



Retouradres: Rijkswaterstaat | Postbus 2232 | 3500 GE Utrecht

RWS INFORMATIE

Bureau Sanering Verkeerslawaaï
dhr. W. Soede
Postbus 97
3440 AB Woerden

RWS Oost-Nederland

Eusebiusbuitensingel 66
6828 HZ Arnhem
Postbus 2232
3500 GE Utrecht
T 088 797 49 00

www.rijkswaterstaat.nl

Datum 27 november 2023
Onderwerp N18/A35 Westerval, Verzoek tot wijzigen
geluidproductieplafonds ter hoogte van aansluiting
Enschede-West

Ons kenmerk
RWS-2023/47800

Bijlage(n)
3

Geachte heer Soede,

Hierbij verzoek ik u de procedure voor de wijziging van de geluidproductieplafonds (GPP's) N18/A35 ter hoogte van Enschede in gang te zetten. Het ondertekende aanvraagformulier en benodigde overige informatie is bijgesloten.

Achtergrond

Op basis van een analyse door Rijkswaterstaat Oost-Nederland van de nalevingsdataset 2019 volgt dat op de noordelijke toerit van de aansluiting Enschede-West in 2019 sprake is van een volledige benutting van het geluidproductieplafond. Uit de naleving 2020 volgde dat op de zuidelijke afrit op de referentiepunten sprake was van volledige benutting van het geluidproductieplafond. Daarnaast zijn bij de realisatie t.o.v. van het Tracébesluit N18 wijzigingen doorgevoerd aan het wegontwerp, rijsnelheden en de geluidschermen. Ook is de wijziging aan de verharding op een deel van de N18 meegenomen, waar in het kader van beheer en onderhoud een ander wegdektype is toegepast.

Akoestisch onderzoek

Voor de wijzigingsprocedure is een onderzoek op woningniveau, op basis van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012, Bijlage III, uitgevoerd. In het akoestisch onderzoek op woningniveau is onderzocht in hoeverre aanvullende geluidmaatregelen doelmatig zijn. Uit dit akoestisch onderzoek is gebleken dat aanvullende geluidmaatregelen niet doelmatig zijn, omdat op woningniveau geen overschrijdingen zijn geconstateerd van het $L_{den,GPP}$.

Voor meer informatie kunt u terecht bij dhr. _____ via
of tel. nr. _____.

Hoogachtend,

directeur Netwerkmanagement Rijkswaterstaat Oost-Nederland,

1. Gegevens van de aanvrager

Naam/Dienst	Rijkswaterstaat Oost-Nederland
Postbus	2232
Plaats	3500 GE Utrecht

2. Locatie

Weg	A35 (km 66,1 tot km 67,3) N18 (km 259,9 tot km 260,8)
Referentiepunt(en) (nummering)	Referentiepunten binnen de projectgrenzen: A35 noordkant: referentiepunten 39994 – 39983 en 61872 A35 zuidkant: referentiepunten 49627 – 49638 N18 westkant: referentiepunten 61877 - 61873 N18 oostkant: referentiepunten 61857 - 61861

Bijlage

Benodigde bijlage	Toelichting
Akoestisch onderzoek bij verzoek wijziging geluidproductieplafond	Akoestisch onderzoek bij verzoek tot wijziging geluidproductieplafonds A35/N18 , aansluiting Enschede-West d.d. 23 november 2023
Akoestisch onderzoek op referentiepunten	Resultaten akoestisch onderzoek op referentiepunten, A35 aansluiting Westerval Enschede, d.d. 16 november 2023

Kadastrale gegevens

Gemeente	Sectie	Nummers
Enschede (LNK00)	K	2507, 2670, 2685, 2162, 2689, 2696, 2697, 2694, 2695
	N	11392, 11325, 7963
	U	3959, 4028, 3902, 2885, 2887, 3617
	AB	98, 100, 120,
	U	3566, 3280, 1838,
	AK	64, 68, 17, 166, 128, 107, 123, 153, 131, 88

Noot: een afschrift van een besluit tot wijziging van geluidproductieplafonds moet naar de gemeenten worden gezonden op grond van artikel 11.37 Wm. Welke gegevens zijn noodzakelijk voor kadastrale registratie? Contact opnemen met Kadaster.

3. Is het verzoek voorbesproken met bevoegd gezag

Nee	
Ja, met	
Datum	

4. Geluidproductieplafond

Vul de onderstaande tabel in. Per referentiepunt moet worden aangegeven: het geldende geluidproductieplafond bij volledige benutting ($L_{den, GPP}$), het geldende geluidproductieplafond over 10 jaar ($L_{den, 10 \text{ jaar}, GPP}$) en de gevraagde hoogte van het geluidproductieplafond na wijzigingsprocedure ($L_{den, project}$ – zonder maatregelen).

Een geluidproductieplafond mag niet worden gewijzigd indien het geldende geluidproductieplafond niet binnen een periode van 10 jaar volledig zou worden benut. In artikel 11.28, lid 2, onder b, Wm is bepaald dat een geluidproductieplafond niet kan worden verhoogd t.b.v. een overschrijding die pas op een termijn van 10 jaar of meer wordt voorzien.

(artikel 35, lid 1, onder c en d, Bgm)

Te wijzigen GPP's

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
39979	254700,82	469399,50	65,5	65,5	0,0
39981	253907,57	469565,09	61,9	61,8	-0,1
39982	253810,73	469592,56	62,4	62,0	-0,4
39983	253714,83	469620,91	63,2	59,9	-3,3
39984	253621,92	469656,59	59,8	57,2	-2,6
39985	253532,43	469699,26	59,2	57,6	-1,6
39986	253469,28	469756,35	58,0	56,4	-1,6
39987	253419,44	469818,35	54,8	53,2	-1,6
39988	253350,22	469868,09	53,2	51,7	-1,5
39989	253151,42	469977,56	59,9	61,0	1,1
39990	253067,08	469996,14	61,0	61,8	0,8
39991	252979,95	469986,31	62,1	62,9	0,8
39992	252895,41	469970,85	63,2	63,5	0,3
39993	252805,09	469977,71	64,1	64,0	-0,1
39994	252713,14	470014,57	63,3	62,6	-0,7
39995	252619,99	470051,03	64,1	63,7	-0,4
39996	252535,79	470104,98	63,7	63,7	0,0
39997	252451,59	470158,93	63,4	63,4	0,0
39998	252367,99	470213,78	63,8	63,7	-0,1
39999	252286,50	470271,73	63,7	63,7	0,0
40000	252206,90	470332,14	63,6	63,6	0,0
40001	252130,66	470396,85	63,3	63,3	0,0
40002	252056,39	470463,72	63,6	63,6	0,0
40003	251985,17	470533,92	63,5	63,5	0,0
40004	251913,94	470604,11	66,5	66,5	0,0
49617	251850,39	470483,71	64,5	64,5	0,0
49618	251920,66	470412,53	63,8	63,8	0,0
49619	251993,77	470344,25	63,8	63,8	0,0

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP	Vast te stellen GPP	Vershil
	X	Y	[dB]	[dB]	[dB]
49620	252068,59	470277,85	63,8	63,8	0,0
49621	252145,77	470214,22	63,6	63,6	0,0
49622	252225,47	470153,77	63,7	63,7	0,0
49623	252307,23	470096,13	64,3	64,3	0,0
49624	252392,05	470043,12	64,7	64,6	-0,1
49625	252477,20	469990,61	64,6	64,6	0,0
49626	252562,58	469938,47	64,3	64,1	-0,2
49627	252644,23	469880,95	62,9	62,5	-0,4
49628	252729,43	469828,67	62,6	62,1	-0,5
49629	252818,51	469780,65	62,0	62,0	0,0
49630	252907,63	469735,23	61,2	61,7	0,5
49631	252986,08	469698,79	60,1	60,8	0,7
49632	253039,58	469621,59	63,1	62,7	-0,4
49633	253207,84	469456,59	52,5	50,5	-2,0
49634	253298,35	469448,70	53,5	50,6	-2,9
49635	253387,24	469467,40	55,2	50,8	-4,4
49636	253470,14	469501,32	56,8	53,4	-3,4
49637	253557,05	469519,49	59,3	54,8	-4,5
49638	253644,20	469509,80	57,9	55,4	-2,5
49639	253741,49	469486,86	57,2	56,4	-0,8
49640	253837,85	469460,02	57,1	56,6	-0,5
49641	253922,17	469435,33	58,2	57,9	-0,3
58091	254011,88	469412,30	61,6	61,5	-0,1
58092	254108,86	469389,26	62,2	62,2	0,0
58093	254207,68	469370,29	63,2	63,2	0,0
58094	254305,61	469348,25	63,3	63,2	-0,1
58095	254404,46	469330,65	63,5	63,5	0,0
58096	254513,36	469313,02	64,4	64,4	0,0
58097	254622,26	469291,23	65,6	65,6	0,0
58098	254607,60	469413,76	65,1	65,0	-0,1
58099	254512,86	469430,97	63,8	63,8	0,0
58100	254421,48	469447,38	63,3	63,3	0,0
58101	254323,18	469467,83	63,2	63,1	-0,1
58102	254225,03	469488,99	63,0	63,0	0,0
58103	254127,18	469511,51	62,5	62,5	0,0
58104	254016,17	469536,64	62,1	62,1	0,0
61847	252939,78	468141,00	59,5	59,5	0,0
61848	252965,14	468237,79	59,6	59,6	0,0
61849	252981,08	468336,57	59,8	59,8	0,0
61850	252987,62	468436,40	60,0	59,9	-0,1
61851	252984,74	468536,39	59,9	59,9	0,0
61852	252972,66	468635,70	60,1	60,0	-0,1
61853	252953,92	468734,01	60,2	60,2	0,0
61854	252937,17	468832,64	60,3	60,3	0,0
61855	252933,40	468932,56	60,9	60,8	-0,1
61856	252945,91	469031,79	60,9	60,7	-0,2
61857	252970,96	469128,66	59,5	58,2	-1,3
61858	253007,47	469221,75	55,5	53,8	-1,7
61859	253049,29	469312,68	53,3	51,6	-1,7
61860	253089,95	469404,14	51,8	50,3	-1,5

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP	Vast te stellen GPP	Verschil
	X	Y	[dB]	[dB]	[dB]
61861	253126,67	469485,16	51,2	50,0	-1,2
61872	253275,65	469947,77	62,7	61,5	-1,2
61873	253012,45	469530,04	63,8	63,8	0,0
61874	252971,88	469438,54	63,6	63,7	0,1
61875	252931,30	469347,04	61,9	61,4	-0,5
61876	252890,80	469255,51	61,5	60,6	-0,9
61877	252854,49	469162,29	61,1	60,4	-0,7
61878	252829,29	469065,51	61,0	60,7	-0,3
61879	252816,23	468966,36	60,9	60,8	-0,1
61880	252815,37	468866,36	60,1	60,0	-0,1
61881	252826,69	468766,98	60,2	60,1	-0,1
61882	252846,07	468668,78	60,1	60,1	0,0
61883	252862,35	468570,05	60,0	60,0	0,0
61884	252869,06	468470,25	59,6	59,6	0,0
61885	252865,11	468370,30	59,8	59,7	-0,1
61886	252850,70	468271,32	59,5	59,5	0,0
61887	252825,93	468174,41	59,6	59,6	0,0
61888	252790,87	468080,71	59,6	59,6	0,0

Financieel doelmatige maatregelen	n.v.t.
Andere maatregelen	Wegdek N18 en schermen rondom aansluiting aangepast aan huidige situatie
Brongegevens Zie bijlage 1 van het akoestisch onderzoek op referentiepunten	Zie bijlage 1 van het akoestisch onderzoek op referentiepunten

5. Gekoppelde sanering

Dit onderdeel is van toepassing op een verzoek tot wijziging van een geluidproductieplafond dat mede betrekking heeft op een (gedeelte van een) weg waar ook een saneringsverplichting geldt. In dat geval moet de plafondwijziging en de sanering op basis van artikel 11.42 Wm gezamenlijk worden uitgevoerd.

Kaart	Niet van toepassing
Lijst objecten	Niet van toepassing
Akoestisch onderzoek	Niet van toepassing
Tijdstip uitvoering maatregelen	Niet van toepassing
Duur uitvoering maatregelen	Niet van toepassing

6. Ondertekening

Plaats	Arnhem	Datum	29-11-2023
Handtekening			

Bijlage A

Referentiepunt	Verkeersintensiteiten	Verkeerssnelheid	Bronregisterlijn	Wegdek type	Afmeting / ligging afschermend object	Mate van absorptie afschermend object	Plafondcorrectie- waarde
Zie bijlage 1 akoestisch onderzoek op referentiepunten							

Bijlage B lijst saneringswoningen – Niet van toepassing

			Kadastrale informatie			
Adres			Gemeente	Sectie	Nummer	Opmerking