



Retouradres: Rijkswaterstaat | Postbus 2232 | 3500 GE Utrecht

RWS INFORMATIE

De Minister van Infrastructuur en Waterstaat
P/a Bureau Sanering Verkeerslawai
Postbus 97
3440 AB Woerden

Rijkswaterstaat Midden-
Nederland
Netwerkmanagement
Zuiderwagenplein 2
8224 AD Lelystad
Postbus 2232
3500 GE Utrecht
T 088-7973700
F
www.rijkswaterstaat.nl

Datum 13 januari 2021
Onderwerp Doorgeleiden gemeentelijk verzoek wijzigen
geluidproductieplafonds A6 Almere/Weerwater

Ons kenmerk
RWS-2020/56812

Geachte mevrouw Van Nieuwenhuizen,

Bijlage(n)
- brief gemeente Almere, met
kenmerk SBL/2020/133778
sp, dd. 30 december 2020
- aanvraagformulier wijziging
GPP's, d.d. 13-1-2021
- resultatenmemo onderzoek
op referentiepunten d.d.
161120

Hierbij breng ik u het verzoek over van Burgemeester en Wethouders van gemeente Almere om op grond van artikel 11.28, vierde lid, van de Wet milieubeheer langs een 1,7 km lang A6-traject 56 geluidproductieplafonds (hierna: GPP's) te wijzigen, i.c. te verlagen. Het betreft het deel van de A6 ter hoogte van het Floriadeterrein in gemeente Almere (Almere/Weerwater).

Achtergrond van dit verzoek

De GPP's langs de A6 Almere/Weerwater zijn gebaseerd op besluitinformatie (tracébesluit Schiphol - Amsterdam – Almere uit 2011). Op verzoek en na bekostiging van gemeente Almere is in 2019 bij oplevering van de verbrede A6 het enkellaagse ZOAB uit dit tracébesluit vervangen door het stillere tweelaags ZOAB. Dat was om invulling te geven aan een gemeentelijk ambitie ten aanzien van een acceptabel leefklimaat. Het verwerken van het tweelaags ZOAB in het geluidregister c.q. de geluidproductieplafonds maakte geen deel uit van de onderliggende bestuurlijke afspraak.

De gemeente heeft in 2020 aan mij het verzoek gericht om het tweelaags ZOAB in het geluidregister te verwerken. Dit verzoek is verwoord in bijgevoegde brief d.d. 30 december 2020, waarin tevens mijn overwegingen en instemming zijn opgenomen.

Conclusie: ik ga akkoord met dit verzoek. Dit is afgestemd met DGMO. Met de gemeente is afgesproken dat ik haar verzoek tot wijziging van de geluidproductieplafonds zal overbrengen, hetgeen ik bij dezen doe.

Informatie bij dit verzoek

Artikel 35 van het Besluit geluid milieubeheer stelt eisen aan de informatie die een verzoek om wijziging van de 56 GPP's tenminste moet bevatten.

Het aanvraagformulier voor wijziging geluidproductieplafonds is bij deze brief gevoegd. De resultatenmemo van het onderzoek op referentiepunten is eveneens bijgevoegd. De bijbehorende geodatabase is reeds in uw bezit.

Een van de vereisten aan een aanvraag GPP-wijziging van een gemeente is dat daar een zienswijze van de beheerder bij zit (artikel 35, 4^e lid). Daartoe is in

Rijkswaterstaat Midden-
Nederland
Netwerkmanagement

bijgevoegde brief van gemeente Almere mijn instemming met de aangevraagde GPP-verlaging verwoord. Graag verwijs ik u korthedshalve naar die brief.

Datum
13 januari 2021

Hoogachtend,

de hoofdingenieur-directeur,
namens deze,
directeur Netwerkmanagement Rijkswaterstaat Midden-Nederland,
mede namens het college van Burgemeester en Wethouders van gemeente
Almere,

1. Gegevens van de aanvrager

Naam/Dienst	Burgemeester en Wethouders van Gemeente Almere, namens dezen doorgeleid door Rijkswaterstaat Midden-Nederland
Postbus	2232
Plaats	3500 GE Utrecht

2. Locatie

Weg	A6 van km 50,2 tot km 51,9
Referentiepunt(en) (nummering)	35369-35395 35639 35642-35668 35670

Bijlage

Benodigde bijlage	Toelichting
A. Akoestisch onderzoek bij verzoek wijziging geluidproductieplafond	N.V.T.
B. Akoestisch onderzoek op referentiepunten	Resultaten akoestisch onderzoek op referentiepunten, dd. 16 november 2020.
C. Overzicht jaar van volledige benutting	Jaar van gevuld GPP is ongewijzigd na wijziging GPP's en nog onbekend want naleving start vanaf 2020 ivm oplevering verbredingsproject SAA in 2019. Ruimte >10 jaar.

3. Is het verzoek voorbesproken met bevoegd gezag

Ja	Op 23 november 2020 heeft vooroverleg plaatsgevonden. Het betreft de aanleg stiller wegdek (2L-ZOAB i.p.v. het ZOAB uit het project SAA ¹) in juni 2019 – met onze instemming- op verzoek van en na bekostiging door gemeente Almere en vervolgens de borging van de bijbehorende geluidreductie in het Geluidregister c.q. GPP's.
----	---

¹ Het tracébesluit Schiphol - Amsterdam – Almere uit 2011

4. Geluidproductieplafond

Jaar van gevuld GPP is ongewijzigd na wijziging GPP's en nog onbekend want naleving start vanaf 2020 ivm oplevering verbredingsproject SAA in 2019. Ruimte >10 jaar.

Te wijzigen GPP's

Tabel GPP GR Gewijzigde geluidproductieplafonds

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]
	X	Y		
35369	142587,87	484918,78	65,8	65,7
35370	142680,69	484956,03	65,7	65,6
35371	142776,38	484984,90	65,4	65,2
35372	142875,33	484998,19	62,7	62,6
35373	142974,78	485008,84	60,6	60,0
35374	143062,94	485050,51	63,4	61,6
35375	143151,62	485087,95	65,8	63,7
35376	143250,21	485104,75	66,2	63,9
35377	143349,90	485112,37	65,7	63,5
35378	143449,69	485119,12	66,1	63,8
35379	143549,56	485121,75	66,1	63,8
35380	143649,52	485118,57	66,0	63,7
35381	143749,44	485114,78	66,1	63,8
35382	143848,71	485102,54	65,9	63,6
35383	143947,97	485090,30	66,2	63,9
35384	144046,02	485070,61	65,9	63,6
35385	144143,77	485049,60	66,2	63,9
35386	144240,13	485022,77	66,1	63,8
35387	144336,47	484995,93	66,0	63,8
35388	144418,97	484945,27	62,7	61,3
35389	144515,56	484919,51	62,4	62,0
35390	144615,17	484910,49	66,0	65,3
35391	144714,78	484901,48	66,2	65,9
35392	144814,39	484892,46	66,9	66,8
35393	144914,00	484883,44	67,1	67,0
35394	145013,79	484878,87	67,1	67,0
35395	145113,81	484879,54	67,0	66,9
35639	145230,96	485046,34	67,3	67,2
35642	144931,44	485039,75	66,8	66,7
35643	144831,78	485048,18	66,4	66,3
35644	144733,57	485065,72	65,9	65,6
35645	144637,24	485092,41	65,0	64,5

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP	Vast te stellen GPP
	X	Y	[dB]	[dB]
35646	144541,86	485122,51	62,2	61,6
35647	144445,61	485144,95	63,8	62,0
35648	144349,03	485148,72	66,5	64,3
35649	144252,34	485174,30	66,7	64,4
35650	144155,65	485199,88	66,4	64,1
35651	144058,43	485223,11	66,3	64,0
35652	143960,06	485241,14	66,3	64,0
35653	143860,86	485253,89	66,2	63,9
35654	143761,50	485264,90	66,0	63,7
35655	143661,66	485270,90	66,5	64,2
35656	143561,71	485272,40	66,5	64,1
35657	143461,70	485271,54	66,2	63,9
35658	143361,86	485266,62	67,2	64,9
35659	143262,14	485258,88	65,9	63,7
35660	143163,37	485243,15	66,3	64,1
35661	143064,61	485227,39	67,1	65,1
35662	142969,50	485241,50	62,1	60,6
35663	142875,53	485211,60	62,4	62,0
35664	142783,10	485173,39	64,6	64,4
35665	142690,67	485135,17	65,5	65,3
35666	142598,24	485096,96	66,0	65,9
35667	142505,82	485058,74	65,7	65,6
35668	142415,58	485015,85	65,8	65,7
35670	142238,45	484922,91	67,0	66,9

Financieel doelmatige maatregelen	N.V.T.
Andere maatregelen	Geen
Brongegevens	Zie bijlagen 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	Utrecht	Datum	13-01-2021
Handtekening	Directeur netwerkmanagement Rijkswaterstaat Midden-Nederland		

Bijlage A

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

Bijlage B lijst saneringswoningen – Niet van toepassing

			Kadastrale informatie			
Adres			Gemeente	Sectie	Nummer	Opmerking



RWS INFORMATIE

Rijkswaterstaat Midden-Nederland
Antoinet Papendrecht

**Rijkswaterstaat Water,
Verkeer en Leefomgeving**

Lange Kleiweg 34
2288 GK RIJSWIJK
Postbus 2232
3500 GE UTRECHT
T 088 7970700
www.rijkswaterstaat.nl

Contactpersoon

Geluidloket
geluid@rws.nl

memo

Resultaten akoestisch onderzoek op referentiepunten

A6 Almere/Weerwater

Datum

16 november 2020

Uitgevoerd onderzoek toets geluidproductieplafonds

Type onderzoek	Akoestisch onderzoek op referentiepunten	
Zichtjaar	Vigerend register	
Informatie aangeleverd door	Antoinet Papendrecht, 7 oktober 2020	
Registerdataset	v.2005, 2 oktober 2020	
Software	Silence 4, versie 4.4.6	
Modelnaam en alternatiefnummer	20201013_A6_Almere_Weerwater_ stap3	28580

Bijlagen onderzoek toets geluidproductieplafonds

Bijlagen	
Bijlage register	Basisgegevens geluidregister
Bijlage stap 3-1	nummering referentiepunten
Bijlage stap 3-2	Resultaat stap 3

De resultaten van dit onderzoek zijn ook opgeleverd in de vorm van een geodatabase.

Onderzoek stap 3

Stap 3 betreft een herberekening op referentiepunten, waarbij het wegdektype binnen het projectgebied is aangepast van ZOAB naar 2L-ZOAB op verzoek van gemeente Almere en met schriftelijke instemming van Rijkswaterstaat Midden-Nederland. Er is hiervoor geen stap 2 onderzoek uitgevoerd. Op basis van deze herberekening worden de als gevolg van het project te wijzigen geluidproductieplafonds inzichtelijk gemaakt. In Bijlage stap 3-1 zijn de referentiepunten weergegeven waarop de berekeningen zijn uitgevoerd.

Rijkswaterstaat Water,
Verkeer en Leefomgeving

Datum
16 november 2020

Gewijzigde geluidproductieplafonds

In tabel "GPP_GR" zijn de referentiepunten aangegeven waarop het geluidproductieplafond moet worden gewijzigd als gevolg van de wijziging van het wegdektype ZOAB in 2L-ZOAB. De ligging van de referentiepunten is met nummering weergegeven in Bijlage stap 3-1. In Bijlage stap 3-2 zijn de nieuw vast te stellen geluidproductieplafonds weergegeven. Deze selectie is gebaseerd op rekenresultaten afkomstig uit Silence.

Tabel GPP_GR Gewijzigde geluidproductieplafonds

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
35369	142587,87	484918,78	65,8	65,7	-0,1
35370	142680,69	484956,03	65,7	65,6	-0,1
35371	142776,38	484984,90	65,4	65,2	-0,2
35372	142875,33	484998,19	62,7	62,6	-0,1
35373	142974,78	485008,84	60,6	60,0	-0,6
35374	143062,94	485050,51	63,4	61,6	-1,8
35375	143151,62	485087,95	65,8	63,7	-2,1
35376	143250,21	485104,75	66,2	63,9	-2,3
35377	143349,90	485112,37	65,7	63,5	-2,2
35378	143449,69	485119,12	66,1	63,8	-2,3
35379	143549,56	485121,75	66,1	63,8	-2,3
35380	143649,52	485118,57	66,0	63,7	-2,3
35381	143749,44	485114,78	66,1	63,8	-2,3
35382	143848,71	485102,54	65,9	63,6	-2,3
35383	143947,97	485090,30	66,2	63,9	-2,3
35384	144046,02	485070,61	65,9	63,6	-2,3
35385	144143,77	485049,60	66,2	63,9	-2,3
35386	144240,13	485022,77	66,1	63,8	-2,3
35387	144336,47	484995,93	66,0	63,8	-2,2
35388	144418,97	484945,27	62,7	61,3	-1,4
35389	144515,56	484919,51	62,4	62,0	-0,4
35390	144615,17	484910,49	66,0	65,3	-0,7
35391	144714,78	484901,48	66,2	65,9	-0,3
35392	144814,39	484892,46	66,9	66,8	-0,1
35393	144914,00	484883,44	67,1	67,0	-0,1
35394	145013,79	484878,87	67,1	67,0	-0,1
35395	145113,81	484879,54	67,0	66,9	-0,1
35639	145230,96	485046,34	67,3	67,2	-0,1
35642	144931,44	485039,75	66,8	66,7	-0,1
35643	144831,78	485048,18	66,4	66,3	-0,1
35644	144733,57	485065,72	65,9	65,6	-0,3
35645	144637,24	485092,41	65,0	64,5	-0,5

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
35646	144541,86	485122,51	62,2	61,6	-0,6
35647	144445,61	485144,95	63,8	62,0	-1,8
35648	144349,03	485148,72	66,5	64,3	-2,2
35649	144252,34	485174,30	66,7	64,4	-2,3
35650	144155,65	485199,88	66,4	64,1	-2,3
35651	144058,43	485223,11	66,3	64,0	-2,3
35652	143960,06	485241,14	66,3	64,0	-2,3
35653	143860,86	485253,89	66,2	63,9	-2,3
35654	143761,50	485264,90	66,0	63,7	-2,3
35655	143661,66	485270,90	66,5	64,2	-2,3
35656	143561,71	485272,40	66,5	64,1	-2,4
35657	143461,70	485271,54	66,2	63,9	-2,3
35658	143361,86	485266,62	67,2	64,9	-2,3
35659	143262,14	485258,88	65,9	63,7	-2,2
35660	143163,37	485243,15	66,3	64,1	-2,2
35661	143064,61	485227,39	67,1	65,1	-2,0
35662	142969,50	485241,50	62,1	60,6	-1,5
35663	142875,53	485211,60	62,4	62,0	-0,4
35664	142783,10	485173,39	64,6	64,4	-0,2
35665	142690,67	485135,17	65,5	65,3	-0,2
35666	142598,24	485096,96	66,0	65,9	-0,1
35667	142505,82	485058,74	65,7	65,6	-0,1
35668	142415,58	485015,85	65,8	65,7	-0,1
35670	142238,45	484922,91	67,0	66,9	-0,1

Rijkswaterstaat Water,
Verkeer en Leefomgeving







Datum
16 november 2020

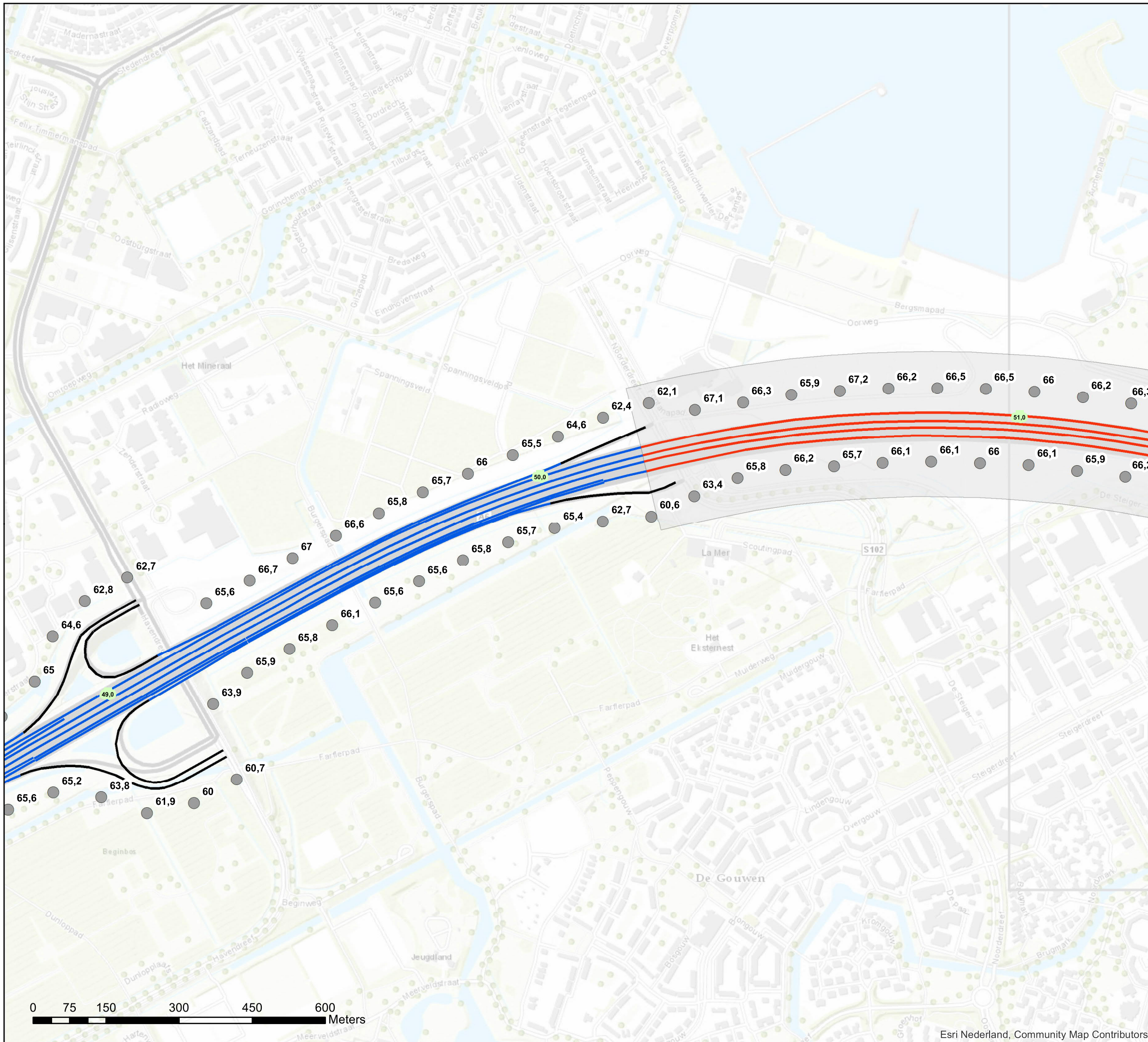


Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

Wegdektypes register

-  DAB
-  ZOAB
-  2LZOAB
-  Hectometerpunten per km
-  Referentiepunten
-  Projectgebied



Akoestisch onderzoek op referentiepunten A6 Almere - Weerwater

Schaal: 1:7.500
Datum: 16-11-2020
Pagina 1 van 2



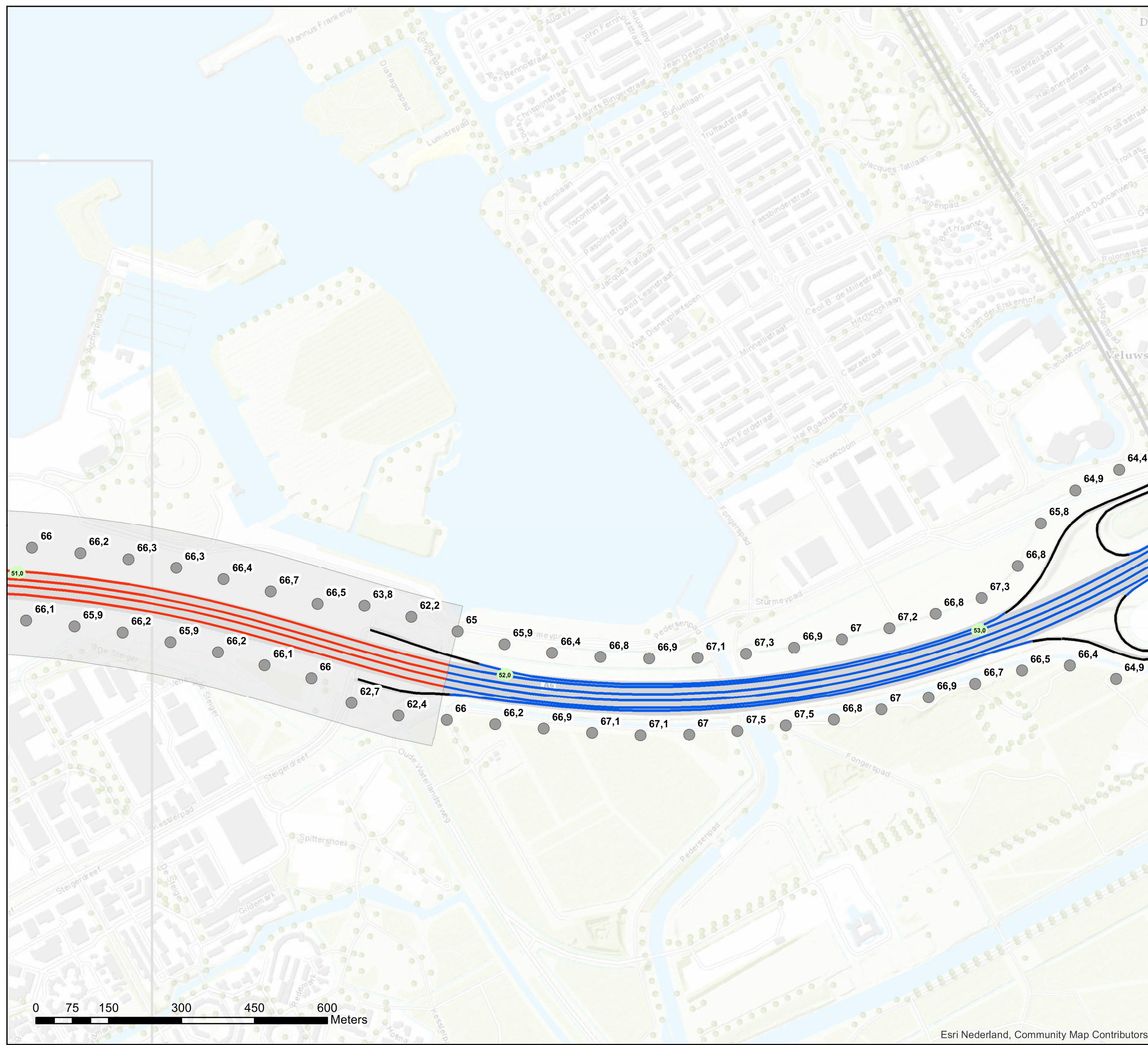


Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

Wegdektypes register

- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Hectometerpunten per km
- Referentiepunten
- Projectgebied



Akoestisch onderzoek op referentiepunten A6 Almere - Weerwater

Schaal: 1:7.500
 Datum: 16-11-2020
 Pagina 2 van 2

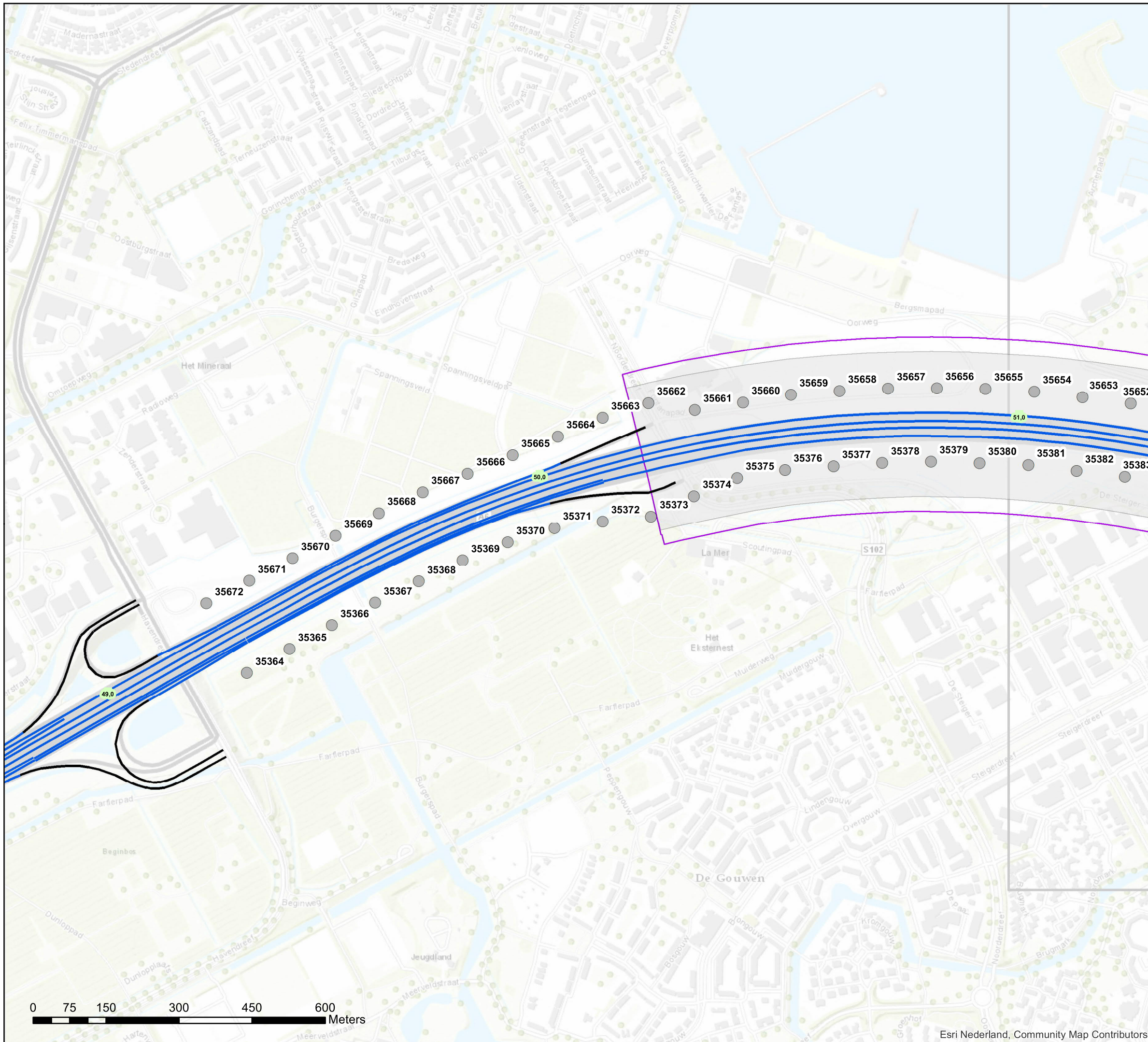


Bijlage stap 3-1: Nummering referentiepunten

Legenda

Wegdektypes stap 3

- DAB
- 2LZOAB
- Referentiepunten
- Inpassingsgebied stap 3
- Projectgebied
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten A6 Almere - Weerwater

Schaal: 1:7.500
Datum: 16-11-2020
Pagina 1 van 2



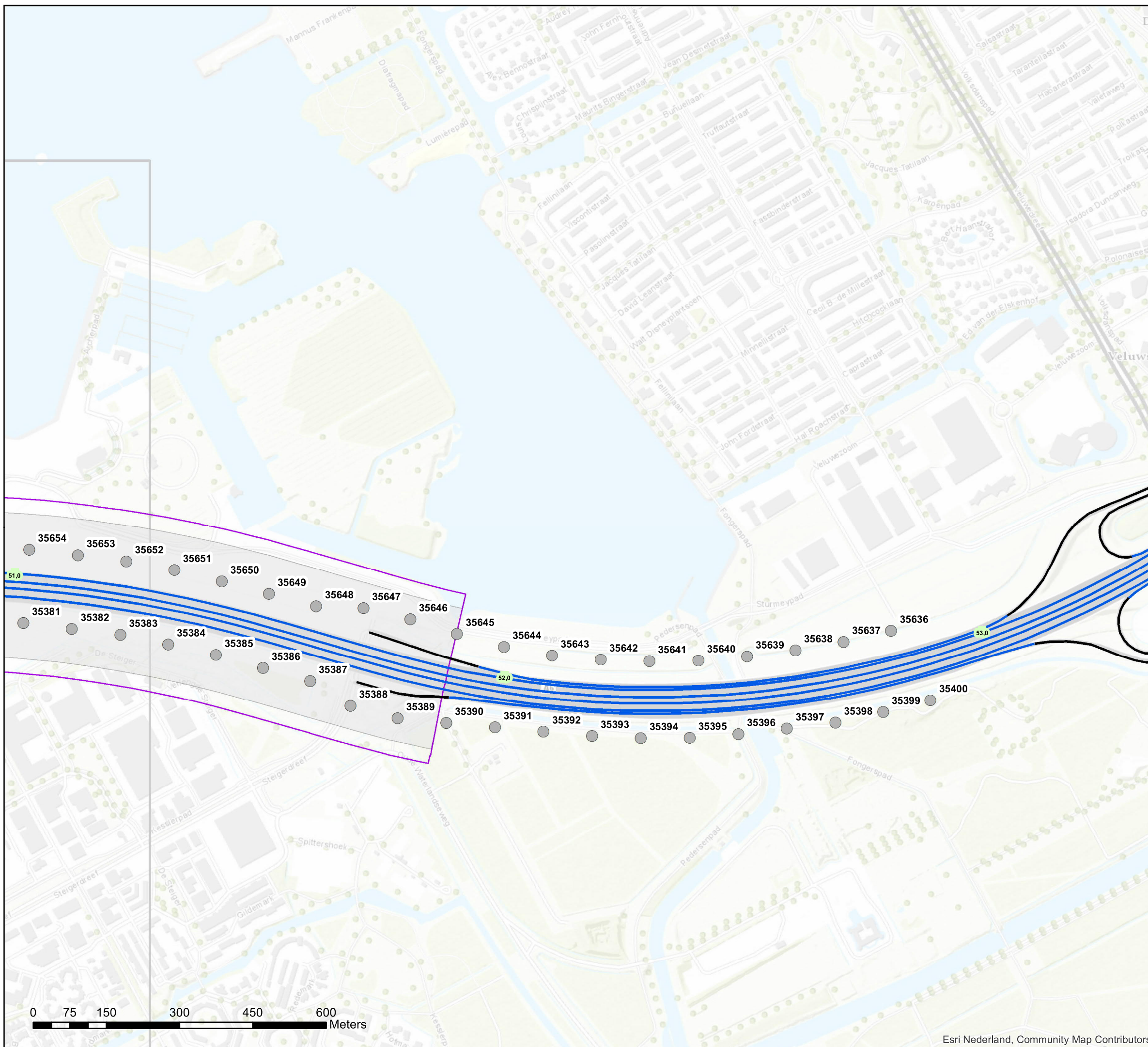


Bijlage stap 3-1: Nummering referentiepunten

Legenda

Wegdektypes stap 3

- DAB
- 2LZOAB
- Referentiepunten
- Inpassingsgebied stap 3
- Projectgebied
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten A6 Almere - Weerwater

Schaal: 1:7.500
Datum: 16-11-2020
Pagina 2 van 2





Bijlage stap 3-2

Resultaat stap3

Legenda

Gewijzigde referentiepunten

⊙ Gewijzigde referentiepunten

Verskil tov situatie zonder project

● = huidige GPP

● < huidige GPP

● Referentiepunten buiten invloedsg gebied

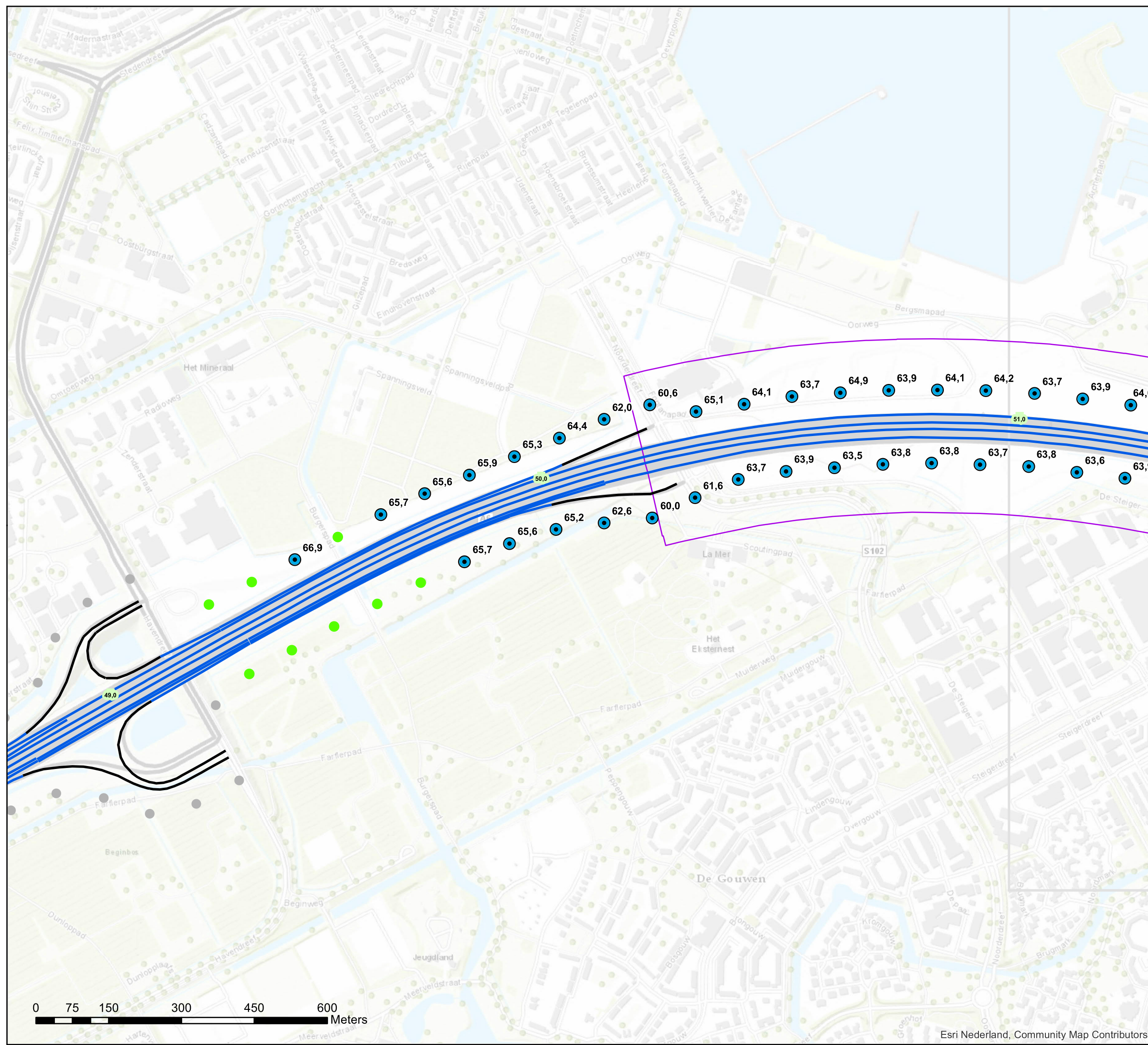
Wegdektypes stap 3

— DAB

— 2LZOAB

□ Inpassingsgebied stap 3

■ Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten A6 Almere - Weerwater

Schaal: 1:7.500
Datum: 16-11-2020
Pagina 1 van 2



