



Retouradres: Rijkswaterstaat | Postbus 2232 | 3500 GE Utrecht

**RWS INFORMATIE**

De Minister van Infrastructuur en Waterstaat  
P/a Bureau Sanering Verkeerslawaaï  
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](http://www.rijkswaterstaat.nl)

Datum 22 oktober 2020  
Onderwerp Verzoek wijzigen geluidproductieplafonds N50 Kampen -  
Ens

**Ons kenmerk**  
RWS-2020/50098

Geachte mevrouw Van Nieuwenhuizen,

Hierbij verzoek ik u om op grond van artikel 11.18 van de Wet milieubeheer geluidproductieplafonds (hierna: GPP's) langs de N50 tussen Kampen en Ens te wijzigen.

**Achtergrond van dit verzoek**

Op 1 juli 2012 zijn landelijk GPP's langs rijkswegen van kracht geworden. Rijkswaterstaat moet deze GPP's naleven. Over de naleving van de GPP's verschijnt elk jaar een rapportage over het voorgaande kalenderjaar.

Uit het 'nalevingsverslag geluidproductieplafonds 2016' volgt dat er langs de N50 bij de aansluiting Kampen sprake is van een overschrijding van de geldende GPP's. Uit de nalevingsverslagen over de navolgende jaren blijkt dat het aantal referentiepunten met een (dreigende) overschrijding is uitgebreid over het gehele trajecten tussen Kampen en Ens.

De GPP's langs de N50 Kampen – Ramspol zijn gebaseerd op de gemiddelde geluidproductie in 2008, met een werkruimte van 1,5 dB. Op het traject Ramspol – Ens zijn de GPP's gebaseerd op besluitinformatie (Tracébesluit Ramspol – Ens uit 2009). De (dreigende) overschrijding van GPP's wordt veroorzaakt door de toename van de hoeveelheid verkeer op het hele traject van de N50.

**Aanpak en resultaten**

Voor de N50 tussen Kampen en Ens is in het kader van het voorliggende wijzigingsverzoek een akoestisch onderzoek uitgevoerd voor de situatie in het zichtjaar 2040. Uit dit akoestisch onderzoek blijkt dat geluidbeperkende maatregelen financieel niet doelmatig zijn. Daarom is een aanpassing van de GPP's nodig om een nieuwe overschrijding te voorkomen.

Langs de N50 tussen de aansluiting Kampen en Kampen-Zuid is ook sprake van een (dreigende) overschrijding van de GPP's. Deze (dreigende) overschrijding wordt verholpen met het tracébesluit N50 Kampen – Kampen-Zuid. Het voorliggende wijzigingsverzoek ziet daarom niet op dat deel van de GPP's. Het tracébesluit wordt eind 2021 verwacht.

Na afronding van het akoestisch onderzoek bleek dat één van de woningen met een resterende overschrijding van het geldende GPP ( $L_{den,GPP}$ ) is onttrokken aan de woonbestemming. Het gaat om de Kamperzandweg 20 te Ens. Dit object komt daarmee niet meer in aanmerking voor het onderzoek naar de noodzaak van gevelisolatie om te kunnen voldoen aan de vereiste binnenwaarde.

Omdat op en langs de N50 geluidbeperkende maatregelen financieel niet doelmatig zijn, resteren er voor 5 woningen in de gemeente Kampen een overschrijding van het geldende GPP. Het gaat om de volgende woningen:

Melmerweg 17  
Noorddiepweg 4  
Noorddiepweg 4A  
Noorddiepweg 4B  
Rechtersveldweg 10

Deze woningen komen in aanmerking voor aanvullend bouwakoestisch onderzoek. Zodra de GPP's zijn gewijzigd zullen deze woningen worden aangemeld bij het landelijk Bureau Gevelisolatie.

#### **Informatie bij dit verzoek**

Artikel 35 van het Besluit geluid milieubeheer stelt eisen aan de informatie die een verzoek om wijziging van GPP's tenminste moet bevatten. Het *aanvraagformulier voor wijziging geluidproductieplafonds* is bij deze brief gevoegd. De rapportage van het akoestisch onderzoek en het geluidmodel zijn reeds in uw bezit (mail 17 augustus 2020) en daarom niet met deze brief meegestuurd.

Hoogachtend,

de hoofdingenieur-directeur,  
namens deze,  
directeur Netwerkmanagement Rijkswaterstaat Oost-Nederland,  
mede namens de directeur Netwerkmanagement Rijkswaterstaat Midden-Nederland, mevr. Mr. M. Nauta

Drs. ir. A.W. Valkhof

## 1. Gegevens van de aanvrager

<b>Naam/Dienst</b>	Rijkswaterstaat Oost-Nederland (mede namens RWS Midden-Nederland)
<b>Postbus</b>	2232
<b>Plaats</b>	3500 GE Utrecht
<b>Contactpersoon</b>	
<b>Telefoonnummer</b>	
<b>E-mail</b>	
<b>Uw kenmerk</b>	RWS-2020/50098

## 2. Locatie

<b>Weg</b>	N50 van km 262,9 tot km 252,0
------------	-------------------------------

<b>Referentiepunt(en)</b> <i>(nummering)</i>			<b>Referentiepunt</b>	60196
			<b>Referentiepunt</b>	60197
			55606	60198
		<b>Referentiepunt</b>	55607	60199
		55133	55608	60200
		55134	55609	60201
		55135	55610	60202
		55136	55611	60203
		55137	55612	60204
		55138	55613	60205
		55139	55614	60206
		55140	55615	60207
		55141	55616	60208
		55142	55617	60209
		55143	55618	60210
		55144	55619	60211
		55145	55620	60212
		55106	55621	60213
		55109	55621	60214
		55110	55621	60215
		55111	60172	60216
		55112	60173	60217
		55113	60174	60218
		55114	60175	60219
		55115	60176	60220
		55116	60177	60221
		55117	60178	60222
		55118	60179	60223
		55119	60180	60224
		55120	60181	60225
		55121	60182	60226
		55122	60183	60227
	55123	60184	60228	
	55124	60185	60229	
	55125	60187	60230	
	55126	60188	60231	
	55127	60189	60232	
	55128	60190	60233	
	55129	60191	60234	
	55130	60192		
	55131	60193		
	55132	60194		
		60195		

<b>Referentiepunt(en)</b> <i>(nummering)</i>	<b>Referentiepunt</b>	
	60235	
	60236	
	60237	
	60238	
	60239	<b>Referentiepunt</b>
	60240	60274
	60241	60275
	60242	60276
	60243	60277
	60244	60278
	60245	60279
	60246	60280
	60247	60281
	60248	60282
	60249	60283
	60250	60284
	60251	60285
	60252	60286
	60253	60287
	60254	60288
	60255	60289
	60256	60290
	60257	60291
	60258	60292
	60259	60293
	60260	60294
	60261	60295
	60262	60297
	60263	60298
	60264	60299
	60265	60300
60266	60301	
60267	60302	
60268	60303	
60269	60304	
60270	60305	
60271	60306	
60272	60307	
60273		

**Bijlage**

<b>Benodigde bijlage</b>	<b>Toelichting</b>
A. Akoestisch onderzoek bij verzoek wijziging geluidproductieplafond	Akoestisch onderzoek bij verzoek tot wijziging geluidproductieplafond N50, d.d. 13 december 2019.

	<b>Addendum bij de rapportage</b> Na vaststelling van het akoestisch onderzoek is gebleken dat het adres Kamperzandweg 20 aan de woonbestemming is onttrokken. Dit object wordt daarom niet als knelpuntwoning aangemerkt c.q. volgt voor dit object geen bouwkundig akoestisch onderzoek.
B. Akoestisch onderzoek op referentiepunten	Resultaten akoestisch onderzoek op referentiepunten, dd. 16 juli 2019.
C. Overzicht jaar van volledige benutting	Op basis van nalevingsdataset 2018 is inzichtelijk gemaakt dat voor de betreffende referentiepunten het GPP binnen 10 jaar volledig wordt benut. Deze kaarten vervangen de gevraagde gegevens onder punt 4 van deze aanvraag.

### Kadastrale gegevens

<b>Gemeente</b>	Kampen (KPN01)	<b>Sectie</b>	Q	<b>Nummer(s):</b>	145, 1067, 1305, 1307, 1369, 1372, 1497, 1516 1526, 1762, 1767, 1768 1955, 1956, 1965, 1999 2009
			R		78, 128, 205, 257, 273, 276, 277, 278, 292, 305, 311, 315, 322, 323, 330, 334, 341
<b>Gemeente</b>	Noordoostpolder (NOP00)	<b>Sectie</b>	C	<b>Nummer(s):</b>	1343, 1732, 2481, 2602, 2606, 2719, 2742, 3154, 3366, 3567, 3568, 3571, 3572, 3573, 3574, 3575, 3577, 3578, 3580, 3581, 3609, 3636, 3747, 3748, 3889, 3927, 4089, 4090, 4092

**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

<b>Ja</b>	Op 8 oktober 2018 heeft vooroverleg plaatsgevonden.
-----------	---

### 4. Geluidproductieplafond

*In bijlage C is het jaar van volledige benutting weergegeven van de referentiepunten in het projectgebied. Hieruit blijkt dat voor alle referentiepunten waarvoor het GPP wordt gewijzigd binnen 10 jaar sprake is van volledige benutting*

## Te wijzigen GPP's

Referentiepunt	X_coordinaat	Y_coordinaat	Geldend GPP	Vast te stellen GPP
55106	188060,64	508372,27	62,5	62,6
55109	187892,54	508620,86	62,5	62,6
55110	187836,95	508704,03	62,5	62,7
55111	187781,41	508787,23	62,5	63,5
55112	187725,70	508870,31	62,4	63,6
55113	187669,89	508953,33	62,3	63,5
55114	187614,10	509036,36	62,4	63,6
55115	187558,30	509119,39	62,5	63,8
55116	187501,45	509201,70	62,8	64,0
55117	187445,45	509284,52	63,1	64,3
55118	187397,93	509372,53	63,1	64,3
55119	187349,02	509459,79	63,4	64,6
55120	187314,87	509552,83	62,8	64,0
55121	187302,33	509657,69	60,8	61,9
55122	187278,25	509750,98	60,0	61,2
55123	187255,96	509841,76	59,4	60,6
55124	187167,37	509924,61	63,0	64,2
55125	187141,76	510021,30	62,8	64,1
55126	187120,40	510118,93	62,4	63,7
55127	187105,16	510217,79	62,2	63,4
55128	187089,96	510316,65	61,5	62,8
55129	187076,63	510415,79	59,8	61,0
55130	187063,30	510514,93	57,9	58,9
55131	187049,88	510614,06	56,7	57,5
55132	187036,38	510713,18	56,2	56,9

Referentiepunt	X_coordinaat	Y_coordinaat	Geldend GPP	Vast te stellen GPP
55133	187022,89	510812,30	56,7	57,3
55134	187009,33	510911,41	57,6	58,5
55135	186995,73	511010,51	59,8	61,0
55136	186982,13	511109,62	61,8	63,1
55137	186968,18	511208,67	62,1	63,4
55138	186953,95	511307,69	62,4	63,7
55139	186938,16	511406,47	62,9	64,2
55140	186920,56	511504,92	63,2	64,5
55141	186899,84	511602,78	63,2	64,5
55142	186874,31	511699,48	63,2	64,5
55143	186845,94	511795,41	63,1	64,4
55144	186813,63	511890,07	63,1	64,4
55145	186777,62	511983,37	62,9	64,2
55146	186737,75	512075,10	62,8	64,1
55147	186694,80	512165,43	62,7	64,0
55148	186648,99	512254,34	62,4	63,7
55583	186564,92	512184,90	62,6	63,9
55584	186609,94	512095,61	62,7	64,0
55585	186652,35	512005,04	63,0	64,2
55586	186691,16	511912,87	63,1	64,4
55587	186725,59	511818,98	63,2	64,5
55588	186755,69	511723,62	63,2	64,5
55589	186783,07	511627,43	63,3	64,5
55590	186806,09	511530,14	63,2	64,5
55591	186825,42	511432,04	63,1	64,3
55592	186841,61	511333,35	62,7	63,9
55593	186856,38	511234,44	62,3	63,5
55594	186870,58	511135,44	62,2	63,4
55595	186884,18	511036,36	61,1	62,3
55596	186897,77	510937,28	58,7	59,8
55597	186911,37	510838,20	57,8	58,6
55598	186924,86	510739,10	56,3	57,1
55599	186938,36	510640,01	56,3	57,1
55600	186951,85	510540,91	56,9	57,8
55601	186965,17	510441,79	59,3	60,4
55602	186978,49	510342,68	61,1	62,3
55603	186992,03	510243,59	61,9	63,2
55604	187008,29	510144,92	62,3	63,5
55605	187025,45	510046,47	62,4	63,6



Referentiepunt	X_coordinaat	Y_coordinaat	Geldend GPP	Vast te stellen GPP
55606	187050,29	509949,61	63,0	64,2
55607	187048,20	509845,40	61,1	62,4
55608	187081,44	509749,97	61,6	62,8
55609	187129,14	509658,40	62,8	63,9
55610	187171,92	509567,83	63,1	64,3
55611	187216,97	509478,88	63,3	64,5
55612	187264,78	509391,07	63,2	64,4
55613	187313,82	509303,91	63,1	64,4
55614	187361,36	509215,94	62,8	64,0
55615	187418,35	509133,76	62,7	63,9
55616	187475,08	509051,40	62,6	63,8
55617	187530,86	508968,39	62,5	63,7
55618	187586,64	508885,38	62,3	63,5
55619	187642,43	508802,38	62,4	63,5
55620	187698,11	508719,30	62,3	63,2
55621	187753,63	508636,12	62,5	62,7
60172	183560,11	517864,52	60,2	60,3
60173	183613,31	517779,78	59,9	60,1
60174	183664,79	517694,00	58,4	59,3
60175	183709,48	517604,52	57,5	58,6
60176	183746,22	517511,49	57,0	58,2
60177	183774,69	517415,60	57,0	58,2
60178	183794,93	517317,64	57,3	58,4
60179	183808,32	517218,72	57,2	58,2
60180	183818,11	517119,32	56,8	57,7
60181	183817,27	517020,01	55,7	56,6
60182	183769,05	516933,09	54,0	54,9
60183	183740,95	516838,34	53,3	54,0
60184	183762,14	516741,18	53,1	54,1
60185	183794,33	516646,64	50,9	51,9
60187	183929,23	516796,68	56,6	57,5
60188	183986,02	516712,95	57,3	58,2
60189	184047,66	516634,62	58,3	59,3
60190	184110,33	516556,65	58,4	59,3
60191	184178,96	516483,89	58,2	59,1
60192	184252,72	516416,30	58,3	59,2
60193	184328,36	516350,80	58,3	59,2
60194	184403,39	516284,61	58,2	59,2
60195	184476,03	516215,82	58,3	59,2

Referentiepunt	X_coordinaat	Y_coordinaat	Geldend GPP	Vast te stellen GPP
60196	184545,06	516143,41	58,3	59,3
60197	184610,29	516067,55	58,3	59,2
60198	184671,53	515988,44	58,3	59,2
60199	184729,08	515906,60	58,1	59,1
60200	184784,66	515823,40	58,0	59,0
60201	184839,50	515739,71	58,0	59,0
60202	184894,24	515655,96	58,0	59,0
60203	184948,32	515571,78	58,0	59,0
60204	185002,03	515487,37	58,0	58,9
60205	185055,44	515402,76	58,0	59,0
60206	185108,21	515317,75	58,1	59,0
60207	185160,67	515232,55	58,1	59,0
60208	185212,63	515147,04	58,1	59,0
60209	185264,31	515061,37	58,1	59,0
60210	185315,50	514975,40	58,0	59,0
60211	185366,25	514889,17	58,0	59,0
60212	185416,06	514802,40	58,0	58,9
60213	185463,14	514714,13	58,2	59,2
60214	185506,19	514623,83	58,9	59,8
60215	185544,28	514531,33	59,3	60,3
60216	185578,37	514437,28	58,9	59,8
60217	185610,10	514342,40	57,4	58,4
60218	185641,60	514247,44	56,3	57,4
60219	185673,41	514152,59	56,8	57,8
60220	185704,63	514057,53	55,0	56,0
60221	185736,24	513962,60	56,1	57,1
60222	185767,58	513867,60	57,4	58,4
60223	185798,67	513772,51	58,0	59,0
60224	185830,62	513677,70	59,6	60,6
60225	185861,82	513582,64	59,8	60,8
60226	185893,36	513487,69	60,0	60,9
60227	185924,68	513392,67	59,9	60,9
60228	185958,43	513298,54	59,5	60,5
60229	185992,35	513204,43	59,4	60,4
60230	186032,80	513112,98	59,5	60,4
60231	186078,86	513024,16	59,8	60,7
60232	186128,57	512937,35	59,8	60,7
60233	186179,17	512851,04	61,5	62,7
60234	186231,12	512765,53	62,4	63,6

Referentiepunt	X_coordinaat	Y_coordinaat	Geldend GPP	Vast te stellen GPP
60235	186282,92	512679,93	62,7	64,0
60236	186334,47	512594,18	63,0	64,3
60237	186379,41	512505,34	62,3	63,6
60238	186429,51	512418,73	62,2	63,5
60239	186479,96	512332,33	62,2	63,5
60240	186530,42	512245,93	62,4	63,7
60241	186580,57	512372,23	62,1	63,4
60242	186530,11	512458,63	62,1	63,4
60243	186479,95	512545,21	62,3	63,6
60244	186437,19	512634,60	61,3	62,6
60245	186385,35	512720,18	61,5	62,7
60246	186333,39	512805,68	61,8	63,0
60247	186281,23	512891,07	61,7	62,9
60248	186229,64	512976,77	59,9	60,9
60249	186180,07	513063,66	59,8	60,6
60250	186135,45	513153,20	59,6	60,5
60251	186096,39	513245,25	59,5	60,5
60252	186062,89	513339,52	59,7	60,7
60253	186031,08	513434,38	59,9	60,8
60254	185999,81	513529,42	60,0	60,9
60255	185968,41	513624,42	59,9	60,8
60256	185936,75	513719,32	59,8	60,8
60257	185905,32	513814,30	58,3	59,2
60258	185873,44	513909,14	57,6	58,5
60259	185842,60	514004,31	56,6	57,5
60260	185810,68	514099,13	56,2	57,1
60261	185779,61	514194,24	57,6	58,5
60262	185747,99	514289,16	56,7	57,6
60263	185716,23	514384,04	57,8	58,7
60264	185685,18	514479,15	59,2	60,1
60265	185650,55	514573,00	59,4	60,3
60266	185612,31	514665,43	58,3	59,3
60267	185570,66	514756,38	58,4	59,3
60268	185523,54	514844,64	58,1	59,0
60269	185473,89	514931,51	57,6	58,6
60270	185423,36	515017,86	58,1	59,0
60271	185372,18	515103,84	58,2	59,1
60272	185320,64	515189,59	58,3	59,3
60273	185268,67	515275,10	58,0	58,9

Referentiepunt	X_coordinaat	Y_coordinaat	Geldend GPP	Vast te stellen GPP
60274	185216,37	515360,39	58,4	59,3
60275	185163,64	515445,43	58,4	59,3
60276	185110,34	515530,10	58,4	59,3
60277	185056,77	515614,61	58,3	59,2
60278	185002,69	515698,79	58,4	59,3
60279	184948,13	515782,66	58,1	59,0
60280	184893,29	515866,35	58,4	59,3
60281	184837,91	515949,68	58,4	59,3
60282	184781,12	516032,05	58,5	59,4
60283	184721,16	516112,14	58,3	59,2
60284	184657,36	516189,20	58,3	59,2
60285	184589,90	516263,08	58,3	59,2
60286	184518,90	516333,56	58,1	59,0
60287	184444,95	516400,95	58,3	59,2
60288	184369,41	516466,56	58,4	59,3
60289	184294,16	516532,50	58,3	59,2
60290	184222,86	516602,65	58,3	59,3
60291	184157,86	516678,67	58,3	59,2
60292	184099,79	516760,11	57,8	58,7
60293	184050,05	516846,84	57,4	58,3
60294	184020,76	516941,52	57,2	58,1
60295	184101,00	516981,99	52,9	53,8
60297	184042,31	517091,86	54,2	55,1
60298	183964,42	517149,86	55,8	56,8
60299	183931,50	517243,51	56,7	57,7
60300	183910,87	517341,34	56,8	57,9
60301	183886,83	517438,17	56,8	57,9
60302	183859,15	517534,29	57,1	58,2
60303	183823,93	517627,91	56,7	57,8
60304	183781,39	517718,44	57,3	58,3
60305	183731,98	517805,42	59,1	59,6
60306	183678,80	517890,17	59,7	59,8
60307	183625,23	517974,68	59,8	59,9

<b>Financieel doelmatige maatregelen</b>	Geen
<b>Andere maatregelen</b>	Geen
<b>Brongegevens</b>	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.*

<b>Kaart</b>	Niet van toepassing
<b>Lijst objecten</b>	Niet van toepassing/ sanering is met de wijziging van de GPP's voor dijk beschouwde traject afgehandeld.
<b>Akoestisch onderzoek</b>	Niet van toepassing
<b>Tijdstip uitvoering maatregelen</b>	Niet van toepassing
<b>Duur uitvoering maatregelen</b>	Niet van toepassing

## 6. Ondertekening

<b>Plaats</b>	Arnhem	<b>Datum</b>	<b>29-10-2020</b>
<b>Handtekening</b>	<i>Drs. A.W. Valkhof</i>  <i>Directeur netwerkmanagement</i>		

**Bijlage A**

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

**Bijlage B lijst saneringswoningen – Niet van toepassing**

			Kadastrale informatie			
Adres			Gemeente	Sectie	Nummer	Opmerking