



besluit

Bestuurskern
Directie
Duurzame Leefomgeving en
Circulaire Economie
Leefomgeving
Den Haag
Postbus 20901
2500 EX Den Haag

Datum	26 JUN 2019
Nummer	IENW/BSK-2019/132615
Betreft	Besluit tot wijziging van geluidproductieplafonds op referentiepunten langs rijkswegen

De staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat

Besluit

Gelet op artikel 11.28, eerste lid, van de Wet milieubeheer (hierna: Wm) besluit ik tot wijziging van geluidproductieplafonds op referentiepunten langs rijkswegen, opgenomen in bijlage 2 behorend bij dit besluit.

De wijzigingen zijn beschreven in de volgende documenten die deel uitmaken van dit besluit:

- "Memo Ontbrekend wegdeel A1 Naarden geluidregister" van 15 maart 2019;
- "Herstel van onjuistheden in het geluidregister rijkswegen 2018" van 10 mei 2019 met nummer BG1127-R190510-AvdV-F4.0.

Dit besluit voorziet in de wijziging van brongegevens die mede bepalend zijn voor de vaststelling van de geluidproductie vanwege een rijksweg.

Op basis van de juiste brongegevens zijn de geluidproductieplafonds herberekend. Een overzicht van de locaties waar de brongegevens en geluidproductieplafonds worden gewijzigd en de hoogte van de nieuwe geluidproductieplafonds staan in de tabel van de memo en bijlage 1 van het rapport.

Overwegingen ten aanzien van het besluit

1. Inleiding

Op 1 juli 2012 is hoofdstuk 11 van de Wm in werking getreden. In dit hoofdstuk is de systematiek van geluidproductieplafonds geïntroduceerd. De geluidproductieplafonds geven de geluidproductie aan die een rijksweg maximaal mag voortbrengen op aan weerszijden van de rijksweg gelegen referentiepunten. Alle informatie over de hoogte van geluidproductieplafonds is vastgelegd in een openbaar geluidregister.

Er is aanleiding om de geluidproductieplafonds bij rijkswegen te wijzigen om de volgende redenen:

- A. Voor één locatie langs rijksweg 1 bij Naarden geldt dat na vaststelling van de geluidproductieplafonds is geconstateerd dat circa 300 meter rijksweg ontbreekt in het geluidregister. Ook de referentiepunten langs dit wegvak ontbreken;

- B. De geluidproductie op twee rijkswegen zoveel lager is dan toen de geluidproductieplafonds werden vastgesteld, dat er onnodig veel geluidruimte is ontstaan.
- C. Voor één locatie langs rijksweg 20 bij Rotterdam geldt dat na vaststelling van de geluidproductieplafonds een geluidscherf is gerealiseerd op basis van een besluit dat, vooruitlopend op het Meerjaren Programma Geluidsanering, nog is genomen onder de Wet geluidhinder. Dit besluit was bij Rijkswaterstaat destijds niet bekend en het is wenselijk de feitelijke situatie alsnog in het register op de te nemen;
- D. De geluidproductieplafonds blijken op diverse locaties onjuist te zijn vastgesteld. Het betreft zowel te hoge als te lage plafonds.

De wijzigingen als gevolg van aanleiding A. staan beschreven in de notitie "Memo Ontbrekend wegdeel A1 Naarden geluidregister". De overige wijzigingen staan beschreven in het rapport "Herstel van onjuistheden in het geluidregister rijkswegen 2018".

2. Wettelijk kader

Ambtshalve wijziging geluidproductieplafonds

Op grond van artikel 11.28 Wm kan de Minister geluidproductieplafonds ambtshalve wijzigen. Hiervoor moeten de beheerders op verzoek van de Minister de benodigde gegevens aanleveren, waaronder het akoestisch onderzoek (artikel 11.33 vierde lid en 11.34 Wm). De artikelen 11.29, 11.30, 11.33, tweede lid, eerste volzin, en 11.38 Wm zijn niet van toepassing. Dit betekent dat bij het wijzigen van geluidproductieplafonds voor de vaststelling van de hoogte ervan geen toetsing hoeft plaats te vinden van de geluidsbelasting op nabijgelegen geluidsgevoelige objecten en dat geen maatregelafweging hoeft plaats te vinden. Voor een zorgvuldige afweging is wel rekening gehouden met de effecten van de wijziging op geluidsgevoelige objecten. De uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 Algemene wet bestuursrecht is niet verplicht bij een ambtshalve besluit.

Foutherstel

De gegevens in het geluidregister - onder meer de geluidproductieplafonds, de brongegevens en de overige gegevens voor het berekenen van de plafonds – kunnen alleen worden gewijzigd door middel van een besluit tot wijziging van geluidproductieplafonds. Indien een wijziging de correctie betreft van onjuiste brongegevens of onjuiste overige, voor de berekening van geluidproductieplafonds gebruikte, gegevens, dan biedt artikel 11.47 Wm de mogelijkheid om een vereenvoudigde wijzigingsprocedure te doorlopen.

Artikel 11.47 Wm geeft aan dat de artikelen 11.30, 11.32 en 11.38 Wm buiten toepassing blijven indien een geluidproductieplafond wordt gewijzigd omdat:

- onjuiste brongegevens met betrekking tot de weg of spoorweg zijn opgenomen in het geluidregister, bedoeld ik artikel 11.25 of
- het geluidproductieplafond niet overeenkomt met de brongegevens.

Voor een besluit met toepassing van artikel 11.47 Wm is artikel 11.32 Wm, dat verwijst naar de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 Algemene wet bestuursrecht, niet van toepassing. Daarnaast blijven ook artikel 11.30 en 11.38 Wm buiten beschouwing. Dit betekent dat er geen akoestisch onderzoek op woningniveau noodzakelijk is om te onderzoeken of wordt voldaan aan de wettelijke normen. Wel dient voorafgaand aan de wijziging van het geluidproductieplafond beoordeeld te worden of er geluidsgevoelige objecten zijn geprojecteerd na 1 juli 2012. Indien dit het geval is, kan worden besloten dat geluidbeperkende maatregelen of geluidwerende maatregelen getroffen moeten worden voor die objecten.

Bestuurskern
Directie
Duurzame Leefomgeving en
Circulaire Economie
Leefomgeving

Datum
26 JUN 2019

Kenmerk
IENW/BSK-2019/132615

3. Foutherstel

Het belang van een gecorrigeerd register

De voor rijkswegen geldende geluidnormen zijn materieel vastgelegd in het geluidregister. Deze geluidnormen zijn vastgelegd in geluidproductieplafonds op langs de weg gelegen virtuele referentiepunten. Deze plafonds zijn gebaseerd op talrijke eveneens in het geluidregister opgenomen (bron)gegevens.

Om meerdere redenen is het van groot belang dat de in het geluidregister opgenomen geluidproductieplafonds op basis van de juiste (bron)gegevens zijn vastgelegd. Een reden is dat het geluidregister de basis is om te bepalen of de beheerder van de weg aan de verplichting tot naleving van geluidproductieplafonds (11.20 Wm) voldoet. Vanwege deze verplichting tot naleving is het vanuit een oogpunt van rechtszekerheid van groot belang dat de geluidproductieplafonds ook op basis van de juiste (bron)gegevens in het geluidregister zijn opgenomen. Een andere belangrijke reden is dat gemeenten, als het gaat om de bouw van geluidsgevoelige objecten langs rijkswegen, verplicht zijn van de in het geluidregister opgenomen (bron)gegevens uit te gaan. Hetzelfde geldt voor alle besluiten die op basis van hoofdstuk 11 Wm kunnen worden genomen.

Correctie onjuiste brongegevens

Rijkswaterstaat heeft onderzoek gedaan naar de kwaliteit van de gegevens in het geluidregister naar aanleiding van het "Nalevingsverslag geluidproductieplafonds 2017" (hierna: nalevingsverslag) en diverse recent uitgevoerde akoestische onderzoeken. Daarbij is geconstateerd dat er voor meerdere referentiepunten onjuiste gegevens in het geluidregister zijn opgenomen.

Het betreft de volgende onjuiste gegevens:

- Onjuiste wegdektypen (A4, A73, N3, N57);
- Onjuiste verkeersintensiteiten (A7);
- Onjuiste snelheden (A73 en N50);
- Onjuiste afschermende objecten (A2, A4, A7, A8, A10, A12, A16, A20, A28, A32, A50, A73, A76, N11, N31 en N35)

4. Ambtshalve wijziging geluidproductieplafonds

a. Amtshalve wijziging gpp's bij Naarden

Voor één locatie, bij de afrit van rijksweg 1 richting Naarden, geldt dat de begrenzing van het tracébesluit Schiphol-Amsterdam-Almere in het geluidregister is opgenomen als het einde van het netwerk van Rijkswaterstaat. In werkelijkheid ligt de begrenzing van het netwerk van Rijkswaterstaat circa 300 meter verder richting Naarden. Dit was ook op 1 juli 2012 het geval en het is wenselijk de feitelijke situatie alsnog in het register op te nemen.

b. Amtshalve wijziging gpp's bij Rotterdam

Voor één locatie, langs rijksweg 20 ter hoogte van Rotterdam, geldt dat na inwerkingtreding van hoofdstuk 11 van de Wet milieubeheer op 1 juli 2012 een geluidscherf is gerealiseerd. Dit geludscherf is gerealiseerd op basis van een besluit dat, vooruitlopend op het Meerjaren Programma Geluidsanering, nog is genomen onder de Wet geluidhinder. Dit besluit was bij Rijkswaterstaat destijds niet bekend en het is wenselijk de feitelijke situatie alsnog in het register op te nemen.

c. Amtshalve wijziging gpp's bij Julianadorp en tussen Bruinisse en Zierikzee

Bij de introductie van het systeem van geluidproductieplafonds is aangegeven dat de plafonds ambtshalve kunnen worden verlaagd om deze aan te passen aan de resultaten van het bronbeleid. In 2016 is een evaluatie uitgevoerd van de geluidruimte bij rijkswegen. Daaruit is gebleken dat er twee trajecten zijn waar

Bestuurskern
Directie
Duurzame Leefomgeving en
Circulaire Economie
Leefomgeving

Datum
26 JUN 2019
Kenmerk
IENW/BSK-2019/132615

de geluidruimte voldoende is om de geluidproductieplafonds te kunnen verlagen. Het betreft de N9 ter hoogte van Julianadorp en de N59 tussen Bruinisse en Zierikzee.

- Op de N9 is er op een traject van 2 km een afname geweest van het verkeer, waardoor een geluidruimte is ontstaan van gemiddeld 2,7 dB in 2017.
- Op de N59 is een stiller wegdek aangelegd; hierdoor is op een traject van 8 km een gemiddelde geluidruimte van 3,9 dB in 2017 ontstaan.

Voor beide wegen geldt dat de verwachting is dat het verkeer de komende tien jaar niet of nauwelijks zal toenemen. Daarom is ervoor gekozen de geluidruimte te verlagen, door uit te gaan van de geluidproductie in het jaar 2030 met een onzekerheidsmarge van (ten minste) 1,0 dB.

De geluidproductieplafonds op de referentiepunten worden daarom ambtshalve aanpast op grond van artikel 11.28 Wm.

5. Gevolgen fotherstel en ambtshalve wijziging

Aan de hand van de gecorrigeerde brongegevens zijn de geluidproductieplafonds (her-)berekend. Het betreft 1.064 van de bestaande 60.886 referentiepunten, of wel 1,75% van het totaal, waar het geluidproductieplafonds met 0,1 dB of meer verandert. De hoogte van de geluidproductieplafonds neemt op 340 referentiepunten toe (0,56% van de bestaande referentiepunten) en op 724 referentiepunten af (1,19% van het totaal aantal referentiepunten). Naast de 1.064 gewijzigde referentiepunten zijn er ook 7 nieuwe referentiepunten.

Voor een verdere beschrijving van de geconstateerde onjuistheden verwijst ik naar de akoestisch onderzoeken, die deel uitmaken van dit besluit.

6. Belangenafweging voor na 1 juli 2012 geprojecteerde geluidsgevoelige objecten

Er zijn in totaal 7 ruimtelijke plannen gemaakt waarbij mogelijk gebruikt is gemaakt van onjuiste registergegevens. Van deze plannen is op 1 locatie sprake van een toename van de geluidproductie van meer dan 0,5 dB. Dit betreft het ontwerp bestemmingsplan West-End van gemeente Kaag en Braasem. Er is contact geweest met het bureau wat het akoestisch onderzoek doet voor dit plan. Zowel van RWS als van het betreffende bureau is de conclusie dat de verschillen voor de geluidbelasting op woningen niet significant zijn.

Wanneer in een bestemmingsplan op basis van fouten in het geluidregister is uitgegaan van substantieel te lage waarden op de gevel van een geluidsgevoelig object of binnen geluidsgevoelige ruimten van een dergelijk object, kan ik besluiten dat de beheerder geluidbeperkende of geluidwerende maatregelen treft ten behoeve van de betreffende geluidsgevoelige objecten. Het binnenklimaat heeft daarbij prioriteit. Omdat hiervan niet is gebleken, zijn hiervoor geen voorschriften opgenomen.

7. Bekendmaking

De kennisgeving van dit besluit wordt geplaatst in de Staatscourant en enkele landelijke dagbladen.

Een afschrift van dit besluit wordt toegezonden aan de gemeenten waarbinnen of waarbij de gewijzigde geluidproductieplafonds zijn gelegen, met uitzondering van bijlage 4, die alleen digitaal beschikbaar wordt gesteld.

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag na de dag waarop de termijn afloopt voor het indienen van een bezwaarschrift. Indien gedurende die termijn bij de Voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State een

Bestuurskern
Directie
Duurzame Leefomgeving en
Circulaire Economie
Leefomgeving

Datum
26 JUN 2019

Kenmerk
IENW/BSK-2019/132615

verzoek om voorlopige voorziening is gedaan, treedt het besluit niet in werking voordat op dat verzoek is beslist.

Ingevolge artikel 11.25, tweede lid, Wm worden de gewijzigde gegevens in het register opgenomen op de dag van de bekendmaking van het besluit tot wijziging van geluidproductieplafonds.

Vastgesteld op:

DE STAATSSECRETARIS VAN INFRASTRUCTUUR EN WATERSTAAT,
namens deze,
DE DIRECTEUR DUURZAME LEEFOMGEVING EN CIRCULAIRE ECONOMIE

Bestuurskern
Directie
Duurzame Leefomgeving en
Circulaire Economie
Leefomgeving

Datum
26 JUN 2019

Kenmerk
IENW/BSK-2019/132615

Mw. drs. E.E. de Kleuver

Bijlagen:

1. Weergave wijziging op plafondkaart t.g.v. ambtshalve wijziging A1 Naarden
2. Overzicht nieuwe en gewijzigde geluidproductieplafonds t.g.v. ambtshalve wijziging A1 Naarden
3. Weergave overige wijzigingen op plafondkaart
4. Overzicht nieuwe en gewijzigde geluidproductieplafonds t.g.v. overige wijzigingen

Mededelingen

Bezoor

Ingevolge de Algemene wet bestuursrecht kan tegen dit besluit door een belanghebbende een bezwaarschrift worden ingediend. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan de Staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat en moet worden gestuurd naar Hoofddirectie Bestuurlijke en Juridische Zaken, unit paralegals, Postbus 20906, 2500 EX, Den Haag.

Het bezwaarschrift moet worden ingediend binnen zes weken na de dag waarop het besluit is bekendgemaakt. Voor behandeling van het bezwaarschrift wordt geen recht geheven. Het bezwaarschrift moet worden ondertekend en dient ten minste te bevatten:

- de naam en het adres van de indiener;
- de dagtekening;
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht;
- de gronden van het bezwaar (motivering).

Voorlopige voorziening

Indien tegen het besluit een bezwaarschrift is ingediend, is het mogelijk om daarnaast een verzoekschrift tot het treffen van een voorlopige voorziening in te dienen bij de Voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State (Postbus 20019, 2500 EA 's-Gravenhage).

De verzoeker dient zich te kunnen beroepen op een spoedeisend belang. Van de verzoeker wordt een griffierecht geheven. Omtrent de hoogte van het verschuldigde bedrag, de wijze waarop en de termijn waarbinnen het griffierecht dient te worden betaald, kan contact worden opgenomen met de griffie van de Raad van State.

Indien gedurende de termijn voor het indienen van een bezwaarschrift is verzocht om een voorlopige voorziening, treedt het besluit niet in werking voordat op dat verzoek is beslist.

Inzien stukken

Het besluit tot wijziging van geluidproductieplafonds en de daaraan ten grondslag liggende akoestische onderzoeken liggen ter inzage bij het informatiecentrum van het Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat, Rijnstraat 8, 2515 XP Den Haag. De stukken kunnen ook worden ingezien en gedownload via www.bsv.nu.

Bestuurskern

Directie
Duurzame Leefomgeving en
Circulaire Economie
Leefomgeving

Datum

26 JUN 2019

Kenmerk

IENW/BSK-2019/132615



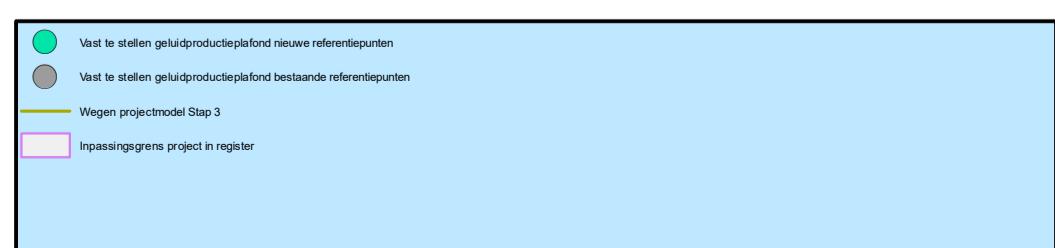
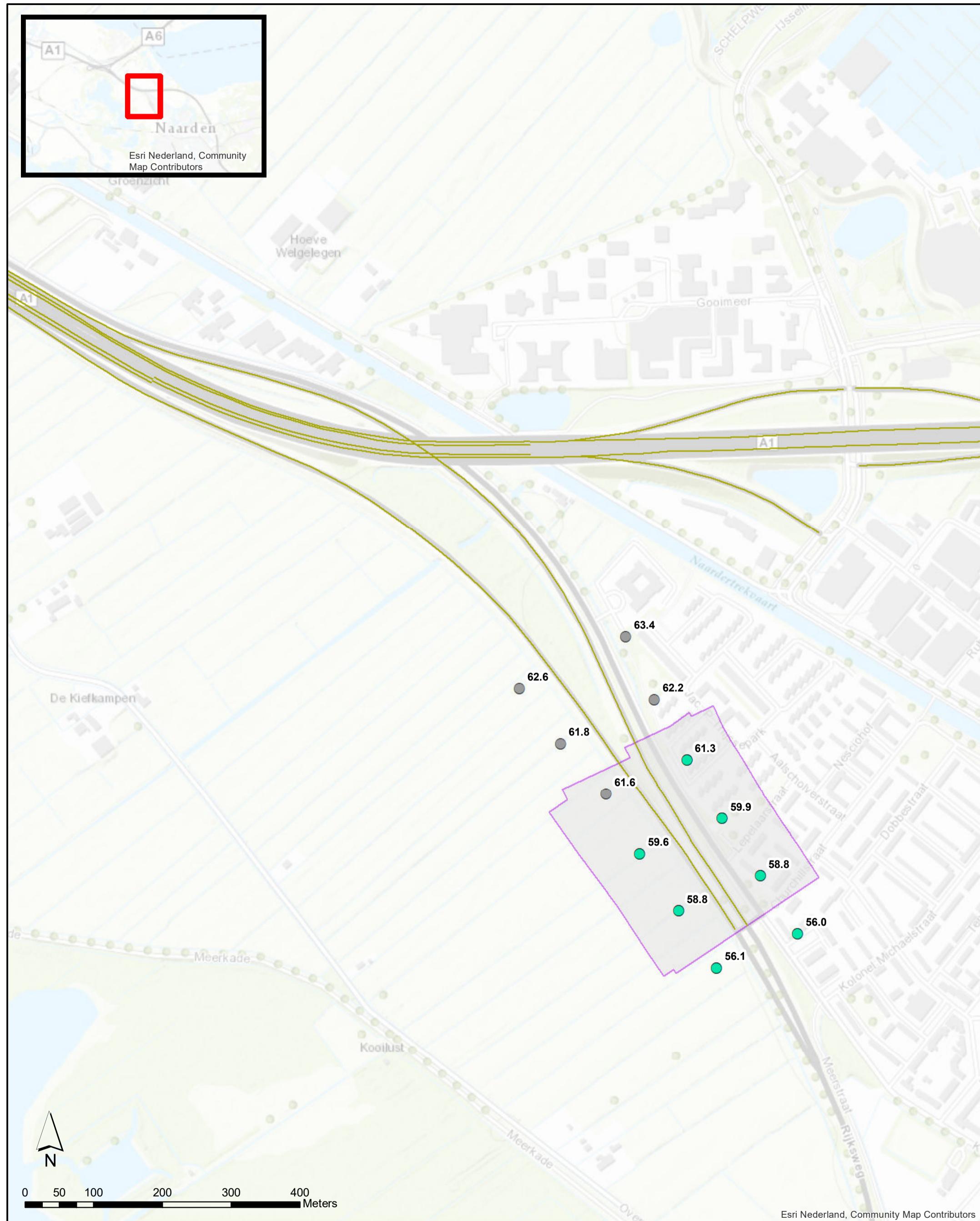
Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat

Besluit tot wijziging van
geluidproductieplafonds op
referentiepunten langs rijkswegen

Bijlage 1

Weergave wijziging op plafondkaart t.g.v. ambtshalve wijziging A1 Naarden

GPP_Stap3_3-1 : Vast te stellen geluidproductieplafonds



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
A1 - Naarden



Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat

Besluit tot wijziging van
geluidproductieplafonds op
referentiepunten langs rijkswegen

Bijlage 2

Overzicht nieuwe en gewijzigde geluidproductieplafonds t.g.v. ambtshalve wijziging A1 Naarden

Gewijzigde geluidproductieplafonds A1 Naarden

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
35114	137955,44	479435,81	62,5	62,6	0,1
35115	138015,50	479355,84	61,3	61,8	0,5
35116	138082,03	479282,68	58,8	61,6	2,8
35118	138151,76	479420,03	61,7	62,2	0,5
35119	138110,31	479511,06	63,3	63,4	0,1
62603	138130,64	479195,39	--**	59,6	--**
62604	138187,14	479112,95	--**	58,8	--**
62605	138242,46	479029,68	--**	56,1	--**
62606	138198,96	479332,25	--**	61,3	--**
62607	138250,69	479246,73	--**	59,9	--**
62608	138306,03	479163,46	--**	58,8	--**
62609	138360,14	479079,33	--**	56,0	--**

** Nieuw referentiepunt.



Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat

Besluit tot wijziging van
geluidproductieplafonds op
referentiepunten langs rijkswegen

Bijlage 3

Weergave overige wijzigingen op plafondkaart

N



Legenda

- Ongewijzigde geluidproductieplafonds
- Gewijzigde geluidproductieplafonds

Bijlage 1 : Overzicht gewijzigde geluidproductieplafonds

Project : Herstel van onjuistheden in het geluidregister rijkswegen 2018

Achtergrond : Kadaster NL



Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat

Besluit tot wijziging van
geluidproductieplafonds op
referentiepunten langs rijkswegen

Bijlage 4

Overzicht nieuwe en gewijzigde geluidproductieplafonds t.b.v. overige wijzigingen

Herstel van onjuistheden in het geluidregister rijkswegen
10 mei 2019

Gemeente	Referentiepunt	X-coördinaat	Y-coördinaat	GPP huidig register [dB]	GPP met juiste gegevens [dB]	Verandering [dB]
Amsterdam	15470	117466.05	488632.80	64.2	64.3	0.1
Amsterdam	15489	117818.96	486325.34	56.4	56.3	-0.1
Amsterdam	16755	117585.80	488750.90	64.1	64.2	0.1
Amsterdam	16756	117490.01	488750.75	64.2	64.3	0.1
Amsterdam	16759	117206.84	488744.28	64.4	64.5	0.1
Amsterdam	17814	126673.13	486284.09	57.0	57.1	0.1
Amsterdam	17815	126719.39	486372.06	57.2	57.6	0.4
Amsterdam	17816	126800.27	486429.17	62.2	62.4	0.2
Amsterdam	17817	126881.48	486486.84	62.6	62.8	0.2
Amsterdam	17818	126939.37	486565.15	59.8	60.0	0.2
Amsterdam	17819	126875.68	486631.82	60.5	61.1	0.6
Amsterdam	17821	126820.18	486760.54	61.4	63.1	1.7
Amsterdam	17822	126845.99	486857.17	67.8	69.2	1.4
Amsterdam	17823	126867.69	486954.80	68.3	69.9	1.6
Amsterdam	17824	126883.43	487053.58	64.2	69.3	5.1
Amsterdam	17825	126901.08	487152.03	63.1	67.9	4.8
Amsterdam	17826	126916.86	487250.80	60.8	62.4	1.6
Amsterdam	17827	126930.94	487650.20	59.8	63.1	3.3
Amsterdam	17828	126927.82	487750.15	61.7	68.1	6.4
Amsterdam	17829	126921.68	487850.00	66.6	69.9	3.3
Amsterdam	17830	126911.83	487949.53	69.7	71.4	1.7
Amsterdam	17831	126897.96	488048.54	70.8	70.9	0.1
Amsterdam	17833	126857.99	488244.56	69.7	69.6	-0.1
Amsterdam	17864	124693.18	491355.29	60.0	60.1	0.1
Amsterdam	17865	124601.54	491367.47	60.9	61.0	0.1
Amsterdam	17866	124576.09	491276.13	65.6	65.7	0.1
Amsterdam	17867	124501.89	491241.38	66.9	67.0	0.1
Amsterdam	17868	124409.11	491278.67	68.3	68.5	0.2
Amsterdam	17869	124315.71	491314.30	69.4	69.6	0.2
Amsterdam	17870	124227.74	491361.87	69.2	69.3	0.1
Amsterdam	23020	118076.50	487833.30	63.1	63.0	-0.1
Amsterdam	23022	118122.22	488022.18	62.5	62.4	-0.1
Amsterdam	23023	120823.09	492984.37	62.6	62.5	-0.1
Amsterdam	23024	120909.52	493025.10	62.0	61.9	-0.1
Amsterdam	23025	120997.63	493058.27	58.3	58.2	-0.1
Amsterdam	23026	121096.72	493069.44	56.9	56.7	-0.2
Amsterdam	23027	121196.79	493070.23	55.9	55.8	-0.1
Amsterdam	23028	121296.82	493067.52	56.7	56.6	-0.1
Amsterdam	23029	121396.45	493061.13	57.0	56.9	-0.1
Amsterdam	23030	121494.56	493041.47	56.7	56.5	-0.2
Amsterdam	23031	121591.57	493016.92	57.0	56.9	-0.1
Amsterdam	23032	121686.66	492985.89	57.0	56.9	-0.1
Amsterdam	23033	121780.58	492951.36	56.5	56.4	-0.1
Amsterdam	23034	121871.39	492909.33	56.5	56.4	-0.1
Amsterdam	23035	121960.43	492863.68	56.5	56.4	-0.1
Amsterdam	23037	122127.82	492754.19	56.7	56.6	-0.1
Amsterdam	23038	122207.71	492693.97	56.9	56.8	-0.1
Amsterdam	23054	123445.20	491825.49	59.0	59.1	0.1
Amsterdam	23056	123601.05	491699.93	58.1	58.2	0.1
Amsterdam	23057	123677.97	491635.92	57.5	57.6	0.1
Amsterdam	23058	123754.53	491571.48	57.0	57.2	0.2
Amsterdam	23059	123831.17	491507.14	56.8	56.9	0.1
Amsterdam	23060	123907.18	491442.05	55.0	54.9	-0.1
Amsterdam	23061	123985.04	491379.19	55.7	55.2	-0.5
Amsterdam	23062	124055.80	491308.60	56.0	54.0	-2.0

Herstel van onjuistheden in het geluidregister rijkswegen
10 mei 2019

Gemeente	Referentiepunt	X-coördinaat	Y-coördinaat	GPP huidig register [dB]	GPP met juiste gegevens [dB]	Verandering [dB]
Amsterdam	23063	124131.70	491243.48	60.7	52.9	-7.8
Amsterdam	23064	124213.38	491185.75	64.0	52.2	-11.8
Amsterdam	23065	124295.15	491128.13	63.6	52.1	-11.5
Amsterdam	23066	124376.30	491069.63	59.1	47.5	-11.6
Amsterdam	23067	124461.27	491017.67	61.8	60.2	-1.6
Amsterdam	23068	124549.28	490970.07	55.8	53.2	-2.6
Amsterdam	23097	126739.06	488164.10	70.5	70.6	0.1
Amsterdam	23099	126778.53	487967.94	70.7	71.6	0.9
Amsterdam	23100	126792.84	487868.94	67.3	70.9	3.6
Amsterdam	23101	126801.38	487769.24	62.2	68.7	6.5
Amsterdam	23102	126807.50	487669.40	58.7	63.8	5.1
Amsterdam	23103	126796.60	487269.76	60.3	61.5	1.2
Amsterdam	23104	126776.07	487171.94	62.7	67.2	4.5
Amsterdam	23105	126759.00	487073.34	63.8	65.7	1.9
Amsterdam	23106	126741.33	486974.86	68.8	58.6	-10.2
Amsterdam	23107	126717.44	486877.72	70.9	59.0	-11.9
Amsterdam	23108	126640.52	486843.97	65.8	58.2	-7.6
Amsterdam	23109	126561.51	486793.82	64.5	61.1	-3.4
Amsterdam	23110	126499.70	486715.89	64.6	62.7	-1.9
Amsterdam	23111	126471.42	486621.47	65.1	63.8	-1.3
Amsterdam	23112	126503.94	486527.93	67.4	67.0	-0.4
Amsterdam	29269	119611.11	493747.55	66.4	66.3	-0.1
Amsterdam	29271	119760.30	493628.48	68.5	68.7	0.2
Amsterdam	29272	119814.19	493544.23	68.5	68.9	0.4
Amsterdam	29273	119870.57	493461.69	68.5	68.9	0.4
Amsterdam	29274	119929.74	493381.06	68.2	68.0	-0.2
Amsterdam	29275	119988.91	493300.43	68.2	60.7	-7.5
Amsterdam	29276	120039.93	493214.68	68.3	56.9	-11.4
Amsterdam	29277	120080.11	493123.10	67.4	55.5	-11.9
Amsterdam	29278	120081.20	493024.32	64.8	53.6	-11.2
Amsterdam	29279	120030.85	492939.09	67.2	56.9	-10.3
Amsterdam	29280	119957.71	492870.91	67.1	62.4	-4.7
Amsterdam	29281	119883.95	492803.37	65.8	65.6	-0.2
Amsterdam	29282	119820.78	492726.28	63.5	63.8	0.3
Amsterdam	29283	119761.15	492646.00	66.2	66.8	0.6
Amsterdam	29284	119701.51	492565.71	66.7	67.3	0.6
Amsterdam	29285	119647.56	492481.65	66.0	67.3	1.3
Amsterdam	29286	119596.71	492395.54	61.9	68.6	6.7
Amsterdam	29287	119545.85	492309.42	60.3	69.2	8.9
Amsterdam	29288	119495.00	492223.30	58.0	67.8	9.8
Amsterdam	29289	119444.15	492137.19	56.8	61.4	4.6
Amsterdam	29290	119189.88	491706.61	59.3	65.3	6.0
Amsterdam	29291	119139.03	491620.49	61.3	69.3	8.0
Amsterdam	29292	119088.17	491534.38	65.1	70.7	5.6
Amsterdam	29293	119033.95	491450.34	68.1	71.2	3.1
Amsterdam	29294	118971.86	491372.06	68.2	69.6	1.4
Amsterdam	29295	118908.13	491294.98	67.9	68.9	1.0
Amsterdam	29296	118844.41	491217.90	68.2	69.0	0.8
Amsterdam	29297	118771.66	491152.89	67.2	67.8	0.6
Amsterdam	29298	118701.24	491085.57	66.2	67.0	0.8
Amsterdam	29299	118640.17	491006.36	66.3	67.1	0.8
Amsterdam	29300	118587.33	490921.47	67.2	67.8	0.6
Amsterdam	29301	118529.20	490840.16	67.8	68.4	0.6
Amsterdam	29302	118468.69	490760.58	67.9	68.5	0.6
Amsterdam	29303	118402.79	490685.35	67.3	68.0	0.7

Herstel van onjuistheden in het geluidregister rijkswegen
10 mei 2019

Gemeente	Referentiepunt	X-coördinaat	Y-coördinaat	GPP huidig register [dB]	GPP met juiste gegevens [dB]	Verandering [dB]
Amsterdam	29304	118341.95	490606.04	67.6	68.2	0.6
Amsterdam	29305	118301.86	490516.77	69.2	69.4	0.2
Amsterdam	29306	118241.91	490436.72	68.8	69.1	0.3
Amsterdam	29307	118181.85	490356.75	67.8	68.2	0.4
Amsterdam	29308	118125.12	490274.52	67.4	67.6	0.2
Amsterdam	29309	118072.81	490189.28	66.7	66.8	0.1
Amsterdam	29310	118029.74	490099.15	66.4	66.5	0.1
Amsterdam	29322	117059.20	489542.63	64.6	64.7	0.1
Amsterdam	34499	126325.98	485310.63	51.8	51.6	-0.2
Amsterdam	34500	126359.41	485404.89	54.8	54.4	-0.4
Amsterdam	34501	126392.85	485499.14	54.5	54.1	-0.4
Amsterdam	34502	126426.28	485593.40	55.2	54.9	-0.3
Amsterdam	34503	126459.71	485687.66	58.3	58.0	-0.3
Amsterdam	34504	126493.15	485781.91	60.9	60.5	-0.4
Amsterdam	34505	126526.26	485876.27	58.2	57.1	-1.1
Amsterdam	34541	125861.40	484669.73	67.2	67.1	-0.1
Amsterdam	34551	125302.65	483898.37	50.8	50.7	-0.1
Amsterdam	34859	117751.11	488637.77	63.9	64.0	0.1
Amsterdam	34860	117846.92	488637.39	64.8	64.9	0.1
Amsterdam	34866	117985.36	488139.08	58.6	58.5	-0.1
Amsterdam	34867	118139.36	488117.63	58.0	57.9	-0.1
Amsterdam	34869	118148.21	488304.26	66.2	66.1	-0.1
Amsterdam	34870	118145.78	488397.50	59.5	59.2	-0.3
Amsterdam	34871	118140.94	488493.66	56.7	55.8	-0.9
Amsterdam	34872	118155.24	488589.27	56.5	55.2	-1.3
Amsterdam	34873	118156.24	488688.74	58.4	57.2	-1.2
Amsterdam	34874	118119.29	488779.85	58.0	55.2	-2.8
Amsterdam	34875	118118.63	488879.86	58.0	53.2	-4.8
Amsterdam	34876	118117.96	488979.86	58.8	52.3	-6.5
Amsterdam	34877	118117.30	489079.87	63.5	52.5	-11.0
Amsterdam	34878	118116.64	489179.88	68.2	53.1	-15.1
Amsterdam	34879	118123.68	489279.56	66.9	53.3	-13.6
Amsterdam	34880	118136.75	489378.62	65.9	56.7	-9.2
Amsterdam	34881	118137.47	489478.26	66.0	56.5	-9.5
Amsterdam	34882	118136.33	489577.15	66.3	57.5	-8.8
Amsterdam	34883	118118.44	489675.23	67.1	53.1	-14.0
Amsterdam	34884	118122.27	489774.94	67.0	52.1	-14.9
Amsterdam	34885	118145.06	489872.18	67.2	52.0	-15.2
Amsterdam	34886	118178.55	489966.22	66.9	52.5	-14.4
Amsterdam	34887	118216.24	490058.85	67.0	52.4	-14.6
Amsterdam	34888	118262.97	490146.90	67.4	52.0	-15.4
Amsterdam	34889	118318.10	490230.26	67.7	52.1	-15.6
Amsterdam	34890	118377.73	490310.55	68.7	53.7	-15.0
Amsterdam	34891	118437.51	490390.72	69.3	54.8	-14.5
Amsterdam	34892	118520.12	490440.88	66.8	55.5	-11.3
Amsterdam	34893	118575.25	490524.32	66.6	57.5	-9.1
Amsterdam	34894	118622.81	490612.30	66.9	60.4	-6.5
Amsterdam	34895	118676.52	490696.47	67.0	61.0	-6.0
Amsterdam	34896	118734.12	490778.22	67.1	61.5	-5.6
Amsterdam	34897	118800.08	490853.35	66.7	59.6	-7.1
Amsterdam	34898	118863.96	490930.21	66.3	57.1	-9.2
Amsterdam	34899	118920.62	491011.94	66.8	54.2	-12.6
Amsterdam	34900	118955.17	491101.65	68.8	52.6	-16.2
Amsterdam	34901	119016.19	491180.88	68.5	52.1	-16.4
Amsterdam	34902	119077.22	491260.12	69.1	52.9	-16.2

Herstel van onjuistheden in het geluidregister rijkswegen
10 mei 2019

Gemeente	Referentiepunt	X-coördinaat	Y-coördinaat	GPP huidig register [dB]	GPP met juiste gegevens [dB]	Verandering [dB]
Amsterdam	34903	119138.24	491339.35	70.1	55.9	-14.2
Amsterdam	34904	119193.44	491422.58	67.2	63.8	-3.4
Amsterdam	34905	119245.32	491508.08	63.5	69.5	6.0
Amsterdam	34906	119297.20	491593.58	61.2	68.2	7.0
Amsterdam	34907	119349.08	491679.08	58.8	62.2	3.4
Amsterdam	34908	119608.48	492106.59	56.4	64.7	8.3
Amsterdam	34909	119660.36	492192.09	58.8	68.1	9.3
Amsterdam	34910	119712.24	492277.59	62.6	62.7	0.1
Amsterdam	34911	119764.11	492363.09	66.2	56.7	-9.5
Amsterdam	34912	119817.37	492447.70	67.5	52.8	-14.7
Amsterdam	34913	119876.17	492528.49	67.4	51.8	-15.6
Amsterdam	34914	119947.11	492598.77	67.3	51.1	-16.2
Amsterdam	34915	120028.39	492656.88	66.5	49.9	-16.6
Amsterdam	34916	120115.45	492706.09	66.6	52.4	-14.2
Amsterdam	34917	120200.11	492758.82	65.0	64.7	-0.3
Amsterdam	34918	120277.73	492821.83	66.2	66.0	-0.2
Amsterdam	34919	120364.15	492872.16	65.4	65.3	-0.1
Amsterdam	34920	120462.32	492890.47	63.8	63.7	-0.1
Amsterdam	34922	120644.52	492927.13	63.2	63.3	0.1
Amsterdam	34924	120619.60	493216.89	64.4	62.7	-1.7
Amsterdam	34925	120508.29	493195.33	65.1	59.6	-5.5
Amsterdam	34926	120407.66	493193.27	66.0	57.6	-8.4
Amsterdam	34927	120316.84	493233.77	66.7	61.6	-5.1
Amsterdam	34928	120243.64	493299.15	67.0	61.1	-5.9
Amsterdam	34930	120108.73	493446.07	68.3	54.2	-14.1
Amsterdam	34931	120044.06	493522.36	68.6	54.2	-14.4
Amsterdam	34932	119985.30	493603.15	68.4	54.3	-14.1
Amsterdam	34933	119928.94	493685.77	62.6	54.4	-8.2
Amsterdam	35843	116956.94	489426.30	59.9	60.0	0.1
Amsterdam	35847	117356.66	489430.84	59.4	59.5	0.1
Amsterdam	35848	117454.68	489449.87	62.5	62.6	0.1
Amsterdam	35849	117548.10	489485.23	64.9	65.0	0.1
Amsterdam	35850	117635.31	489533.92	68.6	68.7	0.1
Amsterdam	35851	117712.65	489597.11	65.7	65.9	0.2
Amsterdam	35852	117783.75	489667.42	65.3	65.6	0.3
Amsterdam	35853	117856.93	489735.47	65.3	65.7	0.4
Amsterdam	35854	117942.96	489738.45	67.0	67.4	0.4
Amsterdam	35855	117940.94	489640.33	66.8	67.6	0.8
Amsterdam	35856	117929.72	489540.96	66.2	67.2	1.0
Amsterdam	35857	117927.83	489441.96	65.8	66.9	1.1
Amsterdam	35858	117936.77	489342.55	65.6	66.7	1.1
Amsterdam	35859	117967.03	489247.40	67.8	68.8	1.0
Amsterdam	35860	117983.42	489149.18	69.0	69.2	0.2
Amsterdam	35861	117985.89	489049.20	68.4	69.5	1.1
Amsterdam	35862	117988.28	488949.21	68.2	69.2	1.0
Amsterdam	35863	117990.81	488849.23	68.4	68.9	0.5
Amsterdam	35864	117965.73	488759.74	67.6	67.9	0.3
Amsterdam	35865	117871.38	488753.50	65.6	65.8	0.2
Amsterdam	35866	117775.56	488753.50	64.6	64.8	0.2
Amsterdam	59659	120735.77	492952.83	63.7	63.6	-0.1
Amsterdam	59662	117681.81	488752.00	64.0	64.1	0.1
Beek	56707	186484.63	328505.18	63.1	63.2	0.1
Beek	56710	186761.71	328493.10	60.2	60.1	-0.1
Beek	56715	187195.64	328350.26	60.8	60.7	-0.1
Beek	56716	187276.20	328290.72	62.2	61.4	-0.8

Herstel van onjuistheden in het geluidregister rijkswegen
10 mei 2019

Gemeente	Referentiepunt	X-coördinaat	Y-coördinaat	GPP huidig register [dB]	GPP met juiste gegevens [dB]	Verandering [dB]
Beek	56717	187356.92	328231.39	67.4	64.4	-3.0
Beek	56718	187441.61	328178.04	67.9	67.8	-0.1
Bergen op Zoom	5619	80283.22	389400.45	56.2	56.3	0.1
Bergen op Zoom	5626	80560.14	388929.05	60.9	61.0	0.1
Bergen op Zoom	5627	80554.04	388829.23	65.0	65.1	0.1
Bergen op Zoom	5628	80547.62	388729.45	65.9	66.0	0.1
Bodegraven-Reeuwijk	14359	110066.14	455639.85	60.9	60.8	-0.1
Bodegraven-Reeuwijk	14360	110141.62	455580.39	62.0	61.8	-0.2
Bodegraven-Reeuwijk	14361	110237.34	455574.25	67.1	66.9	-0.2
Bodegraven-Reeuwijk	14362	110291.69	455490.23	67.9	67.8	-0.1
Bodegraven-Reeuwijk	15198	110556.43	455283.73	56.4	56.3	-0.1
Den Helder	2890	114311.34	545730.17	61.7	61.6	-0.1
Den Helder	2891	114265.31	545635.86	61.4	61.3	-0.1
Den Helder	2892	114212.54	545557.17	60.7	60.4	-0.3
Den Helder	2893	114173.97	545472.78	61.1	59.8	-1.3
Den Helder	2894	114145.90	545384.47	61.6	59.8	-1.8
Den Helder	2895	114112.06	545287.92	61.7	59.9	-1.8
Den Helder	2896	114071.90	545196.34	61.7	59.8	-1.9
Den Helder	2897	114031.74	545104.75	61.8	59.9	-1.9
Den Helder	2898	113991.58	545013.17	61.7	59.8	-1.9
Den Helder	2899	113956.15	544920.06	62.4	60.5	-1.9
Den Helder	2900	113920.42	544826.76	62.8	60.9	-1.9
Den Helder	2901	113881.12	544734.83	62.8	60.9	-1.9
Den Helder	2902	113839.90	544643.72	62.5	60.6	-1.9
Den Helder	2903	113798.68	544552.61	62.2	60.3	-1.9
Den Helder	2904	113757.46	544461.50	62.2	60.3	-1.9
Den Helder	2905	113716.24	544370.39	62.4	60.5	-1.9
Den Helder	2906	113675.02	544279.28	62.5	60.7	-1.8
Den Helder	2907	113635.71	544187.33	62.7	60.8	-1.9
Den Helder	2908	113596.67	544095.26	63.0	61.2	-1.8
Den Helder	2909	113557.64	544003.19	62.9	61.1	-1.8
Den Helder	2910	113518.61	543911.12	62.8	61.0	-1.8
Den Helder	2911	113478.82	543819.40	62.8	61.0	-1.8
Den Helder	2912	113435.12	543732.80	62.4	60.6	-1.8
Diemen	34485	127111.13	484327.39	50.0	50.1	0.1
Diemen	34486	127031.44	484387.82	51.0	51.1	0.1
Diemen	34491	126617.32	484667.82	50.3	50.4	0.1
Diemen	34495	126349.57	484956.34	50.8	50.7	-0.1
Diemen	34496	126283.01	485030.28	52.0	51.9	-0.1
Diemen	34497	126266.12	485120.03	52.5	52.4	-0.1
Diemen	34498	126292.54	485216.38	52.2	52.0	-0.2
Dordrecht	22010	108100.30	424969.19	58.4	58.5	0.1
Dordrecht	22011	108133.65	425063.46	63.4	63.7	0.3
Dordrecht	22012	108162.19	425159.34	67.9	68.1	0.2
Dordrecht	22013	108188.36	425255.93	67.7	68.0	0.3
Dordrecht	22015	108269.30	425424.71	64.8	64.9	0.1
Dordrecht	22018	108253.18	425631.09	63.9	64.0	0.1
Dordrecht	22721	107937.06	425618.47	61.7	61.8	0.1
Dordrecht	22724	108104.49	425406.10	68.8	68.9	0.1
Dordrecht	22725	108084.43	425308.33	68.9	69.0	0.1
Dordrecht	22726	108056.87	425212.09	68.8	68.9	0.1
Dordrecht	22727	108027.85	425116.31	68.8	68.9	0.1
Dordrecht	22770	105328.67	422116.70	65.4	65.3	-0.1
Dordrecht	22776	105028.29	421597.52	64.8	64.7	-0.1
Dordrecht	22801	104235.85	421869.85	64.7	64.6	-0.1

Herstel van onjuistheden in het geluidregister rijkswegen
10 mei 2019

Gemeente	Referentiepunt	X-coördinaat	Y-coördinaat	GPP huidig register [dB]	GPP met juiste gegevens [dB]	Verandering [dB]
Dordrecht	22802	104227.96	421969.62	65.7	65.1	-0.6
Dordrecht	22803	104218.77	422069.30	69.1	66.1	-3.0
Dordrecht	22804	104209.58	422168.99	68.0	66.6	-1.4
Dordrecht	22805	104196.22	422268.19	63.4	60.2	-3.2
Dordrecht	22806	104182.95	422367.41	58.5	57.8	-0.7
Dordrecht	22813	104130.70	423064.27	56.6	56.5	-0.1
Dordrecht	22818	104374.12	423411.92	60.6	60.5	-0.1
Echt-Susteren	37282	190538.27	349521.32	61.4	61.5	0.1
Goeree-Overflakkee	4466	59693.46	425321.31	60.2	59.4	-0.8
Goeree-Overflakkee	4467	59622.54	425391.81	61.3	60.6	-0.7
Goeree-Overflakkee	4468	59551.61	425462.31	61.7	61.1	-0.6
Goeree-Overflakkee	4469	59476.34	425528.13	62.0	61.5	-0.5
Goeree-Overflakkee	4470	59399.18	425591.61	62.2	61.8	-0.4
Goeree-Overflakkee	4471	59318.32	425650.45	62.1	61.6	-0.5
Goeree-Overflakkee	4472	59237.47	425709.30	61.5	60.9	-0.6
Goeree-Overflakkee	4473	59152.74	425762.21	60.3	59.5	-0.8
Goeree-Overflakkee	4474	59066.34	425812.56	59.1	58.1	-1.0
Goeree-Overflakkee	4475	58979.45	425862.04	57.9	56.8	-1.1
Goeree-Overflakkee	4476	58891.37	425909.39	59.2	58.3	-0.9
Goeree-Overflakkee	4477	58803.29	425956.74	60.0	59.1	-0.9
Goeree-Overflakkee	4478	58715.21	426004.09	60.4	59.6	-0.8
Goeree-Overflakkee	4479	58627.12	426051.44	60.7	59.9	-0.8
Goeree-Overflakkee	4480	58539.04	426098.79	60.5	59.7	-0.8
Goeree-Overflakkee	4481	58449.95	426144.13	59.7	59.0	-0.7
Goeree-Overflakkee	4482	58356.93	426180.22	59.1	58.7	-0.4
Goeree-Overflakkee	4484	58161.19	426220.22	59.2	59.3	0.1
Goeree-Overflakkee	4494	57177.13	426085.64	60.6	60.7	0.1
Goeree-Overflakkee	12876	58109.79	426112.71	59.1	59.0	-0.1
Goeree-Overflakkee	12877	58208.92	426100.15	59.2	59.1	-0.1
Goeree-Overflakkee	12878	58306.64	426078.78	59.7	59.2	-0.5
Goeree-Overflakkee	12879	58400.09	426044.10	59.9	59.1	-0.8
Goeree-Overflakkee	12880	58491.02	426002.44	60.5	59.7	-0.8
Goeree-Overflakkee	12881	58578.90	425954.59	60.7	59.8	-0.9
Goeree-Overflakkee	12882	58666.78	425906.72	60.4	59.5	-0.9
Goeree-Overflakkee	12883	58754.87	425859.24	60.0	59.1	-0.9
Goeree-Overflakkee	12884	58842.98	425811.81	59.0	58.0	-1.0
Goeree-Overflakkee	12885	58931.23	425764.63	59.1	58.1	-1.0
Goeree-Overflakkee	12886	59018.84	425716.28	58.3	57.3	-1.0
Goeree-Overflakkee	12887	59105.33	425666.00	59.9	59.0	-0.9
Goeree-Overflakkee	12888	59189.38	425611.71	60.8	60.2	-0.6
Goeree-Overflakkee	12889	59271.23	425554.16	61.6	61.1	-0.5
Goeree-Overflakkee	12890	59350.43	425493.02	61.2	60.7	-0.5
Goeree-Overflakkee	12891	59426.98	425428.57	61.4	60.9	-0.5
Goeree-Overflakkee	12892	59500.58	425360.81	61.6	61.0	-0.6
Goeree-Overflakkee	12893	59571.71	425290.45	60.7	59.9	-0.8
Goeree-Overflakkee	12894	59642.15	425219.36	60.0	59.1	-0.9
Goeree-Overflakkee	27527	59711.07	425149.97	59.4	58.5	-0.9
Goeree-Overflakkee	27528	59793.07	425090.91	59.0	58.1	-0.9
Goeree-Overflakkee	27529	59885.23	425049.52	59.8	59.2	-0.6
Goeree-Overflakkee	27530	59976.43	425009.45	59.3	59.2	-0.1
Goeree-Overflakkee	27531	60072.17	425019.13	61.3	61.4	0.1
Goeree-Overflakkee	27537	60076.26	425132.84	61.1	61.0	-0.1
Goeree-Overflakkee	27538	59976.95	425141.68	60.0	59.7	-0.3
Goeree-Overflakkee	27539	59896.84	425166.73	59.6	58.8	-0.8
Goeree-Overflakkee	27540	59818.04	425209.72	59.7	58.8	-0.9

Herstel van onjuistheden in het geluidregister rijkswegen
10 mei 2019

Gemeente	Referentiepunt	X-coördinaat	Y-coördinaat	GPP huidig register [dB]	GPP met juiste gegevens [dB]	Verandering [dB]
Goeree-Overflakkee	27541	59750.35	425266.35	59.7	58.8	-0.9
Haarlemmermeer	14995	103752.61	470972.01	71.1	70.9	-0.2
Haarlemmermeer	14996	103821.38	471047.05	71.2	68.1	-3.1
Haarlemmermeer	14997	103888.96	471120.53	71.2	62.9	-8.3
Haarlemmermeer	14998	103956.02	471194.46	71.0	63.2	-7.8
Haarlemmermeer	14999	104027.94	471271.97	70.7	69.6	-1.1
Haarlemmermeer	15000	104092.12	471342.37	70.3	70.2	-0.1
Harderwijk	18525	172592.00	483445.74	61.2	61.1	-0.1
Harderwijk	18526	172516.50	483393.62	59.5	58.8	-0.7
Harderwijk	18527	172454.56	483316.54	59.5	59.1	-0.4
Harderwijk	18533	172009.24	482917.36	66.2	64.7	-1.5
Harderwijk	18534	171931.80	482854.07	63.4	63.3	-0.1
Heerenveen	53208	185216.62	563764.41	64.2	64.3	0.1
Heerenveen	53209	185255.90	563672.42	61.7	62.8	1.1
Heerenveen	53210	185295.10	563580.40	61.7	63.2	1.5
Heerenveen	53211	185333.07	563487.86	61.8	63.3	1.5
Heerenveen	53212	185370.66	563395.17	57.5	62.5	5.0
Heerenveen	53213	185405.89	563301.57	62.1	63.3	1.2
Heerenveen	53214	185440.58	563207.75	60.3	62.7	2.4
Heerenveen	53215	185473.70	563113.38	58.9	63.1	4.2
Heerenveen	53216	185504.78	563018.31	58.1	59.0	0.9
Heerenveen	53217	185535.29	562923.05	56.7	57.0	0.3
Heerenveen	53218	185566.19	562827.92	57.0	58.3	1.3
Heerenveen	53219	185593.23	562731.69	56.5	57.1	0.6
Heerenveen	53220	185615.58	562634.31	57.3	57.5	0.2
Heerenveen	53221	185608.54	562534.64	56.2	56.3	0.1
Heerenveen	53222	185622.92	562436.13	56.0	56.1	0.1
Heerenveen	54213	185808.52	562615.25	60.2	60.3	0.1
Heerenveen	54214	185748.17	562694.25	56.6	56.9	0.3
Heerenveen	54215	185711.94	562787.48	57.9	58.3	0.4
Heerenveen	54216	185679.65	562882.08	57.0	57.5	0.5
Heerenveen	54219	185583.07	563166.15	63.5	63.6	0.1
Heerenveen	54220	185549.93	563260.52	63.6	63.7	0.1
Heerenveen	54222	185478.61	563447.40	61.4	63.1	1.7
Heerenveen	54224	185403.95	563632.98	63.1	63.2	0.1
Heerenveen	54225	185364.45	563724.86	62.1	62.6	0.5
Hollands Kroon	15868	112950.59	541421.32	61.9	61.8	-0.1
Hollands Kroon	15886	113379.09	543169.56	62.1	62.0	-0.1
Hollands Kroon	15887	113406.67	543265.38	61.9	61.8	-0.1
Hollands Kroon	15888	113430.10	543362.60	61.6	61.5	-0.1
Hollands Kroon	15889	113453.56	543459.80	61.5	60.7	-0.8
Hollands Kroon	15890	113481.96	543555.62	61.8	60.3	-1.5
Hollands Kroon	15891	113519.90	543648.10	62.3	60.5	-1.8
Hollands Kroon	15892	113558.32	543740.23	62.2	60.4	-1.8
Hollands Kroon	15893	113599.63	543831.30	62.5	60.7	-1.8
Hollands Kroon	15894	113640.95	543922.36	62.9	61.0	-1.9
Hollands Kroon	15895	113681.38	544013.82	63.2	61.4	-1.8
Hollands Kroon	15896	113721.54	544105.41	63.3	61.4	-1.9
Hollands Kroon	15897	113761.49	544197.08	63.0	61.1	-1.9
Hollands Kroon	15898	113801.26	544288.83	62.9	61.0	-1.9
Hollands Kroon	15899	113841.04	544380.58	62.5	60.6	-1.9
Hollands Kroon	15900	113880.81	544472.33	62.2	60.3	-1.9
Hollands Kroon	15901	113920.59	544564.08	62.3	60.4	-1.9
Hollands Kroon	15902	113960.36	544655.83	62.3	60.4	-1.9
Hollands Kroon	15903	113999.22	544747.97	62.3	60.4	-1.9

Gemeente	Referentiepunt	X-coördinaat	Y-coördinaat	GPP huidig register [dB]	GPP met juiste gegevens [dB]	Verandering [dB]
Hollands Kroon	15904	114038.14	544840.08	62.3	60.4	-1.9
Hollands Kroon	15905	114078.75	544931.46	62.3	60.4	-1.9
Hollands Kroon	15906	114118.83	545023.08	62.3	60.4	-1.9
Hollands Kroon	15907	114158.87	545114.71	62.2	60.3	-1.9
Hollands Kroon	15908	114199.04	545206.29	62.1	60.2	-1.9
Hollands Kroon	15909	114240.82	545297.09	62.1	60.4	-1.7
Hollands Kroon	15910	114279.59	545389.25	61.3	59.9	-1.4
Hollands Kroon	15911	114320.68	545480.38	61.0	60.6	-0.4
Hollands Kroon	15912	114360.65	545572.04	61.5	61.4	-0.1
Hoorn	17133	131435.87	518636.62	67.0	66.9	-0.1
Hoorn	17134	131438.33	518736.61	65.9	65.3	-0.6
Hoorn	17135	131431.98	518836.39	65.9	60.2	-5.7
Hoorn	17136	131423.54	518936.04	67.0	57.5	-9.5
Hoorn	17137	131409.02	519035.01	66.9	56.4	-10.5
Hoorn	17138	131390.45	519133.28	66.9	56.5	-10.4
Hoorn	17139	131368.41	519230.85	66.7	56.3	-10.4
Hoorn	17140	131345.59	519328.24	66.4	57.0	-9.4
Hoorn	17141	131322.74	519425.63	62.2	58.3	-3.9
Hoorn	17142	131299.89	519523.02	59.6	58.9	-0.7
Hoorn	17143	131277.04	519620.41	61.8	61.6	-0.2
Kaag en Braassem	14961	102208.60	468088.61	59.2	59.3	0.1
Kaag en Braassem	14962	102289.24	468143.05	57.6	58.2	0.6
Kaag en Braassem	14964	102320.93	468269.41	58.1	59.3	1.2
Kaag en Braassem	14965	102345.79	468360.25	62.0	63.8	1.8
Kaag en Braassem	14966	102396.32	468446.61	64.5	66.2	1.7
Kaag en Braassem	14967	102442.07	468535.56	60.3	62.8	2.5
Kaag en Braassem	14968	102484.79	468625.99	62.1	64.9	2.8
Kaag en Braassem	14969	102533.14	468710.84	63.9	64.3	0.4
Kaag en Braassem	14970	102584.08	468798.58	62.0	62.1	0.1
Kampen	55078	189721.19	506179.92	53.5	54.3	0.8
Kampen	55079	189653.61	506253.66	59.1	60.1	1.0
Kampen	55080	189585.13	506326.58	57.4	58.4	1.0
Kampen	55081	189516.32	506399.19	57.1	58.0	0.9
Kampen	55082	189447.51	506471.79	57.3	58.3	1.0
Kampen	55083	189378.69	506544.40	57.3	58.3	1.0
Kampen	55084	189311.95	506618.90	56.8	57.8	1.0
Kampen	55085	189245.53	506693.70	57.7	58.6	0.9
Kampen	55086	189179.10	506768.49	56.2	57.2	1.0
Kampen	55087	189114.71	506844.99	53.9	54.8	0.9
Kampen	55088	189053.02	506923.74	53.6	54.4	0.8
Kampen	55089	188991.86	507002.88	53.5	54.2	0.7
Kampen	55090	188933.33	507084.00	53.7	54.5	0.8
Kampen	55091	188875.63	507165.72	53.6	54.4	0.8
Kampen	55092	188827.90	507253.22	52.9	53.5	0.6
Kampen	55093	188785.45	507343.64	51.7	52.2	0.5
Kampen	55094	188765.50	507441.32	51.0	51.5	0.5
Kampen	55095	188752.06	507540.01	57.4	57.6	0.2
Kampen	55096	188705.39	507627.93	58.5	58.7	0.2
Kampen	55097	188649.77	507710.96	56.7	57.0	0.3
Kampen	55098	188582.34	507784.37	57.1	57.5	0.4
Kampen	55099	188496.84	507835.82	58.9	59.3	0.4
Kampen	55100	188410.99	507886.51	61.3	61.6	0.3
Kampen	55101	188345.42	507961.66	62.4	62.5	0.1
Kampen	55625	187977.36	508304.50	62.5	62.6	0.1
Kampen	55630	188249.74	507885.97	62.3	62.4	0.1

Herstel van onjuistheden in het geluidregister rijkswegen
10 mei 2019

Gemeente	Referentiepunt	X-coördinaat	Y-coördinaat	GPP huidig register [dB]	GPP met juiste gegevens [dB]	Verandering [dB]
Kampen	55631	188292.06	507795.44	61.2	61.5	0.3
Kampen	55632	188313.69	507698.07	59.1	59.5	0.4
Kampen	55633	188339.15	507601.79	57.5	58.0	0.5
Kampen	55634	188389.65	507515.73	57.7	58.2	0.5
Kampen	55635	188446.04	507433.21	59.8	60.1	0.3
Kampen	55636	188504.46	507352.11	60.5	60.8	0.3
Kampen	55637	188584.90	507293.73	62.2	62.5	0.3
Kampen	55638	188670.66	507242.91	63.6	64.1	0.5
Kampen	55639	188740.20	507171.61	64.5	65.2	0.7
Kampen	55640	188798.43	507090.45	64.6	65.5	0.9
Kampen	55641	188855.83	507008.55	64.4	65.4	1.0
Kampen	55642	188914.35	506927.45	64.3	65.3	1.0
Kampen	55643	188975.92	506848.65	64.3	65.3	1.0
Kampen	55644	189037.59	506769.92	64.3	65.3	1.0
Kampen	55645	189102.36	506693.77	64.3	65.3	1.0
Kampen	55646	189168.77	506618.99	64.3	65.4	1.1
Kampen	55647	189235.18	506544.21	64.3	65.4	1.1
Kampen	55648	189301.98	506469.79	64.3	65.3	1.0
Kampen	55649	189370.78	506397.21	64.2	65.3	1.1
Kampen	55650	189439.57	506324.62	64.2	65.2	1.0
Kampen	55651	189508.36	506252.03	64.2	65.2	1.0
Kampen	55652	189580.17	506176.60	64.2	65.2	1.0
Kampen	55653	189656.12	506095.36	64.2	65.2	1.0
Kampen	55654	189731.77	506017.90	64.1	65.1	1.0
Kampen	59286	189805.62	505935.53	61.7	63.0	1.3
Kampen	59287	189884.83	505852.83	61.3	62.6	1.3
Kampen	59288	189953.54	505779.77	60.6	61.4	0.8
Kampen	59289	190023.36	505707.77	59.9	60.1	0.2
Kampen	59290	190088.00	505631.23	59.6	59.7	0.1
Kampen	59291	190152.50	505554.41	60.1	60.2	0.1
Kampen	59301	190612.61	504713.56	57.1	57.2	0.1
Kampen	59348	190283.61	505585.24	47.0	47.4	0.4
Kampen	59349	190218.40	505661.46	49.2	49.6	0.4
Kampen	59350	190149.42	505734.22	49.9	50.3	0.4
Kampen	59351	190076.14	505802.07	49.8	50.2	0.4
Kampen	59352	190009.59	505876.83	54.7	55.8	1.1
Kampen	59353	189940.49	505949.55	50.9	51.6	0.7
Kampen	59354	189871.32	506022.21	51.1	51.9	0.8
Kampen	59355	189796.24	506100.67	52.0	52.7	0.7
Leidschendam-Voorburg	3813	83433.48	454413.13	57.6	54.1	-3.5
Leidschendam-Voorburg	3814	83352.61	454471.90	58.0	54.2	-3.8
Leidschendam-Voorburg	3815	83274.86	454534.72	58.0	54.2	-3.8
Leidschendam-Voorburg	3816	83199.14	454600.02	58.4	53.9	-4.5
Leidschendam-Voorburg	3817	83141.46	454681.69	56.3	52.2	-4.1
Leidschendam-Voorburg	3820	82982.64	454657.58	65.0	64.9	-0.1
Leidschendam-Voorburg	3822	83113.74	454507.41	68.7	68.6	-0.1
Leidschendam-Voorburg	30535	84602.67	453710.43	56.8	56.7	-0.1
Leidschendam-Voorburg	30538	84355.75	453880.69	58.5	58.7	0.2
Leidschendam-Voorburg	30539	84262.97	453910.21	58.0	58.2	0.2
Leidschendam-Voorburg	30540	84174.88	453957.56	57.5	57.1	-0.4
Leidschendam-Voorburg	30541	84088.01	454007.05	58.3	56.8	-1.5
Leidschendam-Voorburg	30542	84002.29	454058.57	57.9	55.7	-2.2
Leidschendam-Voorburg	30543	83916.57	454110.09	57.5	54.8	-2.7
Leidschendam-Voorburg	30544	83830.85	454161.61	57.5	54.7	-2.8
Leidschendam-Voorburg	30545	83745.13	454213.13	57.9	54.8	-3.1

Herstel van onjuistheden in het geluidregister rijkswegen
10 mei 2019

Gemeente	Referentiepunt	X-coördinaat	Y-coördinaat	GPP huidig register [dB]	GPP met juiste gegevens [dB]	Verandering [dB]
Leidschendam-Voorburg	30546	83660.40	454266.23	57.8	54.6	-3.2
Leidschendam-Voorburg	30547	83576.16	454320.14	57.8	54.4	-3.4
Leidschendam-Voorburg	30548	83491.92	454374.05	57.9	54.3	-3.6
Leidschendam-Voorburg	30558	84223.74	453779.08	59.2	59.3	0.1
Maasgouw	37245	190101.69	352448.90	60.4	60.5	0.1
Maasgouw	37255	190555.34	351616.75	64.8	65.0	0.2
Maasgouw	37256	190481.83	351568.67	61.1	61.2	0.1
Maasgouw	37257	190386.21	351585.87	59.0	59.1	0.1
Maasgouw	37258	190378.33	351503.68	57.9	58.1	0.2
Maasgouw	37259	190469.02	351463.63	59.5	59.8	0.3
Maasgouw	37260	190565.87	351462.10	62.5	62.8	0.3
Maasgouw	37261	190653.58	351466.25	68.6	68.9	0.3
Maasgouw	37262	190662.91	351367.98	62.0	63.8	1.8
Maasgouw	37263	190661.51	351267.99	59.0	61.6	2.6
Maasgouw	37264	190660.11	351168.00	58.3	61.6	3.3
Maasgouw	37265	190658.70	351068.01	58.7	61.7	3.0
Maasgouw	37266	190657.30	350968.01	60.6	62.6	2.0
Maasgouw	37267	190655.90	350868.02	66.3	66.8	0.5
Maasgouw	37268	190654.50	350768.03	69.8	69.9	0.1
Maasgouw	37269	190653.09	350668.04	70.0	70.1	0.1
Maasgouw	51830	190780.52	350955.05	61.2	61.3	0.1
Maasgouw	51840	190661.96	351904.55	70.4	70.5	0.1
Maastricht	37449	178391.98	314418.25	55.8	55.2	-0.6
Maastricht	37450	178413.37	314320.60	64.5	56.5	-8.0
Maastricht	37451	178428.32	314221.72	65.4	56.3	-9.1
Maastricht	37452	178440.84	314122.56	62.7	55.0	-7.7
Maastricht	37453	178443.75	314022.60	59.1	54.4	-4.7
Maastricht	37454	178452.41	313923.05	55.5	54.5	-1.0
Midden-Delfland	28678	81172.71	447096.49	60.1	60.2	0.1
Oldebroek	56055	195348.04	496755.97	65.1	66.8	1.7
Oldebroek	56114	199093.70	498469.69	67.2	67.3	0.1
Oldebroek	56115	199105.64	498370.45	65.7	66.8	1.1
Oldebroek	56116	199110.52	498270.56	64.4	65.9	1.5
Oldebroek	56117	199108.22	498170.93	64.8	64.9	0.1
Oostzaan	17907	121256.72	493215.11	59.3	59.2	-0.1
Oostzaan	17908	121156.96	493221.50	56.7	56.5	-0.2
Oostzaan	17909	121056.95	493220.82	55.9	55.5	-0.4
Oostzaan	17910	120953.05	493226.25	56.8	56.2	-0.6
Oostzaan	17911	120840.14	493235.67	62.0	61.7	-0.3
Oostzaan	29253	118801.06	495107.82	59.0	58.9	-0.1
Oostzaan	29260	119192.34	494527.29	56.6	56.5	-0.1
Oostzaan	29262	119296.50	494356.71	55.6	55.3	-0.3
Oostzaan	29263	119344.04	494268.78	57.6	56.9	-0.7
Oostzaan	29264	119386.90	494178.42	60.4	59.7	-0.7
Oostzaan	29265	119429.25	494087.82	61.0	59.6	-1.4
Oostzaan	29266	119469.79	493996.40	61.7	60.1	-1.6
Oostzaan	29267	119507.82	493904.14	64.1	63.1	-1.0
Oostzaan	29268	119535.73	493808.84	65.2	64.8	-0.4
Oostzaan	34923	120728.98	493227.69	63.5	62.9	-0.6
Oostzaan	34929	120179.41	493375.37	67.3	55.3	-12.0
Oostzaan	34934	119872.59	493768.40	57.3	54.0	-3.3
Oostzaan	34935	119816.24	493851.02	55.6	54.6	-1.0
Oostzaan	34937	119838.84	494026.31	53.6	51.9	-1.7
Oostzaan	34938	119797.09	494114.37	52.2	50.8	-1.4
Oostzaan	34942	119497.74	494328.78	52.3	52.2	-0.1

Herstel van onjuistheden in het geluidregister rijkswegen
10 mei 2019

Gemeente	Referentiepunt	X-coördinaat	Y-coördinaat	GPP huidig register [dB]	GPP met juiste gegevens [dB]	Verandering [dB]
Oostzaan	34943	119441.41	494411.41	53.3	53.2	-0.1
Oostzaan	34944	119385.07	494494.05	54.6	54.5	-0.1
Oostzaan	34946	119272.40	494659.31	57.5	57.4	-0.1
Papendrecht	22032	108068.31	426943.05	59.3	59.2	-0.1
Papendrecht	22042	108478.80	427843.30	68.3	68.5	0.2
Papendrecht	22043	108528.45	427926.31	65.8	66.0	0.2
Papendrecht	22044	108624.95	427906.23	60.5	60.6	0.1
Papendrecht	22695	108329.34	428010.35	57.7	57.6	-0.1
Papendrecht	22696	108386.96	427942.68	59.4	59.2	-0.2
Papendrecht	22697	108349.47	427849.87	60.8	60.7	-0.1
Papendrecht	22700	108226.13	427576.44	63.5	63.4	-0.1
Papendrecht	22704	108009.11	427243.84	59.5	59.4	-0.1
Papendrecht	22710	107936.18	426657.70	59.1	59.0	-0.1
Raalte	36915	215704.97	489958.14	62.4	61.4	-1.0
Raalte	36916	215634.44	490029.22	62.2	60.9	-1.3
Raalte	36917	215563.84	490100.25	62.3	59.3	-3.0
Raalte	36918	215493.02	490171.04	62.2	58.6	-3.6
Raalte	36919	215422.71	490242.34	62.6	59.1	-3.5
Raalte	36920	215352.95	490314.19	62.7	62.2	-0.5
Rijswijk	3867	82636.01	450134.10	66.9	67.1	0.2
Rijswijk	3868	82565.65	450063.08	67.4	67.5	0.1
Rijswijk	3878	82534.35	449834.28	67.3	67.4	0.1
Rijswijk	3885	83042.12	450294.96	68.7	68.8	0.1
Rijswijk	3886	83135.79	450266.79	59.7	60.2	0.5
Rijswijk	3887	83225.02	450306.28	62.1	62.6	0.5
Rijswijk	3888	83260.18	450396.85	65.7	65.9	0.2
Rijswijk	3889	83242.94	450494.75	64.8	65.0	0.2
Rijswijk	3890	83295.87	450576.46	66.3	66.4	0.1
Rijswijk	28704	82190.60	449380.33	66.3	66.4	0.1
Rijswijk	28707	82077.12	449520.86	65.3	66.1	0.8
Rijswijk	28708	81993.79	449454.08	63.9	64.3	0.4
Rotterdam	3985	88275.67	437807.32	65.8	65.7	-0.1
Rotterdam	13742	89702.16	438386.97	66.9	67.0	0.1
Rotterdam	13743	89799.59	438405.35	66.3	66.4	0.1
Rotterdam	13744	89885.75	438355.17	65.4	65.6	0.2
Rotterdam	13745	89976.32	438312.83	65.2	65.4	0.2
Rotterdam	13746	90071.87	438283.03	64.2	64.3	0.1
Rotterdam	13747	90169.93	438262.99	63.2	63.0	-0.2
Rotterdam	13749	90177.10	438382.14	64.3	63.8	-0.5
Rotterdam	13750	90079.67	438405.02	65.1	64.9	-0.2
Rotterdam	13751	89984.74	438436.45	66.0	66.4	0.4
Rotterdam	13752	89956.58	438514.08	63.0	64.2	1.2
Rotterdam	13753	90036.14	438574.49	62.1	63.9	1.8
Rotterdam	13754	90112.41	438639.31	65.3	64.8	-0.5
Rotterdam	13755	90189.63	438702.98	72.3	61.9	-10.4
Rotterdam	13756	90274.31	438755.86	73.0	61.2	-11.8
Rotterdam	13757	90364.44	438799.18	73.0	61.9	-11.1
Rotterdam	13758	90459.31	438830.63	72.5	62.8	-9.7
Rotterdam	13759	90555.52	438857.84	70.9	62.1	-8.8
Rotterdam	13760	90652.39	438883.00	69.1	64.5	-4.6
Rotterdam	13761	90748.98	438909.27	69.0	62.8	-6.2
Rotterdam	13762	90842.02	438946.11	70.3	60.0	-10.3
Rotterdam	13763	90930.79	438992.22	71.2	59.2	-12.0
Rotterdam	13764	91017.85	439041.31	71.7	59.1	-12.6
Rotterdam	13765	91108.93	439082.77	70.7	58.5	-12.2

Herstel van onjuistheden in het geluidregister rijkswegen
10 mei 2019

Gemeente	Referentiepunt	X-coördinaat	Y-coördinaat	GPP huidig register [dB]	GPP met juiste gegevens [dB]	Verandering [dB]
Rotterdam	13766	91198.91	439126.62	69.2	58.8	-10.4
Rotterdam	13767	91288.86	439170.53	67.0	61.3	-5.7
Rotterdam	13768	91379.53	439210.79	67.3	65.5	-1.8
Rotterdam	13769	91456.63	439270.60	68.2	62.0	-6.2
Rotterdam	13770	91538.37	439328.12	70.8	60.4	-10.4
Rotterdam	13771	91628.34	439370.62	71.4	60.2	-11.2
Rotterdam	13772	91724.40	439398.76	71.2	61.5	-9.7
Rotterdam	13773	91822.44	439418.73	70.4	60.5	-9.9
Rotterdam	13774	91920.84	439437.07	70.2	59.2	-11.0
Rotterdam	13775	92019.20	439455.62	70.2	57.1	-13.1
Rotterdam	13776	92117.58	439474.11	71.2	56.8	-14.4
Rotterdam	13777	92215.98	439492.43	72.4	56.6	-15.8
Rotterdam	13778	92314.49	439510.18	73.5	62.4	-11.1
Rotterdam	13779	92413.00	439527.92	72.3	56.0	-16.3
Rotterdam	13780	92511.54	439545.51	72.9	56.4	-16.5
Rotterdam	13781	92610.44	439560.96	72.7	56.1	-16.6
Rotterdam	13782	92709.45	439575.59	73.4	58.1	-15.3
Rotterdam	13783	92809.41	439579.49	71.1	55.8	-15.3
Rotterdam	13784	92908.88	439577.61	70.3	58.3	-12.0
Rotterdam	13785	92960.37	439495.79	66.1	58.3	-7.8
Rotterdam	13786	93040.09	439525.41	67.1	60.6	-6.5
Rotterdam	13787	93076.58	439616.59	70.8	59.7	-11.1
Rotterdam	13788	93172.67	439639.99	71.7	63.4	-8.3
Rotterdam	13789	93268.14	439669.21	71.3	69.2	-2.1
Rotterdam	13790	93358.72	439711.55	71.5	71.2	-0.3
Rotterdam	13793	93608.28	439878.23	72.0	71.9	-0.1
Rotterdam	14066	93403.98	439894.45	54.9	54.8	-0.1
Rotterdam	14072	92845.23	439741.83	58.6	58.5	-0.1
Rotterdam	14073	92748.66	439715.72	58.9	58.8	-0.1
Rotterdam	14075	92551.92	439680.38	58.3	58.2	-0.1
Rotterdam	14076	92453.23	439664.00	59.0	58.9	-0.1
Rotterdam	14079	92158.00	439610.10	60.9	60.8	-0.1
Rotterdam	14086	91473.73	439465.78	69.6	69.5	-0.1
Rotterdam	14096	90600.03	439000.02	66.5	67.0	0.5
Rotterdam	14097	90504.50	438970.49	63.7	64.6	0.9
Rotterdam	14098	90405.97	438955.34	60.7	61.4	0.7
Rotterdam	14099	90310.71	438924.94	59.6	60.2	0.6
Rotterdam	14100	90219.47	438884.17	60.0	60.5	0.5
Rotterdam	14101	90135.29	438830.26	60.1	60.2	0.1
Rotterdam	14102	90049.38	438779.73	61.8	62.0	0.2
Rotterdam	14103	89967.87	438721.73	63.1	63.2	0.1
Rotterdam	14109	89549.82	438957.24	59.6	59.5	-0.1
Rotterdam	31165	95853.15	440819.63	56.1	55.9	-0.2
Rotterdam	31168	95724.97	440663.68	55.4	55.3	-0.1
Rotterdam	31169	95610.56	440617.18	61.4	61.5	0.1
Rotterdam	31171	95430.39	440532.44	64.1	64.0	-0.1
Rotterdam	31172	95337.20	440488.70	64.3	58.5	-5.8
Rotterdam	31173	95245.50	440447.94	65.2	64.1	-1.1
Rotterdam	31174	95152.31	440411.64	65.6	65.3	-0.3
Rotterdam	31185	94992.86	440183.92	68.3	68.2	-0.1
Rotterdam	62167	91405.65	442698.89	53.6	53.5	-0.1
Rotterdam	62206	95369.79	441741.73	50.3	50.0	-0.3
Rotterdam	62207	95441.36	441671.77	54.5	54.4	-0.1
Rotterdam	62208	95515.59	441604.40	54.7	54.6	-0.1
Rotterdam	62209	95584.78	441531.92	53.0	52.7	-0.3

Herstel van onjuistheden in het geluidregister rijkswegen
10 mei 2019

Gemeente	Referentiepunt	X-coördinaat	Y-coördinaat	GPP huidig register [dB]	GPP met juiste gegevens [dB]	Verandering [dB]
Rotterdam	62210	95648.21	441454.36	54.0	53.8	-0.2
Rotterdam	62211	95705.27	441372.00	55.3	55.1	-0.2
Rotterdam	62212	95752.38	441283.71	54.5	54.2	-0.3
Rotterdam	62213	95790.15	441190.87	54.0	53.6	-0.4
Rotterdam	62214	95820.31	441095.32	54.5	54.1	-0.4
Rotterdam	62215	95842.71	440997.67	55.6	55.2	-0.4
Rotterdam	62216	95851.61	440897.95	56.0	55.7	-0.3
Rotterdam	62222	95815.79	441453.94	56.2	56.1	-0.1
Rotterdam	62223	95758.44	441536.11	55.1	55.0	-0.1
Rotterdam	62227	95474.09	441817.25	52.5	52.3	-0.2
Schagen	2913	113389.20	543643.96	61.9	60.1	-1.8
Schagen	2914	113342.12	543555.14	61.1	59.5	-1.6
Schagen	2915	113317.28	543480.03	61.0	60.2	-0.8
Schagen	2916	113304.23	543388.06	61.3	61.1	-0.2
Schiedam	27773	84892.91	437688.73	52.4	52.1	-0.3
Schiedam	27774	84965.38	437758.00	52.8	52.2	-0.6
Schiedam	27775	85056.91	437795.84	54.0	53.6	-0.4
Schiedam	27776	85150.44	437832.03	57.2	57.1	-0.1
Schiedam	27777	85224.79	437792.13	58.4	58.3	-0.1
Schiedam	27779	85341.16	437751.40	55.9	55.8	-0.1
Schiedam	27784	85717.87	437920.91	58.2	58.1	-0.1
Schouwen-Duiveland	5163	54449.80	407927.12	63.3	63.2	-0.1
Schouwen-Duiveland	5172	55327.59	407755.37	62.8	62.4	-0.4
Schouwen-Duiveland	5173	55427.43	407750.16	62.8	61.9	-0.9
Schouwen-Duiveland	5174	55527.25	407744.13	62.8	61.8	-1.0
Schouwen-Duiveland	5175	55627.07	407738.10	62.7	61.7	-1.0
Schouwen-Duiveland	5176	55726.89	407732.07	62.7	61.7	-1.0
Schouwen-Duiveland	5177	55825.99	407719.68	62.5	61.4	-1.1
Schouwen-Duiveland	5178	55924.11	407700.97	62.8	61.8	-1.0
Schouwen-Duiveland	5179	56019.36	407670.53	62.6	61.5	-1.1
Schouwen-Duiveland	5180	56114.62	407640.08	62.1	61.0	-1.1
Schouwen-Duiveland	5181	56209.87	407609.64	61.7	60.6	-1.1
Schouwen-Duiveland	5182	56304.50	407577.46	61.5	60.4	-1.1
Schouwen-Duiveland	5183	56396.90	407539.28	61.1	59.9	-1.2
Schouwen-Duiveland	5184	56486.01	407493.89	61.4	60.2	-1.2
Schouwen-Duiveland	5185	56575.12	407448.50	61.5	60.3	-1.2
Schouwen-Duiveland	5186	56664.22	407403.11	61.7	60.5	-1.2
Schouwen-Duiveland	5187	56753.33	407357.72	61.7	60.5	-1.2
Schouwen-Duiveland	5188	56842.44	407312.33	61.5	60.3	-1.2
Schouwen-Duiveland	5189	56931.54	407266.94	61.7	60.5	-1.2
Schouwen-Duiveland	5190	57020.65	407221.54	61.8	60.6	-1.2
Schouwen-Duiveland	5191	57109.76	407176.16	61.7	60.4	-1.3
Schouwen-Duiveland	5192	57200.57	407134.42	61.6	59.2	-2.4
Schouwen-Duiveland	5193	57295.86	407104.93	61.5	58.5	-3.0
Schouwen-Duiveland	5194	57394.29	407087.27	61.8	58.6	-3.2
Schouwen-Duiveland	5195	57492.72	407069.61	61.6	58.5	-3.1
Schouwen-Duiveland	5196	57591.15	407051.96	61.5	58.5	-3.0
Schouwen-Duiveland	5197	57689.58	407034.30	61.6	59.8	-1.8
Schouwen-Duiveland	5198	57788.01	407016.64	61.8	60.9	-0.9
Schouwen-Duiveland	5199	57887.29	407005.26	62.1	61.3	-0.8
Schouwen-Duiveland	5200	57986.99	406998.60	61.8	60.3	-1.5
Schouwen-Duiveland	5201	58086.68	407003.97	62.2	59.3	-2.9
Schouwen-Duiveland	5202	58185.99	407015.75	61.8	58.8	-3.0
Schouwen-Duiveland	5203	58284.08	407035.17	61.8	58.7	-3.1
Schouwen-Duiveland	5204	58382.15	407054.70	61.8	58.7	-3.1

Gemeente	Referentiepunt	X-coördinaat	Y-coördinaat	GPP huidig register [dB]	GPP met juiste gegevens [dB]	Verandering [dB]
Schouwen-Duiveland	5205	58480.23	407074.23	61.8	58.7	-3.1
Schouwen-Duiveland	5206	58578.31	407093.77	61.9	58.7	-3.2
Schouwen-Duiveland	5207	58676.38	407113.30	61.8	58.8	-3.0
Schouwen-Duiveland	5208	58774.46	407132.83	61.4	58.9	-2.5
Schouwen-Duiveland	5209	58872.53	407152.36	60.8	60.1	-0.7
Schouwen-Duiveland	5210	58970.37	407173.04	60.3	59.9	-0.4
Schouwen-Duiveland	5211	59067.51	407196.53	60.7	60.1	-0.6
Schouwen-Duiveland	5212	59162.01	407228.81	61.4	59.8	-1.6
Schouwen-Duiveland	5213	59254.43	407266.99	61.4	58.6	-2.8
Schouwen-Duiveland	5214	59346.65	407305.65	60.9	57.9	-3.0
Schouwen-Duiveland	5215	59437.33	407347.82	60.9	57.8	-3.1
Schouwen-Duiveland	5216	59528.00	407389.99	60.7	57.6	-3.1
Schouwen-Duiveland	5217	59618.68	407432.16	60.5	57.4	-3.1
Schouwen-Duiveland	5218	59709.35	407474.32	60.3	57.3	-3.0
Schouwen-Duiveland	5219	59800.03	407516.49	60.5	57.4	-3.1
Schouwen-Duiveland	5220	59890.70	407558.66	61.0	58.1	-2.9
Schouwen-Duiveland	5221	59981.38	407600.83	61.5	58.6	-2.9
Schouwen-Duiveland	5222	60072.06	407643.00	61.4	58.5	-2.9
Schouwen-Duiveland	5223	60162.73	407685.17	61.2	58.3	-2.9
Schouwen-Duiveland	5224	60253.41	407727.34	61.3	58.4	-2.9
Schouwen-Duiveland	5225	60344.08	407769.51	61.2	58.3	-2.9
Schouwen-Duiveland	5226	60434.76	407811.67	61.2	58.3	-2.9
Schouwen-Duiveland	5227	60525.43	407853.84	61.7	58.9	-2.8
Schouwen-Duiveland	5228	60616.11	407896.01	62.4	59.8	-2.6
Schouwen-Duiveland	5229	60709.58	407931.28	62.5	60.0	-2.5
Schouwen-Duiveland	5230	60804.92	407961.35	62.5	61.1	-1.4
Schouwen-Duiveland	5231	60900.92	407989.35	62.2	61.4	-0.8
Schouwen-Duiveland	5232	60996.93	408017.34	61.4	60.5	-0.9
Schouwen-Duiveland	5233	61092.93	408045.34	60.8	59.9	-0.9
Schouwen-Duiveland	5234	61188.92	408073.37	60.6	58.9	-1.7
Schouwen-Duiveland	5235	61280.34	408113.46	60.2	57.3	-2.9
Schouwen-Duiveland	5236	61361.33	408171.49	60.1	57.1	-3.0
Schouwen-Duiveland	5237	61428.88	408245.23	60.2	57.1	-3.1
Schouwen-Duiveland	5238	61496.42	408318.97	60.2	57.0	-3.2
Schouwen-Duiveland	5239	61574.40	408381.11	60.2	57.0	-3.2
Schouwen-Duiveland	5240	61664.38	408424.08	60.1	57.2	-2.9
Schouwen-Duiveland	5241	61760.99	408447.79	60.5	58.6	-1.9
Schouwen-Duiveland	5242	61860.88	408446.91	60.6	59.7	-0.9
Schouwen-Duiveland	5243	61958.92	408427.97	60.6	59.8	-0.8
Schouwen-Duiveland	5244	62055.89	408403.57	60.9	60.1	-0.8
Schouwen-Duiveland	5245	62154.97	408394.81	61.3	60.7	-0.6
Schouwen-Duiveland	5246	62254.78	408398.20	61.3	60.7	-0.6
Schouwen-Duiveland	5247	62354.42	408406.64	61.5	60.6	-0.9
Schouwen-Duiveland	5248	62454.07	408415.07	61.4	59.1	-2.3
Schouwen-Duiveland	5249	62553.71	408423.51	61.8	59.0	-2.8
Schouwen-Duiveland	5250	62653.36	408431.94	61.8	59.0	-2.8
Schouwen-Duiveland	5251	62753.00	408440.38	61.6	58.8	-2.8
Schouwen-Duiveland	5252	62852.65	408448.81	61.7	58.9	-2.8
Schouwen-Duiveland	5253	62952.29	408457.25	61.8	59.0	-2.8
Schouwen-Duiveland	5254	63051.94	408465.68	61.7	58.9	-2.8
Schouwen-Duiveland	5255	63151.58	408474.12	61.3	58.5	-2.8
Schouwen-Duiveland	5256	63251.23	408482.55	61.0	58.9	-2.1
Schouwen-Duiveland	5257	63350.87	408490.99	60.9	59.6	-1.3
Schouwen-Duiveland	5258	63450.52	408499.42	60.8	59.1	-1.7
Schouwen-Duiveland	5259	63550.16	408507.86	60.8	58.6	-2.2

Herstel van onjuistheden in het geluidregister rijkswegen
10 mei 2019

Gemeente	Referentiepunt	X-coördinaat	Y-coördinaat	GPP huidig register [dB]	GPP met juiste gegevens [dB]	Verandering [dB]
Schouwen-Duiveland	5260	63649.81	408516.29	61.0	58.4	-2.6
Schouwen-Duiveland	5261	63749.45	408524.73	61.8	59.3	-2.5
Schouwen-Duiveland	5262	63849.10	408533.16	62.0	59.5	-2.5
Schouwen-Duiveland	5263	63958.79	408541.60	62.0	59.5	-2.5
Schouwen-Duiveland	5264	64885.67	408850.90	61.3	57.5	-3.8
Schouwen-Duiveland	5265	64968.75	408906.52	61.5	57.7	-3.8
Schouwen-Duiveland	5266	65048.56	408966.78	61.9	58.1	-3.8
Schouwen-Duiveland	5267	65126.81	409028.94	62.6	58.9	-3.7
Schouwen-Duiveland	5268	65201.36	409095.59	62.8	59.2	-3.6
Schouwen-Duiveland	5269	65274.12	409164.06	62.8	59.2	-3.6
Schouwen-Duiveland	5270	65342.23	409237.28	62.8	59.3	-3.5
Schouwen-Duiveland	5271	65410.34	409310.50	62.8	59.6	-3.2
Schouwen-Duiveland	5272	65478.45	409383.72	63.1	61.3	-1.8
Schouwen-Duiveland	5273	65539.58	409450.25	62.9	61.4	-1.5
Schouwen-Duiveland	5274	65600.75	409516.09	63.1	61.7	-1.4
Schouwen-Duiveland	5277	65658.51	409577.07	62.0	60.6	-1.4
Schouwen-Duiveland	5278	65726.76	409650.08	63.0	61.7	-1.3
Schouwen-Duiveland	5279	65795.74	409722.48	63.0	61.6	-1.4
Schouwen-Duiveland	5280	65864.73	409794.88	63.1	61.8	-1.3
Schouwen-Duiveland	5281	65936.14	409864.83	63.1	62.0	-1.1
Schouwen-Duiveland	5282	66012.26	409929.16	63.0	62.7	-0.3
Schouwen-Duiveland	5283	66096.79	409982.59	62.7	62.6	-0.1
Schouwen-Duiveland	5286	66356.00	410132.78	64.4	64.3	-0.1
Schouwen-Duiveland	13471	66544.15	410304.32	64.6	64.5	-0.1
Schouwen-Duiveland	13475	66168.35	410172.53	63.5	63.4	-0.1
Schouwen-Duiveland	13476	66082.91	410120.63	62.8	62.7	-0.1
Schouwen-Duiveland	13477	65999.37	410065.72	62.4	62.3	-0.1
Schouwen-Duiveland	13478	65923.84	410000.45	62.9	62.3	-0.6
Schouwen-Duiveland	13479	65850.15	409932.81	63.0	61.8	-1.2
Schouwen-Duiveland	13480	65780.46	409861.01	63.0	61.7	-1.3
Schouwen-Duiveland	13481	65712.07	409787.96	62.9	61.5	-1.4
Schouwen-Duiveland	13482	65642.54	409715.99	63.1	61.7	-1.4
Schouwen-Duiveland	13483	65573.51	409643.57	62.5	61.0	-1.5
Schouwen-Duiveland	13484	65505.46	409570.21	62.3	60.8	-1.5
Schouwen-Duiveland	13485	65437.68	409496.59	63.0	61.4	-1.6
Schouwen-Duiveland	13486	65369.31	409423.53	63.1	60.7	-2.4
Schouwen-Duiveland	13487	65300.94	409350.47	62.9	59.5	-3.4
Schouwen-Duiveland	13488	65233.43	409276.61	62.9	59.4	-3.5
Schouwen-Duiveland	13489	65163.73	409204.88	62.8	59.3	-3.5
Schouwen-Duiveland	13490	65089.72	409137.55	62.6	59.0	-3.6
Schouwen-Duiveland	13491	65013.11	409073.20	62.0	58.2	-3.8
Schouwen-Duiveland	13492	64933.40	409012.72	61.5	57.7	-3.8
Schouwen-Duiveland	13493	64850.99	408956.00	61.4	57.6	-3.8
Schouwen-Duiveland	13494	63917.83	408659.05	62.3	59.9	-2.4
Schouwen-Duiveland	13495	63810.56	408649.08	62.1	59.7	-2.4
Schouwen-Duiveland	13496	63710.83	408640.82	61.6	59.0	-2.6
Schouwen-Duiveland	13497	63611.11	408632.57	60.9	58.4	-2.5
Schouwen-Duiveland	13498	63511.43	408623.73	60.9	59.2	-1.7
Schouwen-Duiveland	13499	63411.75	408614.97	60.9	59.7	-1.2
Schouwen-Duiveland	13500	63312.09	408606.28	60.7	59.1	-1.6
Schouwen-Duiveland	13501	63213.12	408591.74	61.2	58.7	-2.5
Schouwen-Duiveland	13502	63114.04	408578.41	61.6	58.8	-2.8
Schouwen-Duiveland	13503	63014.43	408568.96	61.7	58.9	-2.8
Schouwen-Duiveland	13504	62914.73	408560.33	61.7	58.9	-2.8
Schouwen-Duiveland	13505	62815.04	408551.61	61.4	58.5	-2.9

Gemeente	Referentiepunt	X-coördinaat	Y-coördinaat	GPP huidig register [dB]	GPP met juiste gegevens [dB]	Verandering [dB]
Schouwen-Duiveland	13506	62715.34	408543.15	61.5	58.6	-2.9
Schouwen-Duiveland	13507	62615.59	408535.10	61.6	58.8	-2.8
Schouwen-Duiveland	13508	62515.85	408527.03	61.4	58.7	-2.7
Schouwen-Duiveland	13509	62416.11	408518.98	61.3	59.3	-2.0
Schouwen-Duiveland	13510	62316.36	408510.92	61.1	60.4	-0.7
Schouwen-Duiveland	13511	62216.69	408502.20	61.3	60.8	-0.5
Schouwen-Duiveland	13512	62116.71	408499.91	61.4	60.7	-0.7
Schouwen-Duiveland	13513	62019.17	408521.66	60.7	59.9	-0.8
Schouwen-Duiveland	13514	61922.34	408546.66	60.2	59.3	-0.9
Schouwen-Duiveland	13515	61822.85	408556.43	60.2	59.1	-1.1
Schouwen-Duiveland	13516	61723.07	408550.83	60.2	57.7	-2.5
Schouwen-Duiveland	13517	61626.42	408525.90	60.1	57.1	-3.0
Schouwen-Duiveland	13518	61535.72	408483.75	60.0	56.9	-3.1
Schouwen-Duiveland	13519	61454.63	408425.52	59.9	56.7	-3.2
Schouwen-Duiveland	13520	61383.96	408354.92	60.1	57.0	-3.1
Schouwen-Duiveland	13521	61317.56	408280.06	60.5	57.4	-3.1
Schouwen-Duiveland	13522	61242.64	408214.48	60.6	57.7	-2.9
Schouwen-Duiveland	13523	61151.50	408173.81	61.2	59.6	-1.6
Schouwen-Duiveland	13524	61055.64	408145.10	61.0	60.0	-1.0
Schouwen-Duiveland	13525	60959.85	408116.17	61.2	60.4	-0.8
Schouwen-Duiveland	13526	60863.52	408089.10	62.1	61.3	-0.8
Schouwen-Duiveland	13527	60767.31	408061.58	62.4	60.9	-1.5
Schouwen-Duiveland	13528	60672.02	408031.17	62.5	60.0	-2.5
Schouwen-Duiveland	13529	60577.98	407997.11	62.4	59.7	-2.7
Schouwen-Duiveland	13530	60486.80	407955.92	61.9	59.2	-2.7
Schouwen-Duiveland	13531	60396.07	407913.72	61.6	58.7	-2.9
Schouwen-Duiveland	13532	60305.33	407871.51	61.6	58.7	-2.9
Schouwen-Duiveland	13533	60214.60	407829.32	61.5	58.7	-2.8
Schouwen-Duiveland	13534	60123.86	407787.13	61.5	58.6	-2.9
Schouwen-Duiveland	13535	60033.26	407744.64	61.5	58.6	-2.9
Schouwen-Duiveland	13536	59942.96	407701.54	61.6	58.7	-2.9
Schouwen-Duiveland	13537	59852.17	407659.46	61.2	58.2	-3.0
Schouwen-Duiveland	13538	59761.37	407617.39	60.5	57.5	-3.0
Schouwen-Duiveland	13539	59670.60	407575.27	60.4	57.3	-3.1
Schouwen-Duiveland	13540	59579.91	407532.99	60.6	57.5	-3.1
Schouwen-Duiveland	13541	59489.45	407490.21	60.6	57.5	-3.1
Schouwen-Duiveland	13542	59398.94	407447.53	60.8	57.7	-3.1
Schouwen-Duiveland	13543	59308.06	407405.64	61.0	57.9	-3.1
Schouwen-Duiveland	13544	59216.50	407365.32	61.0	58.1	-2.9
Schouwen-Duiveland	13545	59123.46	407328.54	61.0	59.5	-1.5
Schouwen-Duiveland	13546	59027.21	407301.18	60.3	59.9	-0.4
Schouwen-Duiveland	13547	58929.61	407279.27	60.4	59.9	-0.5
Schouwen-Duiveland	13548	58832.04	407257.06	61.1	60.2	-0.9
Schouwen-Duiveland	13549	58734.37	407235.46	61.9	59.2	-2.7
Schouwen-Duiveland	13550	58636.41	407215.03	62.1	59.0	-3.1
Schouwen-Duiveland	13551	58538.29	407195.37	62.0	58.8	-3.2
Schouwen-Duiveland	13552	58440.18	407175.71	61.9	58.7	-3.2
Schouwen-Duiveland	13553	58342.06	407156.05	61.8	58.7	-3.1
Schouwen-Duiveland	13554	58243.94	407136.39	61.8	58.7	-3.1
Schouwen-Duiveland	13555	58145.69	407117.48	62.0	58.9	-3.1
Schouwen-Duiveland	13556	58046.30	407106.35	62.1	59.5	-2.6
Schouwen-Duiveland	13557	57946.30	407106.64	62.1	61.1	-1.0
Schouwen-Duiveland	13558	57846.56	407114.68	62.0	61.2	-0.8
Schouwen-Duiveland	13559	57748.08	407132.37	61.7	60.6	-1.1
Schouwen-Duiveland	13560	57649.87	407151.56	61.7	58.9	-2.8

Herstel van onjuistheden in het geluidregister rijkswegen
10 mei 2019

Gemeente	Referentiepunt	X-coördinaat	Y-coördinaat	GPP huidig register [dB]	GPP met juiste gegevens [dB]	Verandering [dB]
Schouwen-Duiveland	13561	57551.30	407168.83	61.7	58.5	-3.2
Schouwen-Duiveland	13562	57452.74	407186.09	61.7	58.5	-3.2
Schouwen-Duiveland	13563	57354.17	407203.36	61.8	58.7	-3.1
Schouwen-Duiveland	13564	57256.82	407225.91	62.0	59.3	-2.7
Schouwen-Duiveland	13565	57165.89	407267.59	61.8	60.4	-1.4
Schouwen-Duiveland	13566	57076.75	407313.07	61.8	60.6	-1.2
Schouwen-Duiveland	13567	56987.70	407358.72	61.8	60.6	-1.2
Schouwen-Duiveland	13568	56898.53	407404.11	61.7	60.5	-1.2
Schouwen-Duiveland	13569	56809.33	407449.46	61.8	60.7	-1.1
Schouwen-Duiveland	13570	56720.33	407495.19	61.7	60.6	-1.1
Schouwen-Duiveland	13571	56631.18	407540.64	61.4	60.2	-1.2
Schouwen-Duiveland	13572	56542.02	407586.08	61.4	60.3	-1.1
Schouwen-Duiveland	13573	56452.84	407631.40	61.5	60.4	-1.1
Schouwen-Duiveland	13574	56360.83	407670.67	61.4	60.3	-1.1
Schouwen-Duiveland	13575	56266.49	407703.90	61.6	60.5	-1.1
Schouwen-Duiveland	13576	56171.18	407734.40	62.0	60.9	-1.1
Schouwen-Duiveland	13577	56075.87	407764.90	62.5	61.4	-1.1
Schouwen-Duiveland	13578	55980.48	407795.13	62.6	61.6	-1.0
Schouwen-Duiveland	13579	55883.69	407819.95	62.6	61.6	-1.0
Schouwen-Duiveland	13580	55784.82	407835.14	62.6	61.5	-1.1
Schouwen-Duiveland	13581	55684.99	407841.76	62.7	61.7	-1.0
Schouwen-Duiveland	13582	55585.10	407847.77	62.7	61.7	-1.0
Schouwen-Duiveland	13583	55485.21	407853.77	62.7	61.7	-1.0
Schouwen-Duiveland	13584	55385.32	407859.65	62.7	62.0	-0.7
Schouwen-Duiveland	13585	55285.53	407866.00	62.5	62.3	-0.2
Schouwen-Duiveland	13589	54889.12	407913.40	63.0	62.9	-0.1
Schouwen-Duiveland	25705	64834.21	408820.63	61.8	58.0	-3.8
Schouwen-Duiveland	25706	64710.50	408874.23	62.1	58.3	-3.8
Schouwen-Duiveland	25707	64620.00	408828.84	62.1	58.4	-3.7
Schouwen-Duiveland	25708	64526.50	408790.03	61.8	58.3	-3.5
Schouwen-Duiveland	25709	64430.51	408758.14	60.5	58.3	-2.2
Schouwen-Duiveland	25710	64332.72	408735.55	58.8	57.9	-0.9
Schouwen-Duiveland	25711	64238.62	408701.50	60.4	59.1	-1.3
Schouwen-Duiveland	25712	64139.94	408678.95	61.4	59.3	-2.1
Schouwen-Duiveland	25713	64028.63	408668.58	61.8	59.4	-2.4
Schouwen-Duiveland	25714	64072.24	408551.49	61.8	59.4	-2.4
Schouwen-Duiveland	25715	64180.86	408564.78	60.8	59.1	-1.7
Schouwen-Duiveland	25716	64280.33	408583.54	59.8	59.0	-0.8
Schouwen-Duiveland	25717	64379.06	408602.02	59.1	58.3	-0.8
Schouwen-Duiveland	25718	64469.14	408646.55	60.5	58.6	-1.9
Schouwen-Duiveland	25719	64560.90	408689.10	61.8	58.3	-3.5
Schouwen-Duiveland	25720	64654.67	408727.15	62.0	58.3	-3.7
Schouwen-Duiveland	25721	64745.48	408771.88	62.0	58.3	-3.7
's-Gravenhage	3778	85314.47	456887.88	52.8	52.7	-0.1
's-Gravenhage	3818	83080.91	454760.69	60.2	58.4	-1.8
's-Gravenhage	14411	87571.54	452231.53	57.5	57.6	0.1
's-Gravenhage	14412	87486.92	452284.59	55.6	56.7	1.1
's-Gravenhage	14413	87402.22	452333.11	57.3	58.6	1.3
's-Gravenhage	14414	87305.52	452331.51	57.5	58.3	0.8
's-Gravenhage	14415	87207.38	452338.84	56.2	56.5	0.3
's-Gravenhage	30529	85121.67	453410.05	69.9	69.8	-0.1
's-Gravenhage	30552	83710.48	454088.05	67.9	68.0	0.1
's-Gravenhage	30553	83796.40	454036.86	66.5	66.6	0.1
's-Gravenhage	30554	83882.32	453985.67	66.8	66.9	0.1
's-Gravenhage	30557	84142.38	453836.13	60.2	60.3	0.1

Herstel van onjuistheden in het geluidregister rijkswegen
10 mei 2019

Gemeente	Referentiepunt	X-coördinaat	Y-coördinaat	GPP huidig register [dB]	GPP met juiste gegevens [dB]	Verandering [dB]
Smallingerland	44376	202635.26	571582.78	64.3	64.4	0.1
Smallingerland	53861	202461.00	571592.80	52.6	52.5	-0.1
Smallingerland	53862	202524.63	571515.63	55.2	54.2	-1.0
Smallingerland	53863	202589.97	571439.91	53.5	53.2	-0.3
Smallingerland	53864	202654.38	571363.39	54.5	54.4	-0.1
Venlo	38193	206451.96	375386.27	52.1	51.6	-0.5
Venlo	38194	206401.04	375472.13	58.7	58.0	-0.7
Venlo	38195	206359.92	375562.91	60.0	59.5	-0.5
Venlo	38196	206342.20	375659.77	59.2	58.9	-0.3
Venlo	38197	206429.98	375685.51	55.6	55.8	0.2
Venlo	38199	206424.97	375799.35	55.8	56.1	0.3
Venlo	38200	206325.51	375808.62	57.1	57.2	0.1
Venlo	38201	206291.54	375895.11	58.3	57.8	-0.5
Venlo	38202	206291.20	375994.89	60.6	59.9	-0.7
Venlo	38203	206297.20	376094.71	56.0	55.5	-0.5
Venlo	38204	206303.21	376194.53	52.4	52.7	0.3
Venlo	38205	206309.21	376294.36	52.5	53.0	0.5
Venlo	38206	206315.22	376394.18	51.8	52.3	0.5
Venlo	38207	206313.72	376494.09	50.2	51.0	0.8
Venlo	38208	206306.90	376593.80	49.8	51.0	1.2
Venlo	38209	206296.54	376693.27	52.8	53.2	0.4
Venlo	38210	206286.18	376792.73	51.0	51.7	0.7
Venlo	38211	206275.83	376892.19	52.5	54.5	2.0
Venlo	38212	206265.47	376991.66	51.8	52.4	0.6
Venlo	38213	206257.78	377091.17	52.9	53.1	0.2
Venlo	38214	206269.43	377190.29	53.0	52.8	-0.2
Venlo	38215	206319.98	377274.55	51.2	50.6	-0.6
Venlo	38216	206399.79	377334.80	55.8	55.6	-0.2
Venlo	38217	206476.14	377399.09	59.9	59.1	-0.8
Venlo	38218	206538.64	377459.08	59.9	59.3	-0.6
Venlo	38219	206576.90	377517.02	59.1	58.5	-0.6
Venlo	38220	206535.61	377582.65	60.9	60.1	-0.8
Venlo	38221	206448.84	377542.76	63.1	62.2	-0.9
Venlo	38222	206389.64	377597.49	64.4	62.9	-1.5
Venlo	38223	206432.37	377687.87	64.7	63.0	-1.7
Venlo	38224	206475.66	377778.02	64.6	63.9	-0.7
Venlo	38225	206518.94	377868.16	65.3	65.1	-0.2
Venlo	38226	206555.73	377961.03	66.3	66.2	-0.1
Venlo	38231	206812.45	378375.17	63.6	63.5	-0.1
Venlo	51469	206318.27	378332.62	63.6	63.5	-0.1
Venlo	51470	206388.32	378261.96	64.3	64.2	-0.1
Venlo	51471	206425.78	378170.30	65.9	65.8	-0.1
Venlo	51472	206424.18	378070.96	67.4	67.3	-0.1
Venlo	51473	206396.93	377975.21	65.5	65.4	-0.1
Venlo	51474	206358.55	377882.82	67.5	67.3	-0.2
Venlo	51475	206305.19	377801.50	65.9	65.3	-0.6
Venlo	51476	206208.45	377839.22	60.7	60.2	-0.5
Venlo	51477	206137.36	377788.19	60.5	60.0	-0.5
Venlo	51478	206083.03	377704.18	60.6	60.2	-0.4
Venlo	51479	206031.25	377618.66	59.9	59.5	-0.4
Venlo	51480	206011.29	377521.76	54.6	54.4	-0.2
Venlo	51481	206038.97	377426.54	50.4	50.1	-0.3
Venlo	51482	206083.44	377337.19	49.5	49.0	-0.5
Venlo	51483	206101.42	377239.33	50.0	49.4	-0.6
Venlo	51484	206103.78	377139.65	49.9	49.3	-0.6

Herstel van onjuistheden in het geluidregister rijkswegen
10 mei 2019

Gemeente	Referentiepunt	X-coördinaat	Y-coördinaat	GPP huidig register [dB]	GPP met juiste gegevens [dB]	Verandering [dB]
Venlo	51485	206105.45	377039.65	50.9	50.1	-0.8
Venlo	51486	206117.42	376940.39	49.8	49.2	-0.6
Venlo	51487	206135.39	376841.98	53.7	52.8	-0.9
Venlo	51488	206152.66	376743.44	54.9	53.8	-1.1
Venlo	51489	206168.40	376644.66	54.2	53.2	-1.0
Venlo	51490	206179.40	376545.24	53.5	52.5	-1.0
Venlo	51491	206185.34	376445.39	53.5	52.5	-1.0
Venlo	51492	206187.33	376345.38	53.0	52.1	-0.9
Venlo	51493	206184.07	376245.65	52.2	51.3	-0.9
Venlo	51494	206176.25	376145.92	51.8	51.1	-0.7
Venlo	51495	206167.51	376046.26	59.2	58.4	-0.8
Venlo	51496	206160.41	375946.52	55.7	55.0	-0.7
Venlo	51497	206161.08	375846.52	55.6	55.0	-0.6
Venlo	51498	206172.67	375747.26	56.3	55.8	-0.5
Venlo	51499	206193.97	375649.58	56.9	56.3	-0.6
Venlo	51500	206222.74	375553.83	57.2	56.6	-0.6
Venlo	51501	206262.26	375462.03	57.1	56.4	-0.7
Venlo	51502	206310.48	375374.45	58.6	57.9	-0.7
Venlo	51503	206365.97	375291.26	61.0	60.4	-0.6
Venlo	57897	206401.12	375224.95	60.4	60.2	-0.2
Venlo	57898	206323.76	375200.80	57.7	57.9	0.2
Venlo	57900	206241.18	375109.78	53.0	53.2	0.2
Venlo	57901	206335.81	375077.16	45.2	45.1	-0.1
Venlo	57902	206433.31	375056.11	45.8	45.6	-0.2
Venlo	57903	206533.33	375051.59	46.0	45.8	-0.2
Venlo	57907	206842.94	374842.92	48.1	48.0	-0.1
Venlo	57910	207128.04	374756.02	53.6	53.5	-0.1
Venlo	57914	207481.23	374567.21	54.3	54.2	-0.1
Venlo	58055	207516.20	374695.85	52.8	52.7	-0.1
Venlo	58064	206727.02	375121.27	52.3	52.2	-0.1
Venlo	58065	206646.43	375180.42	50.6	50.5	-0.1
Venlo	58066	206570.95	375246.12	50.3	50.0	-0.3
Venlo	58067	206502.27	375318.88	50.6	50.2	-0.4
Vlaardingen	27737	84689.75	437363.76	57.1	57.0	-0.1
Wijchen	8441	175457.65	426618.52	69.0	68.8	-0.2
Wijchen	8442	175474.74	426717.08	69.4	63.7	-5.7
Wijchen	8443	175494.16	426815.21	69.7	63.0	-6.7
Wijchen	8444	175515.19	426912.99	70.6	63.9	-6.7
Wijchen	8445	175541.40	427009.51	70.9	69.2	-1.7
Zaanstad	16639	115612.60	497595.61	62.8	62.7	-0.1
Zaanstad	16641	115423.01	497655.54	64.1	64.5	0.4
Zaanstad	16642	115329.62	497691.32	67.8	68.2	0.4
Zaanstad	16643	115236.93	497728.63	68.4	68.9	0.5
Zaanstad	16644	115147.82	497773.90	67.0	67.4	0.4
Zaanstad	16645	115079.80	497846.38	65.0	65.9	0.9
Zaanstad	16646	115001.24	497907.15	63.8	64.4	0.6
Zaanstad	16647	114913.58	497951.59	63.3	63.5	0.2
Zaanstad	16702	114983.95	497644.50	63.6	64.1	0.5
Zaanstad	16703	114866.74	497635.74	61.3	61.5	0.2
Zaanstad	16705	114871.78	497529.20	59.9	60.0	0.1
Zaanstad	16707	115058.97	497560.82	61.5	60.8	-0.7
Zaanstad	16708	115119.19	497635.02	57.7	56.7	-1.0
Zaanstad	16709	115214.88	497608.37	57.1	57.0	-0.1
Zaanstad	16710	115308.25	497572.59	57.3	57.2	-0.1
Zaanstad	16727	116937.97	497144.28	57.0	57.1	0.1

Herstel van onjuistheden in het geluidregister rijkswegen

10 mei 2019

Gemeente	Referentiepunt	X-coördinaat	Y-coördinaat	GPP huidig register [dB]	GPP met juiste gegevens [dB]	Verandering [dB]
Zaanstad	16732	117376.30	496968.26	59.5	59.6	0.1
Zaanstad	16736	117492.93	496539.91	66.2	66.4	0.2
Zaanstad	16737	117385.51	496567.65	65.6	65.9	0.3
Zaanstad	16738	117277.78	496583.19	65.6	66.0	0.4
Zaanstad	16739	117169.07	496578.09	65.5	65.9	0.4
Zaanstad	16740	117070.90	496559.15	65.2	65.7	0.5
Zaanstad	16741	116973.08	496538.37	62.8	63.2	0.4
Zaanstad	16743	116980.63	496418.43	61.6	62.1	0.5
Zaanstad	16744	117078.36	496439.66	64.4	65.0	0.6
Zaanstad	16745	117176.23	496460.14	65.3	65.8	0.5
Zaanstad	16746	117274.37	496467.68	65.6	66.1	0.5
Zaanstad	16747	117376.52	496448.96	65.4	65.9	0.5
Zaanstad	16748	117483.30	496421.95	65.5	65.8	0.3
Zaanstad	16749	117567.45	496407.33	65.6	65.7	0.1