-1,7	0
715_C	8	57	35	55	44	56	56	56	56	56	57	56	56	56	56	57	-0,9	-0,4	-1,1	-0,3	-0,4	0	-0,5	-1,2	-1,1	-1,2	0
716_A	2	36	19	35	30	35	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	-1,1	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	0
716_B	5	40	23	39	35	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-1	0,1	0,1	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,4	-0,4	0
716_C	8	50	29	48	44	49	50	50	50	50	50	49	49	49	49	50	-1,1	-0,1	-0,1	0,1	0	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	0
717_A	2	38	23	35	37	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,3	-0,3	0
717_B	5	41	24	38	40	39	40	40	41	40	41	40	40	40	40	41	-1,1	-0,2	-0,2	0	-0,1	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,4	0
718_A	2	39	25	39	40	37	38	38	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-1	-1,1	-0,3	-0,3	0
718_B	5	42	28	41	42	41	42	41	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,9	-1	-0,3	-0,3	0
719_A	2	38	23	37	39	37	38	37	38	38	38	36	36	38	38	38	-1,2	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,5	-1,6	-0,1	-0,1	0
719_B	5	41	26	41	42	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,2	-0,3	-0,5	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,1	-0,1	0
71_A	2	39	29	21	34	37	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,7	0	0	0
71_B	5	41	31	23	37	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,5	-0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,5	0	0	0
720_A	2	38	24	37	38	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,3	-0,3	0
720_B	5	42	27	40	41	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,2	-0,3	0,1	0,1	0	-1	-1,1	-0,3	-0,3	0
721_A	2	47	29	43	44	46	45	44	47	47	47	45	44	46	46	47	-0,9	-1,3	-2,3	0	0	0	-1,7	-2,8	-0,4	-0,4	0
721_B	5	53	33	50	53	51	50	49	53	53	53	50	48	52	52	53	-1,6	-2,7	-4	0	0	0	-3,4	-4,8	-0,6	-0,6	0
721_C	8	57	34	54	54	56	55	54	57	57	57	54	53	57	57	57	-1,8	-2,3	-3,4	0	0	0	-3,2	-4,3	-0,5	-0,5	0
722_A	2	38	24	38	37	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,5	-0,5	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
722_B	5	41	25	42	40	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,3	-0,1	-0,1	0	-0,1	0	-1	-1	-0,4	-0,4	0
722_C	8	45	27	44	42	43	44	44	44	44	45	43	43	44	43	45	-1,6	-0,1	-0,2	-0,6	-0,7	0	-1,1	-1,1	-1	-1,1	0
723_A	2	41	27	44	43	40	39	39	41	41	41	39	38	41	41	41	-0,8	-1,4	-2,1	0	0	0	-2	-2,7	-0,2	-0,2	0
723_B	5	46	32	51	53	44	44	43	46	46	46	43	42	46	46	46	-1,3	-1,7	-2,5	0	0	0	-2,8	-3,6	-0,1	-0,1	0
723_C	8	52	33	55	54	50	50	49	52	52	52	49	49	51	51	52	-1,6	-1,5	-2,2	0	0	0	-2,5	-3,1	-0,3	-0,3	0
724_A	2	37	21	36	32	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,1	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
724_B	5	40	23	39	35	39	40	40	40	40	40	39	40	40	40	40	-1	0,1	0,1	0,1	0	0	-0,7	-0,6	-0,2	-0,3	0
724_C	8	48	25	47	43	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-1	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,3	-0,3	0
725_A	2	45	30	46	40	45	44	43	45	45	45	44	43	44	44	45	-0,9	-1,5	-2,1	-0,4	-0,5	0	-1,6	-2,2	-1,2	-1,3	0
725_B	5	54	35	52	47	52	51	50	54	54	54	50	49	52	52	54	-1,4	-3,2	-4,1	-0,3	-0,3	0	-3,4	-4,4	-1,6	-1,6	0
725_C	8	58	35	58	47	57	57	57	58	57	58	57	56	57	57	58	-0,8	-0,5	-1,2	-0,2	-0,3	0	-0,5	-1,3	-1	-1	0
726_A	2	45	30	43	36	44	44	43	45	45	45	44	43	44	44	45	-1	-1,5	-2,2	-0,5	-0,6	0	-1,6	-2,3	-1,3	-1,4	0
726_B	5	54	34	49	43	52	51	50	54	53	54	50	49	52	52	54	-1,5	-3,3	-4,2	-0,3	-0,4	0	-3,5	-4,5	-1,7	-1,7	0
726_C	8	58	35	56	45	57	57	57	57	57	58	57	57	56	56	58	-1	-0,2	-0,8	-0,4	-0,4	0	-0,3	-0,8	-1,3	-1,3	0
727_A	2	44	29	44	32	43	43	43	43	43	44	43	42	42	42	44	-1,4	-0,9	-1,4	-1,3	-1,4	0	-1,2	-1,6	-2,3	-2,4	0
727_B	5	52	34	50	38	50	50	49	51	51	52	50	49	50	49	52	-1,8	-1,9	-2,6	-1	-1,1	0	-2,2	-2,9	-2,5	-2,6	0
727_C	8	54	34	55	39	52	54	54	53	52	54	54	54	51	51	54	-1,9	0	0	-1,3	-1,5	0	-0,1	-0,1	-2,9	-3,1	0
728_A	2	47	31	47	42	46	45	44	46	46	47	44	44	45	45	47	-0,8	-1,9	-2,8	-0,4	-0,4	0	-2,1	-3	-1,1	-1,1	0
728_B	5	55	35	54	51	54	52	50	55	55	55	51	50	53	53	55	-1,3	-3,2	-4,4	-0,3	-0,3	0	-3,4	-4,7	-1,5	-1,5	0
728_C	8	59	35	60	52	58	58	58	59	59	59	58	58	58	58	59	-0,7	-0,7	-1,4	-0,2	-0,2	0	-0,7	-1,4	-0,9	-0,9	0
729_A	2	39	25	35	36	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,3	0
729_B	5	41	27	38	38	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,1	0	-0,1	0,1	0,1	0	-0,8	-0,8	-0,2	-0,3	0
729_C	8	42	23	36	42	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1	0	-0,1	0	0	0	-1	-1	-0,1	-0,1	0
72_A	2	39	27	21	36	37	39	39	39	39	39	37	37	39	39	39	-1,8	0	0	0	0	0	-1,7	-1,7	-0,1	0	-0,1
72_B	5	41	30	25	39	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	-0,1
730_A	2	37	23	32	31	35	37	37	37	37	37	36	36	36	36	37	-1,2	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	-0,1
730_B	5	38	24	32	33	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,2	0	0	0,1	0	0	-0,4	-0,4	-0,6	-0,7	0
730_C	8	38	24	35	35	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,4	0	0	-0,1	-0,1	0	-1	-1	-0,4	-0,4	0
731_A	2	38	26	36	35	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1,1	0	0	0,1	0,1	0	-0,7	-0,7	-0,3	-0,3	0
731_B	5	41	27	38	37	39	41	41	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,2	0	0	0,1	0	0	-0,7	-0,7	-0,3	-0,4	0
731_C	8	42	23	37	40	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,1	0	0	0	-0,1	0	-1	-1	-0,1	-0,1	0
732_A	2	36	24	35	35	34	36	35	36	36	36	35	35	35	35	36	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-1	-1,1	-0,4	-0,4	0
732_B	5	38	26	38	37	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,4	-0,4	0
732_C	8	43	28	40	38	42	43	43	43	42	43	43	43	42	42	43	-1,5	-0,1	-0,1	-0,9	-1,1	0	-0,8	-0,8	-1,3	-1,5	0
733_A	2	41	25	40	45	39	40	39	41	41	41	39	38	40	40	41	-1,5	-1	-1,4	0	0	0	-2	-2,4	-0,2	-0,2	0
733_B	5	44	29	45	48	42	43	42	44	44	44	42	41	44	44	44	-1,6	-1,1	-1,6	0	0	0	-2,2	-2,6	-0,3	-0,3	0
733_C	8	48	32	48	48	46	47	46	48	48	48	46	46	47	47	48	-1,8	-1,1	-1,5	-0,2	-0,2	0	-2,1	-2,4	-0,6	-0,6	0
734_A	2	40	25	35	37	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,2	-0,4	-0,5	0	0	0	-1	-1,1	-0,4	-0,4	0
734_B	5	42	27	37	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-1	-1,1	-0,4	-0,4	0
734_C	8	44	23	37	43	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,2	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,3	-0,2	-0,2	0
735_A	2	39	24	35	37	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,2	-0,5	-0,6	0	0	0	-1,4	-1,5	-0,2	-0,2	0
735_B	5	42	26	38	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,2	-0,2	0
735_C	8	47	27	42	45	45	47	46	47	47	47	45	45	46	46	47	-1,2	0	-0,1	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,1	-0,1	0
736_A	2	40	26	35	37	39	40	39	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,9	-1	-0,4	-0,3	0
736_B	5	42	27	38	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,2	-0,2	-0,3	0	-0,1	0	-1	-1	-0,3	-0,3	0
736_C	8	43	23	37	42	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,1	-1,2	0	0	0
737_A	2	41	27	42	44	39	40	39	41	41	41	39	38	40	40	41	-1,4	-1,1	-1,5	0	0	0	-2,1	-2,5	-0,2	-0,2	0
737_B	5	44	30	47	47	43	43	42	44	44	44	42	41	44	44	44	-1,5	-1,1	-1,6	0	0	0	-2,2	-2,7	-0,2	-0,2	0
737_C	8	48	33	49	48	47	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-1,7	-1,3	-1,6	-0,2	-0,2	0	-2,2	-2,5	-0,4	-0,5	0
738_A	2	42	27	38	43	41	41	41	42	42	42	40	40	41	41	42	-0,8	-0,7	-1	0	0	0	-1,3	-1,6	-0,2	-0,2	0
738_B	5	45	30	41	46	44	44	44	45	45	45	44	43	45	45	45	-1,1	-0,7	-1	0	0	0	-1,4	-1,7	-0,2	-0,2	0
738_C	8	49	32	45	48	48	48	48	49	49	49	47	47	48	48	49	-1,1	-0,7	-0,9	0	0	0	-1,6	-1,8	-0,3	-0,3	0
739_A	2	40	26	35	36	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,9	-1	-0,4	-0,4	0
739_B	5	42	28	37	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-1	-1	-0,3	-0,4	0
739_C	8	44	23	36	42	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,2	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-1,1	-1,1	-0,2	-0,3	0
73_A	2	43	32	29	39	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1
73_B	5	46	34	31	42	44	46	46	46	46	46	44	44	46	46	46	-1,7	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	-0,1	0	0
740_A	2	36	23	31	31	35	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	-1,4	0	0	0	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	0
740_B	5	37	23	31	33	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,4	0	0	0,1	0	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,6	0
740_C	8	40	24	36	36	38	40	40	39	39	40	39	39	39	39	40	-1,6	-0,1	0	-0,3	-0,3	0	-1,1	-1	-0,6	-0,7	0
741_A	2	39	26	35	35	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,3	-0,1	-0,2	0,1	0,1	0	-0,9	-0,9	-0,4	-0,4	0
741_B	5	42	28	37	37	40	41	41	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,4	-0,5	0
741_C	8	44	23	36	40	42	44	43	44	44	44	43	42	44	44	44	-1,3	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,3	-0,2	-0,2	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
742_A	2	41	27	41	44	40	40	39	41	41	41	39	38	41	41	41	-1,4	-1,2	-1,6	0	0	0	-2,1	-2,6	-0,2	-0,2	0
742_B	5	44	30	46	47	43	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,5	-1,2	-1,7	0	0	0	-2,3	-2,7	-0,2	-0,2	0
742_C	8	49	33	49	48	47	47	47	49	49	49	47	46	48	48	49	-1,7	-1,3	-1,6	-0,2	-0,2	0	-2,2	-2,5	-0,5	-0,6	0
743_A	2	40	27	41	43	39	39	39	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,3	-1	-1,5	0	0,1	0	-2	-2,4	-0,2	-0,2	0
743_B	5	44	31	46	45	43	43	43	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,5	-1	-1,4	0	0	0	-2	-2,4	-0,2	-0,2	0
743_C	8	49	33	49	47	47	48	47	49	48	49	47	46	48	48	49	-1,7	-1	-1,4	-0,2	-0,3	0	-2	-2,3	-0,6	-0,6	0
744_A	2	42	28	41	44	41	41	40	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,2	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,8	-2,1	-0,1	-0,1	0
744_B	5	45	31	46	46	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,4	-1,1	-1,5	0	0	0	-2,1	-2,4	-0,2	-0,2	0
744_C	8	49	32	48	48	48	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,5	-1,1	-1,5	0	0	0	-2,1	-2,5	-0,2	-0,2	0
745_A	2	42	28	41	44	41	41	40	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,1	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,7	-2	-0,1	-0,1	0
745_B	5	45	31	45	46	44	44	44	45	45	45	43	43	45	45	45	-1,3	-1	-1,3	0	0	0	-1,9	-2,2	-0,1	-0,1	0
745_C	8	49	32	48	48	48	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,4	-1	-1,3	0	0	0	-2	-2,3	-0,2	-0,2	0
746_A	2	47	29	43	44	46	46	45	47	47	47	45	44	47	47	47	-1	-1,5	-2,3	0	0	0	-1,9	-2,7	-0,5	-0,5	0
746_B	5	53	34	50	53	52	51	49	53	53	53	50	49	53	53	53	-1,5	-2,7	-3,9	0	0	0	-3,3	-4,5	-0,6	-0,6	0
746_C	8	58	34	55	54	56	56	54	58	58	58	55	54	57	57	58	-1,7	-2,1	-3,3	0	0	0	-2,7	-4,1	-0,6	-0,6	0
747_A	2	43	24	36	43	42	41	41	43	43	43	41	40	43	43	43	-0,9	-1,6	-2,5	0	0	0	-2,3	-3,3	0	0	0
747_B	5	49	28	41	51	47	46	45	49	49	49	45	44	49	49	49	-1,7	-2,7	-3,8	0	0	0	-4,1	-5,1	-0,1	-0,1	0
747_C	8	55	27	48	52	53	53	51	55	55	55	51	50	55	55	55	-1,9	-2,5	-3,6	0	0	0	-4,1	-5,1	0	0	0
748_A	2	42	25	42	43	41	41	40	42	42	42	40	39	42	42	42	-1	-1,4	-2,1	0	0	0	-2,2	-3	-0,1	-0,1	0
748_B	5	48	29	50	52	46	46	45	48	48	48	44	43	48	48	48	-1,6	-2,3	-3,3	0	0	0	-3,7	-4,6	0	0	0
748_C	8	54	30	54	54	53	52	52	54	54	54	51	50	54	54	54	-1,8	-1,9	-2,8	0	0	0	-3,3	-3,9	-0,1	-0,1	0
749_A	2	38	24	38	35	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,5	-0,5	0
749_B	5	41	25	43	39	39	41	40	41	41	41	40	40	40	40	41	-1,4	0	-0,1	0	0	0	-0,9	-1	-0,3	-0,4	0
749_C	8	44	27	44	42	43	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44	-1,7	-0,1	-0,2	-0,5	-0,7	0	-1,1	-1,1	-0,9	-1	0
74_A	2	42	30	26	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,9	0	-0,1	0	0	0	-1,9	-1,9	-0,1	0	-0,1
74_B	5	43	31	28	40	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	-0,1
750_A	2	41	27	46	40	40	41	41	41	41	41	41	40	40	40	41	-1,4	0	0	-0,6	-0,8	0	-0,3	-0,2	-1,6	-1,8	0
750_B	5	44	28	48	41	42	44	44	43	42	44	43	43	42	42	44	-1,5	0	0	-0,8	-1,2	0	-0,4	-0,4	-1,7	-2,1	0
751_A	2	36	24	42	34	35	36	36	36	35	36	36	36	35	34	36	-1,4	0	0	-0,8	-1,1	0	-0,2	-0,2	-1,8	-2,1	0
751_B	5	36	25	43	35	35	36	36	35	35	36	36	36	34	34	36	-1,2	0	0	-0,9	-1,3	0	-0,2	-0,2	-1,7	-2	0
752_A	2	37	24	44	34	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-1,3	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,2	-0,2	-1,4	-1,5	0
752_B	5	39	24	45	35	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,2	0	0	0,3	0,3	0	-0,1	-0,2	-0,7	-0,7	0
753_A	2	37	27	42	35	36	37	37	37	36	37	37	37	36	36	37	-1,4	0	0	-0,7	-1	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,8	-0,1
753_B	5	37	28	42	37	36	37	37	36	36	37	37	37	36	35	37	-1,1	0	-0,1	-1	-1,3	0	-0,3	-0,3	-1,6	-1,9	0
754_A	2	39	25	37	36	38	39	39	39	39	39	39	39	38	38	39	-1,3	0	0	0	-0,2	0	-0,1	-0,1	-1,1	-1,3	0
754_B	5	44	29	41	39	42	44	44	43	43	44	43	43	42	42	44	-1,4	0	0	-0,4	-0,9	0	-0,1	-0,1	-1,5	-2	0
755_A	2	43	28	42	38	41	43	43	42	42	43	42	42	41	41	43	-1,4	0	0	-0,3	-0,5	0	-0,3	-0,2	-1,3	-1,5	0
755_B	5	46	31	46	43	45	46	46	45	45	46	46	46	45	44	46	-1,5	0	0	-0,7	-1,1	0	-0,3	-0,3	-1,6	-2	0
756_A	2	42	27	45	40	40	42	41	41	41	42	41	41	40	40	42	-1,4	0	-0,1	-0,5	-0,8	0	-0,3	-0,3	-1,5	-1,7	0
756_B	5	44	28	47	42	42	44	44	43	43	44	44	44	42	42	44	-1,5	0	0	-0,9	-1,3	0	-0,3	-0,3	-1,8	-2,2	0
757_A	2	43	32	24	33	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	0	-1,4	0	-1,7
757_B	5	46	33	26	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2
758_A	2	46	31	26	33	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
758_B	5	48	30	29	35	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,2	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,1	-0,1	-1,2	0	-2
759_A	2	46	32	26	33	44	45	46	46	46	45	43	46	44	46	43	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
759_B	5	47	32	30	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,1	-1	0	0	0	-1	-2	0	-1,1	0	-2
75_A	2	41	27	27	38	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,8	0	0	0	0	0	-1,8	-1,8	0	0	0
75_B	5	43	28	29	40	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,7	-0,1	0	-0,1
760_A	2	40	31	26	32	39	39	40	40	40	39	38	40	39	40	38	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,2	-1	0	-1,5
760_B	5	42	32	27	33	41	41	42	42	42	41	40	42	41	42	41	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,4	-0,9	0	-1,4
761_A	2	46	31	26	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
761_B	5	48	30	28	35	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,2	-0,9	0	0	0	-0,9	-2	0	-1,2	0	-2
762_A	2	40	31	26	32	38	39	40	40	40	39	38	39	39	40	38	-1,4	-0,6	0	0	-0,1	-0,6	-1,9	-0,3	-1,1	-0,1	-1,7
762_B	5	42	32	27	33	40	41	42	42	42	41	40	41	41	42	40	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	-0,4	-0,9	0	-1,5
763_A	2	46	31	25	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,6	0	-2,2
763_B	5	48	31	28	35	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
764_A	2	39	31	26	32	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	38	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,2	-1,1	0	-1,6
764_B	5	41	32	26	33	39	40	41	41	41	40	39	41	40	41	39	-1,3	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	-0,2	-0,9	0	-1,5
765_A	2	46	32	26	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
765_B	5	48	31	28	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
766_A	2	39	31	25	32	38	38	39	39	39	38	37	39	38	39	37	-1,4	-0,6	0	0	-0,1	-0,6	-1,9	-0,2	-1,2	-0,1	-1,7
766_B	5	40	32	26	33	39	39	40	40	40	39	38	40	39	40	38	-1,3	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	-0,1	-1,1	0	-1,7
767_A	2	46	32	26	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
767_B	5	48	31	29	35	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,2
768_A	2	39	31	22	32	37	38	39	39	39	38	37	38	37	39	37	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,2	-1,1	0	-1,5
768_B	5	40	32	23	33	38	39	40	40	40	39	38	39	39	40	38	-1,3	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,9	-0,2	-1,1	0	-1,7
769_A	2	46	31	27	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
769_B	5	49	30	29	35	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	47	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,3	-0,1	-1,3	0	-2,2
76_A	2	43	33	27	40	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,7	0	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,2	0	-0,2
76_B	5	45	34	29	42	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,4	-0,2	0	-0,2
770_A	2	37	31	22	31	36	36	37	37	37	36	35	37	36	37	35	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	0	-1,2	0	-1,7
770_B	5	38	32	23	33	37	37	38	38	38	37	36	38	37	38	36	-1,2	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,9	-0,1	-1,1	0	-1,8
771_A	2	44	32	23	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
771_B	5	46	32	25	34	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,3	0	-2,2
772_A	2	46	32	25	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-2	0	-1,5	0	-1,9
772_B	5	48	31	27	34	46	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
773_A	2	38	32	25	32	36	37	38	38	38	37	36	38	36	38	36	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	-0,1	-1,2	0	-1,5
773_B	5	40	33	26	33	38	39	40	40	40	39	38	40	39	40	38	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,1	-1	0	-1,5
774_A	2	43	32	23	33	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,6	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,9	-0,1	-1,6	0	-1,8
774_B	5	44	32	24	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
775_A	2	47	44	40	39	47	46	45	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,2	-1,1	-1,5	0	0	0	-1,3	-1,6	0	0	0
775_B	5	48	47	42	43	48	48	48	48	48	48	48	47	48	48	48	-0,2	-0,5	-0,9	0	0	0	-0,6	-1	0	0	0
775_C	8	49	49	43	44	49	49	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,1	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
776_A	2	47	39	42	40	46	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,4	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
776_B	5	48	41	43	43	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,4	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
776_C	8	50	42	45	45	50	50	49	50	50	50	49	49	50	50	50	-0,5	-0,8	-1	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
777_A	2	47	39	43	42	47	47	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,1	-0,7	-1	0	0	0	-0,8	-1,1	0	0	0
777_B	5	48	41	44	44	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
777_C	8	49	43	46	46	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
778_A	2	46	41	43	41	46	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,5	-0,6	-0,8	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
778_B	5	48	42	43	43	48	48	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,7	-0,7	-1	0	0	0	-1,3	-1,5	0	0	0
778_C	8	51	44	45	45	50	50	49	51	51	51	49	49	51	51	51	-0,8	-1,2	-1,6	0	0	0	-1,8	-2,2	0	0	0
779_A	2	46	40	33	31	45	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,9	-1	-1,4	0	0	0	-1,8	-2,2	0	0	0
779_B	5	48	42	36	36	47	47	47	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,9	-1,1	-1,6	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
779_C	8	52	47	43	40	51	50	50	52	52	52	49	49	52	52	52	-1	-1,5	-2,1	0	0	0	-2,3	-2,9	0	0	0
77_A	2	53	37	31	52	52	52	53	53	53	53	50	52	53	53	53	-1,6	-1,4	0	0	0	0	-3	-1,6	0	0	0
77_B	5	58	39	32	55	56	55	58	58	58	58	54	56	58	58	58	-1,9	-2,4	0	0	0	0	-4,2	-1,9	0	0	0
780_A	2	47	40	41	39	46	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,7	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,5	-1,7	0	0	0
780_B	5	48	41	43	42	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,8	-1	-1,4	0	0	0	-1,7	-2	-0,1	0	-0,1
780_C	8	52	42	46	45	51	50	50	52	52	52	50	49	52	52	52	-0,8	-1,3	-1,9	0	0	0	-2	-2,5	0	0	0
781_A	2	47	44	35	32	46	45	45	47	47	47	45	44	47	47	47	-0,7	-1,3	-1,9	0	0	0	-2	-2,6	0	0	0
781_B	5	49	47	38	35	49	48	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-0,8	-1,6	-2,2	0	0	0	-2,3	-2,9	0	0	0
781_C	8	53	50	43	39	52	51	50	53	53	53	50	49	53	53	53	-0,8	-2,2	-3,3	0	0	0	-2,9	-4,1	0	0	0
782_A	2	46	44	34	32	46	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,7	-1,3	-1,8	0	0	0	-1,9	-2,5	0	0	0
782_B	5	49	47	38	35	49	48	47	49	49	49	47	46	49	49	49	-0,7	-1,5	-2,1	0	0	0	-2,2	-2,8	0	0	0
782_C	8	53	50	43	39	52	51	50	53	53	53	50	49	53	53	53	-0,8	-2,1	-3,3	0	0	0	-2,8	-4	0	0	0
783_A	2	45	44	40	39	45	45	45	45	45	45	45	44	45	45	45	-0,3	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-1	0	0	0
783_B	5	46	47	41	41	46	46	46	46	46	46	46	45	46	46	46	-0,3	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
783_C	8	47	49	43	43	47	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,3	-0,7	-1	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
784_A	2	44	47	37	39	44	44	44	44	44	44	44	43	44	44	44	-0,3	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
784_B	5	47	50	40	43	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
784_C	8	47	50	42	46	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	0	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
785_A	2	45	45	37	38	44	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
785_B	5	48	46	41	43	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,2	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
785_C	8	51	44	45	47	50	50	50	51	51	51	50	50	51	51	51	-0,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
786_A	2	44	41	35	36	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
786_B	5	46	44	39	38	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
786_C	8	49	48	42	39	48	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,6	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
787_A	2	45	37	38	39	44	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,2	0	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
787_B	5	46	38	39	41	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,2	0	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
787_C	8	49	43	44	45	49	49	49	49	49	49	49	48	49	49	49	-0,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
788_A	2	46	38	40	40	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
788_B	5	48	39	42	43	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
788_C	8	49	46	44	46	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
789_A	2	46	43	39	41	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
789_B	5	48	44	42	43	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie									
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
789_C	8	50	44	45	45	50	50	50	50	50	50	50	49	50	50	50	-0,3	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
78_A	2	44	36	22	41	42	43	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,7	-0,6	0	0	0	0	-2,2	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1
78_B	5	46	38	24	45	45	46	46	46	46	46	44	45	46	46	46	-1,7	-0,5	0	0	0	0	-2,1	-1,7	0	0	0
790_A	2	44	44	35	33	43	43	43	44	44	44	43	42	44	44	44	-0,5	-0,3	-0,6	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
790_B	5	46	48	39	35	45	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,6	-0,6	-0,8	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
790_C	8	49	50	42	37	48	48	47	49	49	49	47	47	49	49	49	-0,6	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,4	-1,9	0	0	0
791_A	2	44	45	35	36	44	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,5	-0,7	-0,9	0	0	0	-1,2	-1,4	0	0	0
791_B	5	47	49	38	38	46	46	46	47	47	47	45	45	47	47	47	-0,6	-0,7	-1	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
791_C	8	49	50	41	37	48	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,6	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,4	-1,8	0	0	0
792_A	2	48	46	33	36	47	45	44	48	48	48	45	44	48	48	48	-0,4	-2,1	-3,4	0	0	0	-2,5	-3,8	0	0	0
792_B	5	49	50	36	39	49	48	47	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,5	-1	-1,8	0	0	0	-1,4	-2,1	0	0	0
792_C	8	50	53	35	37	49	49	48	50	50	50	48	48	50	50	50	-0,6	-0,8	-1,3	0	0	0	-1,3	-1,7	0	0	0
793_A	2	42	46	34	35	41	41	40	42	42	42	40	40	42	42	42	-0,4	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,1	-1,5	0	0	0
793_B	5	42	50	36	38	42	41	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,2	-0,6	-0,9	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
793_C	8	41	52	39	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
794_A	2	43	46	33	36	43	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,7	-1	0	0	0	-1,1	-1,4	-0,1	0	-0,1
794_B	5	45	50	36	39	44	44	43	45	45	45	44	43	45	45	45	-0,4	-0,9	-1,3	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0
794_C	8	46	52	35	37	46	45	45	46	46	46	44	44	46	46	46	-0,6	-1,1	-1,6	0	0	0	-1,7	-2,2	0	0	0
795_A	2	43	47	36	38	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,4	-0,7	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
795_B	5	46	49	38	42	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,3	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-0,6	-0,1	0	-0,1
796_A	2	43	44	36	36	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
796_B	5	46	47	39	41	46	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,3	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-1,1	0	0	0
797_A	2	40	45	35	35	40	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,5	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,9	-1	-0,1	0	-0,1
797_B	5	43	47	38	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,2	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	-0,1
798_A	2	43	44	36	34	42	42	42	43	43	43	42	41	43	43	43	-0,3	-0,6	-1	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
798_B	5	46	49	40	40	46	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,3	-0,7	-1	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
799_A	2	44	47	36	34	43	43	43	44	44	44	43	42	44	44	44	-0,6	-0,7	-1	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0
799_B	5	46	50	40	37	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,5	-0,8	-1,2	0	0	0	-1,3	-1,8	0	0	0
79_A	2	44	35	29	40	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1	-0,2	0	0	0	0	-1,3	-0,9	0	-0,1	-0,3
79_B	5	47	36	31	44	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-1,2	0	-0,1	0	0	0	-1,1	-1,1	0	0	-0,2
7_A	2	47	29	23	50	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,7	0	0	0	0	0	-1,8	-1,7	0	0	0
7_B	5	49	32	26	52	47	49	49	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,8	-0,1	0	0	0	0	-1,9	-1,8	0	0	0
800_A	2	45	47	37	35	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	-0,5	-0,8	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
800_B	5	49	49	40	37	49	48	48	49	49	49	48	47	49	49	49	-0,5	-1	-1,7	0	0	0	-1,4	-2	0	0	0
801_A	2	44	46	36	36	44	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,6	-0,5	-0,8	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
801_B	5	47	50	39	40	46	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,4	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
802_A	2	44	46	34	35	44	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,6	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
802_B	5	47	50	38	40	47	47	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,1	-1,3	-0,1	0	-0,1
803_A	2	47	44	53	43	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
803_B	5	48	46	54	45	48	48	48	48	48	48	48	47	48	48	48	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
804_A	2	56	43	57	46	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
804_B	5	56	43	58	47	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	0	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
805_A	2	46	47	38	38	45	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,3	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
805_B	5	45	49	39	39	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,4	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
806_A	2	43	45	35	38	42	42	42	43	43	43	42	41	43	43	43	-0,5	-0,5	-0,7	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
806_B	5	44	47	39	42	44	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,3	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
807_A	2	44	46	37	38	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,5	-0,6	0	0	0
807_B	5	45	49	39	39	45	45	45	45	45	45	45	44	45	45	45	-0,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
808_A	2	47	41	44	38	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0	0
808_B	5	47	44	50	45	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
808_C	8	48	43	52	47	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
809_A	2	43	45	41	37	43	43	43	43	43	43	42	43	43	43	43	-0,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
809_B	5	46	47	47	41	45	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,4	-0,4	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
809_C	8	50	49	49	42	49	49	49	50	50	50	49	49	50	50	50	-0,3	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
80_A	2	41	29	25	37	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,8	-1,7	-0,1	0	-0,1
80_B	5	43	30	27	40	41	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,7	0,1	0	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	0	-0,1
810_A	2	49	46	52	44	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,1	0	-0,1
810_B	5	49	48	53	47	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
810_C	8	47	49	53	48	47	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
811_A	2	49	44	53	46	49	49	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
811_B	5	50	46	54	49	49	49	49	50	50	50	49	49	50	50	50	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
811_C	8	48	48	54	50	47	47	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
812_A	2	44	45	41	37	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
812_B	5	47	48	46	41	46	46	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,4	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
812_C	8	49	49	48	42	49	49	49	49	49	49	49	48	49	49	49	-0,3	-0,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-1	0	0	0
813_A	2	43	47	35	34	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
813_B	5	45	50	37	37	45	44	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	-0,6	-1	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
813_C	8	47	52	41	39	47	47	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,5	-0,7	-1,1	0	0	0	-1,2	-1,5	0	0	0
814_A	2	43	46	36	33	42	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,3	-0,4	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
814_B	5	45	49	39	35	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	-0,6	-0,9	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
814_C	8	49	50	44	40	49	48	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,4	-0,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
815_A	2	43	46	37	33	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
815_B	5	45	49	40	36	45	45	45	45	45	45	45	44	45	45	45	-0,4	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
815_C	8	49	50	44	40	49	48	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,4	-0,7	-1	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
816_A	2	43	46	42	34	42	42	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,5	-0,7	0	0	0	-1	-1,2	-0,1	0	-0,1
816_B	5	44	48	43	37	44	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,4	-0,7	-1	0	0	0	-1,1	-1,4	0	0	0
816_C	8	46	51	45	42	46	46	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,3	-0,6	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
817_A	2	40	44	43	36	40	40	39	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,4	-0,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
817_B	5	40	46	44	38	40	40	39	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,3	-0,7	-1	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
817_C	8	40	50	46	43	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
818_A	2	42	45	42	38	42	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,3	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
818_B	5	44	47	43	41	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,4	-0,5	-0,6	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
818_C	8	46	51	44	41	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,3	-0,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-0,9	0	0	0
819_A	2	46	47	48	41	45	45	45	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
819_B	5	46	48	49	42	46	46	46	46	46	46	46	45	46	46	46	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
819_C	8	42	50	50	46	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,1	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
81_A	2	40	27	25	36	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	-0,1
81_B	5	42	28	27	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	-0,1
820_A	2	47	46	51	43	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
820_B	5	49	48	52	46	48	48	48	49	49	48	48	48	48	49	48	-0,2	-0,2	-0,2	0	0	-0,1	-0,3	-0,3	-0,1	0	-0,1
820_C	8	46	49	53	48	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,1	-0,1	-0,2	-0,1	0	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	0	-0,1
821_A	2	40	44	35	36	40	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,6	-0,4	-0,7	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
821_B	5	42	46	38	41	42	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,4	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,7	-0,8	0	0	0
822_A	2	42	45	35	35	41	41	41	42	42	42	41	40	42	42	42	-0,6	-0,6	-0,9	0	0	0	-1,1	-1,3	0	0	0
822_B	5	44	48	38	39	44	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,3	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
823_A	2	42	46	36	37	42	42	41	42	42	42	41	41	42	42	42	-0,5	-0,6	-0,8	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
823_B	5	44	49	38	41	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,3	-0,3	-0,5	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
824_A	2	46	45	36	36	45	45	44	46	46	46	44	43	46	46	46	-0,4	-1,2	-2,2	0	0	0	-1,5	-2,6	0	0	0
824_B	5	48	47	39	40	47	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,5	-0,7	-1,3	0	0	0	-1,1	-1,6	0	0	0
825_A	2	43	45	36	36	43	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,5	-0,5	-0,7	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
825_B	5	45	47	40	40	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,4	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
826_A	2	44	45	35	35	43	43	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,5	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
826_B	5	47	48	38	38	47	47	46	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,5	-0,5	-0,8	0	0	0	-0,9	-1,1	0	0	0
827_A	2	47	45	36	37	46	46	45	47	47	47	45	44	47	47	47	-0,4	-1,2	-2,1	0	0	0	-1,5	-2,4	0	0	0
827_B	5	49	47	40	41	48	48	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,4	-0,6	-1	0	0	0	-0,9	-1,2	0	0	0
828_A	2	45	47	38	37	45	45	44	45	45	45	44	44	45	45	45	-0,5	-0,6	-0,8	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
828_B	5	48	49	40	40	48	47	47	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,4	-0,7	-1	0	0	0	-1	-1,3	0	0	0
829_A	2	38	41	46	44	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-0,7	0	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
829_B	5	43	41	47	45	42	43	42	43	43	43	42	42	43	43	43	-0,9	-0,2	-0,3	0	0	0	-1	-1,1	0	0	0
82_A	2	42	31	27	38	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,7	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,4	-0,3	-0,1	-0,2
82_B	5	45	33	29	42	43	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,6	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,2	-0,4	-0,1	-0,3
830_A	2	36	47	45	43	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	-0,3	0	0	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
830_B	5	32	49	47	44	31	32	32	32	32	32	31	31	32	32	32	-0,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
831_A	2	39	48	38	35	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
831_B	5	39	52	43	36	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,4	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
832_A	2	41	47	43	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	0	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
832_B	5	34	50	45	41	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,2	0	0,1	0
833_A	2	41	41	44	42	40	40	40	41	41	40	40	40	40	41	40	-0,6	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	-0,6	-0,2	-0,4	0	-0,4
833_B	5	40	43	45	43	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-0,7	0	0	0	0	0	-0,7	-0,6	-0,1	0	-0,1
834_A	2	45	48	44	42	44	44	44	45	45	45	44	44	44	45	44	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,1
834_B	5	36	50	46	43	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	-0,4	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,2	-0,3	0	-0,3
835_A	2	41	49	37	34	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
835_B	5	42	53	43	36	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,4	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
836_A	2	41	49	38	36	41	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,2	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
836_B	5	34	53	42	38	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
837_A	2	48	49	37	35	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
837_B	5	49	53	42	37	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	0	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
838_A	2	44	47	34	28	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
838_B	5	47	51	39	33	46	47	47	47	47	47	46	46	47	47	47	-0,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0
839_A	2	43	48	38	35	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
839_B	5	45	53	41	39	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,1	0	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
83_A	2	41	31	25	36	39	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,7	0	0	-0,1	-0,1	0	-1,6	-1,3	-0,4	-0,1	-0,3
83_B	5	44	33	27	39	42	44	44	44	44	44	43	43	43	44	44	-1,5	0,1	0	0	0	0,1	-1,4	-0,9	-0,5	-0,1	-0,3
840_A	2	41	46	36	35	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,9	-0,1	-0,2	0	0	0	-1	-1,1	0	0	0
840_B	5	45	49	40	35	44	45	45	45	45	45	44	44	45	45	45	-1	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,1	-1,2	0	0	0
841_A	2	46	46	40	37	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
841_B	5	49	48	41	39	48	48	48	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,7	-0,2	-0,4	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
842_A	2	48	48	37	33	48	47	47	48	48	48	47	46	48	48	48	-0,4	-1,2	-1,3	0	0	0	-1,5	-1,7	0	0	0
842_B	5	51	51	40	35	50	50	49	51	51	51	50	49	51	51	51	-0,3	-0,9	-1,5	0	0	0	-1,2	-1,9	0	0	0
843_A	2	48	50	42	40	48	47	46	48	48	48	46	46	48	48	48	-0,5	-1,4	-1,8	0	0	0	-1,9	-2,3	0	0	0
843_B	5	51	51	43	41	50	49	48	51	51	51	49	47	51	51	51	-0,4	-1,5	-2,6	0	0	0	-1,9	-3,2	0	0	0
843_C	8	52	50	45	43	52	52	51	52	52	52	51	51	52	52	52	-0,7	-0,6	-1	0	0	0	-1,2	-1,6	0	0	0
844_A	2	39	46	44	43	38	38	38	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,6	-0,5	-0,7	0	0	0	-1	-1,2	0	0	0
844_B	5	41	47	45	44	40	39	39	41	41	41	39	39	41	41	41	-0,5	-1,1	-1,4	0	0	0	-1,6	-1,7	0	0	0
844_C	8	33	50	47	44	31	33	33	33	33	33	31	31	33	33	33	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	0	0	0
845_A	2	39	42	43	43	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-0,9	-0,1	-0,2	0	0	0	-1	-1,1	0	0	0
845_B	5	42	43	45	44	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,2	-1,3	0	0	0
845_C	8	48	46	46	44	48	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,9	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,3	-1,5	0	0	0
846_A	2	41	46	42	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-0,7	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
846_B	5	42	48	44	42	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,3	-1,4	0	0	0
846_C	8	36	53	46	43	34	36	36	36	36	36	34	34	36	36	36	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,7	0	0	0
847_A	2	53	48	38	36	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
847_B	5	54	51	41	38	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
847_C	8	56	54	42	38	56	56	56	56	56	56	55	55	56	56	56	0	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
848_A	2	55	51	35	32	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
848_B	5	57	52	37	35	57	57	56	57	57	57	57	56	57	57	57	0	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,2	-0,3	0	0	0
848_C	8	58	54	39	37	58	58	58	58	58	58	57	57	58	58	58	-0,2	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
849_A	2	56	49	35	32	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
849_B	5	57	51	37	35	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
849_C	8	58	54	39	37	57	57	57	58	58	58	57	57	58	58	58	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
84_A	2	40	31	22	36	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,7	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,5	-0,2	-0,1	-0,2
84_B	5	43	33	25	39	41	43	43	43	43	43	41	41	42	43	42	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,2	-0,2	0	-0,2
850_A	2	55	51	39	33	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
850_B	5	57	52	39	36	56	56	56	57	57	57	56	56	57	57	57	-0,1	-0,4	-0,6	0	0	0	-0,5	-0,7	0	0	0
850_C	8	58	53	41	38	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	-0,1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
851_A	2	41	41	48	43	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,4	-1,4	0	0	0
851_B	5	43	42	49	44	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,3	-1,3	0	0	0
851_C	8	49	45	49	44	48	48	48	49	49	49	47	47	49	49	49	-1,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,4	-1,5	0	0	0
852_A	2	42	41	47	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	-0,7	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
852_B	5	46	42	48	43	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,4	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	0	0	0
852_C	8	51	46	49	43	51	51	51	51	51	51	51	50	51	51	51	-0,5	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,6	-0,7	0	0	0
853_A	2	38	47	45	42	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-0,6	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	0	0	0
853_B	5	38	51	47	43	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-0,9	0	0	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,1	0	-0,1
853_C	8	40	51	48	42	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,6	0	0	0
854_A	2	35	47	46	43	34	35	35	35	35	35	34	34	35	35	35	-0,9	-0,1	-0,1	0	0	0	-1	-1	0	0	0
854_B	5	36	50	47	43	35	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-1,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,2	-1,2	0	0	0
854_C	8	40	51	48	42	38	39	39	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,7	0	0	0
855_A	2	34	49	38	37	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	-0,4	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,5	-0,4	0	0	-0,1
855_B	5	35	53	42	34	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	-0,3	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,3	-0,1	0	-0,1
855_C	8	44	54	43	28	44	44	43	44	44	44	43	43	44	44	44	-0,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
856_A	2	33	48	44	42	33	33	33	33	33	33	32	33	33	33	33	-0,5	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,5	-0,1	0	-0,1
856_B	5	33	51	46	42	32	33	33	33	33	33	32	32	33	33	33	-0,7	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,5	-0,3	0	-0,3
856_C	8	35	52	46	41	34	35	35	35	35	35	34	34	35	35	35	-1,3	0	-0,1	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,1	0	-0,1
857_A	2	52	49	39	36	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	0	0	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
857_B	5	53	52	42	37	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
857_C	8	54	54	42	34	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	0	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
858_A	2	53	48	35	33	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	0	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
858_B	5	54	49	37	35	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	-0,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
858_C	8	56	52	40	36	56	56	56	56	56	56	55	55	56	56	56	-0,3	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,4	0	0	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie									
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
859_A	2	45	46	38	31	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
859_B	5	48	49	40	34	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,2	0	0	0	0	0	-0,2	-0,2	0	0	0
859_C	8	53	52	39	36	53	53	53	53	53	53	52	52	53	53	53	-0,3	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,4	-0,5	0	0	0
85_A	2	38	25	18	34	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,6	0	0	0	0	0	-1,5	-1,5	0	0	0
85_B	5	42	29	20	38	40	42	42	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,6	0	0	0	0	0	-1,6	-1,5	0	0	0
860_A	2	44	46	36	30	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
860_B	5	46	48	38	32	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
860_C	8	52	52	39	32	52	51	51	52	52	52	51	51	52	52	52	-0,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,3	0	0	0
861_A	2	46	47	36	31	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
861_B	5	48	50	38	34	47	48	48	48	48	48	47	47	48	48	48	-0,1	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	0	0	0
861_C	8	51	52	39	32	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-0,1	-0,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-0,4	0	0	0
862_A	2	47	48	39	32	46	46	46	47	47	47	46	45	47	47	47	-0,7	-0,4	-0,5	0	0	0	-1	-1,1	0	0	0
862_B	5	50	52	39	34	49	49	49	50	50	50	49	49	50	50	50	-0,7	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,1	-1,2	0	0	0
862_C	8	55	52	41	37	54	54	54	55	55	55	54	54	55	55	55	-0,5	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,7	-0,7	0	0	0
863_A	2	46	48	46	40	45	46	46	46	46	46	45	45	46	46	46	-0,8	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,1	-1,2	0	0	0
863_B	5	49	50	47	41	48	49	49	49	49	49	48	48	49	49	49	-0,9	-0,4	-0,5	0	0	0	-1,2	-1,3	0	0	0
863_C	8	53	50	48	42	52	53	53	53	53	53	52	52	53	53	53	-0,7	-0,2	-0,3	0	0	0	-0,8	-0,9	0	0	0
864_A	2	36	43	48	43	35	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-1,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,3	-1,1	-0,2	0	-0,2
864_B	5	38	44	49	44	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,4	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,5	-1,5	-0,1	0	-0,1
864_C	8	42	49	49	43	40	42	41	42	42	42	40	40	42	42	42	-1,8	-0,1	-0,2	0	0	0	-1,9	-1,9	0	0	0
865_A	2	40	25	35	36	39	40	39	40	40	40	39	39	39	39	40	-1	-0,2	-0,3	0,1	0,1	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,3	0
865_B	5	43	28	39	35	42	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,2	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,8	0
865_C	8	45	28	40	37	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,6	-0,6	-0,9	-0,9	0
866_A	2	49	31	44	51	48	47	46	49	49	49	46	45	49	49	49	-1	-1,8	-2,8	0	0	0	-2,8	-3,7	0	0	0
866_B	5	55	34	47	53	54	52	51	55	55	55	51	50	55	55	55	-1	-2,6	-4,2	0	0	0	-3,7	-5,2	0	0	0
866_C	8	60	34	48	54	59	57	55	60	60	60	56	54	60	60	60	-1,5	-3,5	-4,9	0	0	0	-4,6	-5,8	0	0	0
867_A	2	40	26	35	38	39	39	39	40	40	40	39	39	39	39	40	-1,2	-0,4	-0,6	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,4	-0,4	0
867_B	5	42	28	39	36	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,2	0	0	0	0	0	-0,5	-0,6	-0,6	-0,6	0
867_C	8	45	28	39	37	43	45	45	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,4	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,6	-0,7	-0,8	-0,8	0
868_A	2	45	28	38	49	44	44	43	45	45	45	43	42	45	45	45	-1,2	-1,4	-2,2	0	0	0	-2,5	-3,2	0	0	0
868_B	5	50	30	42	51	48	48	47	50	50	50	47	46	50	50	50	-1,5	-1,7	-2,8	0	0	0	-3,1	-4	0	0	0
868_C	8	57	32	44	52	55	52	51	57	57	57	50	49	57	57	57	-2,1	-5,5	-6,5	0	0	0	-7,2	-8	-0,1	-0,1	0
869_A	2	49	31	44	51	48	47	46	49	49	49	46	45	49	49	49	-0,9	-1,8	-2,7	0	0	0	-2,6	-3,6	0	0	0
869_B	5	55	34	47	53	54	52	51	55	55	55	51	50	55	55	55	-1,1	-2,6	-4,1	0	0	0	-3,6	-5,1	-0,1	-0,1	0
869_C	8	60	33	48	55	59	57	55	60	60	60	56	54	60	60	60	-1,6	-3,6	-4,9	0	0	0	-4,7	-5,9	0	0	0
86_A	2	44	36	22	41	42	43	44	44	44	44	42	43	44	44	44	-1,7	-0,7	0	0	0	0	-2,3	-1,6	0	0	0
86_B	5	47	37	24	46	45	47	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,8	-0,4	0	0	0	0	-2,1	-1,8	0	0	0
870_A	2	46	26	38	50	44	44	43	46	46	46	43	42	46	46	46	-1,3	-1,7	-2,6	0	0	0	-2,9	-3,9	0	0	0
870_B	5	50	28	41	52	48	48	47	50	50	50	46	45	50	50	50	-1,7	-1,7	-2,8	0	0	0	-3,2	-4,2	0	0	0
870_C	8	56	27	43	53	54	52	51	56	56	56	50	50	56	56	56	-2	-3,9	-4,7	0	0	0	-5,5	-6,2	0	0	0
871_A	2	43	26	36	47	42	42	41	43	43	43	41	40	43	43	43	-1,2	-1,4	-2,1	0	0	0	-2,5	-3,1	0	0	0
871_B	5	47	29	41	49	46	46	45	47	47	47	44	44	47	47	47	-1,5	-1,4	-2,2	0	0	0	-2,6	-3,4	-0,1	-0,1	0
871_C	8	51	25	39	49	49	49	48	51	51	51	47	47	51	51	51	-1,8	-2,5	-3,3	0	0	0	-3,9	-4,6	-0,1	-0,1	0
872_A	2	39	26	37	36	38	39	39	39	39	39	39	38	39	39	39	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,8	-0,4	-0,4	0
872_B	5	43	28	40	38	41	43	43	43	43	43	42	42	42	42	43	-1,3	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,5	0
872_C	8	48	31	45	44	47	48	48	48	48	48	47	47	47	47	48	-1,6	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0	-0,8	-0,9	-0,8	-0,8	0
873_A	2	42	22	32	46	41	41	40	42	42	42	40	39	42	42	42	-1,1	-1,2	-1,9	0	0	0	-2,2	-2,9	-0,1	-0,1	0
873_B	5	46	25	36	48	45	45	44	46	46	46	43	43	46	46	46	-1,4	-1,3	-2,2	0	0	0	-2,5	-3,4	-0,1	-0,1	0
873_C	8	53	31	45	50	51	50	50	53	53	53	49	48	53	53	53	-1,7	-2,6	-3	0	0	0	-4,1	-4,5	0	0	0
874_A	2	40	23	33	44	39	40	39	40	40	40	39	38	40	40	40	-1,3	-0,6	-1,1	0	0	0	-1,6	-2	-0,2	-0,2	0
874_B	5	45	26	36	47	43	44	43	45	45	45	43	42	45	45	45	-1,5	-0,8	-1,4	0	0	0	-1,9	-2,5	-0,2	-0,2	0
874_C	8	52	31	45	49	50	50	50	52	52	52	49	49	52	52	52	-1,9	-2,1	-2,4	0	0	0	-3,3	-3,5	-0,3	-0,3	0
875_A	2	45	25	36	49	43	43	43	45	45	45	42	42	44	44	45	-1,3	-1,2	-2	0	0	0	-2,4	-3	-0,1	-0,1	0
875_B	5	49	26	38	51	47	47	46	49	49	49	46	45	49	49	49	-1,6	-1,4	-2,4	0	0	0	-2,8	-3,7	-0,1	-0,1	0
875_C	8	56	30	44	52	54	52	51	56	56	56	50	50	56	56	56	-2	-4,5	-5,1	0	0	0	-5,9	-6,5	0	0	0
876_A	2	47	25	38	50	45	45	44	47	47	47	44	43	47	47	47	-1,2	-1,7	-2,8	0	0	0	-3	-4	0	0	0
876_B	5	51	28	42	52	49	49	48	51	51	51	47	46	51	51	51	-1,5	-1,8	-3	0	0	0	-3,3	-4,4	0	0	0
876_C	8	58	29	45	53	56	53	52	58	58	58	51	50	58	58	58	-1,9	-5,3	-6,1	0	0	0	-6,9	-7,7	0	0	0
877_A	2	46	26	36	49	44	44	43	46	46	46	43	42	46	46	46	-1,3	-1,8	-2,7	0	0	0	-3	-3,9	0	0	0
877_B	5	49	29	41	51	48	48	47	49	49	49	46	45	49	49	49	-1,6	-1,7	-2,7	0	0	0	-3,1	-4	-0,1	-0,1	0
877_C	8	55	24	38	51	53	51	50	55	55	55	50	49	55	55	55	-1,9	-4,1	-5	0	0	0	-5,6	-6,5	-0,1	-0,1	0
878_A	2	37	28	43	35	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-0,7	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,1	0	-0,6	-0,6	0
878_B	5	37	27	46	35	36	37	37	37	37	37	37	37	36	36	37	-0,9	0	-0,1	-0,3	-0,4	0	-0,1	-0,1	-1	-1	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
879_A	2	35	26	42	34	34	35	35	35	35	35	35	35	34	34	35	-1,2	0	0	-0,4	-0,6	0	-0,5	-0,5	-1,2	-1,3	0
879_B	5	35	26	43	35	34	35	35	35	35	35	35	35	34	34	35	-0,9	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,3	-0,3	-0,9	-1	0
87_A	2	52	37	31	50	50	50	52	52	52	52	48	50	52	52	52	-1,6	-1,9	0	0	0	0	-3,5	-1,6	0	0	0
87_B	5	56	39	32	55	54	54	56	56	56	56	52	54	56	56	56	-1,8	-2,1	0	0	0	0	-3,8	-1,8	0	0	0
880_A	2	35	26	41	35	34	35	35	35	34	35	35	35	34	34	35	-0,9	0	0	-0,6	-0,8	0	-0,2	-0,2	-1,1	-1,2	0
880_B	5	33	25	42	35	33	33	33	33	33	33	33	33	32	32	33	-0,8	0	0	-0,7	-0,8	0	-0,1	-0,1	-1,2	-1,3	0
881_A	2	38	25	38	36	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1,2	0	0	0	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,4	0
881_B	5	42	27	42	40	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,3	0	0	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	0
882_A	2	39	24	35	33	37	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,3	0	0	0,2	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,4	-0,5	0
882_B	5	42	26	37	37	40	42	42	41	41	42	41	41	41	41	42	-1,3	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,7	-0,7	-0,6	-0,6	0
882_C	8	42	22	38	43	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,2	0	0	-0,4	-0,5	0	-0,9	-0,9	-0,6	-0,6	0
883_A	2	42	29	41	38	41	42	42	42	42	42	42	42	41	41	42	-1,2	0	0	-0,8	-0,9	0	-0,1	-0,1	-1,8	-1,9	0
883_B	5	49	33	47	42	48	49	49	49	49	49	49	49	47	47	49	-1,6	0	0	-0,5	-0,6	0	-0,1	-0,1	-2,1	-2,1	0
883_C	8	53	34	52	45	51	53	53	52	52	53	52	52	51	51	53	-1,2	0	0	-0,7	-0,8	0	-0,1	-0,1	-1,7	-1,7	0
884_A	2	37	27	42	31	36	37	37	36	36	37	37	37	36	35	37	-1,3	-0,1	-0,1	-0,8	-1	0	-0,5	-0,5	-1,4	-1,6	-0,1
884_B	5	42	31	48	37	40	42	42	40	39	42	42	41	39	39	42	-1,6	0	0	-2,1	-2,4	0	-0,3	-0,4	-2,8	-2,9	0
884_C	8	46	32	52	39	45	46	46	44	44	46	46	45	44	44	46	-1,7	0	0	-1,8	-2,3	0	-0,7	-0,8	-2,2	-2,6	0
885_A	2	44	30	46	43	43	43	43	43	43	44	43	43	42	42	44	-0,9	-0,4	-0,6	-0,5	-0,6	0	-0,5	-0,7	-1,3	-1,4	0
885_B	5	50	35	52	47	49	50	50	50	50	50	50	50	49	49	50	-1,3	-0,3	-0,4	-0,4	-0,5	0	-0,4	-0,5	-1,6	-1,7	0
885_C	8	54	35	56	48	54	54	53	54	54	54	53	53	53	53	54	-0,8	-0,9	-1,3	-0,5	-0,5	0	-1	-1,4	-1,1	-1,1	0
886_A	2	43	28	38	38	42	43	43	43	42	43	42	42	42	42	43	-1,3	-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	0	-0,6	-0,7	-1,5	-1,5	0
886_B	5	49	32	42	42	47	49	49	49	49	49	48	48	47	47	49	-1,6	-0,4	-0,5	-0,3	-0,3	0	-0,6	-0,7	-1,7	-1,7	0
886_C	8	53	32	48	46	52	52	52	52	52	53	52	51	51	51	53	-1,1	-0,5	-1,1	-0,4	-0,4	0	-0,6	-1,2	-1,3	-1,3	0
887_A	2	38	24	36	34	37	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	-1,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
887_B	5	41	25	38	37	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,5	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,9	-0,9	-0,6	-0,6	0
887_C	8	42	22	39	43	41	42	42	42	42	42	41	41	42	41	42	-1,2	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,9	-0,9	-0,4	-0,5	0
888_A	2	44	30	46	43	43	43	43	43	43	44	43	43	42	42	44	-1	-0,4	-0,6	-0,6	-0,7	0	-0,5	-0,6	-1,4	-1,5	0
888_B	5	51	35	51	47	49	50	50	50	50	51	50	50	49	49	51	-1,3	-0,3	-0,4	-0,5	-0,5	0	-0,3	-0,4	-1,7	-1,7	0
888_C	8	55	35	56	48	54	54	54	54	54	55	54	53	54	54	55	-0,9	-0,8	-1,1	-0,5	-0,5	0	-0,9	-1,3	-1,1	-1,2	0
889_A	2	45	31	44	45	44	45	45	45	45	45	45	45	44	44	45	-1	-0,4	-0,6	-0,6	-0,7	0	-0,5	-0,6	-1,5	-1,6	0
889_B	5	52	36	49	48	51	52	52	52	52	52	52	52	51	51	52	-1,4	-0,3	-0,4	-0,3	-0,3	0	-0,4	-0,5	-1,6	-1,7	0
889_C	8	56	35	56	49	55	55	55	56	56	56	55	55	55	55	56	-0,9	-0,8	-1,2	-0,4	-0,4	0	-0,8	-1,2	-1,1	-1,1	0
88_A	2	49	33	21	49	48	47	49	49	49	49	46	48	49	49	49	-1,6	-2	0	0	0	0	-3,6	-1,6	0	0	0
88_B	5	54	35	22	53	52	52	54	54	54	54	50	52	54	54	54	-1,8	-2,1	0	0	0	0	-3,9	-1,8	0	0	0
890_A	2	44	30	44	44	43	44	43	44	43	44	43	43	43	43	44	-1	-0,5	-0,7	-0,5	-0,7	0	-0,6	-0,8	-1,4	-1,5	0
890_B	5	51	35	49	47	49	50	50	50	50	51	50	50	49	49	51	-1,4	-0,4	-0,6	-0,6	-0,6	0	-0,6	-0,7	-1,8	-1,8	0
890_C	8	55	35	55	48	54	54	53	54	54	55	54	53	54	54	55	-0,9	-1,1	-1,6	-0,5	-0,5	0	-1,2	-1,7	-1,1	-1,2	0
891_A	2	38	23	37	34	36	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,2	0	0	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,3	-0,3	0
891_B	5	41	24	41	39	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,2	0,1	0,1	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,2	-0,2	0
891_C	8	44	22	45	45	43	44	44	44	44	44	43	43	44	44	44	-1,2	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-1,2	-1,3	-0,2	-0,2	0
892_A	2	37	24	38	33	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,2	0	0	0	-0,1	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,4	0
892_B	5	40	25	41	37	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,2	0,1	0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,3	0
892_C	8	41	24	45	41	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1	-0,2	-0,2	-0,2	-0,3	0	-1	-1	-0,3	-0,4	0
893_A	2	38	26	44	32	36	38	38	37	37	38	37	37	36	36	38	-1,3	0	0	-0,6	-1	0	-0,2	-0,2	-1,5	-1,9	0
893_B	5	43	30	49	37	41	43	43	40	40	43	42	42	39	39	43	-1,7	0	0	-2,6	-3	0	-0,2	-0,2	-3,5	-3,8	0
893_C	8	47	32	52	41	46	47	47	47	46	47	47	47	46	46	47	-1,3	0	0	-0,9	-1,2	0	-0,4	-0,4	-1,6	-1,8	0
894_A	2	32	23	44	31	31	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	-1,1	0	0	-0,2	-0,2	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,5	0
894_B	5	35	24	50	37	34	35	35	35	35	35	34	34	35	35	35	-1,1	0	0	-0,1	-0,2	0	-0,9	-0,9	-0,3	-0,3	0
894_C	8	40	25	52	39	39	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	-0,9	0	0	0	0	0	-0,7	-0,8	-0,1	-0,1	0
895_A	2	44	30	45	41	43	43	43	43	43	44	43	43	42	42	44	-1	-0,6	-0,9	-0,6	-0,7	0	-0,7	-0,9	-1,5	-1,6	0
895_B	5	51	35	50	45	50	50	50	51	50	51	50	50	49	49	51	-1,5	-0,8	-0,9	-0,5	-0,6	0	-0,8	-1	-1,9	-2	0
895_C	8	55	35	55	46	54	54	54	55	55	55	54	54	54	54	55	-1	-0,8	-1,6	-0,5	-0,5	0	-0,9	-1,6	-1,3	-1,3	0
896_A	2	38	24	37	34	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,2	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
896_B	5	41	25	42	39	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	-1,3	0,1	0,1	0	0,1	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
896_C	8	45	23	45	45	43	45	45	45	45	45	44	44	44	44	45	-1,3	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-1	-1,2	-0,3	-0,3	0
897_A	2	44	30	45	41	43	43	43	43	43	44	43	43	43	42	44	-1	-0,6	-0,8	-0,6	-0,7	0	-0,7	-0,9	-1,5	-1,6	0
897_B	5	51	35	50	45	50	51	50	51	51	51	50	50	49	49	51	-1,5	-0,7	-0,9	-0,6	-0,6	0	-0,8	-1	-1,9	-2	0
897_C	8	55	35	55	46	54	55	54	55	55	55	54	54	54	54	55	-0,9	-0,8	-1,5	-0,5	-0,5	0	-0,9	-1,6	-1,3	-1,3	0
898_A	2	46	31	41	38	45	45	45	45	45	46	45	45	44	44	46	-1,1	-0,6	-0,9	-0,6	-0,7	0	-0,7	-1	-1,6	-1,7	0
898_B	5	53	36	46	44	52	52	52	53	53	53	52	52	51	51	53	-1,6	-1	-1,2	-0,6	-0,6	0	-1,1	-1,3	-2,1	-2,1	0
898_C	8	57	36	53	46	56	56	56	56	56	57	56	56	56	56	57	-1,1	-0,5	-1	-0,5	-0,5	0	-0,6	-1,1	-1,4	-1,4	0
899_A	2	46	31	41	37	44	45	45	45	45	46	45	45	44	44	46	-1,3	-0,7	-0,9	-0,6	-0,7	0	-0,8	-1	-1,8	-1,9	0
899_B	5	53	36	46	43	52	52	52	53	53	53	52	52	51	51	53	-1,7	-0,9	-1,1	-0,3	-0,4	0	-1	-1,2	-2	-2	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
899_C	8	57	36	52	45	56	56	56	56	56	57	56	56	55	55	57	-1,2	-0,5	-1	-0,4	-0,5	0	-0,6	-1,1	-1,6	-1,6	0
89_A	2	50	35	20	49	48	48	50	50	50	50	46	48	50	50	50	-1,6	-2,1	0	0	0	0	-3,7	-1,6	0	0	0
89_B	5	54	37	22	54	53	52	54	54	54	54	50	53	54	54	54	-1,9	-2,3	0	0	0	0	-4,1	-1,9	0	0	0
8_A	2	38	29	26	39	36	38	38	38	38	38	36	36	38	38	38	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,7	0	0	0
8_B	5	40	31	29	41	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,5	0	0	0	0	0	-1,5	-1,4	-0,1	0	-0,1
900_A	2	38	23	36	38	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,2	-0,2	-0,3	0	0	0	-1	-1,1	-0,3	-0,3	0
900_B	5	40	24	38	40	39	39	39	39	39	40	39	38	39	39	40	-1	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-1	-1,1	-0,2	-0,3	0
901_A	2	38	25	37	35	36	37	37	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,2	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,4	-0,4	0
901_B	5	41	28	40	39	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,2	-0,1	-0,1	0	0,1	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,4	0
902_A	2	36	25	36	33	35	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	-1,2	0	0	0	0	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	0
902_B	5	40	28	38	36	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	-1,3	0	0	0,1	0,2	0	-0,5	-0,5	-0,7	-0,6	0
903_A	2	39	25	38	39	37	38	38	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,2	-0,2	-0,2	0	0	0	-1	-1,1	-0,3	-0,3	0
903_B	5	42	27	41	41	41	42	42	42	42	42	41	41	41	41	42	-1,3	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,9	-1	-0,4	-0,4	0
904_A	2	37	23	35	35	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1	0	0	0	0	0	-0,9	-0,8	-0,1	-0,1	0
904_B	5	39	24	36	37	38	39	39	39	39	39	38	39	39	39	39	-0,9	0	0,1	0	0	0	-0,8	-0,7	0	0	0
905_A	2	38	22	36	36	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,1	-1,2	0	-0,1	0
905_B	5	40	24	37	38	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,9	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-1	-1	-0,1	-0,1	0
906_A	2	38	24	36	37	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,1	0	-0,1	-0,1	-0,1	0	-1	-1	-0,2	-0,2	0
906_B	5	40	24	37	39	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,1	0	0	-0,3	-0,3	0	-1	-1	-0,3	-0,4	0
907_A	2	38	26	36	35	37	38	38	38	38	38	37	37	37	37	38	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,4	-0,4	0
907_B	5	41	28	39	37	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1,4	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	0	-0,9	-0,9	-0,6	-0,7	0
908_A	2	38	25	38	41	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,4	-0,5	-0,6	-0,1	-0,1	0	-1,4	-1,6	-0,4	-0,4	0
908_B	5	41	27	42	44	40	41	40	41	41	41	40	39	41	41	41	-1,4	-0,3	-0,5	0	-0,1	0	-1,3	-1,5	-0,3	-0,4	0
909_A	2	38	24	36	38	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,1	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,2	-1,2	-0,1	-0,1	0
909_B	5	40	24	38	40	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,1	-1,1	0	0	0
90_A	2	44	35	26	43	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,8	-1,4	-0,2	0	-0,2
90_B	5	47	36	29	45	45	47	47	47	47	47	45	45	46	47	46	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,3	-0,3	0	-0,2
910_A	2	33	21	30	32	32	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	-1,3	0	0	0	0	0	-0,7	-0,7	-0,5	-0,5	0
910_B	5	35	21	31	34	34	35	35	35	35	35	34	34	35	35	35	-1,3	0	0,1	0	0	0	-1	-0,9	-0,2	-0,2	0
911_A	2	36	23	34	36	35	36	36	36	36	36	35	35	36	36	36	-1,2	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,2	-0,2	0
911_B	5	38	23	36	37	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,2	-0,2	-0,2	0	0	0	-1,3	-1,3	-0,1	-0,1	0
912_A	2	37	24	38	37	36	37	37	37	37	37	36	36	37	37	37	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-1	-1,1	-0,3	-0,3	0
912_B	5	40	27	41	41	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1,3	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,1	-1,2	-0,3	-0,3	0
913_A	2	38	24	36	38	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1	-0,3	-0,3	0	0	0	-1	-1,1	-0,2	-0,1	0
913_B	5	40	25	38	39	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,8	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,9	-0,9	0	-0,1	0
914_A	2	38	24	36	38	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,1	-1,2	0	0	0
914_B	5	40	25	38	39	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,8	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,9	-1	0	0	0
915_A	2	38	24	36	39	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1,1	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,2	-1,3	-0,1	-0,1	0
915_B	5	40	25	38	40	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-1	-0,2	-0,3	0	0	0	-1,1	-1,1	-0,1	-0,1	0
916_A	2	36	24	35	33	35	36	36	36	36	36	35	35	35	35	36	-1,2	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	0
916_B	5	39	27	38	35	38	39	39	39	39	39	38	38	38	38	39	-1,2	0	0	0	0	0	-0,4	-0,4	-0,8	-0,8	0
917_A	2	39	25	39	40	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,3	-0,4	-0,7	0	0	0	-1,3	-1,5	-0,3	-0,3	0
917_B	5	42	28	42	45	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,4	-0,7	-0,9	0	0	0	-1,5	-1,7	-0,3	-0,3	0
918_A	2	40	24	40	43	39	39	39	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,2	-0,9	-1,2	0	0	0	-1,8	-2,2	-0,1	0	0
918_B	5	43	27	44	47	41	42	41	43	43	43	41	40	43	43	43	-1,4	-1	-1,5	0	0	0	-2,1	-2,5	-0,1	-0,1	0
919_A	2	39	25	36	38	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1	-0,1	-0,2	0	0,1	0	-0,9	-0,9	-0,2	-0,2	0
919_B	5	41	26	38	39	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,3	0
91_A	2	44	35	28	42	42	44	44	44	44	44	42	42	44	44	44	-1,7	-0,2	0	0	0	0	-1,8	-1,5	-0,2	0	-0,3
91_B	5	46	36	29	44	44	46	46	46	46	46	44	45	46	46	46	-1,6	-0,1	0	0	0	0	-1,7	-1,3	-0,3	0	-0,3
920_A	2	35	20	30	34	34	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	-1,1	-0,1	-0,1	0,1	0,1	0	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	0
920_B	5	37	22	30	35	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-1,1	0	0	0	-0,1	0	-0,5	-0,5	-0,6	-0,7	0
921_A	2	37	24	35	36	36	37	37	37	37	37	37	36	37	37	37	-1,1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,9	-0,3	-0,2	0
921_B	5	39	24	36	37	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,3	0
922_A	2	40	25	40	43	39	39	39	40	40	40	39	38	40	40	40	-1,3	-0,7	-1	0	0	0	-1,5	-1,7	-0,3	-0,3	0
922_B	5	43	28	43	47	42	43	42	43	43	43	42	41	43	43	43	-1,4	-0,8	-1,1	0	0	0	-1,6	-1,9	-0,3	-0,3	0
923_A	2	37	22	36	40	36	37	36	37	37	37	36	35	37	37	37	-1,2	-0,5	-0,7	0	0	0	-1,6	-1,8	0	0	0
923_B	5	40	24	40	43	39	39	39	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,3	-0,7	-1	0	0	0	-1,8	-2,1	-0,1	-0,1	0
924_A	2	39	25	37	38	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1	-0,2	-0,3	0	0,1	0	-1	-1,1	-0,1	-0,1	0
924_B	5	41	26	40	39	40	41	41	41	41	41	41	40	41	41	41	-1,1	-0,2	-0,2	0	-0,1	0	-0,9	-1	-0,2	-0,3	0
925_A	2	38	23	36	37	37	38	38	38	38	38	37	37	38	38	38	-1	-0,3	-0,4	0	0	0	-1,3	-1,4	0	0	0
925_B	5	40	25	38	39	39	40	40	40	40	40	39	39	40	40	40	-0,9	-0,2	-0,4	0	0	0	-1,2	-1,2	0	0	0
926_A	2	39	25	36	38	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1	-0,2	-0,2	0	0	0	-0,9	-0,9	-0,2	-0,2	0
926_B	5	41	26	38	40	40	41	41	41	41	41	40	40	41	41	41	-1	-0,1	-0,2	0	0	0	-0,8	-0,8	-0,3	-0,3	0

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
927_A	2	40	25	40	43	39	40	39	40	40	40	39	38	40	40	40	-1,4	-0,7	-1	0	0	0	-1,5	-1,8	-0,3	-0,3	0
927_B	5	43	28	44	47	42	43	42	44	44	43	42	42	43	43	43	-1,4	-0,8	-1,1	0,1	0,1	0	-1,6	-1,9	-0,2	-0,2	0
928_A	2	48	33	27	33	47	48	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
928_B	5	51	30	29	36	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,3	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,5	-0,1	-1,3	0	-2,4
929_A	2	47	34	27	34	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2
929_B	5	50	34	30	37	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,1	-1,1	0	0	0	-1,1	-2	-0,1	-1	0	-2
92_A	2	43	35	23	42	42	43	43	43	43	43	42	42	43	43	43	-1,6	-0,2	0	0	0	0	-1,8	-1,2	-0,3	0	-0,3
92_B	5	46	36	25	45	44	46	46	46	46	46	44	45	46	46	45	-1,7	-0,2	0	0	0	-0,1	-1,8	-1,2	-0,4	0	-0,5
930_A	2	48	32	26	33	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,5	-0,7	0	0,1	0,1	-0,7	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
930_B	5	51	31	30	38	50	50	51	51	51	50	49	51	50	51	49	-1,2	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,4	0	-1,2	0	-2,3
931_A	2	47	32	24	33	45	46	47	47	47	46	45	47	45	47	45	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2,1	0	-1,5	0	-2
931_B	5	49	30	26	33	48	48	49	49	49	48	46	49	48	49	47	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-3	-0,1	-1,5	0	-2,9
932_A	2	47	34	28	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,3	0	-2,2
932_B	5	50	34	30	38	49	48	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-1,1	-1,2	0	0	0	-1,1	-2,1	0	-1	0	-2
933_A	2	42	33	25	34	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	0	-1,4	0	-1,8
933_B	5	46	35	27	36	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,3	-1	0	0	0	-1	-2	-0,1	-1,2	-0,1	-2
934_A	2	42	33	24	34	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	0	-1,4	0	-1,8
934_B	5	44	34	25	35	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,1	-0,1	-1,3	0	-2,1
935_A	2	45	32	24	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,5	-1,1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,5
935_B	5	47	32	26	36	46	46	47	47	47	46	44	47	46	47	45	-1,4	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,7	0	-1,4	0	-2,6
936_A	2	38	32	22	32	37	38	38	38	38	38	37	38	37	38	37	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	0	-1,4	0	-1,6
936_B	5	40	33	23	34	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	38	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	0	-1,3	0	-1,6
937_A	2	44	32	24	33	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,6	0	-2,3
937_B	5	46	33	26	35	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,5	0	-2,2
938_A	2	45	30	22	30	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,7	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,5	0	-1,6	0	-2,4
938_B	5	47	31	26	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,5	0	-2,2
939_A	2	45	32	24	32	43	44	45	45	45	44	42	45	43	45	42	-1,7	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,6	0	-2,5
939_B	5	47	33	26	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,5	0	-2,3
93_A	2	47	38	28	45	45	46	47	47	47	47	45	45	47	47	47	-1,7	-0,7	0	0	0	0	-2,4	-1,6	-0,2	0	-0,2
93_B	5	50	39	30	48	48	49	50	50	50	50	47	48	50	50	50	-1,8	-0,8	0	0	0	0	-2,6	-1,6	-0,1	0	-0,1
940_A	2	42	32	22	32	40	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5
940_B	5	43	31	23	33	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	-0,1	-1,1	0	-1,5
941_A	2	41	32	23	33	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
941_B	5	41	32	23	34	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2,1
942_A	2	45	33	24	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
942_B	5	47	32	26	36	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,3	0	-2,2
943_A	2	44	31	23	33	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	0	-1,3	0	-1,7
943_B	5	47	32	26	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,4	0	-1,8
944_A	2	43	32	23	33	41	42	43	43	43	42	41	42	41	43	41	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,1	-1,4	0	-1,5
944_B	5	45	32	25	34	43	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,3	0	-1,8
945_A	2	44	31	23	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,6	0	-2,4
945_B	5	46	33	26	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
946_A	2	41	33	23	33	39	41	41	41	41	41	39	41	39	41	39	-1,5	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,7
946_B	5	43	33	25	35	41	42	43	43	43	42	41	42	41	43	41	-1,5	-0,7	0	-0,1	-0,1	-0,7	-2,1	-0,2	-1,3	-0,1	-1,9
947_A	2	43	32	23	33	41	43	43	43	43	43	41	43	41	43	41	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	0	-1,5	0	-1,6
947_B	5	45	33	26	35	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,4	0	-2
948_A	2	44	31	23	32	42	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,7	-0,1	-1,4	0	-1,7
948_B	5	48	31	26	35	47	47	48	48	48	48	46	48	47	48	46	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,4	0	-1,9
949_A	2	44	31	24	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,6	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	0	-1,5	0	-2,2
949_B	5	46	33	26	34	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,4	0	-2,1
94_A	2	41	29	24	40	39	41	41	41	41	41	39	39	41	41	41	-1,7	-0,2	-0,1	0	0	0	-1,9	-1,7	-0,1	0	0
94_B	5	43	29	26	42	41	43	43	43	43	43	41	41	43	43	43	-1,7	-0,2	-0,1	0	0	0	-1,9	-1,7	-0,1	-0,1	-0,1
950_A	2	45	32	24	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,2	-0,1	-1,6	0	-2,1
950_B	5	47	33	26	34	45	46	47	47	47	46	44	46	45	47	45	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,3	0	-1,9
951_A	2	42	33	24	33	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,8	-0,1	-1,4	0	-1,7
951_B	5	43	33	25	34	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,2	-1,3	0	-2
952_A	2	44	33	23	33	42	43	44	44	44	43	42	43	42	44	42	-1,5	-0,1	0	0	0	-0,1	-1,5	-0,1	-1,4	0	-1,5
952_B	5	46	31	26	35	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,4	0	-2,1
953_A	2	42	32	24	33	40	41	42	42	42	41	40	42	40	42	40	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-1,9
953_B	5	43	33	25	34	41	42	43	43	43	42	40	42	41	43	41	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	-0,1	-1,2	0	-2
954_A	2	45	33	24	34	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2
954_B	5	47	31	26	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,2
955_A	2	45	31	24	33	43	44	45	45	45	44	43	45	43	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,6	0	-2,1

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
955_B	5	47	31	25	33	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,5	0	-2,4
956_A	2	46	33	25	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,5	0	-1,9
956_B	5	48	31	26	34	46	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,4
957_A	2	44	32	25	33	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	-0,1	-1,5	0	-2
957_B	5	46	33	26	35	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,4	-1	0	0	0	-1	-2,3	0	-1,4	0	-2,3
958_A	2	38	31	25	32	37	38	38	38	38	38	36	38	37	38	36	-1,3	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,6	-0,1	-1,2	0	-1,5
958_B	5	40	32	26	33	39	40	40	40	40	40	38	40	39	40	39	-1,3	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,8	-0,2	-1,1	0	-1,7
959_A	2	45	32	25	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	44	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-1,9
959_B	5	48	31	27	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
95_A	2	40	27	25	36	38	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40	-1,7	0	0	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	0
95_B	5	42	28	27	39	41	42	42	42	42	42	41	41	42	42	42	-1,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,7	-1,6	-0,1	0	-0,1
960_A	2	39	31	25	32	37	38	39	39	39	38	37	39	37	39	37	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,4	-1,9	-0,1	-1,3	0	-1,7
960_B	5	41	32	26	33	39	40	41	41	41	40	39	40	39	41	39	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,2	-1,2	0	-1,9
961_A	2	46	33	25	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,9	0	-1,4	0	-1,9
961_B	5	48	31	27	34	47	47	48	48	48	47	46	48	47	48	46	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,4	0	-2,3
962_A	2	39	31	25	32	38	38	39	39	39	38	37	39	38	39	37	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,2	0	-1,7
962_B	5	41	32	26	34	39	40	41	41	41	40	39	41	40	41	39	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,2	-1,2	0	-1,9
963_A	2	46	32	25	33	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-1,9
963_B	5	48	31	26	34	46	47	48	48	48	47	46	48	46	48	46	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
964_A	2	39	31	24	32	37	38	39	39	39	38	37	39	38	39	37	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	-0,2	-1,2	0	-1,7
964_B	5	40	32	25	33	39	40	40	40	40	40	39	40	39	40	39	-1,3	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	-0,2	-1	0	-1,6
965_A	2	46	32	25	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,6	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	-0,1	-1,5	0	-2
965_B	5	47	31	26	34	46	47	47	47	47	47	45	47	46	47	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	-0,1	-1,4	0	-2,2
966_A	2	38	31	23	32	37	37	38	38	38	37	36	38	37	38	36	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,2	0	-1,7
966_B	5	39	32	23	33	38	39	39	39	39	39	37	39	38	39	37	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,1	-0,1	-1,2	0	-1,9
967_A	2	45	32	24	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
967_B	5	47	31	25	34	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,6	-0,1	-1,4	0	-2,4
968_A	2	46	32	25	33	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,6	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,5	0	-2,1
968_B	5	47	31	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,3
969_A	2	38	31	22	31	36	37	38	38	38	37	36	37	36	38	36	-1,4	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,9	-0,1	-1,2	0	-1,7
969_B	5	39	32	23	33	38	38	39	39	39	38	37	39	38	39	37	-1,3	-0,8	0	0	0	-0,8	-2	-0,1	-1,2	0	-1,9
96_A	2	43	32	27	42	41	43	43	43	43	43	41	42	43	43	43	-1,7	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,1	-1,8	-1,5	-0,3	-0,2	-0,2
96_B	5	45	33	29	43	44	45	45	45	45	45	43	44	45	45	45	-1,6	-0,1	0	-0,1	-0,1	0	-1,7	-1,4	-0,2	-0,1	-0,1
970_A	2	46	32	25	33	44	45	46	46	46	45	44	46	44	46	44	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-1,9
970_B	5	47	31	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,3	0	-2,1
971_A	2	37	31	22	31	36	37	37	37	37	37	35	37	36	37	35	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,1	-1,2	0	-1,7
971_B	5	38	32	23	32	37	38	38	38	38	38	36	38	37	38	37	-1,3	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,9	-0,1	-1,1	0	-1,7
972_A	2	45	31	25	33	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	44	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,4	0	-1,9
972_B	5	47	31	26	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	-0,1	-1,4	0	-2,1
973_A	2	37	32	25	32	36	37	37	37	37	37	36	37	36	37	36	-1,3	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	-0,1	-1,1	0	-1,4
973_B	5	38	32	26	33	37	38	38	38	38	38	37	38	37	38	37	-1,2	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,7	-0,1	-1	0	-1,5
974_A	2	46	31	25	32	45	46	46	46	46	46	44	46	45	46	44	-1,6	-0,7	-0,1	0	0	-0,7	-2,2	-0,1	-1,6	-0,1	-2,2
974_B	5	48	30	26	33	46	47	48	48	48	47	45	47	46	48	45	-1,5	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,4	-0,1	-1,5	0	-2,3
975_A	2	44	31	24	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2
975_B	5	45	32	26	34	44	44	45	45	45	44	43	45	44	45	43	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
976_A	2	44	31	26	33	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,5	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,4	0	-1,9
976_B	5	46	32	28	34	44	45	46	46	46	45	43	45	44	46	44	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	-0,1	-1,3	0	-1,9
977_A	2	42	31	26	32	41	42	42	42	42	42	41	42	41	42	41	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	0	-1,3	0	-1,5
977_B	5	44	32	29	34	43	44	44	44	44	44	43	44	43	44	43	-1,2	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,1	-1,1	0	-1,6
978_A	2	37	31	26	32	36	36	37	37	37	36	35	37	36	37	35	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,1	-1,2	0	-1,6
978_B	5	38	32	26	33	37	37	38	38	38	37	36	38	37	38	36	-1,2	-0,6	0	0	0	-0,5	-1,7	-0,1	-1	0	-1,5
979_A	2	42	31	22	32	41	42	42	42	42	42	40	42	41	42	40	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,5	0	-2
979_B	5	44	33	24	34	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
97_A	2	46	35	23	48	44	44	46	46	46	46	43	44	46	46	46	-1,7	-1,6	0	0	0	0	-3,3	-1,7	0	0	0
97_B	5	48	37	26	50	47	47	48	48	48	48	46	47	48	48	48	-1,8	-1,1	0	0	0	0	-2,8	-1,8	-0,1	0	-0,1
980_A	2	44	32	23	32	42	43	44	44	44	43	42	44	42	44	42	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	-0,1	-1,4	0	-2
980_B	5	45	32	25	34	44	45	45	45	45	45	43	45	44	45	43	-1,5	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
981_A	2	46	31	26	32	45	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,4	0	-2
981_B	5	48	30	29	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	46	-1,4	-0,9	0	0	0	-0,9	-2,3	0	-1,4	0	-2,2
982_A	2	43	31	25	33	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,4	-0,6	0	0	0	-0,6	-2	0	-1,4	0	-2
982_B	5	46	31	28	35	44	45	46	46	46	45	44	46	45	46	44	-1,2	-0,7	0	0	0	-0,7	-1,9	-0,1	-1,1	0	-1,8
983_A	2	39	31	25	32	37	38	39	39	39	38	37	38	38	39	37	-1,4	-0,3	0	0	0	-0,3	-1,6	-0,2	-1	0	-1,4
983_B	5	40	32	25	33	39	39	40	40	40	39	38	40	39	40	38	-1,3	-0,6	0	0	0	-0,6	-1,8	-0,2	-1	0	-1,6

Naam	Hoogte	Nulsituatie				Geluidbelasting IJsselallee maatregelvarianten										Afname geluidbelasting IJssealallee t.o.v. nulsituatie										
		IJsselallee	Rijkswegen	Gemeente-wegen	Spoorlijnen	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5	BM	A1	A2	A3	A4	A5	BM+A1	BM+A2	BM+A3	BM+A4	BM+A5
		Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden
		dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
984_A	2	41	31	23	33	40	41	41	41	41	41	40	41	40	41	40	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	-0,1	-1,4	0	-1,5
984_B	5	44	33	25	34	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,4	-0,7	0	0	0	-0,7	-2,1	0	-1,4	0	-2,1
985_A	2	44	30	24	32	43	44	44	44	44	44	42	44	43	44	42	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,5	-2	0	-1,5	0	-2
985_B	5	47	29	27	34	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,3	-0,1	-1,3	0	-2,1
986_A	2	39	31	26	32	38	39	39	39	39	39	38	39	38	39	38	-1,4	-0,4	0	0	0	-0,4	-1,7	-0,3	-1,1	0	-1,5
986_B	5	41	32	27	33	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,3	-0,5	0	0	0	-0,5	-1,8	-0,2	-1	0	-1,6
987_A	2	47	32	24	33	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,6	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,7	0	-1,6	0	-2,6
987_B	5	49	31	26	35	47	48	49	49	49	48	46	49	47	49	46	-1,6	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,9	-0,1	-1,5	0	-2,8
988_A	2	47	30	23	31	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-1,2	0	0	0	-1,2	-2,7	0	-1,5	0	-2,7
988_B	5	52	29	26	33	50	50	52	52	52	50	48	52	50	52	48	-1,7	-1,8	0	0	0	-1,8	-3,4	0	-1,6	0	-3,4
989_A	2	47	31	26	35	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,1	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,1	0	-1,1	0	-2,1
989_B	5	52	33	30	40	51	50	52	52	52	50	49	52	51	52	49	-1,2	-1,8	0	0	0	-1,8	-2,9	0	-1,2	0	-2,9
98_A	2	47	39	24	49	46	46	47	47	47	47	44	46	47	47	47	-1,7	-1,5	0	0	0	0	-3,1	-1,7	-0,1	0	-0,1
98_B	5	50	40	25	51	48	48	50	50	50	50	47	48	50	50	50	-1,8	-1,2	0	0	0	0	-2,9	-1,8	-0,1	0	-0,1
990_A	2	47	34	28	37	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1	-0,9	0	0	0	-0,9	-2	0	-1	0	-2
990_B	5	50	35	30	40	49	49	50	50	50	49	48	50	49	50	48	-0,9	-1,4	0	0	0	-1,4	-2,2	-0,1	-0,9	0	-2,2
991_A	2	47	32	25	33	45	45	47	47	47	45	44	46	45	47	44	-1,5	-1,1	0	0	0	-1,1	-2,5	-0,1	-1,5	0	-2,5
991_B	5	52	33	29	38	50	50	52	52	52	50	48	52	50	52	48	-1,5	-1,7	0	0	0	-1,7	-3,2	0	-1,5	0	-3,1
992_A	2	47	28	22	29	46	46	47	47	47	46	45	47	46	47	45	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
992_B	5	53	31	29	35	51	51	53	53	53	51	50	53	51	53	50	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3	0	-1,5	0	-2,9
993_A	2	47	30	20	30	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,6	-1	0	0	0	-1	-2,6	0	-1,6	0	-2,6
993_B	5	50	29	25	33	49	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,7	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,2	0	-1,5	0	-3,1
994_A	2	47	25	21	28	45	46	47	47	47	46	44	47	45	47	44	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,5	0	-1,5	0	-2,5
994_B	5	53	28	27	33	51	51	53	53	53	51	49	53	51	53	50	-1,6	-1,5	0	0	0	-1,5	-3,1	0	-1,6	0	-3
995_A	2	41	33	23	34	40	41	41	41	41	41	39	41	40	41	39	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2
995_B	5	43	33	24	34	42	42	43	43	43	42	41	43	42	43	41	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,4	0	-2,4
996_A	2	43	32	25	33	42	43	43	43	43	43	42	43	42	43	42	-1,4	-0,2	0	0	0	-0,2	-1,6	0	-1,4	0	-1,6
996_B	5	50	34	29	36	48	49	50	50	50	49	47	50	49	50	47	-1,6	-1,3	0	0	0	-1,3	-2,8	-0,1	-1,5	0	-2,7
997_A	2	43	34	26	34	42	43	43	43	43	43	41	43	42	43	41	-1,5	-0,6	0	0	0	-0,6	-2,1	0	-1,5	0	-2,1
997_B	5	44	34	26	36	43	43	44	44	44	43	42	44	43	44	42	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	-0,1	-1,4	0	-2,3
998_A	2	49	33	27	33	47	48	49	49	49	48	47	49	47	49	47	-1,5	-1	0	0	0	-1	-2,4	0	-1,5	0	-2,4
998_B	5	52	31	29	36	50	50	52	52	52	50	49	52	50	52	49	-1,5	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,9	0	-1,4	0	-2,9
999_A	2	48	33	27	34	46	47	48	48	48	47	45	48	46	48	45	-1,4	-0,8	0	0	0	-0,8	-2,2	0	-1,4	0	-2,2
999_B	5	50	34	30	37	48	48	50	50	50	48	47	50	48	50	47	-1,4	-1,5	0	0	0	-1,5	-2,8	0	-1,4	0	-2,8
99_A	2	47	39	24	49	46	46	47	47	47	47	44	46	47	47	47	-1,7	-1,4	0	0	0	0	-3,1	-1,6	0	0	0
99_B	5	50	40	26	51	48	49	50	50	50	50	47	48	50	50	50	-1,8	-1,2	0	0	0	0	-2,9	-1,7	0	0	0
9_A	2	37	25	27	37	35	37	37	37	37	37	35	35	37	37	37	-1,6	-0,1	-0,1	0	0	0	-1,6	-1,5	-0,1	-0,1	-0,1
9_B	5	39	27	29	39	38	39	39	39	39	39	38	38	39	39	39	-1,4	0	0	0	0	0,1	-1,3	-1,2	-0,1	0	-0,1