

Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai A-32 / gemeentelijke wegen

t.b.v. wijziging aansluiting 11 RW A-32 / reconstructie gemeentelijke wegen

Datum : 5 juli 2021
Ons kenmerk : JD/2021-FUMO-0051854/4121
Status : Gecontroleerd
Versie : 02

In opdracht van:
Gemeente Heerenveen
Postbus 15000
8440 GA Heerenveen
Contactpersoon: Th. Jansen

Uitgevoerd door:
FUMO
Postbus 3347
8901 DH Leeuwarden

Bezoekadres:
J.W. de Visserwei 10, Grou

Tel: 0566-750300
E-mail: info@fumo.nl
Website: www.fumo.nl

Inhoudsopgave

1	Inleiding	3
2	Rijksweg A-32	5
2.1	Normstelling A-32	5
2.1.1	Geluidsgevoelige objecten	6
2.1.2	Wijziging bestaande rijksweg	6
2.1.3	Maatregelonderzoek en doelmatigheid	6
2.1.4	Vaststelling geluidproductieplafonds in het wijzigingsbesluit	6
2.1.5	Onderzoek naar naleving binnenwaarde	7
2.2	Onderzoeksmethode	7
2.2.1	Rekenmodellen.....	8
2.2.2	Onderzoeksgebied	8
2.2.3	Invoergegevens A-32	11
2.3	Modellering overdrachtsgegevens: bodemgebieden	12
2.4	Algemene uitgangspunten.....	12
2.5	Berekeningsresultaten A-32 GPP-toets	13
2.6	Maatregelen.....	13
2.6.1	Resultaten maatregelpakket rekenmodel L.....	16
2.6.2	Simulatieberekening GPP toets	16
2.7	Doelmatigheids criterium	17
2.7.1	Clusterindeling woningen	17
2.7.2	Resultaat doelmatigheid maatregel cluster 1	19
3	Gemeentelijke wegen	20
3.1	Normstelling gemeentelijke wegen	20
3.2	Reconstructie.....	20
3.2.1	Uitstraling van de reconstructie	20
3.2.2	De 2 dB-toets.....	21
3.2.3	Saneringssituaties	21
3.2.4	Grenswaarden reconstructie	21
3.3	Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012	22
3.3.1	Aftrek wegverkeer artikel 110g Wgh. / artikel 3.4 RMG2012	22
3.3.2	Aftrek banden conform artikel 3.5 van de RMG2012	23
3.4	Wijze van onderzoek	24
3.5	Rekenmodellen.....	24
3.6	Bepaling onderzoeksgebieden	25
3.7	Saneringsonderzoek	25
3.8	Eerder vastgestelde hogere waarden	25
3.9	Geluidsgevoelige bestemmingen en rekenpunten	26
3.9.1	Invoergegevens gemeentelijke wegen	26
3.10	Resultaten reconstructietoets.....	28
3.11	Uitstraling van de reconstructie	29
3.12	Gecumuleerde geluidbelasting alle betrokken wegen gezamenlijk	29
4	Samenvatting	30

Bijlagen

1. Situaties / ligging onderzoeksgebieden / ligging rekenpunten
2. Berekeningsresultaten wegverkeer jaar 2019 A-32 rekenmodel J
3. Berekeningsresultaten wegverkeer jaar 2033 A-32 rekenmodel K / tabel 1
4. Berekeningsresultaten wegverkeer jaar 2033 A-32 rekenmodel L / tabel 2 / maatregelen
5. Simulatieberekening GPP-toets
6. Doelmatigheid: ligging cluster 1 / tabellen / doelmatigheidsbepaling
7. Berekeningsresultaten wegverkeer gemeentelijke wegen jaar 2019 rekenmodel J
8. Berekeningsresultaten wegverkeer gemeentelijke wegen jaar 2033 rekenmodel L / tabellen 3 t/m 6
9. Lijst met saneringswoningen voorraad Heerenveen / woningen hogere waarden verleend / berekeningsresultaten omrekening dB(A) > dB
10. Berekeningsresultaten wegverkeer cumulatief / tabel 7
11. Rekenmodellen / invoergegevens

1 Inleiding

De gemeente Heerenveen wil samen met de provincie Fryslân Heerenveen beter bereikbaar maken. In overleg met Rijkswaterstaat nemen de gemeente Heerenveen en de Provincie daarom maatregelen voor de verbetering van de op- en afritten van de A-32. Dit zorgt voor een vlottere en nog veiligere doorstroom van het verkeer in Heerenveen.

De procedure tot wijziging van de op- en afrit ter hoogte van afrit 12 (K.R. Poststraat) is afgerond en de werkzaamheden om de wijziging te realiseren zijn al in volle gang.

Ook de op- en afritten ter hoogte van afrit 11 (Oranje Nassaulaan) worden deels gewijzigd. In het akoestisch onderzoek van 12 december 2019 met kenmerk JD/2018-FUMO-0028684/3469 is inzicht gegeven in de akoestische gevolgen van de wijzigingen van de op- en afritten en is onderzocht of er voor de Stadionweg en de Oranje Nassaulaan sprake was van een formele reconstructie. Op basis van het toenmalige ontwerp bleek dat voor wat betreft de oostelijke afrit van de A-32 een bestaand scherm moest worden ingekort en er een nieuw scherm langs de westelijke afrit moest worden aangebracht. Vanwege verhoogde keerwanden langs de Oranje Nassaulaan bleek er geen sprake te zijn van een toename van 2 dB of meer waardoor er geen sprake was van een formele reconstructie.

Gewijzigd ontwerp

In overleg met de omwonenden heeft de gemeente recent besloten om het ontwerp deels te herzien en aan het ontwerp ook de wijziging van de huidige kruising van de Oranje Nassaulaan en de Burgemeester Falkenaweg toe te voegen.

Figuur 1: planontwikkeling afrit 11 A-32 / reconstructie gemeentelijke wegen



In het nieuwe, gewijzigde ontwerp worden de volgende wijzigingen voorzien:

Ter hoogte van de afrit 11 zal de westelijke afrit van de A-32 worden verschoven. De reden daarvoor is de realisatie van een nieuwe rotonde. Op deze rotonde zal de Stadionweg en de afrit worden aangesloten. Vanaf deze rotonde zal het verkeer door middel van een turborotonde een nieuwe aansluiting krijgen op de Oranje Nassaulaan. Als gevolg van de aanleg van deze turborotonde wordt de westelijke oprit naar Wolvega voor een deel voorzien van een extra rijstrook.

Oostelijk van de A-32 zal in de Oranje Nassaulaan eveneens een nieuwe turborotonde worden aangelegd om de ontsluiting van de op- en afrit beter te kunnen verwerken. Als gevolg van de aanleg van deze nieuwe turborotonde krijgen de oostelijke op- en afrit van de A-32 eveneens voor een deel een extra rijstrook.

Het westelijk deel van de Oranje Nassaulaan krijgt extra rijbanen. De noordzijde van dat deel krijgt twee rijbanen en de zuidzijde zal worden uitgevoerd als één rijbaan. Aan weerszijden van de rijbanen van de Oranje Nassaulaan worden in tegenstelling tot het eerdere ontwerp nu geen verhoogde keerwanden meer toegepast.

In het westelijk deel van de Oranje Nassaulaan worden aansluitingen gemaakt om de Hoflaan en de Prinsenweg te kunnen ontsluiten.

Op de plaats van de huidige rotonde in de Oranje Nassaulaan ter hoogte van de kruising met de Burgemeester Falkenaweg zal een nieuwe VRI-kruising worden aangelegd. In alle op deze nieuwe kruising aansluitende wegen zullen extra voorsorteerstroken worden aangelegd.

Nieuw onderzoek

Vanwege het nieuwe, gewijzigde ontwerp is opnieuw inzicht nodig naar de effecten van de A-32 op de omliggende geluidsgevoelige bestemmingen (hoofdstuk 2). Indien er vanwege het nieuwe ontwerp sprake is van overschrijding van het GPP zullen maatregelen nodig zijn. Verder dient op basis van de Wet geluidhinder (Wgh.) vanwege de te wijzigen gemeentelijke wegen, opnieuw een reconstructietoets plaats te vinden (hoofdstuk 3).

In onderhavig onderzoek wordt inzicht gegeven in de effecten van de A-32 op basis van het nieuwe ontwerp en worden de maatregelen bepaald om de overschrijding van het GPP teniet te kunnen doen. Voor de gemeentelijke wegen wordt de formele reconstructietoets uitgevoerd om aan te geven of er sprake is van een toename van afgerond 2 dB.

2 Rijksweg A-32

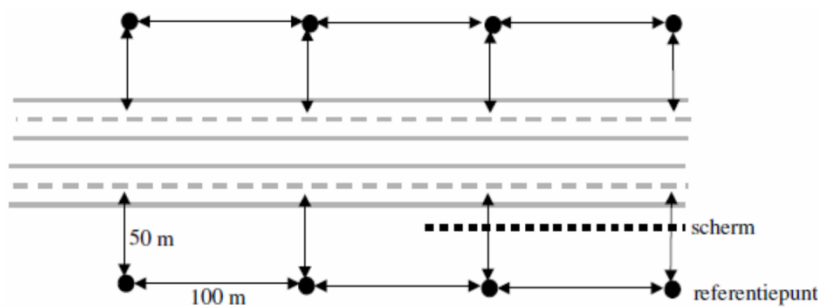
2.1 Normstelling A-32

Voor geluidsgevoelige objecten langs het hoofdwegennet is de Wet milieubeheer, hoofdstuk 11 van toepassing. Daarnaast geldt het Besluit geluid milieubeheer en Regeling geluid milieubeheer (het doelmatigheids criterium).

Geluidproductieplafonds

In de Wet milieubeheer is vastgelegd dat het geluid van rijkswegen met geluidproductieplafonds beheerst wordt. Geluidproductieplafonds zijn berekende waarden (inclusief toeslag van 1,5 dB i.v.m. mogelijke groei) op referentiepunten. Referentiepunten zijn denkbeeldige punten op ca. 100m afstand van elkaar en op ca. 50m afstand van de buitenste rijstrook van de weg. De hoogte bedraagt 4m boven lokaal maaiveld. Zie onderstaande figuur 2

Figuur 2: ligging referentiepunten



De posities van de referentiepunten liggen vast in het zogeheten geluidregister, net als de waarde van het geluidproductieplafond in elk referentiepunt. De berekening van de waarde van geluidproductieplafonds vindt plaats conform het Reken en meetvoorschrift geluidhinder 2012, bijlage V en wordt gedaan door het geluidloket van Rijkswaterstaat.

In het geluidsregister is op basis van een unieke identificatie aan ieder wegvak informatie gekoppeld die nodig is voor de berekening van de geluidsproductieplafonds. Hierbij gaat het dan om de gemiddelde weekdag etmaalintensiteiten, snelheden, wegdekken, hoogtes van schermen/wallen en hoogteligging van de wegvakken. Deze zogenaamde brondata wordt landelijk via het geluidsregister beschikbaar gesteld.

Belang van GPP's voor de omgeving.

Zo lang de geluidproductie binnen het geldende plafond blijft, zullen ook de geluidsbelastingen op geluidsgevoelige objecten langs de weg (zoals woningen) beneden de wettelijke toetswaarden daarvoor blijven. De verkeersintensiteit op de weg kan zich blijven ontwikkelen zolang het plafond niet wordt overschreden. Wanneer toch overschrijding dreigt, kan de beheerder er door het treffen van (doelmatige) maatregelen voor zorgen dat hij toch aan het plafond blijft voldoen, of aan de bijbehorende toetswaarden van de geluidsbelasting op geluidsgevoelige objecten.

Eenmalige sanering

Een belangrijk onderdeel van de nieuwe geluidwetgeving vormt een eenmalige saneringsoperatie van hoge geluidsbelastingen langs het rijkswegennet (MJPG). Ingevolge artikel 11.60 van de wet stelt de Minister de saneringsplannen vast voor de saneringsobjecten langs de rijkswegen waarvoor dat op grond van artikel 11.56 van de wet noodzakelijk is. Voor elk deel van een rijksweg wordt slechts éénmaal een saneringsplan vastgesteld.

2.1.1 Geluidsgevoelige objecten

De normen voor geluidsbelastingen in de wet gelden voor geluidsgevoelige objecten. Geluidsgevoelige objecten zijn in het Besluit geluid milieubeheer gedefinieerd. Het zijn woningen en andere geluidsgevoelige gebouwen (bijvoorbeeld scholen) en -terreinen (bijvoorbeeld woonwagengstandplaatsen).

Saneringsobjecten zijn een bijzondere categorie van geluidsgevoelige objecten. Het zijn hoofdzakelijk woningen. Daarbij gaat het dan om woningen die op de gemeentelijke eindmeldingslijst staan en een geluidbelasting ondervinden van meer dan 60 dB of om woningen die al eerder zijn gesaneerd en nu een geluidbelasting ondervinden van meer dan 65 dB.

In het kader van de MJPG-saneringsoperatie blijkt dat langs het deel van de A-32 waar de wijzigingen plaatsvinden zich geen saneringsobjecten bevinden.

2.1.2 Wijziging bestaande rijksweg

Bij de wijziging van een bestaande rijksweg geldt een stand still doelstelling. Er moet naar gestreefd worden om de geldende geluidproductieplafonds niet te overschrijden. Als toetswaarde voor de toekomstige geluidsbelasting op geluidsgevoelige objecten geldt de waarde die zou heersen wanneer het (geldend) geluidproductieplafond geheel zou worden benut. Wanneer de stand still doelstelling zonder (nieuwe) maatregelen niet gehaald kan worden, moet worden onderzocht of die met doelmatige nieuwe maatregelen wel (zo veel mogelijk) kan worden bereikt.

2.1.3 Maatregelonderzoek en doelmatigheid

Maatregelen hoeven niet tot elke prijs te worden getroffen, dat zou de uitvoering van het geluidbeleid onbetaalbaar maken. In de wetgeving (Regeling geluid milieubeheer) is hiervoor een doelmatigheids-criterium opgenomen. In het schema op de volgende pagina is in het algemeen de stappenvolgorde aangegeven voor de afweging van de te treffen geluidsmaatregelen. Afhankelijk van de precieze omstandigheden per locatie hoeven niet altijd alle stappen te worden doorlopen, en kan ook sprake zijn van een afwijkende volgorde.

Bij de afweging van maatregelen wordt rekening gehouden met cumulatie van het geluid, indien de woning of ander geluidsgevoelig object ook een relevante geluidsbelasting ondervindt van een of meer andere – in het Besluit geluid milieubeheer aangewezen - bronnen dan de rijksweg. In dat geval kan in samenspraak met de beheerder van de andere bron worden besloten om maatregelen aan de andere bron te treffen in plaats van aan de rijksweg, als dat tot een beter geluidsresultaat leidt tegen dezelfde of minder maatregelpunten.

2.1.4 Vaststelling geluidproductieplafonds in het wijzigingsbesluit

Wanneer een nieuwe rijksweg wordt aangelegd, worden de geluidproductieplafonds in de nieuwe referentiepunten in het wijzigingsbesluit vastgesteld.

Wanneer het een rijksweg betreft welke wordt gewijzigd, hoeven niet altijd nieuwe waarden voor het geluidproductieplafond in het wijzigingsbesluit te worden vastgesteld. Wanneer de geldende plafonds met uitsluitend bronmaatregelen kunnen worden nageleefd, hoeven deze niet opnieuw te worden vastgesteld. In de volgende gevallen is vaststellen van nieuwe waarden voor het geluidproductieplafond wel noodzakelijk:

- bij de inzet van nieuwe of aanvullende (afschermende) maatregelen,
- indien de benodigde maatregelen om aan het $L_{DEN,GPP}$ te voldoen niet (overal) doelmatig zijn en daarom niet allemaal zullen worden getroffen,
- als één of meer referentiepunten moeten worden verlegd,
- indien één of meer geluidsschermen (of –wallen) verplaatst.

In onderhavig geval zullen vanwege de wijziging van de westelijke afrit één of meer referentiepunten moeten worden verlegd en zullen in ieder geval op die referentiepunten nieuwe GGP's moeten worden vastgesteld.

De berekening van de waarde van de te wijzigen geluidproductieplafonds vindt uiteindelijk plaats conform het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012, Bijlage V, met behulp van een landelijk geluidsmodel dat ook wordt gebruikt voor de jaarlijkse nalevingsrapportages. De stap bepaling (berekening) GPP's gebeurt niet in dit akoestisch onderzoek, maar gebeurt door het geluidloket RWS. De te wijzigen geluidproductieplafonds zullen in een later stadium worden vastgesteld.

Bovengrens aan (nieuwe) $L_{DEN,GPP}$

Het vaststellen van nieuwe waarden van het geluidproductieplafond mag er niet toe leiden dat het $L_{DEN,GPP}$ toeneemt tot meer dan 65 dB. Als het $L_{DEN,GPP}$ in de bestaande situatie (bij de geldende geluidproductieplafonds) op een geluidsgevoelig object al hoger is dan 65 dB, mag het niet verder toenemen als gevolg van de vaststelling van een nieuw geluidproductieplafond.

Overschrijdingsbesluit

Wanneer het, na een extra zware afweging van aanvullende maatregelen, toch nodig blijkt om de geluidsbelasting op specifieke geluidsgevoelige objecten (verder) te laten toenemen boven de maximale waarde is hiervoor een apart besluit noodzakelijk (naast, maar wel tegelijk met het wijzigingsbesluit). Een dergelijk overschrijdingsbesluit kan alleen onder strenge voorwaarden worden verleend.

2.1.5 Onderzoek naar naleving binnenwaarde

In sommige gevallen moet na het onherroepelijk worden van het bestemmingsplan aanvullend worden onderzocht of de wettelijke binnenwaarde in de toekomst zal worden overschreden als gevolg van de uitvoering van het project. In dat geval zal een aanbod worden gedaan om aanvullende gevelisolatie aan te brengen. Zo'n onderzoek is bij nieuwe aanleg van een weg nodig wanneer de toekomstige geluidsbelasting op geluidsgevoelige objecten boven de voorkeurswaarde uitkomt. Bij wijziging van een bestaande rijksweg is zo'n onderzoek nodig wanneer de toekomstige geluidsbelasting op geluidsgevoelige objecten boven het $L_{DEN,GPP}$ uitkomt, of boven de aanvullende saneringsstreefwaarde als die van toepassing is.

Omdat een onderzoek naar mogelijke overschrijding van de binnenwaarde plaatsvindt na het onherroepelijk worden van het bestemmingsplan, valt dit buiten het bestek van dit akoestisch onderzoek.

2.2 Onderzoeksmethode

Feitelijk dient het Geluidloket van Rijkswaterstaat inzichtelijk te maken of er vanwege de wijziging sprake is van een overschrijding van het geluidproductieplafond.

Omdat ter hoogte van de afslag 11 (Heerenveen) de bestaande westelijke en oostelijke afritten slechts gering worden gewijzigd, betreft het een wijziging van een bestaande rijksweg. In dat kader heeft het geluidloket van Rijkswaterstaat aangegeven dat zowel voor de berekening van de huidige ligging als de berekening van de nieuwe ligging, voor de hele A-32 en de op- en afritten dient te worden uitgegaan van de data uit het geluidregister inclusief de werkruimte van 1,5 dB, als zijnde het volledig benut GPP.

Ondanks dat de geluidproductieplafondberekeningen door het Geluidloket worden gedaan, heeft de gemeente ervoor gekozen om de gevolgen van de wijzigingen aan de A-32 vooraf al inzichtelijk te maken. In de rekenmodellen voor de A-32 zijn om die reden ook de betrokken gemeentelijke wegen opgenomen. Hiermee kan de gecumuleerde geluidbelasting van het totale verkeer inzichtelijk worden gemaakt. Deze berekeningen zijn gedaan met behulp van het computerprogramma Geomilieu versie 2020.2, gebaseerd op het RMG2012.

2.2.1 Rekenmodellen

Voor de rekenmodellen voor de A-32 is aangesloten bij de rekenmodellen welke nodig zijn bij de reconstructietoets van de gemeentelijke wegen. Daarbij wordt formeel de situatie 1 jaar voor de uitvoering van de reconstructie vergeleken met de situatie 10 jaar na de uitvoering van de reconstructie. In overleg met de gemeente is daarbij voor de rekenmodellen uitgegaan van de maatgevende jaren 2019 en 2033. Er is gekozen voor het jaar 2019 omdat de jaren 2020 en 2021 vanwege COVID19 niet representatief zijn voor de verkeersintensiteit.

In de rekenmodellen is de ligging van de wegen, gebouwen en andere objecten ingevoerd op basis van door de gemeente verstrekte digitale ondergronden. Het betreft de digitale ondergronden van de huidige situatie en de ondergrond met daarop de nieuwe situatie conform het ontwerp 408219-S-1-0206-7-verzonden.dwg van 25-03-2021, aangevuld met een dwgbestand (kant verharding verkeerskundig ontwerp ON – kenm.24-06-2021) met daarop de digitale hoogtelijn voor de plek van het nieuwe scherm langs de te wijzigen westelijke afrit.

De hoogte van de gebouwen is ingeschat op basis van Google Streetview.

Er is in eerste instantie gerekend met de volgende rekenmodellen:

- Rekenmodel J: Maatgevende jaar 2019, met de ligging van de A-32 en gemeentelijke wegen alsmede de bestaande schermen/wallen langs de A-32. Voor de verkeersgegevens op de A-32 en de op- en afritten is uitgegaan van de brondata uit het GPP inclusief de toeslag van 1,5 dB (= volledig benut geluidproductieplafond, gebaseerd op geluidregister weg versie 03-03-2021). In dit rekenmodel is de uitvoering van de wijziging van de A-32 ter hoogte van afrit 12 (K.R. Poststraat) al in verwerkt. De reden daarvoor is omdat als gevolg van die wijziging het geluidproductieplafond ter hoogte van afrit 12 opnieuw is vastgesteld en de gegevens daarvan reeds zijn opgenomen in het geluidregister.
- Rekenmodel K: Maatgevende jaar 2033, met de ligging van de A-32 en de gemeentelijke wegen conform nieuwe situatie. De bestaande schermen/wallen langs de A-32 zijn vanwege de nieuwe, gewijzigde ligging van de afritten deels gewijzigd en verwijderd. Voor de verkeersgegevens van de A-32 is in dit rekenmodel eveneens uitgegaan van de brondata uit het GPP (versie 03-03-2021) inclusief de toeslag van 1,5 dB.

2.2.2 Onderzoeksgebied

Voor de berekening van de geluidbelasting op woningniveau als gevolg van verkeer op de A-32 is op voorhand een onderzoeksgebied vastgesteld. Binnen dit onderzoeksgebied worden de geluidsgevoelige bestemmingen getoetst aan de grenswaarden.

De omvang van het onderzoeksgebied is gekozen op basis van de volgende uitgangspunten:

- In de lengterichting van de weg minimaal die referentiepunten bevattend welke bij vergelijking van de rekenmodellen J en K een overschrijding bevatten van het geluidproductieplafond.
- Aanvullend in de lengterichting van de weg indien gewijzigde afscherming.
- In de breedterichting bevat het onderzoeksgebied minimaal alle maatgevende geluidsgevoelige objecten waarvan de geluidbelasting in de huidige situatie 50 dB of hoger is (grenswaarde exclusief aftrek 110g Wgh.).

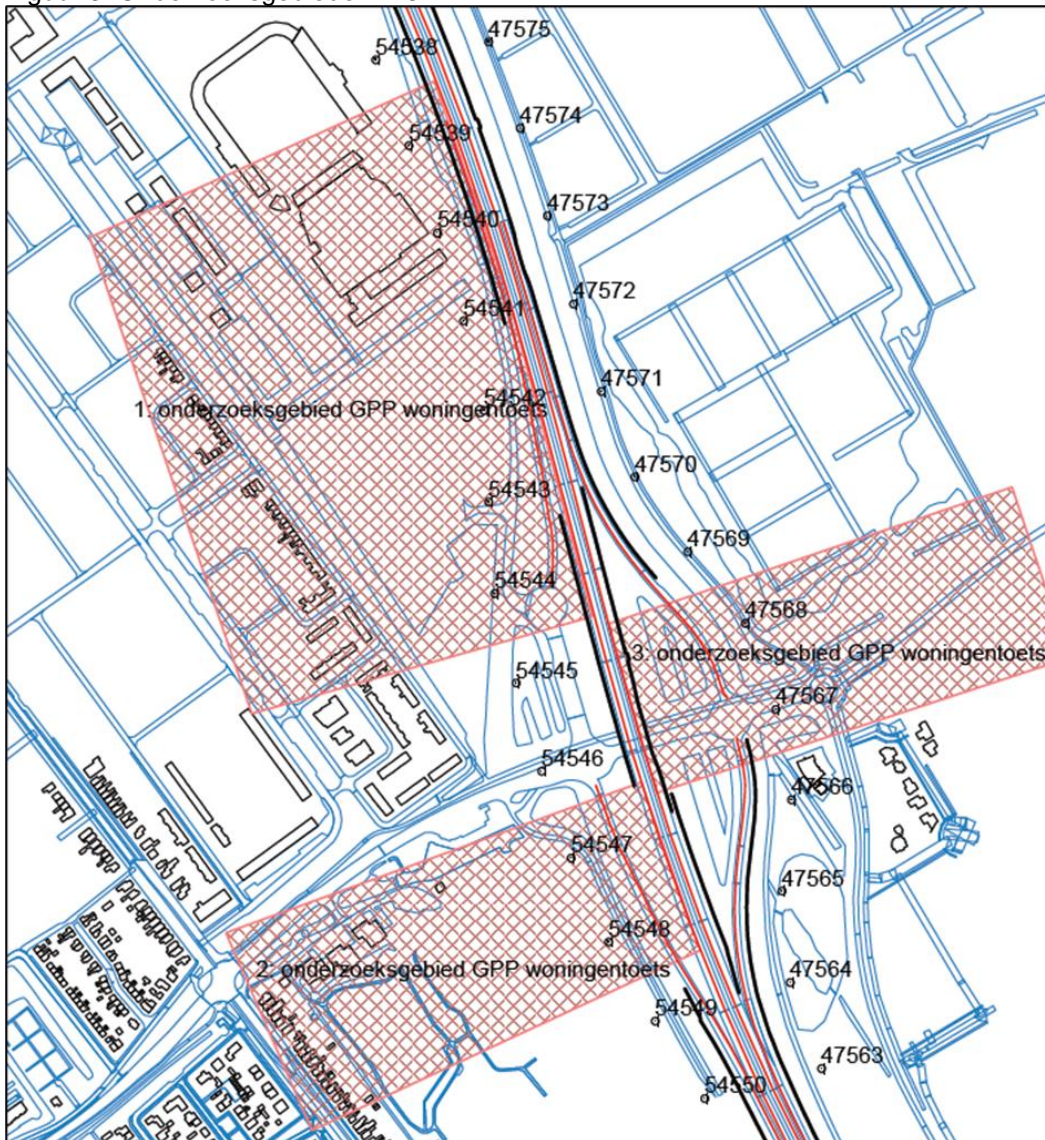
Het onderzoeksgebied is door middel van een simulatieberekening bepaald. Daarbij gaat het om het onderzoeksgebied met daarin die referentiepunten waar sprake is van een overschrijding van het geluidproductieplafond zonder de mogelijke maatregelen. Deze simulatieberekening is in bijlage 5

opgenomen. De simulatieberekening is gedaan met behulp van het rekenprogramma Geomilieu versie 2020.2 waarbij de rekenmodellen J en K met elkaar zijn vergeleken.

In het geval van de A-32 gaat het om een drietal onderzoeksgebieden. In deze onderzoeksgebieden zijn ter hoogte van alle maatgevende geluidsgevoelige bestemmingen rekenpunten op de gevels ingevoerd. In deze rekenpunten is uitgegaan van een waarnemhoogte van 1,5 m met stappen van 3 m tot 13,5 m + maaiveld. De ligging van de rekenpunten en de onderzoeksgebieden is weergegeven in bijlage 1.

In navolgende figuur 3 zijn de betreffende onderzoeksgebieden kort weergegeven.

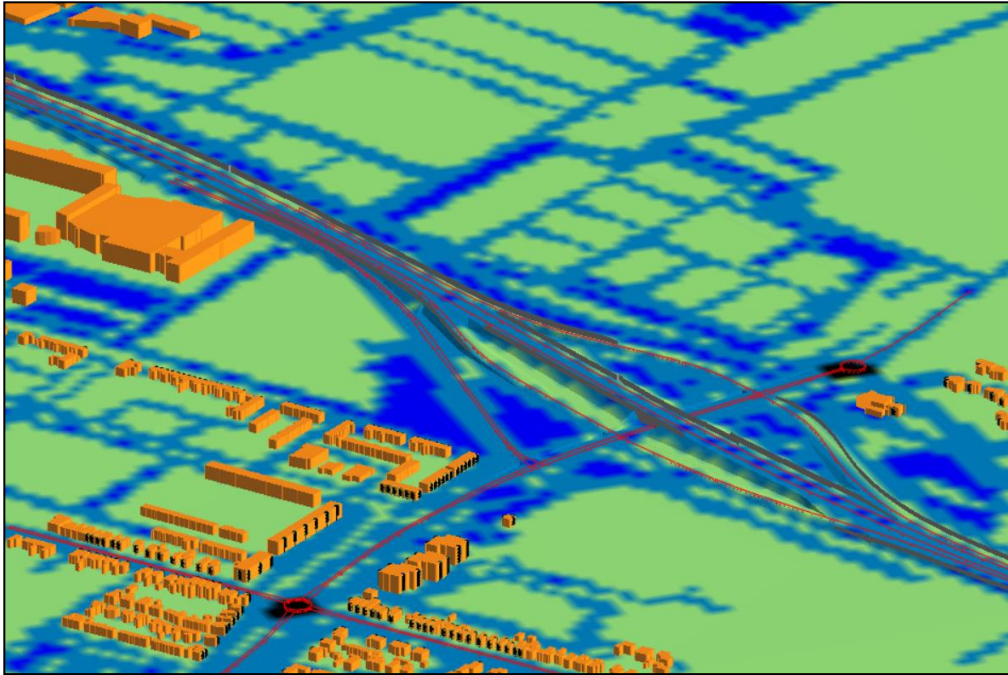
Figuur 3: Onderzoeksgebieden A-32



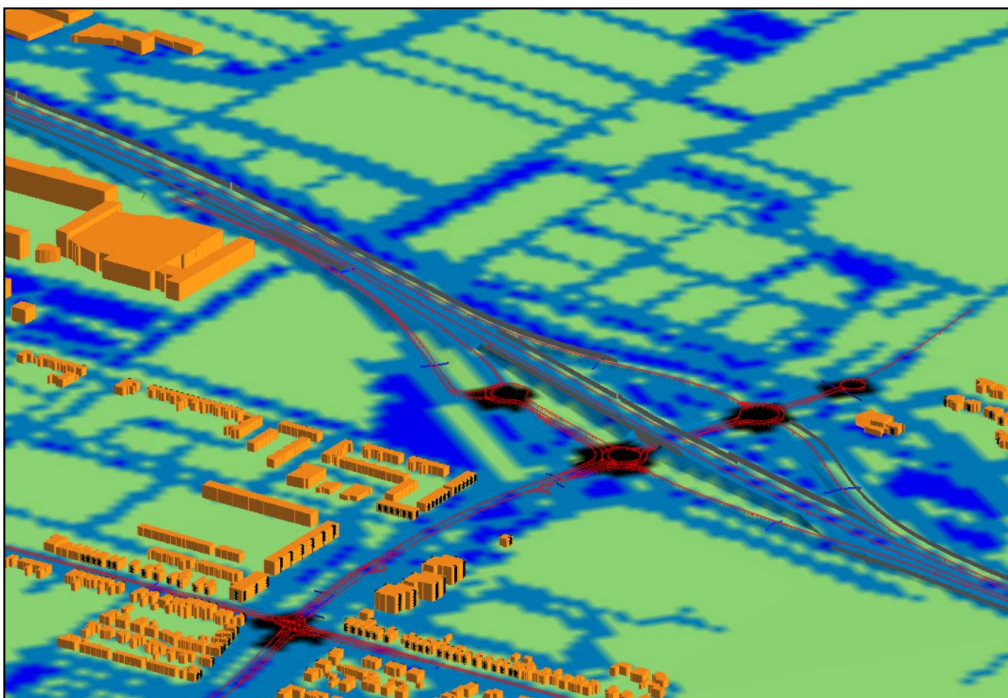
Hierbij wordt opgemerkt dat binnen het oostelijk van de A-32 gelegen onderzoeksgebied 3 geheel geen geluidgevoelige bestemmingen met een geluidbelasting van 50 dB of meer zijn gelegen. Om die reden zijn er binnen dat gebied geen berekeningen gedaan.

Ter informatie zijn beide rekenmodellen hieronder in 3D weergegeven

3D-rekenmodel J jaar 2019



3D-rekenmodel K jaar 2033



2.2.3 Invoergegevens A-32

In de rekenmodellen J en K is voor de verkeersgegevens op de A-32 en de op- en afritten uitgegaan van de brondata uit het geluidregister weg versie 03-03-2021. Deze brondata betreffen de gemiddelde wekdagetmaalintensiteiten, uurverdeling in periodes, snelheden, wegdekken, hoogte van schermen/wallen en hoogteligging van de rijlijnen. In het GPP wordt op de hoofdrijbaan uitgegaan van een maximumsnelheid van 120 km/uur (115 km licht – 100 km middelzwaar – 90 km zwaar verkeer). Voor de op- en afritten is de snelheid op- respectievelijk aflopend in stukken van 50, 65 en 80 km/uur.

Ter informatie zijn in navolgende tabel 1 de aangehouden wekdagintensiteiten weergegeven van alle in de rekenmodellen opgenomen wegvakken behorende bij de A-32. In de eerste kolom zijn het de wekdagintensiteiten uit het geluidregister welke in beide rekenmodellen zijn ingevoerd. In de rekenmodellen wordt door middel van een toeslag van 1,5 dB (plafondcorrectie) de werkruimte ingevoerd. In de tweede kolom wordt ter informatie de uiteindelijke intensiteit weergegeven, als zijnde de intensiteit van volledig benut GPP. Om de werkruimte van 1,5 dB daarbij te betrekken is de wekdagintensiteit uit het geluidregister met ca. 41% vermeerderd.

Tabel 1: Intensiteiten Rijksweg A-32 + op-afritten

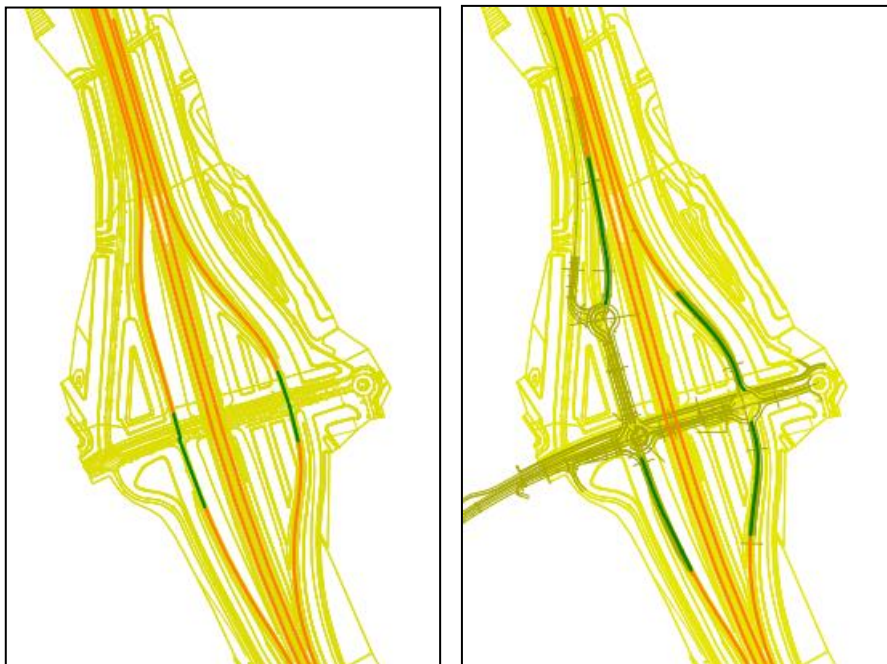
wegvak	intensiteit wekdag (mvt/etmaal)	
	register	volledig benut GPP
	2012 (GPP) model J/K/L	(GPP+1,5)
verbindingsvak A-32/A7 (heerenvN>groningen)	7.811	11.053
A-32 oostbaan 32 / 47,826 / 48,150	15.615	22.095
A-32 westbaan 32 / 47,790 / 48,251	11.903	16.843
verbindingsvak A-7/A32 (oudehaske-heerenvN)	9.638	13.638
1g afrit A-32 wolvega - heervcentrum	3.143	4.447
1f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad	1.165	1.650
afrit A-32 klaverblad - heervcentrum	1.308	1.851
1l. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	1.958	2.771
A-32 westbaan Kr Poststraat (op-af)	17.097	24.192
A-32 oostbaan Kr Poststraat (op-af)	17.041	24.113
A32 oostbaan tussen knp Kr-Oranje	20.323	28.757
A32 westbaan tussen knp Kr-Oranje	22.181	31.386
afrit A32 32 / 45,248 / 45,669 (leeuw-oranje)	7.041	9.963
oprit A32 32 / 45,236 / 4 (oranje-leeuw)	4.008	5.671
afrit A32 32 / 45,141 / 4 (wolv-oranje)	2.048	2.898
oprit A32 32 / 44,740 / 45 (oranje-wolv)	1.428	2.021
A32 oost (op-af)	16.692	23.619
A32 west (op-af)	16.251	22.995
RW32 32 / 42 (oostbaan zuid)	18.368	25.991
RW 32 32 / 4 (westbaan zuid)	16.573	23.451

In het GPP wordt voor de wegdekverharding op de hoofdrijbanen uitgegaan van 1 laag ZOAB (W1 RMG2012) en op de op- en afritten deels ZOAB en deels DAB (referentiewegdek W0). Deze wegdekken zijn in rekenmodel J overeenkomstig gemodelleerd.

In het geval van het nieuwe ontwerp, gemodelleerd in rekenmodel K, worden vanwege extra rijstroken de op- en afritten binnen het ontwerp deels voorzien van SMA 0/11 (= referentiewegdek W0). Voor de overige wegdekken blijven de wegdekken conform GPP.

In onderstaande figuur 4 zijn de wegdekken van de A-32 en de op- en afritten weergegeven zoals gemodelleerd in respectievelijk de rekenmodellen J en K. Daarbij zijn de oranje gekleurde wegdekken weergegeven als wegdek ZOAB en de groen gekleurde wegdekken als wegdek bestaande uit DAB/SMA 0/11.

Figuur 4: Wegdekken model J model K



2.3 Modellering overdrachtsgegevens: bodemgebieden

In de rekenmodellen wordt rekening gehouden met de akoestische eigenschappen van de bodem. Akoestisch relevante harde bodemoppervlakken, zoals wegen, grote parkeerplaatsen en wateroppervlakken zijn als 'harde' (geluidsreflecterend = bodemfactor 0) bodemgebieden ingevoerd. Voor bodemgebieden onder wegen waarvoor een wegdek van ZOAB of 2 laags ZOAB is aangebracht, is op basis van de rekenmethode een bodemfactor 0,5 aangehouden. Voor de overige bodem is een bodemfactor 0,8 aangehouden (grotendeels absorberend).

2.4 Algemene uitgangspunten

- Weghoogte conform NAP-hoogtes geluidsregister weg.
- Waarneemhoogte rekenpunten: 1,5/4,5/7,5/10,5/13,5 m + maaiveld.
- Uitgebreide gegevens zijn weergegeven in bijlage 11

2.5 Berekeningsresultaten A-32 GPP-toets

In het kader van de Wet Milieubeheer geldt bij de wijziging van een bestaande rijksweg een stand still-doelstelling. Er moet naar gestreefd worden om de geldende geluidproductieplafonds niet te overschrijden. Als toetswaarde voor de toekomstige geluidsbelasting op geluidsgevoelige objecten geldt de waarde die zou heersen wanneer het (geldend) geluidproductieplafond geheel zou worden benut. Wanneer de stand still doelstelling zonder (nieuwe) maatregelen niet gehaald kan worden, moet worden onderzocht of die met doelmatige nieuwe maatregelen wel (zo veel mogelijk) kan worden bereikt. Het algemene principe van het milieubeleid is dat het treffen van maatregelen aan de bron (zoals een stiller wegdek) de voorkeur verdient boven het treffen van maatregelen die de overdracht van het geluid beperken (zoals geluidsschermen).

In het geval van de A-32 GPP-toets worden eerst de rekenmodellen J en K met elkaar vergeleken. Rekenmodel J betreft de huidige situatie in het jaar 2019 met volledig gevuld GPP, zonder de wijziging van de westelijk en oostelijke afrit. Het rekenmodel K is de nieuwe situatie van de op- en afritten in het maatgevende jaar 2033, maar dan zonder maatregelen langs de gewijzigde westelijke afrit en de ingekorte afscherming langs de oostelijke afrit.

Voor alle binnen de twee onderzoeksgebieden (paragraaf 2.2.2) gelegen geluidsgevoelige bestemmingen (woningen) zijn op de maatgevende gevels de geluidbelastingen berekend.

In de resultatentabel 1 in bijlage 3 worden voor alle woningen waarbij de geluidbelasting L_{den} in 2019 hoger is dan 50,0 dB de berekende waarden in geval van beide rekenmodellen J en K getoond. In de laatste kolom van de tabel wordt ter informatie het verschil tussen de waarden uit de voorgaande kolommen weergegeven. Daarbij is in rood aangegeven of er sprake is van een toename.

In het kader van de GPP-toets is de berekende L_{den} -waarde exclusief de aftrek conform artikel 110g Wgh. De uitgebreide berekeningsresultaten per model zijn weergegeven in de bijlagen 2 en 3.

Uit de resultatentabel 1 in bijlage 3 kan worden opgemaakt dat op het merendeel van de rekenpunten op de woningen sprake is van een toename variërend van 0,1 tot maximaal 4,7 dB. Er is derhalve sprake van een overschrijding van de toetswaarde waardoor op woningniveau niet kan worden voldaan aan de stand still doelstelling.

In het onderzoeksgebied 1 van de A-32 ten noorden van de Oranje Nassaulaan wordt ter hoogte van de woning AlmaTademaweg 16 de hoogste toename (4,7 dB) berekend. In het geval van het onderzoeksgebied 2 van de A-32 ten zuiden van de Oranje Nassaulaan wordt ter hoogte van de woningen Binnenweg 3, Hoflaan 35-51 en de Falkenaweg 153 de hoogste toename berekend (0,3 dB).

De reden van de overschrijding is het gevolg van met name het ontbreken van voldoende afscherming langs de westelijke afrit en in het geval van de westelijke toerit het gewijzigde type wegdek.

Om de toename weg te nemen zullen maatregelen nodig zijn.

2.6 Maatregelen

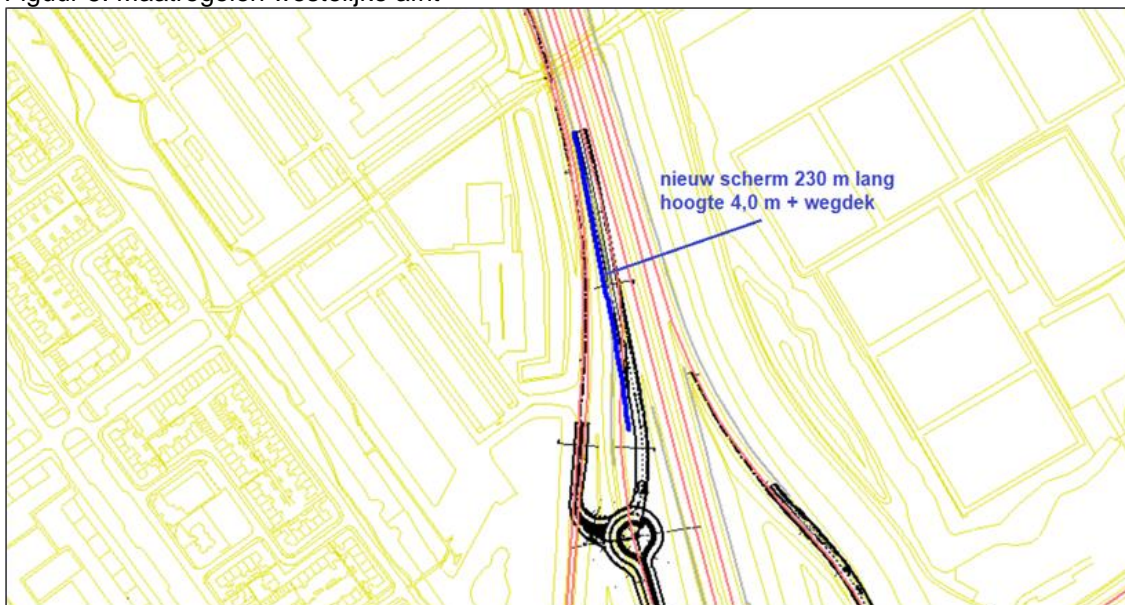
Omdat de stand still doelstelling niet wordt behaald, is aanvullend onderzocht of met maatregelen op of langs de weg de doelstelling wel zou kunnen worden bereikt. Om dit inzichtelijk te maken is een nieuw rekenmodel L gemaakt. Het betreft hetzelfde rekenmodel als rekenmodel K met dezelfde invoergegevens maar uitgebreid met alleen aanvullende afschermende maatregelen om aan de doelstelling te kunnen voldoen. De reden daarvoor is dat langs de bestaande westelijke en oostelijke afrit voor een groot deel al een bestaand scherm aanwezig is. Omdat alleen de gezamenlijke weg van de beide afritten langs de bestaande afscherming plaatselijk verschuift, zal deze afscherming ook verschoven, of deels verwijderd moeten worden. De afscherming zal hierdoor mogelijk opnieuw gedimensioneerd moeten worden.

Om te kunnen voldoen aan de stand still doelstelling zijn minimaal de volgende maatregelen nodig:

- Nieuw scherm westelijke afrit: Voor de westelijke afrit dient een minimaal ca. 230 m lang scherm, aansluitend aan het bestaande scherm te worden aangebracht. De hoogte van het scherm bedraagt 4 m boven het naastgelegen wegdek van de afrit. Het nieuwe scherm heeft dezelfde uitvoering en opbouw als het voormalige, bestaande scherm en is voor wat ligging betreft ingevoerd op basis van de door de gemeente aangeleverde digitale ondergrond, waarbij rekening is gehouden met de ontwerpvoorschriften.
- Inkorten bestaande afscherming oostelijke afrit: Langs de oostelijke afrit dient als gevolg van de aanleg van de rotonde, de bestaande afscherming met ca. 20 m te worden ingekort.
- Wegdektype westelijke oprit aanpassen: Het wegdek op de westelijke oprit over een afstand van 100 m in plaats van SMA 0/11 (ontwerp) voorzien van het type 1 laag ZOAB zoals reeds op basis van bestaande GPP ook was aangelegd.

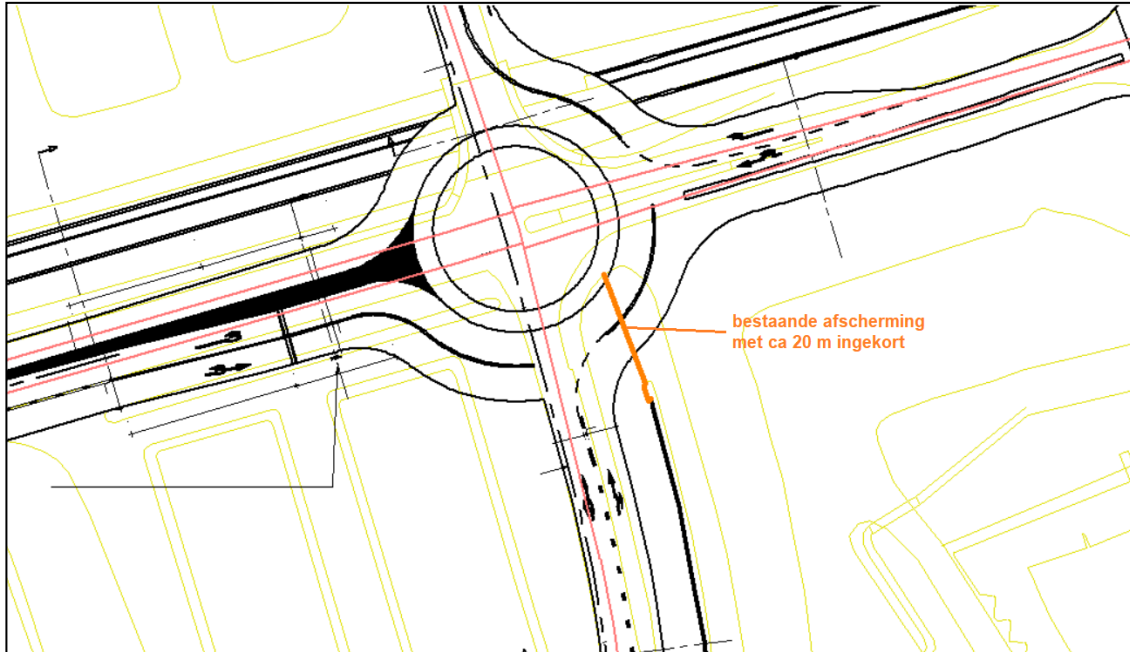
In navolgende figuren 5, 6 en 7 zijn de maatregelen visueel weergegeven

Figuur 5: Maatregelen westelijke afrit



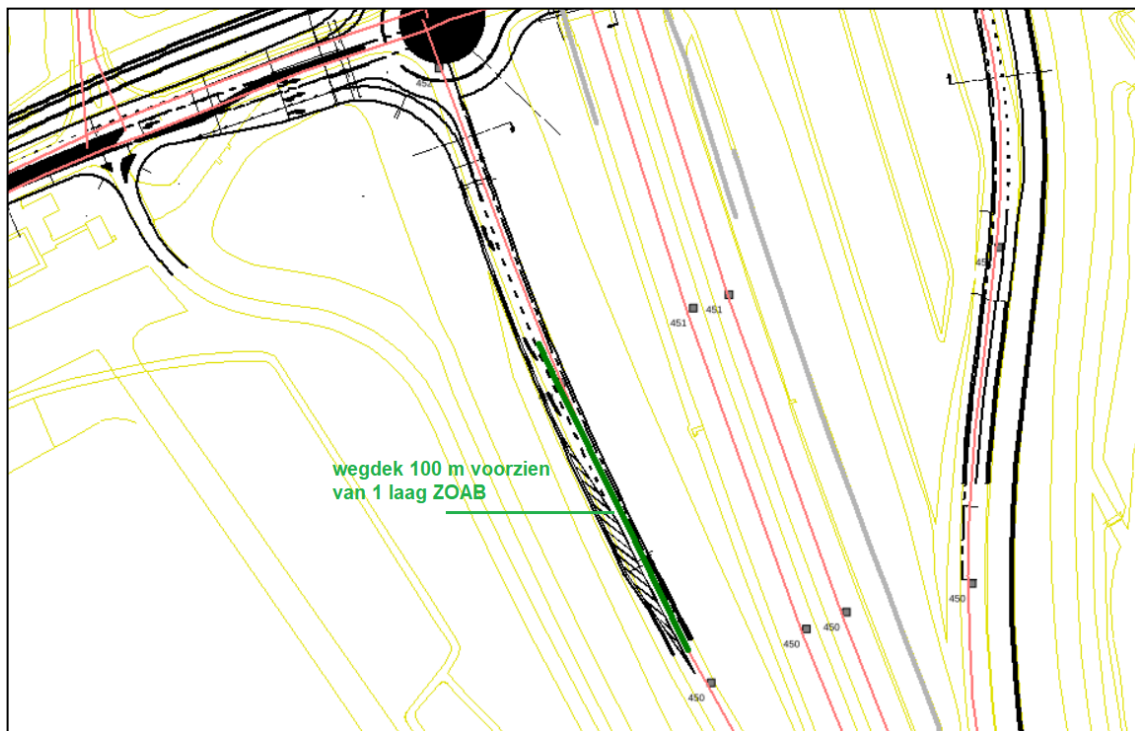
Nieuw scherm, hoogte 4 m + wegdek afrit, lang 230 m (km; 45.682 - 45.452)

Figuur 6: Maatregelen oostelijke afrit



Ingekort scherm 20 m (km; 45.188 - 45.208)

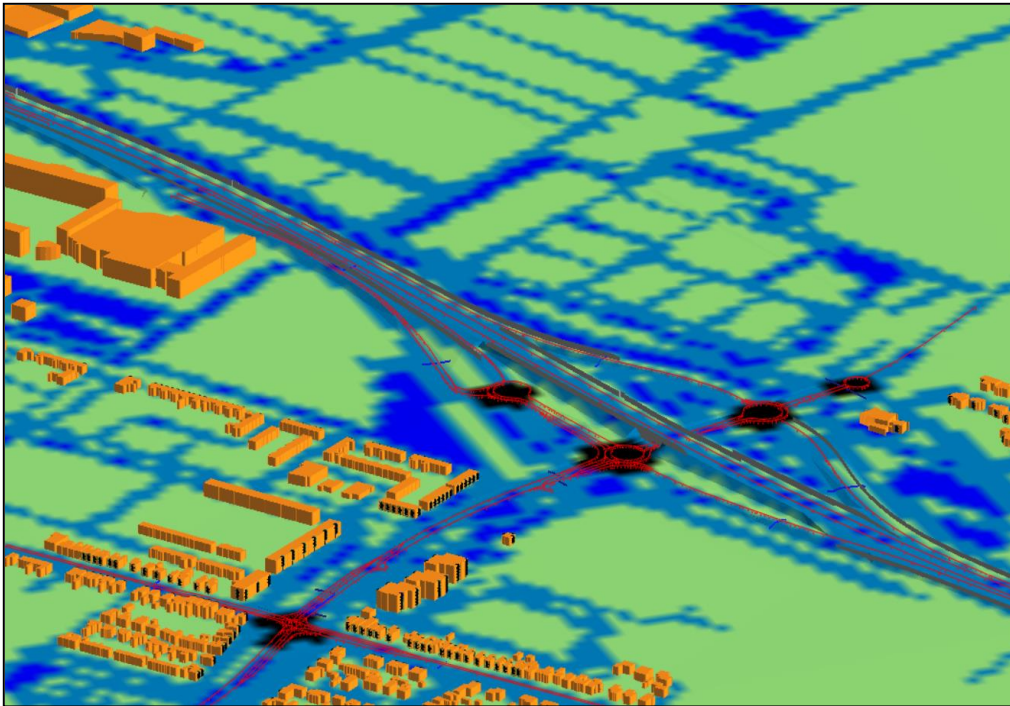
Figuur 7: maatregel westelijke oprit



Wegdek westelijke oprit over 100 m voorzien van 1 laag ZOAB (km; 45.012 - 45.112)

Ter informatie is het rekenmodel L hieronder in 3D weergegeven

3D-rekenmodel L jaar 2033



2.6.1 Resultaten maatregelpakket rekenmodel L

In resultatentabel 2 in bijlage 4 is weergegeven wat de resultaten zijn in het geval van de minimaal noodzakelijke maatregelen, weergegeven in de figuren 5, 6 en 7.

Om een vergelijking te maken met de rekenresultaten uit de rekenmodellen J en K is de resultatentabel 1 in bijlage 3 uitgebreid met twee kolommen waarin nu ook de resultaten van het rekenmodel L en het verschil ten opzichte van rekenmodel J zijn opgenomen.

De uitgebreide berekeningsresultaten zijn weergegeven in de bijlagen 2, 3 en 4.

Uit de resultatentabel 2 in bijlage 4 kan worden opgemaakt dat op alle maatgevende rekenpunten nu geen sprake meer is van een toename. Op alle rekenpunten binnen de twee onderzoeksgebieden waarbij in de huidige situatie (jaar 2019) de geluidsbelasting hoger is dan $L_{den} = 50,0$ dB, is nu sprake van een afname variërend van 0 tot 1,2 dB ter hoogte van de woning van Piet de Hemstraat 14. Hiermee is aangetoond dat met de maatregelen aan de stand still doelstelling wordt voldaan.

2.6.2 Simulatieberekening GPP toets

Formeel dient het Geluidloket van Rijkswaterstaat te toetsen of de geluidproductieplafonds in de referentiepunten met het nieuwe ontwerp niet worden overschreden. Dit onderzoek dient te worden gedaan met het landelijke geluids-model van Rijkswaterstaat, op basis van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012, bijlage V.

Deze GPP-toets door Rijkswaterstaat en het Geluidloket heeft nog niet plaatsgevonden, maar zal in een later stadium worden uitgevoerd. Daarvoor is rekenmodel L dan de basis.

Ondanks dat de formele toetsing nog niet heeft plaatsgevonden, is ter informatie aanvullend een simulatieberekening gedaan om inzicht gegeven of er in de referentiepunten langs de rijksweg een

overschrijding van het huidige geluidproductieplafond zou optreden indien wordt uitgegaan van het maatregelpakket. Deze simulatieberekening is in bijlage 5 opgenomen. Voor de simulatietoets op referentiepunten is rekenmodel J vergeleken met rekenmodel L. Uit de resultaten in bijlage 5 blijkt dat met de maatregelen het huidige geluidproductieplafond in de referentiepunten niet wordt overschreden.

2.7 Doelmatigheids criterium

Omdat vanwege de wijziging van de afritten van de A-32 zonder maatregelen sprake is van een overschrijding van het geluidsplafond, is een maatregelpakket voorgesteld om deze overschrijding weg te kunnen nemen. Om te bepalen of de voorgestelde maatregelen doelmatig zijn of niet, is het doelmatigheids criterium uit de Regeling geluid milieubeheer gehanteerd.

Deze regeling geeft invulling aan het criterium 'overwegende bezwaren van financiële aard'. Als er geen overwegende bezwaren van financiële aard zijn, is een maatregel financieel doelmatig. Met het doelmatigheids criterium wordt berekend welke soort en omvang van maatregelen om overschrijding van de normen te voorkomen financieel doelmatig zijn. Eerst worden bronmaatregelen onderzocht, daarna de overdrachtsmaatregelen. In feite is het doelmatigheids criterium een methode voor de bepaling van de maximale kosten voor bron- en overdrachtsmaatregelen die opwegen tegen de te behalen hinderreductie. De regeling moet verplicht worden toegepast bij aanleg en reconstructie van rijkswegen en spoorwegen en de oplossing van saneringssituaties.

Conform de regeling is voor ieder geluidgevoelig object een budget beschikbaar om geluidbeperkende maatregelen te treffen. De hoogte van dat budget is afhankelijk van de toekomstige geluidsbelasting die door geluidgevoelige objecten zou kunnen worden ondervonden. Naarmate die geluidsbelasting verder boven de grenswaarde (in onderhavig geval 50 dB) zal liggen, zal het budget ook toenemen. Op basis van de regeling is een geluidbeperkende maatregel financieel doelmatig als het aantal maatregelpunten lager is dan het totale aantal reductiepunten voor de geluidgevoelige objecten die voordeel hebben van de maatregel.

Per project is ruimte voor een afweging voor het soort te treffen geluidbeperkende maatregel. Uit de toepassing van het doelmatigheids criterium volgt dus niet dwingend één toe te passen geluidbeperkende maatregel. Wel stuurt het doelmatigheids criterium in de richting van de maatregel die leidt tot de grootste geluidsreductie en zo het meeste effect heeft op de geluidsbelasting.

2.7.1 Clusterindeling woningen

Om een goede afweging te kunnen maken van het doelmatigheids criterium is het van belang de eventuele investering in geluidbeperkende maatregelen af te wegen tegen de omvang of ernst van het knelpunt. Daarom worden geluidbeperkende maatregelen in overweging genomen per cluster van woningen of andere geluidgevoelige bestemmingen.

Kenmerkend voor een cluster is dat alle geluidgevoelige objecten daarbinnen voordeel hebben bij dezelfde geluidbeperkende maatregel. Een cluster is gedefinieerd als een verzameling bijeen gelegen geluidgevoelige objecten die een relevante verlaging van de geluidsbelasting vanwege de weg zou kunnen ondervinden van één aaneengesloten geluidbeperkende maatregel.

De ligging en de omvang van een cluster van geluidgevoelige objecten zijn mede afhankelijk van het type geluidbeperkende maatregel dat in overweging wordt genomen.

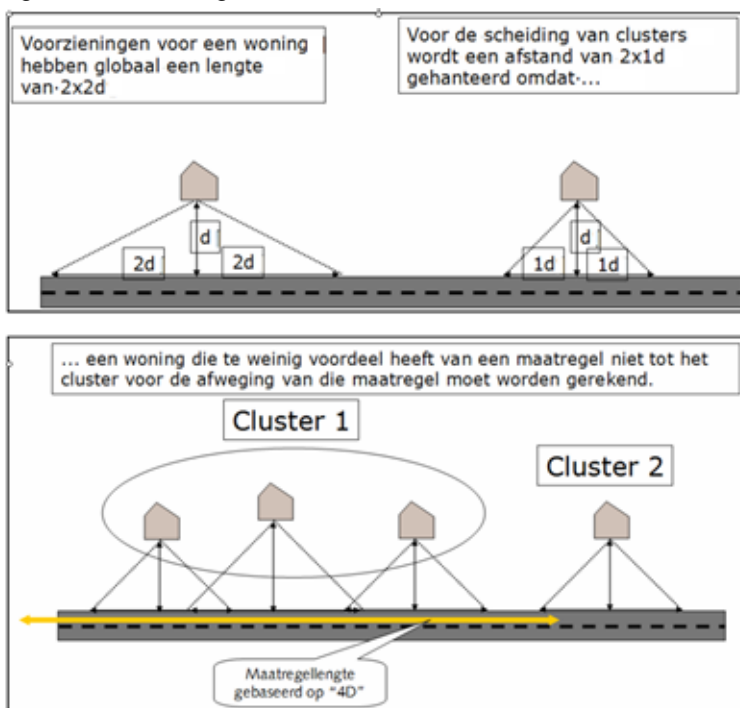
Bij het vormen van clusters wordt als algemeen uitgangspunt gehanteerd dat wanneer een minimaal noodzakelijke maatregel, die bedoeld is voor een naastgelegen knelpunt, doorloopt tot ten minste de loodlijn tot aan de weg vanaf 'de voordeur' van een ander knelpunt, dit andere knelpunt tot hetzelfde cluster behoort voor de afweging van die maatregel. Voor de akoestisch minimaal benodigde maatregellengte wordt hierbij in eerste instantie uitgegaan van een maatregellengte die tweemaal de loodrechte afstand van het knelpunt tot aan de weg bedraagt (afgekort: 2D, waarbij D de loodrechte

afstand van het knelpunt tot de weg is). Zodoende worden twee knelpunten in beginsel tot hetzelfde cluster gerekend wanneer hun zogenaamde 1D-zichthoeken elkaar overlappen.

Vervolgens wordt voor het gehele cluster de akoestisch optimale maatregellengte bepaald door uit te gaan van een maatregellengte die zich vanaf loodlijnen tot aan de weg vanaf de buitenste knelpunten in het cluster uitstrekt tot een lengte van tweemaal de loodrechte afstand van de buitenste knelpunt tot aan de weg. Voor de buitenste knelpunten wordt zodoende uitgegaan van een maatregellengte die vier maal de loodrechte afstand tot de weg bedraagt (afgekort: 4D, waarbij D de loodrechte afstand van het knelpunt tot de weg is). Alle objecten die zich 'achter' (in geval van een afschermdende maatregel) of 'aan weerszijden' (in geval van een bronmaatregel) van deze maatregellengte bevinden, worden vervolgens in de doelmatigheidsafweging van de maatregel betrokken. Het maximaal beschikbare budget aan reductiepunten is bepaald door de bijdragen van deze objecten.

Schematisch is e.e.a. in onderstaande figuur 6 weergegeven.

Figuur 6: Clustering



De voorgestelde geluidbeperkende maatregelen bestaan uit het aanleggen van een nieuw scherm langs de westelijke afrit en het aanbrengen van 100 m 1 laag ZOAB op de westelijke oprit richting Wolvega.

Op basis van de regeling is een geluidbeperkende maatregel financieel doelmatig als het aantal maatregelpunten lager is dan het totale aantal reductiepunten voor de geluidsgevoelige objecten die voordeel hebben van de maatregel.

In bijlage 3 van de Regeling geluid milieubeheer worden per maatregel de maatregelpunten in een tabel weergegeven. Deze tabel is in bijlage 6 van dit rapport opgenomen. Uit die tabel blijkt dat voor de maatregel 1 laag ZOAB geen maatregelpunten kunnen worden gegeneerd, waardoor er langs deze bronmaatregel geen cluster wordt aangemaakt. Op basis van het vastgestelde GPP en de daarbij behorende brondata ligt dit type wegdek in de huidige situatie al op de oprit. In dat opzicht is

het aanbrengen van deze bronmaatregel vergelijkbaar met groot onderhoud. Hierbij geldt de verplichting dat wanneer er al een geluidreducerend wegdek aanwezig is, bij vervanging of onderhoud, minimaal hetzelfde wegdek of gelijkwaardig moet worden aangebracht. Voor het aanbrengen van het nieuwe scherm langs de westelijk afrit kunnen op basis van de tabel wel maatregelpunten worden gegenereerd en is wel een cluster (cluster 1) aangemaakt. De ligging hiervan is opgenomen in bijlage 6.

2.7.2 Resultaat doelmatigheid maatregel cluster 1

Om voor cluster 1 de reductiepunten en de maatregelpunten te kunnen bepalen zijn op de voor de maatregel maatgevende woningen de geluidbelastingen berekend waarbij is uitgegaan van de uitgangspunten van rekenmodel K (volledig benut GPP zonder maatregelen). Uit de resultaten in bijlage 6 blijkt dat de maatgevende woningen in cluster 1, 46.900 reductiepunten genereren.

Op basis van de lengte en hoogte van de afscherming bedraagt het totaal aan maatregelpunten voor het scherm 39.790 (zie onderstaande tabel 2).

Tabel 2: Maatregelpunten

		maatregelpunten			
		m1	punten	totaal	
scherm	hoogte 4 m	230 m1	173 per m1	39.790	hoogte scherm 4 m lang 230 m

De maatregelen zijn financieel doelmatig indien het aantal maatregelpunten niet hoger is dan het aantal reductiepunten per cluster. Op basis van de resultaten blijkt het aantal maatregelpunten per cluster lager te zijn dan het aantal reductiepunten. De berekende maatregelen zijn in dat geval financieel doelmatig (zie onderstaande tabel 3).

Tabel 3: Financieel doelmatig

clusters	reductiepunten	maatregelpunten	doelmatig
cluster 1	46.900	39.790	ja

3 Gemeentelijke wegen

3.1 Normstelling gemeentelijke wegen

Voor geluidsgevoelige objecten langs gemeentelijke wegen is de Wet geluidhinder (Wgh.) van toepassing. Omdat in het nieuwe ontwerp de Oranje Nassaulaan, de Stadionweg, de Rottumerweg en de Burgemeester Falkenaweg fysiek wijzigen is voor deze wegen onderzoek naar reconstructie verplicht. De Rembrandtlaan en de Prinsenweg worden fysiek niet gewijzigd en de Hoflaan betreft een 30 km weg. Voor deze wegen geldt dan de reconstructieplicht niet. Deze wegen zijn daarom ook niet in de rekenmodellen opgenomen.

3.2 Reconstructie

In artikel 1 van de Wgh. is de volgende definitie van reconstructie van een weg opgenomen: “één of meer wijzigingen op of aan een aanwezige weg ten gevolge waarvan uit akoestisch onderzoek als bedoeld in artikel 77, eerste lid, onder a, en artikel 77, derde lid, blijkt dat de berekende geluidsbelasting vanwege de weg in het toekomstig maatgevende jaar zonder het treffen van maatregelen ten opzichte van de geluidsbelasting die op grond van artikel 100 dan wel het bepaalde krachtens artikel 100b, aanhef en onder a, als de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting geldt met 2 dB of meer wordt verhoogd”.

Uitzondering hierop is het treffen van een bronmaatregel (zoals een stiller asfalt of een snelheidsverlaging). Als deze onderdeel is van de fysieke wijziging van de weg, mag met het effect van deze maatregel wel rekening worden gehouden.

Deze definitie duidt erop dat eerst moet worden vastgesteld of de wijziging op of aan de bestaande weg, ook een reconstructie is in de termen van de Wgh.

Er is sprake van een reconstructie indien er aan alle onderstaande voorwaarden wordt voldaan:

1. *fysieke wijziging op of aan een weg*
2. *wijziging gegevens berekening gevelbelasting*
3. *bestaande weg.*

Daarna zal moeten worden vastgesteld of ten gevolge van de wijziging, de geluidsbelasting met 2 dB of meer toeneemt. Is dit niet het geval dan blijft het bij deze constatering. Is er echter een toename van 2 dB of meer dan zijn de regels en de grenswaarden van de Wgh. van toepassing.

Nb. In afwijking van artikel 1 van de Wgh. wordt onder een wijziging op of aan een weg niet verstaan een wijziging die slechts bestaat uit:

- a. een snelheidsverlaging, of
- b. de vervanging van een wegdeklaag door een wegdeklaag met dezelfde of een grotere geluidsreducerende werking.

3.2.1 Uitstraling van de reconstructie

Indien redelijkerwijs kan worden aangenomen dat de reconstructie van een weg zal leiden tot een toename van de geluidsbelasting van 2 dB of meer vanwege andere wegen dan de te reconstrueren weg of - als een weg gedeeltelijk wordt gereconstrueerd - vanwege de niet te reconstrueren gedeelten daarvan, dient de zogenaamde “uitstraling” van de reconstructie te worden onderzocht (artikel 99.2). Dit houdt in, dat de wegen aansluitend op het reconstructiedeel, onderzocht moeten worden op de geluidstoename, bijvoorbeeld door emissieverschil vergelijking. Er bestaat vanuit de wet geen verplichting om maatregelen te treffen.

3.2.2 De 2 dB-toets

De wijze waarop de toename als gevolg van de reconstructie moet worden bepaald is nader omschreven in de Wet. Zo wordt voor deze toets de situatie 1 jaar voor de uitvoering van de reconstructie vergeleken met de situatie 10 jaar na de uitvoering van de reconstructie. Dit houdt in dat de ontwikkelingen in de verkeersintensiteiten, die geen verband hebben met de reconstructie zelf, toch bij deze toets worden meegenomen. De afronding van de geluidsbelastingen gebeurt conform de reguliere ISO-afrondingsregels. Dat houdt in dat wordt afgerond naar het dichtstbijzijnde hele getal; 1,49 dB wordt naar 1 dB afgerond en 1,50 dB naar 2 dB. Wanneer de feitelijk heersende geluidsbelasting voor de reconstructie minder dan 48 dB is, dient de verhoging gerekend te worden vanaf 48 dB.

3.2.3 Saneringssituaties

Voor zogenaamde saneringssituaties geldt een bijzondere regeling voor de hogere waarde. Voor deze situaties zijn in het verleden nog geen hogere waarden vastgesteld. De regeling die in artikel 90 Wgh. is opgenomen, geeft aan dat er eerst een hogere waarde moet worden vastgesteld voordat tot reconstructie mag worden besloten. Volgens artikel 88 Wgh. zijn saneringssituaties: "Woningen die op 1 maart 1986 vanwege een toen bestaande weg een hogere geluidsbelasting dan 60 dB(A) ondervonden". Bij saneringssituaties is de Minister van I&M bevoegd gezag voor het vaststellen van maatregelen en hogere waarden voor zowel de sanering als bij een formele reconstructie conform de Wgh.

3.2.4 Grenswaarden reconstructie

De voorkeursgrenswaarden waaraan geluidsgevoelige bestemmingen moeten voldoen bij reconstructie, zijn samengevat in de volgende tabel 4.

Tabel 4: Voorkeursgrenswaarden voor woningen bij reconstructie

Situatie	Voorkeursgrenswaarde
Heersende geluidsbelasting < 48 dB	48 dB
Eerder hogere waarde vastgesteld	Laagste van: <ul style="list-style-type: none"> • Heersende waarde • Hogere (vastgestelde) waarde
Nog te saneren saneringssituatie	Heersende waarde (met ondergrens 48 dB)
Overige gevallen	Heersende geluidsbelasting (met ondergrens 48 dB)

Wanneer de feitelijk heersende geluidsbelasting voor de reconstructie minder dan 48 dB is, dient de verhoging gerekend te worden vanaf 48 dB.

Het bevoegd gezag kan een hogere waarde vaststellen dan de voorkeursgrenswaarde. Daarbij moet dan wel worden aangetoond dat geluidbeperkende maatregelen niet mogelijk zijn of niet voldoende effect hebben dan wel bezwaren ontmoeten van stedenbouwkundige, verkeerskundige, landschappelijke of financiële aard. De vast te stellen hogere waarden mogen niet hoger zijn dan de in onderstaande tabel 5 vermelde plafonds.

Tabel 5: Plafondwaarden voor woningen bij reconstructie

Situatie	Maximale geluidsbelasting in dB	
	Stedelijk gebied	Buitenstedelijk gebied
Eerder hogere waarde vastgesteld o.g.v. art 83/100a Wgh.	63 dB	58 dB
Niet eerder vastgestelde hogere waarde en heersende	63 dB	58 dB

geluidsbelasting \leq 53 dB		
Eerder hogere waarde vastgesteld in het kader van sanering (art. 90 Wgh)	68 dB	68 dB
Niet eerder hogere waarde vastgesteld en heersende geluidsbelasting $>$ 53 dB	68 dB	68 dB

Indien voor een bepaalde geluidsgevoelige bestemming eerder een hogere waarde is vastgesteld, wordt bepaald of de hogere waarde of de werkelijke geluidsbelasting voor reconstructie het laagst is. Van de laagste waarde wordt uitgegaan bij de berekening van het verschil.

In normale gevallen mag de vast te stellen waarde in principe niet hoger zijn dan 5 dB boven de in artikel 100 Wgh. genoemde waarden. Onder bepaalde voorwaarden is, voor zover de maximaal toelaatbare geluidsbelasting niet wordt overschreden, een toename van meer dan 5 dB mogelijk:

- als gevolg van reconstructie daalt de geluidsbelasting van een tenminste gelijk aantal woningen langs een andere weg met een ten minste gelijke waarde, én
- de wegbeheerder heeft verklaard dat financiële middelen beschikbaar zijn om ten behoeve van de desbetreffende woningen de saneringsmaatregelen inclusief gevelmaatregelen uit te voeren voordat de reconstructie voltooid is.

Wanneer er een hogere ten hoogst toelaatbare geluidsbelasting wordt vastgesteld zal de geluidsbelasting in de geluidsgevoelige vertrekken moeten worden teruggebracht tot de betreffende grenswaarde. Deze grenswaarden zijn vermeld in de volgende tabel 6.

Tabel 6: Overzicht binnenwaarden van aanwezige/in aanbouw woningen bij reconstructie

Situatie bij reconstructie	Maximale binnenniveau in dB
Voor het eerst hogere waarde vastgesteld	33
Eerder hogere waarde vastgesteld o.g.v. art. 83 Wgh.	33
Eerder hogere waarde vastgesteld in het kader van sanering (art. 90 Wgh.)	43*

* Hoewel volgens de Wgh. er een grenswaarde geldt van 43 dB, wordt indien gevelmaatregelen noodzakelijk zijn er naar gestreefd een binnenwaarde te bereiken van 38 dB.

3.3 Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012

Voor de berekening van de geluidbelastingen is gebruik gemaakt van het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012 (RMG2012). Hierin zijn regels opgenomen voor akoestisch onderzoek.

Voor wegverkeerslawaai geldt de gevelbelasting L_{den} in dB (Europese dosismaat). Deze L_{den} is het resultaat van het gemiddelde van de berekende waarden in de dagperiode, de avondperiode en de nachtperiode, e.e.a. omschreven in de EU-richtlijn nr. 2002/49/EG.

De geluidsbelasting in L_{den} is altijd een afgeronde waarde op een geheel getal.

3.3.1 Aftrek wegverkeer artikel 110g Wgh. / artikel 3.4 RMG2012

Op grond van de verwachting dat de geluidsproductie van motorvoertuigen in de toekomst zal afnemen, mogen de berekende geluidsbelastingen op de gevels worden gereduceerd. De berekende geluidsbelastingen mogen worden gereduceerd met 2 t/m 4 dB bij wegen met een rijsnelheid van 70 km/uur en hoger en met 5 dB bij wegen met een rijsnelheid van minder dan 70 km/uur.

De ingeolge artikel 110g van de Wgh. en artikel 3.4 van de RMG2012 toe te passen standaardaf trek op de geluidsbelasting vanwege een weg, van de gevel van woningen of van andere geluidsgevoelige gebouwen of aan de grens van geluidsgevoelige terreinen bedraagt:

- a. 3 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt en de geluidsbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g van de Wet geluidhinder 56 dB is;
- b. 4 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt en de geluidsbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g van de Wet geluidhinder 57 dB is;
- c. 2 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt en de geluidsbelasting afwijkt van de onder a en b genoemde waarden;
- d. 5 dB voor de overige wegen;
- e. 0 dB bij toepassing van de artikelen 3.2 en 3.3 van het Bouwbesluit en bij toepassing van de artikelen 111b, tweede en derde lid, 112 en 113 van de Wgh.

In geval van de geluidbelasting in het kader van de Wet Milieubeheer geldt geen aftrek conform artikel 110g Wgh.

3.3.2 Aftrek banden conform artikel 3.5 van de RMG2012

Bij de berekening van het geluidsniveau van een weg mag een aftrek worden toegepast vanwege stillere banden. Deze aftrek mag worden toegepast op de wegdekcorrectie en is afhankelijk van de representatieve snelheid van de lichte motorvoertuigen en het wegdek.

De aftrek bedraagt ingeolge artikel 3.5, lid 1 van de RMG2012 in eerste instantie 2 dB in geval van lichte motorvoertuigen met een rijsnelheid van 70 km/uur en hoger, ook in geval van een wegdek bestaande uit dicht asfaltbeton.

De aftrek bedraagt ingeolge het tweede lid van dat artikel echter 1 dB ingeval de rijsnelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur en hoger is, en het wegdek bestaat uit een van de volgende wegdekken:

- elementenverharding
- Zeer Open Asfalt Beton (ZOAB)
- tweelaags ZOAB, met uitzondering van tweelaags ZOAB fijn.
- uitgeborsteld beton
- geoptimaliseerd uitgeborsteld beton
- oppervlaktebewerking

3.4 Wijze van onderzoek

Omdat er sprake is van een complexe berekening, is dit akoestisch onderzoek uitgevoerd met behulp van computerprogrammatuur Geomilieu 2020.2, gebaseerd op het RMG2012. In dit computerprogramma wordt de aftrek conform artikel 3.5 van de RMG2012 automatisch toegepast.

De Wgh. geeft aan dat bij reconstructie sprake moet zijn van een fysieke wijziging van een bestaande weg. Daarbij wordt opgemerkt dat een verlaging van de snelheid of het aanbrengen van hetzelfde type asfalt, of een stiller type, geen reconstructie is. Het verleggen van een wegas, of verhogen van de maximumsnelheid kan wel een mogelijke reconstructie zijn.

Volgens het nieuwe ontwerp worden alleen de Oranje Nassaulaan, de Stadionweg, de Rottumerweg en de Burgemeester Falkenaweg fysiek gewijzigd en is voor deze wegen onderzoek naar reconstructie verplicht.

3.5 Rekenmodellen

Voor de reconstructietoets is uitgegaan van dezelfde rekenmodellen J en L welke voor de berekening van de GPP toets voor de A-32 zijn gebruikt.

In rekenmodel J gaat het dan voor de gemeentelijke wegen om het maatgevende jaar 2019, zijnde het jaar voorafgaande aan de uitvoering van de wijzigingen, en in rekenmodel L gaat het om het maatgevende toekomstige jaar 2033, zijnde minimaal 10 jaar na gereed zijn van de wijzigingen met inbegrip van de maatregelen t.b.v. de stand-still doelstelling in het kader van het GPP.

In het geval van rekenmodel L wordt nog opgemerkt dat het wegdek op het westelijk deel van de Oranje Nassaulaan (tussen kruising Prinsenweg en de nieuwe VRI met de Burgemeester Falkenaweg) volgens het ontwerp wordt uitgevoerd met het stillere type asfalt SMA NL8G+. Omdat stillere asfalt onderdeel is van de fysieke wijziging van de weg, mag met het effect van deze maatregel rekening worden gehouden. In onderstaande figuur 8 is aangegeven waar het stillere asfalt wordt toegepast.

Figuur 8: Ligging wegdek SMA NL8G+ (blauw) ON-laan



3.6 Bepaling onderzoeksgebieden

Bij reconstructie van een weg dient een onderzoeksgebied te worden vastgesteld, waarbinnen akoestisch onderzoek moet worden gedaan naar de invloed van het geluid. Voor de bepaling van dit onderzoeksgebied geeft de Wgh. geen duidelijke uitleg. In principe is het einde van het onderzoeksgebied het einde van de fysieke wegwerkzaamheden aan de weg. Omdat geluid echter niet ophoudt bij het fysieke einde van de wegwerkzaamheden, zal het onderzoeksgebied wat groter moeten zijn. Daarvoor kan de uitleg in artikel 75 lid 2 Wgh. worden gehanteerd (indien zich langs een weg een zone bevindt die bestaat uit delen met een onderling verschillende breedte, geldt voor de aansluiting van de verschillende zonedelen dat het breedste zonedeel over een afstand gelijk aan een derde van de breedte van dat zonedeel, gemeten vanaf het punt van versmalling van de zonebreedte, nog langs de weg doorloopt en met een loodlijn aansluit op de smalste zone).

In onderhavig onderzoek is een derde van de wettelijke zonebreedte van de weg ($200/3 = 67$ m) als afstand aan weerszijden van het begin/einde wegwerkzaamheden toegevoegd. Binnen die afstand kan het geluid als gevolg van de reconstructie of de aanleg van een nieuwe weg nog invloed hebben op de geluidsbelasting.

Als gevolg van de reconstructie van de vier genoemde wegen zijn er een viertal onderzoeksgebieden vastgesteld. Voor alle maatgevende geluidsgevoelige bestemmingen binnen deze onderzoeksgebieden is onderzocht of er sprake is van een toename van 2 dB of meer.

De ligging van de onderzoeksgebieden per weg is weergegevens in bijlage 1.

3.7 Saneringsonderzoek

Conform artikel 88 Wgh. lid c, heeft de gemeente Heerenveen in 2009 aan de minister van I&M alle woningen gemeld die op 1 maart 1986 een gevelbelasting bezaten van meer dan 60 dB(A) (gemeentelijke lijst met B-lijst en eindmeldingswoningen in het kader van de landelijke eindmelding).

Op deze lijst komen 28 woningen voor welke binnen het onderzoeksgebied van de Burgemeester Falkenaweg zijn gelegen. De adressen van deze woningen zijn opgenomen in bijlage 9.

Indien er voor deze woningen een formele reconstructie (= toename van 2 dB of meer) sprake is, zal de gemeente een saneringsprogramma moeten opstellen en dient de Minister een hogere waarde vast te stellen.

3.8 Eerder vastgestelde hogere waarden

Bij navraag bij de gemeente blijken voor 17 woningen gelegen aan de Burgemeester Falkenaweg eerder hogere waarden voor wegverkeer te zijn vastgesteld. Het gaat hierbij om voormalige saneringswoningen (A-lijstwoningen) waarbij de minister de hogere waarden heeft vastgesteld. De adressen en de vastgestelde hogere waarden van deze woningen zijn opgenomen in bijlage 9. Omdat voor de genoemde woningen de hogere waarden nog als etmaalwaarde in dB(A) zijn vastgesteld, dienen deze waarden om te kunnen toetsen i.v.m. de reconstructie, te worden omgerekend naar een L_{den} -waarde in dB. Deze omrekening dient plaats te vinden conform artikel 3.7 van het RMG2012. De resultaten van deze omrekening zijn opgenomen in bijlage 9. Voor de reconstructietoets dient als referentie de onafgeronde laagste waarde te worden aangehouden. Dit is de waarde van het heersende geluidniveau, of de in dB omgerekende, eerdere vastgestelde hogere waarde.

3.9 Geluidsgevoelige bestemmingen en rekenpunten

In het onderzoek ten behoeve van de reconstructie zijn in de onderzoeksgebieden rekenpunten ingevoerd ter plaatse van maatgevende geluidsgevoelige bestemmingen (woningen). De gemelde saneringswoningen zijn hierbij inbegrepen. Met de rekenpunten kunnen de directe gevolgen van de reconstructie worden bepaald.

3.9.1 Invoergegevens gemeentelijke wegen

In de rekenmodellen J en L is voor de gemeentelijke wegen uitgegaan van de verkeersintensiteiten uit het gemeentelijke verkeersmodel. Hierbij dient te worden opgemerkt dat het verkeersmodel Heerenveen begin 2018 is herijkt en er door RHDHV vanwege het nieuwe ontwerp digitaal een nieuwe set van gegevens beschikbaar is gesteld. Het gaat daarbij om de jaren 2014 en 2030 op basis van het nieuwe ontwerp. Daarvoor zijn pdfbestanden aangeleverd.

Pdfbestand d.d. 27-02-2018:

- mvt_etm_2014

Pdfbestand d.d. 14-12-2020

- Motorvoertuigen Etmaal 2030 VRI Falkenaweg.pdf

Om de intensiteiten voor de gemeentelijke wegen in het maatgevende jaar 2019 in het rekenmodel J in te voeren, zijn door de gemeente de werkdagintensiteiten in het basisjaar 2014 met een autonome groei van 1% per jaar naar het maatgevende jaar 2019 geprognosticeerd.

Voor het maatgevende jaar 2033 in rekenmodel L, is uitgegaan van de gegevens uit het jaar 2030 met eveneens 1% stijging per jaar naar 2033.

De omrekening van de werkdagintensiteit naar de uiteindelijke weekdagintensiteit is door de gemeente uitgevoerd op basis van werkelijke tellingen. Daarbij is een omrekeningsfactor per wegdeel bepaald. Voor de uurverdelingen is door de gemeente uitgegaan van werkelijke tellingen.

Alle gegevens zijn in het Excelbestand "*Verkeersgegevens ON_FALKENAWEG_26-04-2021_DEF*" aangeleverd.

Voor de wegdektypen van de gemeentelijke wegen eveneens uitgegaan van de door de gemeente aangeleverde gegevens. Het betreft de wegdektypen DAB 0/11, SMA 0/11, SMA 0/6 en in het geval van rekenmodel L op westelijk deel ON-laan SMA NL8G+. De eerste twee wegdektypen zijn gelijkwaardig aan het referentiewegdek W0 uit de rekenmethodiek. SMA 0/6 is gelijkwaardig aan wegdektype W4a. Het SMA NL8G+ is ingevoerd op basis van de landelijke lijst van Cwegdekcorrectiefactoren van het CROW.

Op de gemeentelijke wegen wordt uitgegaan van een maximumsnelheid van 50 km/uur met uitzondering van de delen van de wegen in de nabijheid van verkeerslichten. Voor die gevallen is uitgegaan van een representatieve snelheid van 40 km/uur. Op de rotondes is uitgegaan van een snelheid van 30 km/uur. In de rekenmodellen zijn kruisingen en rotondes ingevoerd die door middel van een toeslag de invloed van het optrekken en afremmen van het verkeer bij kruisingen of rotondes meewegen in de resultaten.

De uitgebreide intensiteiten, snelheden en andere relevante gegevens zijn per weg als invoergegevens in bijlage 11 weergegeven.

Ter informatie zijn in navolgende tabel 7 de aangehouden weekdagintensiteiten weergegeven van alle in de twee rekenmodellen opgenomen gemeentelijke wegen en bijbehorende wegvakken. In de drie kolommen zijn de maatgevende jaren en de daarbij behorende rekenmodellen weergegeven.

Tabel 7: Intensiteiten gemeentelijke wegen

wegvak	intensiteit weekdag (mvt/etmaal)	
	2019 huidig J	2033 nieuw K/L
oranje nassaulaan (rot-stad) zb	7.160	8.700
oranje nassaulaan (rot-stad) nb	6.360	8.370
oranje nassaulaan (stad-op/afr) zb	7.380	nvt
oranje nassaulaan (stad-op/afr) nb	7.540	nvt
oranje nassaulaan (op/afr-op/afr) zb	7.180	nvt
oranje nassaulaan (op/afr-op/afr) nb	5.400	nvt
nassaulaan (tbrot-tbrot) zb	nvt	9.160
nassaulaan (tbrot-tbrot) nb	nvt	6.670
oranje nassaulaan (op/afr-marx) zb	5.210	nvt
oranje nassaulaan (op/afr-marx) nb	4.680	nvt
nassaulaan (tbrot-marx) zb	nvt	5.670
nassaulaan (tbrot-marx) nb	nvt	6.030
oranje nassaulaan (marx-skoatter)	4.430	7.080
stadionweg oostb 50km	2.190	2.900
stadionweg westb 50km	1.300	1.960
stadionweg oostb nieuw	nvt	2.350
stadionweg westb nieuw	nvt	8.550
Burgemeester Falkenaweg zuid ob	6.280	6.100
Burgemeester Falkenaweg zuid wb	5.970	5.740
Burgemeester Falkenaweg noord ob	3.570	4.210
Burgemeester Falkenaweg noord wb	3.790	4.240
Rottumerweg nb	4.420	5.220
Rottumerweg zb	4.800	5.180

3.10 Resultaten reconstructietoets

Voor geluidsgevoelige objecten langs gemeentelijke wegen is de Wgh. van toepassing. Omdat in het nieuwe ontwerp vier wegen fysiek wijzigen is onderzoek gedaan naar mogelijke reconstructie. Om de toename als gevolg van de fysieke reconstructie inzichtelijk te maken zijn de maatgevende jaren 2019 en 2033 met elkaar vergeleken. Voor het jaar 2019 is daarvoor het rekenmodel J gehanteerd. In dit rekenmodel is de bestaande, huidige situatie opgenomen. Voor het toekomstig maatgevende jaar 2033 is uitgegaan van het rekenmodel L. De reden daarvoor is dat in dat rekenmodel het nieuwe ontwerp met de te nemen maatregelen vanwege wijziging van de A-32 zijn opgenomen. In het geval van rekenmodel L wordt nog opgemerkt dat het wegdek op het westelijk deel van de Oranje Nassaulaan (tussen kruising Prinsenweg en de nieuwe VRI met de Burgemeester Falkenaweg) conform ontwerp uitgevoerd wordt met het stillere type asfalt SMA NL8G+.

In de bijlage 7 en 8 zijn de berekeningsresultaten per maatgevende weg en per woning in het betreffende onderzoeksgebied weergegeven.

In de resultatentabellen 3 t/m 6 in bijlage 7 zijn per weg en voor alle maatgevende woningen binnen het betrokken onderzoeksgebied de resultaten in de maatgevende jaren 2019 en 2033 met elkaar vergeleken. Dit om inzichtelijk te maken voor welke woningen sprake is van een formele reconstructie (toename van 2 dB of meer) als gevolg van de fysieke wijziging. Bij de weergave is uitgegaan van de berekende L_{den} -waarde inclusief de aftrek conform artikel 110g Wgh (5 dB). Verder is in de tabellen aangegeven dat wanneer de feitelijk heersende geluidsbelasting (2019) voor de reconstructie minder dan 48,00 dB is, de verhoging gerekend is vanaf 48,00 dB.

In resultatentabel 5 (t.g.v. Burgemeester Falkenaweg) zijn voor de woningen waarvoor eerder hogere waarden zijn vastgesteld de omgerekende waarden weergegeven en is bij de reconstructietoets als referentie de onafgeronde laagste waarde aangehouden. Dit is de waarde van het heersende geluidniveau, of de in dB omgerekende, eerdere vastgestelde hogere waarde.

Op basis van de resultaten in de tabel 3 in bijlage 8 blijkt dat als gevolg van het verkeer op de Stadionweg in het maatgevende jaar 2033 de voorkeursgrenswaarde $L_{den} = 48$ dB, nergens wordt overschreden. Omdat de reconstructietoename pas wordt gerekend vanaf de voorkeursgrenswaarde, en de voorkeursgrenswaarde ook in de nieuwe situatie niet wordt overschreden, is voor de Stadionweg dan ook geen sprake van een formele reconstructie.

Uit de tabellen 4, 5 en 6 in bijlage 8 blijkt dat ten gevolge van de fysieke wijzigingen op de Oranje Nassaulaan, de Burgemeester Falkenaweg en de Rottumerweg in geen van de rekenpunten in de betrokken onderzoeksgebieden sprake is van een toename 1,50 dB of meer. In een aantal gevallen is sprake van een afname.

In het geval van de Oranje Nassaulaan (resultatentabel 4) bedraagt de hoogste toename 1,04 dB ter hoogte van de woning Kennedylaan 47. De hoogste toename van het verkeer op de Burgemeester Falkenaweg (resultatentabel 5) bedraagt 1,21 dB ter hoogte van de woning Burgemeester Falkenaweg 133. In het geval van de Rottumerweg (resultatentabel 6) bedraagt de hoogste toename 1,02 dB ter hoogte van de woning Zuiderstraat 31.

Omdat in alle rekenpunten in de betrokken onderzoeksgebieden de toename onder de 1,50 dB grens blijft, is voor de Oranje Nassaulaan, de Burgemeester Falkenaweg en de Rottumerweg geen sprake van een formele reconstructie.

3.11 Uitstraling van de reconstructie

Indien redelijkerwijs kan worden aangenomen dat de reconstructie van een weg zal leiden tot een toename van de geluidsbelasting van 2 dB of meer vanwege andere wegen dan de te reconstrueren weg of - als een weg gedeeltelijk wordt gereconstrueerd - vanwege de niet te reconstrueren gedeelten daarvan, dient de zogenaamde "uitstraling" van de reconstructie te worden onderzocht (artikel 99.2). Op basis van de verkeersmodellen zou op de aansluitende wegen een toename van 2 dB of meer kunnen worden verwacht. Om dit inzichtelijk te maken is de toename voor die wegen gebaseerd op de vergelijking in emissieverschil.

Het onderzoek naar uitstraling van de reconstructie geldt in onderhavig onderzoek met name voor de Oranje Nassaulaan, de Burgemeester Falkenaweg en de Rottumerweg.

In onderstaande tabel 8 is weergegeven of op basis van het emissieverschil er sprake is van een toename van 2 dB of meer. Daarbij is de situatie 2019 vergeleken met de situaties 2033.

Tabel 8: Uitstraling reconstructie.

Omschr.	weekdag		toename
	2019	2033	dB
Oranje Nassaulaan skoatt	4.430	7.080	2,1
Oranje Nassaulaan(Falk-Stadion)	13.520	17.070	1,0
Burg Falkenaweg noord	7.360	8.450	0,6
Burg Falkenaweg zuid	12.250	11.840	-0,1
Rottumerweg	9.220	10.400	0,5

Hoewel uit de tabel blijkt dat voor Oranje Nassaulaan richting Skoatterwâld in het geval van het nieuwe ontwerp sprake is van een afgeronde toename van 2 dB. Er bestaat uit de Wgh. echter geen verplichting om maatregelen te treffen. De toename van het verkeer op deze weg is vooral te wijten aan de jaarlijkse autonome groei als gevolg van de doorontwikkeling van de wijk Skoatterwâld.

3.12 Gecumuleerde geluidbelasting alle betrokken wegen gezamenlijk

Ter informatie zijn in tabel 7 in bijlage 10 voor alle rekenpunten de gecumuleerde geluidbelastingen van alle betrokken wegen gezamenlijk in de rekenmodellen J (jaar 2019) en L (jaar 2033 nieuw ontwerp) met elkaar vergeleken.

Uit de resultatentabel 7 blijkt er voor diverse woningen vanwege het nieuwe ontwerp naast een toename ook sprake te zijn van een afname van de geluidbelasting. De toe- en afname is enerzijds het gevolg van de voorgenomen wijzigingen en anderzijds het gevolg van hogere intensiteiten op de gemeentelijke wegen vanwege wijzigende verkeersstromen en jaarlijkse groei. Het geluid van de A-32 wordt gereguleerd op basis van het in 2012 vastgestelde geluidproductieplafond.

De hoogste gecumuleerde toename als gevolg van het nieuwe ontwerp en de te nemen maatregelen bedraagt 1,2 dB ter hoogte van de woning Burgemeester Falkenaweg 133.

Hierbij kan nog worden opgemerkt dat een toename van 3 dB pas duidelijk hoorbaar is. De berekende toename is veel lager en zal daardoor niet waarneembaar zijn.

4 Samenvatting

De gemeente Heerenveen wil samen met de provincie Fryslân Heerenveen beter bereikbaar maken. In overleg met Rijkswaterstaat nemen de gemeente Heerenveen en de Provincie daarom maatregelen voor de verbetering van de op- en afritten van de A-32. Dit zorgt voor een vlottere en nog veiligere doorstroom van het verkeer in Heerenveen.

De procedure tot wijziging van de op- en afrit ter hoogte van afrit 12 (K.R. Poststraat) is afgerond. Men is inmiddels gestart met de voorbereidende werkzaamheden.

De op- en afritten ter hoogte van afrit 11 (Oranje Nassaulaan) zullen ook wijzigen en daarvoor dient nog een procedure te worden doorlopen.

In een eerder akoestisch onderzoek van 12 december 2019 met kenmerk JD/2018-FUMO-0028684/3469 is inzicht gegeven in de akoestische gevolgen van de wijzigingen van de afritten en is onderzocht of er voor de Stadionweg en de Oranje Nassaulaan sprake was van een formele reconstructie.

In overleg met de omwonenden is door de gemeente recent besloten om het toenmalige ontwerp deels te herzien en aan het ontwerp ook de wijziging van de huidige kruising van de Oranje Nassaulaan en de Burgemeester Falkenaweg toe te voegen. Deze kruising wordt een VRI-kruising.

In onderhavig onderzoek is inzicht gegeven in de effecten van de A-32 op basis van het nieuwe ontwerp en zijn de maatregelen bepaald om de overschrijding van het GPP teniet te kunnen doen. Voor de gemeentelijke wegen is de formele reconstructietoets uitgevoerd om aan te geven of er sprake is van een toename van afgerond 2 dB.

A-32

Omdat de westelijke en oostelijke op- en afritten van de A-32 ter hoogte van de Oranje Nassaulaan wijzigen, is er sprake van een wijziging van een bestaande (rijks)weg. Op basis van de Wet Milieubeheer geldt in dat geval een stand still doelstelling. De geldende geluidproductieplafonds op de referentiepunten langs een weg mogen niet worden overschreden. Wanneer de stand still doelstelling zonder (nieuwe) maatregelen niet gehaald kan worden, moet worden onderzocht of die met doelmatige, nieuwe maatregelen wel (zo veel mogelijk) kan worden bereikt. De berekening of met de wijziging van de A-32 wordt voldaan aan het geluidproductieplafond dient uiteindelijk te worden uitgevoerd door het geluidloket van Rijkswaterstaat.

Voorafgaand aan die berekening is in onderhavig onderzoek voor alle maatgevende geluidsgevoelige bestemmingen binnen twee maatgevende onderzoeksgebieden de geluidbelasting berekend in de maatgevende jaren 2019 en het jaar 2033. Daarbij is 2019 de situatie zonder de genoemde wijziging van de A-32 en het toekomstige jaar 2033 minimaal 10 jaar na de wijziging. Voor beide jaren is in opdracht van het geluidloket van Rijkswaterstaat vanwege het regime wijziging van een rijksweg, uitgegaan van het volledig benut GPP gebaseerd op de brondata uit het geluidregister weg. Op basis van het onderzoek blijkt dat er op de gevels van een groot aantal woningen sprake is van een forse toename, variërend van 0 tot afgerond 6 dB. In dat geval wordt niet voldaan aan de stand still doelstelling.

Te nemen maatregelen

Om te kunnen voldoen aan de stand still doelstelling dient langs de westelijke afrit minimaal een ca. 230 m lang scherm, aansluitend aan het bestaande scherm. Te worden aangebracht. Dit nieuwe scherm heeft een hoogte van 4m + wegdek afrit. Het nieuwe scherm heeft dezelfde uitvoering en opbouw als het bestaande scherm.

Langs de oostelijke afrit dient als gevolg van de aanleg van de rotonde, de bestaande afscherming met ca. 20 m te worden ingekort.

Aanvullend dient het wegdek op de westelijke oprit over een afstand van 100 m in plaats van SMA 0/11 (ontwerp) te worden voorzien van het type 1 laag ZOAB zoals reeds op basis van bestaande GPP ook was aangelegd.

Toetsing geluidloket

Formeel dient het Geluidloket van Rijkswaterstaat te toetsen of de geluidproductieplafonds niet worden overschreden. De feitelijke GPP-toets door het Geluidloket heeft nog niet plaatsgevonden, maar zal in een later stadium worden uitgevoerd. Daarvoor zullen de rekenmodellen K en L de basis zijn.

Op woningniveau is reeds aangetoond dat met de genoemde maatregelen aan de stand still doelstelling kan worden voldaan. Op basis van een simulatieberekening wordt in bijlage 5 van de rapportage aangetoond dat met de genoemde maatregelen ook op de referentiepunten langs de rijksweg het huidige geluidproductieplafond niet wordt overschreden. Verwacht mag worden dat dit resultaat overeenkomt met het eindresultaat van de nog formele toets door het Geluidloket, zijnde geen overschrijding van het huidige geluidproductieplafond.

Reconstructie gemeentelijke wegen

Vanwege de beoogde fysieke uitbreiding van rijstroken, de aanleg van een nieuwe VRI-kruising en de aanleg van de nieuwe turbotondes in de Oranje Nassaulaan is voor de Wgh. sprake van een reconstructie. In dat geval is voor de Oranje Nassaulaan, de Burgemeester Falkenaweg en de Rottumerweg akoestisch onderzoek verplicht. Hetzelfde geldt voor de Stadionweg. Het verkeer op deze weg wordt via een nieuwe rotonde samen met het verkeer van de westelijke afrit afgewikkeld op de nieuwe turbotonde in de Oranje Nassaulaan.

Voor deze formele toets is de situatie voor de uitvoering van de reconstructie (jaar 2019) vergeleken met de situatie minimaal 10 jaar na de uitvoering van de reconstructie (jaar 2033). Daarbij wordt opgemerkt dat het jaar 2019 vanwege COVID19 voor de verkeersintensiteit als representatief jaar is aangehouden.

Bij de uitvoering van het ontwerp wordt het wegdek op het westelijk deel van de Oranje Nassaulaan (tussen kruising Prinsenweg en de nieuwe VRI met de Burgemeester Falkenaweg) direct uitgevoerd met het stillere type asfalt SMA NL8G+. Omdat dit onderdeel is van de fysieke wijziging van de weg, mag bij de reconstructietoets met het effect van deze maatregel rekening worden gehouden.

Uit het akoestisch onderzoek blijkt voor geen van de betrokken wegen sprake is van een toename van 2 dB of meer. Als gevolg daarvan is geen sprake van een formele reconstructie.

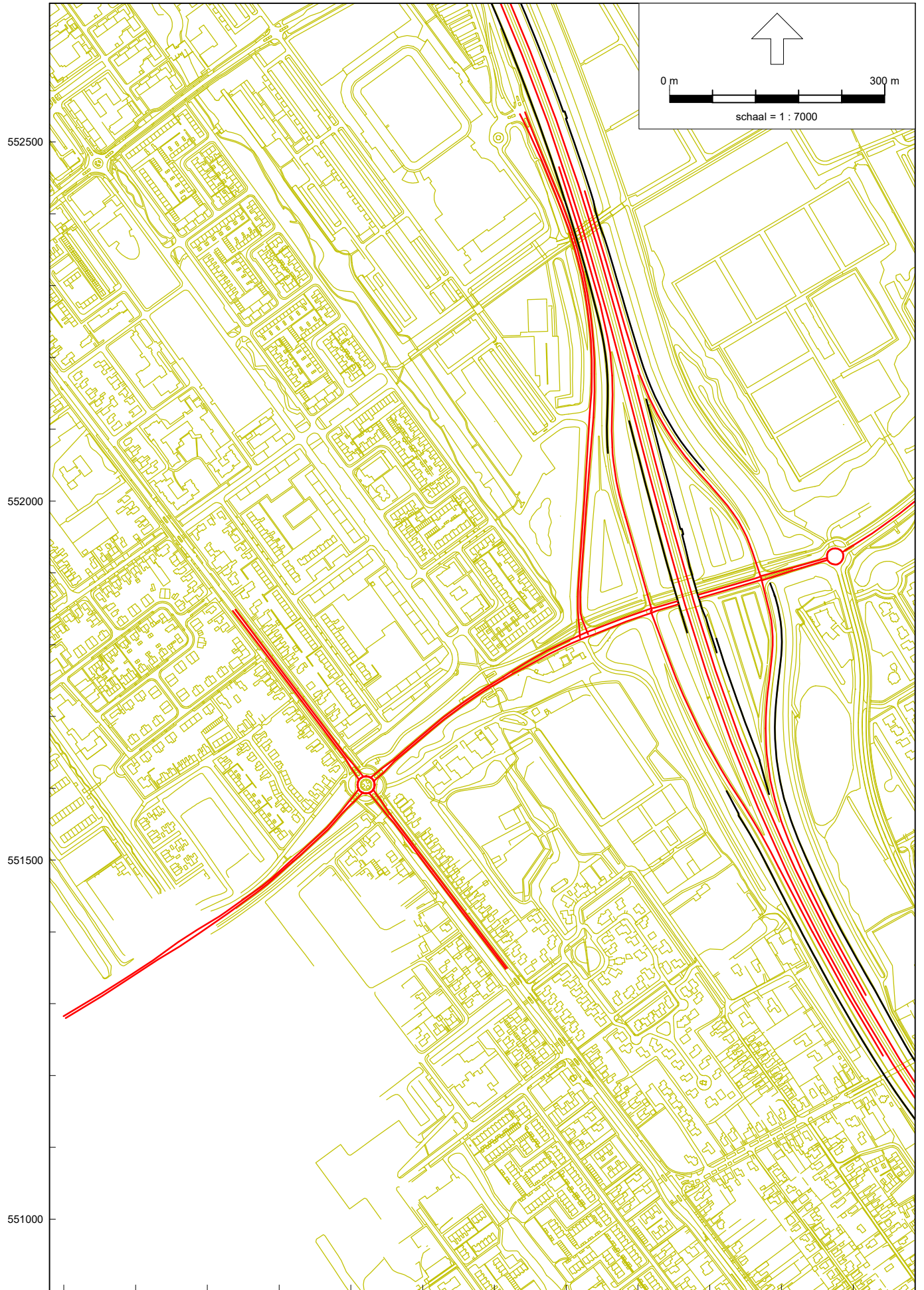
Gecumuleerde geluidbelasting

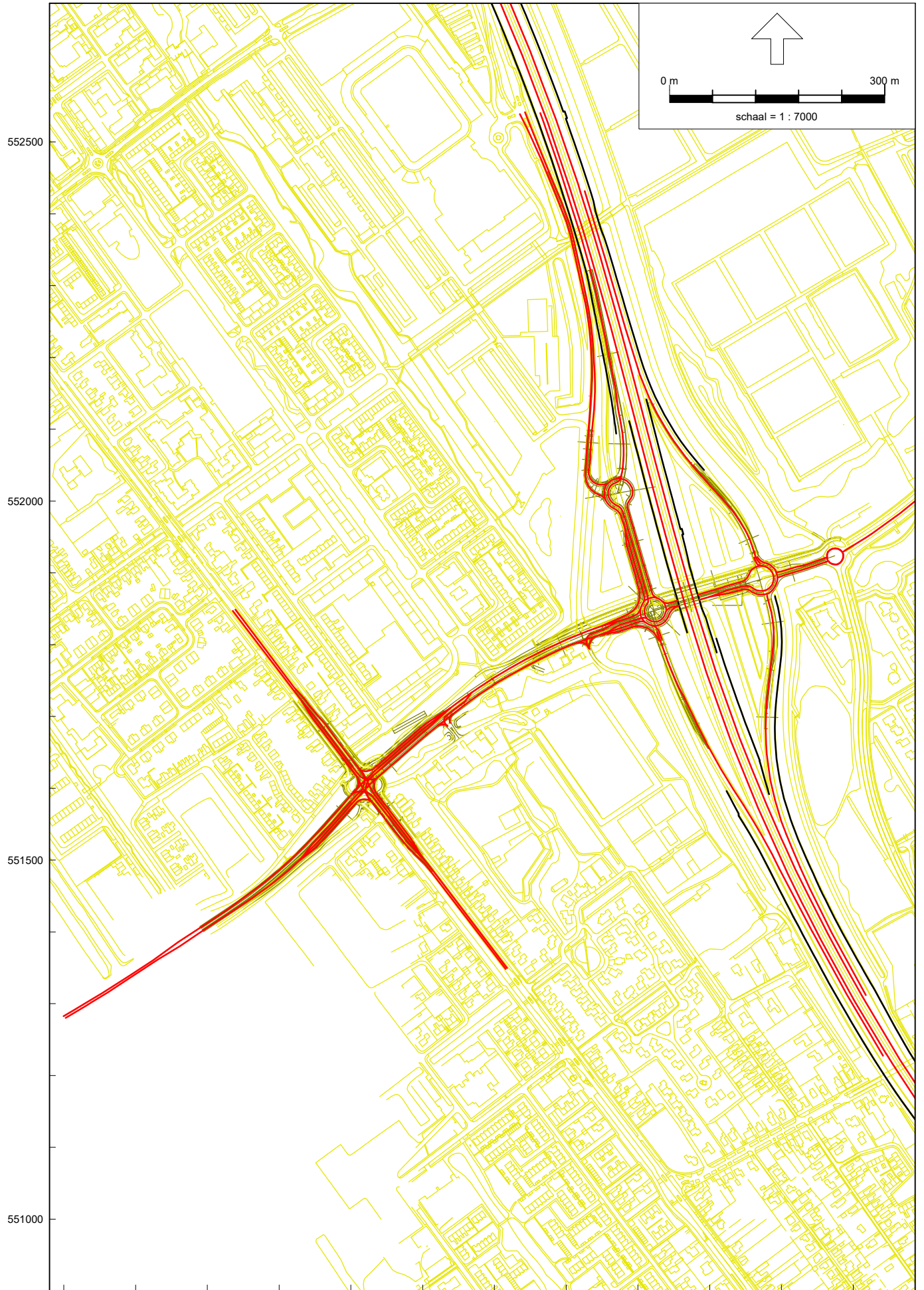
Ter informatie is ook de gecumuleerde geluidbelasting als gevolg van alle betrokken zoneplichtige wegen inzichtelijk gemaakt. Daaruit blijkt dat er voor diverse woningen vanwege het nieuwe ontwerp naast een toename ook sprake te zijn van een afname van de geluidbelasting. De toe- en afname is enerzijds het gevolg van de voorgenomen wijzigingen en anderzijds het gevolg van hogere intensiteiten op de gemeentelijke wegen vanwege wijzigende verkeersstromen en jaarlijkse groei.

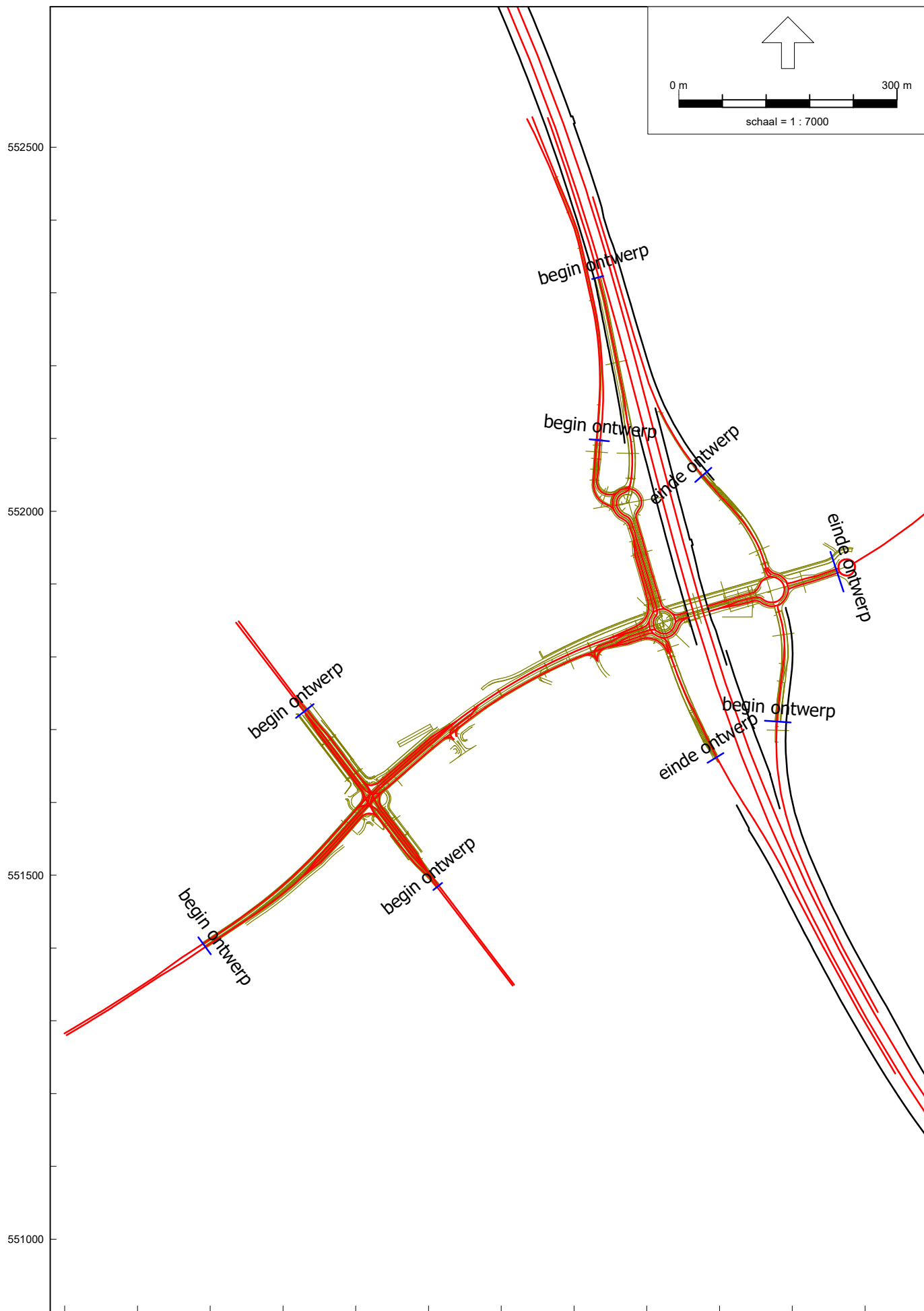
BIJLAGEN

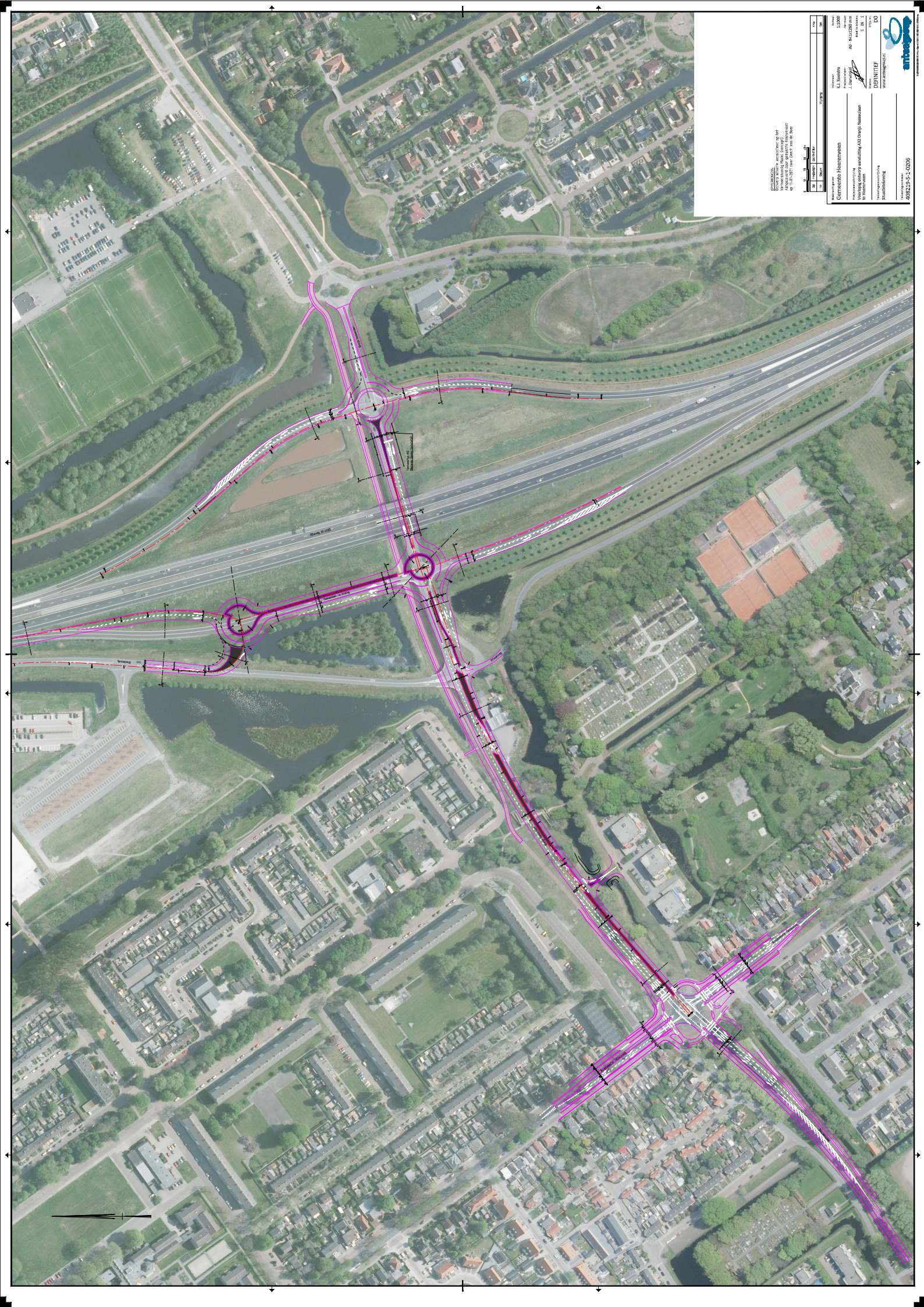


Fryske Utfieringstsjinst Miljeu en Omjouwing







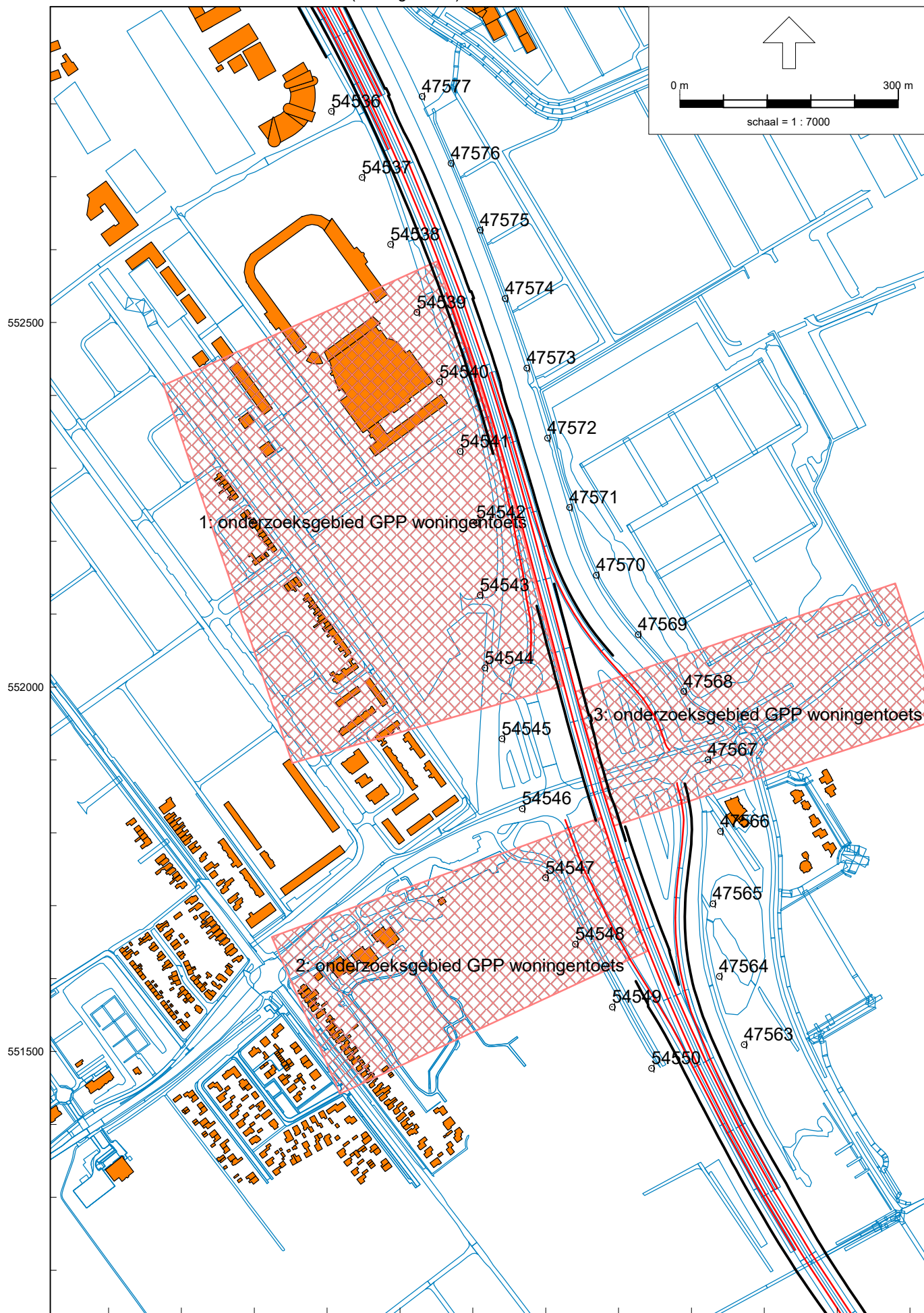


DATE: 08/14/2014
PROJECT: 4821US-C-1-0006
DRAWING: 4821US-C-1-0006-01
SCALE: AS SHOWN
SHEET NO: 1 OF 1

NO.	DATE	BY	CHKD.	APP.
1	08/14/2014	DEB/ITEF		

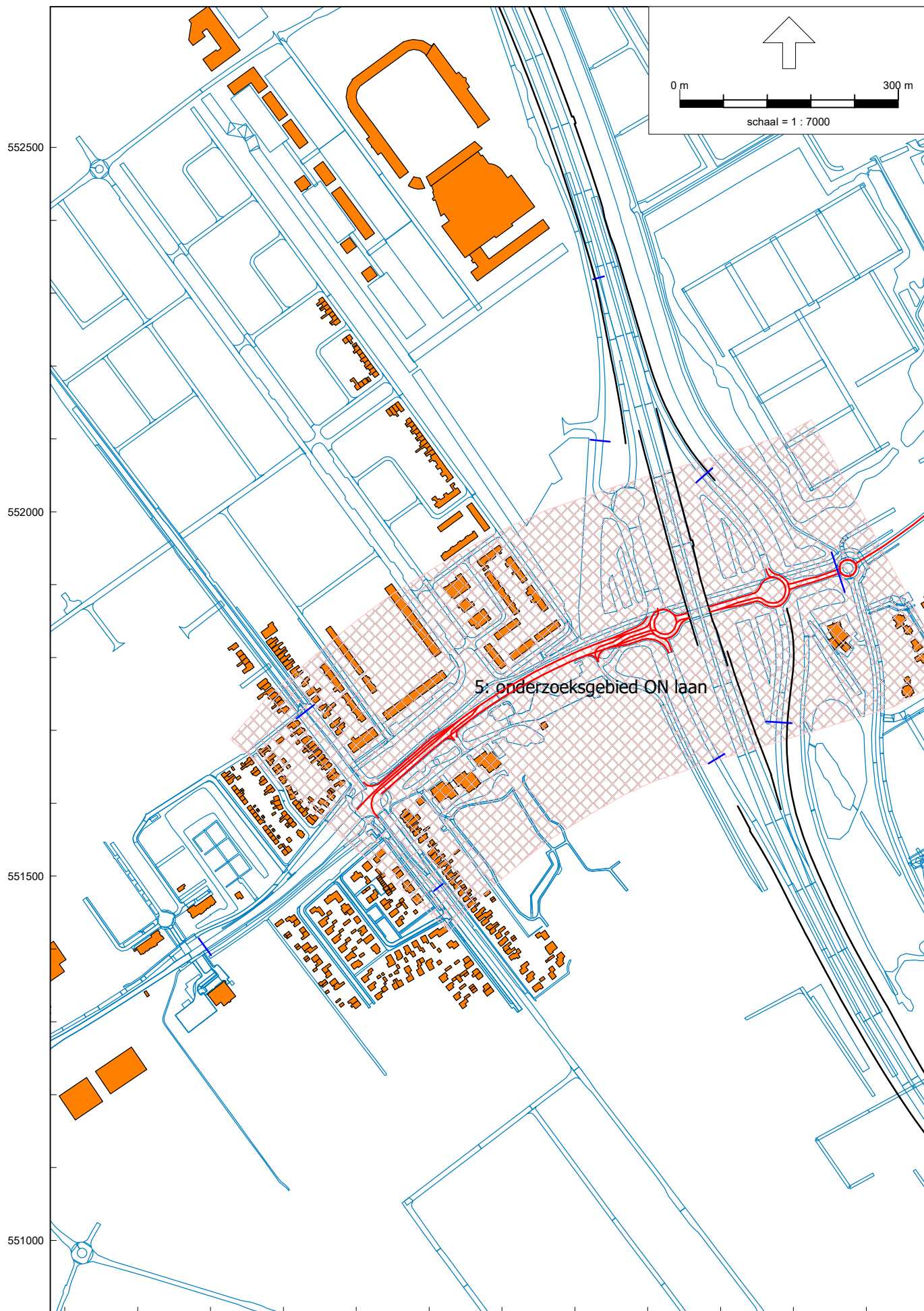
PROJECT NO.	4821US-C-1-0006
PROJECT NAME	GERMANTOWN HIGHWAY
DESIGNER	DEB/ITEF
DATE	08/14/2014
DRAWN BY	DEB/ITEF
CHECKED BY	
APPROVED BY	
SCALE	AS SHOWN
SHEET NO.	1 OF 1

4821US-C-1-0006



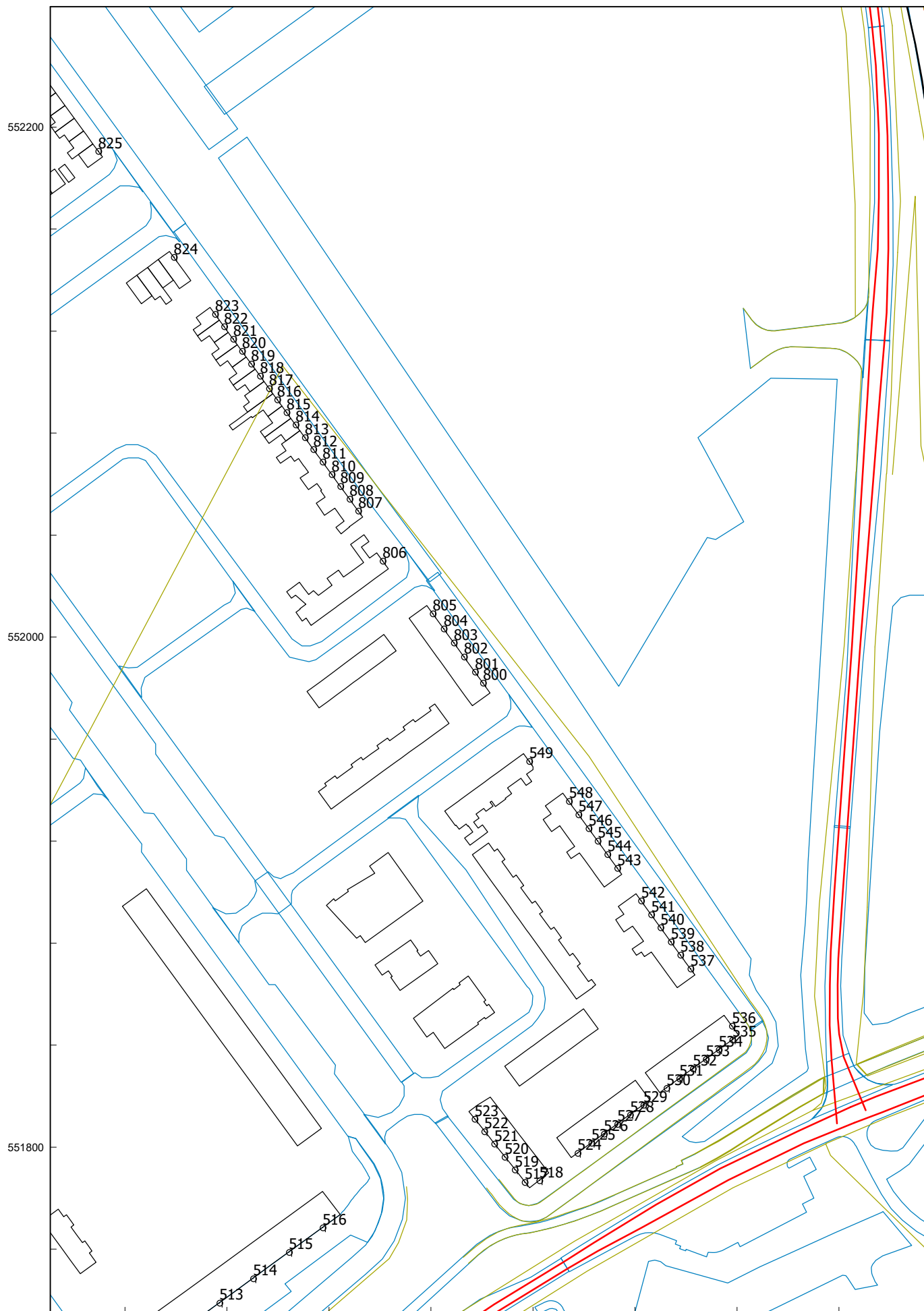


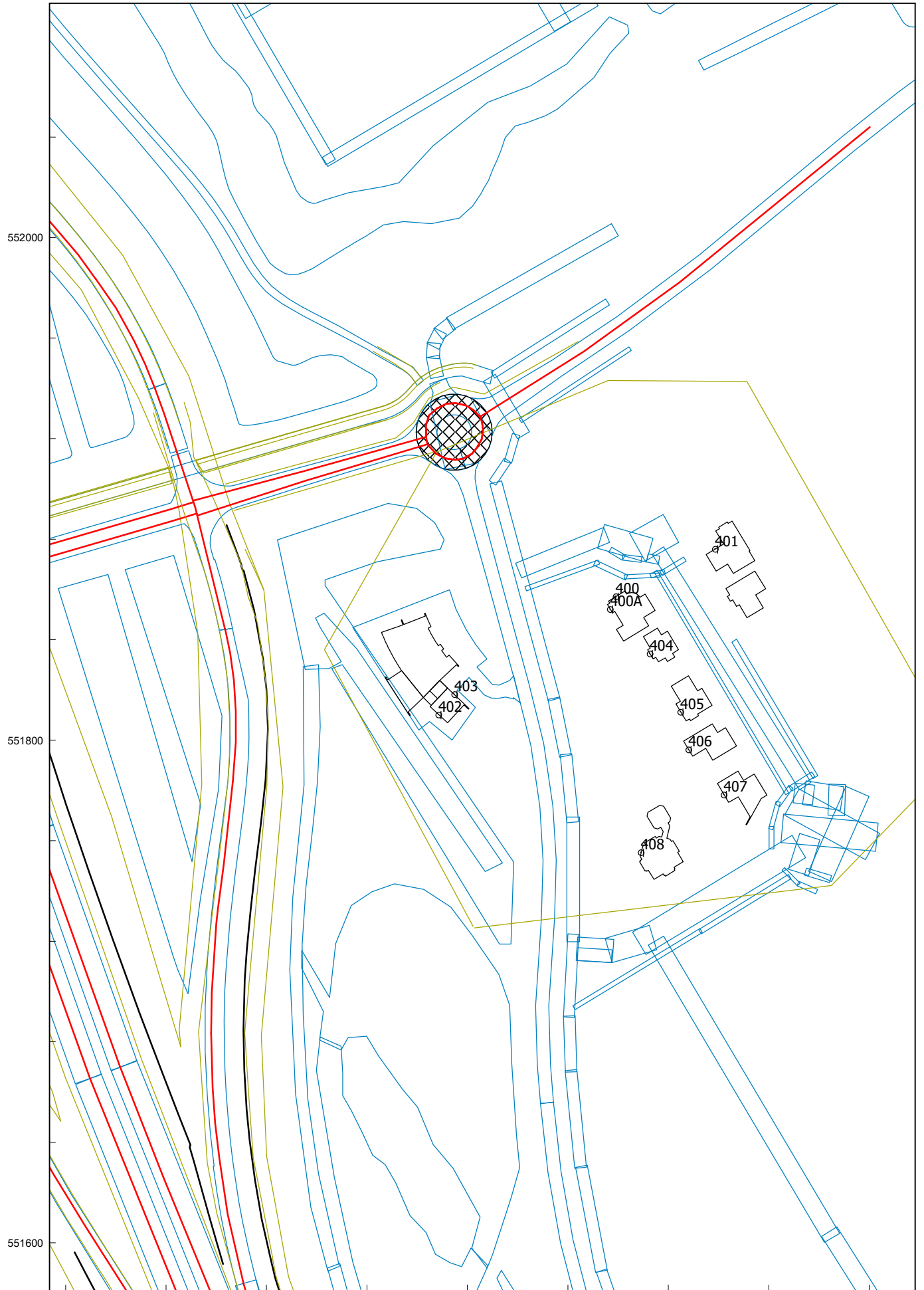
4: onderzoeksgebied Stadionweg

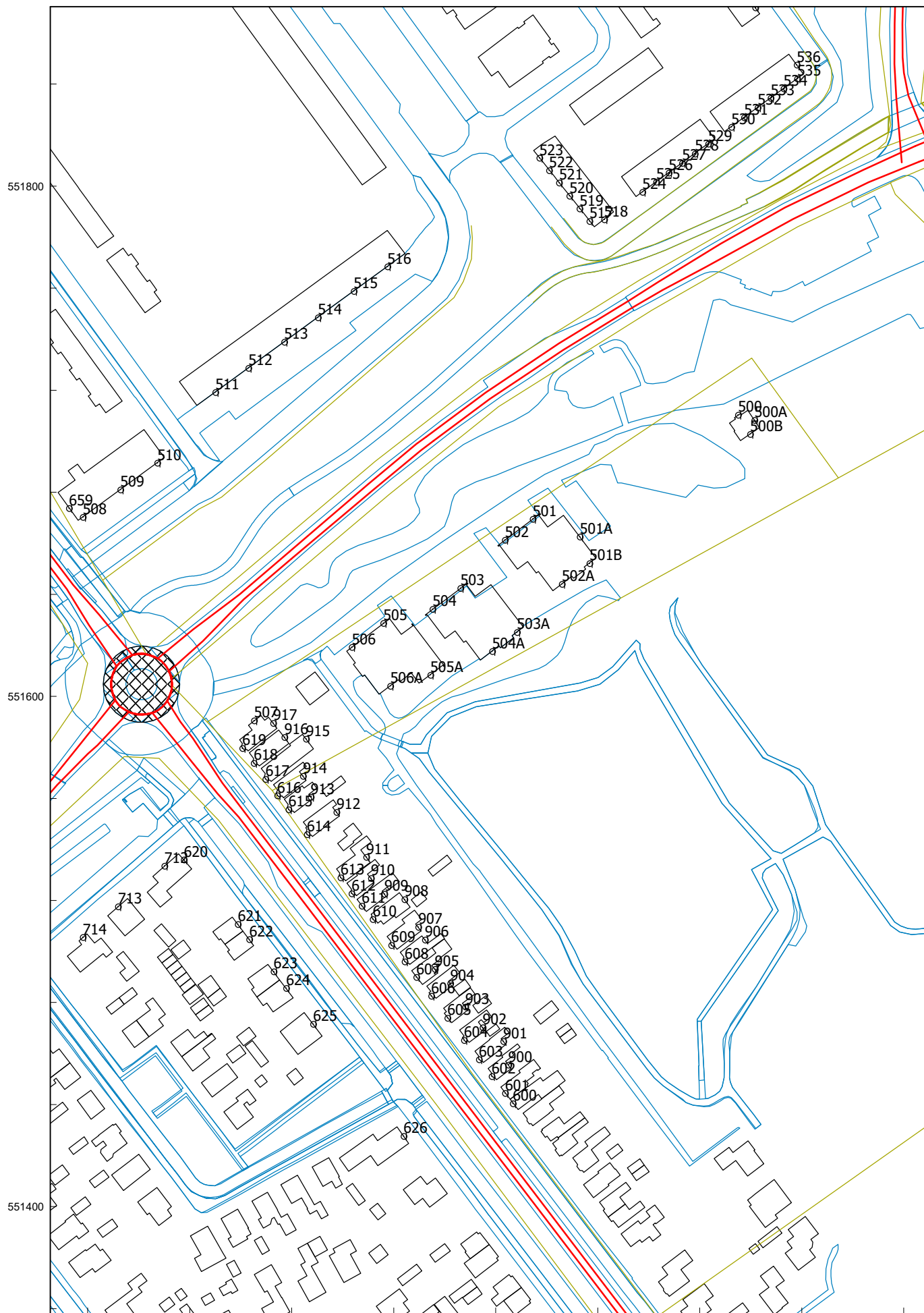


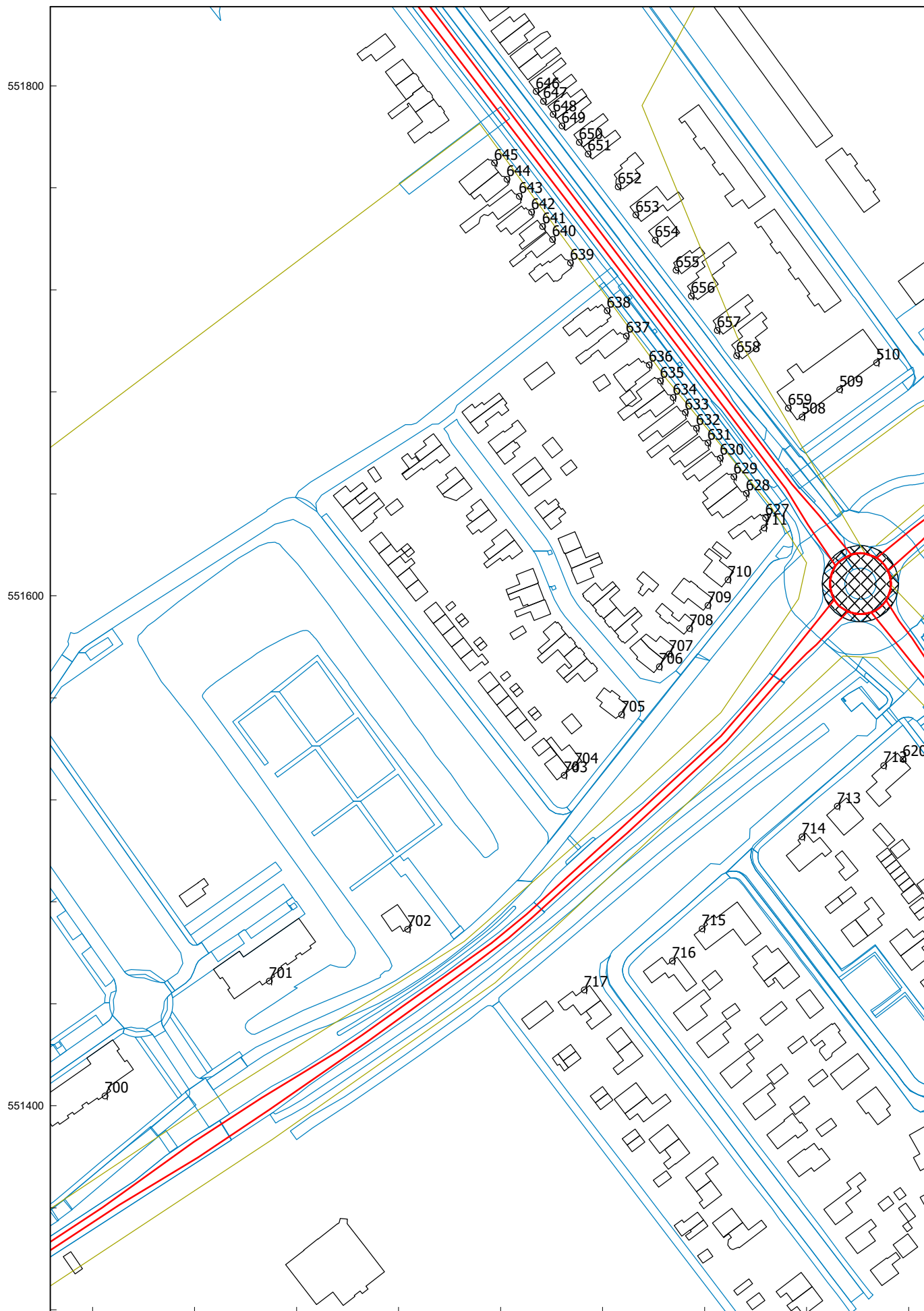












BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKENMODEL J

t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Rijksweg A32_A7
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
400_A	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	1,50	46,61	43,25	39,11	47,87
400_B	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	4,50	48,50	45,04	41,03	49,75
400A_A	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	1,50	49,24	45,78	41,66	50,44
400A_B	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	4,50	51,43	47,89	43,87	52,63
401_A	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	1,50	46,45	43,10	38,96	47,71
401_B	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	4,50	48,07	44,63	40,64	49,34
402_A	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	1,50	50,25	46,63	42,63	51,41
402_B	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	4,50	52,14	48,52	44,56	53,32
403_A	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	1,50	41,50	37,86	33,89	42,66
403_B	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	4,50	44,21	40,56	36,65	45,39
404_A	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	1,50	47,94	44,38	40,32	49,11
404_B	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	4,50	50,84	47,24	43,27	52,02
405_A	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	1,50	48,52	45,03	40,92	49,71
405_B	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	4,50	51,17	47,61	43,61	52,37
406_A	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	1,50	48,24	44,71	40,64	49,42
406_B	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	4,50	50,79	47,20	43,23	51,98
407_A	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	1,50	46,62	43,11	39,08	47,83
407_B	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	4,50	49,82	46,23	42,28	51,02
408_A	louiselaan1	192549,07	551755,32	1,50	48,85	45,24	41,22	50,01
408_B	louiselaan1	192549,07	551755,32	4,50	51,16	47,52	43,57	52,33
500_A	binnenweg 3	192055,08	551710,32	1,50	51,27	47,74	43,69	52,46
500_B	binnenweg 3	192055,08	551710,32	4,50	52,43	48,88	44,86	53,62
500A_A	binnenweg 3	192061,46	551708,28	1,50	54,85	51,28	47,14	55,98
500A_B	binnenweg 3	192061,46	551708,28	4,50	56,32	52,70	48,69	57,47
500B_A	binnenweg 3	192059,82	551702,74	1,50	52,84	49,25	45,06	53,93
500B_B	binnenweg 3	192059,82	551702,74	4,50	54,33	50,69	46,68	55,47
501_A	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	1,50	46,94	43,41	39,35	48,13
501_B	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	4,50	47,39	43,88	39,87	48,61
501_C	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	7,50	46,85	43,38	39,36	48,09
501_D	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	10,50	46,31	42,88	38,82	47,56
501_E	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	13,50	45,41	41,98	37,96	46,68
501A_A	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	1,50	52,27	48,70	44,58	53,41
501A_B	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	4,50	53,18	49,57	45,58	54,35
501A_C	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	7,50	53,38	49,76	45,77	54,54
501A_D	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	10,50	53,53	49,92	45,93	54,70
501A_E	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	13,50	53,77	50,16	46,17	54,94
501B_A	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	1,50	51,41	47,81	43,64	52,51
501B_B	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	4,50	52,85	49,20	45,22	54,00
501B_C	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	7,50	53,05	49,40	45,42	54,20
501B_D	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	10,50	53,37	49,71	45,74	54,52
501B_E	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	13,50	53,72	50,07	46,09	54,87
502_A	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	1,50	46,82	43,30	39,25	48,02
502_B	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	4,50	47,26	43,74	39,75	48,48
502_C	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	7,50	46,71	43,24	39,21	47,95
502_D	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	10,50	46,20	42,77	38,71	47,45
502_E	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	13,50	45,18	41,75	37,73	46,45
502A_A	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	1,50	50,25	46,65	42,50	51,35
502A_B	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	4,50	51,55	47,91	43,91	52,70
502A_C	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	7,50	51,60	47,95	43,97	52,75
502A_D	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	10,50	51,88	48,24	44,25	53,03
502A_E	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	13,50	52,25	48,60	44,62	53,40
503_A	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	1,50	44,44	40,94	36,91	45,66
503_B	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	4,50	45,49	41,99	38,00	46,73
503_C	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	7,50	45,98	42,47	38,49	47,22
503_D	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	10,50	45,95	42,49	38,45	47,19
503_E	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	13,50	44,56	41,11	37,12	45,83
503A_A	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	1,50	51,47	47,84	43,76	52,59
503A_B	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	4,50	52,46	48,80	44,83	53,61
503A_C	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	7,50	52,58	48,91	44,95	53,72
503A_D	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	10,50	52,82	49,16	45,19	53,97
503A_E	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	13,50	53,14	49,48	45,51	54,29
504_A	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	1,50	45,15	41,63	37,64	46,37
504_B	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	4,50	46,15	42,63	38,66	47,38
504_C	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	7,50	46,66	43,15	39,18	47,90
504_D	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	10,50	46,62	43,17	39,12	47,86
504_E	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	13,50	45,03	41,61	37,61	46,31
504A_A	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	1,50	49,79	46,18	42,09	50,91
504A_B	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	4,50	50,81	47,16	43,17	51,95
504A_C	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	7,50	49,95	46,32	42,31	51,10
504A_D	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	10,50	50,18	46,55	42,54	51,33
504A_E	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	13,50	50,53	46,91	42,90	51,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKENMODEL J
t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Rijksweg A32_A7
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
505_A	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	1,50	44,38	40,88	36,81	45,58
505_B	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	4,50	45,55	42,03	38,04	46,77
505_C	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	7,50	46,11	42,58	38,60	47,33
505_D	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	10,50	46,68	43,18	39,15	47,90
505_E	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	13,50	43,82	40,40	36,38	45,09
505A_A	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	1,50	48,40	44,78	40,70	49,52
505A_B	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	4,50	49,52	45,88	41,90	50,67
505A_C	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	7,50	48,45	44,82	40,82	49,60
505A_D	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	10,50	48,68	45,06	41,05	49,83
505A_E	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	13,50	49,19	45,56	41,55	50,34
506_A	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	1,50	44,39	40,89	36,83	45,60
506_B	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	4,50	45,56	42,04	38,06	46,79
506_C	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	7,50	46,12	42,59	38,61	47,34
506_D	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	10,50	46,79	43,27	39,26	48,01
506_E	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	13,50	43,58	40,17	36,15	44,86
506A_A	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	1,50	46,40	42,81	38,69	47,52
506A_B	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	4,50	47,94	44,31	40,32	49,10
506A_C	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	7,50	45,25	41,68	37,61	46,41
506A_D	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	10,50	45,59	42,02	37,94	46,74
506A_E	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	13,50	46,39	42,80	38,75	47,54
507_A	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	1,50	44,12	40,55	36,52	45,30
507_B	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	4,50	45,53	41,95	38,02	46,74
508_A	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	1,50	45,22	41,64	37,61	46,39
508_B	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	4,50	46,62	43,03	39,13	47,84
508_C	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	7,50	46,06	42,43	38,51	47,25
509_A	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	1,50	45,90	42,29	38,26	47,05
509_B	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	4,50	47,10	43,46	39,56	48,29
509_C	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	7,50	46,76	43,12	39,21	47,95
510_A	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	1,50	46,20	42,58	38,56	47,35
510_B	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	4,50	47,36	43,71	39,81	48,54
510_C	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	7,50	47,23	43,57	39,67	48,41
511_A	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	4,50	48,60	44,96	41,04	49,78
511_B	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	7,50	48,65	45,02	41,09	49,83
511_C	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	10,50	48,79	45,16	41,22	49,97
512_A	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	4,50	49,08	45,44	41,50	50,25
512_B	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	7,50	49,13	45,50	41,55	50,30
512_C	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	10,50	49,24	45,62	41,67	50,42
513_A	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	4,50	49,19	45,54	41,61	50,36
513_B	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	7,50	49,32	45,68	41,74	50,49
513_C	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	10,50	49,43	45,79	41,85	50,60
514_A	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	4,50	49,39	45,74	41,80	50,56
514_B	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	7,50	49,60	45,96	42,02	50,77
514_C	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	10,50	49,72	46,09	42,14	50,89
515_A	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	4,50	50,17	46,53	42,56	51,33
515_B	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	7,50	50,37	46,75	42,78	51,54
515_C	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	10,50	50,50	46,88	42,90	51,67
516_A	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	4,50	50,53	46,90	42,92	51,69
516_B	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	7,50	50,78	47,17	43,18	51,95
516_C	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	10,50	50,97	47,35	43,37	52,14
517_A	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	1,50	38,93	35,34	31,26	40,07
517_B	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	4,50	40,62	36,99	33,06	41,80
518_A	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	1,50	52,32	48,73	44,62	53,45
518_B	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	4,50	53,22	49,59	45,61	54,38
519_A	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	1,50	37,08	33,48	29,50	38,26
519_B	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	4,50	38,93	35,30	31,43	40,14
520_A	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	1,50	36,64	33,01	29,10	37,83
520_B	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	4,50	38,75	35,11	31,28	39,97
521_A	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	1,50	36,74	33,16	29,21	37,95
521_B	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	4,50	38,98	35,38	31,52	40,21
522_A	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	1,50	37,98	34,41	30,40	39,16
522_B	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	4,50	40,34	36,80	32,84	41,57
523_A	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	1,50	36,27	32,75	28,84	37,53
523_B	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	4,50	39,36	35,93	31,95	40,65
524_A	tademaweg 94	192017,58	551797,70	1,50	52,84	49,25	45,14	53,97
524_B	tademaweg 94	192017,58	551797,70	4,50	53,70	50,08	46,09	54,86
525_A	tademaweg 92	192022,98	551801,65	1,50	52,90	49,32	45,21	54,03
525_B	tademaweg 92	192022,98	551801,65	4,50	53,74	50,12	46,13	54,90
526_A	tademaweg 90	192027,84	551805,20	1,50	53,15	49,57	45,47	54,29
526_B	tademaweg 90	192027,84	551805,20	4,50	53,94	50,32	46,34	55,11
527_A	tademaweg 88	192033,11	551809,06	1,50	53,27	49,68	45,59	54,41
527_B	tademaweg 88	192033,11	551809,06	4,50	54,03	50,42	46,43	55,20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKENMODEL J

t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Rijksweg A32_A7
 Groepsreductie: Nee

Naam	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
528_A	tademaweg 86	192038,09	551812,71	1,50	53,49	49,91	45,82	54,63
528_B	tademaweg 86	192038,09	551812,71	4,50	54,20	50,59	46,60	55,37
529_A	tademaweg 84	192043,41	551816,60	1,50	53,84	50,25	46,17	54,98
529_B	tademaweg 84	192043,41	551816,60	4,50	54,51	50,89	46,90	55,67
530_A	tademaweg 82	192052,40	551823,20	1,50	54,00	50,41	46,33	55,14
530_B	tademaweg 82	192052,40	551823,20	4,50	54,65	51,03	47,04	55,81
531_A	tademaweg 80	192057,44	551826,89	1,50	54,12	50,54	46,46	55,27
531_B	tademaweg 80	192057,44	551826,89	4,50	54,78	51,17	47,18	55,95
532_A	tademaweg 78	192062,79	551830,80	1,50	54,35	50,76	46,68	55,49
532_B	tademaweg 78	192062,79	551830,80	4,50	54,99	51,38	47,39	56,16
533_A	tademaweg 76	192067,80	551834,48	1,50	54,47	50,90	46,82	55,62
533_B	tademaweg 76	192067,80	551834,48	4,50	55,12	51,51	47,51	56,28
534_A	tademaweg 74	192072,89	551838,20	1,50	54,55	50,98	46,90	55,70
534_B	tademaweg 74	192072,89	551838,20	4,50	55,19	51,59	47,59	56,36
535_A	tademaweg 72	192078,22	551842,10	1,50	54,71	51,13	47,05	55,86
535_B	tademaweg 72	192078,22	551842,10	4,50	55,39	51,79	47,79	56,56
536_A	tademaweg 72	192078,08	551847,54	1,50	55,48	51,95	47,86	56,65
536_B	tademaweg 72	192078,08	551847,54	4,50	56,15	52,60	48,58	57,34
537_A	tademaweg 70	192061,79	551870,01	1,50	54,77	51,26	47,17	55,96
537_B	tademaweg 70	192061,79	551870,01	4,50	55,52	51,97	47,97	56,72
538_A	tademaweg 68	192057,87	551875,40	1,50	54,65	51,13	47,05	55,83
538_B	tademaweg 68	192057,87	551875,40	4,50	55,43	51,88	47,88	56,63
539_A	tademaweg 66	192054,11	551880,60	1,50	54,51	51,01	46,92	55,70
539_B	tademaweg 66	192054,11	551880,60	4,50	55,26	51,73	47,71	56,47
540_A	tademaweg 64	192050,05	551886,20	1,50	54,43	50,92	46,83	55,62
540_B	tademaweg 64	192050,05	551886,20	4,50	55,18	51,64	47,63	56,38
541_A	tademaweg 62	192046,41	551891,21	1,50	54,19	50,69	46,61	55,39
541_B	tademaweg 62	192046,41	551891,21	4,50	54,96	51,42	47,41	56,16
542_A	tademaweg 60	192042,44	551896,68	1,50	54,19	50,68	46,60	55,38
542_B	tademaweg 60	192042,44	551896,68	4,50	54,98	51,43	47,43	56,18
543_A	tademaweg 58	192033,16	551909,44	1,50	53,74	50,25	46,16	54,94
543_B	tademaweg 58	192033,16	551909,44	4,50	54,59	51,05	47,05	55,80
544_A	tademaweg 56	192029,25	551914,83	1,50	53,55	50,05	45,97	54,75
544_B	tademaweg 56	192029,25	551914,83	4,50	54,40	50,87	46,87	55,61
545_A	tademaweg 54	192025,45	551920,07	1,50	53,45	49,96	45,88	54,65
545_B	tademaweg 54	192025,45	551920,07	4,50	54,25	50,72	46,72	55,46
546_A	tademaweg 52	192021,88	551924,99	1,50	53,41	49,91	45,83	54,61
546_B	tademaweg 52	192021,88	551924,99	4,50	54,29	50,75	46,75	55,50
547_A	tademaweg 50	192017,91	551930,47	1,50	53,14	49,66	45,57	54,35
547_B	tademaweg 50	192017,91	551930,47	4,50	54,02	50,49	46,49	55,23
548_A	tademaweg 48	192014,15	551935,65	1,50	53,09	49,60	45,52	54,29
548_B	tademaweg 48	192014,15	551935,65	4,50	53,98	50,44	46,45	55,19
549_A	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	1,50	51,67	48,18	44,13	52,89
549_B	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	4,50	52,82	49,29	45,31	54,04
600_A	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	1,50	43,50	39,85	35,91	44,67
600_B	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	4,50	46,72	43,06	39,10	47,87
601_A	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	1,50	42,12	38,46	34,56	43,30
601_B	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	4,50	45,51	41,85	37,91	46,67
602_A	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	1,50	42,30	38,66	34,73	43,48
602_B	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	4,50	45,09	41,42	37,52	46,26
603_A	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	1,50	40,53	36,86	33,06	41,75
603_B	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	4,50	45,89	42,23	38,26	47,04
604_A	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	1,50	40,12	36,47	32,65	41,34
604_B	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	4,50	43,61	39,98	36,06	44,80
605_A	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	1,50	40,37	36,72	32,87	41,58
605_B	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	4,50	41,60	37,96	34,16	42,84
606_A	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	1,50	41,17	37,53	33,63	42,36
606_B	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	4,50	42,34	38,71	34,87	43,56
607_A	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	1,50	42,03	38,39	34,45	43,20
607_B	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	4,50	43,69	40,06	36,16	44,89
608_A	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	1,50	41,45	37,80	33,91	42,64
608_B	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	4,50	44,35	40,69	36,79	45,53
609_A	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	1,50	41,97	38,32	34,42	43,15
609_B	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	4,50	45,17	41,53	37,59	46,34
610_A	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	1,50	41,01	37,36	33,54	42,23
610_B	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	4,50	45,73	42,09	38,13	46,89
611_A	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	1,50	41,27	37,61	33,76	42,47
611_B	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	4,50	45,73	42,07	38,13	46,89
612_A	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	1,50	42,45	38,78	34,90	43,63
612_B	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	4,50	45,27	41,62	37,70	46,45
613_A	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	1,50	42,26	38,59	34,71	43,44

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKENMODEL J

t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Rijksweg A32_A7
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
613_B	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	4,50	45,41	41,76	37,82	46,58
614_A	falkenaweg 159	191886,00	551545,90	1,50	41,60	37,92	34,07	42,79
614_B	falkenaweg 159	191886,00	551545,90	4,50	46,11	42,45	38,51	47,27
615_A	falkenaweg 157	191878,78	551555,65	1,50	41,84	38,17	34,25	43,00
615_B	falkenaweg 157	191878,78	551555,65	4,50	45,48	41,82	37,88	46,64
616_A	falkenaweg 155	191874,43	551561,12	1,50	42,53	38,87	34,88	43,67
616_B	falkenaweg 155	191874,43	551561,12	4,50	43,83	40,16	36,25	45,00
617_A	falkenaweg 153	191869,74	551567,60	1,50	41,36	37,71	33,73	42,51
617_B	falkenaweg 153	191869,74	551567,60	4,50	42,52	38,84	34,98	43,70
618_A	falkenaweg 151	191865,13	551573,83	1,50	41,09	37,42	33,52	42,26
618_B	falkenaweg 151	191865,13	551573,83	4,50	45,24	41,55	37,65	46,40
619_A	falkenaweg 149	191860,67	551579,71	1,50	40,94	37,27	33,40	42,12
619_B	falkenaweg 149	191860,67	551579,71	4,50	44,73	41,06	37,14	45,89
620_A	falkenaweg 144	191837,73	551536,01	1,50	46,36	42,73	38,77	47,53
620_B	falkenaweg 144	191837,73	551536,01	4,50	49,02	45,40	41,45	50,20
621_A	falkenaweg 146	191858,91	551510,69	1,50	44,35	40,76	36,83	45,56
621_B	falkenaweg 146	191858,91	551510,69	4,50	48,82	45,21	41,24	50,00
622_A	falkenaweg 148	191863,39	551504,75	1,50	44,44	40,85	36,92	45,65
622_B	falkenaweg 148	191863,39	551504,75	4,50	48,88	45,27	41,30	50,06
623_A	falkenaweg 150	191872,92	551492,13	1,50	44,53	40,94	37,01	45,74
623_B	falkenaweg 150	191872,92	551492,13	4,50	48,71	45,10	41,14	49,89
624_A	falkenaweg 152	191877,84	551485,61	1,50	44,57	40,98	37,05	45,78
624_B	falkenaweg 152	191877,84	551485,61	4,50	48,61	45,00	41,04	49,79
625_A	falkenaweg 154	191888,45	551471,57	1,50	44,48	40,89	36,98	45,70
625_B	falkenaweg 154	191888,45	551471,57	4,50	48,63	45,02	41,06	49,81
626_A	falkenaweg 156	191923,93	551427,66	1,50	45,05	41,49	37,52	46,26
626_B	falkenaweg 156	191923,93	551427,66	4,50	48,49	44,91	40,94	49,69
627_A	falkenaweg 142	191783,80	551630,77	1,50	47,24	43,64	39,69	48,43
627_B	falkenaweg 142	191783,80	551630,77	4,50	48,40	44,80	40,89	49,61
628_A	falkenaweg 140	191776,23	551640,32	1,50	45,73	42,17	38,21	46,94
628_B	falkenaweg 140	191776,23	551640,32	4,50	47,30	43,75	39,81	48,53
629_A	falkenaweg 138	191771,32	551646,81	1,50	45,59	41,99	38,07	46,80
629_B	falkenaweg 138	191771,32	551646,81	4,50	47,27	43,69	39,77	48,49
630_A	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	1,50	46,00	42,39	38,46	47,20
630_B	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	4,50	47,67	44,08	40,16	48,88
630_C	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	7,50	46,26	42,66	38,74	47,47
631_A	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	1,50	45,63	42,01	38,09	46,82
631_B	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	4,50	47,60	43,99	40,08	48,80
631_C	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	7,50	46,15	42,55	38,64	47,36
632_A	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	1,50	43,93	40,34	36,45	45,16
632_B	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	4,50	46,72	43,14	39,22	47,94
632_C	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	7,50	44,89	41,33	37,41	46,12
633_A	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	1,50	42,42	38,86	35,00	43,68
633_B	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	4,50	45,60	42,05	38,13	46,84
633_C	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	7,50	43,87	40,33	36,41	45,11
634_A	falkenaweg 128	191747,56	551677,86	1,50	42,42	38,86	35,01	43,68
634_B	falkenaweg 128	191747,56	551677,86	4,50	45,13	41,57	37,68	46,37
635_A	falkenaweg 126	191742,59	551684,41	1,50	42,49	38,93	35,08	43,75
635_B	falkenaweg 126	191742,59	551684,41	4,50	44,95	41,40	37,52	46,21
636_A	falkenaweg 124	191738,14	551690,70	1,50	42,53	38,97	35,12	43,79
636_B	falkenaweg 124	191738,14	551690,70	4,50	45,13	41,58	37,69	46,38
637_A	falkenaweg 122	191729,22	551702,02	1,50	42,43	38,86	35,01	43,69
637_B	falkenaweg 122	191729,22	551702,02	4,50	45,09	41,52	37,65	46,34
638_A	falkenaweg 120	191721,65	551711,90	1,50	42,54	38,97	35,12	43,80
638_B	falkenaweg 120	191721,65	551711,90	4,50	45,33	41,75	37,87	46,57
639_A	falkenaweg 118	191707,26	551730,70	1,50	42,45	38,88	35,04	43,71
639_B	falkenaweg 118	191707,26	551730,70	4,50	45,60	42,00	38,13	46,83
640_A	falkenaweg 116	191700,24	551739,90	1,50	42,12	38,54	34,71	43,38
640_B	falkenaweg 116	191700,24	551739,90	4,50	45,34	41,74	37,88	46,57
641_A	falkenaweg 114	191696,35	551744,93	1,50	41,98	38,40	34,59	43,25
641_B	falkenaweg 114	191696,35	551744,93	4,50	45,80	42,19	38,32	47,02
642_A	falkenaweg 112	191692,03	551750,59	1,50	41,67	38,08	34,28	42,94
642_B	falkenaweg 112	191692,03	551750,59	4,50	45,39	41,77	37,92	46,62
643_A	falkenaweg 110	191687,24	551756,79	1,50	41,43	37,84	34,05	42,70
643_B	falkenaweg 110	191687,24	551756,79	4,50	45,05	41,43	37,59	46,28
644_A	falkenaweg 108	191682,41	551763,49	1,50	41,45	37,86	34,08	42,73
644_B	falkenaweg 108	191682,41	551763,49	4,50	44,99	41,38	37,54	46,23
645_A	falkenaweg 106	191677,45	551769,88	1,50	41,37	37,79	34,01	42,65
645_B	falkenaweg 106	191677,45	551769,88	4,50	44,98	41,38	37,53	46,22
646_A	falkenaweg 111	191693,79	551797,93	1,50	33,76	30,09	26,36	35,01
646_B	falkenaweg 111	191693,79	551797,93	4,50	37,27	33,59	29,82	38,49

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKENMODEL J

t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Rijksweg A32_A7
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
647_A	falkenaweg 113	191696,73	551794,02	1,50	32,15	28,52	24,81	33,43
647_B	falkenaweg 113	191696,73	551794,02	4,50	36,15	32,50	28,68	37,37
648_A	falkenaweg 115	191700,51	551788,99	1,50	32,96	29,31	25,58	34,22
648_B	falkenaweg 115	191700,51	551788,99	4,50	36,88	33,25	29,40	38,10
649_A	falkenaweg 117	191703,97	551784,39	1,50	34,92	31,26	27,54	36,18
649_B	falkenaweg 117	191703,97	551784,39	4,50	38,34	34,67	30,88	39,56
650_A	falkenaweg 119	191710,76	551777,93	1,50	34,33	30,65	26,95	35,59
650_B	falkenaweg 119	191710,76	551777,93	4,50	37,02	33,36	29,62	38,27
651_A	falkenaweg 121	191714,22	551773,38	1,50	33,83	30,15	26,45	35,09
651_B	falkenaweg 121	191714,22	551773,38	4,50	36,49	32,81	29,09	37,74
652_A	falkenaweg 123	191725,94	551760,48	1,50	35,25	31,54	27,83	36,48
652_B	falkenaweg 123	191725,94	551760,48	4,50	38,44	34,74	30,96	39,65
653_A	falkenaweg 123a	191732,94	551749,52	1,50	35,26	31,55	27,85	36,50
653_B	falkenaweg 123a	191732,94	551749,52	4,50	39,36	35,68	31,85	40,56
654_A	falkenaweg 125	191740,55	551739,57	1,50	34,66	30,96	27,32	35,93
654_B	falkenaweg 125	191740,55	551739,57	4,50	37,15	33,46	29,76	38,40
655_A	falkenaweg 127	191748,66	551727,87	1,50	36,26	32,55	28,88	37,51
655_B	falkenaweg 127	191748,66	551727,87	4,50	39,04	35,36	31,58	40,26
656_A	falkenaweg 129	191754,66	551717,68	1,50	36,06	32,36	28,70	37,32
656_B	falkenaweg 129	191754,66	551717,68	4,50	38,39	34,71	31,01	39,65
657_A	falkenaweg 131	191764,88	551704,21	1,50	36,63	32,94	29,29	37,90
657_B	falkenaweg 131	191764,88	551704,21	4,50	38,41	34,74	31,06	39,68
658_A	falkenaweg 133	191772,44	551694,36	1,50	39,88	36,17	32,39	41,08
658_B	falkenaweg 133	191772,44	551694,36	4,50	41,78	38,08	34,31	42,99
659_A	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	1,50	40,80	37,13	33,28	41,99
659_B	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	4,50	42,18	38,52	34,73	43,41
659_C	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	7,50	34,91	31,30	27,49	36,16
700_A	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	1,50	40,67	37,06	33,06	41,83
700_B	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	4,50	42,09	38,44	34,59	43,30
700_C	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	7,50	41,82	38,15	34,29	43,01
701_A	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	1,50	40,91	37,31	33,29	42,07
701_B	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	4,50	42,49	38,85	34,96	43,68
701_C	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	7,50	42,45	38,80	34,90	43,63
702_A	rottumerweg 12	191643,45	551469,36	1,50	42,36	38,76	34,76	43,53
702_B	rottumerweg 12	191643,45	551469,36	4,50	44,29	40,65	36,75	45,48
703_A	rottumerweg 10b	191704,78	551529,77	1,50	42,36	38,79	34,72	43,52
703_B	rottumerweg 10b	191704,78	551529,77	4,50	44,25	40,64	36,71	45,45
704_A	rottumerweg 10a	191708,96	551533,03	1,50	42,56	39,00	34,93	43,72
704_B	rottumerweg 10a	191708,96	551533,03	4,50	44,46	40,86	36,93	45,66
705_A	rottumerweg 10	191727,34	551553,51	1,50	42,11	38,56	34,55	43,31
705_B	rottumerweg 10	191727,34	551553,51	4,50	44,81	41,24	37,29	46,02
706_A	zuidersstraat 31	191742,16	551572,34	1,50	41,92	38,41	34,43	43,16
706_B	zuidersstraat 31	191742,16	551572,34	4,50	44,98	41,45	37,47	46,20
707_A	rottumerweg 8	191746,04	551577,27	1,50	41,51	38,00	34,04	42,75
707_B	rottumerweg 8	191746,04	551577,27	4,50	44,53	41,00	37,03	45,76
708_A	rottumerweg 6	191754,01	551587,34	1,50	43,14	39,58	35,61	44,35
708_B	rottumerweg 6	191754,01	551587,34	4,50	45,34	41,78	37,81	46,55
709_A	rottumerweg 4	191761,20	551596,33	1,50	43,58	40,03	36,05	44,79
709_B	rottumerweg 4	191761,20	551596,33	4,50	44,81	41,25	37,32	46,04
710_A	rottumerweg 2	191769,10	551606,42	1,50	44,13	40,55	36,59	45,33
710_B	rottumerweg 2	191769,10	551606,42	4,50	45,03	41,45	37,52	46,24
711_A	falkenaweg 142	191783,17	551626,78	1,50	45,75	42,15	38,20	46,94
711_B	falkenaweg 142	191783,17	551626,78	4,50	46,73	43,12	39,23	47,94
712_A	falkenaweg 144	191830,15	551533,59	1,50	43,77	40,15	36,18	44,94
712_B	falkenaweg 144	191830,15	551533,59	4,50	45,42	41,81	37,89	46,62
713_A	veluwelaan 1	191811,90	551517,64	1,50	43,28	39,68	35,72	44,47
713_B	veluwelaan 1	191811,90	551517,64	4,50	45,48	41,90	37,97	46,69
714_A	veluwelaan 3	191798,11	551505,61	1,50	42,36	38,76	34,80	43,55
714_B	veluwelaan 3	191798,11	551505,61	4,50	44,92	41,35	37,42	46,14
715_A	veluwelaan 7	191758,93	551469,56	1,50	39,76	36,18	32,23	40,97
715_B	veluwelaan 7	191758,93	551469,56	4,50	42,09	38,50	34,64	43,33
716_A	veluwelaan 9	191747,25	551456,94	1,50	40,37	36,84	32,89	41,61
716_B	veluwelaan 9	191747,25	551456,94	4,50	42,52	38,98	35,11	43,79
717_A	veluwelaan 2	191712,65	551445,62	1,50	40,46	36,94	32,99	41,70
717_B	veluwelaan 2	191712,65	551445,62	4,50	42,34	38,81	34,93	43,61
800_A	tademaweg 46	191980,45	551982,05	1,50	51,95	48,46	44,37	53,15
800_B	tademaweg 46	191980,45	551982,05	4,50	53,03	49,48	45,50	54,24
801_A	tademaweg 44	191977,33	551986,35	1,50	51,56	48,07	44,00	52,77
801_B	tademaweg 44	191977,33	551986,35	4,50	52,63	49,09	45,11	53,85
802_A	tademaweg 42	191973,00	551992,33	1,50	51,44	47,95	43,87	52,64
802_B	tademaweg 42	191973,00	551992,33	4,50	52,55	49,00	45,03	53,76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKENMODEL J

t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Rijksweg A32_A7
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
803_A	tademaweg 40	191969,02	551997,84	1,50	51,35	47,86	43,76	52,54
803_B	tademaweg 40	191969,02	551997,84	4,50	52,52	48,97	44,99	53,73
804_A	tademaweg 38	191965,06	552003,32	1,50	51,22	47,72	43,64	52,42
804_B	tademaweg 38	191965,06	552003,32	4,50	52,40	48,85	44,88	53,61
805_A	tademaweg 36	191960,78	552009,23	1,50	50,92	47,43	43,35	52,12
805_B	tademaweg 36	191960,78	552009,23	4,50	52,15	48,61	44,63	53,37
806_A	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	1,50	49,95	46,43	42,38	51,15
806_B	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	4,50	51,31	47,75	43,80	52,53
807_A	tademaweg 34	191931,54	552049,53	1,50	49,96	46,44	42,38	51,15
807_B	tademaweg 34	191931,54	552049,53	4,50	51,21	47,65	43,70	52,43
808_A	tademaweg 32	191928,11	552054,25	1,50	49,78	46,25	42,20	50,97
808_B	tademaweg 32	191928,11	552054,25	4,50	51,08	47,51	43,56	52,29
809_A	tademaweg 30	191924,50	552059,20	1,50	49,87	46,35	42,28	51,06
809_B	tademaweg 30	191924,50	552059,20	4,50	51,20	47,64	43,69	52,42
810_A	tademaweg 28	191921,09	552063,89	1,50	49,85	46,33	42,27	51,04
810_B	tademaweg 28	191921,09	552063,89	4,50	51,25	47,68	43,73	52,46
811_A	tademaweg 26	191917,54	552068,78	1,50	49,67	46,14	42,08	50,86
811_B	tademaweg 26	191917,54	552068,78	4,50	51,04	47,47	43,53	52,26
812_A	tademaweg 24	191913,97	552073,69	1,50	49,69	46,15	42,10	50,88
812_B	tademaweg 24	191913,97	552073,69	4,50	51,10	47,52	43,58	52,31
813_A	tademaweg 22	191910,58	552078,34	1,50	49,16	45,63	41,59	50,36
813_B	tademaweg 22	191910,58	552078,34	4,50	50,60	47,03	43,10	51,82
814_A	tademaweg 20	191906,97	552083,30	1,50	49,14	45,61	41,56	50,33
814_B	tademaweg 20	191906,97	552083,30	4,50	50,67	47,10	43,16	51,89
815_A	tademaweg 18	191903,46	552088,13	1,50	48,93	45,40	41,36	50,13
815_B	tademaweg 18	191903,46	552088,13	4,50	50,45	46,87	42,94	51,66
816_A	tademaweg 16	191899,79	552093,17	1,50	48,90	45,37	41,32	50,09
816_B	tademaweg 16	191899,79	552093,17	4,50	50,46	46,89	42,95	51,68
817_A	tademaweg 14	191896,61	552097,54	1,50	48,83	45,30	41,25	50,02
817_B	tademaweg 14	191896,61	552097,54	4,50	50,36	46,79	42,86	51,58
818_A	tademaweg 12	191893,01	552102,50	1,50	48,74	45,20	41,16	49,93
818_B	tademaweg 12	191893,01	552102,50	4,50	50,32	46,74	42,80	51,53
819_A	tademaweg 10	191889,57	552107,21	1,50	48,72	45,18	41,14	49,91
819_B	tademaweg 10	191889,57	552107,21	4,50	50,26	46,69	42,74	51,47
820_A	tademaweg 8	191885,97	552112,17	1,50	48,64	45,10	41,06	49,83
820_B	tademaweg 8	191885,97	552112,17	4,50	50,19	46,61	42,68	51,40
821_A	tademaweg 6	191882,49	552116,95	1,50	48,54	45,00	40,96	49,73
821_B	tademaweg 6	191882,49	552116,95	4,50	50,06	46,49	42,54	51,27
822_A	tademaweg 4	191878,94	552121,83	1,50	48,17	44,64	40,60	49,37
822_B	tademaweg 4	191878,94	552121,83	4,50	49,81	46,23	42,30	51,02
823_A	tademaweg 2	191875,43	552126,65	1,50	48,09	44,56	40,52	49,29
823_B	tademaweg 2	191875,43	552126,65	4,50	49,71	46,14	42,21	50,93
824_A	maneslaan 108	191859,22	552148,98	1,50	47,89	44,34	40,31	49,08
824_B	maneslaan 108	191859,22	552148,98	4,50	49,42	45,84	41,92	50,64
825_A	de jongweg 92	191829,61	552190,62	1,50	46,62	43,07	39,07	47,82
825_B	de jongweg 92	191829,61	552190,62	4,50	47,77	44,19	40,27	48,99
900_A	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	1,50	45,99	42,36	38,33	47,13
900_B	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	4,50	49,42	45,77	41,82	50,58
901_A	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	1,50	45,72	42,10	38,05	46,86
901_B	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	4,50	49,20	45,53	41,59	50,35
902_A	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	1,50	47,57	43,96	39,90	48,71
902_B	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	4,50	49,44	45,77	41,85	50,60
903_A	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	1,50	46,45	42,82	38,79	47,59
903_B	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	4,50	49,69	46,03	42,11	50,86
904_A	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	1,50	48,30	44,68	40,61	49,43
904_B	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	4,50	50,12	46,44	42,53	51,28
905_A	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	1,50	48,12	44,50	40,41	49,24
905_B	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	4,50	49,87	46,20	42,29	51,04
906_A	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	1,50	46,34	42,75	38,70	47,49
906_B	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	4,50	48,01	44,37	40,48	49,20
907_A	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	1,50	47,98	44,36	40,28	49,10
907_B	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	4,50	49,32	45,66	41,75	50,49
908_A	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	1,50	45,34	41,75	37,71	46,50
908_B	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	4,50	49,49	45,86	41,90	50,66
909_A	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	1,50	45,80	42,16	38,10	46,92
909_B	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	4,50	48,62	44,95	41,04	49,79
910_A	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	1,50	46,57	42,95	38,89	47,70
910_B	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	4,50	48,78	45,11	41,21	49,95
911_A	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	1,50	47,48	43,87	39,78	48,60
911_B	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	4,50	49,04	45,39	41,47	50,22
912_A	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	1,50	47,69	44,08	39,99	48,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKENMODEL J
t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Rijksweg A32_A7
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
912_B	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	4,50	49,27	45,63	41,68	50,44	
913_A	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	1,50	39,91	36,22	32,49	41,15	
913_B	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	4,50	49,44	45,78	41,85	50,60	
914_A	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	1,50	47,62	43,98	39,93	48,74	
914_B	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	4,50	49,33	45,67	41,75	50,50	
915_A	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	1,50	47,46	43,85	39,78	48,59	
915_B	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	4,50	49,13	45,49	41,53	50,29	
916_A	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	1,50	45,49	41,86	37,84	46,63	
916_B	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	4,50	47,48	43,83	39,92	48,66	
917_A	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	1,50	46,85	43,23	39,18	47,99	
917_B	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	4,50	48,28	44,64	40,71	49,46	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



Fryske Utfieringstsjinst Miljeu en Omjouwing

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL K

t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model K: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Rijksweg A32_A7
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
400_A	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	1,50	46,61	43,21	39,09	47,85
400_B	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	4,50	48,50	45,01	41,02	49,74
400A_A	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	1,50	49,24	45,77	41,65	50,44
400A_B	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	4,50	51,44	47,88	43,87	52,63
401_A	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	1,50	46,36	42,97	38,84	47,60
401_B	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	4,50	47,98	44,49	40,53	49,24
402_A	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	1,50	50,21	46,59	42,59	51,37
402_B	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	4,50	52,08	48,43	44,49	53,25
403_A	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	1,50	41,51	37,87	33,90	42,67
403_B	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	4,50	44,22	40,56	36,66	45,40
404_A	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	1,50	47,79	44,18	40,16	48,95
404_B	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	4,50	50,75	47,12	43,17	51,92
405_A	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	1,50	48,56	45,07	40,96	49,75
405_B	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	4,50	51,19	47,63	43,64	52,39
406_A	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	1,50	48,27	44,75	40,67	49,45
406_B	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	4,50	50,81	47,22	43,26	52,00
407_A	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	1,50	46,75	43,25	39,20	47,96
407_B	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	4,50	49,88	46,29	42,35	51,08
408_A	louiselaan1	192549,07	551755,32	1,50	48,98	45,37	41,35	50,14
408_B	louiselaan1	192549,07	551755,32	4,50	51,25	47,61	43,67	52,42
500_A	binnenweg 3	192055,08	551710,32	1,50	51,33	47,73	43,71	52,49
500_B	binnenweg 3	192055,08	551710,32	4,50	52,74	49,13	45,13	53,90
500A_A	binnenweg 3	192061,46	551708,28	1,50	54,96	51,36	47,23	56,07
500A_B	binnenweg 3	192061,46	551708,28	4,50	56,46	52,82	48,82	57,61
500B_A	binnenweg 3	192059,82	551702,74	1,50	52,89	49,30	45,11	53,98
500B_B	binnenweg 3	192059,82	551702,74	4,50	54,38	50,73	46,73	55,52
501_A	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	1,50	47,29	43,70	39,65	48,44
501_B	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	4,50	48,49	44,92	40,90	49,67
501_C	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	7,50	47,98	44,43	40,40	49,17
501_D	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	10,50	47,50	43,98	39,93	48,70
501_E	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	13,50	46,67	43,11	39,11	47,87
501A_A	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	1,50	52,38	48,79	44,67	53,50
501A_B	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	4,50	53,46	49,83	45,84	54,62
501A_C	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	7,50	53,63	50,00	46,01	54,79
501A_D	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	10,50	53,77	50,13	46,15	54,92
501A_E	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	13,50	53,96	50,33	46,35	55,12
501B_A	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	1,50	51,45	47,85	43,69	52,55
501B_B	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	4,50	52,89	49,23	45,26	54,04
501B_C	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	7,50	53,10	49,44	45,47	54,25
501B_D	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	10,50	53,42	49,76	45,79	54,57
501B_E	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	13,50	53,77	50,11	46,14	54,92
502_A	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	1,50	47,26	43,66	39,64	48,42
502_B	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	4,50	48,30	44,71	40,71	49,48
502_C	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	7,50	47,73	44,17	40,15	48,92
502_D	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	10,50	47,27	43,74	39,70	48,47
502_E	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	13,50	46,34	42,77	38,79	47,54
502A_A	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	1,50	50,30	46,70	42,55	51,40
502A_B	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	4,50	51,59	47,95	43,96	52,74
502A_C	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	7,50	51,64	48,00	44,01	52,79
502A_D	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	10,50	51,92	48,28	44,29	53,07
502A_E	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	13,50	52,29	48,64	44,66	53,44
503_A	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	1,50	45,83	42,26	38,20	46,99
503_B	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	4,50	47,12	43,54	39,53	48,30
503_C	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	7,50	47,40	43,82	39,82	48,58
503_D	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	10,50	47,33	43,79	39,76	48,52
503_E	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	13,50	46,23	42,66	38,68	47,43
503A_A	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	1,50	51,51	47,89	43,81	52,63
503A_B	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	4,50	52,50	48,83	44,87	53,64
503A_C	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	7,50	52,62	48,95	45,00	53,77
503A_D	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	10,50	52,86	49,20	45,24	54,01
503A_E	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	13,50	53,17	49,51	45,55	54,32
504_A	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	1,50	46,31	42,72	38,69	47,47
504_B	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	4,50	47,30	43,70	39,72	48,48
504_C	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	7,50	47,63	44,04	40,07	48,82
504_D	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	10,50	47,59	44,04	40,02	48,78
504_E	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	13,50	46,24	42,68	38,71	47,45
504A_A	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	1,50	49,84	46,22	42,14	50,96
504A_B	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	4,50	50,85	47,21	43,22	52,00
504A_C	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	7,50	49,98	46,36	42,35	51,13
504A_D	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	10,50	50,22	46,59	42,58	51,37
504A_E	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	13,50	50,57	46,94	42,93	51,72

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL K t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model K: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Rijksweg A32_A7
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
505_A	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	1,50	46,08	42,51	38,42	47,23	
505_B	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	4,50	47,10	43,51	39,52	48,28	
505_C	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	7,50	47,39	43,80	39,81	48,57	
505_D	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	10,50	47,80	44,23	40,22	48,98	
505_E	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	13,50	45,53	41,99	37,99	46,74	
505A_A	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	1,50	48,43	44,82	40,74	49,56	
505A_B	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	4,50	49,56	45,92	41,94	50,71	
505A_C	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	7,50	48,47	44,85	40,84	49,62	
505A_D	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	10,50	48,71	45,08	41,08	49,86	
505A_E	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	13,50	49,21	45,59	41,58	50,36	
506_A	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	1,50	46,06	42,50	38,42	47,22	
506_B	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	4,50	47,00	43,41	39,43	48,19	
506_C	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	7,50	47,27	43,68	39,70	48,46	
506_D	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	10,50	47,78	44,20	40,20	48,96	
506_E	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	13,50	45,26	41,72	37,73	46,47	
506A_A	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	1,50	46,41	42,82	38,71	47,54	
506A_B	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	4,50	47,96	44,33	40,34	49,12	
506A_C	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	7,50	45,24	41,68	37,61	46,40	
506A_D	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	10,50	45,59	42,02	37,94	46,74	
506A_E	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	13,50	46,39	42,81	38,76	47,55	
507_A	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	1,50	45,78	42,19	38,12	46,93	
507_B	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	4,50	47,07	43,44	39,50	48,25	
508_A	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	1,50	45,44	41,84	37,81	46,60	
508_B	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	4,50	46,70	43,07	39,18	47,90	
508_C	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	7,50	46,28	42,64	38,72	47,46	
509_A	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	1,50	45,87	42,24	38,22	47,01	
509_B	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	4,50	47,03	43,36	39,47	48,21	
509_C	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	7,50	46,66	42,99	39,10	47,84	
510_A	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	1,50	46,19	42,55	38,54	47,33	
510_B	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	4,50	47,41	43,73	39,84	48,58	
510_C	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	7,50	47,10	43,42	39,54	48,27	
511_A	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	4,50	48,57	44,89	40,98	49,73	
511_B	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	7,50	48,42	44,74	40,83	49,58	
511_C	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	10,50	48,53	44,85	40,95	49,70	
512_A	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	4,50	49,22	45,56	41,63	50,38	
512_B	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	7,50	48,94	45,28	41,35	50,10	
512_C	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	10,50	49,04	45,38	41,45	50,20	
513_A	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	4,50	49,31	45,64	41,71	50,47	
513_B	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	7,50	49,13	45,46	41,54	50,29	
513_C	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	10,50	49,23	45,55	41,64	50,39	
514_A	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	4,50	49,49	45,82	41,89	50,65	
514_B	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	7,50	49,45	45,77	41,85	50,61	
514_C	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	10,50	49,55	45,88	41,95	50,71	
515_A	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	4,50	50,29	46,64	42,68	51,45	
515_B	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	7,50	50,25	46,60	42,64	51,41	
515_C	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	10,50	50,33	46,68	42,73	51,49	
516_A	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	4,50	50,57	46,92	42,96	51,73	
516_B	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	7,50	50,67	47,02	43,05	51,82	
516_C	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	10,50	50,81	47,16	43,20	51,97	
517_A	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	1,50	40,78	37,21	33,09	41,92	
517_B	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	4,50	42,18	38,58	34,60	43,36	
518_A	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	1,50	52,47	48,85	44,77	53,59	
518_B	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	4,50	53,21	49,56	45,59	54,36	
519_A	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	1,50	41,39	37,83	33,71	42,53	
519_B	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	4,50	42,89	39,29	35,30	44,06	
520_A	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	1,50	41,22	37,65	33,55	42,36	
520_B	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	4,50	42,86	39,25	35,27	44,03	
521_A	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	1,50	40,96	37,41	33,29	42,11	
521_B	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	4,50	42,64	39,04	35,06	43,82	
522_A	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	1,50	38,99	35,42	31,37	40,16	
522_B	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	4,50	40,98	37,42	33,45	42,19	
523_A	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	1,50	35,93	32,36	28,48	37,17	
523_B	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	4,50	38,60	35,09	31,16	39,86	
524_A	tademaweg 94	192017,58	551797,70	1,50	52,91	49,29	45,21	54,03	
524_B	tademaweg 94	192017,58	551797,70	4,50	53,64	49,99	46,02	54,79	
525_A	tademaweg 92	192022,98	551801,65	1,50	52,94	49,32	45,24	54,06	
525_B	tademaweg 92	192022,98	551801,65	4,50	53,67	50,02	46,05	54,82	
526_A	tademaweg 90	192027,84	551805,20	1,50	53,16	49,54	45,47	54,29	
526_B	tademaweg 90	192027,84	551805,20	4,50	53,86	50,21	46,24	55,01	
527_A	tademaweg 88	192033,11	551809,06	1,50	53,25	49,63	45,56	54,38	
527_B	tademaweg 88	192033,11	551809,06	4,50	53,94	50,29	46,32	55,09	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL K

t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model K: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Rijksweg A32_A7
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
528_A	tademaweg 86	192038,09	551812,71	1,50	53,45	49,82	45,76	54,58
528_B	tademaweg 86	192038,09	551812,71	4,50	54,10	50,45	46,48	55,25
529_A	tademaweg 84	192043,41	551816,60	1,50	53,75	50,13	46,07	54,88
529_B	tademaweg 84	192043,41	551816,60	4,50	54,39	50,74	46,77	55,54
530_A	tademaweg 82	192052,40	551823,20	1,50	53,77	50,15	46,07	54,89
530_B	tademaweg 82	192052,40	551823,20	4,50	54,46	50,81	46,84	55,61
531_A	tademaweg 80	192057,44	551826,89	1,50	53,86	50,24	46,17	54,99
531_B	tademaweg 80	192057,44	551826,89	4,50	54,57	50,92	46,95	55,72
532_A	tademaweg 78	192062,79	551830,80	1,50	54,05	50,43	46,36	55,18
532_B	tademaweg 78	192062,79	551830,80	4,50	54,77	51,12	47,14	55,92
533_A	tademaweg 76	192067,80	551834,48	1,50	54,13	50,51	46,43	55,25
533_B	tademaweg 76	192067,80	551834,48	4,50	54,86	51,21	47,24	56,01
534_A	tademaweg 74	192072,89	551838,20	1,50	54,13	50,52	46,43	55,25
534_B	tademaweg 74	192072,89	551838,20	4,50	54,89	51,24	47,27	56,04
535_A	tademaweg 72	192078,22	551842,10	1,50	54,29	50,68	46,59	55,41
535_B	tademaweg 72	192078,22	551842,10	4,50	55,05	51,40	47,43	56,20
536_A	tademaweg 72	192078,08	551847,54	1,50	55,55	51,97	47,87	56,69
536_B	tademaweg 72	192078,08	551847,54	4,50	56,21	52,59	48,58	57,36
537_A	tademaweg 70	192061,79	551870,01	1,50	55,14	51,56	47,46	56,28
537_B	tademaweg 70	192061,79	551870,01	4,50	55,83	52,21	48,23	57,00
538_A	tademaweg 68	192057,87	551875,40	1,50	55,14	51,56	47,47	56,28
538_B	tademaweg 68	192057,87	551875,40	4,50	55,82	52,21	48,22	56,99
539_A	tademaweg 66	192054,11	551880,60	1,50	55,09	51,51	47,42	56,23
539_B	tademaweg 66	192054,11	551880,60	4,50	55,72	52,11	48,11	56,88
540_A	tademaweg 64	192050,05	551886,20	1,50	55,09	51,51	47,42	56,23
540_B	tademaweg 64	192050,05	551886,20	4,50	55,72	52,11	48,12	56,89
541_A	tademaweg 62	192046,41	551891,21	1,50	55,00	51,42	47,33	56,14
541_B	tademaweg 62	192046,41	551891,21	4,50	55,61	52,00	48,00	56,77
542_A	tademaweg 60	192042,44	551896,68	1,50	55,13	51,55	47,46	56,27
542_B	tademaweg 60	192042,44	551896,68	4,50	55,72	52,11	48,12	56,89
543_A	tademaweg 58	192033,16	551909,44	1,50	54,98	51,41	47,31	56,12
543_B	tademaweg 58	192033,16	551909,44	4,50	55,57	51,96	47,96	56,73
544_A	tademaweg 56	192029,25	551914,83	1,50	54,96	51,38	47,29	56,10
544_B	tademaweg 56	192029,25	551914,83	4,50	55,51	51,90	47,90	56,67
545_A	tademaweg 54	192025,45	551920,07	1,50	54,90	51,33	47,24	56,05
545_B	tademaweg 54	192025,45	551920,07	4,50	55,45	51,85	47,85	56,62
546_A	tademaweg 52	192021,88	551924,99	1,50	55,05	51,47	47,39	56,20
546_B	tademaweg 52	192021,88	551924,99	4,50	55,59	51,98	47,99	56,76
547_A	tademaweg 50	192017,91	551930,47	1,50	54,93	51,36	47,27	56,08
547_B	tademaweg 50	192017,91	551930,47	4,50	55,46	51,86	47,86	56,63
548_A	tademaweg 48	192014,15	551935,65	1,50	54,95	51,37	47,29	56,10
548_B	tademaweg 48	192014,15	551935,65	4,50	55,49	51,88	47,89	56,66
549_A	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	1,50	54,00	50,43	46,33	55,14
549_B	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	4,50	54,84	51,24	47,25	56,01
600_A	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	1,50	43,49	39,82	35,89	44,65
600_B	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	4,50	46,71	43,05	39,09	47,86
601_A	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	1,50	42,15	38,49	34,59	43,33
601_B	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	4,50	45,53	41,86	37,93	46,69
602_A	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	1,50	42,26	38,61	34,69	43,44
602_B	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	4,50	45,11	41,43	37,53	46,28
603_A	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	1,50	40,60	36,92	33,12	41,81
603_B	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	4,50	46,03	42,37	38,41	47,18
604_A	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	1,50	40,06	36,39	32,59	41,28
604_B	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	4,50	43,82	40,17	36,25	45,00
605_A	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	1,50	40,40	36,73	32,91	41,61
605_B	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	4,50	42,01	38,35	34,54	43,23
606_A	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	1,50	41,15	37,50	33,61	42,34
606_B	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	4,50	42,58	38,93	35,10	43,80
607_A	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	1,50	42,10	38,45	34,52	43,27
607_B	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	4,50	44,30	40,66	36,75	45,49
608_A	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	1,50	41,47	37,82	33,94	42,66
608_B	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	4,50	44,65	40,99	37,09	45,83
609_A	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	1,50	42,01	38,35	34,46	43,19
609_B	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	4,50	45,29	41,64	37,71	46,46
610_A	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	1,50	41,08	37,41	33,61	42,30
610_B	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	4,50	45,95	42,30	38,35	47,11
611_A	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	1,50	41,35	37,67	33,84	42,55
611_B	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	4,50	45,96	42,30	38,36	47,12
612_A	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	1,50	42,48	38,79	34,93	43,66
612_B	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	4,50	45,32	41,65	37,74	46,49
613_A	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	1,50	42,77	39,10	35,21	43,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL K

t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model K: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Rijksweg A32_A7
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
613_B	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	4,50	46,11	42,46	38,50	47,27
614_A	falkenaweg 159	191886,00	551545,90	1,50	42,26	38,58	34,72	43,44
614_B	falkenaweg 159	191886,00	551545,90	4,50	46,57	42,91	38,97	47,73
615_A	falkenaweg 157	191878,78	551555,65	1,50	42,37	38,68	34,78	43,53
615_B	falkenaweg 157	191878,78	551555,65	4,50	45,89	42,22	38,29	47,05
616_A	falkenaweg 155	191874,43	551561,12	1,50	43,14	39,48	35,52	44,29
616_B	falkenaweg 155	191874,43	551561,12	4,50	44,31	40,63	36,73	45,48
617_A	falkenaweg 153	191869,74	551567,60	1,50	42,14	38,49	34,52	43,29
617_B	falkenaweg 153	191869,74	551567,60	4,50	43,20	39,51	35,67	44,39
618_A	falkenaweg 151	191865,13	551573,83	1,50	41,79	38,12	34,22	42,96
618_B	falkenaweg 151	191865,13	551573,83	4,50	45,66	41,98	38,08	46,83
619_A	falkenaweg 149	191860,67	551579,71	1,50	41,77	38,11	34,21	42,95
619_B	falkenaweg 149	191860,67	551579,71	4,50	45,41	41,74	37,83	46,58
620_A	falkenaweg 144	191837,73	551536,01	1,50	46,81	43,19	39,22	47,98
620_B	falkenaweg 144	191837,73	551536,01	4,50	49,48	45,85	41,90	50,65
621_A	falkenaweg 146	191858,91	551510,69	1,50	44,45	40,84	36,93	45,65
621_B	falkenaweg 146	191858,91	551510,69	4,50	49,01	45,39	41,42	50,18
622_A	falkenaweg 148	191863,39	551504,75	1,50	44,49	40,89	36,97	45,70
622_B	falkenaweg 148	191863,39	551504,75	4,50	48,95	45,34	41,36	50,12
623_A	falkenaweg 150	191872,92	551492,13	1,50	44,59	40,98	37,07	45,79
623_B	falkenaweg 150	191872,92	551492,13	4,50	48,76	45,14	41,19	49,94
624_A	falkenaweg 152	191877,84	551485,61	1,50	44,62	41,02	37,10	45,83
624_B	falkenaweg 152	191877,84	551485,61	4,50	48,69	45,07	41,11	49,87
625_A	falkenaweg 154	191888,45	551471,57	1,50	44,58	40,98	37,07	45,79
625_B	falkenaweg 154	191888,45	551471,57	4,50	48,69	45,08	41,13	49,88
626_A	falkenaweg 156	191923,93	551427,66	1,50	45,06	41,50	37,53	46,27
626_B	falkenaweg 156	191923,93	551427,66	4,50	48,57	44,99	41,02	49,77
627_A	falkenaweg 142	191783,80	551630,77	1,50	47,44	43,82	39,87	48,62
627_B	falkenaweg 142	191783,80	551630,77	4,50	48,53	44,91	41,01	49,73
628_A	falkenaweg 140	191776,23	551640,32	1,50	45,92	42,32	38,37	47,11
628_B	falkenaweg 140	191776,23	551640,32	4,50	47,48	43,89	39,97	48,69
629_A	falkenaweg 138	191771,32	551646,81	1,50	46,02	42,40	38,47	47,21
629_B	falkenaweg 138	191771,32	551646,81	4,50	47,54	43,94	40,02	48,75
630_A	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	1,50	46,48	42,87	38,92	47,67
630_B	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	4,50	48,14	44,54	40,61	49,34
630_C	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	7,50	47,47	43,86	39,91	48,66
631_A	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	1,50	46,17	42,56	38,62	47,36
631_B	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	4,50	48,10	44,49	40,57	49,30
631_C	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	7,50	47,85	44,25	40,29	49,04
632_A	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	1,50	44,25	40,65	36,76	45,47
632_B	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	4,50	47,04	43,46	39,53	48,25
632_C	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	7,50	46,79	43,21	39,23	47,98
633_A	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	1,50	42,49	38,93	35,08	43,75
633_B	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	4,50	45,76	42,20	38,28	46,99
633_C	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	7,50	45,79	42,22	38,24	46,99
634_A	falkenaweg 128	191747,56	551677,86	1,50	42,47	38,90	35,06	43,73
634_B	falkenaweg 128	191747,56	551677,86	4,50	45,34	41,77	37,89	46,58
635_A	falkenaweg 126	191742,59	551684,41	1,50	42,61	39,04	35,19	43,87
635_B	falkenaweg 126	191742,59	551684,41	4,50	45,20	41,65	37,76	46,45
636_A	falkenaweg 124	191738,14	551690,70	1,50	42,62	39,05	35,21	43,88
636_B	falkenaweg 124	191738,14	551690,70	4,50	45,41	41,84	37,96	46,65
637_A	falkenaweg 122	191729,22	551702,02	1,50	42,47	38,90	35,06	43,73
637_B	falkenaweg 122	191729,22	551702,02	4,50	45,42	41,84	37,97	46,66
638_A	falkenaweg 120	191721,65	551711,90	1,50	42,57	39,00	35,15	43,83
638_B	falkenaweg 120	191721,65	551711,90	4,50	45,72	42,13	38,24	46,95
639_A	falkenaweg 118	191707,26	551730,70	1,50	42,53	38,94	35,12	43,79
639_B	falkenaweg 118	191707,26	551730,70	4,50	46,23	42,61	38,73	47,44
640_A	falkenaweg 116	191700,24	551739,90	1,50	42,28	38,69	34,87	43,54
640_B	falkenaweg 116	191700,24	551739,90	4,50	46,11	42,51	38,62	47,33
641_A	falkenaweg 114	191696,35	551744,93	1,50	42,12	38,52	34,72	43,38
641_B	falkenaweg 114	191696,35	551744,93	4,50	46,53	42,91	39,02	47,74
642_A	falkenaweg 112	191692,03	551750,59	1,50	41,69	38,09	34,30	42,95
642_B	falkenaweg 112	191692,03	551750,59	4,50	45,97	42,35	38,48	47,19
643_A	falkenaweg 110	191687,24	551756,79	1,50	41,92	38,32	34,50	43,17
643_B	falkenaweg 110	191687,24	551756,79	4,50	45,69	42,07	38,22	46,92
644_A	falkenaweg 108	191682,41	551763,49	1,50	41,45	37,85	34,08	42,72
644_B	falkenaweg 108	191682,41	551763,49	4,50	45,39	41,77	37,93	46,62
645_A	falkenaweg 106	191677,45	551769,88	1,50	41,46	37,87	34,09	42,74
645_B	falkenaweg 106	191677,45	551769,88	4,50	45,34	41,73	37,88	46,57
646_A	falkenaweg 111	191693,79	551797,93	1,50	33,66	29,97	26,26	34,90
646_B	falkenaweg 111	191693,79	551797,93	4,50	37,19	33,48	29,73	38,40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL K

t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model K: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Rijksweg A32_A7
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
647_A	falkenaweg 113	191696,73	551794,02	1,50	32,06	28,40	24,71	33,33
647_B	falkenaweg 113	191696,73	551794,02	4,50	36,09	32,42	28,62	37,31
648_A	falkenaweg 115	191700,51	551788,99	1,50	32,94	29,26	25,55	34,19
648_B	falkenaweg 115	191700,51	551788,99	4,50	37,75	34,09	30,23	38,95
649_A	falkenaweg 117	191703,97	551784,39	1,50	35,10	31,42	27,71	36,35
649_B	falkenaweg 117	191703,97	551784,39	4,50	40,43	36,80	32,91	41,63
650_A	falkenaweg 119	191710,76	551777,93	1,50	34,50	30,80	27,11	35,75
650_B	falkenaweg 119	191710,76	551777,93	4,50	38,49	34,82	31,01	39,70
651_A	falkenaweg 121	191714,22	551773,38	1,50	34,59	30,93	27,16	35,83
651_B	falkenaweg 121	191714,22	551773,38	4,50	38,54	34,90	31,05	39,75
652_A	falkenaweg 123	191725,94	551760,48	1,50	36,19	32,49	28,73	37,41
652_B	falkenaweg 123	191725,94	551760,48	4,50	40,74	37,09	33,20	41,93
653_A	falkenaweg 123a	191732,94	551749,52	1,50	35,42	31,69	28,02	36,66
653_B	falkenaweg 123a	191732,94	551749,52	4,50	39,67	35,97	32,14	40,85
654_A	falkenaweg 125	191740,55	551739,57	1,50	34,53	30,78	27,19	35,79
654_B	falkenaweg 125	191740,55	551739,57	4,50	36,96	33,23	29,57	38,20
655_A	falkenaweg 127	191748,66	551727,87	1,50	36,43	32,69	29,04	37,67
655_B	falkenaweg 127	191748,66	551727,87	4,50	39,71	36,01	32,22	40,91
656_A	falkenaweg 129	191754,66	551717,68	1,50	35,99	32,27	28,64	37,25
656_B	falkenaweg 129	191754,66	551717,68	4,50	38,63	34,93	31,23	39,87
657_A	falkenaweg 131	191764,88	551704,21	1,50	36,73	33,00	29,39	38,00
657_B	falkenaweg 131	191764,88	551704,21	4,50	39,63	35,94	32,20	40,86
658_A	falkenaweg 133	191772,44	551694,36	1,50	40,07	36,36	32,59	41,28
658_B	falkenaweg 133	191772,44	551694,36	4,50	42,73	39,04	35,24	43,93
659_A	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	1,50	40,82	37,11	33,29	42,00
659_B	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	4,50	42,72	39,02	35,22	43,92
659_C	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	7,50	40,17	36,56	32,58	41,34
700_A	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	1,50	40,75	37,13	33,15	41,92
700_B	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	4,50	42,15	38,50	34,65	43,36
700_C	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	7,50	41,86	38,18	34,33	43,05
701_A	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	1,50	40,94	37,34	33,32	42,10
701_B	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	4,50	42,51	38,85	34,97	43,70
701_C	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	7,50	42,47	38,81	34,92	43,65
702_A	rottumerweg 12	191643,45	551469,36	1,50	42,54	38,93	34,94	43,71
702_B	rottumerweg 12	191643,45	551469,36	4,50	44,38	40,74	36,85	45,57
703_A	rottumerweg 10b	191704,78	551529,77	1,50	42,62	39,03	34,99	43,78
703_B	rottumerweg 10b	191704,78	551529,77	4,50	44,31	40,69	36,77	45,50
704_A	rottumerweg 10a	191708,96	551533,03	1,50	42,82	39,24	35,20	43,99
704_B	rottumerweg 10a	191708,96	551533,03	4,50	44,53	40,92	37,00	45,73
705_A	rottumerweg 10	191727,34	551553,51	1,50	42,88	39,29	35,29	44,06
705_B	rottumerweg 10	191727,34	551553,51	4,50	45,49	41,90	37,94	46,68
706_A	zuidersstraat 31	191742,16	551572,34	1,50	41,67	38,10	34,17	42,89
706_B	zuidersstraat 31	191742,16	551572,34	4,50	44,95	41,39	37,42	46,16
707_A	rottumerweg 8	191746,04	551577,27	1,50	41,15	37,58	33,67	42,38
707_B	rottumerweg 8	191746,04	551577,27	4,50	44,32	40,75	36,80	45,53
708_A	rottumerweg 6	191754,01	551587,34	1,50	43,36	39,76	35,78	44,54
708_B	rottumerweg 6	191754,01	551587,34	4,50	45,19	41,59	37,65	46,39
709_A	rottumerweg 4	191761,20	551596,33	1,50	43,72	40,13	36,16	44,91
709_B	rottumerweg 4	191761,20	551596,33	4,50	44,78	41,19	37,27	45,99
710_A	rottumerweg 2	191769,10	551606,42	1,50	44,40	40,80	36,82	45,58
710_B	rottumerweg 2	191769,10	551606,42	4,50	45,23	41,62	37,71	46,43
711_A	falkenaweg 142	191783,17	551626,78	1,50	46,06	42,44	38,47	47,23
711_B	falkenaweg 142	191783,17	551626,78	4,50	47,02	43,39	39,50	48,22
712_A	falkenaweg 144	191830,15	551533,59	1,50	45,54	41,93	37,92	46,70
712_B	falkenaweg 144	191830,15	551533,59	4,50	46,87	43,26	39,32	48,06
713_A	veluwelaan 1	191811,90	551517,64	1,50	45,05	41,46	37,45	46,22
713_B	veluwelaan 1	191811,90	551517,64	4,50	46,80	43,21	39,26	48,00
714_A	veluwelaan 3	191798,11	551505,61	1,50	43,91	40,31	36,32	45,08
714_B	veluwelaan 3	191798,11	551505,61	4,50	46,17	42,57	38,62	47,36
715_A	veluwelaan 7	191758,93	551469,56	1,50	40,71	37,11	33,16	41,90
715_B	veluwelaan 7	191758,93	551469,56	4,50	43,50	39,91	35,99	44,71
716_A	veluwelaan 9	191747,25	551456,94	1,50	42,35	38,78	34,78	43,54
716_B	veluwelaan 9	191747,25	551456,94	4,50	44,89	41,30	37,37	46,10
717_A	veluwelaan 2	191712,65	551445,62	1,50	41,57	37,99	34,01	42,76
717_B	veluwelaan 2	191712,65	551445,62	4,50	44,44	40,85	36,93	45,65
800_A	tademaweg 46	191980,45	551982,05	1,50	54,59	51,03	46,91	55,73
800_B	tademaweg 46	191980,45	551982,05	4,50	55,46	51,86	47,86	56,63
801_A	tademaweg 44	191977,33	551986,35	1,50	54,36	50,80	46,68	55,50
801_B	tademaweg 44	191977,33	551986,35	4,50	55,25	51,65	47,65	56,42
802_A	tademaweg 42	191973,00	551992,33	1,50	54,37	50,81	46,69	55,51
802_B	tademaweg 42	191973,00	551992,33	4,50	55,27	51,68	47,68	56,45

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL K

t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model K: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Rijksweg A32_A7
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
803_A	tademaweg 40	191969,02	551997,84	1,50	54,34	50,78	46,65	55,48
803_B	tademaweg 40	191969,02	551997,84	4,50	55,27	51,67	47,67	56,44
804_A	tademaweg 38	191965,06	552003,32	1,50	54,38	50,82	46,70	55,52
804_B	tademaweg 38	191965,06	552003,32	4,50	55,32	51,72	47,72	56,49
805_A	tademaweg 36	191960,78	552009,23	1,50	54,17	50,62	46,49	55,31
805_B	tademaweg 36	191960,78	552009,23	4,50	55,15	51,55	47,55	56,32
806_A	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	1,50	53,80	50,24	46,13	54,95
806_B	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	4,50	54,87	51,26	47,27	56,04
807_A	tademaweg 34	191931,54	552049,53	1,50	54,04	50,48	46,36	55,18
807_B	tademaweg 34	191931,54	552049,53	4,50	55,06	51,46	47,46	56,23
808_A	tademaweg 32	191928,11	552054,25	1,50	53,98	50,42	46,31	55,13
808_B	tademaweg 32	191928,11	552054,25	4,50	55,01	51,41	47,41	56,18
809_A	tademaweg 30	191924,50	552059,20	1,50	54,01	50,45	46,33	55,15
809_B	tademaweg 30	191924,50	552059,20	4,50	55,07	51,47	47,48	56,24
810_A	tademaweg 28	191921,09	552063,89	1,50	53,99	50,43	46,31	55,13
810_B	tademaweg 28	191921,09	552063,89	4,50	55,05	51,45	47,46	56,22
811_A	tademaweg 26	191917,54	552068,78	1,50	53,88	50,32	46,20	55,02
811_B	tademaweg 26	191917,54	552068,78	4,50	54,95	51,35	47,36	56,12
812_A	tademaweg 24	191913,97	552073,69	1,50	54,01	50,44	46,32	55,15
812_B	tademaweg 24	191913,97	552073,69	4,50	55,07	51,47	47,47	56,24
813_A	tademaweg 22	191910,58	552078,34	1,50	53,72	50,17	46,05	54,87
813_B	tademaweg 22	191910,58	552078,34	4,50	54,81	51,21	47,22	55,98
814_A	tademaweg 20	191906,97	552083,30	1,50	53,74	50,18	46,06	54,88
814_B	tademaweg 20	191906,97	552083,30	4,50	54,84	51,25	47,25	56,02
815_A	tademaweg 18	191903,46	552088,13	1,50	53,55	49,99	45,87	54,69
815_B	tademaweg 18	191903,46	552088,13	4,50	54,66	51,07	47,06	55,83
816_A	tademaweg 16	191899,79	552093,17	1,50	53,69	50,13	46,01	54,83
816_B	tademaweg 16	191899,79	552093,17	4,50	54,79	51,19	47,19	55,96
817_A	tademaweg 14	191896,61	552097,54	1,50	53,45	49,89	45,77	54,59
817_B	tademaweg 14	191896,61	552097,54	4,50	54,56	50,96	46,96	55,73
818_A	tademaweg 12	191893,01	552102,50	1,50	53,61	50,05	45,93	54,75
818_B	tademaweg 12	191893,01	552102,50	4,50	54,70	51,11	47,10	55,87
819_A	tademaweg 10	191889,57	552107,21	1,50	53,35	49,79	45,67	54,49
819_B	tademaweg 10	191889,57	552107,21	4,50	54,46	50,87	46,87	55,64
820_A	tademaweg 8	191885,97	552112,17	1,50	53,51	49,95	45,83	54,65
820_B	tademaweg 8	191885,97	552112,17	4,50	54,60	51,01	47,01	55,78
821_A	tademaweg 6	191882,49	552116,95	1,50	53,28	49,72	45,60	54,42
821_B	tademaweg 6	191882,49	552116,95	4,50	54,38	50,78	46,78	55,55
822_A	tademaweg 4	191878,94	552121,83	1,50	53,22	49,67	45,55	54,37
822_B	tademaweg 4	191878,94	552121,83	4,50	54,34	50,75	46,74	55,51
823_A	tademaweg 2	191875,43	552126,65	1,50	53,16	49,60	45,49	54,31
823_B	tademaweg 2	191875,43	552126,65	4,50	54,26	50,67	46,67	55,44
824_A	maneslaan 108	191859,22	552148,98	1,50	52,98	49,42	45,31	54,13
824_B	maneslaan 108	191859,22	552148,98	4,50	54,05	50,45	46,46	55,22
825_A	de jongweg 92	191829,61	552190,62	1,50	52,11	48,55	44,45	53,26
825_B	de jongweg 92	191829,61	552190,62	4,50	53,08	49,48	45,49	54,25
900_A	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	1,50	46,03	42,39	38,36	47,16
900_B	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	4,50	49,60	45,94	42,00	50,76
901_A	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	1,50	45,67	42,04	38,00	46,80
901_B	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	4,50	49,21	45,54	41,61	50,37
902_A	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	1,50	47,76	44,13	40,07	48,89
902_B	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	4,50	49,65	45,99	42,06	50,81
903_A	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	1,50	46,40	42,75	38,73	47,53
903_B	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	4,50	49,72	46,04	42,14	50,89
904_A	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	1,50	48,31	44,68	40,61	49,43
904_B	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	4,50	50,13	46,46	42,55	51,30
905_A	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	1,50	48,17	44,55	40,46	49,29
905_B	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	4,50	49,89	46,22	42,32	51,06
906_A	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	1,50	46,02	42,39	38,36	47,16
906_B	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	4,50	47,70	44,02	40,16	48,88
907_A	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	1,50	47,89	44,26	40,18	49,01
907_B	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	4,50	49,20	45,53	41,63	50,37
908_A	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	1,50	45,22	41,61	37,57	46,37
908_B	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	4,50	49,42	45,78	41,82	50,58
909_A	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	1,50	45,82	42,17	38,11	46,93
909_B	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	4,50	48,66	44,98	41,07	49,82
910_A	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	1,50	46,47	42,83	38,78	47,59
910_B	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	4,50	48,73	45,04	41,16	49,90
911_A	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	1,50	47,45	43,84	39,75	48,57
911_B	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	4,50	49,01	45,35	41,43	50,18
912_A	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	1,50	47,72	44,11	40,02	48,84

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL K
t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model K: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Rijksweg A32_A7
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
912_B	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	4,50	49,29	45,65	41,70	50,46	
913_A	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	1,50	39,88	36,18	32,47	41,12	
913_B	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	4,50	49,47	45,80	41,87	50,63	
914_A	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	1,50	47,65	44,02	39,97	48,78	
914_B	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	4,50	49,36	45,70	41,78	50,53	
915_A	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	1,50	47,50	43,89	39,82	48,63	
915_B	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	4,50	49,39	45,76	41,79	50,56	
916_A	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	1,50	45,58	41,95	37,93	46,72	
916_B	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	4,50	48,16	44,52	40,59	49,34	
917_A	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	1,50	47,80	44,19	40,12	48,93	
917_B	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	4,50	49,05	45,40	41,46	50,22	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

GPP beoordeling A-32+op/afritten Wet milieubeheer

onderzoeksgebied	Punt	Omschrijving	Hoogte	geluidsbelasting A-32 + op/afritten L _{den} in dB excl. aftrek 110g		
				model J* = situatie 2019	model K = situatie 2033	verschil
				(A32+op/afrit	nieuw (A32+op/afrit	J <> K
				GPP+1,5dB)	GPP +1,5 dB)	(+ = toename)
2	500_A	binnenweg 3	1,5	52,5	52,5	0,0
2	500_B	binnenweg 3	4,5	53,6	53,9	0,3
2	500A_A	binnenweg 3	1,5	56,0	56,1	0,1
2	500A_B	binnenweg 3	4,5	57,5	57,6	0,1
2	500B_A	binnenweg 3	1,5	53,9	54,0	0,1
2	500B_B	binnenweg 3	4,5	55,5	55,5	0,0
2	501A_A	hoflaan 35-51	1,5	53,4	53,5	0,1
2	501A_B	hoflaan 35-51	4,5	54,4	54,6	0,2
2	501A_C	hoflaan 35-51	7,5	54,5	54,8	0,3
2	501A_D	hoflaan 35-51	10,5	54,7	54,9	0,2
2	501A_E	hoflaan 35-51	13,5	54,9	55,1	0,2
2	501B_A	hoflaan 35-51	1,5	52,5	52,6	0,1
2	501B_B	hoflaan 35-51	4,5	54,0	54,0	0,0
2	501B_C	hoflaan 35-51	7,5	54,2	54,3	0,1
2	501B_D	hoflaan 35-51	10,5	54,5	54,6	0,1
2	501B_E	hoflaan 35-51	13,5	54,9	54,9	0,0
2	502A_A	hoflaan 35-51	1,5	51,4	51,4	0,0
2	502A_B	hoflaan 35-51	4,5	52,7	52,7	0,0
2	502A_C	hoflaan 35-51	7,5	52,8	52,8	0,0
2	502A_D	hoflaan 35-51	10,5	53,0	53,1	0,1
2	502A_E	hoflaan 35-51	13,5	53,4	53,4	0,0
2	503A_A	hoflaan 18-34	1,5	52,6	52,6	0,0
2	503A_B	hoflaan 18-34	4,5	53,6	53,6	0,0
2	503A_C	hoflaan 18-34	7,5	53,7	53,8	0,1
2	503A_D	hoflaan 18-34	10,5	54,0	54,0	0,0
2	503A_E	hoflaan 18-34	13,5	54,3	54,3	0,0
2	504A_A	hoflaan 18-34	1,5	50,9	51,0	0,1
2	504A_B	hoflaan 18-34	4,5	52,0	52,0	0,0
2	504A_C	hoflaan 18-34	7,5	51,1	51,1	0,0
2	504A_D	hoflaan 18-34	10,5	51,3	51,4	0,1
2	504A_E	hoflaan 18-34	13,5	51,7	51,7	0,0
2	505A_B	hoflaan 1-17	4,5	50,7	50,7	0,0
2	505A_E	hoflaan 1-17	13,5	50,3	50,4	0,1
1	549_A	vd hemstraat 14	1,5	52,9	55,1	2,2
1	549_B	vd hemstraat 14	4,5	54,0	56,0	2,0
1	800_A	tademaweg 46	1,5	53,2	55,7	2,5
1	800_B	tademaweg 46	4,5	54,2	56,6	2,4
1	801_A	tademaweg 44	1,5	52,8	55,5	2,7
1	801_B	tademaweg 44	4,5	53,9	56,4	2,5
1	802_A	tademaweg 42	1,5	52,6	55,5	2,9
1	802_B	tademaweg 42	4,5	53,8	56,5	2,7
1	803_A	tademaweg 40	1,5	52,5	55,5	3,0
1	803_B	tademaweg 40	4,5	53,7	56,4	2,7
1	804_A	tademaweg 38	1,5	52,4	55,5	3,1
1	804_B	tademaweg 38	4,5	53,6	56,5	2,9
1	805_A	tademaweg 36	1,5	52,1	55,3	3,2
1	805_B	tademaweg 36	4,5	53,4	56,3	2,9
1	806_A	jurrestraat 47	1,5	51,2	55,0	3,8
1	806_B	jurrestraat 47	4,5	52,5	56,0	3,5
1	807_A	tademaweg 34	1,5	51,2	55,2	4,0
1	807_B	tademaweg 34	4,5	52,4	56,2	3,8
1	808_A	tademaweg 32	1,5	51,0	55,1	4,1

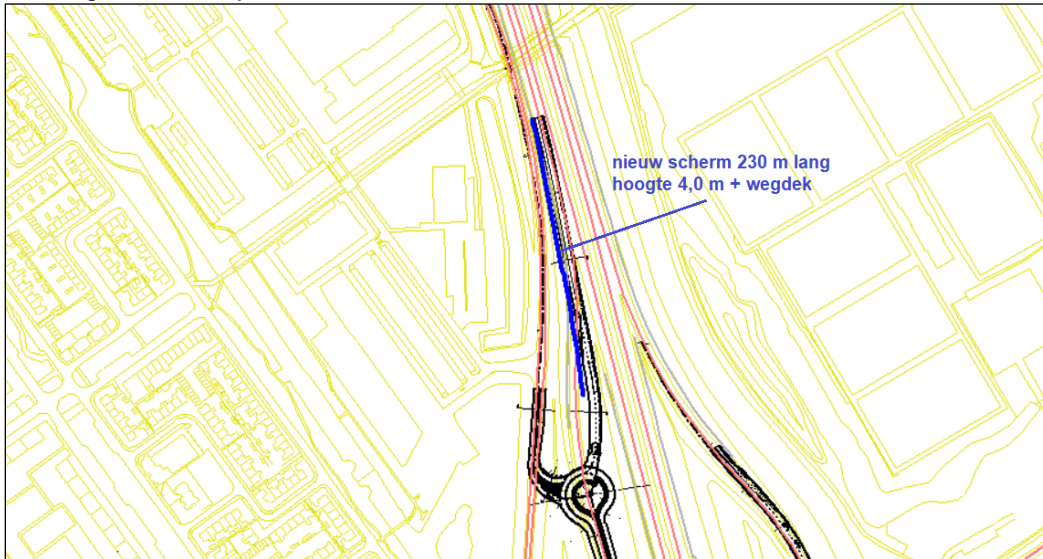
GPP beoordeling A-32+op/afritten Wet milieubeheer

onderzoeksgedebied	Punt	Omschrijving	Hoogte	geluidsbelasting A-32 + op/afritten L _{den} in dB excl. aftrek 110g		
				model J* = situatie 2019	model K = situatie 2033	verschil
				(A32+op/afrit	nieuw (A32+op/afrit	J <> K
				GPP+1,5dB)	GPP +1,5 dB)	(+ = toename)
1	808_B	tademaweg 32	4,5	52,3	56,2	3,9
1	809_A	tademaweg 30	1,5	51,1	55,2	4,1
1	809_B	tademaweg 30	4,5	52,4	56,2	3,8
1	810_A	tademaweg 28	1,5	51,0	55,1	4,1
1	810_B	tademaweg 28	4,5	52,5	56,2	3,7
1	811_A	tademaweg 26	1,5	50,9	55,0	4,1
1	811_B	tademaweg 26	4,5	52,3	56,1	3,8
1	812_A	tademaweg 24	1,5	50,9	55,2	4,3
1	812_B	tademaweg 24	4,5	52,3	56,2	3,9
1	813_A	tademaweg 22	1,5	50,4	54,9	4,5
1	813_B	tademaweg 22	4,5	51,8	56,0	4,2
1	814_A	tademaweg 20	1,5	50,3	54,9	4,6
1	814_B	tademaweg 20	4,5	51,9	56,0	4,1
1	815_A	tademaweg 18	1,5	50,1	54,7	4,6
1	815_B	tademaweg 18	4,5	51,7	55,8	4,1
1	816_A	tademaweg 16	1,5	50,1	54,8	4,7
1	816_B	tademaweg 16	4,5	51,7	56,0	4,3
1	817_B	tademaweg 14	4,5	51,6	55,7	4,1
1	818_B	tademaweg 12	4,5	51,5	55,9	4,4
1	819_B	tademaweg 10	4,5	51,5	55,6	4,1
1	820_B	tademaweg 8	4,5	51,4	55,8	4,4
1	821_B	tademaweg 6	4,5	51,3	55,6	4,3
1	822_B	tademaweg 4	4,5	51,0	55,5	4,5
1	823_B	tademaweg 2	4,5	50,9	55,4	4,5
1	824_B	mankeslaan 108	4,5	50,6	55,2	4,6
2	901_B	falkenaweg 181	4,5	50,4	50,4	0,0
2	902_B	falkenaweg 179	4,5	50,6	50,8	0,2
2	903_B	falkenaweg 177	4,5	50,9	50,9	0,0
2	904_B	falkenaweg 175	4,5	51,3	51,3	0,0
2	905_B	falkenaweg 173	4,5	51,0	51,1	0,1
2	907_B	falkenaweg 169	4,5	50,5	50,4	-0,1
2	908_B	falkenaweg 167	4,5	50,7	50,6	-0,1
2	911_B	falkenaweg 161	4,5	50,2	50,2	0,0
2	912_B	falkenaweg 159	4,5	50,4	50,5	0,1
2	913_B	falkenaweg 157	4,5	50,6	50,6	0,0
2	914_B	falkenaweg 155	4,5	50,5	50,5	0,0
2	915_B	falkenaweg 153	4,5	50,3	50,6	0,3



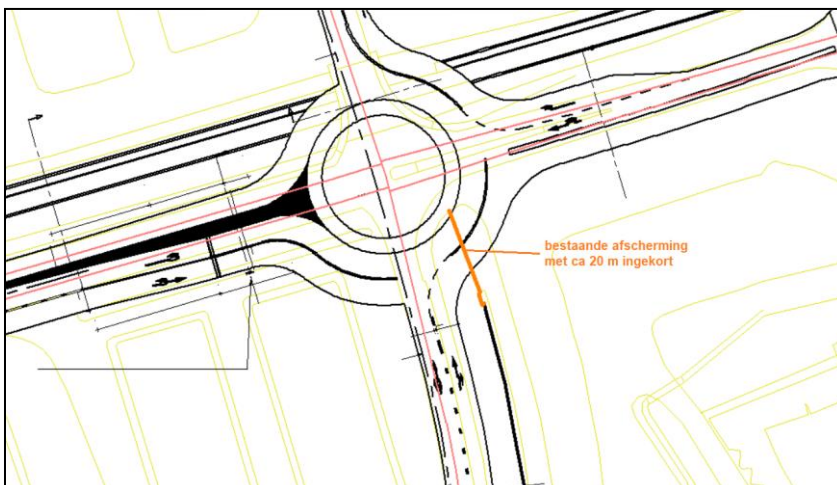
Fryske Utfieringstsjinst Miljeu en Omjouwing

Maatregelen westelijke afrit



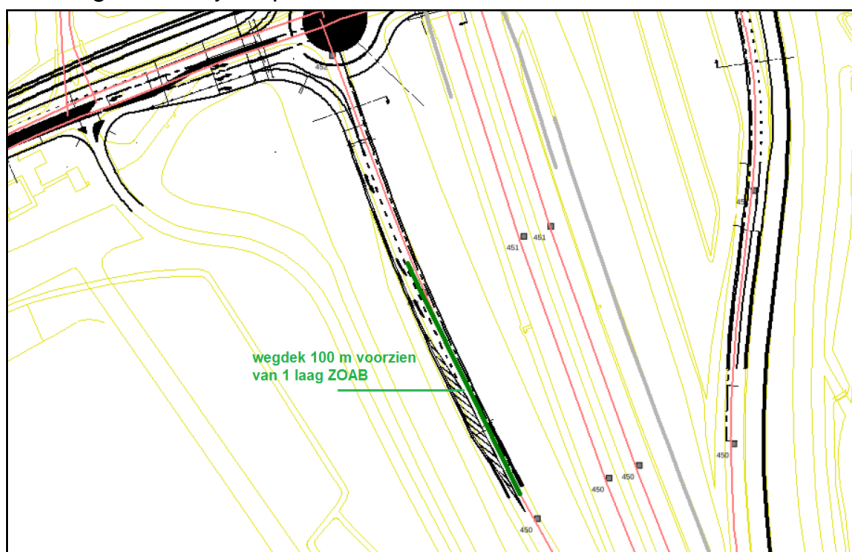
Nieuw scherm, hoogte 4 m + wegdek afrit, lang 230 m (km; 45.682 - 45.452)

Maatregelen oostelijke afrit



Ingekort scherm 20 m (km; 45.188 - 45.208)

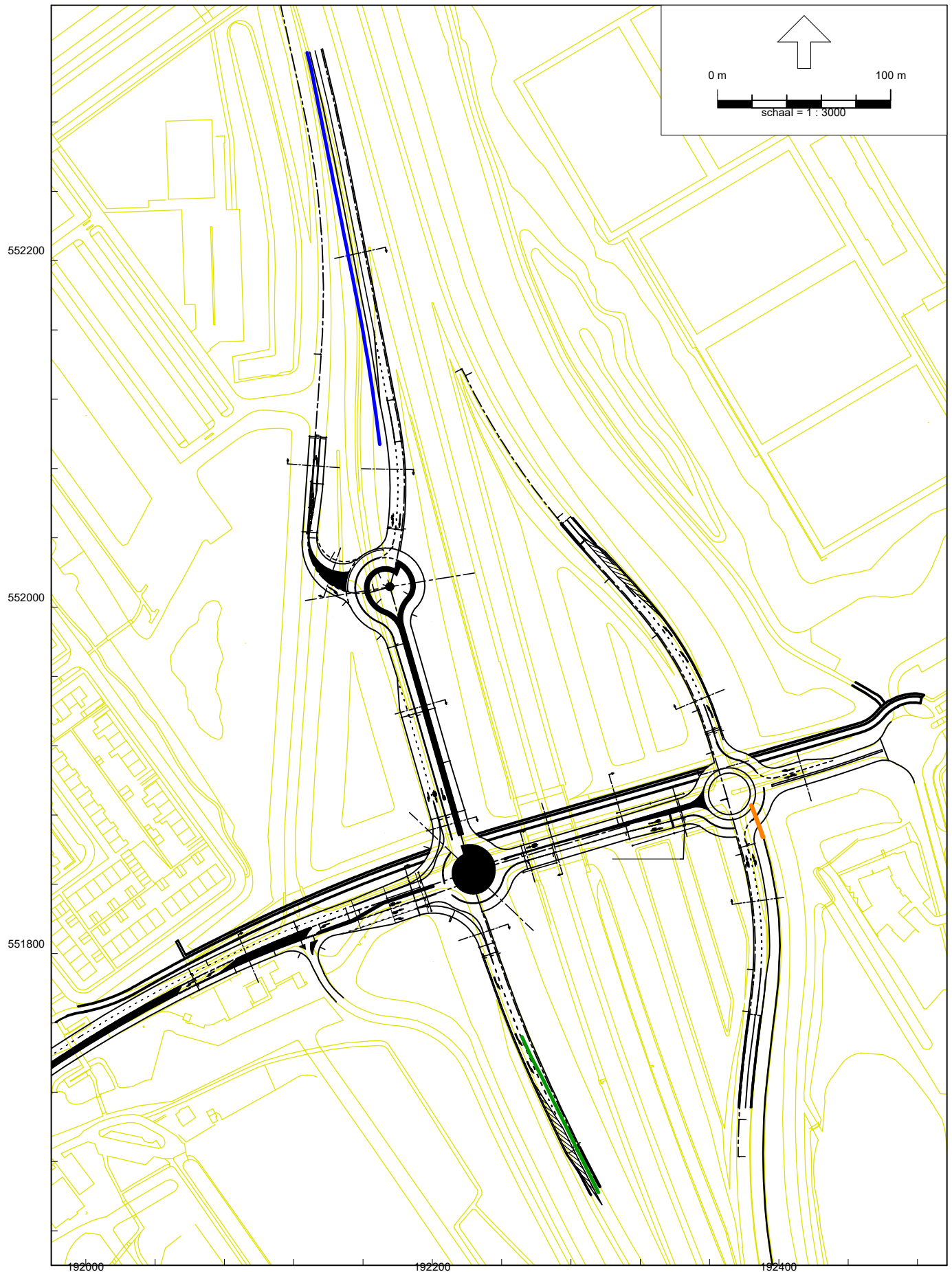
Maatregel westelijke oprit



Wegdek westelijke oprit over 100 m voorzien van 1 laag ZOAB (km; 45.012 - 45.112)

MAATREGELEN t.b.v. Stand-still GPP A-32
scherm 230 m lang, hoog 4m + wegdek afrit = blauw
verkorten bestaande afscherming met ca 20 m = oranje
wegdek toerit over 100 m aanbrengen ZOAB = groen

FUMO



BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL L
t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
400_A	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	1,50	46,45	43,06	38,94	47,70
400_B	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	4,50	48,38	44,89	40,90	49,62
400A_A	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	1,50	49,16	45,68	41,57	50,36
400A_B	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	4,50	51,37	47,82	43,81	52,57
401_A	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	1,50	46,32	42,93	38,80	47,56
401_B	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	4,50	47,94	44,45	40,49	49,20
402_A	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	1,50	50,21	46,59	42,59	51,37
402_B	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	4,50	52,07	48,43	44,48	53,24
403_A	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	1,50	41,52	37,87	33,90	42,67
403_B	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	4,50	44,23	40,56	36,66	45,40
404_A	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	1,50	47,78	44,18	40,15	48,94
404_B	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	4,50	50,75	47,12	43,16	51,92
405_A	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	1,50	48,49	45,00	40,89	49,68
405_B	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	4,50	51,14	47,58	43,58	52,34
406_A	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	1,50	48,22	44,70	40,62	49,40
406_B	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	4,50	50,77	47,18	43,22	51,96
407_A	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	1,50	46,66	43,16	39,12	47,87
407_B	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	4,50	49,83	46,24	42,30	51,03
408_A	louiselaan1	192549,07	551755,32	1,50	48,86	45,24	41,23	50,01
408_B	louiselaan1	192549,07	551755,32	4,50	51,16	47,52	43,58	52,33
500_A	binnenweg 3	192055,08	551710,32	1,50	50,63	47,04	43,02	51,80
500_B	binnenweg 3	192055,08	551710,32	4,50	51,93	48,31	44,33	53,10
500A_A	binnenweg 3	192061,46	551708,28	1,50	54,63	51,03	46,90	55,74
500A_B	binnenweg 3	192061,46	551708,28	4,50	56,13	52,50	48,50	57,28
500B_A	binnenweg 3	192059,82	551702,74	1,50	52,85	49,26	45,07	53,94
500B_B	binnenweg 3	192059,82	551702,74	4,50	54,34	50,70	46,69	55,48
501_A	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	1,50	46,36	42,76	38,74	47,52
501_B	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	4,50	46,58	42,99	39,03	47,77
501_C	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	7,50	45,95	42,40	38,41	47,16
501_D	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	10,50	45,29	41,79	37,75	46,50
501_E	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	13,50	44,01	40,46	36,51	45,23
501A_A	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	1,50	52,04	48,43	44,33	53,16
501A_B	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	4,50	52,96	49,32	45,34	54,11
501A_C	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	7,50	53,16	49,52	45,54	54,31
501A_D	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	10,50	53,32	49,68	45,71	54,48
501A_E	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	13,50	53,57	49,93	45,95	54,72
501B_A	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	1,50	51,42	47,82	43,66	52,52
501B_B	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	4,50	52,86	49,21	45,23	54,01
501B_C	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	7,50	53,06	49,40	45,44	54,21
501B_D	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	10,50	53,39	49,73	45,76	54,54
501B_E	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	13,50	53,74	50,08	46,11	54,89
502_A	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	1,50	46,17	42,56	38,56	47,33
502_B	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	4,50	46,36	42,75	38,81	47,55
502_C	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	7,50	45,64	42,08	38,11	46,85
502_D	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	10,50	45,05	41,54	37,52	46,27
502_E	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	13,50	43,68	40,13	36,18	44,90
502A_A	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	1,50	50,26	46,66	42,51	51,36
502A_B	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	4,50	51,56	47,92	43,93	52,71
502A_C	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	7,50	51,61	47,96	43,98	52,76
502A_D	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	10,50	51,89	48,24	44,26	53,04
502A_E	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	13,50	52,25	48,61	44,62	53,40
503_A	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	1,50	43,60	40,01	36,03	44,79
503_B	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	4,50	44,55	40,95	37,02	45,75
503_C	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	7,50	45,15	41,57	37,63	46,36
503_D	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	10,50	45,09	41,57	37,56	46,31
503_E	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	13,50	43,24	39,70	35,76	44,47
503A_A	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	1,50	51,48	47,85	43,77	52,60
503A_B	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	4,50	52,46	48,80	44,84	53,61
503A_C	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	7,50	52,58	48,92	44,96	53,73
503A_D	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	10,50	52,83	49,17	45,21	53,98
503A_E	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	13,50	53,14	49,48	45,52	54,29
504_A	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	1,50	44,33	40,71	36,78	45,52
504_B	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	4,50	45,21	41,60	37,69	46,41
504_C	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	7,50	45,80	42,20	38,28	47,01
504_D	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	10,50	45,80	42,27	38,26	47,01
504_E	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	13,50	43,72	40,17	36,25	44,96
504A_A	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	1,50	49,80	46,18	42,10	50,92
504A_B	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	4,50	50,82	47,17	43,18	51,96
504A_C	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	7,50	49,95	46,32	42,31	51,10
504A_D	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	10,50	50,18	46,55	42,55	51,33
504A_E	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	13,50	50,53	46,90	42,90	51,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL L

t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELLEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
LAg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Rijksweg A32_A7
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
505_A	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	1,50	43,74	40,15	36,13	44,91	
505_B	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	4,50	44,79	41,19	37,25	45,99	
505_C	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	7,50	45,46	41,87	37,92	46,66	
505_D	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	10,50	46,15	42,59	38,59	47,35	
505_E	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	13,50	42,46	38,96	35,00	43,71	
505A_A	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	1,50	48,40	44,79	40,71	49,53	
505A_B	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	4,50	49,54	45,89	41,92	50,69	
505A_C	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	7,50	48,45	44,83	40,82	49,60	
505A_D	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	10,50	48,69	45,06	41,05	49,84	
505A_E	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	13,50	49,18	45,56	41,55	50,33	
506_A	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	1,50	43,79	40,21	36,20	44,97	
506_B	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	4,50	44,84	41,24	37,31	46,04	
506_C	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	7,50	45,54	41,94	37,99	46,73	
506_D	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	10,50	46,33	42,75	38,76	47,52	
506_E	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	13,50	42,45	38,95	34,98	43,70	
506A_A	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	1,50	46,40	42,81	38,69	47,52	
506A_B	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	4,50	47,94	44,31	40,32	49,10	
506A_C	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	7,50	45,24	41,68	37,60	46,40	
506A_D	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	10,50	45,59	42,02	37,94	46,74	
506A_E	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	13,50	46,39	42,80	38,75	47,54	
507_A	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	1,50	43,71	40,09	36,08	44,86	
507_B	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	4,50	45,06	41,41	37,52	46,25	
508_A	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	1,50	45,07	41,46	37,45	46,23	
508_B	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	4,50	46,36	42,72	38,85	47,56	
508_C	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	7,50	45,90	42,25	38,34	47,08	
509_A	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	1,50	45,82	42,18	38,17	46,96	
509_B	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	4,50	46,91	43,24	39,35	48,09	
509_C	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	7,50	46,62	42,94	39,05	47,79	
510_A	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	1,50	46,15	42,49	38,49	47,28	
510_B	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	4,50	47,21	43,53	39,64	48,38	
510_C	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	7,50	47,07	43,38	39,50	48,24	
511_A	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	4,50	48,41	44,73	40,83	49,58	
511_B	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	7,50	48,38	44,70	40,79	49,54	
511_C	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	10,50	48,49	44,82	40,91	49,66	
512_A	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	4,50	48,94	45,28	41,35	50,10	
512_B	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	7,50	48,91	45,25	41,33	50,08	
512_C	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	10,50	49,01	45,34	41,42	50,17	
513_A	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	4,50	49,08	45,41	41,49	50,24	
513_B	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	7,50	49,10	45,42	41,51	50,26	
513_C	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	10,50	49,19	45,52	41,60	50,35	
514_A	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	4,50	49,34	45,66	41,74	50,50	
514_B	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	7,50	49,41	45,73	41,81	50,57	
514_C	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	10,50	49,51	45,84	41,91	50,67	
515_A	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	4,50	50,16	46,51	42,55	51,32	
515_B	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	7,50	50,21	46,56	42,60	51,37	
515_C	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	10,50	50,30	46,65	42,69	51,46	
516_A	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	4,50	50,54	46,89	42,92	51,69	
516_B	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	7,50	50,64	46,99	43,02	51,79	
516_C	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	10,50	50,78	47,13	43,16	51,93	
517_A	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	1,50	39,20	35,59	31,53	40,34	
517_B	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	4,50	40,68	37,05	33,12	41,86	
518_A	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	1,50	52,44	48,81	44,73	53,56	
518_B	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	4,50	53,17	49,52	45,55	54,32	
519_A	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	1,50	37,39	33,78	29,80	38,56	
519_B	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	4,50	39,06	35,42	31,55	40,26	
520_A	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	1,50	36,77	33,13	29,23	37,96	
520_B	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	4,50	38,74	35,08	31,26	39,95	
521_A	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	1,50	36,54	32,95	29,03	37,75	
521_B	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	4,50	38,51	34,90	31,07	39,75	
522_A	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	1,50	37,92	34,35	30,35	39,11	
522_B	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	4,50	40,06	36,51	32,56	41,28	
523_A	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	1,50	35,93	32,36	28,48	37,17	
523_B	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	4,50	38,60	35,09	31,16	39,86	
524_A	tademaweg 94	192017,58	551797,70	1,50	52,88	49,26	45,17	54,00	
524_B	tademaweg 94	192017,58	551797,70	4,50	53,62	49,97	45,99	54,77	
525_A	tademaweg 92	192022,98	551801,65	1,50	52,90	49,28	45,21	54,03	
525_B	tademaweg 92	192022,98	551801,65	4,50	53,65	50,00	46,02	54,80	
526_A	tademaweg 90	192027,84	551805,20	1,50	53,13	49,51	45,44	54,26	
526_B	tademaweg 90	192027,84	551805,20	4,50	53,83	50,18	46,21	54,98	
527_A	tademaweg 88	192033,11	551809,06	1,50	53,22	49,60	45,53	54,35	
527_B	tademaweg 88	192033,11	551809,06	4,50	53,91	50,26	46,29	55,06	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL L

t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Rijksweg A32_A7
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
528_A	tademaweg 86	192038,09	551812,71	1,50	53,41	49,79	45,72	54,54
528_B	tademaweg 86	192038,09	551812,71	4,50	54,07	50,42	46,45	55,22
529_A	tademaweg 84	192043,41	551816,60	1,50	53,72	50,10	46,03	54,85
529_B	tademaweg 84	192043,41	551816,60	4,50	54,36	50,71	46,74	55,51
530_A	tademaweg 82	192052,40	551823,20	1,50	53,73	50,11	46,04	54,86
530_B	tademaweg 82	192052,40	551823,20	4,50	54,43	50,78	46,81	55,58
531_A	tademaweg 80	192057,44	551826,89	1,50	53,82	50,20	46,13	54,95
531_B	tademaweg 80	192057,44	551826,89	4,50	54,54	50,89	46,92	55,69
532_A	tademaweg 78	192062,79	551830,80	1,50	54,02	50,40	46,32	55,14
532_B	tademaweg 78	192062,79	551830,80	4,50	54,74	51,09	47,12	55,89
533_A	tademaweg 76	192067,80	551834,48	1,50	54,09	50,47	46,40	55,22
533_B	tademaweg 76	192067,80	551834,48	4,50	54,84	51,18	47,21	55,99
534_A	tademaweg 74	192072,89	551838,20	1,50	54,10	50,48	46,40	55,22
534_B	tademaweg 74	192072,89	551838,20	4,50	54,86	51,21	47,23	56,01
535_A	tademaweg 72	192078,22	551842,10	1,50	54,26	50,64	46,56	55,38
535_B	tademaweg 72	192078,22	551842,10	4,50	55,02	51,37	47,40	56,17
536_A	tademaweg 72	192078,08	551847,54	1,50	54,59	50,99	46,90	55,72
536_B	tademaweg 72	192078,08	551847,54	4,50	55,40	51,77	47,78	56,56
537_A	tademaweg 70	192061,79	551870,01	1,50	53,79	50,20	46,12	54,93
537_B	tademaweg 70	192061,79	551870,01	4,50	54,71	51,08	47,11	55,88
538_A	tademaweg 68	192057,87	551875,40	1,50	53,68	50,08	46,01	54,82
538_B	tademaweg 68	192057,87	551875,40	4,50	54,60	50,97	47,01	55,77
539_A	tademaweg 66	192054,11	551880,60	1,50	53,58	49,98	45,91	54,72
539_B	tademaweg 66	192054,11	551880,60	4,50	54,45	50,82	46,85	55,62
540_A	tademaweg 64	192050,05	551886,20	1,50	53,62	50,02	45,95	54,76
540_B	tademaweg 64	192050,05	551886,20	4,50	54,48	50,85	46,88	55,65
541_A	tademaweg 62	192046,41	551891,21	1,50	53,30	49,71	45,64	54,45
541_B	tademaweg 62	192046,41	551891,21	4,50	54,17	50,55	46,58	55,34
542_A	tademaweg 60	192042,44	551896,68	1,50	53,34	49,74	45,68	54,48
542_B	tademaweg 60	192042,44	551896,68	4,50	54,23	50,60	46,64	55,40
543_A	tademaweg 58	192033,16	551909,44	1,50	52,77	49,18	45,12	53,92
543_B	tademaweg 58	192033,16	551909,44	4,50	53,77	50,15	46,18	54,94
544_A	tademaweg 56	192029,25	551914,83	1,50	52,48	48,89	44,84	53,63
544_B	tademaweg 56	192029,25	551914,83	4,50	53,54	49,91	45,95	54,71
545_A	tademaweg 54	192025,45	551920,07	1,50	52,57	48,97	44,92	53,72
545_B	tademaweg 54	192025,45	551920,07	4,50	53,53	49,90	45,95	54,70
546_A	tademaweg 52	192021,88	551924,99	1,50	52,49	48,89	44,84	53,64
546_B	tademaweg 52	192021,88	551924,99	4,50	53,56	49,93	45,97	54,73
547_A	tademaweg 50	192017,91	551930,47	1,50	52,24	48,65	44,59	53,39
547_B	tademaweg 50	192017,91	551930,47	4,50	53,30	49,68	45,72	54,48
548_A	tademaweg 48	192014,15	551935,65	1,50	52,11	48,52	44,46	53,26
548_B	tademaweg 48	192014,15	551935,65	4,50	53,22	49,60	45,64	54,40
549_A	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	1,50	50,54	46,94	42,92	51,70
549_B	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	4,50	52,01	48,38	44,45	53,19
600_A	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	1,50	43,46	39,79	35,86	44,62
600_B	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	4,50	46,68	43,02	39,06	47,83
601_A	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	1,50	42,12	38,46	34,56	43,30
601_B	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	4,50	45,51	41,84	37,91	46,67
602_A	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	1,50	42,23	38,57	34,65	43,40
602_B	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	4,50	45,03	41,36	37,45	46,20
603_A	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	1,50	40,45	36,77	32,98	41,66
603_B	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	4,50	45,85	42,19	38,23	47,00
604_A	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	1,50	40,02	36,36	32,55	41,24
604_B	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	4,50	43,48	39,83	35,92	44,66
605_A	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	1,50	40,38	36,72	32,89	41,59
605_B	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	4,50	41,43	37,76	33,99	42,66
606_A	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	1,50	41,12	37,47	33,58	42,31
606_B	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	4,50	42,18	38,51	34,71	43,40
607_A	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	1,50	42,04	38,40	34,46	43,21
607_B	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	4,50	43,54	39,89	36,01	44,73
608_A	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	1,50	41,44	37,78	33,90	42,63
608_B	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	4,50	44,30	40,63	36,74	45,48
609_A	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	1,50	41,99	38,32	34,44	43,17
609_B	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	4,50	45,11	41,45	37,53	46,28
610_A	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	1,50	41,01	37,34	33,54	42,23
610_B	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	4,50	45,66	42,01	38,06	46,82
611_A	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	1,50	41,29	37,62	33,78	42,49
611_B	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	4,50	45,70	42,04	38,11	46,86
612_A	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	1,50	42,46	38,77	34,91	43,64
612_B	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	4,50	45,23	41,56	37,66	46,40
613_A	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	1,50	42,24	38,55	34,69	43,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL L

t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LReq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Rijksweg A32_A7
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
613_B	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	4,50	45,38	41,72	37,79	46,54
614_A	falkenaweg 159	191886,00	551545,90	1,50	41,76	38,07	34,24	42,95
614_B	falkenaweg 159	191886,00	551545,90	4,50	46,08	42,41	38,49	47,24
615_A	falkenaweg 157	191878,78	551555,65	1,50	42,08	38,39	34,49	43,24
615_B	falkenaweg 157	191878,78	551555,65	4,50	45,49	41,82	37,89	46,65
616_A	falkenaweg 155	191874,43	551561,12	1,50	42,79	39,11	35,15	43,93
616_B	falkenaweg 155	191874,43	551561,12	4,50	43,97	40,29	36,39	45,14
617_A	falkenaweg 153	191869,74	551567,60	1,50	41,67	38,01	34,05	42,82
617_B	falkenaweg 153	191869,74	551567,60	4,50	42,73	39,03	35,19	43,91
618_A	falkenaweg 151	191865,13	551573,83	1,50	41,33	37,65	33,76	42,50
618_B	falkenaweg 151	191865,13	551573,83	4,50	45,36	41,67	37,77	46,52
619_A	falkenaweg 149	191860,67	551579,71	1,50	41,00	37,33	33,46	42,18
619_B	falkenaweg 149	191860,67	551579,71	4,50	44,77	41,10	37,18	45,93
620_A	falkenaweg 144	191837,73	551536,01	1,50	46,40	42,77	38,81	47,57
620_B	falkenaweg 144	191837,73	551536,01	4,50	49,06	45,42	41,48	50,23
621_A	falkenaweg 146	191858,91	551510,69	1,50	44,43	40,82	36,91	45,63
621_B	falkenaweg 146	191858,91	551510,69	4,50	48,85	45,23	41,26	50,02
622_A	falkenaweg 148	191863,39	551504,75	1,50	44,47	40,87	36,95	45,68
622_B	falkenaweg 148	191863,39	551504,75	4,50	48,88	45,27	41,30	50,06
623_A	falkenaweg 150	191872,92	551492,13	1,50	44,57	40,97	37,05	45,78
623_B	falkenaweg 150	191872,92	551492,13	4,50	48,70	45,08	41,13	49,88
624_A	falkenaweg 152	191877,84	551485,61	1,50	44,60	41,00	37,08	45,81
624_B	falkenaweg 152	191877,84	551485,61	4,50	48,60	44,98	41,02	49,78
625_A	falkenaweg 154	191888,45	551471,57	1,50	44,42	40,82	36,92	45,64
625_B	falkenaweg 154	191888,45	551471,57	4,50	48,54	44,93	40,98	49,73
626_A	falkenaweg 156	191923,93	551427,66	1,50	45,05	41,48	37,51	46,25
626_B	falkenaweg 156	191923,93	551427,66	4,50	48,37	44,79	40,82	49,57
627_A	falkenaweg 142	191783,80	551630,77	1,50	47,08	43,46	39,52	48,26
627_B	falkenaweg 142	191783,80	551630,77	4,50	48,25	44,62	40,73	49,45
628_A	falkenaweg 140	191776,23	551640,32	1,50	45,42	41,83	37,89	46,62
628_B	falkenaweg 140	191776,23	551640,32	4,50	47,04	43,46	39,54	48,26
629_A	falkenaweg 138	191771,32	551646,81	1,50	45,56	41,94	38,03	46,76
629_B	falkenaweg 138	191771,32	551646,81	4,50	47,18	43,58	39,67	48,39
630_A	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	1,50	46,03	42,41	38,48	47,22
630_B	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	4,50	47,69	44,09	40,18	48,90
630_C	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	7,50	46,24	42,62	38,72	47,44
631_A	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	1,50	45,72	42,10	38,18	46,91
631_B	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	4,50	47,64	44,03	40,12	48,84
631_C	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	7,50	46,12	42,51	38,61	47,33
632_A	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	1,50	43,97	40,37	36,50	45,20
632_B	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	4,50	46,69	43,10	39,18	47,90
632_C	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	7,50	44,72	41,13	37,23	45,94
633_A	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	1,50	42,47	38,90	35,06	43,73
633_B	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	4,50	45,58	42,02	38,10	46,81
633_C	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	7,50	43,65	40,09	36,19	44,89
634_A	falkenaweg 128	191747,56	551677,86	1,50	42,44	38,87	35,03	43,70
634_B	falkenaweg 128	191747,56	551677,86	4,50	45,11	41,54	37,66	46,35
635_A	falkenaweg 126	191742,59	551684,41	1,50	42,52	38,96	35,11	43,78
635_B	falkenaweg 126	191742,59	551684,41	4,50	44,92	41,37	37,49	46,18
636_A	falkenaweg 124	191738,14	551690,70	1,50	42,58	39,02	35,17	43,84
636_B	falkenaweg 124	191738,14	551690,70	4,50	45,13	41,56	37,69	46,38
637_A	falkenaweg 122	191729,22	551702,02	1,50	42,42	38,85	35,01	43,68
637_B	falkenaweg 122	191729,22	551702,02	4,50	45,07	41,49	37,63	46,32
638_A	falkenaweg 120	191721,65	551711,90	1,50	42,53	38,96	35,11	43,79
638_B	falkenaweg 120	191721,65	551711,90	4,50	45,32	41,74	37,86	46,56
639_A	falkenaweg 118	191707,26	551730,70	1,50	42,44	38,85	35,02	43,69
639_B	falkenaweg 118	191707,26	551730,70	4,50	45,61	41,99	38,13	46,83
640_A	falkenaweg 116	191700,24	551739,90	1,50	42,11	38,52	34,71	43,37
640_B	falkenaweg 116	191700,24	551739,90	4,50	45,33	41,72	37,86	46,56
641_A	falkenaweg 114	191696,35	551744,93	1,50	41,98	38,39	34,58	43,24
641_B	falkenaweg 114	191696,35	551744,93	4,50	45,81	42,19	38,33	47,03
642_A	falkenaweg 112	191692,03	551750,59	1,50	41,64	38,04	34,25	42,90
642_B	falkenaweg 112	191692,03	551750,59	4,50	45,38	41,75	37,91	46,60
643_A	falkenaweg 110	191687,24	551756,79	1,50	41,42	37,82	34,03	42,68
643_B	falkenaweg 110	191687,24	551756,79	4,50	45,04	41,41	37,58	46,27
644_A	falkenaweg 108	191682,41	551763,49	1,50	41,41	37,82	34,04	42,69
644_B	falkenaweg 108	191682,41	551763,49	4,50	44,97	41,36	37,52	46,21
645_A	falkenaweg 106	191677,45	551769,88	1,50	41,34	37,75	33,98	42,62
645_B	falkenaweg 106	191677,45	551769,88	4,50	44,95	41,33	37,50	46,18
646_A	falkenaweg 111	191693,79	551797,93	1,50	33,64	29,95	26,24	34,88
646_B	falkenaweg 111	191693,79	551797,93	4,50	37,18	33,48	29,72	38,40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL L

t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
647_A	falkenaweg 113	191696,73	551794,02	1,50	32,05	28,39	24,71	33,33
647_B	falkenaweg 113	191696,73	551794,02	4,50	36,08	32,42	28,61	37,30
648_A	falkenaweg 115	191700,51	551788,99	1,50	32,87	29,19	25,48	34,12
648_B	falkenaweg 115	191700,51	551788,99	4,50	36,78	33,10	29,28	37,98
649_A	falkenaweg 117	191703,97	551784,39	1,50	34,81	31,14	27,43	36,07
649_B	falkenaweg 117	191703,97	551784,39	4,50	38,23	34,55	30,77	39,45
650_A	falkenaweg 119	191710,76	551777,93	1,50	34,32	30,62	26,94	35,57
650_B	falkenaweg 119	191710,76	551777,93	4,50	36,90	33,19	29,50	38,14
651_A	falkenaweg 121	191714,22	551773,38	1,50	33,76	30,07	26,38	35,01
651_B	falkenaweg 121	191714,22	551773,38	4,50	36,43	32,73	29,03	37,67
652_A	falkenaweg 123	191725,94	551760,48	1,50	35,29	31,57	27,87	36,52
652_B	falkenaweg 123	191725,94	551760,48	4,50	38,46	34,75	30,98	39,67
653_A	falkenaweg 123a	191732,94	551749,52	1,50	35,29	31,56	27,88	36,52
653_B	falkenaweg 123a	191732,94	551749,52	4,50	39,32	35,62	31,81	40,51
654_A	falkenaweg 125	191740,55	551739,57	1,50	34,51	30,76	27,17	35,77
654_B	falkenaweg 125	191740,55	551739,57	4,50	36,95	33,21	29,56	38,19
655_A	falkenaweg 127	191748,66	551727,87	1,50	36,27	32,53	28,88	37,51
655_B	falkenaweg 127	191748,66	551727,87	4,50	38,98	35,26	31,51	40,19
656_A	falkenaweg 129	191754,66	551717,68	1,50	35,87	32,14	28,52	37,13
656_B	falkenaweg 129	191754,66	551717,68	4,50	38,13	34,42	30,75	39,38
657_A	falkenaweg 131	191764,88	551704,21	1,50	36,56	32,82	29,22	37,82
657_B	falkenaweg 131	191764,88	551704,21	4,50	38,12	34,38	30,76	39,37
658_A	falkenaweg 133	191772,44	551694,36	1,50	39,91	36,20	32,43	41,12
658_B	falkenaweg 133	191772,44	551694,36	4,50	41,73	38,01	34,27	42,94
659_A	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	1,50	40,73	37,02	33,20	41,91
659_B	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	4,50	41,89	38,17	34,43	43,10
659_C	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	7,50	34,67	31,00	27,25	35,91
700_A	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	1,50	40,73	37,11	33,12	41,89
700_B	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	4,50	42,13	38,47	34,63	43,33
700_C	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	7,50	41,83	38,16	34,30	43,02
701_A	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	1,50	40,92	37,32	33,30	42,08
701_B	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	4,50	42,49	38,83	34,95	43,68
701_C	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	7,50	42,44	38,79	34,89	43,62
702_A	rottumerweg 12	191643,45	551469,36	1,50	42,51	38,89	34,91	43,68
702_B	rottumerweg 12	191643,45	551469,36	4,50	44,35	40,72	36,82	45,55
703_A	rottumerweg 10b	191704,78	551529,77	1,50	42,60	39,00	34,97	43,76
703_B	rottumerweg 10b	191704,78	551529,77	4,50	44,29	40,67	36,75	45,48
704_A	rottumerweg 10a	191708,96	551533,03	1,50	42,79	39,21	35,17	43,96
704_B	rottumerweg 10a	191708,96	551533,03	4,50	44,50	40,89	36,97	45,70
705_A	rottumerweg 10	191727,34	551553,51	1,50	42,10	38,49	34,53	43,28
705_B	rottumerweg 10	191727,34	551553,51	4,50	44,68	41,07	37,14	45,88
706_A	zuidersstraat 31	191742,16	551572,34	1,50	41,58	38,02	34,08	42,80
706_B	zuidersstraat 31	191742,16	551572,34	4,50	44,71	41,14	37,18	45,92
707_A	rottumerweg 8	191746,04	551577,27	1,50	41,12	37,55	33,64	42,35
707_B	rottumerweg 8	191746,04	551577,27	4,50	44,23	40,66	36,72	45,45
708_A	rottumerweg 6	191754,01	551587,34	1,50	42,54	38,93	34,99	43,73
708_B	rottumerweg 6	191754,01	551587,34	4,50	44,90	41,30	37,36	46,10
709_A	rottumerweg 4	191761,20	551596,33	1,50	43,12	39,52	35,57	44,31
709_B	rottumerweg 4	191761,20	551596,33	4,50	44,37	40,77	36,86	45,58
710_A	rottumerweg 2	191769,10	551606,42	1,50	43,49	39,88	35,92	44,67
710_B	rottumerweg 2	191769,10	551606,42	4,50	44,46	40,84	36,95	45,67
711_A	falkenaweg 142	191783,17	551626,78	1,50	45,37	41,75	37,79	46,55
711_B	falkenaweg 142	191783,17	551626,78	4,50	46,47	42,82	38,95	47,67
712_A	falkenaweg 144	191830,15	551533,59	1,50	43,79	40,16	36,21	44,96
712_B	falkenaweg 144	191830,15	551533,59	4,50	45,32	41,71	37,79	46,52
713_A	veluwelaan 1	191811,90	551517,64	1,50	43,25	39,63	35,69	44,43
713_B	veluwelaan 1	191811,90	551517,64	4,50	45,35	41,76	37,84	46,56
714_A	veluwelaan 3	191798,11	551505,61	1,50	42,23	38,61	34,67	43,41
714_B	veluwelaan 3	191798,11	551505,61	4,50	44,75	41,16	37,23	45,96
715_A	veluwelaan 7	191758,93	551469,56	1,50	39,87	36,26	32,34	41,07
715_B	veluwelaan 7	191758,93	551469,56	4,50	42,07	38,46	34,61	43,30
716_A	veluwelaan 9	191747,25	551456,94	1,50	40,12	36,54	32,63	41,34
716_B	veluwelaan 9	191747,25	551456,94	4,50	42,12	38,52	34,71	43,38
717_A	veluwelaan 2	191712,65	551445,62	1,50	39,97	36,38	32,49	41,20
717_B	veluwelaan 2	191712,65	551445,62	4,50	41,71	38,10	34,30	42,96
800_A	tademaweg 46	191980,45	551982,05	1,50	51,13	47,55	43,49	52,29
800_B	tademaweg 46	191980,45	551982,05	4,50	52,41	48,79	44,84	53,59
801_A	tademaweg 44	191977,33	551986,35	1,50	50,73	47,15	43,09	51,89
801_B	tademaweg 44	191977,33	551986,35	4,50	51,99	48,37	44,44	53,18
802_A	tademaweg 42	191973,00	551992,33	1,50	50,62	47,05	42,98	51,78
802_B	tademaweg 42	191973,00	551992,33	4,50	51,93	48,31	44,37	53,11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL L

t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LReq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Rijksweg A32_A7
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
803_A	tademaweg 40	191969,02	551997,84	1,50	50,57	47,00	42,92	51,72
803_B	tademaweg 40	191969,02	551997,84	4,50	51,93	48,31	44,36	53,11
804_A	tademaweg 38	191965,06	552003,32	1,50	50,49	46,91	42,85	51,65
804_B	tademaweg 38	191965,06	552003,32	4,50	51,87	48,24	44,30	53,05
805_A	tademaweg 36	191960,78	552009,23	1,50	50,16	46,59	42,52	51,32
805_B	tademaweg 36	191960,78	552009,23	4,50	51,56	47,95	44,00	52,75
806_A	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	1,50	49,25	45,64	41,62	50,41
806_B	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	4,50	50,78	47,15	43,23	51,97
807_A	tademaweg 34	191931,54	552049,53	1,50	49,39	45,81	41,76	50,55
807_B	tademaweg 34	191931,54	552049,53	4,50	50,76	47,14	43,22	51,95
808_A	tademaweg 32	191928,11	552054,25	1,50	49,23	45,64	41,60	50,39
808_B	tademaweg 32	191928,11	552054,25	4,50	50,65	47,02	43,11	51,84
809_A	tademaweg 30	191924,50	552059,20	1,50	49,34	45,76	41,71	50,50
809_B	tademaweg 30	191924,50	552059,20	4,50	50,80	47,17	43,26	51,99
810_A	tademaweg 28	191921,09	552063,89	1,50	49,37	45,79	41,74	50,53
810_B	tademaweg 28	191921,09	552063,89	4,50	50,88	47,26	43,33	52,07
811_A	tademaweg 26	191917,54	552068,78	1,50	49,18	45,59	41,55	50,34
811_B	tademaweg 26	191917,54	552068,78	4,50	50,65	47,02	43,11	51,84
812_A	tademaweg 24	191913,97	552073,69	1,50	49,23	45,64	41,60	50,39
812_B	tademaweg 24	191913,97	552073,69	4,50	50,77	47,14	43,22	51,96
813_A	tademaweg 22	191910,58	552078,34	1,50	48,68	45,09	41,06	49,84
813_B	tademaweg 22	191910,58	552078,34	4,50	50,22	46,60	42,69	51,42
814_A	tademaweg 20	191906,97	552083,30	1,50	48,68	45,09	41,07	49,85
814_B	tademaweg 20	191906,97	552083,30	4,50	50,34	46,71	42,80	51,53
815_A	tademaweg 18	191903,46	552088,13	1,50	48,47	44,88	40,85	49,63
815_B	tademaweg 18	191903,46	552088,13	4,50	50,06	46,44	42,53	51,26
816_A	tademaweg 16	191899,79	552093,17	1,50	48,48	44,89	40,86	49,64
816_B	tademaweg 16	191899,79	552093,17	4,50	50,15	46,53	42,61	51,34
817_A	tademaweg 14	191896,61	552097,54	1,50	48,38	44,79	40,77	49,55
817_B	tademaweg 14	191896,61	552097,54	4,50	50,01	46,39	42,48	51,21
818_A	tademaweg 12	191893,01	552102,50	1,50	48,35	44,76	40,73	49,51
818_B	tademaweg 12	191893,01	552102,50	4,50	50,04	46,42	42,49	51,23
819_A	tademaweg 10	191889,57	552107,21	1,50	48,31	44,73	40,70	49,48
819_B	tademaweg 10	191889,57	552107,21	4,50	49,95	46,33	42,41	51,14
820_A	tademaweg 8	191885,97	552112,17	1,50	48,28	44,69	40,66	49,44
820_B	tademaweg 8	191885,97	552112,17	4,50	49,92	46,30	42,38	51,11
821_A	tademaweg 6	191882,49	552116,95	1,50	48,18	44,60	40,57	49,35
821_B	tademaweg 6	191882,49	552116,95	4,50	49,80	46,18	42,26	50,99
822_A	tademaweg 4	191878,94	552121,83	1,50	47,81	44,22	40,21	48,98
822_B	tademaweg 4	191878,94	552121,83	4,50	49,52	45,90	41,99	50,72
823_A	tademaweg 2	191875,43	552126,65	1,50	47,73	44,14	40,13	48,90
823_B	tademaweg 2	191875,43	552126,65	4,50	49,44	45,83	41,91	50,64
824_A	maneslaan 108	191859,22	552148,98	1,50	47,59	44,00	39,99	48,76
824_B	maneslaan 108	191859,22	552148,98	4,50	49,20	45,57	41,67	50,40
825_A	de jongweg 92	191829,61	552190,62	1,50	46,26	42,67	38,68	47,44
825_B	de jongweg 92	191829,61	552190,62	4,50	47,45	43,83	39,94	48,66
900_A	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	1,50	45,96	42,32	38,29	47,09
900_B	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	4,50	49,29	45,63	41,70	50,45
901_A	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	1,50	45,65	42,02	37,98	46,78
901_B	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	4,50	49,18	45,51	41,58	50,34
902_A	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	1,50	47,38	43,75	39,69	48,51
902_B	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	4,50	49,45	45,78	41,86	50,61
903_A	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	1,50	46,35	42,71	38,69	47,49
903_B	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	4,50	49,69	46,02	42,11	50,86
904_A	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	1,50	48,17	44,54	40,46	49,29
904_B	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	4,50	50,11	46,44	42,53	51,28
905_A	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	1,50	48,05	44,42	40,33	49,16
905_B	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	4,50	49,80	46,13	42,22	50,97
906_A	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	1,50	45,98	42,35	38,31	47,11
906_B	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	4,50	47,66	43,98	40,12	48,84
907_A	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	1,50	47,87	44,24	40,16	48,99
907_B	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	4,50	49,18	45,50	41,61	50,35
908_A	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	1,50	45,18	41,57	37,53	46,33
908_B	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	4,50	49,39	45,75	41,80	50,56
909_A	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	1,50	45,79	42,15	38,09	46,91
909_B	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	4,50	48,63	44,95	41,04	49,79
910_A	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	1,50	46,43	42,79	38,74	47,55
910_B	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	4,50	48,69	45,01	41,13	49,86
911_A	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	1,50	47,43	43,81	39,72	48,55
911_B	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	4,50	48,98	45,32	41,40	50,15
912_A	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	1,50	47,69	44,08	39,99	48,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL L
t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Rijksweg A32_A7
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
912_B	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	4,50	49,27	45,63	41,68	50,44	
913_A	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	1,50	39,87	36,16	32,45	41,10	
913_B	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	4,50	49,44	45,77	41,85	50,60	
914_A	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	1,50	47,63	43,99	39,94	48,75	
914_B	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	4,50	49,34	45,67	41,76	50,51	
915_A	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	1,50	47,47	43,86	39,79	48,60	
915_B	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	4,50	49,15	45,50	41,55	50,31	
916_A	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	1,50	45,52	41,89	37,87	46,66	
916_B	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	4,50	47,40	43,75	39,85	48,58	
917_A	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	1,50	46,82	43,19	39,15	47,95	
917_B	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	4,50	48,15	44,50	40,58	49,33	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

GPP beoordeling A-32+op/afritten Wet milieubeheer

onderzoekgebied	Punt	Omschrijving	Hoogte	geluidsbelasting A-32 + op/afritten L _{den} in dB excl. aftrek 110g				
				model J* = situatie	model K = situatie 2033	verschil	L = situatie 2033	verschil
				2019 (A32+op/afrit	nieuw (A32+op/afrit	J <> K		schermbewegd
				GPP+1,5dB)	GPP +1,5 dB)	(+ = toename)	(A32+op/afrit	
				GPP+1,5dB)	GPP +1,5 dB)		GPP+1,5dB)	
2	500_A	binnenweg 3	1,5	52,5	52,5	0,0	51,8	-0,7
2	500_B	binnenweg 3	4,5	53,6	53,9	0,3	53,1	-0,5
2	500A_A	binnenweg 3	1,5	56,0	56,1	0,1	55,7	-0,3
2	500A_B	binnenweg 3	4,5	57,5	57,6	0,1	57,3	-0,2
2	500B_A	binnenweg 3	1,5	53,9	54,0	0,1	53,9	0,0
2	500B_B	binnenweg 3	4,5	55,5	55,5	0,0	55,5	0,0
2	501A_A	hoflaan 35-51	1,5	53,4	53,5	0,1	53,2	-0,2
2	501A_B	hoflaan 35-51	4,5	54,4	54,6	0,2	54,1	-0,3
2	501A_C	hoflaan 35-51	7,5	54,5	54,8	0,3	54,3	-0,2
2	501A_D	hoflaan 35-51	10,5	54,7	54,9	0,2	54,5	-0,2
2	501A_E	hoflaan 35-51	13,5	54,9	55,1	0,2	54,7	-0,2
2	501B_A	hoflaan 35-51	1,5	52,5	52,6	0,1	52,5	0,0
2	501B_B	hoflaan 35-51	4,5	54,0	54,0	0,0	54,0	0,0
2	501B_C	hoflaan 35-51	7,5	54,2	54,3	0,1	54,2	0,0
2	501B_D	hoflaan 35-51	10,5	54,5	54,6	0,1	54,5	0,0
2	501B_E	hoflaan 35-51	13,5	54,9	54,9	0,0	54,9	0,0
2	502A_A	hoflaan 35-51	1,5	51,4	51,4	0,0	51,4	0,0
2	502A_B	hoflaan 35-51	4,5	52,7	52,7	0,0	52,7	0,0
2	502A_C	hoflaan 35-51	7,5	52,8	52,8	0,0	52,8	0,0
2	502A_D	hoflaan 35-51	10,5	53,0	53,1	0,1	53,0	0,0
2	502A_E	hoflaan 35-51	13,5	53,4	53,4	0,0	53,4	0,0
2	503A_A	hoflaan 18-34	1,5	52,6	52,6	0,0	52,6	0,0
2	503A_B	hoflaan 18-34	4,5	53,6	53,6	0,0	53,6	0,0
2	503A_C	hoflaan 18-34	7,5	53,7	53,8	0,1	53,7	0,0
2	503A_D	hoflaan 18-34	10,5	54,0	54,0	0,0	54,0	0,0
2	503A_E	hoflaan 18-34	13,5	54,3	54,3	0,0	54,3	0,0
2	504A_A	hoflaan 18-34	1,5	50,9	51,0	0,1	50,9	0,0
2	504A_B	hoflaan 18-34	4,5	52,0	52,0	0,0	52,0	0,0
2	504A_C	hoflaan 18-34	7,5	51,1	51,1	0,0	51,1	0,0
2	504A_D	hoflaan 18-34	10,5	51,3	51,4	0,1	51,3	0,0
2	504A_E	hoflaan 18-34	13,5	51,7	51,7	0,0	51,7	0,0
2	505A_B	hoflaan 1-17	4,5	50,7	50,7	0,0	50,7	0,0
2	505A_E	hoflaan 1-17	13,5	50,3	50,4	0,1	50,3	0,0
1	549_A	vd hemstraat 14	1,5	52,9	55,1	2,2	51,7	-1,2
1	549_B	vd hemstraat 14	4,5	54,0	56,0	2,0	53,2	-0,8
1	800_A	tademaweg 46	1,5	53,2	55,7	2,5	52,3	-0,9
1	800_B	tademaweg 46	4,5	54,2	56,6	2,4	53,6	-0,6
1	801_A	tademaweg 44	1,5	52,8	55,5	2,7	51,9	-0,9
1	801_B	tademaweg 44	4,5	53,9	56,4	2,5	53,2	-0,7
1	802_A	tademaweg 42	1,5	52,6	55,5	2,9	51,8	-0,8
1	802_B	tademaweg 42	4,5	53,8	56,5	2,7	53,1	-0,7
1	803_A	tademaweg 40	1,5	52,5	55,5	3,0	51,7	-0,8
1	803_B	tademaweg 40	4,5	53,7	56,4	2,7	53,1	-0,6
1	804_A	tademaweg 38	1,5	52,4	55,5	3,1	51,7	-0,7
1	804_B	tademaweg 38	4,5	53,6	56,5	2,9	53,1	-0,5
1	805_A	tademaweg 36	1,5	52,1	55,3	3,2	51,3	-0,8
1	805_B	tademaweg 36	4,5	53,4	56,3	2,9	52,8	-0,6
1	806_A	jurrestraat 47	1,5	51,2	55,0	3,8	50,4	-0,8
1	806_B	jurrestraat 47	4,5	52,5	56,0	3,5	52,0	-0,5
1	807_A	tademaweg 34	1,5	51,2	55,2	4,0	50,6	-0,6
1	807_B	tademaweg 34	4,5	52,4	56,2	3,8	52,0	-0,4
1	808_A	tademaweg 32	1,5	51,0	55,1	4,1	50,4	-0,6
1	808_B	tademaweg 32	4,5	52,3	56,2	3,9	51,8	-0,5
1	809_A	tademaweg 30	1,5	51,1	55,2	4,1	50,5	-0,6
1	809_B	tademaweg 30	4,5	52,4	56,2	3,8	52,0	-0,4
1	810_A	tademaweg 28	1,5	51,0	55,1	4,1	50,5	-0,5
1	810_B	tademaweg 28	4,5	52,5	56,2	3,7	52,1	-0,4
1	811_A	tademaweg 26	1,5	50,9	55,0	4,1	50,3	-0,6
1	811_B	tademaweg 26	4,5	52,3	56,1	3,8	51,8	-0,5
1	812_A	tademaweg 24	1,5	50,9	55,2	4,3	50,4	-0,5
1	812_B	tademaweg 24	4,5	52,3	56,2	3,9	52,0	-0,3
1	813_A	tademaweg 22	1,5	50,4	54,9	4,5	49,8	-0,6
1	813_B	tademaweg 22	4,5	51,8	56,0	4,2	51,4	-0,4
1	814_A	tademaweg 20	1,5	50,3	54,9	4,6	49,9	-0,4
1	814_B	tademaweg 20	4,5	51,9	56,0	4,1	51,5	-0,4
1	815_A	tademaweg 18	1,5	50,1	54,7	4,6	49,6	-0,5
1	815_B	tademaweg 18	4,5	51,7	55,8	4,1	51,3	-0,4
1	816_A	tademaweg 16	1,5	50,1	54,8	4,7	49,6	-0,5
1	816_B	tademaweg 16	4,5	51,7	56,0	4,3	51,3	-0,4
1	817_B	tademaweg 14	4,5	51,6	55,7	4,1	51,2	-0,4

GPP beoordeling A-32+op/afritten Wet milieubeheer

Onderzoeksgebied	Punt	Omschrijving	Hoogte	geluidsbelasting A-32 + op/afritten L _{den} in dB excl. aftrek 110g				
				model J* = situatie	model K = situatie 2033	verschil	L = situatie 2033	verschil
				2019 (A32+op/afrit	nieuw (A32+op/afrit	J <> K	scherm/wegd	J <> L
				GPP+1,5dB)	GPP +1,5 dB)	(+ = toename)	(A32+op/afrit	(+ = toename)
				GPP+1,5dB)				
1	818_B	tademaweg 12	4,5	51,5	55,9	4,4	51,2	-0,3
1	819_B	tademaweg 10	4,5	51,5	55,6	4,1	51,1	-0,4
1	820_B	tademaweg 8	4,5	51,4	55,8	4,4	51,1	-0,3
1	821_B	tademaweg 6	4,5	51,3	55,6	4,3	51,0	-0,3
1	822_B	tademaweg 4	4,5	51,0	55,5	4,5	50,7	-0,3
1	823_B	tademaweg 2	4,5	50,9	55,4	4,5	50,6	-0,3
1	824_B	mankeslaan 108	4,5	50,6	55,2	4,6	50,4	-0,2
2	901_B	falkenaweg 181	4,5	50,4	50,4	0,0	50,3	-0,1
2	902_B	falkenaweg 179	4,5	50,6	50,8	0,2	50,6	0,0
2	903_B	falkenaweg 177	4,5	50,9	50,9	0,0	50,9	0,0
2	904_B	falkenaweg 175	4,5	51,3	51,3	0,0	51,3	0,0
2	905_B	falkenaweg 173	4,5	51,0	51,1	0,1	51,0	0,0
2	907_B	falkenaweg 169	4,5	50,5	50,4	-0,1	50,4	-0,1
2	908_B	falkenaweg 167	4,5	50,7	50,6	-0,1	50,6	-0,1
2	911_B	falkenaweg 161	4,5	50,2	50,2	0,0	50,2	0,0
2	912_B	falkenaweg 159	4,5	50,4	50,5	0,1	50,4	0,0
2	913_B	falkenaweg 157	4,5	50,6	50,6	0,0	50,6	0,0
2	914_B	falkenaweg 155	4,5	50,5	50,5	0,0	50,5	0,0
2	915_B	falkenaweg 153	4,5	50,3	50,6	0,3	50,3	0,0



Fryske Utfieringstsjinst Miljeu en Omjouwing

Simulatieberekening overschrijding GPP

Formeel dient het geluidloket van Rijkswaterstaat te toetsen of de geluidproductieplafonds niet worden overschreden. Deze onderzoeken dienen te worden gedaan met het landelijke geluidsmodel van Rijkswaterstaat, op basis van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012, bijlage V.

Om te kunnen inschatten of op basis van het nieuwe ontwerp de geluidproductieplafonds zullen worden overschreden is een simulatieberekening gedaan. Hierbij zijn met behulp van het rekenprogramma Geomilieu versie 2020.2 drie rekenmodellen met elkaar vergeleken. In deze rekenmodellen is alleen de A-32 en de op- en afritten opgenomen en is de ligging en hoogte van de referentiepunten conform het vastgestelde geluidproductieplafond ingevoerd en zijn de resultaten met elkaar vergeleken.

Onderzoeksgebied

Voor de berekening van de geluidbelasting op woningniveau als gevolg van verkeer op de A-32 dient op voorhand een onderzoeksgebied te worden vastgesteld. Binnen dit onderzoeksgebied wordt met een volgende stap de geluidbelasting op de geluidsgevoelige bestemmingen getoetst aan de grenswaarden en wordt bepaald welke maatregelen bij overschrijding van het geluidproductieplafond minimaal nodig zijn om te kunnen voldoen aan de stand-still doelstelling (geen overschrijding geluidproductieplafond).

Het gaat hierbij een onderzoeksgebied met daarin die referentiepunten waar sprake is van een overschrijding van het geluidproductieplafond zonder de mogelijke maatregelen. In dat geval zijn de rekenmodellen J en K met elkaar vergeleken.

Op basis van de resultaten (zie plot <Berekeningsresultaten op referentiepunten simulatie rekenmodel K / rekenmodel J> en aangevuld met de plot <Onderzoeksgebieden A32 tbv GPP toets in deze bijlage>), blijkt het in het geval van de A-32 te gaan om een drietal onderzoeksgebieden. Binnen het oostelijk van de A-32 gelegen onderzoeksgebied liggen geen geluidsgevoelige bestemmingen, waardoor voor dat onderzoeksgebied geen berekening op woningniveau nodig is. Omdat voor de overige twee onderzoeksgebieden een overschrijding geldt van het geluidplafond op de referentiepunten is hiervoor onderzoek op woningniveau noodzakelijk om maatregelen te bepalen waarmee de overschrijding teniet wordt gedaan. De ligging van de onderzoeksgebieden zijn in deze bijlage opgenomen.

Toetsing stand-still doelstemming met minimale maatregelen

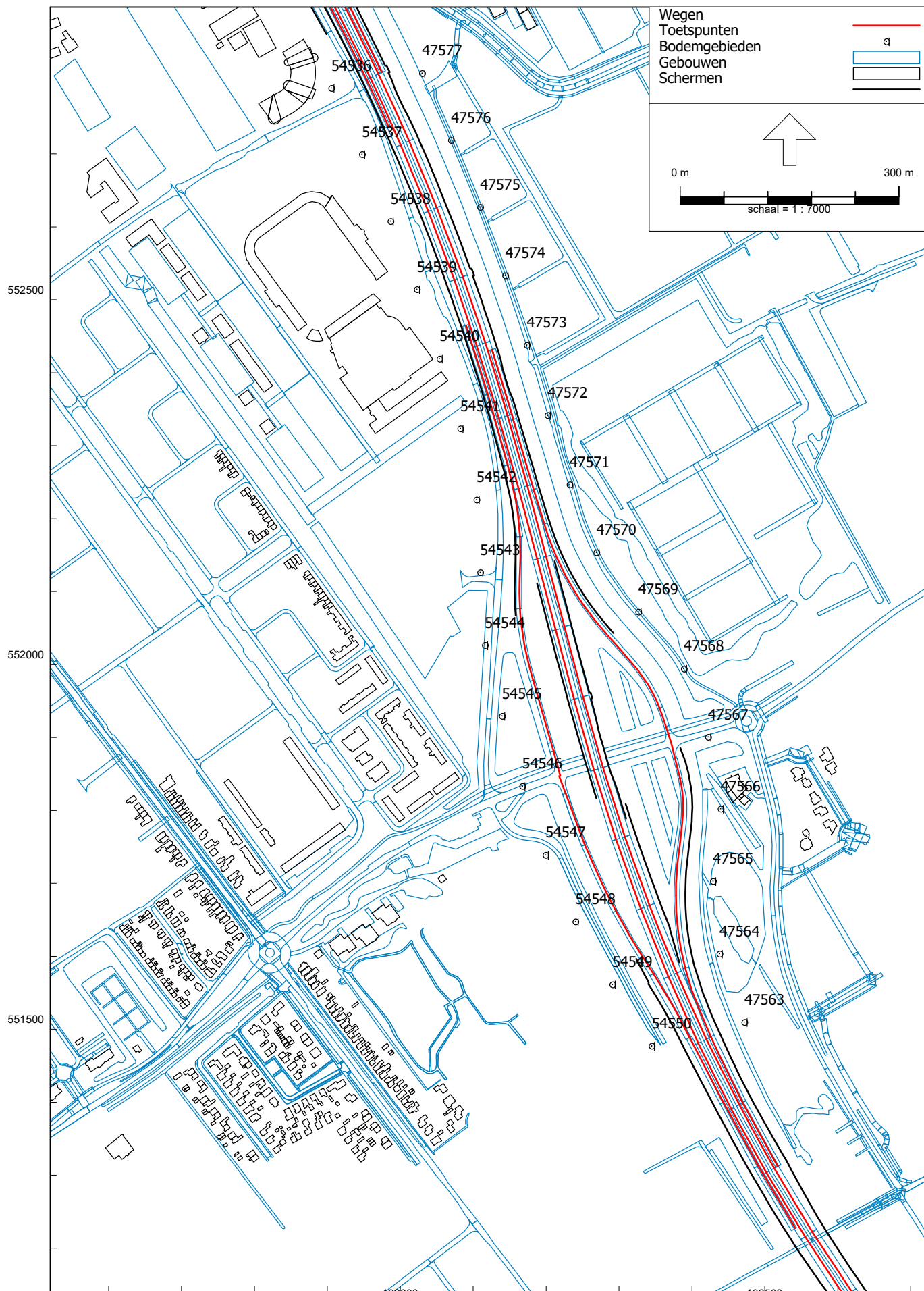
Omdat op basis het nieuwe ontwerp van 25-03-2021 en het minimale maatregelpakket genoemd in paragraaf 2.6 op woningniveau blijkt dat de standstill-doelstelling op woningniveau kan worden bereikt, zal het resultaat van de formele toetsing door het geluidloket niet anders moeten zijn.

Om dit te kunnen onderbouwen, zijn de berekeningsresultaten rekenmodellen L (jaar 2033 conform nieuwe ontwerp met genoemde maatregelen) en J (jaar 2019, huidige volledig benut GPP) met elkaar vergeleken. In geen van de referentiepunten is nu geen sprake meer van een toename. Voor een aantal referentiepunten is sprake van een afname variërend van 0,1 tot 3,3 dB (zie plot <Berekeningsresultaten op referentiepunten simulatie rekenmodel L / rekenmodel J > in deze bijlage). Van de hoogste afname is sprake in de referentiepunten met nummers 54544 en 54545. De reden daarvoor is dat de westelijke afrit vanwege de aanleg van een nieuwe rotonde is gewijzigd. Vanwege de gewijzigde ligging van de afrit zullen deze referentiepunten moeten worden verplaatst en zijn ze voor de toetsing niet representatief.

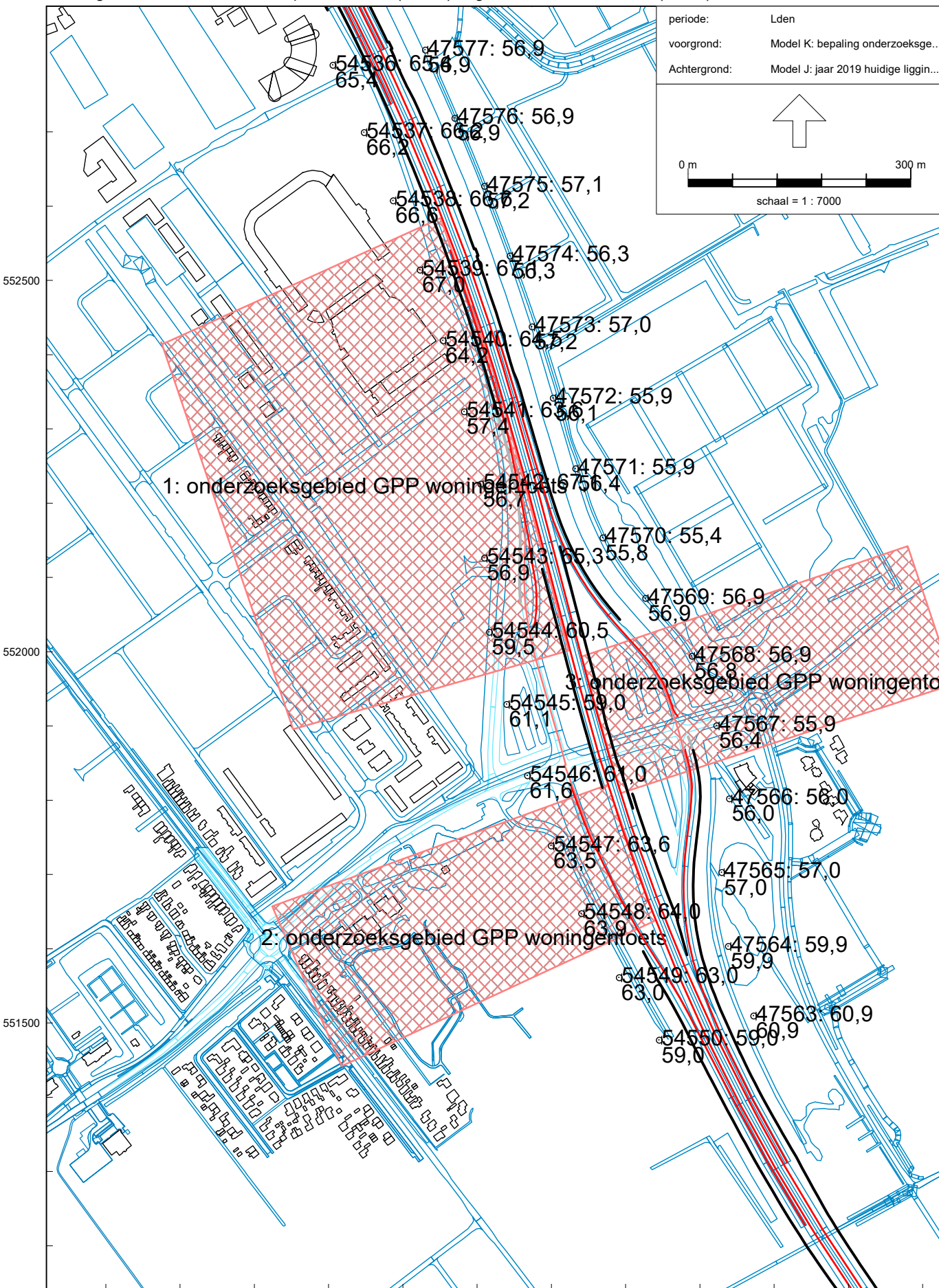
Samengevat

Op basis van de simulatieberekening mag worden geconcludeerd dat het resultaat op basis van verschilwaarden in de referentiepunten tussen het model met de maatregelen conform het ontwerp van 25-03-2021 (rekenmodel L) en het model op basis van huidig geldend GPP (rekenmodel J jaar 2019 huidig volledig benut GPP), overeen zal komen met het eindresultaat van de nog formele toets door het Geluidloket, zijnde geen overschrijding van het huidige geluidproductieplafond.

Uit de formele toetsing door het Geluidloket zal in een aantal referentiepunten het geluidproductieplafond moeten worden gewijzigd, en zullen enkele referentiepunten moeten worden verplaatst. De procedure om de GPP's te wijzigen en vast te stellen dient door of de gemeente, of Rijkswaterstaat te worden gevoerd.



Onderzoeksgebied = waarde referentiepunt model K (boven) hoger dan waarde model J (onder)



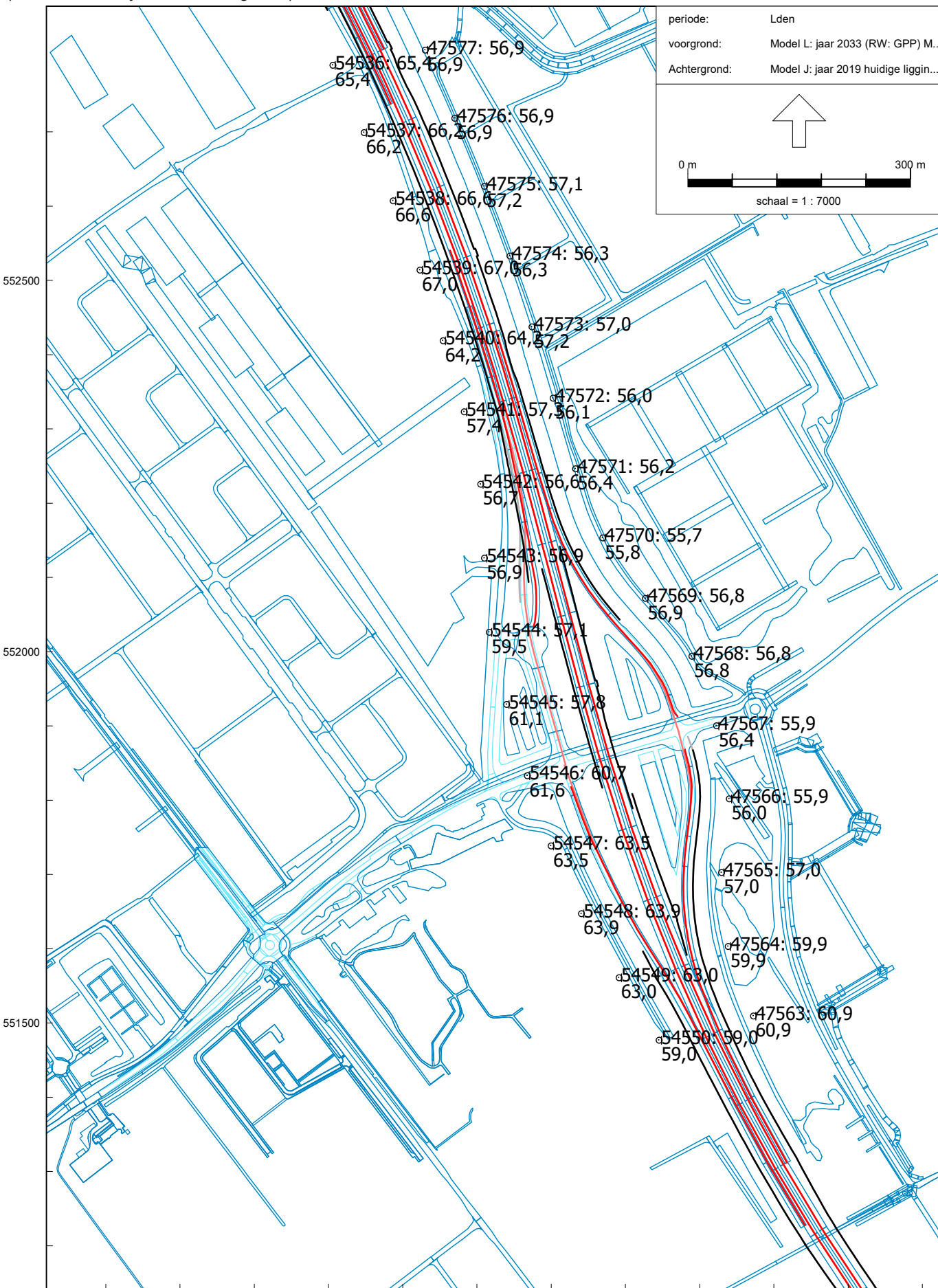
BEREKENINGSRESULTATEN OP REFERENTIEPUNTEN SIMULATIE REKENMODEL K/ REKENMODEL J
t.g.v. A-32 + op- en afritten (model K = waarde / model J = referentie)

Rapport: Vergelijkingstabel
 Map:
 Model Voorgrond: Model K: jaar 2033 (RW: GPP) GEEN maatregelen simulatietoets GPP
 Model Achtergrond: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW: GPP) simulatietoets GPP
 Groep: Waarde=(hoofdgroep) / Referentie=(hoofdgroep)
 Periode: Waarde=Lden / Referentie=Lden
 Toetswaarden: Waarde=Berekende waarden / Referentie=Berekende waarden

Naam	Omschrijving	Hoogte	Waarde	Referentie	Vershil
54542_A		4,00	67,1	56,7	10,4
54543_A		4,00	65,3	56,9	8,4
54541_A		4,00	63,6	57,4	6,3
54544_A		4,00	60,5	59,5	1,0
54540_A		4,00	64,5	64,2	0,4
54548_A		4,00	64,0	63,9	0,1
54547_A		4,00	63,6	63,5	0,1
47568_A		4,00	56,9	56,8	0,1
54539_A		4,00	67,1	67,0	0,0
47565_A		4,00	57,0	57,0	0,0
47564_A		4,00	59,9	59,9	0,0
54536_A		4,00	65,4	65,4	0,0
54538_A		4,00	66,6	66,6	0,0
54549_A		4,00	63,0	63,0	0,0
54550_A		4,00	59,0	59,0	0,0
54537_A		4,00	66,2	66,2	0,0
47563_A		4,00	60,9	60,9	0,0
47576_A		4,00	56,9	56,9	0,0
47577_A		4,00	56,9	56,9	0,0
47569_A		4,00	56,9	56,9	0,0
47575_A		4,00	57,1	57,2	0,0
47574_A		4,00	56,3	56,3	0,0
47566_A		4,00	56,0	56,0	0,0
47573_A		4,00	57,0	57,2	-0,1
47572_A		4,00	55,9	56,1	-0,3
47570_A		4,00	55,4	55,8	-0,4
47567_A		4,00	55,9	56,4	-0,5
47571_A		4,00	55,9	56,4	-0,5
54546_A		4,00	61,0	61,6	-0,6
54545_A		4,00	59,0	61,1	-2,1

(rekenmodel L = jaar 2033 MET MAATREGELEN) = waarde boven

(rekenmodel J = jaar 2019 huidige GPP) = waarde onder



BEREKENINGSRESULTATEN OP REFERENTIEPUNTEN SIMULATIE REKENMODEL L/ REKENMODEL J
t.g.v. A-32 + op- en afritten (model L = waarde / model J = referentie)

Rapport: Vergelijkingstabel
 Map:
 Model Voorgrond: Model L: jaar 2033 (RW: GPP) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega) simulatietoets GPP
 Model Achtergrond: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW: GPP) simulatietoets GPP
 Groep: Waarde=(hoofdgroep) / Referentie=(hoofdgroep)
 Periode: Waarde=Lden / Referentie=Lden
 Toetswaarden: Waarde=Berekende waarden / Referentie=Berekende waarden

Naam	Omschrijving	Hoogte	Waarde	Referentie	Vershil
54543_A		4,00	56,9	56,9	0,0
54536_A		4,00	65,4	65,4	0,0
54540_A		4,00	64,2	64,2	0,0
54548_A		4,00	63,9	63,9	0,0
54537_A		4,00	66,2	66,2	0,0
47563_A		4,00	60,9	60,9	0,0
47564_A		4,00	59,9	59,9	0,0
47568_A		4,00	56,8	56,8	0,0
47576_A		4,00	56,9	56,9	0,0
47577_A		4,00	56,9	56,9	0,0
54539_A		4,00	67,0	67,0	0,0
47565_A		4,00	57,0	57,0	0,0
47575_A		4,00	57,1	57,2	0,0
54538_A		4,00	66,6	66,6	0,0
54549_A		4,00	63,0	63,0	0,0
47574_A		4,00	56,3	56,3	0,0
54550_A		4,00	59,0	59,0	0,0
54547_A		4,00	63,5	63,5	0,0
54541_A		4,00	57,3	57,4	-0,1
47569_A		4,00	56,8	56,9	-0,1
47566_A		4,00	55,9	56,0	-0,1
54542_A		4,00	56,6	56,7	-0,1
47572_A		4,00	56,0	56,1	-0,1
47573_A		4,00	57,0	57,2	-0,1
47570_A		4,00	55,7	55,8	-0,2
47571_A		4,00	56,2	56,4	-0,2
47567_A		4,00	55,9	56,4	-0,6
54546_A		4,00	60,7	61,6	-0,9
54544_A		4,00	57,1	59,5	-2,4
54545_A		4,00	57,8	61,1	-3,3

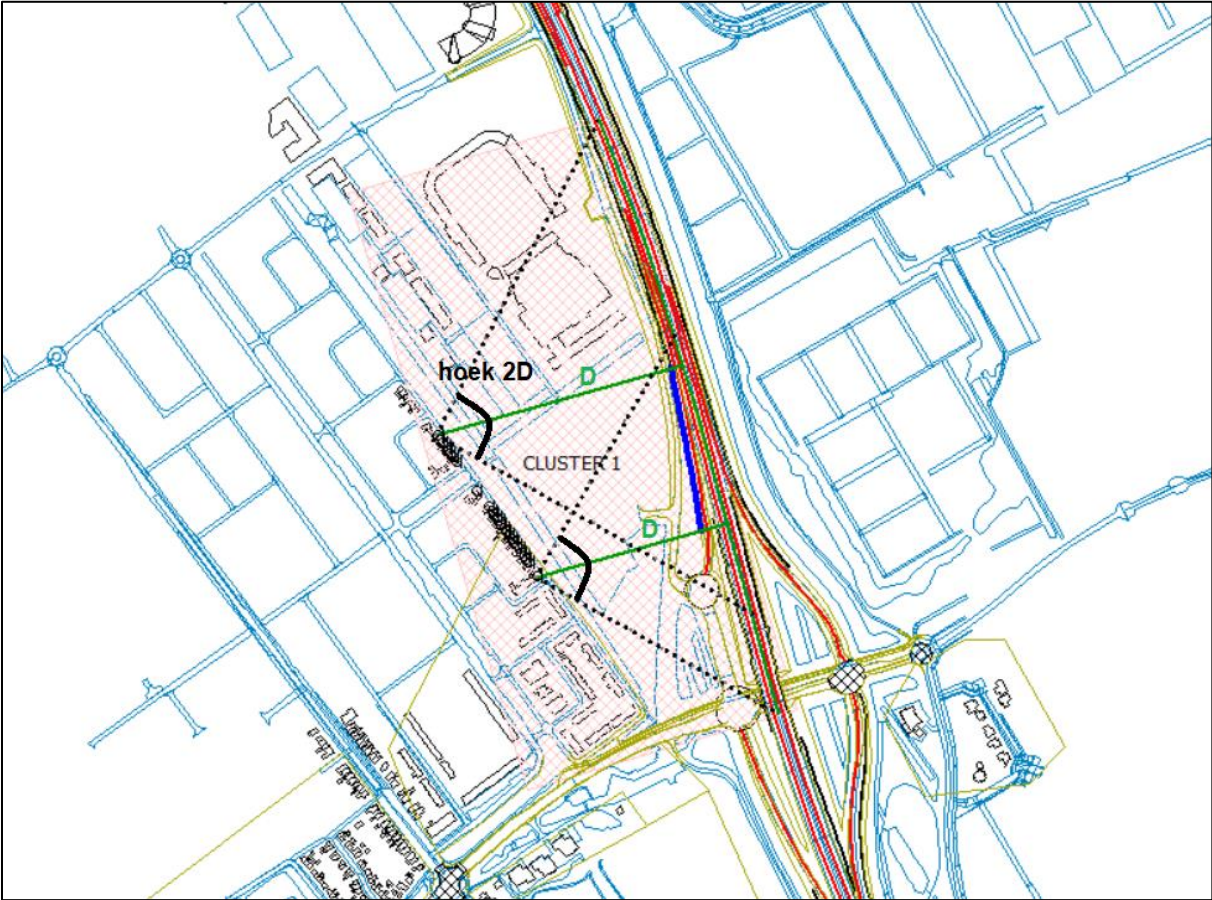


Fryske Utfieringstsjinst Miljeu en Omjouwing

Bijlage 6

Doelmatigheid: ligging cluster 1 / tabellen / doelmatigheidsbepaling

Bepaling 2D cluster 1



Tabel reductiepunten Besluit geluid milieubeheer

Tabel 1 Bepaling reductiepunten, bedoeld in artikel 32		
Toekomstige geluidsbelasting op een woning vanwege een weg (dB)	Toekomstige geluidsbelasting op een woning vanwege een spoorweg (dB)	Reductiepunten per woning
50	55	0
51	56	1000
52	57	1300
53	58	1600
54	59	1900
55	60	2100
56	61	2400
57	62	2700
58	63	3000
59	64	3300
60	65	3600
61	66	3900
62	67	4100
63	68	4400
64	69	4700
65	70	5000
66	71	7800
67	72	8100
68	73	8300
69	74	8600
70	75	8900
71	76	9200
72	77	9500
73	78	9800
74	79	10100
75	80	10300
76	81	10600
77	82	10900
78	83	11200
79	84	11500

Tabellen maatregelpunten Regeling geluid milieubeheer

Tabel 1 Bronmaatregelen, de randvoorwaarden en de maatregelpunten		
Omschrijving bronmaatregel	Randvoorwaarden	Maatregelpunten
Weg		
Wegdek: 2-laags Zeer Open Asfalt Beton	- Voldoende verkeersintensiteit. - Geen wringend of remmend verkeer. - Snelheid meer dan 70 km per uur.	22 per 10 m ²
Wegdek: Dunne deklaag	- Niet op kruisingen of rotondes.	9 per 10 m ²

Tabel 2 Overdrachtsmaatregelen, de randvoorwaarden en de maatregelpunten			
Omschrijving overdrachtsmaatregel	Randvoorwaarden	Maatregelpunten	
Weg			
Geluidscherm	- Bij toepassing van <u>artikel 11.56 van de wet</u> is de lengte van een geluidscherm zodanig dat dit geluidscherm ten minste: 1. voor elk saneringsobject in het cluster waarvoor de aanleg van het geluidscherm wordt overwogen, de loodlijn die van het saneringsobject naar de weg loopt, doorsnijdt, en 2. voor driekwart van alle saneringsobjecten in dat cluster een lengte heeft die gelijk is aan de lengte vier maal D, waarbij voornoemde loodlijn laatstgenoemde lengte in twee gelijke delen verdeelt. Van deze eisen kan in bijzondere omstandigheden worden afgeweken. - Bij toepassing van <u>artikel 11.56 van de wet</u> is de hoogte van het geluidscherm ten minste 2 meter en ten hoogste 8 meter.	Per strekkende meter bij een hoogte van:	
		1 m	53
		2 m	93
		3 m	133
		4 m	173
		5 m	212
		6 m	251
		7 m	289
		8 m	327
	elke m hoogte boven 8 m	44	

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL K

t.g.v. A-32 + op- en afritten EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model K: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen tbv doelmatig
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Rijksweg A32_A7
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
806_A		jurrestraat 47	191941,09	552029,93	1,50	53,80	50,24	46,13	54,95
806_B		jurrestraat 47	191941,09	552029,93	4,50	54,87	51,26	47,27	56,04
807_A		tademaweg 34	191931,54	552049,53	1,50	54,04	50,48	46,36	55,18
807_B		tademaweg 34	191931,54	552049,53	4,50	55,06	51,46	47,46	56,23
808_A		tademaweg 32	191928,11	552054,25	1,50	53,98	50,42	46,31	55,13
808_B		tademaweg 32	191928,11	552054,25	4,50	55,01	51,41	47,41	56,18
809_A		tademaweg 30	191924,50	552059,20	1,50	54,01	50,45	46,33	55,15
809_B		tademaweg 30	191924,50	552059,20	4,50	55,07	51,47	47,48	56,24
810_A		tademaweg 28	191921,09	552063,89	1,50	53,99	50,43	46,31	55,13
810_B		tademaweg 28	191921,09	552063,89	4,50	55,05	51,45	47,46	56,22
811_A		tademaweg 26	191917,54	552068,78	1,50	53,88	50,32	46,20	55,02
811_B		tademaweg 26	191917,54	552068,78	4,50	54,95	51,35	47,36	56,12
812_A		tademaweg 24	191913,97	552073,69	1,50	54,01	50,44	46,32	55,15
812_B		tademaweg 24	191913,97	552073,69	4,50	55,07	51,47	47,47	56,24
813_A		tademaweg 22	191910,58	552078,34	1,50	53,72	50,17	46,05	54,87
813_B		tademaweg 22	191910,58	552078,34	4,50	54,81	51,21	47,22	55,98
814_A		tademaweg 20	191906,97	552083,30	1,50	53,74	50,18	46,06	54,88
814_B		tademaweg 20	191906,97	552083,30	4,50	54,84	51,25	47,25	56,02
815_A		tademaweg 18	191903,46	552088,13	1,50	53,55	49,99	45,87	54,69
815_B		tademaweg 18	191903,46	552088,13	4,50	54,66	51,07	47,06	55,83
816_A		tademaweg 16	191899,79	552093,17	1,50	53,69	50,13	46,01	54,83
816_B		tademaweg 16	191899,79	552093,17	4,50	54,79	51,19	47,19	55,96
817_A		tademaweg 14	191896,61	552097,54	1,50	53,45	49,89	45,77	54,59
817_B		tademaweg 14	191896,61	552097,54	4,50	54,56	50,96	46,96	55,73
818_A		tademaweg 12	191893,01	552102,50	1,50	53,61	50,05	45,93	54,75
818_B		tademaweg 12	191893,01	552102,50	4,50	54,70	51,11	47,10	55,87
819_A		tademaweg 10	191889,57	552107,21	1,50	53,35	49,79	45,67	54,49
819_B		tademaweg 10	191889,57	552107,21	4,50	54,46	50,87	46,87	55,64
820_A		tademaweg 8	191885,97	552112,17	1,50	53,51	49,95	45,83	54,65
820_B		tademaweg 8	191885,97	552112,17	4,50	54,60	51,01	47,01	55,78
821_A		tademaweg 6	191882,49	552116,95	1,50	53,28	49,72	45,60	54,42
821_B		tademaweg 6	191882,49	552116,95	4,50	54,38	50,78	46,78	55,55
822_A		tademaweg 4	191878,94	552121,83	1,50	53,22	49,67	45,55	54,37
822_B		tademaweg 4	191878,94	552121,83	4,50	54,34	50,75	46,74	55,51
823_A		tademaweg 2	191875,43	552126,65	1,50	53,16	49,60	45,49	54,31
823_B		tademaweg 2	191875,43	552126,65	4,50	54,26	50,67	46,67	55,44
824_A		mankeslaan 108	191859,22	552148,98	1,50	52,98	49,42	45,31	54,13
824_B		mankeslaan 108	191859,22	552148,98	4,50	54,05	50,45	46,46	55,22
825_A		de jongweg 92	191829,61	552190,62	1,50	52,11	48,55	44,45	53,26
825_B		de jongweg 92	191829,61	552190,62	4,50	53,08	49,48	45,49	54,25
826_A		de jongweg 90	191825,64	552196,07	1,50	52,12	48,56	44,46	53,27
826_B		de jongweg 90	191825,64	552196,07	4,50	53,03	49,43	45,44	54,20
827_A		de jongweg 88	191822,04	552201,02	1,50	52,05	48,49	44,39	53,20
827_B		de jongweg 88	191822,04	552201,02	4,50	52,93	49,34	45,35	54,11
828_A		de jongweg 86	191818,56	552205,79	1,50	52,05	48,49	44,39	53,20
828_B		de jongweg 86	191818,56	552205,79	4,50	52,94	49,34	45,35	54,11
829_A		de jongweg 84	191814,77	552211,00	1,50	51,90	48,34	44,25	53,06
829_B		de jongweg 84	191814,77	552211,00	4,50	52,80	49,20	45,21	53,97
830_A		de jongweg 82	191811,34	552215,71	1,50	51,86	48,31	44,20	53,01
830_B		de jongweg 82	191811,34	552215,71	4,50	52,76	49,17	45,18	53,94
831_A		de jongweg 80	191807,74	552220,65	1,50	51,73	48,17	44,07	52,88
831_B		de jongweg 80	191807,74	552220,65	4,50	52,66	49,05	45,07	53,83
832_A		de jongweg 78	191803,76	552226,12	1,50	51,74	48,18	44,08	52,89
832_B		de jongweg 78	191803,76	552226,12	4,50	52,66	49,06	45,07	53,83

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

RESULTAAT REDUCTIEPUNTEN AFSCHERMING/BRONMAATREGEL

cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Lden	reductiepunten	opmerkingen
1	806_A	jurrestraat 47	1,5	55		
1	806_B	jurrestraat 47	4,5	56	2400	
1	807_A	tademaweg 34	1,5	55		
1	807_B	tademaweg 34	4,5	56	2400	
1	808_A	tademaweg 32	1,5	55		
1	808_B	tademaweg 32	4,5	56	2400	
1	809_A	tademaweg 30	1,5	55		
1	809_B	tademaweg 30	4,5	56	2400	
1	810_A	tademaweg 28	1,5	55		
1	810_B	tademaweg 28	4,5	56	2400	
1	811_A	tademaweg 26	1,5	55		
1	811_B	tademaweg 26	4,5	56	2400	
1	812_A	tademaweg 24	1,5	55		
1	812_B	tademaweg 24	4,5	56	2400	
1	813_A	tademaweg 22	1,5	55		
1	813_B	tademaweg 22	4,5	56	2400	
1	814_A	tademaweg 20	1,5	55		
1	814_B	tademaweg 20	4,5	56	2400	
1	815_A	tademaweg 18	1,5	55		
1	815_B	tademaweg 18	4,5	56	2400	
1	816_A	tademaweg 16	1,5	55		
1	816_B	tademaweg 16	4,5	56	2400	
1	817_A	tademaweg 14	1,5	55		
1	817_B	tademaweg 14	4,5	56	2400	
1	818_A	tademaweg 12	1,5	55		
1	818_B	tademaweg 12	4,5	56	2400	
1	819_A	tademaweg 10	1,5	54		
1	819_B	tademaweg 10	4,5	56	2400	
1	820_A	tademaweg 8	1,5	55		
1	820_B	tademaweg 8	4,5	56	2400	
1	821_A	tademaweg 6	1,5	54		
1	821_B	tademaweg 6	4,5	56	2400	
1	822_A	tademaweg 4	1,5	54		
1	822_B	tademaweg 4	4,5	56	2400	
1	823_A	tademaweg 2	1,5	54		
1	823_B	tademaweg 2	4,5	55	2100	
1	824_A	mankeslaan 108	1,5	54		
1	824_B	mankeslaan 108	4,5	55	2100	
1	825_A	de jongweg 92	1,5	53		
1	825_B	de jongweg 92	4,5	54	1900	
reductiepunten					46.900	

RESULTAAT REDUCTIEPUNTEN CLUSTER 1

cluster 1	Naam	Omschrijving	Hoogte	Lden	reductiepunten	opmerkingen
1	806_B	jurrestraat 47	4,5	56	2400	
1	807_B	tademaweg 34	4,5	56	2400	
1	808_B	tademaweg 32	4,5	56	2400	
1	809_B	tademaweg 30	4,5	56	2400	
1	810_B	tademaweg 28	4,5	56	2400	
1	811_B	tademaweg 26	4,5	56	2400	
1	812_B	tademaweg 24	4,5	56	2400	
1	813_B	tademaweg 22	4,5	56	2400	
1	814_B	tademaweg 20	4,5	56	2400	
1	815_B	tademaweg 18	4,5	56	2400	
1	816_B	tademaweg 16	4,5	56	2400	
1	817_B	tademaweg 14	4,5	56	2400	
1	818_B	tademaweg 12	4,5	56	2400	
1	819_B	tademaweg 10	4,5	56	2400	
1	820_B	tademaweg 8	4,5	56	2400	
1	821_B	tademaweg 6	4,5	56	2400	
1	822_B	tademaweg 4	4,5	56	2400	
1	823_B	tademaweg 2	4,5	55	2100	
1	824_B	mankeslaan 108	4,5	55	2100	
1	825_B	de jongweg 92	4,5	54	1900	
reductiepunten					46.900	

RESULTAAT MAATREGELPUNTEN

maatregelpunten					
		m1	punten	totaal	
scherm	hoogte 4 m	230 m1	173 per m1	39.790	hoogte scherm 4 m lang 230 m

Afschermdende maatregel / bronmaatregel

clusters	reductiepunten	maatregelpunten	doelmatig
cluster 1	46.900	39.790	ja



Fryske Utfieringstsjinst Miljeu en Omjouwing

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J
t.g.v. Stadionweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: stadionweg zuid
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
400_A	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	1,50	23,03	19,27	10,25	22,56
400_B	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	4,50	24,35	20,56	11,56	23,87
400A_A	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	1,50	23,66	19,90	10,88	23,19
400A_B	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	4,50	24,96	21,18	12,18	24,49
401_A	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	1,50	23,23	19,46	10,44	22,76
401_B	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	4,50	24,70	20,90	11,91	24,22
402_A	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	1,50	19,62	15,77	6,80	19,12
402_B	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	4,50	22,09	18,27	9,29	21,60
403_A	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	1,50	9,35	5,44	-3,49	8,83
403_B	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	4,50	13,81	9,91	0,97	13,29
404_A	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	1,50	18,61	14,77	5,79	18,11
404_B	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	4,50	21,48	17,64	8,67	20,98
405_A	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	1,50	22,11	18,34	9,32	21,64
405_B	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	4,50	23,80	19,99	11,00	23,31
406_A	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	1,50	21,29	17,52	8,51	20,82
406_B	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	4,50	22,80	19,00	10,01	22,32
407_A	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	1,50	20,75	16,99	7,97	20,28
407_B	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	4,50	22,48	18,69	9,69	22,00
408_A	louiselaan1	192549,07	551755,32	1,50	22,13	18,35	9,34	21,65
408_B	louiselaan1	192549,07	551755,32	4,50	23,84	20,04	11,05	23,36
500_A	binnenweg 3	192055,08	551710,32	1,50	40,34	36,60	27,57	39,88
500_B	binnenweg 3	192055,08	551710,32	4,50	40,69	36,95	27,92	40,23
500A_A	binnenweg 3	192061,46	551708,28	1,50	40,30	36,57	27,53	39,84
500A_B	binnenweg 3	192061,46	551708,28	4,50	40,59	36,85	27,82	40,13
500B_A	binnenweg 3	192059,82	551702,74	1,50	4,51	0,71	-8,28	4,03
500B_B	binnenweg 3	192059,82	551702,74	4,50	5,99	2,19	-6,81	5,51
501_A	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	1,50	34,67	30,93	21,90	34,21
501_B	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	4,50	35,91	32,16	23,14	35,44
501_C	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	7,50	36,52	32,77	23,75	36,05
501_D	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	10,50	37,08	33,33	24,30	36,61
501_E	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	13,50	37,58	33,83	24,80	37,11
501A_A	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	1,50	35,83	32,08	23,05	35,36
501A_B	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	4,50	36,68	32,94	23,90	36,22
501A_C	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	7,50	36,95	33,20	24,17	36,48
501A_D	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	10,50	37,46	33,71	24,69	36,99
501A_E	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	13,50	37,84	34,09	25,07	37,37
501B_A	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	1,50	-2,37	-6,19	-15,18	-2,86
501B_B	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	4,50	9,27	5,52	-3,51	8,80
501B_C	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	7,50	9,70	5,96	-3,08	9,24
501B_D	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	10,50	--	--	--	--
501B_E	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	13,50	--	--	--	--
502_A	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	1,50	34,10	30,35	21,33	33,63
502_B	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	4,50	35,37	31,63	22,59	34,91
502_C	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	7,50	36,03	32,28	23,25	35,56
502_D	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	10,50	36,50	32,76	23,73	36,04
502_E	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	13,50	37,00	33,26	24,23	36,54
502A_A	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	1,50	-0,96	-4,73	-13,75	-1,43
502A_B	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	4,50	6,89	3,14	-5,89	6,42
502A_C	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	7,50	7,71	3,99	-5,05	7,25
502A_D	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	10,50	--	--	--	--
502A_E	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	13,50	--	--	--	--
503_A	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	1,50	33,74	30,00	20,97	33,28
503_B	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	4,50	34,82	31,07	22,04	34,35
503_C	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	7,50	35,36	31,62	22,59	34,90
503_D	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	10,50	35,73	31,98	22,96	35,26
503_E	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	13,50	36,14	32,39	23,36	35,67
503A_A	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	1,50	--	--	--	--
503A_B	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	4,50	--	--	--	--
503A_C	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	7,50	--	--	--	--
503A_D	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	10,50	--	--	--	--
503A_E	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	13,50	--	--	--	--
504_A	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	1,50	34,75	31,00	21,97	34,28
504_B	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	4,50	35,55	31,81	22,78	35,09
504_C	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	7,50	36,12	32,37	23,35	35,65
504_D	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	10,50	36,54	32,79	23,77	36,07
504_E	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	13,50	36,97	33,23	24,20	36,51
504A_A	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	1,50	--	--	--	--
504A_B	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	4,50	--	--	--	--
504A_C	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	7,50	--	--	--	--
504A_D	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	10,50	--	--	--	--
504A_E	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	13,50	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J
t.g.v. Stadionweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: stadionweg zuid
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
505_A	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	1,50	32,72	28,97	19,94	32,25
505_B	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	4,50	33,81	30,06	21,04	33,34
505_C	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	7,50	34,42	30,67	21,65	33,95
505_D	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	10,50	34,79	31,04	22,01	34,32
505_E	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	13,50	35,08	31,33	22,31	34,61
505A_A	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	1,50	-3,07	-6,94	-15,89	-3,57
505A_B	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	4,50	-1,27	-5,16	-14,10	-1,78
505A_C	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	7,50	-0,33	-4,23	-13,17	-0,85
505A_D	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	10,50	--	--	--	--
505A_E	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	13,50	--	--	--	--
506_A	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	1,50	31,96	28,22	19,18	31,50
506_B	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	4,50	33,12	29,36	20,34	32,65
506_C	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	7,50	33,70	29,95	20,92	33,23
506_D	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	10,50	34,10	30,35	21,32	33,63
506_E	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	13,50	34,48	30,74	21,71	34,02
506A_A	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	1,50	--	--	--	--
506A_B	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	4,50	--	--	--	--
506A_C	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	7,50	--	--	--	--
506A_D	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	10,50	--	--	--	--
506A_E	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	13,50	--	--	--	--
507_A	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	1,50	30,31	26,57	17,54	29,85
507_B	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	4,50	31,68	27,93	18,91	31,21
508_A	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	1,50	29,06	25,31	16,29	28,59
508_B	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	4,50	30,20	26,44	17,43	29,73
508_C	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	7,50	28,87	25,12	16,10	28,40
509_A	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	1,50	28,36	24,62	15,60	27,90
509_B	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	4,50	29,36	25,60	16,58	28,89
509_C	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	7,50	28,47	24,72	15,69	28,00
510_A	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	1,50	27,25	23,50	14,48	26,78
510_B	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	4,50	28,13	24,37	15,35	27,66
510_C	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	7,50	28,99	25,24	16,21	28,52
511_A	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	4,50	29,61	25,85	16,83	29,14
511_B	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	7,50	31,27	27,52	18,50	30,80
511_C	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	10,50	31,72	27,98	18,95	31,26
512_A	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	4,50	28,79	25,02	16,01	28,32
512_B	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	7,50	30,86	27,11	18,08	30,39
512_C	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	10,50	31,41	27,67	18,64	30,95
513_A	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	4,50	28,45	24,69	15,67	27,98
513_B	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	7,50	30,75	27,00	17,98	30,28
513_C	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	10,50	31,67	27,93	18,90	31,21
514_A	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	4,50	28,11	24,34	15,33	27,64
514_B	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	7,50	30,83	27,08	18,06	30,36
514_C	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	10,50	32,24	28,50	19,47	31,78
515_A	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	4,50	26,09	22,31	13,30	25,61
515_B	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	7,50	30,73	26,99	17,96	30,27
515_C	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	10,50	32,39	28,66	19,62	31,93
516_A	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	4,50	24,27	20,48	11,48	23,79
516_B	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	7,50	30,66	26,92	17,88	30,20
516_C	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	10,50	33,00	29,26	20,22	32,54
517_A	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	1,50	21,31	17,59	8,54	20,85
517_B	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	4,50	23,09	19,36	10,33	22,63
518_A	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	1,50	36,03	32,29	23,26	35,57
518_B	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	4,50	37,38	33,63	24,60	36,91
519_A	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	1,50	20,37	16,64	7,60	19,91
519_B	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	4,50	24,25	20,52	11,47	23,79
520_A	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	1,50	18,20	14,43	5,42	17,73
520_B	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	4,50	24,37	20,64	11,61	23,91
521_A	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	1,50	19,27	15,49	6,48	18,79
521_B	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	4,50	24,00	20,24	11,22	23,53
522_A	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	1,50	18,56	14,77	5,77	18,08
522_B	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	4,50	21,96	18,19	9,18	21,49
523_A	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	1,50	19,36	15,56	6,57	18,88
523_B	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	4,50	23,53	19,77	10,75	23,06
524_A	tademaweg 94	192017,58	551797,70	1,50	37,89	34,16	25,12	37,43
524_B	tademaweg 94	192017,58	551797,70	4,50	39,31	35,56	26,53	38,84
525_A	tademaweg 92	192022,98	551801,65	1,50	38,51	34,78	25,74	38,05
525_B	tademaweg 92	192022,98	551801,65	4,50	39,95	36,21	27,18	39,49
526_A	tademaweg 90	192027,84	551805,20	1,50	39,13	35,39	26,36	38,67
526_B	tademaweg 90	192027,84	551805,20	4,50	40,61	36,87	27,84	40,15
527_A	tademaweg 88	192033,11	551809,06	1,50	39,83	36,10	27,06	39,37
527_B	tademaweg 88	192033,11	551809,06	4,50	41,36	37,61	28,58	40,89

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J t.g.v. Stadionweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: stadionweg zuid
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
528_A	tademaweg 86	192038,09	551812,71	1,50	40,49	36,75	27,72	40,03
528_B	tademaweg 86	192038,09	551812,71	4,50	42,06	38,31	29,28	41,59
529_A	tademaweg 84	192043,41	551816,60	1,50	41,23	37,50	28,46	40,77
529_B	tademaweg 84	192043,41	551816,60	4,50	42,86	39,11	30,08	42,39
530_A	tademaweg 82	192052,40	551823,20	1,50	42,51	38,77	29,73	42,05
530_B	tademaweg 82	192052,40	551823,20	4,50	44,30	40,56	31,53	43,84
531_A	tademaweg 80	192057,44	551826,89	1,50	43,36	39,62	30,59	42,90
531_B	tademaweg 80	192057,44	551826,89	4,50	45,27	41,52	32,49	44,80
532_A	tademaweg 78	192062,79	551830,80	1,50	44,36	40,62	31,58	43,90
532_B	tademaweg 78	192062,79	551830,80	4,50	46,39	42,64	33,61	45,92
533_A	tademaweg 76	192067,80	551834,48	1,50	45,37	41,63	32,59	44,91
533_B	tademaweg 76	192067,80	551834,48	4,50	47,49	43,74	34,71	47,02
534_A	tademaweg 74	192072,89	551838,20	1,50	46,51	42,77	33,74	46,05
534_B	tademaweg 74	192072,89	551838,20	4,50	48,59	44,84	35,82	48,12
535_A	tademaweg 72	192078,22	551842,10	1,50	47,89	44,15	35,11	47,43
535_B	tademaweg 72	192078,22	551842,10	4,50	49,80	46,05	37,02	49,33
536_A	tademaweg 72	192078,08	551847,54	1,50	49,92	46,18	37,14	49,46
536_B	tademaweg 72	192078,08	551847,54	4,50	51,64	47,89	38,86	51,17
537_A	tademaweg 70	192061,79	551870,01	1,50	47,99	44,25	35,21	47,53
537_B	tademaweg 70	192061,79	551870,01	4,50	49,57	45,82	36,79	49,10
538_A	tademaweg 68	192057,87	551875,40	1,50	47,62	43,88	34,84	47,16
538_B	tademaweg 68	192057,87	551875,40	4,50	49,09	45,34	36,31	48,62
539_A	tademaweg 66	192054,11	551880,60	1,50	47,32	43,57	34,54	46,85
539_B	tademaweg 66	192054,11	551880,60	4,50	48,68	44,93	35,90	48,21
540_A	tademaweg 64	192050,05	551886,20	1,50	47,02	43,28	34,25	46,56
540_B	tademaweg 64	192050,05	551886,20	4,50	48,29	44,54	35,52	47,82
541_A	tademaweg 62	192046,41	551891,21	1,50	46,79	43,05	34,02	46,33
541_B	tademaweg 62	192046,41	551891,21	4,50	47,98	44,23	35,20	47,51
542_A	tademaweg 60	192042,44	551896,68	1,50	46,53	42,79	33,75	46,07
542_B	tademaweg 60	192042,44	551896,68	4,50	47,64	43,90	34,87	47,18
543_A	tademaweg 58	192033,16	551909,44	1,50	45,89	42,15	33,11	45,43
543_B	tademaweg 58	192033,16	551909,44	4,50	46,87	43,12	34,09	46,40
544_A	tademaweg 56	192029,25	551914,83	1,50	45,69	41,94	32,91	45,22
544_B	tademaweg 56	192029,25	551914,83	4,50	46,62	42,87	33,85	46,15
545_A	tademaweg 54	192025,45	551920,07	1,50	45,52	41,78	32,75	45,06
545_B	tademaweg 54	192025,45	551920,07	4,50	46,39	42,64	33,62	45,92
546_A	tademaweg 52	192021,88	551924,99	1,50	45,35	41,61	32,58	44,89
546_B	tademaweg 52	192021,88	551924,99	4,50	46,18	42,43	33,41	45,71
547_A	tademaweg 50	192017,91	551930,47	1,50	45,15	41,41	32,38	44,69
547_B	tademaweg 50	192017,91	551930,47	4,50	45,93	42,19	33,16	45,47
548_A	tademaweg 48	192014,15	551935,65	1,50	44,97	41,23	32,19	44,51
548_B	tademaweg 48	192014,15	551935,65	4,50	45,71	41,96	32,94	45,24
549_A	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	1,50	43,87	40,13	31,10	43,41
549_B	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	4,50	44,51	40,77	31,74	44,05
600_A	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	1,50	13,19	9,33	0,37	12,69
600_B	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	4,50	16,93	13,12	4,13	16,44
601_A	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	1,50	14,15	10,32	1,34	13,66
601_B	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	4,50	18,62	14,84	5,84	18,15
602_A	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	1,50	19,16	15,39	6,38	18,69
602_B	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	4,50	21,64	17,88	8,87	21,17
603_A	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	1,50	17,38	13,56	4,58	16,89
603_B	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	4,50	20,86	17,08	8,08	20,39
604_A	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	1,50	18,55	14,72	5,74	18,06
604_B	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	4,50	24,07	20,32	11,30	23,60
605_A	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	1,50	18,07	14,22	5,25	17,57
605_B	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	4,50	22,43	18,66	9,65	21,96
606_A	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	1,50	19,52	15,67	6,71	19,02
606_B	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	4,50	24,27	20,49	11,48	23,79
607_A	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	1,50	18,87	15,04	6,06	18,38
607_B	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	4,50	24,90	21,14	12,13	24,43
608_A	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	1,50	18,31	14,44	5,49	17,81
608_B	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	4,50	22,36	18,56	9,56	21,88
609_A	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	1,50	18,78	14,92	5,96	18,28
609_B	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	4,50	22,12	18,33	9,33	21,64
610_A	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	1,50	18,84	15,00	6,03	18,34
610_B	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	4,50	23,59	19,81	10,80	23,11
611_A	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	1,50	19,09	15,24	6,27	18,59
611_B	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	4,50	22,58	18,78	9,78	22,10
612_A	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	1,50	18,44	14,58	5,62	17,94
612_B	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	4,50	21,24	17,44	8,45	20,76
613_A	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	1,50	19,95	16,13	7,15	19,46

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J

t.g.v. Stadionweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: stadionweg zuid
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
613_B	falkenaweg	161	191899,19	551528,95	4,50	24,44	20,69	11,67	23,97
614_A	falkenaweg	159	191886,00	551545,90	1,50	20,27	16,49	7,49	19,80
614_B	falkenaweg	159	191886,00	551545,90	4,50	24,89	21,13	12,11	24,42
615_A	falkenaweg	157	191878,78	551555,65	1,50	18,65	14,85	5,85	18,17
615_B	falkenaweg	157	191878,78	551555,65	4,50	22,25	18,47	9,46	21,77
616_A	falkenaweg	155	191874,43	551561,12	1,50	15,75	11,99	2,98	15,28
616_B	falkenaweg	155	191874,43	551561,12	4,50	17,80	14,03	5,02	17,33
617_A	falkenaweg	153	191869,74	551567,60	1,50	15,66	11,90	2,89	15,19
617_B	falkenaweg	153	191869,74	551567,60	4,50	17,84	14,07	5,06	17,37
618_A	falkenaweg	151	191865,13	551573,83	1,50	17,75	14,01	4,98	17,29
618_B	falkenaweg	151	191865,13	551573,83	4,50	20,02	16,26	7,25	19,55
619_A	falkenaweg	149	191860,67	551579,71	1,50	18,27	14,52	5,49	17,80
619_B	falkenaweg	149	191860,67	551579,71	4,50	20,83	17,08	8,06	20,36
620_A	falkenaweg	144	191837,73	551536,01	1,50	23,24	19,47	10,46	22,77
620_B	falkenaweg	144	191837,73	551536,01	4,50	25,86	22,09	13,08	25,39
621_A	falkenaweg	146	191858,91	551510,69	1,50	20,38	16,53	7,56	19,88
621_B	falkenaweg	146	191858,91	551510,69	4,50	24,67	20,89	11,89	24,20
622_A	falkenaweg	148	191863,39	551504,75	1,50	18,31	14,44	5,49	17,81
622_B	falkenaweg	148	191863,39	551504,75	4,50	22,90	19,11	10,11	22,42
623_A	falkenaweg	150	191872,92	551492,13	1,50	19,71	15,87	6,90	19,21
623_B	falkenaweg	150	191872,92	551492,13	4,50	23,94	20,16	11,15	23,46
624_A	falkenaweg	152	191877,84	551485,61	1,50	19,77	15,92	6,95	19,27
624_B	falkenaweg	152	191877,84	551485,61	4,50	23,92	20,14	11,13	23,44
625_A	falkenaweg	154	191888,45	551471,57	1,50	25,32	21,56	12,53	24,85
625_B	falkenaweg	154	191888,45	551471,57	4,50	27,96	24,21	15,18	27,49
626_A	falkenaweg	156	191923,93	551427,66	1,50	21,91	18,09	9,10	21,42
626_B	falkenaweg	156	191923,93	551427,66	4,50	27,29	23,53	14,51	26,82
627_A	falkenaweg	142	191783,80	551630,77	1,50	28,46	24,72	15,69	28,00
627_B	falkenaweg	142	191783,80	551630,77	4,50	29,51	25,75	16,73	29,04
628_A	falkenaweg	140	191776,23	551640,32	1,50	29,13	25,40	16,36	28,67
628_B	falkenaweg	140	191776,23	551640,32	4,50	30,12	26,37	17,34	29,65
629_A	falkenaweg	138	191771,32	551646,81	1,50	27,18	23,43	14,40	26,71
629_B	falkenaweg	138	191771,32	551646,81	4,50	28,75	25,00	15,98	28,28
630_A	falkenaweg	136	191766,03	551654,12	1,50	25,99	22,25	13,22	25,53
630_B	falkenaweg	136	191766,03	551654,12	4,50	27,54	23,79	14,77	27,07
630_C	falkenaweg	136	191766,03	551654,12	7,50	29,37	25,62	16,60	28,90
631_A	falkenaweg	134	191761,20	551660,13	1,50	23,04	19,29	10,26	22,57
631_B	falkenaweg	134	191761,20	551660,13	4,50	25,16	21,39	12,38	24,69
631_C	falkenaweg	134	191761,20	551660,13	7,50	28,45	24,70	15,68	27,98
632_A	falkenaweg	132	191756,68	551665,91	1,50	21,85	18,06	9,06	21,37
632_B	falkenaweg	132	191756,68	551665,91	4,50	24,75	20,97	11,97	24,28
632_C	falkenaweg	132	191756,68	551665,91	7,50	28,61	24,86	15,84	28,14
633_A	falkenaweg	130	191752,27	551672,06	1,50	19,25	15,41	6,44	18,75
633_B	falkenaweg	130	191752,27	551672,06	4,50	22,84	19,03	10,04	22,35
633_C	falkenaweg	130	191752,27	551672,06	7,50	27,29	23,52	14,51	26,82
634_A	falkenaweg	128	191747,56	551677,86	1,50	22,03	18,23	9,23	21,55
634_B	falkenaweg	128	191747,56	551677,86	4,50	24,71	20,92	11,92	24,23
635_A	falkenaweg	126	191742,59	551684,41	1,50	20,23	16,40	7,42	19,74
635_B	falkenaweg	126	191742,59	551684,41	4,50	23,81	20,01	11,02	23,33
636_A	falkenaweg	124	191738,14	551690,70	1,50	20,19	16,34	7,38	19,69
636_B	falkenaweg	124	191738,14	551690,70	4,50	24,30	20,51	11,51	23,82
637_A	falkenaweg	122	191729,22	551702,02	1,50	20,58	16,75	7,77	20,09
637_B	falkenaweg	122	191729,22	551702,02	4,50	24,48	20,68	11,69	24,00
638_A	falkenaweg	120	191721,65	551711,90	1,50	20,38	16,55	7,58	19,89
638_B	falkenaweg	120	191721,65	551711,90	4,50	24,17	20,37	11,38	23,69
639_A	falkenaweg	118	191707,26	551730,70	1,50	21,43	17,63	8,64	20,95
639_B	falkenaweg	118	191707,26	551730,70	4,50	25,74	21,96	12,95	25,26
640_A	falkenaweg	116	191700,24	551739,90	1,50	21,14	17,32	8,34	20,65
640_B	falkenaweg	116	191700,24	551739,90	4,50	26,63	22,86	13,85	26,16
641_A	falkenaweg	114	191696,35	551744,93	1,50	21,01	17,19	8,21	20,52
641_B	falkenaweg	114	191696,35	551744,93	4,50	26,93	23,17	14,15	26,46
642_A	falkenaweg	112	191692,03	551750,59	1,50	20,39	16,56	7,59	19,90
642_B	falkenaweg	112	191692,03	551750,59	4,50	25,28	21,51	12,50	24,81
643_A	falkenaweg	110	191687,24	551756,79	1,50	21,50	17,70	8,71	21,02
643_B	falkenaweg	110	191687,24	551756,79	4,50	25,84	22,06	13,05	25,36
644_A	falkenaweg	108	191682,41	551763,49	1,50	20,28	16,45	7,48	19,79
644_B	falkenaweg	108	191682,41	551763,49	4,50	24,64	20,86	11,86	24,17
645_A	falkenaweg	106	191677,45	551769,88	1,50	22,14	18,35	9,35	21,66
645_B	falkenaweg	106	191677,45	551769,88	4,50	25,75	21,97	12,97	25,28
646_A	falkenaweg	111	191693,79	551797,93	1,50	14,55	10,73	1,75	14,06
646_B	falkenaweg	111	191693,79	551797,93	4,50	19,96	16,20	7,19	19,49

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J
t.g.v. Stadionweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: stadionweg zuid
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
647_A	falkenaweg 113	191696,73	551794,02	1,50	12,76	8,91	-0,06	12,26
647_B	falkenaweg 113	191696,73	551794,02	4,50	14,77	10,92	1,95	14,27
648_A	falkenaweg 115	191700,51	551788,99	1,50	14,80	10,95	1,99	14,30
648_B	falkenaweg 115	191700,51	551788,99	4,50	18,05	14,25	5,26	17,57
649_A	falkenaweg 117	191703,97	551784,39	1,50	15,74	11,90	2,93	15,24
649_B	falkenaweg 117	191703,97	551784,39	4,50	21,01	17,25	8,23	20,54
650_A	falkenaweg 119	191710,76	551777,93	1,50	15,93	12,10	3,13	15,44
650_B	falkenaweg 119	191710,76	551777,93	4,50	21,12	17,34	8,34	20,65
651_A	falkenaweg 121	191714,22	551773,38	1,50	15,84	12,01	3,03	15,35
651_B	falkenaweg 121	191714,22	551773,38	4,50	20,22	16,44	7,44	19,75
652_A	falkenaweg 123	191725,94	551760,48	1,50	16,48	12,65	3,67	15,99
652_B	falkenaweg 123	191725,94	551760,48	4,50	21,79	18,03	9,02	21,32
653_A	falkenaweg 123a	191732,94	551749,52	1,50	14,16	10,33	1,35	13,67
653_B	falkenaweg 123a	191732,94	551749,52	4,50	18,57	14,79	5,79	18,10
654_A	falkenaweg 125	191740,55	551739,57	1,50	16,17	12,33	3,36	15,67
654_B	falkenaweg 125	191740,55	551739,57	4,50	19,81	16,02	7,02	19,33
655_A	falkenaweg 127	191748,66	551727,87	1,50	18,13	14,28	5,31	17,63
655_B	falkenaweg 127	191748,66	551727,87	4,50	20,21	16,39	7,41	19,72
656_A	falkenaweg 129	191754,66	551717,68	1,50	18,04	14,20	5,23	17,54
656_B	falkenaweg 129	191754,66	551717,68	4,50	21,52	17,73	8,73	21,04
657_A	falkenaweg 131	191764,88	551704,21	1,50	19,92	16,06	7,10	19,42
657_B	falkenaweg 131	191764,88	551704,21	4,50	21,93	18,12	9,14	21,45
658_A	falkenaweg 133	191772,44	551694,36	1,50	19,49	15,64	6,68	18,99
658_B	falkenaweg 133	191772,44	551694,36	4,50	22,53	18,71	9,72	22,04
659_A	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	1,50	22,49	18,67	9,69	22,00
659_B	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	4,50	25,99	22,21	13,20	25,51
659_C	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	7,50	24,83	21,08	12,05	24,36
700_A	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	1,50	12,15	8,44	-0,61	11,70
700_B	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	4,50	13,47	9,73	0,71	13,01
700_C	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	7,50	13,57	9,82	0,80	13,10
701_A	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	1,50	6,92	3,16	-5,86	6,45
701_B	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	4,50	14,60	10,87	1,84	14,14
701_C	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	7,50	14,75	11,00	1,98	14,28
702_A	rottumerweg 12	191643,45	551469,36	1,50	11,70	7,97	-1,06	11,24
702_B	rottumerweg 12	191643,45	551469,36	4,50	14,78	11,04	2,02	14,32
703_A	rottumerweg 10b	191704,78	551529,77	1,50	21,12	17,38	8,35	20,66
703_B	rottumerweg 10b	191704,78	551529,77	4,50	21,91	18,15	9,14	21,44
704_A	rottumerweg 10a	191708,96	551533,03	1,50	21,36	17,62	8,59	20,90
704_B	rottumerweg 10a	191708,96	551533,03	4,50	22,18	18,41	9,39	21,71
705_A	rottumerweg 10	191727,34	551553,51	1,50	25,81	22,06	13,04	25,34
705_B	rottumerweg 10	191727,34	551553,51	4,50	27,62	23,87	14,85	27,15
706_A	zuidersstraat 31	191742,16	551572,34	1,50	26,30	22,56	13,53	25,84
706_B	zuidersstraat 31	191742,16	551572,34	4,50	28,15	24,40	15,38	27,68
707_A	rottumerweg 8	191746,04	551577,27	1,50	26,20	22,45	13,42	25,73
707_B	rottumerweg 8	191746,04	551577,27	4,50	27,78	24,02	15,00	27,31
708_A	rottumerweg 6	191754,01	551587,34	1,50	27,09	23,33	14,31	26,62
708_B	rottumerweg 6	191754,01	551587,34	4,50	28,31	24,55	15,53	27,84
709_A	rottumerweg 4	191761,20	551596,33	1,50	27,18	23,42	14,40	26,71
709_B	rottumerweg 4	191761,20	551596,33	4,50	28,13	24,37	15,35	27,66
710_A	rottumerweg 2	191769,10	551606,42	1,50	28,03	24,28	15,26	27,56
710_B	rottumerweg 2	191769,10	551606,42	4,50	28,85	25,09	16,08	28,38
711_A	falkenaweg 142	191783,17	551626,78	1,50	29,25	25,52	16,49	28,79
711_B	falkenaweg 142	191783,17	551626,78	4,50	30,01	26,26	17,23	29,54
712_A	falkenaweg 144	191830,15	551533,59	1,50	24,88	21,13	12,10	24,41
712_B	falkenaweg 144	191830,15	551533,59	4,50	27,58	23,83	14,81	27,11
713_A	veluwelaan 1	191811,90	551517,64	1,50	25,28	21,54	12,51	24,82
713_B	veluwelaan 1	191811,90	551517,64	4,50	28,22	24,48	15,45	27,76
714_A	veluwelaan 3	191798,11	551505,61	1,50	24,42	20,67	11,65	23,95
714_B	veluwelaan 3	191798,11	551505,61	4,50	28,04	24,30	15,27	27,58
715_A	veluwelaan 7	191758,93	551469,56	1,50	22,47	18,72	9,70	22,00
715_B	veluwelaan 7	191758,93	551469,56	4,50	25,69	21,94	12,92	25,22
716_A	veluwelaan 9	191747,25	551456,94	1,50	24,41	20,65	11,63	23,94
716_B	veluwelaan 9	191747,25	551456,94	4,50	28,55	24,80	15,78	28,08
717_A	veluwelaan 2	191712,65	551445,62	1,50	26,04	22,28	13,26	25,57
717_B	veluwelaan 2	191712,65	551445,62	4,50	28,58	24,83	15,80	28,11
800_A	tademaweg 46	191980,45	551982,05	1,50	43,61	39,87	30,83	43,15
800_B	tademaweg 46	191980,45	551982,05	4,50	43,64	39,89	30,87	43,17
801_A	tademaweg 44	191977,33	551986,35	1,50	43,37	39,63	30,60	42,91
801_B	tademaweg 44	191977,33	551986,35	4,50	43,47	39,72	30,69	43,00
802_A	tademaweg 42	191973,00	551992,33	1,50	43,05	39,31	30,28	42,59
802_B	tademaweg 42	191973,00	551992,33	4,50	43,23	39,48	30,45	42,76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J

t.g.v. Stadionweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: stadionweg zuid
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
803_A	tademaweg 40	191969,02	551997,84	1,50	42,76	39,02	29,98	42,30
803_B	tademaweg 40	191969,02	551997,84	4,50	43,04	39,30	30,27	42,58
804_A	tademaweg 38	191965,06	552003,32	1,50	42,47	38,73	29,69	42,01
804_B	tademaweg 38	191965,06	552003,32	4,50	42,86	39,11	30,08	42,39
805_A	tademaweg 36	191960,78	552009,23	1,50	42,16	38,43	29,39	41,70
805_B	tademaweg 36	191960,78	552009,23	4,50	42,65	38,90	29,87	42,18
806_A	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	1,50	41,24	37,51	28,47	40,78
806_B	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	4,50	41,88	38,14	29,11	41,42
807_A	tademaweg 34	191931,54	552049,53	1,50	40,74	37,02	27,97	40,28
807_B	tademaweg 34	191931,54	552049,53	4,50	41,45	37,70	28,67	40,98
808_A	tademaweg 32	191928,11	552054,25	1,50	40,58	36,85	27,82	40,12
808_B	tademaweg 32	191928,11	552054,25	4,50	41,30	37,56	28,53	40,84
809_A	tademaweg 30	191924,50	552059,20	1,50	40,41	36,68	27,64	39,95
809_B	tademaweg 30	191924,50	552059,20	4,50	41,13	37,38	28,36	40,66
810_A	tademaweg 28	191921,09	552063,89	1,50	40,30	36,56	27,53	39,84
810_B	tademaweg 28	191921,09	552063,89	4,50	41,03	37,29	28,26	40,57
811_A	tademaweg 26	191917,54	552068,78	1,50	40,14	36,41	27,37	39,68
811_B	tademaweg 26	191917,54	552068,78	4,50	40,88	37,14	28,11	40,42
812_A	tademaweg 24	191913,97	552073,69	1,50	40,00	36,27	27,23	39,54
812_B	tademaweg 24	191913,97	552073,69	4,50	40,76	37,01	27,99	40,29
813_A	tademaweg 22	191910,58	552078,34	1,50	39,87	36,13	27,10	39,41
813_B	tademaweg 22	191910,58	552078,34	4,50	40,63	36,88	27,86	40,16
814_A	tademaweg 20	191906,97	552083,30	1,50	39,76	36,03	26,99	39,30
814_B	tademaweg 20	191906,97	552083,30	4,50	40,54	36,79	27,76	40,07
815_A	tademaweg 18	191903,46	552088,13	1,50	39,62	35,89	26,85	39,16
815_B	tademaweg 18	191903,46	552088,13	4,50	40,39	36,65	27,62	39,93
816_A	tademaweg 16	191899,79	552093,17	1,50	39,55	35,82	26,78	39,09
816_B	tademaweg 16	191899,79	552093,17	4,50	40,34	36,60	27,57	39,88
817_A	tademaweg 14	191896,61	552097,54	1,50	39,44	35,72	26,68	38,98
817_B	tademaweg 14	191896,61	552097,54	4,50	40,23	36,49	27,46	39,77
818_A	tademaweg 12	191893,01	552102,50	1,50	39,30	35,57	26,53	38,84
818_B	tademaweg 12	191893,01	552102,50	4,50	40,10	36,35	27,33	39,63
819_A	tademaweg 10	191889,57	552107,21	1,50	39,21	35,49	26,45	38,75
819_B	tademaweg 10	191889,57	552107,21	4,50	40,00	36,26	27,23	39,54
820_A	tademaweg 8	191885,97	552112,17	1,50	39,09	35,36	26,32	38,63
820_B	tademaweg 8	191885,97	552112,17	4,50	39,88	36,13	27,11	39,41
821_A	tademaweg 6	191882,49	552116,95	1,50	39,02	35,30	26,26	38,56
821_B	tademaweg 6	191882,49	552116,95	4,50	39,82	36,08	27,05	39,36
822_A	tademaweg 4	191878,94	552121,83	1,50	38,93	35,21	26,17	38,47
822_B	tademaweg 4	191878,94	552121,83	4,50	39,74	36,00	26,97	39,28
823_A	tademaweg 2	191875,43	552126,65	1,50	38,83	35,10	26,06	38,37
823_B	tademaweg 2	191875,43	552126,65	4,50	39,65	35,91	26,88	39,19
824_A	maneslaan 108	191859,22	552148,98	1,50	38,28	34,56	25,52	37,82
824_B	maneslaan 108	191859,22	552148,98	4,50	39,12	35,37	26,34	38,65
825_A	de jongweg 92	191829,61	552190,62	1,50	37,68	33,95	24,91	37,22
825_B	de jongweg 92	191829,61	552190,62	4,50	38,36	34,62	25,60	37,90
900_A	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	1,50	22,39	18,63	9,61	21,92
900_B	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	4,50	29,34	25,61	16,58	28,88
901_A	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	1,50	9,89	6,00	-2,95	9,38
901_B	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	4,50	16,64	12,78	3,82	16,14
902_A	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	1,50	27,96	24,24	15,20	27,50
902_B	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	4,50	23,19	19,43	10,41	22,72
903_A	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	1,50	15,84	11,98	3,02	15,34
903_B	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	4,50	17,97	14,12	5,15	17,47
904_A	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	1,50	26,75	23,02	13,99	26,29
904_B	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	4,50	16,94	13,07	4,12	16,44
905_A	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	1,50	27,24	23,51	14,47	26,78
905_B	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	4,50	28,69	24,94	15,92	28,22
906_A	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	1,50	29,76	26,04	16,99	29,30
906_B	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	4,50	30,65	26,90	17,88	30,18
907_A	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	1,50	24,94	21,21	12,17	24,48
907_B	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	4,50	27,54	23,79	14,77	27,07
908_A	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	1,50	27,18	23,44	14,41	26,72
908_B	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	4,50	27,49	23,74	14,72	27,02
909_A	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	1,50	13,26	9,37	0,43	12,75
909_B	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	4,50	17,76	13,88	4,93	17,25
910_A	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	1,50	26,12	22,38	13,35	25,66
910_B	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	4,50	25,19	21,41	12,40	24,71
911_A	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	1,50	19,73	15,96	6,94	19,26
911_B	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	4,50	20,75	16,95	7,96	20,27
912_A	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	1,50	13,58	9,69	0,75	13,07

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J
t.g.v. Stadionweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: stadionweg zuid
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
912_B	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	4,50	15,37	11,47	2,53	14,85
913_A	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	1,50	12,45	8,56	-0,38	11,94
913_B	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	4,50	15,37	11,48	2,53	14,86
914_A	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	1,50	12,93	9,05	0,10	12,42
914_B	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	4,50	15,99	12,12	3,17	15,49
915_A	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	1,50	15,96	12,11	3,14	15,46
915_B	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	4,50	24,40	20,65	11,63	23,93
916_A	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	1,50	19,28	15,44	6,47	18,78
916_B	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	4,50	28,09	24,34	15,31	27,62
917_A	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	1,50	26,03	22,29	13,26	25,57
917_B	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	4,50	29,90	26,15	17,13	29,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J
t.g.v. Oranje Nassaulaan EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: ON laan
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
400_A	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	1,50	47,70	44,88	38,45	48,39
400_B	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	4,50	48,81	45,98	39,54	49,49
400A_A	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	1,50	46,52	43,35	37,07	47,06
400A_B	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	4,50	47,57	44,36	38,10	48,09
401_A	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	1,50	47,39	44,52	38,13	48,06
401_B	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	4,50	48,38	45,54	39,13	49,06
402_A	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	1,50	31,66	28,28	22,32	32,19
402_B	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	4,50	41,72	38,40	32,35	42,25
403_A	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	1,50	39,94	37,79	31,05	40,91
403_B	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	4,50	40,84	38,63	31,91	41,79
404_A	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	1,50	40,26	37,16	30,93	40,86
404_B	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	4,50	41,46	38,30	32,11	42,04
405_A	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	1,50	42,61	39,29	33,14	43,11
405_B	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	4,50	43,48	40,14	34,00	43,97
406_A	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	1,50	40,44	37,16	30,98	40,95
406_B	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	4,50	41,64	38,33	32,18	42,15
407_A	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	1,50	38,09	34,76	28,66	38,60
407_B	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	4,50	39,41	36,06	29,98	39,92
408_A	louiselaan1	192549,07	551755,32	1,50	40,74	37,65	31,38	41,33
408_B	louiselaan1	192549,07	551755,32	4,50	41,84	38,73	32,49	42,43
500_A	binnenweg 3	192055,08	551710,32	1,50	54,85	51,53	45,48	55,38
500_B	binnenweg 3	192055,08	551710,32	4,50	56,35	53,02	46,98	56,88
500A_A	binnenweg 3	192061,46	551708,28	1,50	51,81	48,49	42,44	52,34
500A_B	binnenweg 3	192061,46	551708,28	4,50	53,20	49,87	43,83	53,73
500B_A	binnenweg 3	192059,82	551702,74	1,50	24,16	21,02	14,88	24,76
500B_B	binnenweg 3	192059,82	551702,74	4,50	28,43	25,29	19,13	29,03
501_A	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	1,50	55,71	52,38	46,34	56,24
501_B	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	4,50	57,48	54,14	48,11	58,01
501_C	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	7,50	57,89	54,55	48,52	58,42
501_D	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	10,50	58,01	54,67	48,64	58,54
501_E	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	13,50	58,05	54,71	48,69	58,58
501A_A	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	1,50	51,13	47,81	41,77	51,67
501A_B	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	4,50	52,38	49,04	43,01	52,91
501A_C	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	7,50	53,21	49,88	43,85	53,74
501A_D	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	10,50	53,45	50,11	44,08	53,98
501A_E	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	13,50	53,58	50,25	44,21	54,11
501B_A	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	1,50	24,39	21,46	15,16	25,06
501B_B	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	4,50	28,24	25,55	19,11	29,00
501B_C	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	7,50	30,75	28,24	21,69	31,58
501B_D	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	10,50	32,63	29,97	23,48	33,39
501B_E	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	13,50	35,03	32,10	25,78	35,69
502_A	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	1,50	55,67	52,34	46,30	56,20
502_B	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	4,50	57,44	54,10	48,07	57,97
502_C	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	7,50	57,85	54,52	48,49	58,38
502_D	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	10,50	57,97	54,63	48,61	58,50
502_E	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	13,50	58,01	54,67	48,65	58,54
502A_A	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	1,50	20,70	17,81	11,48	21,38
502A_B	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	4,50	24,90	22,24	15,78	25,67
502A_C	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	7,50	26,65	24,08	17,57	27,45
502A_D	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	10,50	28,33	25,62	19,17	29,07
502A_E	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	13,50	29,69	26,84	20,47	30,38
503_A	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	1,50	55,15	51,82	45,77	55,68
503_B	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	4,50	56,87	53,53	47,50	57,40
503_C	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	7,50	57,41	54,07	48,05	57,94
503_D	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	10,50	57,54	54,20	48,17	58,07
503_E	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	13,50	57,58	54,24	48,21	58,11
503A_A	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	1,50	24,59	21,70	15,37	25,27
503A_B	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	4,50	28,61	25,98	19,50	29,39
503A_C	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	7,50	30,58	28,07	21,51	31,40
503A_D	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	10,50	31,88	29,28	22,75	32,66
503A_E	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	13,50	32,69	29,99	23,50	33,43
504_A	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	1,50	55,31	51,98	45,94	55,84
504_B	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	4,50	57,00	53,67	47,63	57,53
504_C	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	7,50	57,52	54,18	48,15	58,05
504_D	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	10,50	57,65	54,31	48,29	58,18
504_E	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	13,50	57,72	54,37	48,35	58,25
504A_A	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	1,50	26,44	23,42	17,19	27,08
504A_B	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	4,50	25,81	23,00	16,62	26,52
504A_C	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	7,50	26,21	23,39	17,02	26,92
504A_D	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	10,50	12,54	9,18	3,22	13,08
504A_E	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	13,50	19,64	16,34	10,33	20,20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J
t.g.v. Oranje Nassaulaan EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: ON laan
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
505_A	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	1,50	55,82	52,49	46,44	56,35
505_B	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	4,50	57,66	54,33	48,29	58,19
505_C	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	7,50	57,97	54,63	48,60	58,50
505_D	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	10,50	58,04	54,70	48,68	58,57
505_E	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	13,50	58,06	54,72	48,69	58,59
505A_A	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	1,50	24,35	21,09	15,00	24,90
505A_B	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	4,50	25,78	22,79	16,53	26,43
505A_C	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	7,50	26,33	23,41	17,10	27,00
505A_D	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	10,50	15,79	12,51	6,46	16,35
505A_E	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	13,50	21,91	18,78	12,62	22,51
506_A	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	1,50	55,90	52,56	46,53	56,43
506_B	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	4,50	57,77	54,43	48,40	58,30
506_C	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	7,50	58,01	54,66	48,64	58,54
506_D	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	10,50	58,08	54,72	48,71	58,61
506_E	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	13,50	58,08	54,73	48,72	58,61
506A_A	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	1,50	25,20	21,94	15,87	25,76
506A_B	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	4,50	25,81	22,85	16,56	26,46
506A_C	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	7,50	25,39	22,26	16,09	25,99
506A_D	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	10,50	11,92	8,55	2,60	12,46
506A_E	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	13,50	19,32	16,01	10,00	19,87
507_A	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	1,50	55,06	51,66	45,70	55,58
507_B	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	4,50	56,89	53,48	47,53	57,41
508_A	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	1,50	51,86	48,49	42,49	52,38
508_B	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	4,50	53,39	50,01	44,03	53,91
508_C	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	7,50	54,03	50,64	44,67	54,55
509_A	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	1,50	52,10	48,76	42,73	52,63
509_B	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	4,50	53,72	50,36	44,35	54,25
509_C	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	7,50	54,49	51,12	45,12	55,01
510_A	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	1,50	52,50	49,17	43,13	53,03
510_B	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	4,50	54,18	50,84	44,81	54,71
510_C	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	7,50	54,98	51,63	45,61	55,51
511_A	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	4,50	54,18	50,84	44,81	54,71
511_B	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	7,50	55,05	51,72	45,68	55,58
511_C	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	10,50	55,23	51,89	45,86	55,76
512_A	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	4,50	54,32	50,99	44,95	54,85
512_B	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	7,50	55,20	51,87	45,84	55,73
512_C	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	10,50	55,39	52,06	46,03	55,92
513_A	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	4,50	54,52	51,19	45,15	55,05
513_B	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	7,50	55,39	52,06	46,02	55,92
513_C	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	10,50	55,55	52,22	46,19	56,08
514_A	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	4,50	54,65	51,33	45,28	55,18
514_B	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	7,50	55,52	52,19	46,15	56,05
514_C	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	10,50	55,65	52,32	46,28	56,18
515_A	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	4,50	54,60	51,27	45,23	55,13
515_B	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	7,50	55,50	52,17	46,13	56,03
515_C	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	10,50	55,65	52,31	46,28	56,18
516_A	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	4,50	54,50	51,18	45,13	55,03
516_B	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	7,50	55,48	52,14	46,11	56,01
516_C	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	10,50	55,67	52,34	46,30	56,20
517_A	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	1,50	54,12	50,80	44,75	54,65
517_B	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	4,50	55,96	52,63	46,59	56,49
518_A	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	1,50	57,35	54,03	47,98	57,88
518_B	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	4,50	59,07	55,74	49,70	59,60
519_A	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	1,50	52,92	49,60	43,54	53,45
519_B	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	4,50	54,88	51,55	45,51	55,41
520_A	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	1,50	51,86	48,55	42,49	52,40
520_B	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	4,50	53,90	50,58	44,54	54,44
521_A	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	1,50	50,99	47,68	41,62	51,53
521_B	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	4,50	52,92	49,60	43,55	53,45
522_A	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	1,50	50,24	46,93	40,87	50,78
522_B	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	4,50	52,02	48,69	42,64	52,55
523_A	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	1,50	49,61	46,29	40,23	50,14
523_B	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	4,50	51,23	47,91	41,86	51,76
524_A	tademaweg 94	192017,58	551797,70	1,50	57,07	53,75	47,69	57,60
524_B	tademaweg 94	192017,58	551797,70	4,50	58,83	55,50	49,46	59,36
525_A	tademaweg 92	192022,98	551801,65	1,50	56,96	53,64	47,59	57,49
525_B	tademaweg 92	192022,98	551801,65	4,50	58,72	55,40	49,35	59,25
526_A	tademaweg 90	192027,84	551805,20	1,50	56,87	53,55	47,50	57,40
526_B	tademaweg 90	192027,84	551805,20	4,50	58,65	55,32	49,28	59,18
527_A	tademaweg 88	192033,11	551809,06	1,50	56,81	53,49	47,43	57,34
527_B	tademaweg 88	192033,11	551809,06	4,50	58,56	55,23	49,19	59,09

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J

t.g.v. Oranje Nassaulaan EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: ON laan
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
528_A	tademaweg 86	192038,09	551812,71	1,50	56,76	53,44	47,39	57,29
528_B	tademaweg 86	192038,09	551812,71	4,50	58,51	55,18	49,14	59,04
529_A	tademaweg 84	192043,41	551816,60	1,50	56,69	53,37	47,32	57,22
529_B	tademaweg 84	192043,41	551816,60	4,50	58,44	55,11	49,07	58,97
530_A	tademaweg 82	192052,40	551823,20	1,50	56,59	53,27	47,22	57,12
530_B	tademaweg 82	192052,40	551823,20	4,50	58,32	54,99	48,95	58,85
531_A	tademaweg 80	192057,44	551826,89	1,50	56,54	53,22	47,17	57,07
531_B	tademaweg 80	192057,44	551826,89	4,50	58,27	54,93	48,90	58,80
532_A	tademaweg 78	192062,79	551830,80	1,50	56,47	53,14	47,10	57,00
532_B	tademaweg 78	192062,79	551830,80	4,50	58,17	54,84	48,80	58,70
533_A	tademaweg 76	192067,80	551834,48	1,50	56,38	53,06	47,01	56,91
533_B	tademaweg 76	192067,80	551834,48	4,50	58,08	54,75	48,71	58,61
534_A	tademaweg 74	192072,89	551838,20	1,50	56,29	52,97	46,92	56,82
534_B	tademaweg 74	192072,89	551838,20	4,50	57,97	54,64	48,60	58,50
535_A	tademaweg 72	192078,22	551842,10	1,50	56,15	52,83	46,78	56,68
535_B	tademaweg 72	192078,22	551842,10	4,50	57,83	54,49	48,45	58,36
536_A	tademaweg 72	192078,08	551847,54	1,50	51,66	48,34	42,28	52,19
536_B	tademaweg 72	192078,08	551847,54	4,50	53,36	50,03	43,98	53,89
537_A	tademaweg 70	192061,79	551870,01	1,50	48,68	45,37	39,30	49,21
537_B	tademaweg 70	192061,79	551870,01	4,50	49,89	46,57	40,52	50,42
538_A	tademaweg 68	192057,87	551875,40	1,50	48,03	44,72	38,65	48,56
538_B	tademaweg 68	192057,87	551875,40	4,50	49,21	45,89	39,83	49,74
539_A	tademaweg 66	192054,11	551880,60	1,50	47,51	44,21	38,14	48,05
539_B	tademaweg 66	192054,11	551880,60	4,50	48,66	45,34	39,28	49,19
540_A	tademaweg 64	192050,05	551886,20	1,50	47,05	43,74	37,67	47,58
540_B	tademaweg 64	192050,05	551886,20	4,50	48,06	44,74	38,69	48,59
541_A	tademaweg 62	192046,41	551891,21	1,50	46,65	43,34	37,27	47,18
541_B	tademaweg 62	192046,41	551891,21	4,50	47,61	44,29	38,23	48,14
542_A	tademaweg 60	192042,44	551896,68	1,50	46,21	42,90	36,83	46,74
542_B	tademaweg 60	192042,44	551896,68	4,50	47,10	43,78	37,72	47,63
543_A	tademaweg 58	192033,16	551909,44	1,50	45,59	42,29	36,21	46,12
543_B	tademaweg 58	192033,16	551909,44	4,50	46,07	42,75	36,70	46,60
544_A	tademaweg 56	192029,25	551914,83	1,50	45,29	41,98	35,91	45,82
544_B	tademaweg 56	192029,25	551914,83	4,50	45,65	42,33	36,28	46,18
545_A	tademaweg 54	192025,45	551920,07	1,50	45,04	41,73	35,66	45,57
545_B	tademaweg 54	192025,45	551920,07	4,50	45,30	41,99	35,93	45,84
546_A	tademaweg 52	192021,88	551924,99	1,50	44,69	41,39	35,31	45,22
546_B	tademaweg 52	192021,88	551924,99	4,50	44,95	41,64	35,58	45,49
547_A	tademaweg 50	192017,91	551930,47	1,50	44,38	41,08	35,01	44,92
547_B	tademaweg 50	192017,91	551930,47	4,50	44,60	41,29	35,23	45,14
548_A	tademaweg 48	192014,15	551935,65	1,50	44,05	40,75	34,67	44,58
548_B	tademaweg 48	192014,15	551935,65	4,50	44,27	40,95	34,89	44,80
549_A	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	1,50	41,83	38,53	32,45	42,36
549_B	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	4,50	42,27	38,95	32,89	42,80
600_A	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	1,50	33,95	30,61	24,60	34,49
600_B	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	4,50	35,23	31,88	25,89	35,77
601_A	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	1,50	33,20	29,81	23,86	33,73
601_B	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	4,50	34,40	30,99	25,06	34,92
602_A	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	1,50	35,14	31,77	25,79	35,67
602_B	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	4,50	36,39	33,04	27,05	36,93
603_A	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	1,50	35,54	32,15	26,19	36,07
603_B	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	4,50	36,46	33,05	27,11	36,98
604_A	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	1,50	36,21	32,82	26,86	36,74
604_B	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	4,50	37,97	34,58	28,62	38,50
605_A	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	1,50	36,89	33,50	27,54	37,42
605_B	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	4,50	38,55	35,15	29,19	39,07
606_A	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	1,50	36,56	33,17	27,21	37,09
606_B	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	4,50	38,10	34,72	28,76	38,63
607_A	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	1,50	36,89	33,50	27,55	37,42
607_B	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	4,50	38,80	35,43	29,46	39,33
608_A	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	1,50	35,85	32,40	26,50	36,36
608_B	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	4,50	37,83	34,44	28,50	38,36
609_A	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	1,50	37,33	33,92	27,99	37,85
609_B	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	4,50	39,25	35,88	29,92	39,79
610_A	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	1,50	37,70	34,27	28,35	38,22
610_B	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	4,50	39,71	36,31	30,37	40,24
611_A	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	1,50	37,82	34,41	28,48	38,34
611_B	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	4,50	39,41	36,01	30,08	39,94
612_A	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	1,50	39,29	35,91	29,94	39,82
612_B	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	4,50	40,93	37,54	31,59	41,46
613_A	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	1,50	41,05	37,68	31,70	41,58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J

t.g.v. Oranje Nassaulaan EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: ON laan
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
613_B	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	4,50	42,36	38,97	33,00	42,88
614_A	falkenaweg 159	191886,00	551545,90	1,50	41,30	37,88	31,95	41,82
614_B	falkenaweg 159	191886,00	551545,90	4,50	42,62	39,18	33,28	43,14
615_A	falkenaweg 157	191878,78	551555,65	1,50	42,02	38,56	32,69	42,54
615_B	falkenaweg 157	191878,78	551555,65	4,50	43,83	40,35	34,50	44,34
616_A	falkenaweg 155	191874,43	551561,12	1,50	42,82	39,33	33,49	43,33
616_B	falkenaweg 155	191874,43	551561,12	4,50	44,68	41,18	35,35	45,19
617_A	falkenaweg 153	191869,74	551567,60	1,50	44,16	40,66	34,82	44,67
617_B	falkenaweg 153	191869,74	551567,60	4,50	46,20	42,70	36,86	46,71
618_A	falkenaweg 151	191865,13	551573,83	1,50	45,15	41,62	35,82	45,65
618_B	falkenaweg 151	191865,13	551573,83	4,50	47,25	43,71	37,91	47,75
619_A	falkenaweg 149	191860,67	551579,71	1,50	47,40	43,88	38,08	47,91
619_B	falkenaweg 149	191860,67	551579,71	4,50	49,47	45,93	40,14	49,97
620_A	falkenaweg 144	191837,73	551536,01	1,50	48,63	45,24	39,27	49,15
620_B	falkenaweg 144	191837,73	551536,01	4,50	49,95	46,55	40,59	50,47
621_A	falkenaweg 146	191858,91	551510,69	1,50	44,38	41,03	35,01	44,91
621_B	falkenaweg 146	191858,91	551510,69	4,50	45,72	42,36	36,36	46,25
622_A	falkenaweg 148	191863,39	551504,75	1,50	43,55	40,20	34,18	44,08
622_B	falkenaweg 148	191863,39	551504,75	4,50	44,94	41,58	35,58	45,47
623_A	falkenaweg 150	191872,92	551492,13	1,50	41,81	38,45	32,45	42,34
623_B	falkenaweg 150	191872,92	551492,13	4,50	43,33	39,96	33,97	43,86
624_A	falkenaweg 152	191877,84	551485,61	1,50	41,60	38,23	32,23	42,12
624_B	falkenaweg 152	191877,84	551485,61	4,50	42,84	39,47	33,48	43,37
625_A	falkenaweg 154	191888,45	551471,57	1,50	41,10	37,74	31,74	41,63
625_B	falkenaweg 154	191888,45	551471,57	4,50	42,36	39,01	33,00	42,89
626_A	falkenaweg 156	191923,93	551427,66	1,50	38,01	34,67	28,66	38,55
626_B	falkenaweg 156	191923,93	551427,66	4,50	40,08	36,75	30,73	40,62
627_A	falkenaweg 142	191783,80	551630,77	1,50	53,91	50,47	44,57	54,43
627_B	falkenaweg 142	191783,80	551630,77	4,50	55,34	51,88	46,00	55,85
628_A	falkenaweg 140	191776,23	551640,32	1,50	52,17	48,77	42,81	52,69
628_B	falkenaweg 140	191776,23	551640,32	4,50	53,54	50,11	44,18	54,05
629_A	falkenaweg 138	191771,32	551646,81	1,50	50,93	47,55	41,57	51,45
629_B	falkenaweg 138	191771,32	551646,81	4,50	52,25	48,84	42,89	52,77
630_A	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	1,50	50,13	46,77	40,77	50,66
630_B	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	4,50	51,29	47,91	41,94	51,82
630_C	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	7,50	52,15	48,77	42,80	52,68
631_A	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	1,50	48,82	45,46	39,45	49,35
631_B	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	4,50	49,95	46,57	40,59	50,47
631_C	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	7,50	50,87	47,49	41,51	51,39
632_A	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	1,50	47,56	44,20	38,20	48,09
632_B	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	4,50	48,75	45,38	39,39	49,28
632_C	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	7,50	49,73	46,35	40,38	50,26
633_A	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	1,50	46,53	43,17	37,15	47,05
633_B	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	4,50	47,74	44,37	38,38	48,27
633_C	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	7,50	48,67	45,29	39,30	49,19
634_A	falkenaweg 128	191747,56	551677,86	1,50	45,65	42,30	36,29	46,18
634_B	falkenaweg 128	191747,56	551677,86	4,50	46,83	43,47	37,47	47,36
635_A	falkenaweg 126	191742,59	551684,41	1,50	44,72	41,37	35,36	45,25
635_B	falkenaweg 126	191742,59	551684,41	4,50	45,86	42,50	36,50	46,39
636_A	falkenaweg 124	191738,14	551690,70	1,50	43,61	40,25	34,25	44,14
636_B	falkenaweg 124	191738,14	551690,70	4,50	44,73	41,36	35,38	45,26
637_A	falkenaweg 122	191729,22	551702,02	1,50	42,04	38,67	32,68	42,57
637_B	falkenaweg 122	191729,22	551702,02	4,50	42,94	39,56	33,59	43,47
638_A	falkenaweg 120	191721,65	551711,90	1,50	41,85	38,49	32,49	42,38
638_B	falkenaweg 120	191721,65	551711,90	4,50	42,23	38,84	32,87	42,75
639_A	falkenaweg 118	191707,26	551730,70	1,50	40,14	36,76	30,78	40,66
639_B	falkenaweg 118	191707,26	551730,70	4,50	40,18	36,78	30,83	40,70
640_A	falkenaweg 116	191700,24	551739,90	1,50	39,03	35,64	29,67	39,55
640_B	falkenaweg 116	191700,24	551739,90	4,50	39,43	36,03	30,08	39,95
641_A	falkenaweg 114	191696,35	551744,93	1,50	38,49	35,11	29,13	39,01
641_B	falkenaweg 114	191696,35	551744,93	4,50	38,97	35,59	29,62	39,50
642_A	falkenaweg 112	191692,03	551750,59	1,50	37,77	34,39	28,41	38,29
642_B	falkenaweg 112	191692,03	551750,59	4,50	38,55	35,16	29,20	39,08
643_A	falkenaweg 110	191687,24	551756,79	1,50	37,68	34,31	28,32	38,21
643_B	falkenaweg 110	191687,24	551756,79	4,50	38,45	35,06	29,09	38,97
644_A	falkenaweg 108	191682,41	551763,49	1,50	37,22	33,86	27,86	37,75
644_B	falkenaweg 108	191682,41	551763,49	4,50	38,07	34,69	28,71	38,59
645_A	falkenaweg 106	191677,45	551769,88	1,50	36,02	32,65	26,66	36,55
645_B	falkenaweg 106	191677,45	551769,88	4,50	36,92	33,53	27,56	37,44
646_A	falkenaweg 111	191693,79	551797,93	1,50	31,56	28,10	22,23	32,08
646_B	falkenaweg 111	191693,79	551797,93	4,50	32,63	29,19	23,30	33,15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J

t.g.v. Oranje Nassaulaan EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: ON laan
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
647_A	falkenaweg	113	191696,73	551794,02	1,50	31,31	27,84	21,97	31,82
647_B	falkenaweg	113	191696,73	551794,02	4,50	31,79	28,30	22,47	32,30
648_A	falkenaweg	115	191700,51	551788,99	1,50	31,66	28,18	22,32	32,17
648_B	falkenaweg	115	191700,51	551788,99	4,50	32,66	29,18	23,32	33,17
649_A	falkenaweg	117	191703,97	551784,39	1,50	31,78	28,30	22,44	32,29
649_B	falkenaweg	117	191703,97	551784,39	4,50	32,14	28,65	22,82	32,65
650_A	falkenaweg	119	191710,76	551777,93	1,50	35,32	31,89	25,97	35,84
650_B	falkenaweg	119	191710,76	551777,93	4,50	36,35	32,90	27,01	36,87
651_A	falkenaweg	121	191714,22	551773,38	1,50	34,96	31,53	25,61	35,48
651_B	falkenaweg	121	191714,22	551773,38	4,50	36,18	32,74	26,83	36,69
652_A	falkenaweg	123	191725,94	551760,48	1,50	33,12	29,64	23,78	33,63
652_B	falkenaweg	123	191725,94	551760,48	4,50	34,38	30,91	25,06	34,90
653_A	falkenaweg	123a	191732,94	551749,52	1,50	34,78	31,34	25,45	35,30
653_B	falkenaweg	123a	191732,94	551749,52	4,50	35,57	32,10	26,23	36,08
654_A	falkenaweg	125	191740,55	551739,57	1,50	34,74	31,27	25,40	35,25
654_B	falkenaweg	125	191740,55	551739,57	4,50	35,86	32,40	26,53	36,38
655_A	falkenaweg	127	191748,66	551727,87	1,50	34,49	31,01	25,16	35,00
655_B	falkenaweg	127	191748,66	551727,87	4,50	36,19	32,72	26,86	36,71
656_A	falkenaweg	129	191754,66	551717,68	1,50	38,00	34,56	28,65	38,51
656_B	falkenaweg	129	191754,66	551717,68	4,50	39,66	36,22	30,32	40,18
657_A	falkenaweg	131	191764,88	551704,21	1,50	39,91	36,49	30,57	40,43
657_B	falkenaweg	131	191764,88	551704,21	4,50	41,20	37,75	31,86	41,72
658_A	falkenaweg	133	191772,44	551694,36	1,50	41,80	38,38	32,45	42,32
658_B	falkenaweg	133	191772,44	551694,36	4,50	43,04	39,60	33,69	43,55
659_A	saskiaflat	1-38	191792,72	551673,73	1,50	46,35	42,95	37,00	46,87
659_B	saskiaflat	1-38	191792,72	551673,73	4,50	47,78	44,35	38,43	48,30
659_C	saskiaflat	1-38	191792,72	551673,73	7,50	47,67	44,21	38,32	48,18
700_A	antillenstraat	1 - 29	191524,72	551403,97	1,50	31,54	28,24	22,17	32,08
700_B	antillenstraat	1 - 29	191524,72	551403,97	4,50	33,63	30,31	24,26	34,16
700_C	antillenstraat	1 - 29	191524,72	551403,97	7,50	34,13	30,82	24,77	34,67
701_A	van Lidtstraat	54-68	191589,18	551449,08	1,50	33,73	30,41	24,35	34,26
701_B	van Lidtstraat	54-68	191589,18	551449,08	4,50	35,32	31,98	25,95	35,85
701_C	van Lidtstraat	54-68	191589,18	551449,08	7,50	36,05	32,71	26,69	36,58
702_A	rottumerweg	12	191643,45	551469,36	1,50	30,43	27,09	21,06	30,96
702_B	rottumerweg	12	191643,45	551469,36	4,50	31,32	27,96	21,96	31,85
703_A	rottumerweg	10b	191704,78	551529,77	1,50	44,70	41,37	35,33	45,23
703_B	rottumerweg	10b	191704,78	551529,77	4,50	45,44	42,09	36,07	45,97
704_A	rottumerweg	10a	191708,96	551533,03	1,50	45,04	41,72	35,67	45,57
704_B	rottumerweg	10a	191708,96	551533,03	4,50	45,79	42,44	36,42	46,32
705_A	rottumerweg	10	191727,34	551553,51	1,50	46,44	43,10	37,08	46,97
705_B	rottumerweg	10	191727,34	551553,51	4,50	47,10	43,74	37,74	47,63
706_A	zuidstraat	31	191742,16	551572,34	1,50	47,69	44,34	38,32	48,22
706_B	zuidstraat	31	191742,16	551572,34	4,50	48,54	45,16	39,17	49,06
707_A	rottumerweg	8	191746,04	551577,27	1,50	48,20	44,84	38,84	48,73
707_B	rottumerweg	8	191746,04	551577,27	4,50	49,07	45,69	39,71	49,59
708_A	rottumerweg	6	191754,01	551587,34	1,50	49,36	45,97	40,00	49,88
708_B	rottumerweg	6	191754,01	551587,34	4,50	50,43	47,03	41,08	50,95
709_A	rottumerweg	4	191761,20	551596,33	1,50	50,50	47,09	41,14	51,02
709_B	rottumerweg	4	191761,20	551596,33	4,50	51,74	48,30	42,39	52,25
710_A	rottumerweg	2	191769,10	551606,42	1,50	51,90	48,46	42,55	52,41
710_B	rottumerweg	2	191769,10	551606,42	4,50	53,27	49,81	43,93	53,78
711_A	falkenaweg	142	191783,17	551626,78	1,50	54,41	50,97	45,06	54,92
711_B	falkenaweg	142	191783,17	551626,78	4,50	55,80	52,34	46,45	56,31
712_A	falkenaweg	144	191830,15	551533,59	1,50	48,56	45,18	39,20	49,08
712_B	falkenaweg	144	191830,15	551533,59	4,50	49,78	46,39	40,43	50,31
713_A	veluwelaan	1	191811,90	551517,64	1,50	46,89	43,54	37,52	47,42
713_B	veluwelaan	1	191811,90	551517,64	4,50	47,81	44,44	38,44	48,33
714_A	veluwelaan	3	191798,11	551505,61	1,50	45,82	42,49	36,45	46,35
714_B	veluwelaan	3	191798,11	551505,61	4,50	46,73	43,38	37,37	47,26
715_A	veluwelaan	7	191758,93	551469,56	1,50	41,21	37,87	31,84	41,74
715_B	veluwelaan	7	191758,93	551469,56	4,50	41,88	38,52	32,51	42,41
716_A	veluwelaan	9	191747,25	551456,94	1,50	44,52	41,20	35,15	45,05
716_B	veluwelaan	9	191747,25	551456,94	4,50	45,15	41,80	35,78	45,68
717_A	veluwelaan	2	191712,65	551445,62	1,50	43,40	40,08	34,03	43,93
717_B	veluwelaan	2	191712,65	551445,62	4,50	44,20	40,86	34,84	44,73
800_A	tademaweg	46	191980,45	551982,05	1,50	41,69	38,39	32,32	42,23
800_B	tademaweg	46	191980,45	551982,05	4,50	42,13	38,82	32,76	42,67
801_A	tademaweg	44	191977,33	551986,35	1,50	41,43	38,12	32,05	41,96
801_B	tademaweg	44	191977,33	551986,35	4,50	41,89	38,57	32,51	42,42
802_A	tademaweg	42	191973,00	551992,33	1,50	41,10	37,80	31,72	41,63
802_B	tademaweg	42	191973,00	551992,33	4,50	41,60	38,29	32,23	42,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J

t.g.v. Oranje Nassaulaan EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: ON laan
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
803_A	tademaweg 40	191969,02	551997,84	1,50	40,88	37,58	31,50	41,41
803_B	tademaweg 40	191969,02	551997,84	4,50	41,39	38,07	32,01	41,92
804_A	tademaweg 38	191965,06	552003,32	1,50	40,61	37,31	31,23	41,14
804_B	tademaweg 38	191965,06	552003,32	4,50	41,09	37,77	31,72	41,62
805_A	tademaweg 36	191960,78	552009,23	1,50	40,32	37,02	30,94	40,85
805_B	tademaweg 36	191960,78	552009,23	4,50	40,81	37,50	31,44	41,35
806_A	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	1,50	38,89	35,60	29,52	39,43
806_B	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	4,50	39,55	36,24	30,18	40,09
807_A	tademaweg 34	191931,54	552049,53	1,50	38,71	35,41	29,33	39,24
807_B	tademaweg 34	191931,54	552049,53	4,50	39,30	35,99	29,93	39,84
808_A	tademaweg 32	191928,11	552054,25	1,50	38,48	35,18	29,10	39,01
808_B	tademaweg 32	191928,11	552054,25	4,50	39,07	35,76	29,70	39,61
809_A	tademaweg 30	191924,50	552059,20	1,50	38,30	35,01	28,92	38,84
809_B	tademaweg 30	191924,50	552059,20	4,50	38,93	35,62	29,55	39,46
810_A	tademaweg 28	191921,09	552063,89	1,50	38,14	34,84	28,75	38,67
810_B	tademaweg 28	191921,09	552063,89	4,50	38,78	35,48	29,42	39,32
811_A	tademaweg 26	191917,54	552068,78	1,50	37,99	34,69	28,61	38,52
811_B	tademaweg 26	191917,54	552068,78	4,50	38,67	35,37	29,30	39,21
812_A	tademaweg 24	191913,97	552073,69	1,50	37,81	34,51	28,43	38,34
812_B	tademaweg 24	191913,97	552073,69	4,50	38,49	35,20	29,13	39,03
813_A	tademaweg 22	191910,58	552078,34	1,50	37,63	34,34	28,26	38,17
813_B	tademaweg 22	191910,58	552078,34	4,50	38,33	35,04	28,97	38,87
814_A	tademaweg 20	191906,97	552083,30	1,50	37,43	34,14	28,06	37,97
814_B	tademaweg 20	191906,97	552083,30	4,50	38,16	34,87	28,79	38,70
815_A	tademaweg 18	191903,46	552088,13	1,50	37,25	33,96	27,87	37,79
815_B	tademaweg 18	191903,46	552088,13	4,50	37,99	34,70	28,62	38,53
816_A	tademaweg 16	191899,79	552093,17	1,50	37,06	33,77	27,68	37,60
816_B	tademaweg 16	191899,79	552093,17	4,50	37,81	34,53	28,45	38,36
817_A	tademaweg 14	191896,61	552097,54	1,50	36,86	33,57	27,48	37,40
817_B	tademaweg 14	191896,61	552097,54	4,50	37,61	34,33	28,25	38,16
818_A	tademaweg 12	191893,01	552102,50	1,50	36,74	33,46	27,37	37,28
818_B	tademaweg 12	191893,01	552102,50	4,50	37,49	34,21	28,13	38,04
819_A	tademaweg 10	191889,57	552107,21	1,50	36,56	33,27	27,19	37,10
819_B	tademaweg 10	191889,57	552107,21	4,50	37,33	34,06	27,97	37,88
820_A	tademaweg 8	191885,97	552112,17	1,50	36,40	33,11	27,02	36,94
820_B	tademaweg 8	191885,97	552112,17	4,50	37,18	33,91	27,82	37,73
821_A	tademaweg 6	191882,49	552116,95	1,50	36,26	32,97	26,88	36,80
821_B	tademaweg 6	191882,49	552116,95	4,50	37,04	33,77	27,69	37,59
822_A	tademaweg 4	191878,94	552121,83	1,50	36,12	32,84	26,75	36,66
822_B	tademaweg 4	191878,94	552121,83	4,50	36,93	33,66	27,57	37,48
823_A	tademaweg 2	191875,43	552126,65	1,50	35,98	32,69	26,59	36,51
823_B	tademaweg 2	191875,43	552126,65	4,50	36,80	33,54	27,45	37,35
824_A	maneslaan 108	191859,22	552148,98	1,50	35,34	32,07	25,97	35,88
824_B	maneslaan 108	191859,22	552148,98	4,50	36,25	33,01	26,90	36,81
825_A	de jongweg 92	191829,61	552190,62	1,50	34,53	31,31	25,18	35,09
825_B	de jongweg 92	191829,61	552190,62	4,50	35,19	31,99	25,86	35,76
900_A	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	1,50	32,72	29,50	23,42	33,30
900_B	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	4,50	37,82	34,54	28,47	38,37
901_A	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	1,50	33,13	29,81	23,76	33,66
901_B	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	4,50	34,58	31,35	25,27	35,15
902_A	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	1,50	36,95	33,68	27,60	37,50
902_B	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	4,50	35,08	31,83	25,77	35,65
903_A	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	1,50	34,56	31,32	25,23	35,12
903_B	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	4,50	34,52	31,28	25,22	35,10
904_A	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	1,50	36,12	32,84	26,77	36,67
904_B	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	4,50	34,66	31,40	25,37	35,23
905_A	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	1,50	35,30	32,04	25,96	35,86
905_B	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	4,50	37,39	34,11	28,06	37,95
906_A	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	1,50	39,27	35,98	29,91	39,81
906_B	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	4,50	41,05	37,74	31,69	41,59
907_A	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	1,50	36,62	33,35	27,27	37,17
907_B	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	4,50	39,79	36,50	30,43	40,33
908_A	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	1,50	39,26	35,96	29,89	39,80
908_B	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	4,50	40,60	37,30	31,24	41,14
909_A	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	1,50	31,41	28,19	22,13	32,00
909_B	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	4,50	34,90	31,67	25,62	35,48
910_A	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	1,50	36,47	33,16	27,12	37,01
910_B	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	4,50	38,02	34,69	28,68	38,56
911_A	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	1,50	34,97	31,66	25,62	35,51
911_B	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	4,50	37,93	34,60	28,59	38,47
912_A	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	1,50	34,66	31,29	25,31	35,19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J
t.g.v. Oranje Nassaulaan EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: ON laan
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
912_B	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	4,50	42,46	39,14	33,09	42,99
913_A	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	1,50	32,73	29,28	23,40	33,25
913_B	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	4,50	40,10	36,76	30,75	40,64
914_A	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	1,50	37,77	34,42	28,42	38,30
914_B	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	4,50	37,52	34,10	28,20	38,05
915_A	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	1,50	48,25	44,89	38,89	48,78
915_B	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	4,50	50,48	47,11	41,12	51,01
916_A	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	1,50	51,44	48,08	42,08	51,97
916_B	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	4,50	53,76	50,39	44,39	54,28
917_A	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	1,50	52,42	49,06	43,05	52,95
917_B	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	4,50	54,56	51,19	45,19	55,08

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J
t.g.v. Burgemeester Falkenaweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: falkenaweg
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
400_A	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	1,50	16,79	12,38	4,56	16,29
400_B	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	4,50	21,38	16,85	9,29	20,88
400A_A	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	1,50	19,34	14,73	7,17	18,81
400A_B	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	4,50	21,21	16,65	8,99	20,68
401_A	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	1,50	18,58	14,44	6,28	18,12
401_B	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	4,50	23,05	19,13	10,68	22,63
402_A	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	1,50	21,84	17,30	9,67	21,32
402_B	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	4,50	25,04	20,99	12,70	24,59
403_A	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	1,50	15,78	10,81	3,69	15,19
403_B	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	4,50	21,01	16,21	9,02	20,48
404_A	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	1,50	20,44	15,85	8,30	19,92
404_B	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	4,50	22,64	18,26	10,39	22,14
405_A	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	1,50	20,54	16,42	8,24	20,08
405_B	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	4,50	22,37	18,28	10,01	21,91
406_A	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	1,50	21,03	17,19	8,62	20,62
406_B	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	4,50	22,99	19,19	10,55	22,58
407_A	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	1,50	21,00	17,12	8,60	20,58
407_B	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	4,50	23,33	19,32	10,99	22,89
408_A	louiselaan1	192549,07	551755,32	1,50	20,62	16,24	8,38	20,12
408_B	louiselaan1	192549,07	551755,32	4,50	22,32	18,04	10,02	21,83
500_A	binnenweg 3	192055,08	551710,32	1,50	38,24	34,29	25,93	37,82
500_B	binnenweg 3	192055,08	551710,32	4,50	38,48	34,50	26,17	38,05
500A_A	binnenweg 3	192061,46	551708,28	1,50	-7,55	-10,88	-20,03	-7,85
500A_B	binnenweg 3	192061,46	551708,28	4,50	8,53	3,67	-3,51	7,98
500B_A	binnenweg 3	192059,82	551702,74	1,50	30,99	26,19	19,06	30,48
500B_B	binnenweg 3	192059,82	551702,74	4,50	31,50	26,64	19,53	30,96
501_A	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	1,50	43,63	39,54	31,40	43,20
501_B	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	4,50	43,52	39,46	31,27	43,09
501_C	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	7,50	43,96	39,88	31,72	43,53
501_D	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	10,50	44,55	40,47	32,31	44,12
501_E	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	13,50	45,11	41,03	32,87	44,68
501A_A	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	1,50	12,78	8,00	0,59	12,21
501A_B	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	4,50	14,54	9,70	2,37	13,96
501A_C	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	7,50	16,70	12,43	4,50	16,23
501A_D	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	10,50	18,15	14,21	5,86	17,74
501A_E	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	13,50	6,63	3,30	-5,81	6,34
501B_A	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	1,50	28,20	23,20	16,15	27,62
501B_B	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	4,50	29,78	24,72	17,70	29,18
501B_C	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	7,50	30,92	25,89	18,84	30,33
501B_D	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	10,50	32,66	27,69	20,61	32,08
501B_E	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	13,50	35,18	30,25	23,17	34,62
502_A	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	1,50	44,33	40,21	32,11	43,89
502_B	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	4,50	44,27	40,18	32,03	43,83
502_C	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	7,50	44,85	40,73	32,62	44,41
502_D	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	10,50	45,48	41,36	33,25	45,04
502_E	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	13,50	46,14	42,02	33,91	45,70
502A_A	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	1,50	33,33	28,45	21,35	32,79
502A_B	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	4,50	34,40	29,47	22,39	33,84
502A_C	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	7,50	35,51	30,58	23,50	34,95
502A_D	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	10,50	37,42	32,53	25,43	36,87
502A_E	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	13,50	39,71	34,86	27,75	39,18
503_A	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	1,50	44,40	40,47	32,08	43,98
503_B	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	4,50	44,79	40,83	32,46	44,36
503_C	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	7,50	45,41	41,45	33,08	44,98
503_D	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	10,50	46,10	42,14	33,77	45,67
503_E	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	13,50	46,68	42,74	34,34	46,26
503A_A	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	1,50	32,02	27,03	19,96	31,44
503A_B	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	4,50	33,68	28,65	21,60	33,09
503A_C	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	7,50	34,68	29,67	22,61	34,09
503A_D	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	10,50	37,30	32,38	25,29	36,74
503A_E	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	13,50	39,03	34,11	27,03	38,48
504_A	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	1,50	43,79	40,00	31,43	43,40
504_B	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	4,50	44,42	40,61	32,05	44,02
504_C	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	7,50	45,00	41,22	32,62	44,61
504_D	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	10,50	45,73	41,94	33,33	45,33
504_E	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	13,50	46,29	42,52	33,89	45,89
504A_A	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	1,50	41,77	37,00	29,84	41,26
504A_B	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	4,50	43,10	38,31	31,15	42,58
504A_C	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	7,50	44,64	39,87	32,70	44,13
504A_D	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	10,50	46,34	41,55	34,41	45,83
504A_E	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	13,50	47,02	42,23	35,09	46,51

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J t.g.v. Burgemeester Falkenaweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: falkenaweg
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
505_A	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	1,50	47,79	43,59	35,61	47,34
505_B	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	4,50	49,00	44,76	36,82	48,54
505_C	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	7,50	50,01	45,75	37,84	49,55
505_D	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	10,50	50,54	46,32	38,35	50,09
505_E	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	13,50	50,71	46,51	38,51	50,26
505A_A	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	1,50	41,68	36,87	29,74	41,16
505A_B	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	4,50	43,84	39,00	31,88	43,31
505A_C	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	7,50	46,02	41,21	34,08	45,50
505A_D	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	10,50	47,70	42,90	35,77	47,19
505A_E	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	13,50	48,62	43,82	36,69	48,11
506_A	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	1,50	49,19	44,93	37,02	48,73
506_B	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	4,50	50,66	46,35	38,49	50,19
506_C	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	7,50	51,68	47,37	39,51	51,21
506_D	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	10,50	51,98	47,73	39,80	51,52
506_E	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	13,50	52,18	47,95	39,99	51,72
506A_A	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	1,50	43,95	39,16	32,02	43,44
506A_B	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	4,50	46,02	41,19	34,07	45,49
506A_C	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	7,50	48,36	43,55	36,42	47,84
506A_D	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	10,50	49,66	44,85	37,72	49,14
506A_E	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	13,50	50,69	45,90	38,76	50,18
507_A	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	1,50	57,93	53,30	45,86	57,42
507_B	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	4,50	59,01	54,38	46,91	58,49
508_A	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	1,50	57,64	54,05	45,21	57,28
508_B	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	4,50	58,40	54,79	45,95	58,03
508_C	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	7,50	58,53	54,87	46,10	58,16
509_A	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	1,50	53,16	49,38	40,80	52,77
509_B	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	4,50	55,02	51,29	42,63	54,64
509_C	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	7,50	55,72	51,93	43,35	55,33
510_A	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	1,50	50,28	46,38	37,98	49,88
510_B	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	4,50	52,01	48,12	39,68	51,60
510_C	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	7,50	52,96	49,05	40,63	52,55
511_A	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	4,50	47,51	43,39	35,29	47,07
511_B	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	7,50	48,30	44,16	36,08	47,86
511_C	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	10,50	48,92	44,75	36,70	48,47
512_A	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	4,50	46,35	42,20	34,13	45,91
512_B	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	7,50	47,08	42,94	34,87	46,64
512_C	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	10,50	47,60	43,44	35,38	47,15
513_A	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	4,50	45,40	41,30	33,18	44,97
513_B	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	7,50	46,02	41,92	33,79	45,58
513_C	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	10,50	46,36	42,24	34,12	45,92
514_A	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	4,50	44,36	40,24	32,14	43,92
514_B	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	7,50	44,90	40,78	32,68	44,46
514_C	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	10,50	44,99	40,88	32,75	44,55
515_A	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	4,50	43,98	39,87	31,75	43,54
515_B	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	7,50	44,42	40,29	32,19	43,98
515_C	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	10,50	44,29	40,20	32,04	43,85
516_A	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	4,50	43,17	39,09	30,93	42,74
516_B	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	7,50	43,55	39,44	31,32	43,11
516_C	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	10,50	43,34	39,26	31,09	42,90
517_A	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	1,50	39,89	35,86	27,64	39,47
517_B	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	4,50	40,40	36,33	28,14	39,96
518_A	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	1,50	38,31	34,16	26,10	37,87
518_B	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	4,50	38,91	34,73	26,68	38,46
519_A	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	1,50	39,55	35,65	27,25	39,15
519_B	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	4,50	40,08	36,14	27,78	39,67
520_A	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	1,50	39,60	35,65	27,32	39,19
520_B	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	4,50	40,13	36,12	27,85	39,70
521_A	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	1,50	39,20	35,23	26,94	38,79
521_B	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	4,50	39,79	35,77	27,52	39,36
522_A	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	1,50	38,85	34,88	26,58	38,44
522_B	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	4,50	39,47	35,44	27,20	39,04
523_A	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	1,50	38,85	34,87	26,59	38,44
523_B	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	4,50	39,39	35,35	27,14	38,96
524_A	tademaweg 94	192017,58	551797,70	1,50	37,06	32,85	24,88	36,61
524_B	tademaweg 94	192017,58	551797,70	4,50	37,68	33,42	25,48	37,22
525_A	tademaweg 92	192022,98	551801,65	1,50	36,75	32,50	24,58	36,29
525_B	tademaweg 92	192022,98	551801,65	4,50	37,34	33,04	25,16	36,87
526_A	tademaweg 90	192027,84	551805,20	1,50	36,39	32,09	24,25	35,93
526_B	tademaweg 90	192027,84	551805,20	4,50	36,97	32,63	24,82	36,50
527_A	tademaweg 88	192033,11	551809,06	1,50	36,09	31,70	23,99	35,62
527_B	tademaweg 88	192033,11	551809,06	4,50	36,66	32,22	24,54	36,17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J
t.g.v. Burgemeester Falkenaweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: falkenaweg
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
528_A	tademaweg 86	192038,09	551812,71	1,50	35,66	31,38	23,51	35,20
528_B	tademaweg 86	192038,09	551812,71	4,50	36,21	31,89	24,04	35,74
529_A	tademaweg 84	192043,41	551816,60	1,50	35,29	30,94	23,16	34,82
529_B	tademaweg 84	192043,41	551816,60	4,50	35,82	31,43	23,66	35,34
530_A	tademaweg 82	192052,40	551823,20	1,50	34,72	30,32	22,63	34,25
530_B	tademaweg 82	192052,40	551823,20	4,50	35,26	30,83	23,14	34,78
531_A	tademaweg 80	192057,44	551826,89	1,50	34,68	30,30	22,58	34,21
531_B	tademaweg 80	192057,44	551826,89	4,50	35,19	30,78	23,07	34,71
532_A	tademaweg 78	192062,79	551830,80	1,50	34,98	30,66	22,86	34,52
532_B	tademaweg 78	192062,79	551830,80	4,50	35,48	31,12	23,34	35,01
533_A	tademaweg 76	192067,80	551834,48	1,50	34,80	30,44	22,70	34,34
533_B	tademaweg 76	192067,80	551834,48	4,50	35,30	30,90	23,18	34,82
534_A	tademaweg 74	192072,89	551838,20	1,50	34,39	30,09	22,24	33,93
534_B	tademaweg 74	192072,89	551838,20	4,50	34,92	30,57	22,75	34,44
535_A	tademaweg 72	192078,22	551842,10	1,50	34,07	29,74	21,93	33,60
535_B	tademaweg 72	192078,22	551842,10	4,50	34,62	30,25	22,46	34,14
536_A	tademaweg 72	192078,08	551847,54	1,50	10,06	6,63	-2,48	9,72
536_B	tademaweg 72	192078,08	551847,54	4,50	15,86	12,43	3,32	15,52
537_A	tademaweg 70	192061,79	551870,01	1,50	3,27	-0,75	-9,10	2,82
537_B	tademaweg 70	192061,79	551870,01	4,50	12,42	9,03	-0,11	12,09
538_A	tademaweg 68	192057,87	551875,40	1,50	6,81	3,04	-5,65	6,40
538_B	tademaweg 68	192057,87	551875,40	4,50	18,33	14,84	5,81	17,98
539_A	tademaweg 66	192054,11	551880,60	1,50	9,05	5,58	-3,47	8,71
539_B	tademaweg 66	192054,11	551880,60	4,50	21,62	17,75	9,26	21,21
540_A	tademaweg 64	192050,05	551886,20	1,50	8,75	5,32	-3,80	8,41
540_B	tademaweg 64	192050,05	551886,20	4,50	19,36	15,26	7,08	18,91
541_A	tademaweg 62	192046,41	551891,21	1,50	4,73	0,29	-7,57	4,20
541_B	tademaweg 62	192046,41	551891,21	4,50	19,80	15,16	7,74	19,29
542_A	tademaweg 60	192042,44	551896,68	1,50	4,33	-0,01	-8,01	3,82
542_B	tademaweg 60	192042,44	551896,68	4,50	19,61	15,24	7,49	19,14
543_A	tademaweg 58	192033,16	551909,44	1,50	2,74	-1,20	-9,69	2,30
543_B	tademaweg 58	192033,16	551909,44	4,50	20,26	16,22	7,96	19,82
544_A	tademaweg 56	192029,25	551914,83	1,50	2,98	-1,82	-9,17	2,41
544_B	tademaweg 56	192029,25	551914,83	4,50	20,17	16,50	7,68	19,78
545_A	tademaweg 54	192025,45	551920,07	1,50	7,54	3,85	-4,93	7,15
545_B	tademaweg 54	192025,45	551920,07	4,50	20,67	16,44	8,49	20,22
546_A	tademaweg 52	192021,88	551924,99	1,50	6,52	2,17	-5,74	6,02
546_B	tademaweg 52	192021,88	551924,99	4,50	19,98	15,32	7,94	19,47
547_A	tademaweg 50	192017,91	551930,47	1,50	3,99	0,01	-8,41	3,54
547_B	tademaweg 50	192017,91	551930,47	4,50	18,03	13,89	5,80	17,59
548_A	tademaweg 48	192014,15	551935,65	1,50	3,97	-0,14	-8,41	3,50
548_B	tademaweg 48	192014,15	551935,65	4,50	19,99	15,98	7,73	19,57
549_A	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	1,50	4,87	1,04	-7,56	4,45
549_B	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	4,50	19,18	15,28	6,75	18,75
600_A	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	1,50	64,97	60,18	53,04	64,46
600_B	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	4,50	65,46	60,66	53,52	64,94
601_A	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	1,50	64,93	60,15	53,00	64,42
601_B	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	4,50	65,43	60,64	53,49	64,91
602_A	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	1,50	64,98	60,20	53,05	64,47
602_B	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	4,50	65,48	60,67	53,54	64,96
603_A	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	1,50	64,95	60,17	53,02	64,44
603_B	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	4,50	65,45	60,65	53,51	64,93
604_A	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	1,50	64,98	60,20	53,05	64,47
604_B	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	4,50	65,47	60,67	53,53	64,95
605_A	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	1,50	64,94	60,16	53,01	64,43
605_B	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	4,50	65,44	60,64	53,50	64,92
606_A	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	1,50	64,91	60,13	52,98	64,40
606_B	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	4,50	65,42	60,62	53,48	64,90
607_A	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	1,50	64,98	60,20	53,05	64,47
607_B	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	4,50	65,48	60,69	53,54	64,96
608_A	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	1,50	64,98	60,20	53,05	64,47
608_B	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	4,50	65,48	60,69	53,54	64,96
609_A	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	1,50	65,12	60,34	53,19	64,61
609_B	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	4,50	65,62	60,82	53,68	65,10
610_A	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	1,50	64,98	60,20	53,05	64,47
610_B	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	4,50	65,50	60,70	53,55	64,98
611_A	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	1,50	65,13	60,35	53,20	64,62
611_B	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	4,50	65,63	60,84	53,69	65,11
612_A	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	1,50	65,23	60,45	53,29	64,72
612_B	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	4,50	65,71	60,91	53,76	65,19
613_A	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	1,50	65,12	60,35	53,19	64,61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J
t.g.v. Burgemeester Falkenaweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAgq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: falkenaweg
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
613_B	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	4,50	65,62	60,83	53,67	65,10
614_A	falkenaweg 159	191886,00	551545,90	1,50	65,14	60,35	53,19	64,62
614_B	falkenaweg 159	191886,00	551545,90	4,50	65,63	60,83	53,68	65,11
615_A	falkenaweg 157	191878,78	551555,65	1,50	65,08	60,28	53,12	64,56
615_B	falkenaweg 157	191878,78	551555,65	4,50	65,57	60,76	53,61	65,05
616_A	falkenaweg 155	191874,43	551561,12	1,50	65,14	60,33	53,17	64,61
616_B	falkenaweg 155	191874,43	551561,12	4,50	65,62	60,80	53,64	65,09
617_A	falkenaweg 153	191869,74	551567,60	1,50	65,06	60,24	53,08	64,53
617_B	falkenaweg 153	191869,74	551567,60	4,50	65,54	60,70	53,55	65,00
618_A	falkenaweg 151	191865,13	551573,83	1,50	65,09	60,27	53,10	64,56
618_B	falkenaweg 151	191865,13	551573,83	4,50	65,53	60,70	53,53	64,99
619_A	falkenaweg 149	191860,67	551579,71	1,50	65,16	60,33	53,16	64,62
619_B	falkenaweg 149	191860,67	551579,71	4,50	65,56	60,73	53,55	65,02
620_A	falkenaweg 144	191837,73	551536,01	1,50	60,73	55,99	48,77	60,22
620_B	falkenaweg 144	191837,73	551536,01	4,50	62,08	57,31	50,10	61,56
621_A	falkenaweg 146	191858,91	551510,69	1,50	61,29	56,56	49,36	60,79
621_B	falkenaweg 146	191858,91	551510,69	4,50	62,55	57,80	50,61	62,04
622_A	falkenaweg 148	191863,39	551504,75	1,50	61,34	56,59	49,40	60,83
622_B	falkenaweg 148	191863,39	551504,75	4,50	62,60	57,83	50,66	62,09
623_A	falkenaweg 150	191872,92	551492,13	1,50	61,32	56,58	49,39	60,82
623_B	falkenaweg 150	191872,92	551492,13	4,50	62,61	57,84	50,67	62,10
624_A	falkenaweg 152	191877,84	551485,61	1,50	61,28	56,54	49,36	60,78
624_B	falkenaweg 152	191877,84	551485,61	4,50	62,58	57,81	50,65	62,07
625_A	falkenaweg 154	191888,45	551471,57	1,50	61,15	56,41	49,23	60,65
625_B	falkenaweg 154	191888,45	551471,57	4,50	62,44	57,68	50,51	61,93
626_A	falkenaweg 156	191923,93	551427,66	1,50	61,64	56,88	49,71	61,13
626_B	falkenaweg 156	191923,93	551427,66	4,50	62,86	58,08	50,93	62,35
627_A	falkenaweg 142	191783,80	551630,77	1,50	62,66	59,16	50,17	62,31
627_B	falkenaweg 142	191783,80	551630,77	4,50	63,07	59,53	50,60	62,72
628_A	falkenaweg 140	191776,23	551640,32	1,50	62,36	58,91	49,85	62,02
628_B	falkenaweg 140	191776,23	551640,32	4,50	62,81	59,34	50,31	62,47
629_A	falkenaweg 138	191771,32	551646,81	1,50	62,33	58,90	49,82	62,00
629_B	falkenaweg 138	191771,32	551646,81	4,50	62,78	59,34	50,27	62,44
630_A	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	1,50	62,47	59,06	49,94	62,14
630_B	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	4,50	62,91	59,48	50,38	62,57
630_C	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	7,50	62,85	59,42	50,34	62,52
631_A	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	1,50	62,43	59,03	49,91	62,10
631_B	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	4,50	62,88	59,48	50,35	62,55
631_C	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	7,50	62,83	59,41	50,31	62,50
632_A	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	1,50	62,41	59,03	49,87	62,08
632_B	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	4,50	62,86	59,47	50,33	62,53
632_C	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	7,50	62,81	59,41	50,28	62,48
633_A	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	1,50	62,56	59,17	50,01	62,23
633_B	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	4,50	62,98	59,59	50,44	62,65
633_C	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	7,50	62,92	59,53	50,39	62,59
634_A	falkenaweg 128	191747,56	551677,86	1,50	62,51	59,14	49,97	62,19
634_B	falkenaweg 128	191747,56	551677,86	4,50	62,96	59,58	50,42	62,63
635_A	falkenaweg 126	191742,59	551684,41	1,50	62,55	59,18	50,00	62,22
635_B	falkenaweg 126	191742,59	551684,41	4,50	62,98	59,61	50,44	62,66
636_A	falkenaweg 124	191738,14	551690,70	1,50	62,64	59,27	50,10	62,32
636_B	falkenaweg 124	191738,14	551690,70	4,50	63,04	59,68	50,50	62,72
637_A	falkenaweg 122	191729,22	551702,02	1,50	62,50	59,14	49,96	62,18
637_B	falkenaweg 122	191729,22	551702,02	4,50	62,92	59,56	50,37	62,60
638_A	falkenaweg 120	191721,65	551711,90	1,50	62,44	59,08	49,89	62,12
638_B	falkenaweg 120	191721,65	551711,90	4,50	62,87	59,51	50,32	62,55
639_A	falkenaweg 118	191707,26	551730,70	1,50	61,92	58,57	49,37	61,60
639_B	falkenaweg 118	191707,26	551730,70	4,50	62,43	59,08	49,88	62,11
640_A	falkenaweg 116	191700,24	551739,90	1,50	61,87	58,51	49,31	61,55
640_B	falkenaweg 116	191700,24	551739,90	4,50	62,38	59,03	49,83	62,06
641_A	falkenaweg 114	191696,35	551744,93	1,50	61,87	58,52	49,32	61,55
641_B	falkenaweg 114	191696,35	551744,93	4,50	62,40	59,05	49,84	62,08
642_A	falkenaweg 112	191692,03	551750,59	1,50	61,90	58,54	49,34	61,58
642_B	falkenaweg 112	191692,03	551750,59	4,50	62,43	59,08	49,88	62,11
643_A	falkenaweg 110	191687,24	551756,79	1,50	61,89	58,54	49,33	61,57
643_B	falkenaweg 110	191687,24	551756,79	4,50	62,44	59,09	49,88	62,12
644_A	falkenaweg 108	191682,41	551763,49	1,50	62,02	58,67	49,46	61,70
644_B	falkenaweg 108	191682,41	551763,49	4,50	62,56	59,22	50,01	62,24
645_A	falkenaweg 106	191677,45	551769,88	1,50	62,04	58,69	49,48	61,72
645_B	falkenaweg 106	191677,45	551769,88	4,50	62,59	59,24	50,03	62,27
646_A	falkenaweg 111	191693,79	551797,93	1,50	62,39	59,04	49,83	62,07
646_B	falkenaweg 111	191693,79	551797,93	4,50	62,82	59,47	50,25	62,50

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J
t.g.v. Burgemeester Falkenaweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: falkenaweg
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
647_A	falkenaweg 113	191696,73	551794,02	1,50	62,40	59,05	49,84	62,08
647_B	falkenaweg 113	191696,73	551794,02	4,50	62,83	59,47	50,27	62,51
648_A	falkenaweg 115	191700,51	551788,99	1,50	62,45	59,10	49,90	62,13
648_B	falkenaweg 115	191700,51	551788,99	4,50	62,89	59,54	50,34	62,57
649_A	falkenaweg 117	191703,97	551784,39	1,50	62,49	59,15	49,94	62,17
649_B	falkenaweg 117	191703,97	551784,39	4,50	62,95	59,60	50,40	62,63
650_A	falkenaweg 119	191710,76	551777,93	1,50	61,89	58,53	49,34	61,57
650_B	falkenaweg 119	191710,76	551777,93	4,50	62,45	59,09	49,91	62,13
651_A	falkenaweg 121	191714,22	551773,38	1,50	61,87	58,51	49,33	61,55
651_B	falkenaweg 121	191714,22	551773,38	4,50	62,44	59,07	49,89	62,11
652_A	falkenaweg 123	191725,94	551760,48	1,50	61,11	57,76	48,55	60,79
652_B	falkenaweg 123	191725,94	551760,48	4,50	61,78	58,42	49,23	61,46
653_A	falkenaweg 123a	191732,94	551749,52	1,50	61,56	58,20	49,00	61,24
653_B	falkenaweg 123a	191732,94	551749,52	4,50	62,13	58,77	49,57	61,81
654_A	falkenaweg 125	191740,55	551739,57	1,50	61,55	58,20	48,99	61,23
654_B	falkenaweg 125	191740,55	551739,57	4,50	62,14	58,79	49,58	61,82
655_A	falkenaweg 127	191748,66	551727,87	1,50	61,81	58,47	49,25	61,49
655_B	falkenaweg 127	191748,66	551727,87	4,50	62,34	59,00	49,78	62,02
656_A	falkenaweg 129	191754,66	551717,68	1,50	62,55	59,19	50,01	62,23
656_B	falkenaweg 129	191754,66	551717,68	4,50	62,99	59,62	50,44	62,66
657_A	falkenaweg 131	191764,88	551704,21	1,50	62,61	59,24	50,07	62,29
657_B	falkenaweg 131	191764,88	551704,21	4,50	63,05	59,68	50,51	62,73
658_A	falkenaweg 133	191772,44	551694,36	1,50	62,57	59,18	50,02	62,24
658_B	falkenaweg 133	191772,44	551694,36	4,50	63,01	59,63	50,48	62,69
659_A	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	1,50	61,10	57,65	48,60	60,76
659_B	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	4,50	61,74	58,28	49,24	61,40
659_C	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	7,50	61,76	58,29	49,26	61,42
700_A	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	1,50	32,79	28,08	20,83	32,29
700_B	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	4,50	34,71	29,99	22,72	34,20
700_C	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	7,50	35,39	30,66	23,40	34,87
701_A	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	1,50	33,36	28,85	21,25	32,86
701_B	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	4,50	35,46	31,05	23,31	34,97
701_C	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	7,50	38,35	33,93	26,26	37,88
702_A	rottumerweg 12	191643,45	551469,36	1,50	39,41	34,79	27,45	38,92
702_B	rottumerweg 12	191643,45	551469,36	4,50	39,97	35,31	27,98	39,47
703_A	rottumerweg 10b	191704,78	551529,77	1,50	44,82	40,20	32,85	44,33
703_B	rottumerweg 10b	191704,78	551529,77	4,50	45,48	40,84	33,49	44,98
704_A	rottumerweg 10a	191708,96	551533,03	1,50	44,85	40,25	32,88	44,37
704_B	rottumerweg 10a	191708,96	551533,03	4,50	45,72	41,10	33,72	45,22
705_A	rottumerweg 10	191727,34	551553,51	1,50	47,35	43,00	35,28	46,89
705_B	rottumerweg 10	191727,34	551553,51	4,50	48,61	44,24	36,52	48,15
706_A	zuidstraat 31	191742,16	551572,34	1,50	49,17	44,88	37,04	48,71
706_B	zuidstraat 31	191742,16	551572,34	4,50	50,65	46,34	38,51	50,19
707_A	rottumerweg 8	191746,04	551577,27	1,50	49,75	45,49	37,61	49,30
707_B	rottumerweg 8	191746,04	551577,27	4,50	51,32	47,03	39,16	50,86
708_A	rottumerweg 6	191754,01	551587,34	1,50	51,12	46,83	38,97	50,66
708_B	rottumerweg 6	191754,01	551587,34	4,50	52,78	48,50	40,61	52,32
709_A	rottumerweg 4	191761,20	551596,33	1,50	52,53	48,26	40,35	52,07
709_B	rottumerweg 4	191761,20	551596,33	4,50	54,29	50,06	42,08	53,83
710_A	rottumerweg 2	191769,10	551606,42	1,50	54,57	50,37	42,36	54,12
710_B	rottumerweg 2	191769,10	551606,42	4,50	56,19	52,01	43,95	55,73
711_A	falkenaweg 142	191783,17	551626,78	1,50	59,54	55,84	47,12	59,16
711_B	falkenaweg 142	191783,17	551626,78	4,50	60,13	56,35	47,73	59,73
712_A	falkenaweg 144	191830,15	551533,59	1,50	55,77	51,13	43,76	55,27
712_B	falkenaweg 144	191830,15	551533,59	4,50	57,42	52,74	45,41	56,91
713_A	veluwelaan 1	191811,90	551517,64	1,50	51,30	46,80	39,27	50,82
713_B	veluwelaan 1	191811,90	551517,64	4,50	52,93	48,38	40,90	52,44
714_A	veluwelaan 3	191798,11	551505,61	1,50	49,01	44,56	36,98	48,54
714_B	veluwelaan 3	191798,11	551505,61	4,50	50,35	45,85	38,30	49,87
715_A	veluwelaan 7	191758,93	551469,56	1,50	42,99	38,77	30,83	42,54
715_B	veluwelaan 7	191758,93	551469,56	4,50	43,61	39,35	31,43	43,15
716_A	veluwelaan 9	191747,25	551456,94	1,50	44,93	40,60	32,83	44,47
716_B	veluwelaan 9	191747,25	551456,94	4,50	45,25	40,90	33,14	44,79
717_A	veluwelaan 2	191712,65	551445,62	1,50	44,59	40,10	32,55	44,11
717_B	veluwelaan 2	191712,65	551445,62	4,50	44,80	40,31	32,75	44,32
800_A	tademaweg 46	191980,45	551982,05	1,50	-3,42	-6,75	-15,89	-3,72
800_B	tademaweg 46	191980,45	551982,05	4,50	21,17	17,05	8,91	20,72
801_A	tademaweg 44	191977,33	551986,35	1,50	-3,40	-6,73	-15,86	-3,70
801_B	tademaweg 44	191977,33	551986,35	4,50	20,34	15,67	8,29	19,82
802_A	tademaweg 42	191973,00	551992,33	1,50	-3,22	-6,55	-15,68	-3,52
802_B	tademaweg 42	191973,00	551992,33	4,50	21,25	16,57	9,21	20,73

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J t.g.v. Burgemeester Falkenaweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: falkenaweg
Groepsreductie: Nee

Naam	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
803_A	tademaweg 40	191969,02	551997,84	1,50	-3,24	-6,57	-15,69	-3,53
803_B	tademaweg 40	191969,02	551997,84	4,50	19,58	14,84	7,57	19,06
804_A	tademaweg 38	191965,06	552003,32	1,50	-3,46	-6,80	-15,91	-3,76
804_B	tademaweg 38	191965,06	552003,32	4,50	18,97	15,11	6,64	18,57
805_A	tademaweg 36	191960,78	552009,23	1,50	-3,62	-6,95	-16,06	-3,91
805_B	tademaweg 36	191960,78	552009,23	4,50	19,07	14,76	6,91	18,60
806_A	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	1,50	-4,60	-7,93	-16,97	-4,88
806_B	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	4,50	20,73	16,00	8,70	20,21
807_A	tademaweg 34	191931,54	552049,53	1,50	-3,82	-7,16	-16,19	-4,10
807_B	tademaweg 34	191931,54	552049,53	4,50	9,75	4,57	-2,48	9,09
808_A	tademaweg 32	191928,11	552054,25	1,50	-3,83	-7,17	-16,20	-4,11
808_B	tademaweg 32	191928,11	552054,25	4,50	9,40	4,22	-2,84	8,74
809_A	tademaweg 30	191924,50	552059,20	1,50	-4,31	-7,65	-16,68	-4,59
809_B	tademaweg 30	191924,50	552059,20	4,50	9,09	3,90	-3,15	8,43
810_A	tademaweg 28	191921,09	552063,89	1,50	-4,29	-7,62	-16,66	-4,57
810_B	tademaweg 28	191921,09	552063,89	4,50	5,80	0,76	-6,45	5,16
811_A	tademaweg 26	191917,54	552068,78	1,50	5,39	0,47	-6,92	4,76
811_B	tademaweg 26	191917,54	552068,78	4,50	9,31	4,23	-2,97	8,66
812_A	tademaweg 24	191913,97	552073,69	1,50	5,48	0,55	-6,82	4,85
812_B	tademaweg 24	191913,97	552073,69	4,50	9,23	4,14	-3,06	8,57
813_A	tademaweg 22	191910,58	552078,34	1,50	5,56	0,63	-6,74	4,93
813_B	tademaweg 22	191910,58	552078,34	4,50	8,38	3,33	-3,92	7,73
814_A	tademaweg 20	191906,97	552083,30	1,50	5,58	0,64	-6,72	4,95
814_B	tademaweg 20	191906,97	552083,30	4,50	8,48	3,42	-3,82	7,83
815_A	tademaweg 18	191903,46	552088,13	1,50	5,79	0,83	-6,51	5,16
815_B	tademaweg 18	191903,46	552088,13	4,50	7,08	2,10	-5,25	6,44
816_A	tademaweg 16	191899,79	552093,17	1,50	5,82	0,86	-6,48	5,19
816_B	tademaweg 16	191899,79	552093,17	4,50	7,12	2,14	-5,22	6,47
817_A	tademaweg 14	191896,61	552097,54	1,50	5,86	0,90	-6,44	5,23
817_B	tademaweg 14	191896,61	552097,54	4,50	7,16	2,19	-5,17	6,52
818_A	tademaweg 12	191893,01	552102,50	1,50	5,88	0,93	-6,42	5,25
818_B	tademaweg 12	191893,01	552102,50	4,50	7,19	2,22	-5,14	6,55
819_A	tademaweg 10	191889,57	552107,21	1,50	5,86	0,91	-6,44	5,23
819_B	tademaweg 10	191889,57	552107,21	4,50	7,22	2,24	-5,12	6,57
820_A	tademaweg 8	191885,97	552112,17	1,50	5,98	1,02	-6,32	5,35
820_B	tademaweg 8	191885,97	552112,17	4,50	7,34	2,35	-4,99	6,69
821_A	tademaweg 6	191882,49	552116,95	1,50	5,99	1,03	-6,31	5,36
821_B	tademaweg 6	191882,49	552116,95	4,50	7,35	2,36	-4,98	6,70
822_A	tademaweg 4	191878,94	552121,83	1,50	7,86	2,81	-4,44	7,21
822_B	tademaweg 4	191878,94	552121,83	4,50	9,35	4,26	-2,97	8,69
823_A	tademaweg 2	191875,43	552126,65	1,50	7,60	2,57	-4,70	6,95
823_B	tademaweg 2	191875,43	552126,65	4,50	9,11	4,03	-3,22	8,45
824_A	mankeslaan 108	191859,22	552148,98	1,50	7,45	2,43	-4,87	6,80
824_B	mankeslaan 108	191859,22	552148,98	4,50	8,67	3,62	-3,66	8,01
825_A	de jongweg 92	191829,61	552190,62	1,50	6,55	1,71	-5,76	5,94
825_B	de jongweg 92	191829,61	552190,62	4,50	8,08	3,23	-4,25	7,46
900_A	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	1,50	34,83	30,06	22,91	34,32
900_B	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	4,50	28,36	23,38	16,32	27,78
901_A	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	1,50	35,91	31,14	23,99	35,40
901_B	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	4,50	18,83	13,94	6,60	18,23
902_A	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	1,50	30,07	25,04	18,00	29,48
902_B	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	4,50	35,24	30,19	23,16	34,64
903_A	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	1,50	31,90	26,86	19,80	31,30
903_B	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	4,50	13,17	9,33	0,77	12,76
904_A	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	1,50	26,67	22,78	14,29	26,25
904_B	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	4,50	34,11	30,38	21,70	33,72
905_A	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	1,50	24,11	19,15	12,04	23,53
905_B	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	4,50	30,25	25,26	18,17	29,66
906_A	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	1,50	23,78	19,17	11,62	23,25
906_B	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	4,50	23,87	20,54	11,31	23,55
907_A	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	1,50	23,37	18,53	11,29	22,81
907_B	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	4,50	16,75	13,42	4,26	16,45
908_A	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	1,50	32,19	28,05	19,88	31,73
908_B	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	4,50	29,24	25,91	16,68	28,92
909_A	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	1,50	30,19	25,18	18,10	29,60
909_B	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	4,50	35,17	30,13	23,07	34,57
910_A	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	1,50	24,12	19,25	11,96	23,54
910_B	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	4,50	28,47	23,68	16,33	27,91
911_A	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	1,50	21,56	17,17	9,32	21,06
911_B	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	4,50	23,40	19,72	10,95	23,02
912_A	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	1,50	26,90	22,82	14,51	26,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J

t.g.v. Burgemeester Falkenaweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: falkenaweg
Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
912_B	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	4,50	36,16	32,54	23,66	35,78
913_A	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	1,50	47,04	42,26	35,12	46,53
913_B	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	4,50	27,72	23,06	15,49	27,16
914_A	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	1,50	33,11	28,50	20,89	32,57
914_B	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	4,50	35,34	30,69	23,13	34,79
915_A	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	1,50	42,90	39,00	30,49	42,47
915_B	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	4,50	44,69	40,73	32,29	44,25
916_A	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	1,50	44,28	39,61	32,26	43,77
916_B	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	4,50	46,40	41,69	34,37	45,88
917_A	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	1,50	42,92	38,12	30,99	42,41
917_B	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	4,50	45,08	40,24	33,13	44,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J

t.g.v. Rottumerweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: rottumerweg
 Groepsreductie: Nee

Naam	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
400_A	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	1,50	16,80	13,50	5,61	16,80
400_B	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	4,50	20,57	17,37	9,48	20,62
400A_A	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	1,50	17,79	14,54	6,66	17,82
400A_B	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	4,50	24,08	21,00	13,13	24,20
401_A	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	1,50	19,76	16,52	8,64	19,79
401_B	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	4,50	26,53	23,45	15,58	26,65
402_A	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	1,50	21,19	18,05	10,17	21,27
402_B	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	4,50	28,40	25,38	17,51	28,55
403_A	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	1,50	1,04	-2,41	-10,30	0,97
403_B	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	4,50	2,32	-1,20	-9,10	2,21
404_A	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	1,50	25,38	22,40	14,54	25,55
404_B	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	4,50	26,95	23,92	16,05	27,09
405_A	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	1,50	25,07	22,08	14,23	25,24
405_B	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	4,50	26,56	23,52	15,66	26,70
406_A	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	1,50	24,51	21,52	13,66	24,68
406_B	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	4,50	26,21	23,18	15,31	26,35
407_A	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	1,50	15,27	11,98	4,09	15,27
407_B	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	4,50	22,01	18,88	11,01	22,10
408_A	louiselaan1	192549,07	551755,32	1,50	25,12	22,12	14,26	25,28
408_B	louiselaan1	192549,07	551755,32	4,50	26,59	23,55	15,69	26,73
500_A	binnenweg 3	192055,08	551710,32	1,50	33,60	30,55	22,68	33,73
500_B	binnenweg 3	192055,08	551710,32	4,50	33,93	30,84	22,97	34,04
500A_A	binnenweg 3	192061,46	551708,28	1,50	--	--	--	--
500A_B	binnenweg 3	192061,46	551708,28	4,50	9,40	6,29	-1,58	9,50
500B_A	binnenweg 3	192059,82	551702,74	1,50	--	--	--	--
500B_B	binnenweg 3	192059,82	551702,74	4,50	12,41	9,36	1,49	12,54
501_A	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	1,50	44,24	41,22	33,36	44,39
501_B	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	4,50	44,30	41,25	33,39	44,43
501_C	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	7,50	44,32	41,28	33,41	44,46
501_D	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	10,50	44,68	41,63	33,77	44,81
501_E	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	13,50	45,10	42,05	34,19	45,23
501A_A	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	1,50	18,21	14,84	6,95	18,17
501A_B	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	4,50	20,36	17,04	9,14	20,35
501A_C	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	7,50	18,61	15,55	7,69	18,74
501A_D	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	10,50	12,57	9,54	1,68	12,71
501A_E	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	13,50	--	--	--	--
501B_A	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	1,50	19,54	16,45	8,58	19,65
501B_B	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	4,50	21,17	18,08	10,21	21,28
501B_C	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	7,50	25,12	22,09	14,24	25,27
501B_D	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	10,50	12,84	9,80	1,94	12,98
501B_E	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	13,50	--	--	--	--
502_A	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	1,50	43,91	40,89	33,04	44,06
502_B	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	4,50	44,03	40,99	33,13	44,17
502_C	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	7,50	44,19	41,14	33,28	44,32
502_D	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	10,50	44,65	41,60	33,74	44,78
502_E	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	13,50	45,14	42,10	34,24	45,28
502A_A	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	1,50	22,47	19,37	11,50	22,58
502A_B	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	4,50	23,86	20,77	12,90	23,97
502A_C	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	7,50	27,21	24,19	16,33	27,36
502A_D	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	10,50	13,17	10,14	2,28	13,31
502A_E	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	13,50	--	--	--	--
503_A	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	1,50	42,71	39,64	31,77	42,83
503_B	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	4,50	42,77	39,67	31,80	42,88
503_C	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	7,50	43,21	40,11	32,23	43,31
503_D	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	10,50	43,93	40,81	32,94	44,03
503_E	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	13,50	44,71	41,59	33,72	44,81
503A_A	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	1,50	26,64	23,53	15,66	26,74
503A_B	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	4,50	27,58	24,44	16,57	27,67
503A_C	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	7,50	30,38	27,32	19,47	30,51
503A_D	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	10,50	13,78	10,75	2,89	13,92
503A_E	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	13,50	--	--	--	--
504_A	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	1,50	37,53	34,49	26,63	37,67
504_B	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	4,50	38,02	34,94	27,07	38,14
504_C	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	7,50	38,31	35,21	27,34	38,42
504_D	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	10,50	39,07	35,96	28,09	39,17
504_E	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	13,50	40,56	37,45	29,58	40,66
504A_A	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	1,50	28,16	25,04	17,17	28,26
504A_B	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	4,50	29,02	25,87	17,99	29,10
504A_C	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	7,50	30,26	27,13	19,26	30,35
504A_D	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	10,50	14,10	11,06	3,20	14,24
504A_E	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	13,50	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J
t.g.v. Rottumerweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: rottumerweg
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
505_A	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	1,50	46,84	43,81	35,94	46,98	
505_B	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	4,50	47,67	44,61	36,74	47,80	
505_C	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	7,50	48,26	45,18	37,30	48,37	
505_D	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	10,50	48,87	45,79	37,91	48,98	
505_E	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	13,50	49,14	46,06	38,19	49,26	
505A_A	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	1,50	31,09	27,97	20,11	31,19	
505A_B	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	4,50	32,70	29,58	21,71	32,80	
505A_C	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	7,50	35,30	32,25	24,39	35,43	
505A_D	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	10,50	2,06	-1,38	-9,27	1,99	
505A_E	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	13,50	--	--	--	--	
506_A	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	1,50	47,02	43,95	36,08	47,14	
506_B	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	4,50	48,44	45,34	37,47	48,55	
506_C	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	7,50	49,50	46,39	38,51	49,60	
506_D	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	10,50	50,07	46,96	39,09	50,17	
506_E	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	13,50	50,20	47,10	39,23	50,31	
506A_A	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	1,50	34,20	31,12	23,26	34,32	
506A_B	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	4,50	37,91	34,90	27,05	38,07	
506A_C	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	7,50	41,87	38,89	31,04	42,04	
506A_D	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	10,50	-0,11	-3,58	-11,47	-0,19	
506A_E	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	13,50	--	--	--	--	
507_A	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	1,50	52,61	49,48	41,60	52,70	
507_B	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	4,50	54,15	50,99	43,10	54,22	
508_A	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	1,50	48,05	44,97	37,10	48,17	
508_B	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	4,50	49,45	46,34	38,47	49,55	
508_C	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	7,50	50,98	47,88	40,01	51,09	
509_A	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	1,50	47,29	44,24	36,38	47,42	
509_B	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	4,50	48,44	45,36	37,49	48,56	
509_C	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	7,50	49,71	46,64	38,77	49,83	
510_A	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	1,50	46,54	43,53	35,67	46,70	
510_B	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	4,50	47,48	44,43	36,57	47,61	
510_C	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	7,50	48,39	45,33	37,46	48,52	
511_A	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	4,50	46,10	43,05	35,19	46,23	
511_B	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	7,50	46,71	43,66	35,80	46,84	
511_C	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	10,50	46,81	43,76	35,90	46,94	
512_A	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	4,50	45,58	42,54	34,68	45,72	
512_B	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	7,50	46,04	42,99	35,13	46,17	
512_C	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	10,50	46,10	43,05	35,19	46,23	
513_A	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	4,50	45,64	42,60	34,74	45,78	
513_B	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	7,50	45,79	42,74	34,88	45,92	
513_C	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	10,50	45,20	42,16	34,30	45,34	
514_A	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	4,50	44,72	41,68	33,81	44,86	
514_B	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	7,50	44,63	41,58	33,72	44,76	
514_C	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	10,50	44,32	41,27	33,41	44,45	
515_A	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	4,50	44,47	41,42	33,56	44,60	
515_B	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	7,50	44,13	41,07	33,21	44,26	
515_C	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	10,50	43,70	40,65	32,79	43,83	
516_A	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	4,50	43,36	40,31	32,45	43,49	
516_B	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	7,50	43,02	39,96	32,10	43,15	
516_C	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	10,50	43,24	40,19	32,32	43,37	
517_A	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	1,50	42,16	39,17	31,32	42,33	
517_B	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	4,50	42,96	39,91	32,04	43,09	
518_A	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	1,50	40,87	37,85	29,99	41,02	
518_B	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	4,50	41,46	38,40	30,53	41,59	
519_A	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	1,50	41,58	38,59	30,74	41,75	
519_B	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	4,50	42,44	39,39	31,52	42,57	
520_A	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	1,50	40,44	37,45	29,59	40,61	
520_B	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	4,50	41,45	38,40	30,54	41,58	
521_A	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	1,50	39,51	36,52	28,67	39,68	
521_B	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	4,50	40,56	37,52	29,65	40,70	
522_A	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	1,50	39,62	36,63	28,77	39,79	
522_B	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	4,50	40,49	37,44	29,57	40,62	
523_A	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	1,50	39,68	36,67	28,82	39,84	
523_B	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	4,50	40,35	37,30	29,44	40,48	
524_A	tademaweg 94	192017,58	551797,70	1,50	40,38	37,36	29,50	40,53	
524_B	tademaweg 94	192017,58	551797,70	4,50	41,12	38,04	30,17	41,24	
525_A	tademaweg 92	192022,98	551801,65	1,50	39,85	36,84	28,98	40,01	
525_B	tademaweg 92	192022,98	551801,65	4,50	40,69	37,62	29,75	40,81	
526_A	tademaweg 90	192027,84	551805,20	1,50	39,53	36,53	28,67	39,69	
526_B	tademaweg 90	192027,84	551805,20	4,50	40,39	37,32	29,45	40,51	
527_A	tademaweg 88	192033,11	551809,06	1,50	39,38	36,38	28,53	39,54	
527_B	tademaweg 88	192033,11	551809,06	4,50	40,23	37,16	29,29	40,35	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J
t.g.v. Rottumerweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: rottumerweg
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
528_A	tademaweg 86	192038,09	551812,71	1,50	39,31	36,30	28,45	39,47
528_B	tademaweg 86	192038,09	551812,71	4,50	40,12	37,05	29,18	40,24
529_A	tademaweg 84	192043,41	551816,60	1,50	39,19	36,19	28,33	39,35
529_B	tademaweg 84	192043,41	551816,60	4,50	40,00	36,94	29,06	40,12
530_A	tademaweg 82	192052,40	551823,20	1,50	38,98	35,97	28,11	39,14
530_B	tademaweg 82	192052,40	551823,20	4,50	39,78	36,71	28,84	39,90
531_A	tademaweg 80	192057,44	551826,89	1,50	38,78	35,77	27,91	38,94
531_B	tademaweg 80	192057,44	551826,89	4,50	39,60	36,53	28,66	39,72
532_A	tademaweg 78	192062,79	551830,80	1,50	38,63	35,63	27,77	38,79
532_B	tademaweg 78	192062,79	551830,80	4,50	39,45	36,39	28,51	39,57
533_A	tademaweg 76	192067,80	551834,48	1,50	38,50	35,50	27,64	38,66
533_B	tademaweg 76	192067,80	551834,48	4,50	39,32	36,25	28,37	39,44
534_A	tademaweg 74	192072,89	551838,20	1,50	38,37	35,37	27,51	38,53
534_B	tademaweg 74	192072,89	551838,20	4,50	39,17	36,11	28,24	39,30
535_A	tademaweg 72	192078,22	551842,10	1,50	38,21	35,21	27,36	38,37
535_B	tademaweg 72	192078,22	551842,10	4,50	39,00	35,94	28,06	39,12
536_A	tademaweg 72	192078,08	551847,54	1,50	3,70	0,36	-7,54	3,68
536_B	tademaweg 72	192078,08	551847,54	4,50	-13,18	-17,04	-24,94	-13,45
537_A	tademaweg 70	192061,79	551870,01	1,50	-3,28	-6,72	-14,62	-3,35
537_B	tademaweg 70	192061,79	551870,01	4,50	15,00	11,92	4,05	15,12
538_A	tademaweg 68	192057,87	551875,40	1,50	1,77	-1,58	-9,48	1,74
538_B	tademaweg 68	192057,87	551875,40	4,50	24,06	21,02	13,15	24,20
539_A	tademaweg 66	192054,11	551880,60	1,50	-5,39	-8,87	-16,77	-5,48
539_B	tademaweg 66	192054,11	551880,60	4,50	27,90	24,83	16,95	28,02
540_A	tademaweg 64	192050,05	551886,20	1,50	3,40	0,22	-7,67	3,46
540_B	tademaweg 64	192050,05	551886,20	4,50	26,90	23,81	15,94	27,01
541_A	tademaweg 62	192046,41	551891,21	1,50	1,34	-1,88	-9,77	1,38
541_B	tademaweg 62	192046,41	551891,21	4,50	27,12	24,04	16,16	27,23
542_A	tademaweg 60	192042,44	551896,68	1,50	2,18	-1,09	-8,97	2,20
542_B	tademaweg 60	192042,44	551896,68	4,50	16,47	13,34	5,45	16,56
543_A	tademaweg 58	192033,16	551909,44	1,50	3,92	0,78	-7,10	4,00
543_B	tademaweg 58	192033,16	551909,44	4,50	28,26	25,18	17,31	28,38
544_A	tademaweg 56	192029,25	551914,83	1,50	8,41	5,31	-2,56	8,52
544_B	tademaweg 56	192029,25	551914,83	4,50	27,39	24,32	16,44	27,51
545_A	tademaweg 54	192025,45	551920,07	1,50	8,46	5,31	-2,57	8,54
545_B	tademaweg 54	192025,45	551920,07	4,50	12,56	9,30	1,41	12,58
546_A	tademaweg 52	192021,88	551924,99	1,50	2,39	-1,02	-8,92	2,33
546_B	tademaweg 52	192021,88	551924,99	4,50	24,13	21,03	13,15	24,23
547_A	tademaweg 50	192017,91	551930,47	1,50	5,07	1,83	-6,06	5,10
547_B	tademaweg 50	192017,91	551930,47	4,50	19,75	16,67	8,80	19,87
548_A	tademaweg 48	192014,15	551935,65	1,50	5,82	2,52	-5,37	5,82
548_B	tademaweg 48	192014,15	551935,65	4,50	17,56	14,45	6,57	17,66
549_A	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	1,50	9,17	6,05	-1,83	9,26
549_B	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	4,50	27,02	23,95	16,07	27,14
600_A	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	1,50	37,92	34,86	27,00	38,05
600_B	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	4,50	39,41	36,35	28,48	39,54
601_A	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	1,50	38,11	35,05	27,18	38,24
601_B	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	4,50	39,88	36,83	28,97	40,01
602_A	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	1,50	38,83	35,78	27,92	38,96
602_B	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	4,50	40,42	37,36	29,50	40,55
603_A	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	1,50	38,88	35,82	27,96	39,01
603_B	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	4,50	40,52	37,48	29,62	40,66
604_A	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	1,50	39,96	36,91	29,05	40,09
604_B	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	4,50	41,36	38,31	30,45	41,49
605_A	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	1,50	40,21	37,16	29,30	40,34
605_B	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	4,50	41,35	38,29	30,43	41,48
606_A	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	1,50	40,88	37,84	29,98	41,02
606_B	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	4,50	41,67	38,61	30,75	41,80
607_A	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	1,50	41,53	38,48	30,62	41,66
607_B	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	4,50	42,22	39,15	31,29	42,34
608_A	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	1,50	41,98	38,94	31,08	42,12
608_B	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	4,50	42,56	39,50	31,63	42,69
609_A	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	1,50	42,42	39,38	31,52	42,56
609_B	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	4,50	43,20	40,13	32,26	43,32
610_A	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	1,50	43,04	40,00	32,14	43,18
610_B	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	4,50	44,43	41,37	33,50	44,56
611_A	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	1,50	43,83	40,79	32,94	43,97
611_B	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	4,50	45,26	42,21	34,34	45,39
612_A	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	1,50	44,48	41,44	33,59	44,62
612_B	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	4,50	45,79	42,74	34,87	45,92
613_A	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	1,50	45,28	42,26	34,40	45,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J

t.g.v. Rottumerweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: rottumerweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
613_B	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	4,50	46,65	43,60	35,74	46,78
614_A	falkenaweg 159	191886,00	551545,90	1,50	47,91	44,88	37,02	48,05
614_B	falkenaweg 159	191886,00	551545,90	4,50	49,34	46,29	38,42	49,47
615_A	falkenaweg 157	191878,78	551555,65	1,50	49,64	46,58	38,72	49,77
615_B	falkenaweg 157	191878,78	551555,65	4,50	51,01	47,93	40,06	51,13
616_A	falkenaweg 155	191874,43	551561,12	1,50	50,86	47,80	39,94	50,99
616_B	falkenaweg 155	191874,43	551561,12	4,50	52,21	49,12	41,25	52,32
617_A	falkenaweg 153	191869,74	551567,60	1,50	51,66	48,58	40,71	51,78
617_B	falkenaweg 153	191869,74	551567,60	4,50	53,12	50,01	42,13	53,22
618_A	falkenaweg 151	191865,13	551573,83	1,50	52,58	49,47	41,60	52,68
618_B	falkenaweg 151	191865,13	551573,83	4,50	54,09	50,96	43,08	54,18
619_A	falkenaweg 149	191860,67	551579,71	1,50	53,54	50,40	42,52	53,62
619_B	falkenaweg 149	191860,67	551579,71	4,50	55,13	51,97	44,09	55,20
620_A	falkenaweg 144	191837,73	551536,01	1,50	48,15	45,06	37,20	48,26
620_B	falkenaweg 144	191837,73	551536,01	4,50	49,96	46,85	38,97	50,06
621_A	falkenaweg 146	191858,91	551510,69	1,50	42,20	39,13	31,27	42,32
621_B	falkenaweg 146	191858,91	551510,69	4,50	43,64	40,54	32,67	43,75
622_A	falkenaweg 148	191863,39	551504,75	1,50	41,94	38,89	31,03	42,07
622_B	falkenaweg 148	191863,39	551504,75	4,50	43,10	40,01	32,14	43,21
623_A	falkenaweg 150	191872,92	551492,13	1,50	39,35	36,27	28,40	39,47
623_B	falkenaweg 150	191872,92	551492,13	4,50	41,01	37,90	30,03	41,11
624_A	falkenaweg 152	191877,84	551485,61	1,50	38,61	35,53	27,66	38,73
624_B	falkenaweg 152	191877,84	551485,61	4,50	40,09	36,97	29,10	40,19
625_A	falkenaweg 154	191888,45	551471,57	1,50	38,43	35,37	27,50	38,56
625_B	falkenaweg 154	191888,45	551471,57	4,50	38,92	35,80	27,93	39,02
626_A	falkenaweg 156	191923,93	551427,66	1,50	33,78	30,62	22,74	33,85
626_B	falkenaweg 156	191923,93	551427,66	4,50	35,28	32,17	24,29	35,38
627_A	falkenaweg 142	191783,80	551630,77	1,50	46,05	42,72	34,81	46,03
627_B	falkenaweg 142	191783,80	551630,77	4,50	47,99	44,65	36,74	47,96
628_A	falkenaweg 140	191776,23	551640,32	1,50	41,92	38,54	30,62	41,87
628_B	falkenaweg 140	191776,23	551640,32	4,50	43,81	40,42	32,49	43,76
629_A	falkenaweg 138	191771,32	551646,81	1,50	41,59	38,32	30,41	41,60
629_B	falkenaweg 138	191771,32	551646,81	4,50	43,36	40,06	32,15	43,35
630_A	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	1,50	40,12	36,84	28,94	40,13
630_B	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	4,50	41,80	38,50	30,59	41,79
630_C	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	7,50	43,01	39,70	31,79	43,00
631_A	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	1,50	37,70	34,33	26,41	37,66
631_B	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	4,50	39,68	36,32	28,40	39,64
631_C	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	7,50	41,38	38,05	30,14	41,36
632_A	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	1,50	36,89	33,55	25,64	36,86
632_B	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	4,50	38,88	35,54	27,63	38,85
632_C	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	7,50	40,92	37,64	29,74	40,93
633_A	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	1,50	37,40	34,18	26,29	37,44
633_B	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	4,50	39,22	35,98	28,09	39,25
633_C	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	7,50	40,79	37,57	29,68	40,83
634_A	falkenaweg 128	191747,56	551677,86	1,50	38,15	35,02	27,14	38,24
634_B	falkenaweg 128	191747,56	551677,86	4,50	38,98	35,79	27,91	39,04
635_A	falkenaweg 126	191742,59	551684,41	1,50	38,12	35,01	27,14	38,22
635_B	falkenaweg 126	191742,59	551684,41	4,50	39,08	35,92	28,04	39,15
636_A	falkenaweg 124	191738,14	551690,70	1,50	39,71	36,65	28,79	39,84
636_B	falkenaweg 124	191738,14	551690,70	4,50	40,17	37,06	29,19	40,27
637_A	falkenaweg 122	191729,22	551702,02	1,50	38,95	35,86	27,99	39,06
637_B	falkenaweg 122	191729,22	551702,02	4,50	39,59	36,47	28,59	39,68
638_A	falkenaweg 120	191721,65	551711,90	1,50	37,92	34,80	26,93	38,02
638_B	falkenaweg 120	191721,65	551711,90	4,50	38,71	35,58	27,70	38,80
639_A	falkenaweg 118	191707,26	551730,70	1,50	35,42	32,26	24,38	35,49
639_B	falkenaweg 118	191707,26	551730,70	4,50	36,57	33,40	25,52	36,64
640_A	falkenaweg 116	191700,24	551739,90	1,50	33,96	30,73	22,83	33,99
640_B	falkenaweg 116	191700,24	551739,90	4,50	35,34	32,13	24,23	35,38
641_A	falkenaweg 114	191696,35	551744,93	1,50	33,33	30,12	22,23	33,38
641_B	falkenaweg 114	191696,35	551744,93	4,50	35,45	32,28	24,40	35,52
642_A	falkenaweg 112	191692,03	551750,59	1,50	33,07	29,87	21,97	33,12
642_B	falkenaweg 112	191692,03	551750,59	4,50	35,19	32,03	24,14	35,26
643_A	falkenaweg 110	191687,24	551756,79	1,50	32,76	29,56	21,67	32,81
643_B	falkenaweg 110	191687,24	551756,79	4,50	34,33	31,13	23,24	34,38
644_A	falkenaweg 108	191682,41	551763,49	1,50	31,20	27,96	20,06	31,23
644_B	falkenaweg 108	191682,41	551763,49	4,50	34,04	30,88	23,00	34,11
645_A	falkenaweg 106	191677,45	551769,88	1,50	30,64	27,39	19,49	30,66
645_B	falkenaweg 106	191677,45	551769,88	4,50	33,21	30,02	22,14	33,27
646_A	falkenaweg 111	191693,79	551797,93	1,50	34,04	30,88	23,00	34,11
646_B	falkenaweg 111	191693,79	551797,93	4,50	35,31	32,15	24,27	35,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J
t.g.v. Rottumerweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: rottumerweg
 Groepsreductie: Nee

Naam	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
647_A	falkenaweg 113	191696,73	551794,02	1,50	33,96	30,79	22,91	34,03
647_B	falkenaweg 113	191696,73	551794,02	4,50	35,23	32,06	24,17	35,30
648_A	falkenaweg 115	191700,51	551788,99	1,50	36,10	33,02	25,15	36,22
648_B	falkenaweg 115	191700,51	551788,99	4,50	36,78	33,66	25,79	36,88
649_A	falkenaweg 117	191703,97	551784,39	1,50	36,18	33,09	25,22	36,29
649_B	falkenaweg 117	191703,97	551784,39	4,50	37,04	33,93	26,05	37,14
650_A	falkenaweg 119	191710,76	551777,93	1,50	37,65	34,55	26,68	37,76
650_B	falkenaweg 119	191710,76	551777,93	4,50	38,37	35,22	27,35	38,45
651_A	falkenaweg 121	191714,22	551773,38	1,50	36,01	32,84	24,96	36,08
651_B	falkenaweg 121	191714,22	551773,38	4,50	37,17	33,99	26,10	37,23
652_A	falkenaweg 123	191725,94	551760,48	1,50	36,60	33,50	25,63	36,71
652_B	falkenaweg 123	191725,94	551760,48	4,50	37,91	34,77	26,90	38,00
653_A	falkenaweg 123a	191732,94	551749,52	1,50	38,15	35,07	27,21	38,27
653_B	falkenaweg 123a	191732,94	551749,52	4,50	38,85	35,73	27,86	38,95
654_A	falkenaweg 125	191740,55	551739,57	1,50	38,80	35,73	27,86	38,92
654_B	falkenaweg 125	191740,55	551739,57	4,50	39,41	36,30	28,43	39,51
655_A	falkenaweg 127	191748,66	551727,87	1,50	39,38	36,31	28,45	39,50
655_B	falkenaweg 127	191748,66	551727,87	4,50	40,09	37,00	29,13	40,20
656_A	falkenaweg 129	191754,66	551717,68	1,50	40,69	37,60	29,74	40,80
656_B	falkenaweg 129	191754,66	551717,68	4,50	41,51	38,40	30,52	41,61
657_A	falkenaweg 131	191764,88	551704,21	1,50	41,53	38,44	30,58	41,64
657_B	falkenaweg 131	191764,88	551704,21	4,50	42,89	39,78	31,91	42,99
658_A	falkenaweg 133	191772,44	551694,36	1,50	42,94	39,87	32,00	43,06
658_B	falkenaweg 133	191772,44	551694,36	4,50	44,28	41,18	33,31	44,39
659_A	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	1,50	47,17	44,09	36,22	47,29
659_B	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	4,50	48,64	45,54	37,66	48,74
659_C	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	7,50	50,27	47,18	39,31	50,38
700_A	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	1,50	56,50	53,53	45,68	56,68
700_B	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	4,50	58,32	55,34	47,49	58,49
700_C	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	7,50	58,60	55,60	47,75	58,76
701_A	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	1,50	56,63	53,65	45,81	56,81
701_B	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	4,50	58,49	55,49	47,64	58,65
701_C	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	7,50	58,76	55,76	47,90	58,92
702_A	rottumerweg 12	191643,45	551469,36	1,50	59,68	56,71	48,86	59,86
702_B	rottumerweg 12	191643,45	551469,36	4,50	60,92	57,92	50,07	61,08
703_A	rottumerweg 10b	191704,78	551529,77	1,50	57,94	54,97	47,12	58,12
703_B	rottumerweg 10b	191704,78	551529,77	4,50	59,57	56,58	48,73	59,74
704_A	rottumerweg 10a	191708,96	551533,03	1,50	58,02	55,04	47,19	58,19
704_B	rottumerweg 10a	191708,96	551533,03	4,50	59,64	56,64	48,79	59,80
705_A	rottumerweg 10	191727,34	551553,51	1,50	57,17	54,19	46,35	57,35
705_B	rottumerweg 10	191727,34	551553,51	4,50	58,91	55,91	48,06	59,07
706_A	zuidstraat 31	191742,16	551572,34	1,50	56,56	53,57	45,72	56,73
706_B	zuidstraat 31	191742,16	551572,34	4,50	58,38	55,36	47,51	58,53
707_A	rottumerweg 8	191746,04	551577,27	1,50	56,32	53,33	45,47	56,49
707_B	rottumerweg 8	191746,04	551577,27	4,50	58,16	55,14	47,29	58,31
708_A	rottumerweg 6	191754,01	551587,34	1,50	56,00	52,99	45,14	56,16
708_B	rottumerweg 6	191754,01	551587,34	4,50	57,85	54,81	46,95	57,99
709_A	rottumerweg 4	191761,20	551596,33	1,50	55,72	52,70	44,84	55,87
709_B	rottumerweg 4	191761,20	551596,33	4,50	57,54	54,50	46,63	57,68
710_A	rottumerweg 2	191769,10	551606,42	1,50	55,37	52,33	44,46	55,51
710_B	rottumerweg 2	191769,10	551606,42	4,50	57,12	54,05	46,18	57,24
711_A	falkenaweg 142	191783,17	551626,78	1,50	53,64	50,54	42,67	53,75
711_B	falkenaweg 142	191783,17	551626,78	4,50	55,40	52,29	44,41	55,50
712_A	falkenaweg 144	191830,15	551533,59	1,50	53,80	50,78	42,92	53,95
712_B	falkenaweg 144	191830,15	551533,59	4,50	55,63	52,59	44,73	55,77
713_A	veluwelaan 1	191811,90	551517,64	1,50	54,22	51,24	43,39	54,39
713_B	veluwelaan 1	191811,90	551517,64	4,50	56,12	53,11	45,26	56,28
714_A	veluwelaan 3	191798,11	551505,61	1,50	54,50	51,53	43,68	54,68
714_B	veluwelaan 3	191798,11	551505,61	4,50	56,41	53,41	45,57	56,58
715_A	veluwelaan 7	191758,93	551469,56	1,50	54,94	51,98	44,13	55,12
715_B	veluwelaan 7	191758,93	551469,56	4,50	56,81	53,82	45,97	56,98
716_A	veluwelaan 9	191747,25	551456,94	1,50	53,80	50,83	42,99	53,98
716_B	veluwelaan 9	191747,25	551456,94	4,50	55,77	52,78	44,93	55,94
717_A	veluwelaan 2	191712,65	551445,62	1,50	56,38	53,41	45,57	56,56
717_B	veluwelaan 2	191712,65	551445,62	4,50	58,18	55,19	47,34	58,35
800_A	tademaweg 46	191980,45	551982,05	1,50	-0,88	-4,27	-12,17	-0,93
800_B	tademaweg 46	191980,45	551982,05	4,50	27,14	24,08	16,20	27,26
801_A	tademaweg 44	191977,33	551986,35	1,50	-0,85	-4,25	-12,15	-0,90
801_B	tademaweg 44	191977,33	551986,35	4,50	25,77	22,70	14,82	25,89
802_A	tademaweg 42	191973,00	551992,33	1,50	-0,60	-4,01	-11,92	-0,66
802_B	tademaweg 42	191973,00	551992,33	4,50	26,10	23,03	15,15	26,22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J
t.g.v. Rottumerweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: rottumerweg
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
803_A	tademaweg 40	191969,02	551997,84	1,50	-0,70	-4,16	-12,06	-0,78
803_B	tademaweg 40	191969,02	551997,84	4,50	16,71	13,53	5,63	16,77
804_A	tademaweg 38	191965,06	552003,32	1,50	-0,93	-4,39	-12,30	-1,01
804_B	tademaweg 38	191965,06	552003,32	4,50	22,03	18,96	11,09	22,15
805_A	tademaweg 36	191960,78	552009,23	1,50	-1,35	-4,81	-12,72	-1,43
805_B	tademaweg 36	191960,78	552009,23	4,50	20,68	17,61	9,74	20,80
806_A	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	1,50	-3,38	-6,98	-14,89	-3,53
806_B	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	4,50	25,27	22,19	14,31	25,38
807_A	tademaweg 34	191931,54	552049,53	1,50	-0,26	-3,79	-11,69	-0,38
807_B	tademaweg 34	191931,54	552049,53	4,50	21,79	18,72	10,84	21,91
808_A	tademaweg 32	191928,11	552054,25	1,50	-0,31	-3,83	-11,73	-0,42
808_B	tademaweg 32	191928,11	552054,25	4,50	23,56	20,49	12,62	23,68
809_A	tademaweg 30	191924,50	552059,20	1,50	-5,36	-8,96	-16,87	-5,51
809_B	tademaweg 30	191924,50	552059,20	4,50	17,73	14,63	6,74	17,83
810_A	tademaweg 28	191921,09	552063,89	1,50	-5,34	-8,94	-16,85	-5,49
810_B	tademaweg 28	191921,09	552063,89	4,50	9,22	6,15	-1,73	9,34
811_A	tademaweg 26	191917,54	552068,78	1,50	-2,08	-5,62	-13,53	-2,20
811_B	tademaweg 26	191917,54	552068,78	4,50	13,84	10,66	2,78	13,90
812_A	tademaweg 24	191913,97	552073,69	1,50	-2,00	-5,53	-13,44	-2,12
812_B	tademaweg 24	191913,97	552073,69	4,50	9,37	6,12	-1,78	9,39
813_A	tademaweg 22	191910,58	552078,34	1,50	-2,30	-5,84	-13,75	-2,42
813_B	tademaweg 22	191910,58	552078,34	4,50	19,74	16,67	8,80	19,86
814_A	tademaweg 20	191906,97	552083,30	1,50	-2,26	-5,80	-13,71	-2,38
814_B	tademaweg 20	191906,97	552083,30	4,50	18,14	15,06	7,18	18,25
815_A	tademaweg 18	191903,46	552088,13	1,50	-2,53	-6,08	-13,99	-2,66
815_B	tademaweg 18	191903,46	552088,13	4,50	13,54	10,44	2,56	13,64
816_A	tademaweg 16	191899,79	552093,17	1,50	-2,46	-6,01	-13,92	-2,59
816_B	tademaweg 16	191899,79	552093,17	4,50	11,25	8,18	0,31	11,37
817_A	tademaweg 14	191896,61	552097,54	1,50	-2,41	-5,96	-13,88	-2,54
817_B	tademaweg 14	191896,61	552097,54	4,50	14,79	11,68	3,79	14,89
818_A	tademaweg 12	191893,01	552102,50	1,50	-2,34	-5,89	-13,80	-2,47
818_B	tademaweg 12	191893,01	552102,50	4,50	7,04	3,69	-4,21	7,01
819_A	tademaweg 10	191889,57	552107,21	1,50	-2,29	-5,84	-13,74	-2,42
819_B	tademaweg 10	191889,57	552107,21	4,50	6,13	2,76	-5,15	6,09
820_A	tademaweg 8	191885,97	552112,17	1,50	-2,32	-5,88	-13,79	-2,45
820_B	tademaweg 8	191885,97	552112,17	4,50	16,44	13,35	5,47	16,55
821_A	tademaweg 6	191882,49	552116,95	1,50	-2,39	-5,94	-13,85	-2,52
821_B	tademaweg 6	191882,49	552116,95	4,50	16,54	13,44	5,56	16,64
822_A	tademaweg 4	191878,94	552121,83	1,50	-0,10	-3,66	-11,57	-0,23
822_B	tademaweg 4	191878,94	552121,83	4,50	1,40	-2,20	-10,10	1,25
823_A	tademaweg 2	191875,43	552126,65	1,50	0,34	-3,22	-11,12	0,21
823_B	tademaweg 2	191875,43	552126,65	4,50	1,81	-1,77	-9,68	1,67
824_A	mankeslaan 108	191859,22	552148,98	1,50	2,70	-0,89	-8,79	2,55
824_B	mankeslaan 108	191859,22	552148,98	4,50	16,56	13,44	5,56	16,65
825_A	de jongweg 92	191829,61	552190,62	1,50	2,00	-1,55	-9,45	1,87
825_B	de jongweg 92	191829,61	552190,62	4,50	4,14	0,62	-7,29	4,03
900_A	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	1,50	8,99	5,67	-2,22	8,98
900_B	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	4,50	9,05	5,95	-1,94	9,15
901_A	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	1,50	-6,42	-10,19	-18,08	-6,65
901_B	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	4,50	5,83	2,55	-5,34	5,84
902_A	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	1,50	17,78	14,52	6,64	17,80
902_B	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	4,50	23,89	20,73	12,86	23,97
903_A	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	1,50	0,31	-3,30	-11,18	0,16
903_B	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	4,50	7,11	4,10	-3,76	7,27
904_A	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	1,50	12,00	8,29	0,40	11,80
904_B	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	4,50	19,68	16,17	8,25	19,57
905_A	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	1,50	15,42	12,21	4,35	15,47
905_B	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	4,50	19,77	16,61	8,74	19,85
906_A	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	1,50	19,09	15,94	8,07	19,17
906_B	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	4,50	--	--	--	--
907_A	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	1,50	16,55	13,34	5,48	16,60
907_B	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	4,50	--	--	--	--
908_A	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	1,50	-6,80	-10,44	-18,33	-6,97
908_B	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	4,50	-5,45	-9,16	-17,06	-5,65
909_A	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	1,50	18,38	15,10	7,23	18,39
909_B	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	4,50	25,70	22,52	14,65	25,77
910_A	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	1,50	13,33	9,90	2,01	13,27
910_B	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	4,50	15,27	11,82	3,93	15,20
911_A	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	1,50	16,05	12,70	4,81	16,02
911_B	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	4,50	17,45	14,06	6,16	17,40
912_A	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	1,50	23,97	20,72	12,83	23,99

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKEN MODEL J
t.g.v. Rottumerweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: rottumerweg
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
912_B	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	4,50	28,28	25,13	17,26	28,36
913_A	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	1,50	29,30	26,20	18,34	29,41
913_B	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	4,50	34,13	31,05	23,18	34,25
914_A	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	1,50	32,61	29,42	21,53	32,67
914_B	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	4,50	38,36	35,28	27,40	38,47
915_A	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	1,50	37,97	34,79	26,90	38,03
915_B	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	4,50	41,54	38,40	30,52	41,62
916_A	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	1,50	43,17	40,08	32,21	43,28
916_B	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	4,50	45,91	42,80	34,93	46,01
917_A	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	1,50	41,64	38,61	30,75	41,78
917_B	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	4,50	44,30	41,25	33,39	44,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 8

Berekeningsresultaten wegverkeer gemeentelijke wegen jaar 2033 rekenmodel L / tabellen 3 t/m 6

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L

t.g.v. Stadionweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 stadionweg zuid
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
400_A	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	1,50	26,06	22,27	13,27	25,58
400_B	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	4,50	27,30	23,46	14,49	26,80
400A_A	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	1,50	26,58	22,79	13,79	26,10
400A_B	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	4,50	27,81	23,97	15,00	27,31
401_A	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	1,50	26,05	22,24	13,25	25,56
401_B	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	4,50	27,52	23,64	14,69	27,01
402_A	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	1,50	22,57	18,60	9,69	22,03
402_B	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	4,50	24,59	20,67	11,73	24,07
403_A	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	1,50	11,07	7,09	-1,81	10,53
403_B	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	4,50	15,30	11,32	2,42	14,76
404_A	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	1,50	21,13	17,20	8,28	20,61
404_B	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	4,50	23,99	20,04	11,13	23,46
405_A	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	1,50	25,46	21,68	12,67	24,98
405_B	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	4,50	26,96	23,12	14,15	26,46
406_A	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	1,50	24,94	21,16	12,15	24,46
406_B	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	4,50	26,35	22,50	13,54	25,85
407_A	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	1,50	24,32	20,54	11,54	23,85
407_B	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	4,50	25,86	22,01	13,05	25,36
408_A	louiselaan1	192549,07	551755,32	1,50	24,05	20,22	11,24	23,56
408_B	louiselaan1	192549,07	551755,32	4,50	26,08	22,22	13,26	25,58
500_A	binnenweg 3	192055,08	551710,32	1,50	41,37	37,66	28,61	40,92
500_B	binnenweg 3	192055,08	551710,32	4,50	41,77	38,04	29,00	41,31
500A_A	binnenweg 3	192061,46	551708,28	1,50	41,14	37,42	28,37	40,68
500A_B	binnenweg 3	192061,46	551708,28	4,50	41,51	37,78	28,74	41,05
500B_A	binnenweg 3	192059,82	551702,74	1,50	-2,88	-6,79	-15,72	-3,40
500B_B	binnenweg 3	192059,82	551702,74	4,50	-1,23	-5,23	-14,11	-1,78
501_A	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	1,50	37,33	33,63	24,57	36,88
501_B	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	4,50	38,58	34,85	25,81	38,12
501_C	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	7,50	38,74	35,01	25,97	38,28
501_D	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	10,50	38,66	34,93	25,89	38,20
501_E	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	13,50	38,84	35,11	26,07	38,38
501A_A	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	1,50	37,96	34,25	25,19	37,50
501A_B	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	4,50	38,92	35,18	26,15	38,46
501A_C	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	7,50	38,97	35,23	26,20	38,51
501A_D	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	10,50	38,89	35,15	26,12	38,43
501A_E	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	13,50	39,08	35,34	26,31	38,62
501B_A	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	1,50	-1,47	-5,36	-14,31	-1,98
501B_B	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	4,50	0,06	-3,91	-12,81	-0,48
501B_C	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	7,50	-14,59	-18,40	-27,40	-15,08
501B_D	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	10,50	--	--	--	--
501B_E	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	13,50	--	--	--	--
502_A	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	1,50	37,13	33,43	24,37	36,68
502_B	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	4,50	38,38	34,65	25,61	37,92
502_C	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	7,50	38,54	34,81	25,77	38,08
502_D	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	10,50	38,44	34,70	25,67	37,98
502_E	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	13,50	38,58	34,84	25,81	38,12
502A_A	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	1,50	-13,72	-17,58	-26,54	-14,22
502A_B	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	4,50	-12,39	-16,31	-25,25	-12,91
502A_C	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	7,50	-9,93	-13,86	-22,78	-10,45
502A_D	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	10,50	--	--	--	--
502A_E	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	13,50	--	--	--	--
503_A	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	1,50	35,83	32,11	23,06	35,37
503_B	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	4,50	37,18	33,44	24,41	36,72
503_C	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	7,50	37,39	33,65	24,61	36,93
503_D	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	10,50	37,34	33,59	24,56	36,87
503_E	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	13,50	37,40	33,65	24,62	36,93
503A_A	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	1,50	-10,26	-14,04	-23,05	-10,74
503A_B	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	4,50	-14,15	-18,00	-26,98	-14,65
503A_C	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	7,50	--	--	--	--
503A_D	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	10,50	--	--	--	--
503A_E	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	13,50	--	--	--	--
504_A	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	1,50	37,11	33,39	24,34	36,65
504_B	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	4,50	38,38	34,64	25,61	37,92
504_C	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	7,50	38,58	34,83	25,80	38,11
504_D	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	10,50	38,51	34,76	25,74	38,04
504_E	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	13,50	38,51	34,76	25,73	38,04
504A_A	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	1,50	-0,81	-4,77	-13,68	-1,35
504A_B	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	4,50	--	--	--	--
504A_C	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	7,50	--	--	--	--
504A_D	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	10,50	--	--	--	--
504A_E	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	13,50	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L

t.g.v. Stadionweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELLEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 stadionweg zuid
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
505_A	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	1,50	35,96	32,26	23,20	35,51
505_B	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	4,50	37,13	33,41	24,37	36,67
505_C	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	7,50	37,11	33,38	24,34	36,65
505_D	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	10,50	37,01	33,27	24,24	36,55
505_E	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	13,50	36,98	33,24	24,21	36,52
505A_A	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	1,50	3,36	-0,53	-9,48	2,85
505A_B	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	4,50	5,08	1,18	-7,76	4,56
505A_C	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	7,50	6,58	2,69	-6,26	6,07
505A_D	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	10,50	--	--	--	--
505A_E	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	13,50	--	--	--	--
506_A	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	1,50	35,51	31,81	22,75	35,06
506_B	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	4,50	36,77	33,04	24,00	36,31
506_C	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	7,50	36,76	33,03	23,99	36,30
506_D	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	10,50	36,65	32,92	23,88	36,19
506_E	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	13,50	36,60	32,86	23,82	36,14
506A_A	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	1,50	5,35	1,44	-7,50	4,83
506A_B	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	4,50	7,14	3,23	-5,71	6,62
506A_C	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	7,50	8,59	4,68	-4,25	8,07
506A_D	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	10,50	--	--	--	--
506A_E	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	13,50	--	--	--	--
507_A	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	1,50	33,65	29,95	20,89	33,20
507_B	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	4,50	35,22	31,49	22,46	34,76
508_A	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	1,50	31,19	27,47	18,42	30,73
508_B	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	4,50	33,46	29,74	20,69	33,00
508_C	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	7,50	31,32	27,62	18,56	30,87
509_A	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	1,50	31,00	27,30	18,24	30,55
509_B	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	4,50	33,21	29,50	20,45	32,76
509_C	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	7,50	31,56	27,86	18,80	31,11
510_A	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	1,50	28,90	25,19	16,13	28,44
510_B	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	4,50	31,34	27,63	18,57	30,88
510_C	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	7,50	31,96	28,27	19,20	31,51
511_A	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	4,50	33,19	29,49	20,43	32,74
511_B	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	7,50	35,06	31,38	22,31	34,62
511_C	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	10,50	35,35	31,66	22,59	34,90
512_A	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	4,50	32,87	29,17	20,10	32,42
512_B	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	7,50	34,98	31,29	22,22	34,53
512_C	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	10,50	35,27	31,59	22,51	34,82
513_A	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	4,50	31,96	28,26	19,19	31,51
513_B	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	7,50	34,96	31,28	22,20	34,51
513_C	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	10,50	35,22	31,54	22,47	34,78
514_A	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	4,50	31,03	27,32	18,26	30,57
514_B	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	7,50	35,24	31,57	22,49	34,80
514_C	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	10,50	35,69	32,02	22,94	35,25
515_A	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	4,50	29,30	25,57	16,53	28,84
515_B	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	7,50	34,96	31,29	22,21	34,52
515_C	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	10,50	35,71	32,04	22,96	35,27
516_A	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	4,50	29,06	25,32	16,28	28,60
516_B	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	7,50	35,28	31,61	22,52	34,84
516_C	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	10,50	36,19	32,52	23,44	35,75
517_A	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	1,50	22,67	18,93	9,90	22,21
517_B	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	4,50	24,31	20,55	11,54	23,84
518_A	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	1,50	36,30	32,65	23,56	35,87
518_B	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	4,50	36,64	32,96	23,89	36,20
519_A	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	1,50	23,28	19,53	10,51	22,81
519_B	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	4,50	26,28	22,53	13,51	25,81
520_A	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	1,50	21,55	17,78	8,76	21,08
520_B	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	4,50	26,00	22,25	13,23	25,53
521_A	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	1,50	20,68	16,89	7,88	20,20
521_B	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	4,50	25,65	21,89	12,87	25,18
522_A	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	1,50	22,18	18,39	9,39	21,70
522_B	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	4,50	27,12	23,35	14,34	26,65
523_A	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	1,50	23,84	20,03	11,04	23,35
523_B	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	4,50	29,45	25,66	16,66	28,97
524_A	tademaweg 94	192017,58	551797,70	1,50	37,54	33,88	24,79	37,10
524_B	tademaweg 94	192017,58	551797,70	4,50	37,90	34,22	25,14	37,45
525_A	tademaweg 92	192022,98	551801,65	1,50	37,83	34,17	25,08	37,39
525_B	tademaweg 92	192022,98	551801,65	4,50	38,20	34,52	25,44	37,75
526_A	tademaweg 90	192027,84	551805,20	1,50	38,13	34,47	25,38	37,69
526_B	tademaweg 90	192027,84	551805,20	4,50	38,51	34,82	25,75	38,06
527_A	tademaweg 88	192033,11	551809,06	1,50	38,41	34,75	25,66	37,97
527_B	tademaweg 88	192033,11	551809,06	4,50	38,82	35,14	26,07	38,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L

t.g.v. Stadionweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: stadionweg zuid
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
528_A	tademaweg 86	192038,09	551812,71	1,50	38,65	34,98	25,89	38,21
528_B	tademaweg 86	192038,09	551812,71	4,50	39,13	35,45	26,37	38,68
529_A	tademaweg 84	192043,41	551816,60	1,50	38,89	35,23	26,14	38,45
529_B	tademaweg 84	192043,41	551816,60	4,50	39,48	35,80	26,72	39,03
530_A	tademaweg 82	192052,40	551823,20	1,50	39,44	35,77	26,69	39,00
530_B	tademaweg 82	192052,40	551823,20	4,50	40,09	36,41	27,34	39,65
531_A	tademaweg 80	192057,44	551826,89	1,50	39,79	36,13	27,04	39,35
531_B	tademaweg 80	192057,44	551826,89	4,50	40,44	36,76	27,69	40,00
532_A	tademaweg 78	192062,79	551830,80	1,50	40,23	36,57	27,48	39,79
532_B	tademaweg 78	192062,79	551830,80	4,50	40,88	37,20	28,13	40,44
533_A	tademaweg 76	192067,80	551834,48	1,50	40,63	36,97	27,89	40,19
533_B	tademaweg 76	192067,80	551834,48	4,50	41,29	37,61	28,54	40,85
534_A	tademaweg 74	192072,89	551838,20	1,50	41,11	37,45	28,36	40,67
534_B	tademaweg 74	192072,89	551838,20	4,50	41,77	38,09	29,02	41,33
535_A	tademaweg 72	192078,22	551842,10	1,50	41,59	37,93	28,84	41,15
535_B	tademaweg 72	192078,22	551842,10	4,50	42,28	38,60	29,53	41,84
536_A	tademaweg 72	192078,08	551847,54	1,50	45,98	42,27	33,21	45,52
536_B	tademaweg 72	192078,08	551847,54	4,50	46,49	42,76	33,72	46,03
537_A	tademaweg 70	192061,79	551870,01	1,50	46,09	42,38	33,33	45,64
537_B	tademaweg 70	192061,79	551870,01	4,50	46,48	42,75	33,71	46,02
538_A	tademaweg 68	192057,87	551875,40	1,50	46,14	42,43	33,38	45,69
538_B	tademaweg 68	192057,87	551875,40	4,50	46,46	42,73	33,69	46,00
539_A	tademaweg 66	192054,11	551880,60	1,50	46,20	42,48	33,43	45,74
539_B	tademaweg 66	192054,11	551880,60	4,50	46,43	42,70	33,66	45,97
540_A	tademaweg 64	192050,05	551886,20	1,50	46,25	42,53	33,48	45,79
540_B	tademaweg 64	192050,05	551886,20	4,50	46,41	42,68	33,64	45,95
541_A	tademaweg 62	192046,41	551891,21	1,50	46,29	42,57	33,52	45,83
541_B	tademaweg 62	192046,41	551891,21	4,50	46,39	42,66	33,62	45,93
542_A	tademaweg 60	192042,44	551896,68	1,50	46,33	42,61	33,56	45,87
542_B	tademaweg 60	192042,44	551896,68	4,50	46,36	42,63	33,59	45,90
543_A	tademaweg 58	192033,16	551909,44	1,50	46,44	42,71	33,67	45,98
543_B	tademaweg 58	192033,16	551909,44	4,50	46,24	42,50	33,47	45,78
544_A	tademaweg 56	192029,25	551914,83	1,50	46,47	42,74	33,69	46,01
544_B	tademaweg 56	192029,25	551914,83	4,50	46,19	42,45	33,42	45,73
545_A	tademaweg 54	192025,45	551920,07	1,50	46,46	42,73	33,69	46,00
545_B	tademaweg 54	192025,45	551920,07	4,50	46,14	42,40	33,36	45,68
546_A	tademaweg 52	192021,88	551924,99	1,50	46,45	42,72	33,68	45,99
546_B	tademaweg 52	192021,88	551924,99	4,50	46,11	42,36	33,33	45,64
547_A	tademaweg 50	192017,91	551930,47	1,50	46,40	42,67	33,63	45,94
547_B	tademaweg 50	192017,91	551930,47	4,50	46,04	42,30	33,27	45,58
548_A	tademaweg 48	192014,15	551935,65	1,50	46,35	42,62	33,58	45,89
548_B	tademaweg 48	192014,15	551935,65	4,50	45,98	42,24	33,21	45,52
549_A	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	1,50	45,78	42,05	33,01	45,32
549_B	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	4,50	45,51	41,76	32,73	45,04
600_A	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	1,50	21,93	18,18	9,15	21,46
600_B	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	4,50	26,03	22,30	13,26	25,57
601_A	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	1,50	15,72	11,82	2,88	15,20
601_B	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	4,50	20,23	16,41	7,43	19,74
602_A	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	1,50	23,24	19,53	10,48	22,79
602_B	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	4,50	25,54	21,80	12,77	25,08
603_A	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	1,50	22,84	19,08	10,05	22,37
603_B	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	4,50	25,46	21,71	12,68	24,99
604_A	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	1,50	22,41	18,63	9,62	21,93
604_B	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	4,50	27,73	24,02	14,97	27,28
605_A	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	1,50	22,02	18,17	9,20	21,52
605_B	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	4,50	27,86	24,13	15,09	27,40
606_A	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	1,50	22,67	18,78	9,83	22,16
606_B	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	4,50	28,21	24,48	15,44	27,75
607_A	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	1,50	22,62	18,78	9,81	22,12
607_B	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	4,50	28,94	25,23	16,18	28,49
608_A	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	1,50	21,33	17,43	8,49	20,81
608_B	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	4,50	26,35	22,59	13,57	25,88
609_A	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	1,50	21,94	18,01	9,08	21,41
609_B	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	4,50	27,57	23,82	14,79	27,10
610_A	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	1,50	22,48	18,59	9,64	21,97
610_B	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	4,50	28,35	24,59	15,57	27,88
611_A	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	1,50	22,19	18,27	9,34	21,67
611_B	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	4,50	26,82	23,03	14,02	26,34
612_A	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	1,50	22,50	18,62	9,67	21,99
612_B	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	4,50	25,53	21,71	12,73	25,04
613_A	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	1,50	24,69	20,90	11,89	24,21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L

t.g.v. Stadionweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAgE totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: stadionweg zuid
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
647_A	falkenaweg 113	191696,73	551794,02	1,50	17,46	13,52	4,61	16,93
647_B	falkenaweg 113	191696,73	551794,02	4,50	19,72	15,80	6,87	19,20
648_A	falkenaweg 115	191700,51	551788,99	1,50	17,38	13,45	4,52	16,85
648_B	falkenaweg 115	191700,51	551788,99	4,50	20,36	16,48	7,53	19,85
649_A	falkenaweg 117	191703,97	551784,39	1,50	17,71	13,86	4,90	17,21
649_B	falkenaweg 117	191703,97	551784,39	4,50	22,83	19,05	10,05	22,36
650_A	falkenaweg 119	191710,76	551777,93	1,50	18,21	14,31	5,37	17,69
650_B	falkenaweg 119	191710,76	551777,93	4,50	22,75	18,94	9,96	22,27
651_A	falkenaweg 121	191714,22	551773,38	1,50	18,50	14,61	5,66	17,99
651_B	falkenaweg 121	191714,22	551773,38	4,50	22,59	18,77	9,78	22,10
652_A	falkenaweg 123	191725,94	551760,48	1,50	18,67	14,83	5,86	18,17
652_B	falkenaweg 123	191725,94	551760,48	4,50	23,85	20,08	11,07	23,38
653_A	falkenaweg 123a	191732,94	551749,52	1,50	17,61	13,79	4,80	17,12
653_B	falkenaweg 123a	191732,94	551749,52	4,50	22,15	18,40	9,37	21,68
654_A	falkenaweg 125	191740,55	551739,57	1,50	20,25	16,41	7,43	19,75
654_B	falkenaweg 125	191740,55	551739,57	4,50	24,23	20,46	11,45	23,76
655_A	falkenaweg 127	191748,66	551727,87	1,50	20,88	16,96	8,03	20,36
655_B	falkenaweg 127	191748,66	551727,87	4,50	23,83	20,00	11,02	23,34
656_A	falkenaweg 129	191754,66	551717,68	1,50	21,35	17,44	8,50	20,83
656_B	falkenaweg 129	191754,66	551717,68	4,50	24,84	21,00	12,02	24,34
657_A	falkenaweg 131	191764,88	551704,21	1,50	22,85	18,92	9,99	22,32
657_B	falkenaweg 131	191764,88	551704,21	4,50	26,65	22,84	13,85	26,16
658_A	falkenaweg 133	191772,44	551694,36	1,50	21,57	17,66	8,73	21,05
658_B	falkenaweg 133	191772,44	551694,36	4,50	25,09	21,24	12,27	24,59
659_A	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	1,50	25,36	21,53	12,54	24,87
659_B	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	4,50	29,50	25,72	16,71	29,02
659_C	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	7,50	26,54	22,77	13,76	26,07
700_A	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	1,50	18,11	14,45	5,37	17,67
700_B	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	4,50	18,89	15,17	6,12	18,43
700_C	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	7,50	18,91	15,18	6,14	18,45
701_A	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	1,50	19,38	15,72	6,63	18,94
701_B	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	4,50	20,15	16,44	7,38	19,69
701_C	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	7,50	20,15	16,42	7,38	19,69
702_A	rottumerweg 12	191643,45	551469,36	1,50	16,61	12,92	3,86	16,16
702_B	rottumerweg 12	191643,45	551469,36	4,50	18,46	14,72	5,69	18,00
703_A	rottumerweg 10b	191704,78	551529,77	1,50	24,69	21,02	11,94	24,25
703_B	rottumerweg 10b	191704,78	551529,77	4,50	25,21	21,50	12,44	24,75
704_A	rottumerweg 10a	191708,96	551533,03	1,50	24,85	21,17	12,10	24,41
704_B	rottumerweg 10a	191708,96	551533,03	4,50	25,36	21,66	12,60	24,91
705_A	rottumerweg 10	191727,34	551553,51	1,50	30,40	26,69	17,64	29,95
705_B	rottumerweg 10	191727,34	551553,51	4,50	31,89	28,16	19,12	31,43
706_A	zuidstraat 31	191742,16	551572,34	1,50	31,17	27,45	18,40	30,71
706_B	zuidstraat 31	191742,16	551572,34	4,50	32,76	29,01	19,98	32,29
707_A	rottumerweg 8	191746,04	551577,27	1,50	30,92	27,21	18,16	30,47
707_B	rottumerweg 8	191746,04	551577,27	4,50	32,46	28,72	19,69	32,00
708_A	rottumerweg 6	191754,01	551587,34	1,50	30,94	27,23	18,17	30,48
708_B	rottumerweg 6	191754,01	551587,34	4,50	32,44	28,71	19,67	31,98
709_A	rottumerweg 4	191761,20	551596,33	1,50	31,24	27,51	18,47	30,78
709_B	rottumerweg 4	191761,20	551596,33	4,50	32,65	28,91	19,88	32,19
710_A	rottumerweg 2	191769,10	551606,42	1,50	31,64	27,92	18,87	31,18
710_B	rottumerweg 2	191769,10	551606,42	4,50	32,96	29,23	20,19	32,50
711_A	falkenaweg 142	191783,17	551626,78	1,50	32,87	29,17	20,12	32,42
711_B	falkenaweg 142	191783,17	551626,78	4,50	33,50	29,77	20,73	33,04
712_A	falkenaweg 144	191830,15	551533,59	1,50	26,40	22,63	13,62	25,93
712_B	falkenaweg 144	191830,15	551533,59	4,50	30,25	26,49	17,47	29,78
713_A	veluwelaan 1	191811,90	551517,64	1,50	27,50	23,73	14,72	27,03
713_B	veluwelaan 1	191811,90	551517,64	4,50	31,27	27,51	18,49	30,80
714_A	veluwelaan 3	191798,11	551505,61	1,50	27,74	23,97	14,96	27,27
714_B	veluwelaan 3	191798,11	551505,61	4,50	31,31	27,56	18,54	30,84
715_A	veluwelaan 7	191758,93	551469,56	1,50	25,80	22,08	13,03	25,34
715_B	veluwelaan 7	191758,93	551469,56	4,50	28,51	24,77	15,74	28,05
716_A	veluwelaan 9	191747,25	551456,94	1,50	28,78	25,02	16,00	28,31
716_B	veluwelaan 9	191747,25	551456,94	4,50	31,87	28,11	19,10	31,40
717_A	veluwelaan 2	191712,65	551445,62	1,50	30,61	26,89	17,85	30,15
717_B	veluwelaan 2	191712,65	551445,62	4,50	32,56	28,81	19,78	32,09
800_A	tademaweg 46	191980,45	551982,05	1,50	45,04	41,32	32,27	44,58
800_B	tademaweg 46	191980,45	551982,05	4,50	45,05	41,30	32,27	44,58
801_A	tademaweg 44	191977,33	551986,35	1,50	44,85	41,13	32,09	44,39
801_B	tademaweg 44	191977,33	551986,35	4,50	44,93	41,18	32,15	44,46
802_A	tademaweg 42	191973,00	551992,33	1,50	44,57	40,85	31,81	44,11
802_B	tademaweg 42	191973,00	551992,33	4,50	44,74	40,99	31,96	44,27

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L

t.g.v. Stadionweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: stadionweg zuid
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
803_A	tademaweg 40	191969,02	551997,84	1,50	44,35	40,63	31,59	43,89
803_B	tademaweg 40	191969,02	551997,84	4,50	44,60	40,85	31,82	44,13
804_A	tademaweg 38	191965,06	552003,32	1,50	44,13	40,41	31,36	43,67
804_B	tademaweg 38	191965,06	552003,32	4,50	44,44	40,69	31,67	43,97
805_A	tademaweg 36	191960,78	552009,23	1,50	43,91	40,18	31,14	43,45
805_B	tademaweg 36	191960,78	552009,23	4,50	44,28	40,53	31,50	43,81
806_A	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	1,50	43,00	39,28	30,23	42,54
806_B	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	4,50	43,49	39,74	30,71	43,02
807_A	tademaweg 34	191931,54	552049,53	1,50	42,53	38,81	29,76	42,07
807_B	tademaweg 34	191931,54	552049,53	4,50	43,11	39,36	30,33	42,64
808_A	tademaweg 32	191928,11	552054,25	1,50	42,36	38,64	29,60	41,90
808_B	tademaweg 32	191928,11	552054,25	4,50	42,95	39,20	30,18	42,48
809_A	tademaweg 30	191924,50	552059,20	1,50	42,21	38,49	29,45	41,75
809_B	tademaweg 30	191924,50	552059,20	4,50	42,82	39,07	30,04	42,35
810_A	tademaweg 28	191921,09	552063,89	1,50	42,08	38,35	29,31	41,62
810_B	tademaweg 28	191921,09	552063,89	4,50	42,70	38,95	29,92	42,23
811_A	tademaweg 26	191917,54	552068,78	1,50	41,93	38,21	29,16	41,47
811_B	tademaweg 26	191917,54	552068,78	4,50	42,56	38,81	29,79	42,09
812_A	tademaweg 24	191913,97	552073,69	1,50	41,78	38,06	29,02	41,32
812_B	tademaweg 24	191913,97	552073,69	4,50	42,43	38,68	29,65	41,96
813_A	tademaweg 22	191910,58	552078,34	1,50	41,66	37,93	28,89	41,20
813_B	tademaweg 22	191910,58	552078,34	4,50	42,32	38,57	29,54	41,85
814_A	tademaweg 20	191906,97	552083,30	1,50	41,51	37,78	28,74	41,05
814_B	tademaweg 20	191906,97	552083,30	4,50	42,18	38,43	29,40	41,71
815_A	tademaweg 18	191903,46	552088,13	1,50	41,39	37,66	28,62	40,93
815_B	tademaweg 18	191903,46	552088,13	4,50	42,07	38,32	29,29	41,60
816_A	tademaweg 16	191899,79	552093,17	1,50	41,26	37,54	28,50	40,80
816_B	tademaweg 16	191899,79	552093,17	4,50	41,96	38,21	29,18	41,49
817_A	tademaweg 14	191896,61	552097,54	1,50	41,18	37,46	28,42	40,72
817_B	tademaweg 14	191896,61	552097,54	4,50	41,88	38,13	29,11	41,41
818_A	tademaweg 12	191893,01	552102,50	1,50	41,01	37,29	28,24	40,55
818_B	tademaweg 12	191893,01	552102,50	4,50	41,70	37,95	28,93	41,23
819_A	tademaweg 10	191889,57	552107,21	1,50	40,94	37,21	28,17	40,48
819_B	tademaweg 10	191889,57	552107,21	4,50	41,64	37,89	28,86	41,17
820_A	tademaweg 8	191885,97	552112,17	1,50	40,79	37,06	28,02	40,33
820_B	tademaweg 8	191885,97	552112,17	4,50	41,50	37,75	28,73	41,03
821_A	tademaweg 6	191882,49	552116,95	1,50	40,69	36,97	27,93	40,23
821_B	tademaweg 6	191882,49	552116,95	4,50	41,42	37,67	28,65	40,95
822_A	tademaweg 4	191878,94	552121,83	1,50	40,59	36,86	27,82	40,13
822_B	tademaweg 4	191878,94	552121,83	4,50	41,33	37,58	28,56	40,86
823_A	tademaweg 2	191875,43	552126,65	1,50	40,50	36,78	27,73	40,04
823_B	tademaweg 2	191875,43	552126,65	4,50	41,27	37,52	28,49	40,80
824_A	mankeslaan 108	191859,22	552148,98	1,50	39,94	36,22	27,18	39,48
824_B	mankeslaan 108	191859,22	552148,98	4,50	40,71	36,96	27,94	40,24
825_A	de jongweg 92	191829,61	552190,62	1,50	39,28	35,55	26,51	38,82
825_B	de jongweg 92	191829,61	552190,62	4,50	39,96	36,21	27,19	39,49
900_A	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	1,50	26,77	23,03	13,99	26,31
900_B	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	4,50	32,22	28,48	19,45	31,76
901_A	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	1,50	24,58	20,92	11,83	24,14
901_B	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	4,50	23,32	19,54	10,53	22,84
902_A	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	1,50	32,34	28,63	19,58	31,89
902_B	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	4,50	24,66	20,86	11,87	24,18
903_A	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	1,50	28,40	24,72	15,64	27,95
903_B	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	4,50	20,60	16,68	7,75	20,08
904_A	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	1,50	31,09	27,38	18,33	30,64
904_B	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	4,50	19,44	15,51	6,59	18,92
905_A	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	1,50	26,91	23,11	14,11	26,43
905_B	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	4,50	28,59	24,72	15,76	28,08
906_A	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	1,50	34,20	30,50	21,44	33,75
906_B	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	4,50	35,44	31,69	22,66	34,97
907_A	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	1,50	30,68	27,00	17,93	30,24
907_B	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	4,50	32,41	28,70	19,65	31,96
908_A	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	1,50	30,77	27,09	18,02	30,33
908_B	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	4,50	31,97	28,27	19,21	31,52
909_A	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	1,50	14,79	10,85	1,93	14,26
909_B	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	4,50	19,85	15,91	6,99	19,32
910_A	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	1,50	29,84	26,16	17,08	29,39
910_B	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	4,50	30,43	26,71	17,66	29,97
911_A	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	1,50	26,62	22,94	13,86	26,17
911_B	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	4,50	29,09	25,39	16,33	28,64
912_A	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	1,50	16,26	12,33	3,40	15,73

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L
t.g.v. Stadionweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELLEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: stadionweg zuid
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
912_B	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	4,50	19,46	15,62	6,64	18,96	
913_A	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	1,50	14,71	10,75	1,84	14,17	
913_B	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	4,50	17,17	13,20	4,29	16,63	
914_A	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	1,50	14,87	10,91	2,00	14,33	
914_B	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	4,50	17,48	13,54	4,62	16,95	
915_A	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	1,50	17,00	13,11	4,17	16,49	
915_B	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	4,50	25,53	21,78	12,76	25,06	
916_A	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	1,50	20,70	16,79	7,86	20,18	
916_B	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	4,50	30,50	26,74	17,73	30,03	
917_A	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	1,50	27,10	23,34	14,32	26,63	
917_B	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	4,50	32,51	28,78	19,74	32,05	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L

t.g.v. Oranje Nassaulaan EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: oranje nassaulaan
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
400_A	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	1,50	49,21	46,46	40,01	49,93	
400_B	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	4,50	50,30	47,54	41,10	51,02	
400A_A	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	1,50	47,76	44,66	38,38	48,34	
400A_B	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	4,50	48,74	45,59	39,34	49,30	
401_A	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	1,50	49,07	46,23	39,85	49,76	
401_B	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	4,50	50,04	47,23	40,83	50,74	
402_A	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	1,50	32,53	29,10	23,17	33,04	
402_B	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	4,50	42,46	39,12	33,08	42,99	
403_A	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	1,50	41,94	39,79	33,04	42,91	
403_B	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	4,50	42,81	40,61	33,89	43,76	
404_A	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	1,50	42,16	39,04	32,86	42,76	
404_B	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	4,50	43,17	39,98	33,85	43,75	
405_A	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	1,50	43,53	40,25	34,08	44,05	
405_B	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	4,50	44,31	41,00	34,87	44,82	
406_A	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	1,50	41,75	38,52	32,33	42,29	
406_B	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	4,50	42,78	39,51	33,35	43,30	
407_A	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	1,50	39,38	36,08	29,96	39,90	
407_B	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	4,50	40,54	37,21	31,11	41,05	
408_A	louiselaan1	192549,07	551755,32	1,50	41,60	38,62	32,28	42,23	
408_B	louiselaan1	192549,07	551755,32	4,50	42,73	39,73	33,41	43,35	
500_A	binnenweg 3	192055,08	551710,32	1,50	54,62	51,49	45,15	55,16	
500_B	binnenweg 3	192055,08	551710,32	4,50	56,00	52,87	46,55	56,55	
500A_A	binnenweg 3	192061,46	551708,28	1,50	51,73	48,59	42,24	52,26	
500A_B	binnenweg 3	192061,46	551708,28	4,50	52,99	49,83	43,51	53,52	
500B_A	binnenweg 3	192059,82	551702,74	1,50	30,75	27,45	21,41	31,30	
500B_B	binnenweg 3	192059,82	551702,74	4,50	32,68	29,39	23,36	33,24	
501_A	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	1,50	55,42	52,29	45,97	55,97	
501_B	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	4,50	57,04	53,90	47,59	57,59	
501_C	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	7,50	57,48	54,34	48,04	58,03	
501_D	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	10,50	57,61	54,47	48,17	58,16	
501_E	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	13,50	57,67	54,52	48,23	58,22	
501A_A	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	1,50	50,82	47,71	41,35	51,37	
501A_B	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	4,50	52,01	48,89	42,55	52,56	
501A_C	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	7,50	52,87	49,75	43,42	53,42	
501A_D	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	10,50	53,13	50,01	43,68	53,68	
501A_E	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	13,50	53,28	50,16	43,84	53,83	
501B_A	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	1,50	32,30	29,02	22,98	32,86	
501B_B	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	4,50	33,95	30,83	24,71	34,57	
501B_C	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	7,50	35,25	32,34	26,08	35,94	
501B_D	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	10,50	36,36	33,47	27,17	37,05	
501B_E	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	13,50	37,77	34,80	28,53	38,43	
502_A	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	1,50	55,47	52,33	46,02	56,02	
502_B	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	4,50	57,07	53,92	47,63	57,62	
502_C	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	7,50	57,51	54,36	48,07	58,06	
502_D	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	10,50	57,65	54,49	48,21	58,20	
502_E	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	13,50	57,70	54,54	48,25	58,24	
502A_A	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	1,50	24,05	21,03	14,81	24,69	
502A_B	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	4,50	27,45	24,70	18,31	28,19	
502A_C	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	7,50	29,04	26,40	19,94	29,82	
502A_D	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	10,50	30,53	27,81	21,38	31,28	
502A_E	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	13,50	31,85	28,98	22,65	32,54	
503_A	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	1,50	54,86	51,70	45,43	55,41	
503_B	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	4,50	56,47	53,30	47,05	57,02	
503_C	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	7,50	57,03	53,85	47,61	57,58	
503_D	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	10,50	57,18	54,00	47,75	57,72	
503_E	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	13,50	57,22	54,04	47,80	57,77	
503A_A	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	1,50	29,40	26,28	20,13	30,01	
503A_B	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	4,50	32,05	29,21	22,89	32,76	
503A_C	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	7,50	33,59	30,91	24,49	34,36	
503A_D	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	10,50	34,57	31,87	25,44	35,33	
503A_E	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	13,50	35,67	32,87	26,47	36,38	
504_A	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	1,50	55,05	51,88	45,63	55,60	
504_B	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	4,50	56,63	53,44	47,21	57,18	
504_C	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	7,50	57,17	53,97	47,75	57,71	
504_D	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	10,50	57,31	54,12	47,90	57,86	
504_E	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	13,50	57,38	54,19	47,96	57,93	
504A_A	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	1,50	27,79	24,75	18,57	28,44	
504A_B	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	4,50	26,72	24,03	17,59	27,48	
504A_C	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	7,50	27,15	24,45	18,02	27,91	
504A_D	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	10,50	14,52	11,01	5,25	15,05	
504A_E	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	13,50	21,59	18,17	12,32	22,14	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L
t.g.v. Oranje Nassaulaan EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: oranje nassaulaan
 Groepsreductie: Nee

Naam	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
505_A	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	1,50	55,69	52,48	46,28	56,23
505_B	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	4,50	57,43	54,19	48,02	57,97
505_C	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	7,50	57,75	54,51	48,35	58,29
505_D	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	10,50	57,83	54,59	48,42	58,37
505_E	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	13,50	57,85	54,61	48,44	58,39
505A_A	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	1,50	24,84	21,53	15,51	25,39
505A_B	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	4,50	26,34	23,42	17,14	27,02
505A_C	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	7,50	27,04	24,21	17,86	27,75
505A_D	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	10,50	18,08	14,64	8,82	18,63
505A_E	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	13,50	24,27	21,00	15,03	24,86
506_A	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	1,50	55,88	52,63	46,47	56,42
506_B	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	4,50	57,65	54,37	48,25	58,18
506_C	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	7,50	57,90	54,62	48,51	58,44
506_D	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	10,50	57,96	54,68	48,57	58,50
506_E	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	13,50	57,97	54,70	48,58	58,51
506A_A	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	1,50	26,14	22,86	16,80	26,69
506A_B	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	4,50	26,86	23,91	17,63	27,52
506A_C	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	7,50	26,46	23,30	17,16	27,05
506A_D	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	10,50	15,00	11,38	5,74	15,51
506A_E	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	13,50	22,04	18,54	12,77	22,57
507_A	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	1,50	54,86	51,57	45,47	55,39
507_B	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	4,50	56,69	53,37	47,31	57,22
508_A	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	1,50	52,44	49,16	43,03	52,97
508_B	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	4,50	54,01	50,70	44,62	54,54
508_C	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	7,50	54,59	51,27	45,21	55,12
509_A	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	1,50	52,80	49,54	43,40	53,34
509_B	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	4,50	54,47	51,18	45,09	55,01
509_C	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	7,50	55,09	51,79	45,70	55,62
510_A	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	1,50	53,16	49,92	43,76	53,70
510_B	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	4,50	54,89	51,62	45,50	55,43
510_C	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	7,50	55,54	52,26	46,15	56,08
511_A	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	4,50	54,53	51,32	45,11	55,07
511_B	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	7,50	55,34	52,13	45,93	55,88
511_C	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	10,50	55,50	52,28	46,08	56,04
512_A	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	4,50	54,59	51,40	45,17	55,14
512_B	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	7,50	55,42	52,23	46,00	55,97
512_C	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	10,50	55,59	52,40	46,17	56,14
513_A	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	4,50	54,72	51,56	45,29	55,27
513_B	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	7,50	55,54	52,37	46,12	56,09
513_C	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	10,50	55,69	52,52	46,27	56,24
514_A	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	4,50	54,83	51,68	45,40	55,38
514_B	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	7,50	55,63	52,48	46,20	56,18
514_C	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	10,50	55,75	52,60	46,32	56,30
515_A	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	4,50	54,80	51,67	45,37	55,36
515_B	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	7,50	55,63	52,49	46,19	56,18
515_C	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	10,50	55,76	52,63	46,33	56,32
516_A	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	4,50	54,75	51,63	45,32	55,31
516_B	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	7,50	55,63	52,50	46,19	56,18
516_C	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	10,50	55,82	52,69	46,38	56,37
517_A	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	1,50	55,11	52,01	45,68	55,67
517_B	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	4,50	56,68	53,56	47,25	57,24
518_A	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	1,50	58,36	55,25	48,92	58,92
518_B	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	4,50	59,79	56,67	50,35	60,34
519_A	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	1,50	53,63	50,54	44,19	54,19
519_B	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	4,50	55,45	52,34	46,02	56,01
520_A	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	1,50	52,45	49,36	43,02	53,01
520_B	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	4,50	54,39	51,29	44,96	54,95
521_A	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	1,50	51,44	48,36	42,01	52,01
521_B	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	4,50	53,36	50,26	43,93	53,92
522_A	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	1,50	50,63	47,54	41,19	51,19
522_B	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	4,50	52,44	49,34	43,01	53,00
523_A	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	1,50	49,95	46,86	40,52	50,51
523_B	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	4,50	51,60	48,49	42,17	52,16
524_A	tademaweg 94	192017,58	551797,70	1,50	57,89	54,79	48,45	58,45
524_B	tademaweg 94	192017,58	551797,70	4,50	59,44	56,32	50,00	59,99
525_A	tademaweg 92	192022,98	551801,65	1,50	57,71	54,60	48,26	58,26
525_B	tademaweg 92	192022,98	551801,65	4,50	59,27	56,16	49,84	59,83
526_A	tademaweg 90	192027,84	551805,20	1,50	57,55	54,44	48,10	58,10
526_B	tademaweg 90	192027,84	551805,20	4,50	59,14	56,02	49,70	59,69
527_A	tademaweg 88	192033,11	551809,06	1,50	57,37	54,26	47,92	57,92
527_B	tademaweg 88	192033,11	551809,06	4,50	58,98	55,87	49,54	59,54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L

t.g.v. Oranje Nassaulaan EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELLEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: oranje nassaulaan
 Groepsreductie: Nee

Naam	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
528_A	tademaweg 86	192038,09	551812,71	1,50	57,24	54,13	47,78	57,79
528_B	tademaweg 86	192038,09	551812,71	4,50	58,86	55,74	49,42	59,41
529_A	tademaweg 84	192043,41	551816,60	1,50	57,06	53,95	47,60	57,61
529_B	tademaweg 84	192043,41	551816,60	4,50	58,72	55,59	49,27	59,27
530_A	tademaweg 82	192052,40	551823,20	1,50	56,76	53,64	47,29	57,30
530_B	tademaweg 82	192052,40	551823,20	4,50	58,48	55,35	49,02	59,03
531_A	tademaweg 80	192057,44	551826,89	1,50	56,60	53,48	47,14	57,15
531_B	tademaweg 80	192057,44	551826,89	4,50	58,34	55,20	48,88	58,88
532_A	tademaweg 78	192062,79	551830,80	1,50	56,41	53,29	46,94	56,95
532_B	tademaweg 78	192062,79	551830,80	4,50	58,17	55,03	48,71	58,71
533_A	tademaweg 76	192067,80	551834,48	1,50	56,22	53,09	46,74	56,76
533_B	tademaweg 76	192067,80	551834,48	4,50	58,00	54,86	48,53	58,54
534_A	tademaweg 74	192072,89	551838,20	1,50	56,05	52,91	46,56	56,58
534_B	tademaweg 74	192072,89	551838,20	4,50	57,82	54,68	48,35	58,36
535_A	tademaweg 72	192078,22	551842,10	1,50	55,82	52,68	46,32	56,35
535_B	tademaweg 72	192078,22	551842,10	4,50	57,61	54,46	48,12	58,14
536_A	tademaweg 72	192078,08	551847,54	1,50	50,98	47,76	41,34	51,45
536_B	tademaweg 72	192078,08	551847,54	4,50	52,71	49,48	43,10	53,18
537_A	tademaweg 70	192061,79	551870,01	1,50	47,97	44,72	38,30	48,42
537_B	tademaweg 70	192061,79	551870,01	4,50	49,30	46,04	39,64	49,75
538_A	tademaweg 68	192057,87	551875,40	1,50	47,42	44,17	37,74	47,87
538_B	tademaweg 68	192057,87	551875,40	4,50	48,67	45,40	39,01	49,12
539_A	tademaweg 66	192054,11	551880,60	1,50	46,93	43,67	37,25	47,37
539_B	tademaweg 66	192054,11	551880,60	4,50	48,13	44,85	38,46	48,57
540_A	tademaweg 64	192050,05	551886,20	1,50	46,44	43,17	36,75	46,88
540_B	tademaweg 64	192050,05	551886,20	4,50	47,57	44,29	37,89	48,01
541_A	tademaweg 62	192046,41	551891,21	1,50	46,01	42,74	36,32	46,45
541_B	tademaweg 62	192046,41	551891,21	4,50	47,07	43,79	37,40	47,51
542_A	tademaweg 60	192042,44	551896,68	1,50	45,63	42,35	35,94	46,07
542_B	tademaweg 60	192042,44	551896,68	4,50	46,55	43,26	36,86	46,98
543_A	tademaweg 58	192033,16	551909,44	1,50	45,01	41,73	35,29	45,44
543_B	tademaweg 58	192033,16	551909,44	4,50	45,54	42,24	35,86	45,97
544_A	tademaweg 56	192029,25	551914,83	1,50	44,76	41,47	35,04	45,18
544_B	tademaweg 56	192029,25	551914,83	4,50	45,12	41,83	35,45	45,56
545_A	tademaweg 54	192025,45	551920,07	1,50	44,49	41,21	34,78	44,92
545_B	tademaweg 54	192025,45	551920,07	4,50	44,75	41,45	35,08	45,19
546_A	tademaweg 52	192021,88	551924,99	1,50	44,22	40,94	34,51	44,65
546_B	tademaweg 52	192021,88	551924,99	4,50	44,49	41,20	34,82	44,93
547_A	tademaweg 50	192017,91	551930,47	1,50	43,88	40,59	34,17	44,31
547_B	tademaweg 50	192017,91	551930,47	4,50	44,11	40,81	34,44	44,55
548_A	tademaweg 48	192014,15	551935,65	1,50	43,58	40,29	33,87	44,01
548_B	tademaweg 48	192014,15	551935,65	4,50	43,81	40,50	34,13	44,24
549_A	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	1,50	41,40	38,05	31,62	41,79
549_B	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	4,50	41,84	38,48	32,12	42,25
600_A	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	1,50	34,22	30,88	24,78	34,73
600_B	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	4,50	35,60	32,24	26,13	36,09
601_A	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	1,50	33,31	29,90	23,97	33,83
601_B	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	4,50	34,52	31,11	25,19	35,05
602_A	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	1,50	35,40	32,07	26,01	35,92
602_B	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	4,50	36,67	33,40	27,30	37,21
603_A	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	1,50	35,52	32,15	26,12	36,03
603_B	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	4,50	36,51	33,12	27,09	37,01
604_A	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	1,50	36,68	33,33	27,31	37,21
604_B	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	4,50	37,99	34,63	28,61	38,51
605_A	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	1,50	37,30	33,94	27,91	37,82
605_B	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	4,50	38,64	35,27	29,20	39,14
606_A	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	1,50	37,48	34,15	28,11	38,01
606_B	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	4,50	38,66	35,35	29,28	39,19
607_A	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	1,50	38,17	34,84	28,80	38,70
607_B	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	4,50	39,57	36,25	30,17	40,09
608_A	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	1,50	37,29	33,88	27,92	37,80
608_B	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	4,50	38,84	35,49	29,46	39,36
609_A	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	1,50	38,08	34,66	28,74	38,60
609_B	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	4,50	39,74	36,37	30,37	40,26
610_A	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	1,50	38,72	35,29	29,35	39,23
610_B	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	4,50	40,58	37,20	31,20	41,10
611_A	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	1,50	38,70	35,27	29,34	39,21
611_B	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	4,50	40,24	36,83	30,87	40,75
612_A	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	1,50	39,43	36,01	30,05	39,94
612_B	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	4,50	41,03	37,60	31,65	41,54
613_A	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	1,50	41,27	37,90	31,90	41,79

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L

t.g.v. Oranje Nassaulaan EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: LAgE totaalresultaten voor toetspunten
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
613_B	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	4,50	42,50	39,10	33,13	43,02
614_A	falkenaweg 159	191886,00	551545,90	1,50	41,84	38,47	32,49	42,37
614_B	falkenaweg 159	191886,00	551545,90	4,50	43,22	39,81	33,87	43,74
615_A	falkenaweg 157	191878,78	551555,65	1,50	41,93	38,47	32,60	42,45
615_B	falkenaweg 157	191878,78	551555,65	4,50	43,70	40,22	34,38	44,22
616_A	falkenaweg 155	191874,43	551561,12	1,50	42,62	39,12	33,28	43,13
616_B	falkenaweg 155	191874,43	551561,12	4,50	44,51	40,99	35,18	45,01
617_A	falkenaweg 153	191869,74	551567,60	1,50	43,88	40,37	34,55	44,39
617_B	falkenaweg 153	191869,74	551567,60	4,50	45,90	42,39	36,58	46,41
618_A	falkenaweg 151	191865,13	551573,83	1,50	45,12	41,61	35,79	45,63
618_B	falkenaweg 151	191865,13	551573,83	4,50	47,12	43,60	37,79	47,62
619_A	falkenaweg 149	191860,67	551579,71	1,50	46,92	43,42	37,59	47,43
619_B	falkenaweg 149	191860,67	551579,71	4,50	48,84	45,33	39,50	49,34
620_A	falkenaweg 144	191837,73	551536,01	1,50	48,76	45,46	39,38	49,29
620_B	falkenaweg 144	191837,73	551536,01	4,50	50,11	46,79	40,74	50,64
621_A	falkenaweg 146	191858,91	551510,69	1,50	44,79	41,49	35,40	45,32
621_B	falkenaweg 146	191858,91	551510,69	4,50	46,09	42,77	36,70	46,62
622_A	falkenaweg 148	191863,39	551504,75	1,50	43,95	40,66	34,55	44,48
622_B	falkenaweg 148	191863,39	551504,75	4,50	45,27	41,95	35,87	45,79
623_A	falkenaweg 150	191872,92	551492,13	1,50	42,41	39,11	33,03	42,94
623_B	falkenaweg 150	191872,92	551492,13	4,50	43,63	40,32	34,24	44,16
624_A	falkenaweg 152	191877,84	551485,61	1,50	42,10	38,81	32,71	42,63
624_B	falkenaweg 152	191877,84	551485,61	4,50	43,13	39,83	33,74	43,66
625_A	falkenaweg 154	191888,45	551471,57	1,50	41,44	38,15	32,05	41,97
625_B	falkenaweg 154	191888,45	551471,57	4,50	42,41	39,13	33,00	42,94
626_A	falkenaweg 156	191923,93	551427,66	1,50	38,22	34,94	28,85	38,76
626_B	falkenaweg 156	191923,93	551427,66	4,50	40,10	36,86	30,69	40,64
627_A	falkenaweg 142	191783,80	551630,77	1,50	53,73	50,39	44,35	54,26
627_B	falkenaweg 142	191783,80	551630,77	4,50	55,17	51,80	45,80	55,69
628_A	falkenaweg 140	191776,23	551640,32	1,50	52,28	48,98	42,88	52,81
628_B	falkenaweg 140	191776,23	551640,32	4,50	53,62	50,28	44,23	54,14
629_A	falkenaweg 138	191771,32	551646,81	1,50	51,12	47,83	41,72	51,65
629_B	falkenaweg 138	191771,32	551646,81	4,50	52,41	49,08	43,02	52,93
630_A	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	1,50	50,38	47,11	40,98	50,91
630_B	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	4,50	51,54	48,24	42,15	52,07
630_C	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	7,50	52,40	49,09	43,02	52,93
631_A	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	1,50	49,10	45,82	39,71	49,64
631_B	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	4,50	50,25	46,95	40,87	50,78
631_C	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	7,50	51,20	47,87	41,82	51,73
632_A	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	1,50	47,97	44,67	38,58	48,50
632_B	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	4,50	49,14	45,83	39,76	49,67
632_C	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	7,50	50,14	46,81	40,76	50,67
633_A	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	1,50	46,93	43,64	37,55	47,47
633_B	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	4,50	48,13	44,81	38,75	48,66
633_C	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	7,50	49,08	45,75	39,71	49,61
634_A	falkenaweg 128	191747,56	551677,86	1,50	46,10	42,81	36,69	46,63
634_B	falkenaweg 128	191747,56	551677,86	4,50	47,24	43,92	37,84	47,76
635_A	falkenaweg 126	191742,59	551684,41	1,50	45,15	41,86	35,76	45,68
635_B	falkenaweg 126	191742,59	551684,41	4,50	46,26	42,95	36,88	46,79
636_A	falkenaweg 124	191738,14	551690,70	1,50	43,88	40,58	34,50	44,41
636_B	falkenaweg 124	191738,14	551690,70	4,50	44,96	41,65	35,59	45,50
637_A	falkenaweg 122	191729,22	551702,02	1,50	42,10	38,79	32,72	42,63
637_B	falkenaweg 122	191729,22	551702,02	4,50	43,07	39,74	33,70	43,60
638_A	falkenaweg 120	191721,65	551711,90	1,50	42,13	38,84	32,75	42,67
638_B	falkenaweg 120	191721,65	551711,90	4,50	42,36	39,04	32,98	42,89
639_A	falkenaweg 118	191707,26	551730,70	1,50	40,26	36,94	30,88	40,79
639_B	falkenaweg 118	191707,26	551730,70	4,50	40,34	37,00	30,96	40,87
640_A	falkenaweg 116	191700,24	551739,90	1,50	39,29	35,95	29,91	39,82
640_B	falkenaweg 116	191700,24	551739,90	4,50	39,67	36,31	30,29	40,19
641_A	falkenaweg 114	191696,35	551744,93	1,50	38,71	35,40	29,33	39,24
641_B	falkenaweg 114	191696,35	551744,93	4,50	39,15	35,82	29,76	39,67
642_A	falkenaweg 112	191692,03	551750,59	1,50	37,66	34,32	28,27	38,18
642_B	falkenaweg 112	191692,03	551750,59	4,50	38,45	35,09	29,07	38,97
643_A	falkenaweg 110	191687,24	551756,79	1,50	37,59	34,26	28,20	38,11
643_B	falkenaweg 110	191687,24	551756,79	4,50	38,28	34,92	28,89	38,80
644_A	falkenaweg 108	191682,41	551763,49	1,50	37,42	34,11	28,03	37,95
644_B	falkenaweg 108	191682,41	551763,49	4,50	38,24	34,91	28,85	38,76
645_A	falkenaweg 106	191677,45	551769,88	1,50	36,29	32,96	26,90	36,81
645_B	falkenaweg 106	191677,45	551769,88	4,50	37,23	33,89	27,84	37,75
646_A	falkenaweg 111	191693,79	551797,93	1,50	32,51	29,04	23,15	33,02
646_B	falkenaweg 111	191693,79	551797,93	4,50	33,67	30,21	24,31	34,18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L

t.g.v. Oranje Nassaulaan EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAgE totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: oranje nassaulaan
 Groepsreductie: Nee

Naam	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
647_A	falkenaweg 113	191696,73	551794,02	1,50	32,32	28,85	22,98	32,83
647_B	falkenaweg 113	191696,73	551794,02	4,50	32,83	29,34	23,49	33,34
648_A	falkenaweg 115	191700,51	551788,99	1,50	32,90	29,41	23,54	33,40
648_B	falkenaweg 115	191700,51	551788,99	4,50	33,49	29,97	24,12	33,98
649_A	falkenaweg 117	191703,97	551784,39	1,50	33,10	29,62	23,75	33,61
649_B	falkenaweg 117	191703,97	551784,39	4,50	33,51	30,01	24,17	34,02
650_A	falkenaweg 119	191710,76	551777,93	1,50	35,25	31,78	25,90	35,76
650_B	falkenaweg 119	191710,76	551777,93	4,50	35,97	32,44	26,61	36,46
651_A	falkenaweg 121	191714,22	551773,38	1,50	34,81	31,35	25,46	35,32
651_B	falkenaweg 121	191714,22	551773,38	4,50	35,60	32,09	26,24	36,10
652_A	falkenaweg 123	191725,94	551760,48	1,50	33,89	30,42	24,54	34,40
652_B	falkenaweg 123	191725,94	551760,48	4,50	34,87	31,40	25,54	35,39
653_A	falkenaweg 123a	191732,94	551749,52	1,50	35,30	31,85	25,94	35,81
653_B	falkenaweg 123a	191732,94	551749,52	4,50	35,75	32,27	26,40	36,26
654_A	falkenaweg 125	191740,55	551739,57	1,50	35,30	31,82	25,94	35,80
654_B	falkenaweg 125	191740,55	551739,57	4,50	36,13	32,66	26,77	36,64
655_A	falkenaweg 127	191748,66	551727,87	1,50	35,27	31,79	25,91	35,77
655_B	falkenaweg 127	191748,66	551727,87	4,50	36,58	33,12	27,20	37,08
656_A	falkenaweg 129	191754,66	551717,68	1,50	38,39	34,95	29,03	38,90
656_B	falkenaweg 129	191754,66	551717,68	4,50	39,82	36,39	30,46	40,33
657_A	falkenaweg 131	191764,88	551704,21	1,50	40,19	36,78	30,83	40,71
657_B	falkenaweg 131	191764,88	551704,21	4,50	41,39	37,94	32,03	41,90
658_A	falkenaweg 133	191772,44	551694,36	1,50	41,95	38,57	32,59	42,47
658_B	falkenaweg 133	191772,44	551694,36	4,50	43,17	39,76	33,81	43,69
659_A	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	1,50	46,30	42,98	36,89	46,82
659_B	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	4,50	47,64	44,29	38,25	48,16
659_C	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	7,50	47,36	43,94	37,99	47,87
700_A	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	1,50	32,55	29,36	23,02	33,06
700_B	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	4,50	34,00	30,74	24,49	34,50
700_C	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	7,50	34,29	31,06	24,81	34,81
701_A	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	1,50	34,61	31,39	25,09	35,12
701_B	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	4,50	35,76	32,49	26,26	36,26
701_C	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	7,50	36,11	32,85	26,63	36,62
702_A	rottumerweg 12	191643,45	551469,36	1,50	31,84	28,42	22,20	32,26
702_B	rottumerweg 12	191643,45	551469,36	4,50	32,71	29,22	23,07	33,12
703_A	rottumerweg 10b	191704,78	551529,77	1,50	44,01	40,81	34,58	44,55
703_B	rottumerweg 10b	191704,78	551529,77	4,50	44,74	41,50	35,31	45,27
704_A	rottumerweg 10a	191708,96	551533,03	1,50	44,39	41,19	34,96	44,93
704_B	rottumerweg 10a	191708,96	551533,03	4,50	45,13	41,89	35,70	45,66
705_A	rottumerweg 10	191727,34	551553,51	1,50	46,86	43,64	37,44	47,40
705_B	rottumerweg 10	191727,34	551553,51	4,50	47,48	44,22	38,07	48,01
706_A	zuiderstraet 31	191742,16	551572,34	1,50	48,03	44,80	38,62	48,57
706_B	zuiderstraet 31	191742,16	551572,34	4,50	48,88	45,61	39,48	49,41
707_A	rottumerweg 8	191746,04	551577,27	1,50	48,46	45,21	39,04	48,99
707_B	rottumerweg 8	191746,04	551577,27	4,50	49,30	46,01	39,90	49,83
708_A	rottumerweg 6	191754,01	551587,34	1,50	49,65	46,38	40,24	50,18
708_B	rottumerweg 6	191754,01	551587,34	4,50	50,66	47,36	41,27	51,19
709_A	rottumerweg 4	191761,20	551596,33	1,50	50,52	47,23	41,12	51,05
709_B	rottumerweg 4	191761,20	551596,33	4,50	51,75	48,42	42,36	52,27
710_A	rottumerweg 2	191769,10	551606,42	1,50	51,66	48,34	42,27	52,19
710_B	rottumerweg 2	191769,10	551606,42	4,50	53,01	49,66	43,63	53,53
711_A	falkenaweg 142	191783,17	551626,78	1,50	54,41	51,08	45,02	54,93
711_B	falkenaweg 142	191783,17	551626,78	4,50	55,84	52,48	46,46	56,36
712_A	falkenaweg 144	191830,15	551533,59	1,50	48,68	45,38	39,30	49,21
712_B	falkenaweg 144	191830,15	551533,59	4,50	49,95	46,62	40,57	50,48
713_A	veluwelaan 1	191811,90	551517,64	1,50	46,99	43,73	37,59	47,53
713_B	veluwelaan 1	191811,90	551517,64	4,50	47,93	44,64	38,54	48,46
714_A	veluwelaan 3	191798,11	551505,61	1,50	45,79	42,57	36,39	46,34
714_B	veluwelaan 3	191798,11	551505,61	4,50	46,69	43,43	37,30	47,23
715_A	veluwelaan 7	191758,93	551469,56	1,50	42,11	38,88	32,71	42,65
715_B	veluwelaan 7	191758,93	551469,56	4,50	42,74	39,46	33,35	43,28
716_A	veluwelaan 9	191747,25	551456,94	1,50	44,66	41,46	35,25	45,21
716_B	veluwelaan 9	191747,25	551456,94	4,50	45,25	42,02	35,85	45,79
717_A	veluwelaan 2	191712,65	551445,62	1,50	43,80	40,61	34,39	44,35
717_B	veluwelaan 2	191712,65	551445,62	4,50	44,55	41,32	35,15	45,09
800_A	tademaweg 46	191980,45	551982,05	1,50	41,18	37,89	31,48	41,61
800_B	tademaweg 46	191980,45	551982,05	4,50	41,62	38,31	31,96	42,06
801_A	tademaweg 44	191977,33	551986,35	1,50	40,95	37,65	31,25	41,38
801_B	tademaweg 44	191977,33	551986,35	4,50	41,40	38,08	31,73	41,83
802_A	tademaweg 42	191973,00	551992,33	1,50	40,66	37,36	30,96	41,09
802_B	tademaweg 42	191973,00	551992,33	4,50	41,15	37,83	31,48	41,58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L

t.g.v. Oranje Nassaulaan EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELLEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: oranje nassaulaan
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
803_A	tademaweg 40	191969,02	551997,84	1,50	40,41	37,11	30,71	40,84
803_B	tademaweg 40	191969,02	551997,84	4,50	40,86	37,54	31,19	41,29
804_A	tademaweg 38	191965,06	552003,32	1,50	40,17	36,87	30,47	40,60
804_B	tademaweg 38	191965,06	552003,32	4,50	40,58	37,26	30,91	41,01
805_A	tademaweg 36	191960,78	552009,23	1,50	39,91	36,62	30,21	40,34
805_B	tademaweg 36	191960,78	552009,23	4,50	40,36	37,04	30,69	40,79
806_A	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	1,50	38,41	35,06	28,65	38,81
806_B	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	4,50	39,05	35,69	29,34	39,46
807_A	tademaweg 34	191931,54	552049,53	1,50	38,25	34,94	28,55	38,68
807_B	tademaweg 34	191931,54	552049,53	4,50	38,79	35,47	29,13	39,23
808_A	tademaweg 32	191928,11	552054,25	1,50	38,07	34,76	28,37	38,50
808_B	tademaweg 32	191928,11	552054,25	4,50	38,61	35,29	28,95	39,05
809_A	tademaweg 30	191924,50	552059,20	1,50	37,92	34,61	28,22	38,35
809_B	tademaweg 30	191924,50	552059,20	4,50	38,51	35,19	28,85	38,95
810_A	tademaweg 28	191921,09	552063,89	1,50	37,75	34,44	28,06	38,18
810_B	tademaweg 28	191921,09	552063,89	4,50	38,38	35,06	28,73	38,82
811_A	tademaweg 26	191917,54	552068,78	1,50	37,57	34,27	27,88	38,00
811_B	tademaweg 26	191917,54	552068,78	4,50	38,23	34,92	28,58	38,67
812_A	tademaweg 24	191913,97	552073,69	1,50	37,41	34,10	27,71	37,84
812_B	tademaweg 24	191913,97	552073,69	4,50	38,08	34,78	28,44	38,53
813_A	tademaweg 22	191910,58	552078,34	1,50	37,26	33,95	27,56	37,69
813_B	tademaweg 22	191910,58	552078,34	4,50	37,94	34,64	28,30	38,39
814_A	tademaweg 20	191906,97	552083,30	1,50	37,06	33,75	27,36	37,49
814_B	tademaweg 20	191906,97	552083,30	4,50	37,78	34,48	28,14	38,23
815_A	tademaweg 18	191903,46	552088,13	1,50	36,88	33,57	27,18	37,31
815_B	tademaweg 18	191903,46	552088,13	4,50	37,62	34,32	27,98	38,07
816_A	tademaweg 16	191899,79	552093,17	1,50	36,73	33,42	27,04	37,16
816_B	tademaweg 16	191899,79	552093,17	4,50	37,50	34,21	27,87	37,95
817_A	tademaweg 14	191896,61	552097,54	1,50	36,56	33,26	26,87	36,99
817_B	tademaweg 14	191896,61	552097,54	4,50	37,34	34,05	27,71	37,79
818_A	tademaweg 12	191893,01	552102,50	1,50	36,40	33,10	26,71	36,83
818_B	tademaweg 12	191893,01	552102,50	4,50	37,16	33,88	27,53	37,62
819_A	tademaweg 10	191889,57	552107,21	1,50	36,19	32,87	26,49	36,61
819_B	tademaweg 10	191889,57	552107,21	4,50	36,98	33,69	27,35	37,43
820_A	tademaweg 8	191885,97	552112,17	1,50	36,01	32,69	26,31	36,43
820_B	tademaweg 8	191885,97	552112,17	4,50	36,82	33,53	27,19	37,27
821_A	tademaweg 6	191882,49	552116,95	1,50	35,86	32,54	26,16	36,28
821_B	tademaweg 6	191882,49	552116,95	4,50	36,67	33,39	27,05	37,13
822_A	tademaweg 4	191878,94	552121,83	1,50	35,75	32,45	26,06	36,18
822_B	tademaweg 4	191878,94	552121,83	4,50	36,59	33,32	26,97	37,05
823_A	tademaweg 2	191875,43	552126,65	1,50	35,61	32,30	25,92	36,04
823_B	tademaweg 2	191875,43	552126,65	4,50	36,47	33,21	26,86	36,94
824_A	mankeslaan 108	191859,22	552148,98	1,50	35,01	31,73	25,34	35,45
824_B	mankeslaan 108	191859,22	552148,98	4,50	35,95	32,72	26,37	36,43
825_A	de jongweg 92	191829,61	552190,62	1,50	34,32	31,10	24,71	34,80
825_B	de jongweg 92	191829,61	552190,62	4,50	35,05	31,88	25,50	35,56
900_A	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	1,50	32,65	29,59	23,22	33,22
900_B	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	4,50	37,76	34,63	28,32	38,31
901_A	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	1,50	33,46	30,10	23,92	33,93
901_B	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	4,50	35,04	31,86	25,69	35,61
902_A	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	1,50	37,12	33,98	27,58	37,64
902_B	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	4,50	35,25	32,16	25,93	35,85
903_A	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	1,50	35,40	32,17	25,88	35,90
903_B	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	4,50	35,30	32,15	25,99	35,89
904_A	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	1,50	36,39	33,26	26,89	36,92
904_B	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	4,50	35,40	32,23	26,10	35,99
905_A	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	1,50	35,14	32,06	25,79	35,73
905_B	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	4,50	37,36	34,22	28,00	37,94
906_A	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	1,50	39,25	36,07	29,67	39,74
906_B	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	4,50	41,03	37,83	31,50	41,54
907_A	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	1,50	37,30	34,12	27,77	37,81
907_B	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	4,50	39,95	36,76	30,46	40,47
908_A	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	1,50	39,14	36,00	29,66	39,68
908_B	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	4,50	40,77	37,59	31,29	41,30
909_A	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	1,50	31,36	28,29	22,11	31,99
909_B	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	4,50	35,41	32,32	26,13	36,03
910_A	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	1,50	36,79	33,57	27,30	37,31
910_B	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	4,50	38,55	35,27	29,08	39,06
911_A	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	1,50	35,78	32,53	26,33	36,30
911_B	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	4,50	38,57	35,28	29,10	39,08
912_A	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	1,50	35,22	31,88	25,87	35,76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L
t.g.v. Oranje Nassaulaan EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groepsreductie: oranje nassaulaan
 Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
912_B	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	4,50	42,66	39,44	33,27	43,21	
913_A	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	1,50	33,37	29,96	24,02	33,89	
913_B	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	4,50	40,12	36,86	30,75	40,67	
914_A	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	1,50	37,39	34,14	28,01	37,94	
914_B	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	4,50	37,81	34,43	28,49	38,35	
915_A	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	1,50	48,39	45,10	39,01	48,93	
915_B	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	4,50	50,55	47,25	41,16	51,08	
916_A	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	1,50	51,64	48,35	42,26	52,18	
916_B	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	4,50	53,90	50,60	44,52	54,43	
917_A	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	1,50	52,56	49,27	43,17	53,09	
917_B	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	4,50	54,62	51,31	45,23	55,15	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L
t.g.v. Burgemeester Falkenaweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: falkenaweg
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
400_A	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	1,50	16,08	11,74	3,79	15,58
400_B	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	4,50	17,85	13,54	5,54	17,35
400A_A	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	1,50	19,12	14,52	6,94	18,59
400A_B	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	4,50	20,84	16,28	8,61	20,30
401_A	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	1,50	18,30	14,18	5,98	17,84
401_B	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	4,50	22,61	18,71	10,21	22,18
402_A	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	1,50	21,72	17,20	9,54	21,20
402_B	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	4,50	25,34	21,27	13,01	24,89
403_A	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	1,50	15,67	10,72	3,58	15,09
403_B	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	4,50	20,90	16,10	8,90	20,37
404_A	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	1,50	20,44	15,93	8,30	19,93
404_B	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	4,50	23,28	19,02	11,03	22,80
405_A	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	1,50	20,39	16,37	8,04	19,95
405_B	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	4,50	22,32	18,34	9,92	21,87
406_A	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	1,50	20,88	16,99	8,48	20,46
406_B	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	4,50	22,75	18,89	10,33	22,33
407_A	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	1,50	20,28	16,34	7,90	19,85
407_B	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	4,50	22,80	18,71	10,49	22,35
408_A	louiselaan1	192549,07	551755,32	1,50	20,27	16,00	7,97	19,78
408_B	louiselaan1	192549,07	551755,32	4,50	22,13	17,97	9,77	21,65
500_A	binnenweg 3	192055,08	551710,32	1,50	37,70	33,79	25,36	37,28
500_B	binnenweg 3	192055,08	551710,32	4,50	37,89	33,94	25,54	37,46
500A_A	binnenweg 3	192061,46	551708,28	1,50	-6,87	-10,20	-19,35	-7,17
500A_B	binnenweg 3	192061,46	551708,28	4,50	6,40	1,36	-5,80	5,78
500B_A	binnenweg 3	192059,82	551702,74	1,50	30,15	25,30	18,19	29,62
500B_B	binnenweg 3	192059,82	551702,74	4,50	30,75	25,83	18,75	30,20
501_A	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	1,50	42,10	38,15	29,76	41,67
501_B	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	4,50	42,02	38,06	29,68	41,59
501_C	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	7,50	42,41	38,42	30,07	41,98
501_D	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	10,50	42,97	38,98	30,63	42,54
501_E	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	13,50	43,52	39,54	31,18	43,09
501A_A	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	1,50	12,11	7,34	-0,13	11,53
501A_B	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	4,50	13,52	8,71	1,26	12,93
501A_C	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	7,50	16,65	12,45	4,43	16,19
501A_D	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	10,50	17,55	13,57	5,28	17,13
501A_E	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	13,50	7,32	3,99	-5,10	7,03
501B_A	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	1,50	28,12	23,11	16,07	27,54
501B_B	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	4,50	29,73	24,68	17,65	29,13
501B_C	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	7,50	30,92	25,89	18,84	30,33
501B_D	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	10,50	32,77	27,81	20,72	32,20
501B_E	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	13,50	35,20	30,27	23,18	34,64
502_A	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	1,50	42,51	38,55	30,16	42,08
502_B	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	4,50	42,54	38,57	30,20	42,11
502_C	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	7,50	43,06	39,07	30,72	42,63
502_D	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	10,50	43,66	39,67	31,32	43,23
502_E	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	13,50	44,30	40,31	31,96	43,87
502A_A	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	1,50	33,39	28,48	21,39	32,84
502A_B	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	4,50	34,45	29,49	22,43	33,88
502A_C	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	7,50	35,56	30,61	23,54	34,99
502A_D	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	10,50	37,47	32,57	25,48	36,92
502A_E	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	13,50	39,56	34,69	27,59	39,02
503_A	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	1,50	42,83	39,02	30,41	42,42
503_B	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	4,50	43,11	39,25	30,70	42,69
503_C	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	7,50	43,73	39,87	31,33	43,31
503_D	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	10,50	44,41	40,55	32,00	43,99
503_E	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	13,50	45,01	41,17	32,60	44,60
503A_A	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	1,50	31,75	26,75	19,69	31,17
503A_B	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	4,50	33,43	28,38	21,34	32,83
503A_C	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	7,50	34,46	29,43	22,38	33,87
503A_D	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	10,50	37,06	32,12	25,05	36,50
503A_E	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	13,50	38,80	33,86	26,79	38,24
504_A	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	1,50	43,25	39,44	30,87	42,85
504_B	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	4,50	43,62	39,79	31,24	43,21
504_C	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	7,50	44,20	40,39	31,81	43,80
504_D	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	10,50	44,91	41,11	32,52	44,51
504_E	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	13,50	45,48	41,70	33,08	45,08
504A_A	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	1,50	41,19	36,30	29,18	40,64
504A_B	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	4,50	42,57	37,67	30,56	42,02
504A_C	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	7,50	44,19	39,30	32,18	43,64
504A_D	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	10,50	45,85	40,95	33,86	45,30
504A_E	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	13,50	46,61	41,73	34,63	46,07

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L

t.g.v. Burgemeester Falkenaweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAgq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: falkenaweg
 Groepsreductie: Nee

Naam	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
505_A	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	1,50	45,96	41,82	33,67	45,50
505_B	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	4,50	47,12	42,92	34,82	46,65
505_C	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	7,50	48,18	43,95	35,89	47,70
505_D	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	10,50	48,83	44,64	36,54	48,36
505_E	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	13,50	49,08	44,92	36,78	48,62
505A_A	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	1,50	41,33	36,35	29,29	40,75
505A_B	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	4,50	43,56	38,56	31,51	42,98
505A_C	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	7,50	45,67	40,69	33,63	45,09
505A_D	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	10,50	47,52	42,57	35,50	46,95
505A_E	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	13,50	48,51	43,57	36,50	47,95
506_A	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	1,50	47,22	43,00	34,94	46,75
506_B	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	4,50	48,63	44,36	36,35	48,15
506_C	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	7,50	49,78	45,49	37,51	49,29
506_D	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	10,50	50,22	45,98	37,94	49,74
506_E	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	13,50	50,50	46,30	38,21	50,03
506A_A	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	1,50	43,59	38,58	31,53	43,00
506A_B	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	4,50	45,93	40,89	33,86	45,34
506A_C	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	7,50	48,09	43,06	36,02	47,50
506A_D	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	10,50	49,74	44,74	37,69	49,16
506A_E	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	13,50	50,71	45,73	38,67	50,13
507_A	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	1,50	55,52	50,74	43,29	54,94
507_B	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	4,50	56,65	51,88	44,41	56,07
508_A	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	1,50	57,91	54,39	45,48	57,57
508_B	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	4,50	58,51	54,96	46,08	58,16
508_C	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	7,50	58,54	54,96	46,12	58,19
509_A	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	1,50	52,76	49,06	40,37	52,38
509_B	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	4,50	54,62	50,96	42,22	54,25
509_C	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	7,50	55,24	51,53	42,85	54,86
510_A	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	1,50	49,55	45,66	37,22	49,14
510_B	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	4,50	51,30	47,46	38,94	50,90
510_C	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	7,50	52,05	48,17	39,69	51,64
511_A	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	4,50	46,37	42,23	34,10	45,92
511_B	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	7,50	47,17	43,02	34,90	46,71
511_C	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	10,50	47,67	43,48	35,41	47,21
512_A	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	4,50	45,25	41,10	32,99	44,80
512_B	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	7,50	45,97	41,84	33,70	45,52
512_C	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	10,50	46,48	42,32	34,23	46,03
513_A	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	4,50	44,27	40,17	31,99	43,82
513_B	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	7,50	44,86	40,78	32,57	44,42
513_C	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	10,50	45,12	41,01	32,84	44,67
514_A	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	4,50	43,11	38,97	30,84	42,66
514_B	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	7,50	43,62	39,48	31,33	43,16
514_C	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	10,50	43,79	39,67	31,51	43,34
515_A	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	4,50	42,58	38,48	30,29	42,13
515_B	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	7,50	42,98	38,88	30,69	42,53
515_C	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	10,50	42,90	38,83	30,59	42,45
516_A	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	4,50	42,10	38,03	29,80	41,66
516_B	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	7,50	42,40	38,31	30,10	41,95
516_C	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	10,50	42,28	38,22	29,97	41,84
517_A	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	1,50	38,50	34,41	26,20	38,05
517_B	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	4,50	38,97	34,85	26,66	38,51
518_A	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	1,50	36,98	32,77	24,73	36,52
518_B	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	4,50	37,36	33,12	25,09	36,88
519_A	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	1,50	38,52	34,59	26,18	38,10
519_B	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	4,50	38,98	35,02	26,64	38,55
520_A	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	1,50	38,51	34,62	26,17	38,10
520_B	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	4,50	38,97	35,04	26,63	38,55
521_A	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	1,50	38,20	34,30	25,87	37,79
521_B	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	4,50	38,69	34,74	26,35	38,26
522_A	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	1,50	37,81	33,84	25,50	37,39
522_B	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	4,50	38,33	34,31	26,02	37,89
523_A	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	1,50	37,81	33,86	25,50	37,39
523_B	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	4,50	38,26	34,25	25,94	37,83
524_A	tademaweg 94	192017,58	551797,70	1,50	36,29	32,09	24,04	35,83
524_B	tademaweg 94	192017,58	551797,70	4,50	36,70	32,45	24,44	36,22
525_A	tademaweg 92	192022,98	551801,65	1,50	35,38	31,03	23,18	34,90
525_B	tademaweg 92	192022,98	551801,65	4,50	35,85	31,45	23,63	35,35
526_A	tademaweg 90	192027,84	551805,20	1,50	35,20	30,91	23,00	34,73
526_B	tademaweg 90	192027,84	551805,20	4,50	35,66	31,31	23,43	35,17
527_A	tademaweg 88	192033,11	551809,06	1,50	34,71	30,32	22,53	34,22
527_B	tademaweg 88	192033,11	551809,06	4,50	35,16	30,73	22,96	34,66

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L

t.g.v. Burgemeester Falkenaweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: falkenaweg
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
528_A	tademaweg 86	192038,09	551812,71	1,50	34,67	30,39	22,45	34,20
528_B	tademaweg 86	192038,09	551812,71	4,50	35,13	30,81	22,89	34,64
529_A	tademaweg 84	192043,41	551816,60	1,50	34,28	29,90	22,09	33,79
529_B	tademaweg 84	192043,41	551816,60	4,50	34,73	30,32	22,52	34,23
530_A	tademaweg 82	192052,40	551823,20	1,50	33,56	29,09	21,40	33,06
530_B	tademaweg 82	192052,40	551823,20	4,50	34,11	29,60	21,92	33,59
531_A	tademaweg 80	192057,44	551826,89	1,50	33,45	29,04	21,28	32,96
531_B	tademaweg 80	192057,44	551826,89	4,50	33,98	29,54	21,78	33,48
532_A	tademaweg 78	192062,79	551830,80	1,50	33,04	28,48	20,90	32,52
532_B	tademaweg 78	192062,79	551830,80	4,50	33,58	28,98	21,41	33,05
533_A	tademaweg 76	192067,80	551834,48	1,50	33,07	28,58	20,91	32,56
533_B	tademaweg 76	192067,80	551834,48	4,50	33,62	29,09	21,43	33,10
534_A	tademaweg 74	192072,89	551838,20	1,50	32,97	28,53	20,79	32,47
534_B	tademaweg 74	192072,89	551838,20	4,50	33,54	29,06	21,34	33,03
535_A	tademaweg 72	192078,22	551842,10	1,50	32,41	27,87	20,27	31,90
535_B	tademaweg 72	192078,22	551842,10	4,50	33,00	28,42	20,84	32,48
536_A	tademaweg 72	192078,08	551847,54	1,50	9,31	5,90	-3,22	8,98
536_B	tademaweg 72	192078,08	551847,54	4,50	15,85	12,43	3,32	15,52
537_A	tademaweg 70	192061,79	551870,01	1,50	4,93	1,16	-7,50	4,53
537_B	tademaweg 70	192061,79	551870,01	4,50	14,35	10,97	1,83	14,03
538_A	tademaweg 68	192057,87	551875,40	1,50	8,58	4,98	-3,92	8,21
538_B	tademaweg 68	192057,87	551875,40	4,50	18,49	14,95	6,00	18,13
539_A	tademaweg 66	192054,11	551880,60	1,50	9,00	5,48	-3,50	8,65
539_B	tademaweg 66	192054,11	551880,60	4,50	20,50	16,79	8,04	20,11
540_A	tademaweg 64	192050,05	551886,20	1,50	8,56	5,07	-3,96	8,21
540_B	tademaweg 64	192050,05	551886,20	4,50	20,00	16,33	7,52	19,61
541_A	tademaweg 62	192046,41	551891,21	1,50	3,77	-0,53	-8,51	3,28
541_B	tademaweg 62	192046,41	551891,21	4,50	19,70	15,40	7,46	19,22
542_A	tademaweg 60	192042,44	551896,68	1,50	3,93	-0,67	-8,33	3,38
542_B	tademaweg 60	192042,44	551896,68	4,50	19,47	15,51	7,15	19,05
543_A	tademaweg 58	192033,16	551909,44	1,50	4,66	0,64	-7,69	4,22
543_B	tademaweg 58	192033,16	551909,44	4,50	18,48	14,57	6,06	18,05
544_A	tademaweg 56	192029,25	551914,83	1,50	1,87	-2,90	-10,34	1,30
544_B	tademaweg 56	192029,25	551914,83	4,50	20,44	16,74	7,96	20,05
545_A	tademaweg 54	192025,45	551920,07	1,50	6,64	2,98	-5,84	6,26
545_B	tademaweg 54	192025,45	551920,07	4,50	20,38	16,44	8,05	19,96
546_A	tademaweg 52	192021,88	551924,99	1,50	4,24	0,71	-8,27	3,88
546_B	tademaweg 52	192021,88	551924,99	4,50	18,92	14,28	6,78	18,39
547_A	tademaweg 50	192017,91	551930,47	1,50	4,25	0,61	-8,23	3,87
547_B	tademaweg 50	192017,91	551930,47	4,50	19,82	15,86	7,52	19,40
548_A	tademaweg 48	192014,15	551935,65	1,50	3,12	-0,69	-9,34	2,70
548_B	tademaweg 48	192014,15	551935,65	4,50	19,37	15,20	7,15	18,92
549_A	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	1,50	4,65	0,90	-7,77	4,26
549_B	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	4,50	19,17	15,23	6,75	18,73
600_A	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	1,50	64,80	60,01	52,87	64,29
600_B	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	4,50	65,29	60,49	53,35	64,77
601_A	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	1,50	64,76	59,98	52,83	64,25
601_B	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	4,50	65,27	60,47	53,33	64,75
602_A	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	1,50	64,81	60,02	52,88	64,30
602_B	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	4,50	65,30	60,51	53,37	64,79
603_A	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	1,50	64,77	59,99	52,85	64,26
603_B	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	4,50	65,27	60,47	53,33	64,75
604_A	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	1,50	64,80	60,02	52,87	64,29
604_B	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	4,50	65,28	60,49	53,34	64,76
605_A	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	1,50	64,74	59,96	52,81	64,23
605_B	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	4,50	65,23	60,43	53,29	64,71
606_A	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	1,50	64,69	59,90	52,76	64,18
606_B	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	4,50	65,19	60,39	53,25	64,67
607_A	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	1,50	64,74	59,95	52,81	64,23
607_B	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	4,50	65,24	60,42	53,29	64,72
608_A	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	1,50	64,69	59,88	52,74	64,17
608_B	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	4,50	65,19	60,36	53,23	64,66
609_A	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	1,50	64,71	59,88	52,75	64,18
609_B	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	4,50	65,23	60,38	53,25	64,69
610_A	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	1,50	64,28	59,39	52,28	63,73
610_B	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	4,50	64,88	59,97	52,87	64,32
611_A	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	1,50	64,29	59,35	52,27	63,73
611_B	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	4,50	64,89	59,94	52,86	64,32
612_A	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	1,50	64,32	59,34	52,27	63,74
612_B	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	4,50	64,92	59,93	52,86	64,34
613_A	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	1,50	64,23	59,20	52,15	63,64

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L

t.g.v. Burgemeester Falkenaweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELLEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAgq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: falkenaweg
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
613_B	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	4,50	64,84	59,81	52,76	64,25
614_A	falkenaweg 159	191886,00	551545,90	1,50	64,39	59,28	52,27	63,77
614_B	falkenaweg 159	191886,00	551545,90	4,50	64,99	59,88	52,85	64,37
615_A	falkenaweg 157	191878,78	551555,65	1,50	64,32	59,18	52,17	63,69
615_B	falkenaweg 157	191878,78	551555,65	4,50	64,92	59,77	52,76	64,28
616_A	falkenaweg 155	191874,43	551561,12	1,50	64,36	59,21	52,20	63,72
616_B	falkenaweg 155	191874,43	551561,12	4,50	64,93	59,77	52,76	64,29
617_A	falkenaweg 153	191869,74	551567,60	1,50	64,23	59,06	52,06	63,59
617_B	falkenaweg 153	191869,74	551567,60	4,50	64,79	59,62	52,61	64,15
618_A	falkenaweg 151	191865,13	551573,83	1,50	64,14	58,97	51,95	63,49
618_B	falkenaweg 151	191865,13	551573,83	4,50	64,67	59,49	52,47	64,02
619_A	falkenaweg 149	191860,67	551579,71	1,50	63,98	58,80	51,78	63,33
619_B	falkenaweg 149	191860,67	551579,71	4,50	64,48	59,30	52,27	63,83
620_A	falkenaweg 144	191837,73	551536,01	1,50	61,78	56,74	49,67	61,18
620_B	falkenaweg 144	191837,73	551536,01	4,50	62,74	57,67	50,61	62,13
621_A	falkenaweg 146	191858,91	551510,69	1,50	62,21	57,23	50,15	61,63
621_B	falkenaweg 146	191858,91	551510,69	4,50	63,13	58,13	51,06	62,54
622_A	falkenaweg 148	191863,39	551504,75	1,50	62,08	57,12	50,03	61,51
622_B	falkenaweg 148	191863,39	551504,75	4,50	63,05	58,08	51,00	62,47
623_A	falkenaweg 150	191872,92	551492,13	1,50	61,67	56,78	49,66	61,12
623_B	falkenaweg 150	191872,92	551492,13	4,50	62,77	57,86	50,75	62,21
624_A	falkenaweg 152	191877,84	551485,61	1,50	61,47	56,61	49,48	60,93
624_B	falkenaweg 152	191877,84	551485,61	4,50	62,65	57,78	50,65	62,10
625_A	falkenaweg 154	191888,45	551471,57	1,50	61,06	56,27	49,11	60,54
625_B	falkenaweg 154	191888,45	551471,57	4,50	62,33	57,51	50,37	61,80
626_A	falkenaweg 156	191923,93	551427,66	1,50	61,48	56,73	49,56	60,98
626_B	falkenaweg 156	191923,93	551427,66	4,50	62,71	57,93	50,78	62,20
627_A	falkenaweg 142	191783,80	551630,77	1,50	62,09	58,61	49,66	61,76
627_B	falkenaweg 142	191783,80	551630,77	4,50	62,45	58,95	50,03	62,12
628_A	falkenaweg 140	191776,23	551640,32	1,50	62,05	58,63	49,60	61,73
628_B	falkenaweg 140	191776,23	551640,32	4,50	62,47	59,02	50,03	62,15
629_A	falkenaweg 138	191771,32	551646,81	1,50	62,09	58,68	49,64	61,77
629_B	falkenaweg 138	191771,32	551646,81	4,50	62,52	59,10	50,07	62,20
630_A	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	1,50	62,20	58,81	49,74	61,89
630_B	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	4,50	62,66	59,25	50,20	62,34
630_C	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	7,50	62,59	59,18	50,13	62,27
631_A	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	1,50	62,12	58,74	49,65	61,81
631_B	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	4,50	62,61	59,22	50,14	62,30
631_C	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	7,50	62,55	59,14	50,08	62,23
632_A	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	1,50	62,05	58,67	49,57	61,74
632_B	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	4,50	62,56	59,17	50,09	62,25
632_C	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	7,50	62,51	59,11	50,03	62,19
633_A	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	1,50	62,16	58,78	49,67	61,84
633_B	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	4,50	62,65	59,27	50,17	62,34
633_C	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	7,50	62,60	59,21	50,11	62,28
634_A	falkenaweg 128	191747,56	551677,86	1,50	62,10	58,73	49,61	61,79
634_B	falkenaweg 128	191747,56	551677,86	4,50	62,63	59,25	50,13	62,31
635_A	falkenaweg 126	191742,59	551684,41	1,50	62,15	58,78	49,65	61,83
635_B	falkenaweg 126	191742,59	551684,41	4,50	62,66	59,29	50,16	62,34
636_A	falkenaweg 124	191738,14	551690,70	1,50	62,25	58,89	49,74	61,94
636_B	falkenaweg 124	191738,14	551690,70	4,50	62,72	59,36	50,22	62,41
637_A	falkenaweg 122	191729,22	551702,02	1,50	62,18	58,82	49,66	61,86
637_B	falkenaweg 122	191729,22	551702,02	4,50	62,68	59,32	50,16	62,36
638_A	falkenaweg 120	191721,65	551711,90	1,50	62,35	59,00	49,82	62,03
638_B	falkenaweg 120	191721,65	551711,90	4,50	62,83	59,48	50,30	62,51
639_A	falkenaweg 118	191707,26	551730,70	1,50	62,34	58,99	49,78	62,02
639_B	falkenaweg 118	191707,26	551730,70	4,50	62,83	59,48	50,28	62,51
640_A	falkenaweg 116	191700,24	551739,90	1,50	62,35	59,01	49,80	62,03
640_B	falkenaweg 116	191700,24	551739,90	4,50	62,86	59,51	50,30	62,54
641_A	falkenaweg 114	191696,35	551744,93	1,50	62,38	59,03	49,82	62,06
641_B	falkenaweg 114	191696,35	551744,93	4,50	62,90	59,55	50,34	62,58
642_A	falkenaweg 112	191692,03	551750,59	1,50	62,41	59,07	49,86	62,09
642_B	falkenaweg 112	191692,03	551750,59	4,50	62,95	59,60	50,39	62,63
643_A	falkenaweg 110	191687,24	551756,79	1,50	62,42	59,07	49,86	62,10
643_B	falkenaweg 110	191687,24	551756,79	4,50	62,96	59,62	50,41	62,64
644_A	falkenaweg 108	191682,41	551763,49	1,50	62,55	59,20	49,99	62,23
644_B	falkenaweg 108	191682,41	551763,49	4,50	63,09	59,75	50,54	62,77
645_A	falkenaweg 106	191677,45	551769,88	1,50	62,56	59,22	50,00	62,24
645_B	falkenaweg 106	191677,45	551769,88	4,50	63,12	59,78	50,56	62,80
646_A	falkenaweg 111	191693,79	551797,93	1,50	62,99	59,64	50,43	62,67
646_B	falkenaweg 111	191693,79	551797,93	4,50	63,41	60,06	50,85	63,09

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L

t.g.v. Burgemeester Falkenaweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: LAgq totaalresultaten voor toetspunten
 Groepsreductie: falkenaweg
 Nee

Naam	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
647_A	falkenaweg 113	191696,73	551794,02	1,50	62,99	59,65	50,43	62,67
647_B	falkenaweg 113	191696,73	551794,02	4,50	63,42	60,07	50,86	63,10
648_A	falkenaweg 115	191700,51	551788,99	1,50	63,04	59,70	50,48	62,72
648_B	falkenaweg 115	191700,51	551788,99	4,50	63,48	60,14	50,93	63,16
649_A	falkenaweg 117	191703,97	551784,39	1,50	63,09	59,75	50,53	62,77
649_B	falkenaweg 117	191703,97	551784,39	4,50	63,54	60,20	50,99	63,22
650_A	falkenaweg 119	191710,76	551777,93	1,50	62,46	59,10	49,90	62,14
650_B	falkenaweg 119	191710,76	551777,93	4,50	63,01	59,66	50,46	62,69
651_A	falkenaweg 121	191714,22	551773,38	1,50	62,44	59,08	49,89	62,12
651_B	falkenaweg 121	191714,22	551773,38	4,50	63,00	59,64	50,45	62,68
652_A	falkenaweg 123	191725,94	551760,48	1,50	61,68	58,33	49,12	61,36
652_B	falkenaweg 123	191725,94	551760,48	4,50	62,33	58,97	49,78	62,01
653_A	falkenaweg 123a	191732,94	551749,52	1,50	62,17	58,81	49,62	61,85
653_B	falkenaweg 123a	191732,94	551749,52	4,50	62,70	59,35	50,15	62,38
654_A	falkenaweg 125	191740,55	551739,57	1,50	62,29	58,95	49,74	61,97
654_B	falkenaweg 125	191740,55	551739,57	4,50	62,81	59,46	50,26	62,49
655_A	falkenaweg 127	191748,66	551727,87	1,50	62,59	59,25	50,05	62,27
655_B	falkenaweg 127	191748,66	551727,87	4,50	63,04	59,70	50,50	62,72
656_A	falkenaweg 129	191754,66	551717,68	1,50	63,36	60,00	50,84	63,04
656_B	falkenaweg 129	191754,66	551717,68	4,50	63,70	60,35	51,18	63,39
657_A	falkenaweg 131	191764,88	551704,21	1,50	63,61	60,25	51,10	63,30
657_B	falkenaweg 131	191764,88	551704,21	4,50	63,93	60,57	51,42	63,62
658_A	falkenaweg 133	191772,44	551694,36	1,50	63,75	60,39	51,25	63,44
658_B	falkenaweg 133	191772,44	551694,36	4,50	64,05	60,68	51,55	63,73
659_A	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	1,50	61,84	58,42	49,36	61,52
659_B	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	4,50	62,35	58,92	49,88	62,03
659_C	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	7,50	62,30	58,87	49,82	61,97
700_A	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	1,50	32,93	28,17	20,93	32,41
700_B	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	4,50	33,97	29,17	21,92	33,43
700_C	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	7,50	34,49	29,69	22,44	33,95
701_A	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	1,50	32,99	28,44	20,83	32,47
701_B	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	4,50	35,33	31,00	23,09	34,84
701_C	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	7,50	37,77	33,44	25,58	37,29
702_A	rottumerweg 12	191643,45	551469,36	1,50	38,55	33,93	26,51	38,05
702_B	rottumerweg 12	191643,45	551469,36	4,50	38,88	34,20	26,81	38,36
703_A	rottumerweg 10b	191704,78	551529,77	1,50	43,88	39,12	31,84	43,35
703_B	rottumerweg 10b	191704,78	551529,77	4,50	44,36	39,58	32,29	43,82
704_A	rottumerweg 10a	191708,96	551533,03	1,50	44,39	39,66	32,34	43,86
704_B	rottumerweg 10a	191708,96	551533,03	4,50	45,07	40,33	32,99	44,53
705_A	rottumerweg 10	191727,34	551553,51	1,50	46,30	41,75	34,15	45,78
705_B	rottumerweg 10	191727,34	551553,51	4,50	47,53	42,96	35,38	47,01
706_A	zuidersstraat 31	191742,16	551572,34	1,50	48,09	43,59	35,92	47,58
706_B	zuidersstraat 31	191742,16	551572,34	4,50	49,51	44,97	37,32	48,99
707_A	rottumerweg 8	191746,04	551577,27	1,50	48,63	44,17	36,44	48,12
707_B	rottumerweg 8	191746,04	551577,27	4,50	50,16	45,67	37,95	49,64
708_A	rottumerweg 6	191754,01	551587,34	1,50	49,90	45,39	37,71	49,38
708_B	rottumerweg 6	191754,01	551587,34	4,50	51,52	47,03	39,31	51,00
709_A	rottumerweg 4	191761,20	551596,33	1,50	51,08	46,60	38,88	50,57
709_B	rottumerweg 4	191761,20	551596,33	4,50	52,80	48,37	40,57	52,29
710_A	rottumerweg 2	191769,10	551606,42	1,50	52,90	48,53	40,69	52,41
710_B	rottumerweg 2	191769,10	551606,42	4,50	54,46	50,13	42,21	53,97
711_A	falkenaweg 142	191783,17	551626,78	1,50	58,29	54,60	45,91	57,92
711_B	falkenaweg 142	191783,17	551626,78	4,50	58,78	55,02	46,41	58,39
712_A	falkenaweg 144	191830,15	551533,59	1,50	55,97	51,04	43,84	55,38
712_B	falkenaweg 144	191830,15	551533,59	4,50	57,41	52,45	45,26	56,81
713_A	veluwelaan 1	191811,90	551517,64	1,50	50,67	45,93	38,54	50,12
713_B	veluwelaan 1	191811,90	551517,64	4,50	52,40	47,59	40,25	51,83
714_A	veluwelaan 3	191798,11	551505,61	1,50	48,27	43,65	36,12	47,74
714_B	veluwelaan 3	191798,11	551505,61	4,50	49,59	44,90	37,44	49,05
715_A	veluwelaan 7	191758,93	551469,56	1,50	41,72	37,51	29,48	41,26
715_B	veluwelaan 7	191758,93	551469,56	4,50	42,18	37,89	29,92	41,70
716_A	veluwelaan 9	191747,25	551456,94	1,50	43,55	39,22	31,39	43,08
716_B	veluwelaan 9	191747,25	551456,94	4,50	43,76	39,38	31,57	43,27
717_A	veluwelaan 2	191712,65	551445,62	1,50	43,51	38,97	31,41	43,01
717_B	veluwelaan 2	191712,65	551445,62	4,50	43,62	39,07	31,51	43,11
800_A	tademaweg 46	191980,45	551982,05	1,50	-2,83	-6,17	-15,30	-3,13
800_B	tademaweg 46	191980,45	551982,05	4,50	19,10	14,95	6,74	18,62
801_A	tademaweg 44	191977,33	551986,35	1,50	-2,81	-6,14	-15,26	-3,10
801_B	tademaweg 44	191977,33	551986,35	4,50	19,29	14,65	7,18	18,76
802_A	tademaweg 42	191973,00	551992,33	1,50	-2,63	-5,96	-15,08	-2,92
802_B	tademaweg 42	191973,00	551992,33	4,50	19,64	14,98	7,49	19,10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L

t.g.v. Burgemeester Falkenaweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: falkenaweg
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
803_A	tademaweg 40	191969,02	551997,84	1,50	-2,65	-5,98	-15,10	-2,94
803_B	tademaweg 40	191969,02	551997,84	4,50	18,06	13,26	5,99	17,51
804_A	tademaweg 38	191965,06	552003,32	1,50	-2,87	-6,20	-15,31	-3,16
804_B	tademaweg 38	191965,06	552003,32	4,50	17,95	13,96	5,65	17,52
805_A	tademaweg 36	191960,78	552009,23	1,50	-3,02	-6,36	-15,47	-3,32
805_B	tademaweg 36	191960,78	552009,23	4,50	18,57	14,35	6,35	18,11
806_A	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	1,50	-4,44	-7,77	-16,79	-4,71
806_B	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	4,50	19,00	14,24	6,87	18,45
807_A	tademaweg 34	191931,54	552049,53	1,50	-3,69	-7,02	-16,04	-3,96
807_B	tademaweg 34	191931,54	552049,53	4,50	13,23	8,31	1,19	12,67
808_A	tademaweg 32	191928,11	552054,25	1,50	-3,70	-7,03	-16,05	-3,97
808_B	tademaweg 32	191928,11	552054,25	4,50	9,30	4,13	-2,94	8,64
809_A	tademaweg 30	191924,50	552059,20	1,50	-3,70	-7,03	-16,05	-3,97
809_B	tademaweg 30	191924,50	552059,20	4,50	8,63	3,48	-3,61	7,98
810_A	tademaweg 28	191921,09	552063,89	1,50	-3,90	-7,23	-16,25	-4,17
810_B	tademaweg 28	191921,09	552063,89	4,50	6,65	1,58	-5,59	6,01
811_A	tademaweg 26	191917,54	552068,78	1,50	5,74	0,87	-6,58	5,12
811_B	tademaweg 26	191917,54	552068,78	4,50	9,75	4,68	-2,54	9,10
812_A	tademaweg 24	191913,97	552073,69	1,50	5,76	0,88	-6,56	5,14
812_B	tademaweg 24	191913,97	552073,69	4,50	9,62	4,55	-2,67	8,97
813_A	tademaweg 22	191910,58	552078,34	1,50	4,86	0,11	-7,46	4,26
813_B	tademaweg 22	191910,58	552078,34	4,50	8,00	3,06	-4,31	7,37
814_A	tademaweg 20	191906,97	552083,30	1,50	4,87	0,09	-7,46	4,27
814_B	tademaweg 20	191906,97	552083,30	4,50	8,62	3,61	-3,68	7,98
815_A	tademaweg 18	191903,46	552088,13	1,50	4,93	0,10	-7,40	4,32
815_B	tademaweg 18	191903,46	552088,13	4,50	6,29	1,45	-6,06	5,67
816_A	tademaweg 16	191899,79	552093,17	1,50	4,94	0,11	-7,39	4,33
816_B	tademaweg 16	191899,79	552093,17	4,50	6,31	1,48	-6,04	5,69
817_A	tademaweg 14	191896,61	552097,54	1,50	4,97	0,15	-7,36	4,36
817_B	tademaweg 14	191896,61	552097,54	4,50	6,35	1,52	-6,01	5,73
818_A	tademaweg 12	191893,01	552102,50	1,50	5,01	0,19	-7,32	4,40
818_B	tademaweg 12	191893,01	552102,50	4,50	6,39	1,56	-5,97	5,77
819_A	tademaweg 10	191889,57	552107,21	1,50	5,14	0,30	-7,20	4,52
819_B	tademaweg 10	191889,57	552107,21	4,50	6,53	1,67	-5,83	5,90
820_A	tademaweg 8	191885,97	552112,17	1,50	5,14	0,30	-7,19	4,52
820_B	tademaweg 8	191885,97	552112,17	4,50	6,55	1,68	-5,81	5,92
821_A	tademaweg 6	191882,49	552116,95	1,50	5,06	0,18	-7,27	4,44
821_B	tademaweg 6	191882,49	552116,95	4,50	6,51	1,60	-5,85	5,87
822_A	tademaweg 4	191878,94	552121,83	1,50	7,26	2,28	-5,07	6,62
822_B	tademaweg 4	191878,94	552121,83	4,50	8,72	3,71	-3,63	8,07
823_A	tademaweg 2	191875,43	552126,65	1,50	6,97	2,01	-5,37	6,33
823_B	tademaweg 2	191875,43	552126,65	4,50	8,47	3,47	-3,89	7,82
824_A	mankeslaan 108	191859,22	552148,98	1,50	7,41	2,43	-4,95	6,76
824_B	mankeslaan 108	191859,22	552148,98	4,50	8,75	3,74	-3,62	8,09
825_A	de jongweg 92	191829,61	552190,62	1,50	5,87	1,02	-6,47	5,25
825_B	de jongweg 92	191829,61	552190,62	4,50	7,42	2,55	-4,93	6,79
900_A	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	1,50	34,67	29,91	22,76	34,17
900_B	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	4,50	28,22	23,25	16,18	27,65
901_A	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	1,50	35,75	30,99	23,84	35,25
901_B	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	4,50	18,41	13,59	6,16	17,82
902_A	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	1,50	29,86	24,82	17,78	29,26
902_B	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	4,50	35,10	30,05	23,02	34,50
903_A	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	1,50	31,79	26,76	19,69	31,19
903_B	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	4,50	13,76	9,81	1,40	13,33
904_A	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	1,50	26,97	23,16	14,57	26,57
904_B	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	4,50	34,42	30,76	21,97	34,04
905_A	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	1,50	23,45	18,38	11,30	22,83
905_B	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	4,50	29,53	24,39	17,37	28,90
906_A	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	1,50	23,75	19,14	11,49	23,20
906_B	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	4,50	25,07	21,74	12,52	24,76
907_A	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	1,50	22,66	17,67	10,47	22,05
907_B	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	4,50	17,09	13,71	4,63	16,78
908_A	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	1,50	32,35	28,26	20,02	31,89
908_B	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	4,50	29,72	26,38	17,18	29,40
909_A	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	1,50	29,78	24,57	17,58	29,12
909_B	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	4,50	35,04	29,77	22,81	34,37
910_A	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	1,50	23,64	18,78	11,49	23,06
910_B	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	4,50	28,23	23,45	16,09	27,67
911_A	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	1,50	20,77	16,35	8,53	20,26
911_B	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	4,50	22,23	18,52	9,78	21,84
912_A	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	1,50	25,25	21,17	12,85	24,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L
t.g.v. Burgemeester Falkenaweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: falkenaweg
 Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
912_B	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	4,50	34,57	30,98	22,09	34,20
913_A	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	1,50	46,41	41,31	34,30	45,79
913_B	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	4,50	25,28	20,30	12,94	24,63
914_A	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	1,50	30,89	25,98	18,67	30,29
914_B	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	4,50	32,95	28,04	20,69	32,34
915_A	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	1,50	40,38	36,47	27,99	39,95
915_B	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	4,50	42,21	38,26	29,83	41,78
916_A	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	1,50	40,00	35,15	27,79	39,41
916_B	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	4,50	42,22	37,32	30,00	41,62
917_A	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	1,50	40,53	35,49	28,38	39,92
917_B	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	4,50	42,83	37,74	30,66	42,20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L
t.g.v. Rottumerweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: rottumerweg
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
400_A	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	1,50	17,76	14,44	6,54	17,75
400_B	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	4,50	21,63	18,41	10,52	21,67
400A_A	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	1,50	18,71	15,44	7,55	18,72
400A_B	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	4,50	25,08	21,98	14,10	25,18
401_A	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	1,50	20,79	17,52	9,63	20,80
401_B	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	4,50	27,81	24,72	16,84	27,92
402_A	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	1,50	22,01	18,84	10,95	22,08
402_B	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	4,50	29,31	26,27	18,39	29,44
403_A	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	1,50	0,94	-2,41	-10,31	0,91
403_B	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	4,50	2,23	-1,19	-9,10	2,17
404_A	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	1,50	26,43	23,44	15,58	26,60
404_B	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	4,50	28,11	25,06	17,18	28,24
405_A	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	1,50	25,95	22,96	15,09	26,11
405_B	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	4,50	27,58	24,53	16,65	27,71
406_A	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	1,50	25,43	22,43	14,57	25,59
406_B	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	4,50	27,19	24,14	16,26	27,32
407_A	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	1,50	16,08	12,75	4,86	16,06
407_B	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	4,50	22,81	19,65	11,76	22,88
408_A	louiselaan1	192549,07	551755,32	1,50	25,97	22,96	15,09	26,12
408_B	louiselaan1	192549,07	551755,32	4,50	27,52	24,46	16,59	27,65
500_A	binnenweg 3	192055,08	551710,32	1,50	35,43	32,42	24,56	35,59
500_B	binnenweg 3	192055,08	551710,32	4,50	35,70	32,65	24,79	35,83
500A_A	binnenweg 3	192061,46	551708,28	1,50	--	--	--	--
500A_B	binnenweg 3	192061,46	551708,28	4,50	9,44	6,29	-1,59	9,52
500B_A	binnenweg 3	192059,82	551702,74	1,50	--	--	--	--
500B_B	binnenweg 3	192059,82	551702,74	4,50	12,03	8,92	1,04	12,13
501_A	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	1,50	44,55	41,49	33,62	44,68
501_B	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	4,50	44,64	41,56	33,69	44,76
501_C	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	7,50	44,65	41,57	33,70	44,77
501_D	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	10,50	44,93	41,85	33,98	45,05
501_E	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	13,50	45,33	42,25	34,38	45,45
501A_A	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	1,50	19,11	15,74	7,84	19,07
501A_B	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	4,50	21,27	17,94	10,04	21,25
501A_C	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	7,50	19,52	16,43	8,55	19,63
501A_D	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	10,50	12,46	9,35	1,47	12,56
501A_E	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	13,50	--	--	--	--
501B_A	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	1,50	19,70	16,57	8,70	19,79
501B_B	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	4,50	21,14	18,03	10,15	21,24
501B_C	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	7,50	25,24	22,19	14,33	25,37
501B_D	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	10,50	15,48	12,33	4,45	15,56
501B_E	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	13,50	--	--	--	--
502_A	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	1,50	44,19	41,14	33,27	44,32
502_B	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	4,50	44,40	41,32	33,45	44,52
502_C	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	7,50	44,53	41,45	33,58	44,65
502_D	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	10,50	44,95	41,87	33,99	45,06
502_E	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	13,50	45,42	42,34	34,47	45,54
502A_A	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	1,50	23,72	20,60	12,72	23,81
502A_B	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	4,50	25,50	22,39	14,51	25,60
502A_C	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	7,50	28,38	25,34	17,47	28,52
502A_D	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	10,50	13,28	10,19	2,31	13,39
502A_E	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	13,50	--	--	--	--
503_A	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	1,50	42,00	38,95	31,08	42,13
503_B	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	4,50	42,42	39,35	31,49	42,54
503_C	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	7,50	42,83	39,76	31,89	42,95
503_D	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	10,50	43,55	40,48	32,61	43,67
503_E	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	13,50	44,39	41,32	33,45	44,51
503A_A	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	1,50	26,61	23,46	15,58	26,69
503A_B	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	4,50	27,19	24,02	16,13	27,26
503A_C	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	7,50	29,50	26,40	18,52	29,60
503A_D	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	10,50	14,57	11,48	3,61	14,68
503A_E	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	13,50	--	--	--	--
504_A	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	1,50	37,79	34,72	26,85	37,91
504_B	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	4,50	38,34	35,24	27,36	38,44
504_C	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	7,50	38,76	35,65	27,78	38,86
504_D	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	10,50	39,62	36,50	28,63	39,72
504_E	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	13,50	40,92	37,80	29,92	41,01
504A_A	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	1,50	28,32	25,15	17,27	28,39
504A_B	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	4,50	29,32	26,12	18,24	29,37
504A_C	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	7,50	30,60	27,42	19,54	30,66
504A_D	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	10,50	14,52	11,43	3,56	14,63
504A_E	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	13,50	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L

t.g.v. Rottumerweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LReq totaalresultaten voor toetspunten
 Rottumerweg
 Groep: röttumerweg
 Groepsreductie: Nee

Naam	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
505_A	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	1,50	46,82	43,78	35,92	46,96
505_B	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	4,50	47,74	44,66	36,78	47,85
505_C	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	7,50	48,27	45,18	37,30	48,38
505_D	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	10,50	48,79	45,70	37,82	48,90
505_E	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	13,50	49,11	46,02	38,14	49,22
505A_A	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	1,50	31,43	28,25	20,36	31,49
505A_B	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	4,50	32,84	29,64	21,76	32,89
505A_C	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	7,50	34,71	31,57	23,69	34,79
505A_D	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	10,50	2,67	-0,82	-8,72	2,57
505A_E	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	13,50	--	--	--	--
506_A	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	1,50	46,78	43,72	35,85	46,91
506_B	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	4,50	48,40	45,32	37,44	48,51
506_C	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	7,50	49,47	46,38	38,50	49,58
506_D	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	10,50	49,99	46,89	39,01	50,09
506_E	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	13,50	50,22	47,12	39,24	50,32
506A_A	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	1,50	34,49	31,31	23,43	34,55
506A_B	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	4,50	38,10	34,97	27,09	38,19
506A_C	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	7,50	41,87	38,79	30,91	41,98
506A_D	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	10,50	15,51	12,32	4,44	15,57
506A_E	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	13,50	--	--	--	--
507_A	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	1,50	52,51	49,40	41,52	52,61
507_B	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	4,50	54,00	50,87	42,99	54,09
508_A	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	1,50	47,85	44,73	36,85	47,94
508_B	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	4,50	49,32	46,19	38,30	49,41
508_C	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	7,50	50,91	47,79	39,91	51,00
509_A	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	1,50	47,25	44,17	36,29	47,36
509_B	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	4,50	48,44	45,33	37,46	48,54
509_C	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	7,50	49,77	46,68	38,80	49,88
510_A	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	1,50	46,57	43,52	35,66	46,70
510_B	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	4,50	47,59	44,51	36,64	47,71
510_C	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	7,50	48,51	45,43	37,56	48,63
511_A	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	4,50	46,07	43,01	35,14	46,20
511_B	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	7,50	46,62	43,56	35,69	46,75
511_C	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	10,50	46,75	43,70	35,83	46,88
512_A	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	4,50	45,61	42,55	34,68	45,74
512_B	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	7,50	46,10	43,05	35,18	46,23
512_C	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	10,50	46,12	43,06	35,20	46,25
513_A	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	4,50	45,92	42,85	34,98	46,04
513_B	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	7,50	46,02	42,95	35,08	46,14
513_C	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	10,50	45,26	42,20	34,33	45,39
514_A	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	4,50	45,08	42,00	34,13	45,20
514_B	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	7,50	44,93	41,85	33,98	45,05
514_C	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	10,50	44,54	41,48	33,61	44,67
515_A	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	4,50	44,76	41,69	33,82	44,88
515_B	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	7,50	44,29	41,21	33,34	44,41
515_C	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	10,50	44,01	40,94	33,07	44,13
516_A	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	4,50	43,83	40,76	32,88	43,95
516_B	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	7,50	43,46	40,38	32,50	43,57
516_C	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	10,50	43,65	40,58	32,70	43,77
517_A	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	1,50	42,95	39,94	32,07	43,10
517_B	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	4,50	43,65	40,57	32,69	43,76
518_A	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	1,50	41,72	38,69	30,81	41,86
518_B	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	4,50	42,18	39,10	31,22	42,29
519_A	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	1,50	42,41	39,40	31,53	42,56
519_B	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	4,50	43,20	40,13	32,25	43,32
520_A	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	1,50	41,37	38,37	30,50	41,53
520_B	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	4,50	42,33	39,26	31,38	42,45
521_A	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	1,50	40,28	37,28	29,41	40,44
521_B	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	4,50	41,35	38,27	30,39	41,46
522_A	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	1,50	40,17	37,15	29,29	40,32
522_B	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	4,50	41,09	38,01	30,13	41,20
523_A	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	1,50	40,29	37,26	29,39	40,43
523_B	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	4,50	41,01	37,93	30,06	41,13
524_A	tademaweg 94	192017,58	551797,70	1,50	41,16	38,14	30,27	41,31
524_B	tademaweg 94	192017,58	551797,70	4,50	41,77	38,69	30,81	41,88
525_A	tademaweg 92	192022,98	551801,65	1,50	40,67	37,65	29,78	40,82
525_B	tademaweg 92	192022,98	551801,65	4,50	41,37	38,29	30,41	41,48
526_A	tademaweg 90	192027,84	551805,20	1,50	40,39	37,37	29,51	40,54
526_B	tademaweg 90	192027,84	551805,20	4,50	41,13	38,05	30,17	41,24
527_A	tademaweg 88	192033,11	551809,06	1,50	40,16	37,15	29,28	40,31
527_B	tademaweg 88	192033,11	551809,06	4,50	40,92	37,83	29,95	41,03

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L

t.g.v. Rottumerweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Rottumerweg
 Groep: röttumerweg
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
528_A	tademaweg 86	192038,09	551812,71	1,50	40,01	36,99	29,12	40,16
528_B	tademaweg 86	192038,09	551812,71	4,50	40,75	37,66	29,78	40,86
529_A	tademaweg 84	192043,41	551816,60	1,50	39,91	36,89	29,02	40,06
529_B	tademaweg 84	192043,41	551816,60	4,50	40,64	37,56	29,68	40,75
530_A	tademaweg 82	192052,40	551823,20	1,50	39,58	36,56	28,70	39,73
530_B	tademaweg 82	192052,40	551823,20	4,50	40,34	37,26	29,37	40,45
531_A	tademaweg 80	192057,44	551826,89	1,50	39,44	36,42	28,55	39,59
531_B	tademaweg 80	192057,44	551826,89	4,50	40,21	37,12	29,24	40,32
532_A	tademaweg 78	192062,79	551830,80	1,50	39,29	36,27	28,40	39,44
532_B	tademaweg 78	192062,79	551830,80	4,50	40,07	36,98	29,10	40,18
533_A	tademaweg 76	192067,80	551834,48	1,50	39,15	36,13	28,26	39,30
533_B	tademaweg 76	192067,80	551834,48	4,50	39,93	36,85	28,96	40,04
534_A	tademaweg 74	192072,89	551838,20	1,50	39,02	36,00	28,13	39,17
534_B	tademaweg 74	192072,89	551838,20	4,50	39,80	36,71	28,83	39,91
535_A	tademaweg 72	192078,22	551842,10	1,50	38,88	35,86	27,99	39,03
535_B	tademaweg 72	192078,22	551842,10	4,50	39,65	36,56	28,68	39,76
536_A	tademaweg 72	192078,08	551847,54	1,50	4,40	1,07	-6,83	4,38
536_B	tademaweg 72	192078,08	551847,54	4,50	-10,01	-13,52	-21,43	-10,12
537_A	tademaweg 70	192061,79	551870,01	1,50	-2,44	-5,84	-13,74	-2,49
537_B	tademaweg 70	192061,79	551870,01	4,50	15,52	12,44	4,56	15,63
538_A	tademaweg 68	192057,87	551875,40	1,50	0,47	-2,88	-10,78	0,44
538_B	tademaweg 68	192057,87	551875,40	4,50	25,11	22,05	14,17	25,23
539_A	tademaweg 66	192054,11	551880,60	1,50	-5,38	-8,82	-16,72	-5,45
539_B	tademaweg 66	192054,11	551880,60	4,50	28,43	25,33	17,45	28,53
540_A	tademaweg 64	192050,05	551886,20	1,50	4,64	1,40	-6,50	4,67
540_B	tademaweg 64	192050,05	551886,20	4,50	27,36	24,25	16,36	27,46
541_A	tademaweg 62	192046,41	551891,21	1,50	3,34	0,08	-7,82	3,36
541_B	tademaweg 62	192046,41	551891,21	4,50	27,71	24,61	16,72	27,81
542_A	tademaweg 60	192042,44	551896,68	1,50	3,42	0,14	-7,75	3,43
542_B	tademaweg 60	192042,44	551896,68	4,50	19,74	16,56	8,67	19,80
543_A	tademaweg 58	192033,16	551909,44	1,50	4,19	0,98	-6,91	4,24
543_B	tademaweg 58	192033,16	551909,44	4,50	28,90	25,80	17,92	29,00
544_A	tademaweg 56	192029,25	551914,83	1,50	8,87	5,73	-2,15	8,95
544_B	tademaweg 56	192029,25	551914,83	4,50	28,01	24,91	17,03	28,11
545_A	tademaweg 54	192025,45	551920,07	1,50	9,60	6,44	-1,44	9,67
545_B	tademaweg 54	192025,45	551920,07	4,50	18,56	15,34	7,44	18,60
546_A	tademaweg 52	192021,88	551924,99	1,50	2,24	-1,13	-9,03	2,20
546_B	tademaweg 52	192021,88	551924,99	4,50	23,71	20,56	12,67	23,79
547_A	tademaweg 50	192017,91	551930,47	1,50	5,53	2,20	-5,69	5,51
547_B	tademaweg 50	192017,91	551930,47	4,50	20,17	17,10	9,22	20,29
548_A	tademaweg 48	192014,15	551935,65	1,50	6,20	2,86	-5,04	6,18
548_B	tademaweg 48	192014,15	551935,65	4,50	18,71	15,61	7,73	18,81
549_A	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	1,50	10,05	6,89	-0,99	10,12
549_B	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	4,50	27,90	24,79	16,91	28,00
600_A	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	1,50	38,02	34,95	27,09	38,14
600_B	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	4,50	39,75	36,68	28,81	39,87
601_A	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	1,50	38,23	35,17	27,30	38,36
601_B	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	4,50	40,25	37,19	29,32	40,38
602_A	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	1,50	38,97	35,92	28,05	39,10
602_B	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	4,50	40,69	37,63	29,76	40,82
603_A	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	1,50	39,23	36,17	28,30	39,36
603_B	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	4,50	40,93	37,87	30,00	41,06
604_A	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	1,50	39,91	36,85	28,98	40,04
604_B	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	4,50	41,50	38,44	30,57	41,63
605_A	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	1,50	40,46	37,40	29,53	40,59
605_B	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	4,50	41,67	38,61	30,74	41,80
606_A	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	1,50	41,22	38,17	30,30	41,35
606_B	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	4,50	42,01	38,94	31,07	42,13
607_A	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	1,50	41,89	38,83	30,96	42,02
607_B	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	4,50	42,51	39,44	31,57	42,63
608_A	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	1,50	42,37	39,32	31,45	42,50
608_B	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	4,50	42,80	39,72	31,84	42,91
609_A	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	1,50	42,73	39,66	31,79	42,85
609_B	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	4,50	43,55	40,47	32,60	43,67
610_A	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	1,50	43,40	40,33	32,45	43,52
610_B	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	4,50	44,68	41,59	33,72	44,79
611_A	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	1,50	44,15	41,07	33,20	44,27
611_B	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	4,50	45,51	42,41	34,54	45,62
612_A	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	1,50	44,93	41,84	33,97	45,04
612_B	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	4,50	46,14	43,04	35,16	46,24
613_A	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	1,50	45,71	42,62	34,74	45,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L
t.g.v. Rottumerweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LReq totaalresultaten voor toetspunten
 Rottumerweg
 Groep: röttumerweg
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
613_B	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	4,50	46,98	43,87	35,99	47,08
614_A	falkenaweg 159	191886,00	551545,90	1,50	48,16	45,04	37,16	48,25
614_B	falkenaweg 159	191886,00	551545,90	4,50	49,52	46,38	38,50	49,60
615_A	falkenaweg 157	191878,78	551555,65	1,50	49,80	46,66	38,78	49,88
615_B	falkenaweg 157	191878,78	551555,65	4,50	51,11	47,96	40,08	51,19
616_A	falkenaweg 155	191874,43	551561,12	1,50	51,10	47,99	40,11	51,20
616_B	falkenaweg 155	191874,43	551561,12	4,50	52,36	49,22	41,34	52,44
617_A	falkenaweg 153	191869,74	551567,60	1,50	51,86	48,73	40,85	51,95
617_B	falkenaweg 153	191869,74	551567,60	4,50	53,18	50,03	42,15	53,26
618_A	falkenaweg 151	191865,13	551573,83	1,50	52,52	49,40	41,52	52,61
618_B	falkenaweg 151	191865,13	551573,83	4,50	54,05	50,90	43,02	54,13
619_A	falkenaweg 149	191860,67	551579,71	1,50	53,46	50,33	42,45	53,55
619_B	falkenaweg 149	191860,67	551579,71	4,50	54,95	51,81	43,92	55,03
620_A	falkenaweg 144	191837,73	551536,01	1,50	47,96	44,87	37,00	48,07
620_B	falkenaweg 144	191837,73	551536,01	4,50	49,71	46,60	38,72	49,81
621_A	falkenaweg 146	191858,91	551510,69	1,50	41,96	38,89	31,02	42,08
621_B	falkenaweg 146	191858,91	551510,69	4,50	43,33	40,24	32,36	43,44
622_A	falkenaweg 148	191863,39	551504,75	1,50	41,82	38,74	30,87	41,94
622_B	falkenaweg 148	191863,39	551504,75	4,50	42,86	39,76	31,88	42,96
623_A	falkenaweg 150	191872,92	551492,13	1,50	39,14	36,09	28,23	39,27
623_B	falkenaweg 150	191872,92	551492,13	4,50	40,79	37,73	29,85	40,91
624_A	falkenaweg 152	191877,84	551485,61	1,50	38,41	35,36	27,49	38,54
624_B	falkenaweg 152	191877,84	551485,61	4,50	39,82	36,75	28,87	39,94
625_A	falkenaweg 154	191888,45	551471,57	1,50	38,54	35,50	27,64	38,68
625_B	falkenaweg 154	191888,45	551471,57	4,50	38,57	35,50	27,62	38,69
626_A	falkenaweg 156	191923,93	551427,66	1,50	34,73	31,67	23,80	34,86
626_B	falkenaweg 156	191923,93	551427,66	4,50	36,15	33,11	25,24	36,29
627_A	falkenaweg 142	191783,80	551630,77	1,50	46,53	43,46	35,59	46,65
627_B	falkenaweg 142	191783,80	551630,77	4,50	48,44	45,36	37,49	48,56
628_A	falkenaweg 140	191776,23	551640,32	1,50	43,63	40,57	32,70	43,76
628_B	falkenaweg 140	191776,23	551640,32	4,50	45,54	42,46	34,59	45,66
629_A	falkenaweg 138	191771,32	551646,81	1,50	42,50	39,45	31,58	42,63
629_B	falkenaweg 138	191771,32	551646,81	4,50	44,27	41,20	33,33	44,39
630_A	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	1,50	41,28	38,23	30,36	41,41
630_B	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	4,50	42,95	39,87	32,00	43,07
630_C	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	7,50	44,11	41,03	33,16	44,23
631_A	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	1,50	40,18	37,12	29,25	40,31
631_B	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	4,50	41,99	38,92	31,05	42,11
631_C	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	7,50	43,45	40,38	32,51	43,57
632_A	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	1,50	39,51	36,45	28,58	39,64
632_B	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	4,50	41,29	38,21	30,34	41,41
632_C	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	7,50	43,05	39,98	32,11	43,17
633_A	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	1,50	39,20	36,14	28,27	39,33
633_B	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	4,50	40,91	37,82	29,94	41,02
633_C	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	7,50	42,55	39,47	31,59	42,66
634_A	falkenaweg 128	191747,56	551677,86	1,50	40,15	37,07	29,20	40,27
634_B	falkenaweg 128	191747,56	551677,86	4,50	41,06	37,96	30,08	41,16
635_A	falkenaweg 126	191742,59	551684,41	1,50	39,68	36,60	28,73	39,80
635_B	falkenaweg 126	191742,59	551684,41	4,50	40,54	37,45	29,57	40,65
636_A	falkenaweg 124	191738,14	551690,70	1,50	40,80	37,73	29,86	40,92
636_B	falkenaweg 124	191738,14	551690,70	4,50	41,30	38,21	30,33	41,41
637_A	falkenaweg 122	191729,22	551702,02	1,50	38,58	35,53	27,66	38,71
637_B	falkenaweg 122	191729,22	551702,02	4,50	39,40	36,31	28,43	39,51
638_A	falkenaweg 120	191721,65	551711,90	1,50	37,25	34,20	26,34	37,38
638_B	falkenaweg 120	191721,65	551711,90	4,50	37,87	34,79	26,92	37,99
639_A	falkenaweg 118	191707,26	551730,70	1,50	36,40	33,34	25,47	36,53
639_B	falkenaweg 118	191707,26	551730,70	4,50	37,18	34,09	26,22	37,29
640_A	falkenaweg 116	191700,24	551739,90	1,50	35,55	32,48	24,61	35,67
640_B	falkenaweg 116	191700,24	551739,90	4,50	36,58	33,49	25,61	36,69
641_A	falkenaweg 114	191696,35	551744,93	1,50	34,81	31,75	23,88	34,94
641_B	falkenaweg 114	191696,35	551744,93	4,50	36,38	33,30	25,43	36,50
642_A	falkenaweg 112	191692,03	551750,59	1,50	34,49	31,42	23,55	34,61
642_B	falkenaweg 112	191692,03	551750,59	4,50	36,16	33,09	25,21	36,28
643_A	falkenaweg 110	191687,24	551756,79	1,50	33,92	30,85	22,98	34,04
643_B	falkenaweg 110	191687,24	551756,79	4,50	35,28	32,19	24,31	35,39
644_A	falkenaweg 108	191682,41	551763,49	1,50	32,78	29,70	21,83	32,90
644_B	falkenaweg 108	191682,41	551763,49	4,50	34,98	31,90	24,03	35,10
645_A	falkenaweg 106	191677,45	551769,88	1,50	32,31	29,23	21,36	32,43
645_B	falkenaweg 106	191677,45	551769,88	4,50	34,44	31,35	23,48	34,55
646_A	falkenaweg 111	191693,79	551797,93	1,50	34,17	31,07	23,19	34,27
646_B	falkenaweg 111	191693,79	551797,93	4,50	35,64	32,53	24,65	35,74

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L
t.g.v. Rottumerweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LReq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: rottumerweg
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
647_A	falkenaweg 113	191696,73	551794,02	1,50	34,21	31,10	23,23	34,31
647_B	falkenaweg 113	191696,73	551794,02	4,50	35,49	32,37	24,49	35,58
648_A	falkenaweg 115	191700,51	551788,99	1,50	35,84	32,77	24,90	35,96
648_B	falkenaweg 115	191700,51	551788,99	4,50	36,68	33,57	25,70	36,78
649_A	falkenaweg 117	191703,97	551784,39	1,50	35,83	32,74	24,87	35,94
649_B	falkenaweg 117	191703,97	551784,39	4,50	36,91	33,81	25,93	37,01
650_A	falkenaweg 119	191710,76	551777,93	1,50	37,03	33,96	26,09	37,15
650_B	falkenaweg 119	191710,76	551777,93	4,50	37,90	34,79	26,91	38,00
651_A	falkenaweg 121	191714,22	551773,38	1,50	36,11	33,02	25,15	36,22
651_B	falkenaweg 121	191714,22	551773,38	4,50	37,29	34,17	26,30	37,39
652_A	falkenaweg 123	191725,94	551760,48	1,50	36,03	32,93	25,06	36,14
652_B	falkenaweg 123	191725,94	551760,48	4,50	37,63	34,52	26,64	37,73
653_A	falkenaweg 123a	191732,94	551749,52	1,50	37,33	34,24	26,37	37,44
653_B	falkenaweg 123a	191732,94	551749,52	4,50	38,41	35,30	27,42	38,51
654_A	falkenaweg 125	191740,55	551739,57	1,50	38,60	35,53	27,66	38,72
654_B	falkenaweg 125	191740,55	551739,57	4,50	39,35	36,24	28,37	39,45
655_A	falkenaweg 127	191748,66	551727,87	1,50	38,68	35,59	27,72	38,79
655_B	falkenaweg 127	191748,66	551727,87	4,50	39,64	36,53	28,65	39,74
656_A	falkenaweg 129	191754,66	551717,68	1,50	40,22	37,13	29,26	40,33
656_B	falkenaweg 129	191754,66	551717,68	4,50	41,17	38,07	30,19	41,27
657_A	falkenaweg 131	191764,88	551704,21	1,50	41,31	38,22	30,34	41,42
657_B	falkenaweg 131	191764,88	551704,21	4,50	42,66	39,55	31,67	42,76
658_A	falkenaweg 133	191772,44	551694,36	1,50	42,93	39,83	31,96	43,04
658_B	falkenaweg 133	191772,44	551694,36	4,50	44,24	41,12	33,25	44,34
659_A	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	1,50	46,99	43,88	36,00	47,09
659_B	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	4,50	48,51	45,39	37,50	48,60
659_C	saskiaflat 1-38	191792,72	551673,73	7,50	50,15	47,04	39,16	50,25
700_A	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	1,50	57,08	54,11	46,26	57,26
700_B	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	4,50	58,90	55,91	48,05	59,07
700_C	antillenstraat 1 - 29	191524,72	551403,97	7,50	59,17	56,17	48,32	59,33
701_A	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	1,50	57,34	54,36	46,51	57,51
701_B	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	4,50	59,15	56,15	48,29	59,31
701_C	van Lidttraat 54-68	191589,18	551449,08	7,50	59,41	56,41	48,55	59,57
702_A	rottumerweg 12	191643,45	551469,36	1,50	60,42	57,43	49,58	60,59
702_B	rottumerweg 12	191643,45	551469,36	4,50	61,61	58,60	50,74	61,77
703_A	rottumerweg 10b	191704,78	551529,77	1,50	58,50	55,44	47,57	58,63
703_B	rottumerweg 10b	191704,78	551529,77	4,50	60,10	57,02	49,14	60,21
704_A	rottumerweg 10a	191708,96	551533,03	1,50	58,63	55,55	47,68	58,75
704_B	rottumerweg 10a	191708,96	551533,03	4,50	60,20	57,11	49,23	60,31
705_A	rottumerweg 10	191727,34	551553,51	1,50	58,14	55,00	47,12	58,22
705_B	rottumerweg 10	191727,34	551553,51	4,50	59,77	56,61	48,72	59,84
706_A	zuidstraat 31	191742,16	551572,34	1,50	57,69	54,51	46,62	57,75
706_B	zuidstraat 31	191742,16	551572,34	4,50	59,38	56,17	48,28	59,43
707_A	rottumerweg 8	191746,04	551577,27	1,50	57,44	54,26	46,37	57,50
707_B	rottumerweg 8	191746,04	551577,27	4,50	59,15	55,94	48,05	59,20
708_A	rottumerweg 6	191754,01	551587,34	1,50	57,06	53,86	45,97	57,11
708_B	rottumerweg 6	191754,01	551587,34	4,50	58,77	55,55	47,65	58,81
709_A	rottumerweg 4	191761,20	551596,33	1,50	56,66	53,46	45,57	56,71
709_B	rottumerweg 4	191761,20	551596,33	4,50	58,36	55,13	47,23	58,39
710_A	rottumerweg 2	191769,10	551606,42	1,50	56,01	52,83	44,94	56,07
710_B	rottumerweg 2	191769,10	551606,42	4,50	57,69	54,48	46,59	57,74
711_A	falkenaweg 142	191783,17	551626,78	1,50	53,62	50,45	42,56	53,69
711_B	falkenaweg 142	191783,17	551626,78	4,50	55,39	52,20	44,31	55,45
712_A	falkenaweg 144	191830,15	551533,59	1,50	54,17	51,02	43,14	54,25
712_B	falkenaweg 144	191830,15	551533,59	4,50	55,96	52,77	44,88	56,02
713_A	veluwelaan 1	191811,90	551517,64	1,50	54,78	51,62	43,74	54,85
713_B	veluwelaan 1	191811,90	551517,64	4,50	56,62	53,43	45,54	56,68
714_A	veluwelaan 3	191798,11	551505,61	1,50	55,14	51,99	44,11	55,22
714_B	veluwelaan 3	191798,11	551505,61	4,50	56,99	53,82	45,93	57,06
715_A	veluwelaan 7	191758,93	551469,56	1,50	55,79	52,75	44,89	55,93
715_B	veluwelaan 7	191758,93	551469,56	4,50	57,60	54,54	46,68	57,73
716_A	veluwelaan 9	191747,25	551456,94	1,50	54,55	51,53	43,66	54,70
716_B	veluwelaan 9	191747,25	551456,94	4,50	56,49	53,44	45,57	56,62
717_A	veluwelaan 2	191712,65	551445,62	1,50	57,40	54,42	46,57	57,57
717_B	veluwelaan 2	191712,65	551445,62	4,50	59,12	56,11	48,26	59,28
800_A	tademaweg 46	191980,45	551982,05	1,50	0,58	-2,78	-10,68	0,55
800_B	tademaweg 46	191980,45	551982,05	4,50	27,94	24,85	16,96	28,05
801_A	tademaweg 44	191977,33	551986,35	1,50	0,58	-2,78	-10,68	0,55
801_B	tademaweg 44	191977,33	551986,35	4,50	26,51	23,40	15,51	26,61
802_A	tademaweg 42	191973,00	551992,33	1,50	0,79	-2,59	-10,50	0,74
802_B	tademaweg 42	191973,00	551992,33	4,50	26,89	23,78	15,89	26,99

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L

t.g.v. Rottumerweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: rottumerweg
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
803_A	tademaweg 40	191969,02	551997,84	1,50	0,55	-2,90	-10,80	0,47
803_B	tademaweg 40	191969,02	551997,84	4,50	15,02	11,84	3,94	15,08
804_A	tademaweg 38	191965,06	552003,32	1,50	0,24	-3,21	-11,11	0,16
804_B	tademaweg 38	191965,06	552003,32	4,50	22,79	19,73	11,85	22,91
805_A	tademaweg 36	191960,78	552009,23	1,50	-0,33	-3,78	-11,68	-0,41
805_B	tademaweg 36	191960,78	552009,23	4,50	21,19	18,13	10,26	21,32
806_A	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	1,50	-2,61	-6,24	-14,15	-2,78
806_B	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	4,50	26,08	22,95	15,05	26,16
807_A	tademaweg 34	191931,54	552049,53	1,50	0,43	-3,11	-11,02	0,31
807_B	tademaweg 34	191931,54	552049,53	4,50	22,16	19,08	11,20	22,27
808_A	tademaweg 32	191928,11	552054,25	1,50	0,36	-3,18	-11,09	0,24
808_B	tademaweg 32	191928,11	552054,25	4,50	24,89	21,76	13,87	24,98
809_A	tademaweg 30	191924,50	552059,20	1,50	-4,57	-8,23	-16,14	-4,75
809_B	tademaweg 30	191924,50	552059,20	4,50	19,03	15,90	8,01	19,12
810_A	tademaweg 28	191921,09	552063,89	1,50	-4,73	-8,39	-16,29	-4,91
810_B	tademaweg 28	191921,09	552063,89	4,50	10,74	7,66	-0,22	10,85
811_A	tademaweg 26	191917,54	552068,78	1,50	-1,53	-5,11	-13,03	-1,68
811_B	tademaweg 26	191917,54	552068,78	4,50	13,95	10,79	2,89	14,02
812_A	tademaweg 24	191913,97	552073,69	1,50	-1,56	-5,14	-13,06	-1,71
812_B	tademaweg 24	191913,97	552073,69	4,50	10,77	7,51	-0,39	10,79
813_A	tademaweg 22	191910,58	552078,34	1,50	-1,56	-5,13	-13,05	-1,70
813_B	tademaweg 22	191910,58	552078,34	4,50	20,28	17,21	9,33	20,40
814_A	tademaweg 20	191906,97	552083,30	1,50	-1,66	-5,24	-13,15	-1,80
814_B	tademaweg 20	191906,97	552083,30	4,50	18,69	15,60	7,72	18,80
815_A	tademaweg 18	191903,46	552088,13	1,50	-1,58	-5,16	-13,07	-1,72
815_B	tademaweg 18	191903,46	552088,13	4,50	14,28	11,16	3,28	14,37
816_A	tademaweg 16	191899,79	552093,17	1,50	-1,56	-5,14	-13,05	-1,70
816_B	tademaweg 16	191899,79	552093,17	4,50	11,67	8,60	0,72	11,79
817_A	tademaweg 14	191896,61	552097,54	1,50	-1,51	-5,08	-12,99	-1,65
817_B	tademaweg 14	191896,61	552097,54	4,50	15,27	12,16	4,27	15,37
818_A	tademaweg 12	191893,01	552102,50	1,50	-1,48	-5,05	-12,96	-1,62
818_B	tademaweg 12	191893,01	552102,50	4,50	7,24	3,87	-4,03	7,20
819_A	tademaweg 10	191889,57	552107,21	1,50	-1,38	-4,96	-12,87	-1,52
819_B	tademaweg 10	191889,57	552107,21	4,50	6,32	2,93	-4,98	6,27
820_A	tademaweg 8	191885,97	552112,17	1,50	-1,10	-4,67	-12,58	-1,24
820_B	tademaweg 8	191885,97	552112,17	4,50	16,96	13,87	5,99	17,07
821_A	tademaweg 6	191882,49	552116,95	1,50	-1,09	-4,67	-12,58	-1,23
821_B	tademaweg 6	191882,49	552116,95	4,50	17,06	13,96	6,08	17,16
822_A	tademaweg 4	191878,94	552121,83	1,50	-0,22	-3,81	-11,71	-0,37
822_B	tademaweg 4	191878,94	552121,83	4,50	1,26	-2,37	-10,28	1,09
823_A	tademaweg 2	191875,43	552126,65	1,50	-0,20	-3,78	-11,68	-0,34
823_B	tademaweg 2	191875,43	552126,65	4,50	1,30	-2,32	-10,23	1,14
824_A	mankeslaan 108	191859,22	552148,98	1,50	2,06	-1,53	-9,44	1,91
824_B	mankeslaan 108	191859,22	552148,98	4,50	17,02	13,90	6,02	17,11
825_A	de jongweg 92	191829,61	552190,62	1,50	2,24	-1,32	-9,22	2,11
825_B	de jongweg 92	191829,61	552190,62	4,50	4,39	0,86	-7,04	4,27
900_A	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	1,50	9,72	6,41	-1,48	9,71
900_B	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	4,50	8,93	5,79	-2,09	9,01
901_A	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	1,50	-6,25	-9,69	-17,59	-6,32
901_B	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	4,50	6,93	3,68	-4,21	6,95
902_A	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	1,50	18,23	14,94	7,06	18,24
902_B	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	4,50	24,67	21,49	13,61	24,73
903_A	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	1,50	2,08	-1,15	-9,02	2,12
903_B	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	4,50	8,81	5,77	-2,11	8,94
904_A	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	1,50	13,73	10,42	2,53	13,72
904_B	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	4,50	21,85	18,66	10,77	21,91
905_A	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	1,50	15,01	11,71	3,83	15,01
905_B	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	4,50	19,88	16,64	8,75	19,91
906_A	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	1,50	19,31	16,09	8,21	19,35
906_B	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	4,50	--	--	--	--
907_A	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	1,50	17,19	13,90	6,02	17,20
907_B	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	4,50	-6,66	-10,39	-18,29	-6,87
908_A	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	1,50	-3,10	-6,75	-14,65	-3,27
908_B	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	4,50	-1,65	-5,38	-13,29	-1,86
909_A	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	1,50	19,47	16,20	8,32	19,49
909_B	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	4,50	26,81	23,62	15,74	26,87
910_A	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	1,50	12,91	9,60	1,71	12,90
910_B	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	4,50	15,39	12,05	4,16	15,37
911_A	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	1,50	16,23	12,90	5,00	16,21
911_B	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	4,50	17,69	14,32	6,43	17,65
912_A	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	1,50	25,35	22,06	14,17	25,35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKEN MODEL L
t.g.v. Rottumerweg EXCLUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: rottumerweg
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
912_B	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	4,50	29,19	25,98	18,09	29,24
913_A	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	1,50	29,96	26,83	18,96	30,05
913_B	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	4,50	34,84	31,73	23,85	34,94
914_A	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	1,50	34,11	30,99	23,12	34,21
914_B	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	4,50	39,37	36,29	28,42	39,49
915_A	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	1,50	38,46	35,40	27,54	38,59
915_B	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	4,50	42,25	39,18	31,30	42,37
916_A	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	1,50	42,80	39,71	31,84	42,91
916_B	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	4,50	45,71	42,60	34,72	45,81
917_A	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	1,50	42,59	39,42	31,53	42,66
917_B	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	4,50	45,18	42,00	34,10	45,24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geluidsbelasting Stadionweg L_{den} in dB incl. aftrek 110g

onderzoeksgebied	adres			L _{den} in dB incl. aftrek 110g Wgh.			overschrijding		C t.o.v.grenswaarde in dB		reconstructie
	puntnummer	omschrijving	hoogte in m.	heersende waarde afger.	eerder vastgestelde hogere waarde	grenswaarde	model J	model L	toe cq afname	afgerond	
							2019	2033			
4	500_A	binnenweg 3	1,5	35	--	48,00	34,88	35,92	-12,08	-12	nee
4	500_B	binnenweg 3	4,5	35	--	48,00	35,23	36,31	-11,69	-12	nee
4	518_A	kennedylaan 47	1,5	31	--	48,00	30,57	30,87	-17,13	-17	nee
4	518_B	kennedylaan 47	4,5	32	--	48,00	31,91	31,20	-16,80	-17	nee
4	519_A	kennedylaan 45	1,5	15	--	48,00	14,92	17,81	-30,19	-30	nee
4	519_B	kennedylaan 45	4,5	19	--	48,00	18,78	20,81	-27,19	-27	nee
4	520_A	kennedylaan 43	1,5	13	--	48,00	12,73	16,08	-31,92	-32	nee
4	520_B	kennedylaan 43	4,5	19	--	48,00	18,91	20,53	-27,47	-27	nee
4	521_A	kennedylaan 41	1,5	14	--	48,00	13,79	15,20	-32,80	-33	nee
4	521_B	kennedylaan 41	4,5	19	--	48,00	18,53	20,18	-27,82	-28	nee
4	522_A	kennedylaan 39	1,5	13	--	48,00	13,09	16,70	-31,30	-31	nee
4	522_B	kennedylaan 39	4,5	16	--	48,00	16,49	21,65	-26,35	-26	nee
4	523_A	kennedylaan 37	1,5	14	--	48,00	13,88	18,35	-29,65	-30	nee
4	523_B	kennedylaan 37	4,5	18	--	48,00	18,06	23,97	-24,03	-24	nee
4	524_A	tademaweg 94	1,5	32	--	48,00	32,43	32,10	-15,90	-16	nee
4	524_B	tademaweg 94	4,5	34	--	48,00	33,84	32,45	-15,55	-16	nee
4	525_A	tademaweg 92	1,5	33	--	48,00	33,05	32,39	-15,61	-16	nee
4	525_B	tademaweg 92	4,5	35	--	48,00	34,50	32,75	-15,25	-15	nee
4	526_A	tademaweg 90	1,5	34	--	48,00	33,67	32,69	-15,31	-15	nee
4	526_B	tademaweg 90	4,5	35	--	48,00	35,15	33,06	-14,94	-15	nee
4	527_A	tademaweg 88	1,5	34	--	48,00	34,38	32,97	-15,03	-15	nee
4	527_B	tademaweg 88	4,5	36	--	48,00	35,89	33,38	-14,62	-15	nee
4	528_A	tademaweg 86	1,5	35	--	48,00	35,03	33,21	-14,79	-15	nee
4	528_B	tademaweg 86	4,5	37	--	48,00	36,60	33,68	-14,32	-14	nee
4	529_A	tademaweg 84	1,5	36	--	48,00	35,78	33,45	-14,55	-15	nee
4	529_B	tademaweg 84	4,5	37	--	48,00	37,40	34,03	-13,97	-14	nee
4	530_A	tademaweg 82	1,5	37	--	48,00	37,05	34,00	-14,00	-14	nee
4	530_B	tademaweg 82	4,5	39	--	48,00	38,84	34,65	-13,35	-13	nee
4	531_A	tademaweg 80	1,5	38	--	48,00	37,90	34,35	-13,65	-14	nee
4	531_B	tademaweg 80	4,5	40	--	48,00	39,80	35,00	-13,00	-13	nee
4	532_A	tademaweg 78	1,5	39	--	48,00	38,90	34,79	-13,21	-13	nee
4	532_B	tademaweg 78	4,5	41	--	48,00	40,92	35,44	-12,56	-13	nee
4	533_A	tademaweg 76	1,5	40	--	48,00	39,91	35,19	-12,81	-13	nee
4	533_B	tademaweg 76	4,5	42	--	48,00	42,02	35,85	-12,15	-12	nee
4	534_A	tademaweg 74	1,5	41	--	48,00	41,05	35,67	-12,33	-12	nee
4	534_B	tademaweg 74	4,5	43	--	48,00	43,13	36,33	-11,67	-12	nee
4	535_A	tademaweg 72	1,5	42	--	48,00	42,42	36,15	-11,85	-12	nee
4	535_B	tademaweg 72	4,5	44	--	48,00	44,33	36,84	-11,16	-11	nee
4	536_A	tademaweg 72	1,5	44	--	48,00	44,46	40,52	-7,48	-7	nee
4	536_B	tademaweg 72	4,5	46	--	48,00	46,17	41,03	-6,97	-7	nee
4	537_A	tademaweg 70	1,5	43	--	48,00	42,52	40,64	-7,36	-7	nee
4	537_B	tademaweg 70	4,5	44	--	48,00	44,10	41,02	-6,98	-7	nee
4	538_A	tademaweg 68	1,5	42	--	48,00	42,16	40,69	-7,31	-7	nee
4	538_B	tademaweg 68	4,5	44	--	48,00	43,63	41,00	-7,00	-7	nee
4	539_A	tademaweg 66	1,5	42	--	48,00	41,86	40,74	-7,26	-7	nee
4	539_B	tademaweg 66	4,5	43	--	48,00	43,22	40,97	-7,03	-7	nee
4	540_A	tademaweg 64	1,5	42	--	48,00	41,57	40,79	-7,21	-7	nee
4	540_B	tademaweg 64	4,5	43	--	48,00	42,83	40,95	-7,05	-7	nee
4	541_A	tademaweg 62	1,5	41	--	48,00	41,33	40,83	-7,17	-7	nee
4	541_B	tademaweg 62	4,5	43	--	48,00	42,52	40,93	-7,07	-7	nee
4	542_A	tademaweg 60	1,5	41	--	48,00	41,06	40,87	-7,13	-7	nee
4	542_B	tademaweg 60	4,5	42	--	48,00	42,17	40,90	-7,10	-7	nee
4	543_A	tademaweg 58	1,5	40	--	48,00	40,43	40,98	-7,02	-7	nee
4	543_B	tademaweg 58	4,5	41	--	48,00	41,41	40,78	-7,22	-7	nee
4	544_A	tademaweg 56	1,5	40	--	48,00	40,23	41,01	-6,99	-7	nee
4	544_B	tademaweg 56	4,5	41	--	48,00	41,16	40,73	-7,27	-7	nee
4	545_A	tademaweg 54	1,5	40	--	48,00	40,06	41,00	-7,00	-7	nee
4	545_B	tademaweg 54	4,5	41	--	48,00	40,92	40,68	-7,32	-7	nee
4	546_A	tademaweg 52	1,5	40	--	48,00	39,90	40,99	-7,01	-7	nee
4	546_B	tademaweg 52	4,5	41	--	48,00	40,71	40,64	-7,36	-7	nee
4	547_A	tademaweg 50	1,5	40	--	48,00	39,69	40,94	-7,06	-7	nee
4	547_B	tademaweg 50	4,5	40	--	48,00	40,47	40,58	-7,42	-7	nee
4	548_A	tademaweg 48	1,5	40	--	48,00	39,51	40,89	-7,11	-7	nee
4	548_B	tademaweg 48	4,5	40	--	48,00	40,24	40,52	-7,48	-7	nee
4	549_A	vd hemstraat 14	1,5	38	--	48,00	38,41	40,32	-7,68	-8	nee
4	549_B	vd hemstraat 14	4,5	39	--	48,00	39,05	40,04	-7,96	-8	nee

Geluidsbelasting Stadionweg L_{den} in dB incl. aftrek 110g

onderzoeksgebied	adres			L _{den} in dB incl. aftrek 110g Wgh.			model J		model L		overschrijding C t.o.v.grenswaarde in dB		reconstructie
	puntnummer	omschrijving	hoogte in m.	heersende waarde afger.	eerder vastgestelde hogere waarde	grenswaarde					toe cq afname	afgerond	
							2019	2033					
4	800_A	tademaweg 46	1,5	38	--	48,00	38,14	39,58	-8,42	-8	nee		
4	800_B	tademaweg 46	4,5	38	--	48,00	38,18	39,58	-8,42	-8	nee		
4	801_A	tademaweg 44	1,5	38	--	48,00	37,91	39,39	-8,61	-9	nee		
4	801_B	tademaweg 44	4,5	38	--	48,00	38,00	39,46	-8,54	-9	nee		
4	802_A	tademaweg 42	1,5	38	--	48,00	37,58	39,11	-8,89	-9	nee		
4	802_B	tademaweg 42	4,5	38	--	48,00	37,76	39,27	-8,73	-9	nee		
4	803_A	tademaweg 40	1,5	37	--	48,00	37,30	38,89	-9,11	-9	nee		
4	803_B	tademaweg 40	4,5	38	--	48,00	37,58	39,13	-8,87	-9	nee		
4	804_A	tademaweg 38	1,5	37	--	48,00	37,01	38,67	-9,33	-9	nee		
4	804_B	tademaweg 38	4,5	37	--	48,00	37,40	38,97	-9,03	-9	nee		
4	805_A	tademaweg 36	1,5	37	--	48,00	36,70	38,45	-9,55	-10	nee		
4	805_B	tademaweg 36	4,5	37	--	48,00	37,18	38,81	-9,19	-9	nee		
4	806_A	jurrestraat 47	1,5	36	--	48,00	35,78	37,54	-10,46	-10	nee		
4	806_B	jurrestraat 47	4,5	36	--	48,00	36,42	38,02	-9,98	-10	nee		
4	807_A	tademaweg 34	1,5	35	--	48,00	35,28	37,07	-10,93	-11	nee		
4	807_B	tademaweg 34	4,5	36	--	48,00	35,98	37,64	-10,36	-10	nee		

toename rekenen vanaf grenswaarde 48,00 dB vanwege berekende waarde 2019 < 48 dB

Geluidsbelasting ON laan L_{den} in dB incl. aftrek 110g

onderzoeksgebied	adres			L _{den} in dB incl. aftrek 110g Wgh.			overschrijding		C t.o.v.grenswaarde		reconstructie
	puntnummer	omschrijving	hoogte in m.	heersende waarde afger.	eerder vastgestelde hogere waarde	grenswaarde	model J	model L	in dB		
							2019	2033	toe cq afname	afgerond	
5	400_A	charlottelaan 41	1,5	43	--	48,00	43,39	44,93	-3,07	-3	nee
5	400_B	charlottelaan 41	4,5	44	--	48,00	44,49	46,02	-1,98	-2	nee
5	400A_A	charlottelaan 41	1,5	42	--	48,00	42,06	43,34	-4,66	-5	nee
5	400A_B	charlottelaan 41	4,5	43	--	48,00	43,09	44,30	-3,70	-4	nee
5	402_A	van marxveldtlaan 9	1,5	27	--	48,00	27,19	28,04	-19,96	-20	nee
5	402_B	van marxveldtlaan 9	4,5	37	--	48,00	37,26	37,99	-10,01	-10	nee
5	403_A	van marxveldtlaan 9	1,5	36	--	48,00	35,92	37,91	-10,09	-10	nee
5	403_B	van marxveldtlaan 9	4,5	37	--	48,00	36,79	38,76	-9,24	-9	nee
5	404_A	charlottelaan 39	1,5	36	--	48,00	35,85	37,76	-10,24	-10	nee
5	404_B	charlottelaan 39	4,5	37	--	48,00	37,03	38,75	-9,25	-9	nee
5	405_A	charlottelaan 37	1,5	38	--	48,00	38,11	39,05	-8,95	-9	nee
5	405_B	charlottelaan 37	4,5	39	--	48,00	38,97	39,82	-8,18	-8	nee
5	406_A	charlottelaan 35	1,5	36	--	48,00	35,95	37,29	-10,71	-11	nee
5	406_B	charlottelaan 35	4,5	37	--	48,00	37,15	38,30	-9,70	-10	nee
5	407_A	charlottelaan 33	1,5	34	--	48,00	33,60	34,90	-13,10	-13	nee
5	407_B	charlottelaan 33	4,5	35	--	48,00	34,92	36,05	-11,95	-12	nee
5	408_A	louiselaan1	1,5	36	--	48,00	36,32	37,23	-10,77	-11	nee
5	408_B	louiselaan1	4,5	37	--	48,00	37,42	38,35	-9,65	-10	nee
5	500_A	binnenweg 3	1,5	50	--	50,38	50,38	50,16	-0,22	0	nee
5	500_B	binnenweg 3	4,5	52	--	51,88	51,88	51,55	-0,33	0	nee
5	500A_A	binnenweg 3	1,5	47	--	48,00	47,34	47,26	-0,74	-1	nee
5	500A_B	binnenweg 3	4,5	49	--	48,73	48,73	48,52	-0,21	0	nee
5	500B_A	binnenweg 3	1,5	20	--	48,00	19,76	26,30	-21,70	-22	nee
5	500B_B	binnenweg 3	4,5	24	--	48,00	24,03	28,24	-19,76	-20	nee
5	501_A	hoflaan 35-51	1,5	51	--	51,24	51,24	50,97	-0,27	0	nee
5	501_B	hoflaan 35-51	4,5	53	--	53,01	53,01	52,59	-0,42	0	nee
5	501_C	hoflaan 35-51	7,5	53	--	53,42	53,42	53,03	-0,39	0	nee
5	501_D	hoflaan 35-51	10,5	54	--	53,54	53,54	53,16	-0,38	0	nee
5	501_E	hoflaan 35-51	13,5	54	--	53,58	53,58	53,22	-0,36	0	nee
5	501A_A	hoflaan 35-51	1,5	47	--	48,00	46,66	46,37	-1,63	-2	nee
5	501A_B	hoflaan 35-51	4,5	48	--	48,00	47,91	47,56	-0,44	0	nee
5	501A_C	hoflaan 35-51	7,5	49	--	48,74	48,74	48,42	-0,32	0	nee
5	501A_D	hoflaan 35-51	10,5	49	--	48,98	48,98	48,68	-0,30	0	nee
5	501A_E	hoflaan 35-51	13,5	49	--	49,11	49,11	48,83	-0,28	0	nee
5	501B_A	hoflaan 35-51	1,5	20	--	48,00	20,05	27,86	-20,14	-20	nee
5	501B_B	hoflaan 35-51	4,5	24	--	48,00	24,00	29,57	-18,43	-18	nee
5	501B_C	hoflaan 35-51	7,5	27	--	48,00	26,57	30,94	-17,06	-17	nee
5	501B_D	hoflaan 35-51	10,5	28	--	48,00	28,39	32,05	-15,95	-16	nee
5	501B_E	hoflaan 35-51	13,5	31	--	48,00	30,69	33,43	-14,57	-15	nee
5	502_A	hoflaan 35-51	1,5	51	--	51,20	51,20	51,02	-0,18	0	nee
5	502_B	hoflaan 35-51	4,5	53	--	52,96	52,96	52,62	-0,34	0	nee
5	502_C	hoflaan 35-51	7,5	53	--	53,38	53,38	53,06	-0,32	0	nee
5	502_D	hoflaan 35-51	10,5	54	--	53,50	53,50	53,20	-0,30	0	nee
5	502_E	hoflaan 35-51	13,5	54	--	53,54	53,54	53,24	-0,30	0	nee
5	502A_A	hoflaan 35-51	1,5	16	--	48,00	16,38	19,69	-28,31	-28	nee
5	502A_B	hoflaan 35-51	4,5	21	--	48,00	20,67	23,19	-24,81	-25	nee
5	502A_C	hoflaan 35-51	7,5	22	--	48,00	22,45	24,82	-23,18	-23	nee
5	502A_D	hoflaan 35-51	10,5	24	--	48,00	24,07	26,28	-21,72	-22	nee
5	502A_E	hoflaan 35-51	13,5	25	--	48,00	25,38	27,54	-20,46	-20	nee
5	503_A	hoflaan 18-34	1,5	51	--	50,68	50,68	50,41	-0,27	0	nee
5	503_B	hoflaan 18-34	4,5	52	--	52,40	52,40	52,02	-0,38	0	nee
5	503_C	hoflaan 18-34	7,5	53	--	52,94	52,94	52,58	-0,36	0	nee
5	503_D	hoflaan 18-34	10,5	53	--	53,07	53,07	52,72	-0,35	0	nee
5	503_E	hoflaan 18-34	13,5	53	--	53,11	53,11	52,77	-0,34	0	nee
5	503A_A	hoflaan 18-34	1,5	20	--	48,00	20,27	25,01	-22,99	-23	nee
5	503A_B	hoflaan 18-34	4,5	24	--	48,00	24,39	27,76	-20,24	-20	nee
5	503A_C	hoflaan 18-34	7,5	26	--	48,00	26,40	29,36	-18,64	-19	nee
5	503A_D	hoflaan 18-34	10,5	28	--	48,00	27,66	30,33	-17,67	-18	nee
5	503A_E	hoflaan 18-34	13,5	28	--	48,00	28,43	31,38	-16,62	-17	nee
5	504_A	hoflaan 18-34	1,5	51	--	50,84	50,84	50,60	-0,24	0	nee
5	504_B	hoflaan 18-34	4,5	53	--	52,53	52,53	52,18	-0,35	0	nee
5	504_C	hoflaan 18-34	7,5	53	--	53,05	53,05	52,71	-0,34	0	nee
5	504_D	hoflaan 18-34	10,5	53	--	53,18	53,18	52,86	-0,32	0	nee
5	504_E	hoflaan 18-34	13,5	53	--	53,24	53,24	52,93	-0,31	0	nee
5	504A_A	hoflaan 18-34	1,5	22	--	48,00	22,08	23,44	-24,56	-25	nee
5	504A_B	hoflaan 18-34	4,5	22	--	48,00	21,52	22,48	-25,52	-26	nee

Geluidsbelasting ON laan L_{den} in dB incl. aftrek 110g

onderzoeksgebied	adres			L _{den} in dB incl. aftrek 110g Wgh.			overschrijding		C t.o.v.grenswaarde		reconstructie
	puntnummer	omschrijving	hoogte in m.	heersende waarde afger.	eerder vastgestelde hogere waarde	grenswaarde	model J	model L	in dB		
							2019	2033	toe cq afname	afgerond	
5	504A_C	hoflaan 18-34	7,5	22	--	48,00	21,92	22,91	-25,09	-25	nee
5	504A_D	hoflaan 18-34	10,5	8	--	48,00	8,08	10,05	-37,95	-38	nee
5	504A_E	hoflaan 18-34	13,5	15	--	48,00	15,20	17,14	-30,86	-31	nee
5	505_A	hoflaan 1-17	1,5	51	--	51,35	51,35	51,23	-0,12	0	nee
5	505_B	hoflaan 1-17	4,5	53	--	53,19	53,19	52,97	-0,22	0	nee
5	505_C	hoflaan 1-17	7,5	54	--	53,50	53,50	53,29	-0,21	0	nee
5	505_D	hoflaan 1-17	10,5	54	--	53,57	53,57	53,37	-0,20	0	nee
5	505_E	hoflaan 1-17	13,5	54	--	53,59	53,59	53,39	-0,20	0	nee
5	505A_A	hoflaan 1-17	1,5	20	--	48,00	19,90	20,39	-27,61	-28	nee
5	505A_B	hoflaan 1-17	4,5	21	--	48,00	21,43	22,02	-25,98	-26	nee
5	505A_C	hoflaan 1-17	7,5	22	--	48,00	22,00	22,75	-25,25	-25	nee
5	505A_D	hoflaan 1-17	10,5	11	--	48,00	11,35	13,63	-34,37	-34	nee
5	505A_E	hoflaan 1-17	13,5	18	--	48,00	17,51	19,86	-28,14	-28	nee
5	506_A	hoflaan 1-17	1,5	51	--	51,43	51,43	51,42	-0,01	0	nee
5	506_B	hoflaan 1-17	4,5	53	--	53,30	53,30	53,18	-0,12	0	nee
5	506_C	hoflaan 1-17	7,5	54	--	53,54	53,54	53,44	-0,10	0	nee
5	506_D	hoflaan 1-17	10,5	54	--	53,61	53,61	53,50	-0,11	0	nee
5	506_E	hoflaan 1-17	13,5	54	--	53,62	53,62	53,51	-0,11	0	nee
5	506A_A	hoflaan 1-17	1,5	21	--	48,00	20,76	21,69	-26,31	-26	nee
5	506A_B	hoflaan 1-17	4,5	21	--	48,00	21,47	22,52	-25,48	-25	nee
5	506A_C	hoflaan 1-17	7,5	21	--	48,00	20,99	22,05	-25,95	-26	nee
5	506A_D	hoflaan 1-17	10,5	7	--	48,00	7,46	10,51	-37,49	-37	nee
5	506A_E	hoflaan 1-17	13,5	15	--	48,00	14,87	17,57	-30,43	-30	nee
5	507_A	falkenaweg 149	1,5	51	--	50,58	50,58	50,39	-0,19	0	nee
5	507_B	falkenaweg 149	4,5	52	--	52,41	52,41	52,22	-0,19	0	nee
5	508_A	saskiaflat 1-38	1,5	47	--	48,00	47,38	47,97	-0,03	0	nee
5	508_B	saskiaflat 1-38	4,5	49	--	48,91	48,91	49,54	0,63	1	nee
5	508_C	saskiaflat 1-38	7,5	50	--	49,55	49,55	50,12	0,57	1	nee
5	509_A	saskiaflat 1-38	1,5	48	--	48,00	47,63	48,34	0,34	0	nee
5	509_B	saskiaflat 1-38	4,5	49	--	49,25	49,25	50,01	0,76	1	nee
5	509_C	saskiaflat 1-38	7,5	50	--	50,01	50,01	50,62	0,61	1	nee
5	510_A	saskiaflat 1-38	1,5	48	--	48,03	48,03	48,70	0,67	1	nee
5	510_B	saskiaflat 1-38	4,5	50	--	49,71	49,71	50,43	0,72	1	nee
5	510_C	saskiaflat 1-38	7,5	51	--	50,51	50,51	51,08	0,57	1	nee
5	511_A	rembrandtlaan 5-15	4,5	50	--	49,70	49,70	50,07	0,37	0	nee
5	511_B	rembrandtlaan 5-15	7,5	51	--	50,58	50,58	50,88	0,30	0	nee
5	511_C	rembrandtlaan 5-15	10,5	51	--	50,76	50,76	51,04	0,28	0	nee
5	512_A	rembrandtlaan 17-27	4,5	50	--	49,84	49,84	50,14	0,30	0	nee
5	512_B	rembrandtlaan 17-27	7,5	51	--	50,73	50,73	50,97	0,24	0	nee
5	512_C	rembrandtlaan 17-27	10,5	51	--	50,93	50,93	51,14	0,21	0	nee
5	513_A	rembrandtlaan 29-39	4,5	50	--	50,05	50,05	50,27	0,22	0	nee
5	513_B	rembrandtlaan 29-39	7,5	51	--	50,92	50,92	51,09	0,17	0	nee
5	513_C	rembrandtlaan 29-39	10,5	51	--	51,08	51,08	51,24	0,16	0	nee
5	514_A	rembrandtlaan 41-51	4,5	50	--	50,19	50,19	50,38	0,19	0	nee
5	514_B	rembrandtlaan 41-51	7,5	51	--	51,05	51,05	51,18	0,13	0	nee
5	514_C	rembrandtlaan 41-51	10,5	51	--	51,18	51,18	51,30	0,12	0	nee
5	515_A	rembrandtlaan 53-63	4,5	50	--	50,13	50,13	50,36	0,23	0	nee
5	515_B	rembrandtlaan 53-63	7,5	51	--	51,04	51,04	51,18	0,14	0	nee
5	515_C	rembrandtlaan 53-63	10,5	51	--	51,18	51,18	51,32	0,14	0	nee
5	516_A	rembrandtlaan 65-75	4,5	50	--	50,03	50,03	50,31	0,28	0	nee
5	516_B	rembrandtlaan 65-75	7,5	51	--	51,01	51,01	51,18	0,17	0	nee
5	516_C	rembrandtlaan 65-75	10,5	51	--	51,20	51,20	51,37	0,17	0	nee
5	517_A	kennedylaan 47	1,5	50	--	49,66	49,66	50,67	1,01	1	nee
5	517_B	kennedylaan 47	4,5	51	--	51,49	51,49	52,24	0,75	1	nee
5	518_A	kennedylaan 47	1,5	53	--	52,88	52,88	53,92	1,04	1	nee
5	518_B	kennedylaan 47	4,5	55	--	54,60	54,60	55,34	0,74	1	nee
5	519_A	kennedylaan 45	1,5	48	--	48,44	48,44	49,19	0,75	1	nee
5	519_B	kennedylaan 45	4,5	50	--	50,41	50,41	51,01	0,60	1	nee
5	520_A	kennedylaan 43	1,5	47	--	48,00	47,40	48,01	0,01	0	nee
5	520_B	kennedylaan 43	4,5	49	--	49,44	49,44	49,95	0,51	1	nee
5	521_A	kennedylaan 41	1,5	47	--	48,00	46,53	47,01	-0,99	-1	nee
5	521_B	kennedylaan 41	4,5	48	--	48,45	48,45	48,92	0,47	0	nee
5	522_A	kennedylaan 39	1,5	46	--	48,00	45,77	46,19	-1,81	-2	nee
5	522_B	kennedylaan 39	4,5	48	--	48,00	47,55	48,00	0,00	0	nee
5	523_A	kennedylaan 37	1,5	45	--	48,00	45,14	45,51	-2,49	-2	nee
5	523_B	kennedylaan 37	4,5	47	--	48,00	46,76	47,16	-0,84	-1	nee

Geluidsbelasting ON laan L_{den} in dB incl. aftrek 110g

onderzoeksgebied	adres			L _{den} in dB incl. aftrek 110g Wgh.			overschrijding		C t.o.v.grenswaarde		reconstructie
	puntnummer	omschrijving	hoogte in m.	heersende waarde afger.	eerder vastgestelde hogere waarde	grenswaarde	model		toe cq afname	afgerond	
							J	L			
							2019	2033			
5	524_A	tademaweg 94	1,5	53	--	52,60	52,60	53,45	0,85	1	nee
5	524_B	tademaweg 94	4,5	54	--	54,36	54,36	54,99	0,63	1	nee
5	525_A	tademaweg 92	1,5	52	--	52,49	52,49	53,26	0,77	1	nee
5	525_B	tademaweg 92	4,5	54	--	54,26	54,26	54,83	0,57	1	nee
5	526_A	tademaweg 90	1,5	52	--	52,40	52,40	53,10	0,70	1	nee
5	526_B	tademaweg 90	4,5	54	--	54,18	54,18	54,69	0,51	1	nee
5	527_A	tademaweg 88	1,5	52	--	52,34	52,34	52,92	0,58	1	nee
5	527_B	tademaweg 88	4,5	54	--	54,09	54,09	54,54	0,45	0	nee
5	528_A	tademaweg 86	1,5	52	--	52,29	52,29	52,79	0,50	1	nee
5	528_B	tademaweg 86	4,5	54	--	54,04	54,04	54,41	0,37	0	nee
5	529_A	tademaweg 84	1,5	52	--	52,22	52,22	52,61	0,39	0	nee
5	529_B	tademaweg 84	4,5	54	--	53,97	53,97	54,27	0,30	0	nee
5	530_A	tademaweg 82	1,5	52	--	52,13	52,13	52,30	0,17	0	nee
5	530_B	tademaweg 82	4,5	54	--	53,86	53,86	54,03	0,17	0	nee
5	531_A	tademaweg 80	1,5	52	--	52,07	52,07	52,15	0,08	0	nee
5	531_B	tademaweg 80	4,5	54	--	53,79	53,79	53,88	0,09	0	nee
5	532_A	tademaweg 78	1,5	52	--	52,00	52,00	51,95	-0,05	0	nee
5	532_B	tademaweg 78	4,5	54	--	53,70	53,70	53,71	0,01	0	nee
5	533_A	tademaweg 76	1,5	52	--	51,92	51,92	51,76	-0,16	0	nee
5	533_B	tademaweg 76	4,5	54	--	53,61	53,61	53,54	-0,07	0	nee
5	534_A	tademaweg 74	1,5	52	--	51,82	51,82	51,58	-0,24	0	nee
5	534_B	tademaweg 74	4,5	54	--	53,50	53,50	53,36	-0,14	0	nee
5	535_A	tademaweg 72	1,5	52	--	51,68	51,68	51,35	-0,33	0	nee
5	535_B	tademaweg 72	4,5	53	--	53,36	53,36	53,14	-0,22	0	nee
5	536_A	tademaweg 72	1,5	47	--	48,00	47,19	46,45	-1,55	-2	nee
5	536_B	tademaweg 72	4,5	49	--	48,89	48,89	48,18	-0,71	-1	nee
5	537_A	tademaweg 70	1,5	44	--	48,00	44,21	43,42	-4,58	-5	nee
5	537_B	tademaweg 70	4,5	45	--	48,00	45,42	44,75	-3,25	-3	nee
5	538_A	tademaweg 68	1,5	44	--	48,00	43,56	42,87	-5,13	-5	nee
5	538_B	tademaweg 68	4,5	45	--	48,00	44,74	44,12	-3,88	-4	nee
5	539_A	tademaweg 66	1,5	43	--	48,00	43,05	42,37	-5,63	-6	nee
5	539_B	tademaweg 66	4,5	44	--	48,00	44,19	43,57	-4,43	-4	nee
5	540_A	tademaweg 64	1,5	43	--	48,00	42,58	41,88	-6,12	-6	nee
5	540_B	tademaweg 64	4,5	44	--	48,00	43,59	43,01	-4,99	-5	nee
5	541_A	tademaweg 62	1,5	42	--	48,00	42,18	41,45	-6,55	-7	nee
5	541_B	tademaweg 62	4,5	43	--	48,00	43,14	42,51	-5,49	-5	nee
5	542_A	tademaweg 60	1,5	42	--	48,00	41,74	41,07	-6,93	-7	nee
5	542_B	tademaweg 60	4,5	43	--	48,00	42,63	41,98	-6,02	-6	nee
5	543_A	tademaweg 58	1,5	41	--	48,00	41,13	40,44	-7,56	-8	nee
5	543_B	tademaweg 58	4,5	42	--	48,00	41,60	40,97	-7,03	-7	nee
5	544_A	tademaweg 56	1,5	41	--	48,00	40,82	40,18	-7,82	-8	nee
5	544_B	tademaweg 56	4,5	41	--	48,00	41,18	40,56	-7,44	-7	nee
5	545_A	tademaweg 54	1,5	41	--	48,00	40,57	39,92	-8,08	-8	nee
5	545_B	tademaweg 54	4,5	41	--	48,00	40,84	40,19	-7,81	-8	nee
5	546_A	tademaweg 52	1,5	40	--	48,00	40,22	39,65	-8,35	-8	nee
5	546_B	tademaweg 52	4,5	40	--	48,00	40,49	39,93	-8,07	-8	nee
5	547_A	tademaweg 50	1,5	40	--	48,00	39,91	39,31	-8,69	-9	nee
5	547_B	tademaweg 50	4,5	40	--	48,00	40,14	39,55	-8,45	-8	nee
5	548_A	tademaweg 48	1,5	40	--	48,00	39,58	39,01	-8,99	-9	nee
5	548_B	tademaweg 48	4,5	40	--	48,00	39,80	39,24	-8,76	-9	nee
5	549_A	vd hemstraat 14	1,5	37	--	48,00	37,36	36,79	-11,21	-11	nee
5	549_B	vd hemstraat 14	4,5	38	--	48,00	37,80	37,25	-10,75	-11	nee
5	603_A	falkenaweg 181	1,5	31	--	48,00	31,06	31,03	-16,97	-17	nee
5	603_B	falkenaweg 181	4,5	32	--	48,00	31,99	32,01	-15,99	-16	nee
5	604_A	falkenaweg 179	1,5	32	--	48,00	31,73	32,21	-15,79	-16	nee
5	604_B	falkenaweg 179	4,5	33	--	48,00	33,49	33,51	-14,49	-14	nee
5	605_A	falkenaweg 177	1,5	32	--	48,00	32,41	32,82	-15,18	-15	nee
5	605_B	falkenaweg 177	4,5	34	--	48,00	34,07	34,14	-13,86	-14	nee
5	606_A	falkenaweg 175	1,5	32	--	48,00	32,09	33,01	-14,99	-15	nee
5	606_B	falkenaweg 175	4,5	34	--	48,00	33,63	34,19	-13,81	-14	nee
5	607_A	falkenaweg 173	1,5	32	--	48,00	32,42	33,70	-14,30	-14	nee
5	607_B	falkenaweg 173	4,5	34	--	48,00	34,33	35,09	-12,91	-13	nee
5	608_A	falkenaweg 171	1,5	31	--	48,00	31,36	32,80	-15,20	-15	nee
5	608_B	falkenaweg 171	4,5	33	--	48,00	33,36	34,36	-13,64	-14	nee
5	609_A	falkenaweg 169	1,5	33	--	48,00	32,86	33,60	-14,40	-14	nee
5	609_B	falkenaweg 169	4,5	35	--	48,00	34,79	35,26	-12,74	-13	nee

Geluidsbelasting ON laan L_{den} in dB incl. aftrek 110g

onderzoeksgebied	adres			L _{den} in dB incl. aftrek 110g Wgh.			overschrijding		C t.o.v.grenswaarde in dB		reconstructie
	puntnummer	omschrijving	hoogte in m.	heersende waarde afger.	eerder vastgestelde hogere waarde	grenswaarde	model J	model L	toe cq afname	afgerond	
							2019	2033			
5	610_A	falkenaweg 167	1,5	33	--	48,00	33,22	34,23	-13,77	-14	nee
5	610_B	falkenaweg 167	4,5	35	--	48,00	35,24	36,10	-11,90	-12	nee
5	611_A	falkenaweg 165	1,5	33	--	48,00	33,35	34,21	-13,79	-14	nee
5	611_B	falkenaweg 165	4,5	35	--	48,00	34,94	35,75	-12,25	-12	nee
5	612_A	falkenaweg 163	1,5	35	--	48,00	34,82	34,94	-13,06	-13	nee
5	612_B	falkenaweg 163	4,5	36	--	48,00	36,46	36,54	-11,46	-11	nee
5	613_A	falkenaweg 161	1,5	37	--	48,00	36,58	36,79	-11,21	-11	nee
5	613_B	falkenaweg 161	4,5	38	--	48,00	37,88	38,02	-9,98	-10	nee
5	614_A	falkenaweg 159	1,5	37	--	48,00	36,82	37,37	-10,63	-11	nee
5	614_B	falkenaweg 159	4,5	38	--	48,00	38,13	38,74	-9,26	-9	nee
5	615_A	falkenaweg 157	1,5	38	--	48,00	37,54	37,45	-10,55	-11	nee
5	615_B	falkenaweg 157	4,5	39	--	48,00	39,35	39,22	-8,78	-9	nee
5	616_A	falkenaweg 155	1,5	38	--	48,00	38,33	38,13	-9,87	-10	nee
5	616_B	falkenaweg 155	4,5	40	--	48,00	40,19	40,01	-7,99	-8	nee
5	617_A	falkenaweg 153	1,5	40	--	48,00	39,67	39,39	-8,61	-9	nee
5	617_B	falkenaweg 153	4,5	42	--	48,00	41,71	41,41	-6,59	-7	nee
5	618_A	falkenaweg 151	1,5	41	--	48,00	40,65	40,63	-7,37	-7	nee
5	618_B	falkenaweg 151	4,5	43	--	48,00	42,75	42,62	-5,38	-5	nee
5	619_A	falkenaweg 149	1,5	43	--	48,00	42,91	42,43	-5,57	-6	nee
5	619_B	falkenaweg 149	4,5	45	--	48,00	44,97	44,34	-3,66	-4	nee
5	620_A	falkenaweg 144	1,5	44	--	48,00	44,15	44,29	-3,71	-4	nee
5	620_B	falkenaweg 144	4,5	45	--	48,00	45,47	45,64	-2,36	-2	nee
5	621_A	falkenaweg 146	1,5	40	--	48,00	39,91	40,32	-7,68	-8	nee
5	621_B	falkenaweg 146	4,5	41	--	48,00	41,25	41,62	-6,38	-6	nee
5	622_A	falkenaweg 148	1,5	39	--	48,00	39,08	39,48	-8,52	-9	nee
5	622_B	falkenaweg 148	4,5	40	--	48,00	40,47	40,79	-7,21	-7	nee
5	623_A	falkenaweg 150	1,5	37	--	48,00	37,34	37,94	-10,06	-10	nee
5	623_B	falkenaweg 150	4,5	39	--	48,00	38,86	39,16	-8,84	-9	nee
5	624_A	falkenaweg 152	1,5	37	--	48,00	37,12	37,63	-10,37	-10	nee
5	624_B	falkenaweg 152	4,5	38	--	48,00	38,37	38,66	-9,34	-9	nee
5	625_A	falkenaweg 154	1,5	37	--	48,00	36,63	36,97	-11,03	-11	nee
5	625_B	falkenaweg 154	4,5	38	--	48,00	37,89	37,94	-10,06	-10	nee
5	626_A	falkenaweg 156	1,5	34	--	48,00	33,55	33,76	-14,24	-14	nee
5	626_B	falkenaweg 156	4,5	36	--	48,00	35,61	35,64	-12,36	-12	nee
5	627_A	falkenaweg 142	1,5	49	--	49,43	49,43	49,26	-0,17	0	nee
5	627_B	falkenaweg 142	4,5	51	--	50,85	50,85	50,69	-0,16	0	nee
5	628_A	falkenaweg 140	1,5	48	--	48,00	47,69	47,81	-0,19	0	nee
5	628_B	falkenaweg 140	4,5	49	--	49,05	49,05	49,14	0,09	0	nee
5	629_A	falkenaweg 138	1,5	46	--	48,00	46,45	46,65	-1,35	-1	nee
5	629_B	falkenaweg 138	4,5	48	--	48,00	47,77	47,93	-0,07	0	nee
5	630_A	falkenaweg 136	1,5	46	--	48,00	45,66	45,91	-2,09	-2	nee
5	630_B	falkenaweg 136	4,5	47	--	48,00	46,81	47,07	-0,93	-1	nee
5	630_C	falkenaweg 136	7,5	48	--	48,00	47,68	47,93	-0,07	0	nee
5	631_A	falkenaweg 134	1,5	44	--	48,00	44,35	44,64	-3,36	-3	nee
5	631_B	falkenaweg 134	4,5	45	--	48,00	45,47	45,78	-2,22	-2	nee
5	631_C	falkenaweg 134	7,5	46	--	48,00	46,39	46,73	-1,27	-1	nee
5	632_A	falkenaweg 132	1,5	43	--	48,00	43,09	43,50	-4,50	-5	nee
5	632_B	falkenaweg 132	4,5	44	--	48,00	44,28	44,67	-3,33	-3	nee
5	632_C	falkenaweg 132	7,5	45	--	48,00	45,25	45,67	-2,33	-2	nee
5	633_A	falkenaweg 130	1,5	42	--	48,00	42,05	42,47	-5,53	-6	nee
5	633_B	falkenaweg 130	4,5	43	--	48,00	43,26	43,66	-4,34	-4	nee
5	633_C	falkenaweg 130	7,5	44	--	48,00	44,19	44,61	-3,39	-3	nee
5	634_A	falkenaweg 128	1,5	41	--	48,00	41,18	41,63	-6,37	-6	nee
5	634_B	falkenaweg 128	4,5	42	--	48,00	42,36	42,76	-5,24	-5	nee
5	635_A	falkenaweg 126	1,5	40	--	48,00	40,26	40,68	-7,32	-7	nee
5	635_B	falkenaweg 126	4,5	41	--	48,00	41,39	41,79	-6,21	-6	nee
5	636_A	falkenaweg 124	1,5	39	--	48,00	39,14	39,41	-8,59	-9	nee
5	636_B	falkenaweg 124	4,5	40	--	48,00	40,26	40,50	-7,50	-8	nee
5	637_A	falkenaweg 122	1,5	38	--	48,00	37,57	37,63	-10,37	-10	nee
5	637_B	falkenaweg 122	4,5	38	--	48,00	38,46	38,60	-9,40	-9	nee
5	638_A	falkenaweg 120	1,5	37	--	48,00	37,38	37,67	-10,33	-10	nee
5	638_B	falkenaweg 120	4,5	38	--	48,00	37,74	37,89	-10,11	-10	nee
5	639_A	falkenaweg 118	1,5	36	--	48,00	35,66	35,79	-12,21	-12	nee
5	639_B	falkenaweg 118	4,5	36	--	48,00	35,70	35,87	-12,13	-12	nee
5	640_A	falkenaweg 116	1,5	35	--	48,00	34,55	34,82	-13,18	-13	nee
5	640_B	falkenaweg 116	4,5	35	--	48,00	34,95	35,19	-12,81	-13	nee

Geluidsbelasting ON laan L_{den} in dB incl. aftrek 110g

onderzoeksgebied	adres			L _{den} in dB incl. aftrek 110g Wgh.			model J		model L		overschrijding C t.o.v.grenswaarde in dB		reconstructie
	puntnummer	omschrijving	hoogte in m.	heersende waarde afger.	eerder vastgestelde hogere waarde	grenswaarde	2019	2033	toe cq afname	afgerond			
5	641_A	falkenaweg 114	1,5	34	--	48,00	34,02	34,24	-13,76	-14	nee		
5	641_B	falkenaweg 114	4,5	35	--	48,00	34,50	34,67	-13,33	-13	nee		
5	642_A	falkenaweg 112	1,5	33	--	48,00	33,29	33,18	-14,82	-15	nee		
5	642_B	falkenaweg 112	4,5	34	--	48,00	34,08	33,97	-14,03	-14	nee		
5	651_A	falkenaweg 121	1,5	30	--	48,00	30,47	30,32	-17,68	-18	nee		
5	651_B	falkenaweg 121	4,5	32	--	48,00	31,69	31,10	-16,90	-17	nee		
5	652_A	falkenaweg 123	1,5	29	--	48,00	28,63	29,40	-18,60	-19	nee		
5	652_B	falkenaweg 123	4,5	30	--	48,00	29,90	30,39	-17,61	-18	nee		
5	653_A	falkenaweg 123a	1,5	30	--	48,00	30,30	30,81	-17,19	-17	nee		
5	653_B	falkenaweg 123a	4,5	31	--	48,00	31,08	31,26	-16,74	-17	nee		
5	654_A	falkenaweg 125	1,5	30	--	48,00	30,25	30,80	-17,20	-17	nee		
5	654_B	falkenaweg 125	4,5	31	--	48,00	31,38	31,64	-16,36	-16	nee		
5	655_A	falkenaweg 127	1,5	30	--	48,00	30,00	30,77	-17,23	-17	nee		
5	655_B	falkenaweg 127	4,5	32	--	48,00	31,71	32,08	-15,92	-16	nee		
5	656_A	falkenaweg 129	1,5	34	--	48,00	33,51	33,90	-14,10	-14	nee		
5	656_B	falkenaweg 129	4,5	35	--	48,00	35,17	35,33	-12,67	-13	nee		
5	657_A	falkenaweg 131	1,5	35	--	48,00	35,43	35,71	-12,29	-12	nee		
5	657_B	falkenaweg 131	4,5	37	--	48,00	36,71	36,90	-11,10	-11	nee		
5	658_A	falkenaweg 133	1,5	37	--	48,00	37,32	37,47	-10,53	-11	nee		
5	658_B	falkenaweg 133	4,5	39	--	48,00	38,55	38,69	-9,31	-9	nee		
5	659_A	saskiaflat 1-38	1,5	42	--	48,00	41,87	41,82	-6,18	-6	nee		
5	659_B	saskiaflat 1-38	4,5	43	--	48,00	43,30	43,16	-4,84	-5	nee		
5	659_C	saskiaflat 1-38	7,5	43	--	48,00	43,18	42,87	-5,13	-5	nee		
5	708_A	rottumerweg 6	1,5	45	--	48,00	44,88	45,18	-2,82	-3	nee		
5	708_B	rottumerweg 6	4,5	46	--	48,00	45,96	46,19	-1,81	-2	nee		
5	709_A	rottumerweg 4	1,5	46	--	48,00	46,02	46,05	-1,95	-2	nee		
5	709_B	rottumerweg 4	4,5	47	--	48,00	47,26	47,27	-0,73	-1	nee		
5	710_A	rottumerweg 2	1,5	47	--	48,00	47,41	47,19	-0,81	-1	nee		
5	710_B	rottumerweg 2	4,5	49	--	48,78	48,78	48,53	-0,25	0	nee		
5	711_A	falkenaweg 142	1,5	50	--	49,92	49,92	49,93	0,01	0	nee		
5	711_B	falkenaweg 142	4,5	51	--	51,31	51,31	51,36	0,05	0	nee		
5	712_A	falkenaweg 144	1,5	44	--	48,00	44,08	44,21	-3,79	-4	nee		
5	712_B	falkenaweg 144	4,5	45	--	48,00	45,31	45,48	-2,52	-3	nee		

toename rekenen vanaf grenswaarde 48,00 dB vanwege berekende waarde 2019 < 48 dB

Geluidsbelasting Falkenaweg L_{den} in dB incl. aftrek 110g Wgh.

saneringswoningen	onderzoeksgebied	adres			L _{den} in dB incl. aftrek 110g Wgh.			model		overschrijding C t.o.v.grenswaarde in dB		reconstructie
		puntnummer	omschrijving	hoogte in m.	heersende waarde afger.	eerder vastgestelde hogere waarde	grenswaarde	model J	model L	toe cq afname	afgerond	
								2019	2033			
	6	707_B	rottumerweg 8	4,5	46	--	48,00	45,86	44,64	-3,36	-3	nee
	6	708_A	rottumerweg 6	1,5	46	--	48,00	45,66	44,38	-3,62	-4	nee
	6	708_B	rottumerweg 6	4,5	47	--	48,00	47,32	46,00	-2,00	-2	nee
	6	709_A	rottumerweg 4	1,5	47	--	48,00	47,07	45,57	-2,43	-2	nee
	6	709_B	rottumerweg 4	4,5	49	--	48,83	48,83	47,29	-1,54	-2	nee
	6	710_A	rottumerweg 2	1,5	49	--	49,12	49,12	47,41	-1,71	-2	nee
	6	710_B	rottumerweg 2	4,5	51	--	50,73	50,73	48,97	-1,76	-2	nee
ja	6	711_A	falkenaweg 142	1,5	54	--	54,15	54,15	52,92	-1,23	-1	nee
ja	6	711_B	falkenaweg 142	4,5	55	--	54,73	54,73	53,39	-1,34	-1	nee
ja	6	712_A	falkenaweg 144	1,5	50	--	50,27	50,27	50,38	0,11	0	nee
ja	6	712_B	falkenaweg 144	4,5	52	--	51,92	51,92	51,81	-0,11	0	nee
	6	713_A	veluwelaan 1	1,5	46	--	48,00	45,82	45,12	-2,88	-3	nee
	6	713_B	veluwelaan 1	4,5	47	--	48,00	47,44	46,83	-1,17	-1	nee
	6	714_A	veluwelaan 3	1,5	44	--	48,00	43,54	42,74	-5,26	-5	nee
	6	714_B	veluwelaan 3	4,5	45	--	48,00	44,86	44,05	-3,95	-4	nee
	6	715_A	veluwelaan 7	1,5	38	--	48,00	37,54	36,26	-11,74	-12	nee
	6	715_B	veluwelaan 7	4,5	38	--	48,00	38,15	36,70	-11,30	-11	nee
	6	716_A	veluwelaan 9	1,5	39	--	48,00	39,47	38,08	-9,92	-10	nee
	6	716_B	veluwelaan 9	4,5	40	--	48,00	39,79	38,27	-9,73	-10	nee
	6	717_A	veluwelaan 2	1,5	39	--	48,00	39,11	38,01	-9,99	-10	nee
	6	717_B	veluwelaan 2	4,5	39	--	48,00	39,32	38,11	-9,89	-10	nee

toename rekenen vanaf grenswaarde 48,00 dB vanwege berekende waarde 2019 < 48 dB
eerder vastgestelde hogere waarden (Letm omgerekend naar Lden)

Geluidsbelasting Rottumerweg L_{den} in dB incl. aftrek 110g

onderzoeksgebied	adres			L _{den} in dB incl. aftrek 110g Wgh.			overschrijding		C t.o.v.grenswaarde		reconstructie
	puntnummer	omschrijving	hoogte in m.	heersende waarde afger.	eerder vastgestelde hogere waarde	grenswaarde	model J		model L		
							2019	2033	toe cq afname	afgerond	
7	507_A	falkenaweg 149	1,5	48	--	48,00	47,70	47,61	-0,39	0	nee
7	507_B	falkenaweg 149	4,5	49	--	49,22	49,22	49,09	-0,13	0	nee
7	508_A	saskiaflat 1-38	1,5	43	--	48,00	43,17	42,94	-5,06	-5	nee
7	508_B	saskiaflat 1-38	4,5	45	--	48,00	44,55	44,41	-3,59	-4	nee
7	508_C	saskiaflat 1-38	7,5	46	--	48,00	46,09	46,00	-2,00	-2	nee
7	509_A	saskiaflat 1-38	1,5	42	--	48,00	42,42	42,36	-5,64	-6	nee
7	509_B	saskiaflat 1-38	4,5	44	--	48,00	43,56	43,54	-4,46	-4	nee
7	509_C	saskiaflat 1-38	7,5	45	--	48,00	44,83	44,88	-3,12	-3	nee
7	510_A	saskiaflat 1-38	1,5	42	--	48,00	41,70	41,70	-6,30	-6	nee
7	510_B	saskiaflat 1-38	4,5	43	--	48,00	42,61	42,71	-5,29	-5	nee
7	510_C	saskiaflat 1-38	7,5	44	--	48,00	43,52	43,63	-4,37	-4	nee
7	603_A	falkenaweg 181	1,5	34	--	48,00	34,01	34,36	-13,64	-14	nee
7	603_B	falkenaweg 181	4,5	36	--	48,00	35,66	36,06	-11,94	-12	nee
7	604_A	falkenaweg 179	1,5	35	--	48,00	35,09	35,04	-12,96	-13	nee
7	604_B	falkenaweg 179	4,5	36	--	48,00	36,49	36,63	-11,37	-11	nee
7	605_A	falkenaweg 177	1,5	35	--	48,00	35,34	35,59	-12,41	-12	nee
7	605_B	falkenaweg 177	4,5	36	--	48,00	36,48	36,80	-11,20	-11	nee
7	606_A	falkenaweg 175	1,5	36	--	48,00	36,02	36,35	-11,65	-12	nee
7	606_B	falkenaweg 175	4,5	37	--	48,00	36,80	37,13	-10,87	-11	nee
7	607_A	falkenaweg 173	1,5	37	--	48,00	36,66	37,02	-10,98	-11	nee
7	607_B	falkenaweg 173	4,5	37	--	48,00	37,34	37,63	-10,37	-10	nee
7	608_A	falkenaweg 171	1,5	37	--	48,00	37,11	37,50	-10,50	-11	nee
7	608_B	falkenaweg 171	4,5	38	--	48,00	37,69	37,91	-10,09	-10	nee
7	609_A	falkenaweg 169	1,5	38	--	48,00	37,56	37,85	-10,15	-10	nee
7	609_B	falkenaweg 169	4,5	38	--	48,00	38,32	38,67	-9,33	-9	nee
7	610_A	falkenaweg 167	1,5	38	--	48,00	38,18	38,52	-9,48	-9	nee
7	610_B	falkenaweg 167	4,5	40	--	48,00	39,56	39,79	-8,21	-8	nee
7	611_A	falkenaweg 165	1,5	39	--	48,00	38,97	39,27	-8,73	-9	nee
7	611_B	falkenaweg 165	4,5	40	--	48,00	40,39	40,62	-7,38	-7	nee
7	612_A	falkenaweg 163	1,5	40	--	48,00	39,62	40,04	-7,96	-8	nee
7	612_B	falkenaweg 163	4,5	41	--	48,00	40,92	41,24	-6,76	-7	nee
7	613_A	falkenaweg 161	1,5	40	--	48,00	40,43	40,82	-7,18	-7	nee
7	613_B	falkenaweg 161	4,5	42	--	48,00	41,78	42,08	-5,92	-6	nee
7	614_A	falkenaweg 159	1,5	43	--	48,00	43,05	43,25	-4,75	-5	nee
7	614_B	falkenaweg 159	4,5	44	--	48,00	44,48	44,60	-3,40	-3	nee
7	615_A	falkenaweg 157	1,5	45	--	48,00	44,77	44,88	-3,12	-3	nee
7	615_B	falkenaweg 157	4,5	46	--	48,00	46,13	46,19	-1,81	-2	nee
7	616_A	falkenaweg 155	1,5	46	--	48,00	45,99	46,20	-1,80	-2	nee
7	616_B	falkenaweg 155	4,5	47	--	48,00	47,32	47,44	-0,56	-1	nee
7	617_A	falkenaweg 153	1,5	47	--	48,00	46,78	46,95	-1,05	-1	nee
7	617_B	falkenaweg 153	4,5	48	--	48,22	48,22	48,26	0,04	0	nee
7	618_A	falkenaweg 151	1,5	48	--	48,00	47,68	47,61	-0,39	0	nee
7	618_B	falkenaweg 151	4,5	49	--	49,18	49,18	49,13	-0,05	0	nee
7	619_A	falkenaweg 149	1,5	49	--	48,62	48,62	48,55	-0,07	0	nee
7	619_B	falkenaweg 149	4,5	50	--	50,20	50,20	50,03	-0,17	0	nee
7	620_A	falkenaweg 144	1,5	43	--	48,00	43,26	43,07	-4,93	-5	nee
7	620_B	falkenaweg 144	4,5	45	--	48,00	45,06	44,81	-3,19	-3	nee
7	621_A	falkenaweg 146	1,5	37	--	48,00	37,33	37,08	-10,92	-11	nee
7	621_B	falkenaweg 146	4,5	39	--	48,00	38,75	38,44	-9,56	-10	nee
7	622_A	falkenaweg 148	1,5	37	--	48,00	37,07	36,94	-11,06	-11	nee
7	622_B	falkenaweg 148	4,5	38	--	48,00	38,21	37,96	-10,04	-10	nee
7	623_A	falkenaweg 150	1,5	34	--	48,00	34,47	34,27	-13,73	-14	nee
7	623_B	falkenaweg 150	4,5	36	--	48,00	36,11	35,91	-12,09	-12	nee
7	624_A	falkenaweg 152	1,5	34	--	48,00	33,73	33,54	-14,46	-14	nee
7	624_B	falkenaweg 152	4,5	35	--	48,00	35,19	34,94	-13,06	-13	nee
7	625_A	falkenaweg 154	1,5	34	--	48,00	33,56	33,68	-14,32	-14	nee
7	625_B	falkenaweg 154	4,5	34	--	48,00	34,02	33,69	-14,31	-14	nee
7	626_A	falkenaweg 156	1,5	29	--	48,00	28,86	29,86	-18,14	-18	nee
7	626_B	falkenaweg 156	4,5	30	--	48,00	30,38	31,29	-16,71	-17	nee
7	627_B	falkenaweg 142	4,5	43	--	48,00	42,97	43,56	-4,44	-4	nee
7	628_A	falkenaweg 140	1,5	37	--	48,00	36,87	38,76	-9,24	-9	nee
7	628_B	falkenaweg 140	4,5	39	--	48,00	38,75	40,66	-7,34	-7	nee
7	629_A	falkenaweg 138	1,5	37	--	48,00	36,60	37,63	-10,37	-10	nee
7	629_B	falkenaweg 138	4,5	38	--	48,00	38,35	39,39	-8,61	-9	nee
7	630_A	falkenaweg 136	1,5	35	--	48,00	35,13	36,41	-11,59	-12	nee
7	630_B	falkenaweg 136	4,5	37	--	48,00	36,79	38,07	-9,93	-10	nee

Geluidsbelasting Rottumerweg L_{den} in dB incl. aftrek 110g

onderzoekgebied	adres			L _{den} in dB incl. aftrek 110g Wgh.			overschrijding		C t.o.v.grenswaarde		reconstructie
	puntnummer	omschrijving	hoogte in m.	heersende waarde afger.	eerder vastgestelde hogere waarde	grenswaarde	model		toe cq afname	afgerond	
							J	L			
							2019	2033			
7	630_C	falkenaweg 136	7,5	38	--	48,00	38,00	39,23	-8,77	-9	nee
7	631_A	falkenaweg 134	1,5	33	--	48,00	32,66	35,31	-12,69	-13	nee
7	631_B	falkenaweg 134	4,5	35	--	48,00	34,64	37,11	-10,89	-11	nee
7	631_C	falkenaweg 134	7,5	36	--	48,00	36,36	38,57	-9,43	-9	nee
7	632_A	falkenaweg 132	1,5	32	--	48,00	31,86	34,64	-13,36	-13	nee
7	632_B	falkenaweg 132	4,5	34	--	48,00	33,85	36,41	-11,59	-12	nee
7	632_C	falkenaweg 132	7,5	36	--	48,00	35,93	38,17	-9,83	-10	nee
7	633_A	falkenaweg 130	1,5	32	--	48,00	32,44	34,33	-13,67	-14	nee
7	633_B	falkenaweg 130	4,5	34	--	48,00	34,25	36,02	-11,98	-12	nee
7	633_C	falkenaweg 130	7,5	36	--	48,00	35,83	37,66	-10,34	-10	nee
7	634_A	falkenaweg 128	1,5	33	--	48,00	33,24	35,27	-12,73	-13	nee
7	634_B	falkenaweg 128	4,5	34	--	48,00	34,04	36,16	-11,84	-12	nee
7	635_A	falkenaweg 126	1,5	33	--	48,00	33,22	34,80	-13,20	-13	nee
7	635_B	falkenaweg 126	4,5	34	--	48,00	34,16	35,65	-12,35	-12	nee
7	636_A	falkenaweg 124	1,5	35	--	48,00	34,84	35,92	-12,08	-12	nee
7	636_B	falkenaweg 124	4,5	35	--	48,00	35,27	36,41	-11,59	-12	nee
7	637_A	falkenaweg 122	1,5	34	--	48,00	34,06	33,71	-14,29	-14	nee
7	637_B	falkenaweg 122	4,5	35	--	48,00	34,68	34,51	-13,49	-13	nee
7	638_A	falkenaweg 120	1,5	33	--	48,00	33,02	32,38	-15,62	-16	nee
7	638_B	falkenaweg 120	4,5	34	--	48,00	33,80	32,99	-15,01	-15	nee
7	639_A	falkenaweg 118	1,5	30	--	48,00	30,49	31,53	-16,47	-16	nee
7	639_B	falkenaweg 118	4,5	32	--	48,00	31,64	32,29	-15,71	-16	nee
7	640_A	falkenaweg 116	1,5	29	--	48,00	28,99	30,67	-17,33	-17	nee
7	640_B	falkenaweg 116	4,5	30	--	48,00	30,38	31,69	-16,31	-16	nee
7	641_A	falkenaweg 114	1,5	28	--	48,00	28,37	29,94	-18,06	-18	nee
7	641_B	falkenaweg 114	4,5	31	--	48,00	30,52	31,50	-16,50	-17	nee
7	642_A	falkenaweg 112	1,5	28	--	48,00	28,12	29,61	-18,39	-18	nee
7	642_B	falkenaweg 112	4,5	30	--	48,00	30,26	31,28	-16,72	-17	nee
7	650_B	falkenaweg 119	4,5	33	--	48,00	33,45	33,00	-15,00	-15	nee
7	651_A	falkenaweg 121	1,5	31	--	48,00	31,07	31,22	-16,78	-17	nee
7	651_B	falkenaweg 121	4,5	32	--	48,00	32,23	32,39	-15,61	-16	nee
7	652_A	falkenaweg 123	1,5	32	--	48,00	31,71	31,14	-16,86	-17	nee
7	652_B	falkenaweg 123	4,5	33	--	48,00	33,00	32,73	-15,27	-15	nee
7	653_A	falkenaweg 123a	1,5	33	--	48,00	33,27	32,44	-15,56	-16	nee
7	653_B	falkenaweg 123a	4,5	34	--	48,00	33,95	33,51	-14,49	-14	nee
7	654_A	falkenaweg 125	1,5	34	--	48,00	33,92	33,72	-14,28	-14	nee
7	654_B	falkenaweg 125	4,5	35	--	48,00	34,51	34,45	-13,55	-14	nee
7	655_A	falkenaweg 127	1,5	35	--	48,00	34,51	33,79	-14,21	-14	nee
7	655_B	falkenaweg 127	4,5	35	--	48,00	35,20	34,74	-13,26	-13	nee
7	656_A	falkenaweg 129	1,5	36	--	48,00	35,80	35,33	-12,67	-13	nee
7	656_B	falkenaweg 129	4,5	37	--	48,00	36,61	36,27	-11,73	-12	nee
7	657_A	falkenaweg 131	1,5	37	--	48,00	36,64	36,42	-11,58	-12	nee
7	657_B	falkenaweg 131	4,5	38	--	48,00	37,99	37,76	-10,24	-10	nee
7	658_A	falkenaweg 133	1,5	38	--	48,00	38,06	38,04	-9,96	-10	nee
7	658_B	falkenaweg 133	4,5	39	--	48,00	39,39	39,34	-8,66	-9	nee
7	659_A	saskiaflat 1-38	1,5	42	--	48,00	42,28	42,09	-5,91	-6	nee
7	659_B	saskiaflat 1-38	4,5	44	--	48,00	43,74	43,60	-4,40	-4	nee
7	659_C	saskiaflat 1-38	7,5	45	--	48,00	45,38	45,25	-2,75	-3	nee
7	700_A	antillenstraat 1 - 29	1,5	52	--	51,67	51,67	52,26	0,59	1	nee
7	700_B	antillenstraat 1 - 29	4,5	54	--	53,50	53,50	54,07	0,57	1	nee
7	700_C	antillenstraat 1 - 29	7,5	54	--	53,76	53,76	54,33	0,57	1	nee
7	701_A	van Lidtstraat 54-68	1,5	52	--	51,81	51,81	52,51	0,70	1	nee
7	701_B	van Lidtstraat 54-68	4,5	54	--	53,65	53,65	54,31	0,66	1	nee
7	701_C	van Lidtstraat 54-68	7,5	54	--	53,92	53,92	54,57	0,65	1	nee
7	702_A	rottumerweg 12	1,5	55	--	54,85	54,85	55,59	0,74	1	nee
7	702_B	rottumerweg 12	4,5	56	--	56,08	56,08	56,77	0,69	1	nee
7	703_A	rottumerweg 10b	1,5	53	--	53,12	53,12	53,63	0,51	1	nee
7	703_B	rottumerweg 10b	4,5	55	--	54,74	54,74	55,21	0,47	0	nee
7	704_A	rottumerweg 10a	1,5	53	--	53,19	53,19	53,75	0,56	1	nee
7	704_B	rottumerweg 10a	4,5	55	--	54,80	54,80	55,31	0,51	1	nee
7	705_A	rottumerweg 10	1,5	52	--	52,35	52,35	53,22	0,87	1	nee
7	705_B	rottumerweg 10	4,5	54	--	54,08	54,08	54,84	0,76	1	nee
7	706_A	zuidstraat 31	1,5	52	--	51,73	51,73	52,75	1,02	1	nee
7	706_B	zuidstraat 31	4,5	54	--	53,54	53,54	54,43	0,89	1	nee
7	707_A	rottumerweg 8	1,5	51	--	51,49	51,49	52,50	1,01	1	nee
7	707_B	rottumerweg 8	4,5	53	--	53,31	53,31	54,20	0,89	1	nee

Geluidsbelasting Rottumerweg L_{den} in dB incl. aftrek 110g

onderzoeksgebied	adres			L _{den} in dB incl. aftrek 110g Wgh.			overschrijding		reconstructie		
	puntnummer	omschrijving	hoogte in m.	heersende waarde afger.	eerder vastgestelde hogere waarde	grenswaarde	model J	model L		C t.o.v.grenswaarde in dB	
							2019	2033		toe cq afname	afgerond
7	708_A	rottumerweg 6	1,5	51	--	51,16	51,16	52,11	0,95	1	nee
7	708_B	rottumerweg 6	4,5	53	--	52,99	52,99	53,81	0,82	1	nee
7	709_A	rottumerweg 4	1,5	51	--	50,87	50,87	51,71	0,84	1	nee
7	709_B	rottumerweg 4	4,5	53	--	52,68	52,68	53,39	0,71	1	nee
7	710_A	rottumerweg 2	1,5	51	--	50,50	50,50	51,07	0,57	1	nee
7	710_B	rottumerweg 2	4,5	52	--	52,24	52,24	52,74	0,50	1	nee
7	711_A	falkenaweg 142	1,5	49	--	48,75	48,75	48,69	-0,06	0	nee
7	711_B	falkenaweg 142	4,5	51	--	50,50	50,50	50,45	-0,05	0	nee
7	712_A	falkenaweg 144	1,5	49	--	48,95	48,95	49,25	0,30	0	nee
7	712_B	falkenaweg 144	4,5	51	--	50,77	50,77	51,02	0,25	0	nee
7	713_A	veluwelaan 1	1,5	49	--	49,39	49,39	49,85	0,46	0	nee
7	713_B	veluwelaan 1	4,5	51	--	51,28	51,28	51,68	0,40	0	nee
7	714_A	veluwelaan 3	1,5	50	--	49,68	49,68	50,22	0,54	1	nee
7	714_B	veluwelaan 3	4,5	52	--	51,58	51,58	52,06	0,48	0	nee
7	715_A	veluwelaan 7	1,5	50	--	50,12	50,12	50,93	0,81	1	nee
7	715_B	veluwelaan 7	4,5	52	--	51,98	51,98	52,73	0,75	1	nee
7	716_A	veluwelaan 9	1,5	49	--	48,98	48,98	49,70	0,72	1	nee
7	716_B	veluwelaan 9	4,5	51	--	50,94	50,94	51,62	0,68	1	nee
7	717_A	veluwelaan 2	1,5	52	--	51,56	51,56	52,57	1,01	1	nee
7	717_B	veluwelaan 2	4,5	53	--	53,35	53,35	54,28	0,93	1	nee

toename rekenen vanaf grenswaarde 48,00 dB vanwege berekende waarde 2019 < 48 dB

DEFINITIEVE SANERINGSVOORRAAD WEGVERKEER

GEMEENTE HEERENVEEN

23-5-2018



Bureau
sanering
verkeerslawaaier



- TOTALE SANERINGSVOORRAAD WEGVERKEER
- na controle 01-04-2007 / eindmelding 01-01-2009 / melding 17-03-2008
- gekleurde cel = werkelijk nog te saneren woning

Straat	Huisnr.	Toev.	Postcode	Plaats	Project	Maatgevende weg	Status	Aantal	Opmerkingen	Uniek
BURGEMEESTER FALKENAWEG	133		8442 LC	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	134		8442 LK	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	156		8443 DG	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	158		8443 DG	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	160		8443 DG	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	162		8443 DG	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	163		8443 DB	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	164		8443 DG	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	165		8443 DB	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	166		8443 DG	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	167		8443 DB	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	168		8443 DG	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	169		8443 DB	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	170		8443 DG	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	171		8443 DC	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	172		8443 DG	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	173		8443 DC	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	174		8443 DG	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	175		8443 DC	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	177		8443 DC	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	179		8443 DC	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	181		8443 DC	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	183		8443 DC	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	185		8443 DC	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	187		8443 DC	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	189		8443 DC	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	191		8443 DC	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	193		8443 DC	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	195		8443 DC	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	197		8443 DC	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	199		8443 DC	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	201		8443 DC	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	203		8443 DC	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	205		8443 DD	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	207		8443 DD	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	209		8443 DD	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	211		8443 DD	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	213		8443 DD	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	215		8443 DD	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	217		8443 DD	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
BURGEMEESTER FALKENAWEG	219		8443 DD	HEERENVEEN	B-lijst	BURG. FALKENAWEG	Niet gesaneerd	1		1
totaal								101		101

101 | uniek te saneren woningen

WONINGEN EERDER HOGERE WAARDE VERLEEND



BUREAU SANERING VERKEERSLAWAAI
 Postbus 97, 3440 AB WOERDEN
 tel. 0348-487450
 Gemeente Heerenveen



- de gele kolommen zijn de registratiegegevens en t
 - de witte kolommen zijn in te vullen d.m.v een keuz
 - U kunt meerdere cellen invullen door deze eerst m

Woning	Straat	Huisnr.	Toev.	Postcode	Plaats	Project	Maatgevend	Geluidbel.
184769	BURG. FALKENAWEG	136		8442 LK	HEERENVEEN	529.715.20	BURG. FALKENAWEG	58
184770	BURG. FALKENAWEG	138		8442 LK	HEERENVEEN	529.715.20	BURG. FALKENAWEG	58
184771	BURG. FALKENAWEG	140		8442 LK	HEERENVEEN	529.715.20	BURG. FALKENAWEG	58
184772	BURG. FALKENAWEG	142		8442 LK	HEERENVEEN	529.715.20	BURG. FALKENAWEG	58
184773	SASKIAFLAT	11		8442 LL	HEERENVEEN	529.715.20	BURG. FALKENAWEG	57
184774	SASKIAFLAT	21		8442 LL	HEERENVEEN	529.715.20	BURG. FALKENAWEG	58
184775	SASKIAFLAT	31		8442 LL	HEERENVEEN	529.715.20	BURG. FALKENAWEG	57
184776	BURG. FALKENAWEG	149		8443 DB	HEERENVEEN	529.715.20	BURG. FALKENAWEG	61
184777	BURG. FALKENAWEG	151		8443 DB	HEERENVEEN	529.715.20	BURG. FALKENAWEG	61
184778	BURG. FALKENAWEG	153		8443 DB	HEERENVEEN	529.715.20	BURG. FALKENAWEG	61
184779	BURG. FALKENAWEG	155		8443 DB	HEERENVEEN	529.715.20	BURG. FALKENAWEG	61
184780	BURG. FALKENAWEG	157		8443 DB	HEERENVEEN	529.715.20	BURG. FALKENAWEG	62
184781	BURG. FALKENAWEG	159		8443 DB	HEERENVEEN	529.715.20	BURG. FALKENAWEG	63
184782	BURG. FALKENAWEG	161		8443 DB	HEERENVEEN	529.715.20	BURG. FALKENAWEG	63
184783	BURG. FALKENAWEG	144		8443 DE	HEERENVEEN	529.715.20	BURG. FALKENAWEG	60
184784	BURG. FALKENAWEG	146		8443 DE	HEERENVEEN	529.715.20	BURG. FALKENAWEG	60
184785	BURG. FALKENAWEG	148		8443 DE	HEERENVEEN	529.715.20	BURG. FALKENAWEG	60

**BEREKENINGSRESULTATEN OMREKENING dB(A) naar dB
 waarde = dB(A) / referentie = dB (inclusief 5 dB aftrek art. 110g Wgh.)**

Rapport: Vergelijkingstabel
 Map:
 Model Voorgrond: omrekening Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019) LETM
 Model Achtergrond: omrekening Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019) Lden
 Groep: Waarde=falkenaweg / Referentie=falkenaweg
 (inclusief groepsreducties) / (inclusief groepsreducties)
 Periode: Waarde=Etmaalwaarde / Referentie=Lden
 Toetswaarden: Waarde=Berekende waarden / Referentie=Berekende waarden

Naam	Omschrijving	Hoogte	Waarde	Referentie	Vershil
613_A	falkenaweg 161	4,50	60,62	60,10	0,52
614_A	falkenaweg 159	4,50	60,63	60,11	0,52
615_A	falkenaweg 157	4,50	60,57	60,05	0,52
616_A	falkenaweg 155	4,50	60,62	60,09	0,53
617_A	falkenaweg 153	4,50	60,53	60,00	0,53
618_A	falkenaweg 151	4,50	60,53	59,99	0,54
619_A	falkenaweg 149	4,50	60,56	60,02	0,54
620_A	falkenaweg 144	4,50	57,08	56,56	0,52
621_A	falkenaweg 146	4,50	57,55	57,04	0,51
622_A	falkenaweg 148	4,50	57,59	57,08	0,51
627_A	falkenaweg 142	4,50	58,07	57,72	0,35
628_A	falkenaweg 140	4,50	57,81	57,47	0,34
629_A	falkenaweg 138	4,50	57,78	57,44	0,34
630_A	falkenaweg 136	4,50	57,90	57,57	0,33
659_A	saskiaflat 1-38	1,50	56,10	55,76	0,34
659_B	saskiaflat 1-38	4,50	56,74	56,40	0,34
659_C	saskiaflat 1-38	7,50	56,76	56,42	0,34

Omrekening HW etmaalwaarde in dB(A) naar Lden in dB

saneringswoningen project 529.715.20 1996 hogere waarde verleend								
					dB(A)	omrekening		
punt	woning	hoogte	plaats	weg	HW	getalswaarde		Lden in dB
613_A	falkenaweg 161	4,5	Heerenveen	Falkenaweg	63	63,00	0,52	62,48
614_A	falkenaweg 159	4,5	Heerenveen	Falkenaweg	63	63,00	0,52	62,48
615_A	falkenaweg 157	4,5	Heerenveen	Falkenaweg	62	62,00	0,52	61,48
616_A	falkenaweg 155	4,5	Heerenveen	Falkenaweg	61	61,00	0,53	60,47
617_A	falkenaweg 153	4,5	Heerenveen	Falkenaweg	61	61,00	0,53	60,47
618_A	falkenaweg 151	4,5	Heerenveen	Falkenaweg	61	61,00	0,54	60,46
619_A	falkenaweg 149	4,5	Heerenveen	Falkenaweg	61	61,00	0,54	60,46
620_A	falkenaweg 144	4,5	Heerenveen	Falkenaweg	60	60,00	0,52	59,48
621_A	falkenaweg 146	4,5	Heerenveen	Falkenaweg	60	60,00	0,51	59,49
622_A	falkenaweg 148	4,5	Heerenveen	Falkenaweg	60	60,00	0,51	59,49
627_A	falkenaweg 142	4,5	Heerenveen	Falkenaweg	58	58,00	0,35	57,65
628_A	falkenaweg 140	4,5	Heerenveen	Falkenaweg	58	58,00	0,34	57,66
629_A	falkenaweg 138	4,5	Heerenveen	Falkenaweg	58	58,00	0,34	57,66
630_A	falkenaweg 136	4,5	Heerenveen	Falkenaweg	58	58,00	0,33	57,67
659_A	saskiaflat 1-38	1,5	Heerenveen	Falkenaweg	57	57,00	0,34	56,66
659_B	saskiaflat 1-38	4,5	Heerenveen	Falkenaweg	58	58,00	0,34	57,66
659_C	saskiaflat 1-38	7,5	Heerenveen	Falkenaweg	57	57,00	0,34	56,66

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKENMODEL J

t.g.v. ALLE WEGEN CUMULATIEF / EXCELUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
803_A	tademaweg 40	191969,02	551997,84	1,50	52,24	48,74	44,18	53,23
803_B	tademaweg 40	191969,02	551997,84	4,50	53,28	49,72	45,34	54,31
804_A	tademaweg 38	191965,06	552003,32	1,50	52,08	48,57	44,04	53,08
804_B	tademaweg 38	191965,06	552003,32	4,50	53,14	49,59	45,22	54,18
805_A	tademaweg 36	191960,78	552009,23	1,50	51,78	48,28	43,75	52,78
805_B	tademaweg 36	191960,78	552009,23	4,50	52,89	49,35	44,97	53,93
806_A	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	1,50	50,79	47,26	42,76	51,79
806_B	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	4,50	52,04	48,48	44,13	53,08
807_A	tademaweg 34	191931,54	552049,53	1,50	50,73	47,21	42,74	51,75
807_B	tademaweg 34	191931,54	552049,53	4,50	51,90	48,33	44,01	52,95
808_A	tademaweg 32	191928,11	552054,25	1,50	50,55	47,02	42,56	51,57
808_B	tademaweg 32	191928,11	552054,25	4,50	51,76	48,19	43,87	52,81
809_A	tademaweg 30	191924,50	552059,20	1,50	50,60	47,07	42,62	51,62
809_B	tademaweg 30	191924,50	552059,20	4,50	51,84	48,28	43,98	52,90
810_A	tademaweg 28	191921,09	552063,89	1,50	50,56	47,04	42,60	51,59
810_B	tademaweg 28	191921,09	552063,89	4,50	51,86	48,29	44,01	52,93
811_A	tademaweg 26	191917,54	552068,78	1,50	50,39	46,85	42,41	51,41
811_B	tademaweg 26	191917,54	552068,78	4,50	51,66	48,09	43,81	52,73
812_A	tademaweg 24	191913,97	552073,69	1,50	50,38	46,84	42,42	51,41
812_B	tademaweg 24	191913,97	552073,69	4,50	51,70	48,12	43,85	52,77
813_A	tademaweg 22	191910,58	552078,34	1,50	49,91	46,37	41,93	50,93
813_B	tademaweg 22	191910,58	552078,34	4,50	51,25	47,68	43,39	52,31
814_A	tademaweg 20	191906,97	552083,30	1,50	49,87	46,33	41,89	50,89
814_B	tademaweg 20	191906,97	552083,30	4,50	51,29	47,72	43,44	52,36
815_A	tademaweg 18	191903,46	552088,13	1,50	49,67	46,13	41,70	50,69
815_B	tademaweg 18	191903,46	552088,13	4,50	51,08	47,50	43,22	52,14
816_A	tademaweg 16	191899,79	552093,17	1,50	49,62	46,09	41,65	50,64
816_B	tademaweg 16	191899,79	552093,17	4,50	51,07	47,50	43,22	52,14
817_A	tademaweg 14	191896,61	552097,54	1,50	49,54	46,01	41,57	50,56
817_B	tademaweg 14	191896,61	552097,54	4,50	50,97	47,40	43,13	52,04
818_A	tademaweg 12	191893,01	552102,50	1,50	49,45	45,90	41,48	50,47
818_B	tademaweg 12	191893,01	552102,50	4,50	50,92	47,34	43,06	51,98
819_A	tademaweg 10	191889,57	552107,21	1,50	49,41	45,87	41,45	50,44
819_B	tademaweg 10	191889,57	552107,21	4,50	50,85	47,28	43,00	51,92
820_A	tademaweg 8	191885,97	552112,17	1,50	49,32	45,78	41,37	50,35
820_B	tademaweg 8	191885,97	552112,17	4,50	50,77	47,19	42,94	51,84
821_A	tademaweg 6	191882,49	552116,95	1,50	49,23	45,68	41,27	50,25
821_B	tademaweg 6	191882,49	552116,95	4,50	50,65	47,08	42,80	51,72
822_A	tademaweg 4	191878,94	552121,83	1,50	48,89	45,36	40,92	49,91
822_B	tademaweg 4	191878,94	552121,83	4,50	50,42	46,84	42,57	51,49
823_A	tademaweg 2	191875,43	552126,65	1,50	48,81	45,27	40,84	49,83
823_B	tademaweg 2	191875,43	552126,65	4,50	50,32	46,75	42,47	51,39
824_A	maneslaan 108	191859,22	552148,98	1,50	48,55	45,00	40,60	49,58
824_B	maneslaan 108	191859,22	552148,98	4,50	50,00	46,42	42,17	51,07
825_A	de jongweg 92	191829,61	552190,62	1,50	47,37	43,82	39,40	48,39
825_B	de jongweg 92	191829,61	552190,62	4,50	48,45	44,87	40,57	49,50
900_A	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	1,50	46,51	42,83	38,59	47,53
900_B	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	4,50	49,78	46,15	42,04	50,88
901_A	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	1,50	46,36	42,67	38,37	47,35
901_B	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	4,50	49,35	45,70	41,69	50,49
902_A	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	1,50	48,05	44,45	40,19	49,11
902_B	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	4,50	49,77	46,08	42,02	50,86
903_A	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	1,50	46,87	43,22	39,03	47,93
903_B	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	4,50	49,82	46,18	42,20	50,97
904_A	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	1,50	48,61	45,01	40,80	49,69
904_B	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	4,50	50,35	46,68	42,65	51,46
905_A	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	1,50	48,39	44,79	40,58	49,47
905_B	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	4,50	50,19	46,53	42,48	51,30
906_A	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	1,50	47,22	43,68	39,28	48,25
906_B	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	4,50	48,89	45,30	41,04	49,95
907_A	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	1,50	48,32	44,72	40,50	49,39
907_B	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	4,50	49,81	46,18	42,07	50,91
908_A	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	1,50	46,51	42,96	38,45	47,49
908_B	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	4,50	50,08	46,49	42,28	51,16
909_A	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	1,50	46,08	42,42	38,25	47,14
909_B	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	4,50	49,01	45,31	41,24	50,09
910_A	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	1,50	47,03	43,44	39,19	48,10
910_B	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	4,50	49,19	45,53	41,47	50,30
911_A	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	1,50	47,74	44,14	39,95	48,83
911_B	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	4,50	49,38	45,76	41,69	50,51
912_A	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	1,50	47,95	44,35	40,16	49,04

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2019 REKENMODEL J
t.g.v. ALLE WEGEN CUMULATIEF / EXCELUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
912_B	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	4,50	50,29	46,71	42,32	51,30
913_A	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	1,50	48,00	43,48	37,25	47,85
913_B	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	4,50	50,06	46,44	42,24	51,13
914_A	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	1,50	48,30	44,68	40,33	49,31
914_B	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	4,50	50,07	46,44	42,14	51,09
915_A	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	1,50	51,71	48,20	42,76	52,35
915_B	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	4,50	53,76	50,24	44,77	54,39
916_A	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	1,50	53,47	49,96	44,08	53,96
916_B	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	4,50	55,76	52,24	46,35	56,24
917_A	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	1,50	54,11	50,63	44,90	54,67
917_B	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	4,50	56,16	52,67	46,91	56,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL L

t.g.v. ALLE WEGEN CUMULATIEF / EXCELUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
400_A	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	1,50	51,07	48,11	42,53	51,98
400_B	charlottelaan 41	192539,06	551857,18	4,50	52,47	49,44	44,02	53,40
400A_A	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	1,50	51,55	48,23	43,28	52,49
400A_B	charlottelaan 41	192536,79	551852,10	4,50	53,29	49,87	45,15	54,26
401_A	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	1,50	50,94	47,92	42,37	51,83
401_B	charlottelaan 36	192578,56	551876,08	4,50	52,16	49,10	43,69	53,08
402_A	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	1,50	50,31	46,69	42,65	51,45
402_B	van marxveldtlaan 9	192468,47	551810,12	4,50	52,56	48,95	44,80	53,66
403_A	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	1,50	44,75	41,95	36,51	45,81
403_B	van marxveldtlaan 9	192474,83	551818,25	4,50	46,60	43,61	38,51	47,68
404_A	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	1,50	48,87	45,38	40,91	49,91
404_B	charlottelaan 39	192552,58	551834,43	4,50	51,48	47,92	43,66	52,56
405_A	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	1,50	49,73	46,29	41,73	50,76
405_B	charlottelaan 37	192564,81	551811,27	4,50	51,99	48,48	44,14	53,07
406_A	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	1,50	49,15	45,68	41,23	50,21
406_B	charlottelaan 35	192568,01	551796,27	4,50	51,45	47,90	43,66	52,55
407_A	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	1,50	47,44	43,97	39,62	48,54
407_B	charlottelaan 33	192582,05	551778,30	4,50	50,35	46,78	42,63	51,47
408_A	louiselaan1	192549,07	551755,32	1,50	49,64	46,14	41,76	50,71
408_B	louiselaan1	192549,07	551755,32	4,50	51,77	48,22	43,99	52,87
500_A	binnenweg 3	192055,08	551710,32	1,50	56,32	53,04	47,34	57,00
500_B	binnenweg 3	192055,08	551710,32	4,50	57,62	54,35	48,67	58,31
500A_A	binnenweg 3	192061,46	551708,28	1,50	56,55	53,11	48,22	57,44
500A_B	binnenweg 3	192061,46	551708,28	4,50	57,95	54,47	49,73	58,88
500B_A	binnenweg 3	192059,82	551702,74	1,50	52,90	49,30	45,09	53,98
500B_B	binnenweg 3	192059,82	551702,74	4,50	54,39	50,74	46,72	55,52
501_A	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	1,50	56,45	53,25	47,03	56,99
501_B	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	4,50	57,81	54,61	48,39	58,35
501_C	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	7,50	58,15	54,96	48,71	58,69
501_D	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	10,50	58,26	55,07	48,79	58,79
501_E	hoflaan 35-51	191974,51	551669,55	13,50	58,29	55,10	48,77	58,80
501A_A	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	1,50	54,58	51,18	46,13	55,43
501A_B	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	4,50	55,61	52,21	47,21	56,48
501A_C	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	7,50	56,11	52,73	47,65	56,96
501A_D	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	10,50	56,32	52,93	47,85	57,17
501A_E	hoflaan 35-51	191993,01	551662,56	13,50	56,52	53,13	48,06	57,37
501B_A	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	1,50	51,50	47,89	43,70	52,58
501B_B	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	4,50	52,94	49,29	45,28	54,08
501B_C	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	7,50	53,17	49,52	45,50	54,30
501B_D	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	10,50	53,51	49,86	45,84	54,64
501B_E	hoflaan 35-51	191996,81	551652,19	13,50	53,91	50,25	46,21	55,03
502_A	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	1,50	56,46	53,25	47,04	57,00
502_B	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	4,50	57,82	54,61	48,40	58,36
502_C	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	7,50	58,17	54,97	48,72	58,70
502_D	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	10,50	58,30	55,09	48,81	58,82
502_E	hoflaan 35-51	191963,59	551661,31	13,50	58,33	55,13	48,80	58,84
502A_A	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	1,50	50,37	46,75	42,56	51,45
502A_B	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	4,50	51,67	48,01	43,97	52,79
502A_C	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	7,50	51,76	48,09	44,04	52,87
502A_D	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	10,50	52,07	48,39	44,34	53,17
502A_E	hoflaan 35-51	191985,98	551644,02	13,50	52,52	48,83	44,74	53,60
503_A	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	1,50	55,66	52,44	46,19	56,18
503_B	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	4,50	57,12	53,90	47,68	57,65
503_C	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	7,50	57,68	54,45	48,23	58,21
503_D	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	10,50	57,85	54,63	48,39	58,38
503_E	hoflaan 18-34	191946,20	551642,44	13,50	57,87	54,65	48,35	58,38
503A_A	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	1,50	51,57	47,93	43,82	52,67
503A_B	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	4,50	52,57	48,90	44,89	53,69
503A_C	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	7,50	52,72	49,06	45,04	53,84
503A_D	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	10,50	53,01	49,33	45,29	54,11
503A_E	hoflaan 18-34	191968,32	551625,13	13,50	53,37	49,69	45,63	54,46
504_A	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	1,50	55,79	52,55	46,37	56,32
504_B	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	4,50	57,24	54,00	47,83	57,78
504_C	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	7,50	57,78	54,53	48,38	58,32
504_D	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	10,50	57,95	54,71	48,53	58,48
504_E	hoflaan 18-34	191935,25	551634,18	13,50	57,96	54,72	48,46	58,47
504A_A	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	1,50	50,41	46,66	42,35	51,36
504A_B	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	4,50	51,46	47,69	43,44	52,42
504A_C	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	7,50	51,03	47,18	42,75	51,87
504A_D	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	10,50	51,55	47,61	43,10	52,30
504A_E	hoflaan 18-34	191958,59	551617,67	13,50	52,01	48,06	43,50	52,74

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL L
t.g.v. ALLE WEGEN CUMULATIEF / EXCELUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
505_A	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	1,50	56,87	53,58	47,24	57,32
505_B	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	4,50	58,45	55,14	48,85	58,91
505_C	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	7,50	58,86	55,54	49,25	59,31
505_D	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	10,50	59,06	55,73	49,43	59,50
505_E	hoflaan 1-17	191915,93	551628,66	13,50	59,00	55,68	49,27	59,41
505A_A	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	1,50	49,27	45,47	41,06	50,14
505A_B	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	4,50	50,61	46,73	42,35	51,45
505A_C	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	7,50	50,43	46,42	41,67	51,05
505A_D	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	10,50	51,16	47,01	42,12	51,65
505A_E	hoflaan 1-17	191934,40	551608,42	13,50	51,88	47,70	42,74	52,32
506_A	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	1,50	57,12	53,78	47,46	57,55
506_B	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	4,50	58,80	55,44	49,15	59,23
506_C	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	7,50	59,25	55,87	49,55	59,66
506_D	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	10,50	59,44	56,06	49,72	59,84
506_E	hoflaan 1-17	191903,57	551619,34	13,50	59,38	56,01	49,56	59,75
506A_A	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	1,50	48,43	44,45	39,59	49,02
506A_B	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	4,50	50,35	46,30	41,39	50,88
506A_C	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	7,50	50,56	46,31	40,43	50,65
506A_D	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	10,50	51,15	46,60	40,83	51,13
506A_E	hoflaan 1-17	191918,64	551604,05	13,50	52,08	47,52	41,73	52,04
507_A	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	1,50	59,38	55,57	48,75	59,41
507_B	falkenaweg 149	191865,27	551590,52	4,50	60,85	57,06	50,30	60,91
508_A	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	1,50	59,48	56,04	48,19	59,42
508_B	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	4,50	60,38	56,92	49,25	60,36
508_C	saskiaflat 1-38	191798,12	551670,25	7,50	60,67	57,20	49,58	60,65
509_A	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	1,50	56,74	53,30	46,40	56,94
509_B	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	4,50	58,40	54,94	48,01	58,58
509_C	saskiaflat 1-38	191812,86	551681,01	7,50	59,03	55,56	48,58	59,19
510_A	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	1,50	55,85	52,44	46,00	56,21
510_B	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	4,50	57,44	54,02	47,57	57,79
510_C	saskiaflat 1-38	191827,29	551691,55	7,50	58,07	54,64	48,14	58,40
511_A	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	4,50	56,42	53,07	47,03	56,94
511_B	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	7,50	57,10	53,75	47,64	57,60
511_C	rembrandtlaan 5-15	191850,09	551719,20	10,50	57,28	53,92	47,81	57,77
512_A	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	4,50	56,41	53,09	47,12	56,97
512_B	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	7,50	57,07	53,75	47,72	57,61
512_C	rembrandtlaan 17-27	191863,03	551728,65	10,50	57,25	53,92	47,88	57,78
513_A	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	4,50	56,48	53,19	47,22	57,06
513_B	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	7,50	57,10	53,81	47,80	57,66
513_C	rembrandtlaan 29-39	191877,13	551738,94	10,50	57,19	53,89	47,89	57,75
514_A	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	4,50	56,47	53,19	47,28	57,07
514_B	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	7,50	57,08	53,81	47,85	57,67
514_C	rembrandtlaan 41-51	191890,27	551748,53	10,50	57,17	53,89	47,94	57,76
515_A	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	4,50	56,58	53,30	47,47	57,21
515_B	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	7,50	57,16	53,89	48,02	57,78
515_C	rembrandtlaan 53-63	191904,36	551758,81	10,50	57,26	54,00	48,12	57,89
516_A	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	4,50	56,56	53,28	47,52	57,22
516_B	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	7,50	57,19	53,92	48,10	57,83
516_C	rembrandtlaan 65-75	191917,57	551768,46	10,50	57,37	54,11	48,28	58,01
517_A	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	1,50	55,56	52,44	46,07	56,10
517_B	kennedylaan 47	191996,80	551786,24	4,50	57,06	53,92	47,59	57,60
518_A	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	1,50	59,47	56,26	50,39	60,13
518_B	kennedylaan 47	192002,55	551786,94	4,50	60,74	57,53	51,65	61,39
519_A	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	1,50	54,16	51,05	44,64	54,69
519_B	kennedylaan 45	191992,92	551791,13	4,50	55,89	52,76	46,39	56,42
520_A	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	1,50	53,04	49,92	43,50	53,56
520_B	kennedylaan 43	191988,94	551796,14	4,50	54,88	51,75	45,38	55,41
521_A	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	1,50	52,08	48,95	42,54	52,60
521_B	kennedylaan 41	191984,85	551801,30	4,50	53,89	50,76	44,40	54,43
522_A	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	1,50	51,41	48,27	41,89	51,93
522_B	kennedylaan 39	191981,01	551806,13	4,50	53,13	49,98	43,67	53,67
523_A	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	1,50	50,78	47,64	41,21	51,29
523_B	kennedylaan 37	191977,13	551811,03	4,50	52,36	49,20	42,84	52,88
524_A	tademaweg 94	192017,58	551797,70	1,50	59,20	55,97	50,19	59,88
524_B	tademaweg 94	192017,58	551797,70	4,50	60,55	57,32	51,51	61,22
525_A	tademaweg 92	192022,98	551801,65	1,50	59,07	55,83	50,07	59,75
525_B	tademaweg 92	192022,98	551801,65	4,50	60,42	57,19	51,40	61,10
526_A	tademaweg 90	192027,84	551805,20	1,50	59,00	55,76	50,04	59,69
526_B	tademaweg 90	192027,84	551805,20	4,50	60,36	57,12	51,36	61,04
527_A	tademaweg 88	192033,11	551809,06	1,50	58,90	55,65	49,96	59,60
527_B	tademaweg 88	192033,11	551809,06	4,50	60,25	57,01	51,28	60,94

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL L

t.g.v. ALLE WEGEN CUMULATIEF / EXCELUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
528_A	tademaweg 86	192038,09	551812,71	1,50	58,86	55,60	49,95	59,57
528_B	tademaweg 86	192038,09	551812,71	4,50	60,21	56,95	51,24	60,90
529_A	tademaweg 84	192043,41	551816,60	1,50	58,83	55,56	49,96	59,55
529_B	tademaweg 84	192043,41	551816,60	4,50	60,17	56,91	51,25	60,87
530_A	tademaweg 82	192052,40	551823,20	1,50	58,64	55,35	49,79	59,36
530_B	tademaweg 82	192052,40	551823,20	4,50	60,02	56,75	51,12	60,73
531_A	tademaweg 80	192057,44	551826,89	1,50	58,57	55,28	49,73	59,30
531_B	tademaweg 80	192057,44	551826,89	4,50	59,96	56,67	51,07	60,67
532_A	tademaweg 78	192062,79	551830,80	1,50	58,52	55,22	49,72	59,26
532_B	tademaweg 78	192062,79	551830,80	4,50	59,91	56,61	51,05	60,63
533_A	tademaweg 76	192067,80	551834,48	1,50	58,43	55,12	49,65	59,18
533_B	tademaweg 76	192067,80	551834,48	4,50	59,83	56,52	50,99	60,55
534_A	tademaweg 74	192072,89	551838,20	1,50	58,34	55,02	49,56	59,08
534_B	tademaweg 74	192072,89	551838,20	4,50	59,73	56,41	50,90	60,46
535_A	tademaweg 72	192078,22	551842,10	1,50	58,28	54,94	49,52	59,03
535_B	tademaweg 72	192078,22	551842,10	4,50	59,65	56,33	50,85	60,39
536_A	tademaweg 72	192078,08	551847,54	1,50	56,55	53,06	48,11	57,39
536_B	tademaweg 72	192078,08	551847,54	4,50	57,62	54,12	49,17	58,45
537_A	tademaweg 70	192061,79	551870,01	1,50	55,35	51,81	46,98	56,21
537_B	tademaweg 70	192061,79	551870,01	4,50	56,29	52,72	47,99	57,17
538_A	tademaweg 68	192057,87	551875,40	1,50	55,18	51,63	46,82	56,04
538_B	tademaweg 68	192057,87	551875,40	4,50	56,09	52,52	47,82	56,98
539_A	tademaweg 66	192054,11	551880,60	1,50	55,04	51,48	46,68	55,90
539_B	tademaweg 66	192054,11	551880,60	4,50	55,89	52,32	47,62	56,78
540_A	tademaweg 64	192050,05	551886,20	1,50	55,00	51,43	46,66	55,86
540_B	tademaweg 64	192050,05	551886,20	4,50	55,82	52,24	47,58	56,72
541_A	tademaweg 62	192046,41	551891,21	1,50	54,72	51,15	46,35	55,57
541_B	tademaweg 62	192046,41	551891,21	4,50	55,52	51,93	47,27	56,42
542_A	tademaweg 60	192042,44	551896,68	1,50	54,70	51,13	46,35	55,56
542_B	tademaweg 60	192042,44	551896,68	4,50	55,49	51,89	47,27	56,40
543_A	tademaweg 58	192033,16	551909,44	1,50	54,23	50,66	45,82	55,07
543_B	tademaweg 58	192033,16	551909,44	4,50	55,01	51,41	46,78	55,91
544_A	tademaweg 56	192029,25	551914,83	1,50	54,00	50,43	45,56	54,82
544_B	tademaweg 56	192029,25	551914,83	4,50	54,78	51,18	46,55	55,68
545_A	tademaweg 54	192025,45	551920,07	1,50	54,03	50,45	45,61	54,86
545_B	tademaweg 54	192025,45	551920,07	4,50	54,72	51,11	46,51	55,63
546_A	tademaweg 52	192021,88	551924,99	1,50	53,94	50,35	45,52	54,77
546_B	tademaweg 52	192021,88	551924,99	4,50	54,71	51,10	46,51	55,62
547_A	tademaweg 50	192017,91	551930,47	1,50	53,72	50,14	45,28	54,54
547_B	tademaweg 50	192017,91	551930,47	4,50	54,47	50,87	46,25	55,38
548_A	tademaweg 48	192014,15	551935,65	1,50	53,59	50,00	45,14	54,41
548_B	tademaweg 48	192014,15	551935,65	4,50	54,37	50,76	46,16	55,28
549_A	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	1,50	52,17	48,57	43,62	52,95
549_B	vd hemstraat 14	191998,57	551951,31	4,50	53,23	49,61	44,97	54,12
600_A	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	1,50	64,84	60,07	52,97	64,35
600_B	falkenaweg 187	191966,78	551440,42	4,50	65,37	60,59	53,53	64,88
601_A	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	1,50	64,80	60,03	52,92	64,30
601_B	falkenaweg 185	191963,70	551444,47	4,50	65,33	60,55	53,47	64,84
602_A	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	1,50	64,85	60,08	52,97	64,35
602_B	falkenaweg 183	191958,48	551451,10	4,50	65,37	60,59	53,51	64,88
603_A	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	1,50	64,81	60,04	52,92	64,31
603_B	falkenaweg 181	191953,50	551457,68	4,50	65,34	60,57	53,50	64,85
604_A	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	1,50	64,84	60,07	52,94	64,34
604_B	falkenaweg 179	191947,59	551465,27	4,50	65,34	60,56	53,46	64,84
605_A	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	1,50	64,78	60,01	52,89	64,28
605_B	falkenaweg 177	191941,13	551473,96	4,50	65,27	60,49	53,38	64,77
606_A	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	1,50	64,74	59,97	52,85	64,24
606_B	falkenaweg 175	191934,72	551482,55	4,50	65,24	60,46	53,35	64,74
607_A	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	1,50	64,80	60,02	52,91	64,30
607_B	falkenaweg 173	191928,92	551489,94	4,50	65,30	60,51	53,42	64,80
608_A	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	1,50	64,74	59,95	52,84	64,23
608_B	falkenaweg 171	191924,30	551496,07	4,50	65,26	60,46	53,38	64,76
609_A	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	1,50	64,77	59,97	52,87	64,26
609_B	falkenaweg 169	191919,06	551502,50	4,50	65,31	60,49	53,43	64,80
610_A	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	1,50	64,35	59,49	52,41	63,82
610_B	falkenaweg 167	191911,80	551512,67	4,50	64,98	60,12	53,09	64,46
611_A	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	1,50	64,37	59,46	52,40	63,82
611_B	falkenaweg 165	191907,50	551517,87	4,50	65,01	60,10	53,09	64,48
612_A	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	1,50	64,42	59,48	52,44	63,87
612_B	falkenaweg 163	191903,55	551522,71	4,50	65,04	60,10	53,10	64,50
613_A	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	1,50	64,34	59,37	52,34	63,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL L

t.g.v. ALLE WEGEN CUMULATIEF / EXCELUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
613_B	falkenaweg 161	191899,19	551528,95	4,50	64,99	60,02	53,03	64,44	
614_A	falkenaweg 159	191886,00	551545,90	1,50	64,54	59,51	52,51	63,96	
614_B	falkenaweg 159	191886,00	551545,90	4,50	65,19	60,18	53,21	64,62	
615_A	falkenaweg 157	191878,78	551555,65	1,50	64,52	59,48	52,48	63,93	
615_B	falkenaweg 157	191878,78	551555,65	4,50	65,17	60,16	53,18	64,60	
616_A	falkenaweg 155	191874,43	551561,12	1,50	64,62	59,60	52,59	64,04	
616_B	falkenaweg 155	191874,43	551561,12	4,50	65,24	60,23	53,23	64,67	
617_A	falkenaweg 153	191869,74	551567,60	1,50	64,54	59,53	52,51	63,96	
617_B	falkenaweg 153	191869,74	551567,60	4,50	65,15	60,18	53,15	64,59	
618_A	falkenaweg 151	191865,13	551573,83	1,50	64,50	59,52	52,48	63,93	
618_B	falkenaweg 151	191865,13	551573,83	4,50	65,14	60,21	53,20	64,60	
619_A	falkenaweg 149	191860,67	551579,71	1,50	64,45	59,51	52,46	63,89	
619_B	falkenaweg 149	191860,67	551579,71	4,50	65,08	60,21	53,17	64,56	
620_A	falkenaweg 144	191837,73	551536,01	1,50	62,27	57,46	50,57	61,81	
620_B	falkenaweg 144	191837,73	551536,01	4,50	63,33	58,53	51,72	62,89	
621_A	falkenaweg 146	191858,91	551510,69	1,50	62,40	57,50	50,53	61,88	
621_B	falkenaweg 146	191858,91	551510,69	4,50	63,42	58,53	51,69	62,94	
622_A	falkenaweg 148	191863,39	551504,75	1,50	62,26	57,38	50,40	61,75	
622_B	falkenaweg 148	191863,39	551504,75	4,50	63,33	58,46	51,61	62,85	
623_A	falkenaweg 150	191872,92	551492,13	1,50	61,83	57,00	50,01	61,34	
623_B	falkenaweg 150	191872,92	551492,13	4,50	63,02	58,20	51,32	62,56	
624_A	falkenaweg 152	191877,84	551485,61	1,50	61,63	56,83	49,84	61,15	
624_B	falkenaweg 152	191877,84	551485,61	4,50	62,89	58,10	51,21	62,44	
625_A	falkenaweg 154	191888,45	551471,57	1,50	61,23	56,50	49,48	60,77	
625_B	falkenaweg 154	191888,45	551471,57	4,50	62,57	57,84	50,94	62,14	
626_A	falkenaweg 156	191923,93	551427,66	1,50	61,61	56,90	49,87	61,16	
626_B	falkenaweg 156	191923,93	551427,66	4,50	62,90	58,18	51,25	62,47	
627_A	falkenaweg 142	191783,80	551630,77	1,50	62,90	59,45	51,21	62,74	
627_B	falkenaweg 142	191783,80	551630,77	4,50	63,48	60,00	51,93	63,35	
628_A	falkenaweg 140	191776,23	551640,32	1,50	62,63	59,22	50,75	62,44	
628_B	falkenaweg 140	191776,23	551640,32	4,50	63,19	59,76	51,43	63,02	
629_A	falkenaweg 138	191771,32	551646,81	1,50	62,56	59,16	50,60	62,35	
629_B	falkenaweg 138	191771,32	551646,81	4,50	63,10	59,69	51,25	62,91	
630_A	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	1,50	62,61	59,22	50,60	62,39	
630_B	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	4,50	63,15	59,75	51,24	62,95	
630_C	falkenaweg 136	191766,03	551654,12	7,50	63,14	59,73	51,23	62,94	
631_A	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	1,50	62,45	59,07	50,37	62,22	
631_B	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	4,50	63,02	59,63	51,04	62,81	
631_C	falkenaweg 134	191761,20	551660,13	7,50	63,00	59,60	51,01	62,79	
632_A	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	1,50	62,31	58,93	50,13	62,06	
632_B	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	4,50	62,89	59,51	50,82	62,66	
632_C	falkenaweg 132	191756,68	551665,91	7,50	62,87	59,48	50,78	62,64	
633_A	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	1,50	62,35	58,98	50,10	62,09	
633_B	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	4,50	62,91	59,54	50,75	62,67	
633_C	falkenaweg 130	191752,27	551672,06	7,50	62,88	59,50	50,70	62,63	
634_A	falkenaweg 128	191747,56	551677,86	1,50	62,28	58,91	50,01	62,01	
634_B	falkenaweg 128	191747,56	551677,86	4,50	62,85	59,48	50,65	62,60	
635_A	falkenaweg 126	191742,59	551684,41	1,50	62,30	58,94	50,00	62,03	
635_B	falkenaweg 126	191742,59	551684,41	4,50	62,86	59,49	50,62	62,60	
636_A	falkenaweg 124	191738,14	551690,70	1,50	62,39	59,03	50,06	62,11	
636_B	falkenaweg 124	191738,14	551690,70	4,50	62,90	59,54	50,64	62,64	
637_A	falkenaweg 122	191729,22	551702,02	1,50	62,29	58,93	49,92	62,00	
637_B	falkenaweg 122	191729,22	551702,02	4,50	62,82	59,46	50,52	62,55	
638_A	falkenaweg 120	191721,65	551711,90	1,50	62,45	59,10	50,06	62,16	
638_B	falkenaweg 120	191721,65	551711,90	4,50	62,96	59,60	50,63	62,68	
639_A	falkenaweg 118	191707,26	551730,70	1,50	62,42	59,07	50,00	62,13	
639_B	falkenaweg 118	191707,26	551730,70	4,50	62,95	59,60	50,60	62,67	
640_A	falkenaweg 116	191700,24	551739,90	1,50	62,43	59,08	49,99	62,13	
640_B	falkenaweg 116	191700,24	551739,90	4,50	62,97	59,62	50,60	62,69	
641_A	falkenaweg 114	191696,35	551744,93	1,50	62,44	59,09	49,99	62,14	
641_B	falkenaweg 114	191696,35	551744,93	4,50	63,01	59,66	50,66	62,73	
642_A	falkenaweg 112	191692,03	551750,59	1,50	62,47	59,12	50,01	62,17	
642_B	falkenaweg 112	191692,03	551750,59	4,50	63,05	59,70	50,67	62,76	
643_A	falkenaweg 110	191687,24	551756,79	1,50	62,47	59,12	50,01	62,17	
643_B	falkenaweg 110	191687,24	551756,79	4,50	63,05	59,70	50,67	62,76	
644_A	falkenaweg 108	191682,41	551763,49	1,50	62,60	59,25	50,13	62,30	
644_B	falkenaweg 108	191682,41	551763,49	4,50	63,18	59,84	50,79	62,90	
645_A	falkenaweg 106	191677,45	551769,88	1,50	62,61	59,27	50,14	62,31	
645_B	falkenaweg 106	191677,45	551769,88	4,50	63,21	59,86	50,81	62,92	
646_A	falkenaweg 111	191693,79	551797,93	1,50	63,00	59,66	50,46	62,68	
646_B	falkenaweg 111	191693,79	551797,93	4,50	63,43	60,08	50,91	63,12	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL L

t.g.v. ALLE WEGEN CUMULATIEF / EXCELUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
647_A	falkenaweg	113	191696,73	551794,02	1,50	63,00	59,66	50,46	62,68
647_B	falkenaweg	113	191696,73	551794,02	4,50	63,43	60,09	50,91	63,12
648_A	falkenaweg	115	191700,51	551788,99	1,50	63,06	59,71	50,51	62,74
648_B	falkenaweg	115	191700,51	551788,99	4,50	63,50	60,16	50,98	63,19
649_A	falkenaweg	117	191703,97	551784,39	1,50	63,11	59,77	50,57	62,79
649_B	falkenaweg	117	191703,97	551784,39	4,50	63,57	60,23	51,05	63,26
650_A	falkenaweg	119	191710,76	551777,93	1,50	62,49	59,13	49,96	62,17
650_B	falkenaweg	119	191710,76	551777,93	4,50	63,05	59,69	50,53	62,73
651_A	falkenaweg	121	191714,22	551773,38	1,50	62,46	59,10	49,94	62,14
651_B	falkenaweg	121	191714,22	551773,38	4,50	63,03	59,67	50,51	62,71
652_A	falkenaweg	123	191725,94	551760,48	1,50	61,71	58,36	49,19	61,40
652_B	falkenaweg	123	191725,94	551760,48	4,50	62,37	59,01	49,87	62,06
653_A	falkenaweg	123a	191732,94	551749,52	1,50	62,20	58,85	49,68	61,89
653_B	falkenaweg	123a	191732,94	551749,52	4,50	62,75	59,39	50,25	62,44
654_A	falkenaweg	125	191740,55	551739,57	1,50	62,33	58,98	49,81	62,02
654_B	falkenaweg	125	191740,55	551739,57	4,50	62,85	59,50	50,35	62,54
655_A	falkenaweg	127	191748,66	551727,87	1,50	62,63	59,29	50,13	62,32
655_B	falkenaweg	127	191748,66	551727,87	4,50	63,08	59,74	50,60	62,78
656_A	falkenaweg	129	191754,66	551717,68	1,50	63,40	60,04	50,92	63,09
656_B	falkenaweg	129	191754,66	551717,68	4,50	63,76	60,40	51,29	63,45
657_A	falkenaweg	131	191764,88	551704,21	1,50	63,67	60,31	51,21	63,37
657_B	falkenaweg	131	191764,88	551704,21	4,50	64,00	60,64	51,55	63,70
658_A	falkenaweg	133	191772,44	551694,36	1,50	63,83	60,47	51,42	63,54
658_B	falkenaweg	133	191772,44	551694,36	4,50	64,15	60,79	51,76	63,86
659_A	saskiaflat	1-38	191792,72	551673,73	1,50	62,13	58,72	49,88	61,86
659_B	saskiaflat	1-38	191792,72	551673,73	4,50	62,70	59,29	50,51	62,44
659_C	saskiaflat	1-38	191792,72	551673,73	7,50	62,69	59,28	50,46	62,42
700_A	antillenstraat	1 - 29	191524,72	551403,97	1,50	57,21	54,23	46,50	57,42
700_B	antillenstraat	1 - 29	191524,72	551403,97	4,50	59,01	56,01	48,27	59,20
700_C	antillenstraat	1 - 29	191524,72	551403,97	7,50	59,28	56,27	48,52	59,46
701_A	van Lidtstraat	54-68	191589,18	551449,08	1,50	57,48	54,48	46,76	57,68
701_B	van Lidtstraat	54-68	191589,18	551449,08	4,50	59,28	56,26	48,53	59,46
701_C	van Lidtstraat	54-68	191589,18	551449,08	7,50	59,55	56,52	48,78	59,73
702_A	rottumerweg	12	191643,45	551469,36	1,50	60,52	57,52	49,75	60,70
702_B	rottumerweg	12	191643,45	551469,36	4,50	61,71	58,69	50,94	61,89
703_A	rottumerweg	10b	191704,78	551529,77	1,50	58,90	55,78	48,11	59,05
703_B	rottumerweg	10b	191704,78	551529,77	4,50	60,44	57,31	49,64	60,58
704_A	rottumerweg	10a	191708,96	551533,03	1,50	59,05	55,91	48,25	59,19
704_B	rottumerweg	10a	191708,96	551533,03	4,50	60,57	57,42	49,75	60,70
705_A	rottumerweg	10	191727,34	551553,51	1,50	58,81	55,59	47,96	58,92
705_B	rottumerweg	10	191727,34	551553,51	4,50	60,38	57,14	49,52	60,48
706_A	zuidersstraat	31	191742,16	551572,34	1,50	58,64	55,35	47,76	58,72
706_B	zuidersstraat	31	191742,16	551572,34	4,50	60,27	56,95	49,39	60,35
707_A	rottumerweg	8	191746,04	551577,27	1,50	58,52	55,21	47,64	58,60
707_B	rottumerweg	8	191746,04	551577,27	4,50	60,17	56,83	49,27	60,24
708_A	rottumerweg	6	191754,01	551587,34	1,50	58,55	55,18	47,73	58,63
708_B	rottumerweg	6	191754,01	551587,34	4,50	60,19	56,79	49,33	60,25
709_A	rottumerweg	4	191761,20	551596,33	1,50	58,61	55,18	47,81	58,68
709_B	rottumerweg	4	191761,20	551596,33	4,50	60,23	56,78	49,37	60,28
710_A	rottumerweg	2	191769,10	551606,42	1,50	58,84	55,34	48,04	58,89
710_B	rottumerweg	2	191769,10	551606,42	4,50	60,40	56,89	49,56	60,44
711_A	falkenaweg	142	191783,17	551626,78	1,50	60,85	57,35	49,78	60,83
711_B	falkenaweg	142	191783,17	551626,78	4,50	61,85	58,33	50,90	61,86
712_A	falkenaweg	144	191830,15	551533,59	1,50	58,78	54,75	47,60	58,61
712_B	falkenaweg	144	191830,15	551533,59	4,50	60,33	56,29	49,13	60,16
713_A	veluwelaan	1	191811,90	551517,64	1,50	56,89	53,38	46,05	56,93
713_B	veluwelaan	1	191811,90	551517,64	4,50	58,64	55,08	47,76	58,66
714_A	veluwelaan	3	191798,11	551505,61	1,50	56,52	53,16	45,70	56,60
714_B	veluwelaan	3	191798,11	551505,61	4,50	58,25	54,88	47,44	58,33
715_A	veluwelaan	7	191758,93	551469,56	1,50	56,24	53,14	45,48	56,40
715_B	veluwelaan	7	191758,93	551469,56	4,50	57,98	54,87	47,21	58,14
716_A	veluwelaan	9	191747,25	551456,94	1,50	55,42	52,29	44,75	55,60
716_B	veluwelaan	9	191747,25	551456,94	4,50	57,17	54,03	46,47	57,34
717_A	veluwelaan	2	191712,65	551445,62	1,50	57,84	54,79	47,11	58,02
717_B	veluwelaan	2	191712,65	551445,62	4,50	59,47	56,41	48,71	59,64
800_A	tademaweg	46	191980,45	551982,05	1,50	52,43	48,84	44,05	53,27
800_B	tademaweg	46	191980,45	551982,05	4,50	53,45	49,83	45,28	54,37
801_A	tademaweg	44	191977,33	551986,35	1,50	52,08	48,49	43,68	52,92
801_B	tademaweg	44	191977,33	551986,35	4,50	53,09	49,47	44,91	54,01
802_A	tademaweg	42	191973,00	551992,33	1,50	51,92	48,34	43,55	52,77
802_B	tademaweg	42	191973,00	551992,33	4,50	52,99	49,38	44,82	53,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL L

t.g.v. ALLE WEGEN CUMULATIEF / EXCELUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
803_A	tademaweg 40	191969,02	551997,84	1,50	51,82	48,25	43,47	52,68
803_B	tademaweg 40	191969,02	551997,84	4,50	52,94	49,33	44,79	53,87
804_A	tademaweg 38	191965,06	552003,32	1,50	51,71	48,13	43,37	52,57
804_B	tademaweg 38	191965,06	552003,32	4,50	52,86	49,24	44,72	53,80
805_A	tademaweg 36	191960,78	552009,23	1,50	51,40	47,83	43,06	52,26
805_B	tademaweg 36	191960,78	552009,23	4,50	52,58	48,96	44,43	53,51
806_A	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	1,50	50,45	46,84	42,12	51,31
806_B	jurrestraat 47	191941,09	552029,93	4,50	51,77	48,14	43,63	52,70
807_A	tademaweg 34	191931,54	552049,53	1,50	50,47	46,88	42,22	51,37
807_B	tademaweg 34	191931,54	552049,53	4,50	51,69	48,06	43,60	52,64
808_A	tademaweg 32	191928,11	552054,25	1,50	50,31	46,72	42,06	51,21
808_B	tademaweg 32	191928,11	552054,25	4,50	51,57	47,94	43,48	52,52
809_A	tademaweg 30	191924,50	552059,20	1,50	50,36	46,78	42,14	51,27
809_B	tademaweg 30	191924,50	552059,20	4,50	51,66	48,03	43,61	52,63
810_A	tademaweg 28	191921,09	552063,89	1,50	50,36	46,77	42,15	51,27
810_B	tademaweg 28	191921,09	552063,89	4,50	51,70	48,08	43,67	52,68
811_A	tademaweg 26	191917,54	552068,78	1,50	50,17	46,58	41,97	51,09
811_B	tademaweg 26	191917,54	552068,78	4,50	51,49	47,86	43,45	52,47
812_A	tademaweg 24	191913,97	552073,69	1,50	50,19	46,59	42,00	51,11
812_B	tademaweg 24	191913,97	552073,69	4,50	51,56	47,93	43,55	52,55
813_A	tademaweg 22	191910,58	552078,34	1,50	49,72	46,13	41,50	50,63
813_B	tademaweg 22	191910,58	552078,34	4,50	51,09	47,47	43,05	52,07
814_A	tademaweg 20	191906,97	552083,30	1,50	49,69	46,09	41,49	50,61
814_B	tademaweg 20	191906,97	552083,30	4,50	51,16	47,54	43,13	52,14
815_A	tademaweg 18	191903,46	552088,13	1,50	49,49	45,90	41,28	50,40
815_B	tademaweg 18	191903,46	552088,13	4,50	50,91	47,29	42,88	51,89
816_A	tademaweg 16	191899,79	552093,17	1,50	49,47	45,88	41,27	50,39
816_B	tademaweg 16	191899,79	552093,17	4,50	50,97	47,34	42,94	51,95
817_A	tademaweg 14	191896,61	552097,54	1,50	49,37	45,78	41,18	50,29
817_B	tademaweg 14	191896,61	552097,54	4,50	50,84	47,21	42,81	51,82
818_A	tademaweg 12	191893,01	552102,50	1,50	49,31	45,72	41,13	50,24
818_B	tademaweg 12	191893,01	552102,50	4,50	50,82	47,20	42,81	51,81
819_A	tademaweg 10	191889,57	552107,21	1,50	49,26	45,67	41,09	50,19
819_B	tademaweg 10	191889,57	552107,21	4,50	50,73	47,12	42,73	51,73
820_A	tademaweg 8	191885,97	552112,17	1,50	49,20	45,61	41,04	50,13
820_B	tademaweg 8	191885,97	552112,17	4,50	50,69	47,07	42,69	51,68
821_A	tademaweg 6	191882,49	552116,95	1,50	49,11	45,51	40,95	50,04
821_B	tademaweg 6	191882,49	552116,95	4,50	50,57	46,95	42,57	51,56
822_A	tademaweg 4	191878,94	552121,83	1,50	48,78	45,19	40,60	49,71
822_B	tademaweg 4	191878,94	552121,83	4,50	50,32	46,70	42,31	51,31
823_A	tademaweg 2	191875,43	552126,65	1,50	48,70	45,11	40,53	49,63
823_B	tademaweg 2	191875,43	552126,65	4,50	50,24	46,63	42,23	51,23
824_A	maneslaan 108	191859,22	552148,98	1,50	48,48	44,88	40,35	49,42
824_B	maneslaan 108	191859,22	552148,98	4,50	49,95	46,33	41,98	50,96
825_A	de jongweg 92	191829,61	552190,62	1,50	47,28	43,69	39,10	48,21
825_B	de jongweg 92	191829,61	552190,62	4,50	48,37	44,75	40,31	49,34
900_A	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	1,50	46,50	42,82	38,55	47,50
900_B	falkenaweg 183	191965,01	551455,59	4,50	49,70	46,06	41,93	50,79
901_A	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	1,50	46,34	42,63	38,32	47,31
901_B	falkenaweg 181	191963,06	551464,78	4,50	49,36	45,71	41,70	50,50
902_A	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	1,50	47,97	44,36	40,02	48,99
902_B	falkenaweg 179	191954,87	551470,23	4,50	49,79	46,10	42,03	50,87
903_A	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	1,50	46,89	43,24	38,98	47,92
903_B	falkenaweg 177	191948,13	551478,31	4,50	49,85	46,20	42,22	51,00
904_A	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	1,50	48,56	44,96	40,69	49,61
904_B	falkenaweg 175	191942,20	551487,45	4,50	50,38	46,72	42,67	51,49
905_A	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	1,50	48,31	44,71	40,50	49,39
905_B	falkenaweg 173	191936,20	551493,05	4,50	50,11	46,46	42,41	51,23
906_A	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	1,50	47,07	43,51	38,96	48,03
906_B	falkenaweg 171	191932,30	551504,59	4,50	48,74	45,15	40,75	49,74
907_A	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	1,50	48,32	44,73	40,43	49,37
907_B	falkenaweg 169	191929,63	551509,57	4,50	49,75	46,13	41,96	50,83
908_A	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	1,50	46,44	42,90	38,30	47,39
908_B	falkenaweg 167	191924,27	551520,45	4,50	50,06	46,48	42,20	51,12
909_A	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	1,50	46,06	42,41	38,24	47,13
909_B	falkenaweg 165	191916,41	551522,56	4,50	49,04	45,33	41,25	50,11
910_A	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	1,50	46,99	43,38	39,07	48,02
910_B	falkenaweg 163	191911,10	551528,73	4,50	49,19	45,54	41,42	50,28
911_A	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	1,50	47,76	44,17	39,93	48,83
911_B	falkenaweg 161	191909,30	551537,04	4,50	49,41	45,78	41,67	50,51
912_A	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	1,50	47,98	44,38	40,18	49,06

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BEREKENINGSRESULTATEN JAAR 2033 REKENMODEL L
t.g.v. ALLE WEGEN CUMULATIEF / EXCELUSIEF aftrek 110g Wgh.

Rapport: Resultatentabel
 Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
912_B	falkenaweg 159	191897,63	551554,65	4,50	50,28	46,72	42,32	51,30	
913_A	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	1,50	47,53	42,82	36,80	47,35	
913_B	falkenaweg 157	191887,54	551560,59	4,50	50,07	46,46	42,24	51,14	
914_A	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	1,50	48,27	44,67	40,32	49,29	
914_B	falkenaweg 155	191884,43	551568,81	4,50	50,11	46,50	42,17	51,13	
915_A	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	1,50	51,55	48,10	42,71	52,24	
915_B	falkenaweg 153	191885,66	551583,33	4,50	53,60	50,16	44,72	54,28	
916_A	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	1,50	53,24	49,85	43,99	53,80	
916_B	falkenaweg 151	191877,16	551584,02	4,50	55,51	52,11	46,23	56,06	
917_A	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	1,50	54,12	50,71	44,93	54,70	
917_B	falkenaweg 149	191872,79	551589,53	4,50	56,12	52,69	46,87	56,67	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geluidsbelasting gecumuleerd alle wegen L_{den} in dB exclusief aftrek 110g

Punt	Omschrijving	Hoogte	Alle wegen cumulatief L_{den} in dB excl. aftrek 110g		verschil J <> L
			model J = situatie 2019	model L = situatie 2033	
			(+ = toename)		
400_A	charlottelaan 41	1,5	51,2	52,0	0,8
400_B	charlottelaan 41	4,5	52,7	53,4	0,8
400A_A	charlottelaan 41	1,5	52,1	52,5	0,4
400A_B	charlottelaan 41	4,5	54,0	54,3	0,3
401_A	charlottelaan 36	1,5	50,9	51,8	0,9
401_B	charlottelaan 36	4,5	52,2	53,1	0,8
402_A	van marxveldtlaan 9	1,5	51,5	51,5	0,0
402_B	van marxveldtlaan 9	4,5	53,7	53,7	0,0
403_A	van marxveldtlaan 9	1,5	44,9	45,8	0,9
403_B	van marxveldtlaan 9	4,5	47,0	47,7	0,7
404_A	charlottelaan 39	1,5	49,7	49,9	0,2
404_B	charlottelaan 39	4,5	52,5	52,6	0,1
405_A	charlottelaan 37	1,5	50,6	50,8	0,2
405_B	charlottelaan 37	4,5	53,0	53,1	0,1
406_A	charlottelaan 35	1,5	50,0	50,2	0,2
406_B	charlottelaan 35	4,5	52,4	52,6	0,1
407_A	charlottelaan 33	1,5	48,3	48,5	0,2
407_B	charlottelaan 33	4,5	51,4	51,5	0,1
408_A	louiselaan1	1,5	50,6	50,7	0,1
408_B	louiselaan1	4,5	52,8	52,9	0,1
500_A	binnenweg 3	1,5	57,3	57,0	-0,3
500_B	binnenweg 3	4,5	58,7	58,3	-0,4
500A_A	binnenweg 3	1,5	57,6	57,4	-0,2
500A_B	binnenweg 3	4,5	59,1	58,9	-0,2
500B_A	binnenweg 3	1,5	54,0	54,0	0,0
500B_B	binnenweg 3	4,5	55,5	55,5	0,0
501_A	hoflaan 35-51	1,5	57,3	57,0	-0,3
501_B	hoflaan 35-51	4,5	58,8	58,4	-0,4
501_C	hoflaan 35-51	7,5	59,1	58,7	-0,4
501_D	hoflaan 35-51	10,5	59,2	58,8	-0,4
501_E	hoflaan 35-51	13,5	59,2	58,8	-0,4
501A_A	hoflaan 35-51	1,5	55,7	55,4	-0,3
501A_B	hoflaan 35-51	4,5	56,7	56,5	-0,3
501A_C	hoflaan 35-51	7,5	57,2	57,0	-0,3
501A_D	hoflaan 35-51	10,5	57,4	57,2	-0,2
501A_E	hoflaan 35-51	13,5	57,6	57,4	-0,2
501B_A	hoflaan 35-51	1,5	52,5	52,6	0,0
501B_B	hoflaan 35-51	4,5	54,0	54,1	0,0
501B_C	hoflaan 35-51	7,5	54,2	54,3	0,1
501B_D	hoflaan 35-51	10,5	54,6	54,6	0,0
501B_E	hoflaan 35-51	13,5	55,0	55,0	0,0
502_A	hoflaan 35-51	1,5	57,3	57,0	-0,3
502_B	hoflaan 35-51	4,5	58,8	58,4	-0,4
502_C	hoflaan 35-51	7,5	59,1	58,7	-0,4
502_D	hoflaan 35-51	10,5	59,2	58,8	-0,4
502_E	hoflaan 35-51	13,5	59,2	58,8	-0,4
502A_A	hoflaan 35-51	1,5	51,4	51,5	0,0
502A_B	hoflaan 35-51	4,5	52,8	52,8	0,0
502A_C	hoflaan 35-51	7,5	52,8	52,9	0,0

Geluidsbelasting gecumuleerd alle wegen L_{den} in dB exclusief aftrek 110g

Punt	Omschrijving	Hoogte	Alle wegen cumulatief L_{den} in dB excl. aftrek 110g		verschil J <> L (+ = toename)
			model J = situatie 2019	model L = situatie 2033	
			502A_D	hoflaan 35-51	10,5
502A_E	hoflaan 35-51	13,5	53,6	53,6	0,0
503_A	hoflaan 18-34	1,5	56,6	56,2	-0,4
503_B	hoflaan 18-34	4,5	58,1	57,7	-0,5
503_C	hoflaan 18-34	7,5	58,6	58,2	-0,4
503_D	hoflaan 18-34	10,5	58,8	58,4	-0,4
503_E	hoflaan 18-34	13,5	58,8	58,4	-0,4
503A_A	hoflaan 18-34	1,5	52,6	52,7	0,0
503A_B	hoflaan 18-34	4,5	53,7	53,7	0,0
503A_C	hoflaan 18-34	7,5	53,8	53,8	0,0
503A_D	hoflaan 18-34	10,5	54,1	54,1	0,0
503A_E	hoflaan 18-34	13,5	54,4	54,5	0,0
504_A	hoflaan 18-34	1,5	56,6	56,3	-0,3
504_B	hoflaan 18-34	4,5	58,2	57,8	-0,4
504_C	hoflaan 18-34	7,5	58,7	58,3	-0,4
504_D	hoflaan 18-34	10,5	58,8	58,5	-0,4
504_E	hoflaan 18-34	13,5	58,8	58,5	-0,4
504A_A	hoflaan 18-34	1,5	51,4	51,4	0,0
504A_B	hoflaan 18-34	4,5	52,5	52,4	0,0
504A_C	hoflaan 18-34	7,5	51,9	51,9	-0,1
504A_D	hoflaan 18-34	10,5	52,4	52,3	-0,1
504A_E	hoflaan 18-34	13,5	52,8	52,7	-0,1
505_A	hoflaan 1-17	1,5	57,6	57,3	-0,3
505_B	hoflaan 1-17	4,5	59,3	58,9	-0,3
505_C	hoflaan 1-17	7,5	59,7	59,3	-0,3
505_D	hoflaan 1-17	10,5	59,9	59,5	-0,4
505_E	hoflaan 1-17	13,5	59,8	59,4	-0,4
505A_A	hoflaan 1-17	1,5	50,2	50,1	0,0
505A_B	hoflaan 1-17	4,5	51,5	51,5	0,0
505A_C	hoflaan 1-17	7,5	51,2	51,1	-0,1
505A_D	hoflaan 1-17	10,5	51,7	51,7	-0,1
505A_E	hoflaan 1-17	13,5	52,4	52,3	0,0
506_A	hoflaan 1-17	1,5	57,8	57,6	-0,3
506_B	hoflaan 1-17	4,5	59,6	59,2	-0,3
506_C	hoflaan 1-17	7,5	60,0	59,7	-0,3
506_D	hoflaan 1-17	10,5	60,2	59,8	-0,3
506_E	hoflaan 1-17	13,5	60,1	59,8	-0,3
506A_A	hoflaan 1-17	1,5	49,1	49,0	-0,1
506A_B	hoflaan 1-17	4,5	50,9	50,9	0,0
506A_C	hoflaan 1-17	7,5	50,8	50,7	-0,2
506A_D	hoflaan 1-17	10,5	51,1	51,1	0,0
506A_E	hoflaan 1-17	13,5	52,1	52,0	0,0
507_A	falkenaweg 149	1,5	60,6	59,4	-1,1
507_B	falkenaweg 149	4,5	62,0	60,9	-1,1
508_A	saskiaflat 1-38	1,5	59,1	59,4	0,3
508_B	saskiaflat 1-38	4,5	60,1	60,4	0,2
508_C	saskiaflat 1-38	7,5	60,5	60,7	0,1
509_A	saskiaflat 1-38	1,5	56,8	56,9	0,1
509_B	saskiaflat 1-38	4,5	58,4	58,6	0,1

Geluidsbelasting gecumuleerd alle wegen L_{den} in dB exclusief aftrek 110g

Punt	Omschrijving	Hoogte	Alle wegen cumulatief L_{den} in dB excl. aftrek 110g		verschil J <> L (+ = toename)
			model J = situatie 2019	model L = situatie 2033	
			509_C	saskiaflat 1-38	
510_A	saskiaflat 1-38	1,5	56,0	56,2	0,2
510_B	saskiaflat 1-38	4,5	57,6	57,8	0,2
510_C	saskiaflat 1-38	7,5	58,3	58,4	0,1
511_A	rembrandtlaan 5-15	4,5	56,9	56,9	0,1
511_B	rembrandtlaan 5-15	7,5	57,6	57,6	0,1
511_C	rembrandtlaan 5-15	10,5	57,8	57,8	0,0
512_A	rembrandtlaan 17-27	4,5	56,9	57,0	0,1
512_B	rembrandtlaan 17-27	7,5	57,6	57,6	0,0
512_C	rembrandtlaan 17-27	10,5	57,8	57,8	0,0
513_A	rembrandtlaan 29-39	4,5	57,0	57,1	0,1
513_B	rembrandtlaan 29-39	7,5	57,6	57,7	0,0
513_C	rembrandtlaan 29-39	10,5	57,8	57,8	0,0
514_A	rembrandtlaan 41-51	4,5	57,0	57,1	0,1
514_B	rembrandtlaan 41-51	7,5	57,6	57,7	0,0
514_C	rembrandtlaan 41-51	10,5	57,8	57,8	0,0
515_A	rembrandtlaan 53-63	4,5	57,1	57,2	0,1
515_B	rembrandtlaan 53-63	7,5	57,8	57,8	0,0
515_C	rembrandtlaan 53-63	10,5	57,9	57,9	0,0
516_A	rembrandtlaan 65-75	4,5	57,1	57,2	0,2
516_B	rembrandtlaan 65-75	7,5	57,8	57,8	0,1
516_C	rembrandtlaan 65-75	10,5	58,0	58,0	0,1
517_A	kennedylaan 47	1,5	55,2	56,1	0,9
517_B	kennedylaan 47	4,5	56,9	57,6	0,7
518_A	kennedylaan 47	1,5	59,3	60,1	0,8
518_B	kennedylaan 47	4,5	60,8	61,4	0,6
519_A	kennedylaan 45	1,5	54,0	54,7	0,7
519_B	kennedylaan 45	4,5	55,9	56,4	0,6
520_A	kennedylaan 43	1,5	53,0	53,6	0,6
520_B	kennedylaan 43	4,5	54,9	55,4	0,5
521_A	kennedylaan 41	1,5	52,2	52,6	0,4
521_B	kennedylaan 41	4,5	54,0	54,4	0,4
522_A	kennedylaan 39	1,5	51,6	51,9	0,3
522_B	kennedylaan 39	4,5	53,3	53,7	0,4
523_A	kennedylaan 37	1,5	51,0	51,3	0,3
523_B	kennedylaan 37	4,5	52,6	52,9	0,3
524_A	tademaweg 94	1,5	59,3	59,9	0,6
524_B	tademaweg 94	4,5	60,8	61,2	0,4
525_A	tademaweg 92	1,5	59,2	59,8	0,5
525_B	tademaweg 92	4,5	60,7	61,1	0,4
526_A	tademaweg 90	1,5	59,2	59,7	0,4
526_B	tademaweg 90	4,5	60,7	61,0	0,3
527_A	tademaweg 88	1,5	59,2	59,6	0,4
527_B	tademaweg 88	4,5	60,7	60,9	0,3
528_A	tademaweg 86	1,5	59,3	59,6	0,3
528_B	tademaweg 86	4,5	60,7	60,9	0,2
529_A	tademaweg 84	1,5	59,4	59,6	0,2
529_B	tademaweg 84	4,5	60,8	60,9	0,1
530_A	tademaweg 82	1,5	59,4	59,4	0,0

Geluidsbelasting gecumuleerd alle wegen L_{den} in dB exclusief aftrek 110g

Punt	Omschrijving	Hoogte	Alle wegen cumulatief L_{den} in dB excl. aftrek 110g		verschil J <> L (+ = toename)
			model J = situatie 2019	model L = situatie 2033	
			530_B	tademaweg 82	4,5
531_A	tademaweg 80	1,5	59,4	59,3	-0,1
531_B	tademaweg 80	4,5	60,8	60,7	-0,1
532_A	tademaweg 78	1,5	59,5	59,3	-0,2
532_B	tademaweg 78	4,5	60,8	60,6	-0,2
533_A	tademaweg 76	1,5	59,5	59,2	-0,4
533_B	tademaweg 76	4,5	60,9	60,6	-0,3
534_A	tademaweg 74	1,5	59,6	59,1	-0,5
534_B	tademaweg 74	4,5	60,9	60,5	-0,4
535_A	tademaweg 72	1,5	59,6	59,0	-0,6
535_B	tademaweg 72	4,5	60,9	60,4	-0,5
536_A	tademaweg 72	1,5	58,6	57,4	-1,2
536_B	tademaweg 72	4,5	59,6	58,5	-1,2
537_A	tademaweg 70	1,5	57,3	56,2	-1,1
537_B	tademaweg 70	4,5	58,2	57,2	-1,0
538_A	tademaweg 68	1,5	57,1	56,0	-1,0
538_B	tademaweg 68	4,5	58,0	57,0	-1,0
539_A	tademaweg 66	1,5	56,9	55,9	-1,0
539_B	tademaweg 66	4,5	57,7	56,8	-0,9
540_A	tademaweg 64	1,5	56,7	55,9	-0,8
540_B	tademaweg 64	4,5	57,5	56,7	-0,8
541_A	tademaweg 62	1,5	56,4	55,6	-0,9
541_B	tademaweg 62	4,5	57,3	56,4	-0,9
542_A	tademaweg 60	1,5	56,4	55,6	-0,8
542_B	tademaweg 60	4,5	57,2	56,4	-0,8
543_A	tademaweg 58	1,5	55,9	55,1	-0,8
543_B	tademaweg 58	4,5	56,7	55,9	-0,8
544_A	tademaweg 56	1,5	55,7	54,8	-0,9
544_B	tademaweg 56	4,5	56,5	55,7	-0,8
545_A	tademaweg 54	1,5	55,6	54,9	-0,7
545_B	tademaweg 54	4,5	56,3	55,6	-0,7
546_A	tademaweg 52	1,5	55,5	54,8	-0,7
546_B	tademaweg 52	4,5	56,3	55,6	-0,7
547_A	tademaweg 50	1,5	55,2	54,5	-0,7
547_B	tademaweg 50	4,5	56,0	55,4	-0,7
548_A	tademaweg 48	1,5	55,1	54,4	-0,7
548_B	tademaweg 48	4,5	56,0	55,3	-0,7
549_A	vd hemstraat 14	1,5	53,7	53,0	-0,7
549_B	vd hemstraat 14	4,5	54,8	54,1	-0,6
600_A	falkenaweg 187	1,5	64,5	64,4	-0,2
600_B	falkenaweg 187	4,5	65,1	64,9	-0,2
601_A	falkenaweg 185	1,5	64,5	64,3	-0,2
601_B	falkenaweg 185	4,5	65,0	64,8	-0,2
602_A	falkenaweg 183	1,5	64,5	64,4	-0,2
602_B	falkenaweg 183	4,5	65,0	64,9	-0,2
603_A	falkenaweg 181	1,5	64,5	64,3	-0,2
603_B	falkenaweg 181	4,5	65,0	64,9	-0,2
604_A	falkenaweg 179	1,5	64,5	64,3	-0,2
604_B	falkenaweg 179	4,5	65,0	64,8	-0,2

Geluidsbelasting gecumuleerd alle wegen L_{den} in dB exclusief aftrek 110g

Punt	Omschrijving	Hoogte	Alle wegen cumulatief L_{den} in dB excl. aftrek 110g		verschil J <> L (+ = toename)
			model J = situatie 2019	model L = situatie 2033	
			605_A	falkenaweg 177	1,5
605_B	falkenaweg 177	4,5	65,0	64,8	-0,2
606_A	falkenaweg 175	1,5	64,5	64,2	-0,2
606_B	falkenaweg 175	4,5	65,0	64,7	-0,2
607_A	falkenaweg 173	1,5	64,5	64,3	-0,2
607_B	falkenaweg 173	4,5	65,0	64,8	-0,2
608_A	falkenaweg 171	1,5	64,5	64,2	-0,3
608_B	falkenaweg 171	4,5	65,1	64,8	-0,3
609_A	falkenaweg 169	1,5	64,7	64,3	-0,4
609_B	falkenaweg 169	4,5	65,2	64,8	-0,4
610_A	falkenaweg 167	1,5	64,5	63,8	-0,7
610_B	falkenaweg 167	4,5	65,1	64,5	-0,6
611_A	falkenaweg 165	1,5	64,7	63,8	-0,9
611_B	falkenaweg 165	4,5	65,2	64,5	-0,8
612_A	falkenaweg 163	1,5	64,8	63,9	-0,9
612_B	falkenaweg 163	4,5	65,3	64,5	-0,8
613_A	falkenaweg 161	1,5	64,7	63,8	-0,9
613_B	falkenaweg 161	4,5	65,3	64,4	-0,8
614_A	falkenaweg 159	1,5	64,8	64,0	-0,8
614_B	falkenaweg 159	4,5	65,3	64,6	-0,7
615_A	falkenaweg 157	1,5	64,8	63,9	-0,8
615_B	falkenaweg 157	4,5	65,3	64,6	-0,7
616_A	falkenaweg 155	1,5	64,9	64,0	-0,8
616_B	falkenaweg 155	4,5	65,4	64,7	-0,7
617_A	falkenaweg 153	1,5	64,8	64,0	-0,9
617_B	falkenaweg 153	4,5	65,4	64,6	-0,8
618_A	falkenaweg 151	1,5	64,9	63,9	-1,0
618_B	falkenaweg 151	4,5	65,5	64,6	-0,9
619_A	falkenaweg 149	1,5	65,1	63,9	-1,2
619_B	falkenaweg 149	4,5	65,6	64,6	-1,1
620_A	falkenaweg 144	1,5	61,0	61,8	0,8
620_B	falkenaweg 144	4,5	62,4	62,9	0,5
621_A	falkenaweg 146	1,5	61,1	61,9	0,8
621_B	falkenaweg 146	4,5	62,5	62,9	0,5
622_A	falkenaweg 148	1,5	61,1	61,8	0,6
622_B	falkenaweg 148	4,5	62,5	62,9	0,4
623_A	falkenaweg 150	1,5	61,0	61,3	0,3
623_B	falkenaweg 150	4,5	62,4	62,6	0,1
624_A	falkenaweg 152	1,5	61,0	61,2	0,1
624_B	falkenaweg 152	4,5	62,4	62,4	0,0
625_A	falkenaweg 154	1,5	60,9	60,8	-0,1
625_B	falkenaweg 154	4,5	62,3	62,1	-0,1
626_A	falkenaweg 156	1,5	61,3	61,2	-0,2
626_B	falkenaweg 156	4,5	62,6	62,5	-0,1
627_A	falkenaweg 142	1,5	63,2	62,7	-0,5
627_B	falkenaweg 142	4,5	63,8	63,4	-0,5
628_A	falkenaweg 140	1,5	62,7	62,4	-0,2
628_B	falkenaweg 140	4,5	63,3	63,0	-0,2
629_A	falkenaweg 138	1,5	62,5	62,4	-0,2

Geluidsbelasting gecumuleerd alle wegen L_{den} in dB exclusief aftrek 110g

Punt	Omschrijving	Hoogte	Alle wegen cumulatief L_{den} in dB excl. aftrek 110g		verschil J <> L
			model J = situatie 2019	model L = situatie 2033	
			(+ = toename)		
629_B	falkenaweg 138	4,5	63,1	62,9	-0,2
630_A	falkenaweg 136	1,5	62,6	62,4	-0,2
630_B	falkenaweg 136	4,5	63,1	63,0	-0,2
630_C	falkenaweg 136	7,5	63,1	62,9	-0,2
631_A	falkenaweg 134	1,5	62,5	62,2	-0,3
631_B	falkenaweg 134	4,5	63,0	62,8	-0,2
631_C	falkenaweg 134	7,5	63,0	62,8	-0,2
632_A	falkenaweg 132	1,5	62,4	62,1	-0,3
632_B	falkenaweg 132	4,5	62,9	62,7	-0,2
632_C	falkenaweg 132	7,5	62,9	62,6	-0,2
633_A	falkenaweg 130	1,5	62,4	62,1	-0,3
633_B	falkenaweg 130	4,5	62,9	62,7	-0,3
633_C	falkenaweg 130	7,5	62,9	62,6	-0,3
634_A	falkenaweg 128	1,5	62,4	62,0	-0,4
634_B	falkenaweg 128	4,5	62,9	62,6	-0,3
635_A	falkenaweg 126	1,5	62,4	62,0	-0,4
635_B	falkenaweg 126	4,5	62,9	62,6	-0,3
636_A	falkenaweg 124	1,5	62,5	62,1	-0,4
636_B	falkenaweg 124	4,5	62,9	62,6	-0,3
637_A	falkenaweg 122	1,5	62,3	62,0	-0,3
637_B	falkenaweg 122	4,5	62,8	62,6	-0,2
638_A	falkenaweg 120	1,5	62,3	62,2	-0,1
638_B	falkenaweg 120	4,5	62,7	62,7	0,0
639_A	falkenaweg 118	1,5	61,7	62,1	0,4
639_B	falkenaweg 118	4,5	62,3	62,7	0,4
640_A	falkenaweg 116	1,5	61,7	62,1	0,5
640_B	falkenaweg 116	4,5	62,2	62,7	0,5
641_A	falkenaweg 114	1,5	61,6	62,1	0,5
641_B	falkenaweg 114	4,5	62,2	62,7	0,5
642_A	falkenaweg 112	1,5	61,7	62,2	0,5
642_B	falkenaweg 112	4,5	62,3	62,8	0,5
643_A	falkenaweg 110	1,5	61,7	62,2	0,5
643_B	falkenaweg 110	4,5	62,3	62,8	0,5
644_A	falkenaweg 108	1,5	61,8	62,3	0,5
644_B	falkenaweg 108	4,5	62,4	62,9	0,5
645_A	falkenaweg 106	1,5	61,8	62,3	0,5
645_B	falkenaweg 106	4,5	62,4	62,9	0,5
646_A	falkenaweg 111	1,5	62,1	62,7	0,6
646_B	falkenaweg 111	4,5	62,5	63,1	0,6
647_A	falkenaweg 113	1,5	62,1	62,7	0,6
647_B	falkenaweg 113	4,5	62,5	63,1	0,6
648_A	falkenaweg 115	1,5	62,2	62,7	0,6
648_B	falkenaweg 115	4,5	62,6	63,2	0,6
649_A	falkenaweg 117	1,5	62,2	62,8	0,6
649_B	falkenaweg 117	4,5	62,7	63,3	0,6
650_A	falkenaweg 119	1,5	61,6	62,2	0,6
650_B	falkenaweg 119	4,5	62,2	62,7	0,5
651_A	falkenaweg 121	1,5	61,6	62,1	0,6
651_B	falkenaweg 121	4,5	62,2	62,7	0,6

Geluidsbelasting gecumuleerd alle wegen L_{den} in dB exclusief aftrek 110g

Punt	Omschrijving	Hoogte	Alle wegen cumulatief L_{den} in dB excl. aftrek 110g		verschil J <> L
			model J = situatie 2019	model L = situatie 2033	
			(+ = toename)		
652_A	falkenaweg 123	1,5	60,8	61,4	0,6
652_B	falkenaweg 123	4,5	61,5	62,1	0,6
653_A	falkenaweg 123a	1,5	61,3	61,9	0,6
653_B	falkenaweg 123a	4,5	61,9	62,4	0,6
654_A	falkenaweg 125	1,5	61,3	62,0	0,7
654_B	falkenaweg 125	4,5	61,9	62,5	0,7
655_A	falkenaweg 127	1,5	61,6	62,3	0,8
655_B	falkenaweg 127	4,5	62,1	62,8	0,7
656_A	falkenaweg 129	1,5	62,3	63,1	0,8
656_B	falkenaweg 129	4,5	62,7	63,5	0,7
657_A	falkenaweg 131	1,5	62,4	63,4	1,0
657_B	falkenaweg 131	4,5	62,8	63,7	0,9
658_A	falkenaweg 133	1,5	62,4	63,5	1,2
658_B	falkenaweg 133	4,5	62,8	63,9	1,0
659_A	saskiaflat 1-38	1,5	61,2	61,9	0,7
659_B	saskiaflat 1-38	4,5	61,9	62,4	0,5
659_C	saskiaflat 1-38	7,5	62,0	62,4	0,5
700_A	antillenstraat 1 - 29	1,5	56,9	57,4	0,6
700_B	antillenstraat 1 - 29	4,5	58,7	59,2	0,6
700_C	antillenstraat 1 - 29	7,5	58,9	59,5	0,6
701_A	van Lidtstraat 54-68	1,5	57,0	57,7	0,7
701_B	van Lidtstraat 54-68	4,5	58,8	59,5	0,6
701_C	van Lidtstraat 54-68	7,5	59,1	59,7	0,6
702_A	rottumerweg 12	1,5	60,0	60,7	0,7
702_B	rottumerweg 12	4,5	61,2	61,9	0,7
703_A	rottumerweg 10b	1,5	58,6	59,1	0,4
703_B	rottumerweg 10b	4,5	60,2	60,6	0,4
704_A	rottumerweg 10a	1,5	58,7	59,2	0,5
704_B	rottumerweg 10a	4,5	60,3	60,7	0,4
705_A	rottumerweg 10	1,5	58,2	58,9	0,7
705_B	rottumerweg 10	4,5	59,9	60,5	0,6
706_A	zuidstraat 31	1,5	58,0	58,7	0,7
706_B	zuidstraat 31	4,5	59,7	60,4	0,6
707_A	rottumerweg 8	1,5	58,0	58,6	0,6
707_B	rottumerweg 8	4,5	59,7	60,2	0,6
708_A	rottumerweg 6	1,5	58,2	58,6	0,5
708_B	rottumerweg 6	4,5	59,9	60,3	0,4
709_A	rottumerweg 4	1,5	58,5	58,7	0,2
709_B	rottumerweg 4	4,5	60,2	60,3	0,1
710_A	rottumerweg 2	1,5	59,2	58,9	-0,3
710_B	rottumerweg 2	4,5	60,7	60,4	-0,3
711_A	falkenaweg 142	1,5	61,5	60,8	-0,7
711_B	falkenaweg 142	4,5	62,5	61,9	-0,7
712_A	falkenaweg 144	1,5	58,4	58,6	0,2
712_B	falkenaweg 144	4,5	60,1	60,2	0,1
713_A	veluwelaan 1	1,5	56,8	56,9	0,1
713_B	veluwelaan 1	4,5	58,6	58,7	0,1
714_A	veluwelaan 3	1,5	56,4	56,6	0,3
714_B	veluwelaan 3	4,5	58,1	58,3	0,2

Geluidsbelasting gecumuleerd alle wegen L_{den} in dB exclusief aftrek 110g

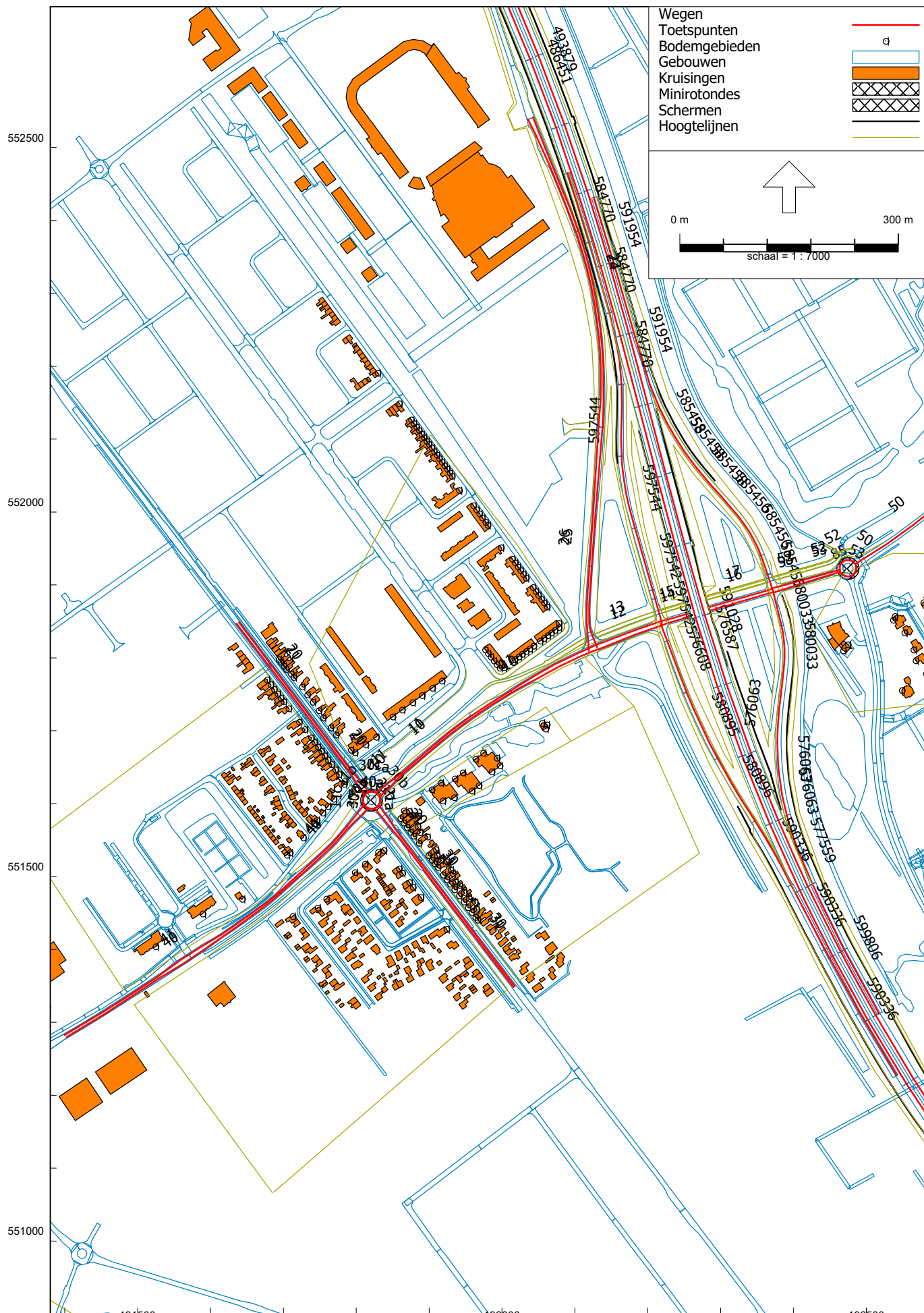
Punt	Omschrijving	Hoogte	Alle wegen cumulatief L_{den} in dB excl. aftrek 110g		verschil J <> L (+ = toename)
			model J = situatie 2019	model L = situatie 2033	
			715_A	veluwelaan 7	1,5
715_B	veluwelaan 7	4,5	57,5	58,1	0,7
716_A	veluwelaan 9	1,5	55,1	55,6	0,5
716_B	veluwelaan 9	4,5	56,9	57,3	0,5
717_A	veluwelaan 2	1,5	57,2	58,0	0,9
717_B	veluwelaan 2	4,5	58,8	59,6	0,8
800_A	tademaweg 46	1,5	53,9	53,3	-0,6
800_B	tademaweg 46	4,5	54,9	54,4	-0,5
801_A	tademaweg 44	1,5	53,5	52,9	-0,6
801_B	tademaweg 44	4,5	54,5	54,0	-0,5
802_A	tademaweg 42	1,5	53,4	52,8	-0,6
802_B	tademaweg 42	4,5	54,4	53,9	-0,4
803_A	tademaweg 40	1,5	53,2	52,7	-0,5
803_B	tademaweg 40	4,5	54,3	53,9	-0,4
804_A	tademaweg 38	1,5	53,1	52,6	-0,5
804_B	tademaweg 38	4,5	54,2	53,8	-0,4
805_A	tademaweg 36	1,5	52,8	52,3	-0,5
805_B	tademaweg 36	4,5	53,9	53,5	-0,4
806_A	jurrestraat 47	1,5	51,8	51,3	-0,5
806_B	jurrestraat 47	4,5	53,1	52,7	-0,4
807_A	tademaweg 34	1,5	51,8	51,4	-0,4
807_B	tademaweg 34	4,5	53,0	52,6	-0,3
808_A	tademaweg 32	1,5	51,6	51,2	-0,4
808_B	tademaweg 32	4,5	52,8	52,5	-0,3
809_A	tademaweg 30	1,5	51,6	51,3	-0,3
809_B	tademaweg 30	4,5	52,9	52,6	-0,3
810_A	tademaweg 28	1,5	51,6	51,3	-0,3
810_B	tademaweg 28	4,5	52,9	52,7	-0,3
811_A	tademaweg 26	1,5	51,4	51,1	-0,3
811_B	tademaweg 26	4,5	52,7	52,5	-0,3
812_A	tademaweg 24	1,5	51,4	51,1	-0,3
812_B	tademaweg 24	4,5	52,8	52,6	-0,2
813_A	tademaweg 22	1,5	50,9	50,6	-0,3
813_B	tademaweg 22	4,5	52,3	52,1	-0,2
814_A	tademaweg 20	1,5	50,9	50,6	-0,3
814_B	tademaweg 20	4,5	52,4	52,1	-0,2
815_A	tademaweg 18	1,5	50,7	50,4	-0,3
815_B	tademaweg 18	4,5	52,1	51,9	-0,3
816_A	tademaweg 16	1,5	50,6	50,4	-0,3
816_B	tademaweg 16	4,5	52,1	52,0	-0,2
817_A	tademaweg 14	1,5	50,6	50,3	-0,3
817_B	tademaweg 14	4,5	52,0	51,8	-0,2
818_A	tademaweg 12	1,5	50,5	50,2	-0,2
818_B	tademaweg 12	4,5	52,0	51,8	-0,2
819_A	tademaweg 10	1,5	50,4	50,2	-0,3
819_B	tademaweg 10	4,5	51,9	51,7	-0,2
820_A	tademaweg 8	1,5	50,4	50,1	-0,2
820_B	tademaweg 8	4,5	51,8	51,7	-0,2
821_A	tademaweg 6	1,5	50,3	50,0	-0,2

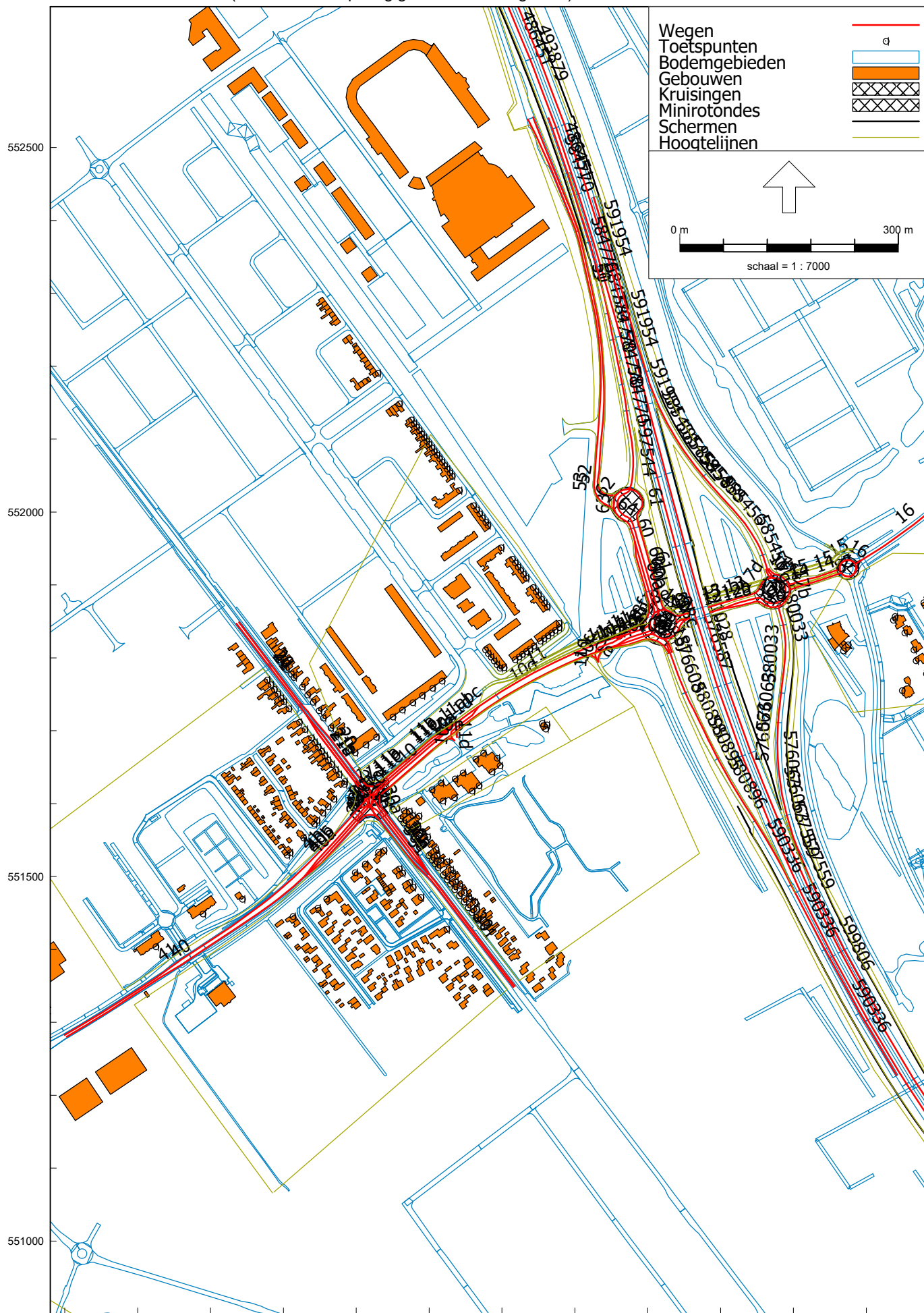
Geluidsbelasting gecumuleerd alle wegen L_{den} in dB exclusief aftrek 110g

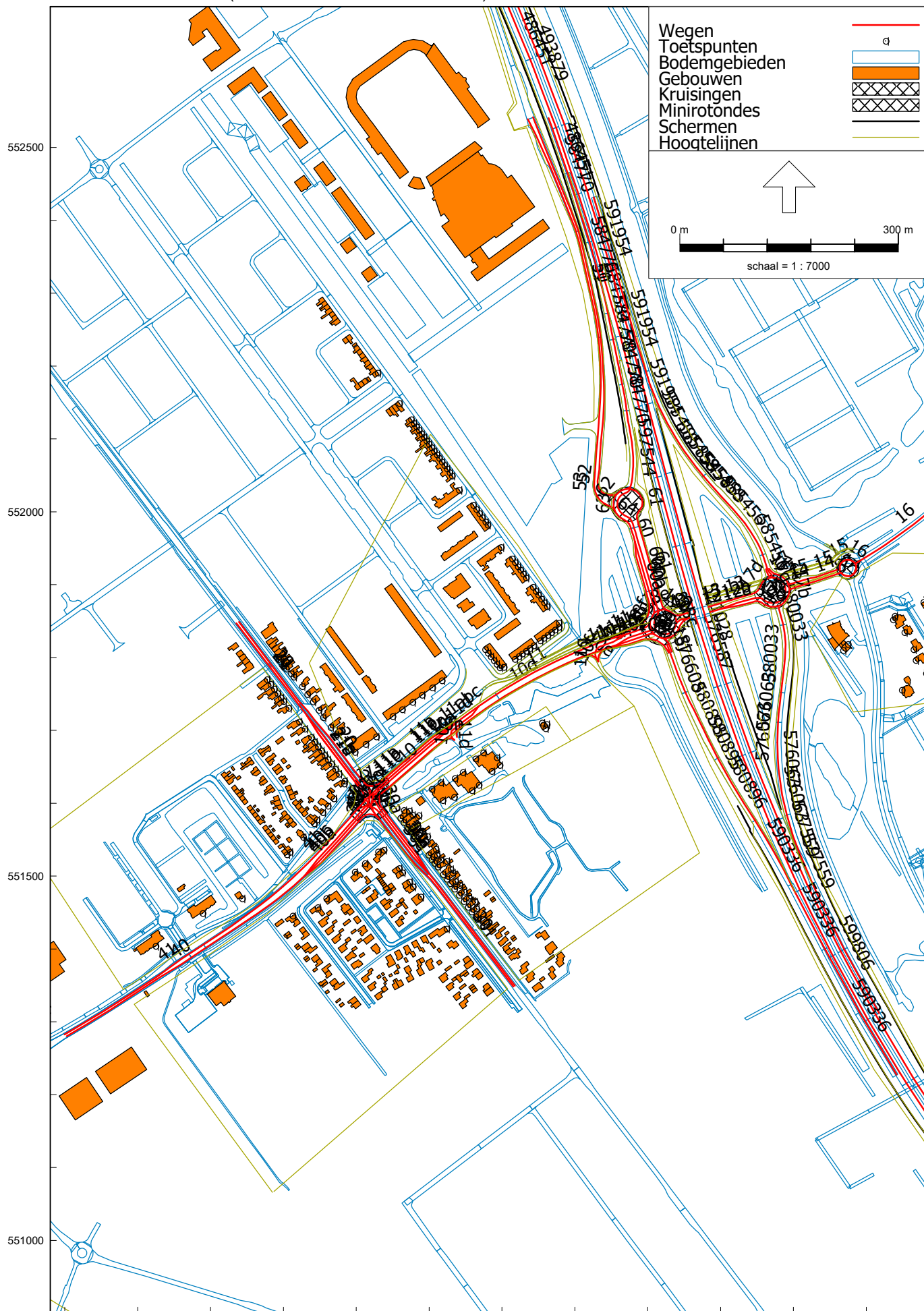
Punt	Omschrijving	Hoogte	Alle wegen cumulatief L_{den} in dB excl. aftrek 110g		verschil J <> L (+ = toename)
			model J = situatie 2019	model L = situatie 2033	
			821_B	tademaweg 6	4,5
822_A	tademaweg 4	1,5	49,9	49,7	-0,2
822_B	tademaweg 4	4,5	51,5	51,3	-0,2
823_A	tademaweg 2	1,5	49,8	49,6	-0,2
823_B	tademaweg 2	4,5	51,4	51,2	-0,2
824_A	mankeslaan 108	1,5	49,6	49,4	-0,2
824_B	mankeslaan 108	4,5	51,1	51,0	-0,1
825_A	de jongweg 92	1,5	48,4	48,2	-0,2
825_B	de jongweg 92	4,5	49,5	49,3	-0,2
900_A	falkenaweg 183	1,5	47,5	47,5	0,0
900_B	falkenaweg 183	4,5	50,9	50,8	-0,1
901_A	falkenaweg 181	1,5	47,3	47,3	0,0
901_B	falkenaweg 181	4,5	50,5	50,5	0,0
902_A	falkenaweg 179	1,5	49,1	49,0	-0,1
902_B	falkenaweg 179	4,5	50,9	50,9	0,0
903_A	falkenaweg 177	1,5	47,9	47,9	0,0
903_B	falkenaweg 177	4,5	51,0	51,0	0,0
904_A	falkenaweg 175	1,5	49,7	49,6	-0,1
904_B	falkenaweg 175	4,5	51,5	51,5	0,0
905_A	falkenaweg 173	1,5	49,5	49,4	-0,1
905_B	falkenaweg 173	4,5	51,3	51,2	-0,1
906_A	falkenaweg 171	1,5	48,3	48,0	-0,2
906_B	falkenaweg 171	4,5	50,0	49,7	-0,2
907_A	falkenaweg 169	1,5	49,4	49,4	0,0
907_B	falkenaweg 169	4,5	50,9	50,8	-0,1
908_A	falkenaweg 167	1,5	47,5	47,4	-0,1
908_B	falkenaweg 167	4,5	51,2	51,1	-0,1
909_A	falkenaweg 165	1,5	47,1	47,1	0,0
909_B	falkenaweg 165	4,5	50,1	50,1	0,0
910_A	falkenaweg 163	1,5	48,1	48,0	-0,1
910_B	falkenaweg 163	4,5	50,3	50,3	0,0
911_A	falkenaweg 161	1,5	48,8	48,8	0,0
911_B	falkenaweg 161	4,5	50,5	50,5	0,0
912_A	falkenaweg 159	1,5	49,0	49,1	0,0
912_B	falkenaweg 159	4,5	51,3	51,3	0,0
913_A	falkenaweg 157	1,5	47,9	47,4	-0,5
913_B	falkenaweg 157	4,5	51,1	51,1	0,0
914_A	falkenaweg 155	1,5	49,3	49,3	0,0
914_B	falkenaweg 155	4,5	51,1	51,1	0,0
915_A	falkenaweg 153	1,5	52,4	52,2	-0,1
915_B	falkenaweg 153	4,5	54,4	54,3	-0,1
916_A	falkenaweg 151	1,5	54,0	53,8	-0,2
916_B	falkenaweg 151	4,5	56,2	56,1	-0,2
917_A	falkenaweg 149	1,5	54,7	54,7	0,0
917_B	falkenaweg 149	4,5	56,7	56,7	0,0

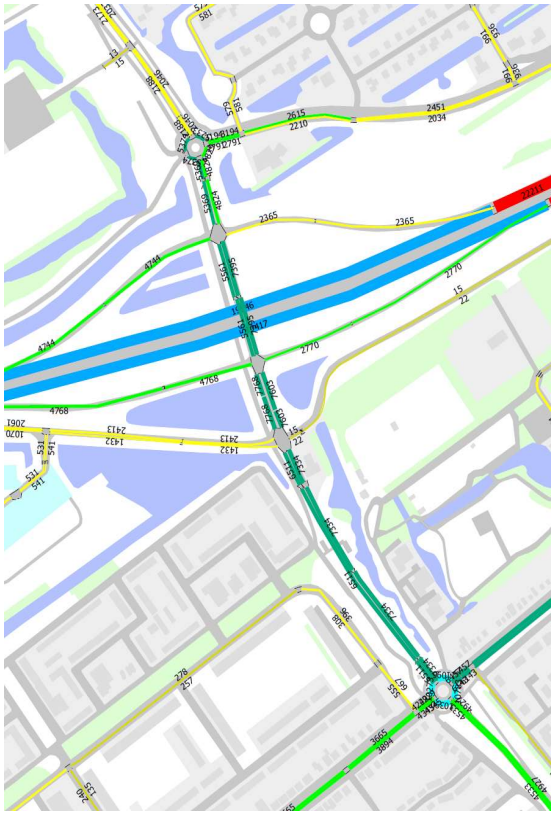


Fryske Utfieringstsjinst Miljeu en Omjouwing

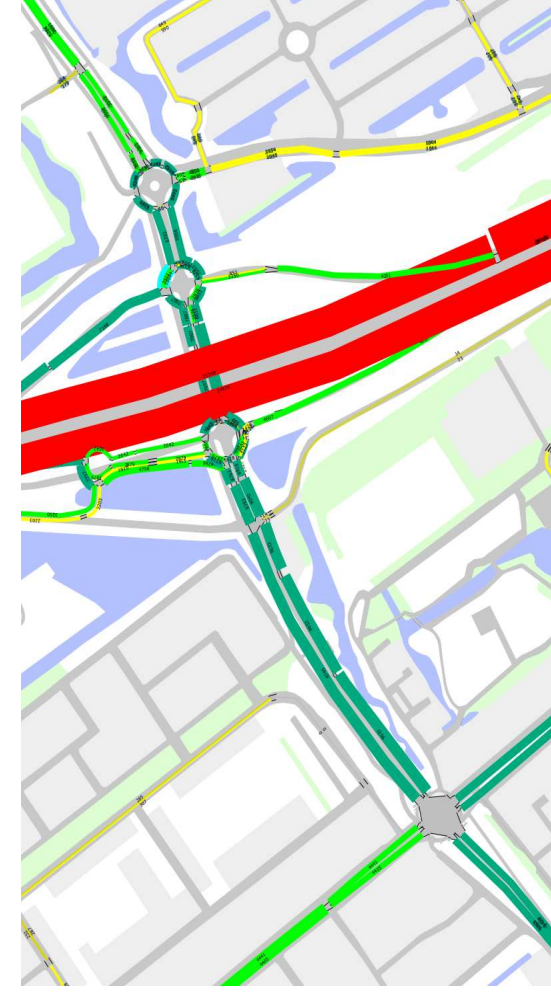








2014 (mvL_etm_auto) 27-02-2018 werkdag



Motorvoertuigen Eismaal 2020 VRI Falkenaweg (werkdagen) 14-12-2020

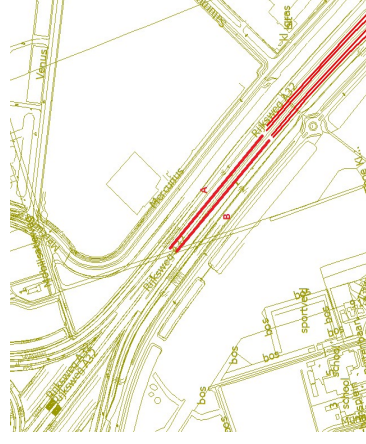
GPP 03-02-2021

	wegvak	intensiteit weekdag (GPP)
475377	verbindingvak A-32/A7 (heerenV>groningen)	7.811
481743	A-32 oostbaan 32 / 47,826 / 48,150	15.615
481207	A-32 westbaan 32 / 47,790 / 48,251	11.903
483325	verbindingvak A-7/A32 (oudhaskke-heerenV)	9.638
484705	A-32 westbaan Kr Poststraat (op-af)	17.087
487547	1q afrit A-32 wolvega - heervcentrum	3.143
484824	A-32 oostbaan Kr Poststraat (op-af)	17.041
481559	1l. oprit A-32 heervcentrum - Klaverblad	1.165
486655	afrit A-32 Klaverblad - heervcentrum	1.308
489040	1l. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	1.958
493879	A32 oostbaan tussen knp Kr-Oranje	20323
486451	A32 westbaan tussen knp Kr-Oranje	22181
597544	afrit A-32 32 / 45,248 / 45,689 (teeuw-oranje)	7041
585458	oprit A-32 32 / 45,236 / 4 (oranje-teeuw)	4008
576063	afrit A-32 32 / 45,141 / 4 (wolv-oranje)	2048
580895	oprit A-32 32 / 44,740 / 45 (oranje-wolv)	1428
591028	A-32 oost (op-af)	16692
576587	A-32 west (op-af)	16251
578237	RW32 32 / 42 (oostbaan zuid)	18368
574204	RW32 32 / 4 (westbaan zuid)	16573
info	A32 (A)	18349
info	A32 (B)	21550

intensiteit 1,5 dB inbegrepen

41,5% = 1,5 dB

11.053
22.095
16.843
13.638
24.192
4.447
24.113
1.648
1.850
2.770
28.757
31.386
9.963
5.671
2.888
2.021
23.619
22.995
25.991
23.451
25.964
30.465



MODEL.J

Situatie jaar 2019 data gemeentelijke wegen 2019/A-32-op/afritten GPP +1,5 (ligging gemeentelijke wegen huidige situatie in 2019, A-32 KR Post al gerekend met nieuwe ligging)

gem.wegen factor excelbestand 26-04-2021 gemeente

Naam	Omschr.	Wegdek	V	weekdag		factor werkweek	weekdag		opmerkingen
				2014 RSP	stip/laar		2019	GPP (ext.1,5)	
10	oranje nassalaan (not-slad) zb 50km SMA0/6	W4a	30/50	7.334	1,0	0,929	7.161	7.160	
11	oranje nassalaan (not-slad) nb 50km SMA0/6	W4a	30/50	6.511	1,0	0,929	6.357	6.360	
11a	oranje nassalaan (not-slad) 30km dab ZW	W4a	30	0	1,0	0,929	1.462	1.460	
11b	oranje nassalaan (not-slad) 30km dab ZW	W0	30	0	1,0	0,929	2.797	2.800	
11c	oranje nassalaan (not-slad) 30km dab ZW	W0	30	0	1,0	0,929	2.098	2.100	
12	oranje nassalaan (stad-op/af) zb 50km SMA0/6	W4a	50	7.603	1,0	0,924	7.384	7.380	
13	oranje nassalaan (stad-op/af) nb 50km SMA0/6	W4a	50	7.768	1,0	0,924	7.544	7.540	
14/16	oranje nassalaan (op/af-op/af) zb 50km SMA0/6	W4a	50	7.772	1,0	0,924	7.182	7.180	
15/17	oranje nassalaan (op/af-op/af) nb 50km SMA0/6	W4a	50	5.995	1,0	0,924	5.400	5.400	
20	Burgemeester Falkenweg noord 50 km SMA0/11 N	W0	50	3.665	1,0	0,927	3.571	3.570	
21	Burgemeester Falkenweg noord 50 km SMA0/11 Z	W0	50	3.884	1,0	0,927	3.704	3.700	
21a	Burgemeester Falkenweg noord 30 km dab ZO	W0	30	0	1,0	0,927	487	490	
21b	Burgemeester Falkenweg noord 30 km dab ZO	W0	30	0	1,0	0,927	1.859	1.860	
21c	Burgemeester Falkenweg noord 30 km dab ZO	W0	30	0	1,0	0,927	1.442	1.440	
23	stadionweg oostb 50km SMA0/6	W4a	50	2.061	1,0	0,965	1.874	1.870	
24	stadionweg westb 50km SMA0/6	W4a	50	1.070	1,0	0,965	973	970	
25	stadionweg oostb 50km SMA0/6	W4a	50	2.413	1,0	0,965	2.194	2.190	
26	stadionweg westb 50km SMA0/6	W4a	50	1.432	1,0	0,965	1.302	1.300	
30a	Burgemeester Falkenweg zuid 50 km SMA0/11 NW	W0	50	6.331	1,0	0,944	6.281	6.280	
30b	Burgemeester Falkenweg zuid 30 km dab NW	W0	30	0	1,0	0,944	3.141	3.140	
30c	Burgemeester Falkenweg zuid 30 km dab NW	W0	30	0	1,0	0,944	2.073	2.070	
31	Burgemeester Falkenweg zuid 50 km SMA0/11 ZC	W0	50	6.016	1,0	0,944	5.969	5.970	
40a	Rotterdamweg 30 km dab NO	W0	30	4.927	1,0	0,927	4.800	4.800	
40b	Rotterdamweg 30 km dab NO	W0	30	0	1,0	0,927	1.392	1.390	
40c	Rotterdamweg 30 km dab NO	W0	30	0	1,0	0,927	3.024	3.020	
41	Rotterdamweg 50 km SMA0/11 ZW	W0	50	4.533	1,0	0,927	4.32	4.30	
50	oranje nassalaan (marx-skoater) 50km DAB 11	W0	50	4.234	1,0	0,995	4.428	4.420	rolande 1/2 2215
52	oranje nassalaan (op/af-marx) nb 50km SMA0/6	W4a/W0	50/30	5.369	1,0	0,924	5.214	5.210	rolande 1/2 2605
53	oranje nassalaan (op/af-marx) zb 50km SMA0/6	W4a/W0	50/30	4.824	1,0	0,924	4.685	4.680	
85	Cissy van Marxveldtlaan 50 km DAB11	W0	50	5.985	1,0	0,945	5.944	5.940	rolande 1/2 2970

										GPP (+1,5 dB)	
475377	verbindingsvak A-32A7 (heerenV>groningen)	W1	120				7.811			controle register 20210303	
481743	A-32 oostbaan 32 / 47,826 / 48,150	W1	120				15.615			controle register 20210303	
481207	A-32 westbaan 32 / 47,730 / 48,251	W1	120				11.903			controle register 20210303	
483325	verbindingsvak A-7/A32 (sudehaske-heerenV)	W1	120				16.843			controle register 20210303	
487547	1g afrit A-32 wolvega - heercentrum nieuw	W0	120-50				9.638			controle register 20210303	
481539	1f oprit A-32 heercentrum - klaverblad nieuw	W0	120-50				3.143			controle register 20210303	
488655	afrit A-32 klaverblad - heercentrum	W1	120-50				1.665			controle register 20210303	
489040	1l oprit A-32 heercentrum - wolvega	W1	50-120				1.308			controle register 20210303	
484705	A-32 westbaan K1 Poststraat (op-af)	W2	120				1.956			controle register 20210303	
484924	A-32 oostbaan K1 Poststraat (op-af)	W2	120				17.097			controle register 20210303	
484924	A-32 oostbaan K1 Poststraat (op-af)	W2	120				17.041			controle register 20210303	
493879	A32 oostbaan tussen knp Kr-Oranje	W1	120				20.323			controle register 20210303	
486451	A32 westbaan tussen knp Kr-Oranje	W1	120				22.181			controle register 20210303	
584770	afrit A32 32 / 45,248 / 45,689 (leeuw-oranje)	W1	120-50				7.041			controle register 20210303	
585458	oprit A32 32 / 45,236 / 4 (oranje-leeuw)	W1	50-120				4.008			controle register 20210303	
576063	afrit A32 32 / 45,141 / 4 (wolv-oranje)	W1	120-50				2.048			controle register 20210303	
580895	oprit A32 32 / 44,740 / 45 (oranje-wolv)	W1	50-120				1.428			controle register 20210303	
591028	A32 oost (op-af)	W1	120				16.692			controle register 20210303	
576587	A32 west (op-af)	W1	120				16.251			controle register 20210303	
578237	RW32 32 / 42 (oostbaan zuid)	W1	120				18.368			controle register 20210303	
574204	RW32 32 / 4 (westbaan Zuid)	W1	120				16.573			controle register 20210303	

MODEL K/L Situatie jaar 2033 data gemeentelijke wegen 2033 plan (incl VRI en turborotondes) / A-32-op-/of/fritten GPP +1,5 (ligging wegen nieuwe situatie in 2033, A-32 KR Post al gerekend met nieuwe ligging)

Model K zonder maatregel; geen scherm afrit A-32 ON-Laan / gemeentelijke wegen deels huidige; wegdekverharding echter wettelijk deel ON-Laan rot-vri wegdek SMA NL8G+

gem.wegen factor excelbestand 26-04-2021 gemeente

Model L met maatregel; nieuw scherm langs afrit A-32 ON-Laan / toert Wolvega 100 m maatregel ZDAB

Naam	V	Wegdek	wek/dag		factor	wek/dag		2033 afgerond	opmerkingen
			2030 RSP	stp/jaar		2033	GPP (exl.1,5)		
10	oranje nasaulaan (rot-hof) 50km	SMA NL8G+	9.093	1,0	0,929	8.703	8.703	8.703	
10a	oranje nasaulaan (rot-hof) 50km	GELDERL zb	9.093	1,0	0,929	8.703	8.703	8.700	
10b	ON afslag hoflaan 40km	GELDERL	9.093	1,0	0,929	8.703	8.703	130	
10c	toert ON hoflaan 40km	GELDERL	9.093	1,0	0,929	8.703	8.703	260	
10d	oranje nasaulaan (rot-stad) 50km	GELDERL zb	9.093	1,0	0,929	8.703	8.703	8.700	
10e	ON afslag prinsweg 40km	GELDERL	9.093	1,0	0,929	8.703	8.703	120	
10f	toert ON prinsweg 40km	GELDERLAND	9.093	1,0	0,929	8.703	8.703	240	
10g	oranje nasaulaan (prins-stad) 40km	W0	6.915	1,0	0,929	6.619	6.619	6.620	
10h	oranje nasaulaan (prins-stad) 40km	W0	2.127	1,0	0,929	2.036	2.036	2.040	
10i	oranje nasaulaan (prins-stad) 40km	W0	3.458	1,0	0,929	3.310	3.310	3.310	
10j	oranje nasaulaan (prins-stad) 40km	W0	3.458	1,0	0,929	3.310	3.310	3.310	
11	oranje nasaulaan (rot-stad) 50km	GELDERL	8.745	1,0	0,929	8.370	8.370	8.370	
11a	oranje nasaulaan (rot-stad) 40km	GELDERL	8.745	1,0	0,929	8.370	8.370	8.370	
11b	oranje nasaulaan (rot-stad) 40km	GELDERL	8.745	1,0	0,929	8.370	8.370	8.370	
11c	oranje nasaulaan (rot-stad) 40km	GELDERL	8.745	1,0	0,929	8.370	8.370	8.370	
11d	ON afslag links hoflaan 40km	GELDERLAND	4.796	1,0	0,929	4.624	4.624	4.270	
11e	nasaulin (stad-prins) ndb repr40km	W0	3.967	1,0	0,929	3.797	3.797	3.800	
11f	nasaulin (stad-prins) ndb repr40km	W0	3.967	1,0	0,929	3.797	3.797	3.800	
11g	ON afslag links prinsweg 40km	dab	9.627	1,0	0,924	9.165	9.165	9.160	
12	nasaulaan (stad-tbro) 40km	W0	6.651	1,0	0,924	6.332	6.332	6.330	
12a	nasaulaan (stad-tbro) 40km	W0	2.976	1,0	0,924	2.833	2.833	2.830	
12b	nasaulaan (stad-tbro) 40km	W0	7.007	1,0	0,924	6.671	6.671	6.670	
13	nasaulin (stad-tbro) ndbrepr40km	W0	9.566	1,0	0,924	9.165	9.165	9.160	
14	nasaulaan (tbro-tmax) 40km	W0	6.332	1,0	0,924	6.028	6.028	6.030	
15	nasaulaan (tbro-tmax) 40km	W0	6.910	1,0	0,924	6.524	6.524	6.520	
16	oranje nasaulaan (max-skatte)50km	DAB/11	7.503	1,0	0,924	7.143	7.143	7.140	
17a	tbro oost ZO buiten 30 km	dab	1.594	1,0	0,924	1.473	1.473	1.470	
17b	tbro oost O 30 km	dab	3.521	1,0	0,924	3.352	3.352	3.350	
17c	tbro oost NW buiten 30 km	dab	7.007	1,0	0,924	6.671	6.671	6.670	
17d	tbro oost NW buiten 30 km	dab	10.684	1,0	0,924	10.171	10.171	10.170	
17e	tbro oost ZO binnen 30 km	dab	6.326	1,0	0,924	6.022	6.022	6.020	
17f	tbro oost ZO binnen 30 km	dab	9.441	1,0	0,924	9.050	9.050	9.050	
17g	tbro oost NO af 40 km	dab	9.441	1,0	0,924	9.050	9.050	9.050	
18a	tbro west ZO buiten 30 km	dab	122	1,0	0,929	117	117	120	
18b	tbro west ZO binnen 30 km	dab	435	1,0	0,929	416	416	420	
18c	tbro west O 30 km	dab	7.442	1,0	0,929	7.123	7.123	7.120	
18d	tbro west NO 30 km	dab	4.800	1,0	0,929	4.594	4.594	4.590	
18e	tbro west N 30 km	dab	6.716	1,0	0,929	6.428	6.428	6.430	
18f	tbro west NW buiten 30 km	dab	2.976	1,0	0,929	2.756	2.756	2.760	
18g	tbro west NW binnen 30 km	dab	5.628	1,0	0,929	5.387	5.387	5.390	
18h	tbro west W 30 km	dab	2.602	1,0	0,929	2.491	2.491	2.490	
18i	tbro west W 30 km	dab	2.479	1,0	0,929	2.373	2.373	2.370	
18j	tbro west W 40 km	dab	4.405	1,0	0,927	4.207	4.207	4.210	
20	Burgemeester Falkenweg noord 50 km	SMA011 Z	4.441	1,0	0,927	4.242	4.242	4.240	
21	Burgemeester Falkenweg noord 50 km	SMA011 N	4.441	1,0	0,927	4.242	4.242	4.240	
21a	Burgemeester Falkenweg noord 40km	dab ZO	4.441	1,0	0,927	4.242	4.242	540	
21b	Burgemeester Falkenweg noord 40km	dab ZO	4.441	1,0	0,927	4.242	4.242	540	
21c	Burgemeester Falkenweg noord 40km	dab ZO	4.441	1,0	0,927	4.242	4.242	540	
30	Burgemeester Falkenweg zuid 50 km	SMA011 NW	6.270	1,0	0,944	6.098	6.098	6.100	
30a	Burgemeester Falkenweg zuid 40 km	dab NW	6.270	1,0	0,944	6.098	6.098	3.050	
30b	Burgemeester Falkenweg zuid 40 km	dab NW	6.270	1,0	0,944	6.098	6.098	3.050	
30c	Burgemeester Falkenweg zuid 40 km	dab NW	6.270	1,0	0,944	6.098	6.098	2.010	
31	Burgemeester Falkenweg zuid 50 km	SMA011 ZC	5.905	1,0	0,944	5.743	5.743	5.740	
40	Reitumweg 50 km	SMA011 NO	5.428	1,0	0,927	5.184	5.184	5.180	
40a	Reitumweg 40 km	dab NO	5.428	1,0	0,927	5.184	5.184	5.180	
40b	Reitumweg 40 km	dab NO	5.428	1,0	0,927	5.184	5.184	5.180	
41	Reitumweg 50 km	SMA011 ZW	5.468	1,0	0,927	5.222	5.222	470	
51	stadionweg oostb 50km	SMA06	2.412	1,0	0,865	2.150	2.150	2.150	
52	stadionweg westb 50km	SMA06	3.250	1,0	0,865	2.896	2.896	2.900	
53	stadionweg westb repr 40km	W0	2.203	1,0	0,865	1.963	1.963	1.960	
60a	stadionweg westb nieuw repr 40km	W0	6.711	1,0	0,865	6.414	6.414	5.981	
60b	stadionweg westb nieuw repr 40km	W0	4.796	1,0	0,865	4.541	4.541	4.270	
60c	stadionweg westb nieuw repr 40km	W0	1.915	1,0	0,865	1.707	1.707	1.710	
61	stadionweg oostb nieuw 50km	W0	2.879	1,0	0,865	2.566	2.566	2.570	
62	rotonde A32-station westhalf buiten 30 km	W0	2.642	1,0	0,865	2.355	2.355	2.350	
63	rotonde A32-station westhalf binnen 30 km	W0	7.759	1,0	0,865	7.394	7.394	6.915	
64	rotonde A32-station westhalf buiten 30 km	W0	2.879	1,0	0,865	2.566	2.566	2.570	
85	Cissy van Marxveldlaan 50 km	DAB11	6.711	1,0	0,865	6.414	6.414	5.981	
	Prinsenvweg	W0	5.440	1,0	0,945	5.297	5.297	5.300	rotonde 1/2 2650
	Hoflaan	W0	500	1,0	0,925	477	477	480	
		W0	548	1,0	0,925	522	522	520	

475377	verbindingvak A-32/A7 (heerenV>groningen)	W1	120							7.811	11.063	controle register 20210303
481743	A-32 oostbaan 32 / 47,826 / 48,150	W1	120							15.815	22.095	controle register 20210303
481707	A-32 westbaan 32 / 47,700 / 48,251	W1	120							11.903	16.843	controle register 20210303
483325	verbindingvak A-7/A32 (oedehastke-heerenV)	W1	120							9.638	13.638	controle register 20210303
487547	Ig afit A-32 wolvega - heervcentrum nieuw	W0	120-50							3.143	4.447	controle register 20210303
481539	11. oprit A-32 heervcentrum - Klaverblad nieuw	W0	50-120							1.165	1.860	controle register 20210303
488655	afrit A-32 Klaverblad - heervcentrum	W1	120-50							1.308	1.861	controle register 20210303
489040	11. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	W1	50-120							1.958	2.771	controle register 20210303
484705	A-32 westbaan Kr Poststraat (op-af)	W2	120							17.097	24.192	controle register 20210303
484924	A-32 oostbaan Kr Poststraat (op-af)	W2	120							17.041	24.113	controle register 20210303
483879	A32 oostbaan tussen krp Kr-Oranje	W1	120							20.323	28.757	controle register 20210303
486451	A32 westbaan tussen krp Kr-Oranje	W1	120							22.181	31.386	controle register 20210303
584770	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669 (leeuw-oranje)	W1	120-80							7.041	9.963	controle register 20210303
584770	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669 (leeuw-oranje) gw	W1/W0	80-65							7.041	9.963	controle register 20210303 / ligging / wegdek / snelheid
587544	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669 (leeuw-oranje) gw	W0	50							7.041	9.963	controle register 20210303 / ligging / wegdek
585458	oprit A32 32 / 45,236 / 4 (Oranje-leeuw)	W1	65-120							4.008	5.671	controle register 20210303
585458	oprit A32 32 / 45,238 / 4 (Oranje-leeuw)	W0	65							4.008	5.671	controle register 20210303 / ligging en wegdek
585456	oprit A32 32 / 45,236 / 4 (Oranje-leeuw) gw	W0	50							4.008	5.671	controle register 20210303 / ligging en wegdek
576063	afrit A32 32 / 45,141 / 4 (wolv-oranje)	W1	120-65							2.048	2.898	controle register 20210303
580033	afrit A32 32 / 45,141 / 4 (wolv-oranje)	W0	65							2.048	2.898	controle register 20210303
580895	afrit A32 32 / 44,740 / 45 (Oranje-wolv) gw	W0	50							2.048	2.898	controle register 20210303 / ligging en wegdek
576608	oprit A32 32 / 45,170 / 45 (Oranje-wolv) gw	W0	50-65							1.428	2.021	controle register 20210303 / ligging
581028	A32 oost (op-af)	W1	120							16.692	23.619	controle register 20210303
576587	A32 west (op-af)	W1	120							16.251	22.995	controle register 20210303
578237	RW32 32 / 42 (oostbaan zuid)	W1	120							18.368	25.991	controle register 20210303
574204	RW 32 32 / 4 (westbaan zuid)	W1	120							16.573	23.451	controle register 20210303

wegvak	Intensiteit weekdag (mvt/etmaal)	
	registratie	volledig benut GPP
2012 (GPP) model J/K/L	(GPP=1.5)	
verbindingvak A-32/A7 (heerenVols-groningen)	7,811	1,053
A-32 oostbaan 32 / 47,826 / 48,150	15,615	22,095
A-32 westbaan 32 / 47,790 / 48,251	11,903	16,843
verbindingvak A-7/A32 (budehaskke-heerenV)	9,638	13,638
Ig afrit A-32 wolvega - heervcentrum	3,143	4,447
1f. optit A-32 heervcentrum - klaverblad	1,165	1,650
afrit A-32 klaverblad - heervcentrum	1,308	1,851
1l. optit A-32 heervcentrum - wolvega	1,958	2,771
A-32 westbaan Kr Poststraat (op-af)	17,097	24,192
A-32 oostbaan Kr Poststraat (op-af)	17,041	24,113
A32 oostbaan tussen kmp Kr-Oranje	20,323	28,757
A32 westbaan tussen kmp Kr-Oranje	22,181	31,386
afrit A32 32 / 45,248 / 45,669 (leeuw-oranje)	7,041	9,963
oprit A32 32 / 45,236 / 4 (oranje-leeuw)	4,008	5,671
afrit A32 32 / 45,141 / 4 (volv-oranje)	2,048	2,898
oprit A32 32 / 44,740 / 45 (oranje-wolv)	1,428	2,021
A32 oost (op-af)	16,692	23,619
A32 west (op-af)	16,251	22,995
RW32 32 / 42 (oostbaan zuid)	18,368	25,991
RW 32 32 / 4 (westbaan zuid)	16,573	23,451

wegvak	Intensiteit weekdag (mvt/etmaal)	
	2019 huidig J	2033 nieuw KL
oranje naassulaan (rot-stad) zb	7,160	8,700
oranje naassulaan (rot-stad) nb	6,360	8,370
oranje naassulaan (stad-op/af) zb	7,380	nvt
oranje naassulaan (stad-op/af) nb	7,540	nvt
oranje naassulaan (op/af-op/af) zb	7,180	nvt
oranje naassulaan (op/af-op/af) nb	5,400	nvt
naassulaan (btrot-tbrot) zb	nvt	9,160
naassulaan (btrot-tbrot) nb	nvt	6,670
oranje naassulaan (op/af-marx) zb	5,210	nvt
oranje naassulaan (op/af-marx) nb	4,680	nvt
naassulaan (btrot-max) zb	nvt	5,670
naassulaan (btrot-max) nb	nvt	6,030
oranje naassulaan (marx-sk-oatter)	4,430	7,080
stadionweg oostb 50km	2,190	2,900
stadionweg westb 50km	1,300	1,960
stadionweg oostb nieuw	nvt	2,350
stadionweg westb nieuw	nvt	8,550
Burgemeester Falkenaweg zuid ob	6,280	6,100
Burgemeester Falkenaweg zuid nb	5,970	5,740
Burgemeester Falkenaweg noord ob	3,570	4,210
Burgemeester Falkenaweg noord nb	3,790	4,240
Rotterdamweg nb	4,420	5,220
Rotterdamweg zb	4,800	5,180

DEFINITIEF Verkeersgegevens RSP ON/FALKENAWEG 26 april 2021

2014	Verkeersmodel RHDHV	feb-18
2030 plan	Verkeersmodel RHDHV	dec-20

Anname: verkeersgroei 1% per jaar
Van werkdag naar weekdag: factor o.b.v. telgegevens

Locatie	2014		2019		2030 Plan		2033 Plan	
	Weekdag	1% pjr	Weekdag	Weekdag	Weekdag	Weekdag	Weekdag	Weekdag
7 Stadionweg Zuid	3845	4041	3495	4860	5453	5618	4860	4860
7a Stadionweg nw rotonde en nw vri	x	x	x	10902	12232	12603	10902	10902
8 Onder A32 O Nassaulaan	12956	13617	12579	15832	16634	17138	15832	15832
9 O Nassaulaan Oost	4234	4450	4430	7087	6910	7119	7087	7087
9a ON laan tussen afrit Zw en rotonde	10193	10713	9899	11698	12288	12660	11698	11698
10 C. Van Marxveldlaan	4825	5071	4790	3893	4001	4122	3893	3893
11 O Nassaulaan West	13845	14551	13520	17019	17778	18317	17019	17019
12 B. Falkenaweg Noord	7559	7945	7366	8450	8846	9114	8450	8450
13 B. Falkenaweg Zuid	12347	12977	12252	11843	12175	12544	11843	11843
14 Rottumerweg	9460	9943	9215	10404	10896	11226	10404	10404
16 Rembrandtlaan	704	740	686	267	288	288	267	267
prinsenweg		448	414	476	500	515	476	476
hoflaan		491	454	523		565	523	523

Locatie	2019		2033 Plan	
	Weekdag	Weekdag	Weekdag	Weekdag
7 Stadionweg Zuid	3495	4860		
7a Stadionweg nw rotonde en vri	X	10902		
8 Onder A32 O Nassaulaan	12579	15832		
9 O Nassaulaan Oost	4430	7087		
9a ON laan tussen afrit en rotonde	9899	11698		
10 C. Van Marxveldlaan	4790	3893		
11 O Nassaulaan West	13520	17019		
12 B. Falkenaweg Noord	7366	8450		
13 B. Falkenaweg Zuid	12252	11843		
14 Rottumerweg	9215	10404		
16 Rembrandtlaan	686	267		
prinsenweg	414	476		
hoflaan	454	523		

Op basis werkelijke telcijfers verdeling dag, avond, nacht

Locatie	Dag	Avond	Nacht
	7	84%	13%
7a	84%	13%	3%
8	80%	14%	6%
9	76%	17%	7%
9a	80%	14%	6%
10	83%	13%	4%
11	80%	14%	6%
12	84%	13%	3%
13	85%	11%	4%
14	80%	15%	5%
16	75%	20%	5%
	87%	11%	2%
	87%	11%	2%

op basis Stadionweg Zuid
op basis loc. 11
op basis loc. 11

Locatie	werk 1			werk 2		
	7	7a	8	9	9a	10
7	7,00%	3,25%	0,38%	7,00%	3,25%	0,38%
7a	7,00%	3,25%	0,38%	7,00%	3,25%	0,38%
8	6,67%	3,50%	0,75%	6,67%	3,50%	0,75%
9	6,33%	4,25%	0,88%	6,33%	4,25%	0,88%
9a	6,67%	3,50%	0,75%	6,67%	3,50%	0,75%
10	6,92%	3,25%	0,50%	6,92%	3,25%	0,50%
11	6,67%	3,50%	0,75%	6,67%	3,50%	0,75%
12	7,00%	3,25%	0,38%	7,00%	3,25%	0,38%
13	7,08%	2,75%	0,50%	7,08%	2,75%	0,50%
14	6,67%	3,75%	0,63%	6,67%	3,75%	0,63%
16	6,25%	5,00%	0,63%	6,25%	5,00%	0,63%
	7,23%	2,70%	0,30%	7,23%	2,70%	0,30%
	7,23%	2,70%	0,30%	7,23%	2,70%	0,30%

Controleslag	Werk/weekdagfactor telcijfers					
	werk 1	werk 2	werk	week 1	week 2	week
	7.178	6.209	4.168	4.168	4.168	4.168
	26.949	24.895	4.187	4.168	4.168	4.168
	4.187	2.487	2.487	2.487	2.487	2.487
	13.097	12.169	13.097	12.169	12.169	12.169
	7.940	7.362	7.940	7.362	7.362	7.362
	6.803	6.423	6.803	6.423	6.423	6.423
	9.517	8.820	9.517	8.820	8.820	8.820
	0,927 op basis van locatie 12	0,925 op basis telling Hoflaan	0,925	0,925	0,925	0,925
	0,938 gemiddelde	0,865 minimum	0,995 maximum	0,938 gemiddelde	0,865 minimum	0,995 maximum
	44.031	41.291	44.031	41.291	41.291	41.291

0,865 op basis van locatie Stadionweg Noord
0,865 op basis van locatie Stadionweg Noord
0,924 op basis van gewogen gemiddelde toeleidende wegen
0,924 idem onder A32

2019

	Dag	Avond	Nacht
Locatie			
7 Stadionweg Zuid	2936	454	105
7a Stadionweg Zuid tussen nw rotonde			
8 Onder A32 O Nassaulaan	10063	1761	755
9 O Nassaulaan Oost	3367	753	310
9a ON laan tussen afrit en rotonde	7919	1386	594
10 C. Van Marxveldlaan	3975	623	192
11 O Nassaulaan West	10816	1893	811
12 B. Falkenaweg Noord	6188	958	221
13 B. Falkenaweg Zuid	10414	1348	490
14 Rottumerweg	7372	1382	461
16 Rembrandtlaan	515	137	34
prinsenvweg	360	45	10
hoflaan	394	49	11

2033 ontwerp

	Dag	Avond	Nacht
Locatie			
7	4082	632	146
7a	9157	1417	327
8	12665	2216	950
9	5386	1205	496
9a	9358	1638	702
10	3231	506	156
11	13615	2383	1021
12	7098	1099	254
13	10067	1303	474
14	8323	1561	520
16	200	53	13
	413	51	11
	454	56	13



Op basis werkelijke telcijfers verdeling licht. Middel, zwaar verkeer

Dagperiode (07.00-19.00 uur)

	Licht	Middel	Zwaar
Locatie			
7	94%	5%	1%
7a	94%	5%	1%
8	94%	4%	2%
9	92%	5%	3%
9a	94%	4%	2%
10	95%	3%	2%
11	94%	4%	2%
12	97%	2%	1%
13	90%	4%	6%
14	90%	5%	5%
16	93%	5%	2%
	91%	5%	4%
	91%	5%	4%

Avondperiode (19.00-23.00 uur)

	Licht	Middel	Zwaar
Locatie			
7	96%	4%	0%
7a	96%	4%	0%
8	97%	2%	1%
9	96%	2%	2%
9a	97%	2%	1%
10	98%	1%	1%
11	97%	2%	1%
12	97%	2%	1%
13	95%	2%	3%
14	94%	3%	3%
16	97%	2%	1%
	94%	4%	2%
	94%	4%	2%

Nachtperiode (23.00-07.00 uur)

	Licht	Middel	Zwaar
Locatie			
7	95%	4%	1%
7a	95%	4%	1%
8	93%	5%	2%
9	95%	3%	2%
9a	93%	5%	2%
10	97%	0%	3%
11	93%	5%	2%
12	96%	3%	1%
13	93%	3%	4%
14	94%	4%	2%
16	95%	5%	0%
	91%	9%	0%
	91%	9%	0%

Idem Stadionweg Zuid

loc. 11

Idem Loc 11

DEFINITIEF Verkeersgegevens 26-04-2021

uit model E A32/Onlaan

			2019	2019		2033	2033	
		richting	weekdag	afgerond		weekdag	afgerond	
Locatie								<i>totaal</i>
10	O Nassaulaan (G-31A)	noordoost	7161	7.160		8703	8.700	17.070
11	O Nassaulaan (G-30C)	zuidwest	6357	6.360		8370	8.370	
20	B. Falkenaweg Noord	noordwest	3571	3.570		4207	4.210	8.450
21	B. Falkenaweg Noord	zuidoost	3794	3.790		4242	4.240	
30	B. Falkenaweg Zuid	noordwest	6281	6.280		6098	6.100	11.840
31	B. Falkenaweg Zuid	zuidoost	5969	5.970		5743	5.740	
40	Rottumerweg	noordoost	4800	4.800		5184	5.180	10.430
41	Rottumerweg	zuidwest	4414	4.410		5252	5.250	

percentage verdeling op basis van gegevens etmaalgemiddelde vmk 2030 mvt/etmaal verdeling richtingen

Noord = Burgemeester Falkenaweg

Oost = Oranje Nassaulaan

Zuid = Burgemeester Falkenaweg

West = Rottumerweg

2030					
MVT OS/AS	Noord	Oost	Zuid	West	
Noord	0%	38%	49%	13%	100%
Oost	23%	0%	33%	44%	100%
Zuid	33%	50%	0%	17%	100%
West	9%	63%	29%	0%	100%

verdeling waar naar toe op basis van alleen HB 2030

percentage in zelfde kleur per weg (van toepassing zijnde rijlijn) toegepast op roze intensiteit

			2019	2033	
20	B. Falkenaweg Noord	noordwest	3571	3.570	8.450
21	B. Falkenaweg Noord (noord)	zuidoost	3794	3.790	
21c	naar ON laan (oost)		1442	1.440	
21b	naar Falkenaweg zuid (zuid)		1859	1.860	
21a	naar Rottumerweg (west)		487	490	

			2019	2033	
10	O Nassaulaan	noordoost	7161	7.160	17.070
11	O Nassaulaan	zuidwest	6357	6.360	
11a	naar Falkenaweg noord (noord)		1462	1.460	
11c	naar Falkenaweg zuid (zuid)		2098	2.100	
11b	naar Rottumerweg (west)		2797	2.800	

			2019	2033	
31	B. Falkenaweg Zuid	zuidoost	5969	5.970	11.840
30	B. Falkenaweg Zuid (zuid)	noordwest	6281	6.280	
30b	naar Falkenaweg noord (noord)		2073	2.070	
30a	naar ON laan (oost)		3141	3.140	
30c	naar Rottumerweg (west)		1068	1.070	

			2019	2033	
41	Rottumerweg	zuidwest	4414	4.410	10.430
40	Rottumerweg (west)	noordoost	4800	4.800	
40c	naar Falkenaweg noord (noord)		432	430	
40b	naar ON laan (oost)		3024	3.020	
40a	naar Falkenaweg zuid (zuid)		1392	1.390	

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J WEGEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	Onschr.	Wegdek	V (LV (D))	V (MV (D))	V (ZV (D))	V (LV (A))	V (MV (A))	V (ZV (A))	V (LV (N))	V (MV (N))	V (ZV (N))	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)	%Liv (D)
464788	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum 100 km	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	3143,40	6,37	3,24	1,32	85,20
474093	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum	W0	80	80	75	80	80	75	80	80	75	3143,40	6,37	3,24	1,32	85,20
477530	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum	W0	65	65	65	65	65	65	65	65	65	3143,40	6,37	3,24	1,32	85,20
497547	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum	W0	65	65	65	65	65	65	65	65	65	3143,40	6,37	3,24	1,32	85,20
497547	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	3143,40	6,37	3,24	1,32	85,20
497547	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	3143,40	6,37	3,24	1,32	85,20
498002	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1165,80	6,16	4,09	1,22	83,31
484558	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad	W0	60	60	60	60	60	60	60	60	60	1165,80	6,16	4,09	1,22	83,31
481539	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad	W0	60	60	60	60	60	60	60	60	60	1165,80	6,16	4,09	1,22	83,31
497471	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad	W0	60	60	60	60	60	60	60	60	60	1165,80	6,16	4,09	1,22	83,31
481778	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad 100	W1	80	80	75	80	80	75	80	80	75	1165,80	6,16	4,09	1,22	83,31
497471	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad	W0	80	80	75	80	80	75	80	80	75	1165,80	6,16	4,09	1,22	83,31
481778	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad 100	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	1165,80	6,16	4,09	1,22	83,31
484788	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum 100 km	W1	80	80	75	80	80	75	80	80	75	3143,40	6,37	3,24	1,32	85,20
475377	verbindingsvak A-32/A7 (heerenV>groningen)	W0	115	100	90	115	100	90	115	100	90	7810,72	6,68	3,17	0,90	72,95
475377	verbindingsvak A-32/A7 (heerenV>groningen)	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	7810,72	6,68	3,17	0,90	72,95
475377	verbindingsvak A-32/A7 (heerenV>groningen)	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	7810,72	6,68	3,17	0,90	72,95
482194	afrit/oprit A-7 (groningen>leeuwarden) noordo	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	3093,76	6,61	3,05	1,05	88,07
482194	afrit/oprit A-7 (groningen>leeuwarden) noordo	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	3093,76	6,61	3,05	1,05	88,07
487901	A-32 westbaan 32 / 48,516 / 48,850	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	8765,00	6,73	2,84	0,98	89,06
494499	A-32 oostbaan 32 / 48,424 / 48,851	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	10020,56	6,60	3,31	0,95	93,19
476025	noordwestlus klaverblad 7 / 143,120 / 143,5	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	5072,88	6,73	2,18	1,32	65,71
497423	zuidwestlus klaverblad 32 / 47,821 / 48,27	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	473,92	6,60	2,91	1,14	98,47
497423	zuidwestlus klaverblad 32 / 47,821 / 48,27	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	473,92	6,60	2,91	1,14	98,47
489384	zuidwestlus klaverblad 32 / 47,821 / 48,27	W1	60	60	60	60	60	60	60	60	60	473,92	6,60	2,91	1,14	98,47
494394	zuidwestlus klaverblad 32 / 47,821 / 48,27	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	473,92	6,60	2,91	1,14	98,47
482470	zuidoostlus klaverblad 7 / 143,825 / 144,27	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	3155,00	6,48	3,43	1,06	96,07
480725	zuidoostlus klaverblad 7 / 143,825 / 144,27	W1	60	60	60	60	60	60	60	60	60	3155,00	6,48	3,43	1,06	96,07
486783	zuidoostlus klaverblad 7 / 143,825 / 144,27	W1	60	60	60	60	60	60	60	60	60	3155,00	6,48	3,43	1,06	96,07
486783	zuidoostlus klaverblad 7 / 143,825 / 144,27	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	3155,00	6,48	3,43	1,06	96,07
477316	noordwestlus klaverblad 32 / 48,392 / 48,8	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	3693,84	6,18	3,70	1,38	91,43
478413	noordwestlus klaverblad 32 / 48,392 / 48,8	W0	60	60	60	60	60	60	60	60	60	3693,84	6,18	3,70	1,38	91,43
475380	noordwestlus klaverblad 32 / 48,392 / 48,8	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	3693,84	6,18	3,70	1,38	91,43
491882	noordwestlus klaverblad 7 / 143,120 / 143,5	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	5072,88	6,73	2,18	1,32	65,71
485096	noordwestlus klaverblad 7 / 143,120 / 143,5	W1	60	60	60	60	60	60	60	60	60	5072,88	6,73	2,18	1,32	65,71
476025	noordwestlus klaverblad 7 / 143,120 / 143,5	W1	60	60	60	60	60	60	60	60	60	5072,88	6,73	2,18	1,32	65,71
476025	noordwestlus klaverblad 7 / 143,120 / 143,5	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	5072,88	6,73	2,18	1,32	65,71
478813	afrit/oprit A-32 (akkrum>joure) noordwest	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	6967,68	6,52	2,97	1,24	95,63
478813	afrit/oprit A-32 (akkrum>joure) noordwest	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	6967,68	6,52	2,97	1,24	95,63
478813	afrit/oprit A-32 (akkrum>joure) noordwest	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	6967,68	6,52	2,97	1,24	95,63
478813	afrit/oprit A-32 (akkrum>joure) noordwest	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	6967,68	6,52	2,97	1,24	95,63
483325	verbindingsvak A-7/A32 (oudehaske-heerenV)	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	9637,52	6,41	3,58	1,09	92,31
483325	verbindingsvak A-7/A32 (oudehaske-heerenV)	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	9637,52	6,41	3,58	1,09	92,31
483325	verbindingsvak A-7/A32 (oudehaske-heerenV)	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	9637,52	6,41	3,58	1,09	92,31
482194	afrit/oprit A-7 (groningen>leeuwarden) noordo	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	90	3093,76	6,61	3,05	1,05	88,07

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J WEGEN

Model: J: Jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWM-2012

Naam	Type	Cpl	Cpl W
464788	Intensiteit	True	1,5
474093	Intensiteit	True	1,5
477530	Intensiteit	True	1,5
497547	Intensiteit	True	1,5
497547	Intensiteit	True	1,5
497547	Intensiteit	True	1,5
497547	Intensiteit	True	1,5
498002	Intensiteit	True	1,5
484558	Intensiteit	True	1,5
481539	Intensiteit	True	1,5
497471	Intensiteit	True	1,5
481778	Intensiteit	True	1,5
497471	Intensiteit	True	1,5
481778	Intensiteit	True	1,5
484788	Intensiteit	True	1,5
475377	Intensiteit	True	1,5
475377	Intensiteit	True	1,5
475377	Intensiteit	True	1,5
482194	Intensiteit	True	1,5
482194	Intensiteit	True	1,5
487901	Intensiteit	True	1,5
494499	Intensiteit	True	1,5
476025	Intensiteit	True	1,5
497423	Intensiteit	True	1,5
497423	Intensiteit	True	1,5
489384	Intensiteit	True	1,5
494394	Intensiteit	True	1,5
482470	Intensiteit	True	1,5
480725	Intensiteit	True	1,5
486783	Intensiteit	True	1,5
486783	Intensiteit	True	1,5
477316	Intensiteit	True	1,5
478413	Intensiteit	True	1,5
475380	Intensiteit	True	1,5
491882	Intensiteit	True	1,5
485096	Intensiteit	True	1,5
476025	Intensiteit	True	1,5
476025	Intensiteit	True	1,5
478813	Intensiteit	True	1,5
478813	Intensiteit	True	1,5
478813	Intensiteit	True	1,5
478813	Intensiteit	True	1,5
478813	Intensiteit	True	1,5
483325	Intensiteit	True	1,5
483325	Intensiteit	True	1,5
483325	Intensiteit	True	1,5
483325	Intensiteit	True	1,5
482194	Intensiteit	True	1,5

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J WEGEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	Omschr.	Wegdek	V (LV (D))	V (LV (A))	V (MV (A))	V (ZV (A))	V (LV (N))	V (MV (N))	V (ZV (N))	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)	%Liv (D)
462194	afrit/oprit A-7 (groningen>leeuwarden)	noordo	W1	115	100	100	115	100	100	3093,76	6,61	3,05	1,05	88,07
462194	afrit/oprit A-7 (groningen>leeuwarden)	noordo	W1	115	100	100	115	100	100	3093,76	6,61	3,05	1,05	88,07
485234	A-7 zuidbaan (afrit heerenv N>afrit akkrum)	W1	115	100	100	100	115	100	100	20699,04	6,46	3,64	0,99	86,59
474144	A-7 zuidbaan (afrit akkrum>oprit groningen)	W1	115	100	100	100	115	100	100	15523,52	6,43	3,77	0,98	85,03
498517	A-7 noordbaan (afrit akkrum>afrit heerenv N)	W1	115	100	100	100	115	100	100	24216,08	6,49	2,88	1,32	79,87
494001	A-7 noordbaan (afrit heerenv N>oprit joure)	W1	115	100	100	100	115	100	100	19649,96	6,36	3,13	1,40	85,84
469041	11. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	W0	50	50	50	50	50	50	50	1957,88	6,30	3,43	1,34	83,40
489040	11. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	W1	65	65	65	65	65	65	65	1957,88	6,30	3,43	1,34	83,40
489040	11. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	W1	65	65	65	65	65	65	65	1957,88	6,30	3,43	1,34	83,40
474959	11. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	W1	80	80	80	80	80	80	80	1957,88	6,30	3,43	1,34	83,40
474959	11. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	W1	80	80	80	80	80	80	80	1957,88	6,30	3,43	1,34	83,40
474959	11. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	W1	115	100	100	100	115	100	100	7041,48	6,48	3,14	1,21	98,10
584770	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669	W1	80	80	80	80	80	80	80	7041,48	6,48	2,88	1,10	80,02
574204	RW 32 32 / 4	W1	115	100	100	100	115	100	100	16572,52	6,64	2,98	1,06	83,63
578237	RW32 32 / 42	W1	115	100	100	100	115	100	100	18367,92	6,57	3,20	1,04	82,36
483325	verbindingsvak A-7/A32 (oudehaske-heerenvN)	W1	115	100	100	100	115	100	100	9637,52	6,41	3,58	1,09	92,31
483325	verbindingsvak A-7/A32 (oudehaske-heerenvN)	W1	115	100	100	100	115	100	100	9637,52	6,41	3,58	1,09	92,31
494705	A-32 westbaan 32 / 47,090 / 47,200	W1	115	100	100	100	115	100	100	17096,88	6,58	3,14	1,06	84,63
484924	A-32 oostbaan 32 / 47,089 / 47,200	W1	115	100	100	100	115	100	100	17040,00	6,64	2,98	1,06	83,63
475106	afrit A-32 klaverblad - heervcentrum	W1	115	100	100	100	115	100	100	1307,56	6,39	3,24	1,30	85,38
475106	afrit A-32 klaverblad - heervcentrum	W1	80	80	80	80	80	80	80	1307,56	6,39	3,24	1,30	85,38
475106	afrit A-32 klaverblad - heervcentrum	W1	80	80	80	80	80	80	80	1307,56	6,39	3,24	1,30	85,38
473291	afrit A-32 klaverblad - heervcentrum	W1	65	65	65	65	65	65	65	1307,56	6,39	3,24	1,30	85,38
488655	afrit A-32 klaverblad - heervcentrum	W1	50	50	50	50	50	50	50	1307,56	6,39	3,24	1,30	85,38
491855	afrit A-32 klaverblad - heervcentrum	W0	50	50	50	50	50	50	50	1307,56	6,39	3,24	1,30	85,38
576587	A32 west 32 / 45,	W1	115	100	100	100	115	100	100	16250,84	6,68	2,80	1,08	78,41
591028	A32 oost julianaweg 32 / 45,235	W1	115	100	100	100	115	100	100	16691,92	6,64	2,97	1,05	80,54
598006	afrit A32 32 / 44,759 / 4	W1	115	100	100	100	115	100	100	2048,20	6,31	3,41	1,33	97,54
577559	afrit A32 32 / 44,759 / 4	W1	80	80	80	80	80	80	80	2048,20	6,31	3,41	1,33	97,54
576063	afrit A32 32 / 44,759 / 4	W1	65	65	65	65	65	65	65	2048,20	6,31	3,41	1,33	97,54
576063	afrit A32 32 / 44,759 / 4	W1	65	65	65	65	65	65	65	2048,20	6,31	3,41	1,33	97,54
576063	afrit A32 32 / 44,759 / 4	W1	65	65	65	65	65	65	65	2048,20	6,31	3,41	1,33	97,54
580033	afrit A32 32 / 45,141 / 4	W1	50	50	50	50	50	50	50	4008,48	6,36	3,57	1,17	97,93
585456	oprit A32 32 / 45,236 / 4	W0	50	50	50	50	50	50	50	4008,48	6,36	3,57	1,17	97,93
585456	oprit A32 32 / 45,236 / 4	W1	50	50	50	50	50	50	50	4008,48	6,36	3,57	1,17	97,93
585456	oprit A32 32 / 45,236 / 4	W1	50	50	50	50	50	50	50	4008,48	6,36	3,57	1,17	97,93
585458	oprit A32 32 / 45,236 / 4	W1	65	65	65	65	65	65	65	4008,48	6,36	3,57	1,17	97,93
585458	oprit A32 32 / 45,236 / 4	W1	65	65	65	65	65	65	65	4008,48	6,36	3,57	1,17	97,93
585458	oprit A32 32 / 45,236 / 4	W1	65	65	65	65	65	65	65	4008,48	6,36	3,57	1,17	97,93
491954	oprit A32 32 / 45,236 / 4	W1	80	80	80	80	80	80	80	4008,48	6,36	3,57	1,17	97,93
486451	A-32 westbaan 32 / 45,670 / 46,332	W1	115	100	100	100	115	100	100	22180,88	6,61	2,89	1,14	84,53
493879	A-32 oostbaan 32 / 45,637 / 46,300	W1	115	100	100	100	115	100	100	20323,48	6,56	3,25	1,03	83,87
584770	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669	W1	80	80	80	80	80	80	80	7041,48	6,48	3,14	1,21	98,10
597544	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669	W1	65	65	65	65	65	65	65	7041,48	6,48	3,14	1,21	98,10

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J WEGEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	%V(D)	%ZV(D)	%LV(A)	%MV(A)	%ZV(A)	%LV(N)	%MV(N)	%ZV(N)	LV(D)	MV(D)	ZV(D)	LV(A)	MV(A)	ZV(A)	LV(N)	MV(N)	ZV(N)	Hbron	Hdef.
482194	9,24	2,69	89,71	7,66	2,63	90,57	7,22	2,21	180,21	18,90	5,50	84,75	7,24	2,48	29,50	2,35	0,72	0,75	Relatief
482194	9,24	2,69	89,71	7,66	2,63	90,57	7,22	2,21	180,21	18,90	5,50	84,75	7,24	2,48	29,50	2,35	0,72	0,75	Relatief
482194	9,24	2,69	89,71	7,66	2,63	90,57	7,22	2,21	180,21	18,90	5,50	84,75	7,24	2,48	29,50	2,35	0,72	0,75	Relatief
485234	7,99	5,42	90,61	5,74	3,66	78,05	8,15	13,80	1157,86	106,78	72,53	682,95	43,25	27,55	159,81	16,68	28,26	0,75	Relatief
474144	9,15	5,82	89,37	6,64	3,99	74,16	9,23	14,61	848,43	91,29	58,11	522,44	38,83	23,30	115,30	13,98	22,12	0,75	Relatief
498517	13,20	6,94	84,11	11,35	4,55	74,67	12,41	12,91	1255,66	207,48	109,03	585,81	79,02	31,68	239,33	39,78	41,39	0,75	Relatief
494001	7,66	6,50	89,87	5,87	4,26	79,44	7,53	13,03	1072,30	95,67	81,21	552,98	36,14	26,21	218,31	20,68	35,82	0,75	Relatief
489041	5,94	10,66	83,94	4,42	11,63	82,00	4,89	13,11	102,86	7,33	13,15	56,35	2,97	7,81	21,45	1,28	3,43	0,75	Relatief
489040	5,94	10,66	83,94	4,42	11,63	82,00	4,89	13,11	102,86	7,33	13,15	56,35	2,97	7,81	21,45	1,28	3,43	0,75	Relatief
474959	5,94	10,66	83,94	4,42	11,63	82,00	4,89	13,11	102,86	7,33	13,15	56,35	2,97	7,81	21,45	1,28	3,43	0,75	Relatief
474959	5,94	10,66	83,94	4,42	11,63	82,00	4,89	13,11	102,86	7,33	13,15	56,35	2,97	7,81	21,45	1,28	3,43	0,75	Relatief
584770	1,20	0,70	98,14	1,07	0,80	98,44	0,87	0,69	447,46	5,47	3,20	217,02	2,36	1,76	84,09	0,74	0,59	0,75	Relatief
574204	11,97	8,01	84,85	8,53	6,62	72,60	13,15	14,25	880,27	131,70	88,08	404,82	40,71	31,59	132,80	24,06	26,07	0,75	Relatief
578237	10,21	7,43	86,29	7,92	5,79	74,64	10,73	14,63	994,61	123,31	89,67	507,38	46,56	34,07	142,26	20,45	27,89	0,75	Relatief
483325	2,43	5,26	94,07	1,26	4,67	89,35	2,20	8,45	570,37	15,02	32,51	324,51	4,34	16,11	94,14	2,32	8,90	0,75	Relatief
483325	2,43	5,26	94,07	1,26	4,67	89,35	2,20	8,45	570,37	15,02	32,51	324,51	4,34	16,11	94,14	2,32	8,90	0,75	Relatief
494705	9,62	5,75	88,72	6,93	4,35	79,48	10,36	10,16	952,37	108,28	64,67	476,18	37,20	23,36	143,66	18,73	18,37	0,75	Relatief
484924	10,11	6,26	87,88	7,94	4,18	75,98	10,70	13,32	945,65	114,32	70,78	446,42	40,35	21,22	136,67	19,25	23,96	0,75	Relatief
475106	9,68	4,95	86,24	8,62	5,15	88,20	6,52	5,28	71,28	8,08	4,13	36,53	3,65	2,18	15,02	1,11	0,90	0,75	Relatief
475106	9,68	4,95	86,24	8,62	5,15	88,20	6,52	5,28	71,28	8,08	4,13	36,53	3,65	2,18	15,02	1,11	0,90	0,75	Relatief
475106	9,68	4,95	86,24	8,62	5,15	88,20	6,52	5,28	71,28	8,08	4,13	36,53	3,65	2,18	15,02	1,11	0,90	0,75	Relatief
473291	9,68	4,95	86,24	8,62	5,15	88,20	6,52	5,28	71,28	8,08	4,13	36,53	3,65	2,18	15,02	1,11	0,90	0,75	Relatief
488655	9,68	4,95	86,24	8,62	5,15	88,20	6,52	5,28	71,28	8,08	4,13	36,53	3,65	2,18	15,02	1,11	0,90	0,75	Relatief
491855	9,68	4,95	86,24	8,62	5,15	88,20	6,52	5,28	71,28	8,08	4,13	36,53	3,65	2,18	15,02	1,11	0,90	0,75	Relatief
576587	12,97	8,62	83,00	9,61	7,38	70,18	14,36	15,46	851,62	140,90	93,64	377,04	43,67	33,54	122,81	25,12	27,06	0,75	Relatief
591028	11,33	8,13	84,72	8,92	6,36	70,97	12,34	16,69	892,95	125,61	90,10	419,80	44,20	31,50	124,73	21,68	29,34	0,75	Relatief
599806	0,87	1,59	97,90	0,49	1,62	96,91	0,96	2,13	126,09	1,13	2,05	68,41	0,34	1,13	26,34	0,26	0,58	0,75	Relatief
577559	0,87	1,59	97,90	0,49	1,62	96,91	0,96	2,13	126,09	1,13	2,05	68,41	0,34	1,13	26,34	0,26	0,58	0,75	Relatief
576063	0,87	1,59	97,90	0,49	1,62	96,91	0,96	2,13	126,09	1,13	2,05	68,41	0,34	1,13	26,34	0,26	0,58	0,75	Relatief
576063	0,87	1,59	97,90	0,49	1,62	96,91	0,96	2,13	126,09	1,13	2,05	68,41	0,34	1,13	26,34	0,26	0,58	0,75	Relatief
576063	0,87	1,59	97,90	0,49	1,62	96,91	0,96	2,13	126,09	1,13	2,05	68,41	0,34	1,13	26,34	0,26	0,58	0,75	Relatief
580033	0,87	1,59	97,90	0,49	1,62	96,91	0,96	2,13	126,09	1,13	2,05	68,41	0,34	1,13	26,34	0,26	0,58	0,75	Relatief
585456	1,31	0,76	97,95	1,29	0,76	98,51	0,75	0,75	249,81	3,34	1,94	140,14	1,84	1,09	46,19	0,35	0,35	0,75	Relatief
585456	1,31	0,76	97,95	1,29	0,76	98,51	0,75	0,75	249,81	3,34	1,94	140,14	1,84	1,09	46,19	0,35	0,35	0,75	Relatief
585456	1,31	0,76	97,95	1,29	0,76	98,51	0,75	0,75	249,81	3,34	1,94	140,14	1,84	1,09	46,19	0,35	0,35	0,75	Relatief
585456	1,31	0,76	97,95	1,29	0,76	98,51	0,75	0,75	249,81	3,34	1,94	140,14	1,84	1,09	46,19	0,35	0,35	0,75	Relatief
591954	1,31	0,76	97,95	1,29	0,76	98,51	0,75	0,75	249,81	3,34	1,94	140,14	1,84	1,09	46,19	0,35	0,35	0,75	Relatief
486451	9,31	6,16	88,21	6,67	5,12	79,74	9,79	10,47	1239,50	136,57	90,33	565,96	42,80	32,82	201,11	24,70	26,41	0,75	Relatief
493879	9,41	6,70	87,57	7,28	5,15	77,08	9,76	13,16	1118,23	125,53	89,56	578,27	48,06	34,04	162,07	20,53	27,67	0,75	Relatief
584770	1,20	0,70	98,14	1,07	0,80	98,44	0,87	0,69	447,46	5,47	3,20	217,02	2,36	1,76	84,09	0,74	0,59	0,75	Relatief
597544	1,20	0,70	98,14	1,07	0,80	98,44	0,87	0,69	447,46	5,47	3,20	217,02	2,36	1,76	84,09	0,74	0,59	0,75	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J WEGEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWM-2012

Naam	Type	Cpl	Cpl W
482194	Intensiteit	True	1,5
482194	Intensiteit	True	1,5
485234	Intensiteit	True	1,5
474144	Intensiteit	True	1,5
498517	Intensiteit	True	1,5
494401	Intensiteit	True	1,5
489041	Intensiteit	True	1,5
489040	Intensiteit	True	1,5
489040	Intensiteit	True	1,5
474959	Intensiteit	True	1,5
474959	Intensiteit	True	1,5
474959	Intensiteit	True	1,5
584770	Intensiteit	True	1,5
584770	Intensiteit	True	1,5
574204	Intensiteit	True	1,5
578237	Intensiteit	True	1,5
483325	Intensiteit	True	1,5
483325	Intensiteit	True	1,5
494705	Intensiteit	True	1,5
484924	Intensiteit	True	1,5
475106	Intensiteit	True	1,5
475106	Intensiteit	True	1,5
473291	Intensiteit	True	1,5
488655	Intensiteit	True	1,5
491855	Intensiteit	True	1,5
576587	Intensiteit	True	1,5
591028	Intensiteit	True	1,5
599806	Intensiteit	True	1,5
577559	Intensiteit	True	1,5
576063	Intensiteit	True	1,5
576063	Intensiteit	True	1,5
576063	Intensiteit	True	1,5
580033	Intensiteit	True	1,5
585456	Intensiteit	True	1,5
585456	Intensiteit	True	1,5
585456	Intensiteit	True	1,5
585458	Intensiteit	True	1,5
585458	Intensiteit	True	1,5
585458	Intensiteit	True	1,5
591954	Intensiteit	True	1,5
486451	Intensiteit	True	1,5
493879	Intensiteit	True	1,5
584770	Intensiteit	True	1,5
597544	Intensiteit	True	1,5

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J WEGEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	Omschr.	Wegdek	V (LIV (D))	V (MV (D))	V (ZV (D))	V (LV (A))	V (MV (A))	V (ZV (A))	V (LV (N))	V (MV (N))	V (ZV (N))	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)	%Liv (D)
597544	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	65	7041,48	6,48	3,14	1,21	98,10
597542	afrit A32 32 / 45,248 / 45	W1	50	50	50	50	50	50	50	50	50	7041,48	6,48	3,14	1,21	98,10
576608	oprit A32 32 / 45,170 / 45	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1428,16	6,27	3,95	1,13	98,29
580895	oprit A32 32 / 44,740 / 45	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	65	1428,16	6,27	3,95	1,13	98,29
580896	oprit A32 32 / 44,740 / 45	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	65	1428,16	6,27	3,95	1,13	98,29
590336	oprit A32 32 / 44,740 / 45	W1	80	80	75	80	80	75	80	80	80	1428,16	6,27	3,95	1,13	98,29
590336	oprit A32 32 / 44,740 / 45	W1	80	80	75	80	80	75	80	80	80	1428,16	6,27	3,95	1,13	98,29
590336	oprit A32 32 / 44,740 / 45	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	100	1428,16	6,27	3,95	1,13	98,29
475377	verbindingsvak A-32/A7 (heerenV>groningen)	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	100	7810,72	6,68	3,17	0,90	72,95
475377	verbindingsvak A-32/A7 (heerenV>groningen)	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	100	7810,72	6,68	3,17	0,90	72,95
481707	A-32 westbaan 32 / 47,790 / 48,251	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	100	11902,68	6,80	2,29	1,16	78,85
481743	A-32 oostbaan 32 / 47,826 / 48,150	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	100	15615,00	6,54	3,30	1,04	91,74
481778	lf. oprit A-32 heerveentrum - klaverblad	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	100	1165,80	6,16	4,09	1,22	83,31
489041	11. oprit A-32 heerveentrum - wolvega	W1	50	50	50	50	50	50	50	50	1957,88	6,30	3,43	1,34	83,40	
597542	afrit A32 32 / 45,248 / 45	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	7041,48	6,48	3,14	1,21	98,10	
580033	afrit A32 32 / 45,141 / 4	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	2048,20	6,31	3,41	1,33	97,54	
591954	oprit A32 32 / 45,236 / 4	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	4008,48	6,36	3,57	1,17	97,93	
487901	A-32 westbaan 32 / 48,516 / 48,850	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	8765,00	6,73	2,84	0,98	89,06	
494499	A-32 oostbaan 32 / 48,424 / 48,851	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	10020,56	6,60	3,31	0,95	93,19	
477316	noordoostlus klaverblad 32 / 48,392 / 48,8	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	3693,84	6,18	3,70	1,38	91,43	
494705	A-32 westbaan 32 / 47,090 / 47,200	W2	115	100	90	115	100	90	115	100	17096,88	6,58	3,14	1,06	84,63	
484924	A-32 oostbaan 32 / 47,089 / 47,200	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	17040,00	6,64	2,98	1,06	83,63	
481778	lf. oprit A-32 heerveentrum - klaverblad 100	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	1165,80	6,16	4,09	1,22	83,31	
484924	A-32 oostbaan 32 / 47,089 / 47,200	W2	115	100	90	115	100	90	115	100	17040,00	6,64	2,98	1,06	83,63	
494705	A-32 westbaan 32 / 47,090 / 47,200	W1	115	100	90	115	100	90	115	100	17096,88	6,58	3,14	1,06	84,63	
31	Burgemeester Falkenweg zuid 50 km SMA011 ZO	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	5970,00	7,08	2,75	0,50	90,00	
20	Burgemeester Falkenweg zuid 50 km SMA011 NW	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	6280,00	7,08	2,75	0,50	90,00	
20	Burgemeester Falkenweg noord 50 km SMA011 NW	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	3570,00	7,00	3,25	0,38	97,00	
21c	Burgemeester Falkenweg noord 30 km dab ZO	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	1440,00	7,00	3,25	0,38	97,00	
30a	Burgemeester Falkenweg zuid 30 km dab NW	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	3140,00	7,08	2,75	0,50	90,00	
30b	Burgemeester Falkenweg zuid 30 km dab NW	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	2070,00	7,08	2,75	0,50	90,00	
30c	Burgemeester Falkenweg zuid 30 km dab NW	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	1070,00	7,08	2,75	0,50	90,00	
21	Burgemeester Falkenweg noord 50 km SMA011 ZO	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	3790,00	7,00	3,25	0,38	97,00	
21b	Burgemeester Falkenweg noord 30 km dab ZO	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	1860,00	7,00	3,25	0,38	97,00	
21a	Burgemeester Falkenweg noord 30 km dab ZO	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	490,00	7,00	3,25	0,38	97,00	
30	Burgemeester Falkenweg zuid 50 km SMA011 NW	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	6280,00	7,08	2,75	0,50	90,00	
31	Burgemeester Falkenweg zuid 50 km SMA011 ZO	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	5970,00	7,08	2,75	0,50	90,00	
20	Burgemeester Falkenweg noord 50 km SMA011 NW	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	3570,00	7,00	3,25	0,38	97,00	
21	Burgemeester Falkenweg noord 50 km SMA011 ZO	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	3790,00	7,00	3,25	0,38	97,00	
31	Burgemeester Falkenweg zuid 50 km SMA011 ZO	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	5970,00	7,08	2,75	0,50	90,00	
30	Burgemeester Falkenweg zuid 50 km SMA011 NW	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	6280,00	7,08	2,75	0,50	90,00	
13	oranje nassaulaan (stad-op/af) nb 50kmsMA0/6	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	7540,00	6,67	3,50	0,75	94,00	
12	oranje nassaulaan (stad-op/af) zb 50kmsMA0/6	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	7380,00	6,67	3,50	0,75	94,00	
17	oranje nassaulaan (op/af)nb50kmsMA0/6	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	5400,00	6,67	3,50	0,75	94,00	
16	oranje nassaulaan (op/af)zb50kmsMA0/6	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	7180,00	6,67	3,50	0,75	94,00	

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J WEGEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWM-2012

Naam	Type	Cpl	Cpl W
597544	Intensiteit	True	1,5
597542	Intensiteit	True	1,5
576608	Intensiteit	True	1,5
580895	Intensiteit	True	1,5
580896	Intensiteit	True	1,5
590336	Intensiteit	True	1,5
590336	Intensiteit	True	1,5
590336	Intensiteit	True	1,5
475377	Intensiteit	True	1,5
475377	Intensiteit	True	1,5
481207	Intensiteit	True	1,5
481743	Intensiteit	True	1,5
481778	Intensiteit	True	1,5
489041	Intensiteit	True	1,5
597542	Intensiteit	True	1,5
580033	Intensiteit	True	1,5
591954	Intensiteit	True	1,5
487901	Intensiteit	True	1,5
494499	Intensiteit	True	1,5
477316	Intensiteit	True	1,5
494705	Intensiteit	True	1,5
484924	Intensiteit	True	1,5
481778	Intensiteit	True	1,5
484924	Intensiteit	True	1,5
494705	Intensiteit	True	1,5
31	Verdeling	False	1,5
30	Verdeling	False	1,5
20	Verdeling	False	1,5
21c	Verdeling	False	1,5
30a	Verdeling	False	1,5
30b	Verdeling	False	1,5
30c	Verdeling	False	1,5
21	Verdeling	False	1,5
21b	Verdeling	False	1,5
21a	Verdeling	False	1,5
30	Verdeling	False	1,5
31	Verdeling	False	1,5
20	Verdeling	False	1,5
21	Verdeling	False	1,5
31	Verdeling	False	1,5
30	Verdeling	False	1,5
13	Verdeling	False	1,5
12	Verdeling	False	1,5
17	Verdeling	False	1,5
16	Verdeling	False	1,5

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J WEGEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	Omschr.	Wegdek	V (LIV (D))	V (MV (D))	V (ZV (D))	V (LIV (A))	V (MV (A))	V (ZV (A))	V (LIV (N))	V (MV (N))	V (ZV (N))	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)	%Liv (D)
14	oranje nassaulaan (op/afr-op/afr) zb 50kmSMA0/6	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	50	7180,00	6,67	3,50	0,75	94,00
15	oranje nassaulaan (op/afr-op/afr) nb 50kmSMA0/6	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	50	5400,00	6,67	3,50	0,75	94,00
53	oranje nassaulaan (op/afr-marx) zb rot30km dab	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	4680,00	6,67	3,50	0,75	94,00
52	oranje nassaulaan (op/afr-marx) nbrot30km dab	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	5210,00	6,67	3,50	0,75	94,00
53	oranje nassaulaan (op/afr-marx) zb 50kmSMA0/6	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	50	4680,00	6,67	3,50	0,75	94,00
52	oranje nassaulaan (op/afr-marx) nb 50kmSMA0/6	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	50	5210,00	6,67	3,50	0,75	94,00
85	Clisy van Marxveldlaan 30 km rot dab	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	2970,00	6,92	3,25	0,88	95,00
50	oranje nassaulaan (marx-skoatter) 30km DAB/11	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	2215,00	6,33	4,25	0,88	92,00
50	oranje nassaulaan (marx-skoatter) 50km DAB/11	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	4430,00	6,33	4,25	0,88	92,00
53	oranje nassaulaan (op/afr-marx) zb 50kmSMA0/6	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	50	4680,00	6,67	3,50	0,75	94,00
52	oranje nassaulaan (op/afr-marx) nb 50kmSMA0/6	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	50	5210,00	6,67	3,50	0,75	94,00
10	oranje nassaulaan (rot-stad) 50km SMA0/6 NO	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	50	7160,00	6,67	3,50	0,75	94,00
11	oranje nassaulaan (rot-stad) 50km SMA0/6 ZW	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	50	6360,00	6,67	3,50	0,75	94,00
11a	oranje nassaulaan (rot-stad) 30km dab ZW	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1460,00	6,67	3,50	0,75	94,00
11b	oranje nassaulaan (rot-stad) 30km dab ZW	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	2800,00	6,67	3,50	0,75	94,00
11c	oranje nassaulaan (rot-stad) 30km dab ZW	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	2100,00	6,67	3,50	0,75	94,00
10	oranje nassaulaan (rot-stad) 50km SMA0/6 NO	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	50	7160,00	6,67	3,50	0,75	94,00
11	oranje nassaulaan (rot-stad) 50km SMA0/6 ZW	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	50	6360,00	6,67	3,50	0,75	94,00
10	oranje nassaulaan (rot-stad) 50km SMA0/6 NO	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	50	7160,00	6,67	3,50	0,75	94,00
11	oranje nassaulaan (rot-stad) 50km SMA0/6 ZW	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	50	6360,00	6,67	3,50	0,75	94,00
25	stadionweg oostb 50km SMA0/6	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	50	2190,00	7,00	3,25	0,38	94,00
26	stadionweg westb 50km SMA0/6	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1300,00	7,00	3,25	0,38	94,00
24	stadionweg westb 50km SMA0/6	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	50	970,00	7,00	3,25	0,38	94,00
23	stadionweg oostb 50km SMA0/6	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1870,00	7,00	3,25	0,38	94,00
41	Rottumerweg 50 km SMA011 ZW	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	4420,00	6,67	3,75	0,63	90,00
40c	Rottumerweg 30 km dab NO	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	430,00	6,67	3,75	0,63	90,00
40	Rottumerweg 50 km SMA011 NO	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	4800,00	6,67	3,75	0,63	90,00
40b	Rottumerweg 30 km dab NO	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	3020,00	6,67	3,75	0,63	90,00
40a	Rottumerweg 30 km dab NO	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1390,00	6,67	3,75	0,63	90,00
40	Rottumerweg 50 km SMA011 NO	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	4800,00	6,67	3,75	0,63	90,00
41	Rottumerweg 50 km SMA011 ZW	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	4420,00	6,67	3,75	0,63	90,00

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J WEGEN

Model: J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	%MV(D)	%ZV(D)	%LV(D)	%MV(A)	%ZV(A)	%LV(A)	%MV(N)	%ZV(N)	%LV(N)	MV(D)	ZV(D)	LV(D)	MV(A)	ZV(A)	LV(A)	MV(N)	ZV(N)	LV(N)	MV(N)	ZV(N)	Hbron	Hdef.
14	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	450,17	19,16	9,58	243,76	5,03	2,51	50,08	2,69	1,08	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
15	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	338,57	14,41	7,20	183,33	3,78	1,89	37,86	2,02	0,81	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
53	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	293,43	12,49	6,24	158,89	3,28	1,64	32,64	1,76	0,70	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
52	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	293,43	12,49	6,24	158,89	3,28	1,64	32,64	1,76	0,70	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
85	3,00	2,00	98,00	1,00	1,00	97,00	--	3,00	326,66	13,90	6,95	176,88	3,65	1,82	36,34	1,95	0,78	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
50	5,00	3,00	96,00	2,00	2,00	95,00	3,00	2,00	195,25	6,17	4,11	94,59	0,97	0,97	14,40	--	0,45	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
50	5,00	3,00	96,00	2,00	2,00	95,00	3,00	2,00	128,99	7,01	4,21	90,37	1,88	1,88	18,52	0,58	0,39	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
53	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	257,99	14,02	8,41	180,74	3,77	3,77	37,03	1,17	0,78	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
52	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	293,43	12,49	6,24	158,89	3,28	1,64	32,64	1,76	0,70	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
10	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	326,66	13,90	6,95	176,88	3,65	1,82	36,34	1,95	0,78	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
11	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	448,92	19,10	9,55	243,08	5,01	2,51	49,94	2,68	1,07	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
11a	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	398,76	16,97	8,48	215,92	4,45	2,23	44,36	2,38	0,95	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
11b	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	91,54	3,90	1,95	49,57	1,02	0,51	10,18	0,55	0,22	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
11c	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	175,55	7,47	3,74	95,06	1,96	0,98	19,53	1,05	0,42	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
10	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	131,67	5,60	2,80	71,30	1,47	0,74	14,65	0,79	0,32	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
11	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	448,92	19,10	9,55	243,08	5,01	2,51	49,94	2,68	1,07	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
10	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	398,76	16,97	8,48	215,92	4,45	2,23	44,36	2,38	0,95	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
11	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	448,92	19,10	9,55	243,08	5,01	2,51	49,94	2,68	1,07	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
25	5,00	1,00	96,00	4,00	--	95,00	4,00	1,00	398,76	16,97	8,48	215,92	4,45	2,23	44,36	2,38	0,95	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
26	5,00	1,00	96,00	4,00	--	95,00	4,00	1,00	144,10	7,66	1,53	68,33	2,85	--	7,91	0,33	0,08	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
24	5,00	1,00	96,00	4,00	--	95,00	4,00	1,00	85,54	4,55	0,91	40,56	1,69	--	4,69	0,20	0,05	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
23	5,00	1,00	96,00	4,00	--	95,00	4,00	1,00	63,83	3,40	0,68	30,26	1,26	--	3,50	0,15	0,04	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
41	5,00	5,00	94,00	3,00	3,00	94,00	4,00	2,00	123,05	6,54	1,31	58,34	2,43	--	6,75	0,07	0,07	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
40c	5,00	5,00	94,00	3,00	3,00	94,00	4,00	2,00	265,33	14,74	14,74	155,80	4,97	4,97	26,18	1,11	0,56	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
40	5,00	5,00	94,00	3,00	3,00	94,00	4,00	2,00	25,81	1,43	1,43	15,16	0,48	0,48	2,55	0,11	0,05	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
40b	5,00	5,00	94,00	3,00	3,00	94,00	4,00	2,00	288,14	16,01	16,01	169,20	5,40	5,40	28,43	1,21	0,60	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
40a	5,00	5,00	94,00	3,00	3,00	94,00	4,00	2,00	181,29	10,07	10,07	106,46	3,40	3,40	17,88	0,76	0,38	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
40	5,00	5,00	94,00	3,00	3,00	94,00	4,00	2,00	83,44	4,64	4,64	49,00	1,56	1,56	8,23	0,35	0,18	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
41	5,00	5,00	94,00	3,00	3,00	94,00	4,00	2,00	288,14	16,01	16,01	169,20	5,40	5,40	28,43	1,21	0,60	0,75	Relatief	0,75	Relatief	
41	5,00	5,00	94,00	3,00	3,00	94,00	4,00	2,00	265,33	14,74	14,74	155,80	4,97	4,97	26,18	1,11	0,56	0,75	Relatief	0,75	Relatief	

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J WEGEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWM-2012

Naam	Type	Cpl	Cpl W
14	Verdeling	False	1,5
15	Verdeling	False	1,5
53	Verdeling	False	1,5
52	Verdeling	False	1,5
53	Verdeling	False	1,5
52	Verdeling	False	1,5
85	Verdeling	False	1,5
50	Verdeling	False	1,5
50	Verdeling	False	1,5
53	Verdeling	False	1,5
52	Verdeling	False	1,5
10	Verdeling	False	1,5
11	Verdeling	False	1,5
11a	Verdeling	False	1,5
11b	Verdeling	False	1,5
11c	Verdeling	False	1,5
10	Verdeling	False	1,5
11	Verdeling	False	1,5
10	Verdeling	False	1,5
11	Verdeling	False	1,5
25	Verdeling	False	1,5
26	Verdeling	False	1,5
24	Verdeling	False	1,5
23	Verdeling	False	1,5
41	Verdeling	False	1,5
40c	Verdeling	False	1,5
40	Verdeling	False	1,5
40b	Verdeling	False	1,5
40a	Verdeling	False	1,5
40	Verdeling	False	1,5
41	Verdeling	False	1,5

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL K WEGEN

Model: Model K: jaar 2033 (RW: GFP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWM-2012

Naam	Onschr.	V (LV (D))	V (MV (D))	V (ZV (D))	V (LV (A))	V (MV (A))	V (ZV (A))	V (LV (N))	V (MV (N))	V (ZV (N))	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)
484788	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum 100 km	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	3143,40	6,37	3,24	1,32
474093	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum	W0	80	80	75	80	80	80	80	75	3143,40	6,37	3,24	1,32
477530	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum	W0	65	65	65	65	65	65	65	65	3143,40	6,37	3,24	1,32
497547	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum	W0	65	65	65	65	65	65	65	65	3143,40	6,37	3,24	1,32
497547	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	3143,40	6,37	3,24	1,32
497547	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	3143,40	6,37	3,24	1,32
498002	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	1165,80	6,16	4,09	1,22
484558	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad	W0	60	60	60	60	60	60	60	60	1165,80	6,16	4,09	1,22
481539	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad	W0	60	60	60	60	60	60	60	60	1165,80	6,16	4,09	1,22
497471	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad	W0	60	60	60	60	60	60	60	60	1165,80	6,16	4,09	1,22
481778	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad 100	W1	80	80	75	80	80	80	80	75	1165,80	6,16	4,09	1,22
497471	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad	W0	80	80	75	80	80	80	80	75	1165,80	6,16	4,09	1,22
481778	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad 100	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	1165,80	6,16	4,09	1,22
484788	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum 100 km	W1	80	80	75	80	80	80	80	75	3143,40	6,37	3,24	1,32
475377	verbindingsvak A-32/A7 (heerenV>groningen)	W0	115	100	90	115	100	115	100	90	7810,72	6,68	3,17	0,90
475377	verbindingsvak A-32/A7 (heerenV>groningen)	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	7810,72	6,68	3,17	0,90
475377	verbindingsvak A-32/A7 (heerenV>groningen)	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	7810,72	6,68	3,17	0,90
482194	arrit/oprit A-7 (groningen>leeuwarden) noordo	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	3093,76	6,61	3,05	1,05
482194	arrit/oprit A-7 (groningen>leeuwarden) noordo	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	3093,76	6,61	3,05	1,05
487901	A-32 westbaan 32 / 48,516 / 48,850	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	8765,00	6,73	2,84	0,98
494499	A-32 oostbaan 32 / 48,424 / 48,851	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	10020,56	6,60	3,31	0,95
476025	noordwestlus klaverblad 7 / 143,120 / 143,5	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	5072,88	6,73	2,18	1,32
497423	zuidwestlus klaverblad 32 / 47,821 / 48,27	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	473,92	6,60	2,91	1,14
47423	zuidwestlus klaverblad 32 / 47,821 / 48,27	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	473,92	6,60	2,91	1,14
489384	zuidwestlus klaverblad 32 / 47,821 / 48,27	W1	60	60	60	60	60	60	60	60	473,92	6,60	2,91	1,14
494394	zuidwestlus klaverblad 32 / 47,821 / 48,27	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	473,92	6,60	2,91	1,14
482470	zuidoostlus klaverblad 7 / 143,825 / 144,27	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	3155,00	6,48	3,43	1,06
480725	zuidoostlus klaverblad 7 / 143,825 / 144,27	W1	60	60	60	60	60	60	60	60	3155,00	6,48	3,43	1,06
486783	zuidoostlus klaverblad 7 / 143,825 / 144,27	W1	60	60	60	60	60	60	60	60	3155,00	6,48	3,43	1,06
486783	zuidoostlus klaverblad 7 / 143,825 / 144,27	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	3155,00	6,48	3,43	1,06
477316	noordwestlus klaverblad 32 / 48,392 / 48,8	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	3693,84	6,18	3,70	1,38
478413	noordwestlus klaverblad 32 / 48,392 / 48,8	W0	60	60	60	60	60	60	60	60	3693,84	6,18	3,70	1,38
475380	noordwestlus klaverblad 32 / 48,392 / 48,8	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	3693,84	6,18	3,70	1,38
491882	noordwestlus klaverblad 7 / 143,120 / 143,5	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	5072,88	6,73	2,18	1,32
485096	noordwestlus klaverblad 7 / 143,120 / 143,5	W1	60	60	60	60	60	60	60	60	5072,88	6,73	2,18	1,32
476025	noordwestlus klaverblad 7 / 143,120 / 143,5	W1	60	60	60	60	60	60	60	60	5072,88	6,73	2,18	1,32
476025	noordwestlus klaverblad 7 / 143,120 / 143,5	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	5072,88	6,73	2,18	1,32
478813	arrit/oprit A-32 (akkrum>joure) noordwest	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	6967,68	6,52	2,97	1,24
478813	arrit/oprit A-32 (akkrum>joure) noordwest	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	6967,68	6,52	2,97	1,24
478813	arrit/oprit A-32 (akkrum>joure) noordwest	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	6967,68	6,52	2,97	1,24
478813	arrit/oprit A-32 (akkrum>joure) noordwest	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	6967,68	6,52	2,97	1,24
478813	arrit/oprit A-32 (akkrum>joure) noordwest	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	6967,68	6,52	2,97	1,24
483325	verbindingsvak A-7/A32 (oudehaske-heerenV)	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	9637,52	6,41	3,58	1,09
483325	verbindingsvak A-7/A32 (oudehaske-heerenV)	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	9637,52	6,41	3,58	1,09
483325	verbindingsvak A-7/A32 (oudehaske-heerenV)	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	9637,52	6,41	3,58	1,09
482194	arrit/oprit A-7 (groningen>leeuwarden) noordo	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	3093,76	6,61	3,05	1,05

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL K WEGEN

Model: Model K: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen
(hoofdgroep)
Groep: Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	Type	Cpl	Cpl W
464788	Intensiteit	True	1,5
474093	Intensiteit	True	1,5
477530	Intensiteit	True	1,5
497547	Intensiteit	True	1,5
497547	Intensiteit	True	1,5
497547	Intensiteit	True	1,5
498002	Intensiteit	True	1,5
484558	Intensiteit	True	1,5
481539	Intensiteit	True	1,5
497471	Intensiteit	True	1,5
481778	Intensiteit	True	1,5
497471	Intensiteit	True	1,5
481778	Intensiteit	True	1,5
484788	Intensiteit	True	1,5
475377	Intensiteit	True	1,5
475377	Intensiteit	True	1,5
475377	Intensiteit	True	1,5
482194	Intensiteit	True	1,5
482194	Intensiteit	True	1,5
487901	Intensiteit	True	1,5
494499	Intensiteit	True	1,5
476025	Intensiteit	True	1,5
497423	Intensiteit	True	1,5
497423	Intensiteit	True	1,5
489384	Intensiteit	True	1,5
494394	Intensiteit	True	1,5
482470	Intensiteit	True	1,5
480725	Intensiteit	True	1,5
486783	Intensiteit	True	1,5
486783	Intensiteit	True	1,5
477316	Intensiteit	True	1,5
478413	Intensiteit	True	1,5
475380	Intensiteit	True	1,5
491882	Intensiteit	True	1,5
485096	Intensiteit	True	1,5
476025	Intensiteit	True	1,5
476025	Intensiteit	True	1,5
478813	Intensiteit	True	1,5
478813	Intensiteit	True	1,5
478813	Intensiteit	True	1,5
478813	Intensiteit	True	1,5
483325	Intensiteit	True	1,5
483325	Intensiteit	True	1,5
483325	Intensiteit	True	1,5
482194	Intensiteit	True	1,5

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL K WEGEN

Model: Model K: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	Omschr.	V (LV (D))	V (MV (D))	V (ZV (D))	V (LV (A))	V (MV (A))	V (ZV (A))	V (LV (N))	V (MV (N))	V (ZV (N))	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)
482194	afrit/oprit A-7 (groningen>leeuwarden) noordo	W1	115	100	115	100	115	115	100	115	3093,76	6,61	3,05	1,05
482194	afrit/oprit A-7 (groningen>leeuwarden) noordo	W1	115	100	115	100	115	115	100	115	3093,76	6,61	3,05	1,05
485234	A-7 zuidbaan (afrit heerenV N>afrit akkrum)	W1	115	100	115	100	115	115	100	115	20699,04	6,46	3,64	0,99
474144	A-7 zuidbaan (afrit akkrum>oprit groningen)	W1	115	100	115	100	115	115	100	115	15523,52	6,43	3,77	0,98
498517	A-7 noordbaan (afrit akkrum>afrit heerenV N)	W1	115	100	115	100	115	115	100	115	24216,08	6,49	2,88	1,32
494401	A-7 noordbaan (afrit Heerenveen N>oprit joure	W1	115	100	115	100	115	115	100	115	19649,96	6,36	3,13	1,40
489041	11. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	1957,88	6,30	3,43	1,34
489040	11. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	1957,88	6,30	3,43	1,34
489040	11. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	1957,88	6,30	3,43	1,34
474959	11. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	W1	80	80	75	80	75	80	80	75	1957,88	6,30	3,43	1,34
474959	11. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	W1	80	80	75	80	75	80	80	75	1957,88	6,30	3,43	1,34
474959	11. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	W1	115	100	115	100	115	115	100	115	1957,88	6,30	3,43	1,34
584770	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669	W1	115	100	115	100	115	115	100	115	7041,48	6,48	3,14	1,21
584770	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669 Gew ZOAB	W1	80	80	75	80	75	80	80	75	7041,48	6,48	3,14	1,21
574204	RW 32 32 / 4	W1	115	100	115	100	115	115	100	115	16572,52	6,64	2,88	1,10
578237	RW32 32 / 42	W1	115	100	115	100	115	115	100	115	18367,92	6,57	3,20	1,04
483325	verbindingsvak A-7/A32 (oudehaske-heerenV)	W1	115	100	115	100	115	115	100	115	9637,52	6,41	3,58	1,09
483325	verbindingsvak A-7/A32 (oudehaske-heerenV)	W1	115	100	115	100	115	115	100	115	9637,52	6,41	3,58	1,09
494705	A-32 westbaan 32 / 47,090 / 47,200	W1	115	100	115	100	115	115	100	115	17096,88	6,58	3,14	1,06
475106	afrit A-32 klaverblad - heervcentrum	W1	115	100	115	100	115	115	100	115	1307,56	6,39	3,24	1,30
475106	afrit A-32 klaverblad - heervcentrum	W1	80	80	75	80	75	80	80	75	1307,56	6,39	3,24	1,30
475106	afrit A-32 klaverblad - heervcentrum	W1	80	80	75	80	75	80	80	75	1307,56	6,39	3,24	1,30
473291	afrit A-32 klaverblad - heervcentrum	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	1307,56	6,39	3,24	1,30
488655	afrit A-32 klaverblad - heervcentrum	W1	50	50	50	50	50	50	50	50	1307,56	6,39	3,24	1,30
491855	afrit A-32 klaverblad - heervcentrum	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	1307,56	6,39	3,24	1,30
576587	A32 west 32 / 45,	W1	115	100	115	100	115	115	100	115	16250,84	6,68	2,80	1,08
591028	A32 oost julianaweg 32 / 45,235	W1	115	100	115	100	115	115	100	115	16691,92	6,64	2,97	1,05
599806	afrit A32 32 / 44,759 / 4	W1	115	100	115	100	115	115	100	115	2048,20	6,31	3,41	1,33
577559	afrit A32 32 / 44,759 / 4	W1	80	80	75	80	75	80	80	75	2048,20	6,31	3,41	1,33
576063	afrit A32 32 / 44,759 / 4	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	2048,20	6,31	3,41	1,33
576063	afrit A32 32 / 44,759 / 4	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	2048,20	6,31	3,41	1,33
580033	afrit A32 32 / 45,141 / 4 Gew SMA 0/11	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	4008,48	6,36	3,57	1,17
585456	oprit A32 32 / 45,236 / 4 Gew SMA 0/11	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	4008,48	6,36	3,57	1,17
585458	oprit A32 32 / 45,236 / 4 Gew SMA 0/11	W0	65	65	65	65	65	65	65	65	4008,48	6,36	3,57	1,17
585458	oprit A32 32 / 45,236 / 4	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	4008,48	6,36	3,57	1,17
585458	oprit A32 32 / 45,236 / 4	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	4008,48	6,36	3,57	1,17
591954	oprit A32 32 / 45,236 / 4	W1	80	80	75	80	75	80	80	75	4008,48	6,36	3,57	1,17
486451	A-32 westbaan 32 / 45,670 / 46,332	W1	115	100	115	100	115	115	100	115	22180,88	6,61	2,89	1,14
493879	A-32 oostbaan 32 / 45,637 / 46,300	W1	115	100	115	100	115	115	100	115	20323,48	6,56	3,25	1,03
584770	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669 Gew ZOAB	W1	80	80	75	80	75	80	80	75	7041,48	6,48	3,14	1,21
584770	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669 Gew SMA0/11	W0	65	65	65	65	65	65	65	65	7041,48	6,48	3,14	1,21
597544	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669 Gew SMA0/11	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	7041,48	6,48	3,14	1,21
580895	oprit A32 32 / 44,740 / 45 Gew SMA 0/11	W0	65	65	65	65	65	65	65	65	1428,16	6,27	3,95	1,13
580896	oprit A32 32 / 44,740 / 45	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	1428,16	6,27	3,95	1,13

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL K WEGEN

Model: Model K: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen
(hoofdgroep)
Groep: Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	Type	Cpl	Cpl W
482194	Intensiteit	True	1,5
482194	Intensiteit	True	1,5
485234	Intensiteit	True	1,5
474144	Intensiteit	True	1,5
498517	Intensiteit	True	1,5
494401	Intensiteit	True	1,5
489041	Intensiteit	True	1,5
489040	Intensiteit	True	1,5
489040	Intensiteit	True	1,5
474959	Intensiteit	True	1,5
474959	Intensiteit	True	1,5
474959	Intensiteit	True	1,5
584770	Intensiteit	True	1,5
584770	Intensiteit	True	1,5
574204	Intensiteit	True	1,5
578237	Intensiteit	True	1,5
483325	Intensiteit	True	1,5
483325	Intensiteit	True	1,5
494705	Intensiteit	True	1,5
475106	Intensiteit	True	1,5
475106	Intensiteit	True	1,5
473291	Intensiteit	True	1,5
488655	Intensiteit	True	1,5
491855	Intensiteit	True	1,5
576587	Intensiteit	True	1,5
591028	Intensiteit	True	1,5
599806	Intensiteit	True	1,5
577559	Intensiteit	True	1,5
576063	Intensiteit	True	1,5
576063	Intensiteit	True	1,5
576063	Intensiteit	True	1,5
580033	Intensiteit	True	1,5
585456	Intensiteit	True	1,5
585458	Intensiteit	True	1,5
585458	Intensiteit	True	1,5
585458	Intensiteit	True	1,5
591954	Intensiteit	True	1,5
486451	Intensiteit	True	1,5
493879	Intensiteit	True	1,5
584770	Intensiteit	True	1,5
584770	Intensiteit	True	1,5
597544	Intensiteit	True	1,5
580895	Intensiteit	True	1,5
580896	Intensiteit	True	1,5

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL K WEGEN

Model: Model K: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	Omschr.	V (LV (D))	V (MV (D))	V (ZV (D))	V (LV (A))	V (MV (A))	V (ZV (A))	V (LV (N))	V (MV (N))	V (ZV (N))	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)
590336	oprit A32 32 / 44,740 / 45	80	80	75	80	80	75	80	80	75	1428,16	6,27	3,95	1,13
590336	oprit A32 32 / 44,740 / 45	80	80	75	80	80	75	80	80	75	1428,16	6,27	3,95	1,13
590336	oprit A32 32 / 44,740 / 45	115	100	90	115	100	90	115	100	90	1428,16	6,27	3,95	1,13
475377	verbindingsvak A-32/A7 (heerenV>groningen)	115	100	90	115	100	90	115	100	90	7810,72	6,68	3,17	0,90
475377	verbindingsvak A-32/A7 (heerenV>groningen)	115	100	90	115	100	90	115	100	90	7810,72	6,68	3,17	0,90
481207	A-32 westbaan 32 / 47,790 / 48,251	115	100	90	115	100	90	115	100	90	11902,68	6,80	2,29	1,16
481743	A-32 oostbaan 32 / 47,826 / 48,150	115	100	90	115	100	90	115	100	90	15615,00	6,54	3,30	1,04
481778	lf. oprit A-32 heerventrum - klaverblad	115	100	90	115	100	90	115	100	90	1165,80	6,16	4,09	1,22
489041	11. oprit A-32 heerventrum - wolvega	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1957,88	6,30	3,43	1,34
580033	afrit A32 32 / 45,141 / 4 Gew SMA 0/11	50	50	50	50	50	50	50	50	50	2046,20	6,31	3,41	1,33
591954	oprit A32 32 / 45,236 / 4	115	100	90	115	100	90	115	100	90	4008,48	6,36	3,57	1,17
487901	A-32 westbaan 32 / 48,516 / 48,850	115	100	90	115	100	90	115	100	90	8765,00	6,73	2,84	0,98
494499	A-32 oostbaan 32 / 48,424 / 48,851	115	100	90	115	100	90	115	100	90	10020,56	6,60	3,31	0,95
477316	noordoostlus klaverblad 32 / 48,392 / 48,8	115	100	90	115	100	90	115	100	90	3693,84	6,18	3,70	1,38
494705	A-32 westbaan 32 / 47,090 / 47,200	115	100	90	115	100	90	115	100	90	17096,88	6,58	3,14	1,06
486451	A-32 westbaan 32 / 45,670 / 46,332	115	100	90	115	100	90	115	100	90	17040,00	6,64	2,98	1,06
484924	A-32 oostbaan 32 / 47,089 / 47,200	115	100	90	115	100	90	115	100	90	17040,00	6,64	2,98	1,06
481778	lf. oprit A-32 heerventrum - klaverblad 100	115	100	90	115	100	90	115	100	90	1165,80	6,16	4,09	1,22
484924	A-32 oostbaan 32 / 47,089 / 47,200	115	100	90	115	100	90	115	100	90	17040,00	6,64	2,98	1,06
494705	A-32 westbaan 32 / 47,090 / 47,200	115	100	90	115	100	90	115	100	90	17096,88	6,58	3,14	1,06
486451	A-32 westbaan 32 / 45,670 / 46,332	115	100	90	115	100	90	115	100	90	16250,84	6,68	2,80	1,08
484924	A-32 oostbaan 32 / 47,089 / 47,200	115	100	90	115	100	90	115	100	90	17040,00	6,64	2,98	1,06
584770	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669	80	80	75	80	80	75	80	80	75	7041,48	6,36	3,14	1,21
576608	oprit A32 32 / 45,170 / 45 Gew SMA 0/11	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1428,16	6,27	3,95	1,13
585456	oprit A32 32 / 45,236 / 4 Gew SMA 0/11	50	50	50	50	50	50	50	50	50	4008,48	6,36	3,57	1,17
580895	oprit A32 32 / 44,740 / 45 Gew SMA 0/11	65	65	65	65	65	65	65	65	65	1428,16	6,27	3,95	1,13
577559	afrit A32 32 / 44,759 / 4	80	80	75	80	80	75	80	80	75	2046,20	6,31	3,41	1,33
591954	oprit A32 32 / 45,236 / 4	115	100	90	115	100	90	115	100	90	4008,48	6,36	3,57	1,17
584770	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669 Gew SMA0/11	65	65	65	65	65	65	65	65	65	7041,48	6,48	3,14	1,21
585458	oprit A32 32 / 45,236 / 4	65	65	65	65	65	65	65	65	65	4008,48	6,36	3,57	1,17
576063	afrit A32 32 / 44,759 / 4 Gew SMA 0/11	65	65	65	65	65	65	65	65	65	2046,20	6,31	3,41	1,33
52	stationweg oostb repr 40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	2300,00	7,00	3,25	0,38
61	ronde A32-stadion oosthalf 30 km	30	30	30	30	30	30	30	30	30	2350,00	7,00	3,25	0,38
50	stationweg oostb 50km SMA 0/6	50	50	50	50	50	50	50	50	50	2150,00	7,00	3,25	0,38
51	stationweg westb 50km SMA0/6	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1220,00	7,00	3,25	0,38
62	ronde A32-stadion westhalf buiten 30 km	30	30	30	30	30	30	30	30	30	6910,00	7,00	3,25	0,38
60	stationweg westb repr 40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	5880,00	7,00	3,25	0,38
63	ronde A32-stadion westhalf binnen 30 km	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1960,00	7,00	3,25	0,38
53	stationweg westb repr 40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	2350,00	7,00	3,25	0,38
60b	stationweg westb nieuw repr 40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	1710,00	7,00	3,25	0,38
61	stationweg oostb nieuw 50km	50	50	50	50	50	50	50	50	50	2350,00	7,00	3,25	0,38
60c	stationweg westb nieuw repr 40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	2570,00	7,00	3,25	0,38
60a	stationweg westb repr 40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	4270,00	7,00	3,25	0,38
64	ronde A32-stadion westhalf buiten 30 km	30	30	30	30	30	30	30	30	30	5880,00	7,00	3,25	0,38
15	nassaulaan (tbrot-marx) ndb rpr 40 km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	6030,00	6,67	3,50	0,75
17f	tbrot oost ZO binnen 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	6020,00	6,67	3,50	0,75

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL K WEGEN

Model: Model K: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	Type	Cpl	Cpl W
590336	Intensiteit	True	1,5
590336	Intensiteit	True	1,5
590336	Intensiteit	True	1,5
475377	Intensiteit	True	1,5
475377	Intensiteit	True	1,5
481207	Intensiteit	True	1,5
481743	Intensiteit	True	1,5
481778	Intensiteit	True	1,5
489041	Intensiteit	True	1,5
580033	Intensiteit	True	1,5
591954	Intensiteit	True	1,5
487901	Intensiteit	True	1,5
494499	Intensiteit	True	1,5
477316	Intensiteit	True	1,5
494705	Intensiteit	True	1,5
484924	Intensiteit	True	1,5
481778	Intensiteit	True	1,5
484924	Intensiteit	True	1,5
494705	Intensiteit	True	1,5
486451	Intensiteit	True	1,5
484924	Intensiteit	True	1,5
584770	Intensiteit	True	1,5
576608	Intensiteit	True	1,5
585456	Intensiteit	True	1,5
580895	Intensiteit	True	1,5
577559	Intensiteit	True	1,5
591954	Intensiteit	True	1,5
584770	Intensiteit	True	1,5
585458	Intensiteit	True	1,5
576063	Intensiteit	True	1,5
52	Verdeling	False	1,5
61	Verdeling	False	1,5
50	Verdeling	False	1,5
51	Verdeling	False	1,5
62	Verdeling	True	1,5
60	Verdeling	False	1,5
63	Verdeling	True	1,5
53	Verdeling	False	1,5
60b	Verdeling	False	1,5
61	Verdeling	False	1,5
60c	Verdeling	False	1,5
60a	Verdeling	False	1,5
64	Verdeling	False	1,5
15	Verdeling	False	1,5
17f	Verdeling	False	1,5

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL K WEGEN

Model: Model K: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	Omschr.	V (LV (D))	V (MV (D))	V (ZV (D))	V (LV (A))	V (MV (A))	V (ZV (A))	V (LV (N))	V (MV (N))	V (ZV (N))	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)
14	oranje nassaulaan (tbro-maax) zdb rpr40km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	5670,00	6,67	3,50	0,75
15	oranje nassaulaan (tbro-maax) nbro30km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	6030,00	6,67	3,50	0,75
85	Cissy van Marveldtlaan 30 km rot dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	2650,00	6,92	3,25	0,50
16	oranje nassaulaan (marx-skoatter) 30km DAB/11	30	30	30	30	30	30	30	30	30	3540,00	6,33	4,25	0,88
10d	oranje nassaulaan (hof-stad) 50kmGELDERL zdb	50	50	50	50	50	50	50	50	50	8700,00	6,67	3,50	0,75
17c	tbro oost NO buiten 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	3350,00	6,67	3,50	0,75
17e	tbro oost NO binnen 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	10170,00	6,67	3,50	0,75
17d	tbro oost NW buiten 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	6670,00	6,67	3,50	0,75
16	oranje nassaulaan (marx-skoatter) 50km DAB/11	50	50	50	50	50	50	50	50	50	7080,00	6,33	4,25	0,88
14	nassaulaan (tbro-maax) zdb repr40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	5670,00	6,67	3,50	0,75
15	nassaulaan (tbro-maax) ndb rpr 40 km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	6030,00	6,67	3,50	0,75
13	nassaulaan (tbro-tbro) ndb repr40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	6670,00	6,67	3,50	0,75
12	nassaulaan (tbro-tbro) zdb repr40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	9160,00	6,67	3,50	0,75
11	oranje nassaulaan (rot-stad) ndb 50km GELDERL	50	50	50	50	50	50	50	50	50	8370,00	6,67	3,50	0,75
10h	oranje nassaulaan (prins-stad) zdb repr 40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	2040,00	6,67	3,50	0,75
11a	oranje nassaulaan (rot-stad) 40km GELDERL	40	40	40	40	40	40	40	40	40	1930,00	6,67	3,50	0,75
11b	oranje nassaulaan (rot-stad) 40km GELDERL	40	40	40	40	40	40	40	40	40	3680,00	6,67	3,50	0,75
11c	oranje nassaulaan (rot-stad) 40km GELDERL	40	40	40	40	40	40	40	40	40	2760,00	6,67	3,50	0,75
11c	oranje nassaulaan (rot-stad) 30km dab ZW	30	30	30	30	30	30	30	30	30	2760,00	6,67	3,50	0,75
11b	oranje nassaulaan (rot-stad) 30km dab ZW	30	30	30	30	30	30	30	30	30	3680,00	6,67	3,50	0,75
11a	oranje nassaulaan (rot-stad) 30km dab ZW	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1930,00	6,67	3,50	0,75
11abc	oranje nassaulaan (rot-stad) 50km GELDERL	50	50	50	50	50	50	50	50	50	8370,00	6,67	3,50	0,75
10	oranje nassaulaan (rot-hof) 50kmGELDERL zdb	50	50	50	50	50	50	50	50	50	8700,00	6,67	3,50	0,75
10a	oranje nassaulaan (rot-hof) 50kmGELDERL zdb	50	50	50	50	50	50	50	50	50	8700,00	6,67	3,50	0,75
11d	ON afslag links hoflaan 40km GELDERLAND	40	40	40	40	40	40	40	40	40	130,00	7,23	2,70	0,30
10b	ON afslag hoflaan 40km GELDERL	40	40	40	40	40	40	40	40	40	130,00	7,23	2,70	0,30
11a	oranje nassaulaan (rot-stad) 40km dab ZW	40	40	40	40	40	40	40	40	40	2020,00	6,67	3,50	0,75
11b	oranje nassaulaan (rot-stad) 40km dab ZW	40	40	40	40	40	40	40	40	40	3860,00	6,67	3,50	0,75
11c	oranje nassaulaan (rot-stad) 40km dab ZW	40	40	40	40	40	40	40	40	40	2760,00	6,67	3,50	0,75
11d	ON afslag links hoflaan 30km GELDERLAND	30	30	30	30	30	30	30	30	30	130,00	7,23	2,70	0,30
11e	nassaulin (stad-prins) ndb repr40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	4270,00	7,00	3,25	0,38
13	nassaulin (tbro-tbro) ndb30km	30	30	30	30	30	30	30	30	30	6670,00	6,67	3,50	0,75
10g	oranje nassaulaan (prins-stad) zdb repr 40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	6220,00	6,67	3,50	0,75
18b	tbro west 20 binnen 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	120,00	6,67	3,50	0,75
11g	ON afslag links prinsenweg 40km dab	40	40	40	40	40	40	40	40	40	120,00	7,23	2,70	0,30
10e	ON afslag prinsenweg 40km GELDERL	40	40	40	40	40	40	40	40	40	120,00	7,23	2,70	0,30
10f	toerit ON prinsenweg 40km GELDERLAND	40	40	40	40	40	40	40	40	40	240,00	7,23	2,70	0,30
18f	tbro west NW buiten 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	6430,00	6,67	3,50	0,75
11f	nassaulin (stad-prins) ndb repr40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	3800,00	6,67	3,50	0,75
18g	tbro west NW binnen 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	2570,00	7,00	3,25	0,38
10j	oranje nassaulaan (prins-stad) zdb repr 40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	3310,00	6,67	3,50	0,75
10i	tbro west W 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	3310,00	6,67	3,50	0,75
18h	tbro west O 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	5390,00	6,67	3,50	0,75
18c	tbro west O 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	420,00	6,67	3,50	0,75
18d	tbro west NO 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	7120,00	6,67	3,50	0,75

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL K WEGEN

Model: Model K: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RWW-2012

Naam	Type	Cpl	Cpl W
14	Verdeling	False	1,5
15	Verdeling	False	1,5
85	Verdeling	False	1,5
16	Verdeling	False	1,5
10d	Verdeling	False	1,5
17c	Verdeling	False	1,5
17e	Verdeling	True	1,5
17d	Verdeling	True	1,5
16	Verdeling	False	1,5
14	Verdeling	False	1,5
15	Verdeling	False	1,5
13	Verdeling	False	1,5
12	Verdeling	False	1,5
11	Verdeling	False	1,5
10h	Verdeling	False	1,5
11a	Verdeling	False	1,5
11b	Verdeling	False	1,5
11c	Verdeling	False	1,5
11b	Verdeling	False	1,5
11a	Verdeling	False	1,5
11abc	Verdeling	False	1,5
10	Verdeling	False	1,5
10a	Verdeling	False	1,5
11d	Verdeling	False	1,5
10b	Verdeling	False	1,5
11a	Verdeling	False	1,5
11b	Verdeling	False	1,5
11c	Verdeling	False	1,5
11d	Verdeling	False	1,5
11e	Verdeling	False	1,5
13	Verdeling	False	1,5
10g	Verdeling	False	1,5
18b	Verdeling	False	1,5
11g	Verdeling	False	1,5
10e	Verdeling	False	1,5
10f	Verdeling	False	1,5
18f	Verdeling	False	1,5
11f	Verdeling	False	1,5
18g	Verdeling	False	1,5
10j	Verdeling	False	1,5
10i	Verdeling	False	1,5
18h	Verdeling	False	1,5
18c	Verdeling	False	1,5
18d	Verdeling	False	1,5

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL K WEGEN

Model: Model K: jaar 2033 (RW: GFP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWM-2012

Naam	Omschr.	V (LV (D))	V (MV (D))	V (ZV (D))	V (LV (A))	V (MV (A))	V (ZV (A))	V (LV (N))	V (MV (N))	V (ZV (N))	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)
10a	tbrot west N 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	4590,00	6,67	3,50	0,75
10a	tbrot west ZO buiten 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	9220,00	6,67	3,50	0,75
12a	oranje nassaulaan (tbrot-tbrot) zdb 30km	30	30	30	30	30	30	30	30	30	6330,00	6,67	3,50	0,75
12b	nassaulaan (tbrot-tbrot) zdb 30km	30	30	30	30	30	30	30	30	30	2830,00	6,67	3,50	0,75
17b	tbrot oost O 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1470,00	6,67	3,50	0,75
17a	tbrot oost ZO buiten 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	7140,00	6,67	3,50	0,75
10c	toerit ON hoflaan 40km GELDERL	40	40	40	40	40	40	40	40	40	260,00	7,23	2,70	0,30
11g	ON afdrag links prinsenvweg 30km Gelderland	30	30	30	30	30	30	30	30	30	120,00	7,23	2,70	0,30
11b	nassaulaan (tbrot-tbrot) zdb repr40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	2830,00	6,67	3,50	0,75
12a	oranje nassaulaan (tbrot-tbrot) zdb repr 40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	6330,00	6,67	3,50	0,75
10h	oranje nassaulaan (prins-stad) zdb repr 40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	2040,00	6,67	3,50	0,75
10j	tbrot west W 40 km dab	40	40	40	40	40	40	40	40	40	2370,00	6,67	3,50	0,75
11g	ON afdrag links prinsenvweg 40km Gelderland	40	40	40	40	40	40	40	40	40	120,00	7,23	2,70	0,30
13	nassaulaan (tbrot-tbrot) ndb repr40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	6670,00	6,67	3,50	0,75
14	nassaulaan (tbrot-marx) zdb repr40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	5670,00	6,67	3,50	0,75
10	oranje nassaulaan (rot-hof) 50km dab zb	50	50	50	50	50	50	50	50	50	8700,00	6,67	3,50	0,75
12	nassaulaan (tbrot-tbrot) zdb repr40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	9160,00	6,67	3,50	0,75
13	nassaulaan (tbrot-tbrot) ndb repr40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	6670,00	6,67	3,50	0,75
18i	tbrot west W 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	2490,00	6,67	3,50	0,75
17g	tbrot oost NO af 40 km dab	40	40	40	40	40	40	40	40	40	3500,00	6,67	3,50	0,75
41	Rottumerweg 50 km SMA011 ZW	50	50	50	50	50	50	50	50	50	5220,00	6,67	3,75	0,63
40a	Rottumerweg 30 km dab NO	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1500,00	6,67	3,75	0,63
40c	Rottumerweg 30 km dab NO	30	30	30	30	30	30	30	30	30	470,00	6,67	3,75	0,63
40b	Rottumerweg 30 km dab NO	50	50	50	50	50	50	50	50	50	3270,00	6,67	3,75	0,63
40	Rottumerweg 50 km SMA011 NO	50	50	50	50	50	50	50	50	50	5180,00	6,67	3,75	0,63
41	Rottumerweg 50 km SMA011 ZW	50	50	50	50	50	50	50	50	50	5220,00	6,67	3,75	0,63
40a	Rottumerweg 40 km dab NO	40	40	40	40	40	40	40	40	40	1500,00	6,67	3,75	0,63
40b	Rottumerweg 40 km dab NO	40	40	40	40	40	40	40	40	40	3270,00	6,67	3,75	0,63
40c	Rottumerweg 40 km dab NO	40	40	40	40	40	40	40	40	40	470,00	6,67	3,75	0,63
31	Burgemeester Falkenaweg zuid 50 km SMA011 ZO	50	50	50	50	50	50	50	50	50	5740,00	7,08	2,75	0,50
20	Burgemeester Falkenaweg noord 50 km SMA011 NW	50	50	50	50	50	50	50	50	50	4210,00	7,00	3,25	0,38
21a	Burgemeester Falkenaweg noord 30km dab ZO	30	30	30	30	30	30	30	30	30	540,00	7,00	3,25	0,38
30a	Burgemeester Falkenaweg zuid 40 km dab NW	40	40	40	40	40	40	40	40	40	3050,00	7,08	2,75	0,50
30c	Burgemeester Falkenaweg zuid 40 km dab NW	40	40	40	40	40	40	40	40	40	1040,00	7,08	2,75	0,50
30b	Burgemeester Falkenaweg zuid 40 km dab NW	40	40	40	40	40	40	40	40	40	2010,00	7,08	2,75	0,50
21c	Burgemeester Falkenaweg noord 30km dab ZO	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1610,00	7,00	3,25	0,38
21b	Burgemeester Falkenaweg noord 30km dab ZO	30	30	30	30	30	30	30	30	30	2080,00	7,00	3,25	0,38
20	Burgemeester Falkenaweg noord 50 km SMA011 NW	50	50	50	50	50	50	50	50	50	4210,00	7,00	3,25	0,38
21	Burgemeester Falkenaweg noord 50 km SMA011 ZO	50	50	50	50	50	50	50	50	50	4240,00	7,00	3,25	0,38
31	Burgemeester Falkenaweg zuid 50 km SMA011 ZO	50	50	50	50	50	50	50	50	50	5740,00	7,08	2,75	0,50
30	Burgemeester Falkenaweg zuid 50 km SMA011 NW	50	50	50	50	50	50	50	50	50	6100,00	7,08	2,75	0,50
30a	Burgemeester Falkenaweg zuid 30 km dab NW	30	30	30	30	30	30	30	30	30	3050,00	7,08	2,75	0,50
30b	Burgemeester Falkenaweg zuid 30 km dab NW	30	30	30	30	30	30	30	30	30	2010,00	7,08	2,75	0,50
30c	Burgemeester Falkenaweg zuid 30 km dab NW	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1040,00	7,08	2,75	0,50
21b	Burgemeester Falkenaweg noord 40km dab ZO	40	40	40	40	40	40	40	40	40	2080,00	7,00	3,25	0,38

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL K WEGEN

Model: Model K: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	Type	Cpl	Cpl W
18e	Verdeling	False	1,5
18a	Verdeling	False	1,5
12a	Verdeling	False	1,5
12b	Verdeling	False	1,5
17b	Verdeling	False	1,5
17a	Verdeling	False	1,5
10c	Verdeling	False	1,5
11g	Verdeling	False	1,5
12b	Verdeling	False	1,5
12a	Verdeling	False	1,5
10h	Verdeling	False	1,5
18j	Verdeling	False	1,5
11g	Verdeling	False	1,5
13	Verdeling	False	1,5
14	Verdeling	False	1,5
10	Verdeling	False	1,5
12	Verdeling	False	1,5
13	Verdeling	False	1,5
18i	Verdeling	False	1,5
17g	Verdeling	False	1,5
41	Verdeling	False	1,5
40a	Verdeling	False	1,5
40c	Verdeling	False	1,5
40b	Verdeling	False	1,5
40	Verdeling	False	1,5
41	Verdeling	False	1,5
40a	Verdeling	False	1,5
40b	Verdeling	False	1,5
40c	Verdeling	False	1,5
31	Verdeling	False	1,5
20	Verdeling	False	1,5
21a	Verdeling	False	1,5
30a	Verdeling	False	1,5
30c	Verdeling	False	1,5
30b	Verdeling	False	1,5
21c	Verdeling	False	1,5
21b	Verdeling	False	1,5
20	Verdeling	False	1,5
21	Verdeling	False	1,5
31	Verdeling	False	1,5
30	Verdeling	False	1,5
30a	Verdeling	False	1,5
30b	Verdeling	False	1,5
30c	Verdeling	False	1,5
21b	Verdeling	False	1,5

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL K WEGEN

Model K: Jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	V (LV (D))	V (MV (D))	V (ZV (D))	V (LV (A))	V (MV (A))	V (ZV (A))	V (LV (N))	V (MV (N))	V (ZV (N))	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)
21a	Burgemeester Falkenaweg noord 40km dab ZO	40	40	40	40	40	40	40	40	40	540,00	7,00	3,25	0,38
21c	Burgemeester Falkenaweg noord 40km dab ZO	40	40	40	40	40	40	40	40	40	1610,00	7,00	3,25	0,38

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL K WEGEN

Model K: Jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	%LV(D)	%MV(D)	%ZV(D)	%LV(A)	%MV(A)	%ZV(A)	%LV(N)	%MV(N)	%ZV(N)	LV(D)	MV(D)	ZV(D)	LV(A)	MV(A)	ZV(A)	LV(N)	MV(N)	ZV(N)	Hbron	Hdef.
21a	97,00	2,00	1,00	97,00	2,00	1,00	96,00	3,00	1,00	36,67	0,76	0,38	17,02	0,35	0,18	1,97	0,06	0,02	0,75	Relatief
21c	97,00	2,00	1,00	97,00	2,00	1,00	96,00	3,00	1,00	109,32	2,25	1,13	50,76	1,05	0,52	5,87	0,18	0,06	0,75	Relatief

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL K WEGEN

Model K: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) GEEN maatregelen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	Type	Cpl	Cpl W
Z1a	Verdeling	False	1,5
Z1c	Verdeling	False	1,5

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L WEGEN

Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELIEN (scherm 4mt / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWM-2012

Naam	Omschr.	V (LV (D))	V (MV (D))	V (ZV (D))	V (LV (A))	V (MV (A))	V (ZV (A))	V (LV (N))	V (MV (N))	V (ZV (N))	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)
484788	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum 100 km	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	3143,40	6,37	3,24	1,32
474093	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum	W0	80	80	75	80	80	80	80	75	3143,40	6,37	3,24	1,32
477530	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum	W0	65	65	65	65	65	65	65	65	3143,40	6,37	3,24	1,32
497547	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum	W0	65	65	65	65	65	65	65	65	3143,40	6,37	3,24	1,32
497547	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	3143,40	6,37	3,24	1,32
497547	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	3143,40	6,37	3,24	1,32
498002	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	1165,80	6,16	4,09	1,22
484558	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad	W0	60	60	60	60	60	60	60	60	1165,80	6,16	4,09	1,22
481539	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad	W0	60	60	60	60	60	60	60	60	1165,80	6,16	4,09	1,22
497471	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad	W0	60	60	60	60	60	60	60	60	1165,80	6,16	4,09	1,22
481778	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad 100	W1	80	80	75	80	80	80	80	75	1165,80	6,16	4,09	1,22
497471	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad	W0	80	80	75	80	80	80	80	75	1165,80	6,16	4,09	1,22
481778	I.f. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad 100	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	1165,80	6,16	4,09	1,22
484788	Ig affrit A-32 wolvega - heervcentrum 100 km	W0	80	80	75	80	80	80	80	75	3143,40	6,37	3,24	1,32
475377	verbindingsvak A-32/A7 (heerenV>groningen)	W0	115	100	90	115	100	115	100	90	7810,72	6,68	3,17	0,90
475377	verbindingsvak A-32/A7 (heerenV>groningen)	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	7810,72	6,68	3,17	0,90
475377	verbindingsvak A-32/A7 (heerenV>groningen)	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	7810,72	6,68	3,17	0,90
482194	arrit/oprit A-7 (groningen>leeuwarden) noordo	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	3093,76	6,61	3,05	1,05
482194	arrit/oprit A-7 (groningen>leeuwarden) noordo	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	3093,76	6,61	3,05	1,05
487901	A-32 westbaan 32 / 48,516 / 48,850	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	8765,00	6,73	2,84	0,98
494499	A-32 oostbaan 32 / 48,424 / 48,851	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	10020,56	6,60	3,31	0,95
476025	noordwestlus klaverblad 7 / 143,120 / 143,5	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	5072,88	6,73	2,18	1,32
497423	zuidwestlus klaverblad 32 / 47,821 / 48,27	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	473,92	6,60	2,91	1,14
47423	zuidwestlus klaverblad 32 / 47,821 / 48,27	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	473,92	6,60	2,91	1,14
489384	zuidwestlus klaverblad 32 / 47,821 / 48,27	W1	60	60	60	60	60	60	60	60	473,92	6,60	2,91	1,14
494394	zuidwestlus klaverblad 32 / 47,821 / 48,27	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	473,92	6,60	2,91	1,14
482470	zuidwestlus klaverblad 7 / 143,825 / 144,27	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	3155,00	6,48	3,43	1,06
480725	zuidwestlus klaverblad 7 / 143,825 / 144,27	W1	60	60	60	60	60	60	60	60	3155,00	6,48	3,43	1,06
486783	zuidwestlus klaverblad 7 / 143,825 / 144,27	W1	60	60	60	60	60	60	60	60	3155,00	6,48	3,43	1,06
486783	zuidwestlus klaverblad 7 / 143,825 / 144,27	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	3155,00	6,48	3,43	1,06
477316	noordwestlus klaverblad 32 / 48,392 / 48,8	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	3693,84	6,18	3,70	1,38
478413	noordwestlus klaverblad 32 / 48,392 / 48,8	W0	60	60	60	60	60	60	60	60	3693,84	6,18	3,70	1,38
475380	noordwestlus klaverblad 32 / 48,392 / 48,8	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	3693,84	6,18	3,70	1,38
491882	noordwestlus klaverblad 7 / 143,120 / 143,5	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	5072,88	6,73	2,18	1,32
485096	noordwestlus klaverblad 7 / 143,120 / 143,5	W1	60	60	60	60	60	60	60	60	5072,88	6,73	2,18	1,32
476025	noordwestlus klaverblad 7 / 143,120 / 143,5	W1	60	60	60	60	60	60	60	60	5072,88	6,73	2,18	1,32
476025	noordwestlus klaverblad 7 / 143,120 / 143,5	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	5072,88	6,73	2,18	1,32
478813	arrit/oprit A-32 (akkrum>joure) noordwest	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	6967,68	6,52	2,97	1,24
478813	arrit/oprit A-32 (akkrum>joure) noordwest	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	6967,68	6,52	2,97	1,24
478813	arrit/oprit A-32 (akkrum>joure) noordwest	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	6967,68	6,52	2,97	1,24
478813	arrit/oprit A-32 (akkrum>joure) noordwest	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	6967,68	6,52	2,97	1,24
478813	arrit/oprit A-32 (akkrum>joure) noordwest	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	6967,68	6,52	2,97	1,24
483325	verbindingsvak A-7/A32 (oudehaske-heerenV)	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	9637,52	6,41	3,58	1,09
483325	verbindingsvak A-7/A32 (oudehaske-heerenV)	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	9637,52	6,41	3,58	1,09
483325	verbindingsvak A-7/A32 (oudehaske-heerenV)	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	9637,52	6,41	3,58	1,09
482194	arrit/oprit A-7 (groningen>leeuwarden) noordo	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	3093,76	6,61	3,05	1,05

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L WEGEN

Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELIEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RW-2012

Naam	Type	Cpl	Cpl W
464788	Intensiteit	True	1,5
474093	Intensiteit	True	1,5
477530	Intensiteit	True	1,5
497547	Intensiteit	True	1,5
497547	Intensiteit	True	1,5
497547	Intensiteit	True	1,5
498002	Intensiteit	True	1,5
484558	Intensiteit	True	1,5
481539	Intensiteit	True	1,5
497471	Intensiteit	True	1,5
481778	Intensiteit	True	1,5
497471	Intensiteit	True	1,5
481778	Intensiteit	True	1,5
484788	Intensiteit	True	1,5
475377	Intensiteit	True	1,5
475377	Intensiteit	True	1,5
475377	Intensiteit	True	1,5
482194	Intensiteit	True	1,5
482194	Intensiteit	True	1,5
487901	Intensiteit	True	1,5
494499	Intensiteit	True	1,5
476025	Intensiteit	True	1,5
497423	Intensiteit	True	1,5
497423	Intensiteit	True	1,5
489384	Intensiteit	True	1,5
494394	Intensiteit	True	1,5
482470	Intensiteit	True	1,5
480725	Intensiteit	True	1,5
486783	Intensiteit	True	1,5
486783	Intensiteit	True	1,5
477316	Intensiteit	True	1,5
478413	Intensiteit	True	1,5
475380	Intensiteit	True	1,5
491882	Intensiteit	True	1,5
485096	Intensiteit	True	1,5
476025	Intensiteit	True	1,5
476025	Intensiteit	True	1,5
478813	Intensiteit	True	1,5
478813	Intensiteit	True	1,5
478813	Intensiteit	True	1,5
478813	Intensiteit	True	1,5
483325	Intensiteit	True	1,5
483325	Intensiteit	True	1,5
483325	Intensiteit	True	1,5
483325	Intensiteit	True	1,5
482194	Intensiteit	True	1,5

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L WEGEN

Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4mt / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	Onschr.	V (LV (D))	V (MV (D))	V (ZV (D))	V (LV (A))	V (MV (A))	V (ZV (A))	V (LV (N))	V (MV (N))	V (ZV (N))	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)
Wegdek														
482194	afrit/oprit A-7 (groningen>leeuwarden) noordo	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	3093,76	6,61	3,05	1,05
482194	afrit/oprit A-7 (groningen>leeuwarden) noordo	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	3093,76	6,61	3,05	1,05
485234	A-7 zuidbaan (afrit heerenV N>afrit akkrum)	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	20699,04	6,46	3,64	0,99
474144	A-7 zuidbaan (afrit akkrum>oprit groningen)	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	15523,52	6,43	3,77	0,98
498517	A-7 noordbaan (afrit akkrum>afrit heerenV N)	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	24216,08	6,49	2,88	1,32
494401	A-7 noordbaan (afrit Heerenveen N>oprit joure	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	19649,96	6,36	3,13	1,40
489041	11. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	1957,88	6,30	3,43	1,34
489040	11. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	1957,88	6,30	3,43	1,34
489040	11. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	1957,88	6,30	3,43	1,34
474959	11. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	W1	80	80	75	80	80	80	80	75	1957,88	6,30	3,43	1,34
474959	11. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	W1	80	80	75	80	80	80	80	75	1957,88	6,30	3,43	1,34
474959	11. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	1957,88	6,30	3,43	1,34
584770	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669 Gew ZOAB	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	7041,48	6,48	3,14	1,21
584770	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669 Gew ZOAB	W1	80	80	75	80	80	80	80	75	7041,48	6,48	3,14	1,21
574204	RW 32 32 / 4	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	16572,52	6,64	2,88	1,10
578237	RW32 32 / 42	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	18367,92	6,57	3,20	1,04
483325	verbindingsvak A-7/A32 (oudehaske-heerenV)	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	9637,52	6,41	3,58	1,09
483325	verbindingsvak A-7/A32 (oudehaske-heerenV)	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	9637,52	6,41	3,58	1,09
494705	A-32 westbaan 32 / 47,090 / 47,200	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	17096,88	6,58	3,14	1,06
475106	afrit A-32 klaverblad - heervcentrum	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	1307,56	6,39	3,24	1,30
475106	afrit A-32 klaverblad - heervcentrum	W1	80	80	75	80	80	80	80	75	1307,56	6,39	3,24	1,30
475106	afrit A-32 klaverblad - heervcentrum	W1	80	80	75	80	80	80	80	75	1307,56	6,39	3,24	1,30
473291	afrit A-32 klaverblad - heervcentrum	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	1307,56	6,39	3,24	1,30
488655	afrit A-32 klaverblad - heervcentrum	W1	50	50	50	50	50	50	50	50	1307,56	6,39	3,24	1,30
491855	afrit A-32 klaverblad - heervcentrum	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	1307,56	6,39	3,24	1,30
576687	A32 west 32 / 45,	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	16250,84	6,68	2,80	1,08
591028	A32 oost julianaweg 32 / 45,235	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	16691,92	6,64	2,97	1,05
599806	afrit A32 32 / 44,759 / 4	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	2048,20	6,31	3,41	1,33
577559	afrit A32 32 / 44,759 / 4	W1	80	80	75	80	80	80	80	75	2048,20	6,31	3,41	1,33
576063	afrit A32 32 / 44,759 / 4	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	2048,20	6,31	3,41	1,33
576063	afrit A32 32 / 44,759 / 4	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	2048,20	6,31	3,41	1,33
580033	afrit A32 32 / 45,141 / 4 Gew SMA 0/11	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	4008,48	6,36	3,57	1,17
585456	oprit A32 32 / 45,236 / 4 Gew SMA 0/11	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	4008,48	6,36	3,57	1,17
585458	oprit A32 32 / 45,236 / 4 Gew SMA 0/11	W0	65	65	65	65	65	65	65	65	4008,48	6,36	3,57	1,17
585458	oprit A32 32 / 45,236 / 4	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	4008,48	6,36	3,57	1,17
585458	oprit A32 32 / 45,236 / 4	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	4008,48	6,36	3,57	1,17
591954	oprit A32 32 / 45,236 / 4	W1	80	80	75	80	80	80	80	75	4008,48	6,36	3,57	1,17
486451	A-32 westbaan 32 / 45,670 / 46,332	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	22180,88	6,61	2,89	1,14
493879	A-32 oostbaan 32 / 45,637 / 46,300	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	20323,48	6,56	3,25	1,03
584770	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669 Gew ZOAB	W1	80	80	75	80	80	80	80	75	7041,48	6,48	3,14	1,21
584770	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669 Gew SMA0/11	W0	65	65	65	65	65	65	65	65	7041,48	6,48	3,14	1,21
597544	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669 Gew SMA0/11	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	7041,48	6,48	3,14	1,21
580895	oprit A32 32 / 44,740 / 45 Gew ZOAB	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	1428,16	6,27	3,95	1,13
580896	oprit A32 32 / 44,740 / 45	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	1428,16	6,27	3,95	1,13

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L WEGEN

Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (schem 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWM-2012

Naam	%LV(D)	%MV(D)	%ZV(D)	%LV(A)	%MV(A)	%ZV(A)	%LV(N)	%MV(N)	%ZV(N)	LV(D)	MV(D)	ZV(D)	LV(A)	MV(A)	ZV(A)	LV(N)	MV(N)	ZV(N)	Hbron	Hgef.
482194	88,07	9,24	2,69	89,71	7,66	2,63	90,57	7,22	2,21	180,21	18,90	5,50	84,75	7,24	2,48	29,50	2,35	0,72	0,75	Relatief
482194	88,07	9,24	2,69	89,71	7,66	2,63	90,57	7,22	2,21	180,21	18,90	5,50	84,75	7,24	2,48	29,50	2,35	0,72	0,75	Relatief
485234	86,59	7,99	5,42	90,61	5,74	3,66	78,05	8,15	13,80	1157,86	106,78	72,53	682,95	43,25	27,55	159,81	16,68	28,26	0,75	Relatief
474144	85,03	9,15	5,82	89,37	6,64	3,99	76,16	9,23	14,61	848,43	91,29	58,11	522,44	38,83	31,32	115,30	13,98	22,12	0,75	Relatief
498517	79,87	13,20	6,94	84,11	11,35	4,55	74,67	12,41	12,91	1255,66	207,48	109,03	585,81	79,02	31,68	239,33	39,78	41,39	0,75	Relatief
494001	85,84	7,66	6,50	89,87	5,87	4,26	79,44	7,53	13,03	1072,30	95,67	81,21	552,98	36,14	26,21	218,31	20,68	35,82	0,75	Relatief
489041	83,40	5,94	10,66	83,94	4,42	11,63	82,00	4,89	13,11	102,86	7,33	13,15	56,35	2,97	7,81	21,45	1,28	3,43	0,75	Relatief
489040	83,40	5,94	10,66	83,94	4,42	11,63	82,00	4,89	13,11	102,86	7,33	13,15	56,35	2,97	7,81	21,45	1,28	3,43	0,75	Relatief
474959	83,40	5,94	10,66	83,94	4,42	11,63	82,00	4,89	13,11	102,86	7,33	13,15	56,35	2,97	7,81	21,45	1,28	3,43	0,75	Relatief
474959	83,40	5,94	10,66	83,94	4,42	11,63	82,00	4,89	13,11	102,86	7,33	13,15	56,35	2,97	7,81	21,45	1,28	3,43	0,75	Relatief
584770	98,10	1,20	0,70	98,14	1,07	0,80	98,44	0,87	0,69	447,46	5,47	3,20	217,02	2,17	1,76	84,09	0,74	0,59	0,75	Relatief
584770	98,10	1,20	0,70	98,14	1,07	0,80	98,44	0,87	0,69	447,46	5,47	3,20	217,02	2,17	1,76	84,09	0,74	0,59	0,75	Relatief
574204	80,02	11,97	8,01	84,85	8,53	6,62	72,60	13,15	14,25	880,27	131,70	88,08	404,82	40,71	31,59	132,80	24,06	26,07	0,75	Relatief
578237	82,36	10,21	7,43	86,29	7,92	5,79	74,64	10,73	14,63	994,61	123,31	89,67	507,38	46,56	34,07	142,26	20,45	27,89	0,75	Relatief
483325	92,31	2,43	5,26	94,07	1,26	4,67	89,35	2,20	8,45	570,37	15,02	32,51	324,51	4,34	16,11	94,14	2,32	8,90	0,75	Relatief
483325	92,31	2,43	5,26	94,07	1,26	4,67	89,35	2,20	8,45	570,37	15,02	32,51	324,51	4,34	16,11	94,14	2,32	8,90	0,75	Relatief
494705	84,63	9,62	5,75	88,72	6,93	4,35	79,48	10,36	10,16	952,37	108,28	64,67	476,18	37,20	23,36	143,86	18,73	18,37	0,75	Relatief
475106	85,38	9,68	4,95	86,24	8,62	5,15	88,20	6,52	5,28	71,28	8,08	4,13	36,53	3,65	2,18	15,02	1,11	0,90	0,75	Relatief
475106	85,38	9,68	4,95	86,24	8,62	5,15	88,20	6,52	5,28	71,28	8,08	4,13	36,53	3,65	2,18	15,02	1,11	0,90	0,75	Relatief
475106	85,38	9,68	4,95	86,24	8,62	5,15	88,20	6,52	5,28	71,28	8,08	4,13	36,53	3,65	2,18	15,02	1,11	0,90	0,75	Relatief
473921	85,38	9,68	4,95	86,24	8,62	5,15	88,20	6,52	5,28	71,28	8,08	4,13	36,53	3,65	2,18	15,02	1,11	0,90	0,75	Relatief
486655	85,38	9,68	4,95	86,24	8,62	5,15	88,20	6,52	5,28	71,28	8,08	4,13	36,53	3,65	2,18	15,02	1,11	0,90	0,75	Relatief
491855	85,38	9,68	4,95	86,24	8,62	5,15	88,20	6,52	5,28	71,28	8,08	4,13	36,53	3,65	2,18	15,02	1,11	0,90	0,75	Relatief
576687	78,41	12,97	8,62	83,00	9,61	7,38	70,18	14,36	15,46	851,62	140,90	93,64	377,04	43,67	33,54	122,81	25,12	27,06	0,75	Relatief
591028	80,54	11,33	8,13	84,72	8,92	6,36	70,97	12,34	16,69	892,95	125,61	90,10	419,80	44,20	31,50	124,73	21,68	29,34	0,75	Relatief
599806	97,54	0,87	1,59	97,90	0,49	1,62	96,91	0,96	2,13	126,09	1,13	2,05	68,41	0,34	1,13	26,34	0,26	0,58	0,75	Relatief
577559	97,54	0,87	1,59	97,90	0,49	1,62	96,91	0,96	2,13	126,09	1,13	2,05	68,41	0,34	1,13	26,34	0,26	0,58	0,75	Relatief
576063	97,54	0,87	1,59	97,90	0,49	1,62	96,91	0,96	2,13	126,09	1,13	2,05	68,41	0,34	1,13	26,34	0,26	0,58	0,75	Relatief
576063	97,54	0,87	1,59	97,90	0,49	1,62	96,91	0,96	2,13	126,09	1,13	2,05	68,41	0,34	1,13	26,34	0,26	0,58	0,75	Relatief
576063	97,54	0,87	1,59	97,90	0,49	1,62	96,91	0,96	2,13	126,09	1,13	2,05	68,41	0,34	1,13	26,34	0,26	0,58	0,75	Relatief
580033	97,54	0,87	1,59	97,90	0,49	1,62	96,91	0,96	2,13	126,09	1,13	2,05	68,41	0,34	1,13	26,34	0,26	0,58	0,75	Relatief
585456	97,93	1,31	0,76	97,95	1,29	0,76	98,51	0,75	0,75	249,81	3,34	1,94	140,14	1,84	1,09	46,19	0,35	0,35	0,75	Relatief
585458	97,93	1,31	0,76	97,95	1,29	0,76	98,51	0,75	0,75	249,81	3,34	1,94	140,14	1,84	1,09	46,19	0,35	0,35	0,75	Relatief
585458	97,93	1,31	0,76	97,95	1,29	0,76	98,51	0,75	0,75	249,81	3,34	1,94	140,14	1,84	1,09	46,19	0,35	0,35	0,75	Relatief
493879	83,87	9,41	6,72	87,57	7,28	5,15	77,08	9,76	13,16	1118,23	125,53	89,56	578,27	48,06	34,04	162,07	20,53	27,67	0,75	Relatief
585458	97,93	1,31	0,76	97,95	1,29	0,76	98,51	0,75	0,75	249,81	3,34	1,94	140,14	1,84	1,09	46,19	0,35	0,35	0,75	Relatief
585458	97,93	1,31	0,76	97,95	1,29	0,76	98,51	0,75	0,75	249,81	3,34	1,94	140,14	1,84	1,09	46,19	0,35	0,35	0,75	Relatief
591954	97,93	1,31	0,76	97,95	1,29	0,76	98,51	0,75	0,75	249,81	3,34	1,94	140,14	1,84	1,09	46,19	0,35	0,35	0,75	Relatief
486451	84,53	9,31	6,16	88,21	6,67	5,12	79,74	9,79	10,47	1239,50	136,57	90,33	565,96	42,80	32,82	201,11	24,70	26,41	0,75	Relatief
493879	83,87	9,41	6,72	87,57	7,28	5,15	77,08	9,76	13,16	1118,23	125,53	89,56	578,27	48,06	34,04	162,07	20,53	27,67	0,75	Relatief
584770	98,10	1,20	0,70	98,14	1,07	0,80	98,44	0,87	0,69	447,46	5,47	3,20	217,02	2,17	1,76	84,09	0,74	0,59	0,75	Relatief
584770	98,10	1,20	0,70	98,14	1,07	0,80	98,44	0,87	0,69	447,46	5,47	3,20	217,02	2,17	1,76	84,09	0,74	0,59	0,75	Relatief
597544	98,10	1,20	0,70	98,14	1,07	0,80	98,44	0,87	0,69	447,46	5,47	3,20	217,02	2,17	1,76	84,09	0,74	0,59	0,75	Relatief
580895	98,29	0,66	1,05	98,62	0,46	0,92	97,82	0,62	1,55	87,97	0,59	0,94	55,60	0,26	0,52	15,73	0,10	0,25	0,75	Relatief
580896	98,29	0,66	1,05	98,62	0,46	0,92	97,82	0,62	1,55	87,97	0,59	0,94	55,60	0,26	0,52	15,73	0,10	0,25	0,75	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L WEGEN

Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELIEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RW-2012

Naam	Type	Cpl	Cpl W
482194	Intensiteit	True	1,5
482194	Intensiteit	True	1,5
485234	Intensiteit	True	1,5
474144	Intensiteit	True	1,5
498517	Intensiteit	True	1,5
494401	Intensiteit	True	1,5
489041	Intensiteit	True	1,5
489040	Intensiteit	True	1,5
489040	Intensiteit	True	1,5
474959	Intensiteit	True	1,5
474959	Intensiteit	True	1,5
474959	Intensiteit	True	1,5
584770	Intensiteit	True	1,5
584770	Intensiteit	True	1,5
574204	Intensiteit	True	1,5
578237	Intensiteit	True	1,5
483325	Intensiteit	True	1,5
483325	Intensiteit	True	1,5
494705	Intensiteit	True	1,5
475106	Intensiteit	True	1,5
475106	Intensiteit	True	1,5
473291	Intensiteit	True	1,5
488655	Intensiteit	True	1,5
491855	Intensiteit	True	1,5
576587	Intensiteit	True	1,5
591028	Intensiteit	True	1,5
599806	Intensiteit	True	1,5
577559	Intensiteit	True	1,5
576063	Intensiteit	True	1,5
576063	Intensiteit	True	1,5
576063	Intensiteit	True	1,5
580033	Intensiteit	True	1,5
585456	Intensiteit	True	1,5
585458	Intensiteit	True	1,5
585458	Intensiteit	True	1,5
585458	Intensiteit	True	1,5
591954	Intensiteit	True	1,5
486451	Intensiteit	True	1,5
493879	Intensiteit	True	1,5
584770	Intensiteit	True	1,5
584770	Intensiteit	True	1,5
597544	Intensiteit	True	1,5
580895	Intensiteit	True	1,5
580896	Intensiteit	True	1,5

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L WEGEN

Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4mt / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	Omschr.	V (LV (D))	V (MV (D))	V (ZV (D))	V (LV (A))	V (MV (A))	V (ZV (A))	V (LV (N))	V (MV (N))	V (ZV (N))	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)
590336	oprit A32 32 / 44,740 / 45	W1	80	80	75	80	75	80	80	75	1428,16	6,27	3,95	1,13
590336	oprit A32 32 / 44,740 / 45	W1	80	80	75	80	75	80	80	75	1428,16	6,27	3,95	1,13
590336	oprit A32 32 / 44,740 / 45	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	1428,16	6,27	3,95	1,13
475377	verbindingsvak A-32/A7 (heerenV>groningen)	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	7810,72	6,68	3,17	0,90
475377	verbindingsvak A-32/A7 (heerenV>groningen)	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	7810,72	6,68	3,17	0,90
481207	A-32 westbaan 32 / 47,790 / 48,251	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	11902,68	6,80	2,29	1,16
481743	A-32 oostbaan 32 / 47,826 / 48,150	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	15615,00	6,54	3,30	1,04
481778	lf. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	1165,80	6,16	4,09	1,22
489041	11. oprit A-32 heervcentrum - wolvega	W1	50	50	50	50	50	50	50	50	1957,88	6,30	3,43	1,34
580033	afrit A32 32 / 45,141 / 4 Gew SMA 0/11	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	2046,20	6,31	3,41	1,33
591954	oprit A32 32 / 45,236 / 4	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	4008,48	6,36	3,57	1,17
487901	A-32 westbaan 32 / 48,516 / 48,850	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	8765,00	6,73	2,84	0,98
494499	A-32 oostbaan 32 / 48,424 / 48,851	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	10020,56	6,60	3,31	0,95
477316	noordoostlus klaverblad 32 / 48,392 / 48,8	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	3693,84	6,18	3,70	1,38
494705	A-32 westbaan 32 / 47,090 / 47,200	W2	115	100	90	115	100	115	100	90	17096,88	6,58	3,14	1,06
484924	A-32 oostbaan 32 / 47,089 / 47,200	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	17040,00	6,64	2,98	1,06
481778	lf. oprit A-32 heervcentrum - klaverblad 100	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	1165,80	6,16	4,09	1,22
484924	A-32 oostbaan 32 / 47,089 / 47,200	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	17040,00	6,64	2,98	1,06
494705	A-32 westbaan 32 / 47,090 / 47,200	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	17096,88	6,58	3,14	1,06
486451	A-32 westbaan 32 / 45,670 / 46,332	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	16250,84	6,68	2,80	1,08
484924	A-32 oostbaan 32 / 47,089 / 47,200	W2	115	100	90	115	100	115	100	90	17040,00	6,64	2,98	1,06
594770	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669	W1	80	80	75	80	75	80	80	75	7041,48	6,36	3,14	1,21
576608	oprit A32 32 / 45,170 / 45 Gew SMA 0/11	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	1428,16	6,27	3,95	1,13
585456	oprit A32 32 / 45,236 / 4 Gew SMA 0/11	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	4008,48	6,36	3,57	1,17
580895	oprit A32 32 / 44,740 / 45 Gew ZOAB	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	1428,16	6,27	3,95	1,13
577559	afrit A32 32 / 44,759 / 4	W1	80	80	75	80	75	80	80	75	2046,20	6,31	3,41	1,33
591954	oprit A32 32 / 45,236 / 4	W1	115	100	90	115	100	115	100	90	4008,48	6,36	3,57	1,17
584770	afrit A32 32 / 45,248 / 45,669 Gew SMA0/11	W0	65	65	65	65	65	65	65	65	7041,48	6,48	3,14	1,21
585458	oprit A32 32 / 45,236 / 4	W1	65	65	65	65	65	65	65	65	4008,48	6,36	3,57	1,17
576063	afrit A32 32 / 44,759 / 4 Gew SMA 0/11	W0	65	65	65	65	65	65	65	65	2046,20	6,31	3,41	1,33
52	stationweg oostb repr 40km	W0	40	40	40	40	40	40	40	40	2900,00	7,00	3,25	0,38
61	rotonde A32-stadion oosthalf 30 km	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	2350,00	7,00	3,25	0,38
50	stationweg oostb 50km SMA 0/6	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	2150,00	7,00	3,25	0,38
51	stationweg westb 50km SMA0/6	W4a	50	50	50	50	50	50	50	50	1220,00	7,00	3,25	0,38
62	rotonde A32-stadion westhalf buiten 30 km	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	6910,00	7,00	3,25	0,38
60	stationweg westb repr 40km	W0	40	40	40	40	40	40	40	40	5880,00	7,00	3,25	0,38
63	rotonde A32-stadion westhalf binnen 30 km	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	1960,00	7,00	3,25	0,38
53	stationweg westb repr 40km	W0	40	40	40	40	40	40	40	40	2570,00	7,00	3,25	0,38
60b	stationweg westb nieuw repr 40km	W0	40	40	40	40	40	40	40	40	1710,00	7,00	3,25	0,38
61	stationweg oostb nieuw 50km	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	2350,00	7,00	3,25	0,38
60c	stationweg westb nieuw repr 40km	W0	40	40	40	40	40	40	40	40	2570,00	7,00	3,25	0,38
60a	stationweg westb repr 40km	W0	40	40	40	40	40	40	40	40	4270,00	7,00	3,25	0,38
64	rotonde A32-stadion westhalf buiten 30 km	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	5880,00	7,00	3,25	0,38
15	nassaulaan (tbrot-marx) ndb rpr 40 km	W0	40	40	40	40	40	40	40	40	6030,00	6,67	3,50	0,75
17f	tbrot oost ZO binnen 30 km dab	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	6020,00	6,67	3,50	0,75

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L WEGEN

Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWM-2012

Naam	%LV(D)	%MV(D)	%ZV(D)	%LV(A)	%MV(A)	%ZV(A)	%LV(N)	%MV(N)	%ZV(N)	LV(D)	MV(D)	ZV(D)	LV(A)	MV(A)	ZV(A)	LV(N)	MV(N)	ZV(N)	Hbron	Hgef.
590336	98,29	0,66	1,05	98,62	0,46	0,92	97,82	0,62	1,55	87,97	0,59	0,94	55,60	0,26	0,52	15,73	0,10	0,25	0,75	Relatief
590336	98,29	0,66	1,05	98,62	0,46	0,92	97,82	0,62	1,55	87,97	0,59	0,94	55,60	0,26	0,52	15,73	0,10	0,25	0,75	Relatief
590336	98,29	0,66	1,05	98,62	0,46	0,92	97,82	0,62	1,55	87,97	0,59	0,94	55,60	0,26	0,52	15,73	0,10	0,25	0,75	Relatief
475377	72,95	18,97	8,07	75,35	18,23	6,42	66,48	19,30	14,22	380,47	98,96	42,10	186,47	45,11	15,89	46,74	13,57	10,00	0,75	Relatief
475377	72,95	18,97	8,07	75,35	18,23	6,42	66,48	19,30	14,22	380,47	98,96	42,10	186,47	45,11	15,89	46,74	13,57	10,00	0,75	Relatief
481907	78,85	15,12	6,03	81,54	14,38	4,07	73,02	16,12	10,86	638,16	122,33	48,81	221,93	39,15	11,09	100,62	22,21	14,97	0,75	Relatief
481907	78,85	15,12	6,03	81,54	14,38	4,07	73,02	16,12	10,86	638,16	122,33	48,81	221,93	39,15	11,09	100,62	22,21	14,97	0,75	Relatief
481778	83,31	9,71	6,98	84,37	8,80	6,83	86,15	5,70	8,16	59,78	5,01	5,01	435,07	5,03	15,39	134,78	7,61	19,61	0,75	Relatief
481778	83,31	9,71	6,98	84,37	8,80	6,83	86,15	5,70	8,16	59,78	5,01	5,01	435,07	5,03	15,39	134,78	7,61	19,61	0,75	Relatief
489041	83,40	5,94	10,66	83,94	4,42	11,63	82,00	4,89	13,11	102,86	7,33	13,15	56,35	2,97	7,81	21,45	1,28	3,43	0,75	Relatief
489041	83,40	5,94	10,66	83,94	4,42	11,63	82,00	4,89	13,11	102,86	7,33	13,15	56,35	2,97	7,81	21,45	1,28	3,43	0,75	Relatief
580033	97,54	0,87	1,59	97,90	0,49	1,62	96,91	0,96	2,13	126,09	1,13	2,05	68,41	0,34	1,13	26,34	0,26	0,58	0,75	Relatief
580033	97,54	0,87	1,59	97,90	0,49	1,62	96,91	0,96	2,13	126,09	1,13	2,05	68,41	0,34	1,13	26,34	0,26	0,58	0,75	Relatief
591954	97,93	1,31	0,76	97,95	1,29	0,76	98,51	0,75	0,75	249,81	3,34	1,94	140,14	1,84	1,09	46,19	0,35	0,35	0,75	Eigen waarde
487901	89,06	6,74	4,20	93,30	4,18	2,52	84,26	7,50	8,24	525,54	39,78	24,76	232,54	10,43	6,28	72,36	6,44	7,08	0,75	Relatief
487901	89,06	6,74	4,20	93,30	4,18	2,52	84,26	7,50	8,24	525,54	39,78	24,76	232,54	10,43	6,28	72,36	6,44	7,08	0,75	Relatief
494999	93,19	3,08	3,74	97,42	0,74	1,84	85,17	5,08	9,75	616,05	20,34	24,70	322,83	2,44	6,10	81,12	4,84	9,29	0,75	Relatief
494999	93,19	3,08	3,74	97,42	0,74	1,84	85,17	5,08	9,75	616,05	20,34	24,70	322,83	2,44	6,10	81,12	4,84	9,29	0,75	Relatief
477316	91,43	2,17	6,40	94,55	1,00	4,45	84,21	2,16	13,63	208,74	4,96	14,60	129,27	1,37	6,08	42,88	1,10	6,94	0,75	Relatief
477316	91,43	2,17	6,40	94,55	1,00	4,45	84,21	2,16	13,63	208,74	4,96	14,60	129,27	1,37	6,08	42,88	1,10	6,94	0,75	Relatief
494705	84,63	9,62	5,75	88,72	6,93	4,35	79,48	10,36	10,16	952,37	108,28	64,67	476,18	37,20	23,36	143,66	18,73	18,37	0,75	Relatief
494705	84,63	9,62	5,75	88,72	6,93	4,35	79,48	10,36	10,16	952,37	108,28	64,67	476,18	37,20	23,36	143,66	18,73	18,37	0,75	Relatief
486451	78,41	12,97	8,62	83,00	9,61	7,38	70,18	14,36	15,46	851,62	140,90	93,64	377,04	43,67	33,54	122,81	25,12	27,06	0,75	Relatief
486451	78,41	12,97	8,62	83,00	9,61	7,38	70,18	14,36	15,46	851,62	140,90	93,64	377,04	43,67	33,54	122,81	25,12	27,06	0,75	Relatief
484924	83,63	10,11	6,26	87,88	7,94	4,18	75,98	10,70	13,32	945,65	114,32	70,78	446,42	40,35	21,22	136,67	19,25	23,96	0,75	Relatief
484924	83,63	10,11	6,26	87,88	7,94	4,18	75,98	10,70	13,32	945,65	114,32	70,78	446,42	40,35	21,22	136,67	19,25	23,96	0,75	Relatief
481778	83,31	9,71	6,98	84,37	8,80	6,83	86,15	5,70	8,16	59,78	5,01	5,01	40,27	4,20	3,26	12,95	0,81	1,16	0,75	Relatief
481778	83,31	9,71	6,98	84,37	8,80	6,83	86,15	5,70	8,16	59,78	5,01	5,01	40,27	4,20	3,26	12,95	0,81	1,16	0,75	Relatief
484924	83,63	10,11	6,26	87,88	7,94	4,18	75,98	10,70	13,32	945,65	114,32	70,78	446,42	40,35	21,22	136,67	19,25	23,96	0,75	Relatief
484924	83,63	10,11	6,26	87,88	7,94	4,18	75,98	10,70	13,32	945,65	114,32	70,78	446,42	40,35	21,22	136,67	19,25	23,96	0,75	Relatief
494705	84,63	9,62	5,75	88,72	6,93	4,35	79,48	10,36	10,16	952,37	108,28	64,67	476,18	37,20	23,36	143,66	18,73	18,37	0,75	Relatief
494705	84,63	9,62	5,75	88,72	6,93	4,35	79,48	10,36	10,16	952,37	108,28	64,67	476,18	37,20	23,36	143,66	18,73	18,37	0,75	Relatief
486451	78,41	12,97	8,62	83,00	9,61	7,38	70,18	14,36	15,46	851,62	140,90	93,64	377,04	43,67	33,54	122,81	25,12	27,06	0,75	Relatief
486451	78,41	12,97	8,62	83,00	9,61	7,38	70,18	14,36	15,46	851,62	140,90	93,64	377,04	43,67	33,54	122,81	25,12	27,06	0,75	Relatief
484924	83,63	10,11	6,26	87,88	7,94	4,18	75,98	10,70	13,32	945,65	114,32	70,78	446,42	40,35	21,22	136,67	19,25	23,96	0,75	Relatief
484924	83,63	10,11	6,26	87,88	7,94	4,18	75,98	10,70	13,32	945,65	114,32	70,78	446,42	40,35	21,22	136,67	19,25	23,96	0,75	Relatief
591954	97,93	1,31	0,76	97,95	1,29	0,76	98,51	0,75	0,75	249,81	3,34	1,94	140,14	1,84	1,09	46,19	0,35	0,35	0,75	Relatief
591954	97,93	1,31	0,76	97,95	1,29	0,76	98,51	0,75	0,75	249,81	3,34	1,94	140,14	1,84	1,09	46,19	0,35	0,35	0,75	Relatief
576608	98,29	0,66	1,05	98,62	0,46	0,92	97,82	0,62	1,55	87,97	0,59	0,94	55,60	0,26	0,52	15,73	0,10	0,25	0,75	Relatief
576608	98,29	0,66	1,05	98,62	0,46	0,92	97,82	0,62	1,55	87,97	0,59	0,94	55,60	0,26	0,52	15,73	0,10	0,25	0,75	Relatief
585456	97,93	1,31	0,76	97,95	1,29	0,76	98,51	0,75	0,75	249,81	3,34	1,94	140,14	1,84	1,09	46,19	0,35	0,35	0,75	Relatief
585456	97,93	1,31	0,76	97,95	1,29	0,76	98,51	0,75	0,75	249,81	3,34	1,94	140,14	1,84	1,09	46,19	0,35	0,35	0,75	Relatief
580995	98,29	0,66	1,05	98,62	0,46	0,92	97,82	0,62	1,55	87,97	0,59	0,94	55,60	0,26	0,52	15,73	0,10	0,25	0,75	Relatief
580995	98,29	0,66	1,05	98,62	0,46	0,92	97,82	0,62	1,55	87,97	0,59	0,94	55,60	0,26	0,52	15,73	0,10	0,25	0,75	Relatief
577559	97,54	0,87	1,59	97,90	0,49	1,62	96,91	0,96	2,13	126,09	1,13	2,05	68,41	0,34	1,13	26,34	0,26	0,58	0,75	Relatief
577559	97,54	0,87	1,59	97,90	0,49	1,62	96,91	0,96	2,13	126,09	1,13	2,05	68,41	0,34	1,13	26,34	0,26	0,58	0,75	Relatief
591954	97,93	1,31	0,76	97,95	1,29	0,76	98,51	0,75	0,75	249,81	3,34	1,94	140,14	1,84	1,09	46,19	0,35	0,35	0,75	Relatief
591954	97,93	1,31	0,76	97,95	1,29	0,76	98,51	0,75	0,75	249,81	3,34	1,94	140,14	1,84	1,09	46,19	0,35	0,35	0,75	Relatief
594770	98,10	1,20	0,70	98,14	1,07	0,80	98,44	0,87	0,69	447,46	5,47	3,20	217,02	2,36	1,76	84,09	0,74	0,59	0,75	Relatief
594770	98,10	1,20	0,70	98,14	1,07	0,80	98,44	0,87	0,69	447,46	5,47	3,20	217,02	2,36	1,76	84,09	0,74	0,59	0,75	Relatief
585458	97,93	1,31	0,76	97,95	1,29	0,76	98,51	0,75	0,75	249,81	3,34	1,94	140,14	1,84	1,09	46,19	0,35	0,35	0,75	Relatief
585458	97,93	1,31	0,76	97,95	1,29	0,76	98,51	0,75	0,75	249,81	3,34	1,94	140,14	1,84	1,09	46,19	0,35	0,35	0,75	Relatief
576063	97,54	0,87	1,59	97,90	0,49	1,62	96,91	0,96	2,13	126,09	1,13	2,05	68,41	0,34	1,13	26,34	0,26	0,58	0,75	Relatief
576063	97,54	0,87	1,59	97,90	0,49	1,62	96,91	0,96	2,13	126,09	1,13	2,05	68,41	0,34	1,13	26,34	0,26	0,58	0,75	Relatief
52	94,00	5,00	1,00	96,00	4,00	--	95,00	4,00	1,00	190,82	10,15	2,03	90,48	3,77	--	10,47	0,44	0,11	0,75	Relatief
52	94,00	5,00	1,00	96,00	4,00	--	95,00	4,00	1,00	190,82	10,15	2,03	90,48	3,77	--	10,47	0,44	0,11	0,75	Relatief
61	94,00	5,00	1,00	96,00	4,00	--	95,00	4,00	1,00	154,63	8,22	1,64	73,32	3,06	--	8,48	0,36	0,09	0,75	Relatief
61	94,00	5,00	1,00	96,00	4,00	--	95,00	4,00	1,00	154,63	8,22	1,64	73,32	3,06	--	8,48	0,36	0,09	0,75	Relatief
50	94,00	5,00	1,00	96,00	4,00	--	95,00	4,00	1,00	141,47	7,52	1,50								

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L WEGEN

Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELIEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	Type	Cpl	Cpl W
590336	Intensiteit	True	1,5
590336	Intensiteit	True	1,5
590336	Intensiteit	True	1,5
475377	Intensiteit	True	1,5
475377	Intensiteit	True	1,5
481207	Intensiteit	True	1,5
461743	Intensiteit	True	1,5
481778	Intensiteit	True	1,5
489041	Intensiteit	True	1,5
580033	Intensiteit	True	1,5
591954	Intensiteit	True	1,5
487901	Intensiteit	True	1,5
494499	Intensiteit	True	1,5
477316	Intensiteit	True	1,5
494705	Intensiteit	True	1,5
484924	Intensiteit	True	1,5
481778	Intensiteit	True	1,5
484924	Intensiteit	True	1,5
494705	Intensiteit	True	1,5
486451	Intensiteit	True	1,5
484924	Intensiteit	True	1,5
584770	Intensiteit	True	1,5
576608	Intensiteit	True	1,5
585456	Intensiteit	True	1,5
580895	Intensiteit	True	1,5
577559	Intensiteit	True	1,5
591954	Intensiteit	True	1,5
584770	Intensiteit	True	1,5
585458	Intensiteit	True	1,5
576063	Intensiteit	True	1,5
52	Verdeling	False	1,5
61	Verdeling	False	1,5
50	Verdeling	False	1,5
51	Verdeling	False	1,5
62	Verdeling	True	1,5
60	Verdeling	False	1,5
63	Verdeling	True	1,5
53	Verdeling	False	1,5
60b	Verdeling	False	1,5
61	Verdeling	False	1,5
60c	Verdeling	False	1,5
60a	Verdeling	False	1,5
64	Verdeling	False	1,5
15	Verdeling	False	1,5
17f	Verdeling	False	1,5

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L WEGEN

Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4mt / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	Omschr.	V (LV (D))	V (MV (D))	V (ZV (D))	V (LV (A))	V (MV (A))	V (ZV (A))	V (LV (N))	V (MV (N))	V (ZV (N))	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)
14	oranje nassaulaan (tbrot-marx) zdb repr40km dab	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	5670,00	6,67	3,50	0,75
15	oranje nassaulaan (tbrot-marx) nbrot30km dab	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	6030,00	6,67	3,50	0,75
85	Cissy van Marveldtlaan 30 km rot dab	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	2650,00	6,92	3,25	0,50
16	oranje nassaulaan (marx-skoatter) 30km DAB/11	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	3540,00	6,33	4,25	0,88
10d	oranje nassaulaan (hof-stad) 50kmGELDERL zdb	SMA/NL8 G+	50	50	50	50	50	50	50	50	8700,00	6,67	3,50	0,75
17c	tbrot oost NO buiten 30 km dab	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	3350,00	6,67	3,50	0,75
17e	tbrot oost NO binnen 30 km dab	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	10170,00	6,67	3,50	0,75
17d	tbrot oost NW buiten 30 km dab	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	6670,00	6,67	3,50	0,75
16	oranje nassaulaan (marx-skoatter) 50km DAB/11	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	7080,00	6,33	4,25	0,88
14	nassaulaan (tbrot-marx) zdb repr40km	W0	40	40	40	40	40	40	40	40	5670,00	6,67	3,50	0,75
15	nassaulaan (tbrot-marx) ndb rpr 40 km	W0	40	40	40	40	40	40	40	40	6030,00	6,67	3,50	0,75
13	nassaulaan (tbrot-tbrot) ndb repr40km	W0	40	40	40	40	40	40	40	40	6670,00	6,67	3,50	0,75
12	nassaulaan (tbrot-tbrot) zdb repr40km	W0	40	40	40	40	40	40	40	40	9160,00	6,67	3,50	0,75
11	oranje nassaulaan (rot-stad) ndb 50km GELDERL	SMA/NL8 G+	50	50	50	50	50	50	50	50	8370,00	6,67	3,50	0,75
10h	oranje nassaulaan (prins-stad) zdb repr 40km	W0	40	40	40	40	40	40	40	40	2040,00	6,67	3,50	0,75
11a	oranje nassaulaan (rot-stad) 40km GELDERL	SMA/NL8 G+	40	40	40	40	40	40	40	40	1930,00	6,67	3,50	0,75
11b	oranje nassaulaan (rot-stad) 40km GELDERL	SMA/NL8 G+	40	40	40	40	40	40	40	40	3680,00	6,67	3,50	0,75
11c	oranje nassaulaan (rot-stad) 40km GELDERL	SMA/NL8 G+	40	40	40	40	40	40	40	40	2760,00	6,67	3,50	0,75
11c	oranje nassaulaan (rot-stad) 30km dab ZW	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	2760,00	6,67	3,50	0,75
11b	oranje nassaulaan (rot-stad) 30km dab ZW	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	3680,00	6,67	3,50	0,75
11a	oranje nassaulaan (rot-stad) 30km dab ZW	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	1930,00	6,67	3,50	0,75
11abc	oranje nassaulaan (rot-hof) 50kmGELDERL	SMA/NL8 G+	50	50	50	50	50	50	50	50	8700,00	6,67	3,50	0,75
10	oranje nassaulaan (rot-hof) 50kmGELDERL zdb	SMA/NL8 G+	50	50	50	50	50	50	50	50	8700,00	6,67	3,50	0,75
10a	oranje nassaulaan (rot-hof) 50kmGELDERL zdb	SMA/NL8 G+	50	50	50	50	50	50	50	50	8700,00	6,67	3,50	0,75
10d	ON afslag links hoflaan 40km GELDERLAND	SMA/NL8 G+	40	40	40	40	40	40	40	40	130,00	7,23	2,70	0,30
10b	ON afslag hoflaan 40km GELDERL	SMA/NL8 G+	40	40	40	40	40	40	40	40	130,00	7,23	2,70	0,30
11a	oranje nassaulaan (rot-stad) 40km dab ZW	W0	40	40	40	40	40	40	40	40	2020,00	6,67	3,50	0,75
11b	oranje nassaulaan (rot-stad) 40km dab ZW	W0	40	40	40	40	40	40	40	40	3860,00	6,67	3,50	0,75
11c	oranje nassaulaan (rot-stad) 40km dab ZW	W0	40	40	40	40	40	40	40	40	2760,00	6,67	3,50	0,75
11d	ON afslag links hoflaan 30km GELDERLAND	SMA/NL8 G+	30	30	30	30	30	30	30	30	130,00	7,23	2,70	0,30
11e	nassaulaan (stad-prins) ndb repr40km	W0	40	40	40	40	40	40	40	40	4270,00	7,00	3,25	0,38
13	nassaulaan (tbrot-tbrot) ndb30km	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	6670,00	6,67	3,50	0,75
10g	oranje nassaulaan (prins-stad) zdb repr 40km	W0	40	40	40	40	40	40	40	40	6220,00	6,67	3,50	0,75
18b	tbrot west 20 binnen 30 km dab	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	120,00	6,67	3,50	0,75
11g	ON afslag links prinsenweg 40km dab	W0	40	40	40	40	40	40	40	40	120,00	7,23	2,70	0,30
10e	ON afslag prinsenweg 40km GELDERL	SMA/NL8 G+	40	40	40	40	40	40	40	40	120,00	7,23	2,70	0,30
10f	toerit ON prinsenweg 40km GELDERLAND	SMA/NL8 G+	40	40	40	40	40	40	40	40	240,00	7,23	2,70	0,30
18f	tbrot west NW buiten 30 km dab	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	6430,00	6,67	3,50	0,75
11f	nassaulaan (stad-prins) ndb repr40km	W0	40	40	40	40	40	40	40	40	3800,00	6,67	3,50	0,75
18g	tbrot west NW binnen 30 km dab	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	2570,00	7,00	3,25	0,38
10j	oranje nassaulaan (prins-stad) zdb repr 40km	W0	40	40	40	40	40	40	40	40	3310,00	6,67	3,50	0,75
10i	tbrot west W 30 km dab	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	5390,00	6,67	3,50	0,75
18c	tbrot west O 30 km dab	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	420,00	6,67	3,50	0,75
18d	tbrot west NO 30 km dab	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	7120,00	6,67	3,50	0,75

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L WEGEN

Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELIEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWM-2012

Naam	%LV(D)	%MV(D)	%ZV(D)	%LV(A)	%MV(A)	%ZV(A)	%LV(N)	%MV(N)	%ZV(N)	LV(D)	MV(D)	ZV(D)	LV(A)	MV(A)	ZV(A)	LV(N)	MV(N)	ZV(N)	Hbron	HDef.
14	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	355,50	15,13	7,56	192,50	3,97	1,98	39,55	2,13	0,85	0,75	Relatief
15	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	378,07	16,09	8,04	204,72	4,22	2,11	42,06	2,26	0,90	0,75	Relatief
85	95,00	3,00	2,00	2,00	98,00	1,00	1,00	97,00	--	174,21	5,50	3,67	84,40	0,86	0,86	12,85	--	0,40	0,75	Relatief
16	92,00	5,00	3,00	2,00	96,00	2,00	2,00	95,00	3,00	206,16	11,20	6,72	144,43	3,01	3,01	29,59	0,93	0,62	0,75	Relatief
10d	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	545,47	23,21	11,61	295,36	6,09	3,04	60,68	3,26	1,30	0,75	Relatief
17c	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	210,04	8,94	4,47	113,73	2,35	1,17	23,37	1,26	0,50	0,75	Relatief
17e	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	637,64	27,13	13,57	345,27	7,12	3,56	70,94	3,81	1,53	0,75	Relatief
17d	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	418,20	17,80	8,90	226,45	4,67	2,33	46,52	2,50	1,00	0,75	Relatief
16	92,00	5,00	3,00	2,00	96,00	2,00	2,00	95,00	3,00	228,86	11,20	6,72	144,43	3,01	3,01	29,59	0,93	0,62	0,75	Relatief
14	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	355,50	15,13	7,56	192,50	3,97	1,98	39,55	2,13	0,85	0,75	Relatief
15	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	378,07	16,09	8,04	204,72	4,22	2,11	42,06	2,26	0,90	0,75	Relatief
13	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	418,20	17,80	8,90	226,45	4,67	2,33	46,52	2,50	1,00	0,75	Relatief
12	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	574,31	24,44	12,22	310,98	6,41	3,21	63,89	3,44	1,37	0,75	Relatief
11	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	524,78	22,33	11,17	284,16	5,86	2,93	58,38	3,14	1,26	0,75	Relatief
10h	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	127,90	5,44	2,72	69,26	1,43	0,71	14,23	0,76	0,31	0,75	Relatief
11a	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	121,01	5,15	2,57	65,52	1,35	0,68	13,46	0,72	0,29	0,75	Relatief
11b	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	230,73	9,82	4,91	124,94	2,58	1,29	25,67	1,38	0,55	0,75	Relatief
11c	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	173,05	7,36	3,68	93,70	1,93	0,97	19,25	1,03	0,41	0,75	Relatief
11c	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	173,05	7,36	3,68	93,70	1,93	0,97	19,25	1,03	0,41	0,75	Relatief
11b	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	230,73	9,82	4,91	124,94	2,58	1,29	25,67	1,38	0,55	0,75	Relatief
11a	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	121,01	5,15	2,57	65,52	1,35	0,68	13,46	0,72	0,29	0,75	Relatief
11abc	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	524,78	22,33	11,17	284,16	5,86	2,93	58,38	3,14	1,26	0,75	Relatief
10	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	545,47	23,21	11,61	295,36	6,09	3,04	60,68	3,26	1,30	0,75	Relatief
10a	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	545,47	23,21	11,61	295,36	6,09	3,04	60,68	3,26	1,30	0,75	Relatief
11d	91,00	5,00	4,00	4,00	94,00	4,00	2,00	91,00	9,00	8,55	0,47	0,38	3,30	0,14	0,07	0,35	0,04	--	0,75	Relatief
10b	91,00	5,00	4,00	4,00	94,00	4,00	2,00	91,00	9,00	8,55	0,47	0,38	3,30	0,14	0,07	0,35	0,04	--	0,75	Relatief
11a	91,00	5,00	4,00	4,00	94,00	4,00	2,00	91,00	9,00	126,65	5,39	2,69	68,58	1,41	0,71	14,09	0,76	0,30	0,75	Relatief
11b	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	242,01	10,30	5,15	131,05	2,70	1,35	26,92	1,45	0,58	0,75	Relatief
11c	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	173,05	7,36	3,68	93,70	1,93	0,97	19,25	1,03	0,41	0,75	Relatief
11d	91,00	5,00	4,00	4,00	94,00	4,00	2,00	91,00	9,00	8,55	0,47	0,38	3,30	0,14	0,07	0,35	0,04	--	0,75	Relatief
11e	94,00	5,00	4,00	4,00	96,00	4,00	--	95,00	4,00	280,97	14,94	7,47	133,22	5,55	--	15,41	0,65	0,16	0,75	Relatief
13	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	418,20	17,80	8,90	226,45	4,67	2,33	46,52	2,50	1,00	0,75	Relatief
10g	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	415,06	17,66	8,83	224,75	4,67	2,32	46,17	2,48	0,99	0,75	Relatief
18b	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	7,52	0,32	0,16	4,07	0,08	0,04	0,84	0,04	0,02	0,75	Relatief
11g	91,00	5,00	4,00	4,00	94,00	4,00	2,00	91,00	9,00	7,90	0,43	0,35	3,05	0,13	0,06	0,33	0,03	--	0,75	Relatief
10e	91,00	5,00	4,00	4,00	94,00	4,00	2,00	91,00	9,00	7,90	0,43	0,35	3,05	0,13	0,06	0,33	0,03	--	0,75	Relatief
10f	91,00	5,00	4,00	4,00	94,00	4,00	2,00	91,00	9,00	15,79	0,87	0,69	6,09	0,26	0,13	0,66	0,06	--	0,75	Relatief
18f	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	403,15	17,16	8,58	218,30	4,50	2,25	44,85	2,41	0,96	0,75	Relatief
11f	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	238,25	10,14	5,07	129,01	2,66	1,33	26,50	1,42	0,57	0,75	Relatief
18g	94,00	5,00	4,00	4,00	96,00	4,00	--	95,00	4,00	169,11	8,99	4,49	80,18	3,34	--	9,28	0,39	0,10	0,75	Relatief
10j	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	207,53	8,83	4,42	112,37	2,32	1,16	23,09	1,24	0,50	0,75	Relatief
10i	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	207,53	8,83	4,42	112,37	2,32	1,16	23,09	1,24	0,50	0,75	Relatief
18h	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	337,94	14,38	7,19	182,99	3,77	1,89	37,60	2,02	0,81	0,75	Relatief
18c	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	26,33	1,12	0,56	14,26	0,29	0,15	2,93	0,16	0,06	0,75	Relatief
18d	94,00	4,00	2,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	446,41	19,00	9,50	241,72	4,98	2,49	49,66	2,67	1,07	0,75	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L WEGEN

Model: L1 jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWM-2012

Naam	Type	Cpl	Cpl W
14	Verdeling	False	1,5
15	Verdeling	False	1,5
85	Verdeling	False	1,5
16	Verdeling	False	1,5
10d	Verdeling	False	1,5
17c	Verdeling	False	1,5
17e	Verdeling	True	1,5
17d	Verdeling	True	1,5
16	Verdeling	False	1,5
14	Verdeling	False	1,5
15	Verdeling	False	1,5
13	Verdeling	False	1,5
12	Verdeling	False	1,5
11	Verdeling	False	1,5
10h	Verdeling	False	1,5
11a	Verdeling	False	1,5
11b	Verdeling	False	1,5
11c	Verdeling	False	1,5
11b	Verdeling	False	1,5
11a	Verdeling	False	1,5
11abc	Verdeling	False	1,5
10	Verdeling	False	1,5
10a	Verdeling	False	1,5
11d	Verdeling	False	1,5
10b	Verdeling	False	1,5
11a	Verdeling	False	1,5
11b	Verdeling	False	1,5
11c	Verdeling	False	1,5
11d	Verdeling	False	1,5
11e	Verdeling	False	1,5
13	Verdeling	False	1,5
10g	Verdeling	False	1,5
18b	Verdeling	False	1,5
11g	Verdeling	False	1,5
10e	Verdeling	False	1,5
10f	Verdeling	False	1,5
18f	Verdeling	False	1,5
11f	Verdeling	False	1,5
18g	Verdeling	False	1,5
10j	Verdeling	False	1,5
10i	Verdeling	False	1,5
18h	Verdeling	False	1,5
18c	Verdeling	False	1,5
18d	Verdeling	False	1,5

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L WEGEN

Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemwag: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	Omschr.	V (LV (D))	V (MV (D))	V (ZV (D))	V (LV (A))	V (MV (A))	V (ZV (A))	V (LV (N))	V (MV (N))	V (ZV (N))	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)
18a	tbrot west N 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	4590,00	6,67	3,50	0,75
18a	tbrot west ZO buiten 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	9220,00	6,67	3,50	0,75
12a	oranje nassaulaan (tbrot-tbrot) zdb 30km	30	30	30	30	30	30	30	30	30	6330,00	6,67	3,50	0,75
12b	nassaulaan (tbrot-tbrot) zdb 30km	30	30	30	30	30	30	30	30	30	2830,00	6,67	3,50	0,75
17b	tbrot oost O 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1470,00	6,67	3,50	0,75
17a	tbrot oost ZO buiten 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	7140,00	6,67	3,50	0,75
10c	toerit ON hoflaan 40km GELDERL	40	40	40	40	40	40	40	40	40	260,00	7,23	2,70	0,30
11g	ON afdrag links prinsenweg 30km Gelderland	30	30	30	30	30	30	30	30	30	120,00	7,23	2,70	0,30
12b	nassaulaan (tbrot-tbrot) zdb repr40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	2830,00	6,67	3,50	0,75
12a	oranje nassaulaan (tbrot-tbrot) zdb repr 40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	6330,00	6,67	3,50	0,75
10h	oranje nassaulaan (prins-stad) zdb repr 40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	2040,00	6,67	3,50	0,75
19j	tbrot west W 40 km dab	40	40	40	40	40	40	40	40	40	2370,00	6,67	3,50	0,75
11g	ON afdrag links prinsenweg 40km Gelderland	40	40	40	40	40	40	40	40	40	120,00	7,23	2,70	0,30
13	nassaulaan (tbrot-tbrot) ndb repr40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	6670,00	6,67	3,50	0,75
14	nassaulaan (tbrot-marx) zdb repr40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	5670,00	6,67	3,50	0,75
10	oranje nassaulaan (rot-hof) 50km dab zb	50	50	50	50	50	50	50	50	50	8700,00	6,67	3,50	0,75
12	nassaulaan (tbrot-tbrot) zdb repr40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	9160,00	6,67	3,50	0,75
13	nassaulaan (tbrot-tbrot) ndb repr40km	40	40	40	40	40	40	40	40	40	6670,00	6,67	3,50	0,75
18i	tbrot west W 30 km dab	30	30	30	30	30	30	30	30	30	2490,00	6,67	3,50	0,75
17g	tbrot oost NO af 40 km dab	40	40	40	40	40	40	40	40	40	3500,00	6,67	3,50	0,75
41	Rottumerweg 50 km SMA011 ZW	50	50	50	50	50	50	50	50	50	5220,00	6,67	3,75	0,63
40a	Rottumerweg 30 km dab NO	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1500,00	6,67	3,75	0,63
40c	Rottumerweg 30 km dab NO	30	30	30	30	30	30	30	30	30	470,00	6,67	3,75	0,63
40b	Rottumerweg 30 km dab NO	50	50	50	50	50	50	50	50	50	3270,00	6,67	3,75	0,63
40	Rottumerweg 50 km SMA011 NO	50	50	50	50	50	50	50	50	50	5180,00	6,67	3,75	0,63
41	Rottumerweg 50 km SMA011 ZW	50	50	50	50	50	50	50	50	50	5220,00	6,67	3,75	0,63
40a	Rottumerweg 40 km dab NO	40	40	40	40	40	40	40	40	40	1500,00	6,67	3,75	0,63
40b	Rottumerweg 40 km dab NO	40	40	40	40	40	40	40	40	40	3270,00	6,67	3,75	0,63
40c	Rottumerweg 40 km dab NO	40	40	40	40	40	40	40	40	40	470,00	6,67	3,75	0,63
31	Burgemeester Falkenaweg zuid 50 km SMA011 ZO	50	50	50	50	50	50	50	50	50	5740,00	7,08	2,75	0,50
20	Burgemeester Falkenaweg noord 50 km SMA011 NW	50	50	50	50	50	50	50	50	50	4210,00	7,00	3,25	0,38
21a	Burgemeester Falkenaweg noord 30km dab ZO	30	30	30	30	30	30	30	30	30	540,00	7,00	3,25	0,38
30a	Burgemeester Falkenaweg zuid 40 km dab NW	40	40	40	40	40	40	40	40	40	3050,00	7,08	2,75	0,50
30c	Burgemeester Falkenaweg zuid 40 km dab NW	40	40	40	40	40	40	40	40	40	1040,00	7,08	2,75	0,50
30b	Burgemeester Falkenaweg zuid 40 km dab NW	40	40	40	40	40	40	40	40	40	2010,00	7,08	2,75	0,50
21c	Burgemeester Falkenaweg noord 30km dab ZO	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1610,00	7,00	3,25	0,38
21b	Burgemeester Falkenaweg noord 30km dab ZO	30	30	30	30	30	30	30	30	30	2080,00	7,00	3,25	0,38
20	Burgemeester Falkenaweg noord 50 km SMA011 NW	50	50	50	50	50	50	50	50	50	4210,00	7,00	3,25	0,38
21	Burgemeester Falkenaweg noord 50 km SMA011 ZO	50	50	50	50	50	50	50	50	50	4240,00	7,00	3,25	0,38
31	Burgemeester Falkenaweg zuid 50 km SMA011 ZO	50	50	50	50	50	50	50	50	50	5740,00	7,08	2,75	0,50
30	Burgemeester Falkenaweg zuid 50 km SMA011 NW	50	50	50	50	50	50	50	50	50	6100,00	7,08	2,75	0,50
30a	Burgemeester Falkenaweg zuid 30 km dab NW	30	30	30	30	30	30	30	30	30	3050,00	7,08	2,75	0,50
30b	Burgemeester Falkenaweg zuid 30 km dab NW	30	30	30	30	30	30	30	30	30	2010,00	7,08	2,75	0,50
30c	Burgemeester Falkenaweg zuid 30 km dab NW	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1040,00	7,08	2,75	0,50
21b	Burgemeester Falkenaweg noord 40km dab ZO	40	40	40	40	40	40	40	40	40	2080,00	7,00	3,25	0,38

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L WEGEN

Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELIEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RWM-2012

Naam	%LV(D)	%MV(D)	%ZV(D)	%LV(A)	%MV(A)	%ZV(A)	%LV(N)	%MV(N)	%ZV(N)	LV(D)	MV(D)	ZV(D)	LV(A)	MV(A)	ZV(A)	LV(N)	MV(N)	ZV(N)	Hbron	HDef.
18a	94,00	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	287,78	12,25	6,12	155,83	3,21	1,61	32,02	1,72	0,69	0,75	Relatief
18a	94,00	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	596,88	25,40	12,70	323,20	6,66	3,33	66,40	3,57	1,43	0,75	Relatief
12a	94,00	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	396,88	16,89	8,44	214,90	4,43	2,22	44,15	2,37	0,95	0,75	Relatief
12b	94,00	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	177,44	7,55	3,78	96,08	1,98	0,99	19,74	1,06	0,42	0,75	Relatief
17b	94,00	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	92,17	3,92	1,96	49,91	1,03	0,51	10,25	0,55	0,22	0,75	Relatief
17a	94,00	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	447,66	19,05	9,52	242,40	5,00	2,50	49,80	2,68	1,07	0,75	Relatief
10c	91,00	5,00	4,00	94,00	4,00	2,00	91,00	9,00	--	17,11	0,94	0,75	6,60	0,28	0,14	0,71	0,07	--	0,75	Relatief
11g	91,00	5,00	4,00	94,00	4,00	2,00	91,00	9,00	--	7,90	0,43	0,35	3,05	0,13	0,06	0,33	0,03	--	0,75	Relatief
12b	94,00	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	177,44	7,55	3,78	96,08	1,98	0,99	19,74	1,06	0,42	0,75	Relatief
12a	94,00	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	396,88	16,89	8,44	214,90	4,43	2,22	44,15	2,37	0,95	0,75	Relatief
10h	94,00	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	127,90	5,44	2,72	69,26	1,43	0,71	14,23	0,76	0,31	0,75	Relatief
19j	94,00	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	148,59	6,32	3,16	80,46	1,66	0,83	16,53	0,89	0,36	0,75	Relatief
11g	91,00	5,00	4,00	94,00	4,00	2,00	91,00	9,00	--	7,90	0,43	0,35	3,05	0,13	0,06	0,33	0,03	--	0,75	Relatief
13	94,00	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	418,20	17,80	8,90	226,45	4,67	2,33	46,52	2,50	1,00	0,75	Relatief
14	94,00	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	355,50	15,13	7,56	192,50	3,97	1,98	39,55	2,13	0,85	0,75	Relatief
10	94,00	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	545,47	23,21	11,61	295,36	6,09	3,04	60,68	3,26	1,30	0,75	Relatief
12	94,00	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	574,31	24,44	12,22	310,98	6,41	3,21	63,89	3,44	1,37	0,75	Relatief
13	94,00	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	418,20	17,80	8,90	226,45	4,67	2,33	46,52	2,50	1,00	0,75	Relatief
18i	94,00	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	156,12	6,64	3,32	84,54	1,74	0,87	17,37	0,93	0,37	0,75	Relatief
17g	94,00	4,00	2,00	97,00	2,00	1,00	93,00	5,00	2,00	219,44	9,34	4,67	118,82	2,45	1,23	24,41	1,31	0,52	0,75	Relatief
41	90,00	5,00	5,00	94,00	3,00	3,00	94,00	4,00	2,00	313,36	17,41	17,41	184,00	5,87	5,87	30,91	1,32	0,66	0,75	Relatief
40a	90,00	5,00	5,00	94,00	3,00	3,00	94,00	4,00	2,00	90,04	5,00	5,00	52,88	1,69	1,69	8,88	0,38	0,19	0,75	Relatief
40c	90,00	5,00	5,00	94,00	3,00	3,00	94,00	4,00	2,00	28,21	1,57	1,57	16,57	0,53	0,53	2,78	0,12	0,06	0,75	Relatief
40b	90,00	5,00	5,00	94,00	3,00	3,00	94,00	4,00	2,00	196,30	10,91	10,91	115,27	3,68	3,68	19,36	0,82	0,41	0,75	Relatief
40	90,00	5,00	5,00	94,00	3,00	3,00	94,00	4,00	2,00	310,96	17,28	17,28	182,60	5,83	5,83	30,68	1,31	0,65	0,75	Relatief
41	90,00	5,00	5,00	94,00	3,00	3,00	94,00	4,00	2,00	313,36	17,41	17,41	184,00	5,87	5,87	30,91	1,32	0,66	0,75	Relatief
20	97,00	2,00	1,00	97,00	2,00	1,00	96,00	3,00	1,00	285,86	5,89	2,95	132,72	2,74	1,37	15,36	0,48	0,16	0,75	Relatief
21a	97,00	2,00	1,00	97,00	2,00	1,00	96,00	3,00	1,00	36,67	0,76	0,38	17,02	0,35	0,18	1,97	0,06	0,02	0,75	Relatief
30a	90,00	4,00	6,00	95,00	2,00	3,00	93,00	3,00	4,00	194,35	8,64	12,96	79,68	1,68	2,52	14,18	0,46	0,61	0,75	Relatief
30c	90,00	4,00	6,00	95,00	2,00	3,00	93,00	3,00	4,00	66,27	2,95	4,42	27,17	0,57	0,85	4,84	0,16	0,21	0,75	Relatief
30b	90,00	4,00	6,00	95,00	2,00	3,00	93,00	3,00	4,00	128,08	5,69	8,54	52,51	1,11	1,66	9,35	0,30	0,40	0,75	Relatief
21c	97,00	2,00	1,00	97,00	2,00	1,00	96,00	3,00	1,00	109,32	2,25	1,13	50,76	1,05	0,52	5,87	0,18	0,06	0,75	Relatief
21b	97,00	2,00	1,00	97,00	2,00	1,00	96,00	3,00	1,00	141,23	2,91	1,46	65,57	1,35	0,68	7,59	0,24	0,08	0,75	Relatief
20	97,00	2,00	1,00	97,00	2,00	1,00	96,00	3,00	1,00	132,72	5,89	2,95	132,72	2,74	1,37	15,36	0,48	0,16	0,75	Relatief
21	97,00	2,00	1,00	97,00	2,00	1,00	96,00	3,00	1,00	287,90	5,94	2,97	133,67	2,76	1,38	15,47	0,48	0,16	0,75	Relatief
31	90,00	4,00	6,00	95,00	2,00	3,00	93,00	3,00	4,00	365,75	16,26	24,38	149,96	3,16	4,74	26,69	0,86	1,15	0,75	Relatief
30	90,00	4,00	6,00	95,00	2,00	3,00	93,00	3,00	4,00	388,69	17,28	25,91	159,36	3,36	5,03	28,36	0,92	1,22	0,75	Relatief
30a	90,00	4,00	6,00	95,00	2,00	3,00	93,00	3,00	4,00	194,35	8,64	12,96	79,68	1,68	2,52	14,18	0,46	0,61	0,75	Relatief
30b	90,00	4,00	6,00	95,00	2,00	3,00	93,00	3,00	4,00	128,08	5,69	8,54	52,51	1,11	1,66	9,35	0,30	0,40	0,75	Relatief
30c	90,00	4,00	6,00	95,00	2,00	3,00	93,00	3,00	4,00	66,27	2,95	4,42	27,17	0,57	0,85	4,84	0,16	0,21	0,75	Relatief
21b	97,00	2,00	1,00	97,00	2,00	1,00	96,00	3,00	1,00	141,23	2,91	1,46	65,57	1,35	0,68	7,59	0,24	0,08	0,75	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L WEGEN

Model: L: Jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	Type	Cpl	Cpl W
18e	Verdeling	False	1,5
18a	Verdeling	False	1,5
12a	Verdeling	False	1,5
12b	Verdeling	False	1,5
17b	Verdeling	False	1,5
17a	Verdeling	False	1,5
10c	Verdeling	False	1,5
11g	Verdeling	False	1,5
12b	Verdeling	False	1,5
12a	Verdeling	False	1,5
10h	Verdeling	False	1,5
18j	Verdeling	False	1,5
11g	Verdeling	False	1,5
13	Verdeling	False	1,5
18i	Verdeling	False	1,5
17f	Verdeling	False	1,5
41	Verdeling	False	1,5
40a	Verdeling	False	1,5
40c	Verdeling	False	1,5
40b	Verdeling	False	1,5
40	Verdeling	False	1,5
41	Verdeling	False	1,5
40a	Verdeling	False	1,5
40b	Verdeling	False	1,5
40c	Verdeling	False	1,5
31	Verdeling	False	1,5
20	Verdeling	False	1,5
21a	Verdeling	False	1,5
30a	Verdeling	False	1,5
30c	Verdeling	False	1,5
30b	Verdeling	False	1,5
21c	Verdeling	False	1,5
21b	Verdeling	False	1,5
20	Verdeling	False	1,5
21	Verdeling	False	1,5
31	Verdeling	False	1,5
30	Verdeling	False	1,5
30a	Verdeling	False	1,5
30b	Verdeling	False	1,5
30c	Verdeling	False	1,5
21b	Verdeling	False	1,5

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L WEGEN

Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	V(LV(D))	V(MV(D))	V(ZV(D))	V(LV(A))	V(MV(A))	V(ZV(A))	V(LV(N))	V(MV(N))	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)
21a	Burgemeester Falkenaweg noord 40km dab ZO	40	40	40	40	40	40	40	40	40	540,00	7,00	3,25	0,38
21c	Burgemeester Falkenaweg noord 40km dab ZO	40	40	40	40	40	40	40	40	40	1610,00	7,00	3,25	0,38

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L WEGEN

Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	%LV(D)	%MV(D)	%ZV(D)	%LV(A)	%MV(A)	%ZV(A)	%LV(N)	%MV(N)	%ZV(N)	LV(D)	MV(D)	ZV(D)	LV(A)	MV(A)	ZV(A)	LV(N)	MV(N)	ZV(N)	Hbron	Hdef.
21a	97,00	2,00	1,00	97,00	2,00	1,00	96,00	3,00	1,00	36,67	0,76	0,38	17,02	0,35	0,18	1,97	0,06	0,02	0,75	Relatief
21c	97,00	2,00	1,00	97,00	2,00	1,00	96,00	3,00	1,00	109,32	2,25	1,13	50,76	1,05	0,52	5,87	0,18	0,06	0,75	Relatief

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L WEGEN

Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RW-2012

Naam	Type	Cpl	Cpl W
Z1a	Verdeling	False	1,5
Z1c	Verdeling	False	1,5

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L REKENPUNTEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMP-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	X	Y	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel	Hdef.
400A	charlottelaan 41	0,48	192536,79	551852,10	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
500A	binnenweg 3	0,32	192061,46	551708,28	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
500B	binnenweg 3	0,33	192059,82	551702,74	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
501A	hoflaan 35-51	0,42	191993,01	551662,56	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja	Relatief
501B	hoflaan 35-51	0,40	191996,81	551652,19	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja	Relatief
502A	hoflaan 35-51	0,41	191985,98	551644,02	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja	Relatief
503A	hoflaan 18-34	0,42	191968,32	551625,13	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja	Relatief
504A	hoflaan 18-34	0,42	191958,59	551617,67	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja	Relatief
505A	hoflaan 1-17	0,45	191934,40	551608,42	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja	Relatief
506A	hoflaan 1-17	0,47	191918,64	551604,05	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja	Relatief
400	charlottelaan 41	0,48	192539,06	551857,18	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
401	charlottelaan 36	0,48	192578,56	551876,08	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
402	van marxveldtlaan 9	0,37	192468,47	551810,12	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
403	van marxveldtlaan 9	0,40	192474,83	551818,25	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
404	charlottelaan 39	0,47	192552,58	551834,43	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
405	charlottelaan 37	0,46	192564,81	551811,27	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
406	charlottelaan 35	0,45	192568,01	551796,27	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
407	charlottelaan 33	0,44	192582,05	551778,30	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
408	louiselaan	0,39	192549,07	551755,32	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
500	binnenweg 3	0,33	192055,08	551710,32	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
501	hoflaan 35-51	0,47	191974,51	551669,55	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja	Relatief
502	hoflaan 35-51	0,50	191963,59	551661,31	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja	Relatief
503	hoflaan 18-34	0,50	191946,20	551642,44	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja	Relatief
504	hoflaan 18-34	0,52	191935,25	551634,18	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja	Relatief
505	hoflaan 1-17	0,61	191915,93	551628,66	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja	Relatief
506	hoflaan 1-17	0,63	191903,57	551619,34	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja	Relatief
507	falkenaweg 149	0,71	191865,27	551590,52	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
508	saskiaflat 1-38	0,83	191798,12	551670,25	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja	Relatief
509	saskiaflat 1-38	0,77	191812,86	551681,01	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja	Relatief
510	saskiaflat 1-38	0,71	191827,29	551691,55	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja	Relatief
511	rembrandtlaan 5-15	0,60	191850,09	551719,20	4,50	7,50	10,50	--	--	--	Ja	Relatief
512	rembrandtlaan 17-27	0,57	191863,03	551728,65	4,50	7,50	10,50	--	--	--	Ja	Relatief
513	rembrandtlaan 29-39	0,54	191877,13	551738,94	4,50	7,50	10,50	--	--	--	Ja	Relatief
514	rembrandtlaan 41-51	0,51	191890,27	551748,53	4,50	7,50	10,50	--	--	--	Ja	Relatief
515	rembrandtlaan 53-63	0,48	191904,36	551758,81	4,50	7,50	10,50	--	--	--	Ja	Relatief
516	rembrandtlaan 65-75	0,44	191917,57	551768,46	4,50	7,50	10,50	--	--	--	Ja	Relatief
517	kennedylaan 47	0,16	191996,80	551786,24	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
518	kennedylaan 47	0,16	192002,55	551786,94	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
519	kennedylaan 45	0,14	191992,92	551791,13	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
520	kennedylaan 43	0,14	191988,94	551796,14	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
521	kennedylaan 41	0,18	191984,85	551801,30	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
522	kennedylaan 39	0,21	191981,01	551806,13	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
523	kennedylaan 37	0,25	191977,13	551811,03	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
524	tademaweg 94	0,11	192017,58	551797,70	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
525	tademaweg 92	0,11	192022,98	551801,65	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L REKENPUNTEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van roetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslaaai - RMP-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	X	Y	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel	Hdef.
526	tademaweg 90	0,11	192027,84	551805,20	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
527	tademaweg 88	0,10	192033,11	551809,06	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
528	tademaweg 86	0,10	192038,09	551812,71	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
529	tademaweg 84	0,08	192043,41	551816,60	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
530	tademaweg 82	0,05	192052,40	551823,20	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
531	tademaweg 80	0,05	192057,44	551826,89	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
532	tademaweg 78	0,04	192062,79	551830,80	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
533	tademaweg 76	0,04	192067,80	551834,48	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
534	tademaweg 74	0,06	192072,89	551838,20	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
535	tademaweg 72	0,06	192078,22	551842,10	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
536	tademaweg 70	0,05	192078,08	551847,54	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
537	tademaweg 68	0,08	192061,79	551870,01	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
538	tademaweg 66	0,08	192057,87	551875,40	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
539	tademaweg 64	0,09	192054,11	551880,60	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
540	tademaweg 62	0,10	192050,05	551886,20	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
541	tademaweg 60	0,10	192046,41	551891,21	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
542	tademaweg 58	0,11	192042,44	551896,68	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
543	tademaweg 56	0,13	192033,16	551909,44	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
544	tademaweg 54	0,14	192029,25	551914,83	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
545	tademaweg 52	0,15	192025,45	551920,07	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
546	tademaweg 50	0,16	192021,88	551924,99	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
547	tademaweg 48	0,16	192017,91	551930,47	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
548	tademaweg 46	0,19	192014,15	551935,65	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
549	vd Hemstraat 14	0,16	191998,57	551951,31	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
600	falkenaweg 187	0,59	191966,78	551440,42	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
601	falkenaweg 185	0,59	191963,70	551444,47	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
602	falkenaweg 183	0,59	191958,48	551451,10	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
603	falkenaweg 181	0,59	191953,50	551457,68	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
604	falkenaweg 179	0,59	191947,59	551465,27	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
605	falkenaweg 177	0,58	191941,13	551473,96	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
606	falkenaweg 175	0,57	191934,72	551482,55	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
607	falkenaweg 173	0,56	191928,92	551489,94	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
608	falkenaweg 171	0,56	191924,30	551496,07	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
609	falkenaweg 169	0,55	191919,06	551502,50	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
610	falkenaweg 167	0,54	191911,80	551512,67	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
611	falkenaweg 165	0,54	191907,50	551517,87	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
612	falkenaweg 163	0,54	191903,55	551522,71	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
613	falkenaweg 161	0,53	191899,19	551528,95	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
614	falkenaweg 159	0,52	191886,00	551545,90	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
615	falkenaweg 157	0,51	191878,78	551555,65	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
616	falkenaweg 155	0,50	191874,43	551561,12	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
617	falkenaweg 153	0,54	191869,74	551567,60	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
618	falkenaweg 151	0,61	191865,13	551573,83	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
619	falkenaweg 149	0,67	191860,67	551579,71	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
620	falkenaweg 144	0,72	191837,73	551536,01	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L REKENPUNTEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van roetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslaaai - RMP-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	X	Y	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel	Hdef.
621	falkenaweg 146	0,71	191858,91	551510,69	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
622	falkenaweg 148	0,71	191863,39	551504,75	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
623	falkenaweg 150	0,71	191872,92	551492,13	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
624	falkenaweg 152	0,71	191877,84	551485,61	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
625	falkenaweg 154	0,71	191888,45	551471,57	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
626	falkenaweg 156	0,62	191923,93	551427,66	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
627	falkenaweg 142	1,18	191783,80	551630,77	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
628	falkenaweg 140	1,07	191776,23	551640,32	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
629	falkenaweg 138	0,99	191771,32	551646,81	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
630	falkenaweg 136	0,91	191766,03	551654,12	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja	Relatief
631	falkenaweg 134	0,84	191761,20	551660,13	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja	Relatief
632	falkenaweg 132	0,77	191756,68	551665,91	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja	Relatief
633	falkenaweg 130	0,71	191752,27	551672,06	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja	Relatief
634	falkenaweg 128	0,64	191747,56	551677,86	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
635	falkenaweg 126	0,61	191742,59	551684,41	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
636	falkenaweg 124	0,63	191738,14	551690,70	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
637	falkenaweg 122	0,66	191729,22	551702,02	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
638	falkenaweg 120	0,69	191721,65	551711,90	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
639	falkenaweg 118	0,75	191707,26	551730,70	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
640	falkenaweg 116	0,78	191700,24	551739,90	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
641	falkenaweg 114	0,80	191696,35	551744,93	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
642	falkenaweg 112	0,81	191692,03	551750,59	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
643	falkenaweg 110	0,83	191687,24	551756,79	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
644	falkenaweg 108	0,85	191682,41	551763,49	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
645	falkenaweg 106	0,87	191677,45	551769,88	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
646	falkenaweg 111	0,71	191693,79	551797,93	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
647	falkenaweg 113	0,66	191696,73	551794,02	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
648	falkenaweg 115	0,59	191700,51	551788,99	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
649	falkenaweg 117	0,57	191703,97	551784,39	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
650	falkenaweg 119	0,53	191710,76	551777,93	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
651	falkenaweg 121	0,51	191714,22	551773,38	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
652	falkenaweg 123	0,45	191725,94	551760,48	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
653	falkenaweg 123a	0,43	191732,94	551749,52	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
654	falkenaweg 125	0,40	191740,55	551739,57	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
655	falkenaweg 127	0,46	191748,66	551727,87	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
656	falkenaweg 129	0,50	191754,66	551717,68	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
657	falkenaweg 131	0,57	191764,88	551704,21	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
658	falkenaweg 133	0,66	191772,44	551694,36	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
659	saskiaflat 1-38	0,80	191792,72	551673,73	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja	Relatief
700	antillenstraat 1 - 29	1,39	191524,72	551403,97	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja	Relatief
701	van Lidtstraat 54-68	0,99	191589,18	551449,08	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja	Relatief
702	rottumerweg 12	0,77	191643,45	551469,36	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
703	rottumerweg 10b	0,80	191704,78	551529,77	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
704	rottumerweg 10a	0,81	191708,96	551533,03	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
705	rottumerweg 10	0,83	191727,34	551553,51	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L REKENPUNTEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van roetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslaaai - RMP-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	X	Y	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel	Hdef.
706	zuidstraat 31	0,85	191742,16	551572,34	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
707	rottumerweg 8	0,86	191746,04	551577,27	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
708	rottumerweg 6	0,87	191754,01	551587,34	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
709	rottumerweg 4	0,89	191761,20	551596,33	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
710	rottumerweg 2	1,00	191769,10	551606,42	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
711	falkenweg 142	1,18	191783,17	551626,78	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
712	falkenweg 144	0,76	191830,15	551533,59	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
713	veluwelaan 1	0,90	191811,90	551517,64	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
714	veluwelaan 3	0,88	191798,11	551505,61	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
715	veluwelaan 7	0,80	191758,93	551469,56	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
716	veluwelaan 9	0,78	191747,25	551456,94	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
717	veluwelaan 2	0,77	191712,65	551445,62	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
800	tademaweg 46	0,13	191980,45	551982,05	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
801	tademaweg 44	0,12	191977,33	551986,35	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
802	tademaweg 42	0,12	191973,00	551992,33	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
803	tademaweg 40	0,11	191969,02	551997,84	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
804	tademaweg 38	0,11	191965,06	552003,32	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
805	tademaweg 36	0,10	191960,78	552009,23	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
806	Jurrestraat 47	0,08	191941,09	552029,93	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
807	tademaweg 34	0,06	191931,54	552049,53	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
808	tademaweg 32	0,05	191928,11	552054,25	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
809	tademaweg 30	0,05	191924,50	552059,20	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
810	tademaweg 28	0,04	191921,09	552063,89	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
811	tademaweg 26	0,04	191917,54	552068,78	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
812	tademaweg 24	0,03	191913,97	552073,69	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
813	tademaweg 22	0,03	191910,58	552078,34	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
814	tademaweg 20	0,02	191906,97	552083,30	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
815	tademaweg 18	0,02	191903,46	552088,13	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
816	tademaweg 16	0,01	191899,79	552093,17	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
817	tademaweg 14	0,01	191896,61	552097,54	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
818	tademaweg 12	0,03	191893,01	552102,50	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
819	tademaweg 10	0,04	191889,57	552107,21	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
820	tademaweg 8	0,05	191885,97	552112,17	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
821	tademaweg 6	0,06	191882,49	552116,95	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
822	tademaweg 4	0,07	191878,94	552121,83	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
823	tademaweg 2	0,08	191875,43	552126,65	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
824	mankeslaan 108	0,12	191859,22	552148,98	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
900	de jongweg 92	825	191829,61	552190,62	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
901	falkenweg 183	0,57	191965,01	551455,59	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
901	falkenweg 181	0,57	191963,06	551464,78	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
902	falkenweg 179	0,58	191954,87	551470,23	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
903	falkenweg 177	0,57	191948,13	551478,31	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
904	falkenweg 175	0,56	191942,20	551487,45	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
905	falkenweg 173	0,56	191936,20	551493,05	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
906	falkenweg 171	0,55	191932,30	551504,59	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief

INVOERGEGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L REKENPUNTEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslaaai - RMP-2012

Naam	Omschr.	Maaiiveld	X	Y	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel	Hdef.
907	falkenaweg 169	0,54	191829,63	551509,57	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
908	falkenaweg 167	0,53	191924,27	551520,45	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
909	falkenaweg 165	0,53	191916,41	551522,56	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
910	falkenaweg 163	0,53	191911,10	551528,73	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
911	falkenaweg 161	0,52	191909,30	551537,04	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
912	falkenaweg 159	0,50	191897,63	551554,65	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
913	falkenaweg 157	0,50	191887,54	551560,59	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
914	falkenaweg 155	0,49	191884,43	551568,81	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
915	falkenaweg 153	0,53	191885,66	551583,33	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
916	falkenaweg 151	0,59	191877,16	551584,02	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief
917	falkenaweg 149	0,65	191872,79	551589,53	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja	Relatief

INVOERGEGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L

AFTREK artikel 110g Wgh.

Rapport: Groepsreducties
Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)

Groep	Reductie			Sommatie		
	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
falkenaweg	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
ON laan	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Rijksweg A32_A7	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
rottumerweg	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
stadionweg zuid	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J ROTONDES

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Minirotondes, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.
01	rotonde weinmakker
01	rotonde rottumerweg
02	rotonde oranje nassaulaan
03	rotonde het meer
04	rotonde mercurius/poststraat

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L ROTONDES

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELLEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Minirotondes, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Omschr.
01	rotonde weinmakker
02	rotonde oranje nassaulaan
03	rotonde het meer
04	rotonde mercurius/poststraat
05	rotonde stadionweg/afrit
06	rotonde Oranje Nassaulaan
07	rotonde Oranje Nassaulaan

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L KRUISINGEN VRI

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van kruisingen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Corr.
01	VRI kruising	1

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J SCHERMEN/WALLEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	H-1	X-n	Y-n	H-n	ISO M.	Vormpunten	Lengte	Cp	Refl.L 125	Refl.R 125	M-1	Zwevend
42547		192275,36	551897,06	3,34	192213,76	552133,63	2,47	--	21	248,06	0 dB	0,80	0,80	5,79	Nee
42868		191799,74	553077,51	2,35	191804,01	553070,54	1,11	--	2	8,18	0 dB	0,80	0,80	4,78	Nee
42554		192178,20	552283,46	3,86	191936,90	552907,28	4,13	--	58	677,46	0 dB	0,80	0,80	3,77	Nee
42577		191761,99	553102,50	1,15	191767,22	553096,26	3,94	--	2	8,15	0 dB	0,80	0,80	3,40	Nee
42594		192094,53	552429,89	2,90	192132,54	552302,15	3,84	--	10	133,29	0 dB	0,80	0,80	3,34	Nee
42884		192340,40	551561,62	2,13	192416,64	551421,05	3,02	--	13	159,99	0 dB	0,20	0,20	3,40	Nee
42893		191889,07	552913,95	1,10	192094,53	552429,89	2,90	--	38	526,62	0 dB	0,80	0,80	3,73	Nee
42898		193503,92	549683,28	3,72	193513,86	549552,00	2,84	--	12	133,94	0 dB	0,20	0,20	2,85	Nee
42900		191850,80	553052,88	2,64	191844,54	553063,49	3,12	--	2	12,31	0 dB	0,80	0,80	4,76	Nee
42910		192213,76	552133,63	2,47	192211,70	552141,55	0,74	--	2	8,18	0 dB	0,80	0,80	4,45	Nee
42663		191516,90	553464,65	2,38	191669,85	553271,79	2,71	--	18	246,21	0 dB	0,80	0,80	4,32	Nee
40701		192286,74	552049,44	2,97	192178,20	552283,46	3,86	--	19	260,65	0 dB	0,80	0,80	2,33	Nee
40853		192260,94	551842,36	4,01	192266,36	551824,52	4,06	--	3	18,65	0 dB	0,80	0,80	6,12	Nee
42394		192877,33	550743,98	3,00	192883,29	550735,85	3,03	--	2	10,08	0 dB	0,20	0,20	1,43	Nee
41741		192187,64	552111,45	1,47	192189,72	552103,56	4,26	--	2	8,16	0 dB	0,80	0,80	4,56	Nee
41947		191854,99	553045,84	1,45	191850,80	553052,88	2,64	--	2	8,20	0 dB	0,80	0,80	4,70	Nee
41789		191844,54	553063,49	3,12	191831,77	553084,51	3,09	--	3	24,60	0 dB	0,80	0,80	4,85	Nee
42394		191262,93	553707,72	4,35	191291,56	553681,19	4,30	--	4	39,23	0 dB	0,20	0,20	3,10	Nee
41952		193072,46	550538,50	0,48	193047,63	550563,69	2,26	--	6	51,63	2 dB	0,00	0,00	1,36	Nee
42000		191291,56	553681,19	4,30	191381,00	553594,32	4,10	--	9	124,87	2 dB	0,00	0,00	3,17	Nee
42007		192157,56	552074,96	3,13	192158,14	552066,84	1,31	--	2	8,14	0 dB	0,80	0,80	2,54	Nee
42550		192546,21	551195,83	3,07	192733,47	550936,37	3,89	--	24	320,31	0 dB	0,20	0,20	1,63	Nee
42557		193605,72	549639,19	1,68	193600,57	549645,29	2,92	--	2	7,98	0 dB	0,20	0,20	1,79	Nee
42580		192908,28	550776,84	3,79	192825,44	550887,21	3,09	--	13	139,54	0 dB	0,20	0,20	1,42	Nee
42583		192369,73	551638,83	1,79	192309,14	551808,50	2,64	--	14	180,20	0 dB	0,20	0,20	3,79	Nee
42676		193397,80	549918,19	2,70	193460,72	549786,33	3,78	--	12	146,41	0 dB	0,20	0,20	1,35	Nee
42687		191637,67	553259,01	0,23	191381,00	553594,32	4,10	--	34	422,95	2 dB	0,00	0,00	0,06	Nee
42696		193600,57	549645,29	2,92	193495,21	549812,01	3,71	--	16	198,33	0 dB	0,20	0,20	1,87	Nee
42725		192583,02	551224,85	3,82	192453,96	551459,83	2,37	--	24	268,18	0 dB	0,20	0,20	1,35	Nee
42744		192390,91	551867,41	2,53	192453,96	551459,83	2,35	--	35	419,97	0 dB	0,20	0,20	-0,14	Nee
42176		192132,54	552302,15	3,84	192157,56	552074,96	3,13	--	17	229,90	0 dB	0,80	0,80	3,70	Nee
42234		192309,80	551788,88	0,77	192307,33	551796,67	3,45	--	2	8,17	0 dB	0,80	0,80	5,49	Nee
43097		193460,72	549786,33	3,77	193503,92	549683,28	3,72	--	9	111,75	0 dB	0,20	0,20	1,92	Nee
43112		193513,86	549552,00	2,84	193512,67	549544,10	1,62	--	2	7,99	0 dB	0,20	0,20	2,42	Nee
41763		193401,08	549899,19	3,16	192883,29	550735,85	3,03	--	70	985,83	0 dB	0,20	0,20	1,39	Nee
41769		193394,60	549925,46	1,54	193397,80	549918,19	2,70	--	2	7,95	0 dB	0,20	0,20	1,33	Nee
41940		192047,63	550583,69	2,26	192918,98	550761,71	3,03	--	19	219,65	0 dB	0,20	0,20	1,38	Nee
41950		192587,24	551218,22	3,81	192583,02	551224,85	3,82	--	2	7,86	0 dB	0,20	0,20	1,35	Nee
41971		193495,21	549812,01	3,71	193476,74	549848,13	3,69	--	4	40,58	0 dB	0,20	0,20	1,89	Nee
41977		192189,72	552103,56	4,26	192247,08	551889,57	3,99	--	17	221,55	0 dB	0,20	0,20	4,59	Nee
41997		192912,48	550770,52	3,03	192908,28	550776,64	3,79	--	3	7,43	0 dB	0,20	0,20	1,43	Nee
43098		191854,14	552974,22	2,89	191889,07	552913,95	1,09	--	7	69,66	0 dB	0,80	0,80	4,07	Nee
43099		191511,54	553470,86	1,18	191516,90	553464,65	2,38	--	2	8,20	0 dB	0,80	0,80	4,28	Nee
43122		192292,07	552043,29	1,16	192286,74	552049,44	2,97	--	2	8,14	0 dB	0,80	0,80	2,14	Nee
40683		192918,98	550761,71	3,03	192912,48	550770,52	3,03	--	2	10,94	0 dB	0,20	0,20	1,43	Nee

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J SCHERMEN/WALLEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	H-1	X-n	Y-n	H-n	ISO M.	Vormpunten	Lengte	Cp	Refl.L 125	Refl.R 125	M-1	Zwevend
40687		192733,47	550936,37	3,89	192872,94	550750,78	2,77	--	18	232,53	0 dB	0,20	0,20	1,31	Nee
44212		191854,14	552974,22	2,89	191804,39	553048,77	3,79	--	8	89,66	0 dB	0,80	0,80	4,07	Nee
44213		191798,05	553057,28	3,69	191767,22	553096,26	3,94	--	6	49,70	0 dB	0,80	0,80	4,34	Nee
44214		191804,39	553048,77	3,79	191798,05	553057,28	3,69	--	2	10,61	0 dB	0,80	0,80	4,29	Nee
41557		192541,82	551202,40	3,08	192546,21	551195,83	3,07	1,63	2	7,90	0 dB	0,20	0,20	1,63	Nee
42218		193468,26	549866,14	3,72	193391,29	550017,84	2,90	--	14	170,40	0 dB	0,20	0,20	1,59	Nee
42266		191262,93	553707,72	4,35	191005,90	553928,05	4,05	--	17	338,85	2 dB	0,00	0,00	3,10	Nee
42349		192266,36	551824,52	4,06	192268,78	551816,69	1,31	--	2	8,19	0 dB	0,80	0,80	6,01	Nee
42417		192307,33	551796,67	3,45	192288,85	551850,99	3,31	--	5	57,42	0 dB	0,80	0,80	5,53	Nee
40836		192416,64	551421,05	3,03	192541,82	551202,40	3,08	--	19	252,05	0 dB	0,20	0,20	2,12	Nee
40866		192340,40	551561,62	2,13	192323,58	551596,17	0,21	--	6	38,80	2 dB	0,00	0,00	3,40	Nee
40868		192872,94	550750,78	2,77	192877,33	550743,98	3,00	--	2	8,09	0 dB	0,20	0,20	1,44	Nee
40872		193476,74	549846,13	3,69	193468,26	549866,14	3,72	--	3	19,90	0 dB	0,20	0,20	1,69	Nee
40882		192825,44	550887,21	3,09	192587,24	551218,22	3,81	--	34	407,91	0 dB	0,20	0,20	1,37	Nee
41737		193391,29	550017,84	2,90	193387,18	550024,69	1,68	--	2	7,99	0 dB	0,20	0,20	1,12	Nee
44179		192259,35	551847,69	3,98	192260,94	551842,36	4,01	--	2	5,55	0 dB	0,80	0,80	6,16	Nee
44180		192247,08	551889,57	3,99	192247,89	551886,80	3,98	--	2	2,89	0 dB	0,80	0,80	6,08	Nee
44181		192247,89	551886,80	3,98	192259,35	551847,69	3,98	--	5	40,75	0 dB	0,80	0,80	6,10	Nee
44182		192288,85	551850,99	3,31	192287,29	551856,32	3,28	--	2	5,75	0 dB	0,80	0,80	5,86	Nee
44183		192275,80	551895,57	3,33	192275,36	551897,06	3,34	--	2	1,55	0 dB	0,80	0,80	5,79	Nee
44184		192287,29	551856,32	3,28	192275,80	551895,57	3,33	--	5	40,90	0 dB	0,80	0,80	5,89	Nee
44185		191831,77	553084,51	3,09	191762,18	553193,51	3,16	--	10	129,34	0 dB	0,80	0,80	5,01	Nee
44188		191698,28	553231,87	2,80	191799,74	553077,51	2,35	--	14	184,75	0 dB	0,80	0,80	5,77	Nee
44189		191697,12	553233,53	2,76	191696,28	553231,87	2,80	--	2	2,02	0 dB	0,80	0,80	5,61	Nee
44190		191669,85	553271,79	2,71	191673,99	553266,01	2,75	--	2	7,12	0 dB	0,80	0,80	5,85	Nee
44191		191673,99	553266,01	2,75	191697,12	553233,53	2,76	--	5	39,87	0 dB	0,80	0,80	5,83	Nee
2190		189786,19	553824,37	0,86	189790,52	553827,30	1,39	--	2	5,23	0 dB	0,20	0,20	7,79	Nee
2192		189890,60	553899,93	1,88	189899,49	553906,34	1,87	--	3	10,96	0 dB	0,20	0,20	7,85	Nee
5229		189790,52	553827,30	1,39	189817,36	553846,72	1,91	--	5	33,29	0 dB	0,20	0,20	7,79	Nee
2546		190129,74	554066,71	1,88	190102,26	554048,52	1,95	--	4	32,95	0 dB	0,20	0,20	4,44	Nee
1071		192369,73	551638,83	1,79	192382,69	551591,58	0,10	--	8	49,19	2 dB	0,00	0,00	3,79	Nee
1551		192384,14	551885,55	0,10	192390,91	551867,41	2,53	--	6	19,84	2 dB	0,00	0,00	0,06	Nee
2191		189785,46	553823,87	0,77	189786,19	553824,37	0,86	7,79	2	0,88	0 dB	0,20	0,20	7,79	Nee
2237		189817,36	553846,72	1,91	189819,35	553848,14	1,91	--	2	2,44	0 dB	0,20	0,20	7,84	Nee
2238		189819,35	553846,72	1,91	189890,60	553899,93	1,88	--	9	86,09	0 dB	0,20	0,20	7,85	Nee
4724		190030,89	554808,57	0,10	189634,71	555160,05	0,24	--	30	530,24	2 dB	0,00	0,00	0,28	Nee
3748		191936,90	552907,28	4,13	191866,10	553052,75	3,96	--	12	161,80	0 dB	0,80	0,80	4,11	Nee
1239		190733,59	554076,68	0,10	191005,90	553928,05	4,04	--	24	313,84	2 dB	0,00	0,00	2,29	Nee
1553		189899,49	553906,34	1,87	190102,26	554048,52	1,89	--	24	249,29	0 dB	0,20	0,20	7,81	Nee
44203		191866,10	553052,75	4,00	191865,74	553326,24	4,00	--	24	284,69	0 dB	0,80	0,80	5,01	Nee
4238		191556,74	553162,45	1,00	191606,74	553107,51	1,00	--	18	75,52	0 dB	0,80	0,80	0,29	Nee
42214		191873,23	552909,70	0,82	191796,80	553041,04	0,54	--	15	152,06	0 dB	0,80	0,80	3,75	Nee
40869		191898,62	552863,89	0,78	191873,23	552909,70	0,83	--	4	52,37	0 dB	0,80	0,80	3,66	Nee
44209		191795,70	553042,55	0,50	191796,80	553041,04	0,54	--	2	1,86	0 dB	0,80	0,80	4,29	Nee
44210		191782,54	553059,50	0,79	191789,42	553051,12	0,43	--	4	10,85	0 dB	0,80	0,80	4,03	Nee

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J SCHERMEN/WALLEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	H-1	X-n	Y-n	H-n	ISO M.	Vormpunten	Lengte	Cp	Refl.L 125	Refl.R 125	M-1	Zwevend
44211		191789,42	553051,12	0,43	191795,70	553042,55	0,50	--	3	10,63	0 dB	0,80	0,80	4,31	Nee
43238		191606,74	553107,51	1,50	191709,07	553095,00	1,50	--	24	105,00	0 dB	0,80	0,80	0,90	Nee
43238		191709,07	553095,00	1,00	191782,54	553059,50	1,00	--	21	83,68	0 dB	0,80	0,80	2,88	Nee
4365		191739,00	553239,67	3,13	191694,31	553301,23	1,38	--	12	76,09	0 dB	0,80	0,80	5,93	Nee

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L SCHERMEN/WALLEN

Model L: jaar 2033 (RW: GFP-gemweg: 2033) MAATREGELIEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RWV-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	H-1	X-n	Y-n	H-n	ISO M.	Vormpunten	H-n	Lengte	Cp	Ref.l. 125
42594		192094,53	552429,89	2,90	192127,66	552319,97	3,84	--	9	3,84	114,81	0 dB	0,80
42597		192275,37	551897,06	3,34	192213,77	552133,63	2,47	--	21	2,47	248,06	0 dB	0,80
42868		191799,74	553077,51	2,35	191804,01	553070,54	1,11	--	2	1,11	8,18	0 dB	0,80
42554		192178,20	552283,46	3,86	191936,90	552907,28	4,13	--	58	4,13	677,46	0 dB	0,80
42577		191761,99	553102,50	1,15	191767,22	553096,26	3,94	--	2	3,94	8,15	0 dB	0,80
42884		192340,40	551561,62	2,13	192416,64	551421,05	3,02	--	13	3,02	159,99	0 dB	0,20
42893		191889,07	552913,95	1,10	192094,53	552429,89	2,90	--	38	2,90	526,62	0 dB	0,80
42898		193503,92	549683,28	3,72	193513,86	549552,00	2,84	--	12	2,84	133,94	0 dB	0,20
42900		191850,80	553052,88	2,64	191844,54	553063,49	3,12	--	2	3,12	12,31	0 dB	0,80
42910		192213,76	552133,63	2,47	192211,70	552141,55	0,74	--	2	0,74	8,18	0 dB	0,80
42683		191516,90	553464,65	2,38	191669,85	553271,79	2,71	--	18	2,71	246,21	0 dB	0,80
40701		192286,74	552049,44	2,37	192178,20	552283,46	3,86	--	19	3,86	260,65	0 dB	0,80
40853		192260,94	551842,36	4,01	192266,36	551824,52	4,06	--	3	4,06	18,65	0 dB	0,80
43219		192877,33	550743,98	3,00	192883,29	550735,85	3,03	--	2	3,03	10,08	0 dB	0,20
41741		192187,64	552111,45	1,47	192189,72	552103,56	4,26	--	2	4,26	8,16	0 dB	0,80
41947		191854,99	553045,84	1,45	191850,80	553052,88	2,64	--	2	2,64	8,20	0 dB	0,80
41789		191844,54	553063,49	3,12	191831,77	553084,51	3,09	--	3	3,09	24,60	0 dB	0,80
42394		191262,93	553707,72	4,35	191291,56	553681,19	4,30	--	4	4,30	39,23	0 dB	0,20
41952		193072,46	550538,50	0,48	193047,63	550583,69	2,26	--	6	2,26	51,63	2 dB	0,00
42000		191291,56	553681,19	4,30	191381,00	553594,32	4,10	--	9	4,10	124,87	2 dB	0,00
42550		192546,21	551195,83	3,07	192733,47	550936,37	3,89	--	24	3,89	320,31	0 dB	0,20
42557		193605,72	549639,19	1,68	193600,57	549645,29	2,92	--	2	2,92	7,99	0 dB	0,20
42580		192908,28	550776,64	3,79	192825,44	550887,21	3,09	--	13	3,09	139,54	0 dB	0,20
42583		192369,73	551636,83	1,79	192309,14	551806,50	2,64	--	14	2,64	180,20	0 dB	0,20
42676		193397,80	549918,19	2,70	193460,72	549786,33	3,78	--	12	3,78	146,41	0 dB	0,20
42687		191637,67	553259,01	0,23	191381,00	553594,32	4,10	--	34	4,10	422,95	2 dB	0,00
42696		193600,57	549645,29	2,92	193495,21	549812,01	3,71	--	16	3,71	198,33	0 dB	0,20
42725		192583,02	551224,85	3,82	192453,96	551459,83	2,37	--	24	2,37	268,18	0 dB	0,20
42234		192309,80	551788,88	0,77	192307,33	551796,67	3,45	--	2	3,45	8,17	0 dB	0,80
43097		193460,72	549786,33	3,77	193503,92	549683,28	3,72	--	9	3,72	111,75	0 dB	0,20
43112		193513,86	549552,00	2,84	193512,67	549544,10	1,62	--	2	1,62	7,99	0 dB	0,20
41763		193401,08	549899,19	3,16	192883,29	550735,85	3,03	--	70	3,03	985,83	0 dB	0,20
41769		193394,60	549925,46	1,54	193397,80	549918,19	2,70	--	2	2,70	7,95	0 dB	0,20
41940		193047,63	550583,69	2,26	192918,98	550761,71	3,03	--	19	3,03	219,65	0 dB	0,20
41950		192587,24	551218,22	3,81	192583,02	551224,85	3,82	--	2	3,82	7,86	0 dB	0,20
41971		193495,21	549812,01	3,71	193476,74	549848,13	3,69	--	4	3,69	40,58	0 dB	0,20
41977		192189,72	552103,56	4,06	192247,08	551889,57	3,99	--	17	3,99	221,55	0 dB	0,20
41997		192912,48	550770,52	3,03	192908,28	550776,64	3,79	--	7	3,79	7,43	0 dB	0,20
43098		191854,14	552974,22	2,89	191889,07	552913,95	1,09	--	7	1,09	69,66	0 dB	0,80
43099		191511,54	553470,86	1,18	191516,90	553464,65	2,38	--	2	2,38	8,20	0 dB	0,80
43122		192292,07	552043,29	1,16	192286,74	552049,44	2,97	--	2	2,97	8,14	0 dB	0,80
40683		192918,98	550761,71	3,03	192912,48	550770,52	3,03	--	2	3,03	10,94	0 dB	0,20
40687		192733,47	550936,37	3,89	192872,94	550750,78	2,77	--	18	2,77	232,53	0 dB	0,20
44212		191854,14	552974,22	2,89	191804,39	553048,77	3,79	--	8	3,79	89,66	0 dB	0,80
44213		191798,05	553057,28	3,69	191767,22	553096,26	3,94	--	6	3,94	49,70	0 dB	0,80

INVOERGEDEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L SCHERMEN/WALLEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RW-2012

Naam	Ref.L.R. 125	M-1	Zwevend
42594	0,80	3,34	Nee
42547	0,80	5,79	Nee
42868	0,80	4,78	Nee
42554	0,80	3,77	Nee
42577	0,80	3,40	Nee
42884	0,20	3,40	Nee
42893	0,80	3,73	Nee
42898	0,20	2,85	Nee
42900	0,80	4,76	Nee
42910	0,80	4,45	Nee
42683	0,80	4,32	Nee
40701	0,80	2,33	Nee
40853	0,80	6,12	Nee
43219	0,20	1,43	Nee
41741	0,80	4,56	Nee
41947	0,80	4,70	Nee
41789	0,80	4,85	Nee
42394	0,20	3,10	Nee
41952	0,00	1,36	Nee
42000	0,00	3,17	Nee
42550	0,20	1,63	Nee
42557	0,20	1,79	Nee
42580	0,20	1,42	Nee
42583	0,20	3,79	Nee
42676	0,20	1,35	Nee
42687	0,00	0,06	Nee
42696	0,20	1,87	Nee
42725	0,20	1,35	Nee
42234	0,80	5,49	Nee
43097	0,20	1,92	Nee
43112	0,20	2,42	Nee
41763	0,20	1,39	Nee
41769	0,20	1,33	Nee
41940	0,20	1,38	Nee
41950	0,20	1,35	Nee
41971	0,20	1,89	Nee
41977	0,20	4,59	Nee
41997	0,20	1,43	Nee
43098	0,80	4,07	Nee
43099	0,80	4,28	Nee
43122	0,80	2,14	Nee
40683	0,20	1,43	Nee
40687	0,20	1,31	Nee
44212	0,80	4,07	Nee
44213	0,80	4,34	Nee

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L SCHERMEN/WALLEN

Model L: jaar 2033 (RW: GFP-gemweg: 2033) MAATREGELIEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RWV-2012

Naam	Omschr.	X-1	X-1	H-1	X-n	Y-n	H-n	ISO M.	Vormpunten	H-n	Lengte	Cp	Ref.l. 125
44214		191804,39	553048,77	3,79	191798,05	553057,28	3,69	--	2	3,69	10,61	0 dB	0,80
41557		192541,82	551202,40	3,08	192546,21	551195,83	3,07	1,63	2	3,07	7,90	0 dB	0,20
42218		193468,26	549866,14	3,72	193391,29	550017,84	2,90	--	14	2,90	170,40	0 dB	0,20
42226		191262,93	553707,72	4,35	191005,90	553928,05	4,05	--	17	4,05	338,85	2 dB	0,00
42349		192266,36	551824,52	4,06	192268,78	551816,69	1,31	--	2	1,31	8,19	0 dB	0,80
42417		192307,33	551796,67	3,45	192288,85	551850,99	3,31	--	5	3,31	57,42	0 dB	0,80
40836		192416,64	551421,05	3,03	192541,82	551202,40	3,08	--	19	3,08	252,05	0 dB	0,20
40866		192340,40	551561,62	2,13	192323,58	551596,17	0,21	--	6	0,21	38,80	2 dB	0,00
40868		192872,94	550750,78	2,77	192877,33	550743,98	3,00	--	2	3,00	8,09	0 dB	0,20
40872		193476,74	549848,13	3,69	193468,26	549866,14	3,72	--	3	3,72	19,90	0 dB	0,20
40882		192825,44	550887,21	3,09	192587,24	551218,22	3,81	--	34	3,81	407,91	0 dB	0,20
41737		193391,29	550017,84	2,90	193387,18	550024,69	1,68	--	2	1,68	7,99	0 dB	0,20
44179		192259,35	551847,69	3,98	192260,94	551842,36	4,01	--	2	4,01	5,55	0 dB	0,80
44180		192247,08	551889,57	3,99	192247,89	551886,80	3,98	--	2	3,98	2,89	0 dB	0,80
44181		192247,89	551886,80	3,98	192259,35	551847,69	3,98	--	5	3,98	40,75	0 dB	0,80
44182		192288,85	551850,99	3,31	192287,29	551856,32	3,28	--	2	3,28	5,55	0 dB	0,80
44183		192275,80	551895,57	3,33	192275,36	551897,06	3,34	--	2	3,34	1,55	0 dB	0,80
44184		192287,29	551856,32	3,28	192275,80	551895,57	3,33	--	5	3,33	40,90	0 dB	0,80
44185		191831,77	553084,51	3,09	191762,18	553193,51	3,16	--	10	3,16	129,34	0 dB	0,80
44188		191698,28	553231,87	2,80	191799,74	553077,51	2,35	--	14	2,35	184,75	0 dB	0,80
44189		191697,12	553233,53	2,76	191698,28	553231,87	2,80	--	2	2,80	2,02	0 dB	0,80
44190		191669,85	553271,79	2,71	191673,99	553266,01	2,75	--	2	2,75	7,12	0 dB	0,80
44191		191673,99	553266,01	2,75	191697,12	553233,53	2,76	--	5	2,76	39,87	0 dB	0,80
2190		189786,19	553824,37	0,86	189790,52	553827,30	1,39	--	2	1,39	5,23	0 dB	0,20
2192		189890,60	553899,93	1,88	189899,49	553906,34	1,87	--	3	1,87	10,96	0 dB	0,20
5229		189790,52	553827,30	1,39	189817,36	553846,72	1,91	--	5	1,91	33,29	0 dB	0,20
2546		190129,74	554066,71	1,88	190102,26	554048,52	1,95	--	4	1,95	32,95	0 dB	0,20
1071		192369,73	551638,83	1,79	192382,69	551591,58	0,10	--	8	0,10	49,19	2 dB	0,00
2191		189785,46	553823,87	0,77	189786,19	553824,37	0,86	7,79	2	0,86	0,88	0 dB	0,20
2237		189817,36	553846,72	1,91	189819,35	553848,14	1,91	--	2	1,91	2,44	0 dB	0,20
2238		189819,35	553848,14	1,91	189890,60	553899,93	1,88	--	9	1,88	88,09	0 dB	0,20
4724		190030,89	554808,57	0,10	189634,71	555160,05	0,24	--	30	0,24	530,24	2 dB	0,00
3748		191936,90	552907,28	4,13	191866,10	553052,75	3,96	--	12	3,96	161,80	0 dB	0,80
1239		190733,59	554076,68	0,10	191005,90	553928,05	4,04	--	24	4,04	313,84	2 dB	0,00
1553		189899,49	553906,34	1,87	190102,26	554048,52	1,89	--	24	1,89	249,29	0 dB	0,20
44203		191866,10	553052,75	4,00	191865,74	553326,24	4,00	--	24	4,00	284,69	0 dB	0,80
43238		191556,74	553162,45	1,00	191606,74	553107,51	1,00	--	18	1,00	75,52	0 dB	0,80
42744		192390,91	551867,41	2,52	192453,96	551459,83	2,35	--	36	2,35	419,97	0 dB	0,20
42214		191873,23	552909,70	0,82	191796,80	553041,04	0,54	--	15	0,54	152,06	0 dB	0,80
40869		191898,62	552863,89	0,78	191873,23	552909,70	0,83	--	4	0,83	52,37	0 dB	0,80
44209		191795,70	553042,55	0,50	191796,80	553041,04	0,54	--	2	0,54	1,86	0 dB	0,80
44210		191782,54	553059,50	0,79	191789,42	553051,12	0,43	--	4	0,43	10,85	0 dB	0,80
44211		191789,42	553051,12	0,43	191795,70	553042,55	0,50	--	3	0,50	10,63	0 dB	0,80
43238		191606,74	553107,51	1,50	191709,07	553095,00	1,50	--	24	1,50	105,00	0 dB	0,80
43238		191709,07	553095,00	1,00	191782,54	553059,50	1,00	--	21	1,00	83,68	0 dB	0,80

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L SCHERMEN/WALLEN

Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RW-2012

Naam	Ref.L.R. 125	M-1	Zwevend
44214	0,80	4,29	Nee
41557	0,20	1,63	Nee
42218	0,20	1,59	Nee
42226	0,00	3,10	Nee
42349	0,80	6,01	Nee
42417	0,80	5,53	Nee
40836	0,20	2,12	Nee
40866	0,00	3,40	Nee
40868	0,20	1,44	Nee
40872	0,20	1,69	Nee
40882	0,20	1,37	Nee
41737	0,20	1,12	Nee
44179	0,80	6,16	Nee
44180	0,80	6,08	Nee
44181	0,80	6,10	Nee
44182	0,80	5,86	Nee
44183	0,80	5,79	Nee
44184	0,80	5,89	Nee
44185	0,80	5,01	Nee
44188	0,80	5,77	Nee
44189	0,80	5,81	Nee
44190	0,80	5,85	Nee
44191	0,80	5,83	Nee
2190	0,20	7,79	Nee
2192	0,20	7,85	Nee
5229	0,20	7,79	Nee
2546	0,20	4,44	Nee
1071	0,00	3,79	Nee
2191	0,20	7,79	Nee
2237	0,20	7,84	Nee
2238	0,20	7,85	Nee
4724	0,00	0,28	Nee
3748	0,80	4,11	Nee
1239	0,00	2,29	Nee
1553	0,20	7,81	Nee
44203	0,80	5,01	Nee
43238	0,80	0,29	Nee
42744	0,20	-0,14	Nee
42214	0,80	3,75	Nee
40869	0,80	3,66	Nee
44209	0,80	4,29	Nee
44210	0,80	4,03	Nee
44211	0,80	4,31	Nee
43238	0,80	0,90	Nee
43238	0,80	2,88	Nee

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L SCHERMEN/WALLEN

Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

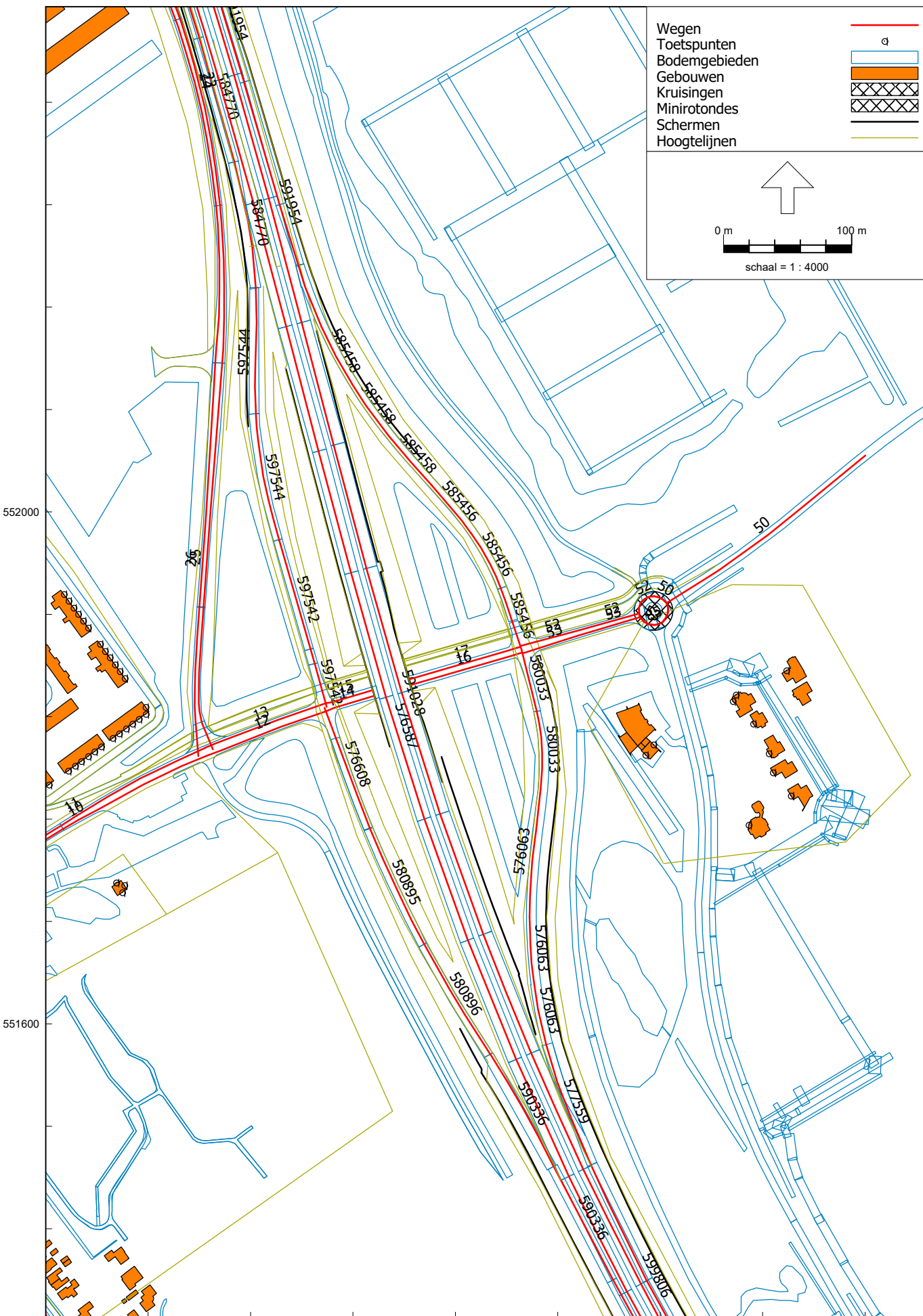
Naam	Omschr.	X-1	Y-1	H-1	X-n	Y-n	H-n	ISO M.	Vormpunten	Lengte	Cp	Refl.L
4365	nieuw geluidsscherm 4m + wegdek afrit 230 m L	191739,00	55239,67	3,13	191694,31	553301,23	1,38	--	12	76,09	0 dB	0,80
1001		192127,66	552319,97	4,00	192169,61	552093,91	4,00	--	47	230,00	0 dB	0,80

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODEL L SCHERMEN/WALLEN

Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslaaai - RW-2012

Naam	Ref.L.R. 125	M-1	Zwevend
4365	0,80	5,93	Nee
1001	0,80	3,42	Nee

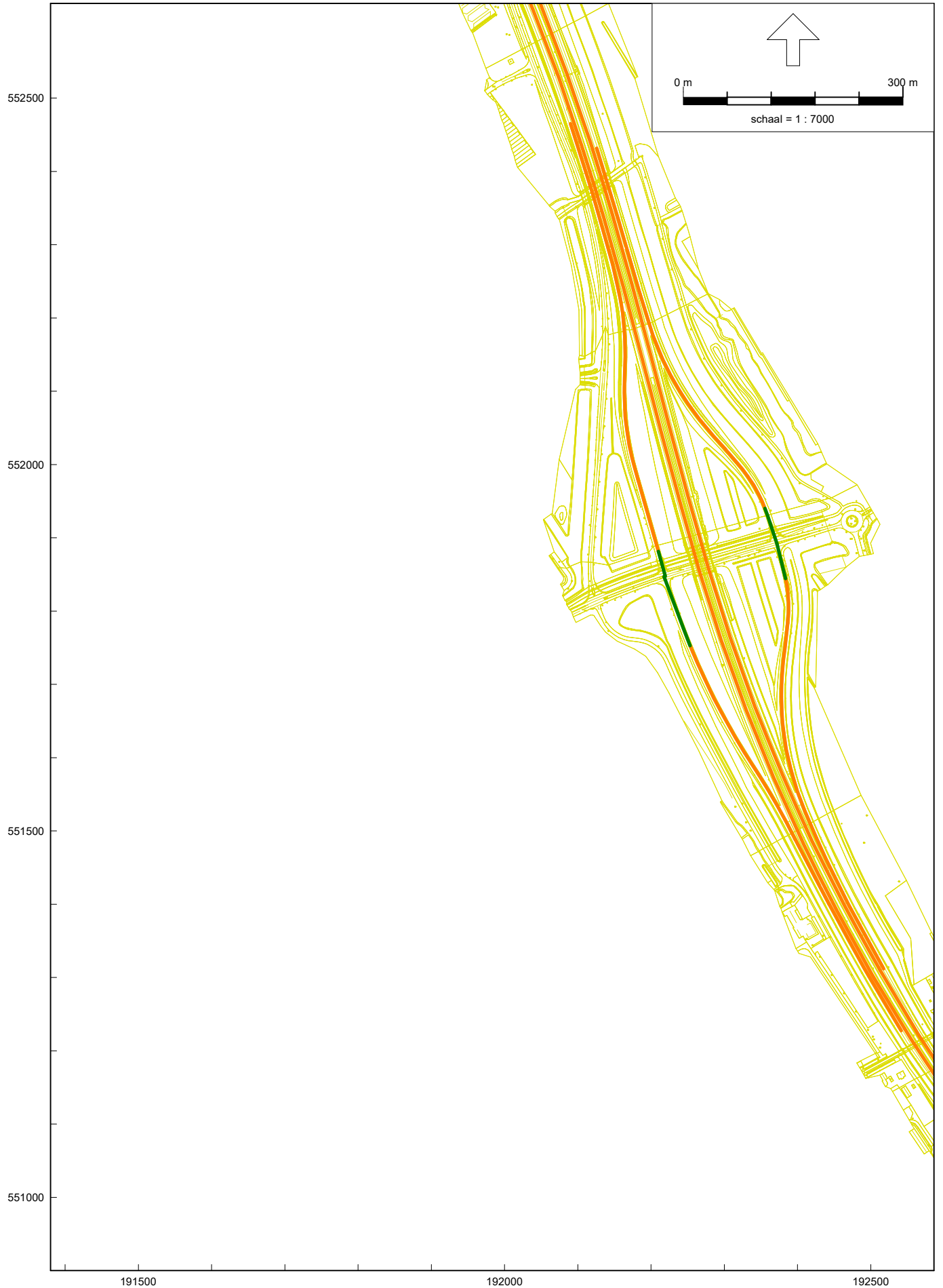






oranje = 1 Laag ZOAB = W1

groen = DAB = W0

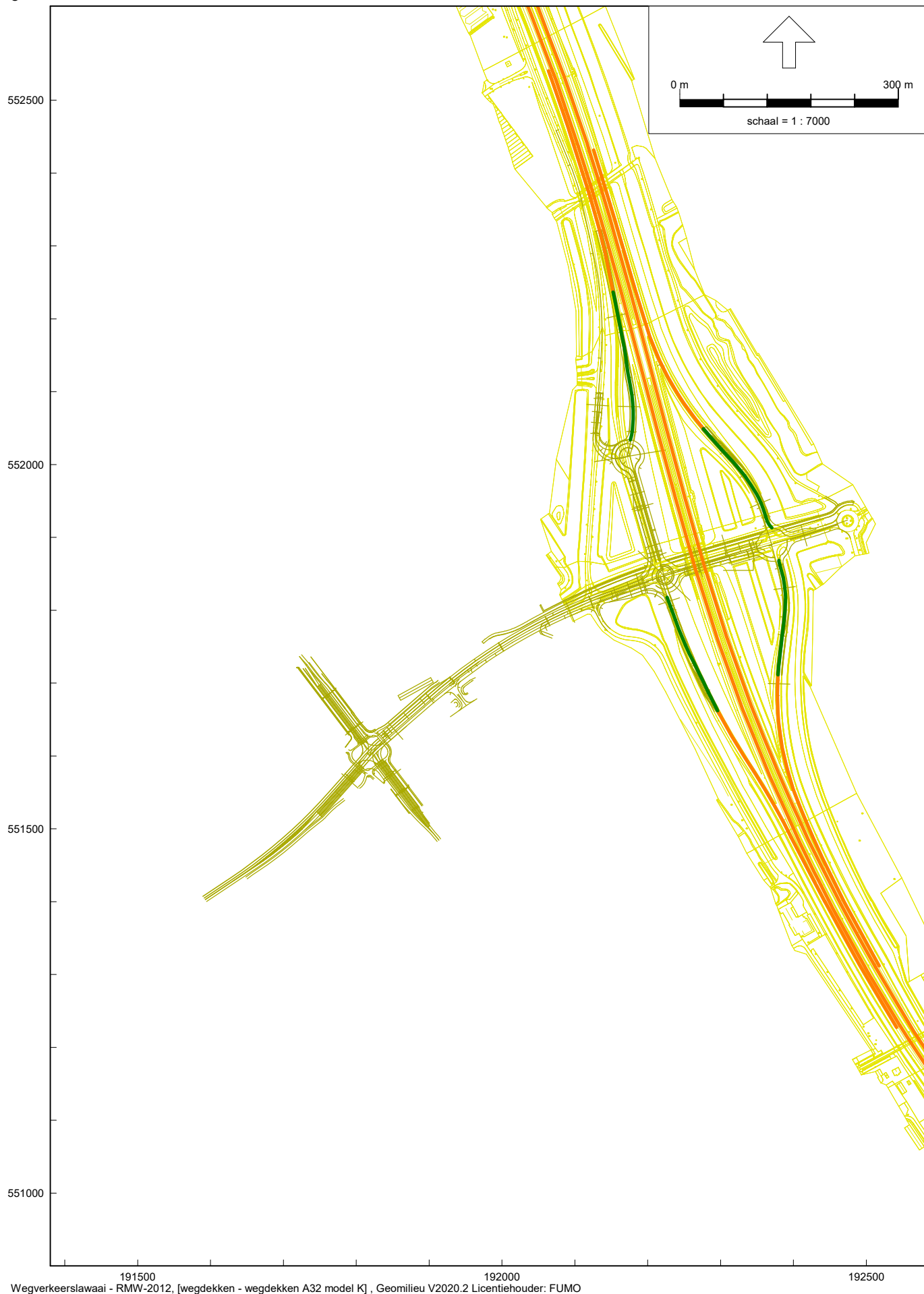


wegdekken A32 + op/afritten model K

oranje = 1 laag ZOAB = W1

groen = SMA011 = W0

FUMO

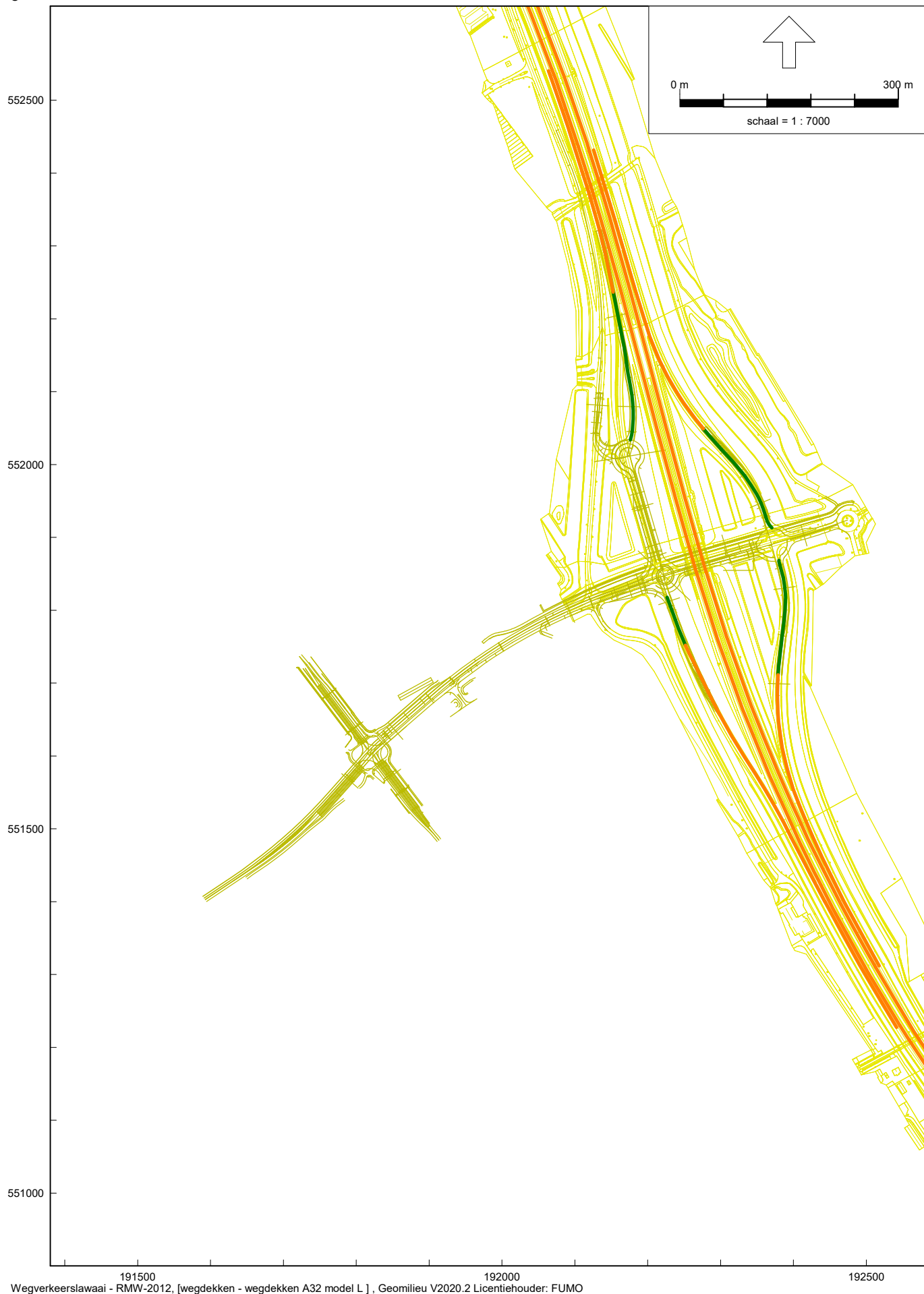


wegdekken A32 + op/afritten model L

oranje = 1 laag ZOAB = W1

groen = SMA 0/11 = W0

FUMO



wegdekken gemeentelijke wegen model J (2019)

FUMO

groen = DAB/SMA 0/11 = W0

zwart = SMA 0/6 = W4a

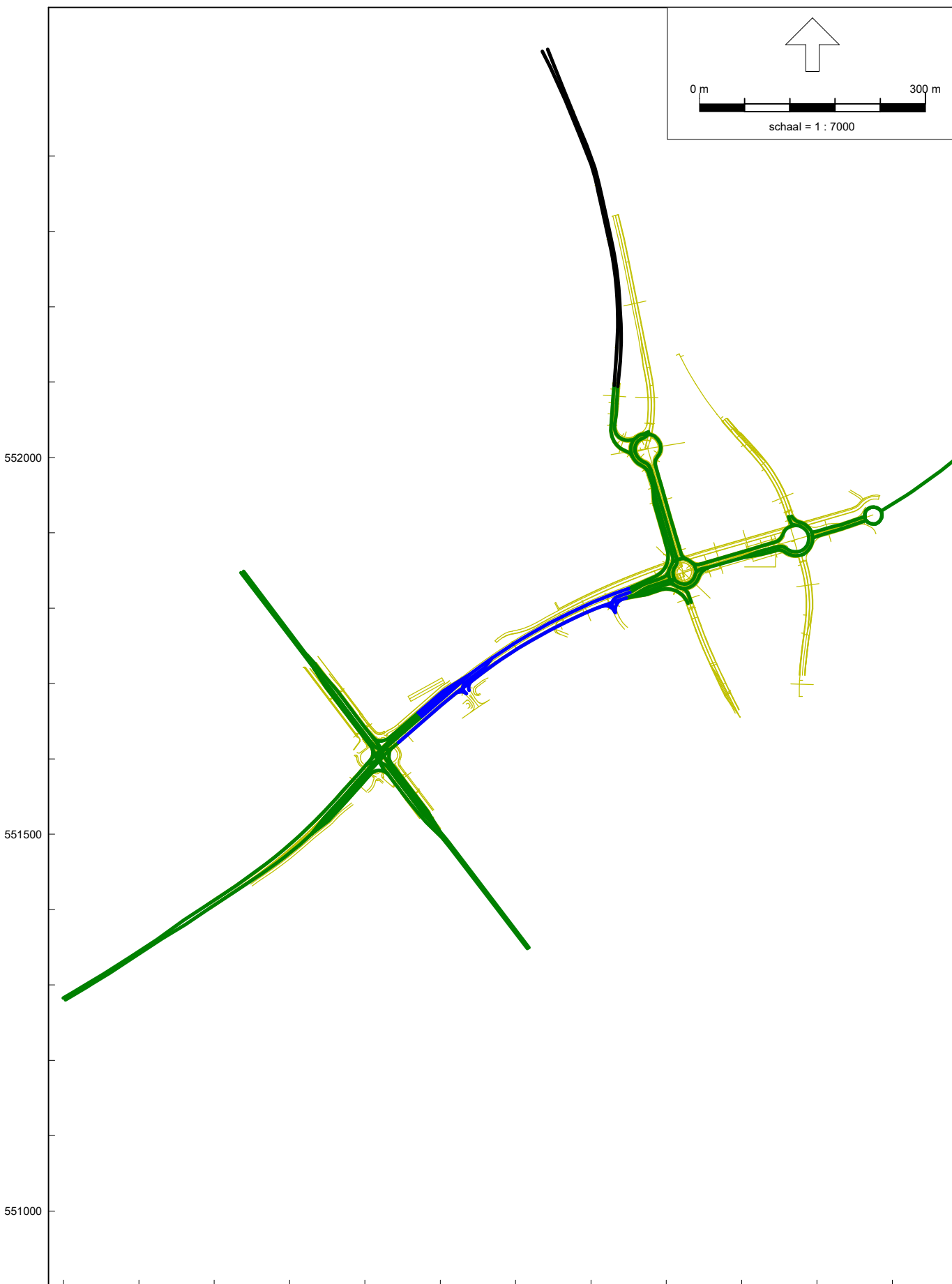


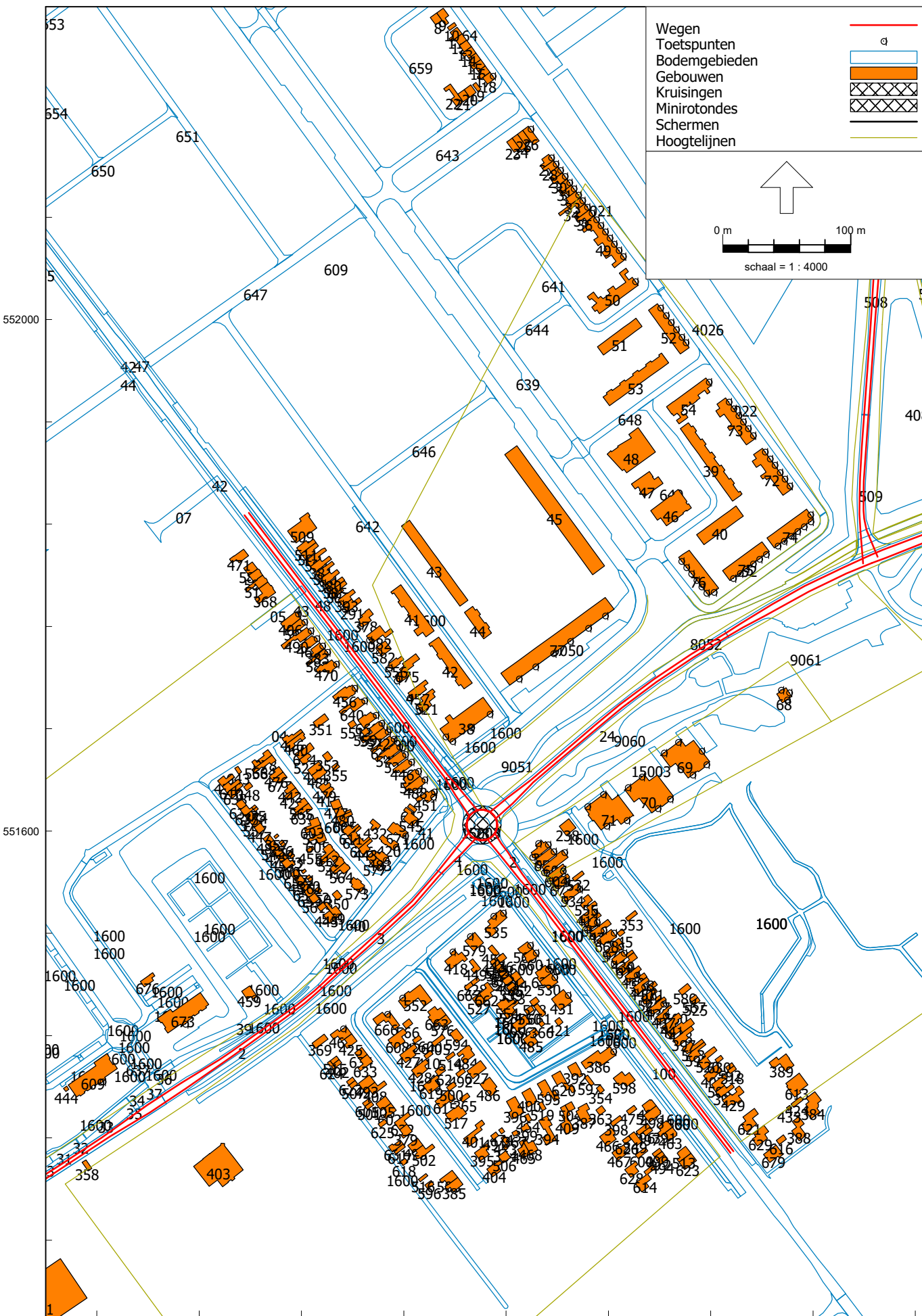
wegdekken gemeentelijke wegen model L (2033)

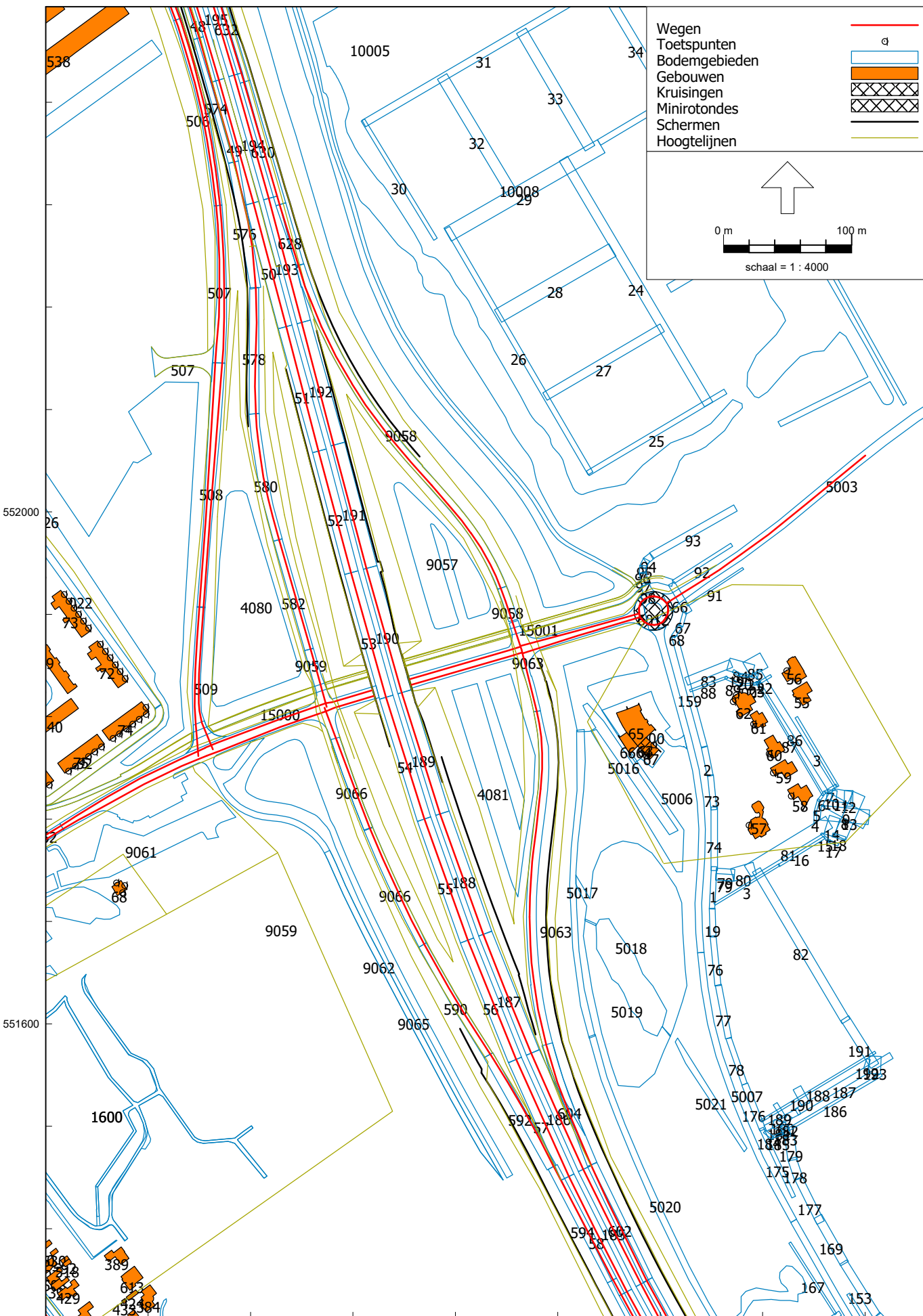
groen = DAB/SMA 0/11 = W0

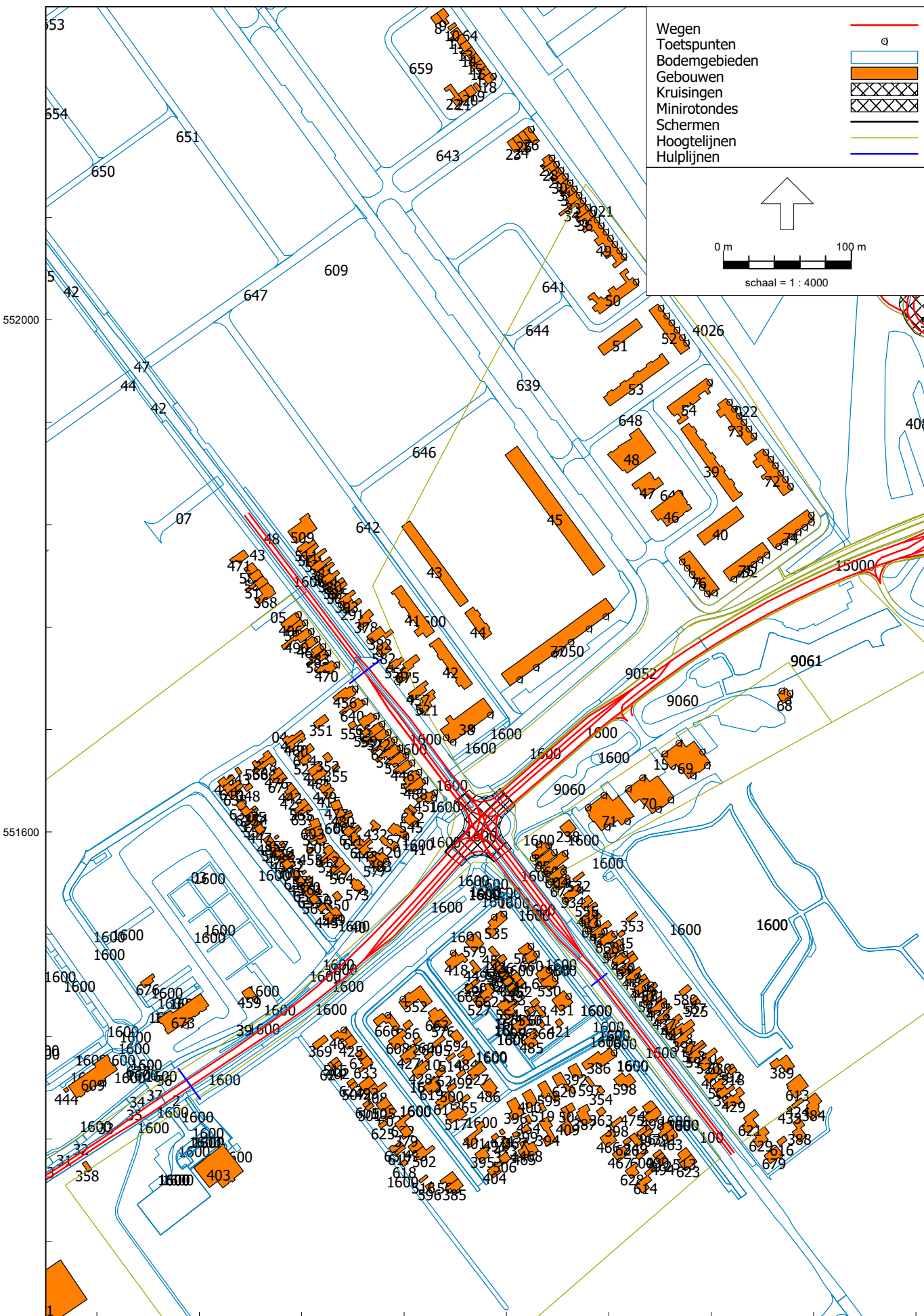
zwart = SMA 0/6 = W4a

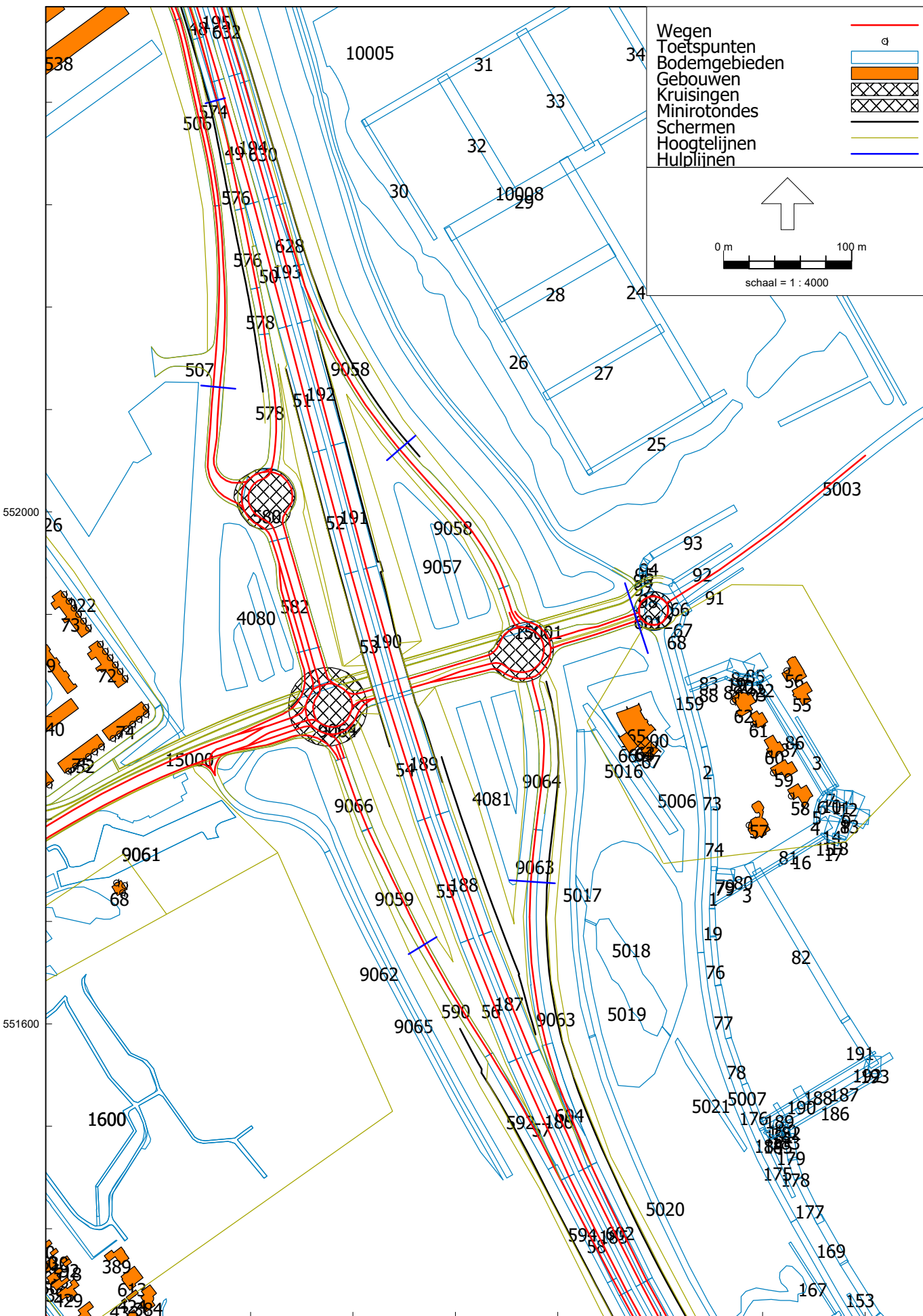
blauw = SMA NL8G+ = SMA NL8G+











INVOERGEDGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L GEBOUWEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maatveld	Hoogte	Oppervlak	Refl. lk	Op	Zwevend	Hdef.
1	woonfunctie	191755,34	552294,80	0,41	6,00	61,60	0,80	0 dB	False	Relatief
2	woonfunctie	191760,70	552285,00	0,39	6,00	54,14	0,80	0 dB	False	Relatief
3	woonfunctie	191750,36	552277,45	0,42	6,00	54,61	0,80	0 dB	False	Relatief
4	woonfunctie	191760,50	552269,92	0,39	6,00	78,27	0,80	0 dB	False	Relatief
5	woonfunctie	191762,30	552271,33	0,39	6,00	40,57	0,80	0 dB	False	Relatief
6	woonfunctie	191765,99	552262,02	0,38	6,00	54,29	0,80	0 dB	False	Relatief
7	woonfunctie	191774,83	552265,65	0,39	6,00	64,28	0,80	0 dB	False	Relatief
8	woonfunctie	191792,67	552230,26	0,31	6,00	44,44	0,80	0 dB	False	Relatief
9	woonfunctie	191795,08	552237,84	0,29	6,00	58,71	0,80	0 dB	False	Relatief
10	woonfunctie	191794,11	552228,54	0,30	3,00	19,43	0,80	0 dB	False	Relatief
11	woonfunctie	191797,14	552217,42	0,30	6,00	53,27	0,80	0 dB	False	Relatief
12	woonfunctie	191805,52	552223,52	0,27	6,00	43,29	0,80	0 dB	False	Relatief
13	woonfunctie	191804,81	552212,74	0,27	6,00	43,03	0,80	0 dB	False	Relatief
14	woonfunctie	191810,04	552205,47	0,26	6,00	50,47	0,80	0 dB	False	Relatief
15	woonfunctie	191811,64	552203,24	0,26	6,00	50,59	0,80	0 dB	False	Relatief
16	woonfunctie	191818,00	552194,42	0,24	6,00	50,46	0,80	0 dB	False	Relatief
17	woonfunctie	191821,72	552189,26	0,23	6,00	53,24	0,80	0 dB	False	Relatief
18	de jongweg 92	191827,44	552193,43	0,21	6,00	45,01	0,80	0 dB	False	Relatief
19	woonfunctie	191816,43	552185,40	0,25	3,00	20,47	0,80	0 dB	False	Relatief
20	woonfunctie	191807,22	552179,87	0,28	6,00	46,14	0,80	0 dB	False	Relatief
21	woonfunctie	191802,23	552176,26	0,30	6,00	45,03	0,80	0 dB	False	Relatief
22	woonfunctie	191801,32	552166,60	0,31	6,00	87,00	0,80	0 dB	False	Relatief
23	woonfunctie	191846,43	552130,77	0,17	6,00	52,10	0,80	0 dB	False	Relatief
24	woonfunctie	191847,12	552143,69	0,16	6,00	73,50	0,80	0 dB	False	Relatief
25	gezondheidszorgfunctie	191854,82	552136,91	0,14	6,00	52,09	0,80	0 dB	False	Relatief
26	makeslaan 108	191865,83	552139,79	0,10	6,00	76,23	0,80	0 dB	False	Relatief
27	tademaweg 2	191866,48	552118,13	0,11	6,00	52,19	0,80	0 dB	False	Relatief
28	tademaweg 4	191877,00	552124,33	0,07	6,00	50,24	0,80	0 dB	False	Relatief
29	tademaweg 6	191880,30	552119,51	0,06	6,00	50,31	0,80	0 dB	False	Relatief
30	tademaweg 8	191884,01	552114,69	0,06	6,00	50,50	0,80	0 dB	False	Relatief
31	tademaweg 10	191887,52	552109,87	0,05	6,00	51,18	0,80	0 dB	False	Relatief
32	tademaweg 12	191887,05	552099,00	0,05	6,00	50,04	0,80	0 dB	False	Relatief
33	tademaweg 14	191898,04	552095,41	0,01	6,00	63,92	0,80	0 dB	False	Relatief
34	tademaweg 16	191883,77	552085,02	0,07	6,00	75,20	0,80	0 dB	False	Relatief
35	tademaweg 18	191894,79	552078,30	0,02	6,00	57,15	0,80	0 dB	False	Relatief
36	tademaweg 20	191905,06	552085,76	0,02	6,00	57,53	0,80	0 dB	False	Relatief
37	Falkenaweg 149	191859,54	551583,00	0,70	6,00	95,15	0,80	0 dB	False	Relatief
38	saskiaflat 12-38	191796,27	551669,03	0,84	10,00	583,93	0,80	0 dB	False	Relatief
39	bottemastraat 7-17	192013,31	551863,26	0,14	6,50	588,99	0,80	0 dB	False	Relatief
40	bottemastraat 1-6	191996,46	551837,21	0,15	6,50	370,55	0,80	0 dB	False	Relatief
41	van goghlaan 54-66	191778,81	551763,44	0,36	6,50	401,57	0,80	0 dB	False	Relatief
42	van goghlaan 68-80	191813,51	551715,76	0,59	6,50	388,31	0,80	0 dB	False	Relatief
43	van goghlaan	191803,06	551790,18	0,26	6,50	604,71	0,80	0 dB	False	Relatief
44	van goghlaan	191827,10	551759,28	0,41	6,50	212,20	0,80	0 dB	False	Relatief
45	Kennedylaan 86-168	191848,81	551881,07	0,17	11,00	1349,80	0,80	0 dB	False	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L GEBOUWEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maiveld	Hoogte	Oppervlak	Refl. lk	Op	Zwevend	Hdef.
46	Kennedylaan 35	191955,10	551850,54	0,29	3,00	436,09	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
47	Kennedylaan 33a bedrijf	191962,88	551871,96	0,26	3,00	233,31	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
48	van der hemstraat 2 bedrijf	191943,24	551915,52	0,17	8,00	643,63	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
49	tademaweg 22-34	191926,10	552056,84	0,05	6,50	379,62	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
50	sjollemastraat 37-47	191911,06	552007,44	0,08	6,50	401,22	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
51	sjollemastraat 8-18	191946,33	551994,61	0,11	6,50	300,01	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
52	tademaweg 36-46	191953,67	552004,22	0,10	6,50	363,76	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
53	van der hemstraat 1-17	191918,29	551942,60	0,14	6,50	501,27	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
54	van der hemstraat 4-14	191969,55	551926,12	0,17	6,50	379,90	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
55	charlottelaan 34	192583,48	551857,22	0,47	6,00	159,54	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
56	charlottelaan 36	192578,99	551867,32	0,48	5,50	213,04	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
57	Louiseaan 1	192560,33	551767,53	0,41	5,50	266,87	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
58	charlottelaan 33	192584,01	551775,21	0,44	6,00	178,17	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
59	charlottelaan 35	192582,75	551804,95	0,46	6,00	165,05	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
60	charlottelaan 37	192567,11	551807,64	0,46	6,00	154,95	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
61	charlottelaan 39	192564,07	551836,00	0,47	6,00	111,64	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
62	charlottelaan 41	192554,70	551851,59	0,47	6,00	211,23	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
63	van marxveldt 9	192468,11	551816,54	0,38	5,60	25,29	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
64	van marxveldt 9	192465,56	551813,87	0,37	2,80	41,51	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
65	van marxveldt 11	192462,43	551816,97	0,37	8,00	491,54	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
66	van marxveldt 11	192462,42	551816,96	0,37	3,60	113,27	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
67	van marxveldt 9	192480,43	551812,33	0,40	6,60	95,85	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
68	binnenweg 3	192053,65	551709,25	0,33	6,00	73,59	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
69	hoflaan 55-51	191975,94	551648,34	0,43	15,00	609,57	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
70	hoflaan 18-34	191947,47	551621,14	0,45	15,00	609,84	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
71	hoflaan 1-17	191939,56	551611,74	0,45	15,00	608,88	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
72	tademaweg 60-70	192059,58	551872,88	0,08	6,50	381,62	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
73	tademaweg 48-58	192011,74	551938,80	0,18	6,50	369,09	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
74	tademaweg 72-82	192054,35	551836,72	0,05	6,50	368,72	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
75	tademaweg 84-94	192040,13	551826,25	0,08	6,50	367,62	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
76	tademaweg 37-47	192000,00	551797,96	0,13	6,50	372,07	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
77	rembrandtlaan 7-75	191835,98	551723,32	0,58	11,00	1155,66	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
78	priere 5 bouwlagen	191843,51	552787,21	0,02	18,50	149,08	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
79	priere 7 bouwlagen	191883,76	552788,06	0,00	26,50	590,33	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
80	ventus 7 bouwlagen	191845,83	552821,05	0,07	26,50	462,67	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
81	ventus 5 bouwlagen	191848,03	552821,58	0,06	18,50	263,10	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
82	rabobank 6 bouwlagen	191824,98	552779,70	0,06	22,00	243,50	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
83	rabobank 11 bouwlagen	191826,05	552781,97	0,06	36,00	417,67	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
84	begane grond p3 1 bouwlaag	191818,92	552751,00	0,03	4,40	3835,36	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
85	nieuwburen 86-160	191509,20	552852,72	0,55	12,00	609,94	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
86	nieuwburen 86-160	191508,57	552826,60	0,55	20,00	438,70	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
87	nieuwburen 162-190	191541,92	552857,60	0,56	36,00	342,02	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
88	bos en dier	192047,11	553049,62	0,00	15,00	369,60	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
89	bos en dier	192007,55	553013,14	0,03	8,00	6051,89	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
90	parkeergarage bos/dier	192038,10	552956,76	0,00	4,00	2703,38	0,80	0 dB	Faalse	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L GEBOUWEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maatveld	Hoogte	Oppervlak	Refl. lk	Op	Zwevend	Hdef.
91	bedrijf mercurius 22	191030,75	554078,63	0,00	14,00	2170,79	0,80	0 dB	Faise	Relatief
92	Ballink	191143,38	553973,72	0,00	7,00	12187,64	0,80	0 dB	Faise	Relatief
93	bedrijf mercurius 16/16a	191359,73	553785,19	0,00	7,00	4422,99	0,80	0 dB	Faise	Relatief
94	bedrijven mercurius 17-18	191255,21	553888,36	0,00	7,00	3782,38	0,80	0 dB	Faise	Relatief
95	bijgebouw	192097,35	553311,87	0,00	3,50	46,36	0,80	0 dB	Faise	Relatief
96	bijgebouw	192167,29	553282,79	0,33	3,00	23,82	0,80	0 dB	Faise	Relatief
97	bijgebouw	192171,13	553300,12	0,28	6,00	139,20	0,80	0 dB	Faise	Relatief
98	bijgebouw	192186,37	553293,11	0,36	5,00	54,25	0,80	0 dB	Faise	Relatief
99	bijgebouw	192203,41	553278,27	0,47	3,00	89,05	0,80	0 dB	Faise	Relatief
100	bijgebouw	192200,19	553276,69	0,47	3,50	35,12	0,80	0 dB	Faise	Relatief
101	bijgebouw	192182,99	553272,66	0,42	3,00	53,40	0,80	0 dB	Faise	Relatief
102	bijgebouw	192169,20	553274,54	0,37	3,00	17,48	0,80	0 dB	Faise	Relatief
103	bijgebouw	192146,80	553338,01	0,06	3,00	36,11	0,80	0 dB	Faise	Relatief
104	bijgebouw	191780,45	552952,11	0,32	3,00	35,74	0,80	0 dB	Faise	Relatief
105	bijgebouw	191792,12	552965,41	0,29	3,00	36,84	0,80	0 dB	Faise	Relatief
106	bijgebouw	191804,06	552968,92	0,23	3,00	87,96	0,80	0 dB	Faise	Relatief
107	bijgebouw	191790,88	553001,81	0,40	3,00	44,76	0,80	0 dB	Faise	Relatief
108	bijgebouw	191774,84	552999,32	0,48	3,00	17,06	0,80	0 dB	Faise	Relatief
109	bijgebouw	191733,88	552983,48	0,57	3,00	21,17	0,80	0 dB	Faise	Relatief
110	bijgebouw	191730,07	552980,95	0,57	3,00	18,02	0,80	0 dB	Faise	Relatief
111	bijgebouw	191721,75	552970,78	0,56	3,00	14,72	0,80	0 dB	Faise	Relatief
112	bijgebouw	191624,49	553016,30	0,39	3,00	22,81	0,80	0 dB	Faise	Relatief
113	bijgebouw	191612,54	553011,96	0,42	3,00	23,23	0,80	0 dB	Faise	Relatief
114	bijgebouw	191625,45	553071,74	0,09	3,00	39,04	0,80	0 dB	Faise	Relatief
115	bijgebouw	191596,96	553072,35	0,11	6,00	47,85	0,80	0 dB	Faise	Relatief
116	bijgebouw	191619,24	553049,72	0,21	3,00	37,01	0,80	0 dB	Faise	Relatief
117	bijgebouw	191612,78	553052,06	0,20	4,00	23,44	0,80	0 dB	Faise	Relatief
118	bijgebouw	191646,66	553021,46	0,40	3,00	37,39	0,80	0 dB	Faise	Relatief
119	bijgebouw	191692,37	553069,41	0,09	6,00	35,09	0,80	0 dB	Faise	Relatief
120	bijgebouw	191694,24	553077,07	0,04	4,50	70,06	0,80	0 dB	Faise	Relatief
121	bijgebouw	191708,30	553058,32	0,20	3,00	40,69	0,80	0 dB	Faise	Relatief
122	bijgebouw	191897,71	553065,12	0,20	3,00	18,89	0,80	0 dB	Faise	Relatief
123	bijgebouw	191885,05	553058,17	-0,16	3,00	54,05	0,80	0 dB	Faise	Relatief
124	bijgebouw	192149,17	553273,28	0,31	3,50	73,18	0,80	0 dB	Faise	Relatief
125	bijgebouw	192128,00	553274,36	0,24	4,50	51,20	0,80	0 dB	Faise	Relatief
126	bijgebouw	192128,43	553282,61	0,20	3,00	25,22	0,80	0 dB	Faise	Relatief
127	bijgebouw	192108,13	553251,45	0,29	3,00	40,01	0,80	0 dB	Faise	Relatief
128	bijgebouw	192100,99	553274,10	0,15	4,50	37,76	0,80	0 dB	Faise	Relatief
129	bijgebouw	192107,80	553243,54	0,34	3,00	18,16	0,80	0 dB	Faise	Relatief
130	bijgebouw	192074,83	553289,32	0,00	3,00	30,41	0,80	0 dB	Faise	Relatief
131	bijgebouw	192079,39	553270,30	0,10	3,00	24,02	0,80	0 dB	Faise	Relatief
132	bijgebouw	192064,58	553273,84	0,04	3,00	10,38	0,80	0 dB	Faise	Relatief
133	bijgebouw	192085,01	553248,58	0,23	3,00	22,74	0,80	0 dB	Faise	Relatief
134	bijgebouw	192088,89	553231,34	0,37	3,00	31,90	0,80	0 dB	Faise	Relatief
135	bijgebouw	192041,32	553260,25	0,03	3,00	20,65	0,80	0 dB	Faise	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L GEBOUWEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maatveld	Hoogte	Oppervlak	Refl. lk	Op	Zwevend	Hdef.
136	bijgebouw	192058,87	553231,38	0,26	3,00	20,45	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
137	bijgebouw	192040,53	553245,21	0,10	3,00	33,32	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
138	bijgebouw	192016,95	553255,96	0,00	2,00	50,96	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
139	bijgebouw	192039,42	553202,05	0,41	3,00	20,44	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
140	bijgebouw	192032,36	553200,77	0,40	3,00	14,51	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
141	bijgebouw	192026,31	553220,20	0,23	3,00	17,55	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
142	bijgebouw	192015,70	553222,58	0,18	3,00	57,81	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
143	bijgebouw	192009,71	553207,49	0,27	3,00	23,74	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
144	bijgebouw	191998,08	553205,70	0,24	3,00	12,97	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
145	bijgebouw	191989,14	553203,69	0,23	3,00	32,48	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
146	bijgebouw	191981,69	553198,30	0,24	3,00	27,45	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
147	bijgebouw	191971,91	553190,88	0,26	3,00	17,51	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
148	bijgebouw	191939,45	553174,07	0,34	2,50	15,28	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
149	bijgebouw	191986,93	553177,25	0,41	2,70	19,41	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
150	bijgebouw	191959,73	553171,20	0,36	2,50	37,45	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
151	tertiaire bouw	192163,51	552891,64	0,00	4,00	471,00	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
152	tertiaire bouw	192174,72	552869,48	0,00	6,00	347,58	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
153	secundaire bouw	192117,30	552930,51	0,00	4,00	386,60	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
154	secundaire bouw	192077,76	552942,77	0,00	5,00	63,86	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
155	secundaire bouw	192081,27	552937,95	0,00	5,00	13,62	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
156	secundaire bouw	192117,17	552930,38	0,00	5,00	428,50	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
157	secundaire bouw	192112,96	552917,91	0,00	5,00	425,77	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
158	secundaire bouw	192117,99	552908,19	0,00	5,00	443,66	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
159	primaire bouw	192117,48	552908,04	0,00	12,50	430,03	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
160	narcislaan 6.11-6.52	191411,41	553027,91	0,39	17,00	446,27	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
161	het meer 97	191494,80	552945,99	0,56	9,00	210,07	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
162	het meer 99	191588,33	552993,01	0,53	4,50	63,09	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
163	Loods podiumtv	191969,34	553355,89	-0,15	7,00	725,80	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
164	het meer 149	192188,83	553260,89	0,50	6,00	108,61	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
165	het meer 145	192147,50	553333,14	0,08	3,00	15,33	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
166	het meer 145	192150,92	553324,30	0,13	5,00	44,88	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
167	pastoriealaan 4	191160,39	553448,44	0,03	5,50	157,69	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
168	pastoriealaan 3	191153,46	553428,94	0,04	5,50	137,40	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
169	pastoriealaan 2	191170,25	553416,05	0,04	5,50	118,77	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
170	pastoriealaan 1	191177,99	553391,38	0,04	5,50	171,70	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
171	zonnebloemstraat 8	191188,19	553362,25	0,04	4,00	201,92	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
172	zonnebloemstraat 77/79	191102,68	553352,89	0,05	6,00	134,19	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
173	zonnebloemstraat 73/75	191120,68	553333,85	0,05	6,00	134,93	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
174	zonnebloemstraat 69/71	191143,13	553324,30	0,05	6,00	135,18	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
175	zonnebloemstraat 55	191174,03	553308,77	0,04	6,00	94,43	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
176	zonnebloemstraat 53	191179,86	553294,91	0,04	6,00	91,06	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
177	zonnebloemstraat 51	191194,13	553289,91	0,04	6,00	99,19	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
178	zonnebloemstraat 49	191196,57	553273,85	0,04	6,00	95,22	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
179	rozenstraat 31	191204,34	553267,05	0,04	6,00	53,48	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
180	rozenstraat 31	191211,56	553265,42	0,04	4,00	25,36	0,80	0 dB	Faalse	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L GEBOUWEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maiveld	Hoogte	Oppervlak	Refl. lk	Op	Zwevend	Hdef.
181	zonnebloemstraat 47	191231,49	553232,09	0,04	5,50	69,86	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
182	zonnebloemstraat 45	191222,78	553220,06	0,04	5,50	97,24	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
183	zonnebloemstraat 43	191238,50	553199,67	0,04	5,50	69,22	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
184	zonnebloemstraat 41	191242,78	553195,79	0,05	6,00	113,98	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
185	anjelierstraat 30	191259,79	553145,07	0,04	6,50	143,94	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
186	zonnebloemstraat 37	191254,22	553128,51	0,06	7,00	114,62	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
187	mac donalds	191575,29	553275,99	0,00	5,00	349,43	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
188	kantoor kr poststraat 131	191520,36	553220,21	0,00	15,00	230,03	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
189	kantoor kr poststraat 131	191495,48	553250,96	0,00	10,00	496,30	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
190	kantoor kr poststraat 131	191488,22	553194,50	0,01	6,00	380,00	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
191	kantoor kr poststraat 121	191445,80	553178,42	0,01	12,00	419,53	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
192	kantoor kr poststraat 111	191404,30	553178,47	0,02	14,00	426,98	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
193	kantoor kr poststraat 101	191390,74	553155,76	0,02	14,00	731,08	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
194	kantoor kr poststraat 91	191302,41	553150,00	0,04	14,00	654,11	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
195	kantoor kr poststraat 60	191322,18	553094,15	0,09	12,00	923,66	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
196	kantoor kr poststraat 70	191369,58	553110,64	0,07	11,00	648,21	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
197	kantoor kr poststraat 80	191451,88	553134,40	0,04	11,00	369,27	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
198	kantoor kr poststraat 90	191456,63	553136,08	0,04	16,00	533,34	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
199	kantoor kr poststraat 100	191525,67	553160,12	0,01	9,00	357,28	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
200	kantoor kr poststraat 100	191547,48	553119,03	0,04	12,00	492,87	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
201	het meer 13	191603,42	553064,69	0,14	3,00	25,69	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
202	het meer 13	191598,31	553063,09	0,16	5,50	55,71	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
203	het meer 9	191612,90	553047,32	0,23	3,00	33,54	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
204	het meer 9	191609,48	553046,17	0,24	5,50	46,07	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
205	het meer 7	191617,34	553035,04	0,29	4,00	31,50	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
206	het meer 7	191603,61	553033,98	0,31	5,50	39,32	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
207	het meer 7	191612,08	553033,36	0,31	3,00	17,89	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
208	het meer 5	191613,29	553029,76	0,32	3,00	17,84	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
209	het meer 5	191614,88	553024,96	0,35	5,50	39,73	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
210	het meer 3	191610,49	553013,08	0,42	5,50	39,93	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
211	het meer 3	191618,07	553015,59	0,39	3,00	22,64	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
212	het meer 9	191619,48	553002,62	0,46	3,00	19,85	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
213	het meer 9	191622,57	552993,40	0,52	6,50	65,17	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
214	het meer 15	191631,62	552995,32	0,52	7,00	78,51	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
215	het meer 15	191628,25	553005,59	0,46	3,00	23,40	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
216	het meer 17	191637,58	553012,35	0,44	3,00	37,55	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
217	het meer 17	191636,92	553009,17	0,45	3,00	130,02	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
218	het meer 19	191653,38	553020,34	0,40	7,00	59,17	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
219	het meer 19	191656,46	553017,52	0,42	7,00	66,58	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
220	het meer 19 loods	191639,63	553058,75	0,17	3,00	53,77	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
221	het meer 19 loods	191645,33	553059,16	0,16	5,00	314,80	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
222	het meer 25	191686,50	553067,21	0,10	3,00	14,10	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
223	het meer 25	191691,12	553057,51	0,16	3,00	54,55	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
224	het meer 25	191708,27	553058,31	0,20	3,00	40,27	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
225	het meer 27 loods	191707,42	553057,98	0,20	3,00	70,31	0,80	0 dB	Faalse	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L GEBOUWEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maatveld	Hoogte	Oppervlak	Refl. lk	Op	Zwevend	Hdef.
226	het meer 21	191687,16	553036,99	0,31	3,00	46,63	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
227	het meer 21	191687,95	553029,54	0,38	5,50	57,32	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
228	het meer 21	191687,38	553036,67	0,31	3,00	37,41	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
229	het meer 23	191696,34	553034,99	0,36	5,50	49,18	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
230	het meer 23	191699,15	553036,20	0,36	3,00	22,52	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
231	het meer 27	191713,07	553041,71	0,37	3,00	40,07	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
232	het meer 27	191706,91	553029,71	0,45	5,50	103,95	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
233	het meer 29	191713,85	553045,30	0,34	6,00	165,05	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
234	het meer 31/33	191725,68	553056,63	0,28	6,50	132,88	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
235	het meer 35	191737,82	553055,51	0,34	6,00	85,53	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
236	het meer 35	191737,84	553055,52	0,34	3,00	21,97	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
237	het meer 39	191747,56	553060,01	0,34	6,00	54,08	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
238	schuur 149	191881,60	551603,76	0,68	4,50	85,85	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
239	het meer 151/153	192195,59	553274,41	0,46	6,00	104,70	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
240	het meer 19 bijgebouw	191660,32	553052,83	0,20	3,00	131,69	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
241	het meer 39 bijgebouw	191737,90	553072,55	0,25	3,00	17,04	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
242	het meer 39 bijgebouw	191740,72	553073,61	0,28	5,00	48,28	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
243	bedrijfsgebouw het meer 58a-g	192018,18	553104,89	0,22	6,00	835,82	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
244	de opslach 1/3	191771,56	552946,28	0,36	7,00	1246,89	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
245	de opslach 1/3	191728,68	552898,67	0,48	5,50	875,48	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
246	de opslach 2	191674,09	552965,81	0,58	6,00	90,11	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
247	het meer 4/6	191715,22	552988,15	0,58	6,00	118,26	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
248	het meer 4/6	191717,08	552979,45	0,57	6,00	55,24	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
249	het meer 8/10	191721,18	552991,41	0,58	6,00	127,49	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
250	het meer 12	191738,53	552986,20	0,57	3,00	30,15	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
251	het meer 12	191738,71	552991,09	0,57	5,50	54,88	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
252	het meer 14	191748,94	552989,52	0,57	5,00	16,73	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
253	het meer 14	191741,12	552991,32	0,57	6,00	87,84	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
254	het meer 16	191754,69	552991,26	0,57	3,00	17,62	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
255	het meer 16	191746,42	552995,13	0,57	5,50	105,83	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
256	het meer 18	191755,30	553000,03	0,58	6,00	81,38	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
257	het meer 18	191762,76	552999,03	0,55	3,00	11,80	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
258	het meer 20	191771,88	553004,20	0,51	6,00	72,23	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
259	het meer 20	191767,53	553007,24	0,55	6,00	91,69	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
260	het meer 22/24	191780,03	553007,76	0,47	3,00	32,12	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
261	het meer 22/24	191779,32	553014,27	0,50	6,00	95,62	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
262	het meer 67	191892,45	553120,56	0,52	6,00	148,77	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
263	het meer 75 loads	191921,13	553201,50	0,16	6,00	225,28	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
264	het meer 75	191917,67	553176,11	0,34	8,00	546,73	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
265	het meer 89a	191965,02	553180,04	0,31	4,00	50,40	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
266	het meer 77	191948,01	553155,01	0,44	6,00	72,10	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
267	het meer 77	191955,60	553158,60	0,44	3,00	19,03	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
268	het meer 81	191955,89	553160,19	0,43	5,50	89,70	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
269	het meer 85	191973,92	553158,01	0,50	5,50	71,11	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
270	het meer 85	191965,75	553165,79	0,42	3,00	13,04	0,80	0 dB	Faalse	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L GEBOUWEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maatveld	Hoogte	Oppervlak	Refl. lk	Op	Zwevend	Hdef.
271	het meer 89	191973,74	553167,93	0,43	3,00	13,35	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
272	het meer 89	191973,90	553167,49	0,40	6,00	84,82	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
273	het meer 91	191990,50	553166,10	0,50	5,50	58,55	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
274	het meer 91	191985,77	553173,36	0,43	3,00	15,11	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
275	het meer 93	191991,99	553178,18	0,42	3,00	49,19	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
276	het meer 93	191992,00	553178,17	0,42	7,00	74,87	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
277	het meer 95/97	191999,15	553181,51	0,42	3,00	68,95	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
278	het meer 95/97	192008,49	553174,97	0,50	6,00	120,50	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
279	het meer 99/101	192030,76	553184,40	0,51	6,00	117,65	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
280	het meer 99/101	192024,83	553191,99	0,43	3,00	16,49	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
281	het meer 103/105	192033,92	553196,94	0,43	6,00	113,98	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
282	het meer 103/105	192033,73	553197,36	0,42	3,00	7,53	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
283	het meer 107	192050,81	553203,97	0,44	3,00	20,87	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
284	het meer 107	192047,53	553202,62	0,43	6,00	58,08	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
285	het meer 109	192052,05	553202,69	0,45	6,00	63,65	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
286	het meer 111	192054,47	553207,15	0,43	3,00	54,82	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
287	het meer 111	192057,23	553208,35	0,43	6,00	60,77	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
288	het meer 115/117	192071,91	553216,85	0,41	3,00	33,00	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
289	het meer 115/117	192068,34	553202,77	0,50	7,00	137,65	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
290	het meer 119	192086,88	553225,91	0,40	3,00	23,41	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
291	Falkenaweg 121	191719,33	551781,39	0,42	6,00	71,30	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
292	het meer 119	192090,69	553220,56	0,45	5,50	67,80	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
293	het meer 121/123	192095,92	553234,32	0,37	3,00	25,59	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
294	het meer 121/123	192096,12	553231,10	0,39	3,00	15,32	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
295	het meer 121/123	192092,70	553229,57	0,39	7,00	114,77	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
296	het meer 125	192108,93	553227,20	0,47	6,50	75,03	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
297	het meer 131	192096,98	553286,43	0,08	3,00	37,05	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
298	het meer 131	192096,99	553286,40	0,08	5,00	96,28	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
299	het meer 135	192131,65	553288,93	0,18	5,00	70,91	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
300	het meer 129	192111,76	553270,16	0,21	6,00	139,19	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
301	het meer 127	192119,26	553241,58	0,40	5,50	64,30	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
302	het meer 127	192124,81	553240,10	0,43	3,00	17,73	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
303	het meer 137	192142,48	553251,47	0,41	3,00	13,46	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
304	het meer 137	192147,09	553244,18	0,48	5,50	101,87	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
305	het meer 141	192150,23	553252,49	0,43	6,00	81,23	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
306	het meer 141	192150,23	553252,49	0,43	3,00	26,65	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
307	het meer 143	192163,56	553256,53	0,44	6,00	34,86	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
308	het meer 143	192159,19	553267,73	0,37	7,00	130,09	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
309	het meer 147	192174,14	553276,67	0,37	5,00	53,83	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
310	het meer 80/82	192200,56	553219,60	0,27	3,00	29,72	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
311	het meer 80/82	192200,56	553219,60	0,27	3,00	74,88	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
312	het meer 80/82	192205,60	553228,74	0,34	6,00	70,79	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
313	het meer 64	192162,15	553198,86	0,28	6,00	95,42	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
314	het meer 62a	192128,64	553170,26	0,19	6,00	127,86	0,80	0 dB	Faalse	Relatief
315	het meer 62	192065,68	553154,94	0,44	6,00	68,34	0,80	0 dB	Faalse	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L GEBOUWEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maatveld	Hoogte	Oppervlak	Refl. lk	Op	Zwevend	Hdef.
316	het meer 62	192060,90	553150,09	0,43	3,00	43,79	0,80	0 dB	Faise	Relatief
317	het meer 60	192059,58	553149,41	0,43	3,00	14,47	0,80	0 dB	Faise	Relatief
318	het meer 60	192054,87	553152,39	0,45	6,00	56,39	0,80	0 dB	Faise	Relatief
319	het meer 56a	191997,13	553121,55	0,44	6,00	79,95	0,80	0 dB	Faise	Relatief
320	het meer 56a	192003,80	553114,79	0,39	3,00	6,93	0,80	0 dB	Faise	Relatief
321	het meer 54/56	191971,14	553116,29	0,47	6,00	79,15	0,80	0 dB	Faise	Relatief
322	het meer 54/56	191975,56	553115,98	0,46	3,00	34,71	0,80	0 dB	Faise	Relatief
323	het meer 52	191971,61	553112,53	0,45	3,00	12,39	0,80	0 dB	Faise	Relatief
324	het meer 52	191969,75	553116,11	0,47	5,00	47,90	0,80	0 dB	Faise	Relatief
325	het meer 46/50	191966,64	553101,73	0,41	5,50	67,10	0,80	0 dB	Faise	Relatief
326	het meer 46/50	191966,12	553096,12	0,39	3,00	11,25	0,80	0 dB	Faise	Relatief
327	het meer 46/50	191962,40	553108,35	0,45	5,50	76,74	0,80	0 dB	Faise	Relatief
328	het meer 32-36	191898,78	553073,62	0,26	5,50	154,49	0,80	0 dB	Faise	Relatief
329	het meer 32-36	191906,33	553083,67	0,33	2,70	38,89	0,80	0 dB	Faise	Relatief
330	het meer 67 Loods	191873,84	553152,88	0,01	4,50	137,37	0,80	0 dB	Faise	Relatief
331	Venus	191814,62	553546,83	0,16	8,00	3747,44	0,80	0 dB	Faise	Relatief
332	Venus	191851,12	553554,59	0,08	8,00	7950,56	0,80	0 dB	Faise	Relatief
333	Venus	191869,80	553655,43	0,00	6,00	5643,29	0,80	0 dB	Faise	Relatief
334	Venus 27	191276,61	554138,92	0,00	6,00	2310,91	0,80	0 dB	Faise	Relatief
335	Venus 29	191221,32	554155,98	0,00	6,00	1340,99	0,80	0 dB	Faise	Relatief
336	de opslach 21	191747,24	552849,10	0,37	6,00	56,01	0,80	0 dB	Faise	Relatief
337	Venus 33	191178,76	554160,80	0,00	6,00	936,42	0,80	0 dB	Faise	Relatief
338	Venus 35	191096,74	554159,66	0,00	6,00	776,21	0,80	0 dB	Faise	Relatief
339	bedrijfsverzamelgebouw opslach 5-11	191737,66	552876,13	0,44	5,00	1602,43	0,80	0 dB	Faise	Relatief
340	nvb vermeulen	191763,15	552857,25	0,34	5,00	379,30	0,80	0 dB	Faise	Relatief
341	nvb vermeulen	191808,01	552884,81	0,20	5,00	1236,31	0,80	0 dB	Faise	Relatief
342	Distributiecentrum	192009,38	553587,68	0,00	12,00	18252,39	0,80	0 dB	Faise	Relatief
343	bedrijf mercurius 12	191684,30	553602,23	0,28	13,00	3060,94	0,80	0 dB	Faise	Relatief
344	bedrijf mercurius 12	191708,06	553553,48	0,31	17,00	1894,84	0,80	0 dB	Faise	Relatief
345	bedrijf mercurius 12	191709,04	553630,68	0,29	7,00	4744,20	0,80	0 dB	Faise	Relatief
346	bedrijfspand mercurius 14	191543,49	553822,56	0,08	9,00	33259,86	0,80	0 dB	Faise	Relatief
347	B01_HOOFDGEBOUW	191887,59	553456,70	0,00	12,00	973,72	0,80	0 dB	Faise	Relatief
348		191634,78	551634,46	0,80	3,00	22,43	0,80	0 dB	Faise	Relatief
349		191942,12	551353,78	0,62	3,00	51,45	0,80	0 dB	Faise	Relatief
350		191707,83	551545,81	0,78	3,00	31,44	0,80	0 dB	Faise	Relatief
351		191698,13	551691,66	0,77	3,00	59,60	0,80	0 dB	Faise	Relatief
352		191700,22	551654,03	0,75	3,00	33,07	0,80	0 dB	Faise	Relatief
353		191935,37	551529,47	0,52	3,00	28,90	0,80	0 dB	Faise	Relatief
354		191913,67	551401,35	0,64	3,00	20,81	0,80	0 dB	Faise	Relatief
355		191703,48	551650,24	0,74	3,00	20,26	0,80	0 dB	Faise	Relatief
356		191666,14	551591,41	0,84	3,00	6,67	0,80	0 dB	Faise	Relatief
357		191661,08	551597,82	0,83	3,00	7,05	0,80	0 dB	Faise	Relatief
358	overige gebruiksfunctie	191511,42	551342,82	1,71	6,00	28,73	0,80	0 dB	Faise	Relatief
359		191842,34	551475,20	0,76	3,00	22,30	0,80	0 dB	Faise	Relatief
360	woonfunctie	191668,05	551570,54	0,83	6,00	43,59	0,80	0 dB	Faise	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L GEBOUWEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maatveld	Hoogte	Oppervlak	Refl. lk	Op	Zwevend	Hdef.
361		191684,89	551562,13	0,77	3,00	7,08	0,80	0 dB	False	Relatief
362		191694,63	551554,84	0,73	3,00	6,66	0,80	0 dB	False	Relatief
363		191913,30	551377,71	0,66	3,00	28,96	0,80	0 dB	False	Relatief
364		191839,41	551350,58	0,63	3,00	7,51	0,80	0 dB	False	Relatief
365		191809,58	551395,14	0,70	3,00	26,89	0,80	0 dB	False	Relatief
366		191865,47	551449,41	0,67	3,00	12,17	0,80	0 dB	False	Relatief
367		191846,17	551366,14	0,65	3,00	13,56	0,80	0 dB	False	Relatief
368	Falkenaweg 104-104D	191653,76	551794,73	0,86	6,00	126,22	0,80	0 dB	False	Relatief
369		191700,78	551437,19	0,78	3,00	60,00	0,80	0 dB	False	Relatief
370		191687,43	551564,09	0,76	3,00	6,67	0,80	0 dB	False	Relatief
371		191679,94	551568,34	0,79	3,00	7,48	0,80	0 dB	False	Relatief
372		191670,75	551580,22	0,83	3,00	7,08	0,80	0 dB	False	Relatief
373		191673,29	551582,19	0,82	3,00	6,67	0,80	0 dB	False	Relatief
374		191642,30	551616,89	0,80	3,00	7,08	0,80	0 dB	False	Relatief
375		191644,84	551618,85	0,81	3,00	6,67	0,80	0 dB	False	Relatief
376	onderwijsfunctie	191262,90	551371,02	0,17	6,00	3372,23	0,80	0 dB	False	Relatief
377	onderwijsfunctie	191343,63	551377,96	0,98	6,00	1943,36	0,80	0 dB	False	Relatief
378	Falkenaweg 123	191725,70	551763,59	0,44	6,00	84,62	0,80	0 dB	False	Relatief
379	woonfunctie	191762,44	551370,64	0,67	6,00	55,11	0,80	0 dB	False	Relatief
380	Falkenaweg 113	191694,58	551797,05	0,70	6,00	72,87	0,80	0 dB	False	Relatief
381	Falkenaweg 109	191694,55	551812,59	0,79	6,00	75,20	0,80	0 dB	False	Relatief
382	Falkenaweg 123a	191745,42	551755,10	0,35	6,00	121,37	0,80	0 dB	False	Relatief
383	Falkenaweg 114	191694,40	551747,29	0,80	6,00	54,47	0,80	0 dB	False	Relatief
384	woonfunctie	192076,64	551375,02	0,56	6,00	156,14	0,80	0 dB	False	Relatief
385	woonfunctie	191794,51	551323,37	0,59	6,00	72,69	0,80	0 dB	False	Relatief
386	Falkenaweg 156	191902,34	551413,86	0,64	6,00	203,13	0,80	0 dB	False	Relatief
387	woonfunctie	191900,50	551370,27	0,65	6,00	111,53	0,80	0 dB	False	Relatief
388	woonfunctie	192063,81	551372,74	0,56	6,00	109,20	0,80	0 dB	False	Relatief
389	woonfunctie	192058,99	551425,74	0,46	6,00	127,17	0,80	0 dB	False	Relatief
390	Falkenaweg 201	192010,76	551400,94	0,57	6,00	61,44	0,80	0 dB	False	Relatief
391	Falkenaweg 164	191961,03	551365,80	0,62	6,00	70,44	0,80	0 dB	False	Relatief
392	woonfunctie	191894,56	551419,17	0,65	6,00	74,12	0,80	0 dB	False	Relatief
393	Falkenaweg 119	191708,68	551780,84	0,53	6,00	70,43	0,80	0 dB	False	Relatief
394	woonfunctie	191870,38	551367,02	0,65	6,00	139,51	0,80	0 dB	False	Relatief
395	woonfunctie	191815,27	551348,20	0,63	6,00	80,22	0,80	0 dB	False	Relatief
396	woonfunctie	191847,03	551392,34	0,69	6,00	129,65	0,80	0 dB	False	Relatief
397	Falkenaweg 189	191978,11	551442,23	0,57	6,00	90,99	0,80	0 dB	False	Relatief
398		191928,97	551377,46	0,64	3,00	32,33	0,80	0 dB	False	Relatief
399		191858,94	551367,22	0,65	3,00	24,89	0,80	0 dB	False	Relatief
400	woonfunctie	191852,26	551395,31	0,69	6,00	94,31	0,80	0 dB	False	Relatief
401	woonfunctie	191806,72	551359,38	0,65	6,00	109,57	0,80	0 dB	False	Relatief
402		191709,49	551421,33	0,75	3,00	20,65	0,80	0 dB	False	Relatief
403	bijeenkomstfunctie	191617,09	551355,85	1,15	6,00	716,42	0,80	0 dB	False	Relatief
404	woonfunctie	191829,52	551329,52	0,60	6,00	73,56	0,80	0 dB	False	Relatief
405		191784,61	551436,63	0,72	3,00	38,47	0,80	0 dB	False	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L GEBOUWEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maatveld	Hoogte	Oppervlak	Refl. lk	Op	Zwevend	Hdef.
406	Falkenaweg 106	191675,00	551771,38	0,88	6,00	98,77	0,80	0 dB	False	Relatief
407	Falkenaweg 197	192004,47	551408,21	0,57	6,00	86,20	0,80	0 dB	False	Relatief
408	woonfunctie	191728,76	551396,98	0,71	6,00	83,33	0,80	0 dB	False	Relatief
409	woonfunctie	191889,11	551380,34	0,67	6,00	119,99	0,80	0 dB	False	Relatief
410		191782,84	551425,70	0,73	3,00	21,00	0,80	0 dB	False	Relatief
411	Falkenaweg 161	191898,84	551530,70	0,53	6,00	97,97	0,80	0 dB	False	Relatief
412	kantoorfunctie	191728,27	552461,93	0,42	12,00	270,21	0,80	0 dB	False	Relatief
413	bijeenkomstfunctie	191982,94	552538,74	0,00	23,00	2453,01	0,80	0 dB	False	Relatief
414	woonfunctie	191688,68	551650,70	0,79	6,00	59,30	0,80	0 dB	False	Relatief
415	woonfunctie	191696,58	551630,22	0,75	6,00	38,83	0,80	0 dB	False	Relatief
416	woonfunctie	191668,87	551675,14	0,86	6,00	58,61	0,80	0 dB	False	Relatief
417	woonfunctie	191709,77	551580,27	0,70	6,00	62,33	0,80	0 dB	False	Relatief
418	veluweaan 3	191806,54	551503,69	0,87	6,00	123,64	0,80	0 dB	False	Relatief
419	overige gebruiksfunctie	191827,39	551497,86	0,84	6,00	16,00	0,80	0 dB	False	Relatief
420	Rottumerweg 6	191755,95	551589,88	0,87	6,00	66,46	0,80	0 dB	False	Relatief
421		191881,00	551447,58	0,66	3,00	22,10	0,80	0 dB	False	Relatief
422	woonfunctie	191674,67	551626,71	0,83	6,00	53,20	0,80	0 dB	False	Relatief
423	Falkenaweg 165	191905,63	551520,46	0,54	6,00	88,55	0,80	0 dB	False	Relatief
424		192072,22	551389,64	0,49	3,00	30,19	0,80	0 dB	False	Relatief
425	woonfunctie	191715,68	551434,29	0,77	6,00	58,82	0,80	0 dB	False	Relatief
426		191766,82	551436,52	0,74	3,00	20,97	0,80	0 dB	False	Relatief
427	woonfunctie	191756,90	551424,73	0,75	6,00	90,73	0,80	0 dB	False	Relatief
428	woonfunctie	191770,52	551406,91	0,72	6,00	89,43	0,80	0 dB	False	Relatief
429	Falkenaweg 203	192022,37	551400,66	0,55	6,00	118,96	0,80	0 dB	False	Relatief
430	Falkenaweg 171	191931,03	551506,12	0,55	6,00	81,81	0,80	0 dB	False	Relatief
431	Falkenaweg 154	191891,92	551466,85	0,71	6,00	137,35	0,80	0 dB	False	Relatief
432		191735,85	551609,45	0,74	3,00	38,86	0,80	0 dB	False	Relatief
433		192063,49	551383,28	0,51	3,00	8,72	0,80	0 dB	False	Relatief
434	woonfunctie	191619,24	551643,11	0,77	6,00	55,14	0,80	0 dB	False	Relatief
435	Falkenaweg 181	191957,50	551465,58	0,58	6,00	73,28	0,80	0 dB	False	Relatief
436		191840,45	551500,70	0,83	3,00	29,25	0,80	0 dB	False	Relatief
437	Falkenaweg 183	191957,00	551454,11	0,59	6,00	56,94	0,80	0 dB	False	Relatief
438	overige gebruiksfunctie	191837,43	551483,25	0,79	6,00	32,33	0,80	0 dB	False	Relatief
439	Falkenaweg 175	191932,99	551486,38	0,57	6,00	69,38	0,80	0 dB	False	Relatief
440	Falkenaweg 177	191945,23	551482,12	0,57	6,00	67,77	0,80	0 dB	False	Relatief
441	Falkenaweg 185	191965,62	551442,10	0,59	6,00	90,73	0,80	0 dB	False	Relatief
442	woonfunctie	191668,91	551629,00	0,85	6,00	36,79	0,80	0 dB	False	Relatief
443	woonfunctie	191724,73	551586,07	0,75	6,00	54,93	0,80	0 dB	False	Relatief
444	overige gebruiksfunctie	191496,41	551400,45	1,40	6,00	9,13	0,80	0 dB	False	Relatief
445	Rottumerweg 10b	191702,00	551537,73	0,77	6,00	74,16	0,80	0 dB	False	Relatief
446	Falkenaweg 136	191753,18	551645,47	0,74	9,00	81,06	0,80	0 dB	False	Relatief
447	woonfunctie	191643,03	551602,68	0,80	6,00	36,50	0,80	0 dB	False	Relatief
448	Falkenaweg 187	191869,75	551438,01	0,59	6,00	118,50	0,80	0 dB	False	Relatief
449		191820,18	551492,24	0,83	3,00	46,39	0,80	0 dB	False	Relatief
450		191692,08	551552,88	0,74	3,00	7,08	0,80	0 dB	False	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L GEBOUWEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaierveld	Hoogte	Oppervlak	Refl. lk	Op	Zwevend	Hdef.
451	Falkenaweg 142	191772,67	551623,39	1,03	6,00	76,44	0,80	0 dB	False	Relatief
452	woonfunctie	191676,12	551560,21	0,80	6,00	34,86	0,80	0 dB	False	Relatief
453		191828,89	551510,82	0,85	3,00	33,86	0,80	0 dB	False	Relatief
454		191666,14	551591,41	0,84	3,00	7,08	0,80	0 dB	False	Relatief
455		191683,62	551585,27	0,78	3,00	16,52	0,80	0 dB	False	Relatief
456	Falkenaweg 120	191715,16	551711,78	0,72	6,00	120,88	0,80	0 dB	False	Relatief
457	Falkenaweg 131	191763,30	551707,84	0,56	6,00	101,80	0,80	0 dB	False	Relatief
458	woonfunctie	191669,35	551575,31	0,83	6,00	34,60	0,80	0 dB	False	Relatief
459	rottuimerweg 12	191634,60	551472,55	0,75	6,00	67,75	0,80	0 dB	False	Relatief
460	woonfunctie	191680,95	551677,48	0,83	6,00	66,86	0,80	0 dB	False	Relatief
461	velluwelaan 2	191702,53	551440,69	0,78	6,00	94,26	0,80	0 dB	False	Relatief
462		191784,40	551412,09	0,73	3,00	32,32	0,80	0 dB	False	Relatief
463	Falkenaweg 166	191967,48	551357,47	0,62	6,00	60,63	0,80	0 dB	False	Relatief
464		191854,44	551377,35	0,67	3,00	19,55	0,80	0 dB	False	Relatief
465	woonfunctie	191852,93	551358,11	0,64	6,00	69,46	0,80	0 dB	False	Relatief
466	woonfunctie	191922,25	551367,79	0,64	6,00	97,49	0,80	0 dB	False	Relatief
467	woonfunctie	191927,37	551342,33	0,60	6,00	73,06	0,80	0 dB	False	Relatief
468	woonfunctie	191852,93	551358,11	0,64	6,00	68,58	0,80	0 dB	False	Relatief
469	Falkenaweg 112	191680,29	551746,59	0,85	6,00	76,18	0,80	0 dB	False	Relatief
470	Falkenaweg 118	191707,88	551728,59	0,75	6,00	91,91	0,80	0 dB	False	Relatief
471	Falkenaweg 96	191634,80	551820,50	0,82	6,00	75,35	0,80	0 dB	False	Relatief
472		191958,09	551342,29	0,60	3,00	24,86	0,80	0 dB	False	Relatief
473		191842,73	551356,70	0,64	3,00	22,50	0,80	0 dB	False	Relatief
474		191836,74	551367,97	0,66	3,00	12,01	0,80	0 dB	False	Relatief
475		191940,02	551385,45	0,63	3,00	26,06	0,80	0 dB	False	Relatief
476	woonfunctie	191662,35	551650,49	0,85	6,00	47,33	0,80	0 dB	False	Relatief
477	woonfunctie	191705,21	551616,84	0,72	6,00	46,55	0,80	0 dB	False	Relatief
478	woonfunctie	191659,46	551581,62	0,82	6,00	34,59	0,80	0 dB	False	Relatief
479	woonfunctie	191696,58	551630,22	0,75	6,00	37,84	0,80	0 dB	False	Relatief
480	woonfunctie	191707,77	551610,72	0,71	6,00	51,71	0,80	0 dB	False	Relatief
481	woonfunctie	191696,68	551650,05	0,76	6,00	59,13	0,80	0 dB	False	Relatief
482	woonfunctie	191654,62	551597,54	0,82	6,00	35,78	0,80	0 dB	False	Relatief
483	Rottumerweg 8	191744,05	551574,90	0,85	6,00	60,57	0,80	0 dB	False	Relatief
484	woonfunctie	191803,17	551423,52	0,72	6,00	96,22	0,80	0 dB	False	Relatief
485	woonfunctie	191858,62	551430,29	0,67	6,00	93,26	0,80	0 dB	False	Relatief
486	woonfunctie	191819,60	551401,80	0,71	6,00	103,90	0,80	0 dB	False	Relatief
487	Falkenaweg 160	191947,93	551382,18	0,63	6,00	60,94	0,80	0 dB	False	Relatief
488	Falkenaweg 140	191772,79	551642,96	1,02	6,00	89,91	0,80	0 dB	False	Relatief
489	industriefunctie	191451,97	551190,82	0,08	6,00	1801,74	0,80	0 dB	False	Relatief
490	Falkenaweg 110	191665,74	551746,50	0,88	6,00	117,82	0,80	0 dB	False	Relatief
491		191831,94	551364,57	0,75	3,00	18,27	0,80	0 dB	False	Relatief
492		191800,69	551410,14	0,73	3,00	24,06	0,80	0 dB	False	Relatief
493	woonfunctie	191728,76	551396,98	0,71	6,00	75,77	0,80	0 dB	False	Relatief
494		191958,09	551342,29	0,60	3,00	28,63	0,80	0 dB	False	Relatief
495	woonfunctie	191770,66	551359,85	0,65	6,00	67,17	0,80	0 dB	False	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L GEBOUWEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maatveld	Hoogte	Oppervlak	Refl. lk	Op	Zwevend	Hdef.
496		191946,95	551364,44	0,64	3,00	39,89	0,80	0 dB	False	Relatief
497		191947,02	551364,35	0,64	3,00	24,17	0,80	0 dB	False	Relatief
498	Falkenaweg 162	191957,40	551385,09	0,62	6,00	86,15	0,80	0 dB	False	Relatief
499		191954,21	551347,53	0,61	3,00	22,52	0,80	0 dB	False	Relatief
500		191793,34	551399,51	0,71	3,00	26,11	0,80	0 dB	False	Relatief
501		191734,63	551388,38	0,70	3,00	20,24	0,80	0 dB	False	Relatief
502	woonfunctie	191769,03	551345,43	0,63	6,00	83,32	0,80	0 dB	False	Relatief
503	woonfunctie	191797,90	551334,64	0,61	6,00	74,50	0,80	0 dB	False	Relatief
504		191889,11	551380,34	0,67	3,00	34,03	0,80	0 dB	False	Relatief
505	woonfunctie	191744,34	551382,81	0,69	6,00	66,38	0,80	0 dB	False	Relatief
506		191835,66	551343,15	0,62	3,00	46,69	0,80	0 dB	False	Relatief
507		191722,04	551404,87	0,73	3,00	20,43	0,80	0 dB	False	Relatief
508	Falkenaweg 199	192002,10	551398,48	0,58	6,00	70,63	0,80	0 dB	False	Relatief
509	Falkenaweg 101-101a	191686,79	551846,50	0,82	6,00	247,57	0,80	0 dB	False	Relatief
510	Falkenaweg 111	191691,11	551801,66	0,77	6,00	72,60	0,80	0 dB	False	Relatief
511	Falkenaweg 103	191676,16	551821,46	0,87	6,00	71,31	0,80	0 dB	False	Relatief
512	Falkenaweg 102	191651,43	551797,75	0,86	6,00	80,67	0,80	0 dB	False	Relatief
513	Falkenaweg 168	191975,20	551341,00	0,60	6,00	66,05	0,80	0 dB	False	Relatief
514		191800,23	551424,86	0,72	3,00	22,32	0,80	0 dB	False	Relatief
515		191709,49	551421,33	0,75	3,00	21,10	0,80	0 dB	False	Relatief
516		191778,84	551330,32	0,60	3,00	17,75	0,80	0 dB	False	Relatief
517	woonfunctie	191792,49	551378,11	0,68	6,00	110,98	0,80	0 dB	False	Relatief
518		192018,27	551416,33	0,54	3,00	19,40	0,80	0 dB	False	Relatief
519		191868,14	551388,36	0,68	3,00	20,74	0,80	0 dB	False	Relatief
520	Falkenaweg 195	191994,52	551413,41	0,58	6,00	94,30	0,80	0 dB	False	Relatief
521	Falkenaweg 133	191774,94	551701,68	0,60	6,00	119,28	0,80	0 dB	False	Relatief
522	Falkenaweg 134	191746,18	551653,83	0,68	9,00	87,11	0,80	0 dB	False	Relatief
523	woonfunctie	191678,37	551655,89	0,83	6,00	40,60	0,80	0 dB	False	Relatief
524	woonfunctie	191841,17	551453,14	0,70	6,00	75,53	0,80	0 dB	False	Relatief
525		191985,16	551466,33	0,53	3,00	18,09	0,80	0 dB	False	Relatief
526	Falkenaweg 179	191945,81	551469,20	0,58	6,00	64,05	0,80	0 dB	False	Relatief
527	woonfunctie	191813,50	551468,86	0,76	6,00	57,11	0,80	0 dB	False	Relatief
528		191814,32	551479,31	0,79	3,00	21,18	0,80	0 dB	False	Relatief
529	Falkenaweg 138	191768,72	551648,20	0,96	6,00	91,59	0,80	0 dB	False	Relatief
530	Falkenaweg 152	191875,27	551488,84	0,71	6,00	90,17	0,80	0 dB	False	Relatief
531	Falkenaweg 126	191728,92	551674,13	0,65	6,00	93,97	0,80	0 dB	False	Relatief
532		191891,79	551563,11	0,49	3,00	28,27	0,80	0 dB	False	Relatief
533	woonfunctie	191690,87	551596,06	0,76	6,00	68,01	0,80	0 dB	False	Relatief
534	Falkenaweg 159	191896,10	551556,52	0,50	6,00	92,20	0,80	0 dB	False	Relatief
535	Falkenaweg 144	191825,54	551529,42	0,80	6,00	150,85	0,80	0 dB	False	Relatief
536	woonfunctie	191705,48	551585,30	0,70	6,00	67,30	0,80	0 dB	False	Relatief
537	bijeenkomstfunctie	191601,39	552604,74	0,63	19,00	2688,09	0,80	0 dB	False	Relatief
538	onderwijsfunctie	192022,94	552358,45	0,00	16,00	2218,98	0,80	0 dB	False	Relatief
539	kantoorfunctie	191819,56	552337,09	0,17	12,00	247,43	0,80	0 dB	False	Relatief
540	bijeenkomstfunctie	191887,01	552633,20	0,00	23,00	3988,43	0,80	0 dB	False	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L GEBOUWEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaierveld	Hoogte	Oppervlak	Refl. lk	Op	Zwevend	Hdef.
541	bijeenkomstfunctie	191962,60	552508,46	0,00	23,00	1180,96	0,80	0 dB	False	Relatief
542	kantoorfunctie	191765,88	552437,47	0,30	15,00	1186,81	0,80	0 dB	False	Relatief
543	kantoorfunctie	191677,16	552582,94	0,55	21,00	958,44	0,80	0 dB	False	Relatief
544	kantoorfunctie	191787,36	552354,42	0,27	12,00	247,43	0,80	0 dB	False	Relatief
545	Rottmerweg 2	191766,66	551603,48	0,96	6,00	83,68	0,80	0 dB	False	Relatief
546	woonfunctie	191657,20	551584,53	0,82	6,00	34,60	0,80	0 dB	False	Relatief
547	Falkenaweg 132	191757,28	551663,41	0,78	9,00	103,85	0,80	0 dB	False	Relatief
548	overige gebruiksfunctie	191834,38	551488,49	0,81	6,00	16,00	0,80	0 dB	False	Relatief
549	bijeenkomstfunctie	191966,92	552494,33	0,00	17,00	11452,26	0,80	0 dB	False	Relatief
550		191854,38	551459,65	0,71	3,00	26,91	0,80	0 dB	False	Relatief
551		191723,10	551683,15	0,68	3,00	23,74	0,80	0 dB	False	Relatief
552	veluweaan 7	191755,86	551467,11	0,80	6,00	225,16	0,80	0 dB	False	Relatief
553		191842,34	551475,20	0,76	3,00	19,56	0,80	0 dB	False	Relatief
554	woonfunctie	191832,60	551464,42	0,74	6,00	71,83	0,80	0 dB	False	Relatief
555	Falkenaweg	191898,02	551542,37	0,51	3,00	45,22	0,80	0 dB	False	Relatief
556	Falkenaweg 127	191750,93	551726,34	0,47	6,00	56,57	0,80	0 dB	False	Relatief
557	woonfunctie	191643,03	551602,68	0,80	6,00	35,30	0,80	0 dB	False	Relatief
558		191641,40	551647,64	0,81	3,00	20,95	0,80	0 dB	False	Relatief
559		191730,70	551680,89	0,65	3,00	21,48	0,80	0 dB	False	Relatief
560	Falkenaweg 146	191856,69	551513,45	0,71	6,00	62,70	0,80	0 dB	False	Relatief
561	woonfunctie	191689,36	551543,19	0,75	6,00	35,96	0,80	0 dB	False	Relatief
562	overige gebruiksfunctie	191830,86	551493,16	0,82	6,00	16,00	0,80	0 dB	False	Relatief
563	overige gebruiksfunctie	191836,95	551494,19	0,82	6,00	16,01	0,80	0 dB	False	Relatief
564	woonfunctie	191713,90	551575,45	0,73	6,00	54,31	0,80	0 dB	False	Relatief
565	woonfunctie	191675,51	551614,28	0,82	6,00	56,42	0,80	0 dB	False	Relatief
566		191767,08	551449,36	0,74	3,00	30,95	0,80	0 dB	False	Relatief
567		191983,57	551468,50	0,54	3,00	15,47	0,80	0 dB	False	Relatief
568		191950,16	551486,05	0,56	3,00	21,54	0,80	0 dB	False	Relatief
569	Rottmerweg 10a	191697,93	551543,14	0,74	6,00	64,98	0,80	0 dB	False	Relatief
570	overige gebruiksfunctie	191836,13	551486,16	0,80	6,00	15,89	0,80	0 dB	False	Relatief
571		191958,41	551479,66	0,57	3,00	24,47	0,80	0 dB	False	Relatief
572	Falkenaweg 128	191740,75	551670,10	0,62	6,00	75,18	0,80	0 dB	False	Relatief
573	Rottmerweg 10	191717,55	551559,93	0,78	6,00	75,60	0,80	0 dB	False	Relatief
574	woonfunctie	191635,83	551611,89	0,79	6,00	42,10	0,80	0 dB	False	Relatief
575	Falkenaweg 169	191921,30	551500,90	0,55	6,00	94,83	0,80	0 dB	False	Relatief
576	woonfunctie	191783,32	551448,85	0,73	6,00	65,83	0,80	0 dB	False	Relatief
577	zuidstraat 31	191740,10	551569,89	0,85	6,00	79,83	0,80	0 dB	False	Relatief
578		191858,42	551466,53	0,73	3,00	27,31	0,80	0 dB	False	Relatief
579	veluweaan 1	191815,67	551520,78	0,87	6,00	107,44	0,80	0 dB	False	Relatief
580		191981,94	551480,70	0,54	3,00	41,14	0,80	0 dB	False	Relatief
581	Falkenaweg 100	191645,77	551805,05	0,85	6,00	57,55	0,80	0 dB	False	Relatief
582	Falkenaweg 125	191742,87	551736,70	0,41	6,00	74,53	0,80	0 dB	False	Relatief
583	Falkenaweg 116	191701,44	551738,18	0,78	6,00	72,34	0,80	0 dB	False	Relatief
584	Falkenaweg 107	191683,64	551811,53	0,85	6,00	78,49	0,80	0 dB	False	Relatief
585	Falkenaweg 115	191698,52	551791,81	0,63	6,00	72,60	0,80	0 dB	False	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L GEBOUWEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maatveld	Hoogte	Oppervlak	Refl. lk	Op	Zwevend	Hdef.
586	Falkenaweg 98	191638,85	551800,06	0,83	6,00	57,70	0,80	0 dB	False	Relatief
587	Falkenaweg 117	191702,00	551787,17	0,57	6,00	70,92	0,80	0 dB	False	Relatief
588	onderwijsfunctie	191311,22	551315,68	0,12	6,00	2177,58	0,80	0 dB	False	Relatief
589	Falkenaweg 105	191691,28	551825,69	0,89	6,00	71,98	0,80	0 dB	False	Relatief
590	Falkenaweg 108	191668,13	551757,45	0,89	6,00	78,78	0,80	0 dB	False	Relatief
591	sportfunctie	191512,41	551234,66	0,73	6,00	2231,75	0,80	0 dB	False	Relatief
592		192011,59	554415,22	0,55	3,00	18,37	0,80	0 dB	False	Relatief
593	Falkenaweg 191	191984,10	551427,43	0,58	6,00	75,86	0,80	0 dB	False	Relatief
594	woonfunctie	191806,65	551438,36	0,70	6,00	60,15	0,80	0 dB	False	Relatief
595	woonfunctie	191877,79	551388,69	0,68	6,00	115,11	0,80	0 dB	False	Relatief
596		191783,62	551323,66	0,59	3,00	23,17	0,80	0 dB	False	Relatief
597		191901,32	551407,21	0,65	3,00	26,52	0,80	0 dB	False	Relatief
598	Falkenaweg 158	191936,38	551411,23	0,62	6,00	116,03	0,80	0 dB	False	Relatief
599	Falkenaweg 193	191994,91	551434,86	0,55	6,00	71,88	0,80	0 dB	False	Relatief
600		191948,01	551347,63	0,61	3,00	33,59	0,80	0 dB	False	Relatief
601		191734,63	551388,38	0,70	3,00	19,80	0,80	0 dB	False	Relatief
602	woonfunctie	191746,74	551379,69	0,68	6,00	59,91	0,80	0 dB	False	Relatief
603	woonfunctie	191682,89	551600,43	0,79	6,00	55,74	0,80	0 dB	False	Relatief
604	Falkenaweg 155	191872,86	551565,38	0,51	6,00	81,88	0,80	0 dB	False	Relatief
605	woonfunctie	191690,87	551596,06	0,76	6,00	56,83	0,80	0 dB	False	Relatief
606	woonfunctie	191724,73	551586,07	0,75	6,00	56,69	0,80	0 dB	False	Relatief
607	Falkenaweg 153	191869,05	551571,77	0,58	6,00	141,83	0,80	0 dB	False	Relatief
608	woonfunctie	191747,74	551436,48	0,75	6,00	110,95	0,80	0 dB	False	Relatief
609	antillenstraat 1 - 29	191510,73	551395,31	1,45	9,00	496,30	0,80	0 dB	False	Relatief
610	woonfunctie	191627,69	551642,10	0,79	6,00	57,54	0,80	0 dB	False	Relatief
611	woonfunctie	191716,11	551596,09	0,69	6,00	53,61	0,80	0 dB	False	Relatief
612	woonfunctie	191701,46	551589,90	0,72	6,00	53,61	0,80	0 dB	False	Relatief
613	woonfunctie	192058,74	551402,57	0,49	6,00	166,11	0,80	0 dB	False	Relatief
614	woonfunctie	191940,91	551324,49	0,57	6,00	112,89	0,80	0 dB	False	Relatief
615	woonfunctie	191784,43	551388,64	0,69	6,00	101,94	0,80	0 dB	False	Relatief
616		192056,84	551362,32	0,60	3,00	28,54	0,80	0 dB	False	Relatief
617		191754,42	551351,10	0,64	3,00	25,03	0,80	0 dB	False	Relatief
618		191757,25	551341,23	0,62	3,00	17,01	0,80	0 dB	False	Relatief
619	woonfunctie	191775,07	551400,92	0,71	6,00	89,99	0,80	0 dB	False	Relatief
620	woonfunctie	191882,30	551412,28	0,66	6,00	103,96	0,80	0 dB	False	Relatief
621	Falkenaweg 203a	192025,24	551376,25	0,57	6,00	121,73	0,80	0 dB	False	Relatief
622		191722,04	551404,87	0,73	3,00	20,61	0,80	0 dB	False	Relatief
623	Falkenaweg 170	191975,20	551341,00	0,60	6,00	85,48	0,80	0 dB	False	Relatief
624		191702,31	551415,88	0,75	3,00	16,15	0,80	0 dB	False	Relatief
625		191739,90	551370,86	0,67	3,00	21,48	0,80	0 dB	False	Relatief
626		191935,72	551361,63	0,63	3,00	21,33	0,80	0 dB	False	Relatief
627	woonfunctie	191820,01	551420,55	0,70	6,00	101,75	0,80	0 dB	False	Relatief
628	woonfunctie	191932,81	551335,12	0,59	6,00	68,59	0,80	0 dB	False	Relatief
629	Falkenaweg 203b	192035,29	551361,03	0,59	6,00	111,11	0,80	0 dB	False	Relatief
630		192003,38	551421,16	0,55	3,00	18,44	0,80	0 dB	False	Relatief

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L GEBOUWEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GFP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maatveld	Hoogte	Oppervlak	Refl. lk	Op	Zwevend	Hdef.
631		191757,25	551358,28	0,65	3,00	45,29	0,80	0 dB	False	Relatief
632	woonfunctie	191756,79	551366,33	0,66	6,00	71,71	0,80	0 dB	False	Relatief
633	woonfunctie	191731,52	551425,20	0,76	6,00	66,72	0,80	0 dB	False	Relatief
634	woonfunctie	191721,57	551426,39	0,76	6,00	50,00	0,80	0 dB	False	Relatief
635	woonfunctie	191632,23	551616,50	0,79	6,00	39,56	0,80	0 dB	False	Relatief
636	Falkenaweg 150	191860,21	551485,10	0,78	6,00	80,02	0,80	0 dB	False	Relatief
637	woonfunctie	191633,27	551624,98	0,79	6,00	36,50	0,80	0 dB	False	Relatief
638	woonfunctie	191632,34	551638,30	0,79	6,00	66,62	0,80	0 dB	False	Relatief
639	woonfunctie	191688,64	551617,54	0,78	6,00	54,49	0,80	0 dB	False	Relatief
640	Falkenaweg 122	191724,24	551704,53	0,68	6,00	102,61	0,80	0 dB	False	Relatief
641	woonfunctie	191720,41	551591,06	0,72	6,00	57,86	0,80	0 dB	False	Relatief
642		191770,40	551616,86	1,01	3,00	21,05	0,80	0 dB	False	Relatief
643		191633,30	551646,15	0,80	3,00	15,70	0,80	0 dB	False	Relatief
644		191847,04	551481,75	0,78	3,00	39,69	0,80	0 dB	False	Relatief
645		191926,86	551520,23	0,53	3,00	17,84	0,80	0 dB	False	Relatief
646	Falkenaweg 130	191737,29	551665,52	0,62	9,00	99,21	0,80	0 dB	False	Relatief
647		191961,59	551469,65	0,58	11,38	11,38	0,80	0 dB	False	Relatief
648	kantoorfunctie	191772,00	552456,38	0,27	15,00	481,40	0,80	0 dB	False	Relatief
649	kantoorfunctie	191712,44	552511,59	0,46	20,00	569,24	0,80	0 dB	False	Relatief
650		191871,30	552447,56	0,00	11,00	243,57	0,80	0 dB	False	Relatief
651	kantoorfunctie	191670,66	552568,58	0,58	20,00	569,04	0,80	0 dB	False	Relatief
652		191851,99	551485,60	0,79	3,00	25,15	0,80	0 dB	False	Relatief
653	woonfunctie	191670,88	551561,80	0,80	6,00	36,05	0,80	0 dB	False	Relatief
654	Falkenaweg 151	191863,35	551577,88	0,64	6,00	96,99	0,80	0 dB	False	Relatief
655	Falkenaweg 163	191911,80	551535,44	0,52	6,00	73,67	0,80	0 dB	False	Relatief
656	woonfunctie	191844,62	551448,55	0,69	6,00	87,10	0,80	0 dB	False	Relatief
657	woonfunctie	191682,06	551552,57	0,78	6,00	34,86	0,80	0 dB	False	Relatief
658	overige gebruiksfunctie	191836,13	551486,16	0,80	6,00	16,00	0,80	0 dB	False	Relatief
659	woonfunctie	191685,65	551547,96	0,76	6,00	34,95	0,80	0 dB	False	Relatief
660	Falkenaweg 148	191860,80	551508,02	0,71	6,00	65,99	0,80	0 dB	False	Relatief
661		191870,92	551456,84	0,69	3,00	38,16	0,80	0 dB	False	Relatief
662	woonfunctie	191827,78	551473,39	0,76	6,00	85,48	0,80	0 dB	False	Relatief
663	woonfunctie	191786,36	551460,03	0,76	6,00	110,74	0,80	0 dB	False	Relatief
664	woonfunctie	191656,88	551659,36	0,84	6,00	71,79	0,80	0 dB	False	Relatief
665	woonfunctie	191707,77	551610,72	0,71	6,00	60,66	0,80	0 dB	False	Relatief
666	veluweaan 9	191745,45	551455,46	0,77	6,00	122,22	0,80	0 dB	False	Relatief
667		191807,28	551478,00	0,79	3,00	20,85	0,80	0 dB	False	Relatief
668	Falkenaweg 167	191911,12	551514,60	0,54	6,00	89,71	0,80	0 dB	False	Relatief
669	Falkenaweg 124	191734,07	551693,11	0,64	6,00	93,16	0,80	0 dB	False	Relatief
670	Falkenaweg 173	191933,14	551497,01	0,55	6,00	93,40	0,80	0 dB	False	Relatief
671	Rottumerweg 4	191754,17	551605,23	0,83	6,00	96,28	0,80	0 dB	False	Relatief
672	Falkenaweg 157	191877,08	551559,67	0,50	6,00	71,30	0,80	0 dB	False	Relatief
673	van Lidtstraat 54-68	191586,58	551447,39	1,01	9,00	496,35	0,80	0 dB	False	Relatief
674	woonfunctie	191675,12	551660,17	0,84	6,00	75,69	0,80	0 dB	False	Relatief
675	Falkenaweg 129	191757,84	551724,90	0,49	6,00	154,82	0,80	0 dB	False	Relatief

INVOERGEGEVENS JAAR 2019/2033 REKENMODELLEN J/K/L GEBOUWEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maiveld	Hoogte	Oppervlak	Refl. 1k	Cp	Zwevend	Hdef.
676	woonfunctie	191561,37	551487,47	0,66	6,00	56,27	0,80	0 dB	False	Relatief
677	woonfunctie	191665,60	551646,22	0,85	6,00	50,06	0,80	0 dB	False	Relatief
678	woonfunctie	191653,65	551663,62	0,84	6,00	45,88	0,80	0 dB	False	Relatief
679	Falkenaweg	192051,17	551354,50	0,61	6,00	103,24	0,80	0 dB	False	Relatief

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
w001	Rotstergaastweg	192423,38	549966,39	3682,74	0,00
w002	Tinweg	192163,15	549872,00	1766,31	0,00
w003	Magnesiumweg	192093,59	549507,42	3700,42	0,00
w004	IJzerweg	192262,76	549754,10	1444,83	0,00
w005	Zilverweg	191999,53	549651,35	1741,49	0,00
w006	Natriumweg	192381,62	549572,32	2863,52	0,00
w007	Tinweg	192322,07	549658,02	1991,28	0,00
w008	Tinweg	192518,57	549437,85	1955,57	0,00
w009	Mangaanweg	192493,73	549411,30	1904,45	0,00
w010	Uraniumweg	192682,52	549542,84	3613,40	0,00
w011	Nikkelweg	192295,29	549795,36	756,27	0,00
w012	Wolfraamweg	191999,13	549651,34	3372,84	0,00
w013	Mangaanweg	192481,37	549428,22	1832,77	0,00
w014	Heremaweg	192812,14	550293,87	4539,23	0,00
w015	Marktweg	193240,08	549741,04	5190,71	0,00
w016	De Kuinder	193443,67	549296,58	3553,43	0,00
w017	De Kuinder	193267,47	549211,00	2901,76	0,00
w019	Industrieweg	193058,95	549577,92	1825,17	0,00
w020	Jagtlustweg	193070,18	549588,52	2044,71	0,00
w021	Jagtlustweg	192875,49	549825,01	1451,80	0,00
w022	Jagtlustweg	192744,68	550003,28	1498,71	0,00
w023	K.J. Hornstraweg	192916,37	549770,75	1646,91	0,00
w024	Siebangaweg	192762,01	549543,18	1650,66	0,00
w025	Industrieweg	192723,86	549806,17	847,15	0,00
w026	Industrieweg	192666,73	549720,86	284,23	0,00
w027	Industrieweg	193014,96	549169,67	6526,83	0,00
w028	Industrieweg	192459,13	549992,54	1107,21	0,00
01	amelandlaan (tolhuiswg-amelandl)	192507,10	550701,36	2400,22	0,00
01	binnendijk	190236,16	550672,17	3783,24	0,00
01	schans	190241,43	553635,03	1241,89	0,00
1	wegbodem	192680,05	553407,89	37,66	0,00
1	wegbodem	192518,27	551689,88	142,69	0,00
1	wegbodem zoab	188044,19	556765,51	2200,49	0,50
1	water	192839,44	553181,94	2903,81	0,00
1	water	192444,57	553325,73	7667,21	0,00
1	wegbodem	192034,80	552946,93	780,24	0,00
1	wegbodem	192395,93	553315,64	212,87	0,00
1	water	191912,20	553246,83	1163,08	0,00
1	rottumerweg	191569,86	551394,26	3484,91	0,00
1	wegbodem	192041,17	552902,09	101,66	0,00
1	wegbodem	193153,20	553546,36	114,70	0,00
1	wegbodem	192355,00	552847,34	1403,61	0,00
1	wegbodem	192134,70	552841,06	158,46	0,00
02	amelandlaan (amelandl-gooilandl)	192207,57	550590,69	466,58	0,00
02	water	190695,10	554025,13	20310,80	0,00
02	rotonde meerkoet	190764,81	550933,45	533,30	0,00
02	zilverlinde 30 km	190386,83	553739,18	665,87	0,00
2	wegbodem	192058,55	553039,12	3794,92	0,00
2	wegbodem	193069,26	553524,09	48,36	0,00
2	wegbodem	192043,27	552908,39	226,11	0,00
2	rottumerweg	191574,36	551386,68	1003,17	0,00
2	wegbodem	192464,44	553334,53	206,81	0,00
2	wegbodem	192521,39	551794,19	112,50	0,00
2	water	192015,27	553286,98	526,79	0,00
2	wegbodem	192656,86	553401,83	45,18	0,00
2	wegbodem zoab	188162,12	556603,39	2203,61	0,50
2	wegbodem	192349,14	552832,91	622,19	0,00
2	wegbodem	192155,26	552831,49	206,72	0,00
2	water	191844,81	551590,49	49,33	0,00
03	amelandlaan (gooilandl-montferlandl)	192167,62	550645,23	388,57	0,00
3	rottumerweg	191697,02	551475,99	877,72	0,00
3	wegbodem	192531,26	553353,42	150,25	0,00
3	wegbodem	192071,63	552890,36	186,51	0,00
3	wegbodem	191982,06	553045,56	578,61	0,00
3	wegbodem	192522,86	551692,75	106,62	0,00
3	wegbodem zoab	188287,97	556447,13	2215,88	0,50
3	wegbodem	192587,14	551840,15	138,23	0,00
3	wegbodem	192043,48	552920,18	83,09	0,00
3	water	192004,48	553335,52	1172,93	0,00
3	wegbodem	192519,41	552928,00	452,70	0,00
04	amelandlaan (montferlandl-walcherenstr)	192134,77	550690,84	993,69	0,00
04	de zanden (rottumerweg-hoefblad)	191268,00	551194,93	2227,68	0,00
04	zuiderstraat	191723,42	551728,79	775,07	0,00
4	wegbodem zoab	188422,44	556296,57	2193,35	0,50
4	wegbodem	192527,49	552924,39	1089,36	0,00
4	water	191911,60	553204,88	444,89	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
4	wegbodem	192079,08	553088,63	794,17	0,00
4	wegbodem	192343,78	553313,95	673,76	0,00
4	wegbodem	192063,08	552907,69	86,48	0,00
4	rottumerweg	191790,94	551565,87	354,97	0,00
4	wegbodem	192600,12	551756,74	17,08	0,00
4	wegbodem	192096,83	552881,96	184,13	0,00
05	oude molenweg	191680,01	551791,75	286,29	0,00
05	van dekemalaan 30 km kl	190993,73	552435,14	367,94	0,00
05	Saturnus	191769,07	554201,84	4868,78	0,00
05	rotonde hoefblad	191415,79	550995,44	569,06	0,00
05	amelandlaan (walcherenstr-voornestr)	192050,06	550807,01	356,55	0,00
5	wegbodem	192441,04	553343,27	757,36	0,00
5	Oranje Nassaulaan	193059,34	552228,70	1865,73	0,00
5	wegbodem	192599,91	551764,83	19,84	0,00
5	wegbodem	192085,18	552897,31	87,08	0,00
5	wegbodem	191976,43	553067,70	189,21	0,00
5	wegbodem zoab	188561,09	556153,11	2189,04	0,50
5	water	191950,82	553196,55	176,90	0,00
5	wegbodem	192532,80	552915,04	490,80	0,00
06	de zanden (hoefblad-leeuwentand)	191430,29	550969,14	4098,66	0,00
06	amelandlaan (voornestr-texelstr)	192019,12	550848,43	419,65	0,00
06	Saturnus/Mobilisatieweg	192083,68	554426,09	17150,69	0,00
06	van dekemalaan 30 km kl	191020,52	552397,78	109,30	0,00
6	wegbodem	192343,21	553317,89	508,79	0,00
6	wegbodem	192652,17	553007,61	657,46	0,00
6	wegbodem	191963,75	553197,43	171,01	0,00
6	wegbodem	192107,47	552881,17	75,73	0,00
6	wegbodem	192602,67	551774,61	18,31	0,00
6	wegbodem zoab	188700,68	556011,25	2208,96	0,50
6	Oranje Nassaulaan	193064,75	552216,99	1902,84	0,00
07	van dekemalaan 30 km as	191029,70	552385,46	1032,87	0,00
07	gijsbert japiksstraat	191614,11	551877,91	576,32	0,00
07	Mobilisatieweg	193024,70	555149,85	6993,24	0,00
07	rotonde leeuwentand	191902,83	550649,73	542,08	0,00
07	amelandlaan (texelstr-terschellingstr)	191983,60	550897,93	357,72	0,00
7	wegbodem	192607,99	551781,63	23,65	0,00
7	wegbodem	192004,88	553203,90	199,48	0,00
7	wegbodem zoab	188843,04	555869,42	2196,07	0,50
7	wegbodem	192128,42	552863,87	83,22	0,00
7	wegbodem	192656,95	553002,59	1580,34	0,00
7	water	192277,18	553175,90	396,74	0,00
7	wegbodem	192437,66	553351,44	456,61	0,00
08	amelandlaan (terschellingstr-gooilandl)	191952,76	550939,67	426,91	0,00
08	de zanden (leeuwentand-heidemmeer)	191908,41	550630,47	3350,43	0,00
08	de fortuin 30 km kl	191169,60	552366,01	512,28	0,00
8	wegbodem zoab	188985,71	555729,79	2204,69	0,50
8	wegbodem	192662,92	552993,27	633,22	0,00
8	wegbodem	192604,80	551759,29	428,67	0,00
8	wegbodem	192523,93	553377,10	257,25	0,00
8	wegbodem	192071,53	552866,74	83,54	0,00
09	de fortuin 30 km kl	191065,57	552486,51	964,79	0,00
09	leeuwentand (de zanden-dalkruid)	191660,73	550474,76	1600,79	0,00
09	amelandlaan (gooilandl-sallandl)	191915,80	550989,17	650,08	0,00
9	wegbodem	192351,95	553310,56	56,23	0,00
9	wegbodem zoab	189129,73	555590,24	2204,45	0,50
9	wegbodem	192606,29	551770,14	436,49	0,00
9	water	191991,36	553241,80	84,62	0,00
9	wegbodem	192859,97	553099,76	242,91	0,00
9	wegbodem	192097,09	552869,06	52,28	0,00
10	wegbodem	192114,97	552854,65	71,98	0,00
10	waling dijkstratstraat	191482,22	551820,16	494,39	0,00
10	gaasterlandlaan (sallandl-oostergo)	192034,58	551173,73	1152,46	0,00
10	wegbodem zoab	189274,81	555452,05	2195,20	0,50
10	wegbodem	192862,15	553093,24	572,16	0,00
10	wegbodem	192339,83	553317,61	18,37	0,00
10	wegbodem	192609,69	551775,04	60,99	0,00
10	tormentil (leeuwentand-hoefblad)	191285,58	550827,52	3725,06	0,00
11	wegbodem	192363,23	553324,10	20,55	0,00
11	wegbodem zoab	189420,60	555315,59	1138,04	0,50
11	gaasterlandlaan (oostergo-sevenwoudenl)	192151,01	551027,22	676,73	0,00
11	water	191983,73	553250,90	522,19	0,00
11	hoefblad (dalkruid-tormentil)	191286,94	550821,78	743,43	0,00
11	wegbodem	192085,21	552882,74	84,35	0,00
11	wegbodem	192857,44	553078,93	282,16	0,00
11	wegbodem	192614,80	551783,76	144,97	0,00
12	wegbodem	192653,71	553411,12	21,12	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
12	water	192193,36	553140,20	1177,03	0,00
12	gaasterlandlaan (sevenwoudenl-montferlandl)	192218,45	550937,90	869,42	0,00
12	wegbodem	192392,83	553333,12	19,17	0,00
12	wegbodem	192083,36	552876,99	31,54	0,00
12	wegbodem zoab	189496,53	555245,18	2174,84	0,50
12	wegbodem	192623,95	551782,49	81,41	0,00
12	hoefblad (dalkruid-de zanden)	191391,47	550895,28	440,78	0,00
12	water	191034,73	553860,75	7114,43	0,00
13	wegbodem zoab	189642,60	555111,83	2193,45	0,50
13	wegbodem	192346,45	552854,18	551,64	0,00
13	wegbodem	192422,72	553342,70	15,50	0,00
13	wegbodem	192630,76	551781,63	369,77	0,00
13	wegbodem	192075,56	552872,27	128,96	0,00
13	water	192225,42	553044,52	211,62	0,00
13	sallandlaan (falkenaw-gaasterlandl)	192094,00	551238,83	569,26	0,00
13	Heeresloot	188326,63	555735,28	4418,94	0,00
13	dalkruid (hoefblad-leeuwentand)	191389,46	550886,69	3084,15	0,00
14	ontsluiting sportcomplex klinkers	191436,39	550990,47	202,45	0,00
14	wegbodem	192080,28	552851,75	105,00	0,00
14	wegbodem	191953,86	553071,76	183,55	0,00
14	sallandlaan (gaasterlandl-veluwel)	192037,91	551184,90	608,77	0,00
14	wegbodem zoab	189791,20	554978,74	1103,01	0,50
14	wegbodem	192607,78	551748,66	126,69	0,00
14	Heresloot	188394,34	555653,56	24617,09	0,00
14	wegbodem	192517,44	553361,59	45,83	0,00
15	wegbodem zoab	189866,29	554912,29	1108,89	0,50
15	wegbodem	192605,22	551748,23	13,08	0,00
15	koornbeursweg 50 km as	191027,25	552166,41	898,79	0,00
15	Heresloot	188476,06	555553,17	4593,72	0,00
15	wegbodem	192452,60	553352,57	40,57	0,00
15	wegbodem	191962,66	553065,58	51,00	0,00
15	wegbodem	192078,44	552834,72	65,25	0,00
15	sallandlaan (veluwel-amelandl)	191967,66	551131,36	884,04	0,00
16	wegbodem zoab	189941,98	554845,60	1093,25	0,50
16	Heresloot	188551,94	555519,32	1351,53	0,00
16	wegbodem	191967,66	553050,21	62,60	0,00
16	wegbodem	192468,67	553384,99	118,41	0,00
16	wegbodem	192072,49	552834,72	34,07	0,00
16	rotonde koornbeurswg/dekemaln 30 km	191125,78	552242,13	441,61	0,00
16	water	192675,84	553068,36	242,46	0,00
16	wegbodem	192573,10	551722,91	84,13	0,00
17	Heresloot	188644,42	555338,14	8083,83	0,00
17	wegbodem zoab	190016,93	554780,16	1105,96	0,50
17	wegbodem	192611,18	551742,06	15,36	0,00
17	koornbeursweg 50 km as	191143,03	552244,00	651,68	0,00
17	wegbodem	192481,64	553370,61	76,45	0,00
17	wegbodem	192117,00	552865,90	209,45	0,00
17	wegbodem	192070,02	552826,30	18,94	0,00
17	water	192692,75	553038,35	580,41	0,00
18	koornbeursweg 50 km as	191221,42	552298,72	413,71	0,00
18	wegbodem zoab	190093,07	554714,44	1099,65	0,50
18	wegbodem	192492,63	553410,37	150,43	0,00
18	wegbodem	192614,16	551746,31	30,14	0,00
18	wegbodem	192076,39	552824,25	29,88	0,00
18	wegbodem	192348,01	553304,93	132,79	0,00
18	Heresloot	188706,15	555259,04	4822,53	0,00
19	rotnde koornbeurswg/falkenawg 30 km	191270,89	552332,69	452,52	0,00
19	wegbodem	192536,24	551874,78	14,71	0,00
19	wegbodem zoab	190168,95	554649,29	1093,76	0,50
19	wegbodem	192578,50	553393,64	385,62	0,00
19	wegbodem	192518,98	551667,91	102,23	0,00
19	Heresloot	188839,27	555082,81	10605,57	0,00
20	wegbodem	192541,67	551871,68	17,01	0,00
20	wegbodem zoab	190244,65	554584,88	1096,45	0,50
20	koornbeursweg	191288,92	552336,20	723,35	0,00
20	bodem weg	189853,16	553924,58	130,31	0,00
20	wegbodem	192557,88	553378,62	651,61	0,00
20	Heresloot	188997,47	554898,62	10313,13	0,00
21	bodem weg	189840,65	553942,39	173,10	0,00
21	wegbodem	192578,95	553366,96	263,06	0,00
21	water	192168,42	553216,83	8225,33	0,00
21	wegbodem zoab	190320,36	554520,01	1099,94	0,50
21	Heresloot	189068,38	554809,68	5233,60	0,00
21	water	192600,59	553037,49	215,57	0,00
21	wegbodem	192551,27	551870,94	15,63	0,00
22	bodem weg	189823,90	553965,42	153,00	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
22	Heresloot	189196,68	554641,38	9156,17	0,00
22	wegbodembodem zoab	190396,62	554455,31	1102,05	0,50
22	wegbodembodem	192172,30	552805,96	110,13	0,00
22	water	192552,98	552856,29	540,49	0,00
22	wegbodembodem	191974,82	553066,49	596,71	0,00
22	wegbodembodem	192557,56	551865,50	20,77	0,00
22	wegbodembodem	192665,94	553395,43	223,91	0,00
23	Heresloot	189352,05	554462,02	9619,21	0,00
23	rotonde falckenaweg	191818,33	551610,29	580,02	0,00
23	parkeerterrein P8	192704,70	553774,93	61128,51	0,00
23	wegbodembodem zoab	190473,40	554391,00	1096,75	0,50
23	wegbodembodem	192552,66	551866,25	10,43	0,00
23	bodem weg	189811,55	553987,35	108,86	0,00
23	wegbodembodem	192185,12	552795,05	75,67	0,00
23	fietspad langs rottumerweg	191478,90	551336,58	46,94	0,00
23	fietspad langs rottumerweg	191309,88	551245,35	107,38	0,00
23	wegbodembodem	192664,37	553409,33	490,70	0,00
24	wegbodembodem	192655,85	553416,28	268,52	0,00
24	wegbodembodem zoab	190550,00	554327,07	1101,33	0,50
24	fietspad langs rottumerweg	191310,94	551241,58	46,49	0,00
24	Heresloot	189470,70	554331,59	7456,81	0,00
24	wegbodembodem	192401,16	552274,04	1668,39	0,00
24	wegbodembodem zoab	187021,95	552938,72	4928,22	0,50
24	bodem weg	189804,42	554003,82	557,44	0,00
24	wegbodembodem	192194,85	552790,04	98,39	0,00
24	oranje nassaulaan	191836,01	551605,50	1652,71	0,00
25	wegbodembodem	192424,42	552028,27	529,96	0,00
25	wegbodembodem	192208,85	552786,36	98,09	0,00
25	wegbodembodem	192661,00	553410,45	73,09	0,00
25	fietspad langs rottumerweg	191321,63	551246,27	79,20	0,00
25	wegbodembodem zoab	190627,12	554263,32	1107,05	0,50
25	Heresloot	189583,61	554190,30	7647,82	0,00
25	bodem weg	189773,24	554091,51	140,91	0,00
26	water	192415,23	552924,84	503,63	0,00
26	wegbodembodem	192738,55	553429,29	586,12	0,00
26	wegbodembodem zoab	190704,31	554198,77	1095,76	0,50
26	wegbodembodem	192311,72	552220,96	941,09	0,00
26	wegbodembodem	192222,26	552785,62	133,35	0,00
26	bodem weg	189763,35	554113,23	245,57	0,00
26	fietspad langs rottumerweg	191338,17	551254,71	123,04	0,00
26	Heresloot	189685,86	554055,57	6000,50	0,00
27	bodem weg	189741,53	554148,19	822,61	0,00
27	wegbodembodem	192391,70	552087,17	728,19	0,00
27	wegbodembodem	192740,33	553418,13	233,87	0,00
27	wegbodembodem zoab	190780,84	554134,98	1102,20	0,50
27	fietspad langs rottumerweg	191362,94	551268,78	172,32	0,00
27	wegbodembodem	192241,27	552790,19	122,61	0,00
28	wegbodembodem	192768,00	553421,52	164,99	0,00
28	montferlandlaan (amelandl-vlielandl)	192139,75	550683,83	1110,55	0,00
28	fietspad langs rottumerweg	191397,86	551288,29	153,80	0,00
28	wegbodembodem	192356,08	552148,25	1145,91	0,00
28	bodem weg	189657,46	554256,45	1103,89	0,00
28	wegbodembodem zoab	190857,84	554070,84	1099,96	0,50
28	Heresloot	189354,17	554519,01	714,59	0,00
29	Heresloot	189423,16	554587,53	1072,59	0,00
29	bodem weg	189545,44	554401,81	203,19	0,00
29	montferlandlaan (vlielandl-gaasterlandl)	192261,93	550783,66	417,58	0,00
29	wegbodembodem	192711,05	553429,61	247,37	0,00
29	wegbodembodem	192316,81	552211,50	1623,11	0,00
29	wegbodembodem zoab	190934,70	554006,85	1099,60	0,50
29	fietspad langs rottumerweg	191428,64	551306,11	105,96	0,00
30	Heresloot	189384,35	554584,18	1209,24	0,00
30	wegbodembodem zoab	191011,50	553942,97	1091,99	0,50
30	wegbodembodem	192246,28	552305,30	352,16	0,00
30	fietspad langs rottumerweg	191444,77	551321,50	216,90	0,00
30	montferlandlaan (gaasterlandl-tolhuiswg)	192310,15	550820,38	564,37	0,00
30	wegbodembodem	192724,32	553438,35	108,57	0,00
30	bodem weg	189526,08	554429,48	257,65	0,00
31	wegbodembodem zoab	191087,56	553879,39	1086,43	0,50
31	wegbodembodem	192747,13	553479,76	101,88	0,00
31	fietspad langs rottumerweg	191485,69	551341,42	129,41	0,00
31	bodem weg	189502,79	554465,54	700,35	0,00
31	Heresloot	189395,85	554627,78	1248,20	0,00
31	wegbodembodem	192249,92	552300,94	1274,18	0,00
32	wegbodembodem	192305,90	552338,02	898,56	0,00
32	bodem weg	189440,70	554564,25	311,49	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
32	wegbodem zoab	191162,29	553814,96	1096,04	0,50
32	fietspad langs rottumerweg	191506,14	551354,93	37,16	0,00
32	Heresloot	189235,95	554936,03	2913,28	0,00
32	wegbodem	192762,50	553469,89	99,62	0,00
33	bodem weg	189415,23	554609,41	255,48	0,00
33	Heresloot	189253,19	554903,79	1113,55	0,00
33	wegbodem	192367,71	552373,65	901,13	0,00
33	fietspad langs rottumerweg	191511,77	551359,24	220,27	0,00
33	wegbodem	192775,44	553444,98	24,47	0,00
33	wegbodem zoab	191236,63	553748,58	1098,51	0,50
34	wegbodem	192718,82	553439,96	51,14	0,00
34	wegbodem	192430,24	552410,73	737,47	0,00
34	bodem weg	189395,55	554647,11	990,21	0,00
34	Heresloot	189157,96	554783,07	1480,84	0,00
34	fietspad langs rottumerweg	191545,36	551387,98	86,25	0,00
34	wegbodem zoab	191310,44	553681,68	1099,58	0,50
35	wegbodem	191988,39	552963,49	166,02	0,00
35	fietspad langs rottumerweg	191545,73	551388,35	28,97	0,00
35	wegbodem	192828,57	553453,46	489,86	0,00
35	wegbodem	190531,36	550837,86	70,22	0,00
35	wegbodem zoab	191382,06	553612,27	1110,40	0,50
35	wegbodem	192430,97	552290,76	663,11	0,00
35	Heresloot	189224,70	554803,32	1239,49	0,00
35	bodem weg	189322,87	554795,34	1309,84	0,00
36	wegbodem zoab	191451,86	553539,63	1083,47	0,50
36	bodem weg	189227,68	554991,93	1239,92	0,00
36	wegbodem	192002,98	552944,17	182,97	0,00
36	wegbodem	190549,74	550846,20	85,28	0,00
36	Heresloot	189247,19	554771,08	1223,71	0,00
36	parallelweg	191567,31	551406,18	74,69	0,00
36	wegbodem	192508,77	552332,20	741,89	0,00
36	wegbodem	192822,34	553439,23	265,48	0,00
37	wegbodem	192488,41	552171,51	655,32	0,00
37	wegbodem	192828,57	553437,90	302,05	0,00
37	wegbodem	192010,28	552942,24	173,22	0,00
37	steenwijkeningel	191573,69	551396,80	162,79	0,00
37	wegbodem	190572,33	550855,36	132,06	0,00
37	wegbodem zoab	191517,62	553466,55	1113,16	0,50
37	bodem weg	189135,84	555176,82	1243,76	0,00
38	wegbodem	190607,28	550869,64	173,23	0,00
38	Heresloot	189175,96	554762,08	187,15	0,00
38	wegbodem	192022,30	552924,64	189,56	0,00
38	wegbodem	192799,66	553454,13	244,63	0,00
38	wegbodem zoab	191582,75	553389,49	1100,17	0,50
39	wegbodem	191969,93	553030,03	56,38	0,00
39	wegbodem	190653,24	550888,14	124,79	0,00
39	wegbodem zoab	191644,39	553311,06	1100,37	0,50
39	Heresloot	189147,47	554803,32	246,21	0,00
39	wegbodem	192878,16	553472,59	131,28	0,00
39	parallelweg	191580,69	551415,41	589,18	0,00
40	wegbodem	191975,94	553010,50	57,07	0,00
40	wegbodem	192803,00	553453,24	30,16	0,00
40	wegbodem	192020,45	553160,46	117,26	0,00
40	Heresloot	189231,44	554838,56	824,32	0,00
40	parallelweg	191692,03	551487,96	594,66	0,00
40	wegbodem zoab	191703,38	553230,62	1100,84	0,50
40	wegbodem	190685,55	550902,82	161,73	0,00
41	wegbodem	192821,90	553457,91	32,44	0,00
41	Heresloot	189250,19	554805,57	748,21	0,00
41	wegbodem zoab	191759,39	553147,99	1083,37	0,50
41	wegbodem	191983,02	552993,75	48,44	0,00
41	parallelweg	191761,97	551574,63	344,93	0,00
41	water	193115,01	553519,17	223,17	0,00
41	wegbodem	190725,96	550924,93	93,87	0,00
42	wegbodem	190744,36	550935,99	40,96	0,00
42	wegbodem	192846,36	553465,03	31,07	0,00
42	Heresloot	189286,18	554753,83	1908,32	0,00
42	wegbodem	191990,32	552978,94	47,62	0,00
42	wegbodem	192434,01	552414,99	363,73	0,00
42	falkenaweg	191822,11	551619,69	4893,16	0,00
42	water	193085,57	553511,26	91,20	0,00
42	falkenaweg	191815,74	551616,53	7335,12	0,00
42	wegbodem zoab	191811,02	553064,36	1105,44	0,50
42	wegbodem	192004,29	553205,84	169,92	0,00
43	wegbodem	190746,84	550942,94	42,63	0,00
43	water	193163,79	553535,87	586,94	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
43	parallelweg	191790,25	551636,99	1383,96	0,00
43	wegbodem	191999,55	552964,78	59,72	0,00
43	Heresloot	188925,49	555045,51	3111,24	0,00
43	wegbodem	192870,38	553484,37	52,53	0,00
43	wegbodem	192495,19	552449,24	481,39	0,00
43	wegbodem zoab	191861,27	552977,60	1103,75	0,50
44	wegbodem	192881,72	553474,59	21,38	0,00
44	wegbodem zoab	191908,46	552889,23	1085,50	0,50
44	wegbodem	190750,62	550949,70	21,21	0,00
44	wegbodem	192015,22	552944,81	59,10	0,00
44	parallelweg	191570,15	551919,97	158,95	0,00
45	wegbodem zoab	191952,41	552801,15	1107,83	0,50
45	wegbodem	192028,53	552932,58	60,86	0,00
45	parallelweg	191517,89	551990,21	406,65	0,00
45	wegbodem	190749,52	550934,70	20,60	0,00
45	wegbodem	192896,62	553474,81	243,35	0,00
46	wegbodem	192583,17	551222,93	305,48	0,00
46	wegbodem zoab	191994,30	552709,87	1087,04	0,50
46	parallelweg	191326,70	552272,32	1625,52	0,00
46	wegbodem	190749,78	550932,09	18,33	0,00
46	wegbodem	192900,84	553461,25	26,35	0,00
47	water	192118,33	553195,23	53,08	0,00
47	wegbodem	192911,74	553463,69	102,27	0,00
47	parallelweg	191528,81	552006,49	157,54	0,00
47	wegbodem zoab	192032,26	552618,86	1103,86	0,50
47	wegbodem	190754,43	550923,42	20,22	0,00
48	wegbodem	192919,30	553469,92	305,91	0,00
48	water	192133,63	553200,45	113,38	0,00
48	parallelweg	191582,82	551935,64	1668,13	0,00
48	wegbodem zoab	192098,78	552434,54	1138,73	0,50
48	wegbodem	190755,58	550921,13	27,73	0,00
49	wegbodem zoab	192128,83	552335,67	1097,45	0,50
49	water	192152,92	553162,37	116,16	0,00
49	wegbodem	192954,21	553479,70	65,31	0,00
49	wegbodem	190759,34	550918,58	35,88	0,00
50	wegbodem zoab	192156,01	552239,77	1101,06	0,50
50	water	192100,07	553158,03	64,95	0,00
50	wegbodem	190766,03	550916,47	28,78	0,00
50	wegbodem	192951,77	553487,04	278,89	0,00
51	wegbodem zoab	192181,72	552143,06	1105,85	0,50
51	wegbodem	190770,94	550915,33	20,73	0,00
51	water	192097,29	553185,84	17,23	0,00
51	wegbodem	192929,47	553500,06	173,21	0,00
52	wegbodem zoab	192208,45	552046,30	1081,89	0,50
52	water	192095,55	553182,19	11,99	0,00
52	wegbodem	190774,32	550915,71	18,46	0,00
52	wegbodem	192929,78	553500,21	135,81	0,00
53	wegbodem	192932,42	553493,69	85,99	0,00
53	water	192091,03	553180,11	12,19	0,00
53	wegbodem	190782,92	550920,49	28,07	0,00
53	wegbodem zoab	192233,45	551951,08	1111,40	0,50
54	water	192094,16	553174,02	28,13	0,00
54	wegbodem	192931,64	553487,94	58,47	0,00
54	wegbodem zoab	192260,77	551853,60	1097,17	0,50
54	wegbodem	190786,24	550922,08	77,25	0,00
55	water	192096,25	553165,68	10,26	0,00
55	wegbodem	190790,83	550936,17	20,96	0,00
55	wegbodem zoab	192290,33	551758,05	1106,13	0,50
55	wegbodem	192953,56	553475,50	22,74	0,00
56	water	192092,77	553172,80	55,47	0,00
56	wegbodem	190790,45	550939,36	18,03	0,00
56	wegbodem	192958,69	553477,83	219,65	0,00
56	wegbodem zoab	192323,98	551663,02	1106,06	0,50
57	wegbodem zoab	192361,53	551569,46	1102,35	0,50
57	water	192074,87	553163,94	20,09	0,00
57	wegbodem	192939,58	553486,62	101,89	0,00
57	Atalantstraat	191814,10	552726,11	1320,67	0,00
57	wegbodem	190785,86	550947,77	36,19	0,00
58	wegbodem	190784,33	550952,12	96,52	0,00
58	wegbodem	192995,12	553499,76	274,42	0,00
58	wegbodem zoab	192402,76	551477,78	1108,38	0,50
58	Atalantstraat	191699,36	552640,22	880,20	0,00
59	wegbodem	190769,03	550957,22	15,65	0,00
59	wegbodem zoab	192447,98	551387,45	1099,38	0,50
59	wegbodem	193005,56	553515,23	28,90	0,00
60	wegbodem	190781,85	550956,47	159,76	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
60	wegbodem	193011,23	553507,63	48,80	0,00
60	wegbodem	192129,28	553208,10	117,29	0,00
60	wegbodem zoab	192496,19	551299,67	1126,75	0,50
61	wegbodem zoab	192549,35	551211,76	1085,38	0,50
61	wegbodem	193030,79	553498,46	369,52	0,00
61	wegbodem	190821,72	550978,65	240,69	0,00
62	water	192073,82	553158,55	14,50	0,00
62	wegbodem	192130,48	552836,19	206,04	0,00
62	wegbodem	190881,69	551012,65	188,59	0,00
62	wegbodem	193164,54	553537,50	177,59	0,00
62	wegbodem zoab	192603,73	551129,13	1114,86	0,50
63	wegbodem	192171,96	552797,70	55,86	0,00
63	wegbodem	190928,89	551038,37	1499,80	0,00
63	wegbodem	193037,34	553505,26	688,06	0,00
63	wegbodem zoab	192662,81	551046,57	1089,56	0,50
63	water	192111,61	553137,16	405,32	0,00
63	de jongweg	191577,03	552555,80	1874,80	0,00
64	wegbodem	193138,09	553534,23	146,12	0,00
64	wegbodem zoab	192721,84	550966,92	1102,62	0,50
64	de jongweg	191764,50	552298,93	1022,71	0,00
64	wegbodem	192185,38	552786,96	56,57	0,00
64	wegbodem	192034,98	553141,47	218,31	0,00
65	wegbodem	190749,36	550948,93	130,56	0,00
65	wegbodem	192202,09	552779,20	47,80	0,00
65	wegbodem	193154,47	553546,07	166,30	0,00
65	wegbodem zoab	192782,06	550886,77	1091,21	0,50
65	wegbodem	192025,57	553142,06	109,93	0,00
66	wegbodem	192491,05	551945,58	147,13	0,00
66	wegbodem	193161,52	553541,03	405,97	0,00
66	wegbodem zoab	192841,74	550807,61	1086,26	0,50
66	wegbodem	190771,72	550960,36	91,95	0,00
66	wegbodem	192025,72	553142,06	26,53	0,00
66	wegbodem	192217,91	552776,81	48,80	0,00
67	wegbodem	192038,36	553117,08	22,21	0,00
67	wegbodem	192500,76	551921,19	34,32	0,00
67	wegbodem	192236,11	552779,20	60,08	0,00
67	wegbodem	190766,41	550963,25	178,06	0,00
67	wegbodem zoab	192899,98	550727,90	1098,67	0,50
68	wegbodem	192497,35	551910,43	34,42	0,00
68	wegbodem	192256,99	552787,26	310,30	0,00
68	water	192075,24	553154,70	60,59	0,00
68	wegbodem zoab	192958,42	550646,95	1097,83	0,50
69	wegbodem zoab	193016,48	550565,94	1099,46	0,50
69	wegbodem	192256,70	552796,21	615,20	0,00
69	water	192083,03	553144,70	7,83	0,00
70	water	192086,56	553136,92	11,82	0,00
70	wegbodem zoab	193073,22	550483,68	1096,85	0,50
70	wegbodem	192146,30	552843,35	135,21	0,00
71	water	192087,00	553132,95	10,50	0,00
71	wegbodem	192179,42	552812,92	42,19	0,00
71	wegbodem zoab	193128,68	550400,97	1105,32	0,50
72	water	192085,24	553130,45	73,06	0,00
72	wegbodem zoab	193182,67	550316,41	1102,15	0,50
72	wegbodem	192190,46	552804,56	45,09	0,00
73	wegbodem	192516,92	551794,19	126,53	0,00
73	wegbodem	192202,69	552799,19	48,42	0,00
73	wegbodem zoab	193234,49	550230,81	1100,58	0,50
73	water	192069,81	553125,46	40,40	0,00
74	wegbodem zoab	193284,83	550144,55	1096,48	0,50
74	wegbodem	192519,57	551769,44	253,11	0,00
74	wegbodem	192218,21	552797,40	74,46	0,00
74	water	192110,80	553143,24	9,13	0,00
75	wegbodem	192239,39	552803,07	359,88	0,00
75	water	192033,95	553155,87	29,66	0,00
75	wegbodem zoab	193333,04	550057,45	1102,16	0,50
76	wegbodem	192518,93	551668,48	182,32	0,00
76	wegbodem zoab	193379,74	549968,79	1094,74	0,50
76	water	192036,30	553151,46	33,19	0,00
77	water	192038,80	553142,79	77,53	0,00
77	wegbodem	192523,07	551629,98	201,72	0,00
77	wegbodem zoab	193425,50	549880,82	1096,36	0,50
78	wegbodem	192531,39	551588,24	162,57	0,00
78	wegbodem zoab	193467,25	549790,40	1103,40	0,50
78	water	192052,32	553129,13	36,84	0,00
79	wegbodem zoab	193508,55	549699,07	1100,62	0,50
79	water	192057,90	553125,01	30,67	0,00

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
79	sophia hedwiglaan	192523,28	551712,39	71,34	0,00
79	wegbodem	192523,28	551712,39	133,86	0,00
80	wegbodem zoab	193548,23	549607,38	1101,15	0,50
80	water	192064,07	553121,78	48,38	0,00
80	wegbodem	192537,66	551711,46	185,82	0,00
81	wegbodem zoab	193585,46	549514,64	1094,68	0,50
81	water	192056,29	553121,05	34,06	0,00
81	wegbodem	192551,11	551714,71	774,13	0,00
82	wegbodem	192552,04	551718,42	973,17	0,00
82	wegbodem zoab	193620,56	549421,56	1105,46	0,50
82	wegbodem	192067,86	553108,32	516,30	0,00
83	wegbodem zoab	193655,10	549327,41	1092,95	0,50
83	wegbodem	192499,18	551870,44	240,63	0,00
83	wegbodem	192042,49	553107,99	76,08	0,00
84	wegbodem	192531,86	551876,35	197,55	0,00
84	wegbodem zoab	193686,90	549233,42	1101,81	0,50
84	wegbodem	192052,78	553105,53	31,77	0,00
85	wegbodem	192055,35	553104,08	13,27	0,00
85	wegbodem	192550,76	551871,23	194,76	0,00
85	wegbodem zoab	193716,93	549138,01	1100,38	0,50
86	water	192072,22	553107,32	160,57	0,00
86	wegbodem zoab	193745,79	549042,10	1096,02	0,50
86	wegbodem	192553,51	551873,99	604,02	0,00
87	wegbodem zoab	193775,96	548946,79	1102,07	0,50
87	wegbodem	192554,30	551866,90	145,79	0,00
88	wegbodem	192503,51	551859,42	54,17	0,00
88	wegbodem zoab	193809,93	548852,21	1097,41	0,50
89	wegbodem zoab	193847,72	548759,38	1133,86	0,50
89	wegbodem	192106,97	553216,76	360,43	0,00
89	wegbodem	192530,28	551869,66	29,51	0,00
90	wegbodem zoab	193892,24	548665,98	1086,95	0,50
90	wegbodem	192137,87	553216,93	229,28	0,00
90	wegbodem	192542,49	551864,14	22,46	0,00
91	wegbodem zoab	193939,75	548578,87	1121,52	0,50
91	wegbodem	192501,54	551926,35	91,39	0,00
91	wegbodem	192097,75	553217,78	84,37	0,00
92	wegbodem	192489,33	551946,43	154,22	0,00
92	wegbodem	192165,92	553216,94	134,71	0,00
92	wegbodem zoab	193993,74	548492,03	1088,19	0,50
93	wegbodem zoab	194050,67	548410,69	1110,17	0,50
93	wegbodem	192471,62	551968,09	413,29	0,00
93	wegbodem	192188,62	553237,96	312,64	0,00
94	wegbodem	192471,93	551967,95	37,09	0,00
94	wegbodem zoab	194113,09	548330,94	1099,80	0,50
94	wegbodem	192244,11	553265,14	173,05	0,00
95	wegbodem zoab	194178,61	548254,89	1098,58	0,50
95	wegbodem	192276,90	553280,56	179,54	0,00
95	wegbodem	192466,92	551963,93	35,82	0,00
96	wegbodem	192320,06	553291,21	34,86	0,00
96	wegbodem	192464,05	551958,20	31,22	0,00
96	wegbodem zoab	194248,07	548182,61	1095,26	0,50
97	wegbodem	192463,62	551952,18	44,67	0,00
97	wegbodem	192182,49	553244,98	363,58	0,00
97	wegbodem zoab	194320,87	548114,15	1100,80	0,50
98	wegbodem	192176,85	553251,69	242,56	0,00
98	wegbodem	192471,41	551944,02	57,77	0,00
98	wegbodem zoab	194397,62	548049,22	1098,28	0,50
99	wegbodem	192180,77	553244,40	350,79	0,00
99	wegbodem zoab	194477,46	547988,78	1106,64	0,50
100	wegbodem	192184,70	553237,12	77,13	0,00
100	parkeerterrein koningshof	192437,42	551351,72	1809,86	0,00
100	wegbodem zoab	194560,48	547931,23	1106,45	0,50
100	burg falkenaweg 591	191821,14	551589,98	3182,29	0,00
101	fietspad	191286,53	551237,22	356,40	0,00
101	parkweg	192512,16	551199,32	780,27	0,00
101	wegbodem	192159,76	553229,27	94,89	0,00
101	burg falkenaweg 591	192098,33	551232,78	1611,46	0,00
101	wegbodem zoab	194646,75	547878,83	1107,38	0,50
102	binnenweg	192335,81	551302,50	368,79	0,00
102	wegbodem zoab	194735,59	547830,57	1080,91	0,50
102	fietspad	191255,74	551305,11	309,85	0,00
102	tolhuisweg 785	192244,39	551039,83	1438,98	0,00
102	wegbodem	192168,30	553232,03	29,72	0,00
103	wegbodem	192155,01	553236,08	11,39	0,00
103	tolhuisweg 784	192371,12	550872,05	1511,37	0,00
103	wegbodem zoab	194824,53	547788,38	1098,59	0,50

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
104	water osg	190312,57	554064,41	864,91	0,00
104	marktweg 852	192524,01	550680,00	3156,44	0,00
104	wegbodem	192161,55	553239,51	9,93	0,00
104	wegbodem zoab	194915,30	547746,76	1102,11	0,50
105	wegbodem	192166,02	553241,59	13,11	0,00
105	wegbodem zoab	195006,41	547705,14	1096,54	0,50
105	water	190364,39	554120,52	8684,36	0,00
106	wegbodem	192178,48	553247,71	13,84	0,00
106	wegbodem zoab	185983,00	552581,87	4660,39	0,50
106	wegbodem zoab	195097,19	547663,88	1107,09	0,50
107	wegbodem zoab	195188,71	547622,07	1094,64	0,50
107	wegbodem	192185,02	553251,04	13,94	0,00
108	wegbodem zoab	195279,21	547580,81	1098,43	0,50
108	wegbodem	192197,38	553257,89	19,63	0,00
109	wegbodem zoab	195369,69	547538,69	1097,60	0,50
109	wegbodem	192201,12	553256,54	52,78	0,00
110	wegbodem zoab	195460,08	547496,73	1098,22	0,50
110	wegbodem	192226,57	553275,08	62,51	0,00
111	wegbodem zoab	195549,76	547453,32	1113,12	0,50
111	wegbodem	192251,71	553286,47	67,62	0,00
112	wegbodem zoab	195639,32	547406,45	1088,80	0,50
112	wegbodem	192230,19	553268,75	193,38	0,00
113	wegbodem	192256,77	553281,23	171,59	0,00
113	wegbodem zoab	195725,76	547358,61	1098,24	0,50
114	wegbodem	192282,08	553292,26	210,28	0,00
115	wegbodem	192311,74	553303,29	229,02	0,00
116	wegbodem	192318,79	553293,34	97,05	0,00
117	wegbodem	192217,72	553304,92	340,84	0,00
118	wegbodem	192243,21	553304,92	67,37	0,00
119	wegbodem	192243,21	553289,91	96,55	0,00
120	wegbodem	192234,17	553261,52	42,01	0,00
121	wegbodem	192204,88	553247,42	37,62	0,00
122	wegbodem	192204,34	553284,67	112,95	0,00
123	wegbodem	192273,59	553293,89	14,80	0,00
123	Atalantastraat	191588,95	552575,52	1111,99	0,00
124	wegbodem	192252,25	553282,31	11,58	0,00
125	wegbodem	192281,36	553291,72	143,90	0,00
126	wegbodem	192249,90	553288,28	155,98	0,00
127	wegbodem	192279,73	553300,76	125,09	0,00
128	wegbodem	192305,77	553310,70	179,13	0,00
129	wegbodem	192321,68	553311,97	33,76	0,00
130	wegbodem	192316,62	553324,81	29,00	0,00
130	wegbodem zoab	195824,97	547329,72	1103,70	0,50
131	wegbodem zoab	195738,56	547381,28	1092,33	0,50
131	wegbodem	192325,12	553324,08	48,12	0,00
132	wegbodem	192599,84	551234,57	235,73	0,00
132	wegbodem zoab	195651,39	547429,08	1114,57	0,50
133	wegbodem	192609,82	551229,79	238,37	0,00
133	wegbodem zoab	195561,38	547475,89	1102,86	0,50
134	wegbodem	192647,61	551261,28	99,27	0,00
134	wegbodem zoab	195471,34	547520,26	1097,76	0,50
135	wegbodem zoab	195380,91	547562,64	1098,05	0,50
135	wegbodem	192652,83	551267,58	78,98	0,00
136	wegbodem zoab	195290,09	547604,02	1095,54	0,50
136	wegbodem	192656,30	551262,80	189,80	0,00
137	wegbodem zoab	195199,57	547645,51	1105,53	0,50
137	wegbodem	192661,30	551253,46	63,31	0,00
138	wegbodem	192664,99	551262,37	16,49	0,00
138	wegbodem zoab	195108,18	547687,36	1100,08	0,50
139	wegbodem	192664,55	551272,14	14,99	0,00
139	wegbodem zoab	195017,26	547728,95	1097,56	0,50
140	wegbodem zoab	194926,48	547770,29	1101,50	0,50
140	wegbodem	192642,83	551333,61	93,05	0,00
141	wegbodem zoab	194835,58	547812,09	1073,38	0,50
142	wegbodem zoab	194747,81	547854,07	1105,64	0,50
143	wegbodem zoab	194659,44	547901,07	1087,94	0,50
143	wegbodem	192674,33	551266,50	73,61	0,00
144	wegbodem	192679,11	551267,58	179,33	0,00
144	wegbodem zoab	194575,30	547952,45	1095,63	0,50
145	wegbodem	192654,82	551341,42	160,55	0,00
145	wegbodem zoab	194493,56	548008,84	1092,78	0,50
146	wegbodem zoab	194414,72	548068,71	1086,65	0,50
146	wegbodem	192683,91	551298,78	15,89	0,00
147	wegbodem zoab	194339,53	548132,17	1103,16	0,50
148	wegbodem zoab	194266,48	548200,27	1095,45	0,50
148	wegbodem	192684,13	551292,57	45,23	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
149	wegbodem	192694,01	551289,46	23,38	0,00
149	wegbodem zoab	194197,81	548271,92	1098,93	0,50
150	wegbodem zoab	194132,76	548347,13	1103,39	0,50
151	wegbodem zoab	194071,45	548426,09	1079,69	0,50
151	wegbodem	192666,92	551339,86	129,99	0,00
152	wegbodem zoab	194015,57	548506,39	1104,00	0,50
152	wegbodem	192688,24	551304,78	36,13	0,00
153	wegbodem	192620,14	551412,13	318,15	0,00
153	wegbodem zoab	193962,46	548591,10	1088,31	0,50
154	wegbodem	192646,91	551370,30	78,23	0,00
154	wegbodem zoab	193914,94	548677,40	1126,70	0,50
155	wegbodem	192654,80	551361,70	64,34	0,00
155	wegbodem zoab	193871,46	548769,76	1096,25	0,50
156	wegbodem zoab	193834,12	548861,83	1096,23	0,50
156	wegbodem	192666,03	551360,26	38,57	0,00
157	wegbodem	192669,38	551355,72	47,80	0,00
157	wegbodem zoab	193800,33	548955,31	1096,14	0,50
158	wegbodem	192670,57	551348,79	50,53	0,00
158	wegbodem zoab	193770,46	549050,23	1097,89	0,50
159	wegbodem zoab	193741,63	549145,90	1104,74	0,50
159	wegbodem	192493,56	551903,19	426,23	0,00
159	wegbodem	192669,14	551341,14	61,45	0,00
160	wegbodem zoab	193711,46	549241,81	1097,71	0,50
160	wegbodem	192625,64	551388,23	159,25	0,00
161	wegbodem zoab	193679,18	549336,36	1103,57	0,50
162	wegbodem zoab	193645,26	549430,94	1098,51	0,50
162	wegbodem	192631,85	551355,72	69,24	0,00
163	wegbodem	192642,13	551339,23	52,82	0,00
163	wegbodem zoab	193609,03	549524,11	1107,34	0,50
164	wegbodem zoab	193571,12	549617,45	1099,16	0,50
164	wegbodem	192629,94	551350,47	35,85	0,00
165	wegbodem zoab	193531,52	549709,33	1103,85	0,50
165	wegbodem	192617,75	551368,87	32,58	0,00
166	wegbodem	192621,57	551372,45	102,96	0,00
166	wegbodem zoab	193490,45	549801,09	1096,54	0,50
167	wegbodem zoab	193447,57	549891,23	1093,22	0,50
167	wegbodem	192581,90	551429,58	115,00	0,00
168	wegbodem zoab	193403,11	549980,39	1104,76	0,50
169	wegbodem	192620,97	551410,97	291,93	0,00
169	wegbodem zoab	193355,97	550069,33	1102,35	0,50
170	wegbodem zoab	193307,00	550156,95	1103,27	0,50
171	wegbodem zoab	193256,57	550243,85	1102,11	0,50
172	wegbodem zoab	193204,46	550329,62	1106,79	0,50
173	wegbodem zoab	193150,30	550414,64	1107,42	0,50
174	wegbodem zoab	193094,48	550498,66	1098,12	0,50
175	wegbodem zoab	193037,42	550580,78	1100,21	0,50
175	wegbodem	192582,78	551464,00	193,25	0,00
176	wegbodem zoab	192979,10	550662,02	1097,99	0,50
176	wegbodem	192557,74	551516,23	189,93	0,00
177	wegbodem zoab	192920,94	550743,29	1088,93	0,50
177	wegbodem	192585,20	551478,00	242,39	0,00
178	wegbodem zoab	192862,49	550823,34	1098,03	0,50
178	wegbodem	192584,93	551477,73	116,20	0,00
179	wegbodem zoab	192802,23	550902,97	1096,30	0,50
179	wegbodem	192579,81	551493,08	151,74	0,00
180	wegbodem	192560,97	551520,54	143,80	0,00
180	wegbodem zoab	192742,34	550982,62	1085,09	0,50
181	wegbodem zoab	192683,48	551061,52	1113,70	0,50
181	wegbodem	192567,43	551518,66	63,08	0,00
182	wegbodem zoab	192625,04	551143,97	1080,16	0,50
182	wegbodem	192583,04	551526,73	44,43	0,00
183	wegbodem	192579,54	551521,62	57,75	0,00
183	wegbodem zoab	192570,98	551225,56	1121,51	0,50
184	wegbodem	192560,70	551514,89	20,94	0,00
184	wegbodem zoab	192518,48	551312,62	1094,96	0,50
185	wegbodem	192567,97	551510,58	15,63	0,00
185	wegbodem zoab	192470,83	551399,73	1103,12	0,50
186	wegbodem	192579,54	551518,39	182,30	0,00
186	wegbodem zoab	192426,06	551489,05	1094,33	0,50
187	wegbodem	192587,89	551528,89	456,97	0,00
187	wegbodem zoab	192385,59	551579,70	1100,72	0,50
188	wegbodem	192559,08	551523,23	187,74	0,00
188	wegbodem zoab	192348,44	551672,28	1099,38	0,50
189	wegbodem zoab	192315,14	551766,19	1093,64	0,50
189	wegbodem	192568,24	551536,69	44,61	0,00
190	wegbodem	192583,85	551548,54	100,80	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
190	wegbodem zoab	192285,65	551860,93	1109,55	0,50
191	wegbodem	192627,12	551606,38	318,22	0,00
191	wegbodem zoab	192258,72	551958,03	1095,76	0,50
192	wegbodem	192641,24	551572,85	24,95	0,00
192	wegbodem zoab	192233,45	552054,54	1089,66	0,50
193	wegbodem	192642,72	551561,25	127,49	0,00
193	wegbodem zoab	192206,78	552149,88	1102,86	0,50
194	wegbodem zoab	192180,74	552246,80	1101,22	0,50
195	wegbodem zoab	192153,51	552343,25	1146,73	0,50
196	wegbodem zoab	192123,05	552443,12	1053,89	0,50
197	wegbodem zoab	192091,88	552533,99	1114,07	0,50
198	wegbodem zoab	192055,98	552628,93	1086,46	0,50
199	wegbodem zoab	192017,88	552720,35	1110,99	0,50
200	wegbodem zoab	191975,86	552812,41	1084,08	0,50
200	oude veenscheiding	190764,59	551997,50	237,49	0,00
201	oude veenscheiding	190795,14	552011,77	204,08	0,00
201	wegbodem zoab	191931,87	552900,85	1107,85	0,50
202	oude veenscheiding	190820,33	552024,45	332,37	0,00
202	wegbodem zoab	191883,83	552989,55	1120,03	0,50
203	oude veenscheiding	190859,21	552051,60	744,24	0,00
203	wegbodem zoab	191780,97	553161,61	1110,49	0,50
204	wegbodem zoab	191715,70	553238,81	1498,37	0,50
204	koornbeursweg	190945,13	552114,14	510,07	0,00
205	wegbodem zoab	191656,68	553319,49	1559,82	0,50
205	koornbeursweg	191003,94	552157,25	163,92	0,00
206	wegbodem zoab	191594,78	553398,29	1632,03	0,50
207	wegbodem zoab	191529,26	553476,13	1621,70	0,50
208	wegbodem zoab	191470,73	553557,08	1114,67	0,50
209	wegbodem zoab	191400,44	553630,46	1106,66	0,50
210	wegbodem zoab	191328,04	553700,65	1102,56	0,50
211	wegbodem zoab	191253,95	553768,30	1097,84	0,50
212	wegbodem zoab	191179,30	553834,70	1082,07	0,50
213	wegbodem zoab	191104,69	553899,03	1091,58	0,50
214	wegbodem zoab	191028,42	553962,56	1099,43	0,50
215	wegbodem zoab	190951,51	554026,39	1103,48	0,50
216	wegbodem zoab	190874,22	554090,34	1097,64	0,50
217	wegbodem zoab	190797,71	554154,54	1100,39	0,50
218	wegbodem zoab	190720,75	554218,39	1105,90	0,50
219	wegbodem zoab	190643,69	554282,91	1102,05	0,50
220	bodem weg	189043,69	555362,14	614,10	0,00
220	wegbodem zoab	190566,84	554347,18	1092,74	0,50
221	wegbodem zoab	187016,60	552964,61	4841,32	0,50
221	bodem weg	188997,50	555453,13	262,54	0,00
221	wegbodem zoab	190490,35	554410,53	1106,94	0,50
222	bodem weg	188974,94	555487,29	497,58	0,00
222	wegbodem zoab	190413,10	554474,90	1095,29	0,50
223	wegbodem zoab	190337,40	554539,61	1099,09	0,50
223	bodem weg	188921,51	555551,15	1335,45	0,00
224	wegbodem zoab	190261,25	554604,35	1095,14	0,50
224	bodem weg	188771,51	555729,83	1011,51	0,00
225	wegbodem zoab	190185,39	554668,80	1095,37	0,50
225	bodem weg	188664,69	555857,40	251,61	0,00
226	wegbodem zoab	190109,99	554733,86	1103,96	0,50
226	bodem weg	188635,59	555883,83	323,66	0,00
227	wegbodem zoab	190034,12	554799,61	1097,91	0,50
228	wegbodem zoab	189958,80	554865,01	1107,30	0,50
229	wegbodem zoab	189883,22	554931,35	1101,41	0,50
230	wegbodem zoab	189808,51	554997,99	2198,38	0,50
231	wegbodem zoab	189659,89	555131,40	2166,80	0,50
232	wegbodem zoab	189514,35	555264,06	1140,76	0,50
233	wegbodem zoab	189438,35	555334,41	2200,05	0,50
234	wegbodem zoab	189292,58	555471,06	2198,37	0,50
235	wegbodem zoab	189147,79	555608,75	2207,88	0,50
236	wegbodem zoab	189003,60	555748,21	2194,02	0,50
237	wegbodem zoab	188861,28	555887,79	2208,73	0,50
238	wegbodem zoab	188719,02	556029,52	2184,42	0,50
239	wegbodem zoab	188579,60	556170,93	2192,95	0,50
240	wegbodem zoab	188441,41	556314,14	2209,46	0,50
241	wegbodem zoab	188307,80	556463,84	2194,13	0,50
242	wegbodem zoab	188182,72	556618,90	2194,00	0,50
243	wegbodem zoab	192067,54	552525,06	1056,03	0,50
244	wegbodem zoab	191833,00	553078,04	1080,12	0,50
248	wegbodem zoab	189795,41	553851,44	1191,46	0,50
249	wegbodem zoab	189801,87	553842,53	1101,11	0,50
250	wegbodem zoab	189882,88	553901,27	1055,94	0,50
251	wegbodem zoab	189960,45	553957,78	1136,63	0,50

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
252	wegbodembodembodem	190043,96	554018,34	1107,59	0,50
253	wegbodembodembodem	190126,39	554075,94	1096,00	0,50
254	wegbodembodembodem	190208,85	554131,72	1078,65	0,50
255	wegbodembodembodem	190290,92	554185,38	1112,20	0,50
256	wegbodembodembodem	190375,31	554240,92	1085,70	0,50
257	wegbodembodembodem	190458,14	554294,38	1114,44	0,50
258	wegbodembodembodem	190544,00	554348,03	1091,08	0,50
259	wegbodembodembodem	190628,41	554399,87	1088,89	0,50
260	wegbodembodembodem	190714,08	554449,42	1099,97	0,50
261	wegbodembodembodem	190801,01	554498,46	1097,35	0,50
262	wegbodembodembodem	190888,92	554545,32	1115,95	0,50
263	wegbodembodembodem	190979,33	554591,21	1104,20	0,50
264	wegbodembodembodem	191069,05	554636,10	1104,64	0,50
265	wegbodembodembodem	191159,14	554680,34	1104,02	0,50
266	wegbodembodembodem	191249,60	554723,52	1093,80	0,50
267	wegbodembodembodem	191339,74	554765,14	1081,92	0,50
268	wegbodembodembodem	191416,38	554835,80	1094,83	0,50
269	wegbodembodembodem	191324,94	554796,07	1090,45	0,50
270	wegbodembodembodem	191234,93	554754,35	1109,71	0,50
271	wegbodembodembodem	191143,65	554711,19	1105,69	0,50
272	wegbodembodembodem	191053,50	554666,60	1110,35	0,50
273	wegbodembodembodem	190963,15	554621,37	1113,54	0,50
274	wegbodembodembodem	190873,28	554574,64	1099,13	0,50
275	wegbodembodembodem	190785,14	554527,25	1102,80	0,50
276	wegbodembodembodem	190697,59	554478,19	1099,72	0,50
277	wegbodembodembodem	190611,38	554427,53	1102,56	0,50
278	wegbodembodembodem	190525,61	554375,48	1109,23	0,50
279	wegbodembodembodem	190439,90	554322,03	1085,59	0,50
280	wegbodembodembodem	190357,20	554268,18	1105,42	0,50
281	wegbodembodembodem	190273,00	554213,33	1079,55	0,50
282	wegbodembodembodem	190190,64	554159,70	1111,23	0,50
283	wegbodembodembodem	190107,05	554102,80	1119,56	0,50
284	wegbodembodembodem	190024,05	554043,76	1084,23	0,50
285	wegbodembodembodem	189944,46	553985,73	1108,11	0,50
286	wegbodembodembodem	189868,90	553927,55	1272,70	0,50
287	wegbodembodembodem	189788,90	553869,55	1283,24	0,50
291	wegbodembodembodem	190471,17	554388,39	480,41	0,50
292	wegbodembodembodem	190517,30	554349,97	318,32	0,50
293	wegbodembodembodem	190547,67	554324,71	407,51	0,50
294	wegbodembodembodem	190583,86	554291,44	398,45	0,50
295	wegbodembodembodem	190605,52	554249,66	403,83	0,50
296	wegbodembodembodem	190600,53	554202,21	402,00	0,50
297	wegbodembodembodem	190570,31	554165,70	413,59	0,50
298	wegbodembodembodem	190523,19	554152,32	392,88	0,50
299	wegbodembodembodem	190478,98	554166,16	408,00	0,50
300	wegbodembodembodem	190448,81	554203,87	390,97	0,50
301	wegbodembodembodem	190444,22	554249,77	401,15	0,50
302	wegbodembodembodem	190466,95	554291,98	409,09	0,50
303	wegbodembodembodem	190508,33	554321,53	345,87	0,50
304	wegbodembodembodem	190545,10	554344,24	801,75	0,50
305	wegbodembodembodem	190630,39	554396,39	402,65	0,50
306	wegbodembodembodem	190673,29	554420,23	400,22	0,50
307	wegbodembodembodem	190719,21	554433,08	401,15	0,50
308	wegbodembodembodem	190765,78	554423,01	408,52	0,50
309	wegbodembodembodem	190801,55	554390,37	424,54	0,50
310	wegbodembodembodem	190815,66	554341,79	388,62	0,50
311	wegbodembodembodem	190804,74	554296,98	406,69	0,50
312	wegbodembodembodem	190771,40	554261,94	395,07	0,50
313	wegbodembodembodem	190726,49	554248,60	420,15	0,50
314	wegbodembodembodem	190677,58	554261,37	386,44	0,50
315	wegbodembodembodem	190639,60	554290,91	798,47	0,50
316	wegbodembodembodem	190562,95	554354,93	421,74	0,50
317	wegbodembodembodem	190522,66	554388,62	441,63	0,50
318	wegbodembodembodem	190482,60	554424,52	398,99	0,00
318	Omweg	190032,88	554088,68	1371,13	0,00
319	Leeuwarderstraatweg	189819,95	553948,14	1685,22	0,00
319	wegbodembodembodem	190457,26	554464,52	409,75	0,00
320	wegbodembodembodem	190455,16	554513,01	393,78	0,00
321	wegbodembodembodem	190478,28	554553,48	416,62	0,00
322	wegbodembodembodem	190480,31	554135,84	3584,81	0,50
322	wegbodembodembodem	190107,71	554058,18	2876,63	0,50
322	wegbodembodembodem	190521,60	554577,09	413,29	0,00
323	wegbodembodembodem	190570,47	554573,14	390,37	0,00
324	wegbodembodembodem	190607,91	554546,07	396,86	0,00
325	wegbodembodembodem	190626,29	554502,84	413,87	0,00
326	wegbodembodembodem	190618,60	554454,41	400,08	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
327	wegbodem zoab	190586,34	554418,07	403,80	0,50
328	wegbodem zoab	190543,56	554391,31	490,12	0,50
329	wegbodem zoab	190491,33	554359,24	492,90	0,50
329	Oprit Omweg 3	189988,84	554088,27	169,87	0,00
330	wegbodem zoab	190439,31	554326,45	399,85	0,50
330	Verhard terrein Omweg 3	189963,83	554096,04	823,51	0,00
331	wegbodem zoab	190397,49	554300,94	401,77	0,50
332	wegbodem zoab	190352,49	554284,63	393,83	0,50
333	wegbodem zoab	190306,25	554291,68	412,76	0,50
334	wegbodem zoab	190267,72	554321,98	426,57	0,50
335	wegbodem zoab	190249,96	554369,65	378,79	0,50
336	wegbodem zoab	190257,15	554413,91	421,27	0,50
337	wegbodem zoab	190289,29	554452,42	386,43	0,50
338	wegbodem zoab	190332,38	554468,06	416,61	0,50
339	wegbodem zoab	190381,54	554458,96	388,19	0,50
340	wegbodem zoab	190420,57	554430,70	526,57	0,50
341	wegbodem zoab	191694,74	553192,04	301,42	0,50
341	wegbodem zoab	191674,66	553219,71	243,32	0,50
341	wegbodem zoab	189863,84	554909,63	808,17	0,50
342	wegbodem zoab	189939,55	554842,78	795,26	0,50
342	wegbodem zoab	191758,30	553120,64	328,90	0,50
342	wegbodem zoab	191722,81	553159,46	367,82	0,50
343	wegbodem zoab	190014,72	554777,84	805,34	0,50
343	wegbodem zoab	191788,35	553084,32	697,39	0,50
344	wegbodem zoab	190089,37	554710,54	795,93	0,50
345	wegbodem zoab	190160,60	554642,35	405,41	0,50
346	wegbodem zoab	190190,57	554602,68	397,09	0,50
347	wegbodem zoab	190212,22	554559,13	405,48	0,50
348	wegbodem zoab	190225,06	554511,01	397,31	0,50
350	wegbodem zoab	190228,90	554462,04	798,55	0,50
352	wegbodem zoab	190225,23	554362,82	804,46	0,50
354	wegbodem zoab	190212,51	554264,56	798,16	0,50
356	wegbodem zoab	190171,42	554175,61	801,24	0,50
358	wegbodem zoab	190099,78	554106,46	800,20	0,50
360	wegbodem zoab	190019,90	554046,07	798,01	0,50
362	wegbodem zoab	189939,62	553987,04	805,09	0,50
367	Verhard terrein L'weg 134	189782,47	554418,75	241,74	0,00
382	wegbodem zoab	189945,20	553942,16	799,86	0,50
384	wegbodem zoab	190025,87	554001,03	800,77	0,50
404	wegbodem zoab	190950,53	553985,24	800,55	0,50
406	wegbodem zoab	191029,01	553923,23	798,46	0,50
408	wegbodem zoab	191105,70	553859,59	808,28	0,50
410	wegbodem zoab	191182,07	553793,55	564,25	0,50
412	wegbodem zoab	191234,36	553746,26	797,56	0,50
413	Weg bij woonboten	189436,93	554563,71	453,41	0,00
414	wegbodem zoab	191307,88	553679,27	798,49	0,50
415	Weg bij woonboten	189382,09	554606,90	588,00	0,00
416	wegbodem zoab	191379,25	553609,92	807,77	0,50
418	wegbodem zoab	191446,91	553535,43	807,20	0,50
419	Weg jachthaven L'weg	189259,86	554756,13	738,96	0,00
420	wegbodem zoab	191509,07	553456,60	802,21	0,50
421	Weg jachthaven L'weg	189185,04	554846,00	350,52	0,00
432	Water in jachthaven L'weg	189236,04	554917,76	2299,15	0,00
432	wegbodem zoab	191840,59	552999,75	791,44	0,50
434	wegbodem zoab	191890,74	552914,76	799,81	0,50
436	wegbodem zoab	191936,47	552826,09	801,83	0,50
438	wegbodem zoab	191979,56	552813,81	800,64	0,50
443	wegbodem zoab	186668,53	552843,73	3853,33	0,50
462	wegbodem zoab	191478,51	553557,33	796,60	0,50
464	wegbodem zoab	191330,50	553692,34	939,33	0,50
466	wegbodem zoab	191256,74	553760,05	1003,42	0,50
468	wegbodem zoab	191183,27	553825,01	973,16	0,50
470	wegbodem zoab	191183,27	553825,02	421,73	0,50
472	wegbodem zoab	191152,09	553863,45	797,71	0,50
474	wegbodem zoab	191075,71	553927,50	799,40	0,50
476	wegbodem zoab	190999,67	553992,24	797,35	0,50
478	wegbodem	190925,92	554057,95	804,74	0,00
480	wegbodem	190864,33	554135,07	803,78	0,00
482	wegbodem	190836,42	554230,03	803,12	0,00
483	Leeuwarderstraatweg	188920,79	555553,21	160,70	0,00
484	wegbodem	190838,37	554329,74	800,00	0,00
486	wegbodem	190852,70	554427,17	797,48	0,00
488	wegbodem	190896,10	554514,79	800,72	0,00
490	Terrein Postma	189010,48	554941,23	13035,98	0,00
490	wegbodem zoab	190971,50	554579,11	808,19	0,50
491	Terrein Postma	189033,37	555089,14	12403,12	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
492	wegbodembodembodembodem	191060,36	554627,03	804,59	0,50
494	wegbodembodembodembodem	191149,91	554672,37	801,02	0,50
496	wegbodembodembodembodem	191240,30	554715,27	795,76	0,50
498	wegbodembodembodembodem	191230,62	554756,52	803,04	0,50
500	wegbodembodembodembodem	191776,16	553078,10	179,71	0,00
500	stadionweg	191667,29	553101,82	145,92	0,00
500	wegbodembodembodembodem	191728,87	553101,05	160,74	0,00
500	wegbodembodembodembodem	191753,33	553092,52	167,50	0,00
500	wegbodembodembodembodem	191708,13	553103,97	129,85	0,00
500	wegbodembodembodembodem	191587,59	553137,41	218,21	0,00
500	wegbodembodembodembodem	191796,00	553057,04	205,98	0,00
500	wegbodembodembodembodem	191140,15	554713,14	790,92	0,50
500	wegbodembodembodembodem	191603,91	553123,55	210,93	0,00
500	wegbodembodembodembodem	191690,74	553102,97	107,83	0,00
500	wegbodembodembodembodem	191646,23	553103,36	148,47	0,00
500	wegbodembodembodembodem	191621,97	553111,86	211,83	0,00
502	wegbodembodembodembodem	191051,40	554669,98	818,16	0,50
503	4b. Stadionweg	191943,96	552785,30	1180,44	0,00
504	4b. Stadionweg	192011,91	552611,29	762,19	0,00
504	wegbodembodembodembodem	190959,00	554627,41	792,77	0,50
505	L'weg 146 oprit	189090,08	555465,01	406,68	0,00
505	4b. Stadionweg	192034,54	552538,08	1343,54	0,00
506	wegbodembodembodembodem	190866,62	554595,88	800,13	0,50
506	4b. Stadionweg	192099,82	552383,68	924,37	0,00
506	L'weg 146 oprit	189092,72	555458,23	282,12	0,00
507	4b. Stadionweg	192131,49	552239,13	920,57	0,00
507	4b. Stadionweg	192131,55	552133,50	527,18	0,00
508	wegbodembodembodembodem	192130,03	552116,53	1486,46	0,00
508	wegbodembodembodembodem	190767,12	554593,33	802,75	0,50
509	4c. Stadionweg	192118,23	551926,09	881,63	0,00
510	wegbodembodembodembodem	190666,93	554599,68	798,54	0,50
512	wegbodembodembodembodem	190567,48	554606,19	808,74	0,50
514	wegbodembodembodembodem	190466,68	554614,07	787,22	0,50
516	wegbodembodembodembodem	190369,01	554622,92	799,48	0,50
518	wegbodembodembodembodem	190271,70	554637,43	797,34	0,50
520	wegbodembodembodembodem	190183,43	554681,54	802,51	0,50
522	wegbodembodembodembodem	190105,11	554744,04	800,43	0,50
524	wegbodembodembodembodem	190028,83	554808,57	796,88	0,50
526	wegbodembodembodembodem	189954,01	554874,33	799,96	0,50
528	wegbodembodembodembodem	189878,95	554940,13	402,74	0,50
530	wegbodembodembodembodem	185987,06	552560,95	8295,31	0,50
532	wegbodembodembodembodem	186673,53	552821,70	5079,15	0,50
534	Zijweg L'weg	188801,86	555862,23	332,79	0,00
535	nieuwe kanaal	188940,25	553634,74	31941,67	0,00
536	innovatieweg	189263,39	552917,96	3822,09	0,00
537	business park Friesland West	188819,94	552988,66	2608,14	0,00
538	business park Friesland West	188797,56	553029,78	2576,89	0,00
539	business park Friesland West	188769,99	553297,73	1618,25	0,00
540	Oprit L'weg 162	188861,79	555624,04	212,45	0,00
540	business park Friesland West	188907,39	553344,66	1561,48	0,00
541	business park Friesland West	188691,47	553249,65	2636,49	0,00
541	Weg naar woonboten	188692,59	555675,23	390,83	0,00
542	innovatieweg	188876,45	553438,13	1884,85	0,00
561	Terrein Krikke watersport	189680,43	554117,04	2998,75	0,00
562	Terrein diverse bedrijven	189615,13	554301,23	7744,81	0,00
563	Terrein diverse bedrijven	189439,15	554561,32	13522,37	0,00
564	Terrein diverse bedrijven	189300,94	554570,73	28720,43	0,00
565	Terrein diverse bedrijven	189113,52	554830,72	34936,08	0,00
566	Terrein diverse bedrijven	188950,40	555307,62	25127,64	0,00
567	Terrein diverse bedrijven	188755,00	555284,78	56331,17	0,00
568	Terrein diverse bedrijven	188942,16	555520,40	21782,48	0,00
572	wegbodembodembodembodem	192085,44	552463,42	792,93	0,50
574	wegbodembodembodembodem	192115,43	552369,10	806,29	0,50
576	wegbodembodembodembodem	192142,69	552272,59	799,39	0,50
578	wegbodembodembodembodem	192158,89	552076,42	726,43	0,50
580	wegbodembodembodembodem	192158,89	552076,29	747,07	0,50
582	wegbodembodembodembodem	192184,64	551979,01	613,70	0,50
590	wegbodembodembodembodem	192291,48	551659,86	704,42	0,50
592	wegbodembodembodembodem	192342,34	551573,60	802,18	0,50
594	wegbodembodembodembodem	192392,57	551486,28	799,21	0,50
596	wegbodembodembodembodem	192438,70	551397,66	795,38	0,50
598	wegbodembodembodembodem	192485,25	551309,41	796,88	0,50
600	wegbodembodembodembodem	192522,04	551314,31	800,19	0,50
601	weinmakker deel B	190145,20	554053,56	1157,91	0,00
602	wegbodembodembodembodem	192473,89	551401,64	801,50	0,50
602	weinmakker deel C	190296,42	554121,65	2253,10	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
603	weinmakker deel C	190629,10	554072,46	2357,02	0,00
604	wegbodem zoab	192430,56	551491,58	702,56	0,50
606	rotonde atalantastaart	191442,29	552471,72	435,41	0,00
607	burg kuperusplein	191448,79	552483,21	347,49	0,00
608	europalaan	191449,21	552457,56	154,60	0,00
609	europalaan	191464,27	552446,32	9381,38	0,00
610	koornbeursweg dab	191434,37	552470,43	766,55	0,00
628	wegbodem zoab	192179,86	552239,14	341,67	0,50
630	wegbodem zoab	192187,50	552241,51	798,02	0,50
632	wegbodem zoab	192159,54	552337,32	800,89	0,50
633	van der laanstraat	191133,08	552232,65	274,37	0,00
634	wegbodem zoab	193399,57	549923,25	400,86	0,50
634	van heerenstraat	191607,06	552397,00	730,23	0,00
635	binkeststraat	191697,98	552273,23	723,47	0,00
636	gerritsmastraat	191549,38	552340,21	946,76	0,00
636	wegbodem zoab	193421,83	549878,57	795,21	0,50
637	steenwijkstraat	191557,83	551406,42	147,21	0,00
638	wegbodem	193463,76	549788,69	799,17	0,00
638	engelenstraat	191640,00	552216,26	968,25	0,00
639	kennedylaan	191761,00	552083,60	2069,51	0,00
640	wegbodem	193501,53	549696,70	399,69	0,00
640	kempenaarssingel	191052,45	552183,08	114,47	0,00
641	jurrestraat	191793,06	552049,08	1140,35	0,00
642	van goghlaan	191841,72	551682,22	2368,85	0,00
642	wegbodem	193517,08	549650,34	404,26	0,00
643	mankeslaan	191739,76	552079,51	1958,54	0,00
644	wegbodem	193522,59	549601,42	803,67	0,00
644	sjollemastraat	191846,57	551976,33	320,71	0,00
645	van der laanstraat	191402,79	551858,95	322,13	0,00
646	vermeerstraat	191726,26	551858,23	836,78	0,00
646	wegbodem	193506,60	549501,45	401,52	0,00
647	mankeslaan	191561,86	551962,88	1646,96	0,00
648	van de hemstraat	191874,36	551893,95	870,88	0,00
648	wegbodem	193507,24	549449,02	400,50	0,00
649	bottemastraat	191933,68	551812,88	1189,74	0,00
650	hebbesstraat	191475,17	552077,47	666,43	0,00
650	wegbodem	193530,21	549403,53	227,28	0,00
651	scheltingaweg	191658,62	552040,72	1531,88	0,00
652	wegbodem	193547,60	549380,85	404,00	0,00
652	tademaweg	191966,41	551812,25	1060,68	0,00
653	engelstraat	191403,83	552170,78	1097,51	0,00
654	wegbodem	193580,48	549341,13	402,29	0,00
654	meynezstraat	191516,00	552120,53	549,04	0,00
655	scheltingaweg	191506,69	552256,53	1228,99	0,00
656	wegbodem	193619,80	549310,76	403,60	0,00
656	van oenemastraat	191327,47	552373,16	1274,51	0,00
657	europalaan	191480,36	552479,03	2552,13	0,00
658	halbe binnertstraat	191545,81	551961,01	2022,93	0,00
658	wegbodem	193654,75	549276,15	398,82	0,00
659	keestraat	191788,40	552148,74	737,22	0,00
660	wegbodem zoab	193679,43	549233,94	803,62	0,50
662	wegbodem zoab	193712,41	549139,19	803,78	0,50
664	wegbodem zoab	193741,84	549043,09	800,46	0,50
666	wegbodem zoab	193787,45	549006,29	797,73	0,50
667	terrein diverse bedrijven LWS	189817,28	553933,61	3725,80	0,00
668	terrein diverse bedrijven LWS	189707,70	554073,42	5433,77	0,00
668	wegbodem zoab	193758,73	549101,68	797,64	0,50
669	terrein diverse bedrijven LWS	189571,71	554270,10	11810,50	0,00
670	wegbodem zoab	193731,48	549197,27	402,43	0,50
670	terrein diverse bedrijven LWS	189479,17	554378,95	2617,96	0,00
672	wegbodem	193721,56	549245,34	400,25	0,00
674	wegbodem	193723,79	549294,22	398,18	0,00
676	wegbodem	193737,10	549342,17	398,85	0,00
678	wegbodem	193750,64	549391,96	404,10	0,00
680	wegbodem	193745,49	549444,17	550,13	0,00
682	wegbodem	193712,56	549505,14	402,79	0,00
684	wegbodem	193684,17	549547,30	404,10	0,00
686	wegbodem	193651,88	549586,62	796,63	0,00
688	wegbodem	193583,69	549658,11	796,14	0,00
690	wegbodem	193527,58	549739,45	800,95	0,00
692	wegbodem zoab	193482,44	549828,74	794,49	0,50
694	wegbodem zoab	193438,58	549917,91	796,48	0,50
696	wegbodem zoab	193393,23	550006,69	581,66	0,50
698	wegbodem	195683,73	547378,63	393,75	0,00
700	wegbodem	195726,54	547354,54	807,60	0,00
702	schans deel B	190282,05	553923,33	1202,56	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
703	schans deel B	190304,01	554053,02	614,10	0,00
704	schans deel A	190275,26	553923,63	617,66	0,00
705	rotondeweg	190164,87	553960,51	1072,70	0,00
706	viaductweg	190070,48	553919,16	1707,93	0,00
735	wegbodem	191533,58	553267,18	8083,66	0,00
756	wegbodem	195866,49	547307,64	804,39	0,00
758	wegbodem	195780,98	547360,77	797,79	0,00
835	wegbodem	190861,59	554003,76	1965,33	0,00
846	wegbodem	190000,89	553944,76	1353,37	0,00
863	wegbodem	187917,08	556625,94	2072,41	0,00
864	wegbodem	188107,27	556445,63	333,97	0,00
865	wegbodem	187913,16	556621,68	2072,31	0,00
866	wegbodem	188111,64	556440,46	334,12	0,00
867	wegbodem	188144,95	556477,51	1236,59	0,00
875	wegbodem	188180,59	556383,29	210,51	0,00
876	wegbodem	188206,47	556357,40	200,46	0,00
877	wegbodem	188226,75	556328,03	191,72	0,00
878	wegbodem	188241,33	556302,49	627,43	0,00
879	wegbodem	188289,12	556217,64	295,31	0,00
880	wegbodem	188312,09	556182,47	454,64	0,00
900	wegbodem	191572,43	553141,09	132,12	0,00
911	stadionweg	191581,99	553130,12	138,10	0,00
913	wegbodem	188358,71	556137,73	531,07	0,00
914	wegbodem	188418,61	556090,59	328,72	0,00
915	wegbodem	188454,28	556054,47	521,93	0,00
916	wegbodem	188506,64	555994,48	480,06	0,00
917	wegbodem	188554,78	555939,43	314,58	0,00
922	wegbodem zoab	189151,07	553565,94	1369,13	0,50
924	wegbodem zoab	188801,90	553447,29	7611,66	0,50
945	wegbodem	189446,19	555163,81	3686,77	0,00
955	wegbodem	189747,71	554817,35	4166,54	0,00
956	wegbodem	190065,68	554484,47	1094,80	0,00
957	wegbodem	190135,78	554330,19	220,32	0,00
958	wegbodem	190143,50	554379,99	193,11	0,00
959	wegbodem	190173,11	554423,35	184,77	0,00
960	wegbodem	190214,00	554449,72	358,48	0,00
961	wegbodem	190303,65	554493,81	330,55	0,00
962	wegbodem	190393,47	554538,58	145,97	0,00
963	wegbodem	190429,17	554556,60	131,44	0,00
964	wegbodem	190456,67	554577,91	86,85	0,00
965	wegbodem	190466,63	554600,49	473,52	0,00
966	wegbodem	190506,37	554690,04	534,38	0,00
967	wegbodem	190553,10	554800,84	233,89	0,00
968	wegbodem	190573,80	554847,29	584,19	0,00
973	wegbodem	189641,67	553661,38	4232,05	0,00
982	wegbodem zoab	187743,26	553191,95	4017,50	0,50
983	wegbodem	190617,14	554942,17	306,87	0,00
983	wegbodem zoab	187747,81	553170,08	3946,56	0,50
984	wegbodem	190649,43	554994,42	315,33	0,00
985	wegbodem	190665,83	555048,12	263,47	0,00
986	wegbodem	190681,48	555096,76	699,18	0,00
987	wegbodem	190717,40	555212,84	114,18	0,00
988	wegbodem	190728,03	555229,49	136,92	0,00
989	wegbodem	190740,30	555237,84	524,43	0,00
990	wegbodem	190744,02	555246,41	319,15	0,00
991	wegbodem	190753,15	555226,95	451,84	0,00
1000	tjeerd rosiaan	193698,96	549872,75	2638,00	0,00
1000	tjeerd rosiaan	193698,96	549872,75	1232,55	0,00
1000	ondergrond woningen	188655,50	555821,12	114,98	0,00
1001	schoterlandsweg deel A	193697,13	549871,60	1080,39	0,00
1001	ondergrond woningen	188704,07	555824,72	2565,49	0,00
1002	ondergrond woningen	188876,02	555629,52	1521,06	0,00
1002	schoterlandsweg deel B	193589,08	549857,02	527,04	0,00
1003	ondergrond woningen	188919,55	555570,51	792,37	0,00
1004	ondergrond woningen	188902,06	555494,36	340,88	0,00
1005	ondergrond woningen	189584,45	554364,54	177,97	0,00
1006	ondergrond woningen	189602,08	554341,51	142,77	0,00
1007	ondergrond woningen	189622,23	554322,08	274,12	0,00
1007	haskeruitgang	189668,87	553603,98	1946,37	0,00
1008	ondergrond woningen	189730,72	554188,70	155,08	0,00
1009	ondergrond woningen	189744,03	554172,15	163,90	0,00
1010	ondergrond woningen	189787,21	554092,58	510,74	0,00
1010	haskeruitgang deel A	190091,48	553040,01	1251,87	0,00
1010	wegbodem	191218,51	553879,73	1496,18	0,00
1011	ondergrond woningen	189810,95	554017,02	535,58	0,00
1011	wegbodem	189923,90	553886,26	882,54	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
1011	haskeruitgang (turf-bolster)	190083,84	553035,21	2881,15	0,00
1012	rotonde thv bolster	190358,67	552711,19	444,91	0,00
1012	ondergrond woningen	189828,99	553992,00	650,60	0,00
1013	haskeruitgang (bolster-wederik)	190361,86	552690,23	4361,54	0,00
1013	ondergrond woningen	189069,87	555480,56	900,28	0,00
1014	jousterweg (haskeruitgang-trekschuit)	189891,33	553256,15	1914,59	0,00
1014	ondergrond woningen	188888,92	555661,01	119,84	0,00
1015	water	189995,04	553686,46	14734,87	0,00
1015	jousterweg (trekschuit-wetterwille)	189616,99	553115,53	1763,49	0,00
1016	jousterweg (wetterwille-businespark)	189369,26	552971,94	967,83	0,00
1018	minirotonde jousterweg thv trekschuit	189623,53	553108,96	410,68	0,00
1022	wegbodem	190135,78	554330,62	230,59	0,00
1024	wegbodem	190002,02	554057,31	508,03	0,00
1025	wegbodem	190083,73	554114,66	230,99	0,00
1026	wegbodem	190125,46	554147,04	214,69	0,00
1026	wegbodem zoab	188989,13	553497,26	5259,28	0,50
1027	wegbodem	190155,44	554185,30	218,48	0,00
1028	wegbodem	190164,72	554232,06	235,17	0,00
1029	stadionweg	191645,18	553103,52	251,68	0,00
1029	stadionweg	191666,50	553097,27	204,74	0,00
1029	stadionweg	191678,55	553096,62	81,02	0,00
1029	stadionweg	191593,43	553147,85	226,42	0,00
1029	stadionweg	191601,40	553124,90	297,00	0,00
1029	stadionweg	191622,80	553112,72	283,98	0,00
1066	wegbodem	191318,13	553742,56	97,24	0,00
1070	wegbodem	191815,85	553029,66	527,67	0,00
1071	stadionweg	191855,76	552958,96	668,27	0,00
1072	stadionweg	191905,62	552868,88	584,40	0,00
1084	wegbodem	189158,64	553525,20	4309,32	0,00
1117	wegbodem	189777,80	553772,76	322,44	0,00
1121	wegbodem	189159,84	553518,32	739,25	0,00
1153	atalantastraat	191819,55	552715,94	1147,13	0,00
1158	wegbodem	190856,69	553999,12	1584,45	0,00
1163	wegbodem zoab	187405,20	552939,89	18141,36	0,50
1165	wegbodem zoab	187377,92	553052,66	10694,79	0,50
1168	wegbodem	187478,32	553154,57	5291,37	0,00
1172	wegbodem	191278,64	553698,84	222,90	0,00
1198	wegbodem zoab	189155,14	553543,85	1310,21	0,50
1200	wegbodem	189021,92	553663,29	5708,86	0,00
1222	wegbodem	191261,86	553678,47	726,03	0,00
1223	wegbodem	191326,73	553614,76	592,29	0,00
1224	wegbodem	191378,74	553562,13	354,24	0,00
1225	wegbodem	191408,06	553528,99	337,45	0,00
1226	wegbodem	191432,34	553494,47	367,61	0,00
1227	wegbodem	191455,91	553454,97	315,49	0,00
1228	wegbodem	191473,83	553419,77	420,43	0,00
1229	wegbodem	191492,03	553370,41	642,04	0,00
1240	wegbodem	189141,40	553618,46	770,86	0,00
1240	wegbodem	191604,15	553541,31	404,48	0,00
1241	wegbodem zoab	189148,96	553577,39	2230,43	0,50
1241	wegbodem	191557,02	553574,70	493,15	0,00
1242	wegbodem	191502,28	553619,10	504,47	0,00
1243	wegbodem zoab	189722,34	553781,63	6696,02	0,50
1243	wegbodem	191450,12	553668,84	795,49	0,00
1246	wegbodem	191138,95	553945,76	735,86	0,00
1247	wegbodem	191138,92	553945,78	650,94	0,00
1248	wegbodem	191067,93	554005,61	349,70	0,00
1249	wegbodem	191029,37	554038,18	98,90	0,00
1250	wegbodem	191020,28	554049,00	123,57	0,00
1251	wegbodem	191011,79	554064,48	128,83	0,00
1252	wegbodem	191006,27	554082,03	133,92	0,00
1253	wegbodem zoab	188082,33	553249,99	4961,64	0,50
1253	wegbodem	191005,27	554101,11	136,72	0,00
1254	wegbodem	191009,30	554120,25	132,62	0,00
1255	wegbodem	191017,36	554137,38	154,58	0,00
1256	wegbodem	191032,20	554153,70	208,67	0,00
1257	wegbodem	191054,12	554172,95	156,65	0,00
1258	wegbodem	191067,58	554190,19	172,60	0,00
1259	wegbodem	191080,89	554210,10	110,07	0,00
1260	wegbodem	191088,05	554223,69	196,55	0,00
1261	wegbodem	191098,18	554248,44	248,69	0,00
1262	wegbodem	191104,91	554282,27	262,27	0,00
1263	wegbodem	191106,59	554318,17	299,55	0,00
1264	wegbodem	191099,51	554359,18	612,16	0,00
1265	wegbodem	191070,48	554441,74	1142,47	0,00
1266	wegbodem	192430,44	551140,05	327,45	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
1266	wegbodem	191016,90	554595,69	427,00	0,00
1267	wegbodem	192504,23	551175,48	281,18	0,00
1267	wegbodem	190996,73	554653,32	1980,11	0,00
1268	wegbodem	190904,69	554920,55	387,02	0,00
1268	wegbodem	192566,08	551209,08	306,99	0,00
1268	wegbodem	191308,01	553731,36	151,76	0,00
1269	wegbodem	192633,14	551246,49	249,27	0,00
1269	wegbodem	190884,25	554971,54	403,20	0,00
1270	wegbodem	190860,31	555023,60	439,98	0,00
1271	wegbodem	190831,81	555079,09	208,71	0,00
1272	wegbodem	191224,44	553613,64	205,04	0,00
1272	wegbodem	190816,25	555104,52	883,23	0,00
1273	wegbodem zoab	191423,61	554816,09	1669,93	0,50
1274	wegbodem zoab	191552,19	554869,08	2113,69	0,50
1275	wegbodem zoab	191716,51	554932,81	4391,38	0,50
1276	wegbodem zoab	192059,97	555059,32	10052,25	0,50
1277	wegbodem	189774,45	553770,23	975,54	0,00
1277	wegbodem zoab	192845,67	555351,24	1217,66	0,50
1278	wegbodem zoab	191415,19	554836,23	2639,63	0,50
1279	wegbodem zoab	191619,12	554918,88	2823,00	0,50
1280	wegbodem zoab	191839,52	555001,28	2732,91	0,50
1281	wegbodem zoab	192053,33	555079,79	10067,86	0,50
1282	wegbodem zoab	192839,38	555373,28	1199,54	0,50
1284	wegbodem zoab	188993,08	553497,85	919,80	0,50
1287	wegbodem	192686,21	551276,98	87,11	0,00
1309	wegbodem zoab	192879,47	555364,30	4530,73	0,50
1310	wegbodem zoab	193231,89	555499,85	3715,12	0,50
1310	wegbodem	192429,79	551137,37	320,68	0,00
1311	wegbodem	192477,92	551070,68	149,73	0,00
1311	wegbodem zoab	193519,59	555613,99	2333,86	0,50
1312	wegbodem zoab	193700,59	555685,28	3344,93	0,50
1313	wegbodem zoab	193959,39	555788,23	6582,82	0,50
1314	wegbodem zoab	193508,88	555633,24	3615,83	0,50
1314	wegbodem	192734,99	550856,49	1171,60	0,00
1315	wegbodem zoab	193789,26	555743,91	3946,52	0,50
1316	wegbodem zoab	194095,14	555863,97	4649,41	0,50
1317	wegbodem zoab	193219,70	555519,03	3729,77	0,50
1318	wegbodem zoab	192870,91	555385,25	4482,35	0,50
1319	wegbodem	193183,51	555439,74	61,02	0,00
1320	wegbodem	193169,71	555443,05	73,32	0,00
1321	wegbodem	192735,27	550854,80	46,00	0,00
1321	wegbodem	193151,97	555442,33	69,24	0,00
1322	wegbodem zoab	193135,50	555439,38	1063,32	0,50
1322	wegbodem	192731,31	550842,63	55,90	0,00
1323	wegbodem	193183,21	555292,50	81,96	0,00
1323	wegbodem	192715,61	550836,12	44,00	0,00
1324	wegbodem	193200,92	555300,80	77,60	0,00
1324	wegbodem	192713,04	550823,59	226,03	0,00
1325	wegbodem	193215,50	555312,27	68,83	0,00
1325	wegbodem	192695,25	550743,92	760,87	0,00
1326	wegbodem	193225,96	555324,82	76,63	0,00
1326	wegbodem	192845,60	550710,18	478,50	0,00
1327	wegbodem	193234,24	555341,16	77,35	0,00
1328	wegbodem	193238,81	555358,79	86,03	0,00
1329	wegbodem	193238,19	555379,27	71,80	0,00
1330	wegbodem	193233,49	555395,60	84,48	0,00
1331	wegbodem	193223,60	555413,11	79,52	0,00
1332	wegbodem	193210,24	555426,61	69,27	0,00
1333	wegbodem	193196,16	555435,24	57,93	0,00
1334	wegbodem	193185,82	555440,42	4,11	0,00
1335	wegbodem	193017,15	555232,53	76,29	0,00
1336	wegbodem	193035,18	555237,77	169,32	0,00
1337	wegbodem	193074,89	555252,67	462,98	0,00
1338	wegbodem	193020,14	555224,16	135,70	0,00
1339	wegbodem	193051,76	555236,36	288,96	0,00
1340	wegbodem	193119,53	555261,10	283,85	0,00
1340	wegbodem	189842,76	553822,13	935,38	0,00
1341	wegbodem	193185,99	555285,46	96,15	0,00
1342	wegbodem	193207,54	555294,36	75,49	0,00
1343	wegbodem	193222,88	555304,00	66,29	0,00
1344	wegbodem	193234,39	555314,63	75,32	0,00
1345	wegbodem	193244,51	555329,44	85,04	0,00
1346	wegbodem	192948,66	550787,12	33,50	0,00
1346	wegbodem	193252,08	555348,59	76,81	0,00
1347	wegbodem	192955,66	550792,38	125,64	0,00
1347	wegbodem	193255,91	555367,35	120,71	0,00

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
1348	wegbodem	193261,26	555397,13	83,09	0,00
1348	wegbodem	192838,93	550832,77	487,37	0,00
1349	wegbodem	193265,85	555417,40	52,67	0,00
1349	wegbodem	192930,62	550890,10	288,93	0,00
1350	wegbodem	193270,01	555430,07	107,18	0,00
1351	wegbodem	193280,24	555454,78	105,66	0,00
1352	wegbodem	193293,72	555477,50	89,83	0,00
1353	wegbodem	193308,01	555494,88	91,82	0,00
1354	wegbodem	193324,04	555511,29	98,48	0,00
1355	wegbodem	193342,97	555527,13	109,26	0,00
1356	wegbodem zoab	193366,56	555541,47	686,42	0,50
1357	wegbodem	193260,30	555551,67	85,81	0,00
1358	wegbodem	193281,07	555555,23	133,17	0,00
1359	wegbodem	193312,96	555563,95	248,92	0,00
1360	wegbodem zoab	193371,97	555583,37	603,81	0,50
1361	wegbodem	193139,76	555577,02	88,19	0,00
1361	wegbodem	192926,96	550890,39	768,15	0,00
1362	wegbodem	193159,48	555567,79	80,97	0,00
1363	wegbodem	193178,01	555560,60	93,75	0,00
1364	wegbodem	193200,12	555554,55	70,31	0,00
1365	wegbodem	193217,31	555552,27	93,52	0,00
1366	wegbodem	193240,15	555550,74	81,77	0,00
1367	wegbodem	193012,95	555590,79	88,92	0,00
1368	wegbodem	193033,93	555598,28	66,38	0,00
1369	wegbodem	193050,12	555601,75	71,66	0,00
1370	wegbodem	193067,96	555602,91	67,67	0,00
1371	wegbodem	193084,72	555600,58	69,04	0,00
1372	wegbodem	192857,65	550998,25	927,80	0,00
1372	wegbodem	193101,31	555595,95	72,72	0,00
1373	wegbodem	192774,31	551128,24	952,16	0,00
1373	wegbodem	193117,93	555588,61	99,46	0,00
1374	wegbodem	192911,48	555553,68	154,46	0,00
1375	wegbodem	192947,97	555566,23	147,67	0,00
1376	wegbodem	192982,59	555579,17	130,08	0,00
1377	wegbodem	192915,09	555545,03	127,95	0,00
1378	wegbodem	192944,81	555556,84	135,72	0,00
1378	wegbodem	191310,96	553728,78	63,55	0,00
1379	wegbodem	192976,40	555569,01	158,45	0,00
1380	wegbodem	193013,41	555583,51	76,55	0,00
1381	wegbodem	193031,70	555589,66	70,31	0,00
1382	wegbodem	193048,86	555593,51	73,40	0,00
1383	wegbodem	191244,91	553695,96	3251,39	0,00
1383	wegbodem	193067,21	555593,51	52,07	0,00
1384	wegbodem	191257,68	553667,34	198,03	0,00
1384	wegbodem	193079,85	555590,36	66,71	0,00
1385	wegbodem	193094,77	555582,89	63,43	0,00
1386	wegbodem	193106,54	555572,31	50,83	0,00
1387	wegbodem	193114,02	555562,07	63,16	0,00
1388	wegbodem	193120,27	555547,59	59,16	0,00
1389	wegbodem	193123,03	555533,02	61,08	0,00
1390	wegbodem	193122,64	555517,76	60,58	0,00
1391	wegbodem	193118,69	555503,13	56,48	0,00
1392	wegbodem	193110,93	555490,97	50,80	0,00
1393	wegbodem	193102,60	555481,43	99,08	0,00
1394	wegbodem zoab	193082,42	555467,08	906,38	0,50
1395	wegbodem	193014,15	555205,84	1196,50	0,00
1397	wegbodem	193006,34	555208,84	76,57	0,00
1397	wegbodem zoab	189323,45	553641,89	6546,18	0,50
1398	wegbodem	193010,85	555210,80	71,04	0,00
1399	wegbodem	193013,88	555214,08	91,82	0,00
1400	wegbodem	193016,12	555219,51	97,17	0,00
1401	wegbodem	193015,42	555225,70	88,65	0,00
1402	wegbodem	193011,10	555230,26	83,74	0,00
1403	wegbodem	193005,79	555232,55	75,40	0,00
1404	wegbodem	193001,29	555232,89	83,54	0,00
1405	wegbodem	192996,14	555230,34	79,44	0,00
1406	wegbodem	192992,75	555226,94	79,16	0,00
1407	wegbodem	192991,67	555221,20	75,10	0,00
1408	wegbodem	192991,49	555217,10	78,89	0,00
1409	wegbodem	192995,43	555212,32	65,90	0,00
1410	wegbodem	192998,01	555209,82	84,26	0,00
1411	wegbodem	193004,97	555208,88	32,42	0,00
1412	wegbodem	192992,62	555234,93	1087,56	0,00
1413	wegbodem	192954,17	555336,60	582,44	0,00
1414	wegbodem	192933,82	555391,14	456,54	0,00
1415	wegbodem zoab	188077,21	553271,46	5100,33	0,50

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
1415	wegbodem	192917,24	555433,65	284,62	0,00
1416	wegbodem	192908,35	555460,69	245,54	0,00
1417	zestienroeden 60 km zone dab	192902,58	555484,55	396,34	0,00
1418	wegbodem	192898,77	555529,52	61,08	0,00
1419	wegbodem	192902,29	555530,13	77,33	0,00
1420	wegbodem	192906,98	555533,65	70,15	0,00
1421	wegbodem	192909,75	555536,44	73,05	0,00
1422	wegbodem	192910,90	555540,87	58,96	0,00
1423	wegbodem	192909,41	555545,71	57,58	0,00
1424	wegbodem	192909,16	555548,23	79,69	0,00
1425	wegbodem	192905,25	555551,90	60,29	0,00
1426	wegbodem	192901,12	555553,12	78,13	0,00
1427	wegbodem	192895,85	555553,49	70,22	0,00
1428	wegbodem	192892,06	555552,73	69,26	0,00
1429	wegbodem	192888,91	555549,64	69,76	0,00
1430	wegbodem	192887,15	555544,97	76,09	0,00
1431	wegbodem	192886,60	555540,10	63,02	0,00
1432	wegbodem	192887,72	555536,42	72,95	0,00
1433	wegbodem	192890,91	555532,62	61,05	0,00
1434	wegbodem	192894,98	555530,61	60,64	0,00
1435	pastoriesiingel 60 km zone dab	192887,02	555555,86	147,31	0,00
1436	wegbodem	192872,34	555581,33	133,97	0,00
1437	wegbodem	193303,58	549806,97	724,58	0,00
1437	wegbodem	192858,83	555604,46	116,23	0,00
1438	wegbodem	193302,93	549806,76	138,57	0,00
1438	wegbodem	192848,77	555625,46	168,12	0,00
1439	wegbodem	193314,74	549814,34	371,06	0,00
1439	wegbodem	192836,22	555656,56	172,58	0,00
1440	wegbodem	193338,63	549818,82	251,02	0,00
1440	wegbodem zoab	188982,09	553518,72	919,60	0,50
1440	wegbodem	192822,17	555687,97	1314,44	0,00
1441	wegbodem	193366,05	549824,05	949,32	0,00
1441	wegbodem	192741,37	555891,41	449,28	0,00
1442	wegbodem	192714,22	555961,10	131,10	0,00
1442	wegbodem	193284,99	549900,65	501,77	0,00
1443	wegbodem	192706,45	555981,57	184,62	0,00
1444	wegbodem	192698,04	556011,01	138,20	0,00
1444	van bienemalaan	193589,28	549861,49	709,35	0,00
1445	wegbodem	192691,04	556032,71	192,82	0,00
1466	wegbodem	193534,55	549848,39	52,98	0,00
1467	wegbodem	193550,50	549841,47	124,94	0,00
1468	wegbodem	193548,84	549844,21	215,37	0,00
1486	wegbodem zoab	189153,02	553555,32	2370,70	0,50
1490	wegbodem	187405,20	552939,89	4548,47	0,00
1492	wegbodem	187487,82	553068,75	651,76	0,00
1525	wegbodem	193710,44	549500,20	593,56	0,00
1525	wegbodem	189839,76	553819,85	461,96	0,00
1526	wegbodem	193631,09	549441,32	587,13	0,00
1527	wegbodem	193553,50	549381,60	836,32	0,00
1528	wegbodem	193376,06	549566,35	646,47	0,00
1530	wegbodem	193379,82	549558,09	174,41	0,00
1531	wegbodem	193393,21	549525,46	144,66	0,00
1532	wegbodem	193407,47	549499,88	227,62	0,00
1533	wegbodem	193439,01	549466,77	230,89	0,00
1534	wegbodem	193467,00	549430,01	217,18	0,00
1535	wegbodem	193493,72	549395,65	441,96	0,00
1536	wegbodem	193547,70	549325,62	233,60	0,00
1560	wegbodem	193387,91	549543,81	312,64	0,00
1561	wegbodem	193434,22	549580,25	211,81	0,00
1562	wegbodem	193575,95	549288,53	275,75	0,00
1563	wegbodem	193609,87	549244,85	227,85	0,00
1564	wegbodem	193637,76	549207,98	256,65	0,00
1565	wegbodem	193657,72	549160,26	178,04	0,00
1566	water	193549,71	549105,55	8590,62	0,00
1567	water	193618,20	549153,29	898,75	0,00
1568	wegbodem	193664,61	549125,29	344,37	0,00
1569	wegbodem	193672,46	549055,54	249,89	0,00
1570	wegbodem	193697,49	548995,70	92,19	0,00
1571	wegbodem	193713,90	549003,52	93,93	0,00
1572	wegbodem	193721,97	549022,76	314,92	0,00
1573	wegbodem	193690,99	549075,46	197,65	0,00
1574	wegbodem	193694,52	549112,84	142,88	0,00
1575	wegbodem	193719,08	549130,00	157,49	0,00
1576	wegbodem	193749,60	549136,29	172,79	0,00
1577	wegbodem	193782,02	549131,80	164,50	0,00
1578	wegbodem	193801,43	549099,27	175,56	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
1579	wegbodem	193800,05	549064,14	249,14	0,00
1580	wegbodem	193688,97	549008,15	301,36	0,00
1581	wegbodem	193715,68	548957,41	258,53	0,00
1582	wegbodem	193742,01	548915,46	222,36	0,00
1583	wegbodem	193753,60	548875,83	218,30	0,00
1584	wegbodem	193770,10	548833,81	306,14	0,00
1585	wegbodem	193810,47	549018,37	525,84	0,00
1586	wegbodem	193837,35	548919,90	620,21	0,00
1587	wegbodem	193796,94	548776,33	794,73	0,00
1588	wegbodem	193878,22	548806,37	887,66	0,00
1589	wegbodem	193880,23	548625,59	611,98	0,00
1590	wegbodem	193950,54	548643,10	957,60	0,00
1591	wegbodem zoab	193943,90	548565,31	691,75	0,50
1592	wegbodem	193943,50	548520,63	755,21	0,00
1593	wegbodem	194020,43	548390,41	957,81	0,00
1594	wegbodem zoab	194002,03	548485,32	803,85	0,50
1595	wegbodem zoab	194066,82	548390,56	386,47	0,50
1596	wegbodem zoab	194113,71	548328,82	240,96	0,50
1597	wegbodem	194054,92	548481,75	1297,35	0,00
1598	wegbodem	194139,97	548288,55	169,16	0,00
1599	wegbodem	194129,77	548293,61	196,52	0,00
1600	voetpad/half verhard	191710,41	551500,35	18,94	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/sierbestra	191561,02	551463,12	233,52	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191538,91	551427,06	22,25	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191577,32	551467,63	244,79	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191664,92	551564,27	392,92	0,00
1600	parkeervlak/open verharding/betonstraatstenen	191726,88	551720,02	173,94	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191509,73	551421,59	336,74	0,00
1600	voetpad/half verhard	192077,37	551541,78	2065,70	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/sierbestra	191888,13	551613,78	132,73	0,00
1600	rijbaan lokale weg/gesloten verharding/asfalt	191836,02	551551,15	21,12	0,00
1600	rijbaan lokale weg/half verhard	191922,59	551580,23	20,07	0,00
1600	wegbodem	194144,37	548257,02	241,19	0,00
1600	waterloop	191904,68	551602,72	1800,56	0,00
1600	voetpad/half verhard	191978,11	551516,38	2122,29	0,00
1600	voetpad/gesloten verharding/asfalt	191636,70	551495,31	642,74	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191861,40	551526,23	617,62	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191791,64	551649,58	14,01	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191788,62	551643,39	347,70	0,00
1600	waterloop	191679,45	551440,96	903,47	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/sierbestra	191551,06	551444,30	7,35	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191578,01	551420,66	36,80	0,00
1600	inrit/open verharding/betonstraatstenen	191657,69	551478,84	179,31	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191922,35	551455,44	10,87	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/sierbestra	191500,01	551490,23	963,51	0,00
1600	rijbaan lokale weg/gesloten verharding/asfalt	191860,76	551414,04	998,35	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191550,38	551434,89	25,24	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191455,25	551546,80	385,71	0,00
1600	waterloop	191676,74	551439,00	877,33	0,00
1600	greppel, droge sloot	191616,96	551427,67	118,30	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191824,36	551324,22	511,66	0,00
1600	woonerf/open verharding/gebakken klinkers	191703,55	551594,25	1000,33	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191856,16	551564,04	8,77	0,00
1600	waterloop	191598,96	551446,62	5261,01	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191862,89	551415,64	413,39	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/sierbestra	191832,74	551556,53	161,96	0,00
1600	inrit/open verharding/gebakken klinkers	191887,10	551528,14	18,99	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/sierbestra	191848,87	551552,06	12,44	0,00
1600	rijbaan lokale weg/gesloten verharding/asfalt	191822,31	551326,79	1815,00	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191824,40	551566,54	128,77	0,00
1600	fietspad/gesloten verharding/asfalt	191820,27	551572,68	79,03	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191857,90	551566,50	1322,23	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191819,36	551570,95	30,83	0,00
1600	fietspad/open verharding/tegels	191592,34	551393,61	839,52	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191872,35	551429,01	566,44	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191854,40	551580,74	698,96	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191831,36	551557,84	112,14	0,00
1600	parkeervlak/open verharding/sierbestrating	191904,63	551470,44	205,16	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191916,56	551454,55	355,17	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191932,99	551441,30	794,67	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191720,54	551723,00	255,93	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191554,97	551404,18	55,24	0,00
1600	parkeervlak/open verharding/sierbestrating	191928,42	551436,57	352,54	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191677,48	551804,33	1126,58	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191534,50	551453,32	29,21	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191950,58	551400,95	474,44	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
1600	voetpad/open verharding/tegels	191841,64	551689,64	134,63	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191917,67	551453,07	118,12	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191921,74	551439,27	564,11	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/sierbestra	191482,76	551402,69	749,28	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191794,61	551619,87	195,86	0,00
1600	rijbaan lokale weg/gesloten verharding	191842,17	551687,23	15,58	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/sierbestra	191495,85	551559,10	808,31	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191527,65	551587,14	392,08	0,00
1600	inrit/half verhard	191889,22	551521,08	15,97	0,00
1600	rijbaan lokale weg/gesloten verharding/asfalt	191839,51	551415,08	1036,92	0,00
1600	voetpad/half verhard	191710,41	551500,35	9,24	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191730,27	551838,26	449,49	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191588,40	551633,72	1717,72	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191917,51	551440,91	548,37	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191931,74	551443,01	11,16	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191551,20	551437,07	58,31	0,00
1600	inrit/open verharding	191660,27	551467,25	12,25	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/tegels	191591,74	551495,59	179,68	0,00
1600	rijbaan lokale weg/gesloten verharding/asfalt	191917,95	551440,10	12,62	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191819,43	551320,36	439,29	0,00
1600	fietspad/open verharding/gebakken klinkers	191814,32	551633,61	110,91	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191557,75	551406,46	190,90	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191919,84	551441,13	118,44	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191517,74	551418,77	96,51	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191916,94	551454,06	528,08	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191816,77	551633,66	688,59	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191705,88	551517,08	115,76	0,00
1601	wegbodembodem	194216,74	548278,96	1108,10	0,00
1602	wegbodembodem	194115,76	548224,41	529,41	0,00
1603	wegbodembodem	194167,42	548132,33	492,68	0,00
1604	wegbodembodem	194224,45	548052,46	563,24	0,00
1605	wegbodembodem	194167,57	548214,95	272,32	0,00
1606	wegbodembodem	194159,49	548261,36	669,87	0,00
1607	wegbodembodem	194252,59	548164,51	709,63	0,00
1608	wegbodembodem	194357,91	548069,54	474,27	0,00
1609	wegbodembodem	194198,07	548169,80	317,00	0,00
1610	wegbodembodem	194241,76	548123,42	325,41	0,00
1611	wegbodembodem	194289,30	548078,87	79,86	0,00
1612	wegbodembodem	194302,72	548067,79	95,01	0,00
1613	wegbodembodem	194321,61	548065,71	113,65	0,00
1614	wegbodembodem	194319,72	548076,34	992,32	0,00
1615	wegbodembodem	194203,32	548185,48	1224,58	0,00
1616	wegbodembodem	194228,46	548181,04	90,87	0,00
1617	wegbodembodem	194237,51	548162,27	111,47	0,00
1618	wegbodembodem	194231,32	548139,52	83,14	0,00
1619	wegbodembodem	194236,04	548122,35	65,78	0,00
1620	wegbodembodem	194246,23	548112,13	89,09	0,00
1621	wegbodembodem	194246,81	548092,53	135,05	0,00
1622	wegbodembodem	194375,71	548125,44	888,91	0,00
1623	wegbodembodem	194345,37	548062,44	173,06	0,00
1624	wegbodembodem	194373,12	548041,60	231,30	0,00
1625	wegbodembodem	194409,09	548012,51	136,88	0,00
1626	wegbodembodem	194431,89	548010,64	386,79	0,00
1627	wegbodembodem	194266,06	548073,29	244,60	0,00
1628	wegbodembodem	194303,93	548042,07	205,78	0,00
1629	wegbodembodem	194337,62	548018,02	185,64	0,00
1630	wegbodembodem	194369,13	547998,22	153,28	0,00
1631	wegbodembodem	194396,72	547983,04	72,45	0,00
1632	wegbodembodem	194412,39	547980,74	150,87	0,00
1633	wegbodembodem	194429,57	547991,46	122,21	0,00
1634	wegbodembodem	194345,02	548026,80	728,00	0,00
1635	wegbodembodem	194426,29	547921,61	651,44	0,00
1636	wegbodembodem	194426,25	547921,63	511,91	0,00
1637	wegbodembodem	194518,79	547877,88	784,00	0,00
1638	wegbodembodem	194493,93	547965,16	523,87	0,00
1639	wegbodembodem	194517,89	548019,25	330,01	0,00
1640	wegbodembodem	194572,77	547980,47	277,87	0,00
1641	wegbodembodem	194629,22	547974,77	336,04	0,00
1642	wegbodembodem	194690,85	548002,13	338,87	0,00
1645	wegbodembodem	194541,32	547973,81	239,21	0,00
1646	wegbodembodem	194583,89	547951,89	325,87	0,00
1647	wegbodembodem	194641,85	547922,41	496,32	0,00
1648	wegbodembodem	194705,32	547918,56	179,90	0,00
1649	wegbodembodem	194739,40	547904,80	139,74	0,00
1650	wegbodembodem	194669,28	547927,52	179,29	0,00
1651	wegbodembodem	194681,75	547925,89	111,02	0,00

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
1652	wegbodem	194700,18	547945,51	119,30	0,00
1653	wegbodem	194650,48	547918,44	75,88	0,00
1654	wegbodem	194666,28	547919,93	66,82	0,00
1655	wegbodem	194721,41	547958,66	98,82	0,00
1656	wegbodem	194740,63	547955,86	273,43	0,00
1657	wegbodem	194753,06	547965,40	426,48	0,00
1658	wegbodem	194804,72	547949,16	297,37	0,00
1659	wegbodem	194792,86	547941,49	293,95	0,00
1660	wegbodem	194848,14	547918,39	113,69	0,00
1661	wegbodem	194863,94	547900,84	88,63	0,00
1662	wegbodem	194866,58	547881,61	86,40	0,00
1663	wegbodem	194766,68	547907,13	107,64	0,00
1664	wegbodem	194788,65	547913,82	134,03	0,00
1665	wegbodem	194814,23	547905,52	236,13	0,00
1666	wegbodem	194776,52	547896,64	1068,67	0,00
1667	wegbodem	194855,09	547881,59	235,39	0,00
1668	wegbodem	194899,53	547864,87	337,02	0,00
1669	wegbodem	194906,56	547859,53	82,43	0,00
1670	wegbodem	194660,37	547810,69	841,81	0,00
1671	wegbodem	194731,13	547878,94	429,99	0,00
1672	wegbodem	194808,27	547840,90	435,91	0,00
1673	wegbodem	194930,78	547779,26	119,19	0,00
1674	wegbodem	194915,98	547799,54	225,31	0,00
1675	wegbodem	194812,38	547737,60	879,64	0,00
1676	wegbodem	194972,45	547664,08	785,03	0,00
1677	wegbodem	194885,27	547799,77	482,03	0,00
1678	wegbodem	194973,03	547759,57	387,04	0,00
1679	wegbodem	195043,08	547727,72	174,42	0,00
1680	wegbodem	195073,05	547709,81	229,46	0,00
1681	wegbodem	195071,27	547711,08	146,45	0,00
1682	wegbodem	195053,98	547734,80	227,09	0,00
1683	wegbodem	195026,92	547771,39	237,47	0,00
1684	wegbodem	194995,21	547807,62	219,58	0,00
1685	wegbodem	194966,49	547785,34	1200,84	0,00
1686	wegbodem	195117,04	547603,30	275,69	0,00
1687	wegbodem	195114,49	547689,89	455,88	0,00
1688	wegbodem	195195,79	547649,14	352,98	0,00
1689	wegbodem	195259,73	547619,43	418,32	0,00
1690	wegbodem	195170,72	547589,17	600,09	0,00
1691	wegbodem	195280,85	547539,98	248,71	0,00
1692	wegbodem	195321,02	547511,35	158,36	0,00
1695	wegbodem	195349,16	547496,90	1046,30	0,00
1696	wegbodem	195568,08	547389,26	175,63	0,00
1697	wegbodem	195568,08	547389,26	347,42	0,00
1698	wegbodem	195636,69	547375,36	424,59	0,00
1700	wegbodem	193293,96	549508,14	1635,67	0,00
1701	wegbodem	193198,53	549582,47	191,35	0,00
1702	wegbodem	193229,88	549577,60	174,83	0,00
1705	wegbodem	193256,27	549575,16	154,69	0,00
1706	wegbodem	193271,54	549557,87	41,75	0,00
1707	wegbodem	193271,01	549552,36	34,90	0,00
1708	wegbodem	193270,85	549549,23	292,16	0,00
1709	wegbodem	193056,30	549583,36	116,81	0,00
1710	wegbodem	193074,71	549589,67	136,58	0,00
1711	wegbodem	193097,05	549593,93	133,99	0,00
1712	wegbodem	193119,37	549593,40	478,87	0,00
1713	wegbodem	193187,15	549583,86	94,68	0,00
1714	wegbodem	193197,25	549589,25	63,88	0,00
1715	wegbodem	193196,22	549597,73	658,52	0,00
1716	wegbodem	193141,24	549692,65	46,97	0,00
1717	wegbodem	193139,45	549700,27	57,82	0,00
1718	wegbodem	193143,17	549712,04	94,40	0,00
1719	wegbodem	193158,09	549714,70	364,99	0,00
1720	wegbodem	193215,13	549730,67	64,08	0,00
1721	wegbodem	193223,61	549735,60	128,20	0,00
1722	wegbodem	193245,26	549748,58	889,53	0,00
1723	wegbodem	193363,09	549582,93	112,01	0,00
1723	wegbodem	193375,45	549558,90	364,60	0,00
1724	wegbodem	193350,33	549597,69	182,13	0,00
1725	wegbodem	193305,02	549670,50	802,96	0,00
1800	terrein bedrijfsgebouwen	193326,02	549475,57	5843,21	0,00
1801	paden woon/werk	193319,21	549507,46	620,04	0,00
1802	water	193402,79	549491,83	676,09	0,00
1803	water	193402,91	549491,73	639,31	0,00
1915	plein	192156,94	552871,54	769,46	0,00
1916	ondergrond woningen	192071,79	552940,29	286,15	0,00

INVOERGEDGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
1917	ondergrond woningen	192070,76	552943,83	242,39	0,00
1918	wegbodembodembodem	192114,16	552966,37	1405,97	0,00
1919	ondergrond woningen	192114,37	552910,43	637,08	0,00
1920	ondergrond woningen	192144,63	552923,79	1069,45	0,00
1921	wegbodembodem	192052,39	552916,90	277,49	0,00
1922	wegbodembodem	192053,02	552950,46	1126,12	0,00
1923	ondergrond woningen	192113,54	552969,03	420,32	0,00
1924	wegbodembodem	192086,83	552895,50	71,90	0,00
2000	annebuorren (op-afrit-schoterlandsewg) 80 km	193711,13	549498,67	3009,53	0,00
2000	uhlweg	190152,06	553956,49	93,62	0,00
2001	uhlweg	190143,05	553956,67	112,38	0,00
2001	schoterlandsewg (schoterlandswg-katijk)	194077,92	549720,36	11487,26	0,00
2002	nijefjildwei (business-bkom) dab 80 km	189061,36	553507,22	1818,10	0,00
2002	schoterlandsewg (deel A)	193855,84	549798,51	1802,72	0,00
2002	uhlweg	190132,54	553953,16	156,22	0,00
2003	nijefjildwei (business-bkom) dab 80 km	188862,86	553445,16	2217,16	0,00
2003	uhlweg	190118,77	553940,14	205,52	0,00
2004	haskeruitgang deel B	189992,38	553165,99	1440,27	0,00
2004	nijefjildwei (oudehaske-businessweg)dab 80 km	188579,95	553345,09	5459,60	0,00
2004	uhlweg	190101,52	553921,10	80,08	0,00
2005	haskeruitgang deel C	189919,22	553266,79	1521,44	0,00
2005	businessParkFreisland-West dab 60 km	189016,15	552809,92	5329,55	0,00
2005	uhlweg	190094,06	553914,43	88,08	0,00
2006	woutersweg	193587,17	549708,82	847,39	0,00
2006	jousterweg (jousterweg-innovatie) dab+ 60 km	189014,59	552802,35	1703,99	0,00
2006	julianaweg 30 km klinkers	193908,94	551075,85	581,00	0,00
2006	schoterlandsewg doodlopend	193853,12	549804,91	2100,66	0,00
2006	uhlweg	190083,70	553910,69	111,57	0,00
2007	julianaweg 60 km dab	193801,32	551120,04	681,56	0,00
2007	jousterweg (jousterweg-innovatie) dab+ 80 km	189239,30	552886,62	312,67	0,00
2007	uhlweg	190153,05	553964,33	1058,02	0,00
2008	julianaweg 60 km klinkers	193666,63	551125,19	121,42	0,00
2008	wetterwille dab 50 km	189383,83	552981,19	3555,62	0,00
2009	julianaweg 60 km dab	193642,50	551123,87	1466,59	0,00
2009	Komeet	192248,95	553806,72	3893,69	0,00
2009	Komeet	192293,20	553645,55	1285,87	0,00
2010	skrynmakker (weinmakk-kuper) dab 50 km	189421,89	553498,91	984,37	0,00
2010	julianaweg 60 km klinkers	193318,29	551066,28	66,28	0,00
2011	julianaweg 50 km dab	193305,53	551064,06	502,73	0,00
2011	skrynmakker (kuper-houtdr) dab 50 km	189491,58	553350,63	904,37	0,00
2011	Minerva	192648,43	554734,74	4633,30	0,00
2012	julianaweg (wilhelm-irene) 50 km dab	193226,69	551064,02	1232,81	0,00
2012	skrynmakker (kuper-pompm) dab 50 km	189463,06	553332,54	765,06	0,00
2012	Neptunus	192600,68	553744,05	6849,66	0,00
2013	wegbodembodem	192415,68	554586,92	8604,32	0,00
2013	julianaweg (irene-beatrix) 50 km dab	193040,77	551102,05	974,18	0,00
2013	skrynmakker (pompm-skrynm) dab 50 km	189524,64	553233,19	294,62	0,00
2014	Vulcanus	192746,83	553983,84	5042,44	0,00
2014	skrynmakker (pompm-jousterweg) dab 50 km	189552,70	553215,15	772,59	0,00
2014	julianaweg (beatrix-beatrix) 50 km dab	192921,45	551174,96	608,10	0,00
2015	Pallas	191982,49	554581,25	3294,58	0,00
2015	houtdraaier dab 50 km	189562,23	553220,03	1986,34	0,00
2015	julianaweg (beatrix-bernhard) 50 km dab	192871,58	551254,15	491,02	0,00
2016	pompmakker dab 50 km	189275,68	553090,59	1844,81	0,00
2016	Hector	192254,61	555050,16	3167,64	0,00
2017	Ceres	191915,81	554754,58	2860,10	0,00
2017	kuper dab 50 km	189217,73	553202,11	1956,77	0,00
2018	Icarus	191541,78	554767,39	4844,82	0,00
2020	woudsterweg 30 km dab	193686,66	552869,96	3031,86	0,00
2021	v limburg stirumweg 30 km dab	193840,69	552571,74	994,83	0,00
2022	marijke muoiwei 30 km dab	195204,57	551584,53	467,35	0,00
2022	Pluto	191865,35	554882,47	3010,99	0,00
2023	Hermes	191977,25	554588,31	3879,87	0,00
2023	marijke muoiwei 60 km dab	195265,11	551487,79	564,06	0,00
2024	Apollo	191930,07	554712,81	3013,25	0,00
2024	marijke muoiwei 60 km klinkers	195337,87	551371,42	120,02	0,00
2025	Jupiter	191950,61	553936,60	3111,38	0,00
2025	bieruma oostingweg 60 km klinkers	195335,20	551352,37	68,28	0,00
2026	Venus	191759,45	554176,35	7166,73	0,00
2026	bieruma oostingweg 60 km dab	195034,69	551261,38	1615,63	0,00
2027	Venus	191092,85	554218,16	4701,72	0,00
2027	weversbuurt 60 km klinkers	195346,72	551357,15	68,54	0,00
2028	Uranus	192664,12	554686,30	5124,17	0,00
2028	weversbuurt 60 km dab	195358,07	551361,61	3970,33	0,00
2029	yntzelaan 60 km dab+sligt	195533,61	551401,46	605,33	0,00
3005	lyceumweg	190282,26	553916,55	551,29	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
3006	lyceumweg	190365,87	553912,97	770,50	0,00
4002	parkeerterrein E	191674,35	552597,66	5644,38	0,00
4003	parkeerterrein E	191748,35	552497,11	6992,45	0,00
4004	parkeerterrein E	191918,75	552265,37	6059,45	0,00
4005	parkeerterrein F	191869,17	552237,26	2907,74	0,00
4006	parkeerterrein F	191774,40	552368,94	2554,53	0,00
4007	parkeerterrein F	191681,66	552493,18	2927,06	0,00
4008	weg	191703,16	552509,42	419,25	0,00
4009	weg	191726,41	552476,51	179,39	0,00
4010	weg	191794,86	552384,29	480,43	0,00
4011	weg	191817,67	552351,38	202,04	0,00
4012	weg	191693,98	552646,83	1498,39	0,00
4013	weg	191830,27	552461,08	1496,94	0,00
4021	tademaweg	191863,71	552162,22	998,37	0,00
4022	tademaweg	191958,22	552022,13	1211,07	0,00
4026	water	191876,67	552187,87	17381,46	0,00
4033	water	191872,96	552191,16	5204,47	0,00
4034	water	191653,86	552494,33	282,63	0,00
4035	water	191659,48	552516,40	272,57	0,00
4036	water	191649,96	552529,81	404,46	0,00
4037	water	191622,27	552518,13	859,05	0,00
4079	water	191879,02	552204,98	3525,48	0,00
4080	water	192141,08	552012,02	7032,96	0,00
4081	water	192317,09	551860,30	4796,48	0,00
4082	water	191718,98	553291,74	20849,31	0,00
4083	water	191746,26	553263,49	7401,54	0,00
4084	water	191584,98	553182,60	7157,39	0,00
4085	water	191610,55	553263,46	1485,78	0,00
5000	water	192180,60	553014,59	642,03	0,00
5001	water	192130,21	552992,18	5080,54	0,00
5002	water	192094,17	553067,70	300,95	0,00
5003	oranje nassaulaan	192489,72	551921,03	2671,12	0,00
5003	water	192322,17	553291,91	8760,57	0,00
5004	water	192379,97	553190,92	2759,66	0,00
5004	oranje nassaulaan zuid	192762,53	552109,34	1451,15	0,00
5005	water	192468,95	553236,61	2725,49	0,00
5005	oranje nassaulaan zuid	192755,96	552120,88	1473,27	0,00
5006	water	192452,66	553058,11	2238,47	0,00
5006	cissie van marxveldtlaan	192470,82	551907,66	1379,59	0,00
5007	water	192540,54	553106,66	2028,78	0,00
5007	cissie van marxveldtlaan	192509,11	551655,40	1162,78	0,00
5008	cissie van marxveldtlaan	192581,93	551444,74	1122,29	0,00
5008	water	192404,91	553119,10	605,00	0,00
5009	water	192408,37	552921,78	1861,19	0,00
5009	koninging julianaweg	192688,27	551278,56	905,14	0,00
5009	koninging julianaweg	192688,27	551278,56	883,84	0,00
5010	water	192485,94	553249,89	1721,41	0,00
5010	prins bernhardweg	192825,44	551318,55	337,14	0,00
5011	water	192575,82	553233,28	1725,45	0,00
5011	prins bernhardweg	192848,32	551345,51	1637,20	0,00
5012	water	192514,12	553190,75	336,50	0,00
5012	prins bernhardweg	193141,78	551459,44	1598,06	0,00
5013	water	192660,15	553252,44	524,22	0,00
5013	prins bernhardweg	193430,92	551559,31	1997,07	0,00
5014	prins bernhardweg	193767,52	551555,15	1321,90	0,00
5014	water	192706,54	553167,46	167,73	0,00
5015	water	192723,30	553137,44	528,93	0,00
5015	prins bernhardweg	194011,56	551573,98	1089,02	0,00
5015	prins bernhardweg	194011,56	551573,98	954,52	0,00
5016	water	192404,35	551879,75	3340,36	0,00
5016	water	192837,14	553175,65	518,05	0,00
5017	water	192414,59	551829,29	1246,72	0,00
5017	water	192722,91	553292,99	442,49	0,00
5018	water	192425,09	551697,59	6282,70	0,00
5018	water	192840,64	553181,39	717,79	0,00
5019	water	192421,40	551681,90	3273,69	0,00
5019	water	192794,44	553305,02	781,07	0,00
5020	water	192872,77	553192,98	4102,14	0,00
5020	water	192424,25	551589,90	1421,54	0,00
5021	water	192491,73	551585,83	434,37	0,00
5021	water	192851,35	553409,76	1864,85	0,00
5021	water	192764,91	553419,75	28718,04	0,00
5022	water	192526,07	551369,35	1401,68	0,00
5022	water	192992,81	553319,51	1456,98	0,00
5023	wegbodem	192033,01	552793,04	687,87	0,00
5027	water	192536,90	552905,93	6823,70	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
5027	water	192441,73	552861,76	2171,79	0,00
5028	water	192590,12	552938,92	7128,83	0,00
5029	water	192725,16	552963,56	1813,84	0,00
5030	water	192783,40	553025,96	1515,48	0,00
5031	water	192960,43	552992,93	1872,92	0,00
5032	water	192760,50	552727,83	3603,89	0,00
5036	water	192763,39	552581,99	3124,04	0,00
5037	water	193102,12	552720,81	1004,87	0,00
5040	bodem	193438,55	552415,06	4035,09	0,00
6000	fietspad molenlaan	195342,88	551355,55	2130,41	0,00
6001	kruispunt hotel tjaarda oranjewoud	193905,90	551072,24	969,19	0,00
6002	tjaardalaan	193967,35	551018,15	3094,84	0,00
6003	bieruma oostingweg	193977,82	551035,80	2131,76	0,00
6004	bieruma oostingweg	194357,93	551180,20	2963,54	0,00
6005	bieruma oostingweg	194816,13	551249,08	1166,97	0,00
6006	fietspad domineesingel	194186,45	551637,26	2321,42	0,00
6007	v limburg stirumweg gab+2/6	194186,08	551636,98	3349,10	0,00
6008	marijke muoiwei	194183,89	551678,45	5460,77	0,00
6009	albertine agnesweg	193961,69	551067,23	2236,68	0,00
6010	krukmanslaan	193758,19	551567,54	2037,36	0,00
6011	brandeleane	194944,92	551932,60	1111,92	0,00
6012	heidelaan	193021,23	551413,17	688,77	0,00
6012	Rotonde rottumerweg/oranje nassaulaan	192479,28	551908,04	567,21	0,00
6013	beatrixlaan	192876,23	551246,60	2336,09	0,00
6014	wilhermlinalaan	192984,88	550922,91	1391,65	0,00
6015	margrietlaan	192946,78	551128,98	815,92	0,00
7000	wegbodem	191920,50	553381,36	29479,16	0,00
7000	terrein podiumtv	191920,66	553381,22	1944,17	0,00
7001	voetspad	191911,78	553375,03	409,33	0,00
7001	wegbodem zoab	191630,81	553297,60	1868,50	0,50
7002	fietspad	191902,98	553378,02	327,62	0,00
7002	fietspad	191797,19	553418,43	833,74	0,00
7003	voetspad	191818,69	553425,02	234,04	0,00
7003	wegbodem zoab	191881,98	552988,54	984,21	0,50
8001	fietspad	191251,57	551214,32	269,19	0,00
8002	fietspad	191239,92	551292,28	284,38	0,00
8003	wegbodem	190779,02	550927,89	83,81	0,00
8004	wegbodem	190731,10	550995,13	928,91	0,00
8005	wegbodem	190738,87	550999,67	500,06	0,00
8006	de dreef	190785,16	550917,48	883,77	0,00
8007	ds kingweg	191247,66	551307,40	567,20	0,00
8008	rottumerweg	190784,64	550936,28	5279,64	0,00
8010	ds kingweg	191286,44	551227,06	1099,39	0,00
8013	rottumerweg	191569,86	551394,26	3548,64	0,00
8014	waterranononkel	190985,66	551050,12	203,83	0,00
8015	tormentil	191308,71	550759,06	1697,43	0,00
8016	tormentil	191291,89	550730,53	516,23	0,00
8017	tormentil	191184,63	550759,65	655,26	0,00
8018	tormentil	191301,71	550608,11	667,48	0,00
8019	tormentil	191418,78	550525,11	1360,76	0,00
8020	tormentil	191491,55	550407,68	1093,50	0,00
8021	tormentil	191482,75	550299,95	766,26	0,00
8022	leeuwentand	191534,93	550397,96	1511,09	0,00
8023	leeuwentand	191572,32	550365,95	185,71	0,00
8024	leeuwentand	191726,69	550512,57	1231,71	0,00
8025	leeuwentand	191840,86	550601,22	568,29	0,00
8026	leeuwentand	191836,86	550605,51	571,59	0,00
8027	leeuwentand	191759,94	550720,02	871,29	0,00
8028	tormentil	191358,07	550691,01	1215,76	0,00
8029	tormentil	191479,08	550438,02	1250,99	0,00
8030	tormentil	191467,74	550549,74	460,37	0,00
8031	dalkruid	191604,75	550593,77	307,24	0,00
8032	dalkruid	191582,42	550649,85	531,61	0,00
8033	dalkruid	191577,66	550647,18	203,74	0,00
8034	dalkruid	191490,08	550813,28	623,06	0,00
8035	dalkruid	191430,85	550880,22	583,37	0,00
8052	fietspad	191880,93	551678,67	1111,89	0,00
9029	zestienroeden 60 km dab	193154,75	553736,24	7169,19	0,00
9050	wegbodem	191927,52	551804,27	1621,98	0,00
9051	fietspad	191880,93	551678,67	288,30	0,00
9057	water	192320,58	551920,21	3413,02	0,00
9058	wegbodem zoab	192195,30	552192,68	2145,39	0,50
9058	wegbodem	192359,95	551942,04	196,08	0,00
9059	wegbodem zoab	192212,37	551882,05	83,70	0,50
9059	wegbodem	192014,28	551751,16	7248,75	0,00
9060	water	192009,87	551706,17	2235,43	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2019 REKENMODEL J BODEMGEBIEDEN

Model: Model J: jaar 2019 huidige ligging (RW:GPP-gemweg: 2019)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
9061	water	192012,05	551707,09	2893,82	0,00
9062	water	192360,20	551479,56	3896,38	0,00
9063	wegbodembodembodem	192386,42	551844,53	2365,34	0,50
9063	wegbodembodem	192282,25	551871,30	2212,15	0,00
9065	wegbodembodem	192217,69	551733,53	1266,74	0,00
9066	wegbodembodem	192248,76	551750,90	713,76	0,50
9066	wegbodembodem	192222,63	551822,13	540,45	0,00
10000	terrein Friesland College	191509,99	554166,33	16403,90	0,00
10001	verkeersschool	191391,85	554011,97	4827,92	0,00
10002	verkeersschool	191508,72	554029,88	3465,12	0,00
10005	pad	192459,03	551942,63	2944,61	0,00
10006	wegbodembodem	192076,20	552810,14	3508,50	0,00
10007	water	192020,69	552778,31	23662,02	0,00
10008	water	192446,48	552005,01	18425,12	0,00
10009	water	192501,71	552463,00	10931,55	0,00
10010	pad	192511,60	552488,08	1569,43	0,00
10011	wegbodembodem	192629,12	552353,81	2228,38	0,00
10012	wegbodembodem	192707,71	552547,36	985,94	0,00
10013	water	192632,36	552665,27	2763,17	0,00
10014	wegbodembodem	192512,46	552602,38	117,83	0,00
10015	pad	192479,38	552561,39	1071,70	0,00
10016	wegbodembodem	192634,74	552680,14	5739,92	0,00
10017	water	192636,15	552535,85	1517,19	0,00
10018	water	192538,57	552486,85	281,92	0,00
10019	wegbodembodem	192468,86	552470,10	470,74	0,00
10020	water	191928,77	552988,59	803,75	0,00
11000	voetpad	191901,52	553176,45	474,70	0,00
11001	wegbodembodem	191920,90	553144,27	8273,05	0,00
11002	bodemgebied het meer	191660,28	552977,26	3704,64	0,00
11003	harde bodembodem	191307,60	553138,25	8104,18	0,00
11004	wegbodembodem	191393,26	553272,85	3227,51	0,00
11005	wegbodembodem	191332,24	553187,67	1807,23	0,00
11006	water	191316,18	553394,36	736,62	0,00
11007	wegbodembodem	191033,08	553520,03	4433,51	0,00
11008	water	191200,46	553563,97	1091,52	0,00
11009	water	191234,92	553440,92	1456,12	0,00
11010	water	191431,56	553420,00	3531,57	0,00
11011	water	191359,77	553564,92	6165,71	0,00
12000	parkeerterrein	191747,66	552703,54	13444,32	0,00
12001	parkeerterrein	191638,61	552650,03	3587,10	0,00
12002	parkeerterrein	191571,35	552731,07	3339,29	0,00
12003	water	191416,18	552975,88	6724,70	0,00
12007	water	191891,99	553404,91	1630,35	0,00
12008	water	190961,16	554165,06	24755,82	0,00
14000	harde bodembodem	192483,21	551813,08	1833,71	0,00
15000	fietspad	192114,05	551820,97	741,06	0,00
15001	fietspad	192280,71	551879,75	1119,24	0,00
15003	verharding weg	191849,33	551605,79	3262,13	0,00
15003	rotonde verharding	191816,69	551633,81	2415,26	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
w001	Rotstergaastweg	192423,38	549966,39	3682,74	0,00
w002	Tinweg	192163,15	549872,00	1766,31	0,00
w003	Magnesiumweg	192093,59	549507,42	3700,42	0,00
w004	IJzerweg	192262,76	549754,10	1444,83	0,00
w005	Zilverweg	191999,53	549651,35	1741,49	0,00
w006	Natriumweg	192381,62	549572,32	2863,52	0,00
w007	Tinweg	192322,07	549658,02	1991,28	0,00
w008	Tinweg	192518,57	549437,85	1955,57	0,00
w009	Mangaanweg	192493,73	549411,30	1904,45	0,00
w010	Uraniumweg	192682,52	549542,84	3613,40	0,00
w011	Nikkelweg	192295,29	549795,36	756,27	0,00
w012	Wolfraamweg	191999,13	549651,34	3372,84	0,00
w013	Mangaanweg	192481,37	549428,22	1832,77	0,00
w014	Heremaweg	192812,14	550293,87	4539,23	0,00
w015	Marktweg	193240,08	549741,04	5190,71	0,00
w016	De Kuinder	193443,67	549296,58	3553,43	0,00
w017	De Kuinder	193267,47	549211,00	2901,76	0,00
w019	Industrieweg	193058,95	549577,92	1825,17	0,00
w020	Jagtlustweg	193070,18	549588,52	2044,71	0,00
w021	Jagtlustweg	192875,49	549825,01	1451,80	0,00
w022	Jagtlustweg	192744,68	550003,28	1498,71	0,00
w023	K.J. Hornstraweg	192916,37	549770,75	1646,91	0,00
w024	Siebegaweg	192762,01	549543,18	1650,66	0,00
w025	Industrieweg	192723,86	549806,17	847,15	0,00
w026	Industrieweg	192666,73	549720,86	284,23	0,00
w027	Industrieweg	193014,96	549169,67	6526,83	0,00
w028	Industrieweg	192459,13	549992,54	1107,21	0,00
01	schans	190241,43	553635,03	1241,89	0,00
01	amelandlaan (tolhuiswg-amelandl)	192507,10	550701,36	2400,22	0,00
01	binnendijk	190236,16	550672,17	3783,24	0,00
1	rottumerweg	191569,86	551394,26	3484,91	0,00
1	wegbodem	192034,80	552946,93	780,24	0,00
1	wegbodem	192355,00	552847,34	1403,61	0,00
1	wegbodem	192518,27	551689,88	142,69	0,00
1	water	191912,20	553246,83	1163,08	0,00
1	wegbodem	192041,17	552902,09	101,66	0,00
1	wegbodem	192134,70	552841,06	158,46	0,00
1	rottumerweg	191569,86	551394,26	3484,91	0,00
1	wegbodem	192395,93	553315,64	212,87	0,00
1	water	192839,44	553181,94	2903,81	0,00
1	wegbodem zoab	188044,19	556765,51	2200,49	0,50
1	wegbodem	192680,05	553407,89	37,66	0,00
1	wegbodem	193153,20	553546,36	114,70	0,00
1	water	192444,57	553325,73	7667,21	0,00
02	zilverlinde 30 km	190386,83	553739,18	665,87	0,00
02	amelandlaan (amelandl-gooilandl)	192207,57	550590,69	466,58	0,00
02	rotonde meerkoet	190764,81	550933,45	533,30	0,00
02	water	190695,10	554025,13	20310,80	0,00
2	wegbodem	192464,44	553334,53	206,81	0,00
2	rottumerweg	191574,36	551386,68	212,50	0,00
2	water	192015,27	553286,98	526,79	0,00
2	wegbodem	192043,27	552908,39	226,11	0,00
2	wegbodem	193069,26	553524,09	48,36	0,00
2	wegbodem	192349,14	552832,91	622,19	0,00
2	wegbodem	192656,86	553401,83	45,18	0,00
2	wegbodem	192521,39	551794,19	112,50	0,00
2	wegbodem	192155,26	552831,49	206,72	0,00
2	wegbodem zoab	188162,12	556603,39	2203,61	0,50
2	wegbodem	192058,55	553039,12	3794,92	0,00
03	amelandlaan (gooilandl-montferlandl)	192167,62	550645,23	388,57	0,00
03	van lidtstraat	191499,65	551547,29	1990,39	0,00
3	wegbodem	192531,26	553353,42	150,25	0,00
3	wegbodem	192522,86	551692,75	106,62	0,00
3	wegbodem	192043,48	552920,18	83,09	0,00
3	wegbodem zoab	188287,97	556447,13	2215,88	0,50
3	wegbodem	192519,41	552928,00	452,70	0,00
3	wegbodem	191982,06	553045,56	578,61	0,00
3	wegbodem	192071,63	552890,36	186,51	0,00
3	wegbodem	192587,14	551840,15	138,23	0,00
3	water	192004,48	553335,52	1172,93	0,00
04	zuidterstraat	191723,42	551728,79	775,07	0,00
04	de zanden (rottumerweg-hoefblad)	191268,00	551194,93	2227,68	0,00
04	amelandlaan (montferlandl-walcherenstr)	192134,77	550690,84	993,69	0,00
4	wegbodem	192600,12	551756,74	17,08	0,00
4	wegbodem	192063,08	552907,69	86,48	0,00
4	wegbodem	192527,49	552924,39	1089,36	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
4	wegbodem	192079,08	553088,63	794,17	0,00
4	wegbodem zoab	188422,44	556296,57	2193,35	0,50
4	wegbodem	192343,78	553313,95	673,76	0,00
4	water	191911,60	553204,88	444,89	0,00
4	wegbodem	192096,83	552881,96	184,13	0,00
05	rotonde hoefblad	191415,79	550995,44	569,06	0,00
05	van dekemalaan 30 km kl	190993,73	552435,14	367,94	0,00
05	amelandlaan (walcherenstr-voornestr)	192050,06	550807,01	356,55	0,00
05	Saturnus	191769,07	554201,84	4868,78	0,00
05	oude molenweg	191680,01	551791,75	286,29	0,00
5	Oranje Nassaulaan	193059,34	552228,70	1865,73	0,00
5	wegbodem	192441,04	553343,27	757,36	0,00
5	wegbodem	192085,18	552897,31	87,08	0,00
5	wegbodem	192599,91	551764,83	19,84	0,00
5	wegbodem	191976,43	553067,70	189,21	0,00
5	water	191950,82	553196,55	176,90	0,00
5	wegbodem	192532,80	552915,04	490,80	0,00
5	wegbodem zoab	188561,09	556153,11	2189,04	0,50
06	van dekemalaan 30 km kl	191020,52	552397,78	109,30	0,00
06	Saturnus/Mobilisatieweg	192083,68	554426,09	17150,69	0,00
06	amelandlaan (voornestr-texelstr)	192019,12	550848,43	419,65	0,00
06	de zanden (hoefblad-leeuwentand)	191430,29	550969,14	4098,66	0,00
6	wegbodem	191963,75	553197,43	171,01	0,00
6	wegbodem	192107,47	552881,17	75,73	0,00
6	wegbodem	192343,21	553317,89	508,79	0,00
6	wegbodem	192652,17	553007,61	657,46	0,00
6	wegbodem zoab	188700,68	556011,25	2208,96	0,50
6	Oranje Nassaulaan	193064,75	552216,99	1902,84	0,00
6	wegbodem	192602,67	551774,61	18,31	0,00
07	van dekemalaan 30 km as	191029,70	552385,46	1032,87	0,00
07	rotonde leeuwentand	191902,83	550649,73	542,08	0,00
07	Mobilisatieweg	193024,70	555149,85	6993,24	0,00
07	gijsbert japiksstraat	191614,11	551877,91	576,32	0,00
07	amelandlaan (texelstr-terschellingstr)	191983,60	550897,93	357,72	0,00
7	wegbodem	192437,66	553351,44	456,61	0,00
7	wegbodem	192656,95	553002,59	1580,34	0,00
7	wegbodem	192607,99	551781,63	23,65	0,00
7	wegbodem	192128,42	552863,87	83,22	0,00
7	wegbodem	192004,88	553203,90	199,48	0,00
7	wegbodem zoab	188843,04	555869,42	2196,07	0,50
7	water	192277,18	553175,90	396,74	0,00
08	de zanden (leeuwentand-heidemeer)	191908,41	550630,47	3350,43	0,00
08	de fortuin 30 km kl	191169,60	552366,01	512,28	0,00
08	amelandlaan (terschellingstr-gooilandl)	191952,76	550939,67	426,91	0,00
8	wegbodem zoab	188985,71	555729,79	2204,69	0,50
8	wegbodem	192523,93	553377,10	257,25	0,00
8	wegbodem	192071,53	552886,74	83,54	0,00
8	wegbodem	192604,80	551759,29	428,67	0,00
8	wegbodem	192662,92	552993,27	633,22	0,00
09	amelandlaan (gooilandl-sallandl)	191915,80	550989,17	650,08	0,00
09	leeuwentand (de zanden-dalkruid)	191660,73	550474,76	1600,79	0,00
09	de fortuin 30 km kl	191065,57	552486,51	964,79	0,00
9	wegbodem	192606,29	551770,14	436,49	0,00
9	wegbodem	192859,97	553099,76	242,91	0,00
9	water	191991,36	553241,80	84,62	0,00
9	wegbodem zoab	189129,73	555590,24	2204,45	0,50
9	wegbodem	192097,09	552869,06	52,28	0,00
9	wegbodem	192351,95	553310,56	56,23	0,00
10	wegbodem	192862,15	553093,24	572,16	0,00
10	wegbodem zoab	189274,81	555452,05	2195,20	0,50
10	wegbodem	192339,83	553317,61	18,37	0,00
10	wegbodem	192114,97	552854,65	71,98	0,00
10	tormentil (leeuwentand-hoefblad)	191285,58	550827,52	3725,06	0,00
10	waling dijkstratstraat	191482,22	551820,16	494,39	0,00
10	gaasterlandlaan (sallandl-oostergo)	192034,58	551173,73	1152,46	0,00
10	wegbodem	192609,69	551775,04	60,99	0,00
11	gaasterlandlaan (oostergo-sevenwoudenl)	192151,01	551027,22	676,73	0,00
11	wegbodem	192857,44	553078,93	282,16	0,00
11	wegbodem zoab	189420,60	555315,59	1138,04	0,50
11	water	191983,73	553250,90	522,19	0,00
11	wegbodem	192085,21	552882,74	84,35	0,00
11	wegbodem	192614,80	551783,76	144,97	0,00
11	wegbodem	192363,23	553324,10	20,55	0,00
11	hoefblad (dalkruid-tormentil)	191286,94	550821,78	743,43	0,00
12	wegbodem	192653,71	553411,12	21,12	0,00
12	wegbodem	192083,36	552876,99	31,54	0,00

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
12	hoefblad (dalkruid-de zanden)	191391,47	550895,28	440,78	0,00
12	wegbodem	192392,83	553333,12	19,17	0,00
12	wegbodem	192623,95	551782,49	81,41	0,00
12	water	192193,36	553140,20	1177,03	0,00
12	water	191034,73	553860,75	7114,43	0,00
12	gaasterlandlaan (sevenwoudenl-montferlandl)	192218,45	550937,90	869,42	0,00
12	wegbodem zoab	189496,53	555245,18	2174,84	0,50
13	sallandlaan (falkenawg-gaasterlandl)	192094,00	551238,83	569,26	0,00
13	dalkruid (hoefblad-leeuwentand)	191389,46	550886,69	3084,15	0,00
13	Heeresloot	188326,63	555735,28	4418,94	0,00
13	wegbodem	192346,45	552854,18	551,64	0,00
13	wegbodem	192630,76	551781,63	369,77	0,00
13	water	192225,42	553044,52	211,62	0,00
13	wegbodem zoab	189642,60	555111,83	2193,45	0,50
13	wegbodem	192422,72	553342,70	15,50	0,00
13	wegbodem	192075,56	552872,27	128,96	0,00
14	Heresloot	188394,34	555653,56	24617,09	0,00
14	wegbodem	192517,44	553361,59	45,83	0,00
14	ontsluiting sportcomplex klinkers	191436,39	550990,47	202,45	0,00
14	wegbodem	192607,78	551748,66	126,69	0,00
14	wegbodem	192080,28	552851,75	105,00	0,00
14	wegbodem	191953,86	553071,76	183,55	0,00
14	wegbodem zoab	189791,20	554978,74	1103,01	0,50
14	sallandlaan (gaasterlandl-veluwel)	192037,91	551184,90	608,77	0,00
15	sallandlaan (veluwel-amelandl)	191967,66	551131,36	884,04	0,00
15	koornbeursweg 50 km as	191027,25	552166,41	898,79	0,00
15	wegbodem	192452,60	553352,57	40,57	0,00
15	wegbodem	192078,44	552834,72	65,25	0,00
15	wegbodem	192605,22	551748,23	13,08	0,00
15	Heresloot	188476,06	555553,17	4593,72	0,00
15	wegbodem	191962,66	553065,58	51,00	0,00
15	wegbodem zoab	189866,29	554912,29	1108,89	0,50
16	wegbodem	192573,10	551722,91	84,13	0,00
16	wegbodem	192072,49	552834,72	34,07	0,00
16	Heresloot	188551,94	555519,32	1351,53	0,00
16	wegbodem	191967,66	553050,21	62,60	0,00
16	rotonde koornbeurswg/dekemaln 30 km	191125,78	552242,13	441,61	0,00
16	wegbodem zoab	189941,98	554845,60	1093,25	0,50
16	water	192675,84	553068,36	242,46	0,00
16	wegbodem	192468,67	553384,99	118,41	0,00
17	Heresloot	188644,42	555338,14	8083,83	0,00
17	water	192692,75	553038,35	580,41	0,00
17	wegbodem	192611,18	551742,06	15,36	0,00
17	koornbeursweg 50 km as	191143,03	552244,00	651,68	0,00
17	wegbodem	192070,02	552826,30	18,94	0,00
17	wegbodem	192481,64	553370,61	76,45	0,00
17	wegbodem	192117,00	552865,90	209,45	0,00
17	wegbodem zoab	190016,93	554780,16	1105,96	0,50
18	Heresloot	188706,15	555259,04	4822,53	0,00
18	koornbeursweg 50 km as	191221,42	552298,72	413,71	0,00
18	wegbodem	192614,16	551746,31	30,14	0,00
18	wegbodem	192076,39	552824,25	29,88	0,00
18	wegbodem	192492,63	553410,37	150,43	0,00
18	wegbodem zoab	190093,07	554714,44	1099,65	0,50
18	wegbodem	192348,01	553304,93	132,79	0,00
19	wegbodem	192518,98	551667,91	102,23	0,00
19	wegbodem zoab	190168,95	554649,29	1093,76	0,50
19	wegbodem	192578,50	553393,64	385,62	0,00
19	Heresloot	188839,27	555082,81	10605,57	0,00
19	rotonde koornbeurswg/falkenawg 30 km	191270,89	552332,69	452,52	0,00
19	wegbodem	192536,24	551874,78	14,71	0,00
20	wegbodem zoab	190244,65	554584,88	1096,45	0,50
20	koornbeursweg	191288,92	552336,20	723,35	0,00
20	wegbodem	192541,67	551871,68	17,01	0,00
20	bodem weg	189853,16	553924,58	130,31	0,00
20	wegbodem	192557,88	553378,62	651,61	0,00
20	Heresloot	188997,47	554898,62	10313,13	0,00
21	water	192600,59	553037,49	215,57	0,00
21	water	192168,42	553216,83	8225,33	0,00
21	bodem weg	189840,65	553942,39	173,10	0,00
21	wegbodem zoab	190320,36	554520,01	1099,94	0,50
21	wegbodem	192578,95	553366,96	263,06	0,00
21	wegbodem	192551,27	551870,94	15,63	0,00
21	Heresloot	189068,38	554809,68	5233,60	0,00
22	water	192552,98	552856,29	540,49	0,00
22	wegbodem	192172,30	552805,96	110,13	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
22	bodem weg	189823,90	553965,42	153,00	0,00
22	wegbodem	192557,56	551865,50	20,77	0,00
22	wegbodem zoab	190396,62	554455,31	1102,05	0,50
22	wegbodem	191974,82	553066,49	596,71	0,00
22	Heresloot	189196,68	554641,38	9156,17	0,00
22	wegbodem	192665,94	553395,43	223,91	0,00
23	wegbodem zoab	190473,40	554391,00	1096,75	0,50
23	wegbodem	192664,37	553409,33	490,70	0,00
23	fietspad langs rottumerweg	191309,88	551245,35	107,38	0,00
23	wegbodem	192552,66	551866,25	10,43	0,00
23	fietspad langs rottumerweg	191478,90	551336,58	46,94	0,00
23	Heresloot	189352,05	554462,02	9619,21	0,00
23	wegbodem	192185,12	552795,05	75,67	0,00
23	parkeerterrein P8	192704,70	553774,93	61128,51	0,00
23	bodem weg	189811,55	553987,35	108,86	0,00
24	wegbodem	192655,85	553416,28	268,52	0,00
24	wegbodem	192401,16	552274,04	1668,39	0,00
24	wegbodem zoab	190550,00	554327,07	1101,33	0,50
24	wegbodem	192194,85	552790,04	98,39	0,00
24	bodem weg	189804,42	554003,82	557,44	0,00
24	Heresloot	189470,70	554331,59	7456,81	0,00
24	wegbodem zoab	187021,95	552938,72	4928,22	0,50
24	fietspad langs rottumerweg	191310,94	551241,58	46,49	0,00
25	wegbodem zoab	190627,12	554263,32	1107,05	0,50
25	Heresloot	189583,61	554190,30	7647,82	0,00
25	wegbodem	192208,85	552786,36	98,09	0,00
25	wegbodem	192424,42	552028,27	529,96	0,00
25	fietspad langs rottumerweg	191321,63	551246,27	79,20	0,00
25	wegbodem	192661,00	553410,45	73,09	0,00
25	bodem weg	189773,24	554091,51	140,91	0,00
26	wegbodem	192222,26	552785,62	133,35	0,00
26	water	192415,23	552924,84	503,63	0,00
26	fietspad langs rottumerweg	191338,17	551254,71	123,04	0,00
26	wegbodem	192738,55	553429,29	586,12	0,00
26	wegbodem zoab	190704,31	554198,77	1095,76	0,50
26	wegbodem	192311,72	552220,96	941,09	0,00
26	Heresloot	189685,86	554055,57	6000,50	0,00
26	bodem weg	189763,35	554113,23	245,57	0,00
27	wegbodem	192391,70	552087,17	728,19	0,00
27	wegbodem	192740,33	553418,13	233,87	0,00
27	bodem weg	189741,53	554148,19	822,61	0,00
27	fietspad langs rottumerweg	191362,94	551268,78	172,32	0,00
27	wegbodem zoab	190780,84	554134,98	1102,20	0,50
27	wegbodem	192241,27	552790,19	122,61	0,00
28	wegbodem	192768,00	553421,52	164,99	0,00
28	fietspad langs rottumerweg	191397,86	551288,29	153,80	0,00
28	wegbodem zoab	190857,84	554070,84	1099,96	0,50
28	montferlandlaan (amelandl-vlielandl)	192139,75	550683,83	1110,55	0,00
28	Heresloot	189354,17	554519,01	714,59	0,00
28	wegbodem	192356,08	552148,25	1145,91	0,00
28	bodem weg	189657,46	554256,45	1103,89	0,00
29	wegbodem zoab	190934,70	554006,85	1099,60	0,50
29	wegbodem	192711,05	553429,61	247,37	0,00
29	montferlandlaan (vlielandl-gaasterlandl)	192261,93	550783,66	417,58	0,00
29	fietspad langs rottumerweg	191428,64	551306,11	105,96	0,00
29	bodem weg	189545,44	554401,81	203,19	0,00
29	Heresloot	189423,16	554587,53	1072,59	0,00
29	wegbodem	192316,81	552211,50	1623,11	0,00
30	fietspad langs rottumerweg	191444,77	551321,50	216,90	0,00
30	wegbodem	192724,32	553438,35	108,57	0,00
30	bodem weg	189526,08	554429,48	257,65	0,00
30	montferlandlaan (gaasterlandl-tolhuiswg)	192310,15	550820,38	564,37	0,00
30	wegbodem zoab	191011,50	553942,97	1091,99	0,50
30	Heresloot	189384,35	554584,18	1209,24	0,00
30	wegbodem	192246,28	552305,30	352,16	0,00
31	wegbodem zoab	191087,56	553879,39	1086,43	0,50
31	bodem weg	189502,79	554465,54	700,35	0,00
31	wegbodem	192747,13	553479,76	101,88	0,00
31	fietspad langs rottumerweg	191485,69	551341,42	129,41	0,00
31	wegbodem	192249,92	552300,94	1274,18	0,00
31	Heresloot	189395,85	554627,78	1248,20	0,00
32	wegbodem	192305,90	552338,02	898,56	0,00
32	Heresloot	189235,95	554936,03	2913,28	0,00
32	wegbodem	192762,50	553469,89	99,62	0,00
32	fietspad langs rottumerweg	191506,14	551354,93	37,16	0,00
32	bodem weg	189440,70	554564,25	311,49	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
32	wegbodem zoab	191162,29	553814,96	1096,04	0,50
33	bodem weg	189415,23	554609,41	255,48	0,00
33	wegbodem	192775,44	553444,98	24,47	0,00
33	Heresloot	189253,19	554903,79	1113,55	0,00
33	wegbodem zoab	191236,63	553748,58	1098,51	0,50
33	wegbodem	192367,71	552373,65	901,13	0,00
33	fietspad langs rottumerweg	191511,77	551359,24	220,27	0,00
34	bodem weg	189395,55	554647,11	990,21	0,00
34	fietspad langs rottumerweg	191545,36	551387,98	86,25	0,00
34	wegbodem	192718,82	553439,96	51,14	0,00
34	wegbodem	192430,24	552410,73	737,47	0,00
34	wegbodem zoab	191310,44	553681,68	1099,58	0,50
34	Heresloot	189157,96	554783,07	1480,84	0,00
35	wegbodem	192828,57	553453,46	489,86	0,00
35	Heresloot	189224,70	554803,32	1239,49	0,00
35	wegbodem	192430,97	552290,76	663,11	0,00
35	bodem weg	189322,87	554795,34	1309,84	0,00
35	wegbodem zoab	191382,06	553612,27	1110,40	0,50
35	wegbodem	190531,36	550837,86	70,22	0,00
35	fietspad langs rottumerweg	191545,73	551388,35	28,97	0,00
35	wegbodem	191988,39	552963,49	166,02	0,00
36	wegbodem	190549,74	550846,20	85,28	0,00
36	Heresloot	189247,19	554771,08	1223,71	0,00
36	wegbodem	192002,98	552944,17	182,97	0,00
36	wegbodem	192822,34	553439,23	265,48	0,00
36	wegbodem zoab	191451,86	553539,63	1083,47	0,50
36	bodem weg	189227,68	554991,93	1239,92	0,00
36	parallelweg	191567,31	551406,18	74,69	0,00
36	wegbodem	192508,77	552332,20	741,89	0,00
37	wegbodem	190572,33	550855,36	132,06	0,00
37	wegbodem	192010,28	552942,24	173,22	0,00
37	wegbodem zoab	191517,62	553466,55	1113,16	0,50
37	wegbodem	192828,57	553437,90	302,05	0,00
37	wegbodem	192488,41	552171,51	655,32	0,00
37	bodem weg	189135,84	555176,82	1243,76	0,00
37	steenwijkeningel	191573,69	551396,80	162,79	0,00
38	wegbodem zoab	191582,75	553389,49	1100,17	0,50
38	wegbodem	190607,28	550869,64	173,23	0,00
38	wegbodem	192022,30	552924,64	189,56	0,00
38	wegbodem	192799,66	553454,13	244,63	0,00
38	Heresloot	189175,96	554762,08	187,15	0,00
39	wegbodem	192878,16	553472,59	131,28	0,00
39	parallelweg	191580,69	551415,41	589,18	0,00
39	parallelweg	191580,69	551415,41	589,18	0,00
39	Heresloot	189147,47	554803,32	246,21	0,00
39	wegbodem zoab	191644,39	553311,06	1100,37	0,50
39	wegbodem	191969,93	553030,03	56,38	0,00
39	wegbodem	190653,24	550888,14	124,79	0,00
40	parallelweg	191692,03	551487,96	594,66	0,00
40	wegbodem	191975,94	553010,50	57,07	0,00
40	wegbodem	192020,45	553160,46	117,26	0,00
40	wegbodem	192803,00	553453,24	30,16	0,00
40	wegbodem zoab	191703,38	553230,62	1100,84	0,50
40	wegbodem	190685,55	550902,82	161,73	0,00
40	Heresloot	189231,44	554838,56	824,32	0,00
41	wegbodem zoab	191759,39	553147,99	1083,37	0,50
41	parallelweg	191761,97	551574,63	221,99	0,00
41	water	193115,01	553519,17	223,17	0,00
41	wegbodem	191983,02	552993,75	48,44	0,00
41	Heresloot	189250,19	554805,57	748,21	0,00
41	wegbodem	192821,90	553457,91	32,44	0,00
41	wegbodem	190725,96	550924,93	93,87	0,00
42	wegbodem	192004,29	553205,84	169,92	0,00
42	wegbodem	190744,36	550935,99	40,96	0,00
42	wegbodem zoab	191811,02	553064,36	1105,44	0,50
42	wegbodem	192846,36	553465,03	31,07	0,00
42	water	193085,57	553511,26	91,20	0,00
42	Heresloot	189286,18	554753,83	1908,32	0,00
42	wegbodem	192434,01	552414,99	363,73	0,00
42	falkenaweg	191726,34	551736,39	3780,94	0,00
42	wegbodem	191990,32	552978,94	47,62	0,00
42	falkenaweg	191726,35	551736,44	6273,98	0,00
43	wegbodem	192495,19	552449,24	481,39	0,00
43	Heresloot	188925,49	555045,51	3111,24	0,00
43	wegbodem	192870,38	553484,37	52,53	0,00
43	water	193163,79	553535,87	586,94	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
43	wegbodem zoab	191861,27	552977,60	1103,75	0,50
43	parallelweg	191720,36	551729,36	990,48	0,00
43	wegbodem	191999,55	552964,78	59,72	0,00
43	wegbodem	190746,84	550942,94	42,63	0,00
44	parallelweg	191570,15	551919,97	158,95	0,00
44	wegbodem zoab	191908,46	552889,23	1085,50	0,50
44	wegbodem	190750,62	550949,70	21,21	0,00
44	wegbodem	192881,72	553474,59	21,38	0,00
44	wegbodem	192015,22	552944,81	59,10	0,00
45	wegbodem	192028,53	552932,58	60,86	0,00
45	wegbodem	190749,52	550934,70	20,60	0,00
45	wegbodem	192896,62	553474,81	243,35	0,00
45	parallelweg	191517,89	551990,21	406,65	0,00
45	wegbodem zoab	191952,41	552801,15	1107,83	0,50
46	wegbodem	192900,84	553461,25	26,35	0,00
46	wegbodem zoab	191994,30	552709,87	1087,04	0,50
46	parallelweg	191326,70	552272,32	1625,52	0,00
46	wegbodem	192583,17	551222,93	305,48	0,00
46	wegbodem	190749,78	550932,09	18,33	0,00
47	wegbodem zoab	192032,26	552618,86	1103,86	0,50
47	parallelweg	191528,81	552006,49	157,54	0,00
47	water	192118,33	553195,23	53,08	0,00
47	wegbodem	192911,74	553463,69	102,27	0,00
47	wegbodem	190754,43	550923,42	20,22	0,00
48	wegbodem zoab	192098,78	552434,54	1138,73	0,50
48	wegbodem	190755,58	550921,13	27,73	0,00
48	water	192133,63	553200,45	113,38	0,00
48	parallelweg	191582,82	551935,64	1110,40	0,00
48	wegbodem	192919,30	553469,92	305,91	0,00
49	water	192152,92	553162,37	116,16	0,00
49	wegbodem zoab	192128,83	552335,67	1097,45	0,50
49	wegbodem	190759,34	550918,58	35,88	0,00
49	wegbodem	192954,21	553479,70	65,31	0,00
50	wegbodem zoab	192156,01	552239,77	1101,06	0,50
50	water	192100,07	553158,03	64,95	0,00
50	wegbodem	192951,77	553487,04	278,89	0,00
50	wegbodem	190766,03	550916,47	28,78	0,00
51	water	192097,29	553185,84	17,23	0,00
51	wegbodem zoab	192181,72	552143,06	1105,85	0,50
51	wegbodem	192929,47	553500,06	173,21	0,00
51	wegbodem	190770,94	550915,33	20,73	0,00
52	wegbodem	192929,78	553500,21	135,81	0,00
52	wegbodem zoab	192208,45	552046,30	1081,89	0,50
52	water	192095,55	553182,19	11,99	0,00
52	wegbodem	190774,32	550915,71	18,46	0,00
53	wegbodem zoab	192233,45	551951,08	1111,40	0,50
53	wegbodem	192932,42	553493,69	85,99	0,00
53	wegbodem	190782,92	550920,49	28,07	0,00
53	water	192091,03	553180,11	12,19	0,00
54	water	192094,16	553174,02	28,13	0,00
54	wegbodem	190786,24	550922,08	77,25	0,00
54	wegbodem zoab	192260,77	551853,60	1097,17	0,50
54	wegbodem	192931,64	553487,94	58,47	0,00
55	wegbodem	190790,83	550936,17	20,96	0,00
55	wegbodem	192953,56	553475,50	22,74	0,00
55	wegbodem zoab	192290,33	551758,05	1106,13	0,50
55	water	192096,25	553165,68	10,26	0,00
56	wegbodem	190790,45	550939,36	18,03	0,00
56	wegbodem	192958,69	553477,83	219,65	0,00
56	water	192092,77	553172,80	55,47	0,00
56	wegbodem zoab	192323,98	551663,02	1106,06	0,50
57	wegbodem	190785,86	550947,77	36,19	0,00
57	wegbodem	192939,58	553486,62	101,89	0,00
57	wegbodem zoab	192361,61	551569,54	1102,35	0,50
57	water	192074,87	553163,94	20,09	0,00
57	Atalantstraat	191814,10	552726,11	1320,67	0,00
58	wegbodem	190784,33	550952,12	96,52	0,00
58	wegbodem zoab	192402,76	551477,78	1108,38	0,50
58	wegbodem	192995,12	553499,76	274,42	0,00
58	Atalantstraat	191699,36	552640,22	880,20	0,00
59	wegbodem	193005,56	553515,23	28,90	0,00
59	wegbodem zoab	192447,98	551387,45	1099,38	0,50
59	wegbodem	190769,03	550957,22	15,65	0,00
60	wegbodem	192129,28	553208,10	117,29	0,00
60	wegbodem	193011,23	553507,63	48,80	0,00
60	wegbodem zoab	192496,19	551299,67	1126,75	0,50

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELLEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
60	wegbodem	190781,85	550956,47	159,76	0,00
61	wegbodem zoab	192549,35	551211,76	1085,38	0,50
61	wegbodem	190821,72	550978,65	240,69	0,00
61	wegbodem	193030,79	553498,46	369,52	0,00
62	wegbodem	190881,69	551012,65	188,59	0,00
62	wegbodem zoab	192603,73	551129,13	1114,86	0,50
62	wegbodem	193164,54	553537,50	177,59	0,00
62	wegbodem	192130,48	552836,19	206,04	0,00
62	water	192073,82	553158,55	14,50	0,00
63	wegbodem	192171,96	552797,70	55,86	0,00
63	wegbodem	193037,34	553505,26	688,06	0,00
63	water	192111,61	553137,16	405,32	0,00
63	de jongweg	191577,03	552555,80	1874,80	0,00
63	wegbodem zoab	192662,81	551046,57	1089,56	0,50
63	wegbodem	190928,89	551038,37	1499,80	0,00
64	wegbodem	192185,38	552786,96	56,57	0,00
64	de jongweg	191764,50	552298,93	1022,71	0,00
64	wegbodem zoab	192721,84	550966,92	1102,62	0,50
64	wegbodem	192034,98	553141,47	218,31	0,00
64	wegbodem	193138,09	553534,23	146,12	0,00
65	wegbodem zoab	192782,06	550886,77	1091,21	0,50
65	wegbodem	192202,09	552779,20	47,80	0,00
65	wegbodem	190749,36	550948,93	130,56	0,00
65	wegbodem	193154,47	553546,07	166,30	0,00
65	wegbodem	192025,57	553142,06	109,93	0,00
66	wegbodem	190771,72	550960,36	91,95	0,00
66	wegbodem	192217,91	552776,81	48,80	0,00
66	wegbodem	192491,05	551945,58	147,13	0,00
66	wegbodem	192025,72	553142,06	26,53	0,00
66	wegbodem	193161,52	553541,03	405,97	0,00
66	wegbodem zoab	192841,74	550807,61	1086,26	0,50
67	wegbodem zoab	192899,98	550727,90	1098,67	0,50
67	wegbodem	190766,41	550963,25	178,06	0,00
67	wegbodem	192500,76	551921,19	34,32	0,00
67	wegbodem	192038,36	553117,08	22,21	0,00
67	wegbodem	192236,11	552779,20	60,08	0,00
68	water	192075,24	553154,70	60,59	0,00
68	wegbodem	192256,99	552787,26	310,30	0,00
68	wegbodem zoab	192958,42	550646,95	1097,83	0,50
68	wegbodem	192497,35	551910,43	34,42	0,00
69	water	192083,03	553144,70	7,83	0,00
69	wegbodem zoab	193016,48	550565,94	1099,46	0,50
69	wegbodem	192256,70	552796,21	615,20	0,00
70	water	192086,56	553136,92	11,82	0,00
70	wegbodem zoab	193073,22	550483,68	1096,85	0,50
70	wegbodem	192146,30	552843,35	135,21	0,00
71	wegbodem	192179,42	552812,92	42,19	0,00
71	wegbodem zoab	193128,68	550400,97	1105,32	0,50
71	water	192087,00	553132,95	10,50	0,00
72	wegbodem zoab	193182,67	550316,41	1102,15	0,50
72	water	192085,24	553130,45	73,06	0,00
72	wegbodem	192190,46	552804,56	45,09	0,00
73	wegbodem zoab	193234,49	550230,81	1100,58	0,50
73	wegbodem	192516,92	551794,19	126,53	0,00
73	water	192069,81	553125,46	40,40	0,00
73	wegbodem	192202,69	552799,19	48,42	0,00
74	wegbodem zoab	193284,83	550144,55	1096,48	0,50
74	wegbodem	192519,57	551769,44	253,11	0,00
74	wegbodem	192218,21	552797,40	74,46	0,00
74	water	192110,80	553143,24	9,13	0,00
75	water	192033,95	553155,87	29,66	0,00
75	wegbodem	192239,39	552803,07	359,88	0,00
75	wegbodem zoab	193333,04	550057,45	1102,16	0,50
76	water	192036,30	553151,46	33,19	0,00
76	wegbodem	192518,93	551668,48	182,32	0,00
76	wegbodem zoab	193379,74	549968,79	1094,74	0,50
77	water	192038,80	553142,79	77,53	0,00
77	wegbodem	192523,07	551629,98	201,72	0,00
77	wegbodem zoab	193425,50	549880,82	1096,36	0,50
78	water	192052,32	553129,13	36,84	0,00
78	wegbodem	192531,39	551588,24	162,57	0,00
78	wegbodem zoab	193467,25	549790,40	1103,40	0,50
79	wegbodem	192523,28	551712,39	133,86	0,00
79	sophia hedwiglaan	192523,28	551712,39	71,34	0,00
79	wegbodem zoab	193508,55	549699,07	1100,62	0,50
79	water	192057,90	553125,01	30,67	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELLEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
80	wegbodem	192537,66	551711,46	185,82	0,00
80	wegbodem zoab	193548,23	549607,38	1101,15	0,50
80	water	192064,07	553121,78	48,38	0,00
81	wegbodem	192551,11	551714,71	774,13	0,00
81	water	192056,29	553121,05	34,06	0,00
81	wegbodem zoab	193585,46	549514,64	1094,68	0,50
82	wegbodem	192552,04	551718,42	973,17	0,00
82	wegbodem	192067,86	553108,32	516,30	0,00
82	wegbodem zoab	193620,56	549421,56	1105,46	0,50
83	wegbodem zoab	193655,10	549327,41	1092,95	0,50
83	wegbodem	192042,49	553107,99	76,08	0,00
83	wegbodem	192499,18	551870,44	240,63	0,00
84	wegbodem	192531,86	551876,35	197,55	0,00
84	wegbodem	192052,78	553105,53	31,77	0,00
84	wegbodem zoab	193686,90	549233,42	1101,81	0,50
85	wegbodem zoab	193716,93	549138,01	1100,38	0,50
85	wegbodem	192550,76	551871,23	194,76	0,00
85	wegbodem	192055,35	553104,08	13,27	0,00
86	wegbodem	192553,51	551873,99	604,02	0,00
86	wegbodem zoab	193745,79	549042,10	1096,02	0,50
86	water	192072,22	553107,32	160,57	0,00
87	wegbodem	192554,30	551866,90	145,79	0,00
87	wegbodem zoab	193775,96	548946,79	1102,07	0,50
88	wegbodem	192503,51	551859,42	54,17	0,00
88	wegbodem zoab	193809,93	548852,21	1097,41	0,50
89	wegbodem	192530,28	551869,66	29,51	0,00
89	wegbodem zoab	193847,72	548759,38	1133,86	0,50
89	wegbodem	192106,97	553216,76	360,43	0,00
90	wegbodem	192137,87	553216,93	229,28	0,00
90	wegbodem	192542,49	551864,14	22,46	0,00
90	wegbodem zoab	193892,24	548665,98	1086,95	0,50
91	wegbodem zoab	193939,75	548578,87	1121,52	0,50
91	wegbodem	192097,75	553217,78	84,37	0,00
91	wegbodem	192501,54	551926,35	91,39	0,00
92	wegbodem	192165,92	553216,94	134,71	0,00
92	wegbodem	192489,33	551946,43	154,22	0,00
92	wegbodem zoab	193993,74	548492,03	1088,19	0,50
93	wegbodem	192188,62	553237,96	312,64	0,00
93	wegbodem	192471,62	551968,09	413,29	0,00
93	wegbodem zoab	194050,67	548410,69	1110,17	0,50
94	wegbodem zoab	194113,09	548330,94	1099,80	0,50
94	wegbodem	192471,93	551967,95	37,09	0,00
94	wegbodem	192244,11	553265,14	173,05	0,00
95	wegbodem	192276,90	553280,56	179,54	0,00
95	wegbodem zoab	194178,61	548254,89	1098,58	0,50
95	wegbodem	192466,92	551963,93	35,82	0,00
96	wegbodem zoab	194248,07	548182,61	1095,26	0,50
96	wegbodem	192464,05	551958,20	31,22	0,00
96	wegbodem	192320,06	553291,21	34,86	0,00
97	wegbodem	192463,62	551952,18	44,67	0,00
97	wegbodem zoab	194320,87	548114,15	1100,80	0,50
97	wegbodem	192182,49	553244,98	363,58	0,00
98	wegbodem zoab	194397,62	548049,22	1098,28	0,50
98	wegbodem	192471,41	551944,02	57,77	0,00
98	wegbodem	192176,85	553251,69	242,56	0,00
99	wegbodem	192180,77	553244,40	350,79	0,00
99	wegbodem zoab	194477,46	547988,78	1106,64	0,50
100	wegbodem	192184,70	553237,12	77,13	0,00
100	burg falkenaweg 591	191895,16	551500,10	2253,31	0,00
100	wegbodem zoab	194560,48	547931,23	1106,45	0,50
100	parkeerterrein koningshof	192437,42	551351,72	1809,86	0,00
101	wegbodem zoab	194646,75	547878,83	1107,38	0,50
101	burg falkenaweg 591	192098,33	551232,78	1611,46	0,00
101	fietspad	191286,53	551237,22	356,40	0,00
101	parkweg	192512,16	551199,32	780,27	0,00
101	wegbodem	192159,76	553229,27	94,89	0,00
102	wegbodem zoab	194735,59	547830,57	1080,91	0,50
102	binnenweg	192335,81	551302,50	368,79	0,00
102	tolhuisweg 785	192244,39	551039,83	1438,98	0,00
102	wegbodem	192168,30	553232,03	29,72	0,00
102	fietspad	191255,74	551305,11	309,85	0,00
103	wegbodem	192155,01	553236,08	11,39	0,00
103	wegbodem zoab	194824,53	547788,38	1098,59	0,50
103	tolhuisweg 784	192371,12	550872,05	1511,37	0,00
104	water osg	190312,57	554064,41	864,91	0,00
104	wegbodem zoab	194915,30	547746,76	1102,11	0,50

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELLEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
104	marktweg 852	192524,01	550680,00	3156,44	0,00
104	wegbodem	192161,55	553239,51	9,93	0,00
105	water	190364,39	554120,52	8684,36	0,00
105	wegbodem zoab	195006,41	547705,14	1096,54	0,50
105	wegbodem	192166,02	553241,59	13,11	0,00
106	wegbodem zoab	195097,19	547663,88	1107,09	0,50
106	wegbodem	192178,48	553247,71	13,84	0,00
106	wegbodem zoab	185983,00	552581,87	4660,39	0,50
107	wegbodem	192185,02	553251,04	13,94	0,00
107	wegbodem zoab	195188,71	547622,07	1094,64	0,50
108	wegbodem zoab	195279,21	547580,81	1098,43	0,50
108	wegbodem	192197,38	553257,89	19,63	0,00
109	wegbodem zoab	195369,69	547538,69	1097,60	0,50
109	wegbodem	192201,12	553256,54	52,78	0,00
110	wegbodem	192226,57	553275,08	62,51	0,00
110	wegbodem zoab	195460,08	547496,73	1098,22	0,50
111	wegbodem	192251,71	553286,47	67,62	0,00
111	wegbodem zoab	195549,76	547453,32	1113,12	0,50
112	wegbodem zoab	195639,32	547406,45	1088,80	0,50
112	wegbodem	192230,19	553268,75	193,38	0,00
113	wegbodem zoab	195725,76	547358,61	1098,24	0,50
113	wegbodem	192256,77	553281,23	171,59	0,00
114	wegbodem	192282,08	553292,26	210,28	0,00
115	wegbodem	192311,74	553303,29	229,02	0,00
116	wegbodem	192318,79	553293,34	97,05	0,00
117	wegbodem	192217,72	553304,92	340,84	0,00
118	wegbodem	192243,21	553304,92	67,37	0,00
119	wegbodem	192243,21	553289,91	96,55	0,00
120	wegbodem	192234,17	553261,52	42,01	0,00
121	wegbodem	192204,88	553247,42	37,62	0,00
122	wegbodem	192204,34	553284,67	112,95	0,00
123	Atalantstraat	191588,95	552575,52	1111,99	0,00
123	wegbodem	192273,59	553293,89	14,80	0,00
124	wegbodem	192252,25	553282,31	11,58	0,00
125	wegbodem	192281,36	553291,72	143,90	0,00
126	wegbodem	192249,90	553288,28	155,98	0,00
127	wegbodem	192279,73	553300,76	125,09	0,00
128	wegbodem	192305,77	553310,70	179,13	0,00
129	wegbodem	192321,68	553311,97	33,76	0,00
130	wegbodem	192316,62	553324,81	29,00	0,00
130	wegbodem zoab	195824,97	547329,72	1103,70	0,50
131	wegbodem zoab	195738,56	547381,28	1092,33	0,50
131	wegbodem	192325,12	553324,08	48,12	0,00
132	wegbodem zoab	195651,39	547429,08	1114,57	0,50
132	wegbodem	192599,84	551234,57	235,73	0,00
133	wegbodem zoab	195561,38	547475,89	1102,86	0,50
133	wegbodem	192609,82	551229,79	238,37	0,00
134	wegbodem	192647,61	551261,28	99,27	0,00
134	wegbodem zoab	195471,34	547520,26	1097,76	0,50
135	wegbodem zoab	195380,91	547562,64	1098,05	0,50
135	wegbodem	192652,83	551267,58	78,98	0,00
136	wegbodem	192656,30	551262,80	189,80	0,00
136	wegbodem zoab	195290,09	547604,02	1095,54	0,50
137	wegbodem zoab	195199,57	547645,51	1105,53	0,50
137	wegbodem	192661,30	551253,46	63,31	0,00
138	wegbodem zoab	195108,18	547687,36	1100,08	0,50
138	wegbodem	192664,99	551262,37	16,49	0,00
139	wegbodem zoab	195017,26	547728,95	1097,56	0,50
139	wegbodem	192664,55	551272,14	14,99	0,00
140	wegbodem zoab	194926,48	547770,29	1101,50	0,50
140	wegbodem	192642,83	551333,61	93,05	0,00
141	wegbodem zoab	194835,58	547812,09	1073,38	0,50
142	wegbodem zoab	194747,81	547854,07	1105,64	0,50
143	wegbodem	192674,33	551266,50	73,61	0,00
143	wegbodem zoab	194659,44	547901,07	1087,94	0,50
144	wegbodem zoab	194575,30	547952,45	1095,63	0,50
144	wegbodem	192679,11	551267,58	179,33	0,00
145	wegbodem	192654,82	551341,42	160,55	0,00
145	wegbodem zoab	194493,56	548008,84	1092,78	0,50
146	wegbodem zoab	194414,72	548068,71	1086,65	0,50
146	wegbodem	192683,91	551298,78	15,89	0,00
147	wegbodem zoab	194339,53	548132,17	1103,16	0,50
148	wegbodem zoab	194266,48	548200,27	1095,45	0,50
148	wegbodem	192684,13	551292,57	45,23	0,00
149	wegbodem	192694,01	551289,46	23,38	0,00
149	wegbodem zoab	194197,81	548271,92	1098,93	0,50

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
150	wegbodem zoab	194132,76	548347,13	1103,39	0,50
151	wegbodem zoab	194071,45	548426,09	1079,69	0,50
151	wegbodem	192666,92	551339,86	129,99	0,00
152	wegbodem	192688,24	551304,78	36,13	0,00
152	wegbodem zoab	194015,57	548506,39	1104,00	0,50
153	wegbodem	192620,14	551412,13	318,15	0,00
153	wegbodem zoab	193962,46	548591,10	1088,31	0,50
154	wegbodem	192646,91	551370,30	78,23	0,00
154	wegbodem zoab	193914,94	548677,40	1126,70	0,50
155	wegbodem	192654,80	551361,70	64,34	0,00
155	wegbodem zoab	193871,46	548769,76	1096,25	0,50
156	wegbodem	192666,03	551360,26	38,57	0,00
156	wegbodem zoab	193834,12	548861,83	1096,23	0,50
157	wegbodem	192669,38	551355,72	47,80	0,00
157	wegbodem zoab	193800,33	548955,31	1096,14	0,50
158	wegbodem zoab	193770,46	549050,23	1097,89	0,50
158	wegbodem	192670,57	551348,79	50,53	0,00
159	wegbodem zoab	193741,63	549145,90	1104,74	0,50
159	wegbodem	192493,56	551903,19	426,23	0,00
159	wegbodem	192669,14	551341,14	61,45	0,00
160	wegbodem zoab	193711,46	549241,81	1097,71	0,50
160	wegbodem	192625,64	551388,23	159,25	0,00
161	wegbodem zoab	193679,18	549336,36	1103,57	0,50
162	wegbodem	192631,85	551355,72	69,24	0,00
162	wegbodem zoab	193645,26	549430,94	1098,51	0,50
163	wegbodem	192642,13	551339,23	52,82	0,00
163	wegbodem zoab	193609,03	549524,11	1107,34	0,50
164	wegbodem	192629,94	551350,47	35,85	0,00
164	wegbodem zoab	193571,12	549617,45	1099,16	0,50
165	wegbodem zoab	193531,52	549709,33	1103,85	0,50
165	wegbodem	192617,75	551368,87	32,58	0,00
166	wegbodem	192621,57	551372,45	102,96	0,00
166	wegbodem zoab	193490,45	549801,09	1096,54	0,50
167	wegbodem	192581,90	551429,58	115,00	0,00
167	wegbodem zoab	193447,57	549891,23	1093,22	0,50
168	wegbodem zoab	193403,11	549980,39	1104,76	0,50
169	wegbodem	192620,97	551410,97	291,93	0,00
169	wegbodem zoab	193355,97	550069,33	1102,35	0,50
170	wegbodem zoab	193307,00	550156,95	1103,27	0,50
171	wegbodem zoab	193256,57	550243,85	1102,11	0,50
172	wegbodem zoab	193204,46	550329,62	1106,79	0,50
173	wegbodem zoab	193150,30	550414,64	1107,42	0,50
174	wegbodem zoab	193094,48	550498,66	1098,12	0,50
175	wegbodem zoab	193037,42	550580,78	1100,21	0,50
175	wegbodem	192582,78	551464,00	193,25	0,00
176	wegbodem	192557,74	551516,23	189,93	0,00
176	wegbodem zoab	192979,10	550662,02	1097,99	0,50
177	wegbodem zoab	192920,94	550743,29	1088,93	0,50
177	wegbodem	192585,20	551478,00	242,39	0,00
178	wegbodem	192584,93	551477,73	116,20	0,00
178	wegbodem zoab	192862,49	550823,34	1098,03	0,50
179	wegbodem	192579,81	551493,08	151,74	0,00
179	wegbodem zoab	192802,23	550902,97	1096,30	0,50
180	wegbodem	192560,97	551520,54	143,80	0,00
180	wegbodem zoab	192742,34	550982,62	1085,09	0,50
181	wegbodem zoab	192683,48	551061,52	1113,70	0,50
181	wegbodem	192567,43	551518,66	63,08	0,00
182	wegbodem	192583,04	551526,73	44,43	0,00
182	wegbodem zoab	192625,04	551143,97	1080,16	0,50
183	wegbodem	192579,54	551521,62	57,75	0,00
183	wegbodem zoab	192570,98	551225,56	1121,51	0,50
184	wegbodem zoab	192518,48	551312,62	1094,96	0,50
184	wegbodem	192560,70	551514,89	20,94	0,00
185	wegbodem zoab	192470,83	551399,73	1103,12	0,50
185	wegbodem	192567,97	551510,58	15,63	0,00
186	wegbodem	192579,54	551518,39	182,30	0,00
186	wegbodem zoab	192426,06	551489,05	1094,33	0,50
187	wegbodem zoab	192385,59	551579,70	1100,72	0,50
187	wegbodem	192587,89	551528,89	456,97	0,00
188	wegbodem zoab	192348,44	551672,28	1099,38	0,50
188	wegbodem	192559,08	551523,23	187,74	0,00
189	wegbodem zoab	192315,14	551766,19	1093,64	0,50
189	wegbodem	192568,24	551536,69	44,61	0,00
190	wegbodem zoab	192285,65	551860,93	1109,55	0,50
190	wegbodem	192583,85	551548,54	100,80	0,00
191	wegbodem	192627,12	551606,38	318,22	0,00

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELLEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
191	wegbodem zoab	192258,72	551958,03	1095,76	0,50
192	wegbodem	192641,24	551572,85	24,95	0,00
192	wegbodem zoab	192233,45	552054,54	1089,66	0,50
193	wegbodem zoab	192206,78	552149,88	1102,86	0,50
193	wegbodem	192642,72	551561,25	127,49	0,00
194	wegbodem zoab	192180,74	552246,80	1101,22	0,50
195	wegbodem zoab	192153,51	552343,25	1146,73	0,50
196	wegbodem zoab	192123,05	552443,12	1053,89	0,50
197	wegbodem zoab	192091,88	552533,99	1114,07	0,50
198	wegbodem zoab	192055,98	552628,93	1086,46	0,50
199	wegbodem zoab	192017,88	552720,35	1110,99	0,50
200	oude veenscheiding	190764,59	551997,50	237,49	0,00
200	wegbodem zoab	191975,86	552812,41	1084,08	0,50
201	oude veenscheiding	190795,14	552011,77	204,08	0,00
201	wegbodem zoab	191931,87	552900,85	1107,85	0,50
202	wegbodem zoab	191883,83	552989,55	1120,03	0,50
202	oude veenscheiding	190820,33	552024,45	332,37	0,00
203	oude veenscheiding	190859,21	552051,60	744,24	0,00
203	wegbodem zoab	191780,97	553161,61	1110,49	0,50
204	wegbodem zoab	191715,70	553238,81	1498,37	0,50
204	koornbeursweg	190945,13	552114,14	510,07	0,00
205	koornbeursweg	191003,94	552157,25	163,92	0,00
205	wegbodem zoab	191656,68	553319,49	1559,82	0,50
206	wegbodem zoab	191594,78	553398,29	1632,03	0,50
207	wegbodem zoab	191529,26	553476,13	1621,70	0,50
208	wegbodem zoab	191470,73	553557,08	1114,67	0,50
209	wegbodem zoab	191400,44	553630,46	1106,66	0,50
210	wegbodem zoab	191328,04	553700,65	1102,56	0,50
211	wegbodem zoab	191253,95	553768,30	1097,84	0,50
212	wegbodem zoab	191179,30	553834,70	1082,07	0,50
213	wegbodem zoab	191104,69	553899,03	1091,58	0,50
214	wegbodem zoab	191028,42	553962,56	1099,43	0,50
215	wegbodem zoab	190951,51	554026,39	1103,48	0,50
216	wegbodem zoab	190874,22	554090,34	1097,64	0,50
217	wegbodem zoab	190797,71	554154,54	1100,39	0,50
218	wegbodem zoab	190720,75	554218,39	1105,90	0,50
219	wegbodem zoab	190643,69	554282,91	1102,05	0,50
220	wegbodem zoab	190566,84	554347,18	1092,74	0,50
220	bodem weg	189043,69	555362,14	614,10	0,00
221	wegbodem zoab	190490,35	554410,53	1106,94	0,50
221	wegbodem zoab	187016,60	552964,61	4841,32	0,50
221	bodem weg	188997,50	555453,13	262,54	0,00
222	wegbodem zoab	190413,10	554474,90	1095,29	0,50
222	bodem weg	188974,94	555487,29	497,58	0,00
223	bodem weg	188921,51	555551,15	1335,45	0,00
223	wegbodem zoab	190337,40	554539,61	1099,09	0,50
224	bodem weg	188771,51	555729,83	1011,51	0,00
224	wegbodem zoab	190261,25	554604,35	1095,14	0,50
225	bodem weg	188664,69	555857,40	251,61	0,00
225	wegbodem zoab	190185,39	554668,80	1095,37	0,50
226	bodem weg	188635,59	555883,83	323,66	0,00
226	wegbodem zoab	190109,99	554733,86	1103,96	0,50
227	wegbodem zoab	190034,12	554799,61	1097,91	0,50
228	wegbodem zoab	189958,80	554865,01	1107,30	0,50
229	wegbodem zoab	189883,22	554931,35	1101,41	0,50
230	wegbodem zoab	189808,51	554997,99	2198,38	0,50
231	wegbodem zoab	189659,89	555131,40	2166,80	0,50
232	wegbodem zoab	189514,35	555264,06	1140,76	0,50
233	wegbodem zoab	189438,35	555334,41	2200,05	0,50
234	wegbodem zoab	189292,58	555471,06	2198,37	0,50
235	wegbodem zoab	189147,79	555608,75	2207,88	0,50
236	wegbodem zoab	189003,60	555748,21	2194,02	0,50
237	wegbodem zoab	188861,28	555887,79	2208,73	0,50
238	wegbodem zoab	188719,02	556029,52	2184,42	0,50
239	wegbodem zoab	188579,60	556170,93	2192,95	0,50
240	wegbodem zoab	188441,41	556314,14	2209,46	0,50
241	wegbodem zoab	188307,80	556463,84	2194,13	0,50
242	wegbodem zoab	188182,72	556618,90	2194,00	0,50
243	wegbodem zoab	192067,54	552525,06	1056,03	0,50
244	wegbodem zoab	191833,00	553078,04	1080,12	0,50
248	wegbodem zoab	189795,41	553851,44	1191,46	0,50
249	wegbodem zoab	189801,87	553842,53	1101,11	0,50
250	wegbodem zoab	189882,88	553901,27	1055,94	0,50
251	wegbodem zoab	189960,45	553957,78	1136,63	0,50
252	wegbodem zoab	190043,96	554018,34	1107,59	0,50
253	wegbodem zoab	190126,39	554075,94	1096,00	0,50

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELLEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
254	wegbodem zoab	190208,85	554131,72	1078,65	0,50
255	wegbodem zoab	190290,92	554185,38	1112,20	0,50
256	wegbodem zoab	190375,31	554240,92	1085,70	0,50
257	wegbodem zoab	190458,14	554294,38	1114,44	0,50
258	wegbodem zoab	190544,00	554348,03	1091,08	0,50
259	wegbodem zoab	190628,41	554399,87	1088,89	0,50
260	wegbodem zoab	190714,08	554449,42	1099,97	0,50
261	wegbodem zoab	190801,01	554498,46	1097,35	0,50
262	wegbodem zoab	190888,92	554545,32	1115,95	0,50
263	wegbodem zoab	190979,33	554591,21	1104,20	0,50
264	wegbodem zoab	191069,05	554636,10	1104,64	0,50
265	wegbodem zoab	191159,14	554680,34	1104,02	0,50
266	wegbodem zoab	191249,60	554723,52	1093,80	0,50
267	wegbodem zoab	191339,74	554765,14	1081,92	0,50
268	wegbodem zoab	191416,38	554835,80	1094,83	0,50
269	wegbodem zoab	191324,94	554796,07	1090,45	0,50
270	wegbodem zoab	191234,93	554754,35	1109,71	0,50
271	wegbodem zoab	191143,65	554711,19	1105,69	0,50
272	wegbodem zoab	191053,50	554666,60	1110,35	0,50
273	wegbodem zoab	190963,15	554621,37	1113,54	0,50
274	wegbodem zoab	190873,28	554574,64	1099,13	0,50
275	wegbodem zoab	190785,14	554527,25	1102,80	0,50
276	wegbodem zoab	190697,59	554478,19	1099,72	0,50
277	wegbodem zoab	190611,38	554427,53	1102,56	0,50
278	wegbodem zoab	190525,61	554375,48	1109,23	0,50
279	wegbodem zoab	190439,90	554322,03	1085,59	0,50
280	wegbodem zoab	190357,20	554268,18	1105,42	0,50
281	wegbodem zoab	190273,00	554213,33	1079,55	0,50
282	wegbodem zoab	190190,64	554159,70	1111,23	0,50
283	wegbodem zoab	190107,05	554102,80	1119,56	0,50
284	wegbodem zoab	190024,05	554043,76	1084,23	0,50
285	wegbodem zoab	189944,46	553985,73	1108,11	0,50
286	wegbodem zoab	189788,90	553859,55	1272,70	0,50
287	wegbodem zoab	189788,90	553859,55	1283,24	0,50
291	wegbodem zoab	190471,17	554388,39	480,41	0,50
292	wegbodem zoab	190517,30	554349,97	318,32	0,50
293	wegbodem zoab	190547,67	554324,71	407,51	0,50
294	wegbodem zoab	190583,86	554291,44	398,45	0,50
295	wegbodem zoab	190605,52	554249,66	403,83	0,50
296	wegbodem zoab	190600,53	554202,21	402,00	0,50
297	wegbodem zoab	190570,31	554165,70	413,59	0,50
298	wegbodem zoab	190523,19	554152,32	392,88	0,50
299	wegbodem zoab	190478,98	554166,16	408,00	0,50
300	wegbodem zoab	190448,81	554203,87	390,97	0,50
301	wegbodem zoab	190444,22	554249,77	401,15	0,50
302	wegbodem zoab	190466,95	554291,98	409,09	0,50
303	wegbodem zoab	190508,33	554321,53	345,87	0,50
304	wegbodem zoab	190545,10	554344,24	801,75	0,50
305	wegbodem zoab	190630,39	554396,39	402,65	0,50
306	wegbodem zoab	190673,29	554420,23	400,22	0,50
307	wegbodem zoab	190719,21	554433,08	401,15	0,50
308	wegbodem zoab	190765,78	554423,01	408,52	0,50
309	wegbodem zoab	190801,55	554390,37	424,54	0,50
310	wegbodem zoab	190815,66	554341,79	388,62	0,50
311	wegbodem zoab	190804,74	554296,98	406,69	0,50
312	wegbodem zoab	190771,40	554261,94	395,07	0,50
313	wegbodem zoab	190726,49	554248,60	420,15	0,50
314	wegbodem zoab	190677,58	554261,37	386,44	0,50
315	wegbodem zoab	190639,60	554290,91	798,47	0,50
316	wegbodem zoab	190562,95	554354,93	421,74	0,50
317	wegbodem zoab	190522,66	554388,62	441,63	0,50
318	wegbodem	190482,60	554424,52	398,99	0,00
318	Omweg	190032,88	554088,68	1371,13	0,00
319	wegbodem	190457,26	554464,52	409,75	0,00
319	Leeuwarderstraatweg	189819,95	553948,14	1685,22	0,00
320	wegbodem	190455,16	554513,01	393,78	0,00
321	wegbodem	190478,28	554553,48	416,62	0,00
322	wegbodem zoab	190480,31	554135,84	3584,81	0,50
322	wegbodem	190521,60	554577,09	413,29	0,00
322	wegbodem zoab	190107,71	554058,18	2876,63	0,50
323	wegbodem	190570,47	554573,14	390,37	0,00
324	wegbodem	190607,91	554546,07	396,86	0,00
325	wegbodem	190626,29	554502,84	413,87	0,00
326	wegbodem	190618,60	554454,41	400,08	0,00
327	wegbodem zoab	190586,34	554418,07	403,80	0,50
328	wegbodem zoab	190543,56	554391,31	490,12	0,50

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELLEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
329	Oprit Omweg 3	189988,84	554088,27	169,87	0,00
329	wegbodem zoab	190491,33	554359,24	492,90	0,50
330	Verhard terrein Omweg 3	189963,83	554096,04	823,51	0,00
330	wegbodem zoab	190439,31	554326,45	399,85	0,50
331	wegbodem zoab	190397,49	554300,94	401,77	0,50
332	wegbodem zoab	190352,49	554284,63	393,83	0,50
333	wegbodem zoab	190306,25	554291,68	412,76	0,50
334	wegbodem zoab	190267,72	554321,98	426,57	0,50
335	wegbodem zoab	190249,96	554369,65	378,79	0,50
336	wegbodem zoab	190257,15	554413,91	421,27	0,50
337	wegbodem zoab	190289,29	554452,42	386,43	0,50
338	wegbodem zoab	190332,38	554468,06	416,61	0,50
339	wegbodem zoab	190381,54	554458,96	388,19	0,50
340	wegbodem zoab	190420,57	554430,70	526,57	0,50
341	wegbodem zoab	189863,84	554909,63	808,17	0,50
341	wegbodem zoab	191674,66	553219,71	243,32	0,50
341	wegbodem zoab	191694,74	553192,04	301,42	0,50
342	wegbodem zoab	191758,30	553120,64	328,90	0,50
342	wegbodem zoab	191722,81	553159,46	367,82	0,50
342	wegbodem zoab	189939,55	554842,78	795,26	0,50
343	wegbodem zoab	191788,35	553084,32	697,39	0,50
343	wegbodem zoab	190014,72	554777,84	805,34	0,50
344	wegbodem zoab	190089,37	554710,54	795,93	0,50
345	wegbodem zoab	190160,60	554642,35	405,41	0,50
346	wegbodem zoab	190190,57	554602,68	397,09	0,50
347	wegbodem zoab	190212,22	554559,13	405,48	0,50
348	wegbodem zoab	190225,06	554511,01	397,31	0,50
350	wegbodem zoab	190228,90	554462,04	798,55	0,50
352	wegbodem zoab	190225,23	554362,82	804,46	0,50
354	wegbodem zoab	190212,51	554264,56	798,16	0,50
356	wegbodem zoab	190171,42	554175,61	801,24	0,50
358	wegbodem zoab	190099,78	554106,46	800,20	0,50
360	wegbodem zoab	190019,90	554046,07	798,01	0,50
362	wegbodem zoab	189939,62	553987,04	805,09	0,50
367	Verhard terrein L'weg 134	189782,47	554418,75	241,74	0,00
382	wegbodem zoab	189945,20	553942,16	799,86	0,50
384	wegbodem zoab	190025,87	554001,03	800,77	0,50
404	wegbodem zoab	190950,53	553985,24	800,55	0,50
406	wegbodem zoab	191029,01	553923,23	798,46	0,50
408	wegbodem zoab	191105,70	553859,59	808,28	0,50
410	wegbodem zoab	191182,07	553793,55	564,25	0,50
412	wegbodem zoab	191234,36	553746,26	797,56	0,50
413	Weg bij woonboten	189436,93	554563,71	453,41	0,00
414	wegbodem zoab	191307,88	553679,27	798,49	0,50
415	Weg bij woonboten	189382,09	554606,90	588,00	0,00
416	wegbodem zoab	191379,25	553609,92	807,77	0,50
418	wegbodem zoab	191446,91	553535,43	807,20	0,50
419	Weg jachthaven L'weg	189259,86	554756,13	738,96	0,00
420	wegbodem zoab	191509,07	553456,60	802,21	0,50
421	Weg jachthaven L'weg	189185,04	554846,00	350,52	0,00
432	wegbodem zoab	191840,59	552999,75	791,44	0,50
432	Water in jachthaven L'weg	189236,04	554917,76	2299,15	0,00
434	wegbodem zoab	191890,74	552914,76	799,81	0,50
436	wegbodem zoab	191936,47	552826,09	801,83	0,50
438	wegbodem zoab	191979,56	552813,81	800,64	0,50
443	wegbodem zoab	186668,53	552843,73	3853,33	0,50
462	wegbodem zoab	191478,51	553557,33	796,60	0,50
464	wegbodem zoab	191330,50	553692,34	939,33	0,50
466	wegbodem zoab	191256,74	553760,05	1003,42	0,50
468	wegbodem zoab	191183,27	553825,01	973,16	0,50
470	wegbodem zoab	191183,27	553825,02	421,73	0,50
472	wegbodem zoab	191152,09	553863,45	797,71	0,50
474	wegbodem zoab	191075,71	553927,50	799,40	0,50
476	wegbodem zoab	190999,67	553992,24	797,35	0,50
478	wegbodem	190925,92	554057,95	804,74	0,00
480	wegbodem	190864,33	554135,07	803,78	0,00
482	wegbodem	190836,42	554230,03	803,12	0,00
483	Leeuwarderstraatweg	188920,79	555553,21	160,70	0,00
484	wegbodem	190838,37	554329,74	800,00	0,00
486	wegbodem	190852,70	554427,17	797,48	0,00
488	wegbodem	190896,10	554514,79	800,72	0,00
490	Terrein Postma	189010,48	554941,23	13035,98	0,00
490	wegbodem zoab	190971,50	554579,11	808,19	0,50
491	Terrein Postma	189033,37	555089,14	12403,12	0,00
492	wegbodem zoab	191060,36	554627,03	804,59	0,50
494	wegbodem zoab	191149,91	554672,37	801,02	0,50

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
496	wegbodembodembodembodem	191240,30	554715,27	795,76	0,50
498	wegbodembodembodembodem	191230,62	554756,52	803,04	0,50
500	stadionweg	191667,29	553101,82	145,92	0,00
500	wegbodembodembodembodem	191690,74	553102,97	107,83	0,00
500	wegbodembodembodembodem	191646,23	553103,36	148,47	0,00
500	wegbodembodembodembodem	191621,97	553111,86	211,83	0,00
500	wegbodembodembodembodem	191603,91	553123,55	210,93	0,00
500	wegbodembodembodembodem	191587,59	553137,41	218,21	0,00
500	wegbodembodembodembodem	191796,00	553057,04	205,98	0,00
500	wegbodembodembodembodem	191776,16	553078,10	179,71	0,00
500	wegbodembodembodembodem	191753,33	553092,52	167,50	0,00
500	wegbodembodembodembodem	191728,87	553101,05	160,74	0,00
500	wegbodembodembodembodem	191708,13	553103,97	129,85	0,00
500	wegbodembodembodembodem	191140,15	554713,14	790,92	0,50
502	wegbodembodembodembodem	191051,40	554669,98	818,16	0,50
503	4b. Stadionweg	191943,96	552785,30	1180,44	0,00
504	wegbodembodembodembodem	190959,00	554627,41	792,77	0,50
504	4b. Stadionweg	192011,91	552611,29	762,19	0,00
505	4b. Stadionweg	192034,54	552538,08	1343,54	0,00
505	L'weg 146 oprit	189090,08	555465,01	406,68	0,00
506	wegbodembodembodembodem	190866,62	554595,88	800,13	0,50
506	L'weg 146 oprit	189092,72	555458,23	282,12	0,00
506	4b. Stadionweg	192099,82	552383,68	936,48	0,00
507	4b. Stadionweg	192130,71	552238,92	2786,94	0,00
508	wegbodembodembodembodem	190767,12	554593,33	802,75	0,50
510	wegbodembodembodembodem	190666,93	554599,68	798,54	0,50
512	wegbodembodembodembodem	190567,48	554606,19	808,74	0,50
514	wegbodembodembodembodem	190466,68	554614,07	787,22	0,50
516	wegbodembodembodembodem	190369,01	554622,92	799,48	0,50
518	wegbodembodembodembodem	190271,70	554637,43	797,34	0,50
520	wegbodembodembodembodem	190183,43	554681,54	802,51	0,50
522	wegbodembodembodembodem	190105,11	554744,04	800,43	0,50
524	wegbodembodembodembodem	190028,83	554808,57	796,88	0,50
526	wegbodembodembodembodem	189954,01	554874,33	799,96	0,50
528	wegbodembodembodembodem	189878,95	554940,13	402,74	0,50
530	wegbodembodembodembodem	185987,06	552560,95	8295,31	0,50
532	wegbodembodembodembodem	186673,53	552821,70	5079,15	0,50
534	Zijweg L'weg	188801,86	555862,23	332,79	0,00
535	nieuwe kanaal	188940,25	553634,74	31941,67	0,00
536	innovatieweg	189263,39	552917,96	3822,09	0,00
537	business park Friesland West	188819,94	552988,66	2608,14	0,00
538	business park Friesland West	188797,56	553029,78	2576,89	0,00
539	business park Friesland West	188769,99	553297,73	1618,25	0,00
540	Oprit L'weg 162	188861,79	555624,04	212,45	0,00
540	business park Friesland West	188907,39	553344,66	1561,48	0,00
541	Weg naar woonboten	188692,59	555675,23	390,83	0,00
541	business park Friesland West	188691,47	553249,65	2636,49	0,00
542	innovatieweg	188876,45	553438,13	1884,85	0,00
561	Terrein Krikke watersport	189680,43	554117,04	2998,75	0,00
562	Terrein diverse bedrijven	189615,13	554301,23	7744,81	0,00
563	Terrein diverse bedrijven	189439,15	554561,32	13522,37	0,00
564	Terrein diverse bedrijven	189300,94	554570,73	28720,43	0,00
565	Terrein diverse bedrijven	189113,52	554830,72	34936,08	0,00
566	Terrein diverse bedrijven	188950,40	555307,62	25127,64	0,00
567	Terrein diverse bedrijven	188755,00	555284,78	56331,17	0,00
568	Terrein diverse bedrijven	188942,16	555520,40	21782,48	0,00
572	wegbodembodembodembodem	192123,10	552371,37	762,42	0,50
574	wegbodembodembodembodem	192114,64	552368,84	704,27	0,50
576	wegbodembodembodembodem	192140,56	552271,62	277,77	0,50
576	wegbodembodembodembodem	192147,78	552235,60	547,27	0,00
578	wegbodembodembodembodem	192160,07	552173,92	284,54	0,00
578	wegbodembodembodembodem	192166,22	552138,34	978,86	0,00
580	wegbodembodembodembodem	192163,21	552032,15	1859,58	0,00
582	wegbodembodembodembodem	192207,24	551921,24	1662,70	0,00
590	wegbodembodembodembodem	192297,88	551663,26	715,79	0,50
592	wegbodembodembodembodem	192398,64	551489,65	720,80	0,50
594	wegbodembodembodembodem	192392,57	551486,28	799,21	0,50
596	wegbodembodembodembodem	192438,70	551397,66	795,38	0,50
598	wegbodembodembodembodem	192485,25	551309,41	796,88	0,50
600	wegbodembodembodembodem	192522,04	551314,31	800,19	0,50
601	weinmakker deel B	190145,20	554053,56	1157,91	0,00
602	wegbodembodembodembodem	192473,89	551401,64	801,50	0,50
602	weinmakker deel C	190296,42	554121,65	2253,10	0,00
603	weinmakker deel C	190629,10	554072,46	2357,02	0,00
604	wegbodembodembodembodem	192430,56	551491,58	702,56	0,50
606	rotonde atalantstraat	191442,29	552471,72	435,41	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELLEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
607	burg kuperusplein	191448,79	552483,21	347,49	0,00
608	europalaan	191449,21	552457,56	154,60	0,00
609	europalaan	191464,27	552446,32	9381,38	0,00
610	koornbeursweg dab	191434,37	552470,43	766,55	0,00
628	wegbodem zoab	192179,86	552239,14	341,67	0,50
630	wegbodem zoab	192187,50	552241,51	798,02	0,50
632	wegbodem zoab	192159,54	552337,32	800,89	0,50
633	van der laanstraat	191133,08	552232,65	274,37	0,00
634	wegbodem zoab	193399,57	549923,25	400,86	0,50
634	van heereensstraat	191607,06	552397,00	730,23	0,00
635	binkestraat	191697,98	552273,23	723,47	0,00
636	gerritsmastraat	191549,38	552340,21	946,76	0,00
636	wegbodem zoab	193421,83	549878,57	795,21	0,50
637	steenwijkeningel	191557,83	551406,42	147,21	0,00
637	steenwijkeningel	191557,83	551406,42	147,21	0,00
638	engelenstraat	191640,00	552216,26	968,25	0,00
638	wegbodem	193463,76	549788,69	799,17	0,00
639	kennedylaan	191761,00	552083,60	2069,51	0,00
640	kempenaarssingel	191052,45	552183,08	114,47	0,00
640	wegbodem	193501,53	549696,70	399,69	0,00
641	jurrestraat	191793,06	552049,08	1140,35	0,00
642	wegbodem	193517,08	549650,34	404,26	0,00
642	van goghlaan	191841,72	551682,22	2368,85	0,00
643	mankeslaan	191739,76	552079,51	1958,54	0,00
644	sjollemstraat	191846,57	551976,33	320,71	0,00
644	wegbodem	193522,59	549601,42	803,67	0,00
645	van der laanstraat	191402,79	551858,95	322,13	0,00
646	wegbodem	193506,60	549501,45	401,52	0,00
646	vermeerstraat	191726,26	551858,23	836,78	0,00
647	mankeslaan	191561,86	551962,88	1646,96	0,00
648	van de hemstraat	191874,36	551893,95	870,88	0,00
648	wegbodem	193507,24	549449,02	400,50	0,00
649	bottemastraat	191933,68	551812,88	1189,74	0,00
650	hebbesstraat	191475,17	552077,47	666,43	0,00
650	wegbodem	193530,21	549403,53	227,28	0,00
651	scheltingaweg	191658,62	552040,72	1531,88	0,00
652	wegbodem	193547,60	549380,85	404,00	0,00
652	tademaweg	191966,41	551812,25	1060,68	0,00
653	engelmanstraat	191403,83	552170,78	1097,51	0,00
654	wegbodem	193580,48	549341,13	402,29	0,00
654	meyneszstraat	191516,00	552120,53	549,04	0,00
655	scheltingaweg	191506,69	552256,53	1228,99	0,00
656	van oenemastraat	191327,47	552373,16	1274,51	0,00
656	wegbodem	193619,80	549310,76	403,60	0,00
657	europalaan	191480,36	552479,03	2552,13	0,00
658	wegbodem	193654,75	549276,15	398,82	0,00
658	halbe binnertstraat	191545,81	551961,01	2022,93	0,00
659	keestraat	191788,40	552148,74	737,22	0,00
660	wegbodem zoab	193679,43	549233,94	803,62	0,50
662	wegbodem zoab	193712,41	549139,19	803,78	0,50
664	wegbodem zoab	193741,84	549043,09	800,46	0,50
666	wegbodem zoab	193787,45	549006,29	797,73	0,50
667	terrein diverse bedrijven LWS	189817,28	553933,61	3725,80	0,00
668	wegbodem zoab	193758,73	549101,68	797,64	0,50
668	terrein diverse bedrijven LWS	189707,70	554073,42	5433,77	0,00
669	terrein diverse bedrijven LWS	189571,71	554270,10	11810,50	0,00
670	wegbodem zoab	193731,48	549197,27	402,43	0,50
670	terrein diverse bedrijven LWS	189479,17	554378,95	2617,96	0,00
672	wegbodem	193721,56	549245,34	400,25	0,00
674	wegbodem	193723,79	549294,22	398,18	0,00
676	wegbodem	193737,10	549342,17	398,85	0,00
678	wegbodem	193750,64	549391,96	404,10	0,00
680	wegbodem	193745,49	549444,17	550,13	0,00
682	wegbodem	193712,56	549505,14	402,79	0,00
684	wegbodem	193684,17	549547,30	404,10	0,00
686	wegbodem	193651,88	549586,62	796,63	0,00
688	wegbodem	193583,69	549658,11	796,14	0,00
690	wegbodem	193527,58	549739,45	800,95	0,00
692	wegbodem zoab	193482,44	549828,74	794,49	0,50
694	wegbodem zoab	193438,58	549917,91	796,48	0,50
696	wegbodem zoab	193393,23	550006,69	581,66	0,50
698	wegbodem	195683,73	547378,63	393,75	0,00
700	wegbodem	195726,54	547354,54	807,60	0,00
702	schans deel B	190282,05	553923,33	1202,56	0,00
703	schans deel B	190304,01	554053,02	614,10	0,00
704	schans deel A	190275,26	553923,63	617,66	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
705	rotondeweg	190164,87	553960,51	1072,70	0,00
706	viaductweg	190070,48	553919,16	1707,93	0,00
735	wegbodem	191533,58	553267,18	8083,66	0,00
756	wegbodem	195866,49	547307,64	804,39	0,00
758	wegbodem	195780,98	547360,77	797,79	0,00
835	wegbodem	190861,59	554003,76	1965,33	0,00
846	wegbodem	190000,89	553944,76	1353,37	0,00
863	wegbodem	187917,08	556625,94	2072,41	0,00
864	wegbodem	188107,27	556445,63	333,97	0,00
865	wegbodem	187913,16	556621,68	2072,31	0,00
866	wegbodem	188111,64	556440,46	334,12	0,00
867	wegbodem	188144,95	556477,51	1236,59	0,00
875	wegbodem	188180,59	556383,29	210,51	0,00
876	wegbodem	188206,47	556357,40	200,46	0,00
877	wegbodem	188226,75	556328,03	191,72	0,00
878	wegbodem	188241,33	556302,49	627,43	0,00
879	wegbodem	188289,12	556217,64	295,31	0,00
880	wegbodem	188312,09	556182,47	454,64	0,00
900	wegbodem	191572,43	553141,09	132,12	0,00
911	stadionweg	191581,99	553130,12	138,10	0,00
913	wegbodem	188358,71	556137,73	531,07	0,00
914	wegbodem	188418,61	556090,59	328,72	0,00
915	wegbodem	188454,28	556054,47	521,93	0,00
916	wegbodem	188506,64	555994,48	480,06	0,00
917	wegbodem	188554,78	555939,43	314,58	0,00
922	wegbodem zoab	189151,07	553565,94	1369,13	0,50
924	wegbodem zoab	188801,90	553447,29	7611,66	0,50
945	wegbodem	189446,19	555163,81	3686,77	0,00
955	wegbodem	189747,71	554817,35	4166,54	0,00
956	wegbodem	190065,68	554484,47	1094,80	0,00
957	wegbodem	190135,78	554330,19	220,32	0,00
958	wegbodem	190143,50	554379,99	193,11	0,00
959	wegbodem	190173,11	554423,35	184,77	0,00
960	wegbodem	190214,00	554449,72	358,48	0,00
961	wegbodem	190303,65	554493,81	330,55	0,00
962	wegbodem	190393,47	554538,58	145,97	0,00
963	wegbodem	190429,17	554556,60	131,44	0,00
964	wegbodem	190456,67	554577,91	86,85	0,00
965	wegbodem	190466,63	554600,49	473,52	0,00
966	wegbodem	190506,37	554690,04	534,38	0,00
967	wegbodem	190553,10	554800,84	233,89	0,00
968	wegbodem	190573,80	554847,29	584,19	0,00
973	wegbodem	189641,67	553661,38	4232,05	0,00
982	wegbodem zoab	187743,26	553191,95	4017,50	0,50
983	wegbodem zoab	187747,81	553170,08	3946,56	0,50
983	wegbodem	190617,14	554942,17	306,87	0,00
984	wegbodem	190649,43	554994,42	315,33	0,00
985	wegbodem	190665,83	555048,12	263,47	0,00
986	wegbodem	190681,48	555096,76	699,18	0,00
987	wegbodem	190717,40	555212,84	114,18	0,00
988	wegbodem	190728,03	555229,49	136,92	0,00
989	wegbodem	190740,30	555237,84	524,43	0,00
990	wegbodem	190744,02	555246,41	319,15	0,00
991	wegbodem	190753,15	555226,95	451,84	0,00
1000	tjeerd rosiaan	193698,96	549872,75	2638,00	0,00
1000	tjeerd rosiaan	193698,96	549872,75	1232,55	0,00
1000	ondergrond woningen	188655,50	555821,12	114,98	0,00
1001	ondergrond woningen	188704,07	555824,72	2565,49	0,00
1001	schoterlandsweg deel A	193697,13	549871,60	1080,39	0,00
1002	ondergrond woningen	188876,02	555629,52	1521,06	0,00
1002	schoterlandsweg deel B	193589,08	549857,02	527,04	0,00
1003	ondergrond woningen	188919,55	555570,51	792,37	0,00
1004	ondergrond woningen	188902,06	555494,36	340,88	0,00
1005	ondergrond woningen	189584,45	554364,54	177,97	0,00
1006	ondergrond woningen	189602,08	554341,51	142,77	0,00
1007	ondergrond woningen	189622,23	554322,08	274,12	0,00
1007	haskeruitgang	189668,87	553603,98	1946,37	0,00
1008	ondergrond woningen	189730,72	554188,70	155,08	0,00
1009	ondergrond woningen	189744,03	554172,15	163,90	0,00
1010	wegbodem	191218,51	553879,73	1496,18	0,00
1010	haskeruitgang deel A	190091,48	553040,01	1251,87	0,00
1010	ondergrond woningen	189787,21	554092,58	510,74	0,00
1011	haskeruitgang (turf-bolster)	190083,84	553035,21	2881,15	0,00
1011	wegbodem	189923,90	553886,26	882,54	0,00
1011	ondergrond woningen	189810,95	554017,02	535,58	0,00
1012	rotonde thv bolster	190358,67	552711,19	444,91	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
1012	ondergrond woningen	189828,99	553992,00	650,60	0,00
1013	haskeruitgang (bolster-wederik)	190361,86	552690,23	4361,54	0,00
1013	ondergrond woningen	189069,87	555480,56	900,28	0,00
1014	jousterweg (haskeruitgang-trekschuit)	189891,33	553256,15	1914,59	0,00
1014	ondergrond woningen	188888,92	555661,01	119,84	0,00
1015	jousterweg (trekschuit-wetterwille)	189616,99	553115,53	1763,49	0,00
1015	water	189995,04	553686,46	14734,87	0,00
1016	jousterweg (wetterwille-businespark)	189369,26	552971,94	967,83	0,00
1018	minirotonde jousterweg thv trekschuit	189623,53	553108,96	410,68	0,00
1022	wegbodem	190135,78	554330,62	230,59	0,00
1024	wegbodem	190002,02	554057,31	508,03	0,00
1025	wegbodem	190083,73	554114,66	230,99	0,00
1026	wegbodem zoab	188989,13	553497,26	5259,28	0,50
1026	wegbodem	190125,46	554147,04	214,69	0,00
1027	wegbodem	190155,44	554185,30	218,48	0,00
1028	wegbodem	190164,72	554232,06	235,17	0,00
1029	stadionweg	191678,55	553096,62	81,02	0,00
1029	stadionweg	191622,80	553112,72	283,98	0,00
1029	stadionweg	191601,40	553124,90	297,00	0,00
1029	stadionweg	191666,50	553097,27	204,74	0,00
1029	stadionweg	191593,43	553147,85	226,42	0,00
1029	stadionweg	191645,18	553103,52	251,68	0,00
1066	wegbodem	191318,13	553742,56	97,24	0,00
1070	wegbodem	191815,85	553029,66	527,67	0,00
1071	stadionweg	191855,76	552958,96	668,27	0,00
1072	stadionweg	191905,62	552868,88	584,40	0,00
1084	wegbodem	189158,64	553525,20	4309,32	0,00
1117	wegbodem	189777,80	553772,76	322,44	0,00
1121	wegbodem	189159,84	553518,32	739,25	0,00
1153	atalantastraat	191819,55	552715,94	1147,13	0,00
1158	wegbodem	190856,69	553999,12	1584,45	0,00
1163	wegbodem zoab	187405,20	552939,89	18141,36	0,50
1165	wegbodem zoab	187377,92	553052,66	10694,79	0,50
1168	wegbodem	187478,32	553154,57	5291,37	0,00
1172	wegbodem	191278,64	553698,84	222,90	0,00
1198	wegbodem zoab	189155,14	553543,85	1310,21	0,50
1200	wegbodem	189021,92	553663,29	5708,86	0,00
1222	wegbodem	191261,86	553678,47	726,03	0,00
1223	wegbodem	191326,73	553614,76	592,29	0,00
1224	wegbodem	191378,74	553562,13	354,24	0,00
1225	wegbodem	191408,06	553528,99	337,45	0,00
1226	wegbodem	191432,34	553494,47	367,61	0,00
1227	wegbodem	191455,91	553454,97	315,49	0,00
1228	wegbodem	191473,83	553419,77	420,43	0,00
1229	wegbodem	191492,03	553370,41	642,04	0,00
1240	wegbodem	191604,15	553541,31	404,48	0,00
1240	wegbodem	189141,40	553618,46	770,86	0,00
1241	wegbodem	191557,02	553574,70	493,15	0,00
1241	wegbodem zoab	189148,96	553577,39	2230,43	0,50
1242	wegbodem	191502,28	553619,10	504,47	0,00
1243	wegbodem	191450,12	553668,84	795,49	0,00
1243	wegbodem zoab	189722,34	553781,63	6696,02	0,50
1246	wegbodem	191138,95	553945,76	735,86	0,00
1247	wegbodem	191138,92	553945,78	650,94	0,00
1248	wegbodem	191067,93	554005,61	349,70	0,00
1249	wegbodem	191029,37	554038,18	98,90	0,00
1250	wegbodem	191020,28	554049,00	123,57	0,00
1251	wegbodem	191011,79	554064,48	128,83	0,00
1252	wegbodem	191006,27	554082,03	133,92	0,00
1253	wegbodem zoab	188082,33	553249,99	4961,64	0,50
1253	wegbodem	191005,27	554101,11	136,72	0,00
1254	wegbodem	191009,30	554120,25	132,62	0,00
1255	wegbodem	191017,36	554137,38	154,58	0,00
1256	wegbodem	191032,20	554153,70	208,67	0,00
1257	wegbodem	191054,12	554172,95	156,65	0,00
1258	wegbodem	191067,58	554190,19	172,60	0,00
1259	wegbodem	191080,89	554210,10	110,07	0,00
1260	wegbodem	191088,05	554223,69	196,55	0,00
1261	wegbodem	191098,18	554248,44	248,69	0,00
1262	wegbodem	191104,91	554282,27	262,27	0,00
1263	wegbodem	191106,59	554318,17	299,55	0,00
1264	wegbodem	191099,51	554359,18	612,16	0,00
1265	wegbodem	191070,48	554441,74	1142,47	0,00
1266	wegbodem	192430,44	551140,05	327,45	0,00
1266	wegbodem	191016,90	554595,69	427,00	0,00
1267	wegbodem	192504,23	551175,48	281,18	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
1267	wegbodem	190996,73	554653,32	1980,11	0,00
1268	wegbodem	192566,08	551209,08	306,99	0,00
1268	wegbodem	190904,69	554920,55	387,02	0,00
1268	wegbodem	191308,01	553731,36	151,76	0,00
1269	wegbodem	190884,25	554971,54	403,20	0,00
1269	wegbodem	192633,14	551246,49	249,27	0,00
1270	wegbodem	190860,31	555023,60	439,98	0,00
1271	wegbodem	190831,81	555079,09	208,71	0,00
1272	wegbodem	191224,44	553613,64	205,04	0,00
1272	wegbodem	190816,25	555104,52	883,23	0,00
1273	wegbodem zoab	191423,61	554816,09	1669,93	0,50
1274	wegbodem zoab	191552,19	554869,08	2113,69	0,50
1275	wegbodem zoab	191716,51	554932,81	4391,38	0,50
1276	wegbodem zoab	192059,97	555059,32	10052,25	0,50
1277	wegbodem	189774,45	553770,23	975,54	0,00
1277	wegbodem zoab	192845,67	555351,24	1217,66	0,50
1278	wegbodem zoab	191415,19	554836,23	2639,63	0,50
1279	wegbodem zoab	191619,12	554918,88	2823,00	0,50
1280	wegbodem zoab	191839,52	555001,28	2732,91	0,50
1281	wegbodem zoab	192053,33	555079,79	10067,86	0,50
1282	wegbodem zoab	192839,38	555373,28	1199,54	0,50
1284	wegbodem zoab	188993,08	553497,85	919,80	0,50
1287	wegbodem	192686,21	551276,98	87,11	0,00
1309	wegbodem zoab	192879,47	555364,30	4530,73	0,50
1310	wegbodem zoab	193231,89	555499,85	3715,12	0,50
1310	wegbodem	192429,79	551137,37	320,68	0,00
1311	wegbodem	192477,92	551070,68	149,73	0,00
1311	wegbodem zoab	193519,59	555613,99	2333,86	0,50
1312	wegbodem zoab	193700,59	555685,28	3344,93	0,50
1313	wegbodem zoab	193959,39	555788,23	6582,82	0,50
1314	wegbodem	192734,99	550856,49	1171,60	0,00
1314	wegbodem zoab	193508,88	555633,24	3615,83	0,50
1315	wegbodem zoab	193789,26	555743,91	3946,52	0,50
1316	wegbodem zoab	194095,14	555863,97	4649,41	0,50
1317	wegbodem zoab	193219,70	555519,03	3729,77	0,50
1318	wegbodem zoab	192870,91	555385,25	4482,35	0,50
1319	wegbodem	193183,51	555439,74	61,02	0,00
1320	wegbodem	193169,71	555443,05	73,32	0,00
1321	wegbodem	193151,97	555442,33	69,24	0,00
1321	wegbodem	192735,27	550854,80	46,00	0,00
1322	wegbodem zoab	193135,50	555439,38	1063,32	0,50
1322	wegbodem	192731,31	550842,63	55,90	0,00
1323	wegbodem	192715,61	550836,12	44,00	0,00
1323	wegbodem	193183,21	555292,50	81,96	0,00
1324	wegbodem	193200,92	555300,80	77,60	0,00
1324	wegbodem	192713,04	550823,59	226,03	0,00
1325	wegbodem	193215,50	555312,27	68,83	0,00
1325	wegbodem	192695,25	550743,92	760,87	0,00
1326	wegbodem	193225,96	555324,82	76,63	0,00
1326	wegbodem	192845,60	550710,18	478,50	0,00
1327	wegbodem	193234,24	555341,16	77,35	0,00
1328	wegbodem	193238,81	555358,79	86,03	0,00
1329	wegbodem	193238,19	555379,27	71,80	0,00
1330	wegbodem	193233,49	555395,60	84,48	0,00
1331	wegbodem	193223,60	555413,11	79,52	0,00
1332	wegbodem	193210,24	555426,61	69,27	0,00
1333	wegbodem	193196,16	555435,24	57,93	0,00
1334	wegbodem	193185,82	555440,42	4,11	0,00
1335	wegbodem	193017,15	555232,53	76,29	0,00
1336	wegbodem	193035,18	555237,77	169,32	0,00
1337	wegbodem	193074,89	555252,67	462,98	0,00
1338	wegbodem	193020,14	555224,16	135,70	0,00
1339	wegbodem	193051,76	555236,36	288,96	0,00
1340	wegbodem	193119,53	555261,10	283,85	0,00
1340	wegbodem	189842,76	553822,13	935,38	0,00
1341	wegbodem	193185,99	555285,46	96,15	0,00
1342	wegbodem	193207,54	555294,36	75,49	0,00
1343	wegbodem	193222,88	555304,00	66,29	0,00
1344	wegbodem	193234,39	555314,63	75,32	0,00
1345	wegbodem	193244,51	555329,44	85,04	0,00
1346	wegbodem	193252,08	555348,59	76,81	0,00
1346	wegbodem	192948,66	550787,12	33,50	0,00
1347	wegbodem	193255,91	555367,35	120,71	0,00
1347	wegbodem	192955,66	550792,38	125,64	0,00
1348	wegbodem	193261,26	555397,13	83,09	0,00
1348	wegbodem	192838,93	550832,77	487,37	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELLEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
1349	wegbodem	193265,85	555417,40	52,67	0,00
1349	wegbodem	192930,62	550890,10	288,93	0,00
1350	wegbodem	193270,01	555430,07	107,18	0,00
1351	wegbodem	193280,24	555454,78	105,66	0,00
1352	wegbodem	193293,72	555477,50	89,83	0,00
1353	wegbodem	193308,01	555494,88	91,82	0,00
1354	wegbodem	193324,04	555511,29	98,48	0,00
1355	wegbodem	193342,97	555527,13	109,26	0,00
1356	wegbodem zoab	193366,56	555541,47	686,42	0,50
1357	wegbodem	193260,30	555551,67	85,81	0,00
1358	wegbodem	193281,07	555555,23	133,17	0,00
1359	wegbodem	193312,96	555563,95	248,92	0,00
1360	wegbodem zoab	193371,97	555583,37	603,81	0,50
1361	wegbodem	192926,96	550890,39	768,15	0,00
1361	wegbodem	193139,76	555577,02	88,19	0,00
1362	wegbodem	193159,48	555567,79	80,97	0,00
1363	wegbodem	193178,01	555560,60	93,75	0,00
1364	wegbodem	193200,12	555554,55	70,31	0,00
1365	wegbodem	193217,31	555552,27	93,52	0,00
1366	wegbodem	193240,15	555550,74	81,77	0,00
1367	wegbodem	193012,95	555590,79	88,92	0,00
1368	wegbodem	193033,93	555598,28	66,38	0,00
1369	wegbodem	193050,12	555601,75	71,66	0,00
1370	wegbodem	193067,96	555602,91	67,67	0,00
1371	wegbodem	193084,72	555600,58	69,04	0,00
1372	wegbodem	192857,65	550998,25	927,80	0,00
1372	wegbodem	193101,31	555595,95	72,72	0,00
1373	wegbodem	193117,93	555588,61	99,46	0,00
1373	wegbodem	192774,31	551128,24	952,16	0,00
1374	wegbodem	192911,48	555553,68	154,46	0,00
1375	wegbodem	192947,97	555566,23	147,67	0,00
1376	wegbodem	192982,59	555579,17	130,08	0,00
1377	wegbodem	192915,09	555545,03	127,95	0,00
1378	wegbodem	191310,96	553728,78	63,55	0,00
1378	wegbodem	192944,81	555556,84	135,72	0,00
1379	wegbodem	192976,40	555569,01	158,45	0,00
1380	wegbodem	193013,41	555583,51	76,55	0,00
1381	wegbodem	193031,70	555589,66	70,31	0,00
1382	wegbodem	193048,86	555593,51	73,40	0,00
1383	wegbodem	193067,21	555593,51	52,07	0,00
1383	wegbodem	191244,91	553695,96	3251,39	0,00
1384	wegbodem	191257,68	553667,34	198,03	0,00
1384	wegbodem	193079,85	555590,36	66,71	0,00
1385	wegbodem	193094,77	555582,89	63,43	0,00
1386	wegbodem	193106,54	555572,31	50,83	0,00
1387	wegbodem	193114,02	555562,07	63,16	0,00
1388	wegbodem	193120,27	555547,59	59,16	0,00
1389	wegbodem	193123,03	555533,02	61,08	0,00
1390	wegbodem	193122,64	555517,76	60,58	0,00
1391	wegbodem	193118,69	555503,13	56,48	0,00
1392	wegbodem	193110,93	555490,97	50,80	0,00
1393	wegbodem	193102,60	555481,43	99,08	0,00
1394	wegbodem zoab	193082,42	555467,08	906,38	0,50
1395	wegbodem	193014,15	555205,84	1196,50	0,00
1397	wegbodem	193006,34	555208,84	76,57	0,00
1397	wegbodem zoab	189323,45	553641,89	6546,18	0,50
1398	wegbodem	193010,85	555210,80	71,04	0,00
1399	wegbodem	193013,88	555214,08	91,82	0,00
1400	wegbodem	193016,12	555219,51	97,17	0,00
1401	wegbodem	193015,42	555225,70	88,65	0,00
1402	wegbodem	193011,10	555230,26	83,74	0,00
1403	wegbodem	193005,79	555232,55	75,40	0,00
1404	wegbodem	193001,29	555232,89	83,54	0,00
1405	wegbodem	192996,14	555230,34	79,44	0,00
1406	wegbodem	192992,75	555226,94	79,16	0,00
1407	wegbodem	192991,67	555221,20	75,10	0,00
1408	wegbodem	192991,49	555217,10	78,89	0,00
1409	wegbodem	192995,43	555212,32	65,90	0,00
1410	wegbodem	192998,01	555209,82	84,26	0,00
1411	wegbodem	193004,97	555208,88	32,42	0,00
1412	wegbodem	192992,62	555234,93	1087,56	0,00
1413	wegbodem	192954,17	555336,60	582,44	0,00
1414	wegbodem	192933,82	555391,14	456,54	0,00
1415	wegbodem	192917,24	555433,65	284,62	0,00
1415	wegbodem zoab	188077,21	553271,46	5100,33	0,50
1416	wegbodem	192908,35	555460,69	245,54	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELLEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
1417	zestienroeden 60 km zone dab	192902,58	555484,55	396,34	0,00
1418	wegbodem	192898,77	555529,52	61,08	0,00
1419	wegbodem	192902,29	555530,13	77,33	0,00
1420	wegbodem	192906,98	555533,65	70,15	0,00
1421	wegbodem	192909,75	555536,44	73,05	0,00
1422	wegbodem	192910,90	555540,87	58,96	0,00
1423	wegbodem	192909,41	555545,71	57,58	0,00
1424	wegbodem	192909,16	555548,23	79,69	0,00
1425	wegbodem	192905,25	555551,90	60,29	0,00
1426	wegbodem	192901,12	555553,12	78,13	0,00
1427	wegbodem	192895,85	555553,49	70,22	0,00
1428	wegbodem	192892,06	555552,73	69,26	0,00
1429	wegbodem	192888,91	555549,64	69,76	0,00
1430	wegbodem	192887,15	555544,97	76,09	0,00
1431	wegbodem	192886,60	555540,10	63,02	0,00
1432	wegbodem	192887,72	555536,42	72,95	0,00
1433	wegbodem	192890,91	555532,62	61,05	0,00
1434	wegbodem	192894,98	555530,61	60,64	0,00
1435	pastoriesiingel 60 km zone dab	192887,02	555555,86	147,31	0,00
1436	wegbodem	192872,34	555581,33	133,97	0,00
1437	wegbodem	193303,58	549806,97	724,58	0,00
1437	wegbodem	192858,83	555604,46	116,23	0,00
1438	wegbodem	193302,93	549806,76	138,57	0,00
1438	wegbodem	192848,77	555625,46	168,12	0,00
1439	wegbodem	193314,74	549814,34	371,06	0,00
1439	wegbodem	192836,22	555656,56	172,58	0,00
1440	wegbodem	192822,17	555687,97	1314,44	0,00
1440	wegbodem	193338,63	549818,82	251,02	0,00
1440	wegbodem zoab	188982,09	553518,72	919,60	0,50
1441	wegbodem	192741,37	555891,41	449,28	0,00
1441	wegbodem	193366,05	549824,05	949,32	0,00
1442	wegbodem	192714,22	555961,10	131,10	0,00
1442	wegbodem	193284,99	549900,65	501,77	0,00
1443	wegbodem	192706,45	555981,57	184,62	0,00
1444	van bienemalaan	193589,28	549861,49	709,35	0,00
1444	wegbodem	192698,04	556011,01	138,20	0,00
1445	wegbodem	192691,04	556032,71	192,82	0,00
1466	wegbodem	193534,55	549848,39	52,98	0,00
1467	wegbodem	193550,50	549841,47	124,94	0,00
1468	wegbodem	193548,84	549844,21	215,37	0,00
1486	wegbodem zoab	189153,02	553555,32	2370,70	0,50
1490	wegbodem	187405,20	552939,89	4548,47	0,00
1492	wegbodem	187487,82	553068,75	651,76	0,00
1525	wegbodem	189839,76	553819,85	461,96	0,00
1525	wegbodem	193710,44	549500,20	593,56	0,00
1526	wegbodem	193631,09	549441,32	587,13	0,00
1527	wegbodem	193553,50	549381,60	836,32	0,00
1528	wegbodem	193376,06	549566,35	646,47	0,00
1530	wegbodem	193379,82	549558,09	174,41	0,00
1531	wegbodem	193393,21	549525,46	144,66	0,00
1532	wegbodem	193407,47	549499,88	227,62	0,00
1533	wegbodem	193439,01	549466,77	230,89	0,00
1534	wegbodem	193467,00	549430,01	217,18	0,00
1535	wegbodem	193493,72	549395,65	441,96	0,00
1536	wegbodem	193547,70	549325,62	233,60	0,00
1560	wegbodem	193387,91	549543,81	312,64	0,00
1561	wegbodem	193434,22	549580,25	211,81	0,00
1562	wegbodem	193575,95	549288,53	275,75	0,00
1563	wegbodem	193609,87	549244,85	227,85	0,00
1564	wegbodem	193637,76	549207,98	256,65	0,00
1565	wegbodem	193657,72	549160,26	178,04	0,00
1566	water	193549,71	549105,55	8590,62	0,00
1567	water	193618,20	549153,29	898,75	0,00
1568	wegbodem	193664,61	549125,29	344,37	0,00
1569	wegbodem	193672,46	549055,54	249,89	0,00
1570	wegbodem	193697,49	548995,70	92,19	0,00
1571	wegbodem	193713,90	549003,52	93,93	0,00
1572	wegbodem	193721,97	549022,76	314,92	0,00
1573	wegbodem	193690,99	549075,46	197,65	0,00
1574	wegbodem	193694,52	549112,84	142,88	0,00
1575	wegbodem	193719,08	549130,00	157,49	0,00
1576	wegbodem	193749,60	549136,29	172,79	0,00
1577	wegbodem	193782,02	549131,80	164,50	0,00
1578	wegbodem	193801,43	549099,27	175,56	0,00
1579	wegbodem	193800,05	549064,14	249,14	0,00
1580	wegbodem	193688,97	549008,15	301,36	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
1581	wegbodem	193715,68	548957,41	258,53	0,00
1582	wegbodem	193742,01	548915,46	222,36	0,00
1583	wegbodem	193753,60	548875,83	218,30	0,00
1584	wegbodem	193770,10	548833,81	306,14	0,00
1585	wegbodem	193810,47	549018,37	525,84	0,00
1586	wegbodem	193837,35	548919,90	620,21	0,00
1587	wegbodem	193796,94	548776,33	794,73	0,00
1588	wegbodem	193878,22	548806,37	887,66	0,00
1589	wegbodem	193880,23	548625,59	611,98	0,00
1590	wegbodem	193950,54	548643,10	957,60	0,00
1591	wegbodem zoab	193943,90	548565,31	691,75	0,50
1592	wegbodem	193943,50	548520,63	755,21	0,00
1593	wegbodem	194020,43	548390,41	957,81	0,00
1594	wegbodem zoab	194002,03	548485,32	803,85	0,50
1595	wegbodem zoab	194066,82	548390,56	386,47	0,50
1596	wegbodem zoab	194113,71	548328,82	240,96	0,50
1597	wegbodem	194054,92	548481,75	1297,35	0,00
1598	wegbodem	194139,97	548288,55	169,16	0,00
1599	wegbodem	194129,77	548293,61	196,52	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191932,99	551441,30	799,18	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191534,50	551453,32	29,17	0,00
1600	parkeervlak/gesloten verharding	191605,65	551375,43	550,82	0,00
1600	voetpad/half verhard	191710,41	551500,35	9,23	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191517,74	551418,77	96,40	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191950,58	551400,95	474,01	0,00
1600	rijbaan lokale weg/gesloten verharding/asfalt	191813,40	551449,20	981,91	0,00
1600	rijbaan lokale weg/gesloten verharding	191842,17	551687,23	15,54	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191927,52	551439,83	474,43	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191917,67	551453,07	118,08	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191841,64	551689,64	134,65	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191919,84	551441,13	118,43	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/sierbestra	191561,02	551463,12	233,77	0,00
1600	voetpad/half verhard	191710,41	551500,35	18,99	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191509,73	551421,59	337,35	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/sierbestra	191888,13	551613,78	132,73	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191577,32	551467,63	244,89	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191664,92	551564,27	393,12	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191557,75	551406,46	190,88	0,00
1600	voetpad/gesloten verharding/asfalt	191636,70	551495,31	642,62	0,00
1600	voetpad/half verhard	192077,37	551541,78	2065,70	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191826,01	551325,90	572,49	0,00
1600	parkeervlak/open verharding/sierbestrating	191839,51	551415,08	77,95	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/sierbestra	191848,87	551552,06	12,44	0,00
1600	rijbaan lokale weg/gesloten verharding/asfalt	191836,02	551551,15	21,12	0,00
1600	rijbaan lokale weg/gesloten verharding/asfalt	191822,31	551326,79	1814,77	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191861,40	551526,23	617,40	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191538,91	551427,06	22,24	0,00
1600	inrit/gesloten verharding	191587,64	551394,48	97,11	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191791,64	551649,58	14,00	0,00
1600	parkeervlak/open verharding/sierbestrating	191904,63	551470,44	205,51	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191916,56	551454,55	355,07	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191833,60	551549,03	175,06	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191831,36	551557,84	112,22	0,00
1600	fietspad/gesloten verharding/asfalt	191820,27	551572,68	77,86	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191862,89	551415,64	413,30	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/sierbestra	191837,59	551568,07	123,76	0,00
1600	parkeervlak/open verharding	191605,68	551367,94	134,74	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191737,83	551735,85	406,66	0,00
1600	rijbaan lokale weg/half verhard	191609,02	551365,90	618,69	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191932,99	551441,30	795,00	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191550,38	551434,89	25,25	0,00
1600	fietspad/open verharding/tegels	191592,34	551393,61	203,53	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191872,35	551429,01	566,58	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191602,45	551375,99	38,65	0,00
1600	parkeervlak/gesloten verharding/asfalt	191608,86	551315,26	2058,19	0,00
1600	fietspad/gesloten verharding	191555,35	551374,35	65,31	0,00
1600	fietspad/gesloten verharding/asfalt	191542,27	551324,34	653,72	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/sierbestra	191551,06	551444,30	7,36	0,00
1600	parkeervlak/open verharding/sierbestrating	191524,08	551431,65	84,91	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191455,25	551546,80	385,82	0,00
1600	wegbodem	194144,37	548257,02	241,19	0,00
1600	inrit/open verharding/betonstraatstenen	191657,69	551478,84	179,26	0,00
1600	parkeervlak/open verharding	191946,86	551410,90	76,45	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191578,01	551420,66	36,79	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191899,37	551477,23	145,70	0,00
1600	parkeervlak/open verharding	191927,65	551435,91	77,61	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
1600	voetpad/open verharding/tegels	191824,36	551324,22	511,82	0,00
1600	parkeervlak/gesloten verharding/asfalt	191592,51	551336,69	1912,44	0,00
1600	inrit/open verharding/gebakken klinkers	191830,86	551493,16	300,63	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191922,35	551455,44	10,85	0,00
1600	wegbodem	191784,24	551539,20	514,59	0,00
1600	wegbodem	191831,79	551629,62	3243,84	0,00
1600	wegbodem	191912,21	551703,57	327,91	0,00
1600	wegbodem	191826,82	551635,22	1421,24	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191789,90	551628,61	5,40	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191899,32	551477,29	146,05	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191887,10	551528,14	1014,48	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191890,25	551530,84	573,70	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191792,55	551622,26	178,29	0,00
1600	waterloop	191676,74	551439,00	877,53	0,00
1600	wegbodem	191812,71	551622,69	1324,16	0,00
1600	wegbodem	191838,41	551614,55	567,42	0,00
1600	wegbodem	191883,98	551616,03	102,83	0,00
1600	greppel, droge sloot	191616,96	551427,67	118,41	0,00
1600	wegbodem	191790,76	551609,24	1786,97	0,00
1600	wegbodem	191824,36	551581,65	196,05	0,00
1600	wegbodem	191799,50	551592,07	138,38	0,00
1600	inrit/open verharding	191660,27	551467,25	12,27	0,00
1600	water	191912,14	551652,34	409,30	0,00
1600	fietspad/open verharding/tegels	191784,23	551539,28	79,52	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191831,05	551557,54	81,01	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191831,09	551557,62	89,76	0,00
1600	waterloop	191904,68	551602,72	1800,56	0,00
1600	wegbodem	191837,88	551567,50	322,33	0,00
1600	wegbodem	191839,06	551590,89	921,42	0,00
1600	waterloop	191679,45	551440,96	904,02	0,00
1600	waterloop	191598,96	551446,62	5261,36	0,00
1600	wegbodem	191796,13	551588,26	3464,31	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	192023,41	551314,33	794,75	0,00
1600	parkeervlak/open verharding/sierbestrating	191579,96	551468,90	76,76	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191554,97	551404,18	55,26	0,00
1600	parkeervlak/open verharding/sierbestrating	191928,42	551436,57	352,65	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191705,88	551517,08	115,97	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/sierbestra	191544,20	551427,00	140,46	0,00
1600	rijbaan lokale weg/half verhard	191626,11	551354,17	22,11	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191819,43	551320,36	439,20	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191916,94	551454,06	528,17	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191723,10	551459,40	447,37	0,00
1600	rijbaan lokale weg/gesloten verharding/asfalt	191839,51	551415,08	1036,48	0,00
1600	inrit/open verharding/gebakken klinkers	191839,82	551477,60	306,72	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191921,74	551439,27	564,51	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/sierbestra	191482,76	551402,69	748,93	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191527,65	551587,14	391,71	0,00
1600	rijbaan lokale weg/half verhard	191922,59	551580,23	20,07	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/sierbestra	191495,85	551559,10	808,61	0,00
1600	parkeervlak/open verharding/sierbestrating	191566,46	551460,50	58,29	0,00
1600	parkeervlak/gesloten verharding/asfalt	191594,27	551366,83	2677,15	0,00
1600	voetpad/half verhard	191978,11	551516,38	2122,29	0,00
1600	parkeervlak/open verharding/sierbestrating	191816,25	551445,35	78,99	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/tegels	191591,74	551495,59	179,93	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191844,58	551397,62	157,37	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191551,20	551437,07	58,27	0,00
1600	parkeervlak/gesloten verharding	191622,05	551350,99	534,05	0,00
1600	woonerf/open verharding/gebakken klinkers	191703,55	551594,25	1000,14	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/sierbestra	191500,01	551490,23	963,11	0,00
1600	rijbaan lokale weg/gesloten verharding/asfalt	191860,76	551414,04	997,88	0,00
1600	parkeervlak/gesloten verharding/asfalt	191587,63	551365,05	1917,34	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191917,51	551440,91	548,35	0,00
1600	parkeervlak/gesloten verharding	191605,65	551375,43	300,32	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191931,74	551443,01	11,17	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/tegels	191564,52	551537,63	225,21	0,00
1600	voetpad/open verharding/tegels	191730,27	551838,26	449,30	0,00
1600	rijbaan lokale weg/gesloten verharding/asfalt	191917,95	551440,10	12,64	0,00
1600	rijbaan lokale weg/open verharding/gebakken k	191588,40	551633,72	1717,07	0,00
1601	wegbodem	194216,74	548278,96	1108,10	0,00
1602	wegbodem	194115,76	548224,41	529,41	0,00
1603	wegbodem	194167,42	548132,33	492,68	0,00
1604	wegbodem	194224,45	548052,46	563,24	0,00
1605	wegbodem	194167,57	548214,95	272,32	0,00
1606	wegbodem	194159,49	548261,36	669,87	0,00
1607	wegbodem	194252,59	548164,51	709,63	0,00
1608	wegbodem	194357,91	548069,54	474,27	0,00

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
1609	wegbodem	194198,07	548169,80	317,00	0,00
1610	wegbodem	194241,76	548123,42	325,41	0,00
1611	wegbodem	194289,30	548078,87	79,86	0,00
1612	wegbodem	194302,72	548067,79	95,01	0,00
1613	wegbodem	194321,61	548065,71	113,65	0,00
1614	wegbodem	194319,72	548076,34	992,32	0,00
1615	wegbodem	194203,32	548185,48	1224,58	0,00
1616	wegbodem	194228,46	548181,04	90,87	0,00
1617	wegbodem	194237,51	548162,27	111,47	0,00
1618	wegbodem	194231,32	548139,52	83,14	0,00
1619	wegbodem	194236,04	548122,35	65,78	0,00
1620	wegbodem	194246,23	548112,13	89,09	0,00
1621	wegbodem	194246,81	548092,53	135,05	0,00
1622	wegbodem	194375,71	548125,44	888,91	0,00
1623	wegbodem	194345,37	548062,44	173,06	0,00
1624	wegbodem	194373,12	548041,60	231,30	0,00
1625	wegbodem	194409,09	548012,51	136,88	0,00
1626	wegbodem	194431,89	548010,64	386,79	0,00
1627	wegbodem	194266,06	548073,29	244,60	0,00
1628	wegbodem	194303,93	548042,07	205,78	0,00
1629	wegbodem	194337,62	548018,02	185,64	0,00
1630	wegbodem	194369,13	547998,22	153,28	0,00
1631	wegbodem	194396,72	547983,04	72,45	0,00
1632	wegbodem	194412,39	547980,74	150,87	0,00
1633	wegbodem	194429,57	547991,46	122,21	0,00
1634	wegbodem	194345,02	548026,80	728,00	0,00
1635	wegbodem	194426,29	547921,61	651,44	0,00
1636	wegbodem	194426,25	547921,63	511,91	0,00
1637	wegbodem	194518,79	547877,88	784,00	0,00
1638	wegbodem	194493,93	547965,16	523,87	0,00
1639	wegbodem	194517,89	548019,25	330,01	0,00
1640	wegbodem	194572,77	547980,47	277,87	0,00
1641	wegbodem	194629,22	547974,77	336,04	0,00
1642	wegbodem	194690,85	548002,13	338,87	0,00
1645	wegbodem	194541,32	547973,81	239,21	0,00
1646	wegbodem	194583,89	547951,89	325,87	0,00
1647	wegbodem	194641,85	547922,41	496,32	0,00
1648	wegbodem	194705,32	547918,56	179,90	0,00
1649	wegbodem	194739,40	547904,80	139,74	0,00
1650	wegbodem	194669,28	547927,52	179,29	0,00
1651	wegbodem	194681,75	547925,89	111,02	0,00
1652	wegbodem	194700,18	547945,51	119,30	0,00
1653	wegbodem	194650,48	547918,44	75,88	0,00
1654	wegbodem	194666,28	547919,93	66,82	0,00
1655	wegbodem	194721,41	547958,66	98,82	0,00
1656	wegbodem	194740,63	547955,86	273,43	0,00
1657	wegbodem	194753,06	547965,40	426,48	0,00
1658	wegbodem	194804,72	547949,16	297,37	0,00
1659	wegbodem	194792,86	547941,49	293,95	0,00
1660	wegbodem	194848,14	547918,39	113,69	0,00
1661	wegbodem	194863,94	547900,84	88,63	0,00
1662	wegbodem	194866,58	547881,61	86,40	0,00
1663	wegbodem	194766,68	547907,13	107,64	0,00
1664	wegbodem	194788,65	547913,82	134,03	0,00
1665	wegbodem	194814,23	547905,52	236,13	0,00
1666	wegbodem	194776,52	547896,64	1068,67	0,00
1667	wegbodem	194855,09	547881,59	235,39	0,00
1668	wegbodem	194899,53	547864,87	337,02	0,00
1669	wegbodem	194906,56	547859,53	82,43	0,00
1670	wegbodem	194660,37	547810,69	841,81	0,00
1671	wegbodem	194731,13	547878,94	429,99	0,00
1672	wegbodem	194808,27	547840,90	435,91	0,00
1673	wegbodem	194930,78	547779,26	119,19	0,00
1674	wegbodem	194915,98	547799,54	225,31	0,00
1675	wegbodem	194812,38	547737,60	879,64	0,00
1676	wegbodem	194972,45	547664,08	785,03	0,00
1677	wegbodem	194885,27	547799,77	482,03	0,00
1678	wegbodem	194973,03	547759,57	387,04	0,00
1679	wegbodem	195043,08	547727,72	174,42	0,00
1680	wegbodem	195073,05	547709,81	229,46	0,00
1681	wegbodem	195071,27	547711,08	146,45	0,00
1682	wegbodem	195053,98	547734,80	227,09	0,00
1683	wegbodem	195026,92	547771,39	237,47	0,00
1684	wegbodem	194995,21	547807,62	219,58	0,00
1685	wegbodem	194966,49	547785,34	1200,84	0,00
1686	wegbodem	195117,04	547603,30	275,69	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELLEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
1687	wegbodem	195114,49	547689,89	455,88	0,00
1688	wegbodem	195195,79	547649,14	352,98	0,00
1689	wegbodem	195259,73	547619,43	418,32	0,00
1690	wegbodem	195170,72	547589,17	600,09	0,00
1691	wegbodem	195280,85	547539,98	248,71	0,00
1692	wegbodem	195321,02	547511,35	158,36	0,00
1695	wegbodem	195349,16	547496,90	1046,30	0,00
1696	wegbodem	195568,08	547389,26	175,63	0,00
1697	wegbodem	195568,08	547389,26	347,42	0,00
1698	wegbodem	195636,69	547375,36	424,59	0,00
1700	wegbodem	193293,96	549508,14	1635,67	0,00
1701	wegbodem	193198,53	549582,47	191,35	0,00
1702	wegbodem	193229,88	549577,60	174,83	0,00
1705	wegbodem	193256,27	549575,16	154,69	0,00
1706	wegbodem	193271,54	549557,87	41,75	0,00
1707	wegbodem	193271,01	549552,36	34,90	0,00
1708	wegbodem	193270,85	549549,23	292,16	0,00
1709	wegbodem	193056,30	549583,36	116,81	0,00
1710	wegbodem	193074,71	549589,67	136,58	0,00
1711	wegbodem	193097,05	549593,93	133,99	0,00
1712	wegbodem	193119,37	549593,40	478,87	0,00
1713	wegbodem	193187,15	549583,86	94,68	0,00
1714	wegbodem	193197,25	549589,25	63,88	0,00
1715	wegbodem	193196,22	549597,73	658,52	0,00
1716	wegbodem	193141,24	549692,65	46,97	0,00
1717	wegbodem	193139,45	549700,27	57,82	0,00
1718	wegbodem	193143,17	549712,04	94,40	0,00
1719	wegbodem	193158,09	549714,70	364,99	0,00
1720	wegbodem	193215,13	549730,67	64,08	0,00
1721	wegbodem	193223,61	549735,60	128,20	0,00
1722	wegbodem	193245,26	549748,58	889,53	0,00
1723	wegbodem	193363,09	549582,93	112,01	0,00
1723	wegbodem	193375,45	549558,90	364,60	0,00
1724	wegbodem	193350,33	549597,69	182,13	0,00
1725	wegbodem	193305,02	549670,50	802,96	0,00
1800	terrein bedrijfsgebouwen	193326,02	549475,57	5843,21	0,00
1801	paden woon/werk	193319,21	549507,46	620,04	0,00
1802	water	193402,79	549491,83	676,09	0,00
1803	water	193402,91	549491,73	639,31	0,00
1915	plein	192156,94	552871,54	769,46	0,00
1916	ondergrond woningen	192071,79	552940,29	286,15	0,00
1917	ondergrond woningen	192070,76	552943,83	242,39	0,00
1918	wegbodem zoab	192114,16	552966,37	1405,97	0,00
1919	ondergrond woningen	192114,37	552910,43	637,08	0,00
1920	ondergrond woningen	192144,63	552923,79	1069,45	0,00
1921	wegbodem	192052,39	552916,90	277,49	0,00
1922	wegbodem	192053,02	552950,46	1126,12	0,00
1923	ondergrond woningen	192113,54	552969,03	420,32	0,00
1924	wegbodem	192086,83	552895,50	71,90	0,00
2000	uhlweg	190152,06	553956,49	93,62	0,00
2000	annebuorren (op-afrit-schoterlandsewg) 80 km	193711,13	549498,67	3009,53	0,00
2001	schoterlandsewg (schoterlandswg-katijk)	194077,92	549720,36	11487,26	0,00
2001	uhlweg	190143,05	553956,67	112,38	0,00
2002	uhlweg	190132,54	553953,16	156,22	0,00
2002	nijefjildwei (busines-bkom) dab 80 km	189061,36	553507,22	1818,10	0,00
2002	schoterlandsewg (deel A)	193855,84	549798,51	1802,72	0,00
2003	uhlweg	190118,77	553940,14	205,52	0,00
2003	nijefjildwei (busines-bkom) dab 80 km	188862,86	553445,16	2217,16	0,00
2004	nijefjildwei (oudehaske-businessweg)dab 80 km	188579,95	553345,09	5459,60	0,00
2004	uhlweg	190101,52	553921,10	80,08	0,00
2004	haskeruitgang deel B	189992,38	553165,99	1440,27	0,00
2005	uhlweg	190094,06	553914,43	88,08	0,00
2005	businessParkFreisland-West dab 60 km	189016,15	552809,92	5329,55	0,00
2005	haskeruitgang deel C	189919,22	553266,79	1521,44	0,00
2006	schoterlandsewg doodlopend	193853,12	549804,91	2100,66	0,00
2006	uhlweg	190083,70	553910,69	111,57	0,00
2006	julianaweg 30 km klinkers	193908,94	551075,85	581,00	0,00
2006	woutersweg	193587,17	549708,82	847,39	0,00
2006	jousterweg (jousterweg-innovatie) dab+ 60 km	189014,59	552802,35	1703,99	0,00
2007	julianaweg 60 km dab	193801,32	551120,04	681,56	0,00
2007	uhlweg	190153,05	553964,33	1058,02	0,00
2007	jousterweg (jousterweg-innovatie) dab+ 80 km	189239,30	552886,62	312,67	0,00
2008	wetterwille dab 50 km	189383,83	552981,19	3555,62	0,00
2008	julianaweg 60 km klinkers	193666,63	551125,19	121,42	0,00
2009	Komeet	192248,95	553806,72	3893,69	0,00
2009	julianaweg 60 km dab	193642,50	551123,87	1466,59	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELLEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
2009	Komeet	192293,20	553645,55	1285,87	0,00
2010	julianaweg 60 km klinkers	193318,29	551066,28	66,28	0,00
2010	skrynmakker (weinmakk-kuper) dab 50 km	189421,89	553498,91	984,37	0,00
2011	Minerva	192648,43	554734,74	4633,30	0,00
2011	julianaweg 50 km dab	193305,53	551064,06	502,73	0,00
2011	skrynmakker (kuper-houtdr) dab 50 km	189491,58	553350,63	904,37	0,00
2012	skrynmakker (kuper-pompm) dab 50 km	189463,06	553332,54	765,06	0,00
2012	Neptunus	192600,68	553744,05	6849,66	0,00
2012	julianaweg (wilhelm-irene) 50 km dab	193226,69	551064,02	1232,81	0,00
2013	julianaweg (irene-beatrix) 50 km dab	193040,77	551102,05	974,18	0,00
2013	skrynmakker (pompm-skrynm) dab 50 km	189524,64	553233,19	294,62	0,00
2013	wegbodem	192415,68	554586,92	8604,32	0,00
2014	julianaweg (beatrix-beatrix) 50 km dab	192921,45	551174,96	608,10	0,00
2014	skrynmakker (pompm-jousterweg) dab 50 km	189552,70	553215,15	772,59	0,00
2014	Vulcanus	192746,83	553983,84	5042,44	0,00
2015	Pallas	191982,49	554581,25	3294,58	0,00
2015	julianaweg (beatrix-bernhard) 50 km dab	192871,58	551254,15	491,02	0,00
2015	houtdraaier dab 50 km	189562,23	553220,03	1986,34	0,00
2016	pompakker dab 50 km	189275,68	553090,59	1844,81	0,00
2016	Hector	192254,61	555050,16	3167,64	0,00
2017	Ceres	191915,81	554754,58	2860,10	0,00
2017	Kuper dab 50 km	189217,73	553202,11	1956,77	0,00
2018	Icarus	191541,78	554767,39	4844,82	0,00
2020	woudsterweg 30 km dab	193686,66	552869,96	3031,86	0,00
2021	v limburg stirumweg 30 km dab	193840,69	552571,74	994,83	0,00
2022	marijke muoiwei 30 km dab	195204,57	551584,53	467,35	0,00
2022	Pluto	191865,35	554882,47	3010,99	0,00
2023	Hermes	191977,25	554588,31	3879,87	0,00
2023	marijke muoiwei 60 km dab	195265,11	551487,79	564,06	0,00
2024	marijke muoiwei 60 km klinkers	195337,87	551371,42	120,02	0,00
2024	Apollo	191930,07	554712,81	3013,25	0,00
2025	bieruma oostingweg 60 km klinkers	195335,20	551352,37	68,28	0,00
2025	Jupiter	191950,61	553936,60	3111,38	0,00
2026	bieruma oostingweg 60 km dab	195034,69	551261,38	1615,63	0,00
2026	Venus	191759,45	554176,35	7166,73	0,00
2027	Venus	191092,85	554218,16	4701,72	0,00
2027	weversbuurt 60 km klinkers	195346,72	551357,15	68,54	0,00
2028	Uranus	192664,12	554686,30	5124,17	0,00
2028	weversbuurt 60 km dab	195358,07	551361,61	3970,33	0,00
2029	yntzelaan 60 km dab+slijt	195533,61	551401,46	605,33	0,00
3005	lyceumweg	190282,26	553916,55	551,29	0,00
3006	lyceumweg	190365,87	553912,97	770,50	0,00
4002	parkeerterrein E	191674,35	552597,66	5644,38	0,00
4003	parkeerterrein E	191748,35	552497,11	6992,45	0,00
4004	parkeerterrein E	191918,75	552265,37	6059,45	0,00
4005	parkeerterrein F	191869,17	552237,26	2907,74	0,00
4006	parkeerterrein F	191774,40	552368,94	2554,53	0,00
4007	parkeerterrein F	191681,66	552493,18	2927,06	0,00
4008	weg	191703,16	552509,42	419,25	0,00
4009	weg	191726,41	552476,51	179,39	0,00
4010	weg	191794,86	552384,29	480,43	0,00
4011	weg	191817,67	552351,38	202,04	0,00
4012	weg	191693,98	552646,83	1498,39	0,00
4013	weg	191830,27	552461,08	1496,94	0,00
4021	tademaweg	191863,71	552162,22	998,37	0,00
4022	tademaweg	191958,22	552022,13	1211,07	0,00
4026	water	191876,67	552187,87	17381,46	0,00
4033	water	191872,96	552191,16	5204,47	0,00
4034	water	191653,86	552494,33	282,63	0,00
4035	water	191659,48	552516,40	272,57	0,00
4036	water	191649,96	552529,81	404,46	0,00
4037	water	191622,27	552518,13	859,05	0,00
4079	water	191879,02	552204,98	3525,48	0,00
4080	water	192139,05	551990,64	3997,06	0,00
4081	water	192320,66	551846,80	4035,67	0,00
4082	water	191718,98	553291,74	20849,31	0,00
4083	water	191746,26	553263,49	7401,54	0,00
4084	water	191584,98	553182,60	7157,39	0,00
4085	water	191610,55	553263,46	1485,78	0,00
5000	water	192180,60	553014,59	642,03	0,00
5001	water	192130,21	552992,18	5080,54	0,00
5002	water	192094,17	553067,70	300,95	0,00
5003	water	192322,17	553291,91	8760,57	0,00
5003	oranje nassaulaan	192489,72	551921,03	2671,12	0,00
5004	water	192379,97	553190,92	2759,66	0,00
5004	oranje nassaulaan zuid	192762,53	552109,34	1451,15	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELLEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
5005	oranje nassaulaan zuid	192755,96	552120,88	1473,27	0,00
5005	water	192468,95	553236,61	2725,49	0,00
5006	water	192452,66	553058,11	2238,47	0,00
5006	cissie van marxveldtlaan	192470,82	551907,66	1379,59	0,00
5007	water	192540,54	553106,66	2028,78	0,00
5007	cissie van marxveldtlaan	192509,11	551655,40	1162,78	0,00
5008	cissie van marxveldtlaan	192581,93	551444,74	1122,29	0,00
5008	water	192404,91	553119,10	605,00	0,00
5009	water	192408,37	552921,78	1861,19	0,00
5009	koninging julianaweg	192688,27	551278,56	905,14	0,00
5009	koninging julianaweg	192688,27	551278,56	883,84	0,00
5010	water	192485,94	553249,89	1721,41	0,00
5010	prins bernhardweg	192825,44	551318,55	337,14	0,00
5011	water	192575,82	553233,28	1725,45	0,00
5011	prins bernhardweg	192848,32	551345,51	1637,20	0,00
5012	prins bernhardweg	193141,78	551459,44	1598,06	0,00
5012	water	192514,12	553190,75	336,50	0,00
5013	prins bernhardweg	193430,92	551559,31	1997,07	0,00
5013	water	192660,15	553252,44	524,22	0,00
5014	water	192706,54	553167,46	167,73	0,00
5014	prins bernhardweg	193767,52	551555,15	1321,90	0,00
5015	water	192723,30	553137,44	528,93	0,00
5015	prins bernhardweg	194011,56	551573,98	954,52	0,00
5015	prins bernhardweg	194011,56	551573,98	1089,02	0,00
5016	water	192837,14	553175,65	518,05	0,00
5016	water	192404,35	551879,75	3340,36	0,00
5017	water	192722,91	553292,99	442,49	0,00
5017	water	192414,59	551829,29	1246,72	0,00
5018	water	192425,09	551697,59	6282,70	0,00
5018	water	192840,64	553181,39	717,79	0,00
5019	water	192421,40	551681,90	3273,69	0,00
5019	water	192794,44	553305,02	781,07	0,00
5020	water	192424,25	551589,90	1421,54	0,00
5020	water	192872,77	553192,98	4102,14	0,00
5021	water	192491,73	551585,83	434,37	0,00
5021	water	192764,91	553419,75	28718,04	0,00
5021	water	192851,35	553409,76	1864,85	0,00
5022	water	192992,81	553319,51	1456,98	0,00
5022	water	192526,07	551369,35	1401,68	0,00
5023	wegbodem	192033,01	552793,04	687,87	0,00
5027	water	192536,90	552905,93	6823,70	0,00
5027	water	192441,73	552861,76	2171,79	0,00
5028	water	192590,12	552938,92	7128,83	0,00
5029	water	192725,16	552963,56	1813,84	0,00
5030	water	192783,40	553025,96	1515,48	0,00
5031	water	192960,43	552992,93	1872,92	0,00
5032	water	192760,50	552727,83	3603,89	0,00
5036	water	192763,39	552581,99	3124,04	0,00
5037	water	193102,12	552720,81	1004,87	0,00
5040	bodem	193438,55	552415,06	4035,09	0,00
6000	fietspad molenlaan	195342,88	551355,55	2130,41	0,00
6001	kruispunt hotel tjaarda oranjewoud	193905,90	551072,24	969,19	0,00
6002	tjaardalaan	193967,35	551018,15	3094,84	0,00
6003	bieruma oostingweg	193977,82	551035,80	2131,76	0,00
6004	bieruma oostingweg	194357,93	551180,20	2963,54	0,00
6005	bieruma oostingweg	194816,13	551249,08	1166,97	0,00
6006	fietspad domineesingel	194186,45	551637,26	2321,42	0,00
6007	v limburg stirumweg gab+2/6	194186,08	551636,98	3349,10	0,00
6008	marijke muoiwei	194183,89	551678,45	5460,77	0,00
6009	albertine agnesweg	193961,69	551067,23	2236,68	0,00
6010	krukmanslaan	193758,19	551567,54	2037,36	0,00
6011	brandeleane	194944,92	551932,60	1111,92	0,00
6012	Rotonde rottumerweg/oranje nassaulaan	192479,28	551908,04	567,21	0,00
6012	heidelaan	193021,23	551413,17	688,77	0,00
6013	beatrixlaan	192876,23	551246,60	2336,09	0,00
6014	wilherlminalaan	192984,88	550922,91	1391,65	0,00
6015	margrietlaan	192946,78	551128,98	815,92	0,00
7000	wegbodem	191920,50	553381,36	29479,16	0,00
7000	terrein podiumtv	191920,66	553381,22	1944,17	0,00
7001	voetpad	191911,78	553375,03	409,33	0,00
7001	wegbodem zoab	191630,81	553297,60	1868,50	0,50
7002	fietspad	191797,19	553418,43	833,74	0,00
7002	fietspad	191902,98	553378,02	327,62	0,00
7003	voetpad	191818,69	553425,02	234,04	0,00
7003	wegbodem zoab	191881,98	552988,54	984,21	0,50
8001	fietspad	191251,57	551214,32	269,19	0,00

INVOERGEDGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
8002	fietspad	191239,92	551292,28	284,38	0,00
8003	wegbodem	190779,02	550927,89	83,81	0,00
8004	wegbodem	190731,10	550995,13	928,91	0,00
8005	wegbodem	190738,87	550999,67	500,06	0,00
8006	de dreef	190785,16	550917,48	883,77	0,00
8007	ds kingweg	191247,66	551307,40	567,20	0,00
8008	rottumerweg	190784,64	550936,28	5279,64	0,00
8010	ds kingweg	191286,44	551227,06	1099,39	0,00
8013	rottumerweg	191569,86	551394,26	3548,64	0,00
8013	rottumerweg	191569,86	551394,26	3548,64	0,00
8014	waterranononkel	190985,66	551050,12	203,83	0,00
8015	tormentil	191308,71	550759,06	1697,43	0,00
8016	tormentil	191291,89	550730,53	516,23	0,00
8017	tormentil	191184,63	550759,65	655,26	0,00
8018	tormentil	191301,71	550608,11	667,48	0,00
8019	tormentil	191418,78	550525,11	1360,76	0,00
8020	tormentil	191491,55	550407,68	1093,50	0,00
8021	tormentil	191482,75	550299,95	766,26	0,00
8022	leeuwentand	191534,93	550397,96	1511,09	0,00
8023	leeuwentand	191572,32	550365,95	185,71	0,00
8024	leeuwentand	191726,69	550512,57	1231,71	0,00
8025	leeuwentand	191840,86	550601,22	568,29	0,00
8026	leeuwentand	191836,86	550605,51	571,59	0,00
8027	leeuwentand	191759,94	550720,02	871,29	0,00
8028	tormentil	191358,07	550691,01	1215,76	0,00
8029	tormentil	191479,08	550438,02	1250,99	0,00
8030	tormentil	191467,74	550549,74	460,37	0,00
8031	dalkruid	191604,75	550593,77	307,24	0,00
8032	dalkruid	191582,42	550649,85	531,61	0,00
8033	dalkruid	191577,66	550647,18	203,74	0,00
8034	dalkruid	191490,08	550813,28	623,06	0,00
8035	dalkruid	191430,85	550880,22	583,37	0,00
9029	zestienroeden 60 km dab	193154,75	553736,24	7169,19	0,00
9050	wegbodem	191927,52	551804,27	1622,08	0,00
9052	fietspad	191944,78	551727,10	298,56	0,00
9057	water	192320,58	551920,21	3413,02	0,00
9058	wegbodem	192280,34	552052,39	1204,17	0,00
9058	wegbodem zoab	192195,49	552192,50	1197,52	0,50
9059	wegbodem zoab	192246,65	551750,57	884,33	0,50
9060	water	191915,19	551653,54	541,24	0,00
9060	water	192009,87	551706,17	1132,11	0,00
9061	water	192012,05	551707,09	2893,82	0,00
9061	water	192012,05	551707,09	2893,49	0,00
9062	water	192360,20	551479,56	3777,54	0,00
9063	bodem zoab	192384,05	551710,82	1394,16	0,50
9063	wegbodem	192388,08	551751,35	310,84	0,00
9064	wegbodem	192107,41	551813,49	13066,63	0,00
9064	wegbodem	192381,32	551844,04	792,96	0,00
9065	wegbodem	192217,69	551733,53	1266,74	0,00
9066	wegbodem	192226,37	551805,56	535,84	0,00
10000	terrein Friesland College	191509,99	554166,33	16403,90	0,00
10001	verkeerschool	191391,85	554011,97	4827,92	0,00
10002	verkeerschool	191508,72	554029,88	3465,12	0,00
10005	pad	192459,03	551942,63	2944,61	0,00
10006	wegbodem	192076,20	552810,14	3508,50	0,00
10007	water	192020,69	552778,31	23662,02	0,00
10008	water	192446,48	552005,01	18425,12	0,00
10009	water	192501,71	552463,00	10931,55	0,00
10010	pad	192511,60	552488,08	1569,43	0,00
10011	wegbodem	192629,12	552353,81	2228,38	0,00
10012	wegbodem	192707,71	552547,36	985,94	0,00
10013	water	192632,36	552665,27	2763,17	0,00
10014	wegbodem	192512,46	552602,38	117,83	0,00
10015	pad	192479,38	552561,39	1071,70	0,00
10016	wegbodem	192634,74	552680,14	5739,92	0,00
10017	water	192636,15	552535,85	1517,19	0,00
10018	water	192538,57	552486,85	281,92	0,00
10019	wegbodem	192468,86	552470,10	470,74	0,00
10020	water	191928,77	552988,59	803,75	0,00
11000	voetpad	191901,52	553176,45	474,70	0,00
11001	wegbodem	191920,90	553144,27	8273,05	0,00
11002	bodemgebied het meer	191660,28	552977,26	3704,64	0,00
11003	harde bodem	191307,60	553138,25	8104,18	0,00
11004	wegbodem	191393,26	553272,85	3227,51	0,00
11005	wegbodem	191332,24	553187,67	1807,23	0,00
11006	water	191316,18	553394,36	736,62	0,00

INVOERGEGEVENS JAAR 2033 REKENMODELLEN K/L BODEMGEBIEDEN

Model: Model L: jaar 2033 (RW: GPP-gemweg: 2033) MAATREGELLEN (scherm 4m+ / deel ZOAB oprit Wolvega)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
11007	wegbodem	191033,08	553520,03	4433,51	0,00
11008	water	191200,46	553563,97	1091,52	0,00
11009	water	191234,92	553440,92	1456,12	0,00
11010	water	191431,56	553420,00	3531,57	0,00
11011	water	191359,77	553564,92	6165,71	0,00
12000	parkeerterrein	191747,66	552703,54	13444,32	0,00
12001	parkeerterrein	191638,61	552650,03	3587,10	0,00
12002	parkeerterrein	191571,35	552731,07	3339,29	0,00
12003	water	191416,18	552975,88	6724,70	0,00
12007	water	191891,99	553404,91	1630,35	0,00
12008	water	190961,16	554165,06	24755,82	0,00
14000	harde bodem	192483,21	551813,08	1833,71	0,00
15000	fietspad	191974,68	551754,44	1481,09	0,00
15001	fietspad	192280,75	551879,79	1119,24	0,00
15003	verharding weg	191882,64	551618,58	3072,80	0,00