



memo

Resultaten akoestisch onderzoek op referentiepunten

Datum
25 januari 2022

MJPZ Zuid Nederland

Uitgevoerd onderzoek toets geluidproductieplafonds

Type onderzoek	Akoestisch onderzoek op referentiepunten stap 3
Informatie aangeleverd door	RHDHV, 21 december 2020 - Revisie 1: 18 maart 2021 - Revisie 2: 6 april 2021 - Revisie 3: 23 september 2021
Registerdataset	22 december 2021 (v2119)
Software	Silence 4, versie 4.4.10
Modelnaam en alternatiefnummer	Register_geluid_v2201_20220127_Bijl_V 31420
Uitgevoerd en vrijgegeven door	Geluidloket

Bijlagen onderzoek toets geluidproductieplafonds

Bijlagen	
Bijlage register	Basisgegevens geluidregister
Bijlage stap 3-1	Afschermende objecten
Bijlage stap 3-2	Rekensnelheden
Bijlage stap 3-3	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 op basis van informatie volgend uit het Stap 2 onderzoek. De maatregelen die in het Stap 2 onderzoek als geluidmaatregel zijn aangegeven zijn opgenomen in het berekeningsmodel voor het Stap 3 onderzoek. Zie het Stap 2 onderzoek voor een nadere toelichting van de geluidmaatregelen. 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
25 januari 2022

Gewijzigde geluidproductieplafonds

In tabel "GPP_GR" zijn de referentiepunten aangegeven waarop het geluidproductieplafond moet worden gewijzigd als gevolg van de uitvoering van de maatregelen uit het akoestisch onderzoek op woningniveau. De ligging van de referentiepunten is met nummering weergegeven in Bijlage stap 3-1. In Bijlage stap 3-3 zijn de nieuw vast te stellen geluidproductieplafonds weergegeven. Deze selectie is gebaseerd op rekenresultaten afkomstig uit Silence. Hierbij is nog geen rekening gehouden met artikel 11.28 uit de Wet milieubeheer.

Tabel GPP_GR Gewijzigde geluidproductieplafonds

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
856	88457,28	393417,96	68,9	68,8	-0,1
859	88681,65	393612,15	65,6	65,5	-0,1
861	88850,86	393718,67	62,8	62,4	-0,4
862	88940,38	393762,42	62,3	61,8	-0,5
863	89039,51	393772,55	62,0	61,6	-0,4
864	89139,33	393777,02	66,4	66,3	-0,1
870	89734,38	393707,62	58,6	58,5	-0,1
871	89828,51	393673,86	56,9	56,8	-0,1
1323	117747,10	396376,88	69,7	69,6	-0,1
1325	117941,04	396425,64	66,4	66,3	-0,1
1327	118089,24	396382,85	63,6	63,5	-0,1
1328	118147,08	396314,62	60,9	60,8	-0,1
1329	118220,88	396374,16	62,8	62,7	-0,1
1330	118280,87	396454,09	65,7	65,6	-0,1
1331	118361,63	396510,85	68,3	68,2	-0,1
1332	118456,78	396540,93	69,5	69,3	-0,2
1333	118554,88	396560,36	69,2	68,8	-0,4
1334	118652,97	396579,79	68,8	67,2	-1,6
1335	118751,07	396599,22	69,3	67,3	-2,0
1336	118849,25	396618,15	69,8	67,6	-2,2
1337	118947,89	396634,63	70,1	67,8	-2,3
1338	119046,52	396651,10	70,2	67,7	-2,5
1339	119145,16	396667,57	70,1	67,7	-2,4
1340	119243,80	396684,04	70,1	67,8	-2,3
1341	119342,45	396700,40	69,9	67,5	-2,4
1342	119441,76	396712,10	69,3	67,1	-2,2
1343	119541,08	396723,81	69,1	67,0	-2,1
1344	119640,71	396733,82	69,1	67,1	-2,0
1345	119738,47	396735,91	68,9	67,3	-1,6
1346	119835,42	396736,52	69,1	68,7	-0,4

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
1347	119932,91	396732,85	68,9	68,7	-0,2
1349	120130,52	396717,47	69,3	69,2	-0,1
1356	120812,92	396567,10	67,9	67,8	-0,1
1359	121101,90	396486,49	69,8	69,7	-0,1
1404	125493,41	395745,86	70,7	70,6	-0,1
1408	125882,41	395656,40	70,5	70,2	-0,3
1409	125976,21	395621,75	70,6	69,0	-1,6
1410	126066,75	395579,57	70,6	68,4	-2,2
1411	126153,87	395530,82	70,1	67,9	-2,2
1412	126236,87	395475,05	69,7	67,6	-2,1
1413	126318,18	395417,00	69,8	68,2	-1,6
1414	126394,93	395352,89	69,5	69,1	-0,4
1415	126470,82	395287,80	69,8	69,6	-0,2
1416	126545,43	395221,20	69,8	69,7	-0,1
1420	126843,83	394954,83	69,3	69,2	-0,1
1422	126993,04	394821,64	69,8	69,7	-0,1
1423	127067,64	394755,04	69,7	69,5	-0,2
1424	127145,93	394692,99	69,6	69,2	-0,4
1425	127226,43	394633,66	69,6	67,9	-1,7
1426	127310,97	394580,37	69,6	67,6	-2,0
1427	127399,26	394533,45	69,8	67,7	-2,1
1428	127489,74	394491,00	70,1	68,0	-2,1
1429	127583,58	394456,69	70,5	68,6	-1,9
1430	127678,40	394424,91	70,4	69,8	-0,6
1431	127775,82	394402,98	70,6	70,4	-0,2
1432	127873,95	394383,72	70,2	70,1	-0,1
1433	127972,84	394369,88	70,0	69,9	-0,1
1434	128072,50	394361,67	69,7	69,6	-0,1
5598	80352,56	390999,97	66,7	66,6	-0,1
5603	80319,15	390557,08	64,0	63,8	-0,2
5604	80363,19	390470,66	65,3	58,8	-6,5
5605	80454,46	390438,50	66,5	63,5	-3,0
5606	80543,92	390412,58	64,1	63,8	-0,3
5607	80565,99	390315,11	60,0	59,8	-0,2
5608	80587,05	390217,36	60,2	60,1	-0,1
5610	80611,26	390018,96	59,1	59,0	-0,1
5618	80275,23	389482,44	54,7	54,6	-0,1
7828	160570,83	415427,82	60,4	60,3	-0,1
7829	160480,77	415384,21	59,6	59,4	-0,2
7830	160390,50	415341,06	60,0	59,6	-0,4
7831	160299,08	415300,53	62,1	60,7	-1,4
7832	160205,22	415265,86	67,9	63,2	-4,7
7833	160110,21	415234,52	68,2	63,8	-4,4
7834	160014,68	415204,76	67,6	64,6	-3,0
7835	159919,62	415173,56	67,6	67,4	-0,2
7841	159365,17	414945,06	60,3	60,2	-0,1
7886	155231,76	413616,93	62,8	62,7	-0,1
7888	155036,54	413574,46	62,0	61,9	-0,1
7889	154938,73	413553,38	61,3	61,2	-0,1
7890	154841,81	413528,57	59,8	59,6	-0,2

Rijkswaterstaat Water,
Verkeer en Leefomgeving

Datum
25 januari 2022

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
7891	154746,31	413498,77	59,1	58,9	-0,2
7892	154656,32	413456,27	59,6	59,4	-0,2
7893	154570,89	413406,22	63,5	63,3	-0,2
7894	154474,62	413382,02	57,5	57,0	-0,5
7895	154384,88	413337,96	56,9	56,1	-0,8
7896	154298,40	413287,66	57,7	56,5	-1,2
7897	154213,45	413234,82	57,5	56,3	-1,2
7898	154125,28	413187,50	57,4	56,3	-1,1
7899	154035,54	413143,98	57,3	56,6	-0,7
7900	153943,36	413105,07	57,2	56,9	-0,3
7901	153850,94	413066,72	56,8	56,6	-0,2
7902	153758,58	413028,25	56,5	56,3	-0,2
7903	153668,13	412985,52	55,5	55,3	-0,2
7904	153581,80	412935,03	55,9	55,7	-0,2
7943	146208,02	426195,97	71,1	70,9	-0,2
7944	146177,20	426291,15	73,4	73,3	-0,1
7945	146137,74	426383,10	73,1	72,5	-0,6
7946	146096,00	426474,03	67,0	65,8	-1,2
7947	146050,53	426563,14	58,6	56,9	-1,7
7948	146021,41	426658,48	59,2	58,0	-1,2
7949	145989,92	426753,46	51,0	49,9	-1,1
7950	145957,69	426848,17	56,8	55,9	-0,9
7951	145899,36	426928,51	57,3	56,3	-1,0
7952	145839,14	427008,40	57,6	56,6	-1,0
7953	145781,14	427089,94	57,0	56,2	-0,8
7954	145721,99	427170,60	56,5	55,8	-0,7
7955	145671,46	427256,74	55,5	54,7	-0,8
7956	145623,77	427344,71	55,9	55,2	-0,7
7957	145575,91	427432,58	66,9	66,8	-0,1
7958	145527,70	427520,26	61,5	61,3	-0,2
7959	145478,43	427607,34	70,9	70,8	-0,1
7962	145322,65	427863,90	72,3	72,2	-0,1
8860	168198,74	380368,74	64,8	64,7	-0,1
8867	167585,14	380031,54	69,6	69,5	-0,1
8868	167490,00	380001,49	67,7	67,5	-0,2
8869	167390,27	380006,45	65,2	64,6	-0,6
8870	167290,51	380010,48	64,3	63,4	-0,9
8871	167205,73	379960,91	65,3	64,2	-1,1
8872	167141,85	379884,02	67,0	65,3	-1,7
8873	167060,11	379830,50	68,1	66,1	-2,0
8874	167000,90	379756,61	71,1	69,1	-2,0
8875	166905,70	379726,13	70,9	69,8	-1,1
8876	166809,13	379700,07	71,0	70,7	-0,3
8877	166712,02	379676,14	70,0	69,9	-0,1
8878	166613,91	379656,70	70,0	69,9	-0,1
8879	166515,38	379639,47	68,4	68,3	-0,1
8880	166416,43	379625,29	65,1	65,0	-0,1
8915	166713,52	379553,00	69,6	69,5	-0,1
8916	166815,09	379577,62	69,7	69,5	-0,2
8917	166911,68	379603,61	70,4	69,8	-0,6

Rijkswaterstaat Water,
Verkeer en Leefomgeving

Datum
25 januari 2022

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
8918	167007,44	379632,44	70,0	68,2	-1,8
8919	167092,25	379597,85	67,1	65,3	-1,8
8920	167191,82	379596,25	65,8	64,3	-1,5
8921	167290,31	379609,72	65,0	63,8	-1,2
8922	167369,04	379668,26	65,4	64,4	-1,0
8923	167420,79	379753,78	66,7	65,6	-1,1
8924	167490,35	379824,84	68,3	68,0	-0,3
8925	167571,17	379883,79	69,6	69,5	-0,1
8926	167659,00	379931,58	69,9	69,8	-0,1
8927	167748,33	379976,41	69,7	69,6	-0,1
8930	168010,00	380123,37	68,3	68,2	-0,1
9550	116075,97	399062,10	64,0	63,9	-0,1
9551	116122,58	399150,61	62,7	62,6	-0,1
9552	116166,46	399240,26	62,3	62,2	-0,1
9553	116186,35	399338,14	61,7	61,4	-0,3
9555	116057,57	399401,07	65,4	65,2	-0,2
9556	116022,61	399481,22	68,4	68,1	-0,3
9557	116034,66	399580,52	69,3	68,1	-1,2
9558	116052,02	399679,04	68,8	66,8	-2,0
9559	116073,90	399776,59	69,0	66,8	-2,2
9560	116098,86	399873,45	69,1	66,8	-2,3
9561	116126,84	399969,50	69,3	66,9	-2,4
9562	116160,24	400063,76	70,0	67,9	-2,1
9563	116200,17	400155,28	70,2	68,7	-1,5
9564	116246,80	400243,78	69,1	68,1	-1,0
9565	116295,14	400331,35	69,3	68,4	-0,9
9566	116347,31	400416,65	69,3	68,4	-0,9
9567	116416,91	400488,26	67,8	67,2	-0,6
9568	116452,61	400580,59	69,3	69,1	-0,2
9569	116507,14	400664,32	69,1	69,0	-0,1
9570	116563,86	400746,68	69,9	69,8	-0,1
9832	133592,97	411674,06	67,3	67,2	-0,1
9833	133690,86	411673,67	65,8	65,3	-0,5
9834	133783,80	411709,21	68,2	65,7	-2,5
9835	133882,13	411727,60	68,1	60,5	-7,6
9836	133980,43	411746,14	68,7	62,2	-6,5
9837	134078,73	411764,67	68,2	62,5	-5,7
9838	134177,04	411783,20	68,3	67,7	-0,6
9967	146474,85	413207,09	60,9	60,8	-0,1
9969	146604,69	413357,42	63,5	63,4	-0,1
9975	147018,42	413777,05	69,2	69,1	-0,1
9976	147105,76	413825,75	68,8	68,5	-0,3
9977	147195,66	413869,52	65,8	64,6	-1,2
9978	147287,53	413909,09	70,1	67,8	-2,3
9979	147380,04	413947,15	68,2	65,8	-2,4
9980	147472,61	413985,07	68,3	65,9	-2,4
9981	147566,66	414019,12	70,1	67,5	-2,6
9982	147662,25	414048,51	70,1	67,6	-2,5
9983	147759,08	414073,59	69,8	67,5	-2,3
9984	147856,64	414095,67	69,6	68,8	-0,8

Rijkswaterstaat Water,
Verkeer en Leefomgeving

Datum
25 januari 2022

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
9985	147954,36	414117,04	68,6	68,4	-0,2
9986	148052,09	414138,40	67,4	67,3	-0,1
9987	148149,82	414159,76	65,9	65,8	-0,1
9988	148247,30	414182,18	65,8	65,7	-0,1
9989	148345,20	414202,32	66,7	66,6	-0,1
9990	148444,99	414208,85	65,9	65,8	-0,1
9991	148544,80	414204,13	64,4	64,1	-0,3
9992	148643,76	414189,72	62,4	61,8	-0,6
9993	148742,63	414200,75	62,6	61,3	-1,3
9994	148839,66	414224,92	63,0	57,1	-5,9
9995	148925,69	414275,03	64,5	52,7	-11,8
9996	149011,05	414326,96	66,2	54,2	-12,0
9997	149103,30	414365,44	67,7	52,9	-14,8
9998	149199,12	414393,21	68,5	52,0	-16,5
9999	149296,87	414414,45	68,7	52,6	-16,1
10000	149394,19	414437,46	68,8	54,0	-14,8
10001	149495,64	414461,55	68,6	58,3	-10,3
10282	128231,13	394497,84	69,4	69,3	-0,1
10283	128131,14	394495,50	69,7	69,6	-0,1
10286	127832,62	394520,12	70,2	70,1	-0,1
10287	127735,19	394542,69	70,2	69,7	-0,5
10288	127639,32	394571,23	70,1	68,3	-1,8
10289	127545,71	394606,34	69,9	67,9	-2,0
10290	127455,61	394649,69	69,7	67,6	-2,1
10291	127367,68	394697,35	69,0	67,1	-1,9
10292	127283,48	394751,31	69,0	67,6	-1,4
10293	127203,23	394811,01	68,9	68,7	-0,2
10294	127126,19	394874,82	69,1	69,0	-0,1
10295	127050,70	394940,45	69,3	69,2	-0,1
10296	126976,52	395007,51	69,0	68,9	-0,1
10298	126827,81	395141,35	68,9	68,8	-0,1
10301	126604,93	395342,26	70,6	70,5	-0,1
10302	126530,87	395409,47	69,8	69,7	-0,1
10303	126454,09	395473,57	70,1	69,4	-0,7
10304	126376,48	395536,67	70,0	68,1	-1,9
10305	126295,97	395596,02	70,1	68,0	-2,1
10306	126211,11	395648,97	70,5	68,3	-2,2
10307	126123,47	395697,08	70,5	68,3	-2,2
10308	126032,80	395739,28	70,7	69,0	-1,7
10309	125939,84	395776,09	70,7	70,3	-0,4
10310	125844,82	395807,34	70,6	70,5	-0,1
10311	125747,90	395832,12	70,8	70,7	-0,1
10358	121174,94	396603,79	70,0	69,9	-0,1
10359	121078,74	396631,22	69,8	67,9	-1,9
10360	120982,52	396658,61	69,4	66,7	-2,7
10361	120886,32	396686,03	68,8	68,3	-0,5
10363	120693,73	396740,24	68,8	68,7	-0,1
10366	120405,87	396809,68	69,3	69,2	-0,1
10368	120214,19	396841,97	69,3	69,2	-0,1
10370	120022,01	396862,95	69,4	69,3	-0,1

Rijkswaterstaat Water,
Verkeer en Leefomgeving

Datum
25 januari 2022

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
10371	119922,05	396866,39	69,4	69,3	-0,1
10372	119822,05	396869,19	69,1	68,6	-0,5
10373	119722,06	396867,46	69,0	67,3	-1,7
10374	119622,17	396862,01	69,0	67,0	-2,0
10375	119522,33	396855,87	69,1	66,9	-2,2
10376	119423,03	396843,88	69,6	67,4	-2,2
10377	119323,89	396830,55	69,9	67,6	-2,3
10378	119225,04	396815,24	70,1	67,8	-2,3
10379	119126,39	396798,60	70,2	67,8	-2,4
10380	119027,84	396781,44	70,4	68,0	-2,4
10381	118929,27	396764,42	70,2	67,8	-2,4
10382	118830,72	396747,25	69,9	67,7	-2,2
10383	118732,28	396729,47	69,6	67,5	-2,1
10384	118634,03	396710,66	69,4	67,7	-1,7
10385	118535,84	396691,60	69,5	69,1	-0,4
10386	118437,81	396671,71	69,4	69,3	-0,1
10388	118242,31	396629,21	69,4	69,3	-0,1
10389	118144,56	396607,92	69,4	69,3	-0,1
10684	116806,39	401287,96	70,8	70,7	-0,1
10690	116430,15	400820,65	69,9	69,8	-0,1
10691	116358,91	400750,77	69,3	69,1	-0,2
10692	116277,28	400692,94	67,3	66,5	-0,8
10693	116233,21	400605,90	67,6	65,2	-2,4
10694	116207,56	400509,32	68,9	62,8	-6,1
10695	116166,47	400418,20	69,4	61,3	-8,1
10696	116125,10	400327,07	69,6	59,2	-10,4
10697	116089,18	400233,71	69,6	57,5	-12,1
10698	116056,49	400139,18	65,7	63,1	-2,6
10699	116021,47	400045,45	57,2	55,1	-2,1
10700	115991,17	399950,09	64,8	62,6	-2,2
10701	115967,12	399852,99	57,1	55,2	-1,9
10702	115945,28	399755,32	56,0	54,1	-1,9
10703	115915,54	399660,23	69,1	67,4	-1,7
10704	115892,76	399562,86	67,2	66,6	-0,6
10705	115875,51	399464,41	62,7	62,0	-0,7
10707	115707,05	399423,59	61,6	61,3	-0,3
10708	115711,64	399324,19	62,7	62,5	-0,2
10709	115760,01	399238,52	63,8	63,7	-0,1
10710	115828,75	399165,79	65,9	65,8	-0,1
10938	88811,39	393994,34	65,7	55,3	-10,4
10939	88848,99	394086,16	68,3	54,0	-14,3
10940	88912,87	394156,11	66,4	56,2	-10,2
10942	89047,38	394193,66	61,2	55,0	-6,2
10943	89034,57	394292,95	62,3	52,7	-9,6
10944	89028,02	394392,66	56,3	54,7	-1,6
10945	89060,26	394486,76	57,9	56,9	-1,0
10946	89106,82	394575,38	58,0	57,2	-0,8
10947	89152,76	394664,32	58,0	57,5	-0,5
10948	89196,10	394754,57	57,3	56,9	-0,4
10949	89239,49	394844,78	58,0	57,8	-0,2

Rijkswaterstaat Water,
Verkeer en Leefomgeving

Datum
25 januari 2022

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
10950	89284,98	394933,96	58,0	57,8	-0,2
10951	89326,12	395024,73	57,5	57,4	-0,1
10952	89371,64	395113,89	59,3	59,2	-0,1
10995	91867,92	398501,67	67,9	67,8	-0,1
10996	91935,71	398575,34	67,6	67,5	-0,1
10997	92003,50	398649,01	67,4	67,2	-0,2
10998	92069,91	398723,91	67,2	65,8	-1,4
10999	92135,65	398799,41	67,3	65,3	-2,0
11000	92201,39	398874,91	67,3	65,3	-2,0
11001	92266,59	398950,89	67,1	65,1	-2,0
11002	92331,79	399026,85	67,4	65,5	-1,9
11003	92396,98	399102,83	67,5	66,9	-0,6
11004	92461,78	399179,14	67,6	67,4	-0,2
11005	92526,13	399255,83	67,5	67,4	-0,1
11007	92640,80	399419,83	67,6	67,5	-0,1
11008	92695,20	399503,83	67,0	66,9	-0,1
11010	92836,98	399645,03	64,0	63,6	-0,4
11011	92900,59	399722,30	63,2	61,4	-1,8
11012	92962,96	399800,61	62,3	59,1	-3,2
11013	93021,55	399881,41	61,5	58,0	-3,5
11014	93038,55	399976,30	62,3	59,3	-3,0
11015	93019,14	400065,67	65,2	63,3	-1,9
11016	93046,50	400161,97	65,4	65,1	-0,3
11017	93073,13	400258,48	65,8	65,7	-0,1
11018	93099,58	400355,03	65,6	65,5	-0,1
11549	89870,80	393787,62	54,4	54,2	-0,2
11550	89776,80	393821,97	55,4	55,2	-0,2
11551	89679,65	393845,83	55,7	55,4	-0,3
11552	89580,70	393860,59	56,0	55,6	-0,4
11553	89481,18	393871,45	56,7	56,3	-0,4
11554	89381,63	393881,98	57,1	56,6	-0,5
11555	89281,77	393888,84	57,6	56,9	-0,7
11556	89182,40	393899,86	58,2	57,1	-1,1
11557	89083,30	393913,92	59,0	57,6	-1,4
11558	88984,35	393929,13	60,3	58,3	-2,0
11559	88885,29	393943,57	61,9	58,8	-3,1
11671	94799,83	405587,05	64,5	63,2	-1,3
11672	94899,75	405581,75	63,7	62,7	-1,0
11747	92998,53	400549,79	67,3	67,2	-0,1
11753	92785,61	399990,27	67,0	66,9	-0,1
11757	92613,56	399629,24	66,4	66,3	-0,1
11759	92516,91	399454,33	67,6	67,5	-0,1
11761	92398,26	399293,30	67,5	67,4	-0,1
11762	92333,40	399217,10	67,5	67,2	-0,3
11763	92268,51	399140,93	67,4	65,9	-1,5
11764	92203,63	399064,76	67,1	65,1	-2,0
11765	92138,74	398988,59	67,0	65,0	-2,0
11766	92073,56	398912,68	66,6	64,6	-2,0
11767	92007,54	398837,49	67,2	65,4	-1,8
11768	91941,50	398762,32	67,3	66,7	-0,6

Rijkswaterstaat Water,
Verkeer en Leefomgeving

Datum
25 januari 2022

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
11769	91874,44	398688,06	67,6	67,5	-0,1
11773	91580,08	398423,46	64,3	64,2	-0,1
11815	89247,34	395146,61	68,4	68,3	-0,1
11819	89058,74	394794,28	67,0	66,9	-0,1
11821	88965,58	394617,20	66,7	66,6	-0,1
11822	88920,38	394527,93	66,8	66,4	-0,4
11823	88858,16	394450,94	65,3	64,2	-1,1
11824	88766,53	394410,93	63,0	61,9	-1,1
11825	88703,27	394335,83	62,7	61,4	-1,3
11826	88673,57	394240,33	63,6	62,0	-1,6
11827	88691,54	394150,04	67,0	65,1	-1,9
11828	88663,84	394059,13	68,4	67,1	-1,3
11829	88614,09	393972,31	68,1	67,8	-0,3
11830	88524,17	393948,95	66,8	66,6	-0,2
11831	88426,48	393932,98	65,7	65,6	-0,1
11832	88346,86	393874,08	65,9	65,8	-0,1
11835	88330,79	393590,96	66,8	66,7	-0,1
11938	80324,64	391449,51	59,9	59,8	-0,1
21525	145237,18	427760,50	59,7	59,6	-0,1
21526	145289,53	427675,22	62,4	62,3	-0,1
21529	145441,93	427416,62	70,0	69,9	-0,1
21531	145518,07	427232,85	68,5	68,4	-0,1
21532	145471,42	427147,30	64,3	64,0	-0,3
21533	145402,92	427074,37	61,7	61,2	-0,5
21535	145490,49	427003,70	63,2	62,5	-0,7
21536	145562,33	427073,11	66,8	66,5	-0,3
21537	145641,55	427035,94	71,1	70,7	-0,4
21538	145697,69	426953,51	72,0	70,5	-1,5
21539	145746,01	426865,88	71,7	69,5	-2,2
21540	145794,12	426778,13	72,1	69,7	-2,4
21541	145842,22	426690,37	67,4	65,4	-2,0
21542	145890,02	426602,46	66,6	64,7	-1,9
21543	145936,70	426513,94	73,0	70,6	-2,4
21544	145981,88	426424,68	69,1	67,4	-1,7
21545	146024,20	426333,99	69,9	69,2	-0,7
21546	146063,42	426241,95	71,1	70,9	-0,2
21547	146093,27	426146,48	70,9	70,8	-0,1
21548	146114,66	426048,78	70,5	70,4	-0,1
21549	146128,45	425949,67	69,1	69,0	-0,1
21553	146174,81	425552,08	64,9	64,8	-0,1
21586	149455,81	414577,04	68,8	66,5	-2,3
21587	149367,93	414556,55	69,0	66,6	-2,4
21588	149277,63	414537,22	68,7	66,3	-2,4
21589	149179,92	414515,63	68,6	66,3	-2,3
21590	149081,39	414499,61	67,7	65,7	-2,0
21591	148981,53	414494,00	66,4	65,1	-1,3
21592	148882,22	414505,09	64,8	63,8	-1,0
21593	148782,93	414515,16	62,6	61,9	-0,7
21594	148684,74	414496,89	63,0	62,4	-0,6
21595	148587,23	414474,46	62,6	62,2	-0,4

Rijkswaterstaat Water,
Verkeer en Leefomgeving

Datum
25 januari 2022

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
21596	148499,17	414428,18	64,3	64,0	-0,3
21597	148416,62	414371,82	64,5	64,3	-0,2
21598	148325,31	414331,47	66,4	66,3	-0,1
21599	148229,02	414305,16	66,7	66,6	-0,1
21600	148131,18	414284,18	67,2	67,1	-0,1
21601	148033,50	414262,42	67,4	67,2	-0,2
21602	147935,82	414240,65	68,7	68,5	-0,2
21603	147838,15	414218,88	69,6	68,8	-0,8
21604	147740,47	414197,10	69,8	67,6	-2,2
21605	147643,18	414173,69	69,6	67,2	-2,4
21606	147547,21	414145,42	68,4	66,0	-2,4
21607	147453,64	414110,01	68,1	65,8	-2,3
21608	147360,64	414073,04	67,9	65,6	-2,3
21609	147267,68	414036,00	70,1	67,8	-2,3
21610	147175,63	413996,76	68,3	66,6	-1,7
21611	147084,65	413955,13	68,6	68,1	-0,5
21612	146996,32	413908,12	69,6	69,4	-0,2
21613	146910,24	413857,13	69,6	69,5	-0,1
21615	146747,00	413741,64	69,8	69,7	-0,1
21617	146580,70	413630,64	67,2	67,1	-0,1
21619	146398,82	413547,62	62,9	62,8	-0,1
21620	146322,75	413482,79	61,0	60,9	-0,1
21748	134431,89	411954,98	68,1	68,2	0,1
21749	134333,51	411936,64	68,3	68,4	0,1
21750	134235,14	411918,29	68,4	68,6	0,2
21751	134136,76	411899,96	68,1	68,7	0,6
21752	134038,39	411881,61	68,2	69,3	1,1
21753	133940,01	411863,27	68,4	69,7	1,3
21754	133841,63	411844,94	68,4	69,6	1,2
21755	133743,25	411826,61	68,2	68,9	0,7
21756	133644,87	411808,26	67,7	67,9	0,2
21757	133546,50	411789,93	67,3	67,4	0,1
21762	133060,98	411778,50	62,7	62,8	0,1
23956	153658,32	412835,09	57,8	57,5	-0,3
23957	153746,62	412882,02	63,0	62,8	-0,2
23959	153930,42	412960,79	68,9	68,8	-0,1
23960	154023,13	412998,32	68,1	67,6	-0,5
23961	154114,36	413039,32	67,8	66,1	-1,7
23962	154206,54	413077,33	64,2	62,3	-1,9
23963	154297,72	413118,44	58,7	57,4	-1,3
23964	154388,54	413160,35	57,3	56,2	-1,1
23965	154478,91	413203,24	59,0	58,2	-0,8
23966	154565,21	413253,12	60,4	59,8	-0,6
23967	154648,75	413305,30	63,2	62,9	-0,3
23968	154746,20	413324,01	58,4	58,2	-0,2
23969	154840,36	413357,71	58,4	58,3	-0,1
23970	154934,41	413391,75	59,8	59,7	-0,1
23973	155218,87	413486,88	63,9	63,8	-0,1
24016	159184,76	414686,56	69,6	69,5	-0,1
24025	160003,97	415054,99	67,7	67,8	0,1

Rijkswaterstaat Water,
Verkeer en Leefomgeving

Datum
25 januari 2022

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
24026	160099,45	415084,73	68,0	68,1	0,1
24027	160194,70	415115,21	68,6	68,8	0,2
24028	160288,66	415149,48	68,8	68,9	0,1
24029	160380,63	415188,65	65,9	66,0	0,1
25893	150370,98	415012,09	59,3	59,2	-0,1
25895	150282,01	414836,23	57,6	57,5	-0,1
25896	150195,43	414787,16	58,3	58,1	-0,2
25897	150102,57	414750,96	58,9	58,7	-0,2
25898	150007,35	414720,40	56,9	56,6	-0,3
25899	149911,26	414692,77	57,7	57,3	-0,4
25900	149814,49	414668,05	58,9	58,4	-0,5
25901	149718,03	414641,65	60,0	59,3	-0,7
25902	149629,44	414619,60	61,4	60,1	-1,3
25903	149542,37	414597,72	66,9	65,3	-1,6
25904	149602,13	414486,30	67,4	66,3	-1,1
25905	149704,14	414511,51	66,5	66,2	-0,3
25906	149800,49	414538,29	60,8	60,2	-0,6
25907	149896,64	414565,81	56,7	55,7	-1,0
25908	149992,85	414593,13	54,6	53,6	-1,0
25909	150088,74	414621,24	56,4	55,9	-0,5
25910	150183,98	414651,71	54,1	53,5	-0,6
25911	150279,88	414678,78	53,6	53,2	-0,4
25912	150373,42	414714,14	58,3	58,2	-0,1
26786	166285,12	379490,49	71,5	71,4	-0,1
26788	166296,24	379615,21	62,0	61,9	-0,1
26789	166196,47	379608,29	60,5	60,4	-0,1
27379	153246,17	412504,24	56,5	56,4	-0,1
27381	153424,89	412513,00	56,0	55,9	-0,1
27382	153502,49	412575,14	54,2	54,0	-0,2
27383	153527,02	412670,35	54,6	54,4	-0,2
27384	153563,55	412761,75	56,3	56,0	-0,3
27385	153418,10	412861,33	55,4	55,2	-0,2
27386	153318,49	412854,77	60,3	60,2	-0,1
27389	153233,00	412658,20	55,8	55,7	-0,1
37170	185087,33	358087,16	66,8	66,7	-0,1
37175	185343,38	357657,69	68,1	68,0	-0,1
37176	185394,59	357571,79	67,6	67,5	-0,1
37177	185445,80	357485,90	67,0	66,9	-0,1
37178	185497,01	357400,01	66,6	66,0	-0,6
37179	185548,23	357314,11	66,4	64,7	-1,7
37180	185599,44	357228,22	66,5	64,6	-1,9
37181	185650,64	357142,32	66,7	64,8	-1,9
37182	185701,86	357056,43	67,3	65,3	-2,0
37183	185753,07	356970,53	67,7	65,8	-1,9
37184	185804,27	356884,64	67,8	66,5	-1,3
37185	185855,48	356798,75	68,1	67,9	-0,2
37186	185906,70	356712,85	68,2	68,1	-0,1
37187	185957,91	356626,96	68,1	68,0	-0,1
37188	186009,11	356541,07	67,9	67,8	-0,1
37193	186264,93	356111,46	67,4	67,3	-0,1

Rijkswaterstaat Water,
Verkeer en Leefomgeving

Datum
25 januari 2022

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
37344	182965,84	329201,49	62,9	62,8	-0,1
37349	183150,39	328795,25	69,3	69,2	-0,1
37351	183150,71	328595,28	68,6	68,1	-0,5
37352	183145,44	328495,46	68,6	65,5	-3,1
37353	183134,08	328396,17	68,5	61,2	-7,3
37354	183119,99	328297,16	68,8	60,4	-8,4
37355	183103,91	328198,53	68,2	62,4	-5,8
37356	183081,48	328101,07	67,9	67,6	-0,3
37357	183059,07	328003,62	65,2	65,1	-0,1
37406	180921,58	323671,04	66,9	66,8	-0,1
37407	180873,99	323583,31	67,1	67,0	-0,1
37408	180809,95	323506,97	66,3	66,2	-0,1
37412	180498,55	323260,94	61,6	61,5	-0,1
37415	180307,65	323029,52	63,4	63,3	-0,1
37420	179986,78	322646,67	57,6	57,5	-0,1
37664	182258,52	320778,22	62,1	62,0	-0,1
37665	182358,29	320771,42	61,9	61,5	-0,4
37666	182458,08	320769,77	61,1	59,8	-1,3
37667	182535,45	320818,03	63,1	59,5	-3,6
37668	182623,62	320840,08	64,6	58,5	-6,1
37669	182720,22	320816,63	61,8	56,6	-5,2
37670	182819,23	320826,71	61,6	56,8	-4,8
37671	182918,18	320841,14	57,5	54,9	-2,6
37672	183017,73	320847,09	60,8	59,3	-1,5
37673	183117,73	320846,21	62,8	62,4	-0,4
37674	183216,03	320829,77	64,6	64,4	-0,2
37675	183313,79	320808,72	65,1	65,0	-0,1
37676	183411,55	320787,67	65,1	65,0	-0,1
37677	183509,31	320766,62	64,3	64,1	-0,2
37678	183607,07	320745,57	65,9	65,3	-0,6
37679	183704,83	320724,52	65,7	60,5	-5,2
37680	183802,60	320703,47	66,0	58,4	-7,6
37681	183900,36	320682,42	66,1	57,6	-8,5
37682	183998,12	320661,37	65,8	57,0	-8,8
37683	184095,88	320640,32	61,8	53,3	-8,5
37684	184193,64	320619,27	65,3	57,6	-7,7
37685	184290,80	320595,69	65,1	62,4	-2,7
37686	184387,53	320570,34	64,3	64,1	-0,2
37741	189465,99	321487,99	63,2	63,1	-0,1
37743	189659,15	321436,13	63,6	63,4	-0,2
37744	189755,73	321410,20	64,2	64,0	-0,2
37745	189852,31	321384,27	64,9	64,3	-0,6
37746	189948,89	321358,34	65,4	63,4	-2,0
37747	190046,07	321334,80	66,1	63,7	-2,4
37748	190143,62	321312,81	65,0	62,7	-2,3
37749	190241,93	321294,66	64,7	62,4	-2,3
37750	190340,87	321280,37	65,6	63,3	-2,3
37751	190440,25	321269,28	64,3	62,5	-1,8
37752	190539,79	321260,04	64,1	63,6	-0,5
37753	190639,64	321254,47	64,7	64,5	-0,2

Rijkswaterstaat Water,
Verkeer en Leefomgeving

Datum
25 januari 2022

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
37754	190739,48	321248,89	64,9	64,8	-0,1
37756	190939,17	321237,73	66,2	66,1	-0,1
37760	191330,89	321191,27	64,6	64,4	-0,2
37761	191430,72	321186,40	65,4	63,8	-1,6
37762	191529,91	321173,67	66,1	65,9	-0,2
37763	191622,75	321137,74	64,9	64,8	-0,1
37764	191714,29	321097,49	64,2	64,1	-0,1
37765	191805,83	321057,23	63,8	63,7	-0,1
37770	192191,59	320803,54	63,0	62,9	-0,1
37773	192421,22	320610,48	62,7	62,6	-0,1
37775	192580,92	320490,33	63,5	63,4	-0,1
37776	192664,75	320436,18	63,1	63,0	-0,1
37777	192753,72	320390,60	62,7	62,5	-0,2
37778	192846,61	320353,56	63,3	62,9	-0,4
37779	192941,70	320322,76	63,7	62,3	-1,4
37780	193039,22	320301,01	64,6	62,5	-2,1
37781	193137,73	320284,30	65,8	63,4	-2,4
37782	193237,27	320275,97	64,2	62,0	-2,2
37783	193337,20	320278,20	64,4	62,3	-2,1
37784	193436,90	320286,03	63,0	61,7	-1,3
37785	193535,66	320301,23	62,3	61,9	-0,4
37786	193633,79	320320,23	63,1	62,9	-0,2
37787	193730,89	320344,14	63,6	63,4	-0,2
37788	193827,99	320368,06	64,3	64,1	-0,2
37789	193925,09	320391,97	65,3	65,0	-0,3
37790	194020,75	320420,84	65,7	64,9	-0,8
37791	194115,47	320452,90	66,0	63,8	-2,2
37964	193438,53	323219,04	65,5	65,4	-0,1
37965	193397,50	323310,24	63,2	62,9	-0,3
37966	193439,22	323391,54	58,8	58,5	-0,3
37967	193443,06	323485,21	56,5	56,3	-0,2
38025	187602,10	328257,87	67,6	67,5	-0,1
38026	187511,65	328300,04	66,1	66,0	-0,1
38027	187419,66	328336,15	67,4	67,3	-0,1
38028	187338,52	328394,46	68,2	68,1	-0,1
38029	187258,03	328453,80	68,3	68,1	-0,2
38030	187177,54	328513,14	68,8	68,6	-0,2
38031	187093,95	328567,77	70,5	69,2	-1,3
38032	187005,24	328613,15	69,9	67,8	-2,1
38033	186910,38	328644,47	68,8	66,7	-2,1
38034	186813,05	328667,43	69,3	67,2	-2,1
38035	186715,72	328690,39	70,9	68,7	-2,2
38036	186618,39	328713,34	70,8	69,5	-1,3
38037	186521,05	328736,30	70,3	70,1	-0,2
38038	186423,72	328759,25	69,7	69,6	-0,1
38039	186328,85	328790,04	69,1	69,0	-0,1
38040	186235,97	328827,10	69,2	69,1	-0,1
38043	185979,67	328982,96	67,5	67,4	-0,1
38045	185809,01	329087,24	68,6	68,5	-0,1
38047	185638,35	329191,53	53,2	53,1	-0,1

Rijkswaterstaat Water,
Verkeer en Leefomgeving

Datum
25 januari 2022

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
38048	185553,02	329243,67	69,2	69,1	-0,1
38050	185382,36	329347,96	69,6	69,3	-0,3
38051	185298,24	329402,01	69,9	68,7	-1,2
38052	185214,91	329457,30	69,7	67,9	-1,8
38053	185142,88	329504,13	69,0	67,4	-1,6
38054	185066,04	329557,57	67,3	66,0	-1,3
38055	184989,46	329611,77	64,8	63,9	-0,9
38056	184916,88	329668,46	64,0	63,5	-0,5
38266	210170,63	378645,40	69,3	69,2	-0,1
38267	210266,37	378616,59	68,0	67,9	-0,1
38268	210351,60	378587,84	67,0	66,9	-0,1
38270	210526,00	378509,63	66,3	66,2	-0,1
38271	210616,99	378468,18	66,0	65,8	-0,2
38272	210707,90	378426,52	66,2	65,9	-0,3
38273	210798,82	378384,86	66,6	65,4	-1,2
38274	210889,73	378343,20	67,0	65,2	-1,8
38275	210980,64	378301,54	67,6	65,6	-2,0
38276	211071,55	378259,88	67,7	65,8	-1,9
38277	211158,03	378210,08	66,1	64,5	-1,6
38278	211241,15	378154,59	65,2	64,0	-1,2
38279	211321,68	378095,51	64,5	63,6	-0,9
38280	211409,11	378047,14	62,7	62,0	-0,7
38281	211501,42	378008,68	63,3	62,0	-1,3
38282	211596,89	377979,39	62,2	60,7	-1,5
38283	211692,44	377950,07	65,7	63,8	-1,9
38284	211786,55	377916,28	67,4	65,3	-2,1
38285	211879,71	377880,18	68,6	66,5	-2,1
38286	211969,71	377836,60	68,6	67,8	-0,8
38287	212059,72	377793,01	67,6	67,4	-0,2
38288	212149,72	377749,43	67,5	67,4	-0,1
38289	212239,73	377705,84	67,2	67,1	-0,1
38294	212663,39	377498,49	61,7	61,6	-0,1
38300	212528,25	377700,22	65,2	65,1	-0,1
38303	212274,33	377826,71	66,9	66,8	-0,1
38304	212184,10	377869,82	67,9	67,8	-0,1
38305	212093,93	377913,06	68,2	68,0	-0,2
38306	212003,77	377956,30	68,0	66,9	-1,1
38307	211913,60	377999,55	68,5	66,4	-2,1
38308	211831,65	378056,65	66,7	64,6	-2,1
38309	211750,63	378115,27	64,6	62,8	-1,8
38310	211667,77	378171,05	61,7	60,2	-1,5
38311	211578,66	378216,09	59,7	58,7	-1,0
38312	211485,76	378252,70	61,7	61,1	-0,6
38313	211390,13	378281,96	64,8	63,9	-0,9
38314	211294,51	378311,22	65,7	64,5	-1,2
38315	211198,88	378340,47	66,5	64,8	-1,7
38316	211105,96	378376,83	67,7	65,8	-1,9
38317	211015,17	378418,77	68,1	66,2	-1,9
38318	210924,39	378460,71	67,6	65,9	-1,7
38319	210833,61	378502,65	67,4	66,4	-1,0

Rijkswaterstaat Water,
Verkeer en Leefomgeving

Datum
25 januari 2022

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
38320	210742,83	378544,58	67,3	67,1	-0,2
38321	210652,04	378586,52	66,3	66,2	-0,1
38322	210561,26	378628,46	66,1	66,0	-0,1
38323	210470,48	378670,40	67,1	67,0	-0,1
38324	210377,82	378707,76	67,2	67,1	-0,1
38325	210283,76	378741,72	68,4	68,3	-0,1
51044	199338,86	377165,54	67,7	67,6	-0,1
51049	198855,93	377035,59	67,9	67,8	-0,1
51052	198563,21	376969,57	68,8	68,6	-0,2
51053	198465,33	376948,96	68,6	67,5	-1,1
51054	198367,16	376929,77	68,4	66,6	-1,8
51055	198268,86	376911,25	68,1	66,3	-1,8
51056	198170,34	376893,96	67,8	66,0	-1,8
51057	198071,67	376877,51	67,5	65,9	-1,6
51058	197972,80	376862,52	67,7	67,3	-0,4
51059	197873,79	376848,23	67,8	67,7	-0,1
51194	184968,58	379463,91	67,3	67,2	-0,1
51196	184786,23	379547,96	67,1	67,0	-0,1
51197	184697,12	379591,14	66,8	66,7	-0,1
51199	184517,00	379682,21	67,0	66,9	-0,1
51200	184433,23	379724,55	68,0	67,9	-0,1
51201	184345,91	379769,16	68,8	68,6	-0,2
51202	184256,68	379814,37	69,6	68,2	-1,4
51203	184167,40	379859,47	69,7	67,5	-2,2
51204	184078,12	379904,59	69,4	67,1	-2,3
51205	183988,78	379949,59	69,6	67,3	-2,3
51206	183899,43	379994,57	69,7	67,5	-2,2
51207	183810,29	380039,95	69,8	68,7	-1,1
51208	183721,17	380085,39	69,1	68,9	-0,2
51209	183632,06	380130,83	69,2	69,1	-0,1
51210	183542,94	380176,26	69,0	68,9	-0,1
51213	183275,20	380311,79	68,4	68,3	-0,1
51222	182897,36	380353,51	68,4	68,3	-0,1
51226	183254,87	380173,75	68,3	68,2	-0,1
51230	183612,41	379994,05	69,3	69,2	-0,1
51231	183701,64	379948,83	69,7	69,3	-0,4
51232	183790,87	379903,59	69,9	68,2	-1,7
51233	183880,10	379858,37	69,8	67,5	-2,3
51234	183969,34	379813,15	69,8	67,4	-2,4
51235	184058,88	379768,54	69,8	67,5	-2,3
51236	184148,21	379723,51	69,7	67,6	-2,1
51237	184237,20	379677,81	69,2	68,5	-0,7
51238	184326,13	379631,99	68,4	68,2	-0,2
51239	184409,92	379589,94	67,7	67,6	-0,1
51240	184490,99	379549,55	67,0	66,9	-0,1
51243	184759,21	379414,61	66,8	66,7	-0,1
51380	197857,13	376722,22	67,8	67,7	-0,1
51381	197956,32	376735,19	67,7	67,4	-0,3
51382	198055,30	376749,69	68,3	67,0	-1,3
51383	198153,92	376766,42	67,4	65,8	-1,6

Rijkswaterstaat Water,
Verkeer en Leefomgeving

Datum
25 januari 2022

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
51384	198252,53	376783,23	67,9	66,2	-1,7
51385	198350,91	376801,38	68,3	66,5	-1,8
51386	198449,22	376819,92	68,4	66,9	-1,5
51387	198547,37	376839,23	68,5	68,1	-0,4
51388	198645,30	376859,67	68,8	68,6	-0,2
51389	198742,95	376881,40	68,4	68,3	-0,1
51390	198840,41	376903,95	67,8	67,7	-0,1
51392	199034,42	376952,84	68,0	67,9	-0,1
51525	186010,67	356774,20	67,9	67,8	-0,1
51526	185959,66	356860,26	67,8	67,6	-0,2
51527	185908,64	356946,31	67,6	66,3	-1,3
51528	185857,63	357032,37	67,4	65,5	-1,9
51529	185806,61	357118,42	67,0	65,0	-2,0
51530	185755,15	357204,21	66,3	64,3	-2,0
51531	185703,57	357289,92	66,0	64,2	-1,8
51532	185652,25	357375,79	66,2	64,5	-1,7
51533	185601,38	357461,91	66,2	65,7	-0,5
51534	185549,82	357547,63	66,6	66,5	-0,1
51535	185498,97	357633,79	67,4	67,3	-0,1
51536	185448,16	357719,96	68,1	68,0	-0,1
51538	185346,39	357892,23	67,8	67,7	-0,1
51539	185295,18	357978,16	67,5	67,4	-0,1
51541	185192,75	358150,03	66,7	66,6	-0,1
56597	180191,20	322466,60	54,5	54,4	-0,1
56598	180254,30	322544,40	54,8	54,7	-0,1
56599	180319,15	322620,76	54,4	54,3	-0,1
56600	180384,01	322697,11	56,2	56,0	-0,2
56601	180447,83	322774,33	57,8	57,7	-0,1
56603	180567,46	322923,58	64,5	64,4	-0,1
56605	180691,60	323072,62	64,1	64,0	-0,1
56606	180754,36	323150,71	64,4	64,1	-0,3
56607	180817,07	323228,83	64,5	63,4	-1,1
56608	180878,65	323307,83	64,6	63,2	-1,4
56609	180938,31	323388,32	64,5	63,2	-1,3
56610	180993,62	323471,72	65,2	64,1	-1,1
56611	181040,81	323560,01	65,5	64,7	-0,8
56612	181078,63	323652,68	66,0	65,7	-0,3
56613	181109,42	323747,99	66,4	66,3	-0,1
56614	181137,87	323844,05	66,7	66,6	-0,1
56615	181166,20	323940,14	67,0	66,9	-0,1
56660	183124,46	327797,46	58,5	58,4	-0,1
56661	183155,08	327892,85	58,3	57,7	-0,6
56662	183180,68	327989,69	58,6	57,9	-0,7
56663	183203,82	328087,15	59,3	58,3	-1,0
56664	183224,06	328185,26	59,3	59,1	-0,2
56665	183241,34	328283,91	59,0	58,7	-0,3
56666	183254,83	328383,18	59,9	59,6	-0,3
56687	184792,73	329563,26	64,1	63,7	-0,4
56688	184871,19	329501,34	56,8	55,8	-1,0
56689	184957,11	329449,81	57,9	57,2	-0,7

Rijkswaterstaat Water,
Verkeer en Leefomgeving

Datum
25 januari 2022

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
56690	185044,94	329401,66	58,2	57,4	-0,8
56691	185134,45	329357,30	58,3	57,4	-0,9
56692	185220,54	329306,39	58,2	57,5	-0,7
56693	185305,95	329254,04	57,7	57,3	-0,4
56694	185391,59	329202,06	57,8	57,6	-0,2
56695	185477,23	329150,07	58,0	57,9	-0,1
56696	185562,88	329098,09	58,1	58,0	-0,1
56697	185647,95	329045,19	61,4	61,3	-0,1
56699	185818,14	328939,44	64,8	64,7	-0,1
56704	186250,07	328686,82	69,0	68,9	-0,1
56705	186339,30	328641,32	68,1	68,0	-0,1
56706	186415,51	328577,42	65,7	65,5	-0,2
56707	186484,63	328505,18	63,2	62,7	-0,5
56708	186574,19	328461,61	61,4	60,9	-0,5
56709	186673,34	328455,08	60,5	59,9	-0,6
56710	186761,71	328493,10	60,1	59,3	-0,8
56711	186841,46	328526,19	58,9	57,8	-1,1
56712	186937,98	328499,53	58,8	57,4	-1,4
56713	187031,82	328465,34	59,7	58,5	-1,2
56714	187115,34	328410,17	59,7	59,0	-0,7
56715	187195,64	328350,26	60,7	60,2	-0,5
56716	187276,20	328290,72	61,4	61,1	-0,3
56718	187441,61	328178,04	67,8	67,7	-0,1
56795	194027,62	320555,08	65,1	63,5	-1,6
56796	193931,64	320526,39	64,0	63,5	-0,5
56797	193834,83	320500,60	63,6	63,4	-0,2
56798	193737,75	320475,89	63,2	63,1	-0,1
56799	193639,90	320454,43	62,6	62,5	-0,1
56800	193542,03	320433,05	62,2	61,9	-0,3
56801	193443,20	320416,71	63,1	62,2	-0,9
56802	193343,49	320407,49	64,1	61,9	-2,2
56803	193243,38	320405,09	64,7	62,4	-2,3
56804	193143,72	320414,80	65,6	63,2	-2,4
56805	193045,29	320433,10	64,7	62,6	-2,1
56806	192948,56	320459,09	64,2	63,2	-1,0
56807	192854,00	320492,07	63,7	63,5	-0,2
56808	192762,61	320533,01	62,9	62,8	-0,1
56809	192675,17	320581,79	63,3	63,2	-0,1
56810	192592,62	320638,47	62,9	62,8	-0,1
56811	192514,43	320701,09	62,5	62,4	-0,1
56812	192446,36	320771,84	61,2	61,1	-0,1
56814	192390,29	320900,75	55,7	55,6	-0,1
56821	191772,32	321218,87	65,4	65,3	-0,1
56823	191587,15	321295,23	65,9	65,8	-0,1
56824	191495,34	321335,09	64,7	63,6	-1,1
56825	191398,30	321359,76	64,2	59,7	-4,5
56826	191302,19	321349,47	66,1	62,3	-3,8
56827	191202,17	321355,15	65,9	65,6	-0,3
56828	191102,14	321360,85	66,0	65,9	-0,1
56829	191002,12	321366,56	65,8	65,7	-0,1

Rijkswaterstaat Water,
Verkeer en Leefomgeving

Datum
25 januari 2022

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP [dB]	Vast te stellen GPP [dB]	Verschil [dB]
	X	Y			
56832	190702,00	321382,52	65,0	64,9	-0,1
56833	190601,99	321388,31	64,3	63,9	-0,4
56834	190502,00	321394,59	64,3	60,8	-3,5
56835	190402,33	321404,63	65,3	57,8	-7,5
56836	190302,95	321417,14	66,2	57,4	-8,8
56837	190204,47	321435,45	63,5	59,6	-3,9
56838	190106,30	321455,45	63,6	60,9	-2,7
56839	190008,28	321476,14	63,1	61,0	-2,1
56840	189911,37	321501,52	65,8	64,8	-1,0
56841	189814,70	321527,83	64,7	64,4	-0,3
56842	189718,13	321554,48	63,3	63,1	-0,2
56843	189621,60	321581,27	63,4	63,3	-0,1
56845	189427,74	321631,79	63,1	63,0	-0,1
56906	183814,73	320833,59	65,7	65,6	-0,1
56917	182732,45	321021,07	64,4	64,3	-0,1
56922	182380,05	320950,38	64,8	64,7	-0,1
57091	194565,78	321399,13	65,4	65,3	-0,1
57092	194614,26	321311,89	65,1	65,0	-0,1
57096	194814,44	320964,46	63,3	63,2	-0,1
57097	194824,26	320869,80	63,0	62,9	-0,1
57098	194742,20	320814,94	63,6	63,5	-0,1
57099	194648,09	320780,44	63,4	63,2	-0,2
57100	194553,98	320745,85	64,0	63,6	-0,4
57101	194457,99	320717,30	64,3	63,0	-1,3
57102	194361,70	320689,56	64,3	62,3	-2,0
57103	194267,32	320656,57	64,3	62,0	-2,3
57104	194201,16	320608,66	64,8	62,5	-2,3
57105	194275,12	320508,38	66,7	64,2	-2,5
57106	194352,97	320533,48	66,3	63,8	-2,5
57107	194450,05	320550,91	64,6	62,5	-2,1
57108	194540,49	320593,99	64,1	63,3	-0,8
57109	194634,84	320627,90	63,3	63,0	-0,3
57110	194728,57	320663,50	63,2	63,1	-0,1
57111	194824,68	320690,79	63,1	63,0	-0,1
57114	195066,63	320542,29	64,4	64,3	-0,1
57127	195247,85	320751,44	56,4	56,3	-0,1
57139	194998,75	321077,60	60,3	60,2	-0,1
57586	184579,83	329769,20	68,7	68,6	-0,1
57587	184649,25	329697,12	67,0	66,9	-0,1
57588	184721,43	329627,80	65,4	65,2	-0,2
57589	184847,20	329727,55	64,9	64,8	-0,1
57590	184771,54	329793,07	66,3	66,2	-0,1
57594	184473,85	330058,96	69,5	69,4	-0,1
59610	195163,19	320911,59	58,8	58,7	-0,1
59614	180172,07	322617,80	60,4	60,3	-0,1
59620	180513,23	323120,65	65,7	65,6	-0,1
59622	180648,27	323269,90	65,0	64,9	-0,1
59623	180726,45	323323,21	65,9	65,6	-0,3
59624	180745,99	323310,77	66,2	65,3	-0,9
59625	180696,24	323248,58	65,5	65,1	-0,4

Rijkswaterstaat Water,
Verkeer en Leefomgeving

Datum
25 januari 2022

Referentiepunt	Coördinaten		Geldend GPP	Vast te stellen GPP	Vershil
	X	Y	[dB]	[dB]	[dB]
59626	180637,61	323177,51	65,1	65,0	-0,1
59670	194115,30	320581,40	66,0	63,7	-2,3
59671	194191,46	320477,54	66,6	64,1	-2,5

Rijkswaterstaat Water,
Verkeer en Leefomgeving

Datum
25 januari 2022

Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- ZOAB
- Referentiepunten - waarde [dB]
- ▭ Projectgebied
- ▭ DataDrivenPages



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 01_T122_07+08**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 1 van 42



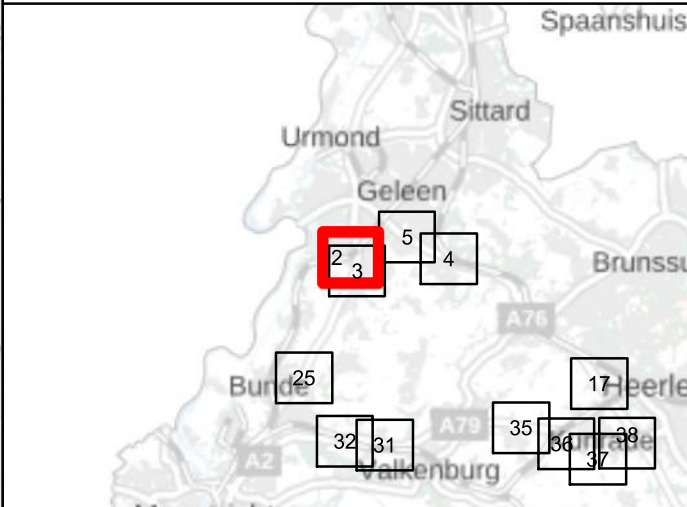
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
 - DAB
 - ZOAB
- Geluidschermen register**
- Hoogte geluidscherm of -wal**
 - 2 tot 3 meter
 - 3 tot 4 meter
 - 5 tot 6 meter
 - 7 tot 8 meter
 - 8 tot 9 meter
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_02_T008_02+03

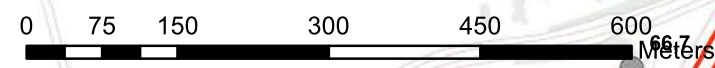
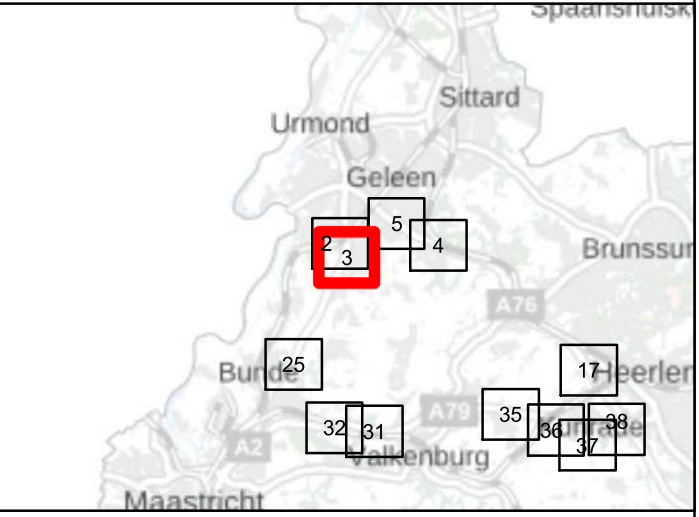
Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 2 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

- Legenda**
- Hectometerpunten per km
 - Wegdektypes register**
 - DAB
 - ZOAB
 - Geluidschermen register**
 - Hoogte geluidscherm of -wal**
 - 1 tot 2 meter
 - 2 tot 3 meter
 - 3 tot 4 meter
 - 5 tot 6 meter
 - 7 tot 8 meter
 - 8 tot 9 meter
 - Referentiepunten - waarde [dB]
 - Projectgebied
 - DataDrivenPages



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_02_T008_02+03**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 3 van 42

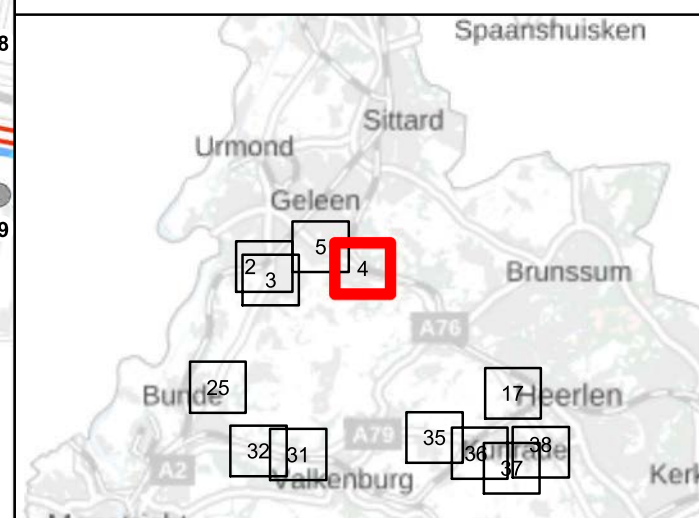
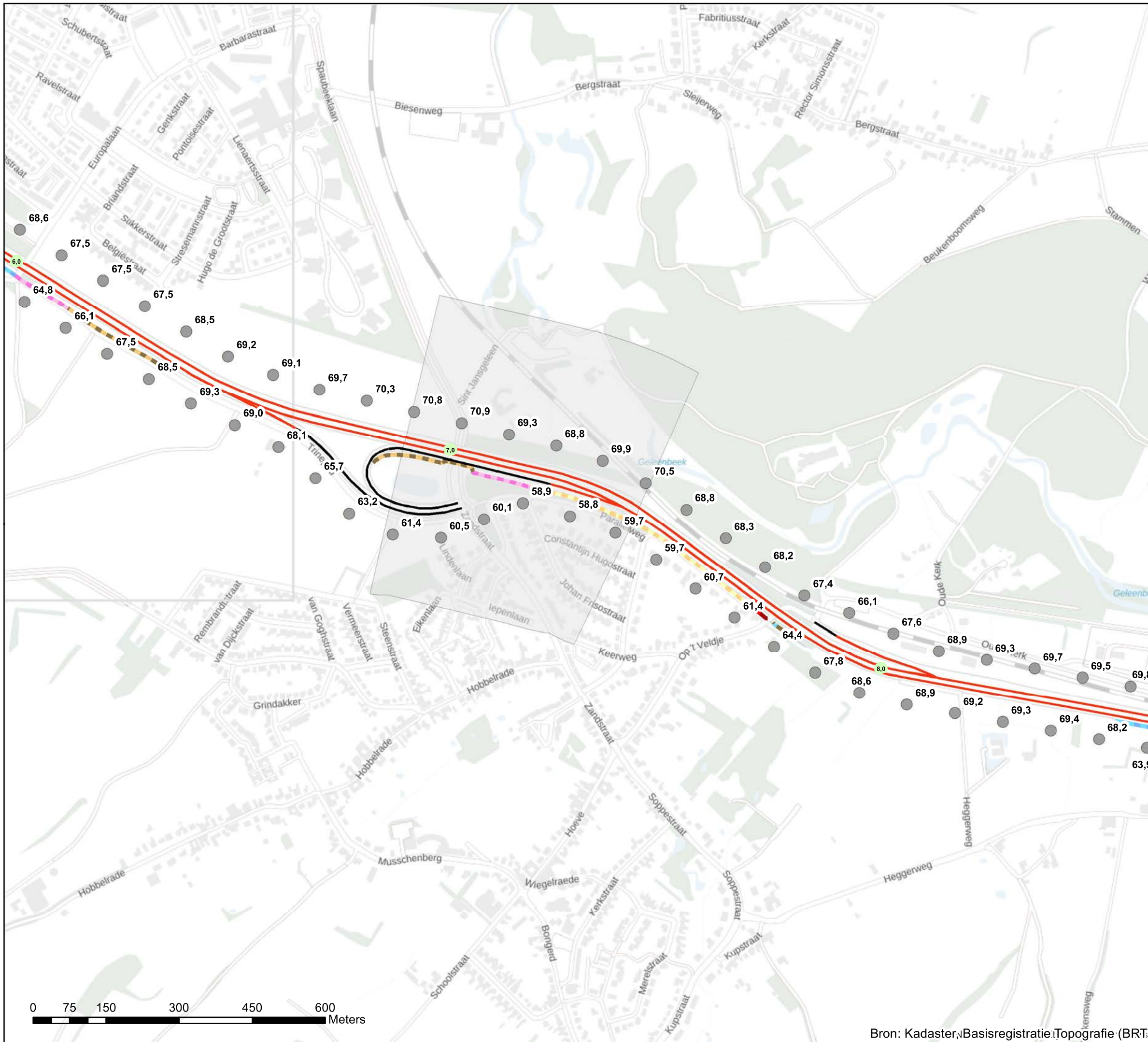


Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Geluidschermen register**
- Hoogte geluidscherm of -wal**
- 2 tot 3 meter
- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter
- 5 tot 6 meter
- 8 tot 9 meter
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_03_T133_11**

**Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 4 van 42**



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

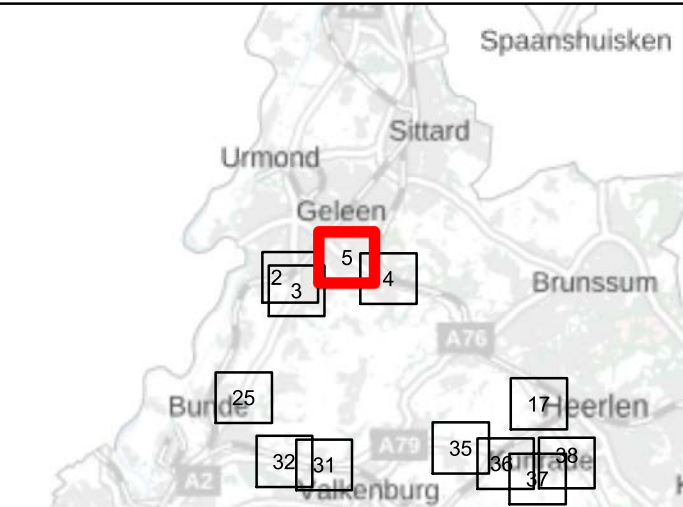
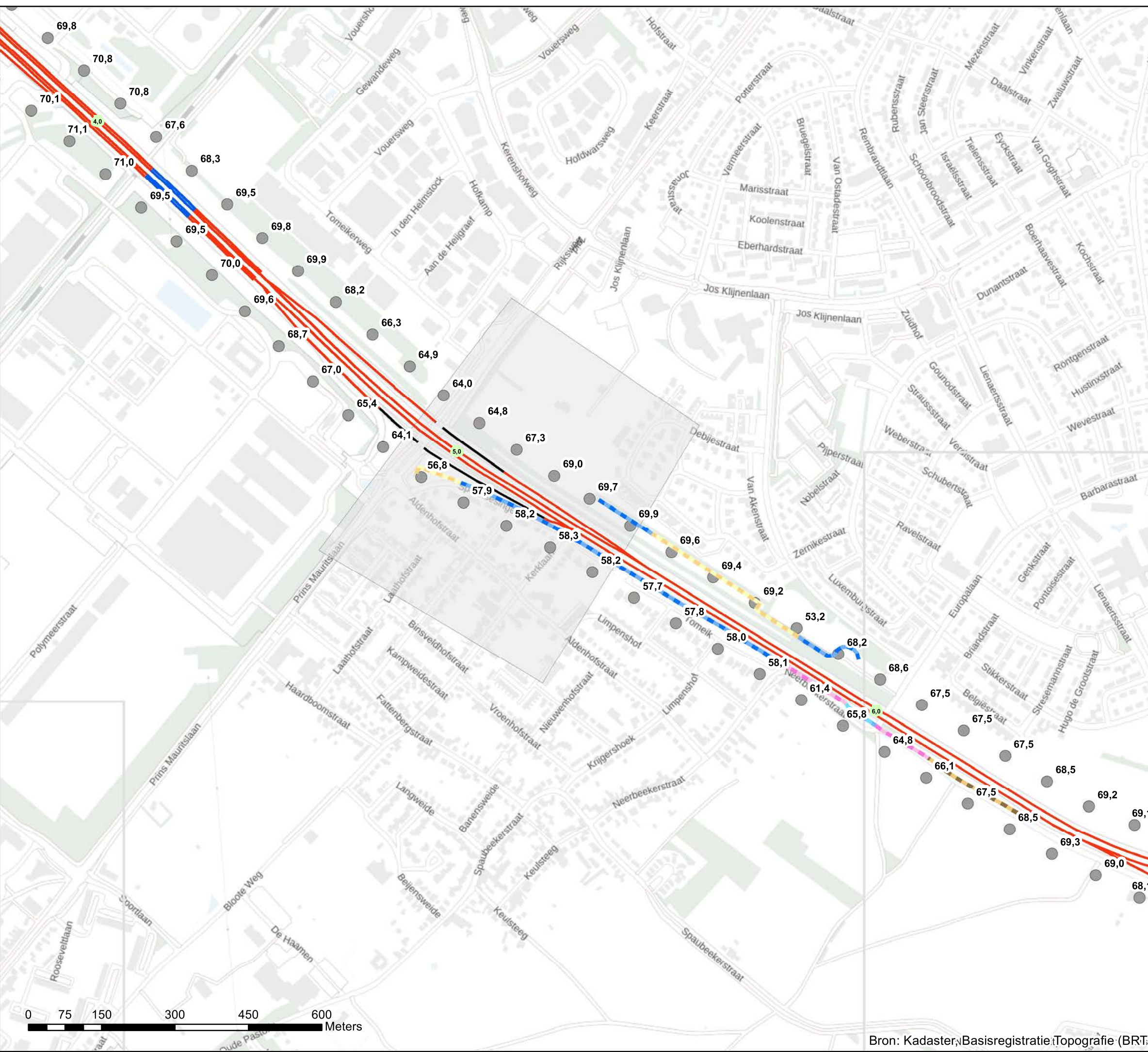
Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
 - DAB
 - ZOAB
 - 2LZOAB
- Geluidschermen register**

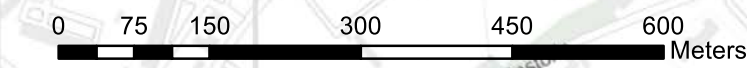
Hoogte geluidscherm of -wal

 - 2 tot 3 meter
 - 3 tot 4 meter
 - 4 tot 5 meter
 - 5 tot 6 meter
 - 6 tot 7 meter
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 04_T133_12**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 5 van 42



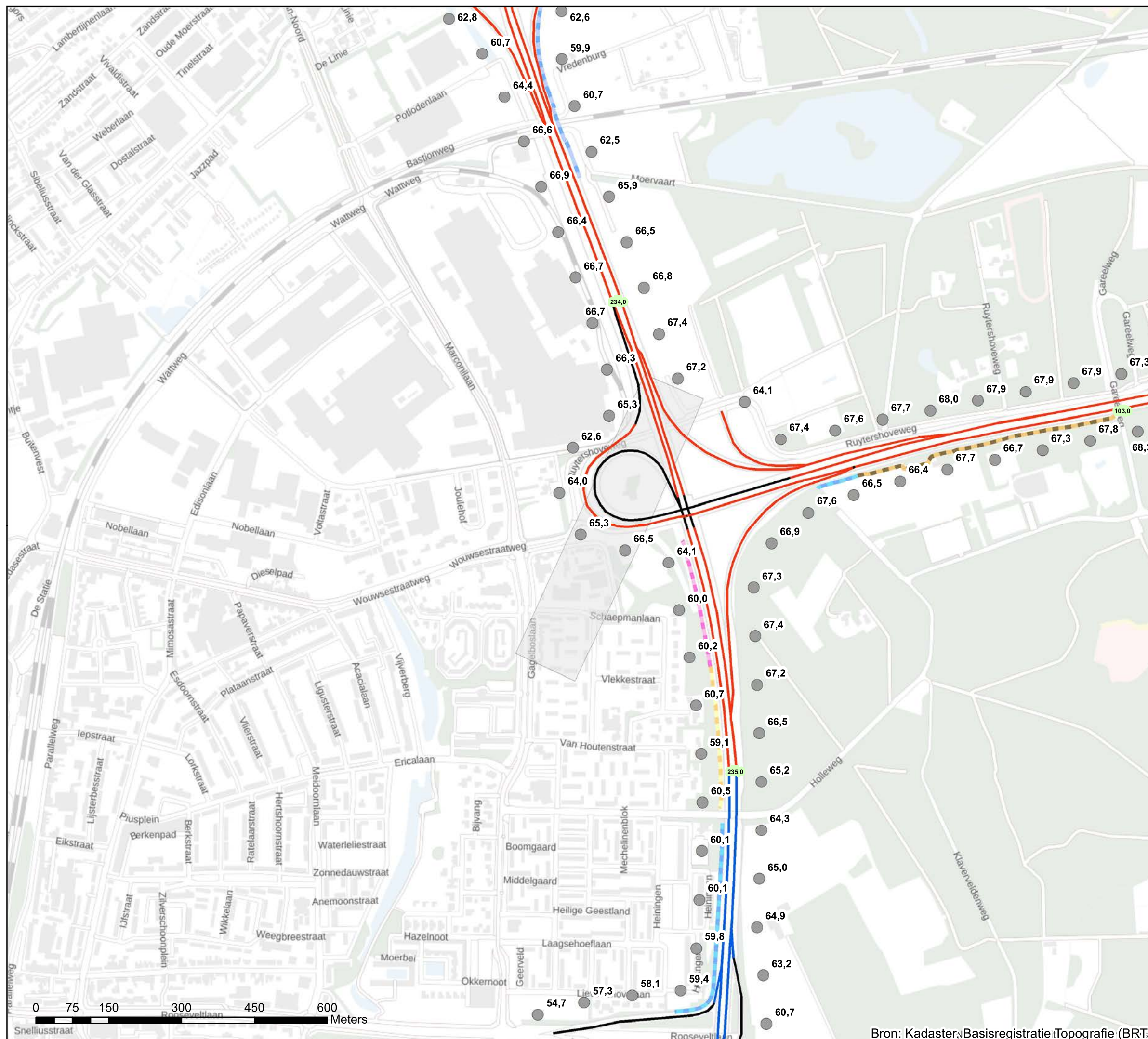
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
 - DAB
 - ZOAB
 - 2LZOAB
- Geluidschermen register**
- Hoogte geluidscherm of -wal**
 - 1 tot 2 meter
 - 2 tot 3 meter
 - 3 tot 4 meter
 - 4 tot 5 meter
 - 5 tot 6 meter
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_05_T020_12

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 6 van 42

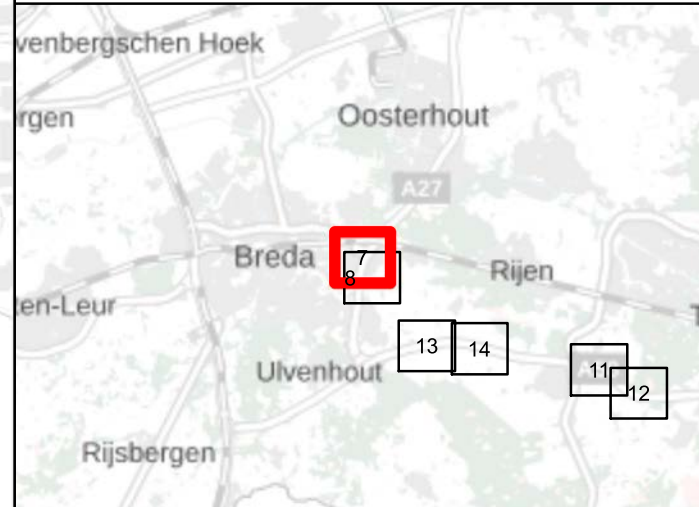
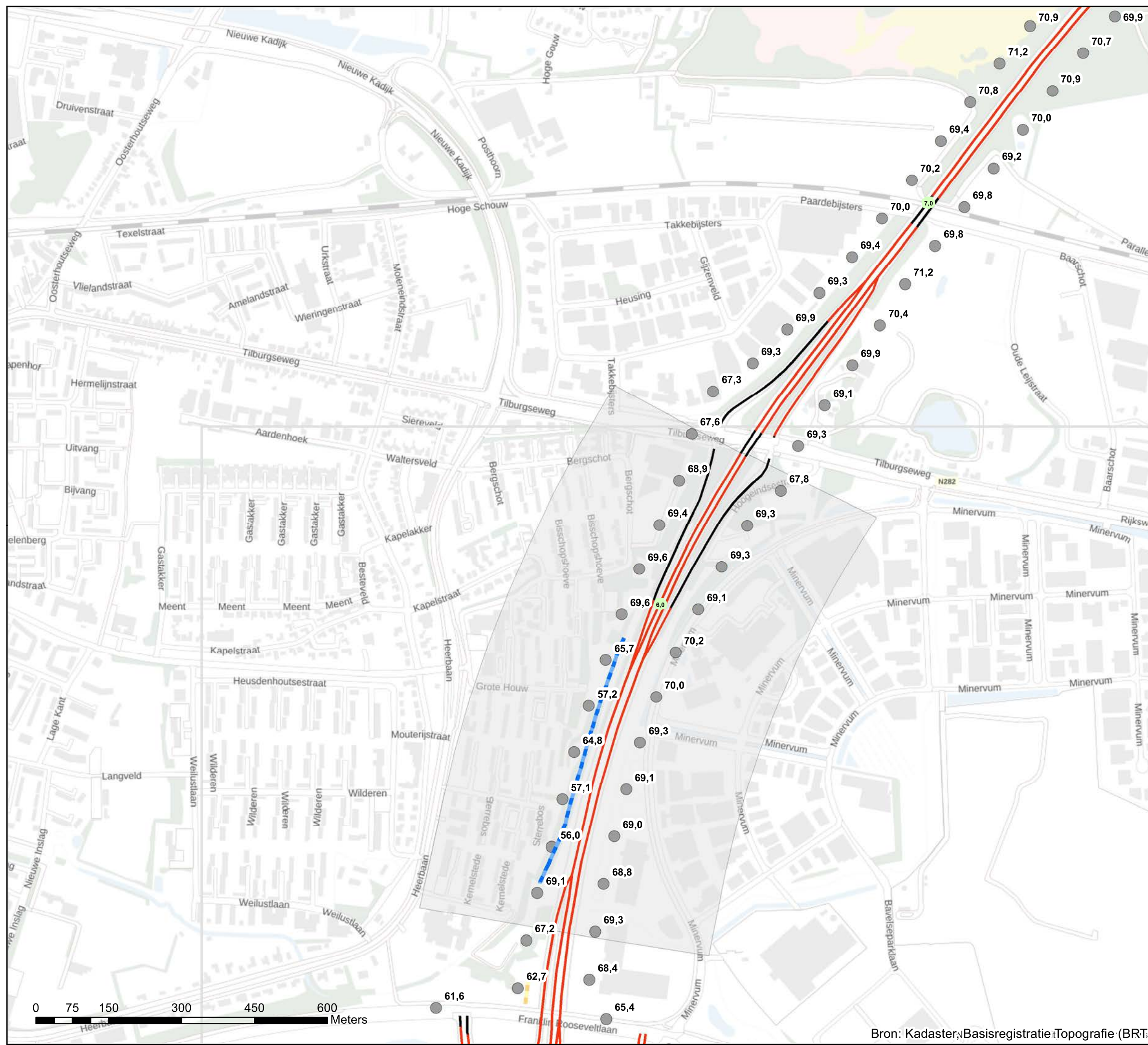


Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Geluidschermen register**
- Hoogte geluidscherm of -wal**
- 5 tot 6 meter
- 6 tot 7 meter
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_06_T047_02+06

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 7 van 42



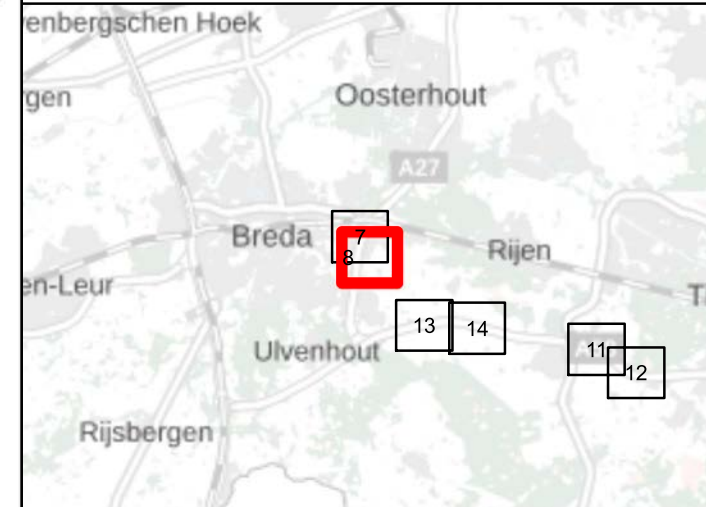
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
 - DAB
 - ZOAB
- Geluidschermen register**
- Hoogte geluidscherm of -wal**
 - 1 tot 2 meter
 - 3 tot 4 meter
 - 5 tot 6 meter
 - 6 tot 7 meter
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_06_T047_02+06

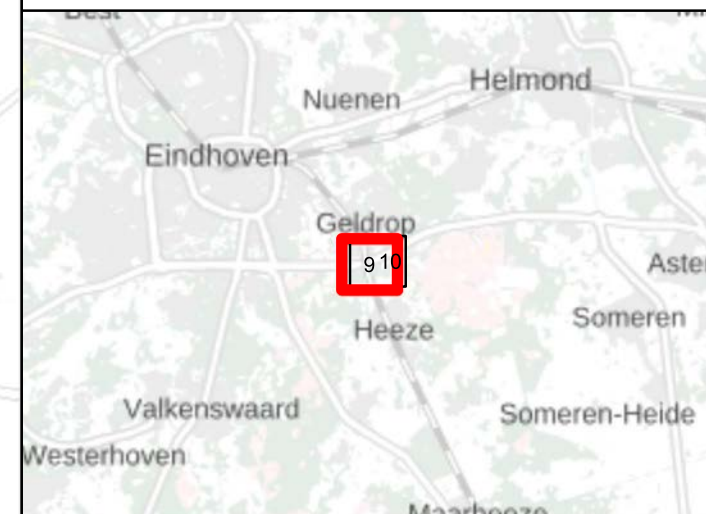
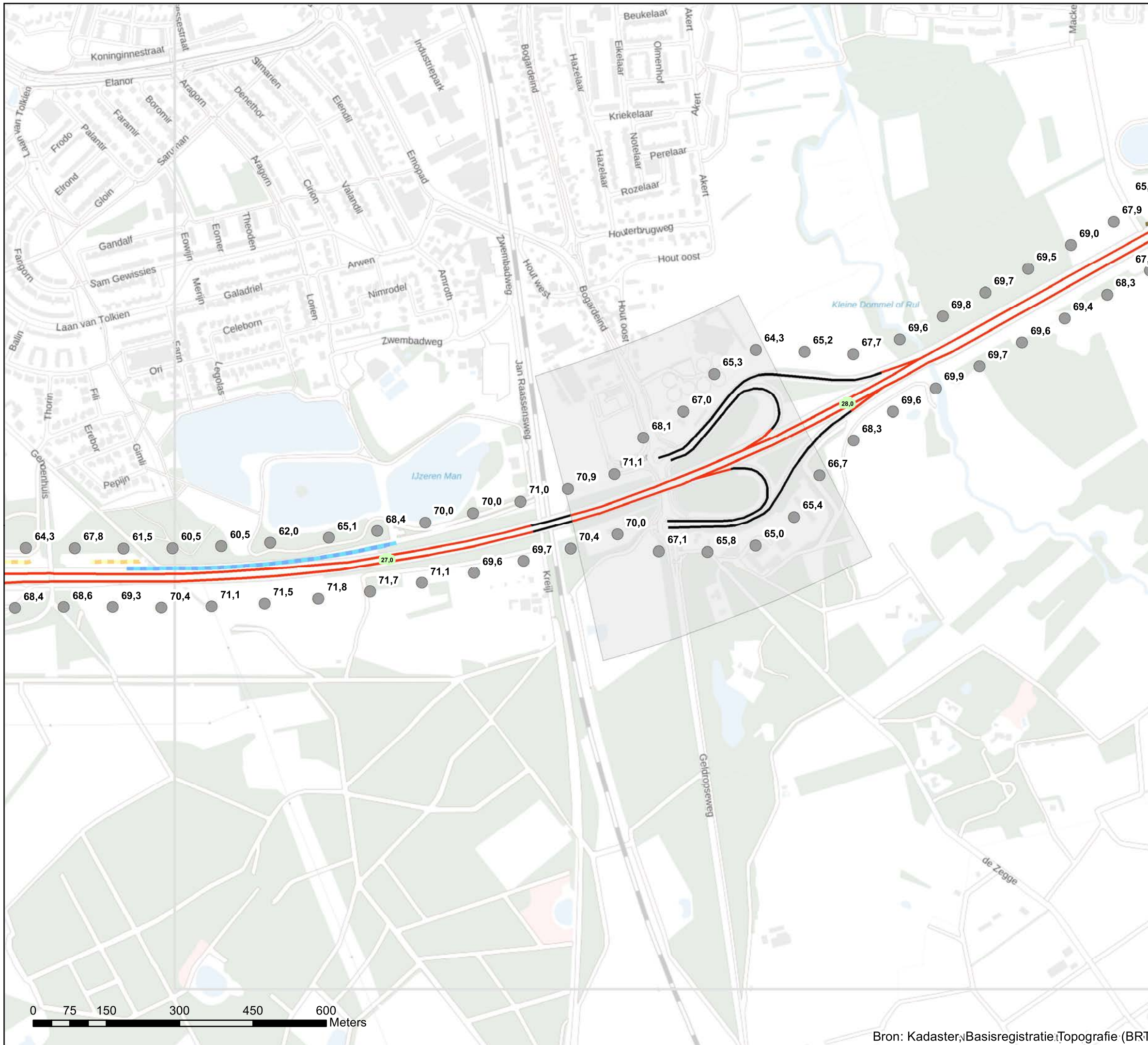
Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 8 van 42



Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Geluidschermen register**
- Hoogte geluidscherm of -wal**
- 2 tot 3 meter
- 3 tot 4 meter
- 5 tot 6 meter
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_07_T119_01+03**

**Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 9 van 42**

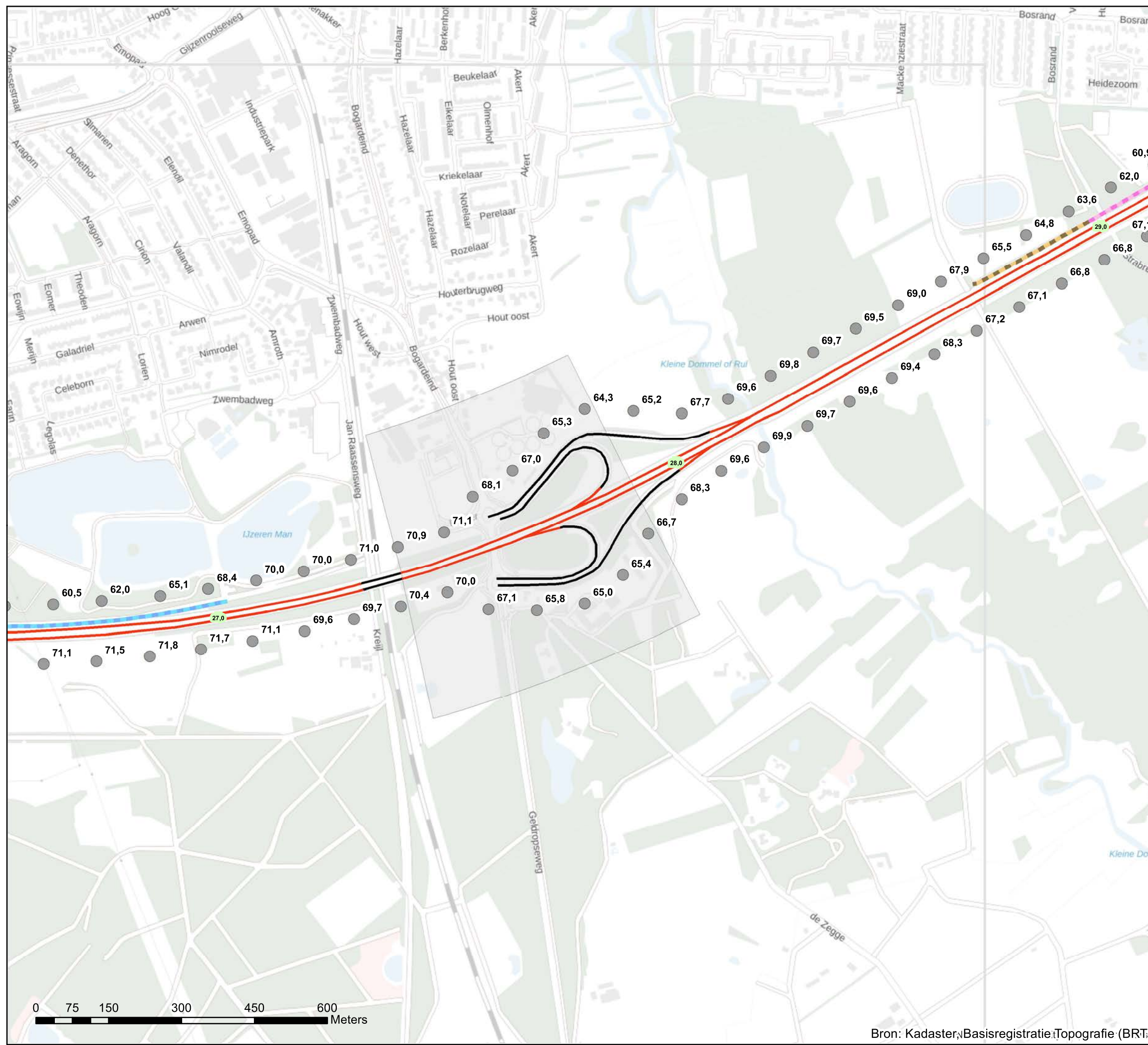


Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register
 - DAB
 - ZOAB
- Geluidschermen register
 - Hoogte geluidscherm of -wal
 - 2 tot 3 meter
 - 3 tot 4 meter
 - 4 tot 5 meter
 - Referentiepunten - waarde [dB]
 - Projectgebied
 - DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_07_T119_01+03

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 10 van 42





Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Wegdektypes register

— DAB

— ZOAB

Geluidschermen register

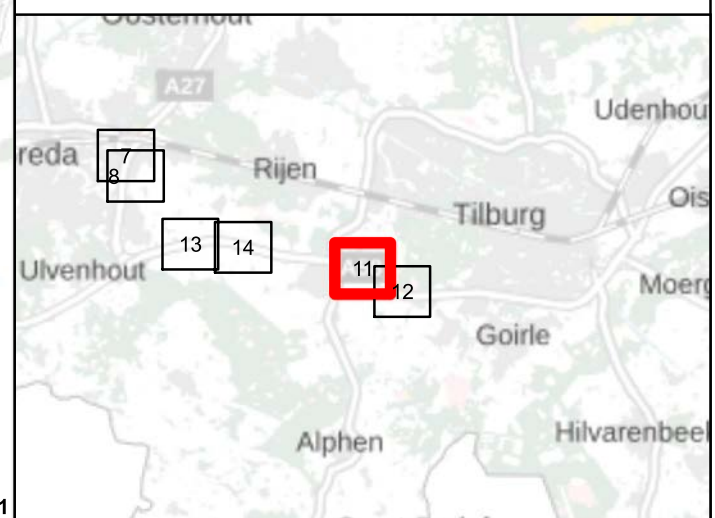
Hoogte geluidscherm of -wal

■ 1 tot 2 meter

● Referentiepunten - waarde [dB]

■ Projectgebied

■ DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_08_T046_02+03

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 11 van 42



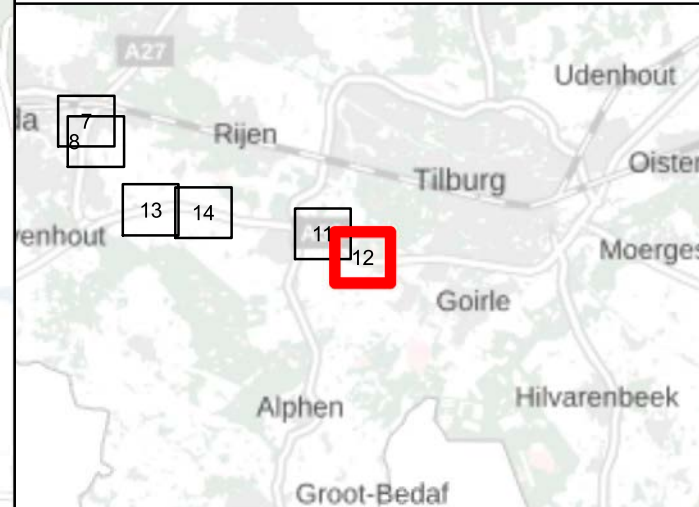
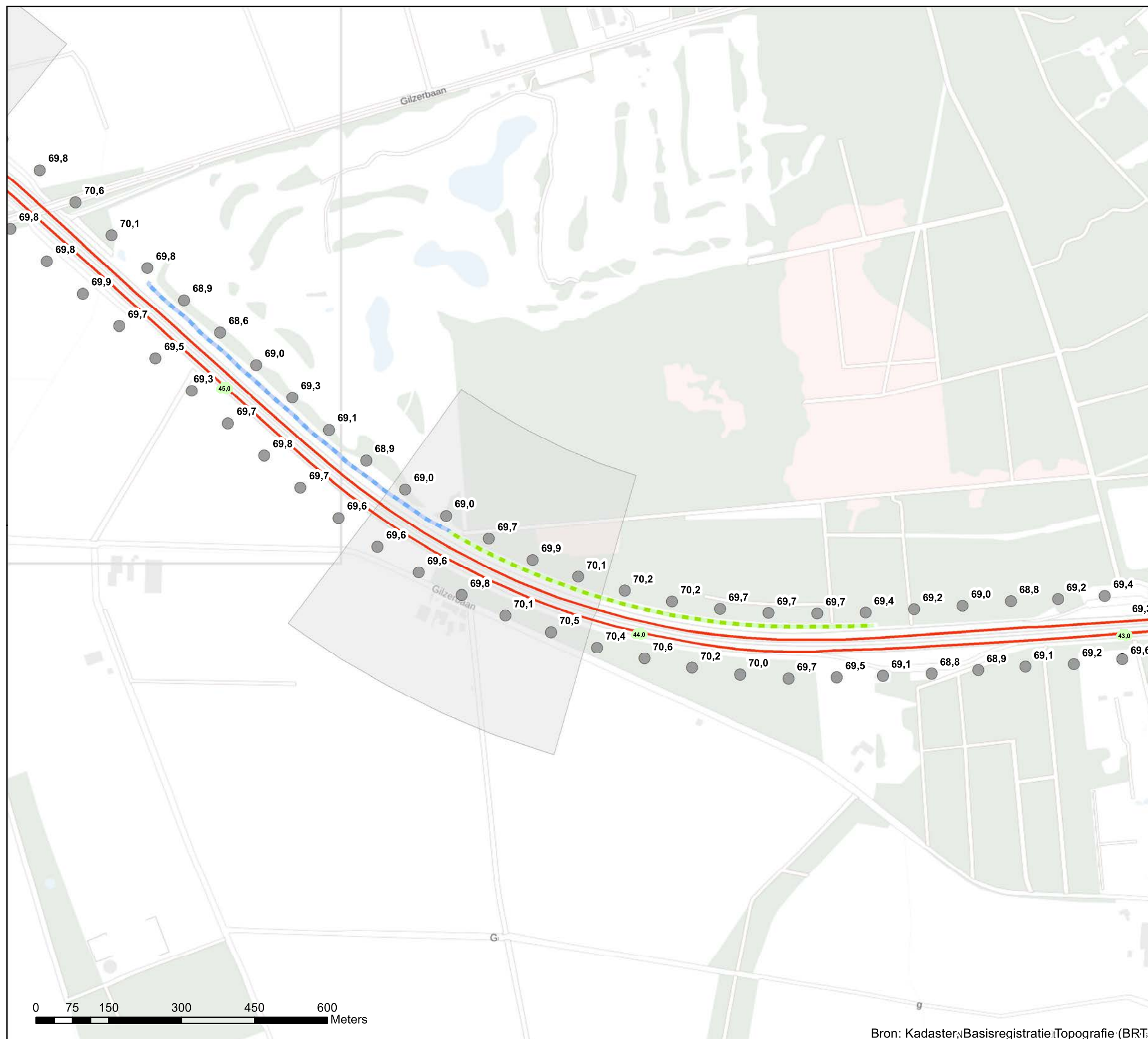
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- ZOAB
- Geluidschermen register**
- Hoogte geluidscherm of -wal**
- 0.1 tot 1 meter
- 1 tot 2 meter
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_11_T046_01**

**Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 12 van 42**

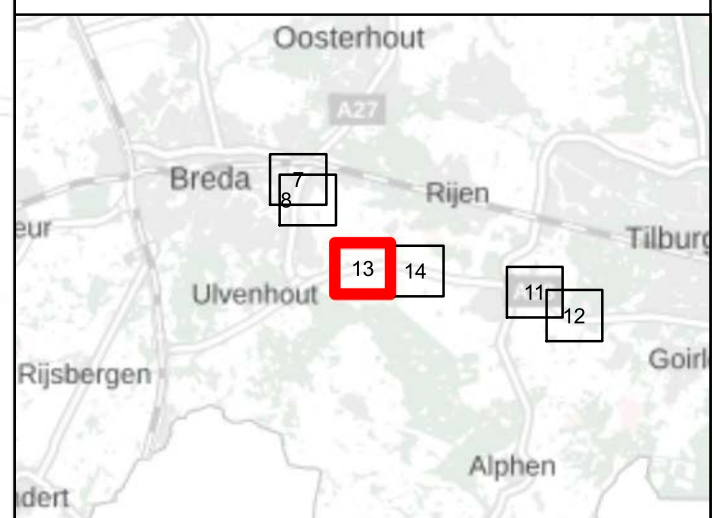




Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

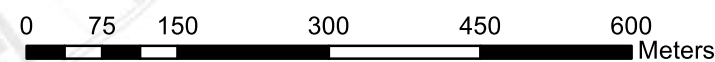
Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Geluidschermen register**
- Hoogte geluidscherm of -wal**
- 3 tot 4 meter
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_09_T046_10+11

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 13 van 42

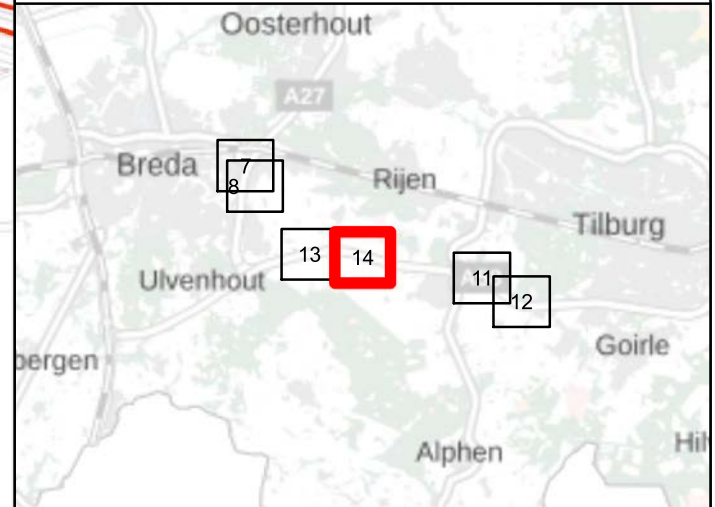


Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register
- ZOAB
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_10_T046_09**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 14 van 42

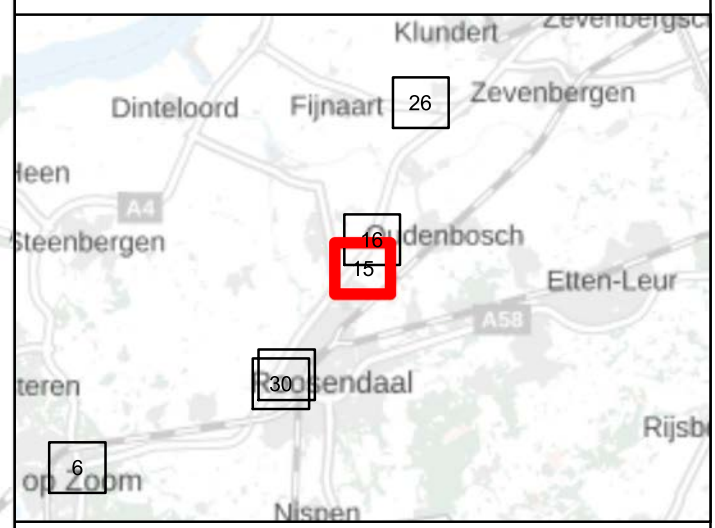
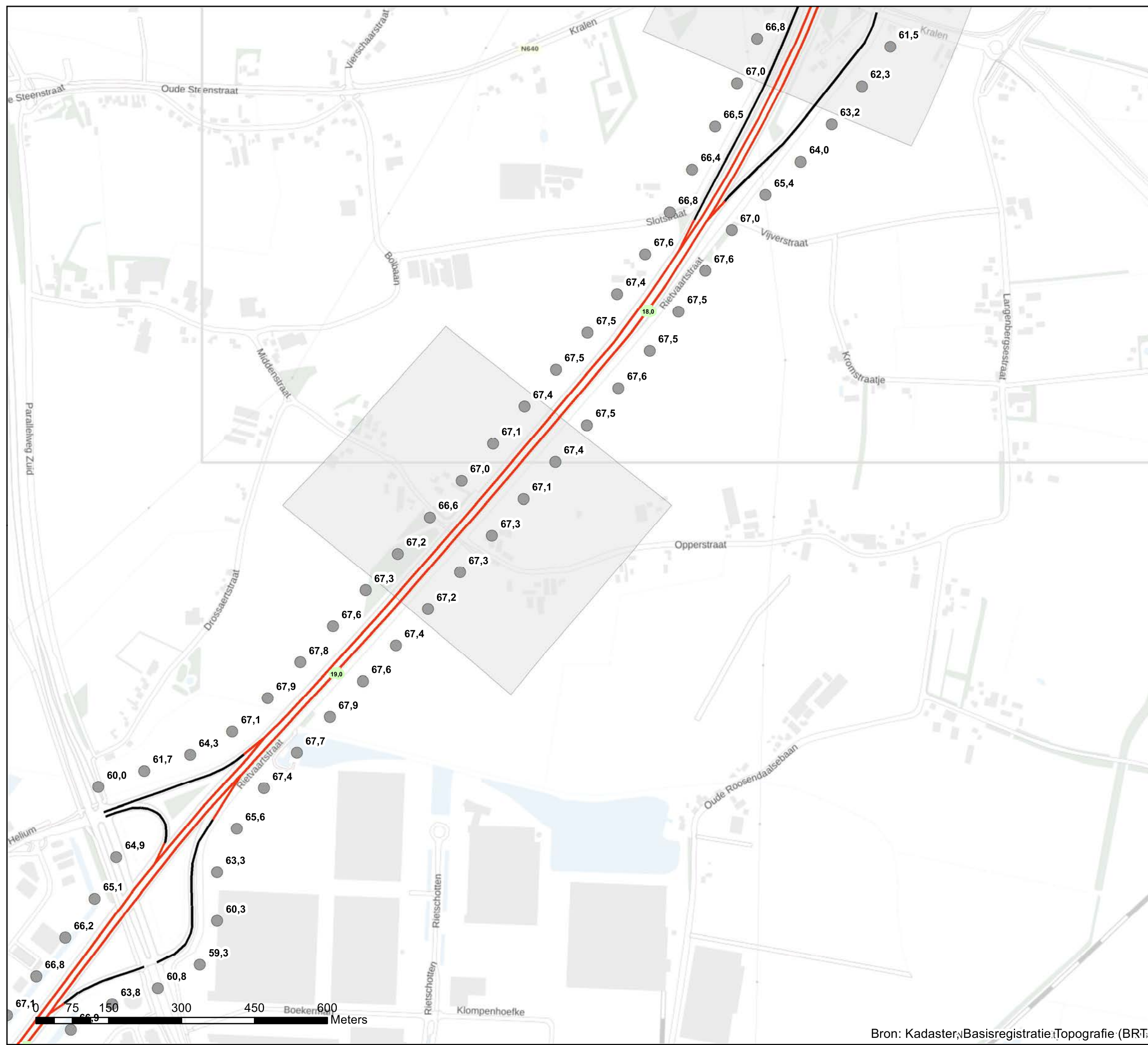


Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
 - DAB
 - ZOAB
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_12_T044_01+02

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 15 van 42

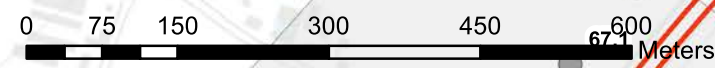
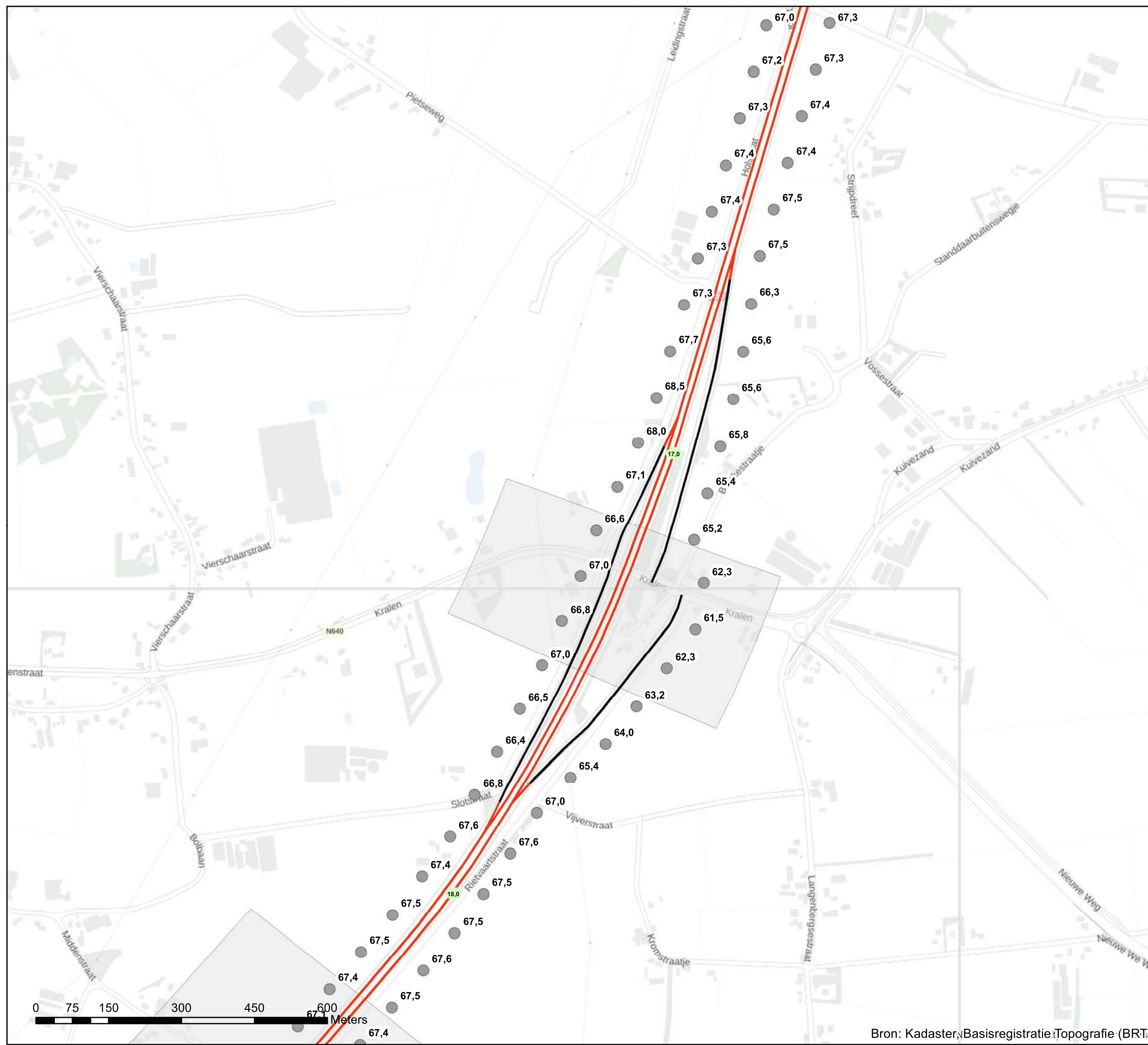




Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_13_T044_05

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 16 van 42

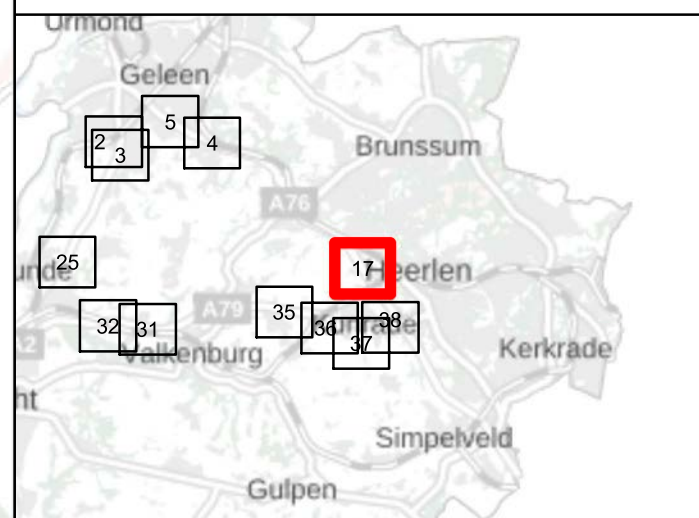




Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

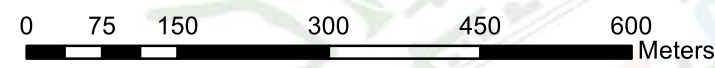
Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_14_T134_01

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 17 van 42



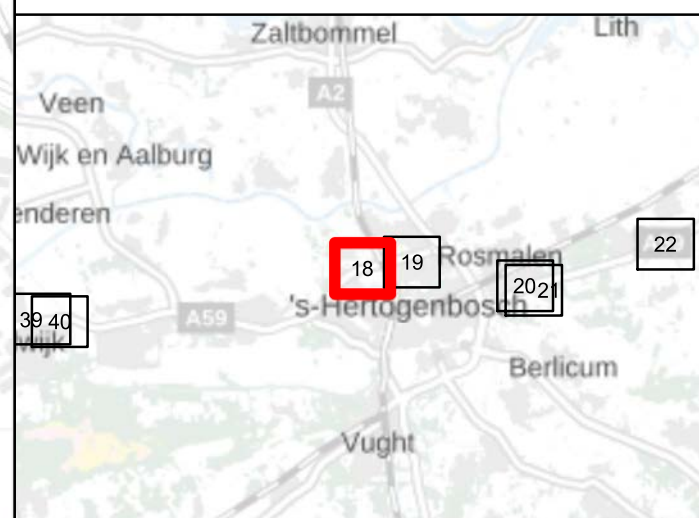
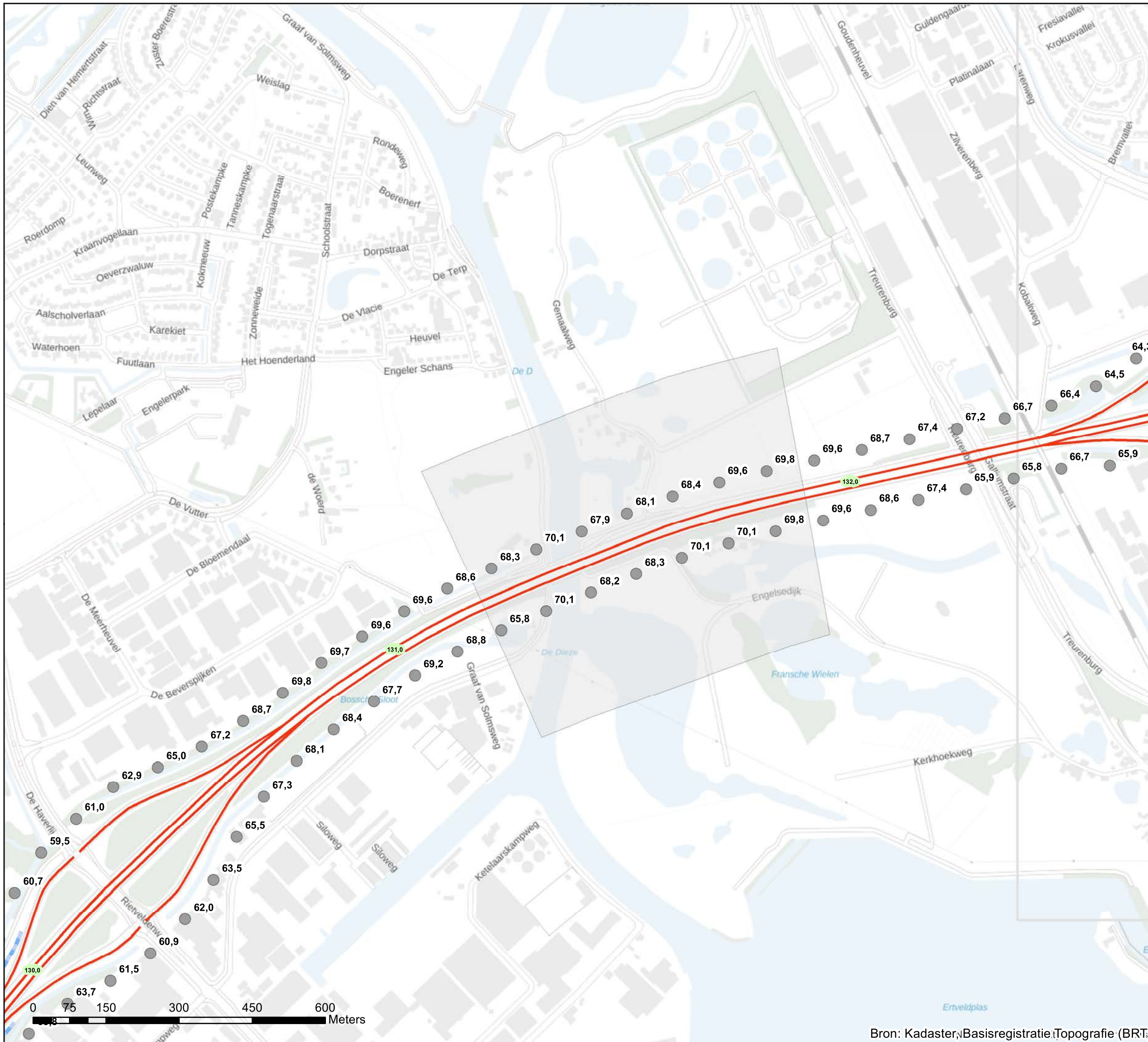
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- ZOAB
- Beton fingebezemd
- Geluidschermen register**
- Hoogte geluidscherm of -wal**
- 1 tot 2 meter
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



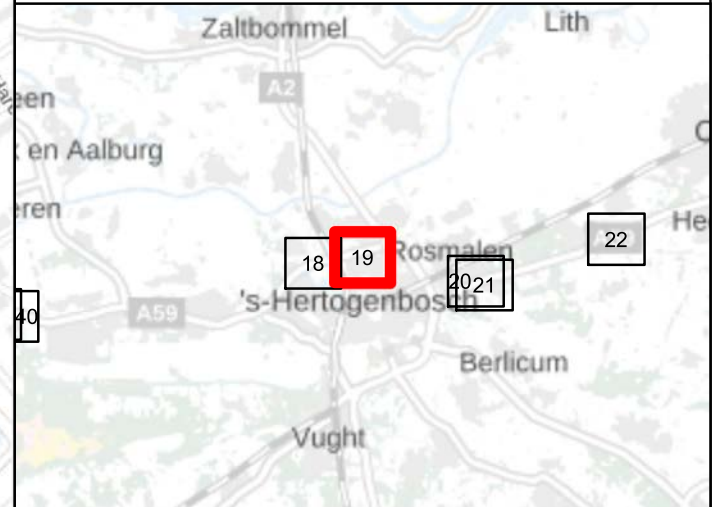
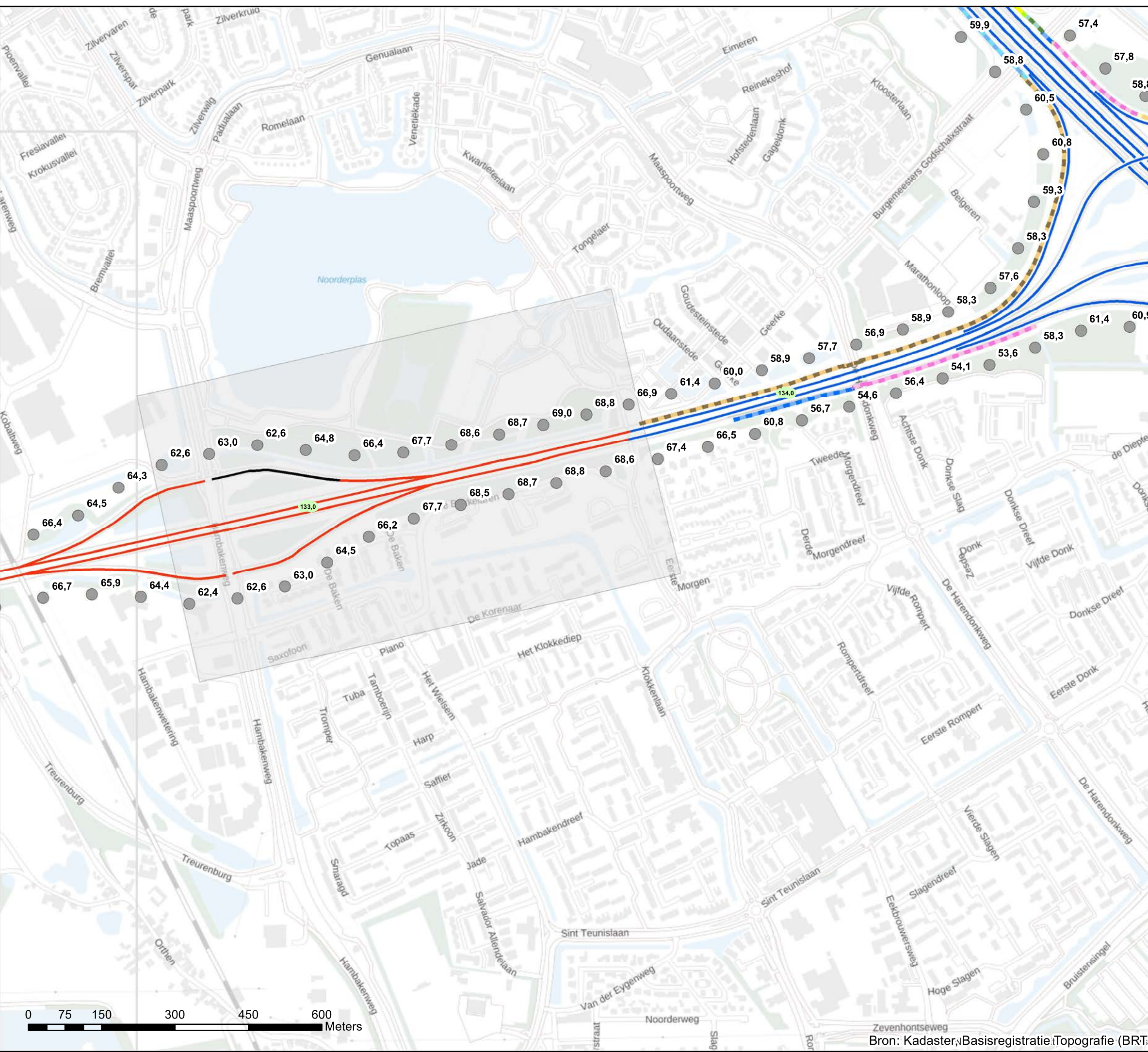
Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_15_T107_19+20

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 18 van 42



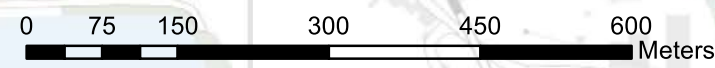
Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

- Legenda**
- Hectometerpunten per km
 - Wegdektypes register**
 - DAB
 - ZOAB
 - 2LZOAB - Geluidschermen register**
 - Hoogte geluidscherm of -wal**
 - 2 tot 3 meter
 - 3 tot 4 meter
 - 4 tot 5 meter
 - 5 tot 6 meter
 - 6 tot 7 meter
 - 7 tot 8 meter
 - 10 tot 11 meter - Referentiepunten - waarde [dB]
 - Projectgebied
 - DataDrivenPages



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_16_T107_22+24**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 19 van 42

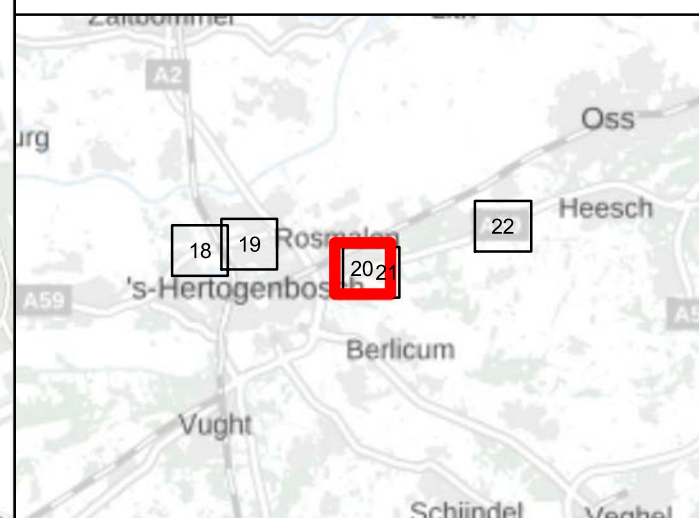


Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- SMA 0/5
- Geluidschermen register**
- Hoogte geluidscherm of -wal**
- 1 tot 2 meter
- 2 tot 3 meter
- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter
- 5 tot 6 meter
- 6 tot 7 meter
- 7 tot 8 meter
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 17_T108_04**

**Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 20 van 42**

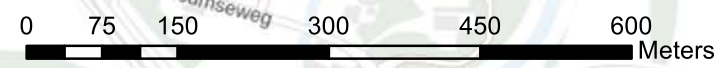
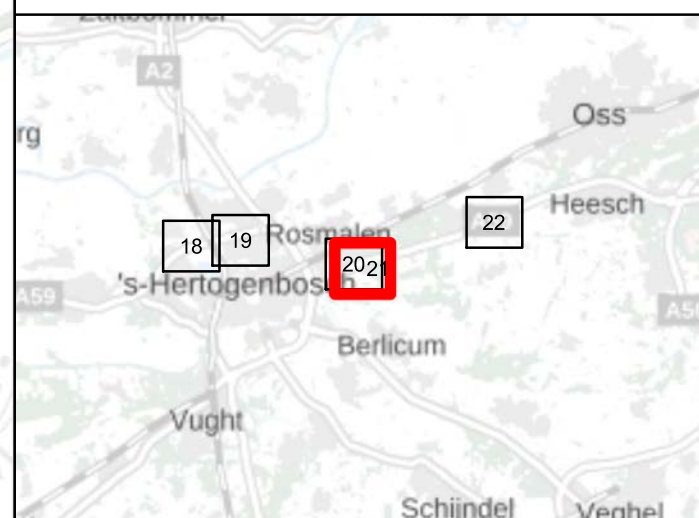
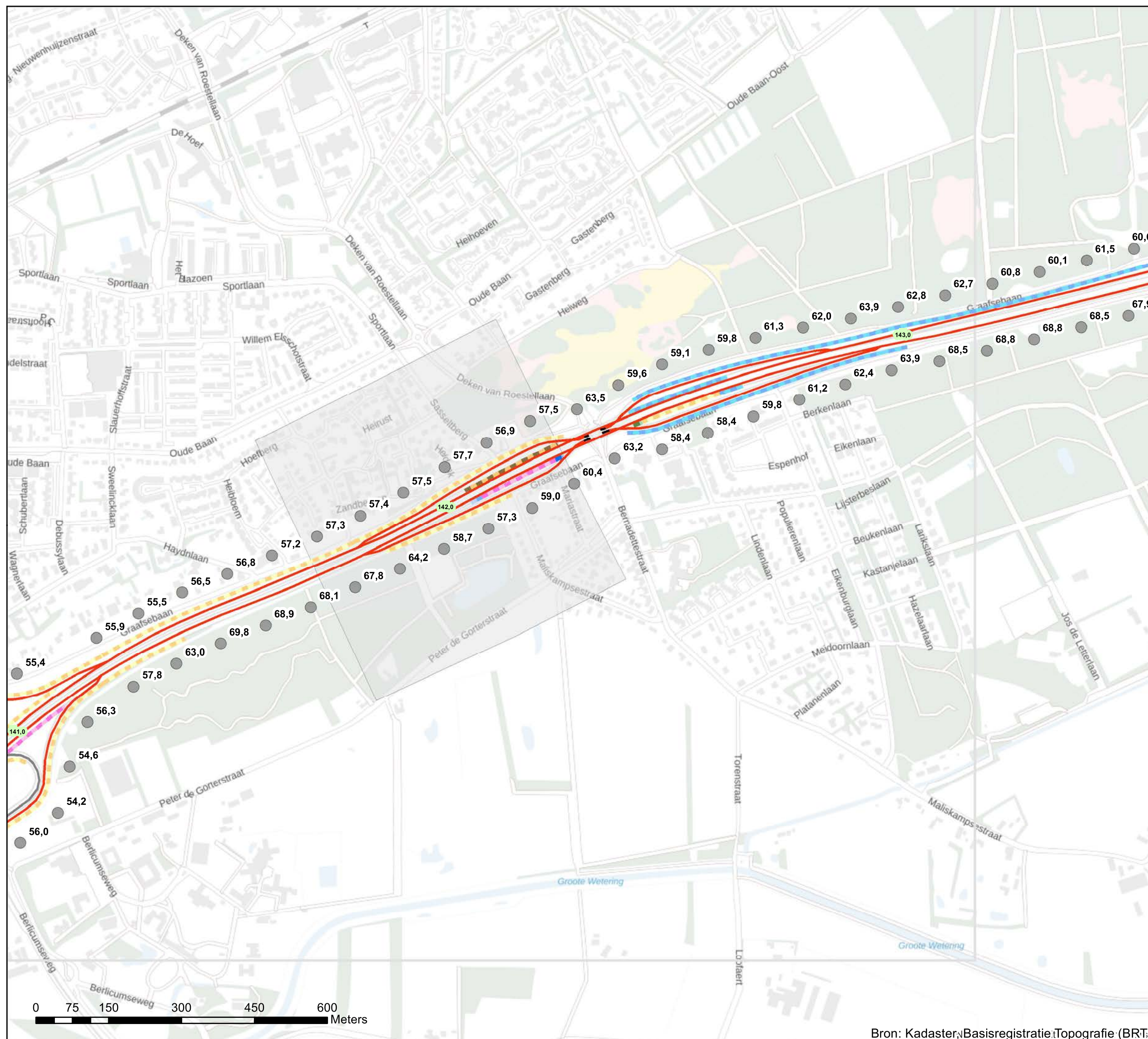




Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
 - DAB
 - ZOAB
 - SMA 0/5
- Geluidschermen register**
Hoogte geluidscherm of -wal
 - 1 tot 2 meter
 - 2 tot 3 meter
 - 3 tot 4 meter
 - 4 tot 5 meter
 - 5 tot 6 meter
 - 6 tot 7 meter
 - 7 tot 8 meter
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_17_T108_04

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 21 van 42

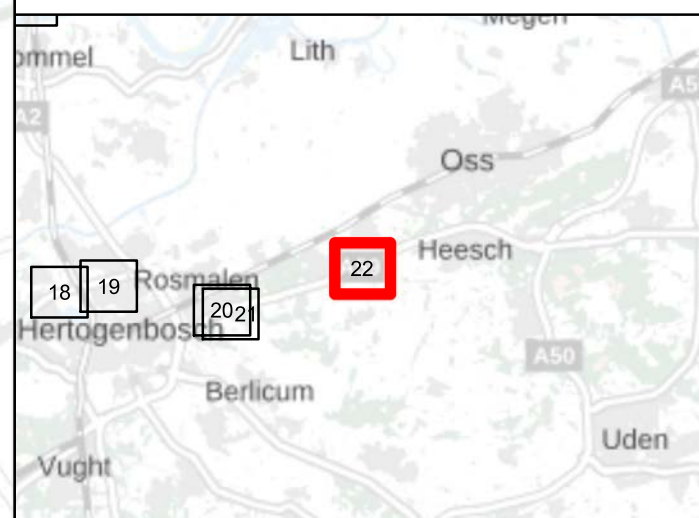
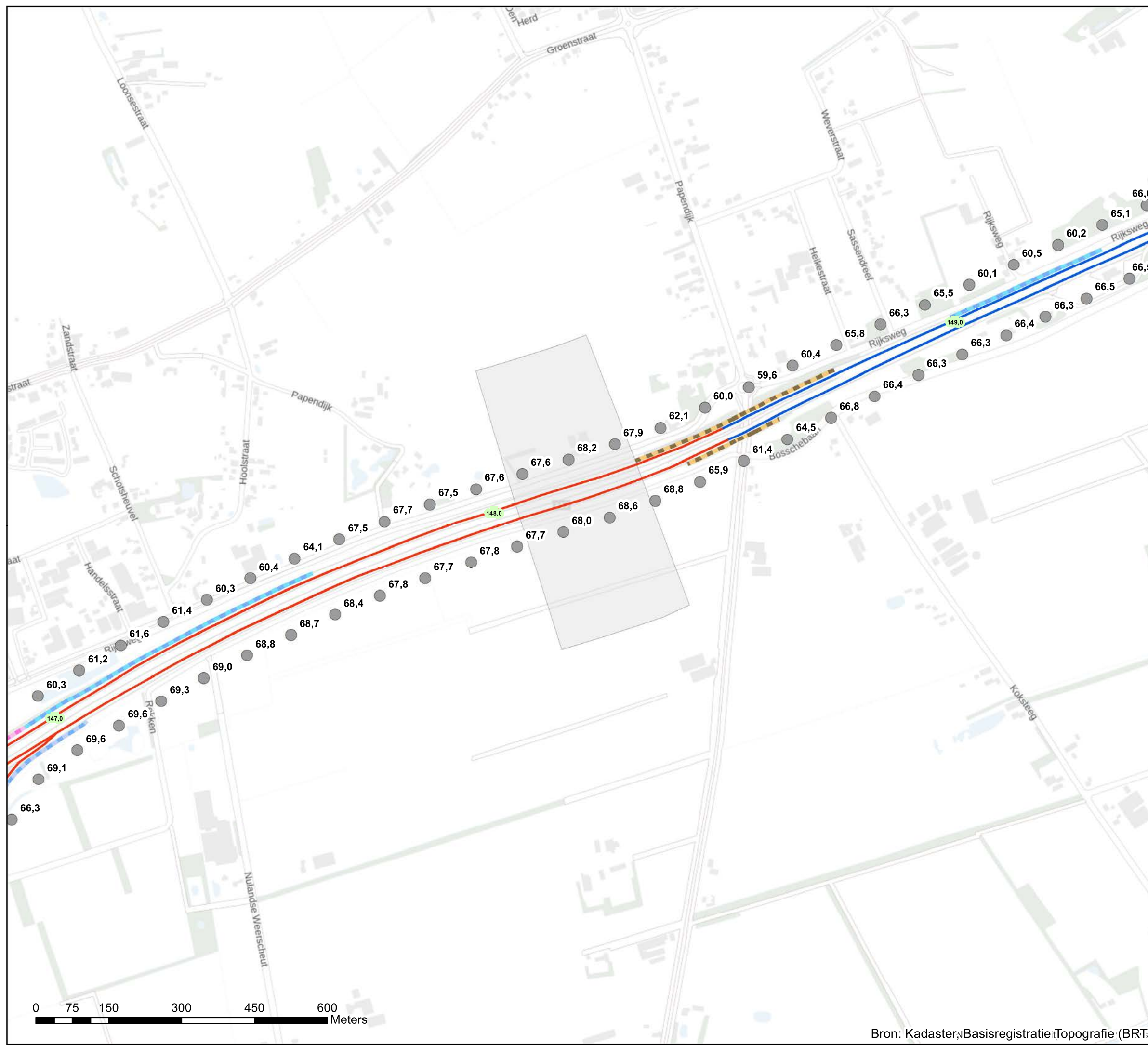


Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

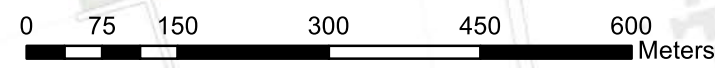
Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- ZOAB
- 2LZOAB
- Geluidschermen register**
- Hoogte geluidscherm of -wal**
- 1 tot 2 meter
- 2 tot 3 meter
- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 18_T108_15**

**Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 22 van 42**

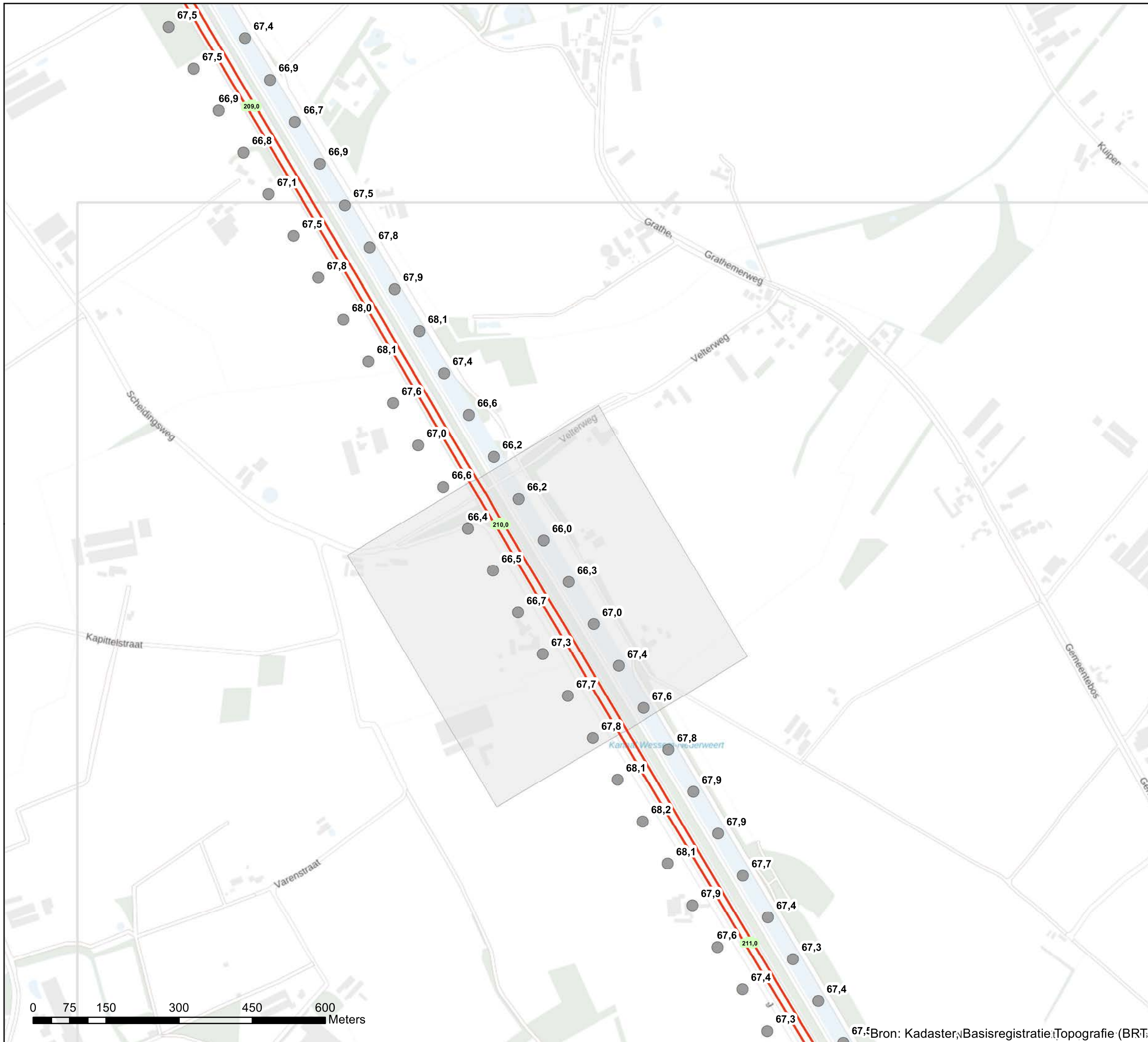




Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- ZOAB
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPJG_ZN_19_T005_04+05+08

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 23 van 42



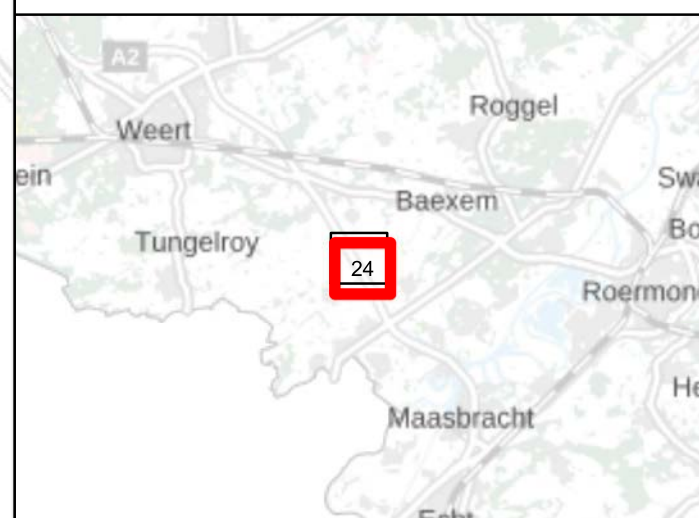
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

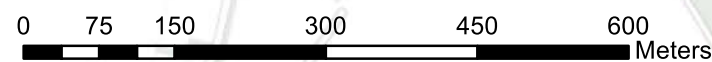
Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- ZOAB
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_19_T005_04+05+08

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 24 van 42



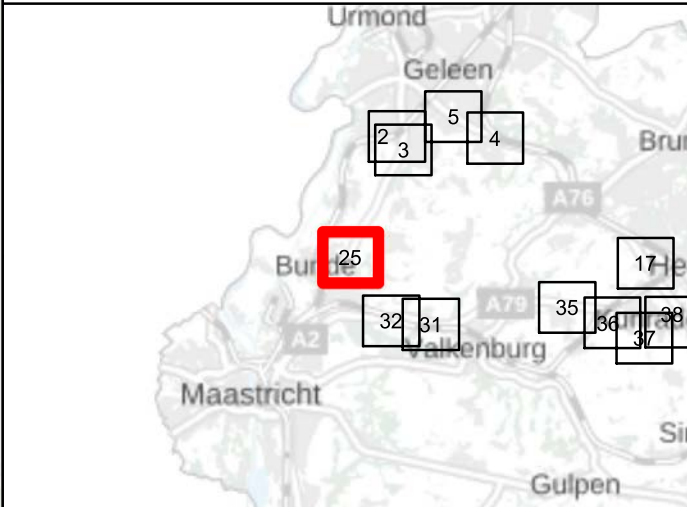
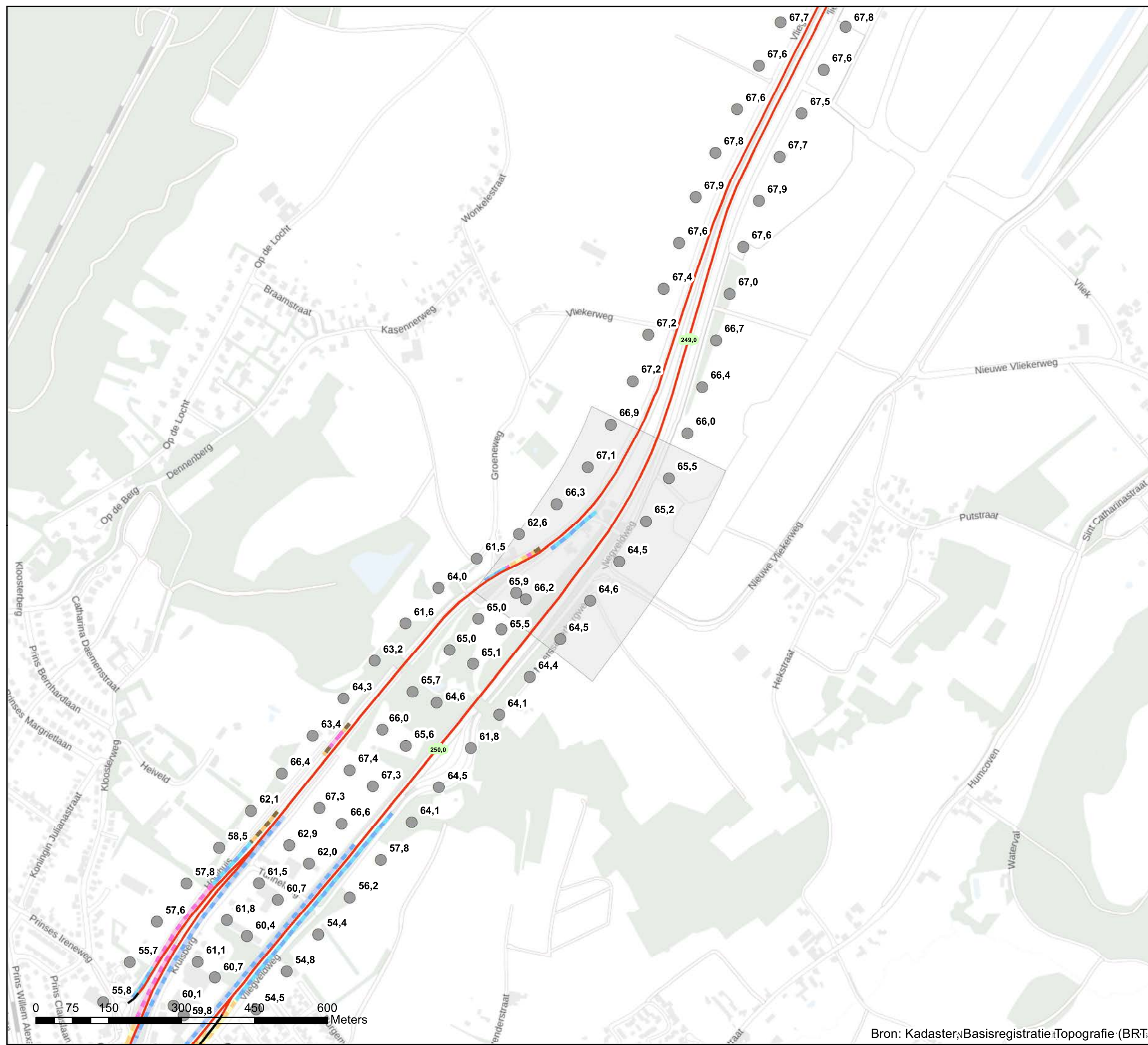
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Geluidschermen register**
- Hoogte geluidscherm of -wal**
- 1 tot 2 meter
- 2 tot 3 meter
- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter
- 5 tot 6 meter
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_20_T010_08

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 25 van 42



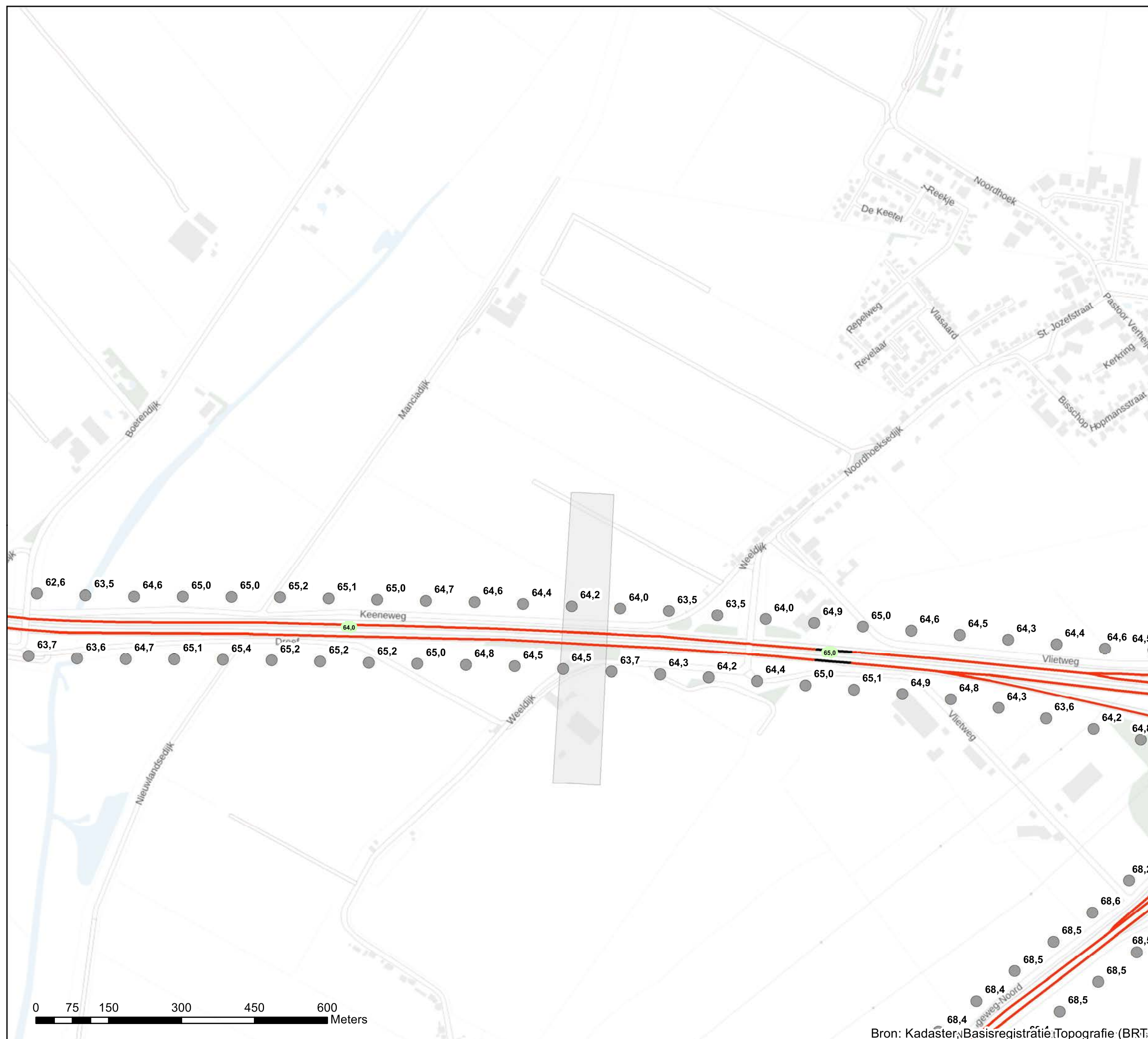
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten MJPG_ZN_21_T102_01

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 26 van 42

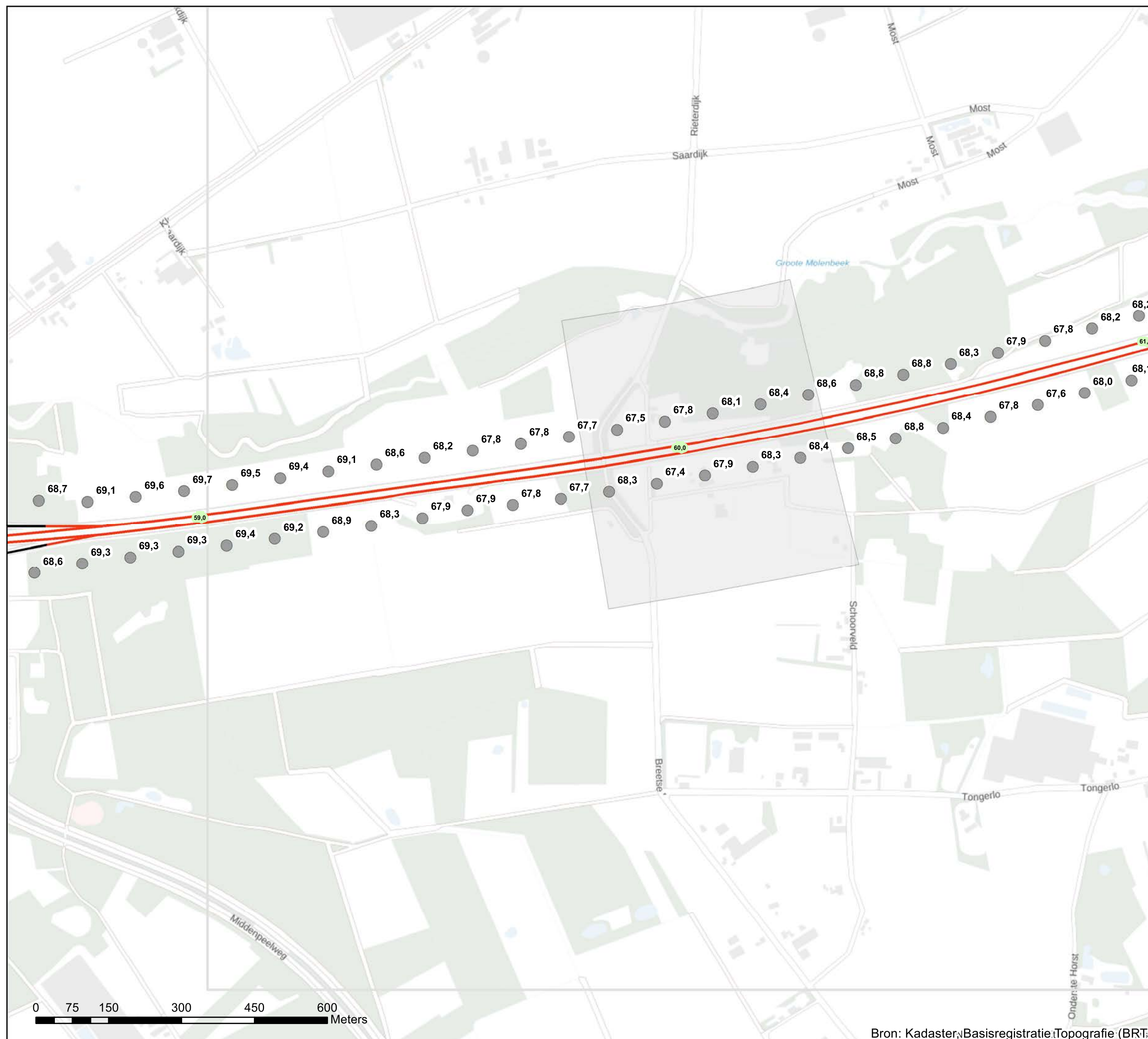




Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_22_T115_10+11+12**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 27 van 42

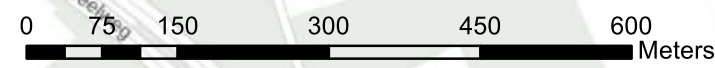
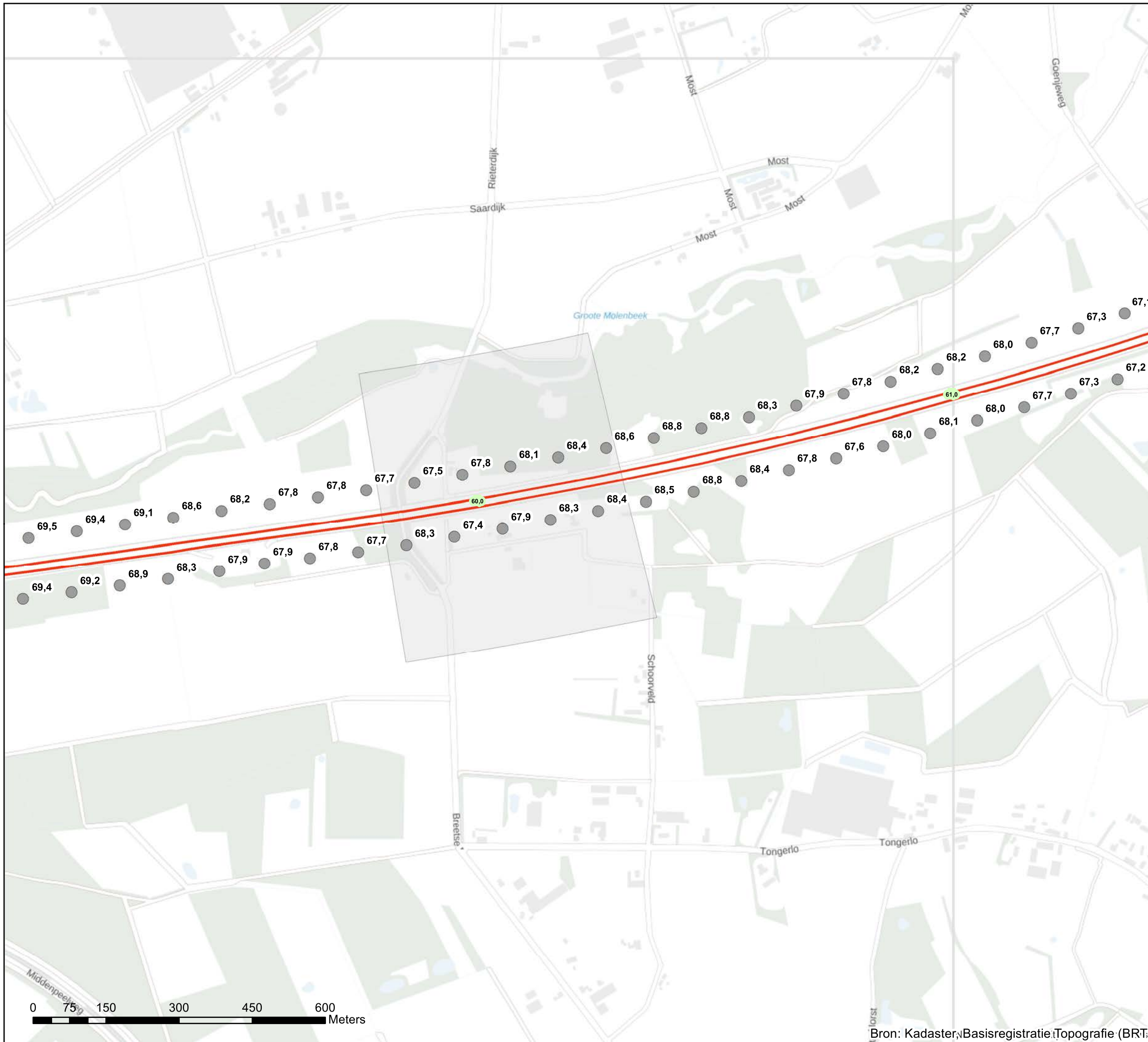




Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- ZOAB
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_22_T115_10+11+12**

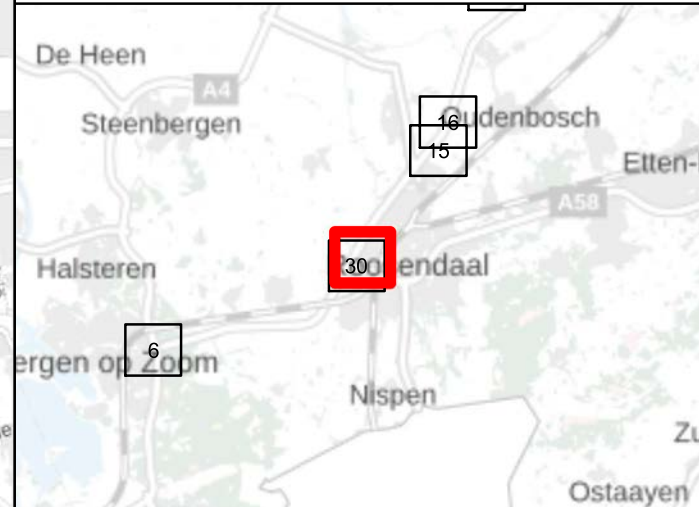
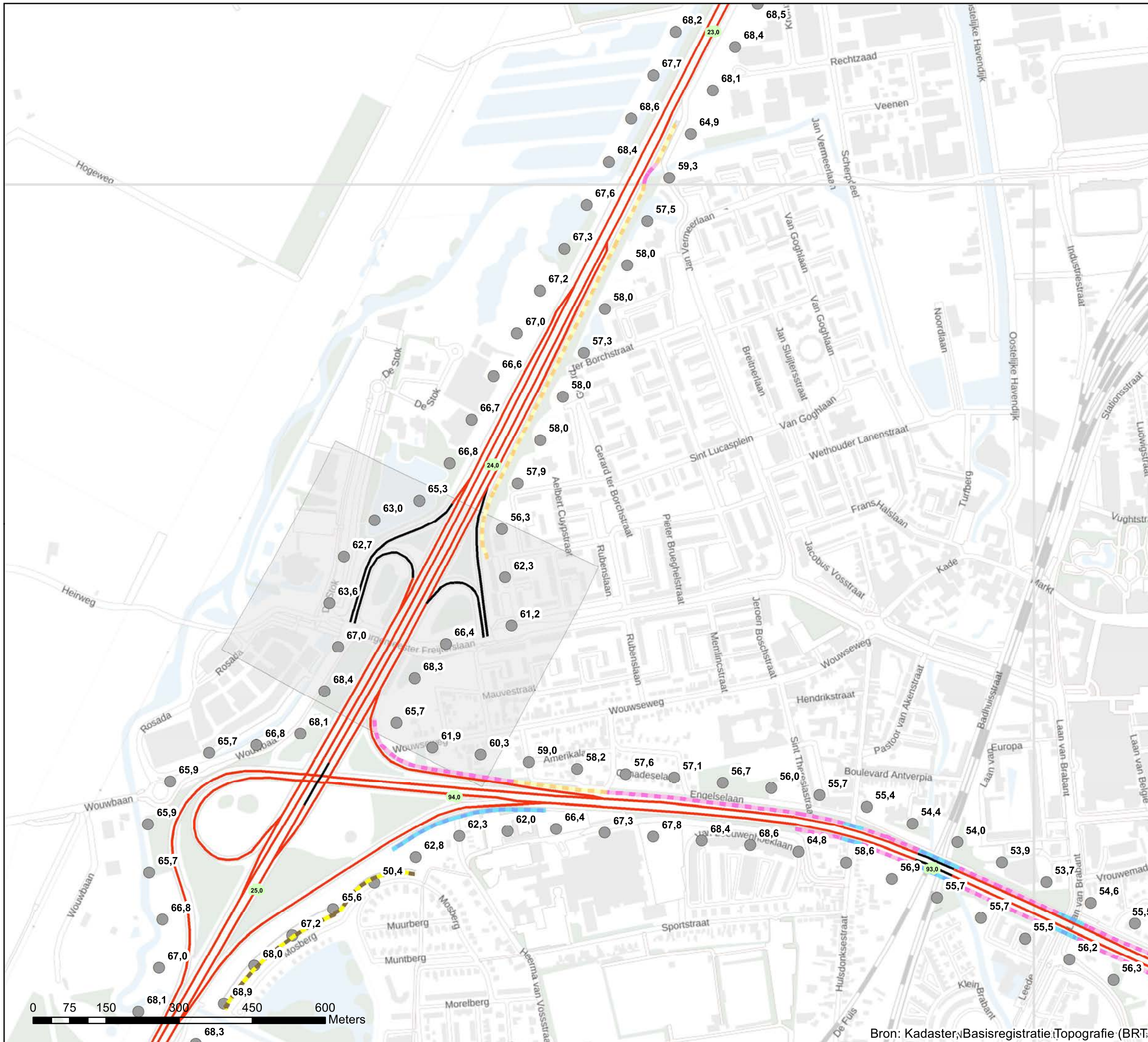
Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 28 van 42



Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Geluidschermen register**
- Hoogte geluidscherm of -wal**
- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter
- 5 tot 6 meter
- 12 tot 13 meter
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_23_T045_15**

**Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 29 van 42**



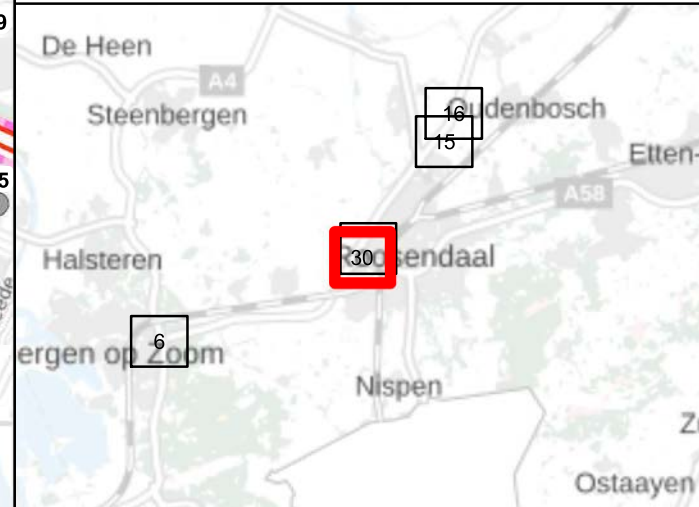
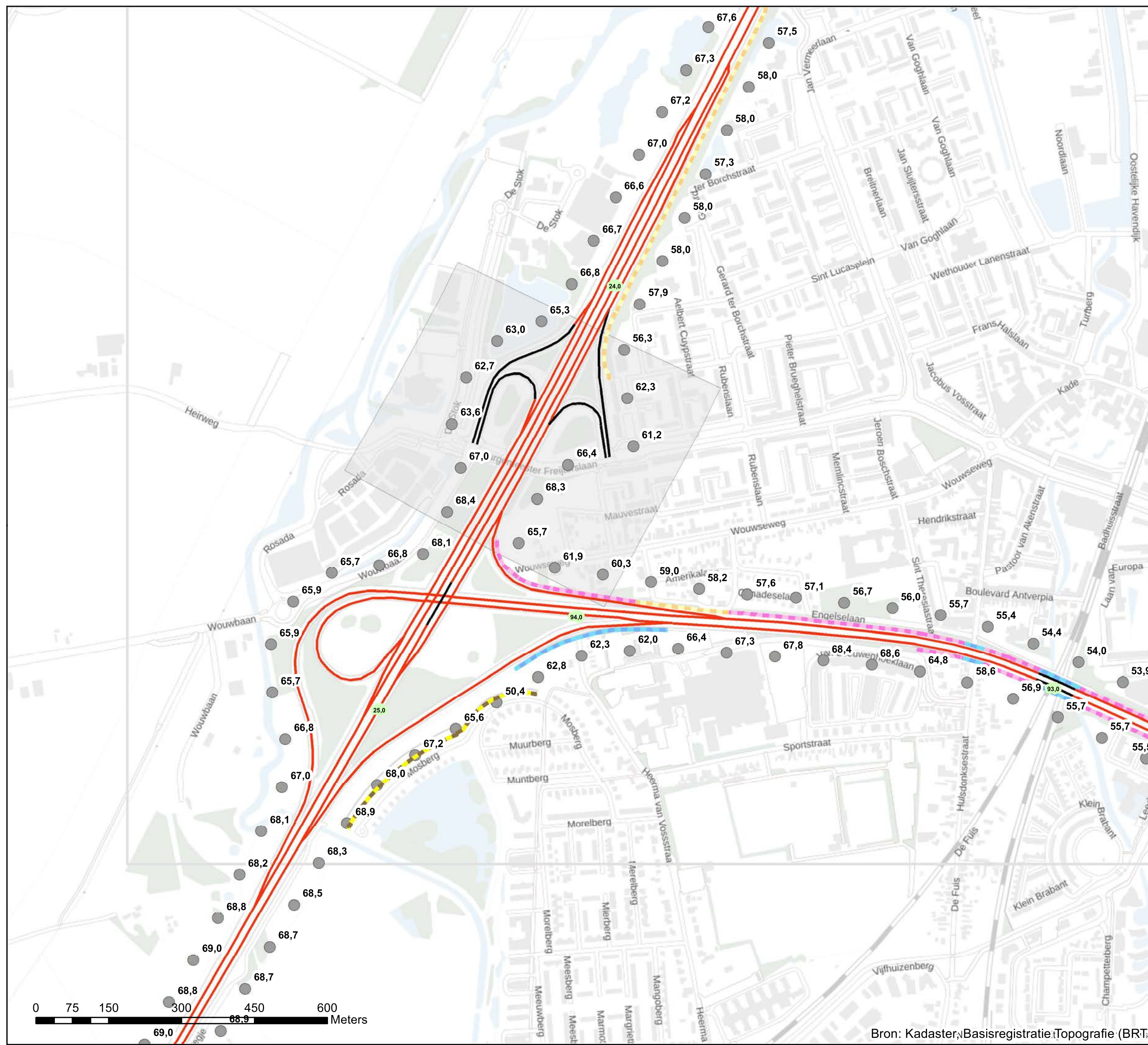
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Geluidschermen register**
- Hoogte geluidscherm of -wal**
- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter
- 5 tot 6 meter
- 12 tot 13 meter
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_23_T045_15

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 30 van 42

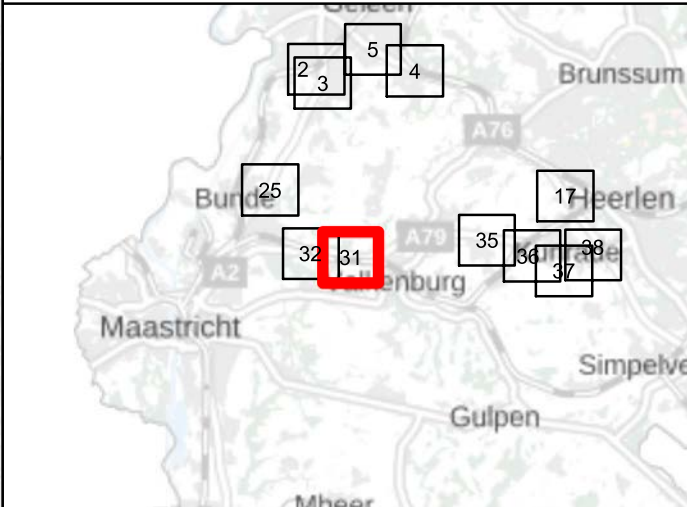
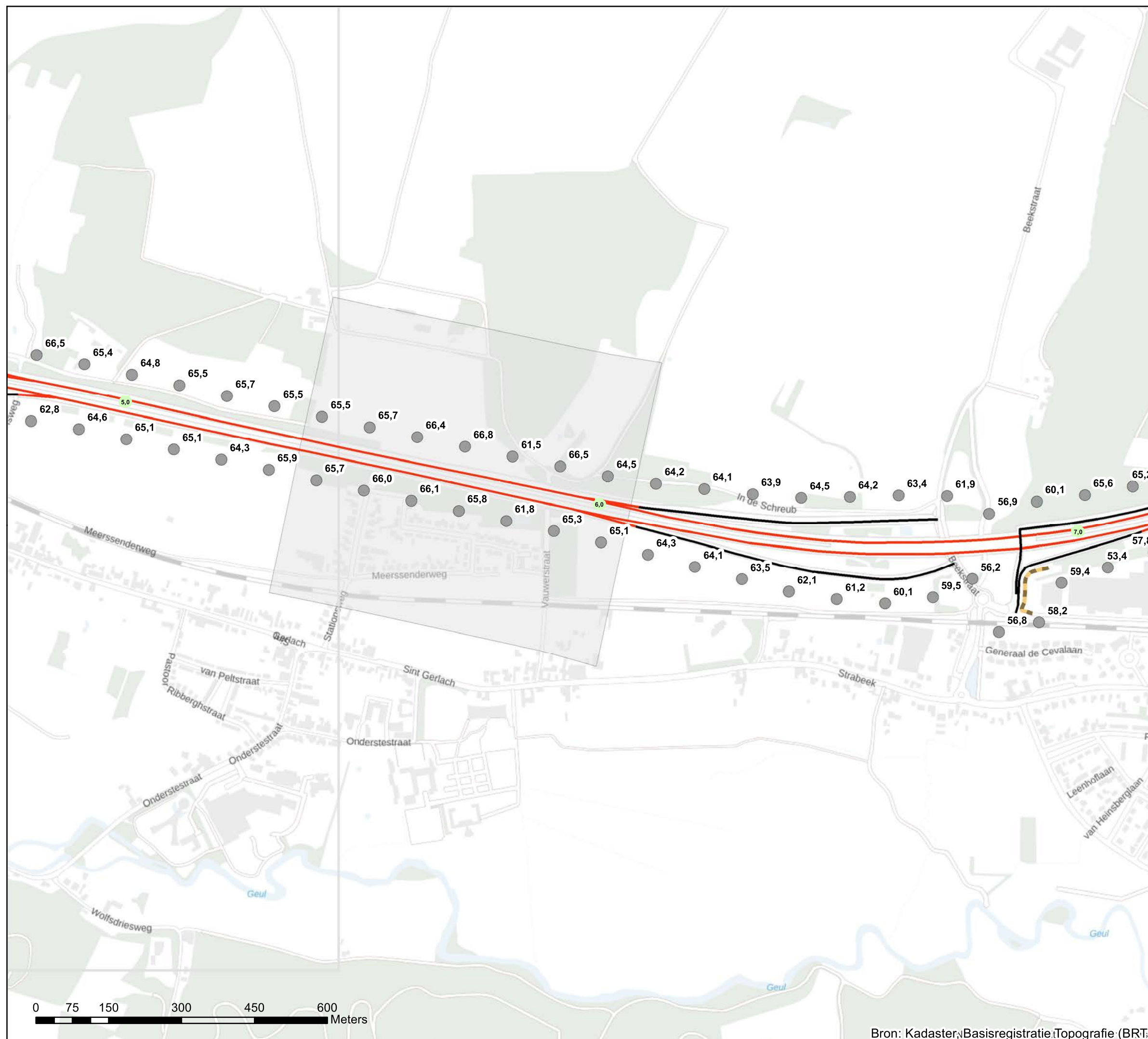




Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Geluidschermen register**
- Hoogte geluidscherm of -wal**
- 2 tot 3 meter
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_24_T138_01

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 31 van 42



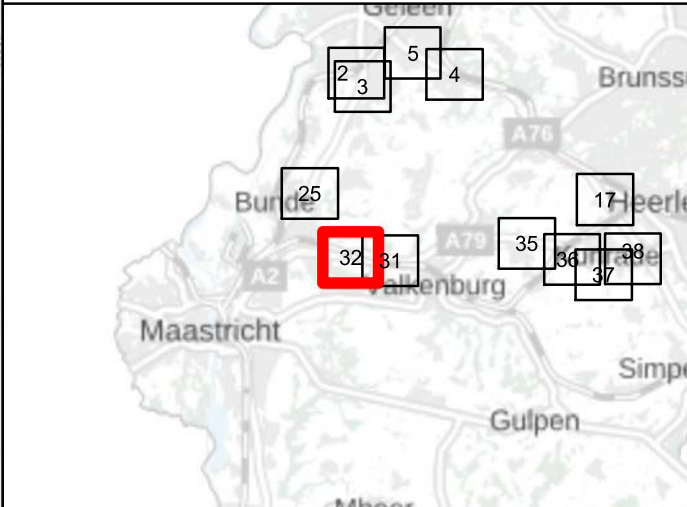
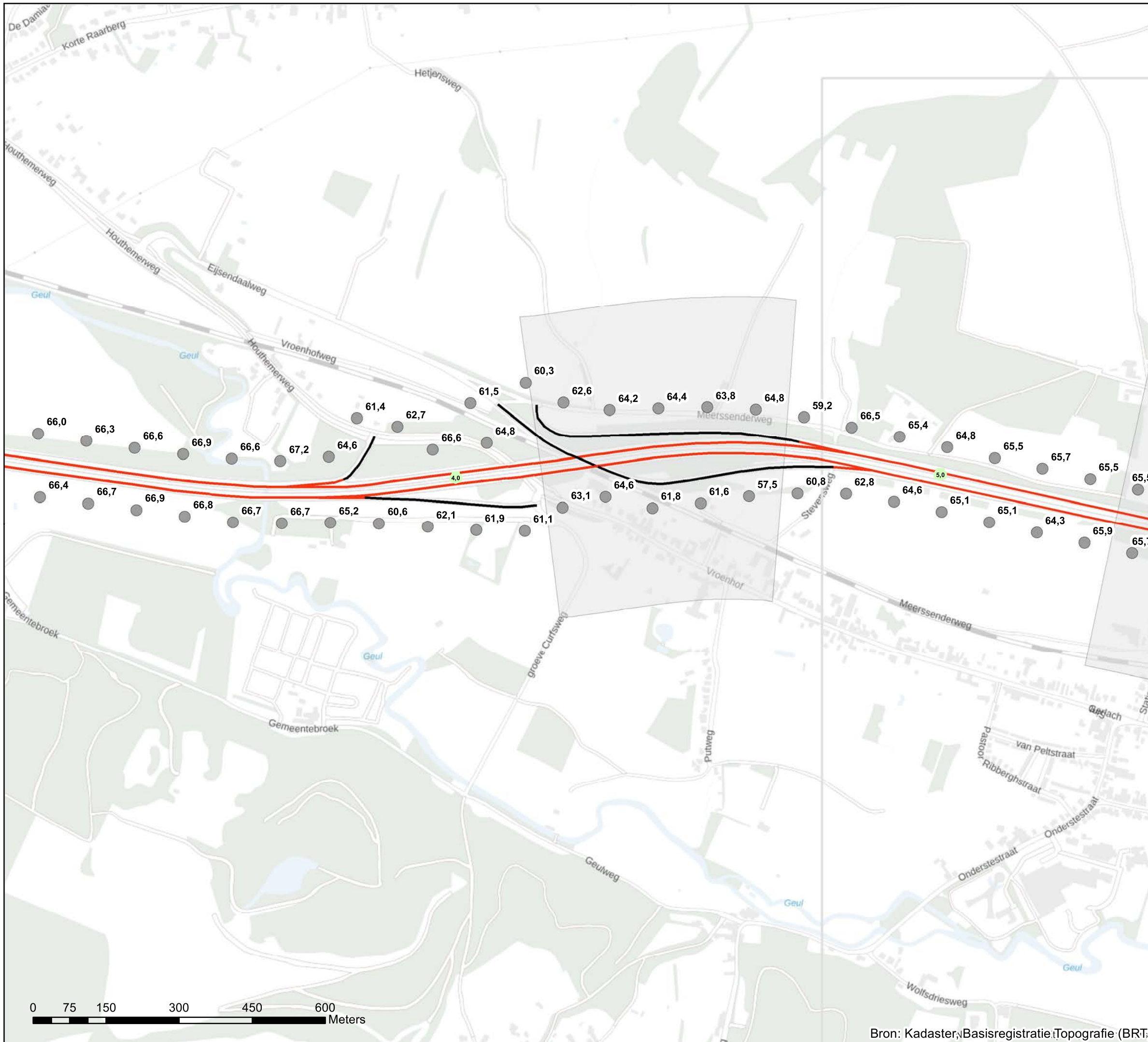
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_25_T138_02

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 32 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Geluidschermen register**
- Hoogte geluidscherm of -wal**
- 1 tot 2 meter
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_26_T116_01+02+03+05**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 33 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
 - DAB
 - ZOAB
- Geluidschermen register**
 - Hoogte geluidscherm of -wal**
 - 1 tot 2 meter
 - Referentiepunten - waarde [dB]
 - Projectgebied
 - DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_26_T116_01+02+03+05

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 34 van 42

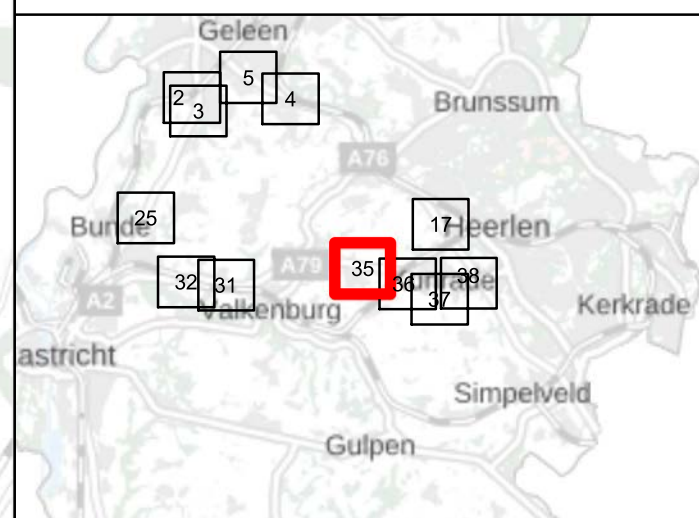
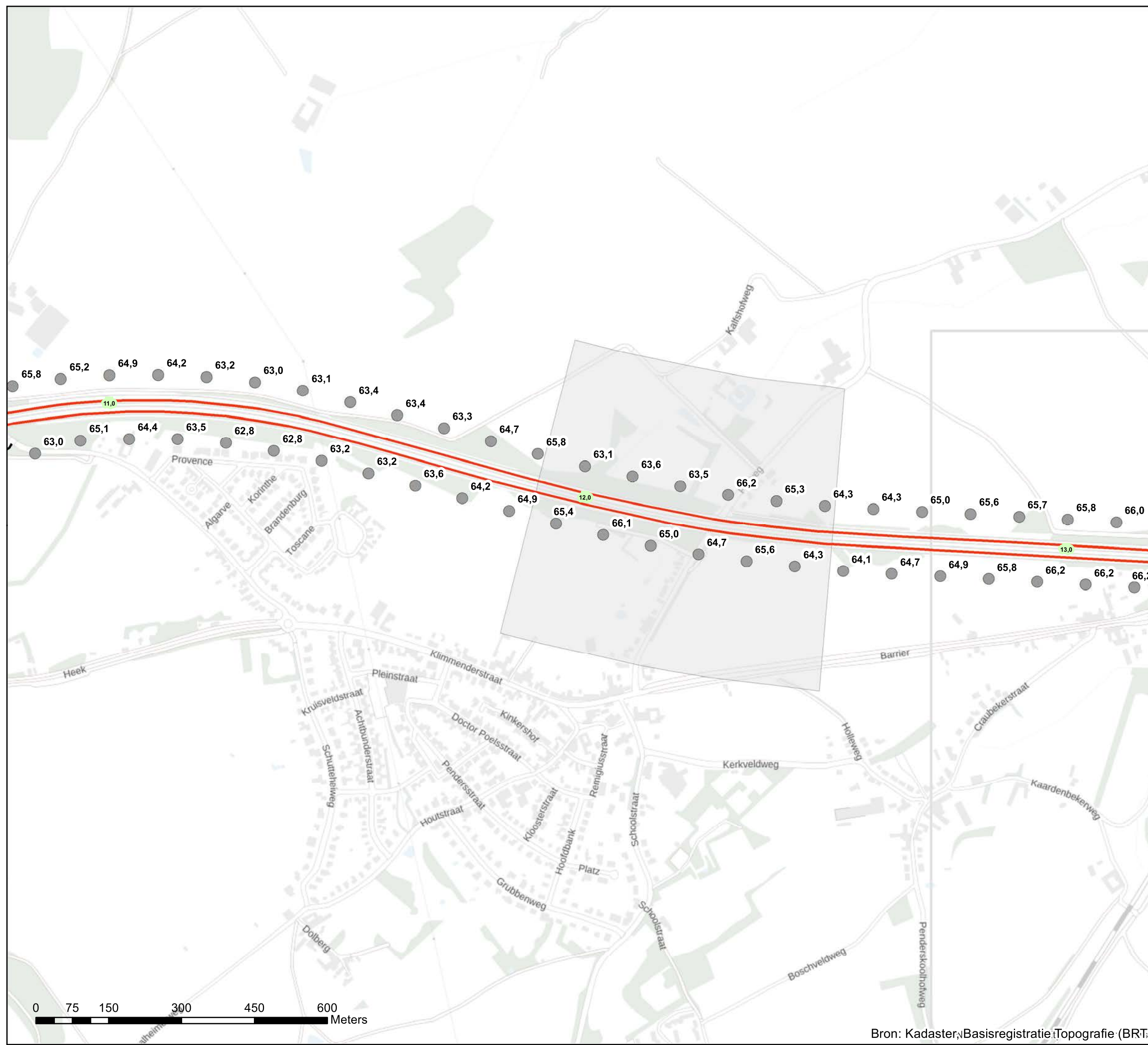




Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

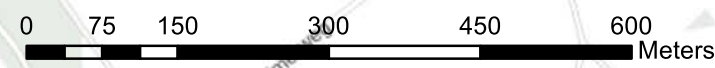
Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_27_T139_03+04

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 35 van 42

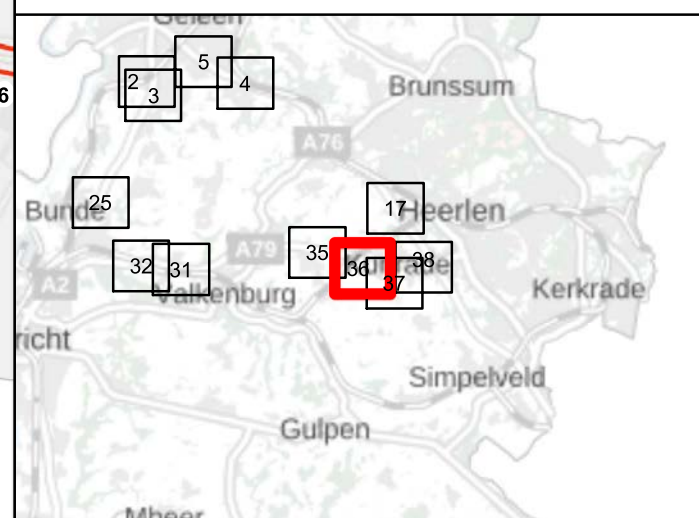
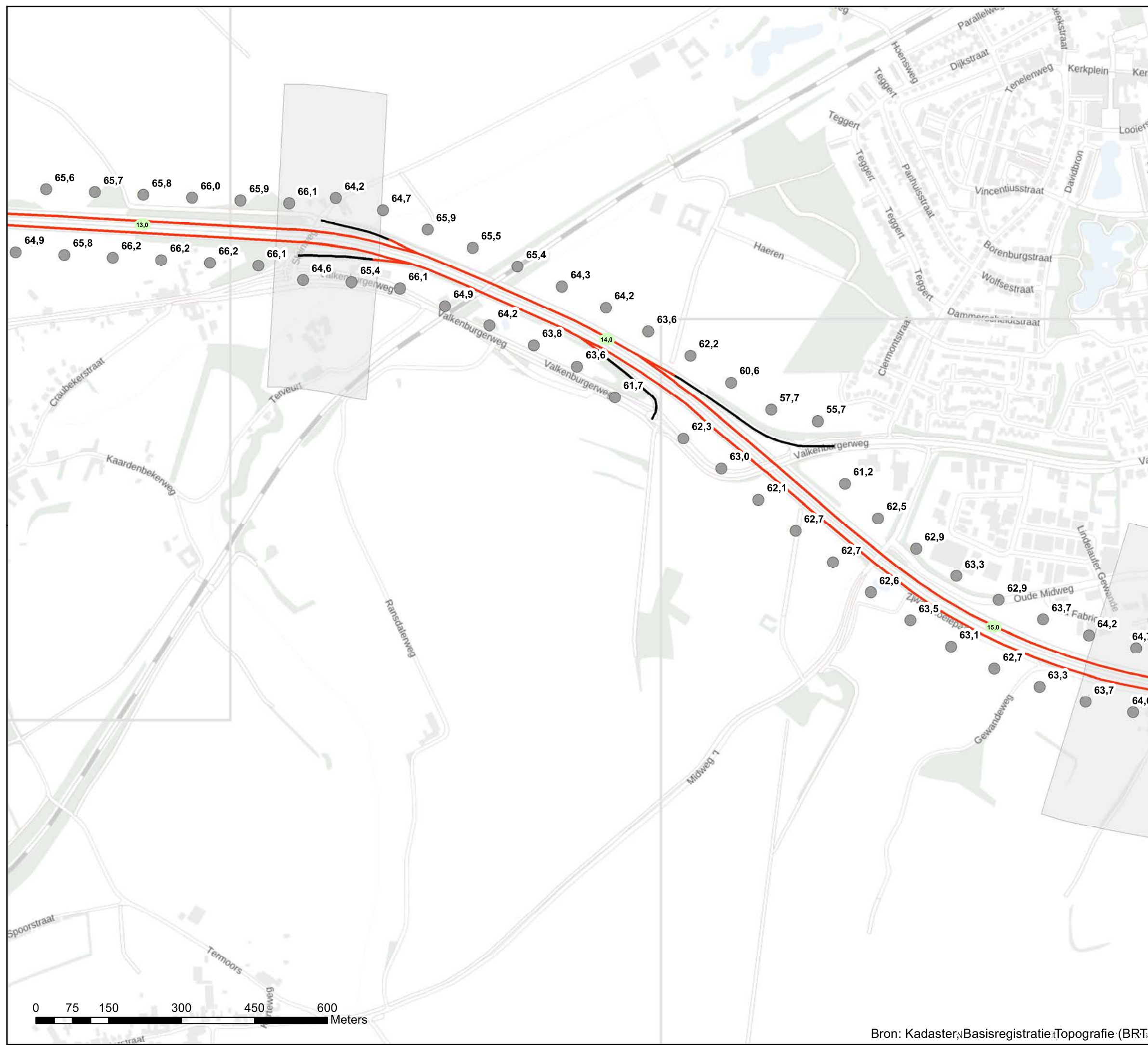




Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



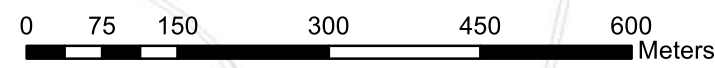
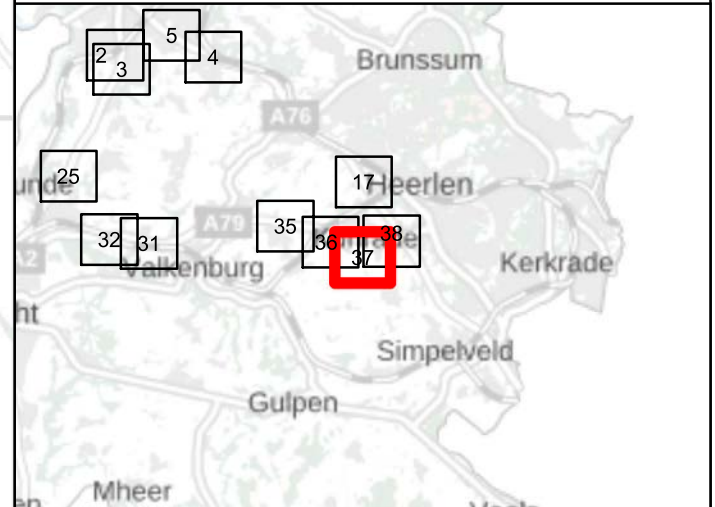
Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_28_T139_01+02

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 36 van 42



Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

- Legenda**
- Hectometerpunten per km
 - Wegdektypes register**
 - DAB
 - ZOAB
 - Referentiepunten - waarde [dB]
 - Projectgebied
 - DataDrivenPages



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_29_T135_01+02**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 37 van 42

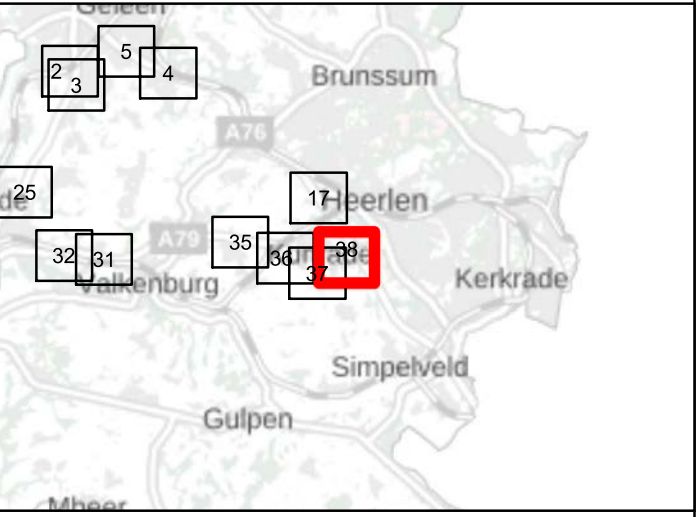


Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
 - DAB
 - ZOAB
 - 2LZOAB
 - SMA 0/5
- Geluidschermen register**
 - Hoogte geluidscherm of -wal
 - 1 tot 2 meter
 - 2 tot 3 meter
 - Referentiepunten - waarde [dB]
 - Projectgebied
 - DataDrivenPages



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_30_T135_04+05**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 38 van 42

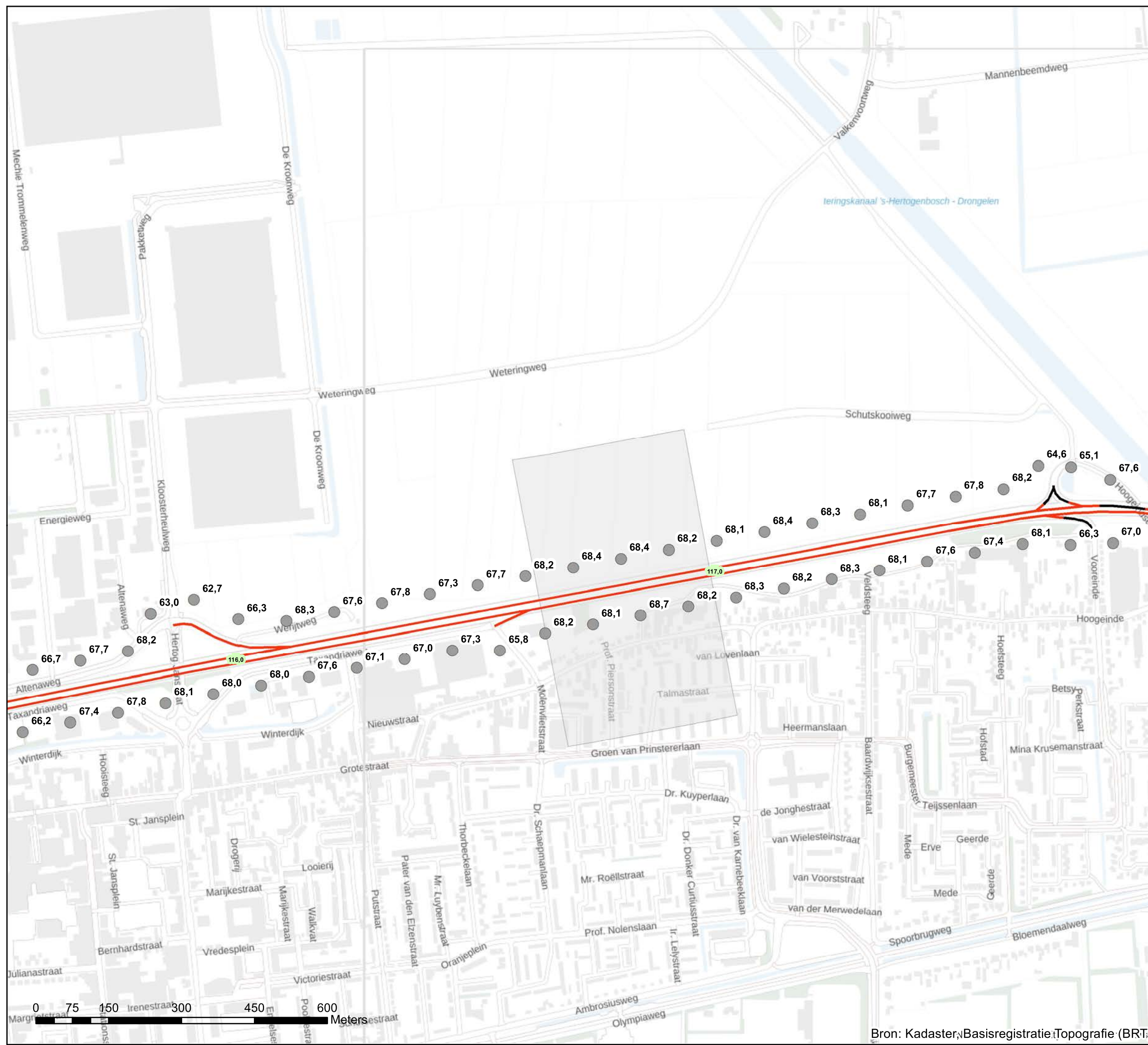
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_31_T107_08+09+12

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 39 van 42

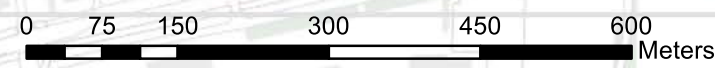
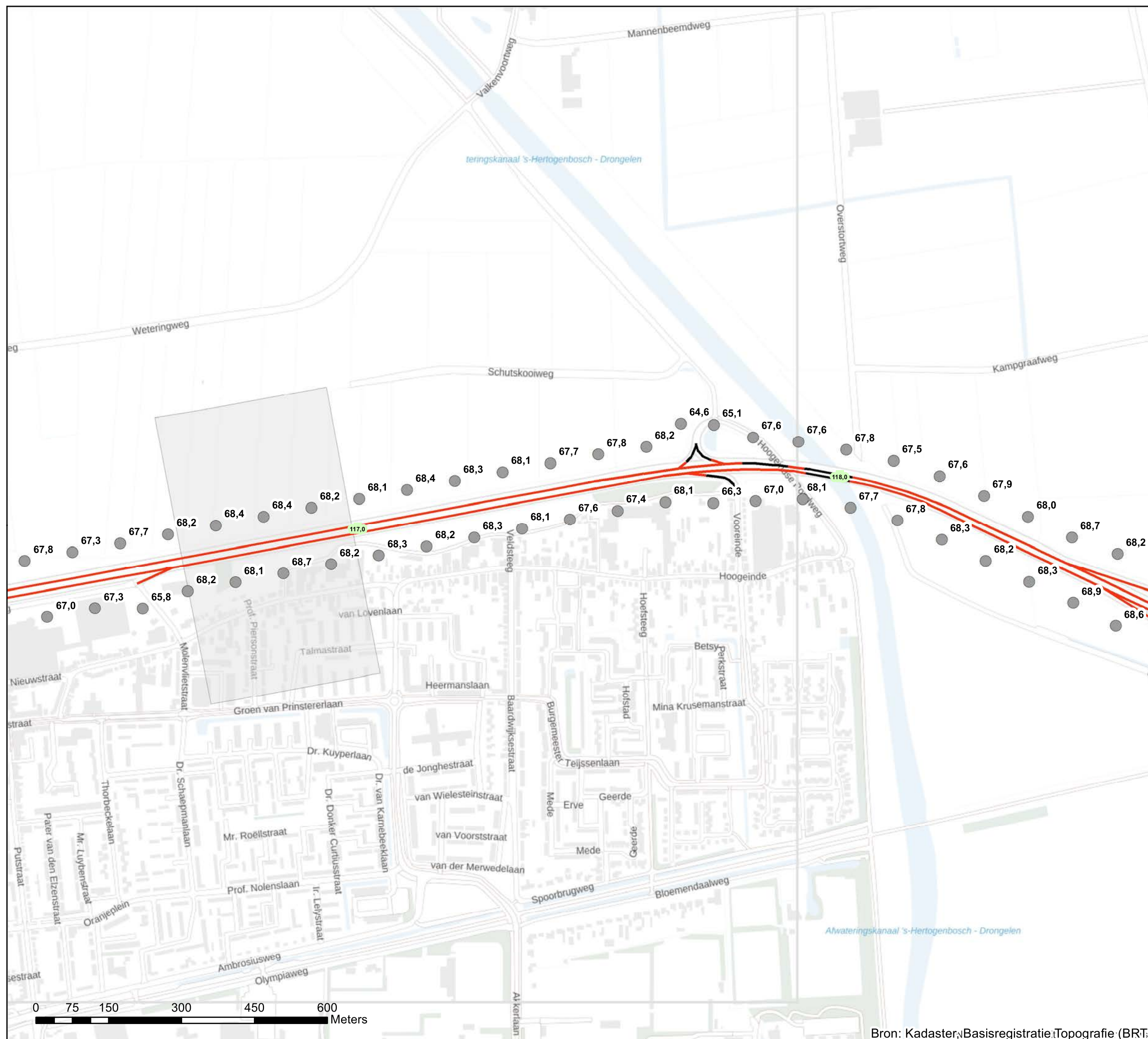




Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_31_T107_08+09+12

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 40 van 42



Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Geluidschermen register**
- Hoogte geluidscherm of -wal**
- 2 tot 3 meter
- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter
- 5 tot 6 meter
- 7 tot 8 meter
- 9 tot 10 meter
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 32_T014_01**

**Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 41 van 42**



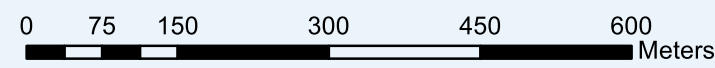
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage register: Basisgegevens geluidregister

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Wegdektypes register**
 - DAB
 - ZOAB
 - 2LZOAB
- Geluidschermen register**
- Hoogte geluidscherm of -wal**
 - 3 tot 4 meter
 - 4 tot 5 meter
 - 5 tot 6 meter
 - 7 tot 8 meter
 - 9 tot 10 meter
- Referentiepunten - waarde [dB]
- Projectgebied
- DataDrivenPages



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_32_T014_01

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 42 van 42





Bijlage stap 3-1: Afschermdende objecten

Legenda

Wegdektypes register

- ZOAB
- 2LZOAB
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 01_T122_07+08






Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 1 van 42



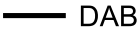




Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

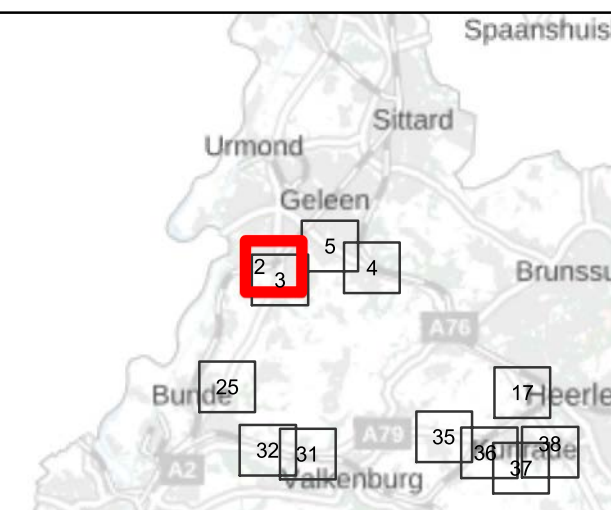
Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

-  2 tot 3 meter
-  3 tot 4 meter
-  5 tot 6 meter
-  7 tot 8 meter
-  8 tot 9 meter

Wegdektypes register

-  DAB
-  ZOAB
-  Referentiepunten - nummer
-  Inpassingsgebied stap 3
-  Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_02_T008_02+03

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 2 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

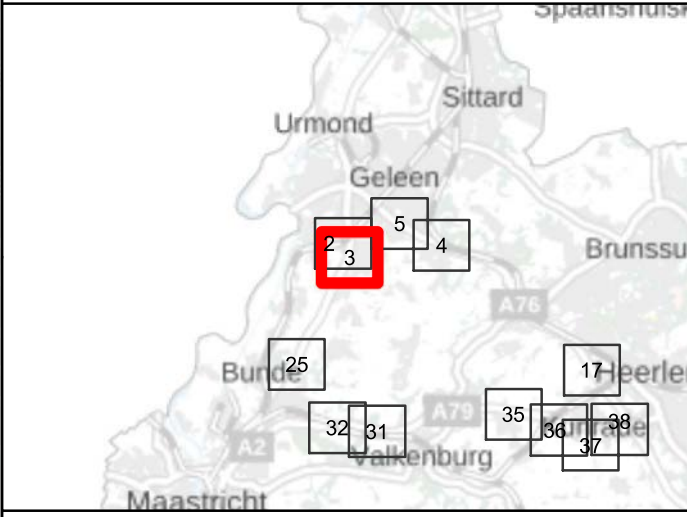
Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

- 1 tot 2 meter
- 2 tot 3 meter
- 3 tot 4 meter
- 5 tot 6 meter
- 7 tot 8 meter
- 8 tot 9 meter

Wegdektypes register

- DAB
- ZOAB
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_02_T008_02+03

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 3 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

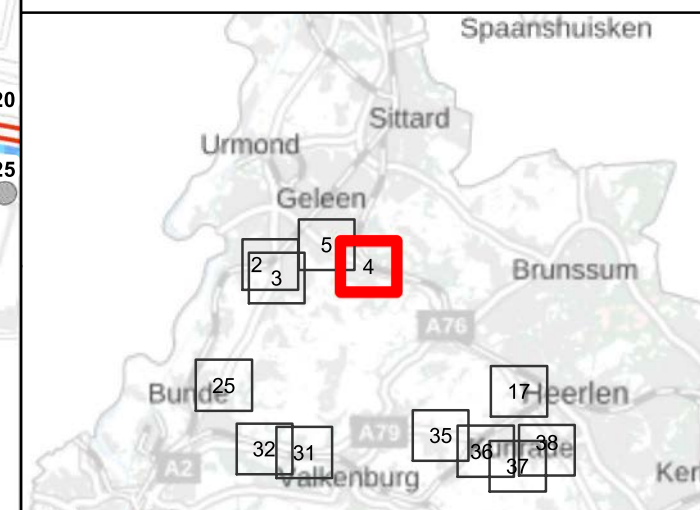
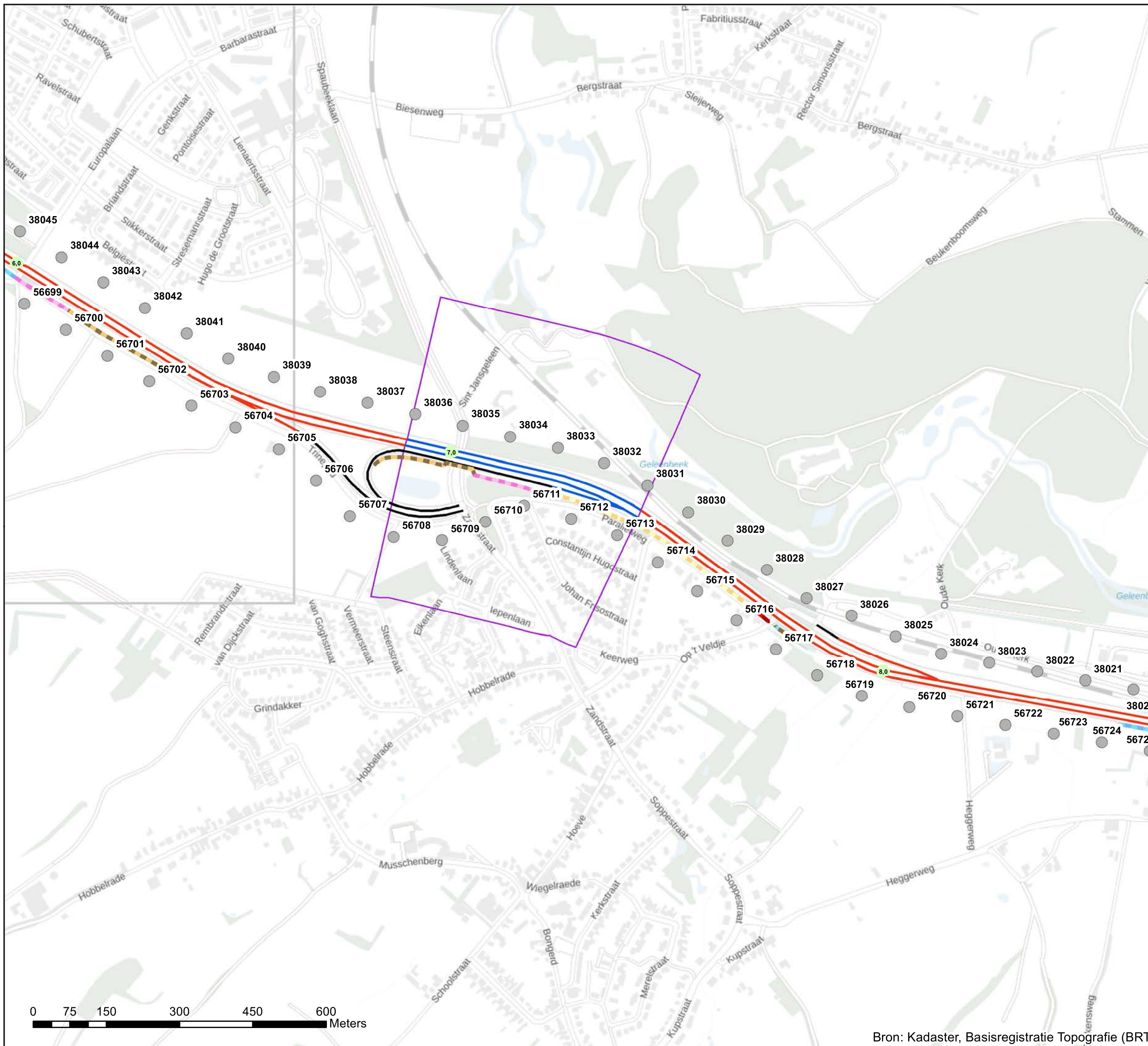
Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

- 2 tot 3 meter
- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter
- 5 tot 6 meter
- 8 tot 9 meter

Wegdektypes register

- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_03_T133_11

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 4 van 42



0 75 150 300 450 600 Meters

Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

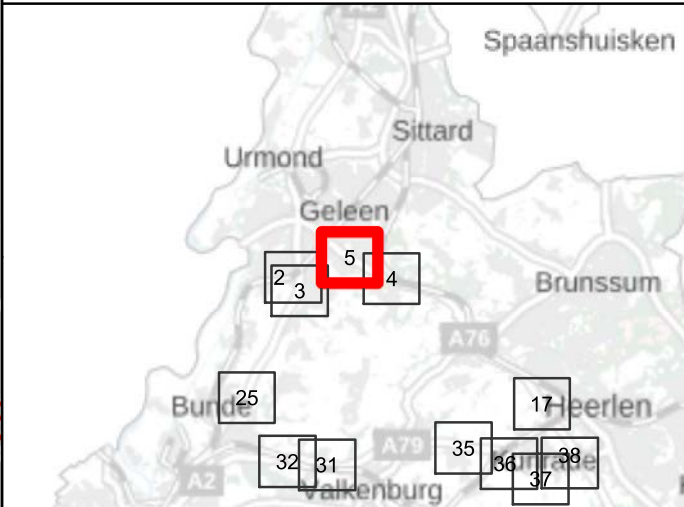
Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

- 2 tot 3 meter
- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter
- 5 tot 6 meter
- 6 tot 7 meter

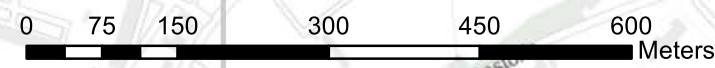
Wegdektypes register

- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten MJPG_ZN_04_T133_12

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 5 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

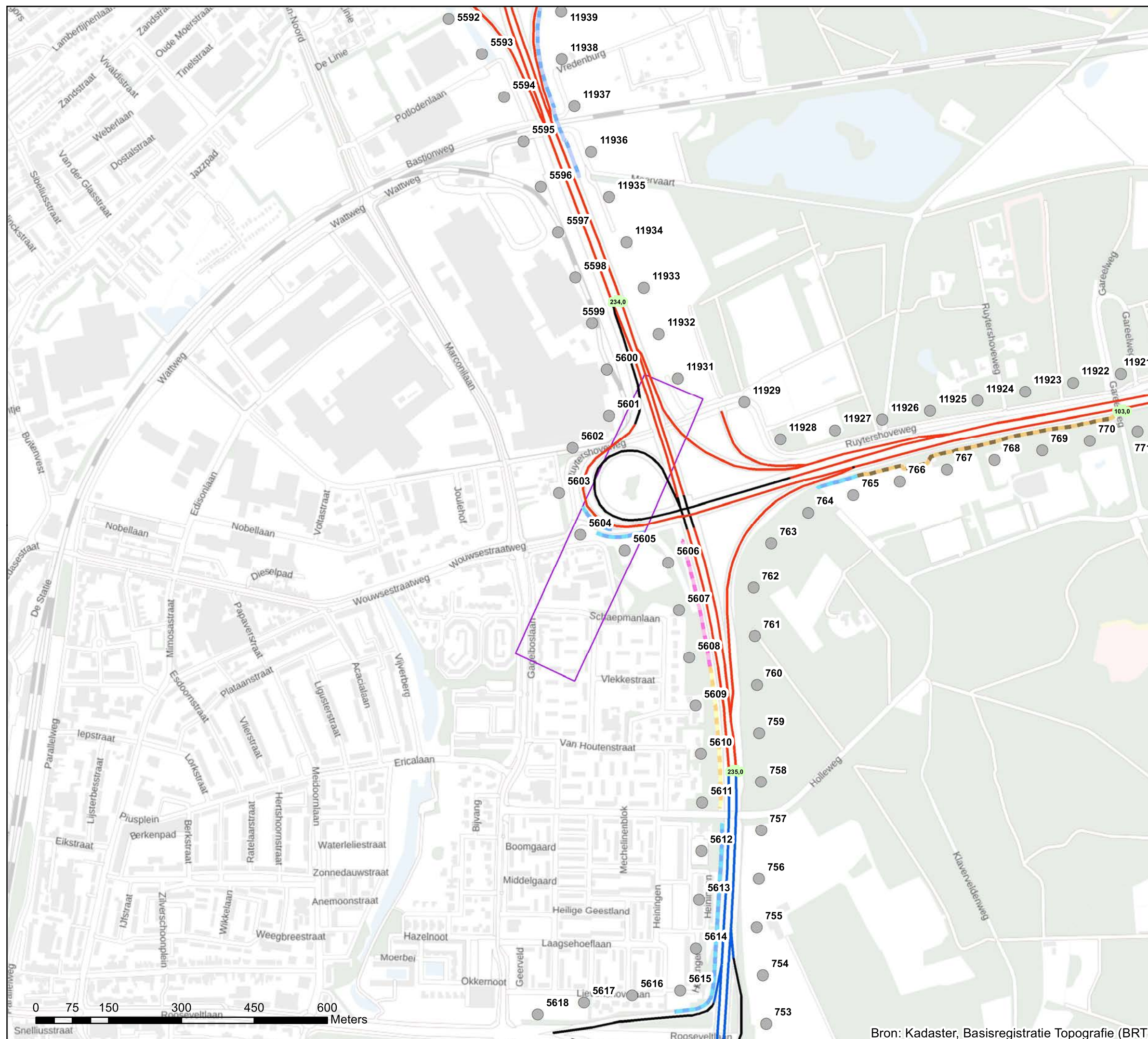
Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

- 1 tot 2 meter
- 2 tot 3 meter
- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter
- 5 tot 6 meter

Wegdektypes register

- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_05_T020_12

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 6 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

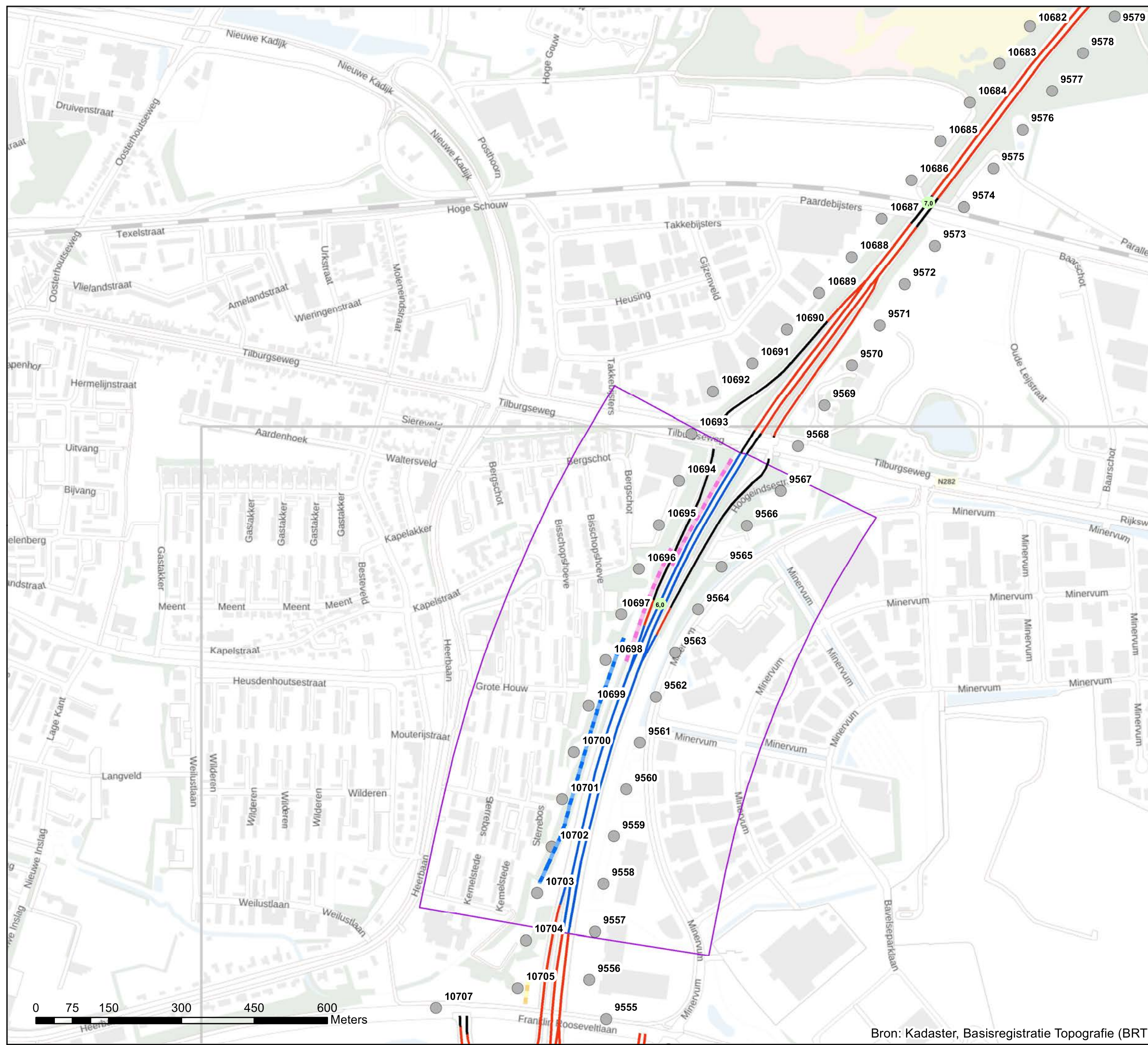
Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

- 4 tot 5 meter
- 5 tot 6 meter
- 6 tot 7 meter

Wegdektypes register

- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_06_T047_02+06

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 7 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

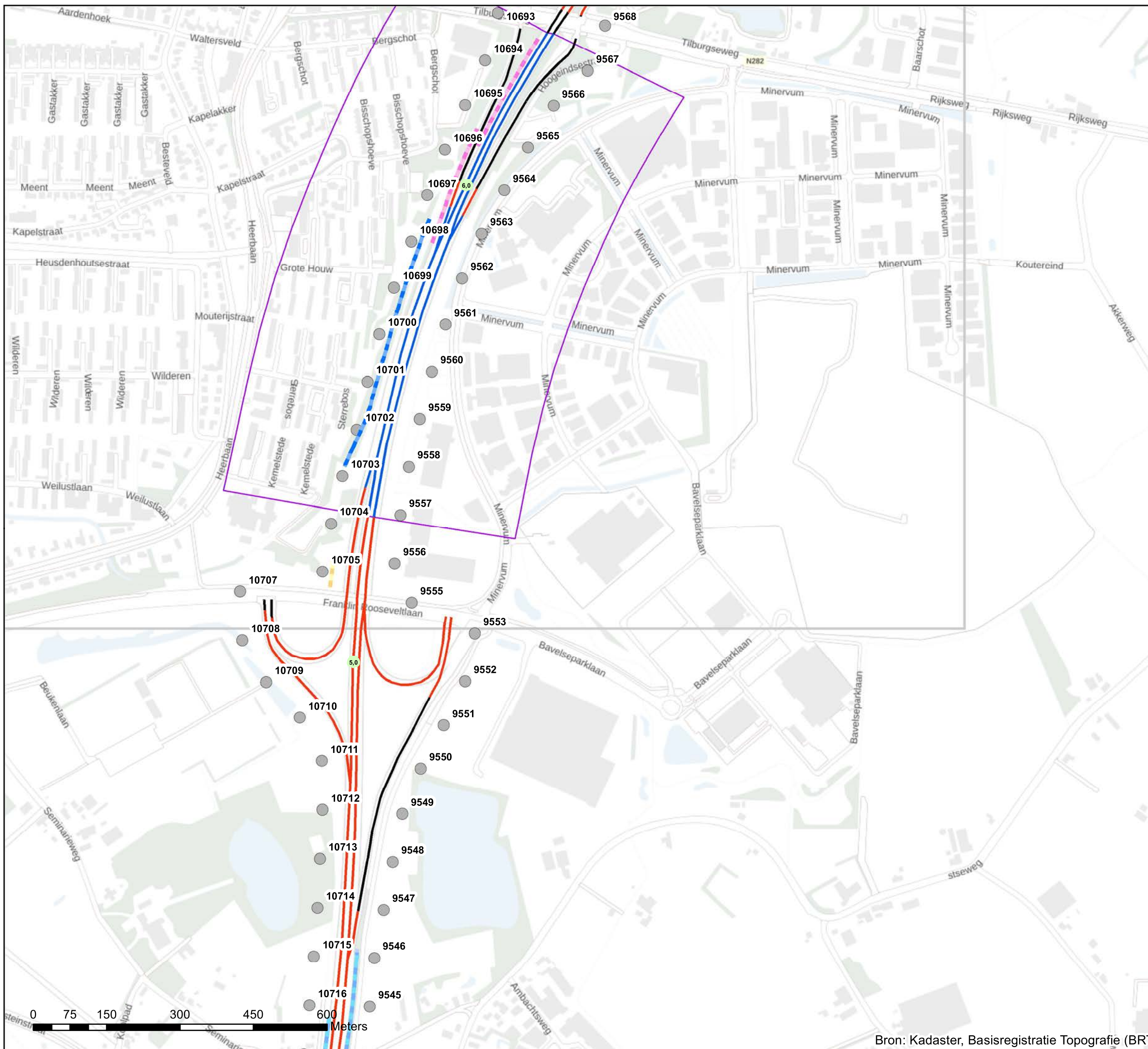
Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

- 1 tot 2 meter
- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter
- 5 tot 6 meter
- 6 tot 7 meter

Wegdektypes register

- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_06_T047_02+06

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 8 van 42









Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

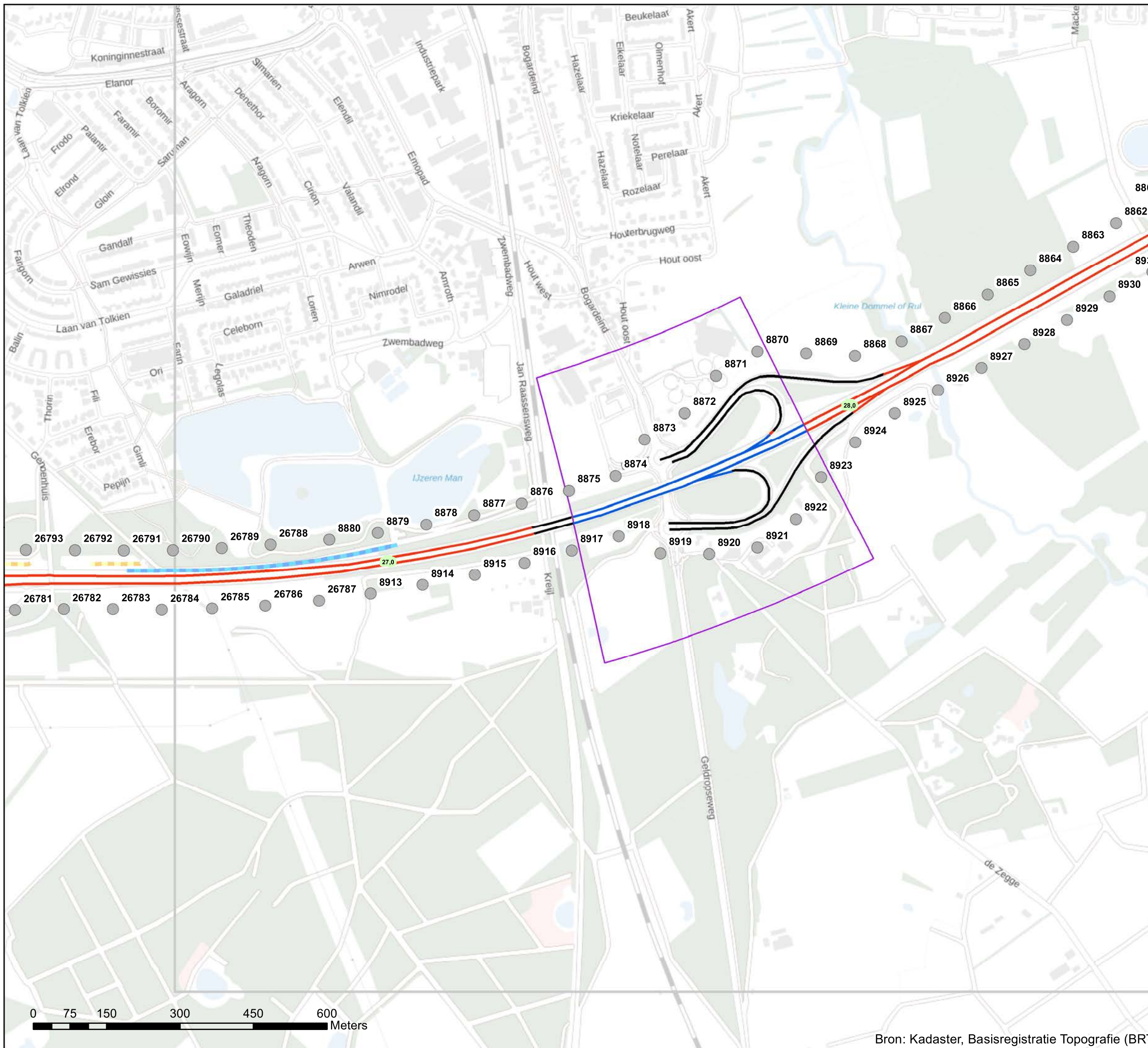
Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

-  2 tot 3 meter
-  3 tot 4 meter
-  5 tot 6 meter

Wegdektypes register

-  DAB
-  ZOAB
-  2LZOAB
-  Referentiepunten - nummer
-  Inpassingsgebied stap 3
-  Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_07_T119_01+03

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 9 van 42



Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

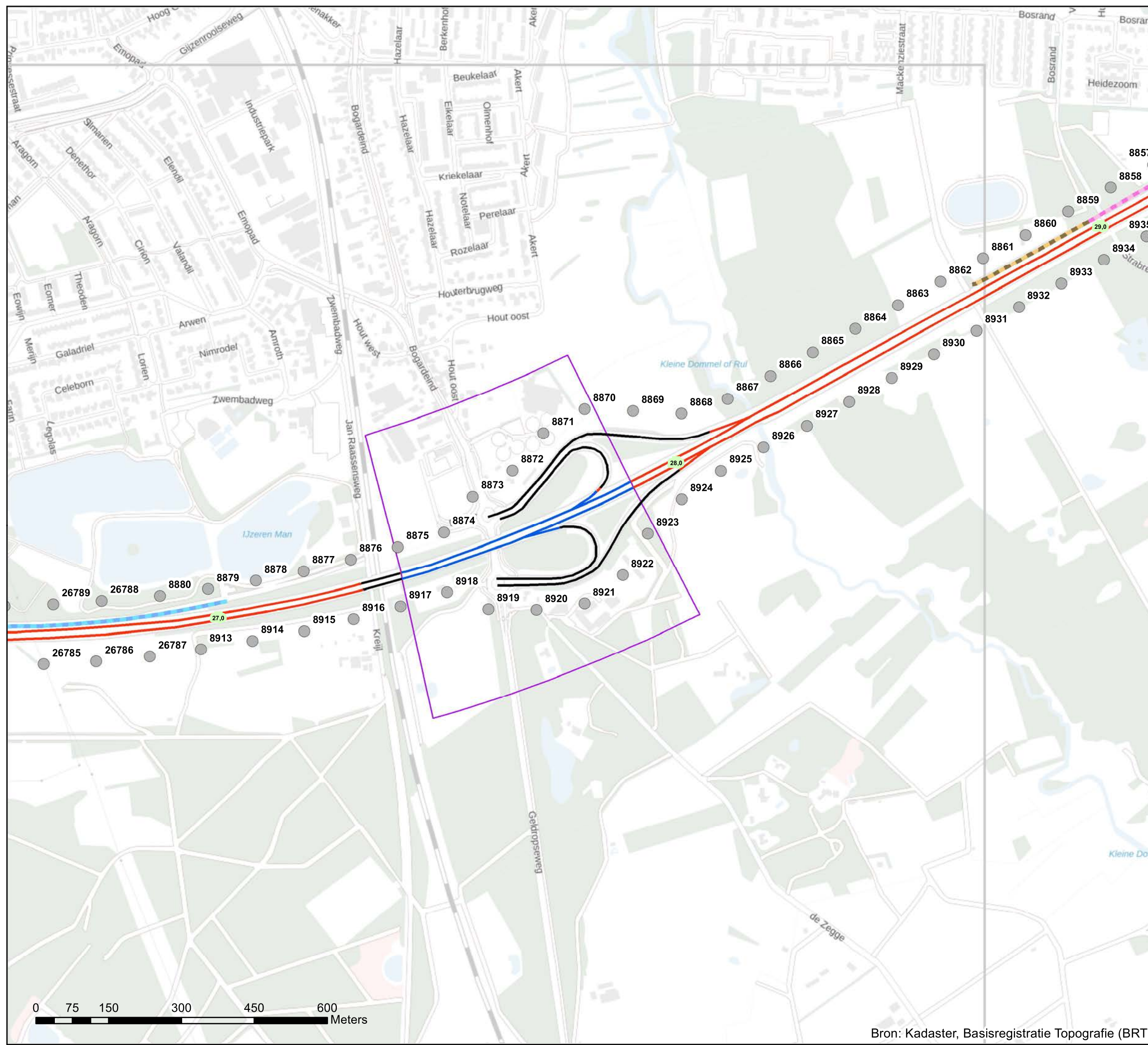
Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

- 2 tot 3 meter
- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter

Wegdektypes register

- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 07_T119_01+03

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 10 van 42





Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

1 tot 2 meter

Wegdektypes register

DAB

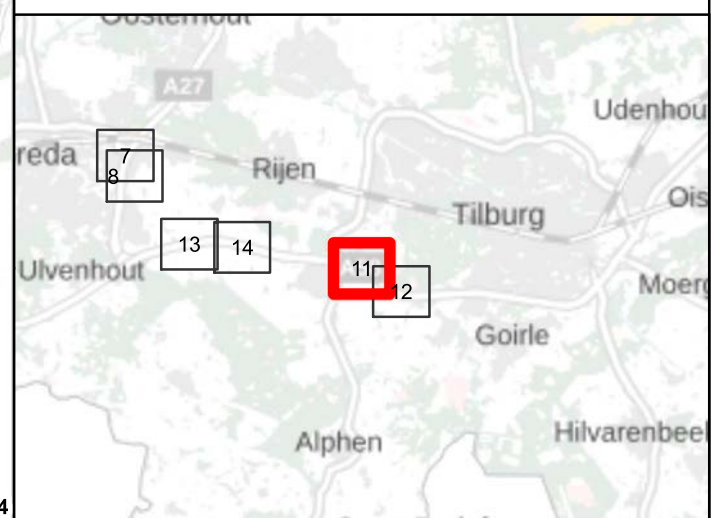
ZOAB

2LZOAB

Referentiepunten - nummer

Inpassingsgebied stap 3

Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_08_T046_02+03

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 11 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-1: Afschermdende objecten

Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

0 tot 1 meter

1 tot 2 meter

Wegdektypes register

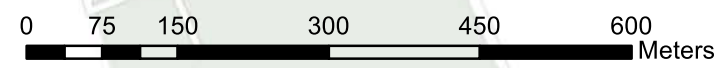
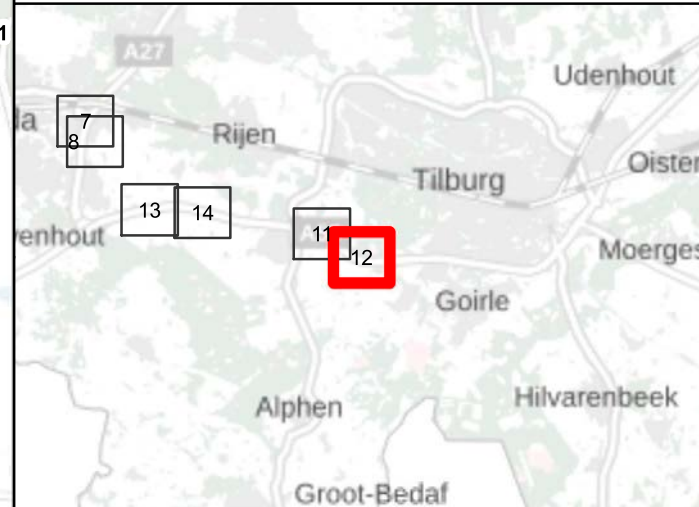
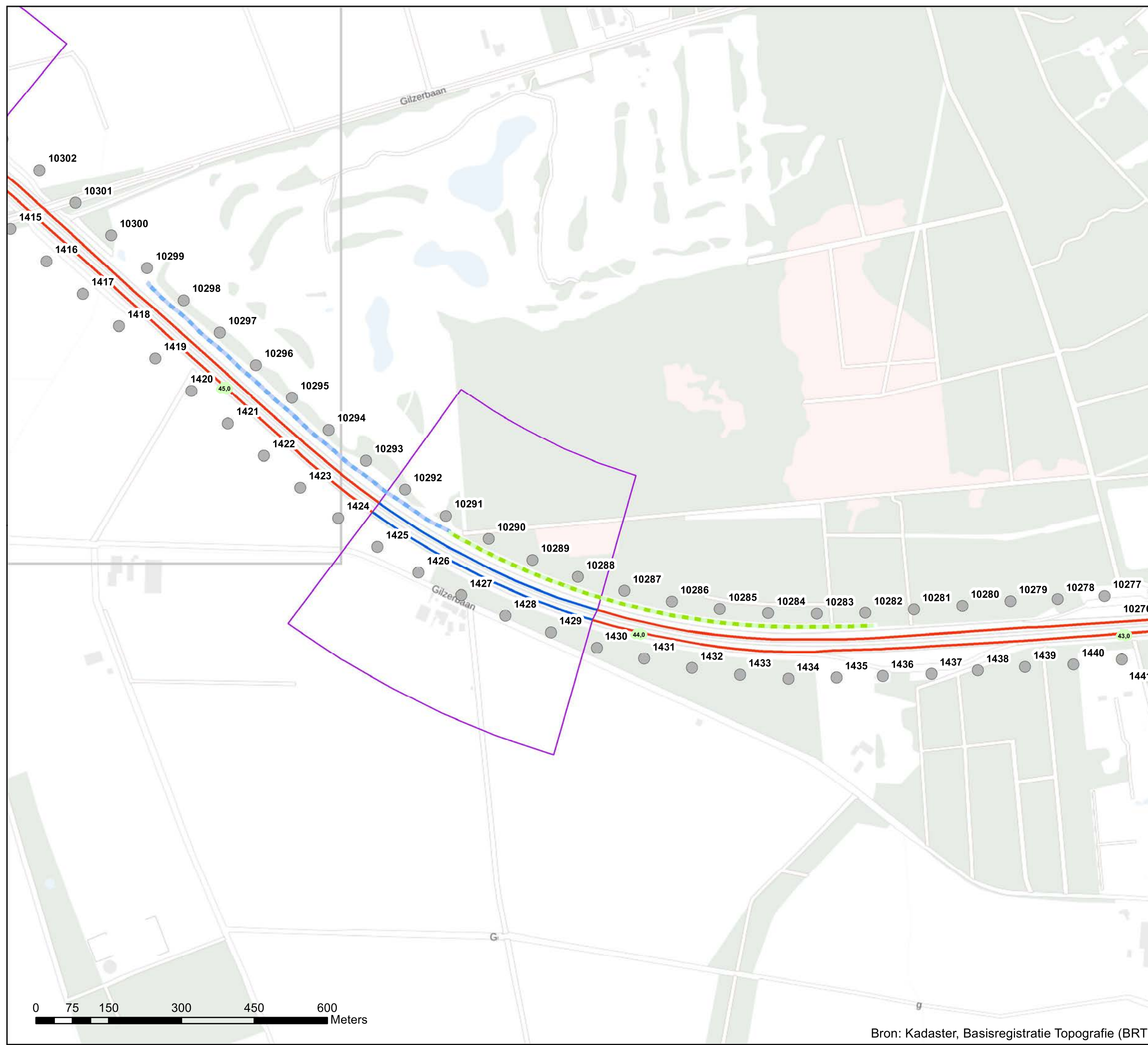
ZOAB

2LZOAB

Referentiepunten - nummer

Inpassingsgebied stap 3

Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 11_T046_01

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 12 van 42



Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

3 tot 4 meter

Wegdektypes register

DAB

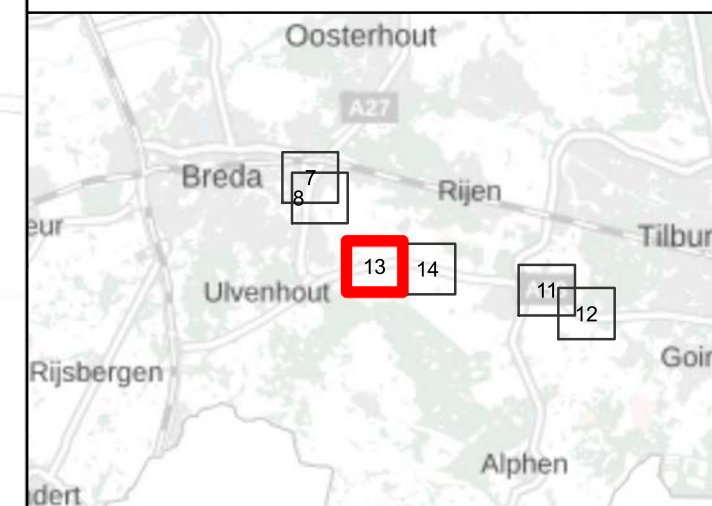
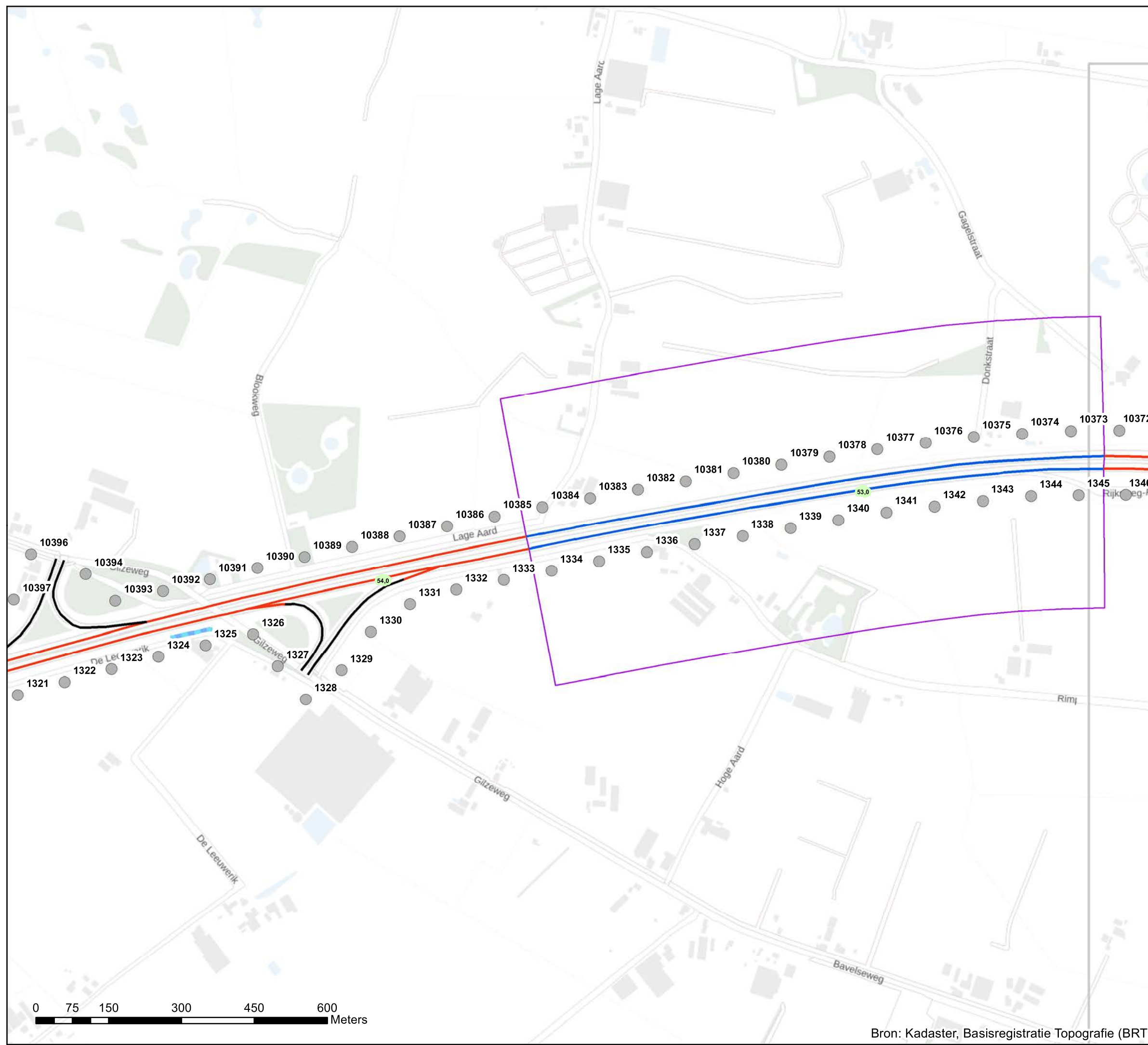
ZOAB

2LZOAB

Referentiepunten - nummer

Inpassingsgebied stap 3

Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_09_T046_10+11

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 13 van 42





Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

— 2 tot 3 meter

Wegdektypes register

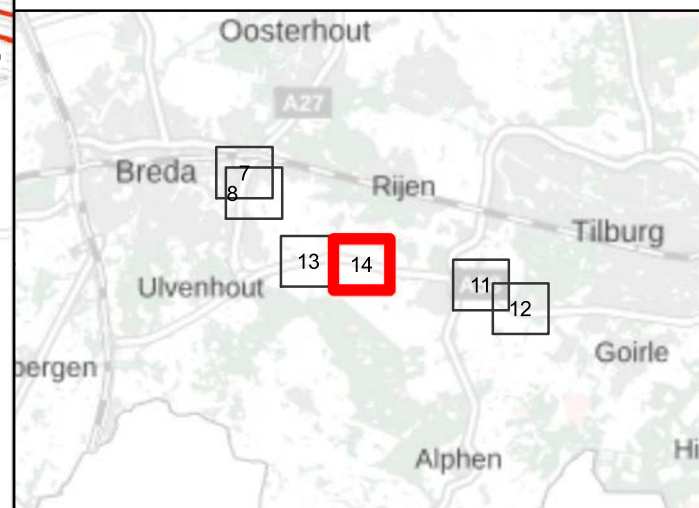
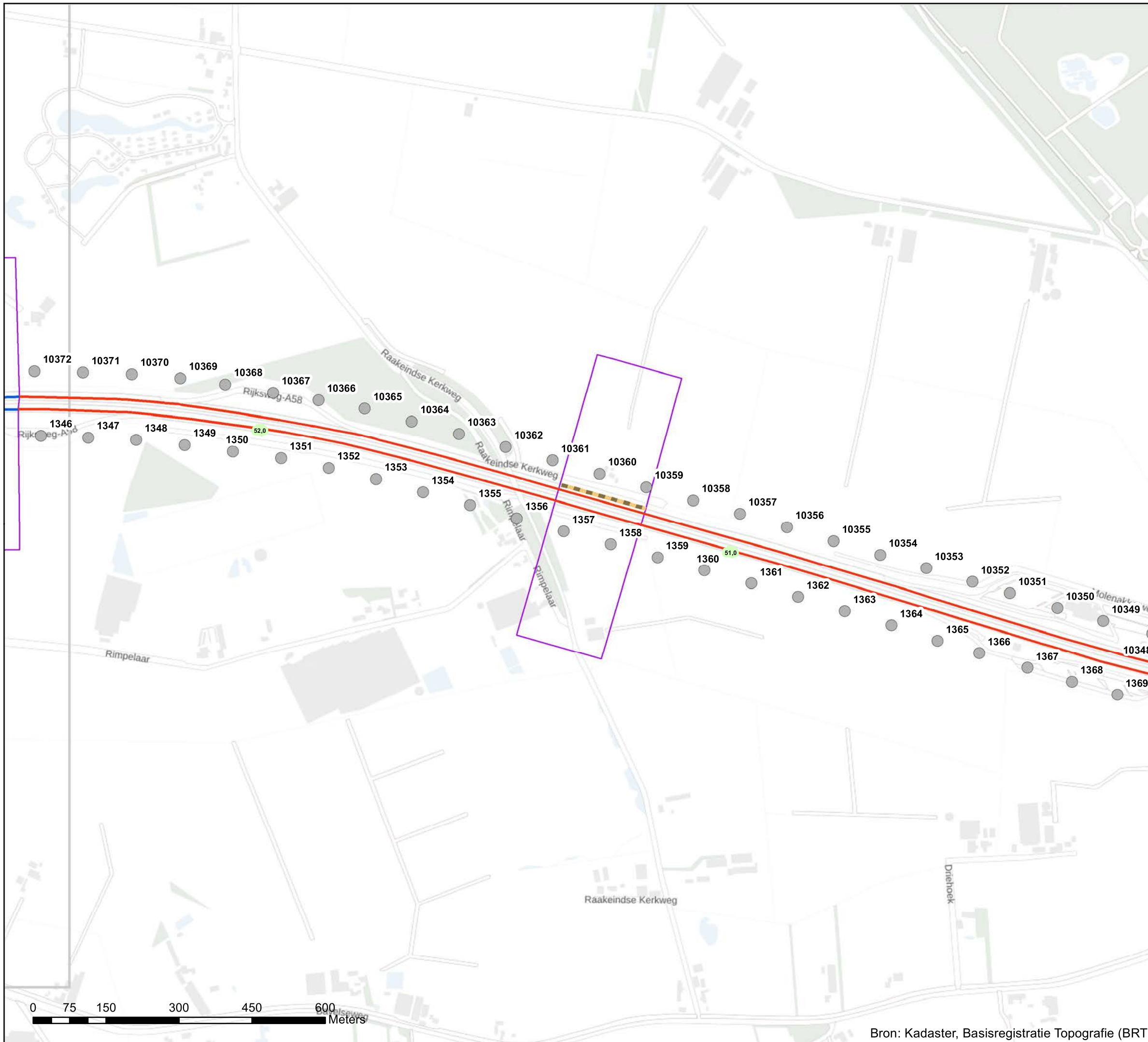
— ZOAB

— 2LZOAB

● Referentiepunten - nummer

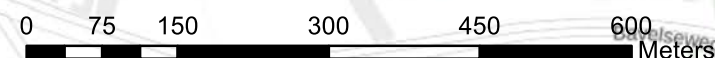
□ Inpassingsgebied stap 3

■ Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_10_T046_09

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 14 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

— 2 tot 3 meter

Wegdektypes register

— DAB

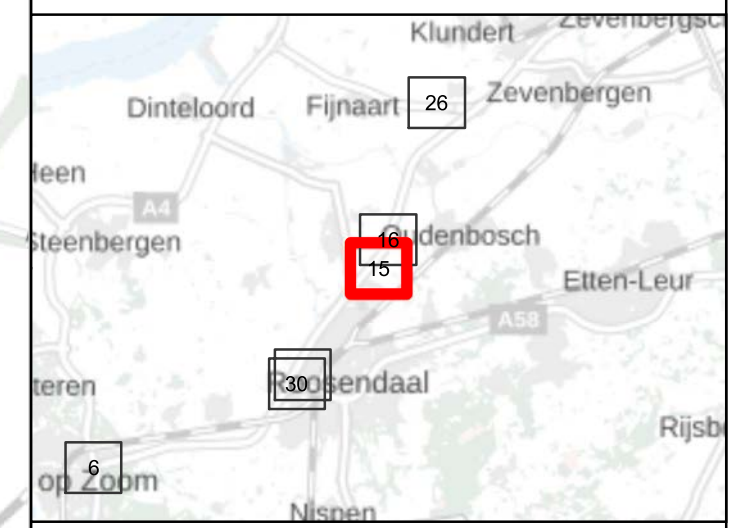
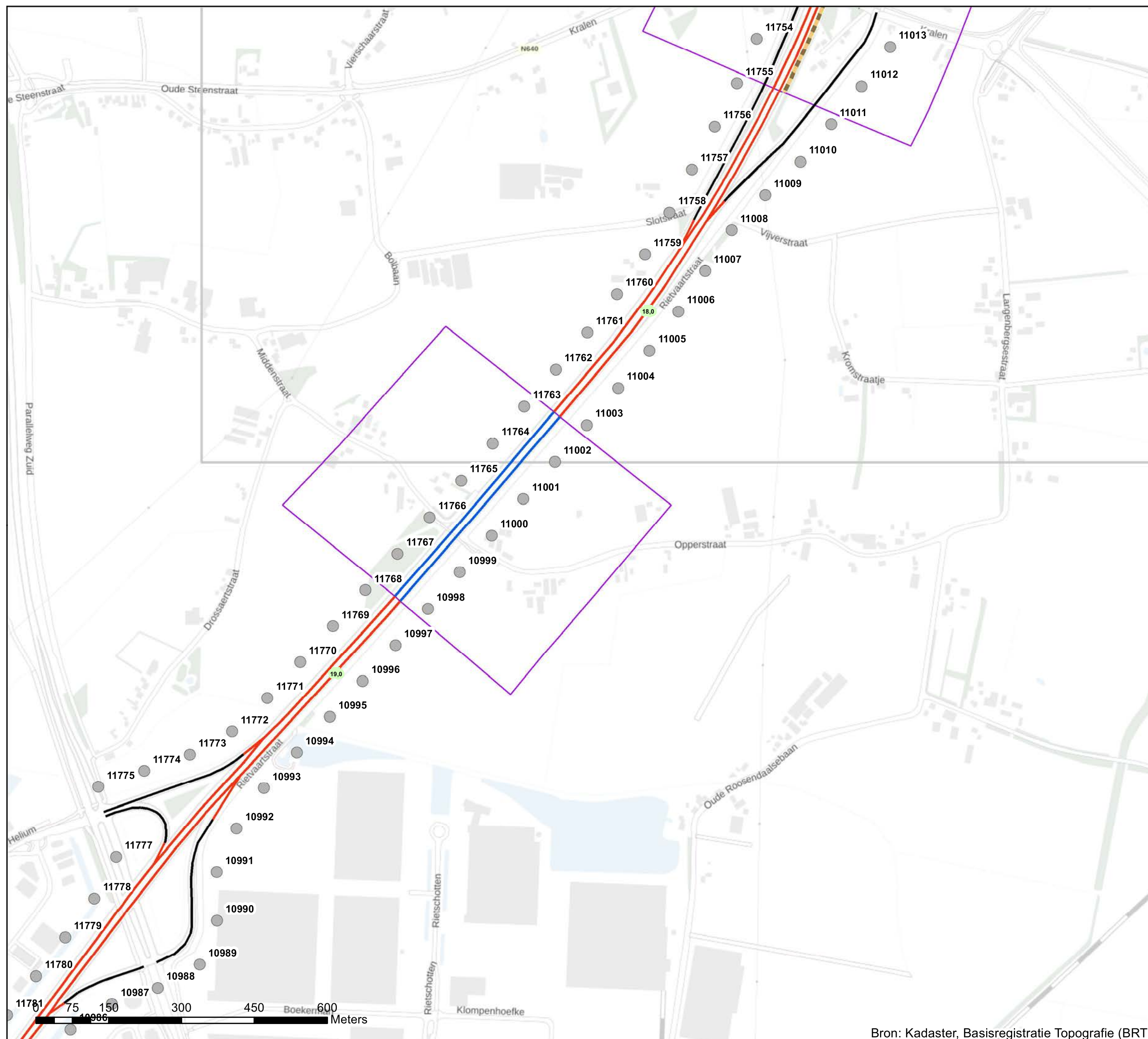
— ZOAB

— 2LZOAB

● Referentiepunten - nummer

□ Inpassingsgebied stap 3

■ Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPZ_ZN_12_T044_01+02

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 15 van 42





Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

2 tot 3 meter

Wegdektypes register

DAB

ZOAB

2LZOAB

Referentiepunten - nummer

Inpassingsgebied stap 3

Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_13_T044_05

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 16 van 42



Bijlage stap 3-1: Afschermende objecten

Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

3 tot 4 meter

Wegdektypes register

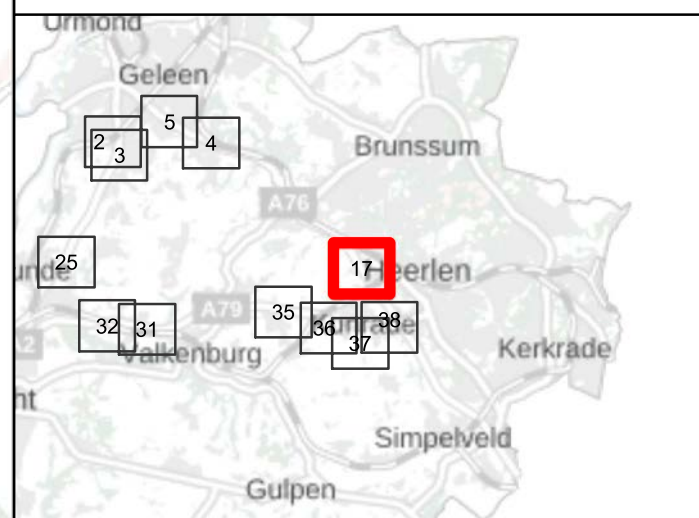
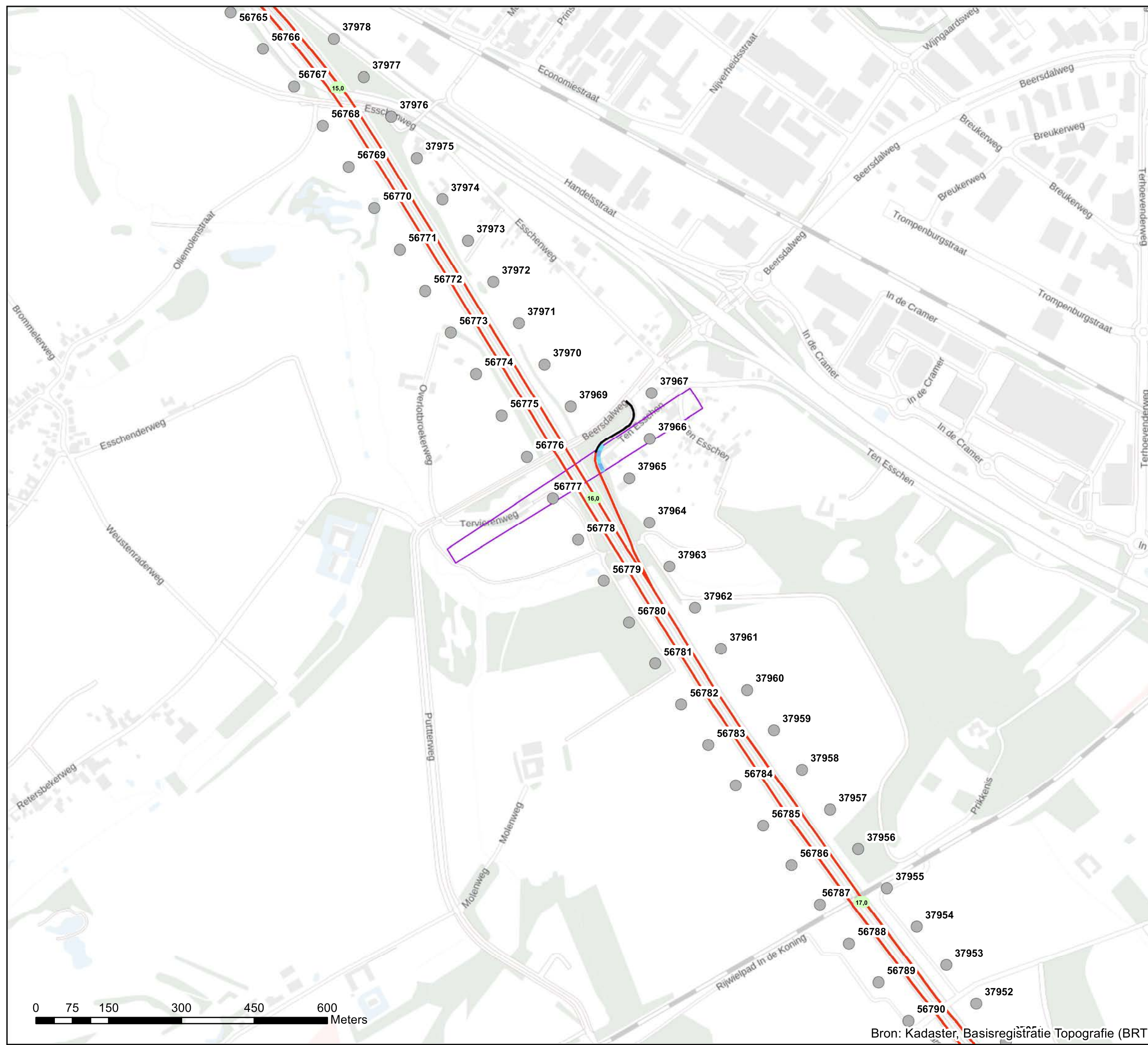
DAB

ZOAB

Referentiepunten - nummer

Inpassingsgebied stap 3

Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_14_T134_01

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 17 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

1 tot 2 meter

Wegdektypes register

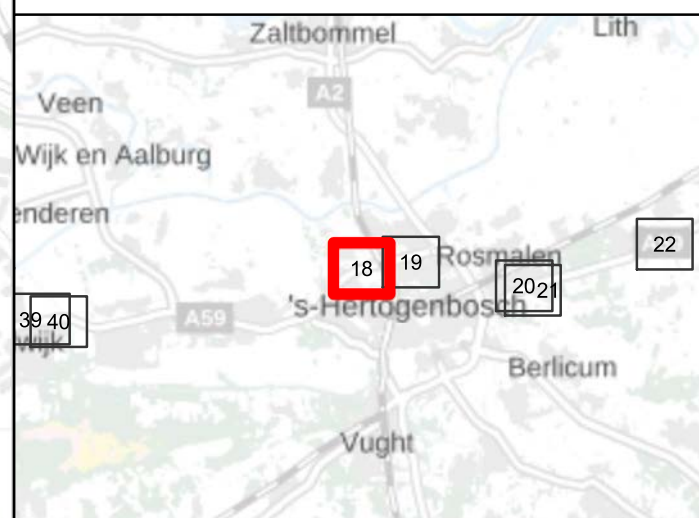
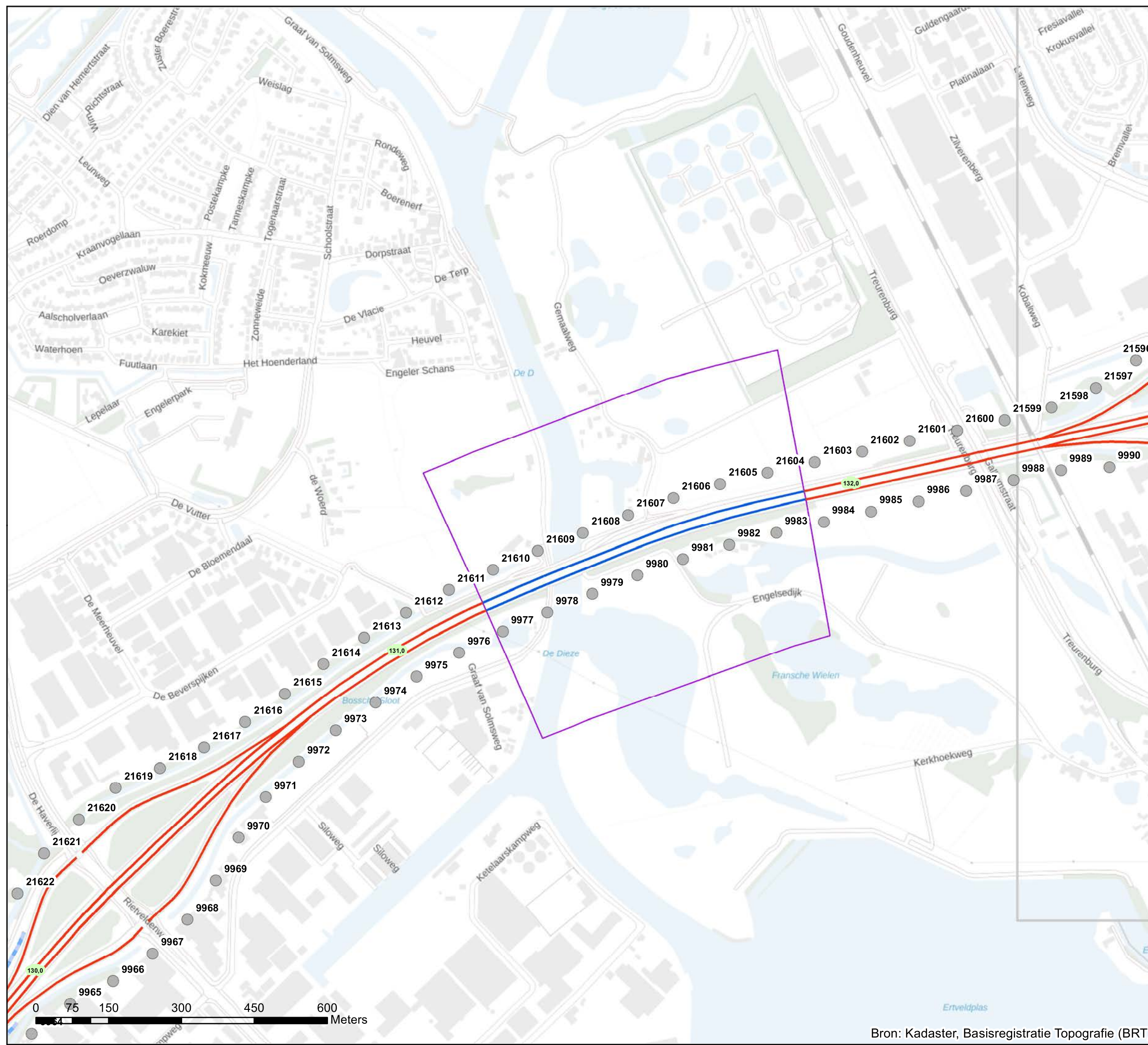
ZOAB

2LZOAB

Referentiepunten - nummer

Inpassingsgebied stap 3

Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_15_T107_19+20

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 18 van 42



Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

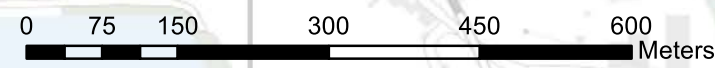
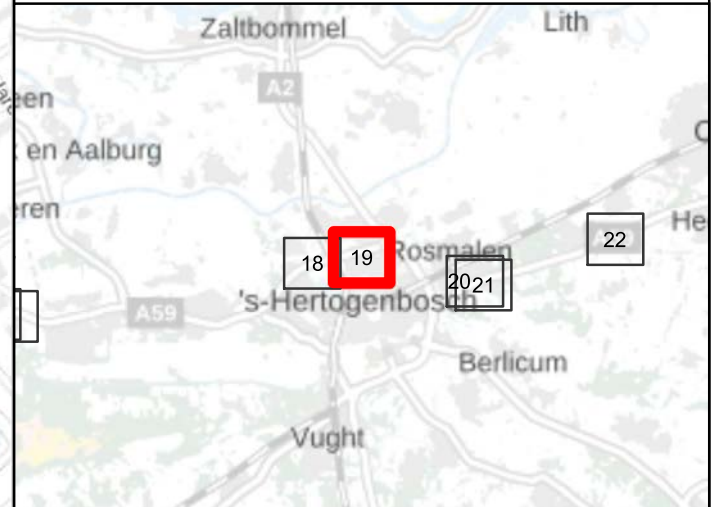
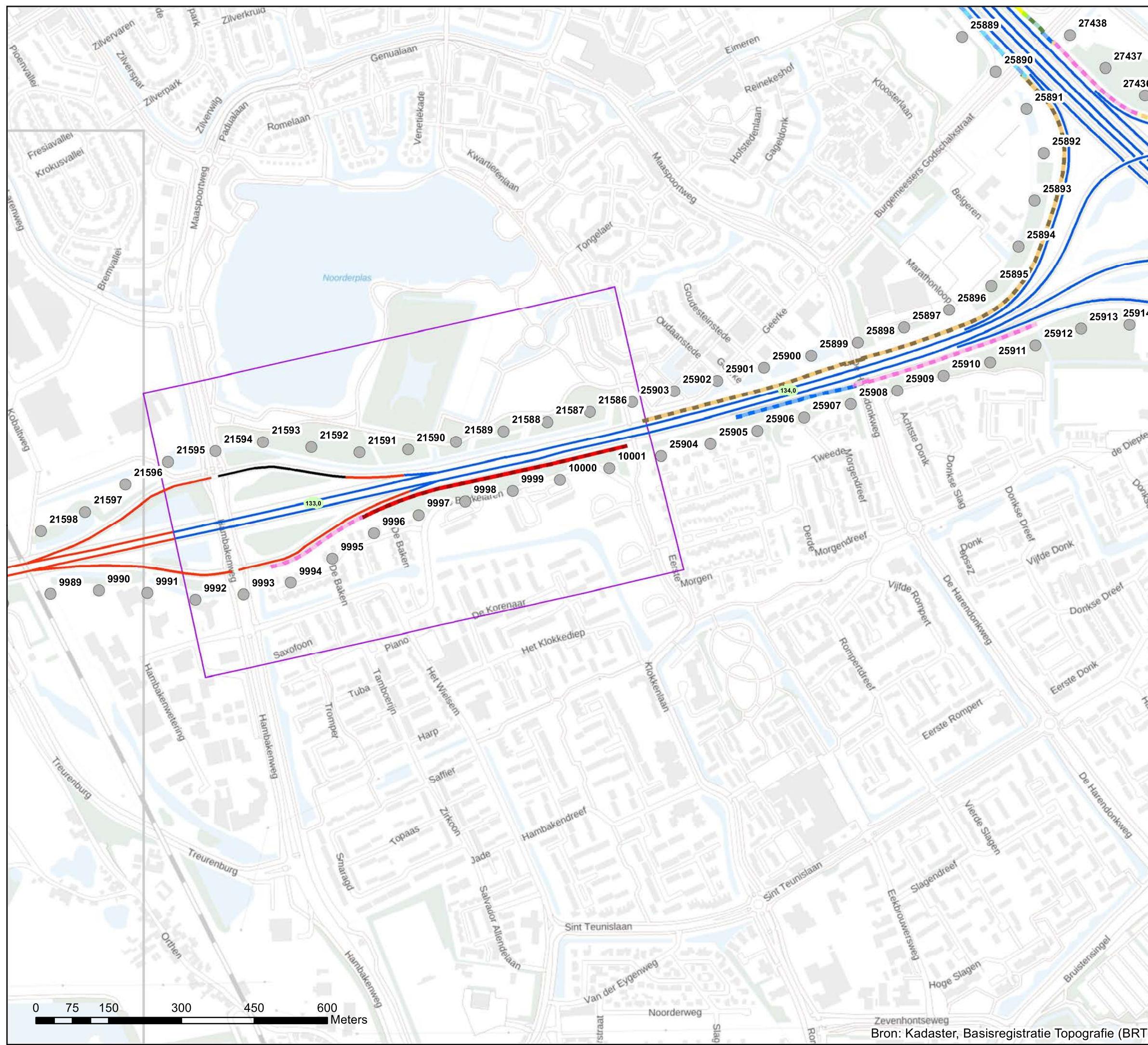
Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

- 2 tot 3 meter
- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter
- 5 tot 6 meter
- 6 tot 7 meter
- 7 tot 8 meter
- 8 tot 9 meter
- 10 tot 11 meter

Wegdektypes register

- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_16_T107_22+24

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 19 van 42



Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

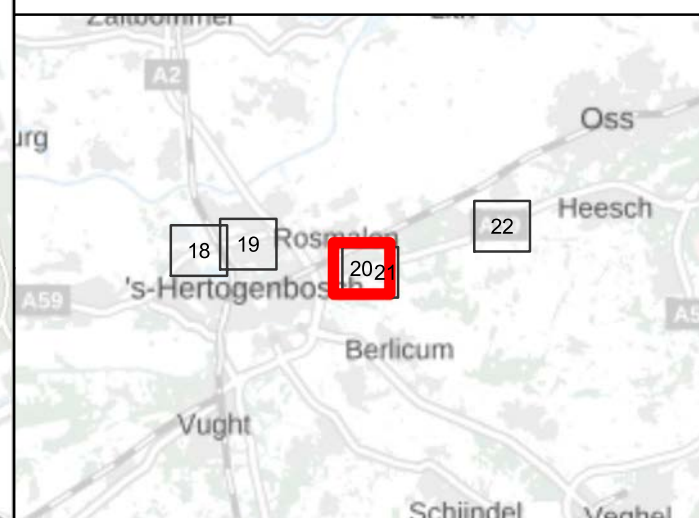
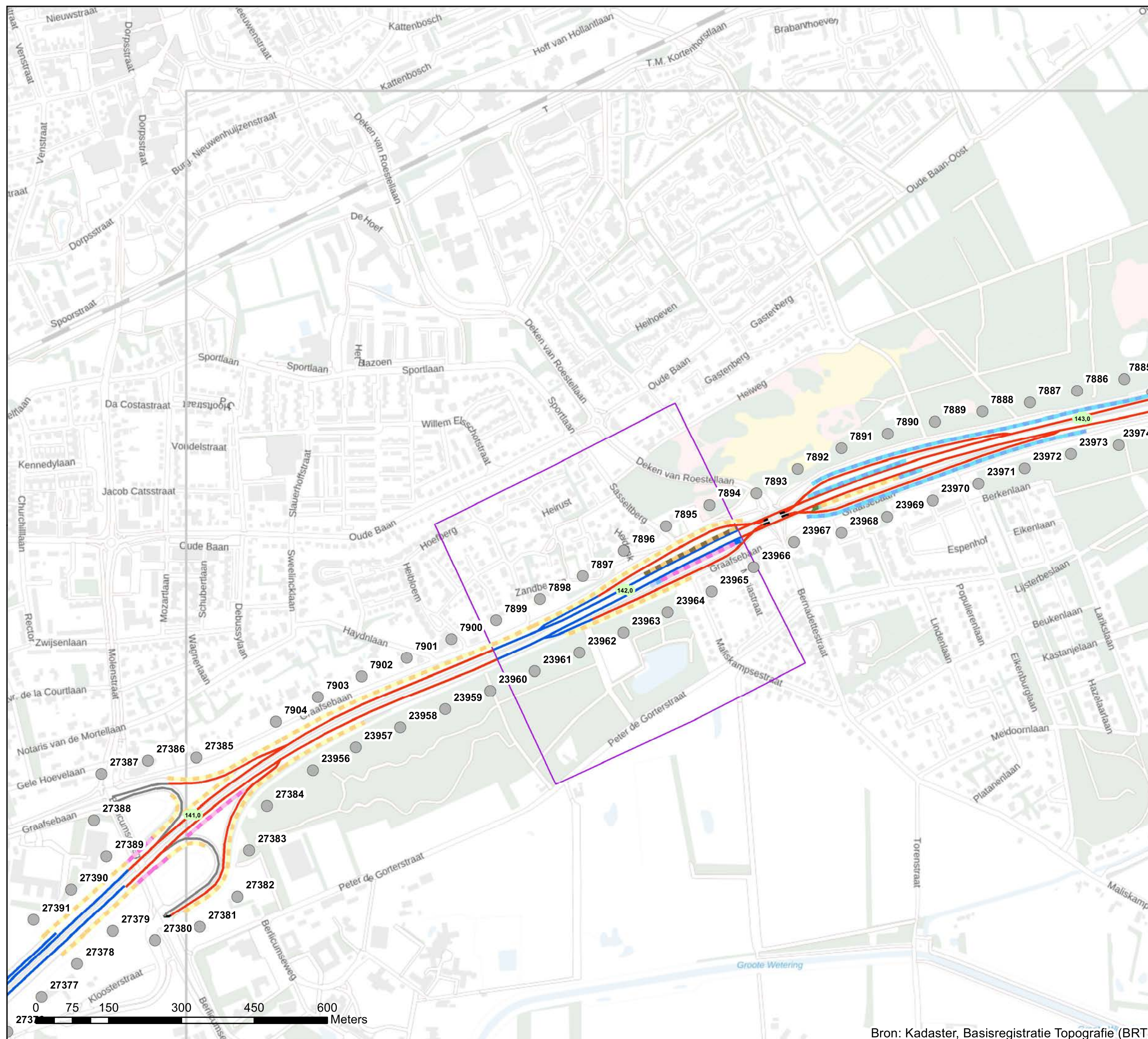
Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

- 1 tot 2 meter
- 2 tot 3 meter
- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter
- 5 tot 6 meter
- 6 tot 7 meter
- 7 tot 8 meter

Wegdektypes register

- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- SMA 0/5
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 17_T108_04

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 20 van 42





Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

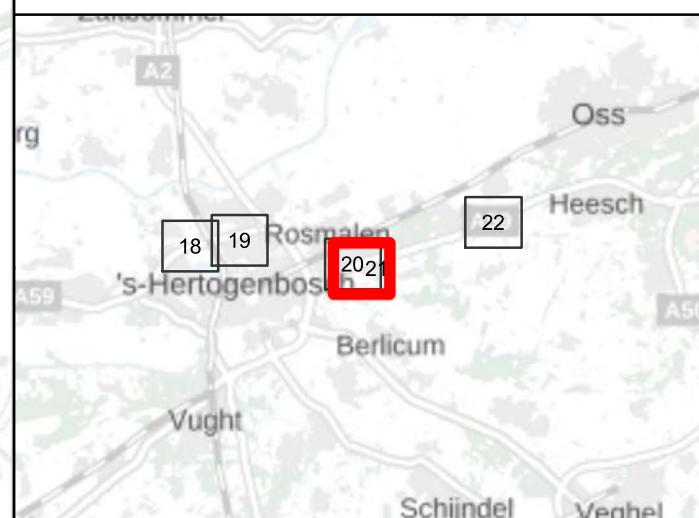
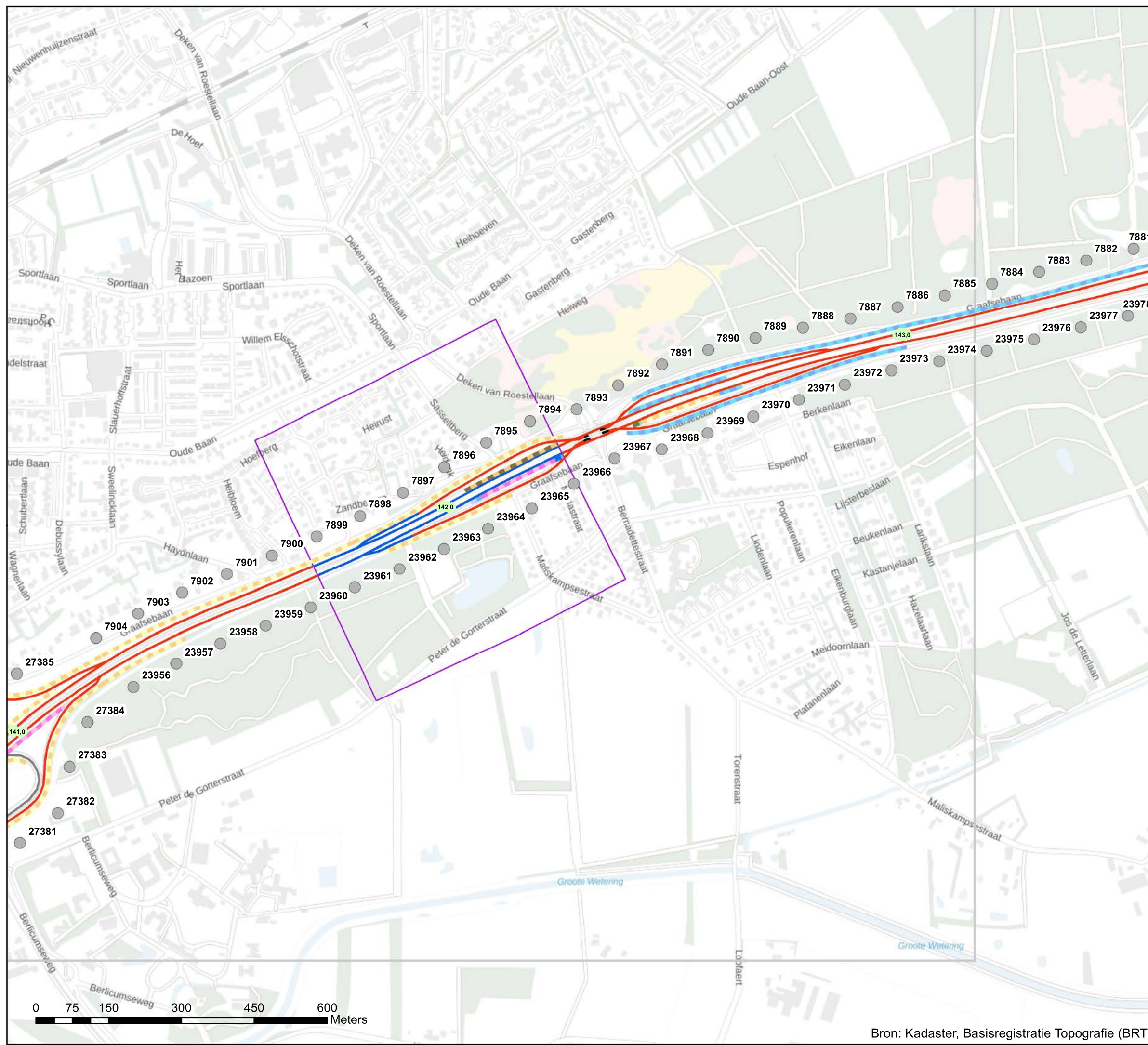
Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

- 1 tot 2 meter
- 2 tot 3 meter
- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter
- 5 tot 6 meter
- 6 tot 7 meter
- 7 tot 8 meter

Wegdektypes register

- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- SMA 0/5
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_17_T108_04

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 21 van 42





Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

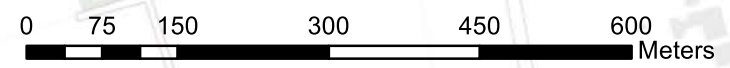
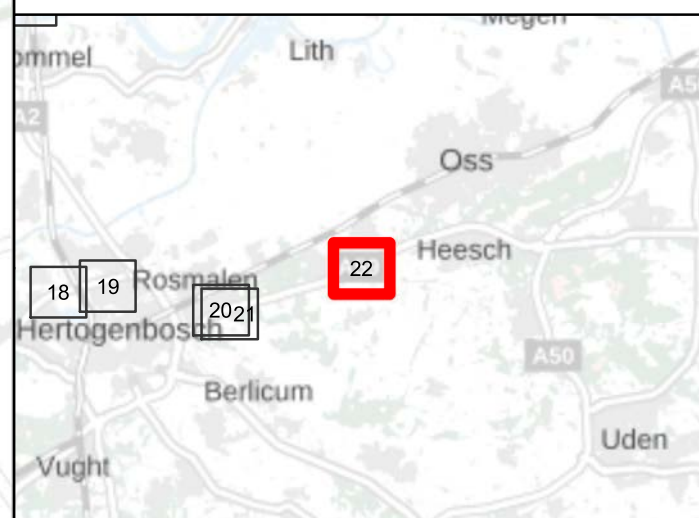
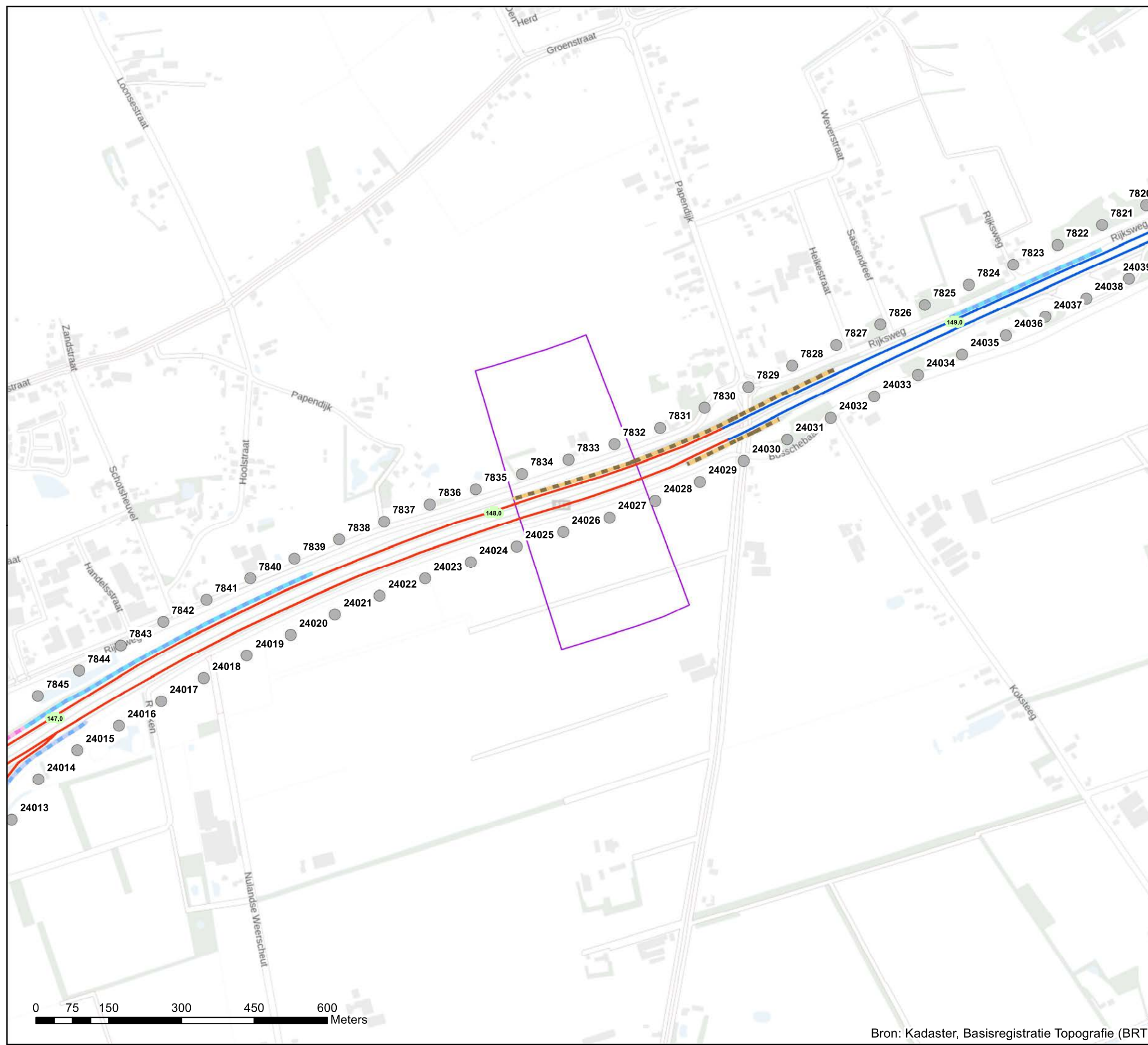
Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

- 1 tot 2 meter
- 2 tot 3 meter
- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter

Wegdektypes register

- ZOAB
- 2LZOAB
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 18_T108_15

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 22 van 42



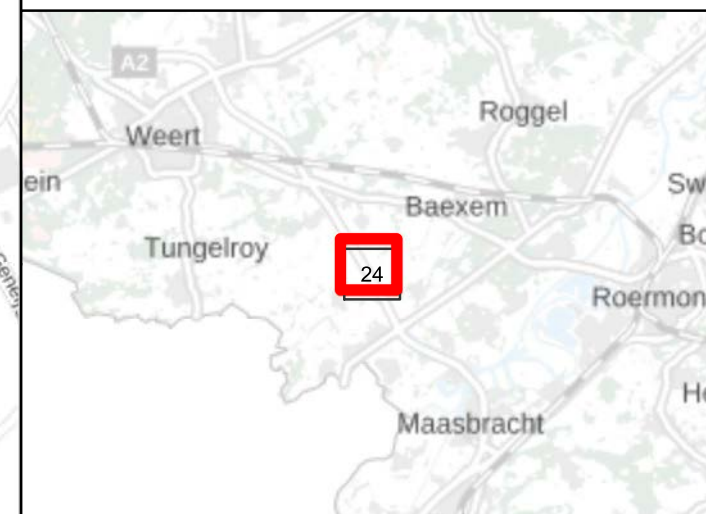
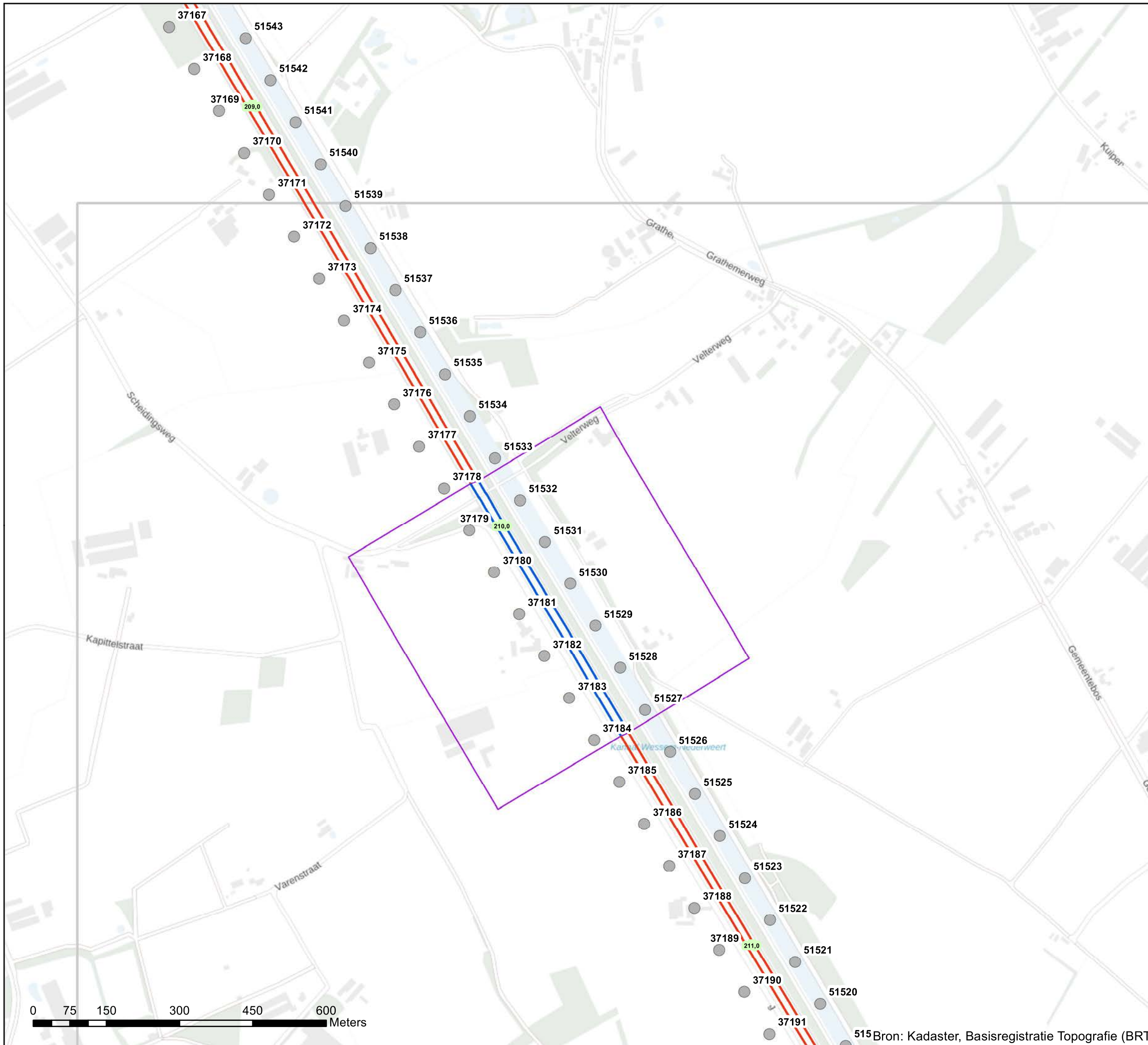


Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

Legenda

Wegdektypes register

- ZOAB
- 2LZOAB
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPZ_ZN_19_T005_04+05+08

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 23 van 42








515 Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

Legenda

Wegdektypes register

-  ZOAB
-  2LZOAB
-  Referentiepunten - nummer
-  Inpassingsgebied stap 3
-  Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_19_T005_04+05+08

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 24 van 42



0 75 150 300 450 600 Meters

Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

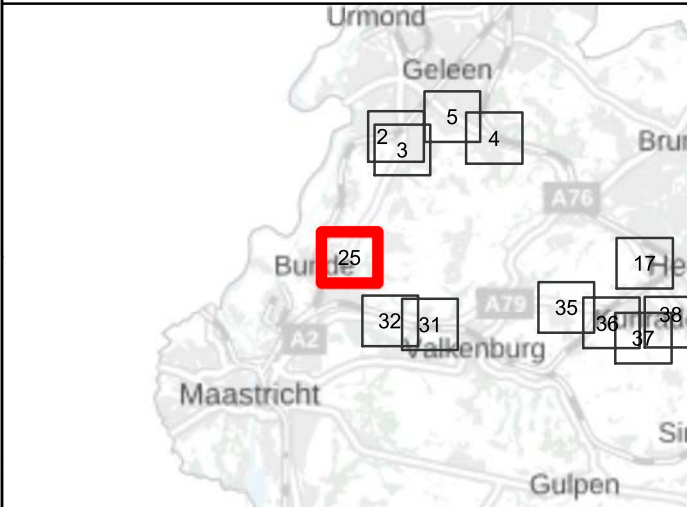
Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

- 1 tot 2 meter
- 2 tot 3 meter
- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter
- 5 tot 6 meter

Wegdektypes register

- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_20_T010_08

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 25 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

— 2 tot 3 meter

Wegdektypes register

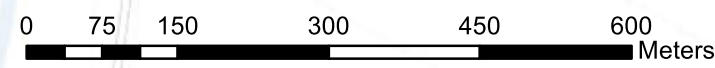
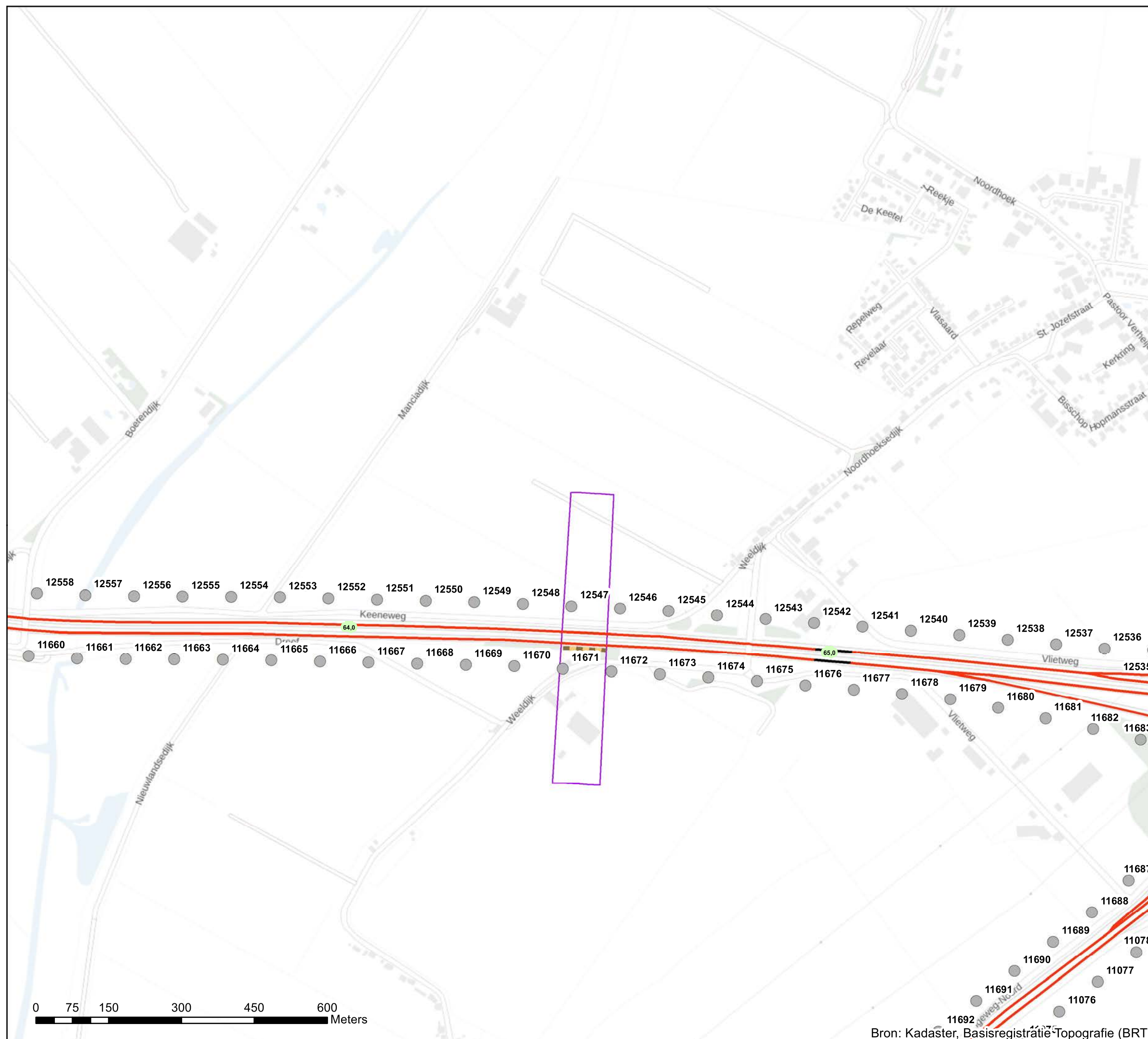
— DAB

— ZOAB

● Referentiepunten - nummer

□ Inpassingsgebied stap 3

■ Hectometerpunten per km



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_21_T102_01

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 26 van 42





Bijlage stap 3-1: Afschermdende objecten

Legenda

Wegdektypes register

- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_22_T115_10+11+12

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 27 van 42



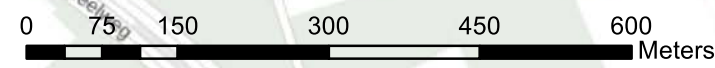
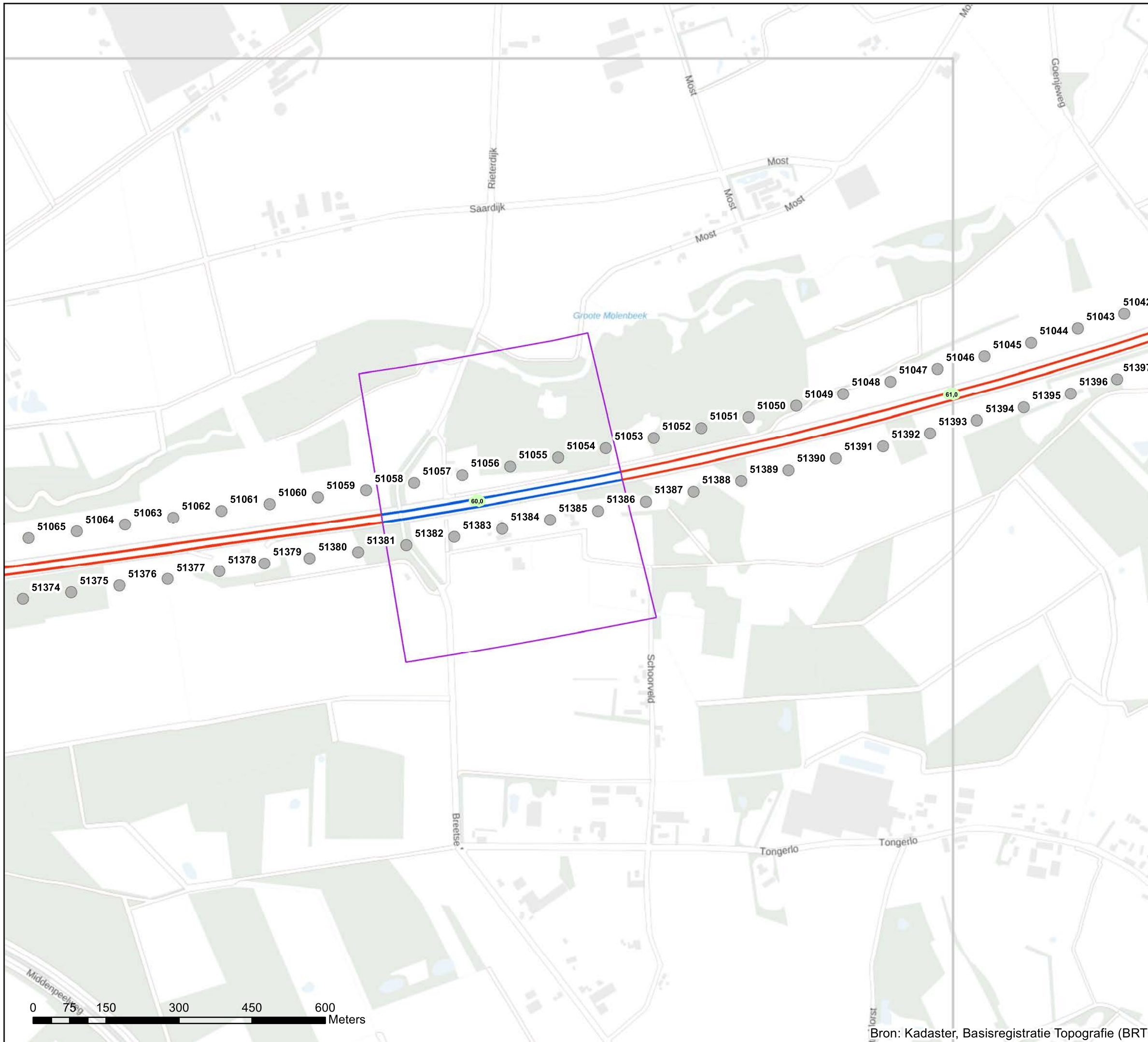


Bijlage stap 3-1: Afschermdende objecten

Legenda

Wegdektypes register

- ZOAB
- 2LZOAB
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_22_T115_10+11+12

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 28 van 42



Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

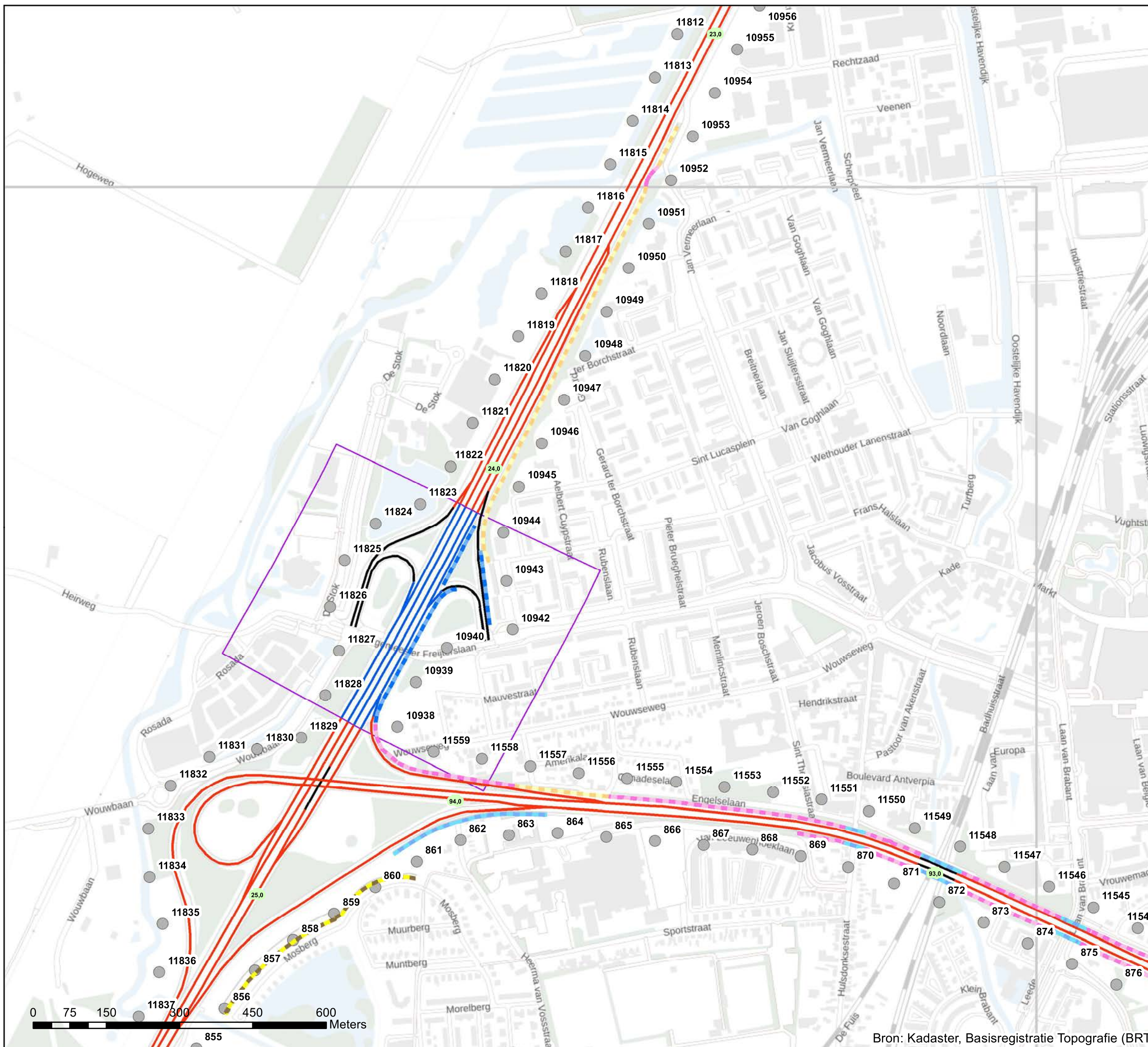
Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter
- 5 tot 6 meter
- 6 tot 7 meter
- 12 tot 13 meter

Wegdektypes register

- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_23_T045_15

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 29 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

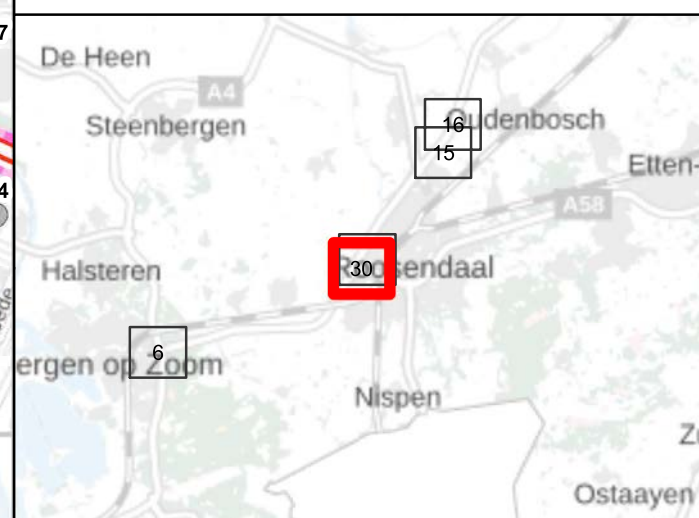
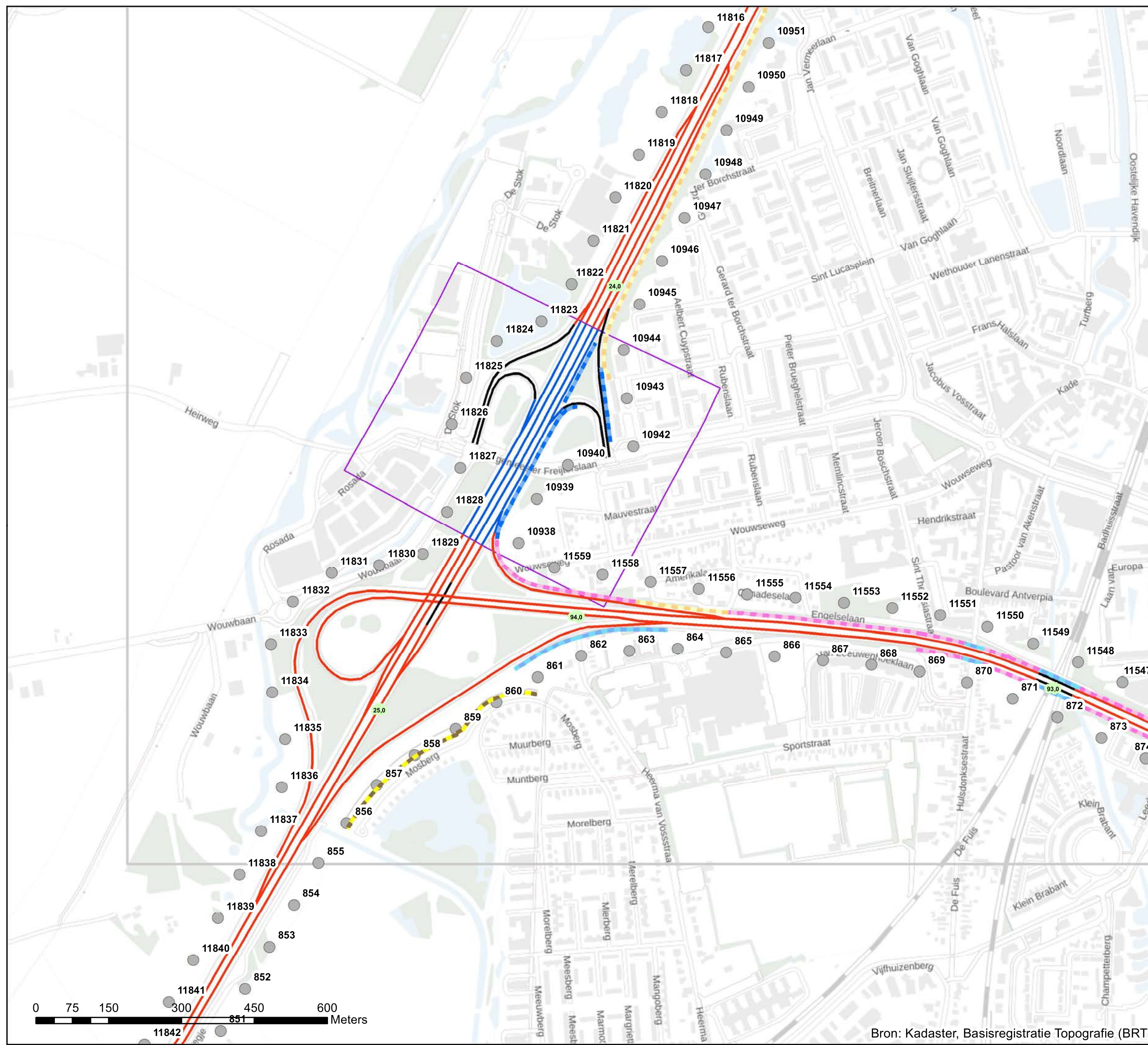
Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter
- 5 tot 6 meter
- 6 tot 7 meter
- 12 tot 13 meter

Wegdektypes register

- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_23_T045_15

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 30 van 42





Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

— 2 tot 3 meter

Wegdektypes register

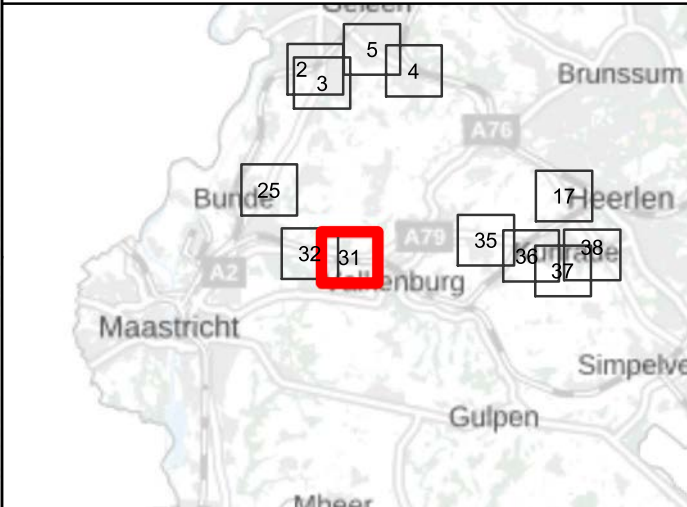
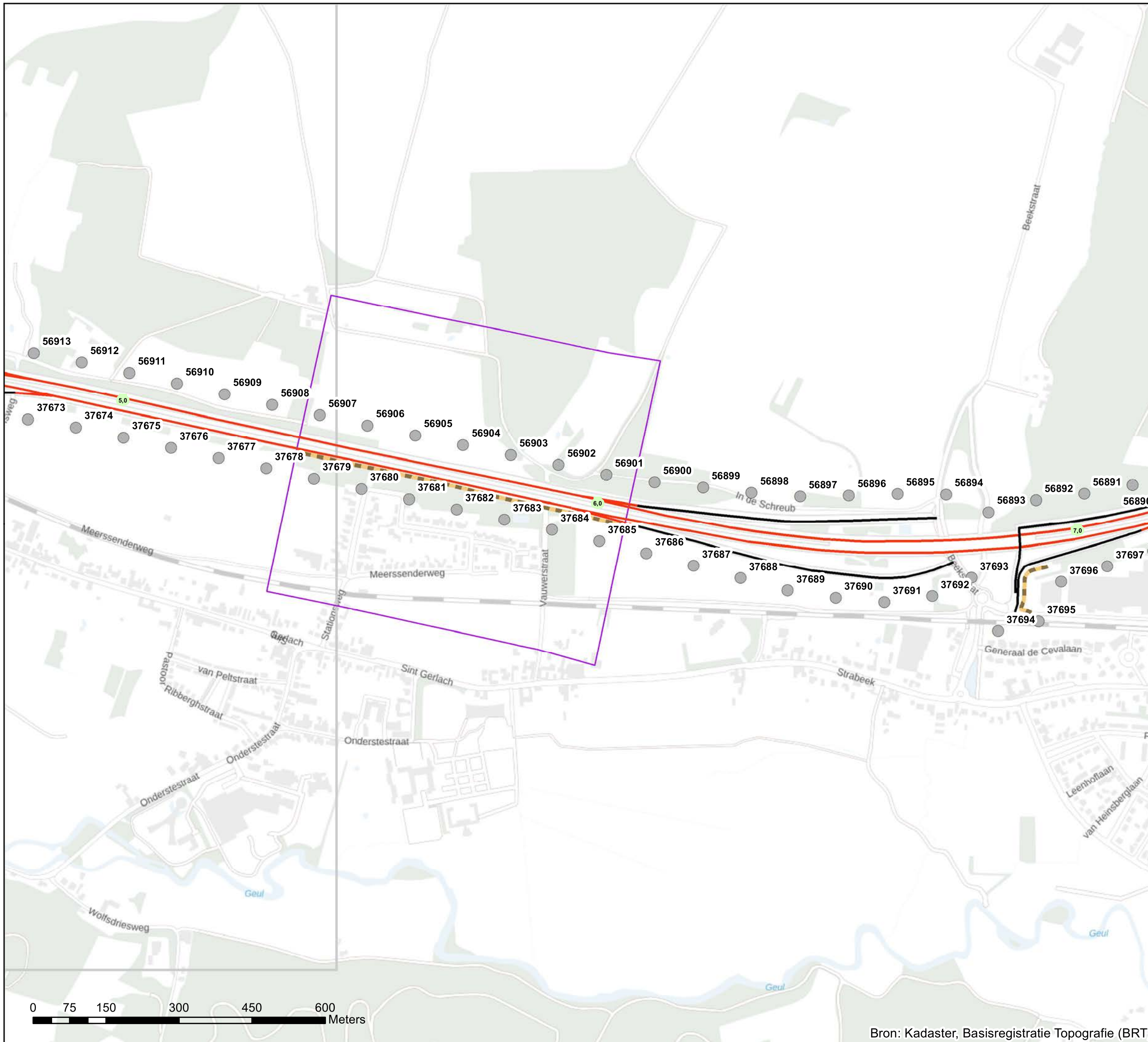
— DAB

— ZOAB

● Referentiepunten - nummer

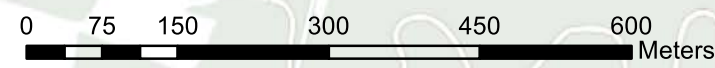
□ Inpassingsgebied stap 3

■ Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_24_T138_01

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 31 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

— 2 tot 3 meter

Wegdektypes register

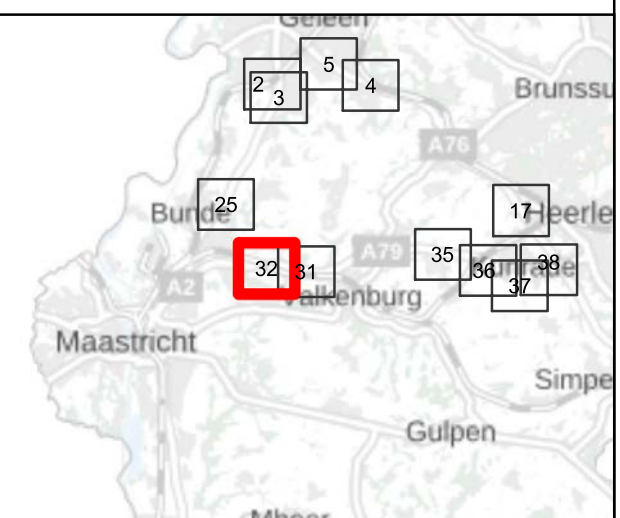
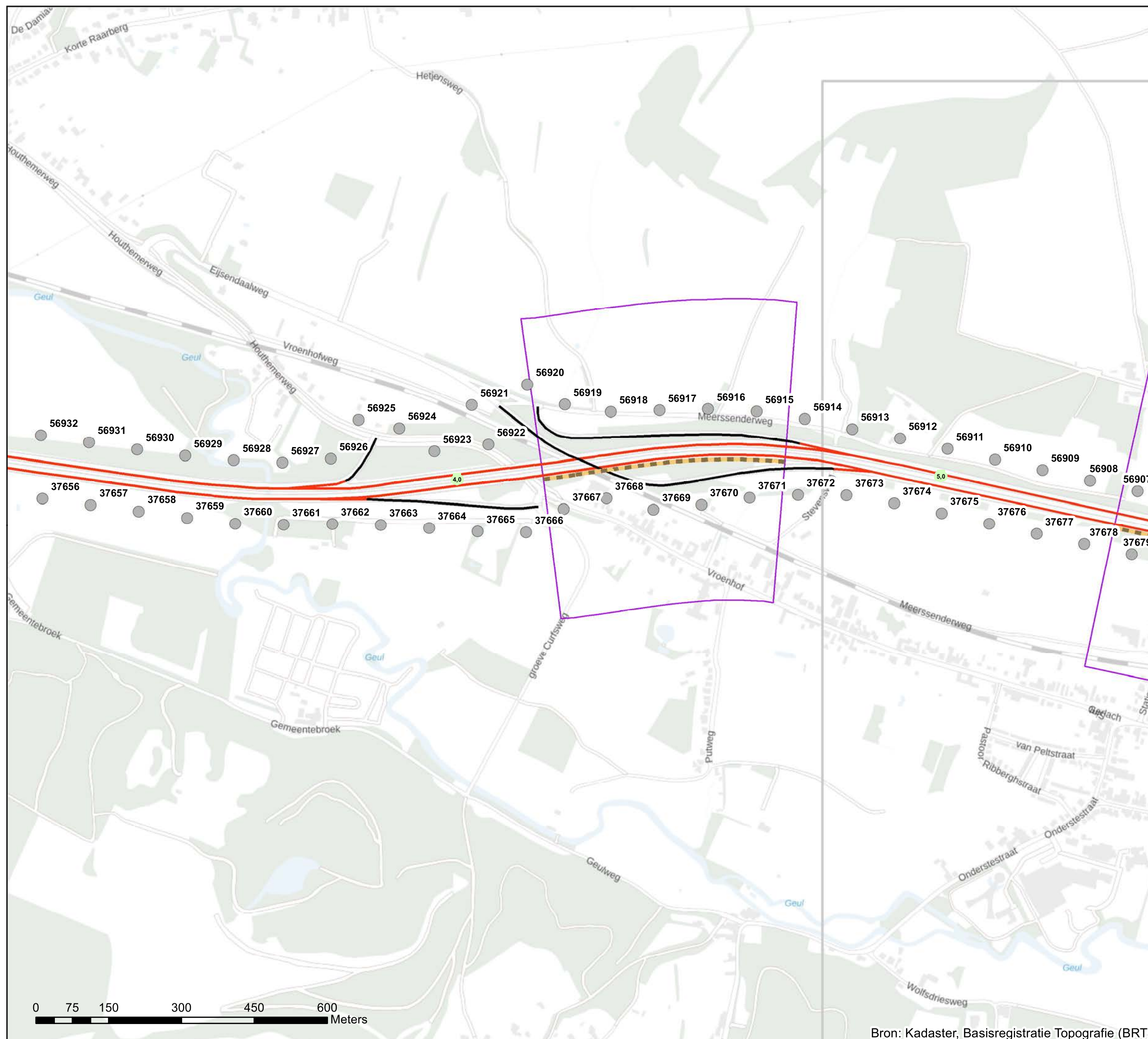
— DAB

— ZOAB

● Referentiepunten - nummer

□ Inpassingsgebied stap 3

■ Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_25_T138_02

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 32 van 42



Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

Legenda

- Hoogte geluidscherm- of wal**
 - 1 tot 2 meter
- Wegdektypes register**
 - DAB
 - ZOAB
 - 2LZOAB
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_26_T116_01+02+03+05

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 33 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

1 tot 2 meter

Wegdektypes register

DAB

ZOAB

2LZOAB

Referentiepunten - nummer

Inpassingsgebied stap 3

Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_26_T116_01+02+03+05

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 34 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

— 2 tot 3 meter

Wegdektypes register

— DAB

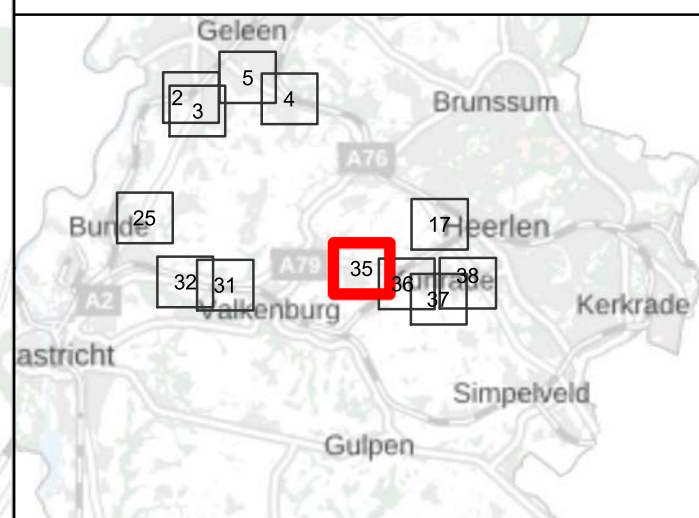
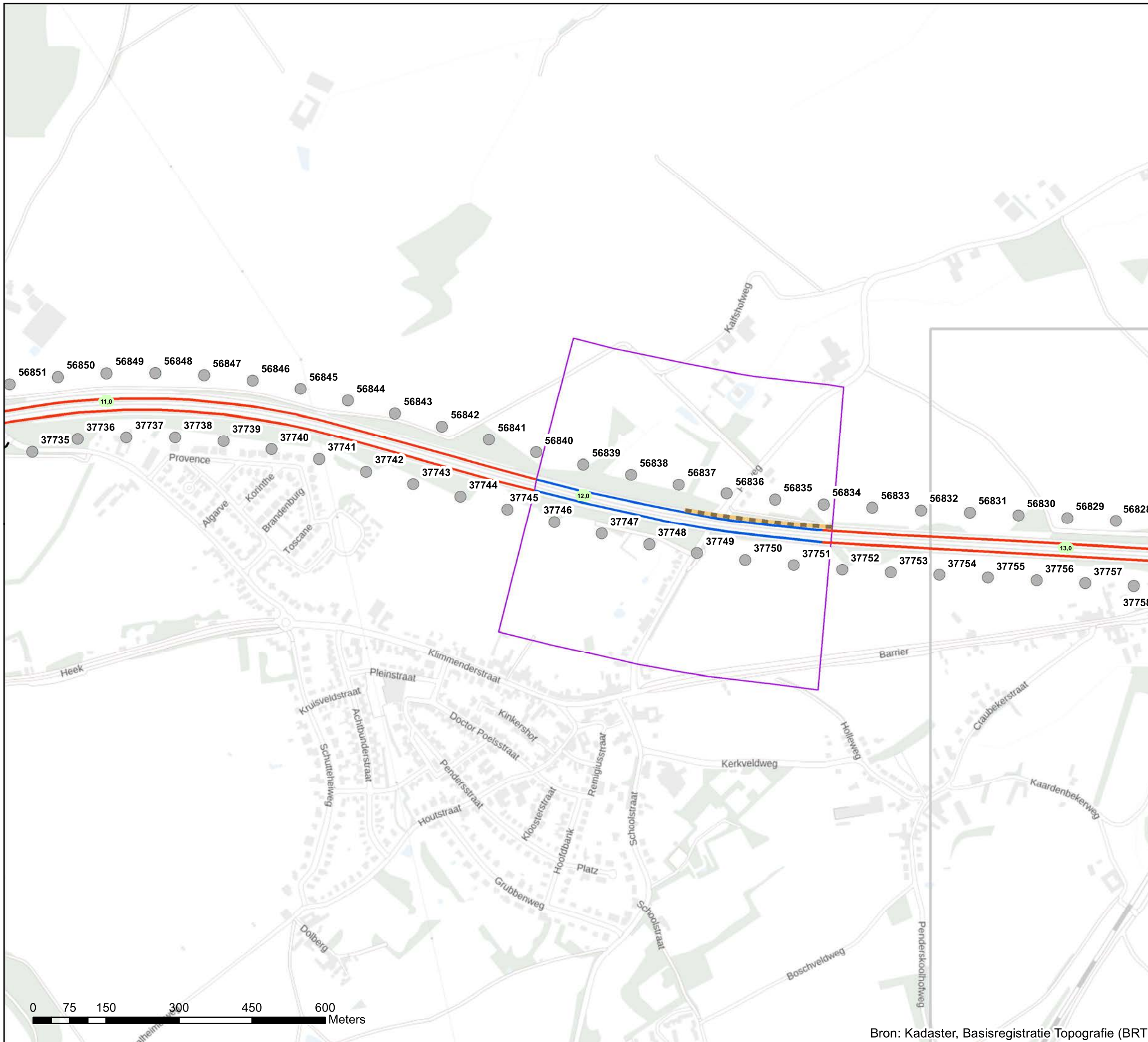
— ZOAB

— 2LZOAB

● Referentiepunten - nummer

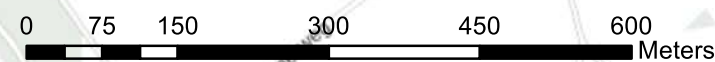
□ Inpassingsgebied stap 3

■ Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_27_T139_03+04

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 35 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

— 2 tot 3 meter

Wegdektypes register

— DAB

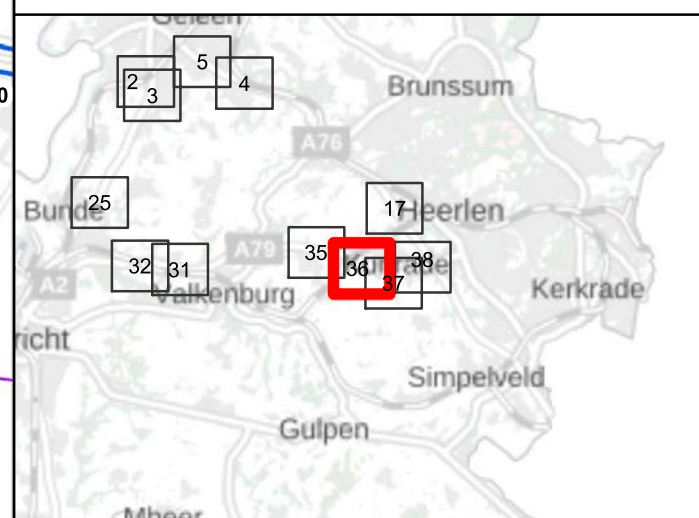
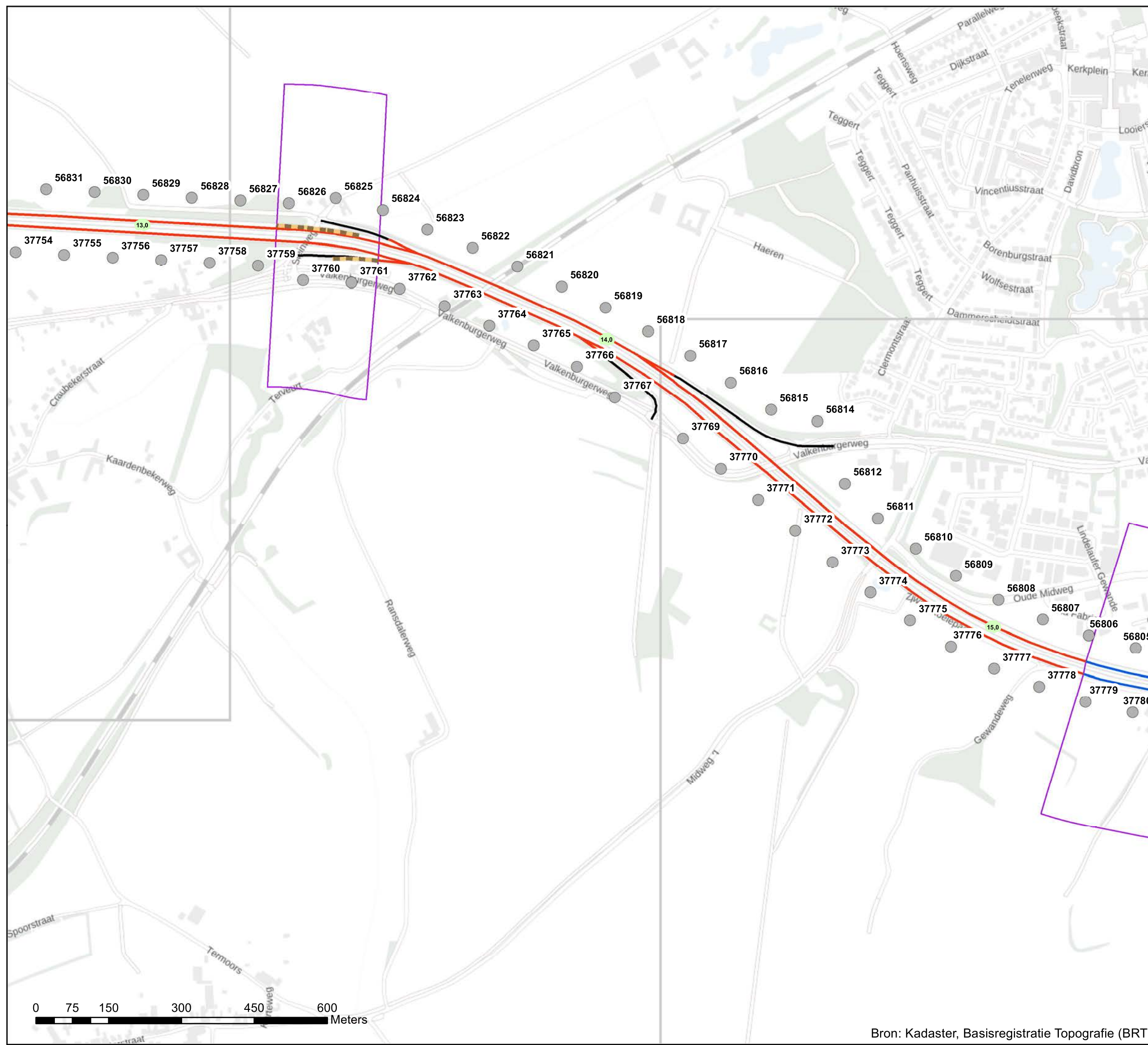
— ZOAB

— 2LZOAB

● Referentiepunten - nummer

□ Inpassingsgebied stap 3

■ Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_28_T139_01+02



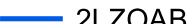



Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 36 van 42

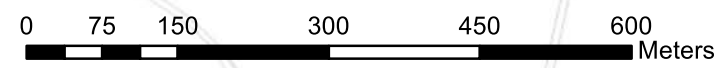
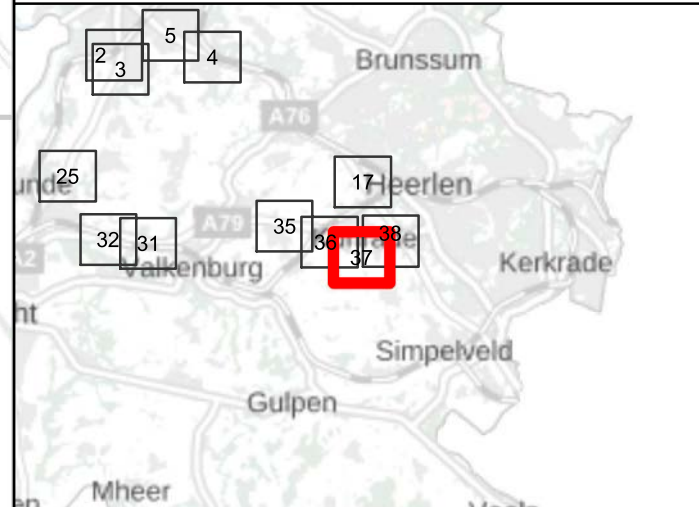
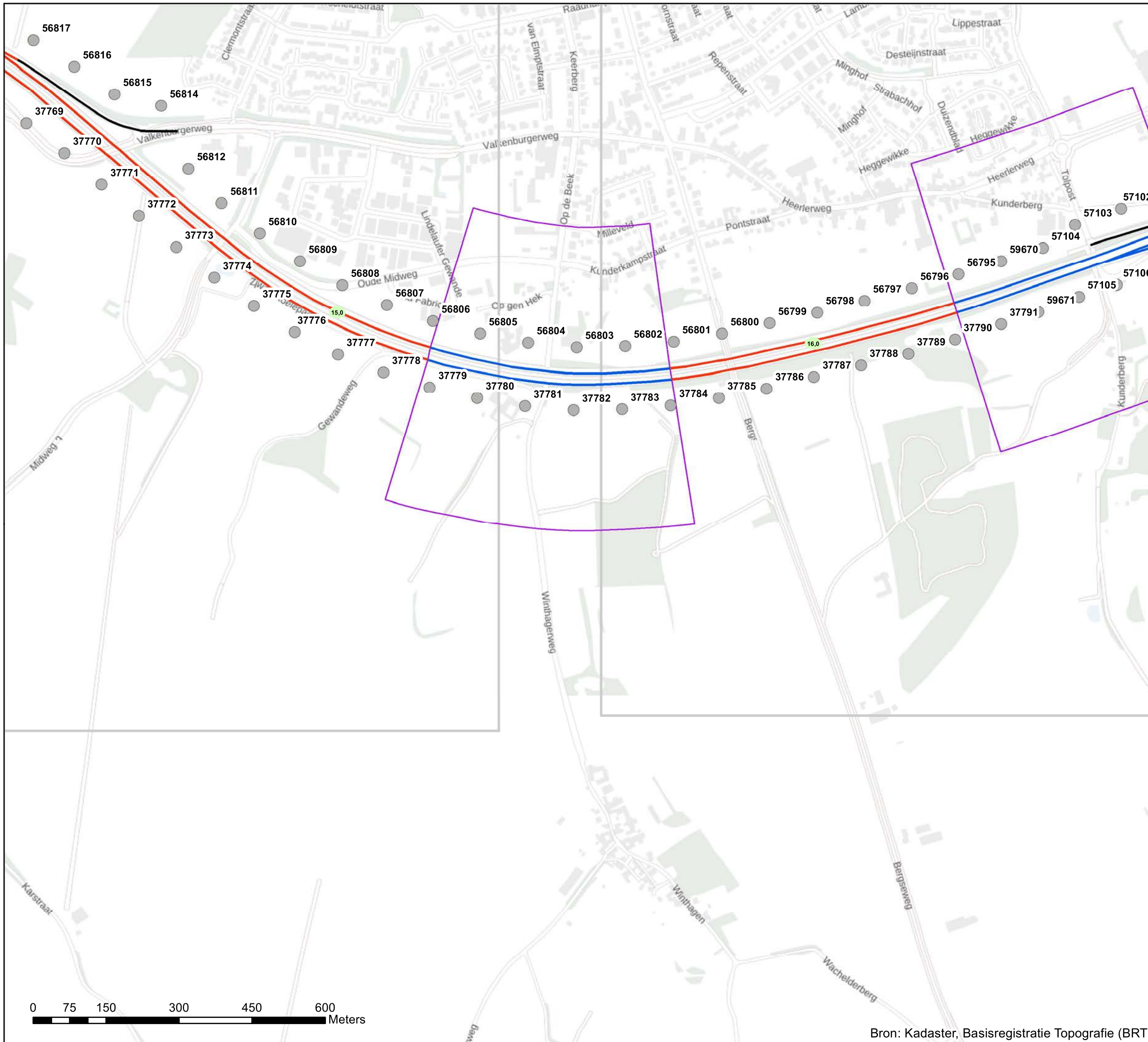


Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

Legenda

Wegdektypes register

-  DAB
-  ZOAB
-  2LZOAB
-  Referentiepunten - nummer
-  Inpassingsgebied stap 3
-  Hectometerpunten per km



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_29_T135_01+02**

**Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 37 van 42**



Bijlage stap 3-1: Afschermende objecten

Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

1 tot 2 meter

2 tot 3 meter

Wegdektypes register

DAB

ZOAB

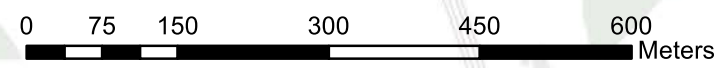
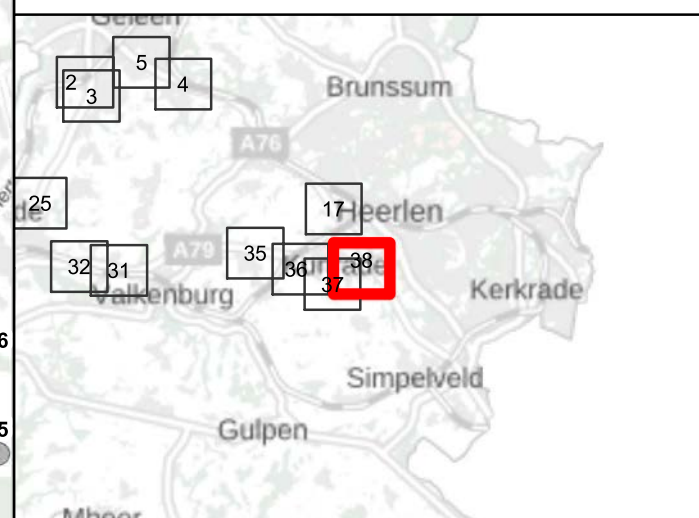
2LZOAB

SMA 0/5

Referentiepunten - nummer

Inpassingsgebied stap 3

Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_30_T135_04+05

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 38 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-1: Afschermd objecten

Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

3 tot 4 meter

Wegdektypes register

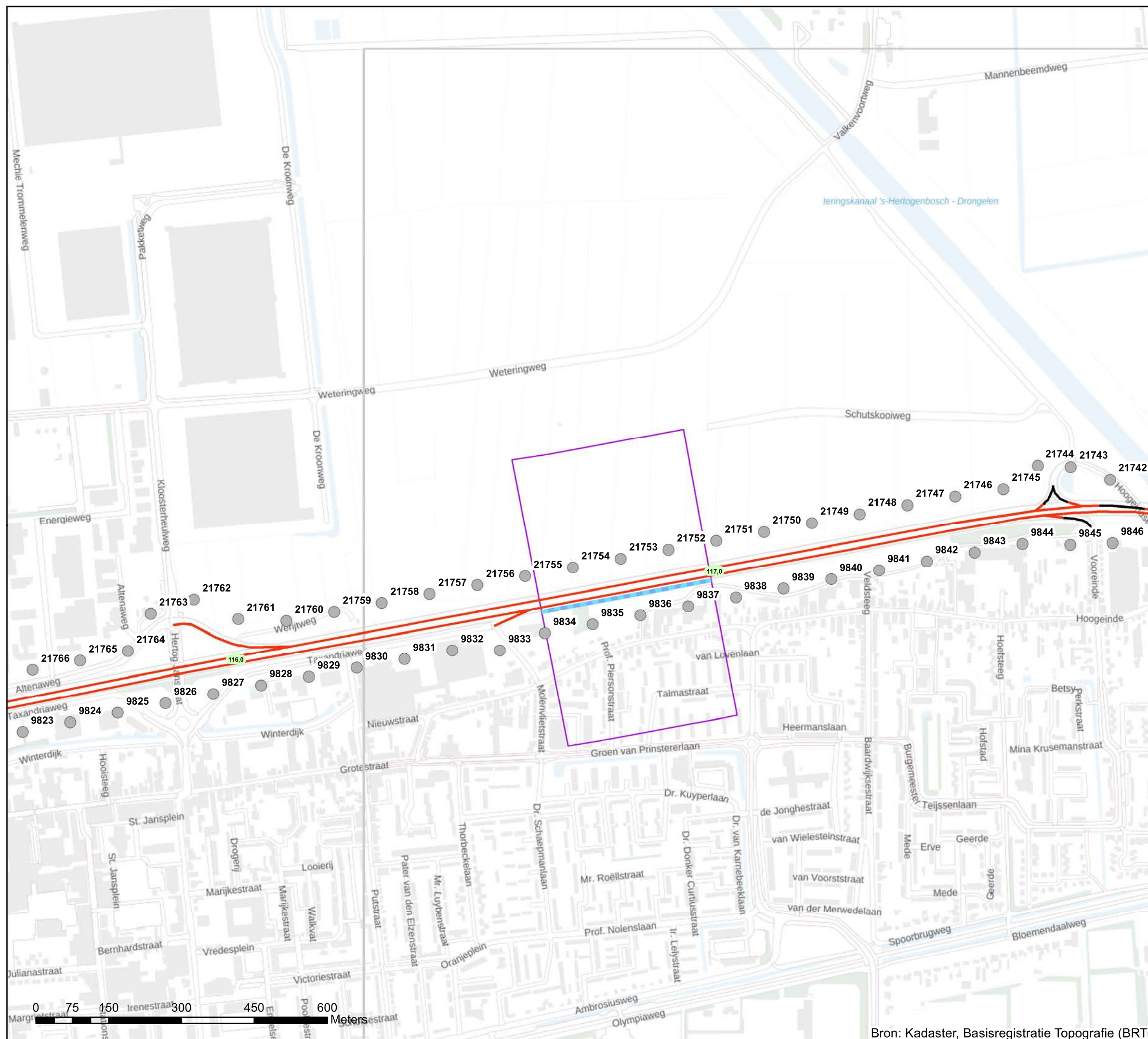
DAB

ZOAB

Referentiepunten - nummer

Inpassingsgebied stap 3

Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_31_T107_08+09+12

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 39 van 42





Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

3 tot 4 meter

Wegdektypes register

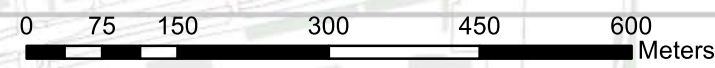
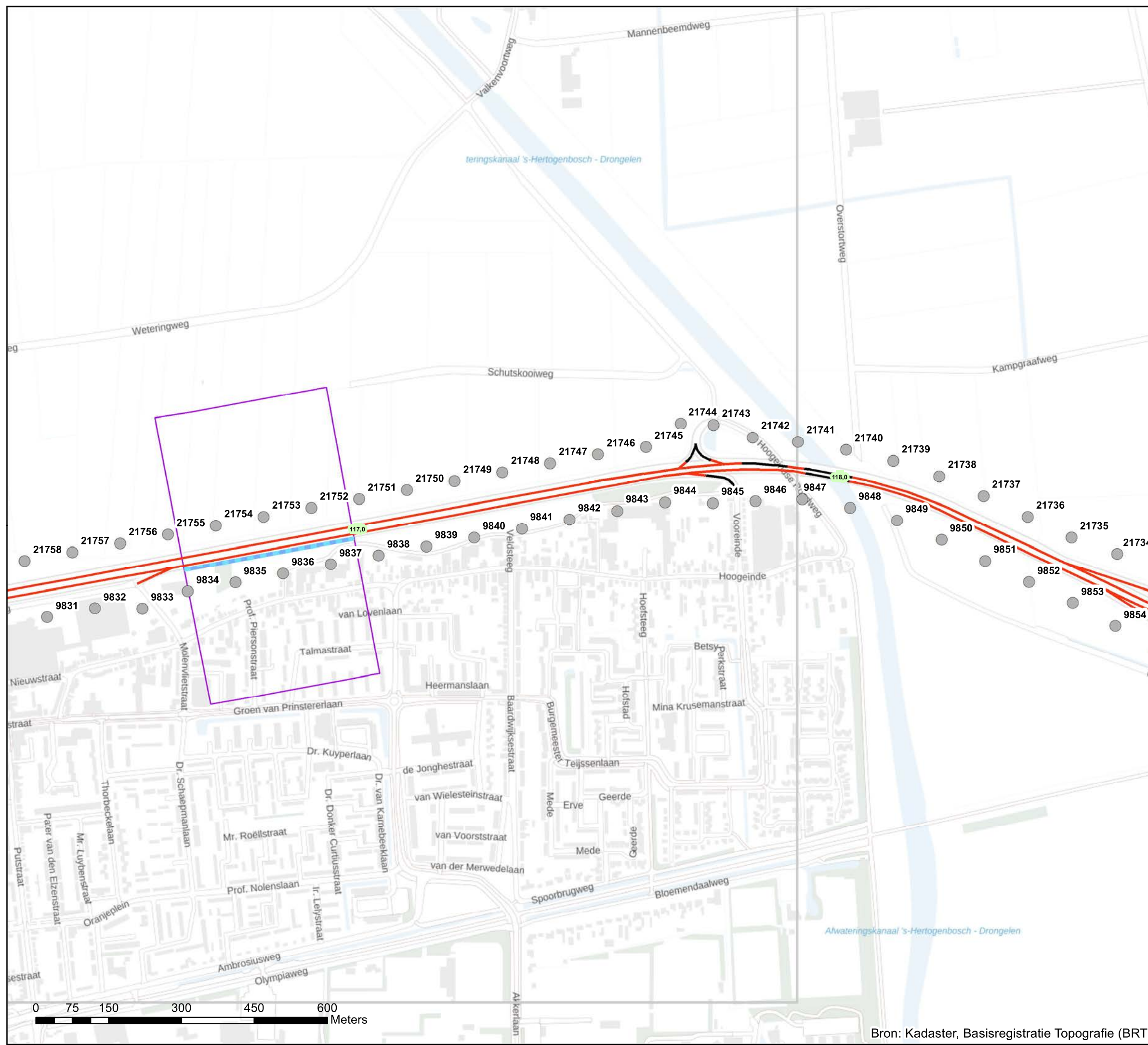
DAB

ZOAB

Referentiepunten - nummer

Inpassingsgebied stap 3

Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_31_T107_08+09+12

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 40 van 42



Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

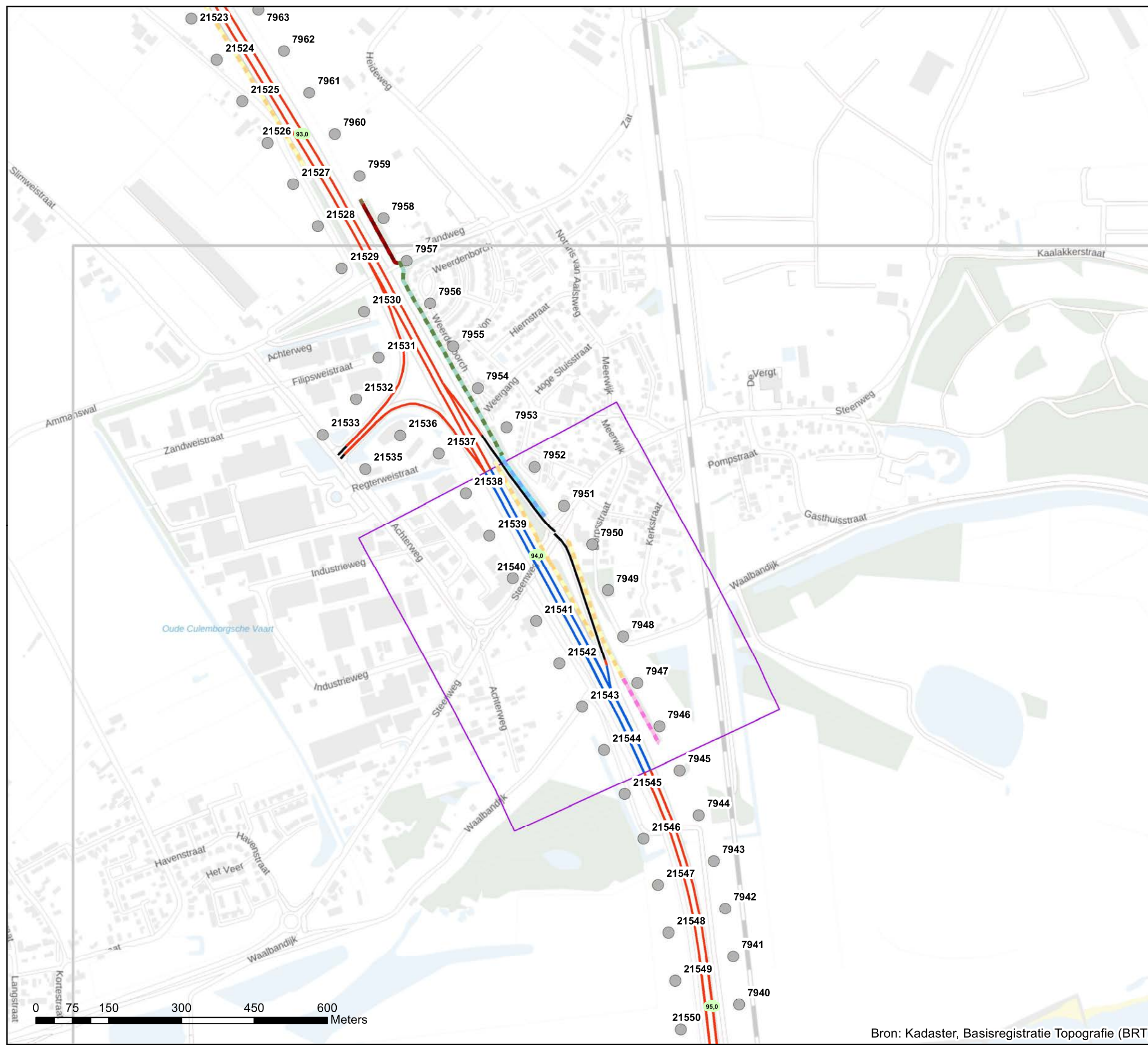
Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

- 2 tot 3 meter
- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter
- 5 tot 6 meter
- 7 tot 8 meter
- 9 tot 10 meter

Wegdektypes register

- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_32_T014_01

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 41 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-1: Afscherpende objecten

Legenda

Hoogte geluidscherm- of wal

- 3 tot 4 meter
- 4 tot 5 meter
- 5 tot 6 meter
- 7 tot 8 meter
- 9 tot 10 meter

Wegdektypes register

- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Referentiepunten - nummer
- Inpassingsgebied stap 3
- Hectometerpunten per km



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_32_T014_01

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 42 van 42





Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Rekensnelheden stap3 [km/uur]**
- 115, 100, 90
- Referentiepunten - nummers
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 01_T122_07+08

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 1 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

— 50, 50, 50

— 65, 65, 65

— 80, 80, 75

— 100, 90, 85

— 115, 100, 90

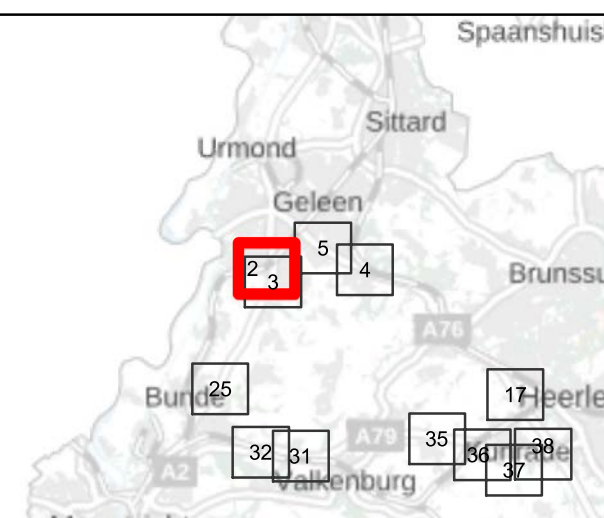
Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

— Geluidschermen en/of -wallen geluidregister

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten MJPG_ZN_02_T008_02+03

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 2 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

— 80, 80, 75

— 100, 90, 85

— 115, 100, 90

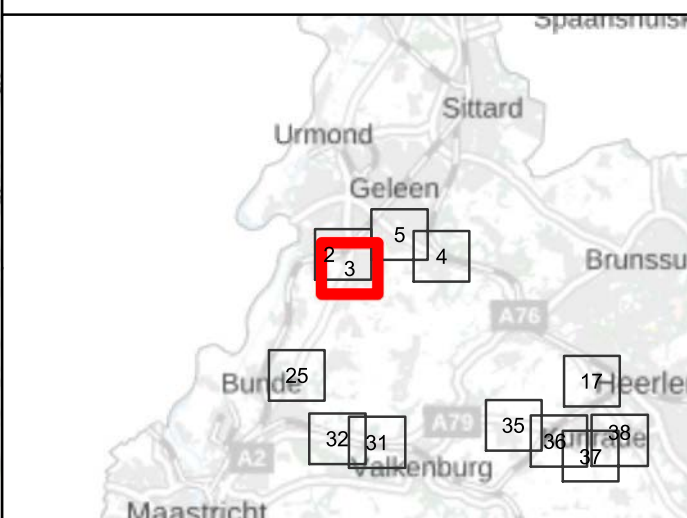
Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

— Geluidschermen en/of -wallen geluidregister

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_02_T008_02+03

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 3 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

— 50, 50, 50

— 65, 65, 65

— 80, 80, 75

— 115, 100, 90

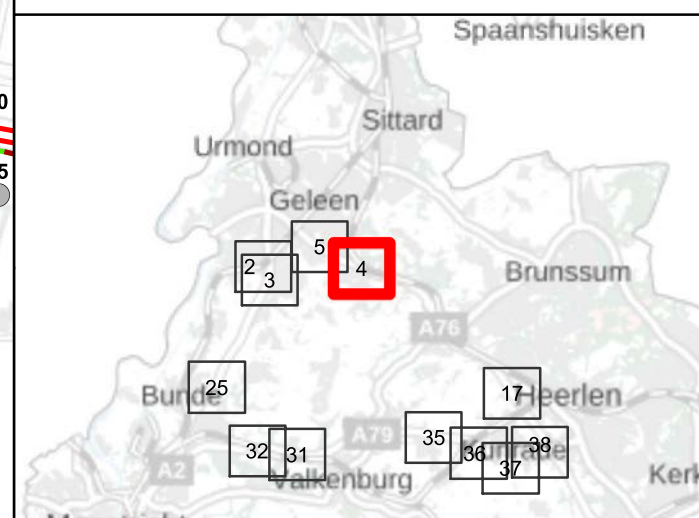
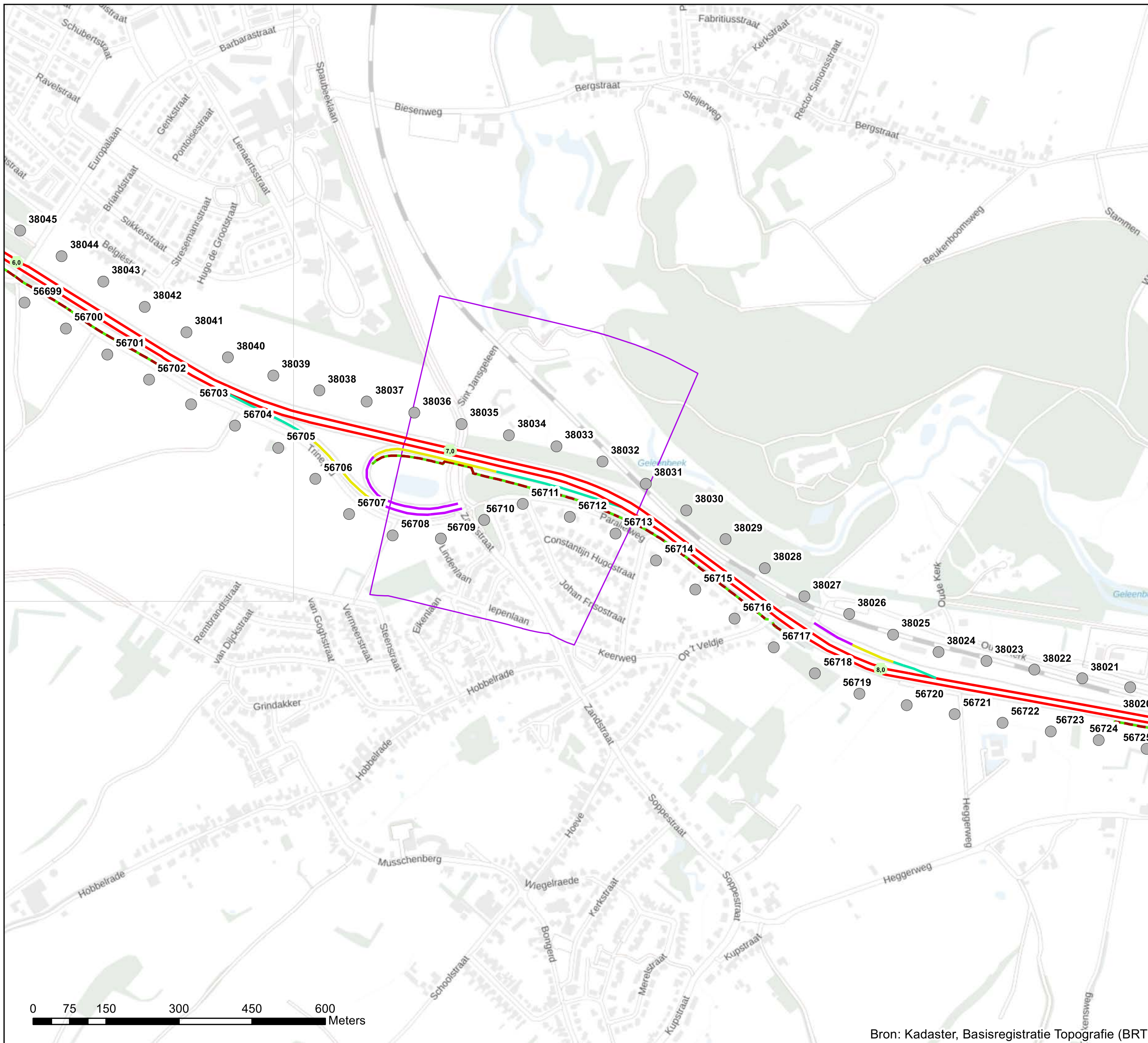
Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

— Geluidschermen en/of -wallen geluidregister

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten MJPG_ZN_03_T133_11

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 4 van 42



0 75 150 300 450 600 Meters

Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

— 50, 50, 50

— 65, 65, 65

— 80, 80, 75

- - - 115, 0, 0

- - - 115, 90, 90

— 115, 100, 90

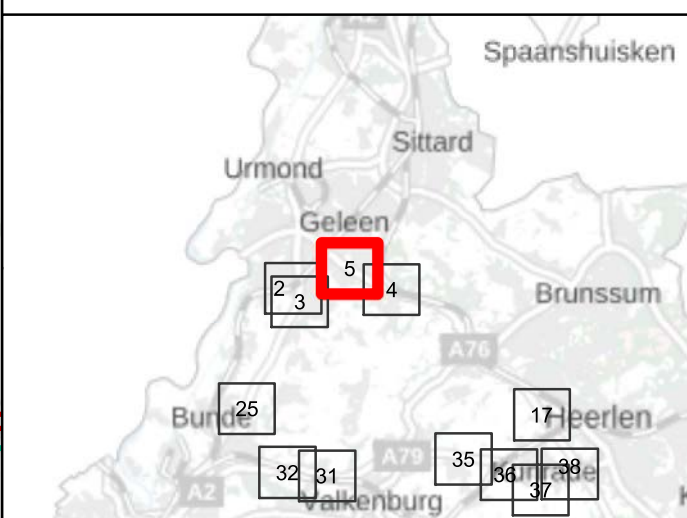
Afschermdende objecten

- - - Geluidschermen en/of -wanden stap 3

— Geluidschermen en/of -wanden geluidregister

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten MJPG_ZN_04_T133_12

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 5 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

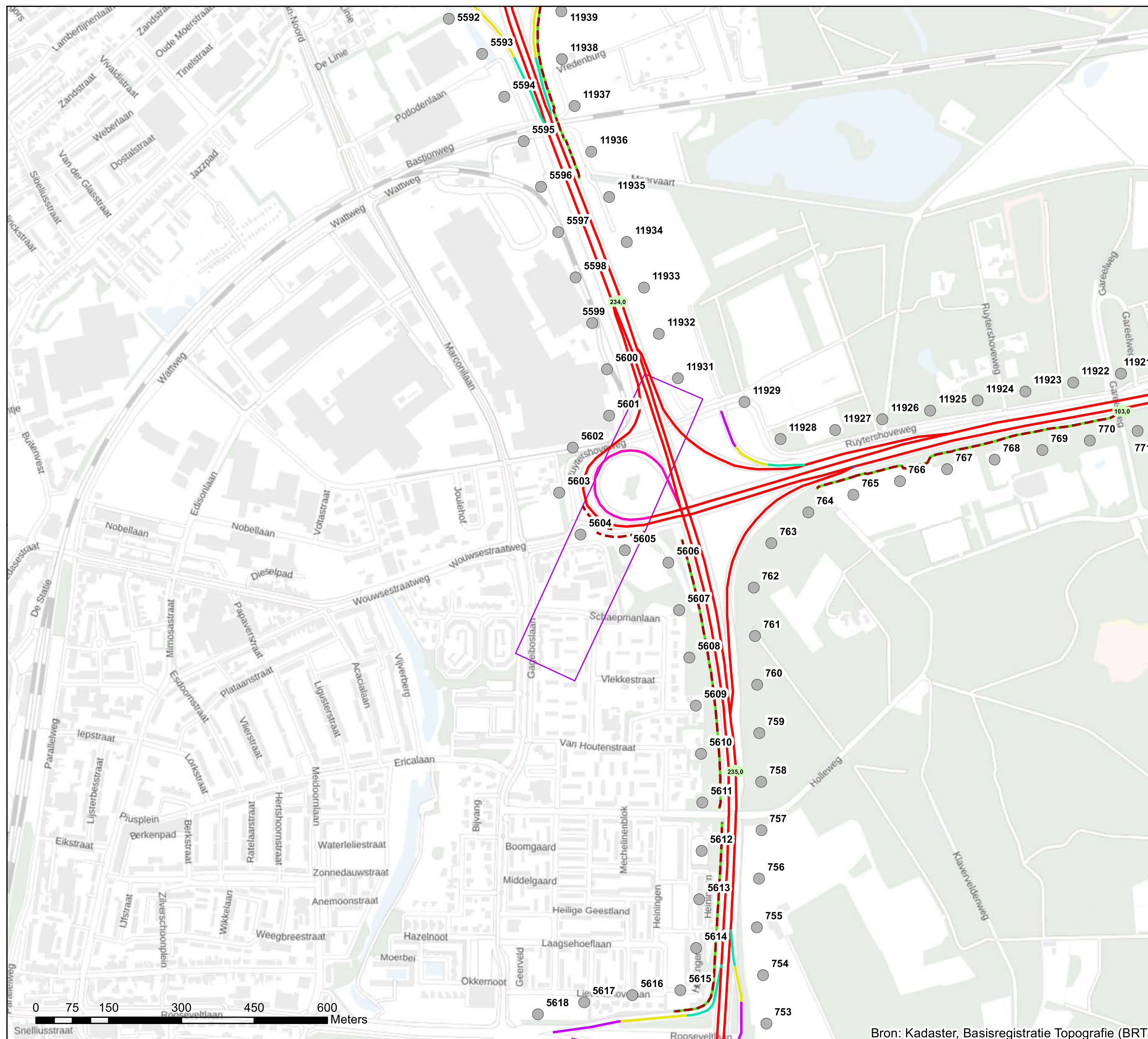
■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

- 50, 50, 50
- 60, 60, 60
- 65, 65, 65
- 80, 80, 75
- 100, 90, 85
- 115, 100, 90

Afschermende objecten

- Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Referentiepunten - nummers
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_05_T020_12

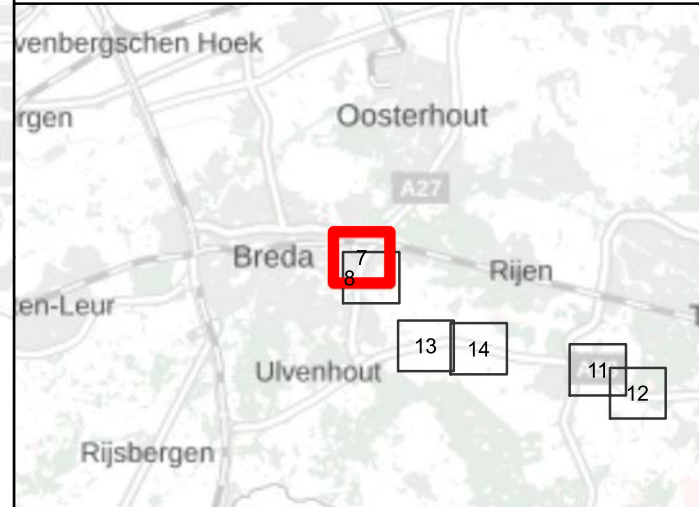
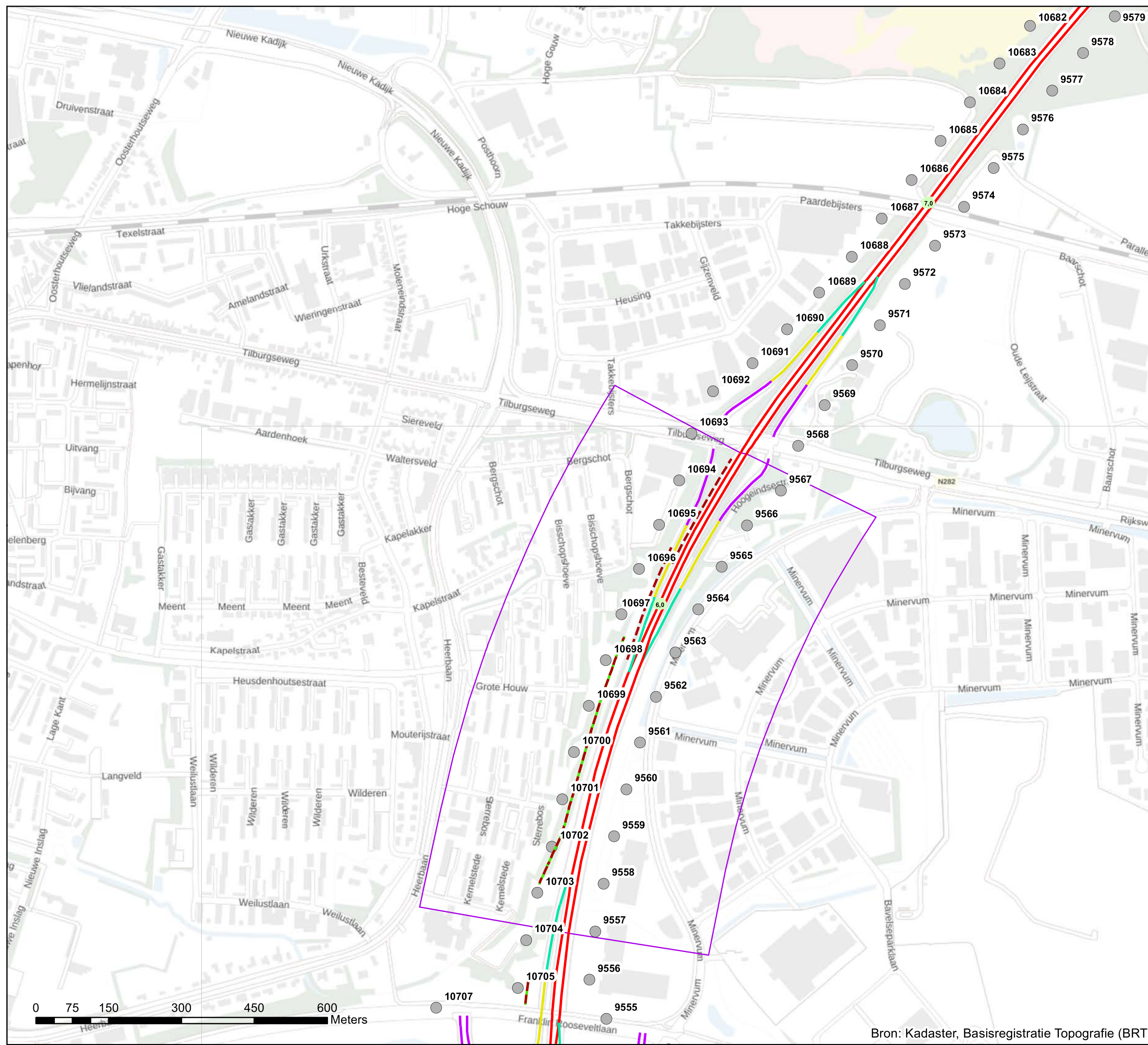
Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 6 van 42



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Rekensnelheden stap3 [km/uur]**
 - 50, 50, 50
 - 65, 65, 65
 - 80, 80, 75
 - 115, 100, 90
- Afscherpende objecten**
 - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
 - Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
 - Referentiepunten - nummers
 - Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_06_T047_02+06

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 7 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

■ 50, 50, 50

■ 65, 65, 65

■ 80, 80, 75

■ 115, 100, 90

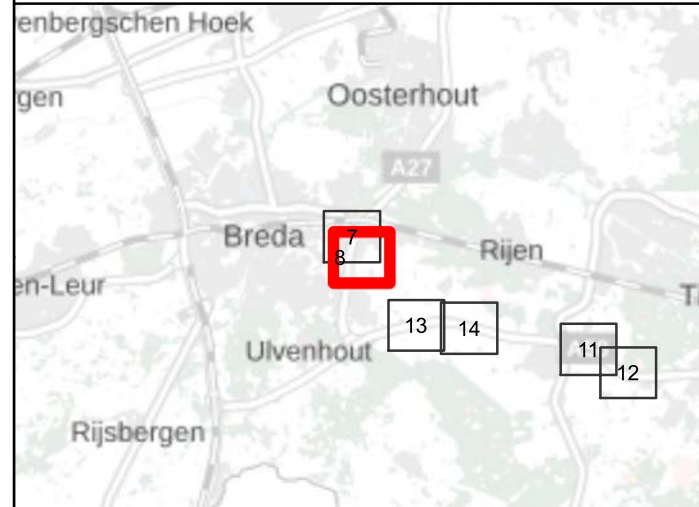
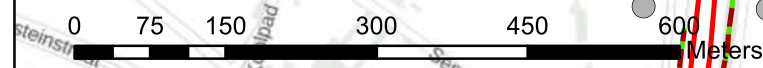
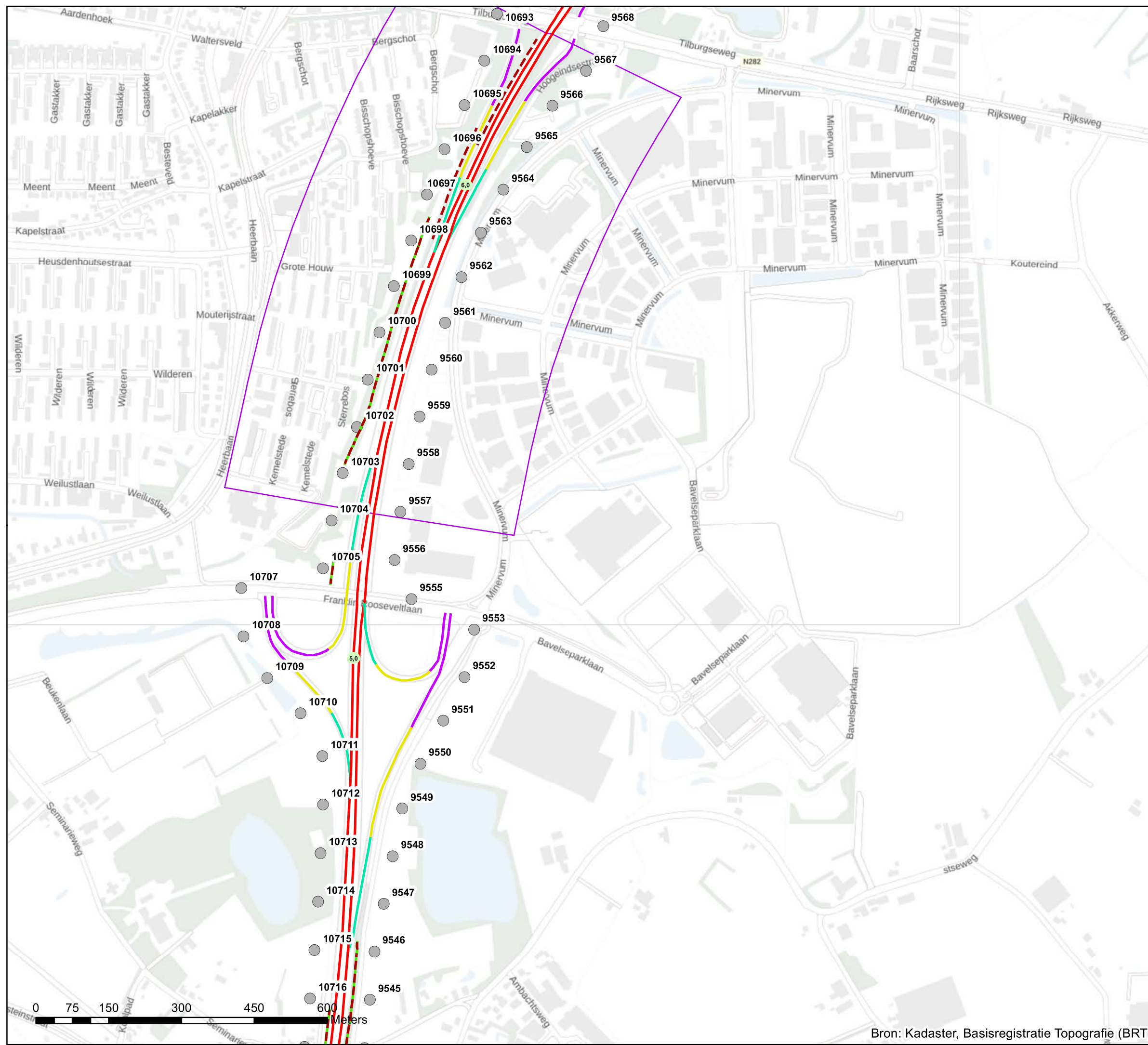
Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

— Geluidschermen en/of -wallen geluidregister

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_06_T047_02+06

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 8 van 42



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

— 50, 50, 50

— 65, 65, 65

— 80, 80, 75

— 115, 100, 90

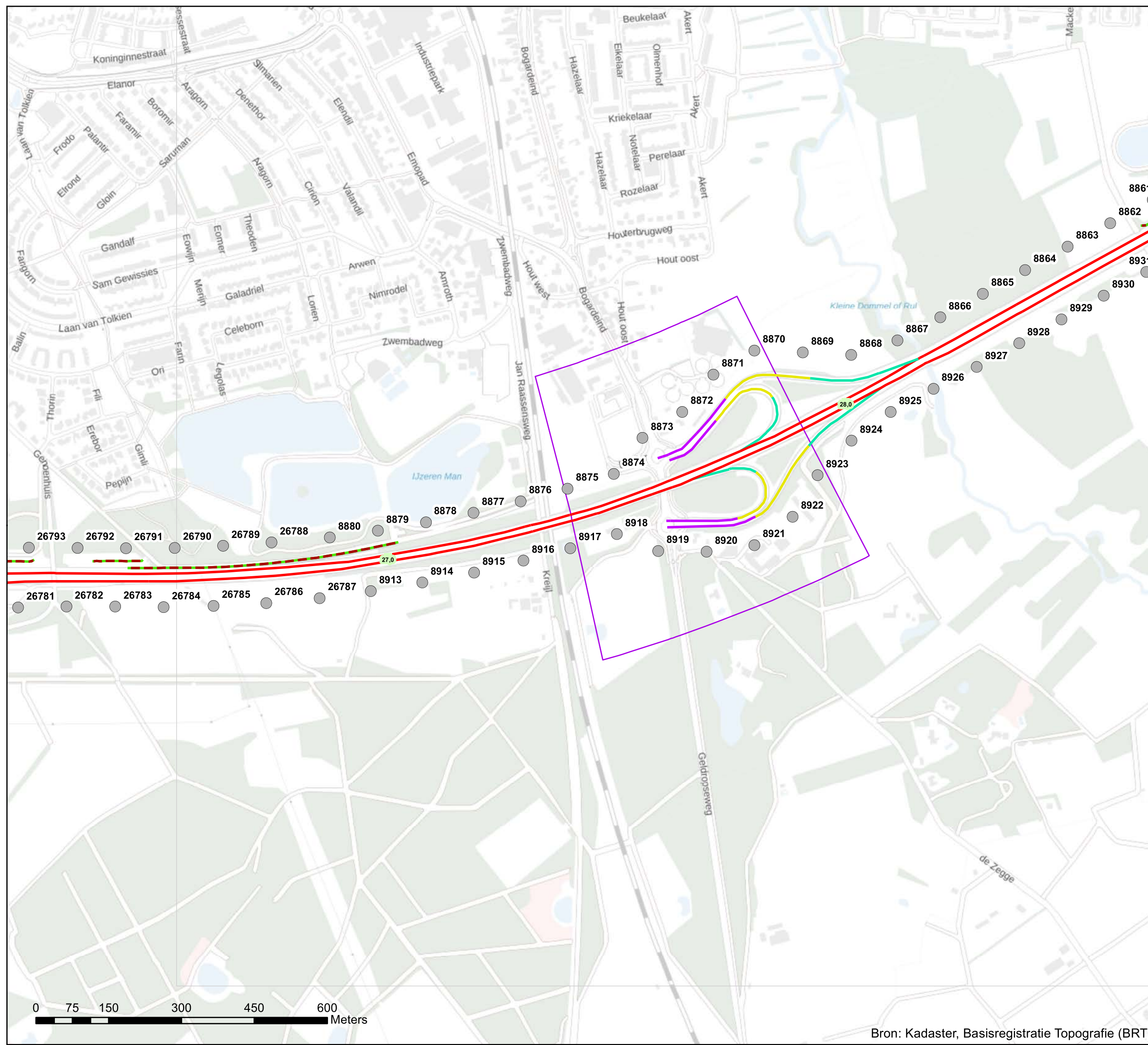
Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

— Geluidschermen en/of -wallen geluidregister

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_07_T119_01+03

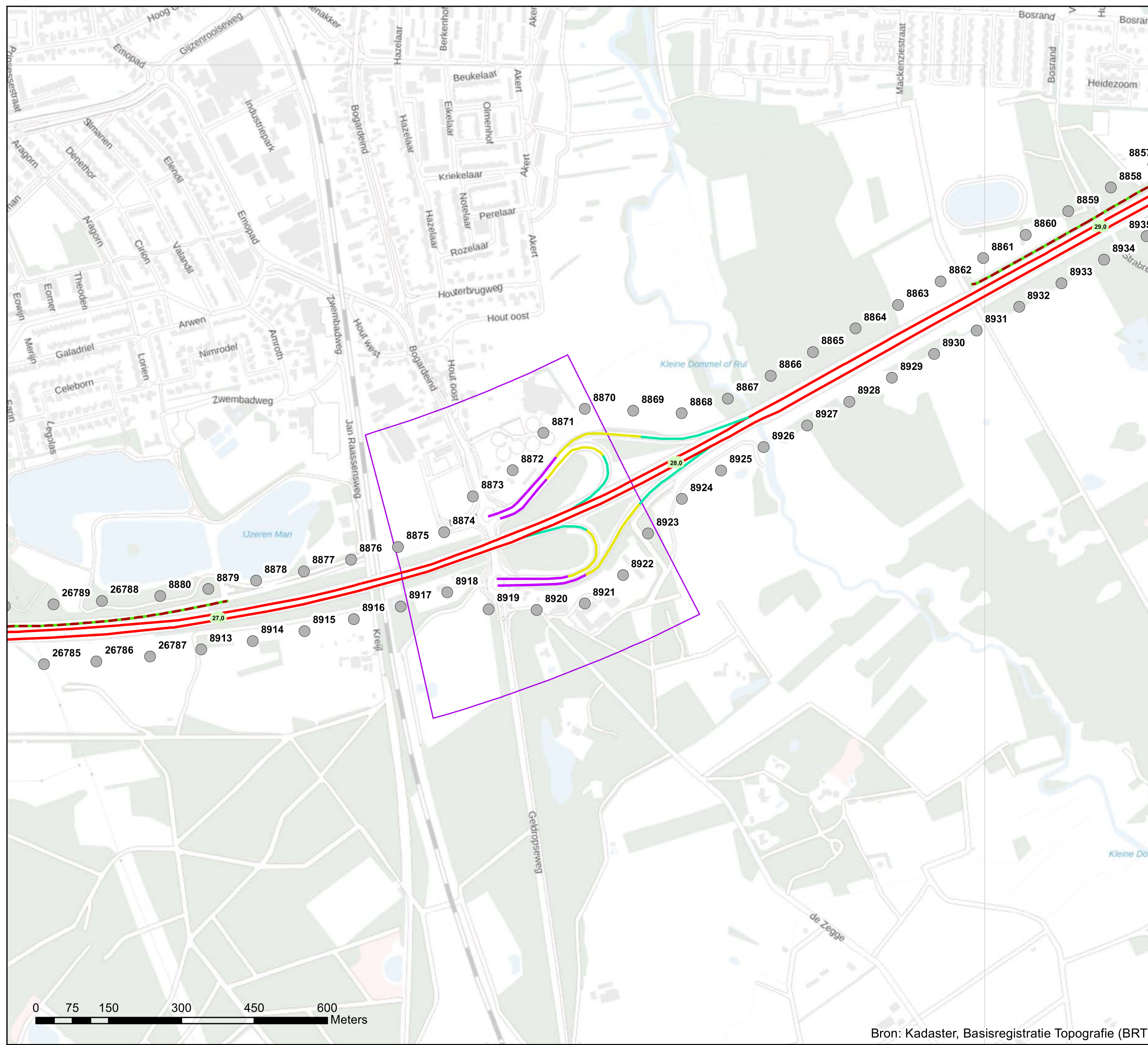
Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 9 van 42



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Rekensnelheden stap3 [km/uur]**
- 50, 50, 50
- 65, 65, 65
- 80, 80, 75
- 115, 100, 90
- Afscherpende objecten**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Referentiepunten - nummers
- Inpassingsgebied stap 3



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 07_T119_01+03**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 10 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

— 50, 50, 50

— 65, 65, 65

— 80, 80, 75

— 100, 90, 85

— 115, 100, 90

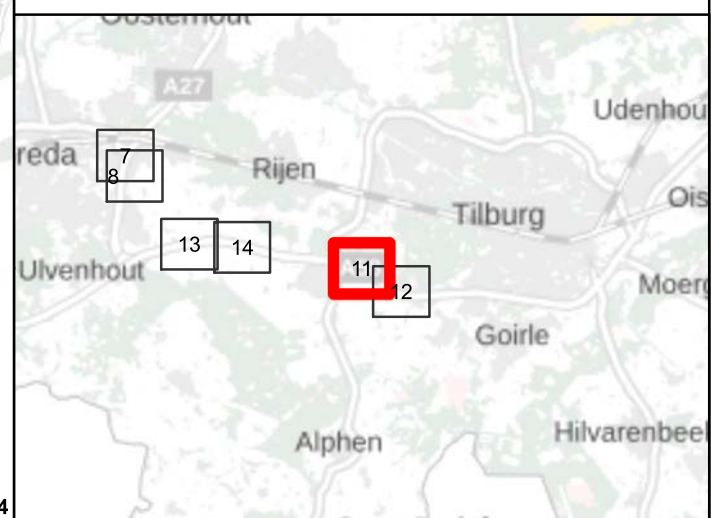
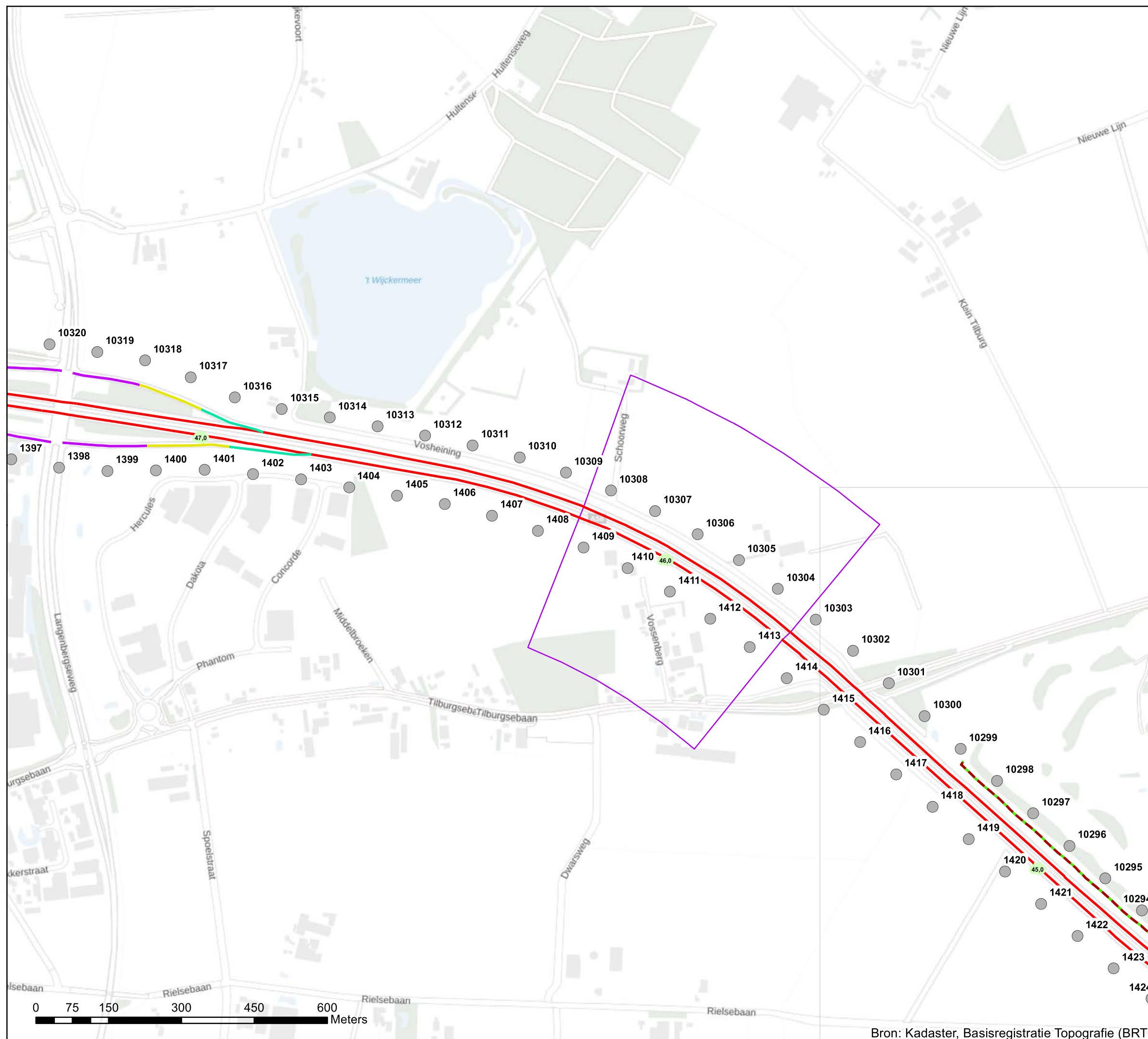
Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

— Geluidschermen en/of -wallen geluidregister

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_08_T046_02+03

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 11 van 42



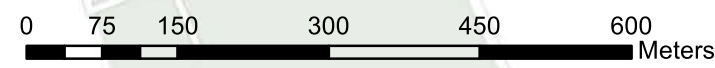
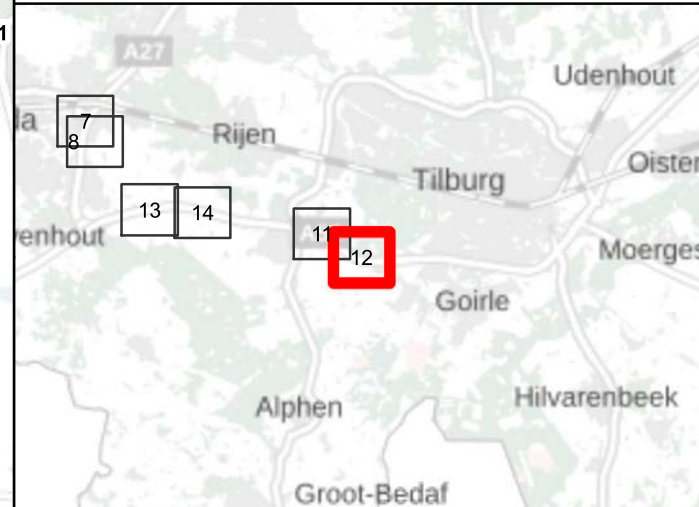
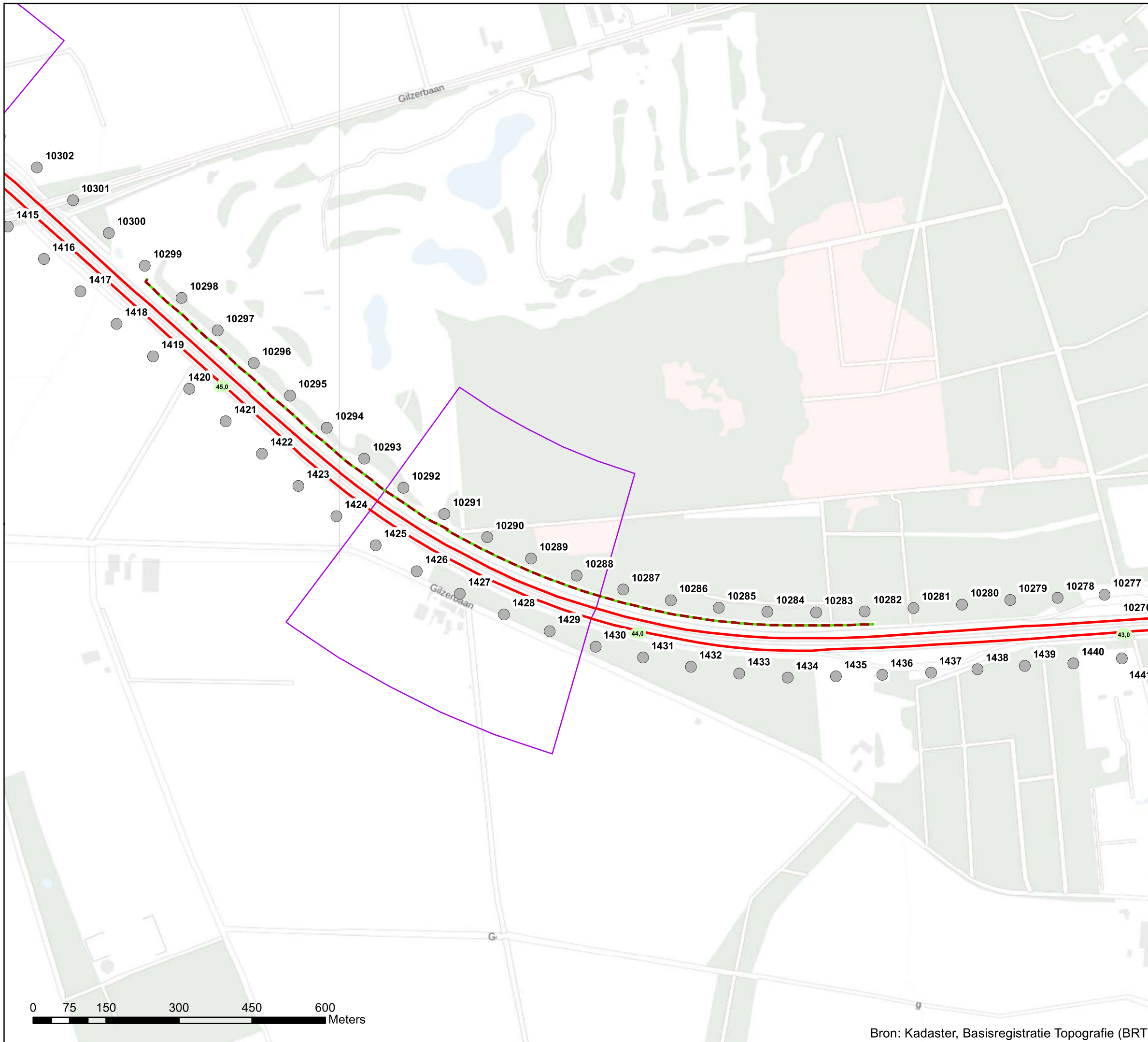
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Rekensnelheden stap3 [km/uur]**
- 115, 100, 90
- Afscherpende objecten**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- - - Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Referentiepunten - nummers
- Inpassingsgebied stap 3



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 11_T046_01**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 12 van 42



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

— 50, 50, 50

— 65, 65, 65

— 80, 80, 75

— 115, 100, 90

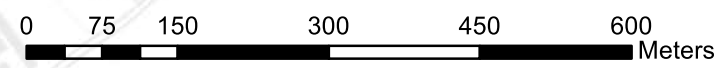
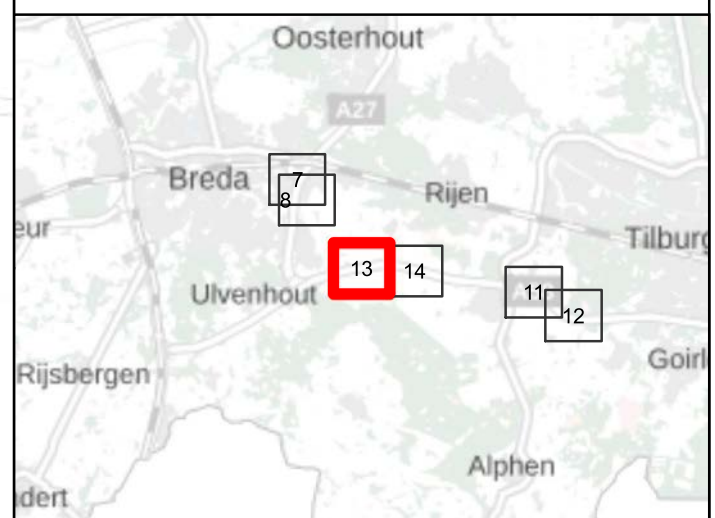
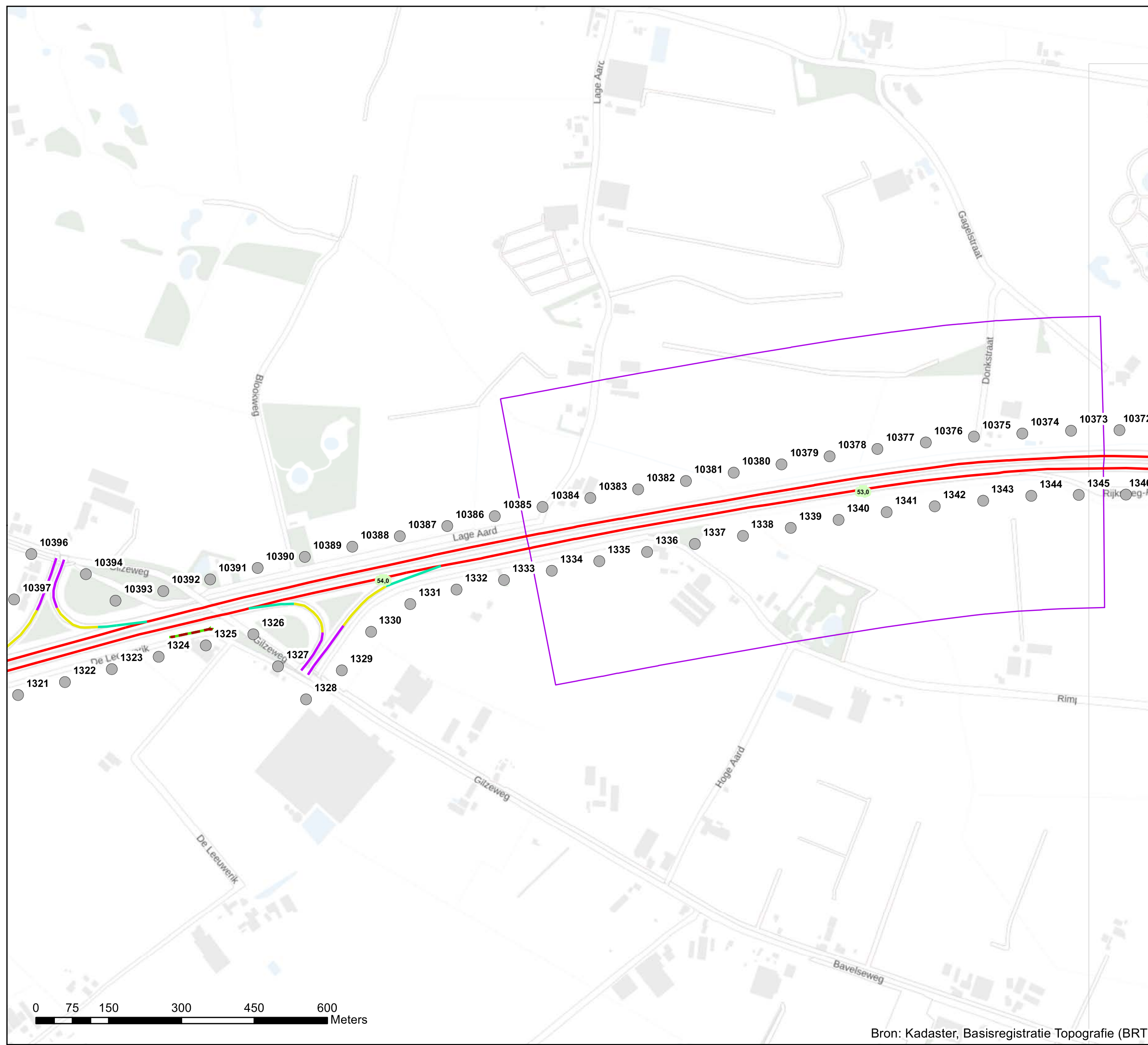
Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

— Geluidschermen en/of -wallen geluidregister

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
M JPG_ZN_09_T046_10+11

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 13 van 42





Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

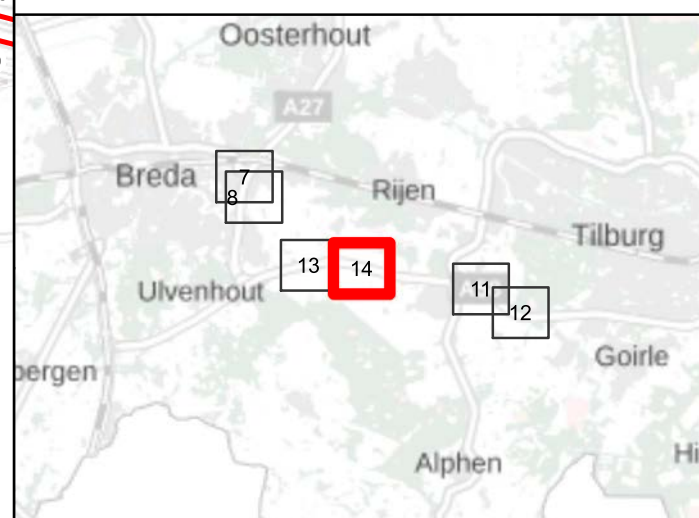
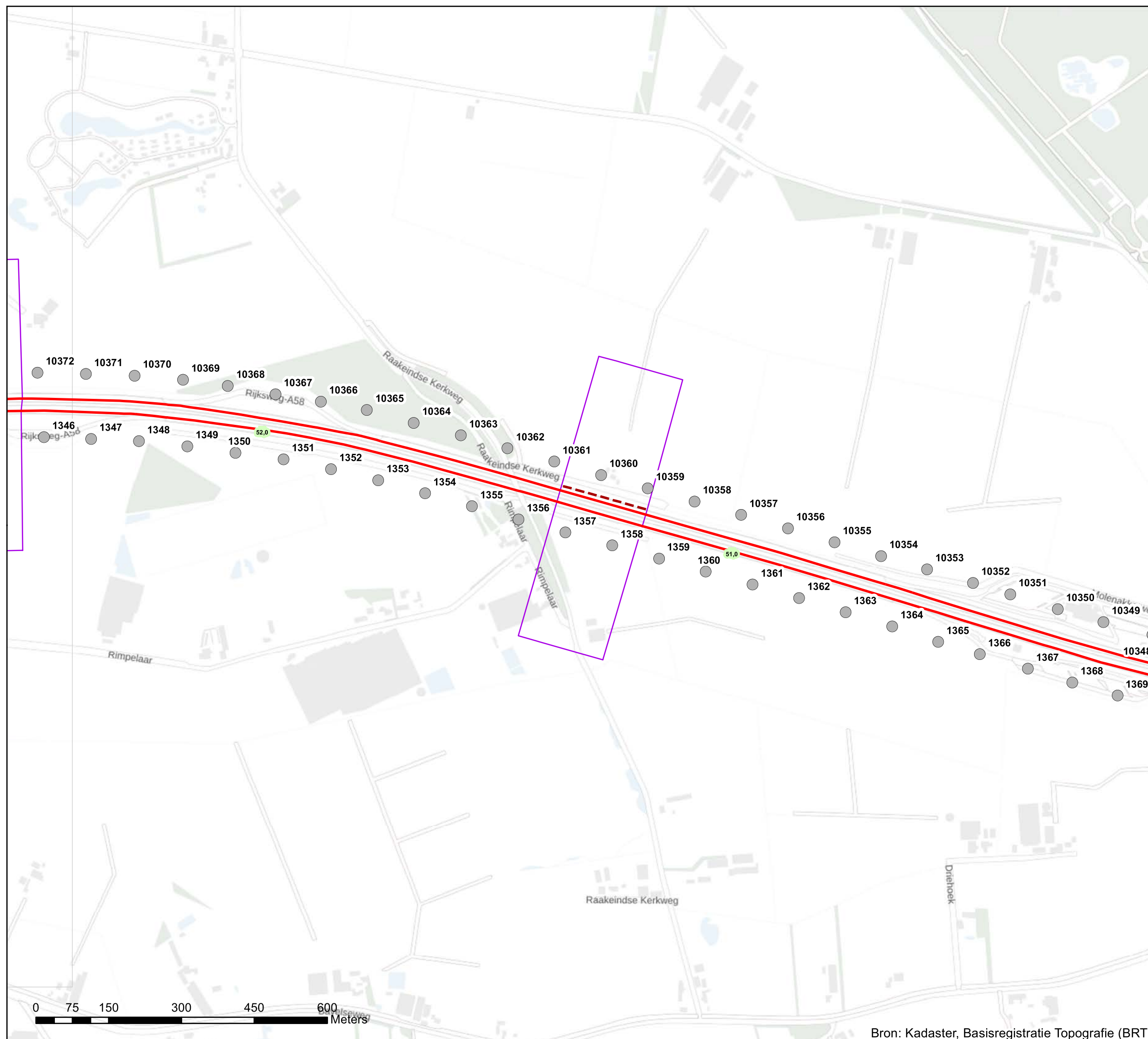
— 115, 100, 90

Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_10_T046_09**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 14 van 42



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

■ 50, 50, 50

■ 65, 65, 65

■ 80, 80, 75

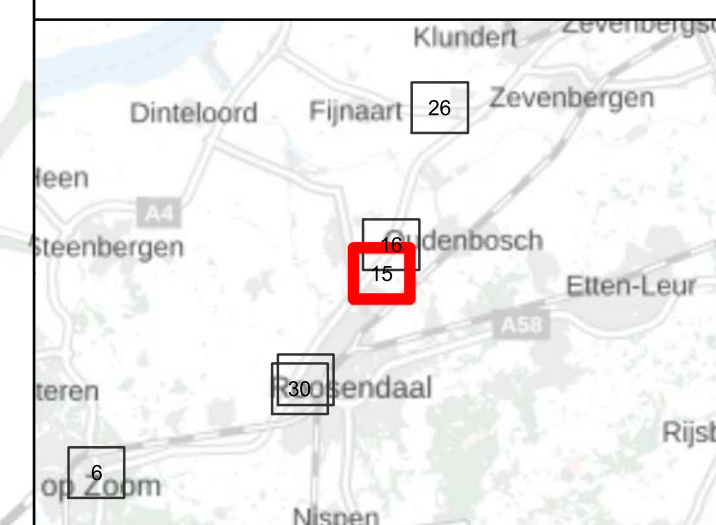
■ 115, 100, 90

Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3

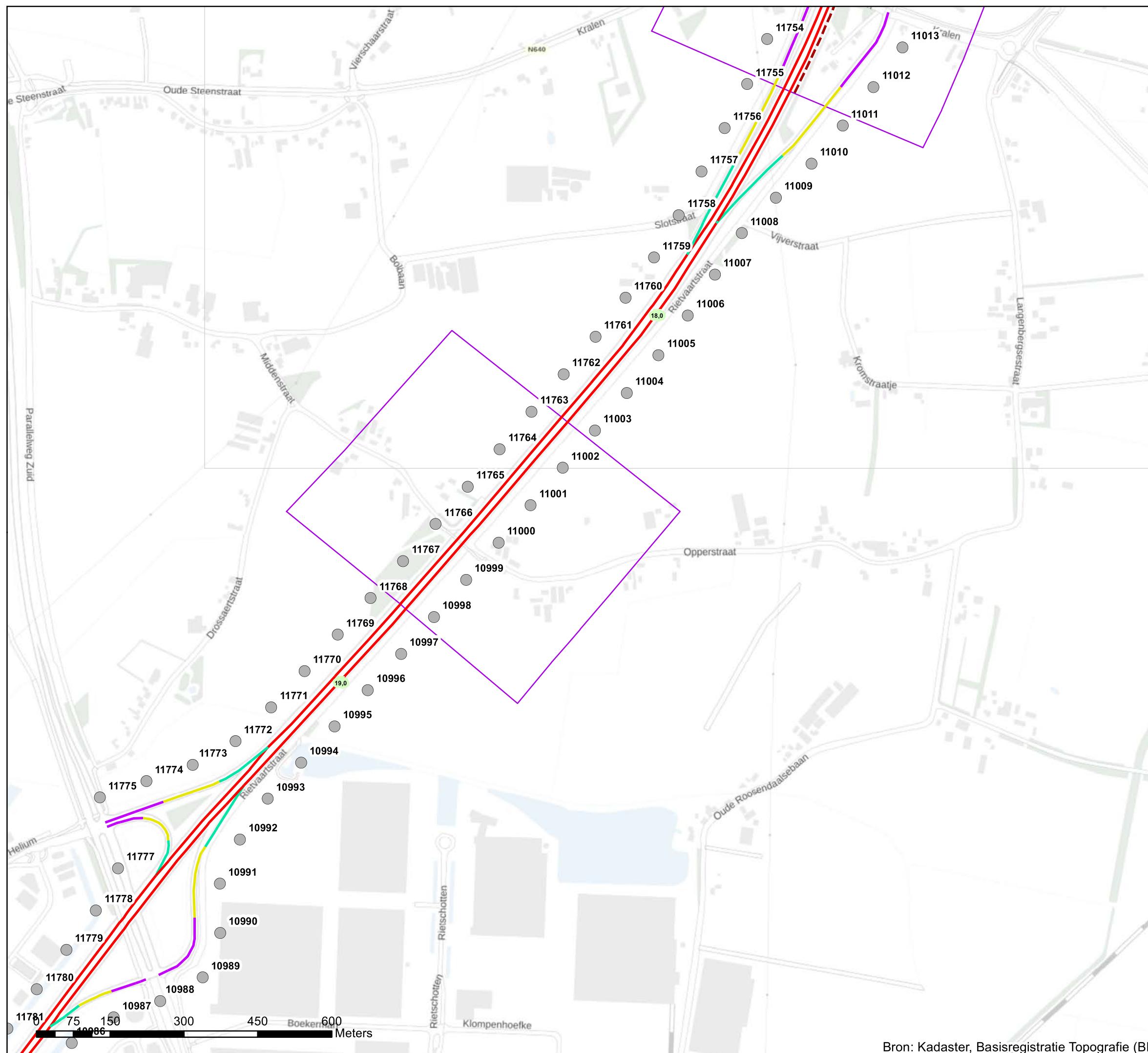


Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_12_T044_01+02

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 15 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)





Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

— 50, 50, 50

— 65, 65, 65

— 80, 80, 75

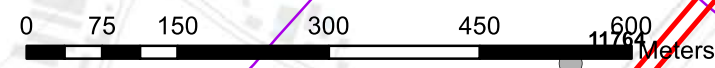
— 115, 100, 90

Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_13_T044_05**

**Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 16 van 42**



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

■ 50, 50, 50

■ 65, 65, 65

■ 80, 80, 75

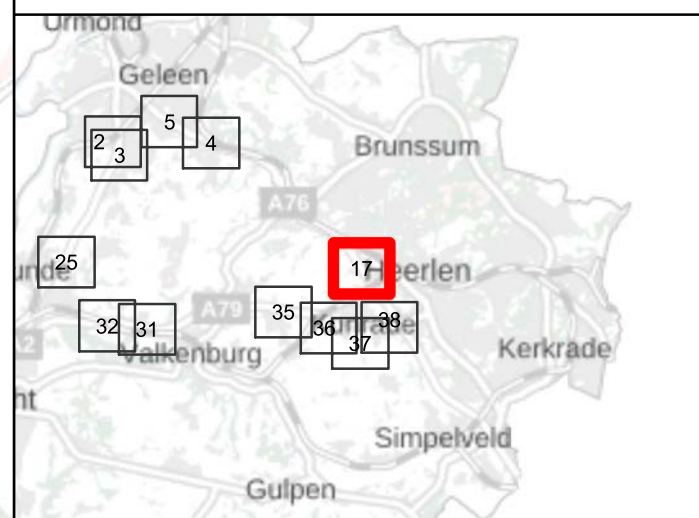
■ 115, 100, 90

Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten MJPG_ZN_14_T134_01

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 17 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

■ 50, 50, 50

■ 65, 65, 65

■ 80, 80, 75

■ 115, 100, 90

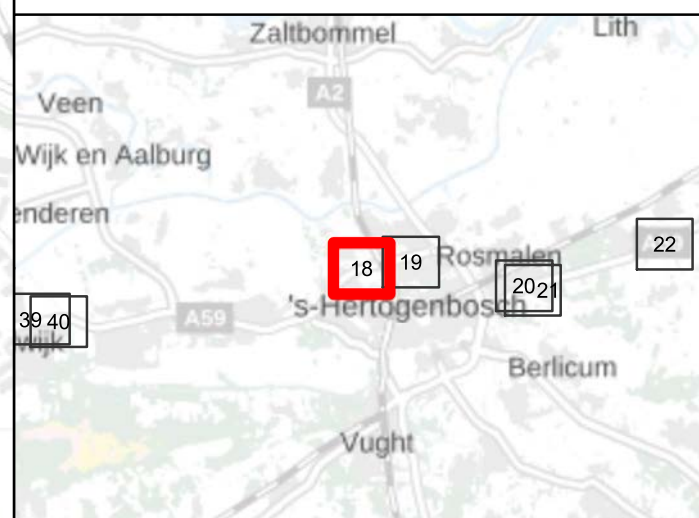
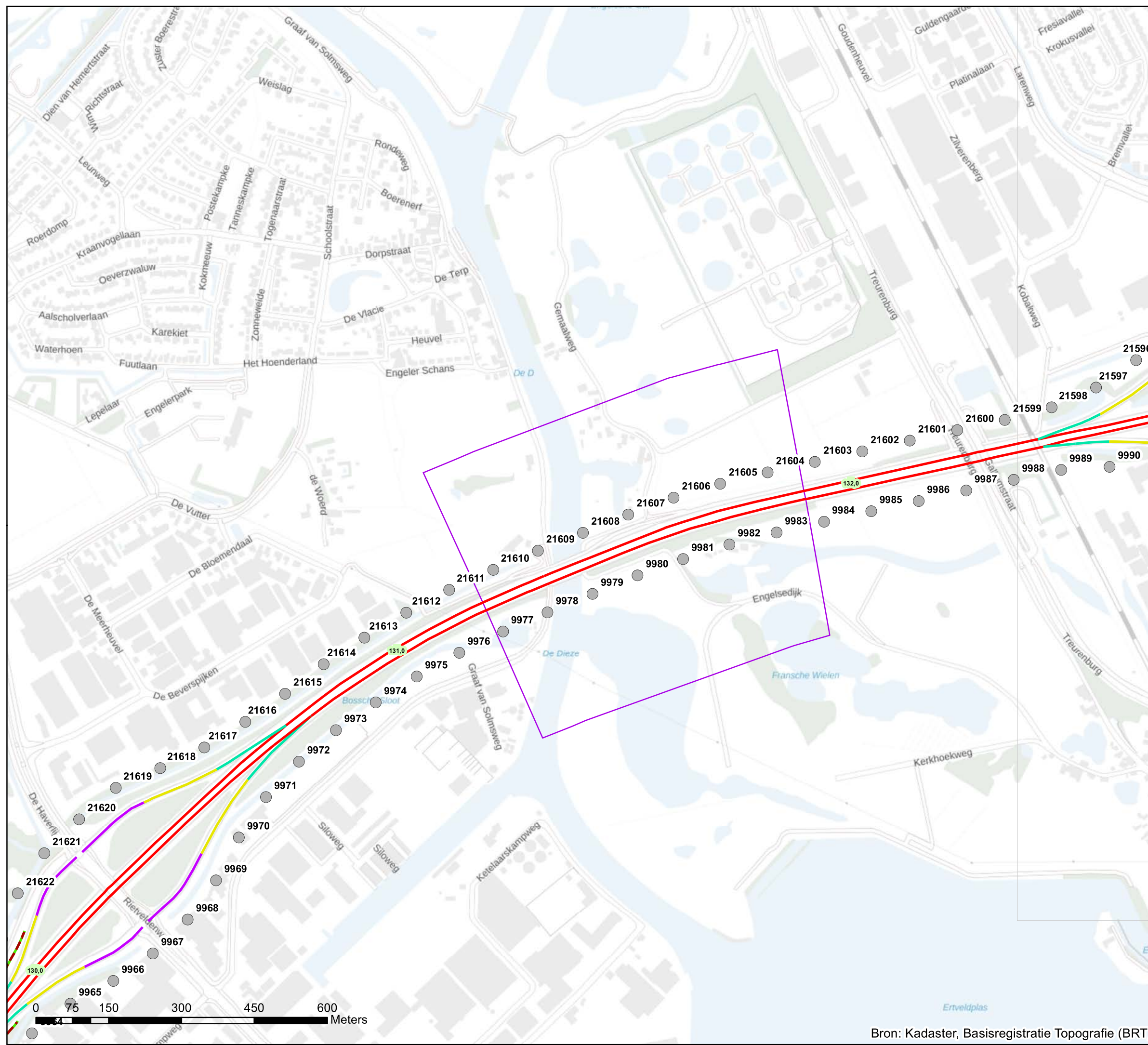
Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

— Geluidschermen en/of -wallen geluidregister

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten MJPG_ZN_15_T107_19+20

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 18 van 42



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

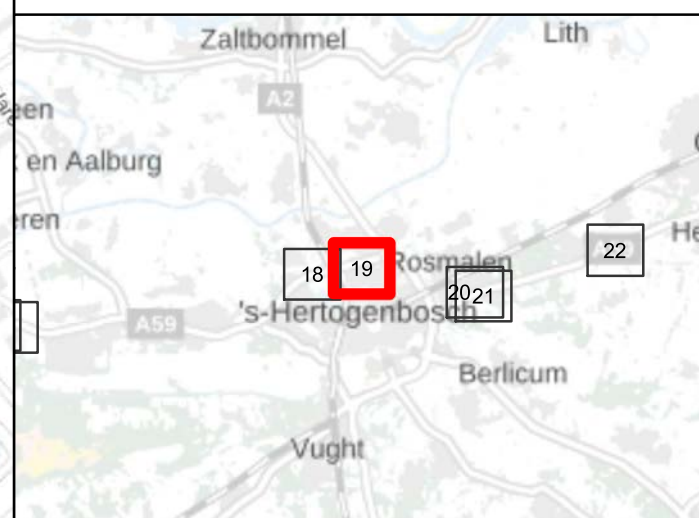
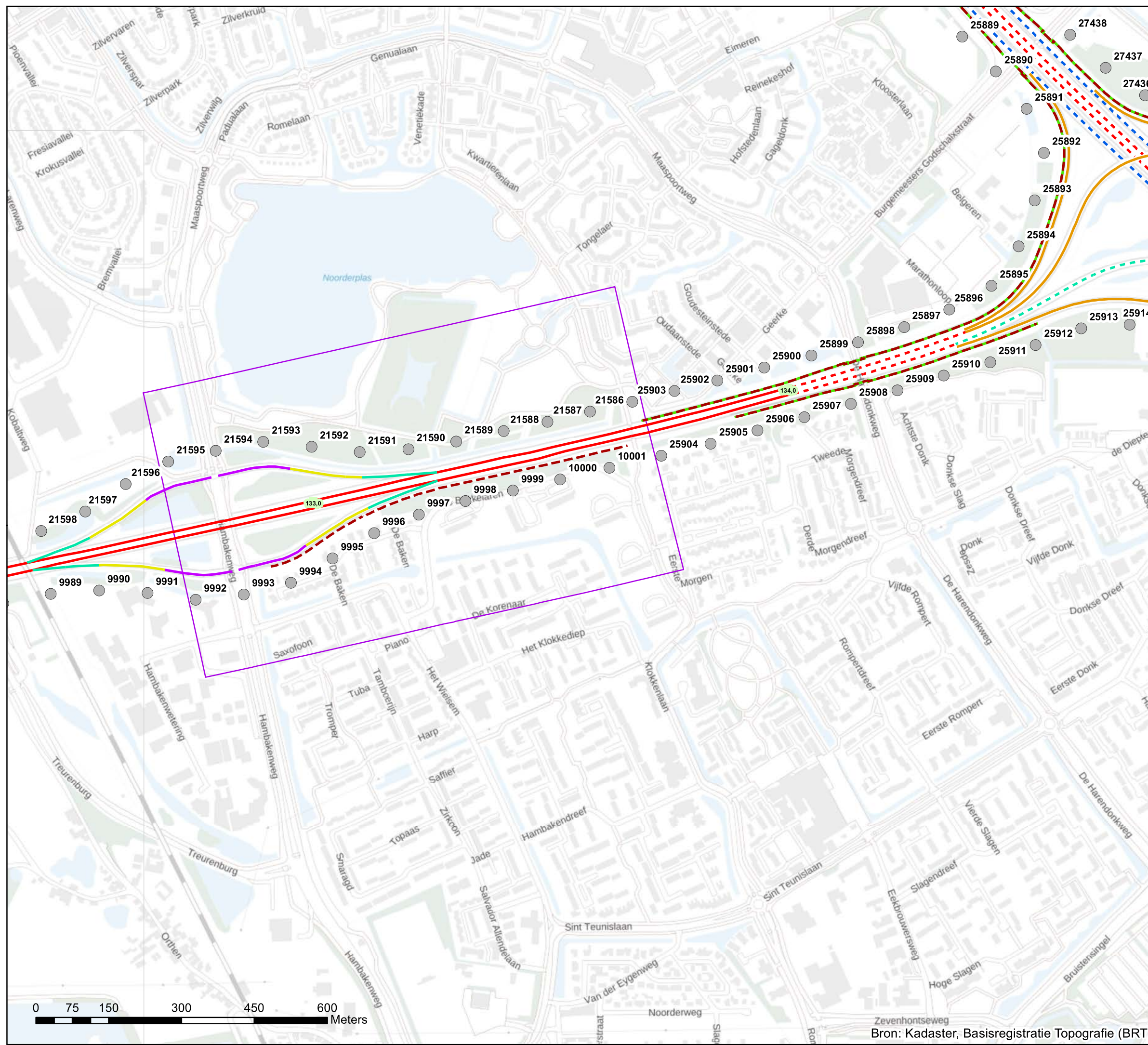
■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

- 50, 50, 50
- 65, 65, 65
- 70, 70, 70
- 80, 80, 75
- - - 80, 80, 80
- - - 100, 80, 80
- - - 115, 90, 90
- 115, 100, 90

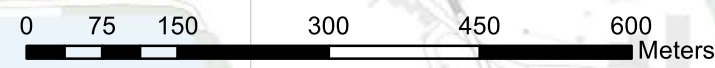
Afscherpende objecten

- - - Geluidschermen en/of -wanden stap 3
- Geluidschermen en/of -wanden geluidregister
- Referentiepunten - nummers
- Inpassingsgebied stap 3



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_16_T107_22+24**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 19 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

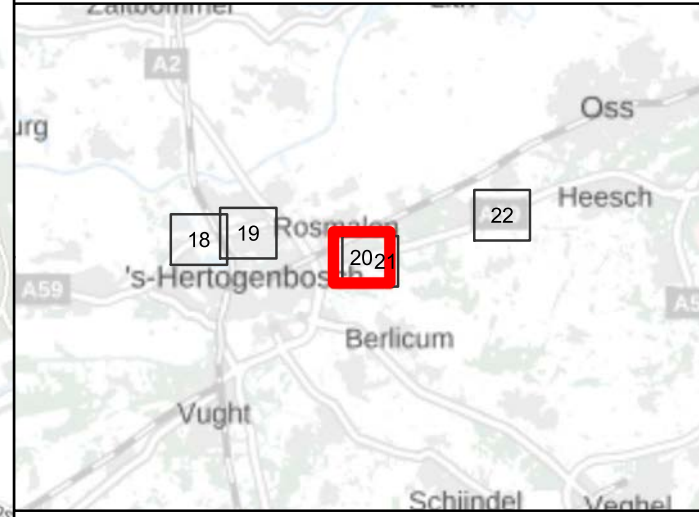
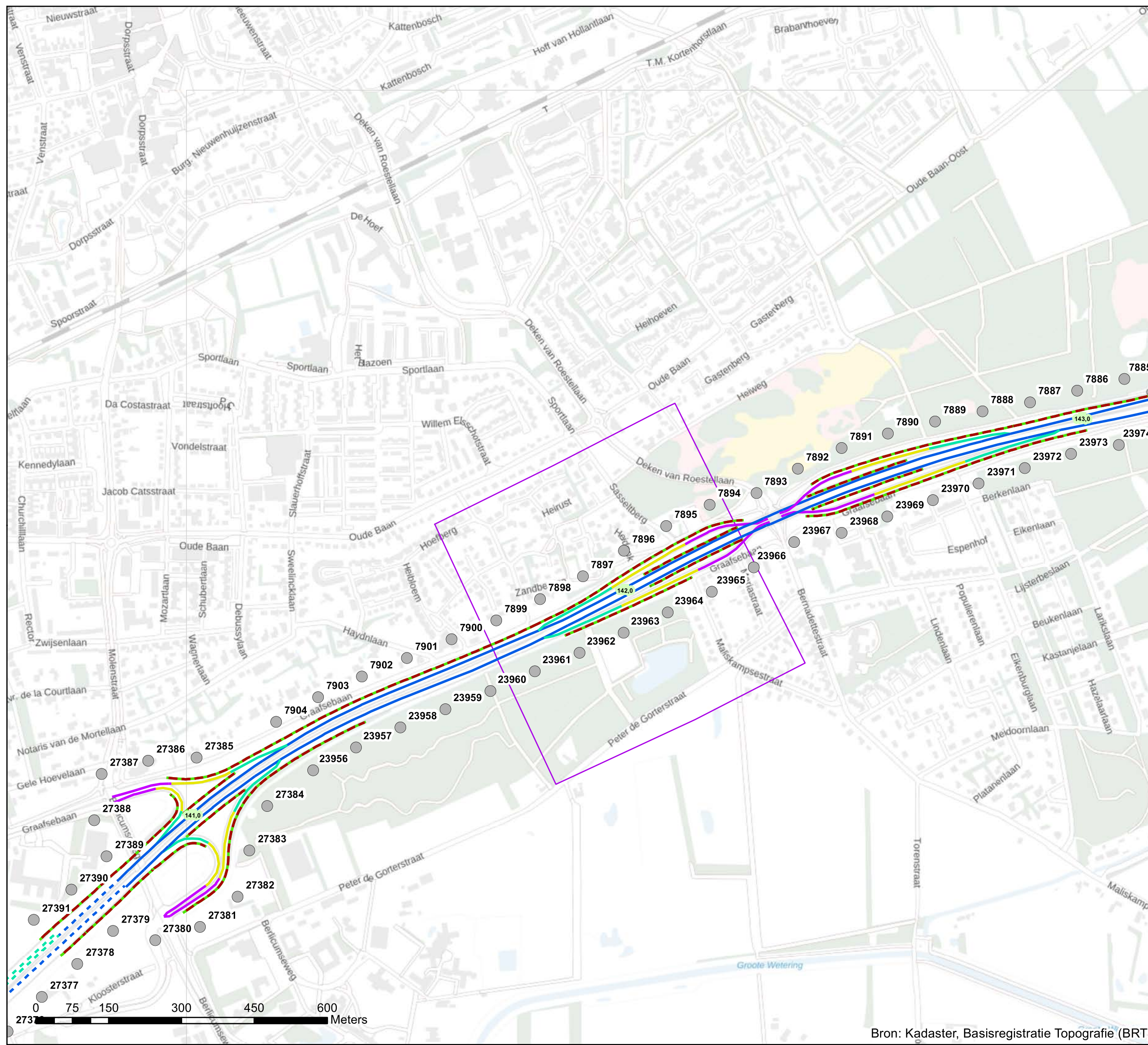
■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

- 50, 50, 50
- 65, 65, 65
- 80, 80, 75
- - - 80, 80, 80
- - - 100, 80, 80
- 100, 90, 85

Afscherpende objecten

- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Referentiepunten - nummers
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 17_T108_04

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 20 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

— 50, 50, 50

— 65, 65, 65

— 80, 80, 75

— 100, 90, 85

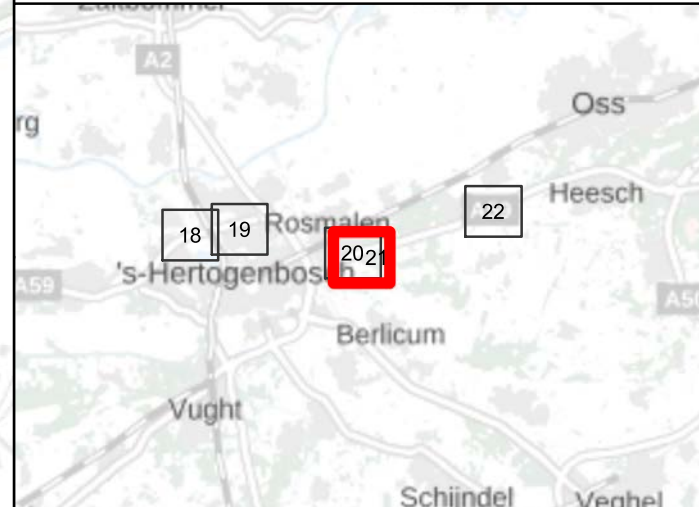
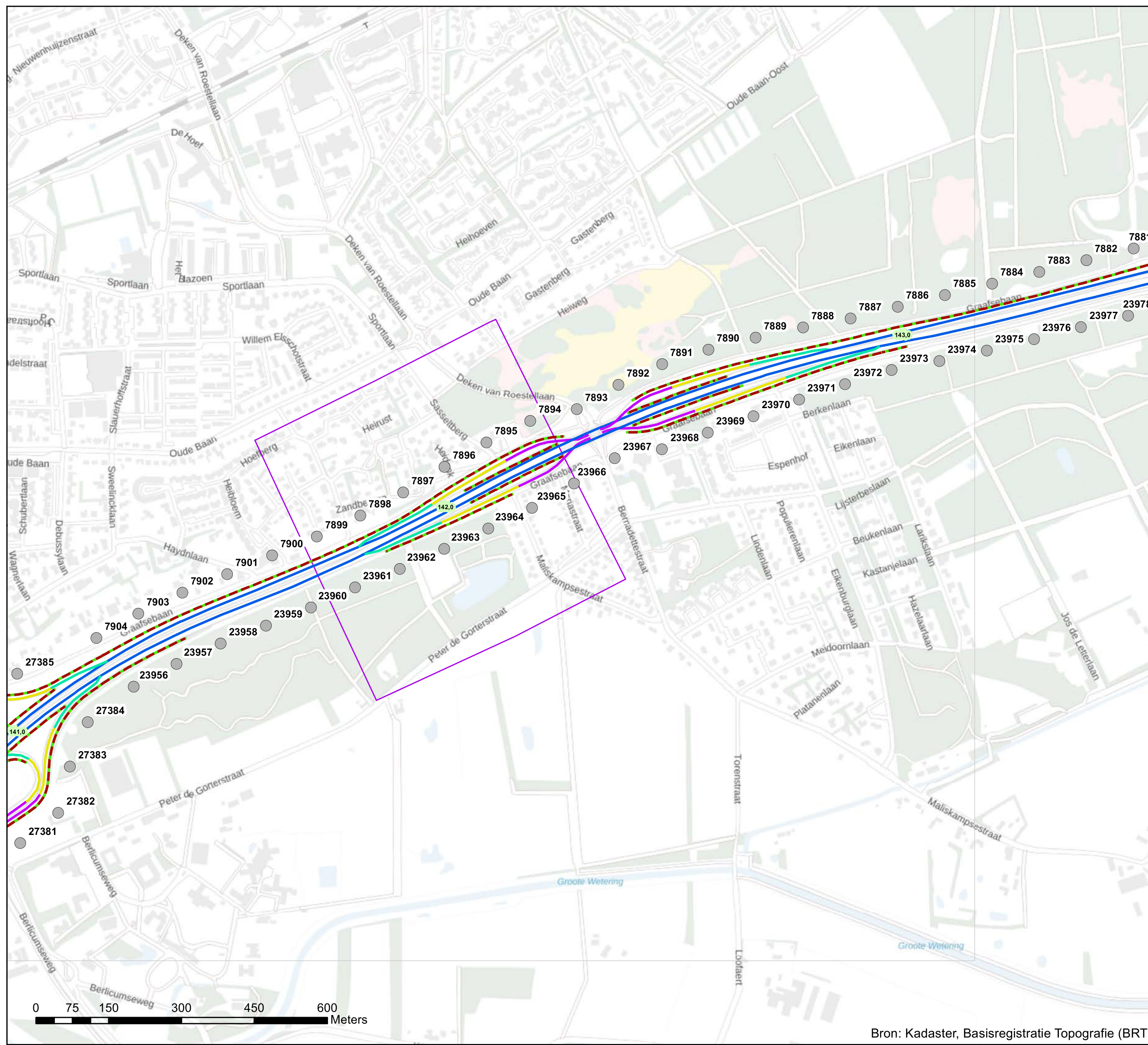
Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

— Geluidschermen en/of -wallen geluidregister

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 17_T108_04

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 21 van 42





Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

— 80, 80, 75

— 100, 90, 85

— 115, 100, 90

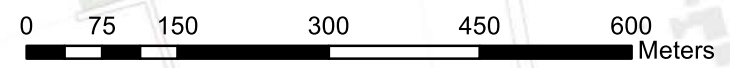
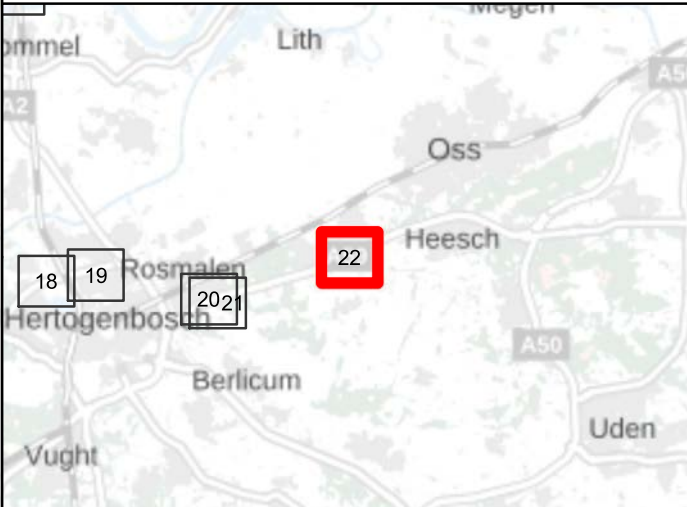
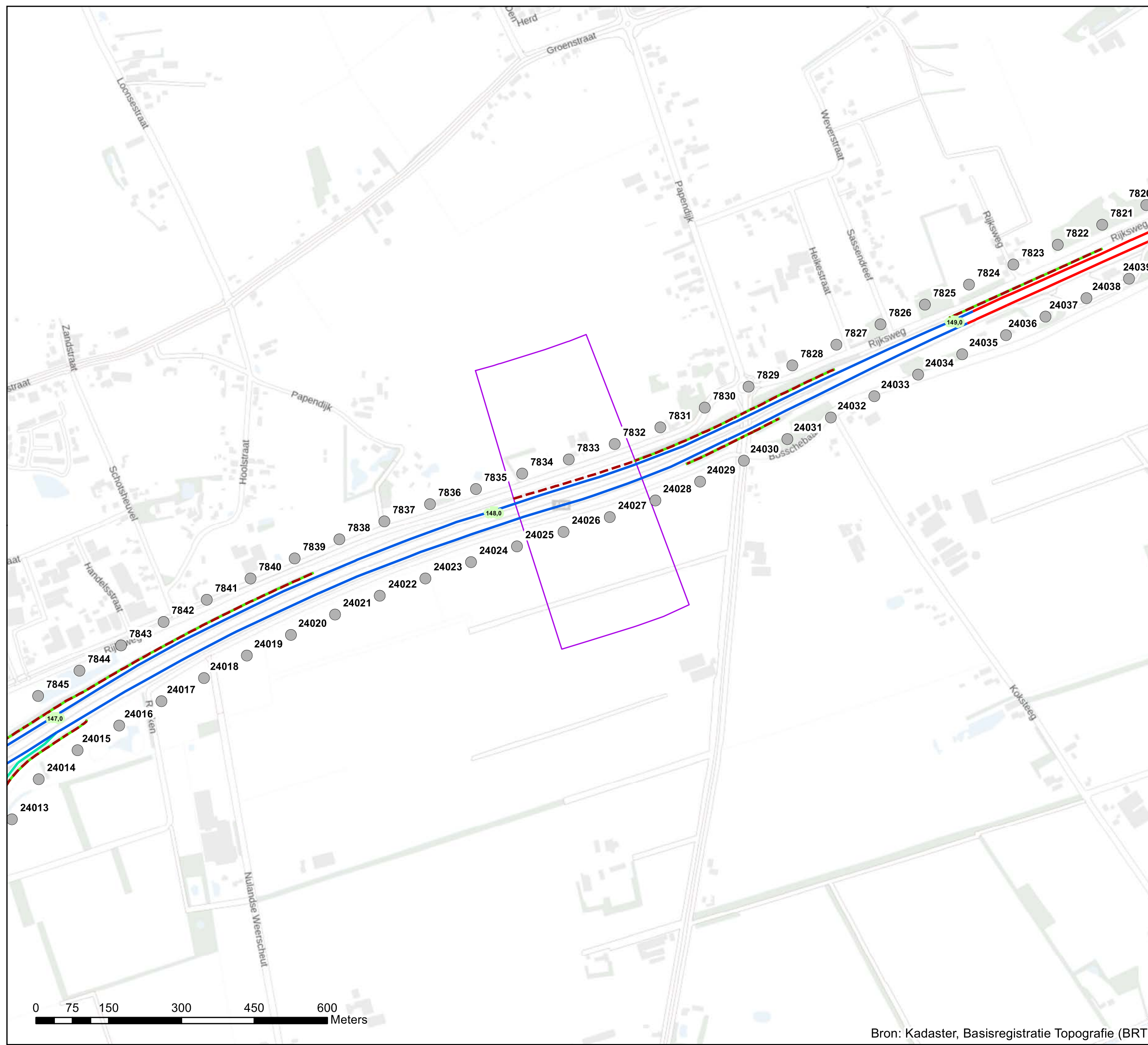
Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

— Geluidschermen en/of -wallen geluidregister

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 18_T108_15

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 22 van 42





Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

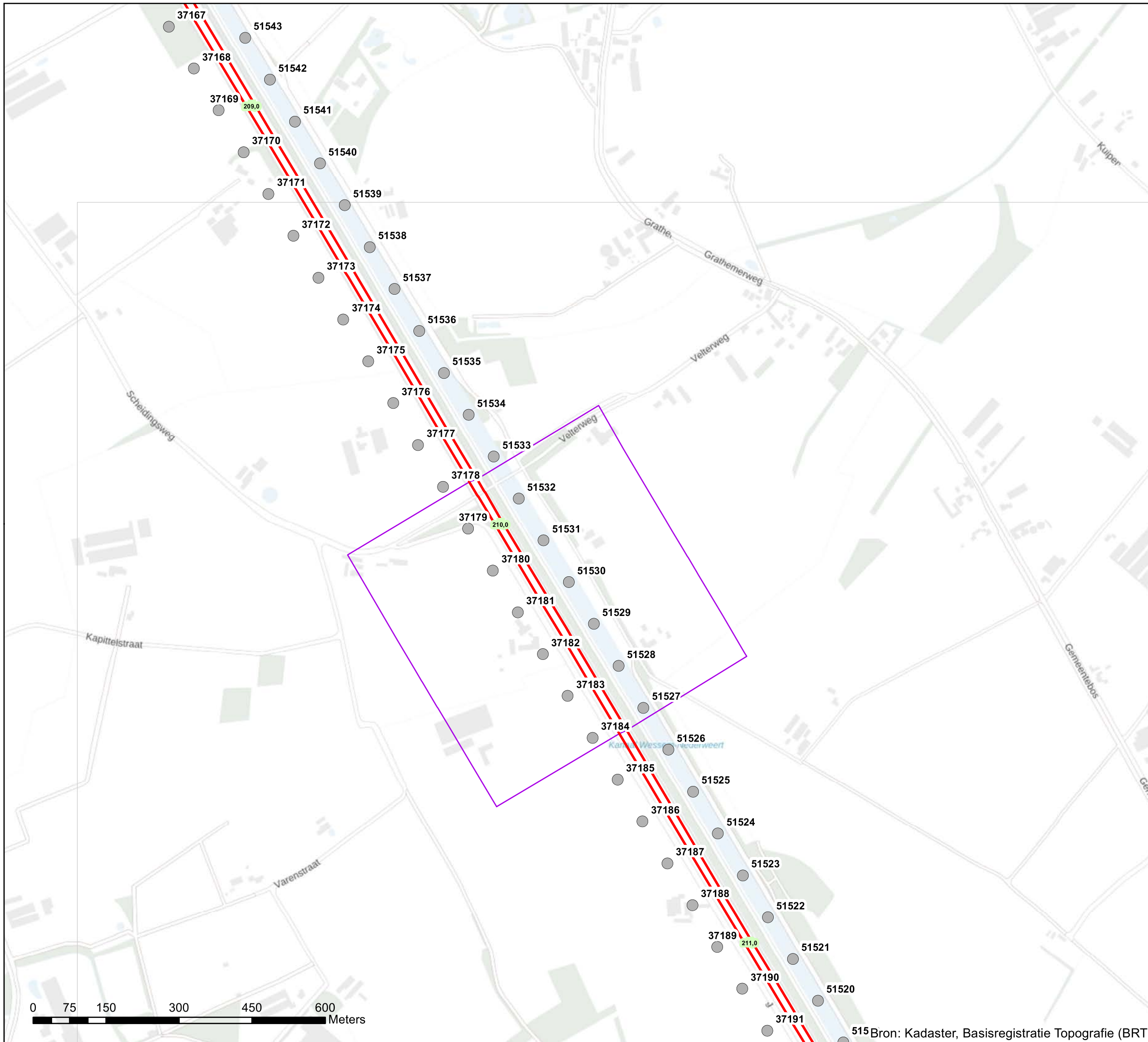
■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

— 115, 100, 90

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPZ_ZN_19_T005_04+05+08

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 23 van 42



515 Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Rekensnelheden stap3 [km/uur]**
- 115, 100, 90
- Referentiepunten - nummers
- Inpassingsgebied stap 3



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_19_T005_04+05+08**

**Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 24 van 42**



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

■ 50, 50, 50

■ 65, 65, 65

■ 80, 80, 75

■ 115, 100, 90

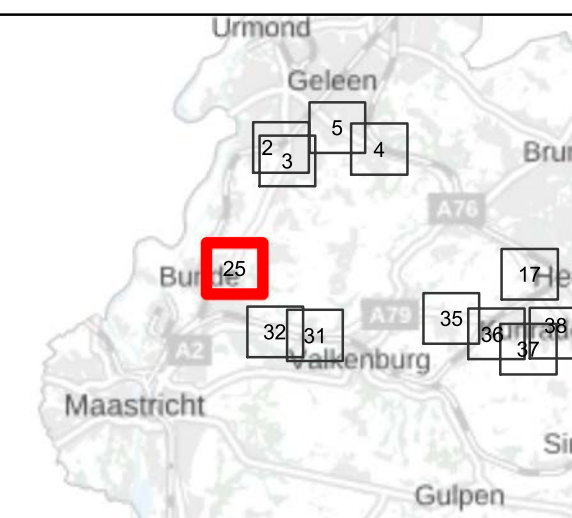
Afscherpende objecten

■ Geluidschermen en/of -wallen stap 3

■ Geluidschermen en/of -wallen geluidregister

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten MJPG_ZN_20_T010_08

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 25 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

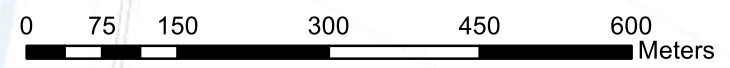
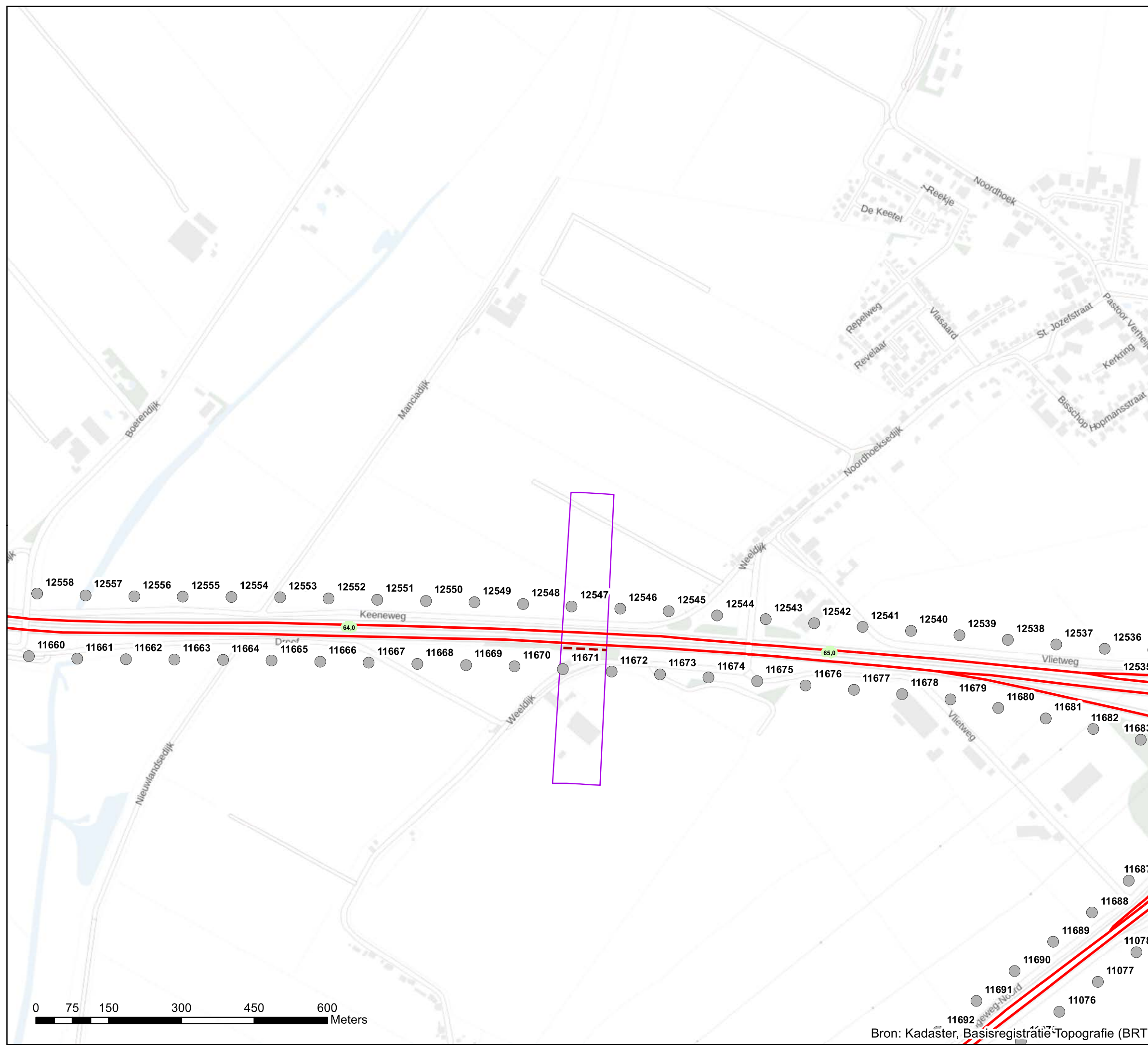
— 115, 100, 90

Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_21_T102_01**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 26 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

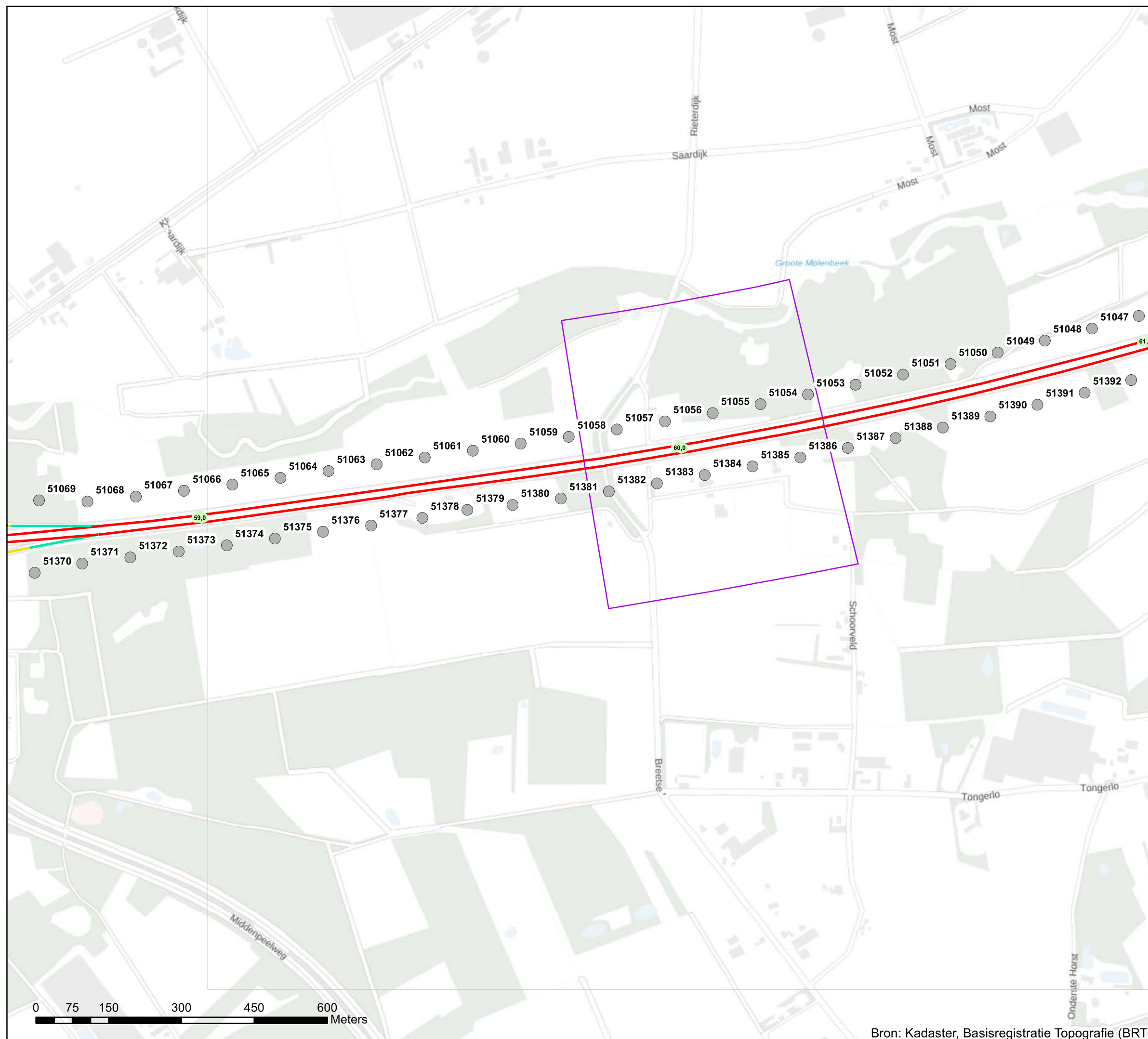
— 65, 65, 65

— 80, 80, 75

— 115, 100, 90

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten MJPG_ZN_22_T115_10+11+12

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 27 van 42





Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

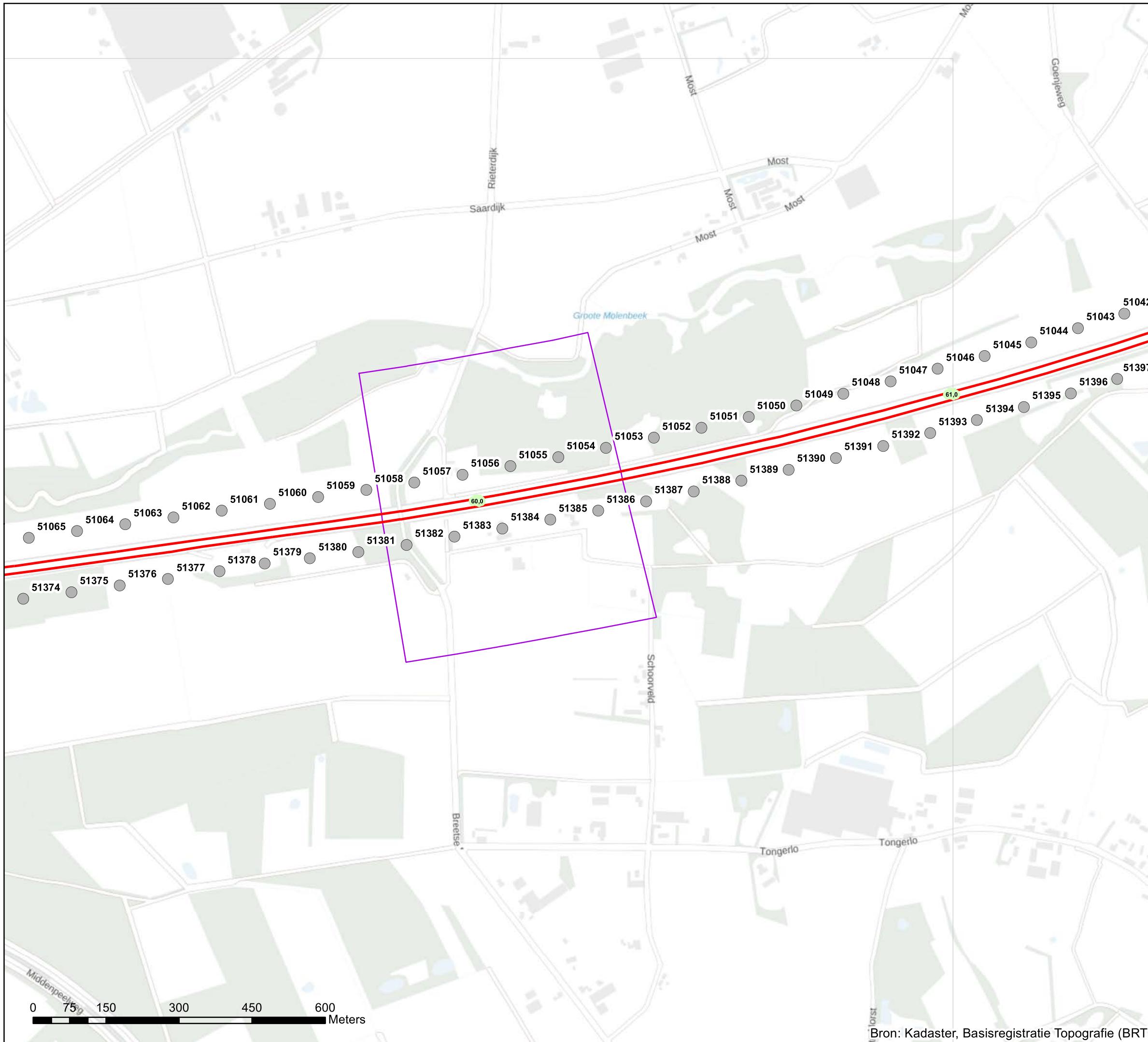
■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

— 115, 100, 90

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten MJPG_ZN_22_T115_10+11+12

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 28 van 42



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

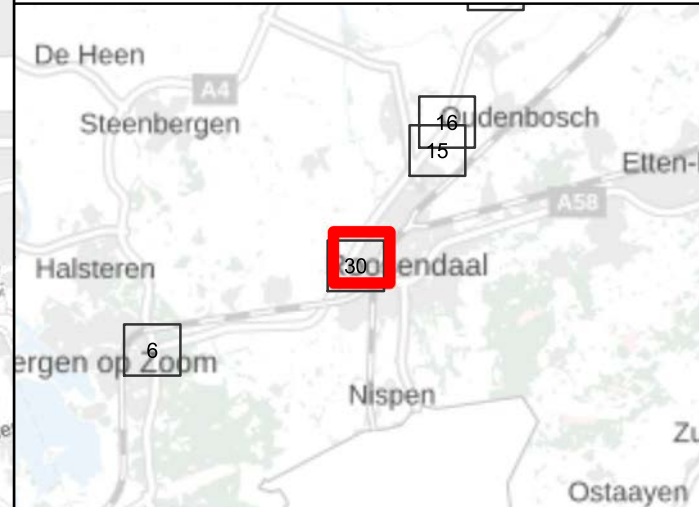
■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

- 50, 50, 50
- 60, 60, 60
- 65, 65, 65
- 80, 80, 75
- 100, 90, 85
- 115, 100, 90

Afscherpende objecten

- Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Referentiepunten - nummers
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_23_T045_15

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 29 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

■ 50, 50, 50

■ 60, 60, 60

■ 65, 65, 65

■ 80, 80, 75

■ 100, 90, 85

■ 115, 100, 90

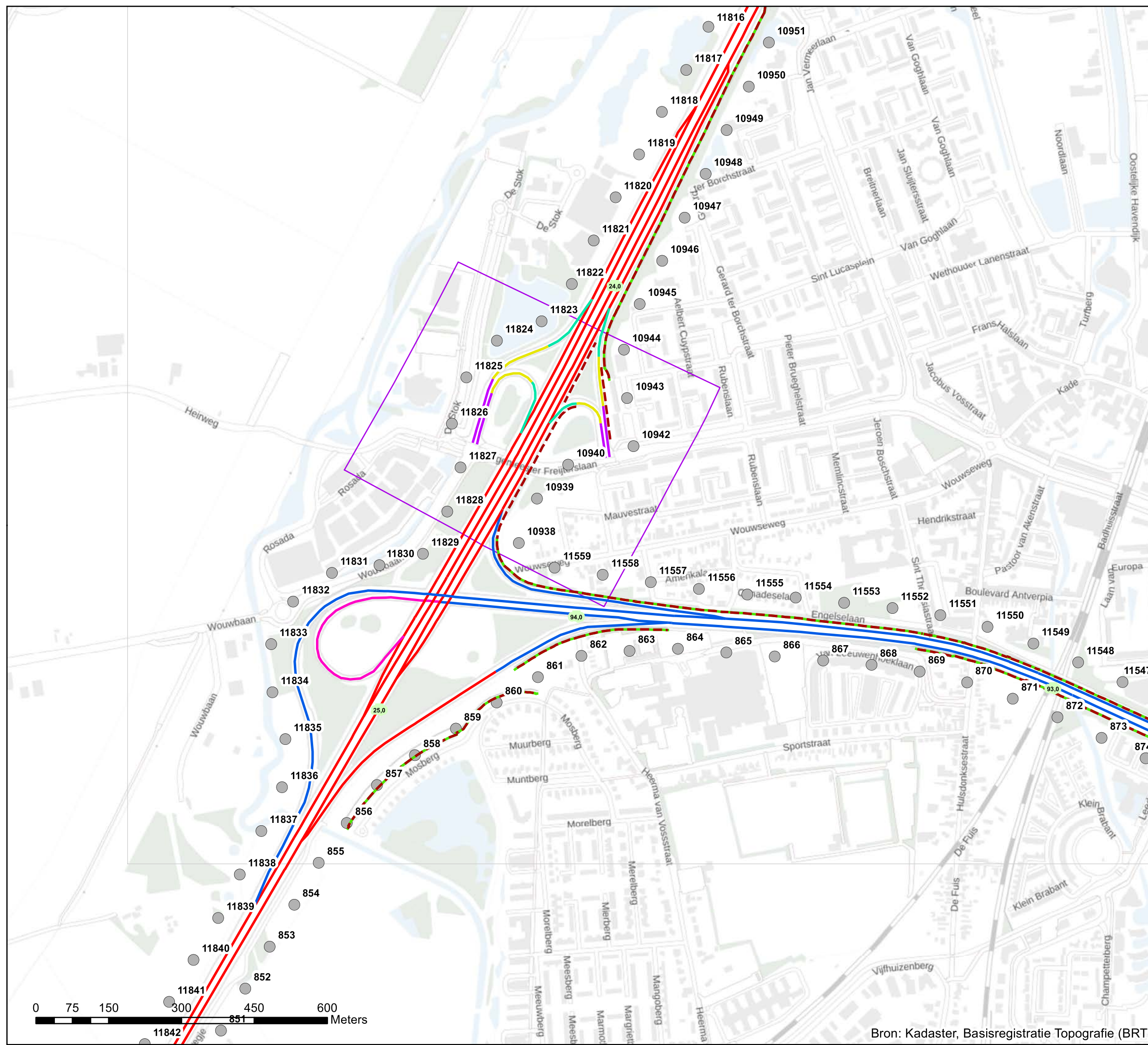
Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

— Geluidschermen en/of -wallen geluidregister

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_23_T045_15

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 30 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

— 50, 50, 50

— 65, 65, 65

— 80, 80, 75

— 115, 100, 90

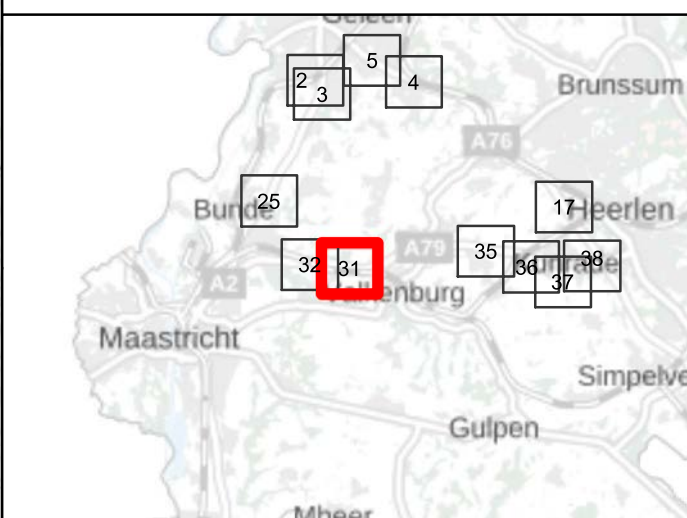
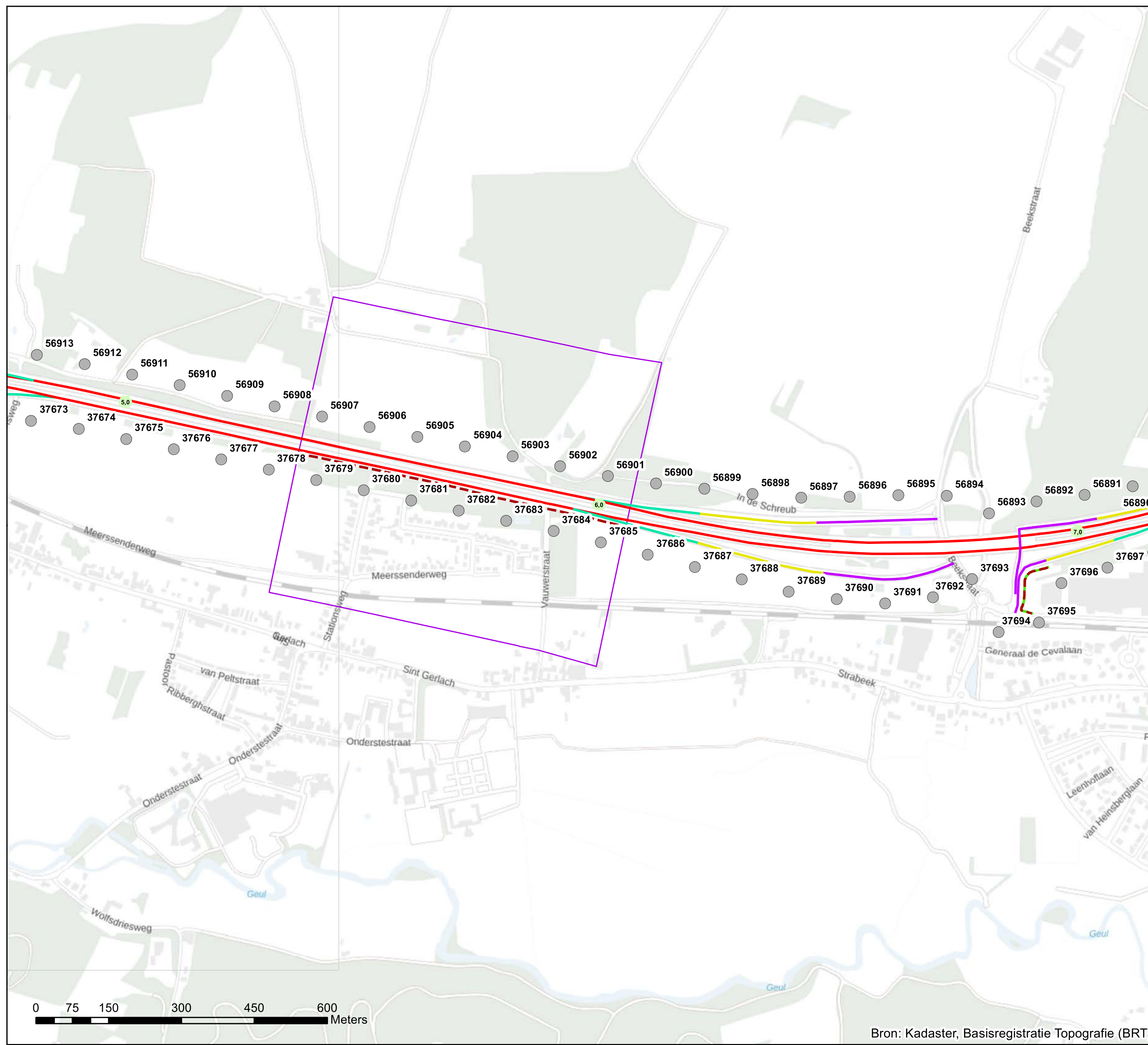
Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

— Geluidschermen en/of -wallen geluidregister

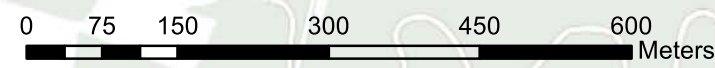
● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_24_T138_01

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 31 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

— 50, 50, 50

— 65, 65, 65

— 80, 80, 75

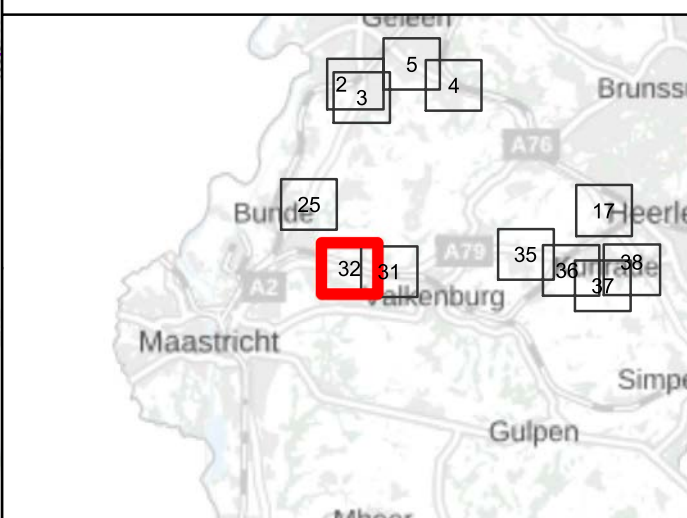
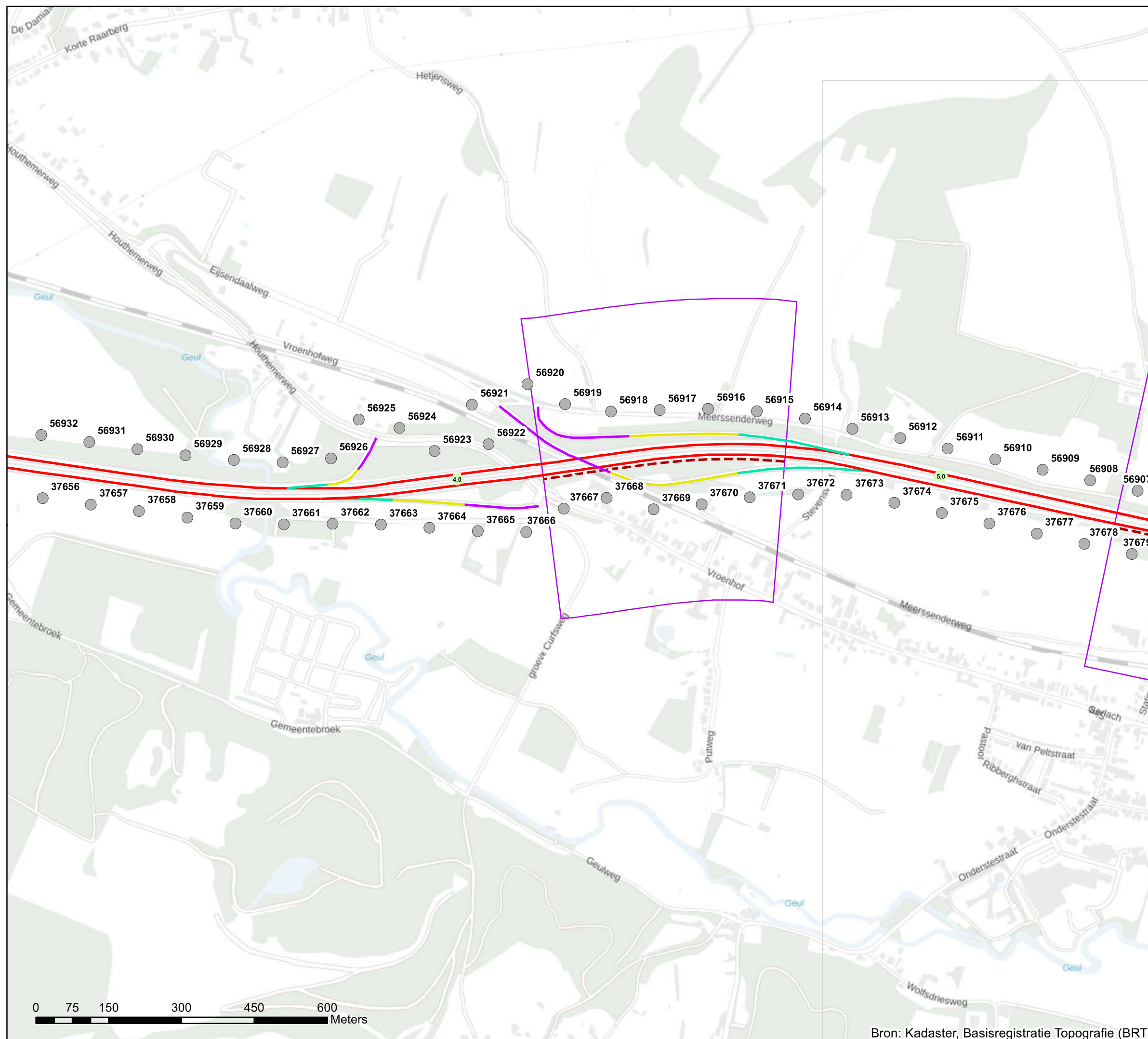
— 115, 100, 90

Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_25_T138_02

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 32 van 42



0 75 150 300 450 600 Meters

Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

— 50, 50, 50

— 65, 65, 65

— 80, 80, 75

— 115, 100, 90

Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

— Geluidschermen en/of -wallen geluidregister

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_26_T116_01+02+03+05

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 33 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

■ 50, 50, 50

■ 65, 65, 65

■ 80, 80, 75

■ 115, 100, 90

Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

— Geluidschermen en/of -wallen geluidregister

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_26_T116_01+02+03+05

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 34 van 42





Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

— 50, 50, 50

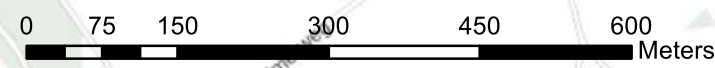
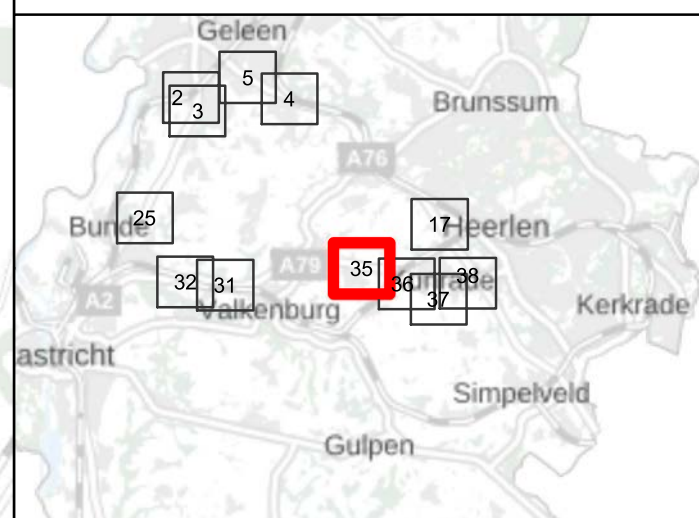
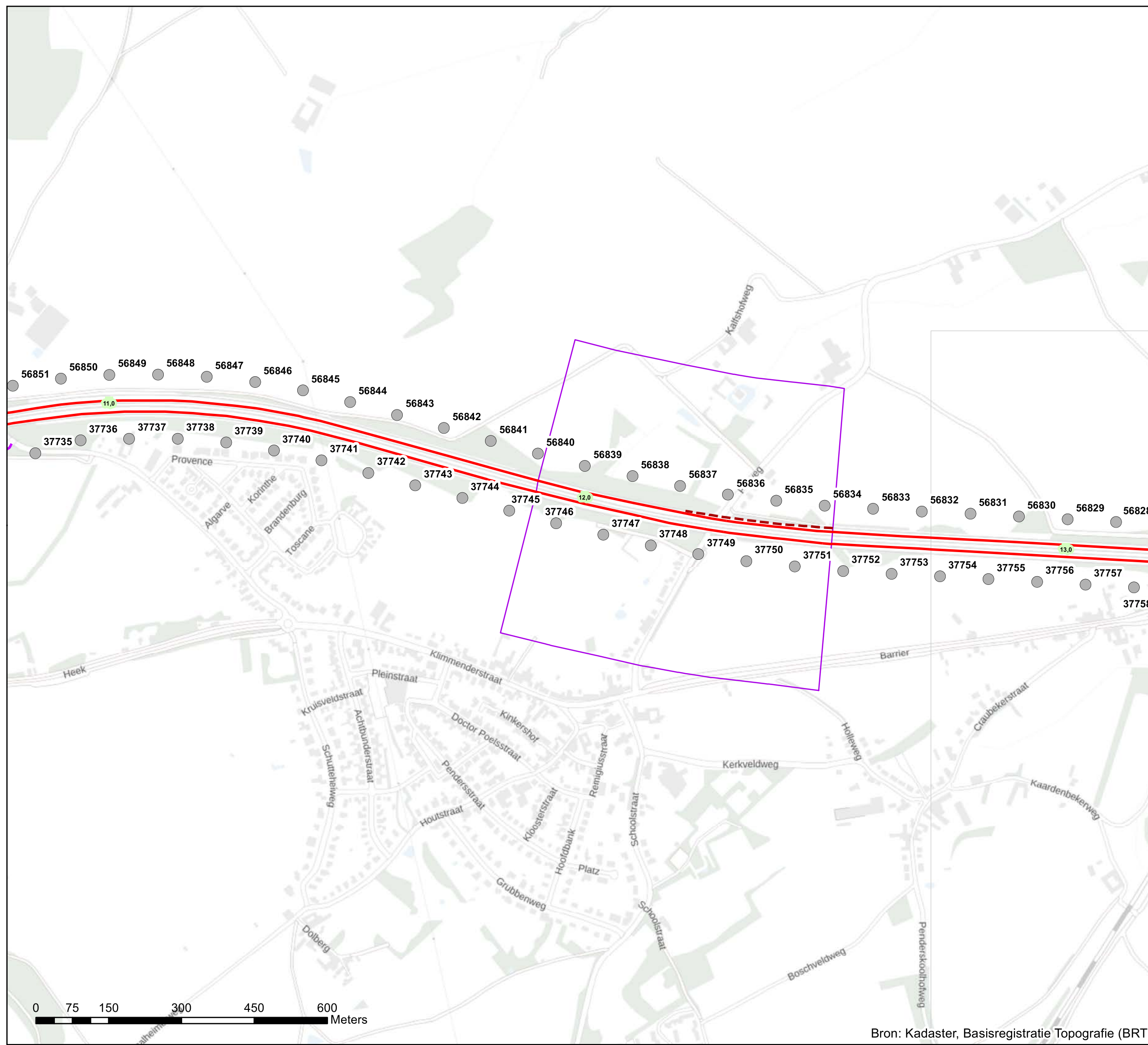
— 115, 100, 90

Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_27_T139_03+04

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 35 van 42





Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

■ 50, 50, 50

■ 65, 65, 65

■ 80, 80, 75

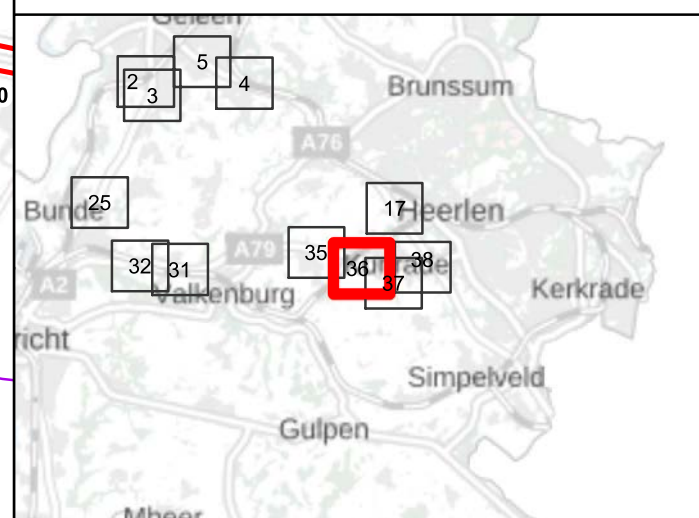
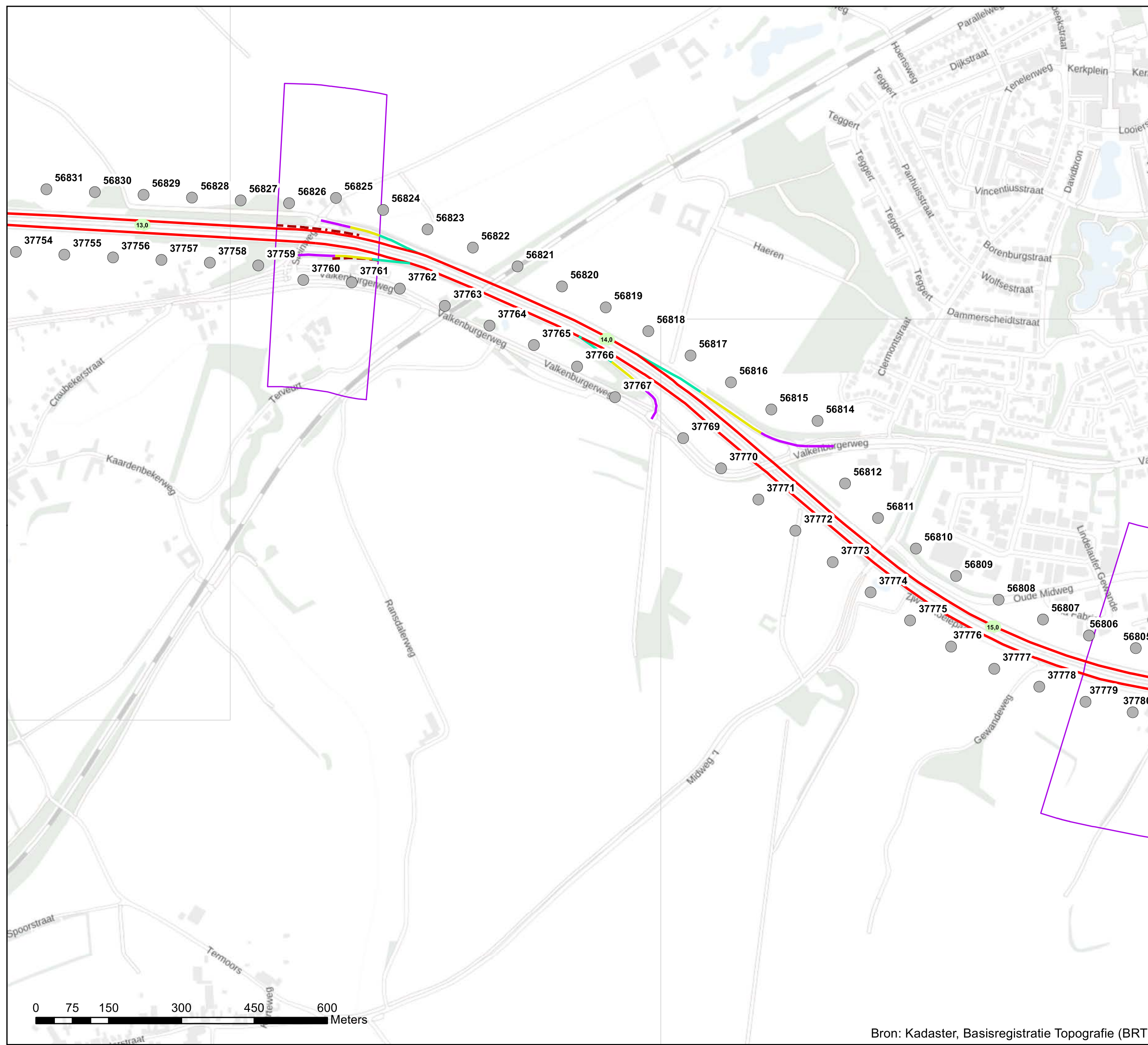
■ 115, 100, 90

Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_28_T139_01+02

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 36 van 42



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

■ 50, 50, 50

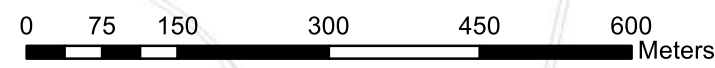
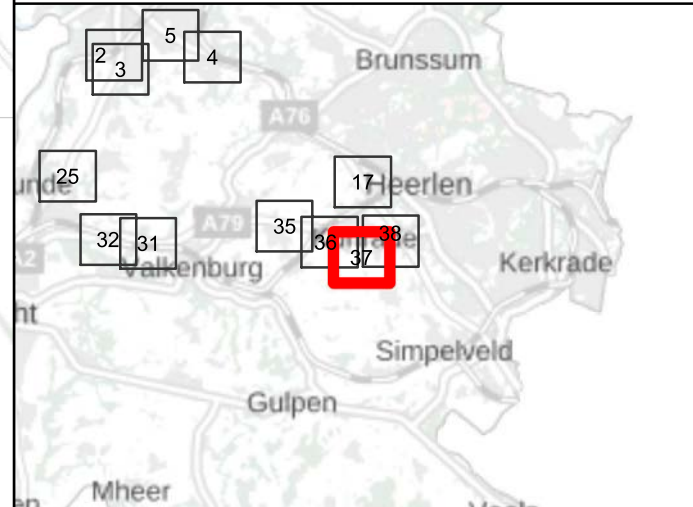
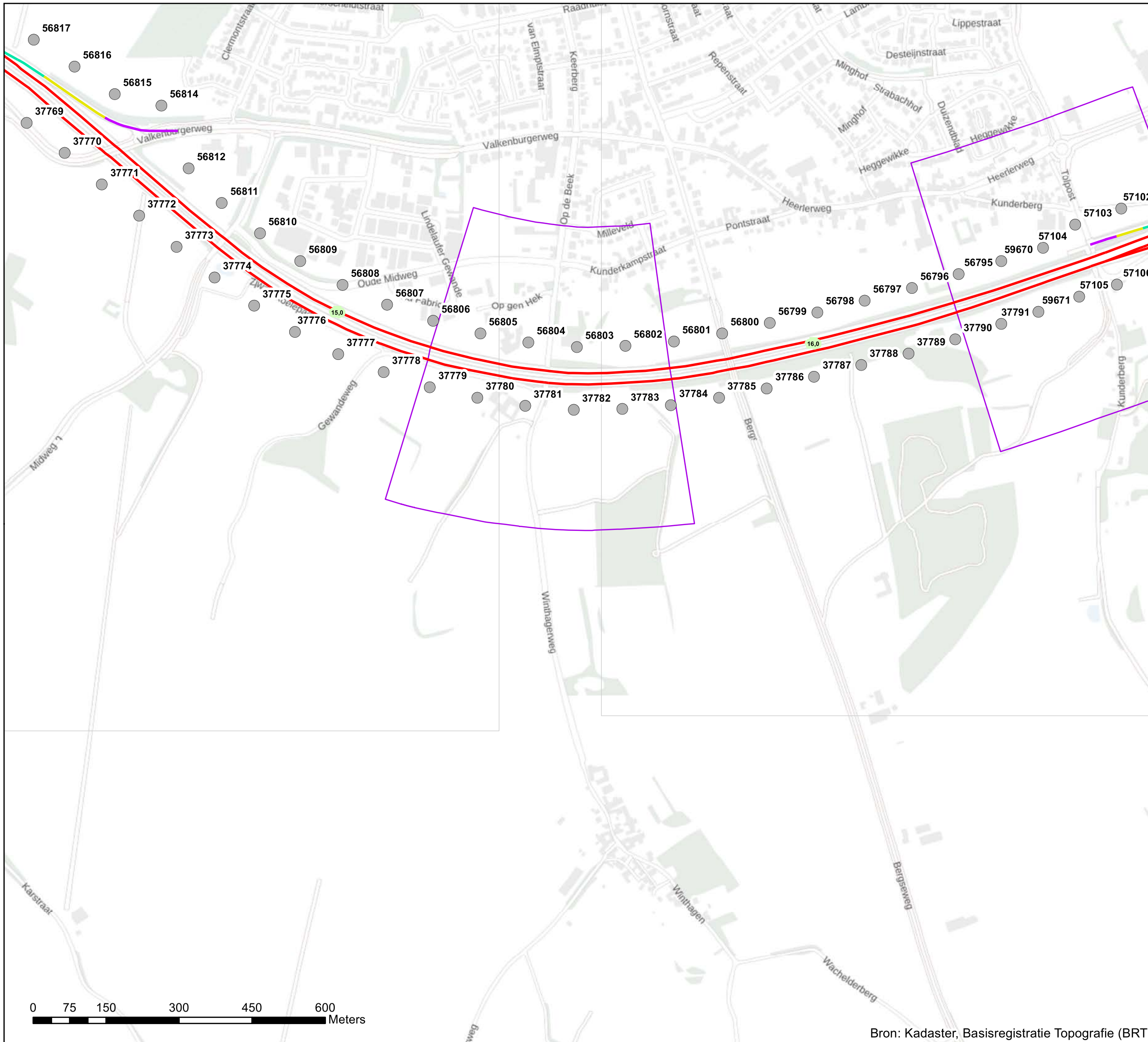
■ 65, 65, 65

■ 80, 80, 75

■ 115, 100, 90

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_29_T135_01+02

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 37 van 42

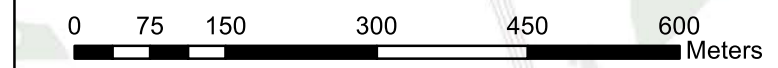
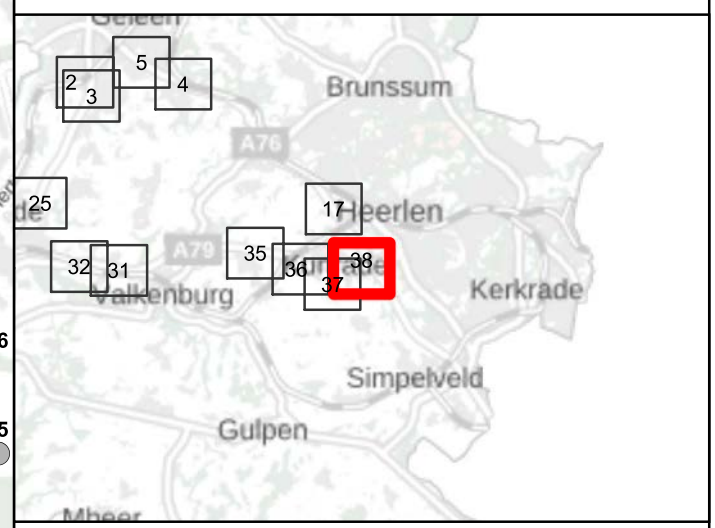
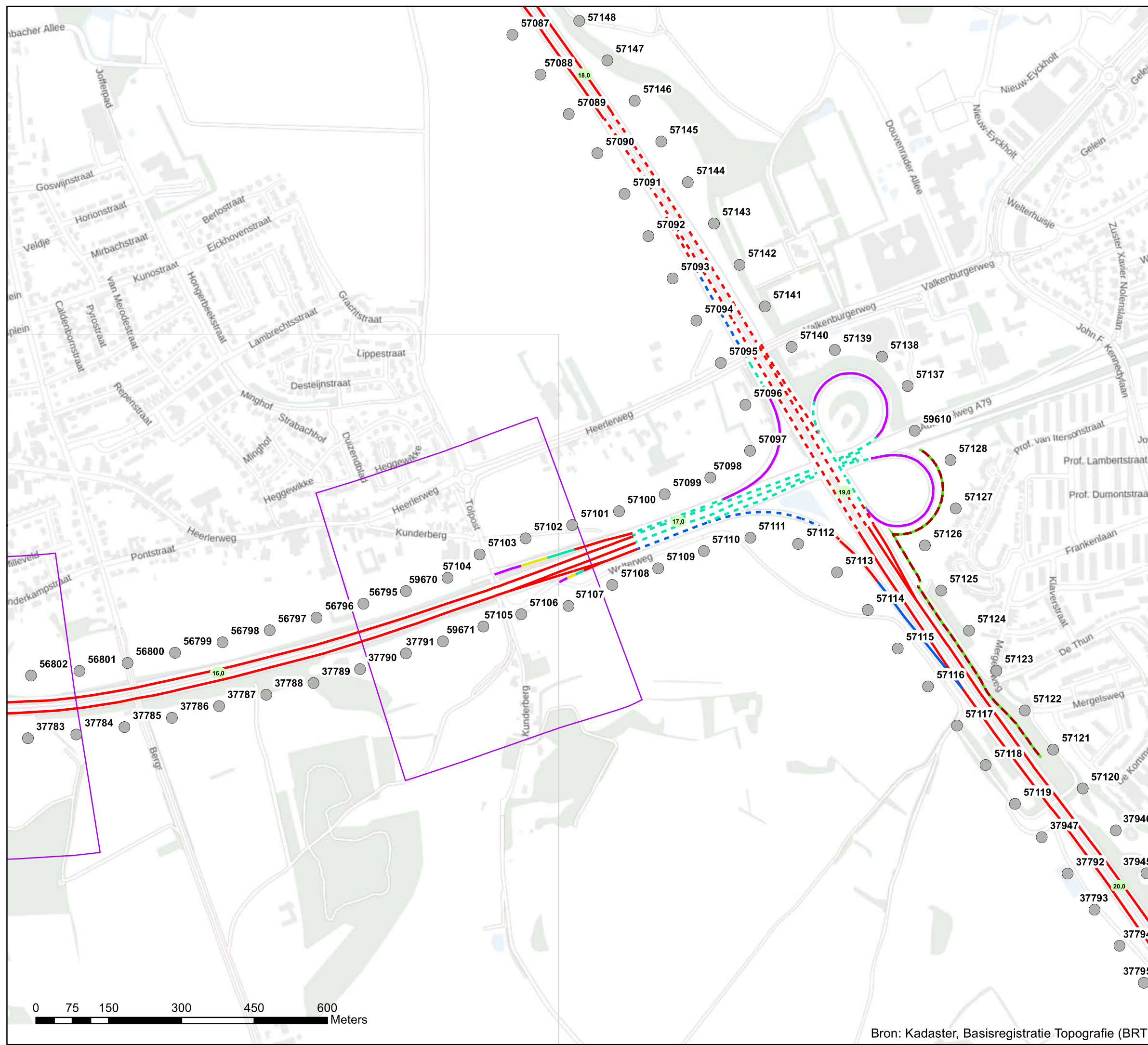


Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Rekensnelheden stap3 [km/uur]**
- 50, 50, 50
- 65, 65, 65
- 80, 80, 75
- - - 80, 80, 80
- - - 100, 80, 80
- 100, 90, 85
- - - 115, 90, 90
- 115, 100, 90
- Afscherpende objecten**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Referentiepunten - nummers
- Inpassingsgebied stap 3



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_30_T135_04+05**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 38 van 42

Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)





Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

■ 50, 50, 50

■ 65, 65, 65

■ 70, 70, 70

■ 80, 80, 75

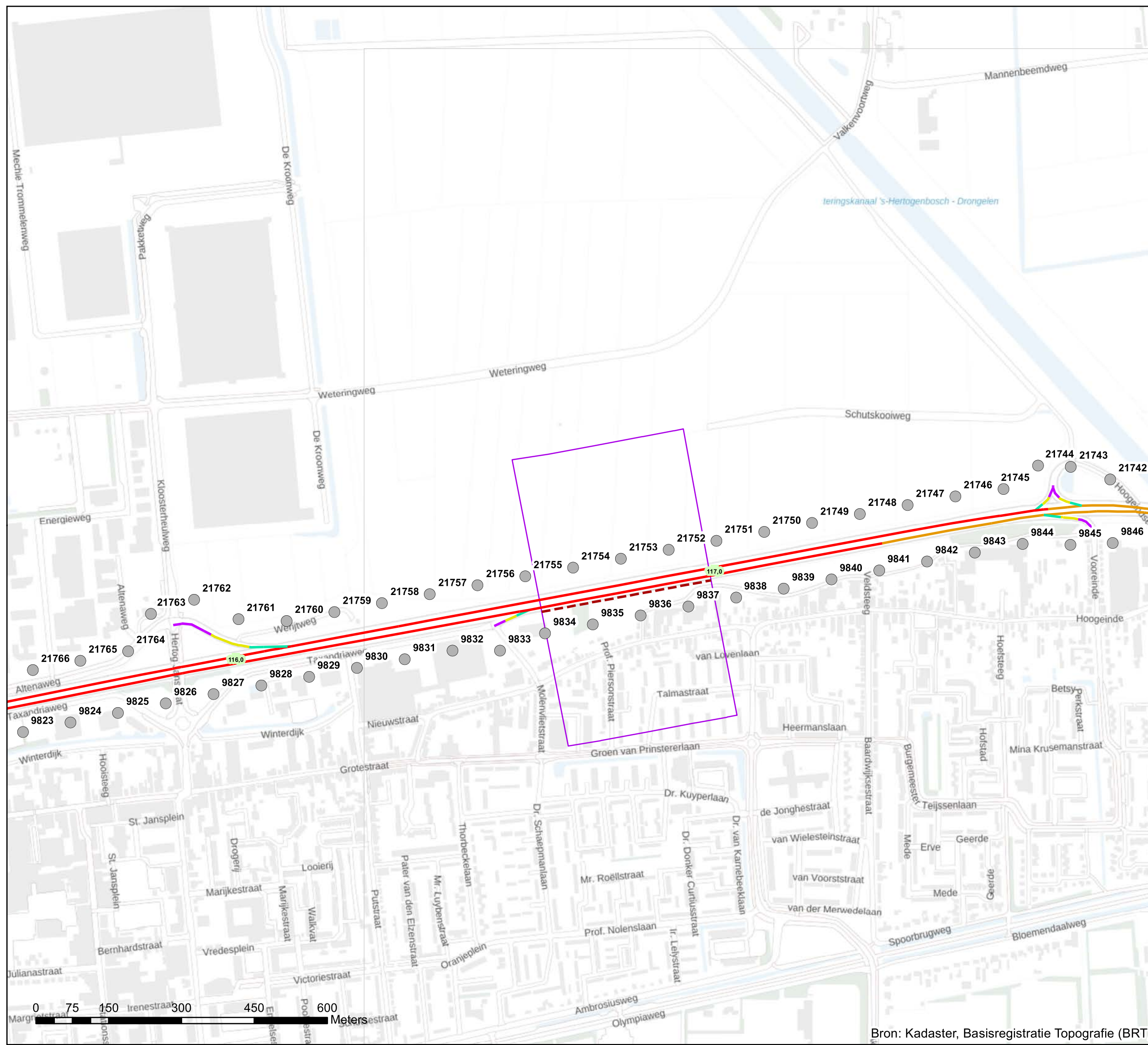
■ 115, 100, 90

Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten MJPG_ZN_31_T107_08+09+12

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 39 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

■ 50, 50, 50

■ 65, 65, 65

■ 70, 70, 70

■ 80, 80, 75

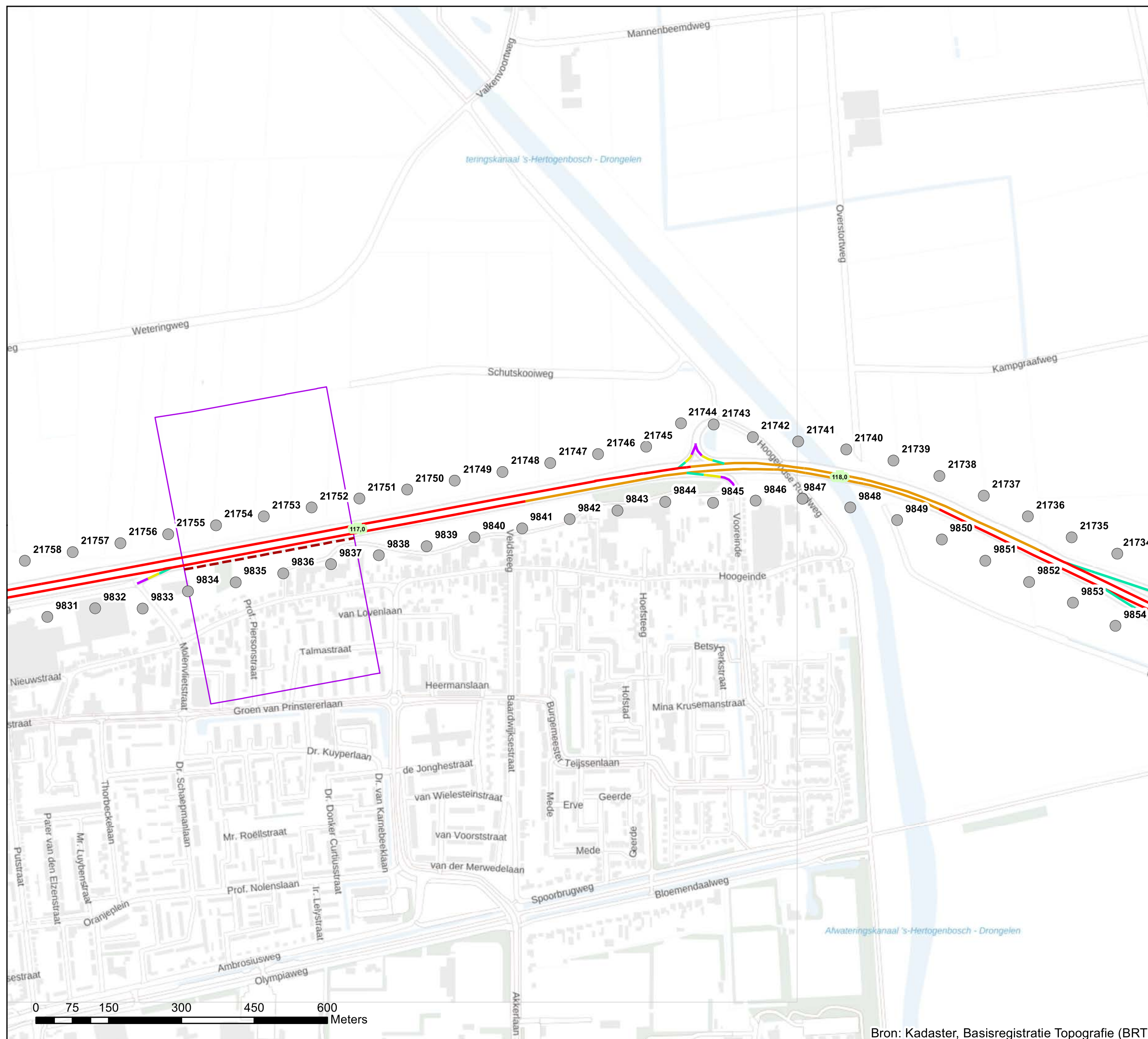
■ 115, 100, 90

Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 31_T107_08+09+12

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 40 van 42





Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

■ 50, 50, 50

■ 65, 65, 65

■ 80, 80, 75

■ 115, 100, 90

Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

— Geluidschermen en/of -wallen geluidregister

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_32_T014_01

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 41 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-2: Rekensnelheden

Legenda

■ Hectometerpunten per km

Rekensnelheden stap3 [km/uur]

■ 50, 50, 50

■ 65, 65, 65

■ 80, 80, 75

■ 115, 100, 90

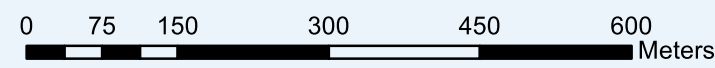
Afscherpende objecten

--- Geluidschermen en/of -wallen stap 3

— Geluidschermen en/of -wallen geluidregister

● Referentiepunten - nummers

□ Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_32_T014_01

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 42 van 42



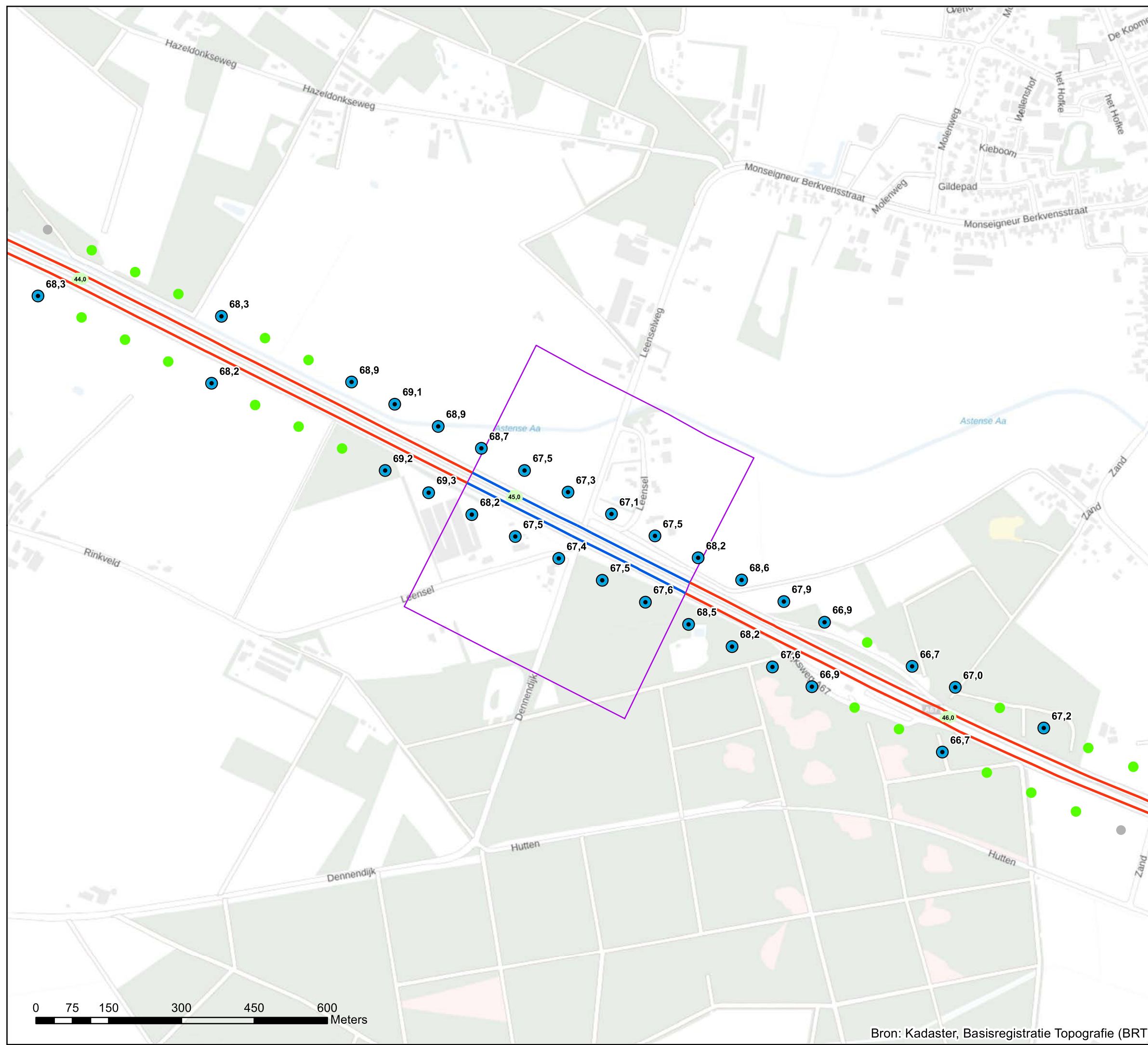


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- ZOAB
- 2LZOAB
- Inpassingsgebied stap 3



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 01_T122_07+08**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 1 van 42



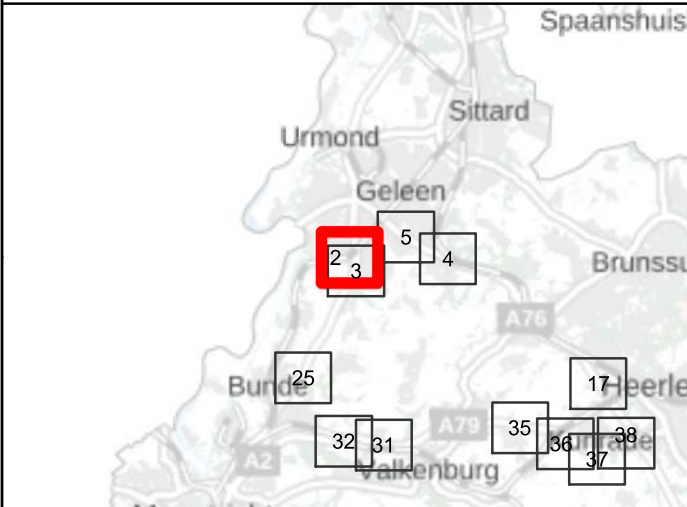


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsg gebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Afschermende voorzieningen**
- Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3

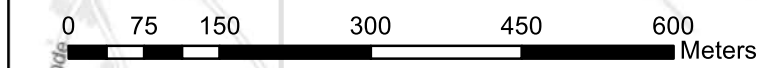


Akoestisch onderzoek op referentiepunten MJPG_ZN_02_T008_02+03

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 2 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



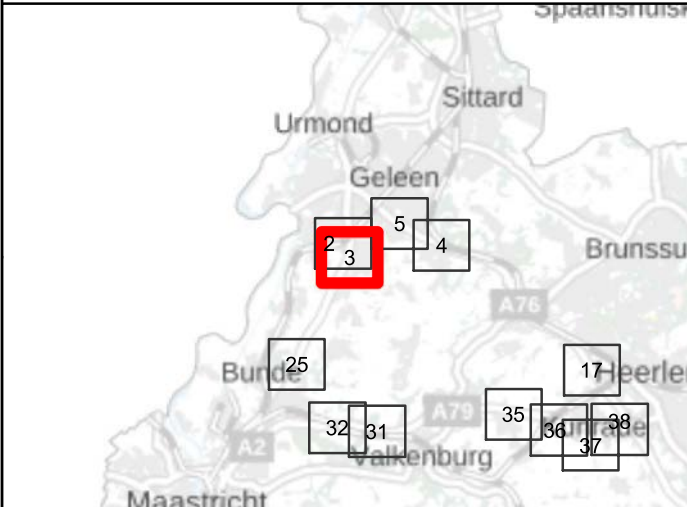


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

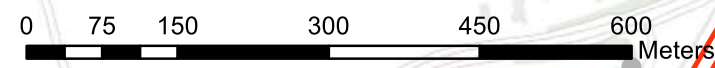
Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- Geluidschermden en/of -wallen stap 3
- Geluidschermden en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten MJPG_ZN_02_T008_02+03

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 3 van 42

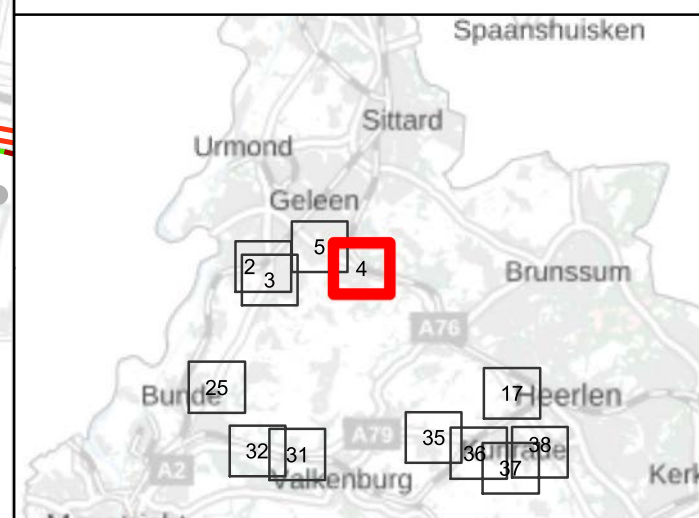
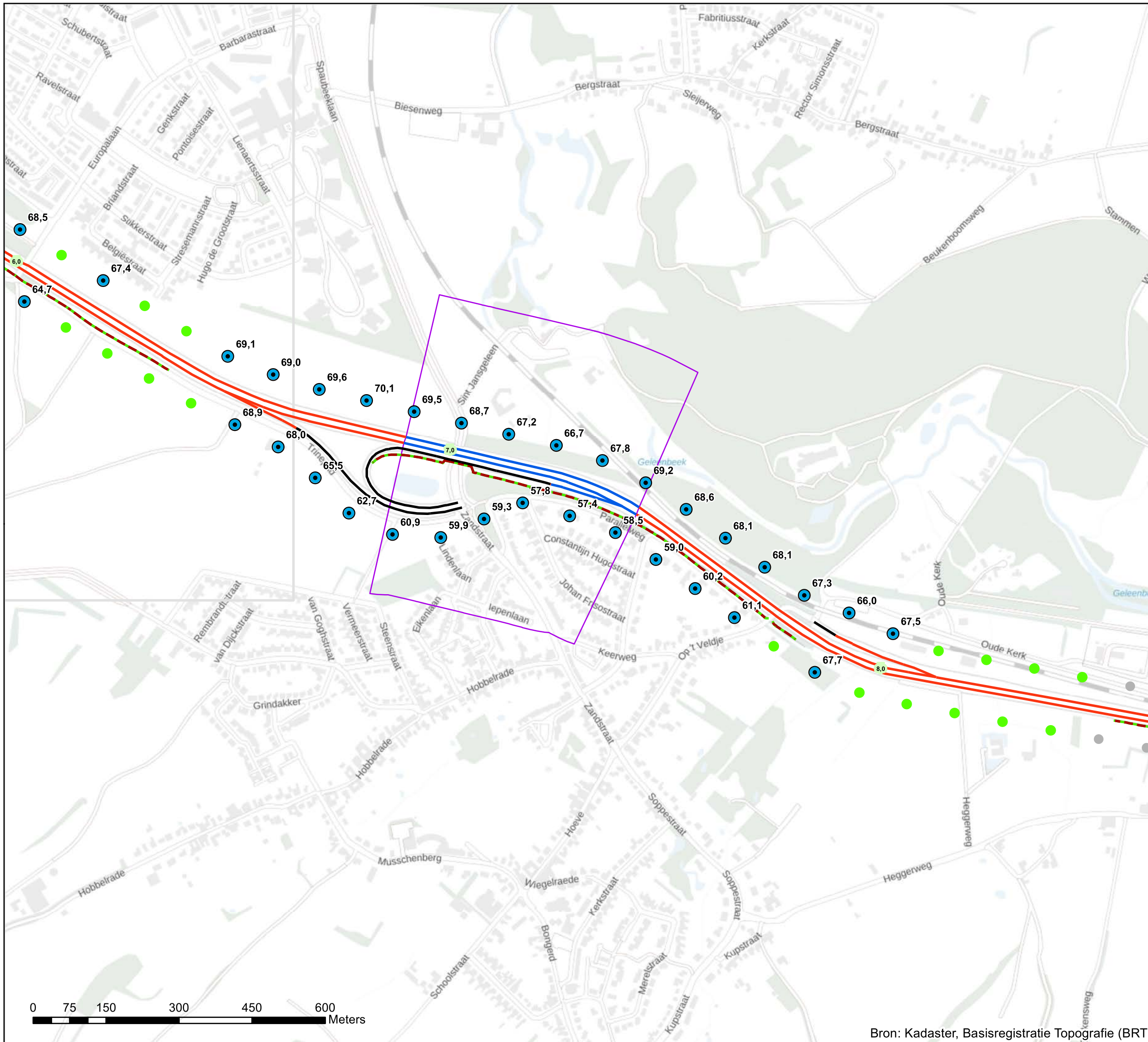


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPZ_ZN_03_T133_11

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 4 van 42



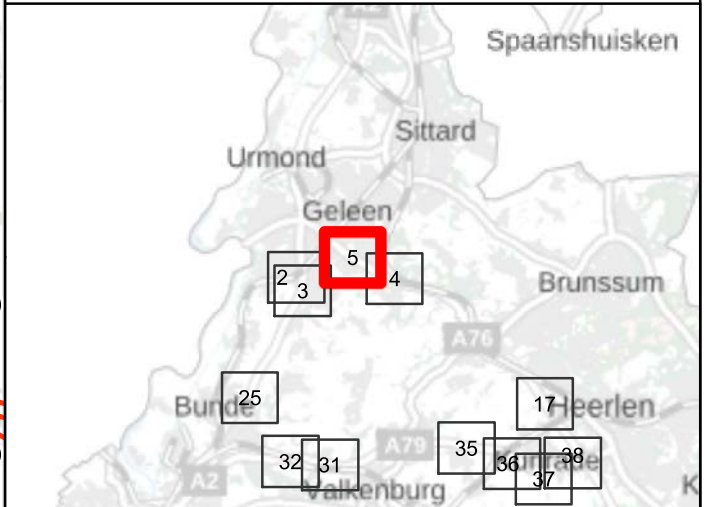
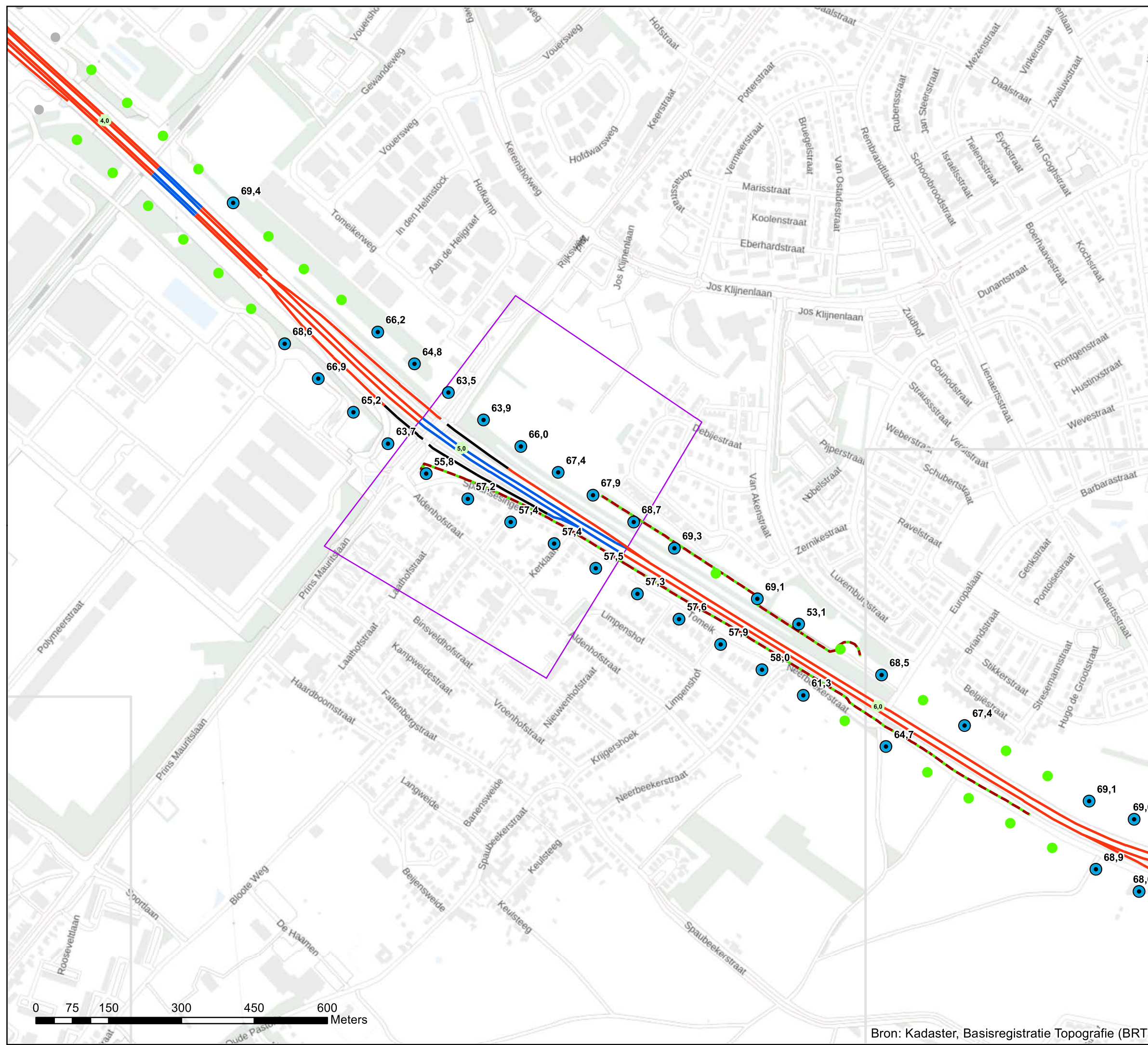
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

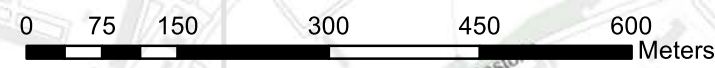
Legenda

- Hectometerpunten per km
- Vast te stellen referentiepunten
- Vershil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_04_T133_12

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 5 van 42



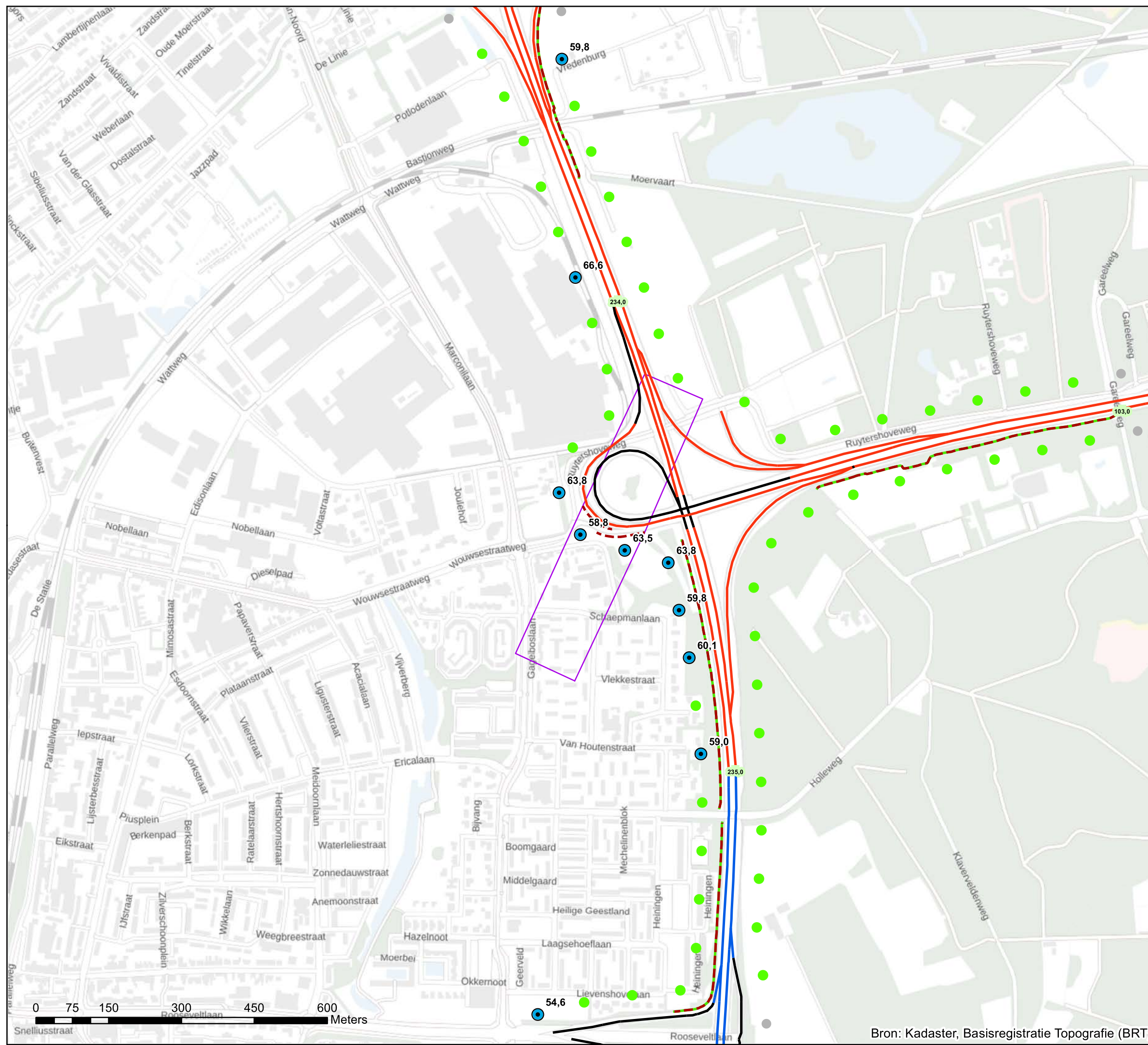
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsg gebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_05_T020_12

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 6 van 42

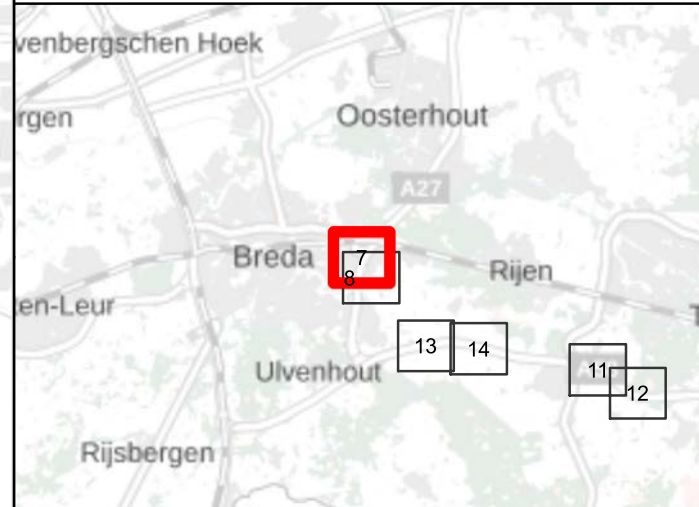
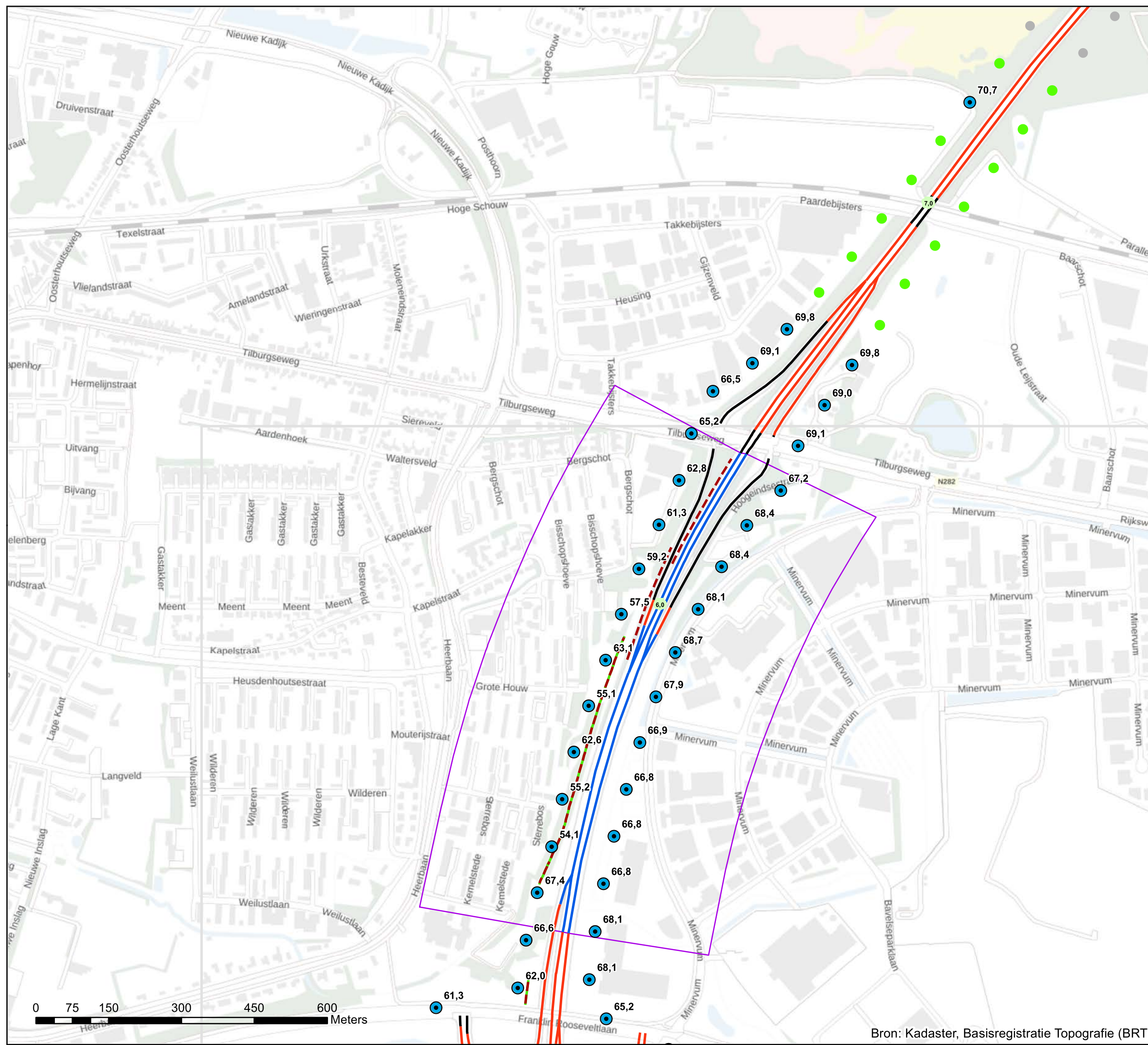


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_06_T047_02+06**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 7 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

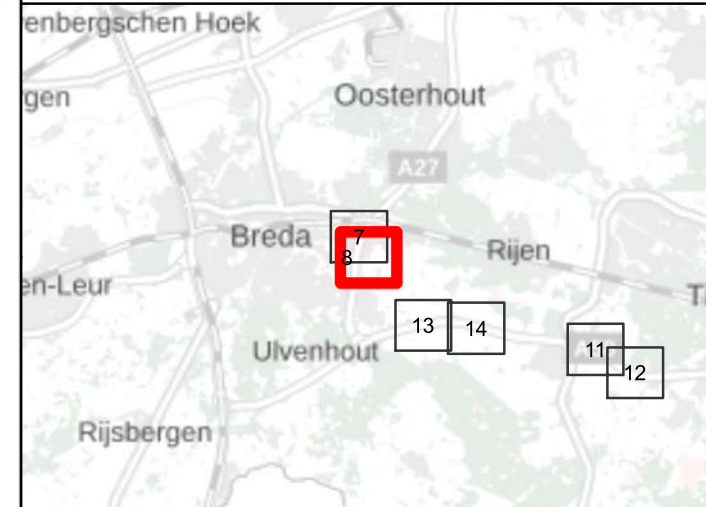


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3

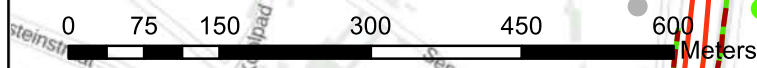


Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_06_T047_02+06

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 8 van 42



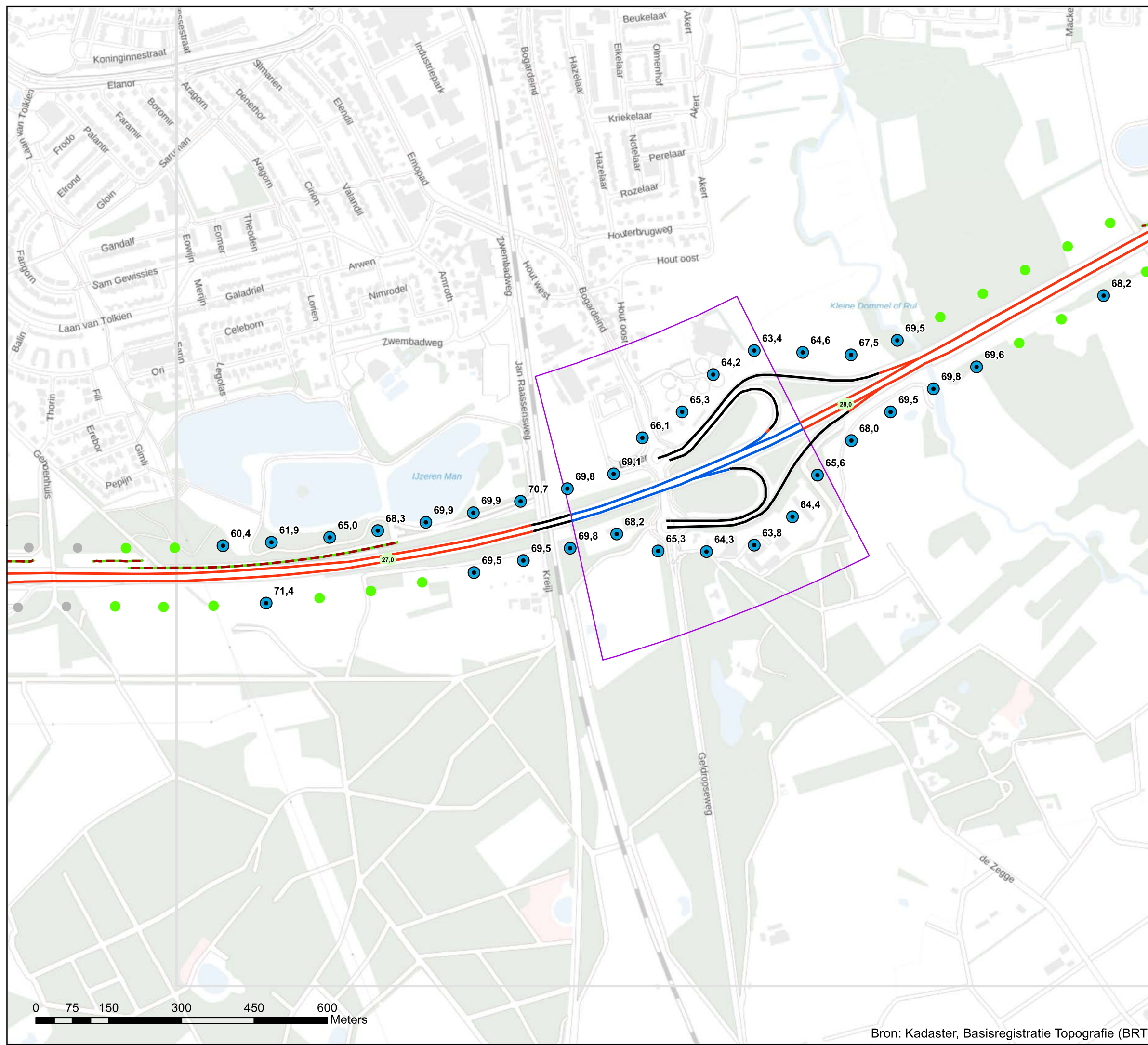
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-3 Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_07_T119_01+03

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 9 van 42

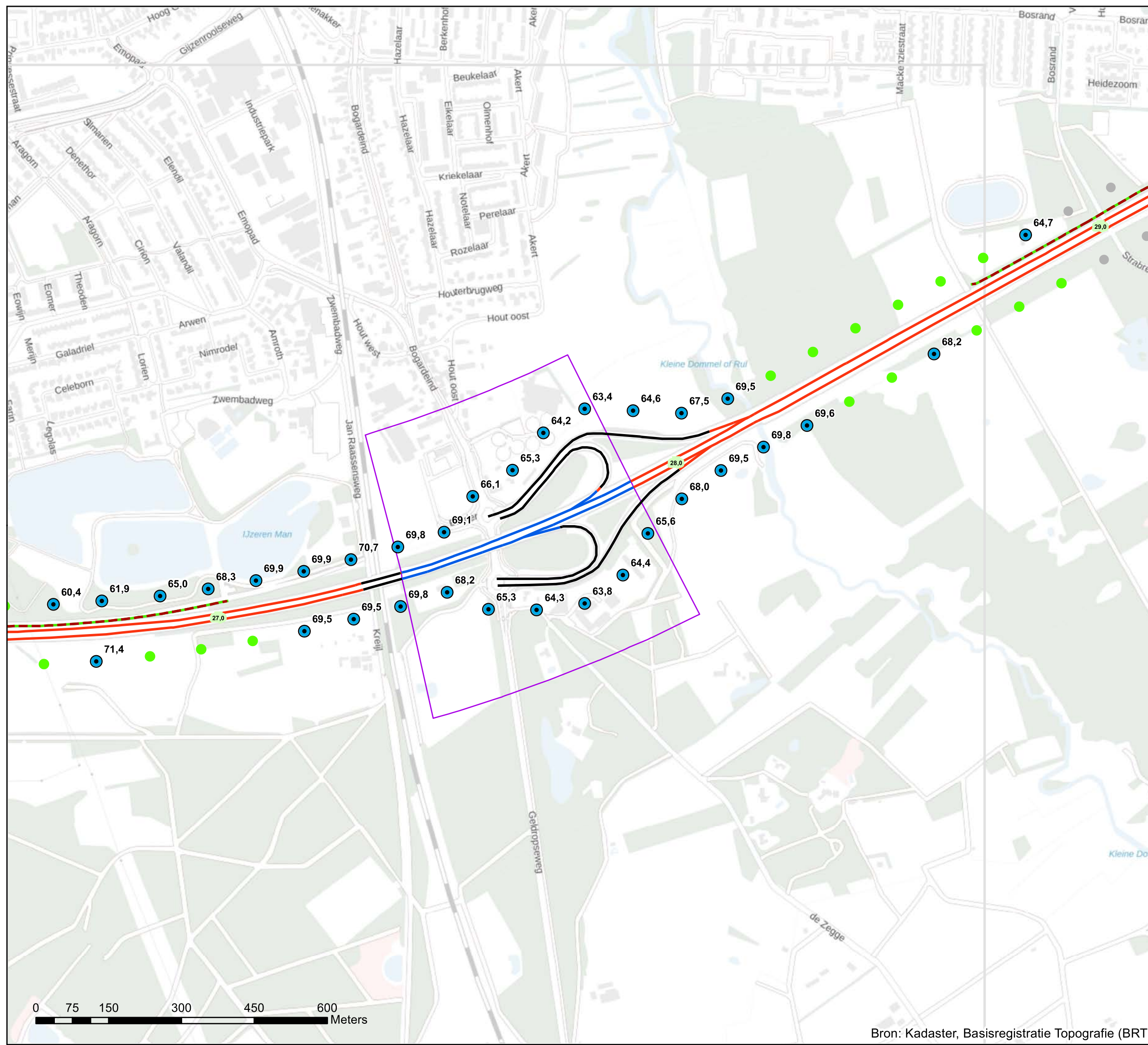


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsg gebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 07_T119_01+03

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 10 van 42

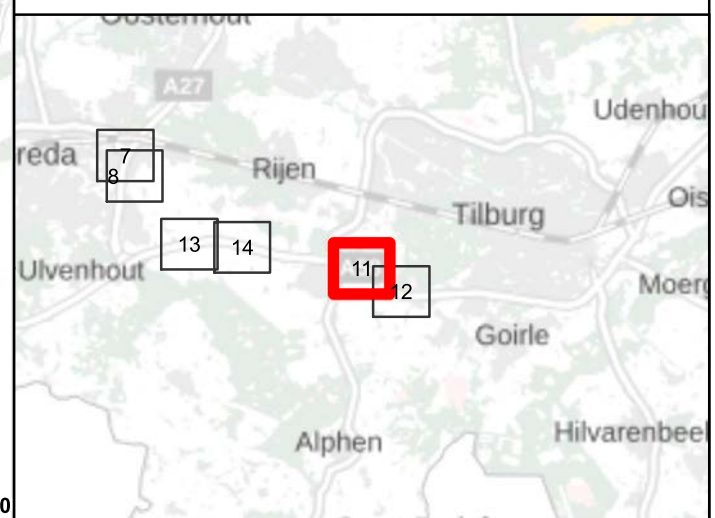


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_08_T046_02+03

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 11 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

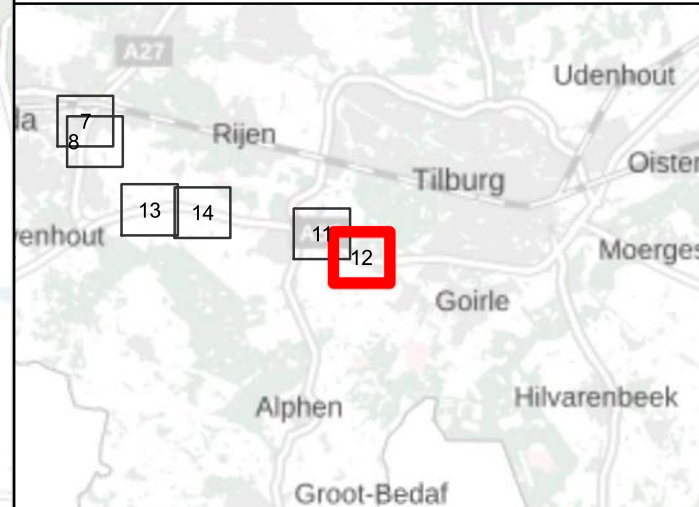
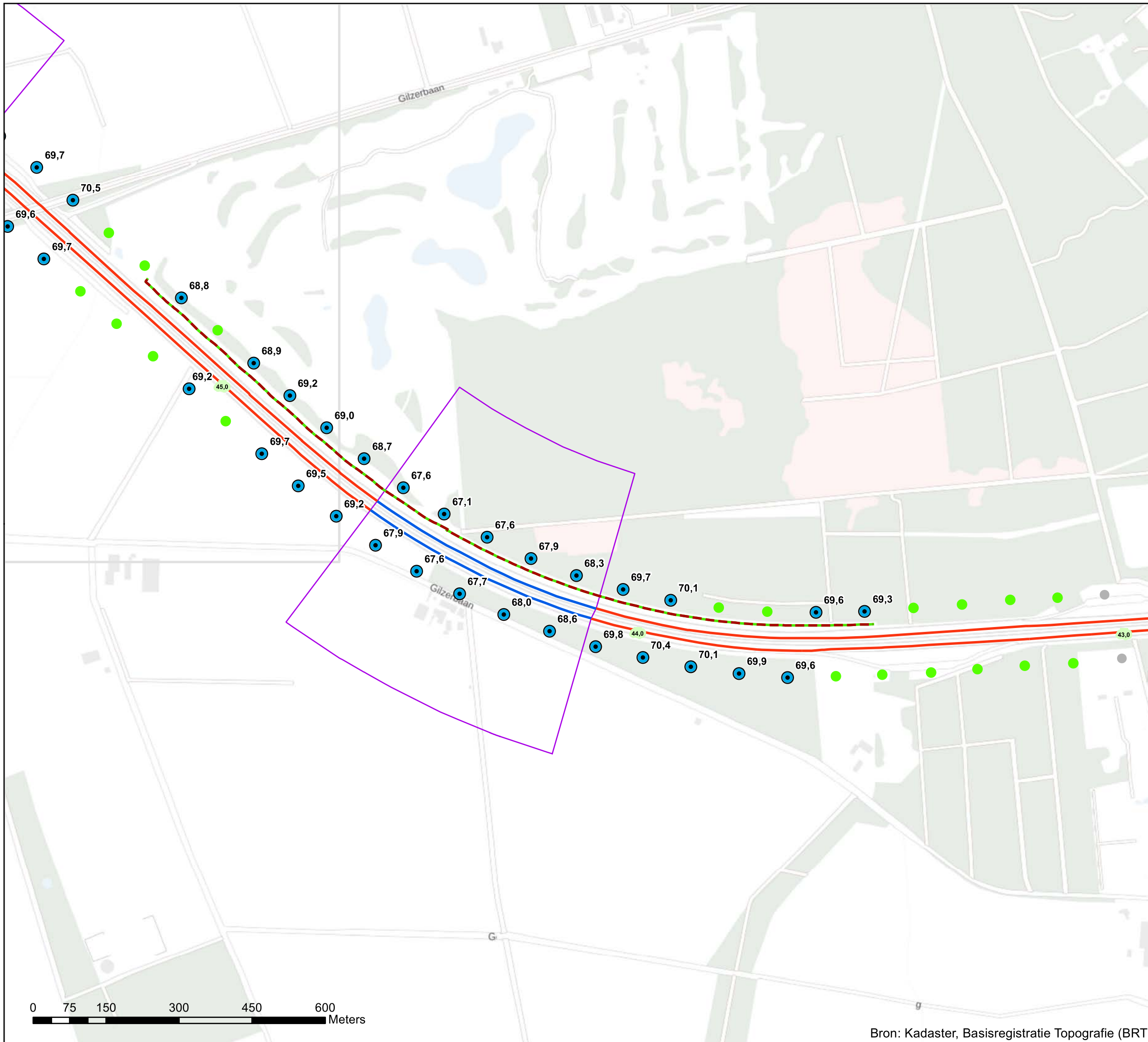


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verschil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afscherpende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPJG_ZN 11_T046_01

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 12 van 42



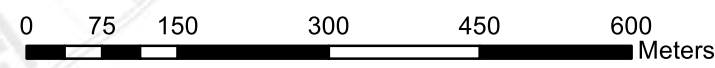
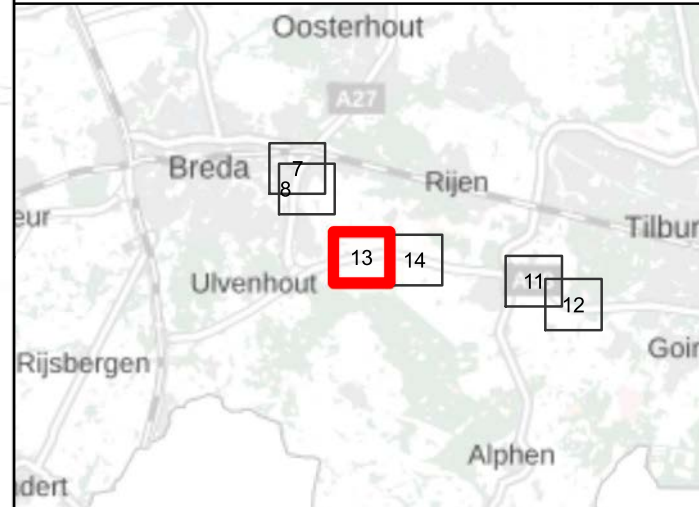
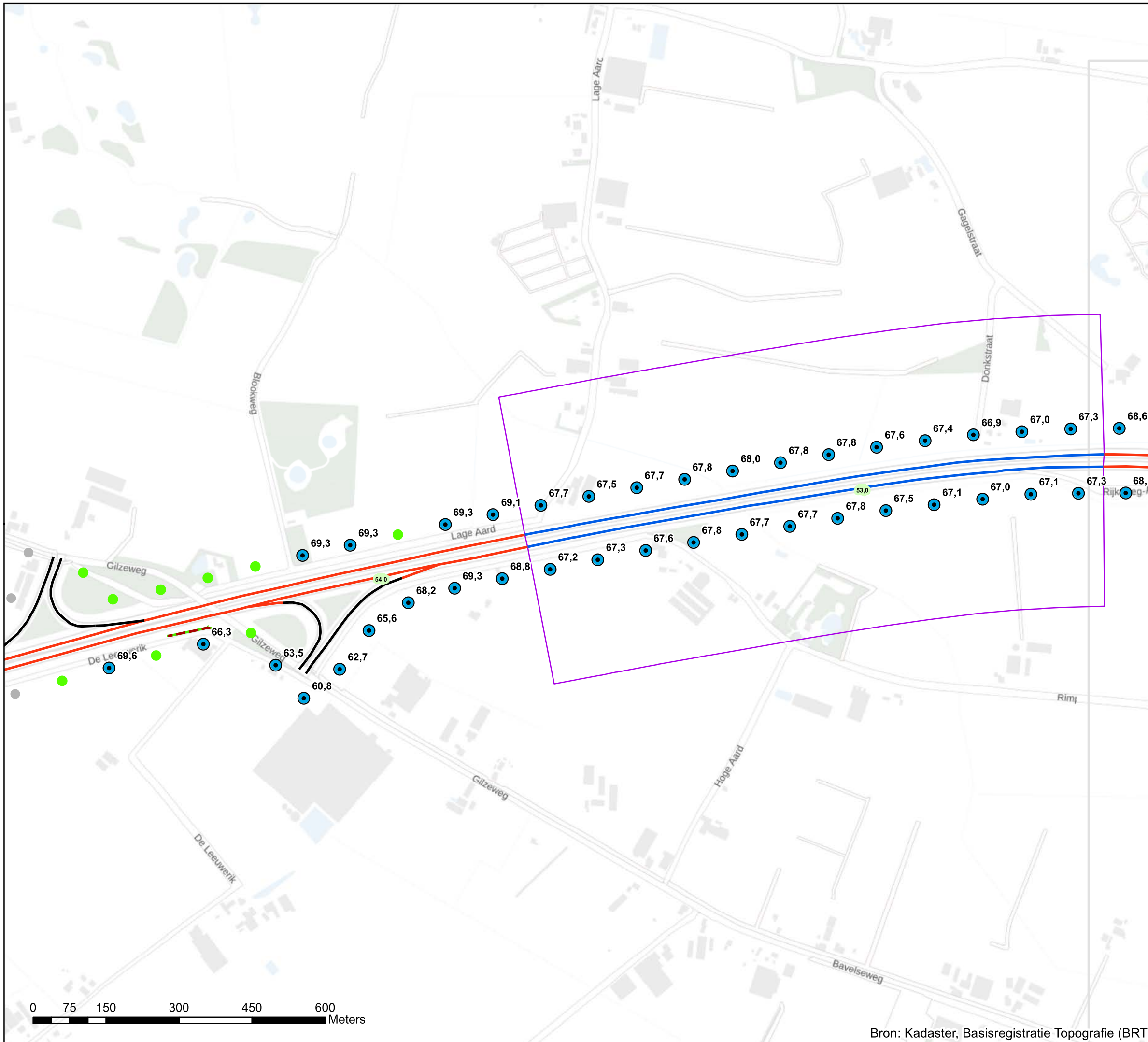
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Vast te stellen referentiepunten
- Verschil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_09_T046_10+11**

**Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 13 van 42**



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

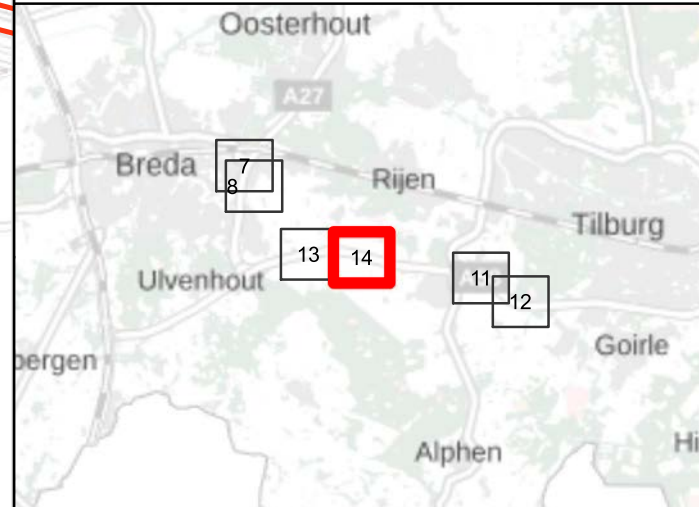
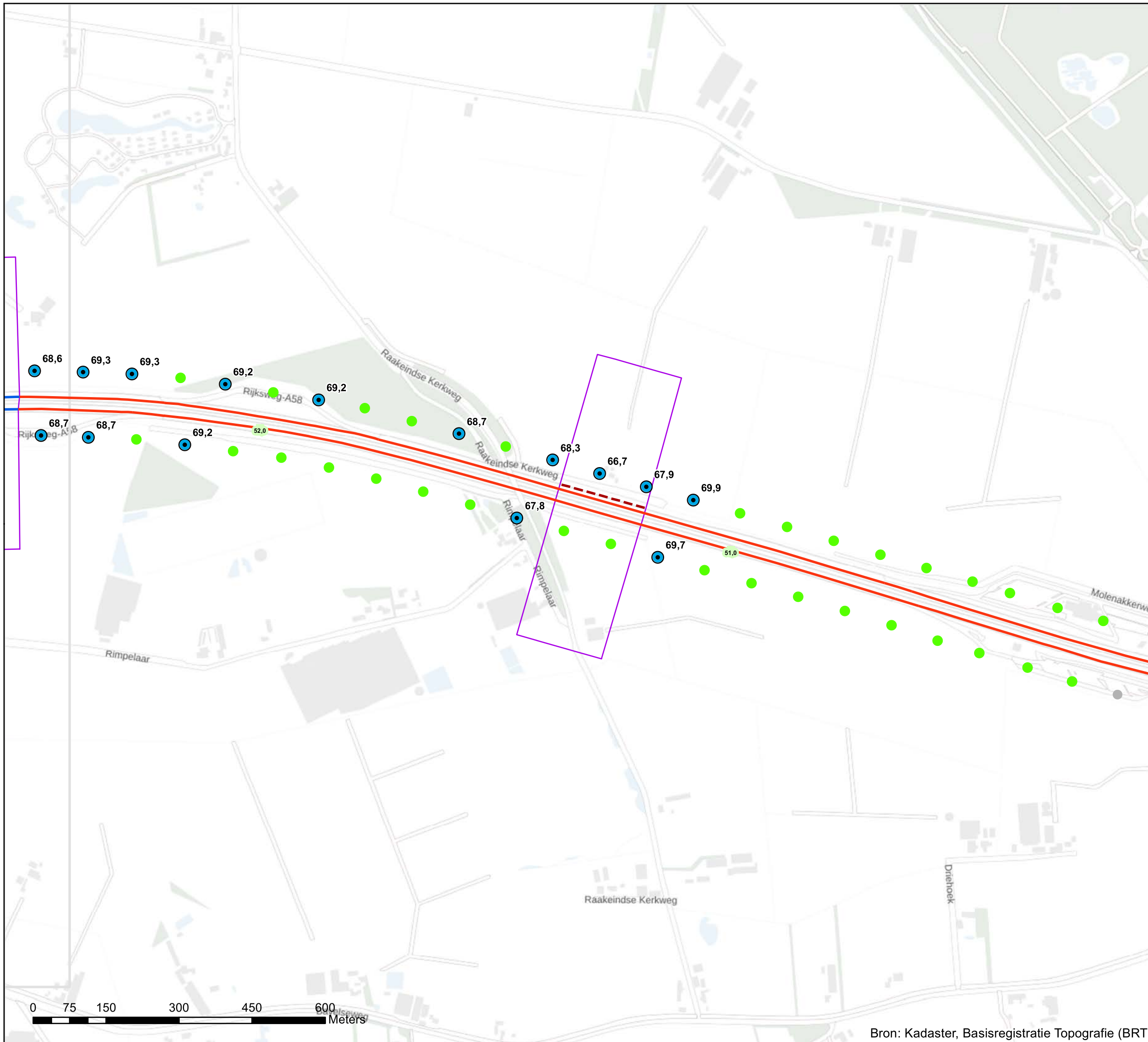


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

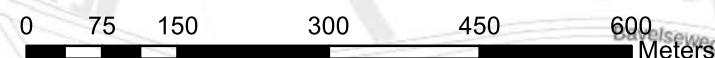
Legenda

- Hectometerpunten per km
- Vast te stellen referentiepunten
- Verschil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afscherpende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_10_T046_09

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 14 van 42



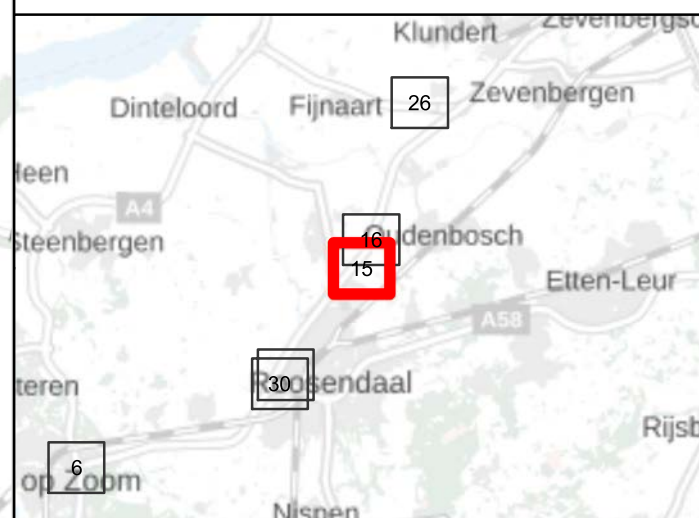
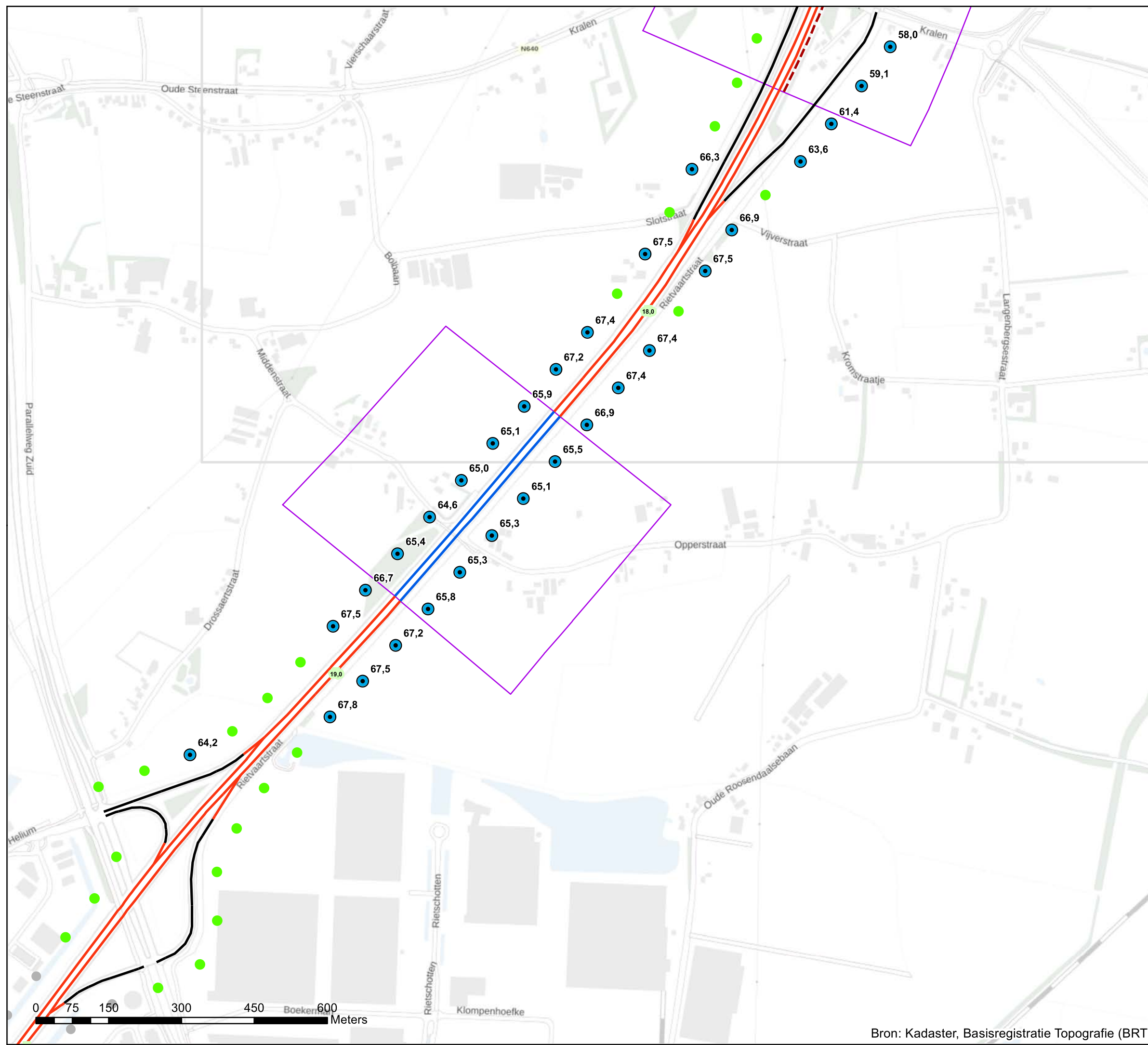
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verschil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgedebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 12_T044_01+02

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 15 van 42

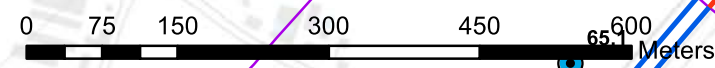
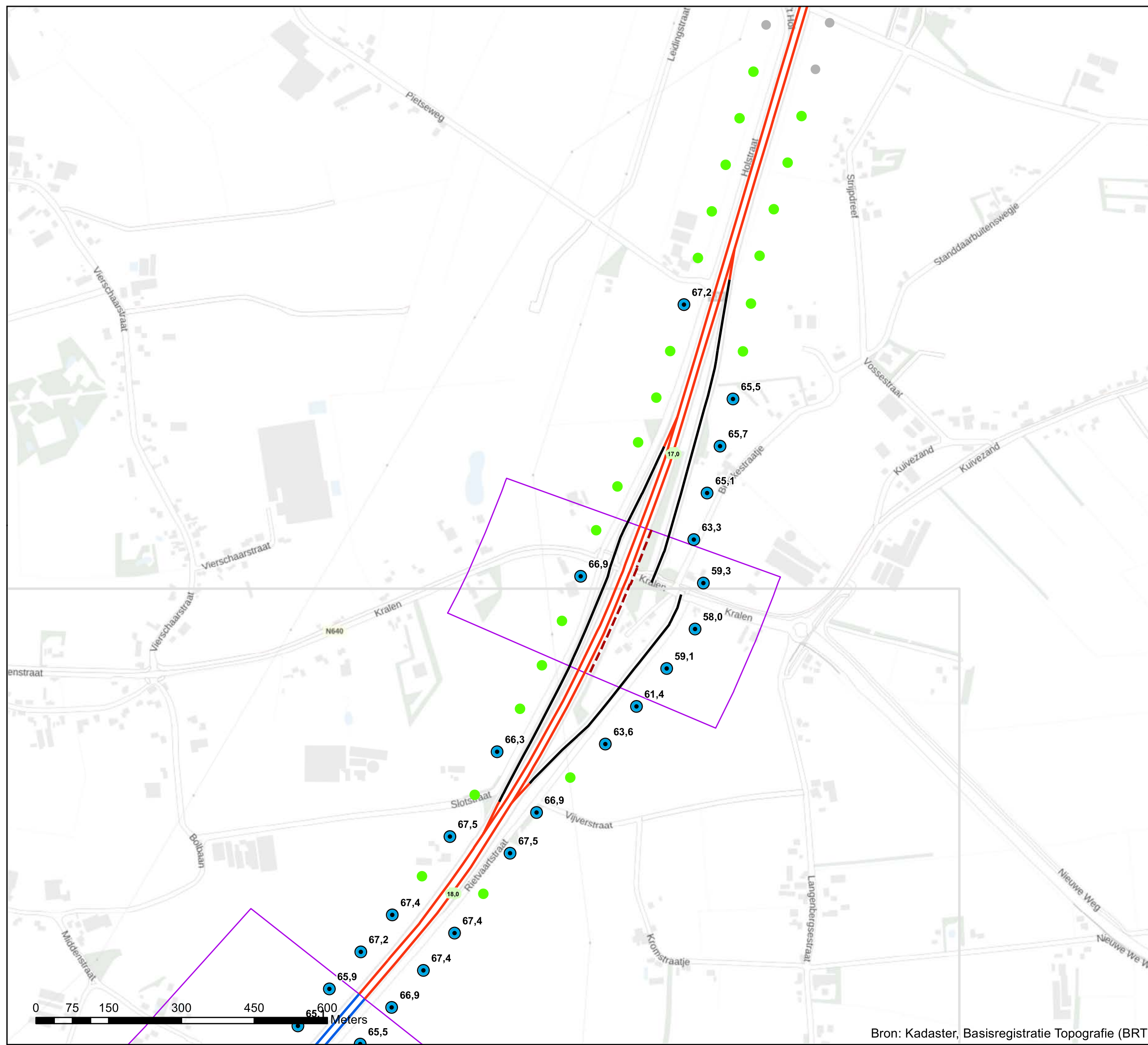


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 13_T044_05

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 16 van 42

Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



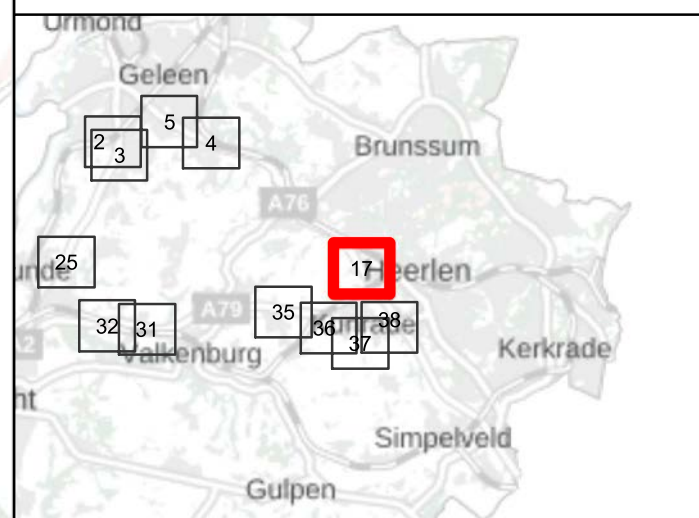
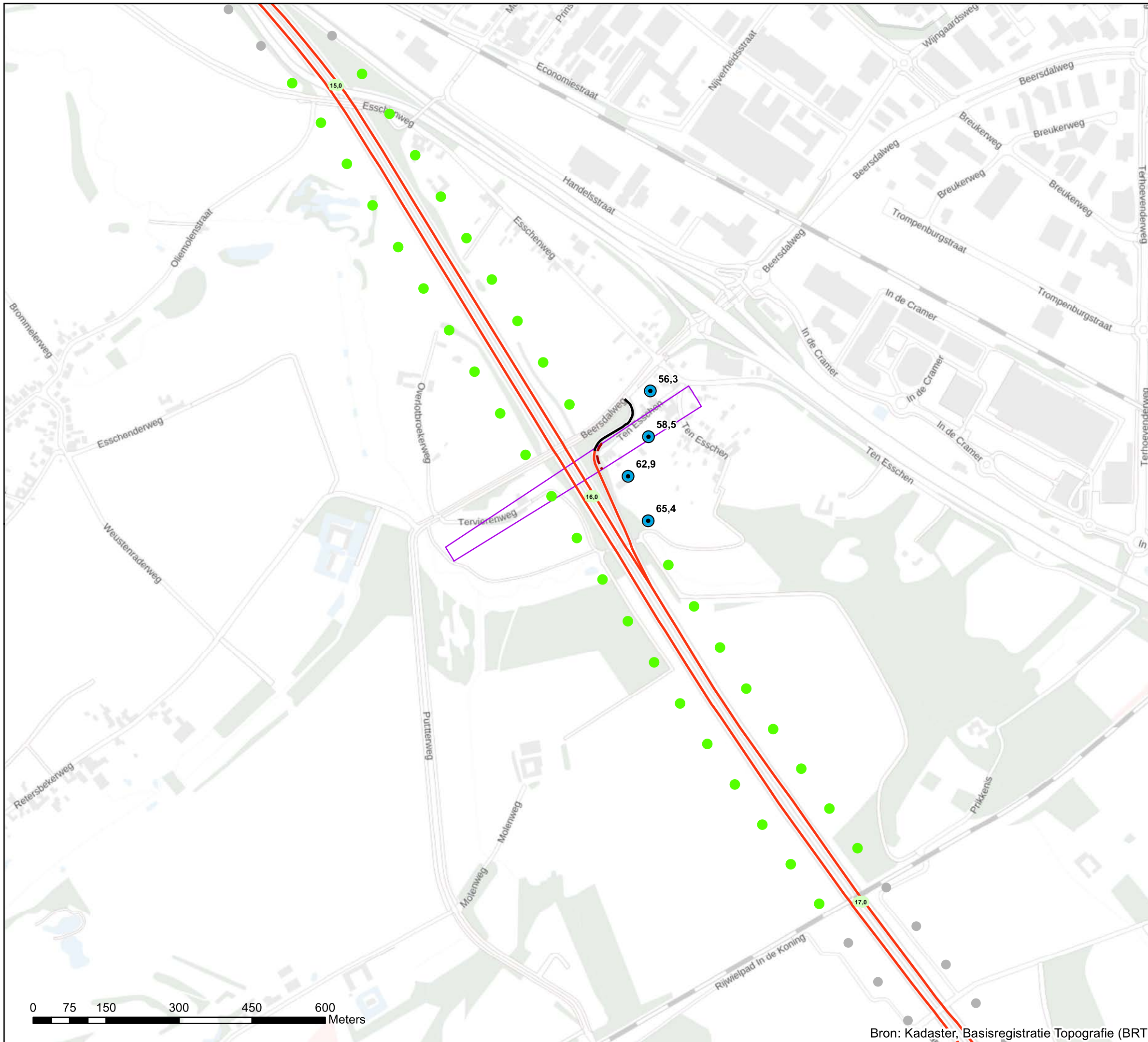


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

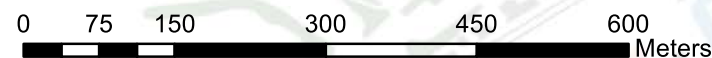
Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsg gebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- Geluidschermen en/of -walle n stap 3
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten MJPG_ZN_14_T134_01

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 17 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

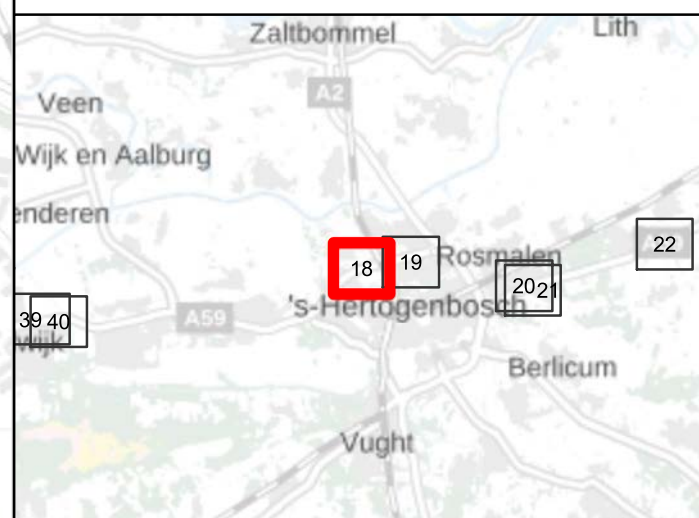
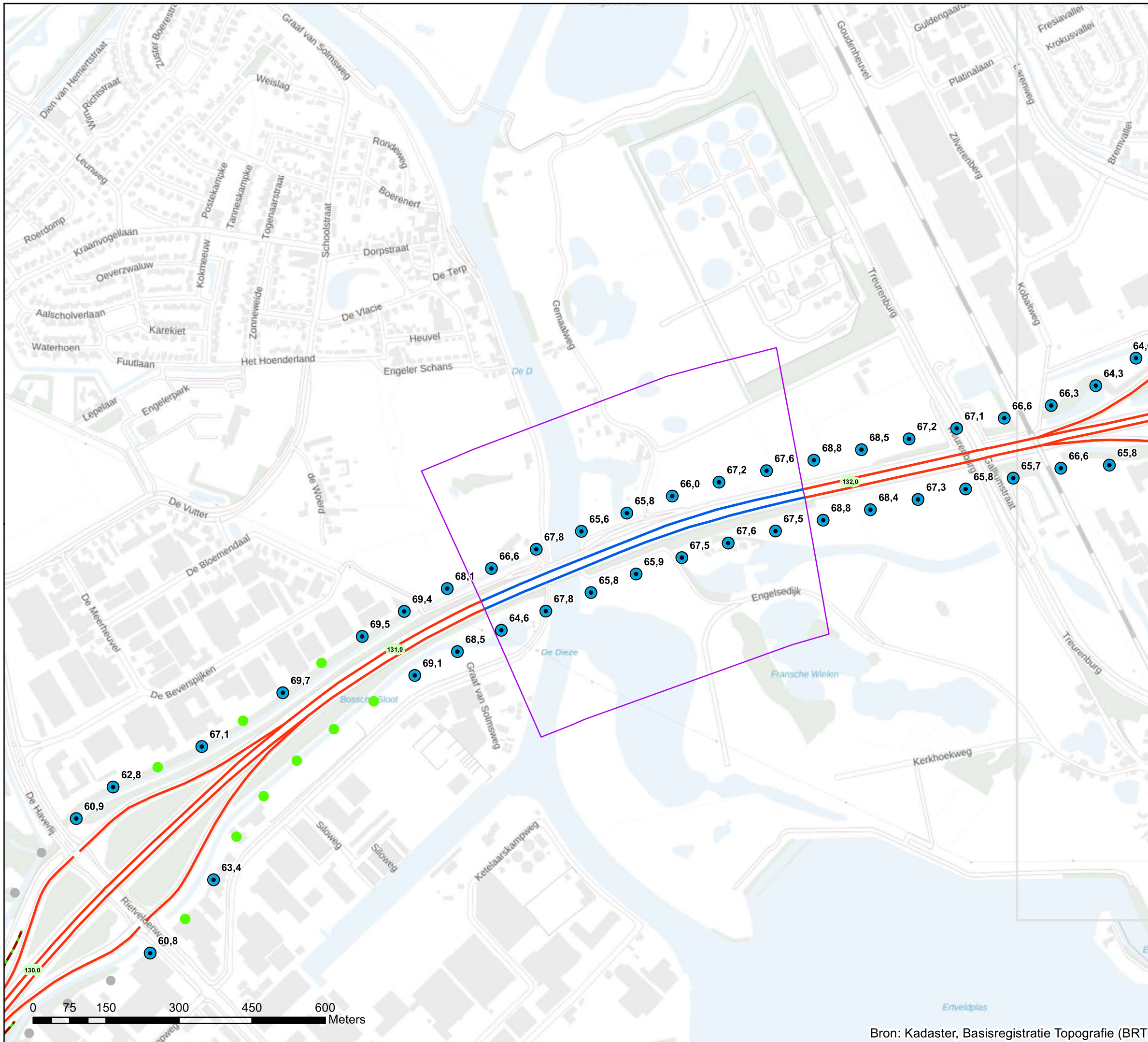


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Vershil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedgebied
- Wegdektypes register**
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afscherpende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten MJPG_ZN_15_T107_19+20

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 18 van 42

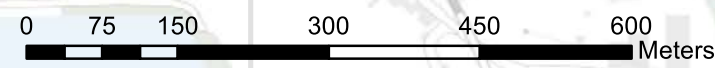
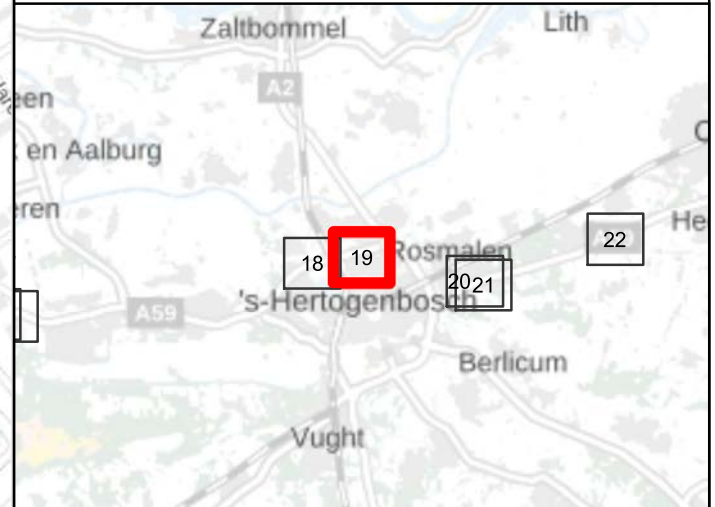
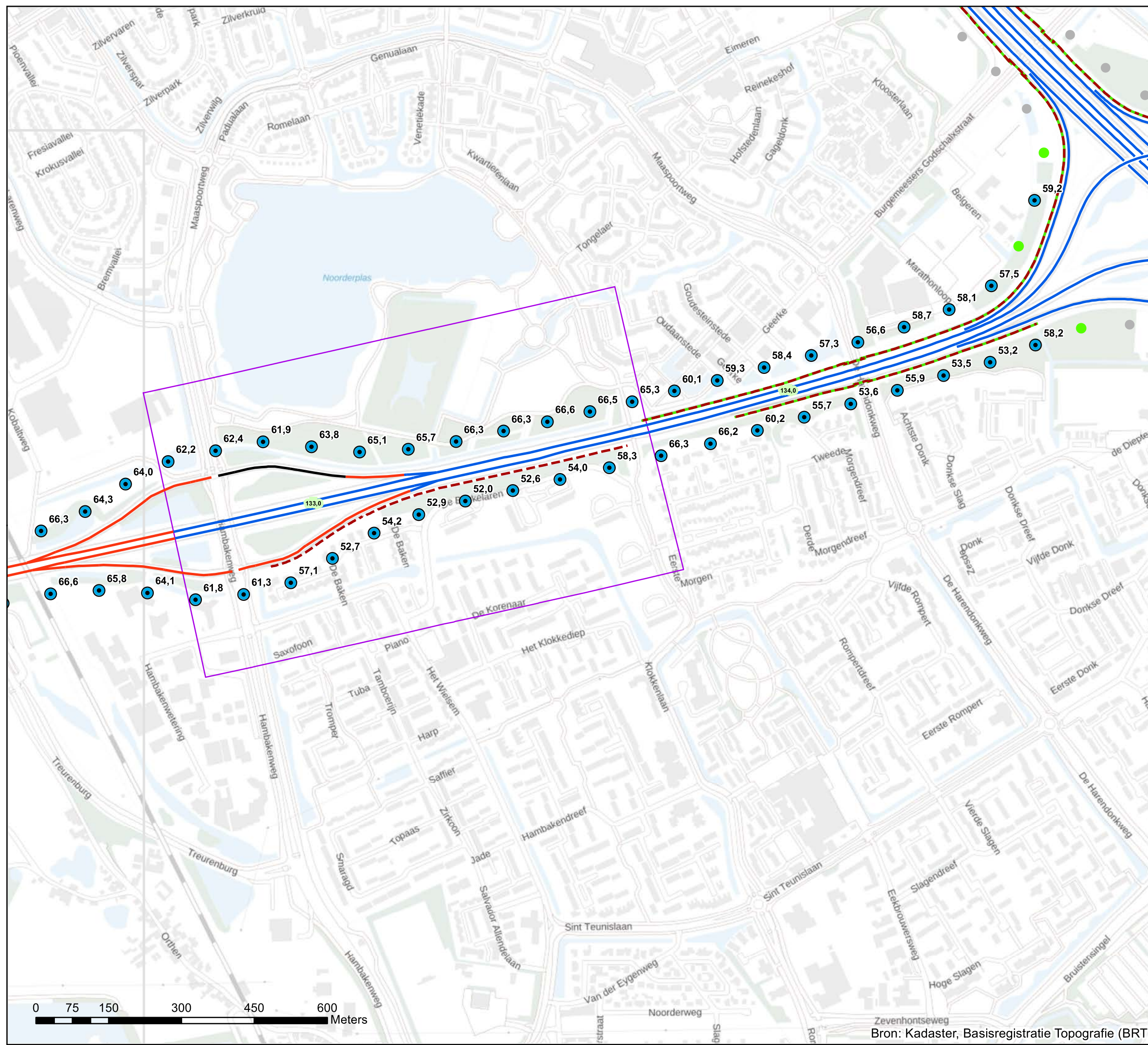


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsged
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsged stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 16_T107_22+24

Schaal: 1:7.500
 Datum: 21-1-2022
 Pagina 19 van 42



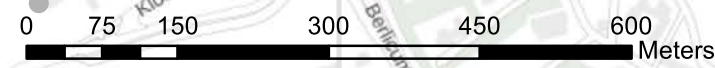
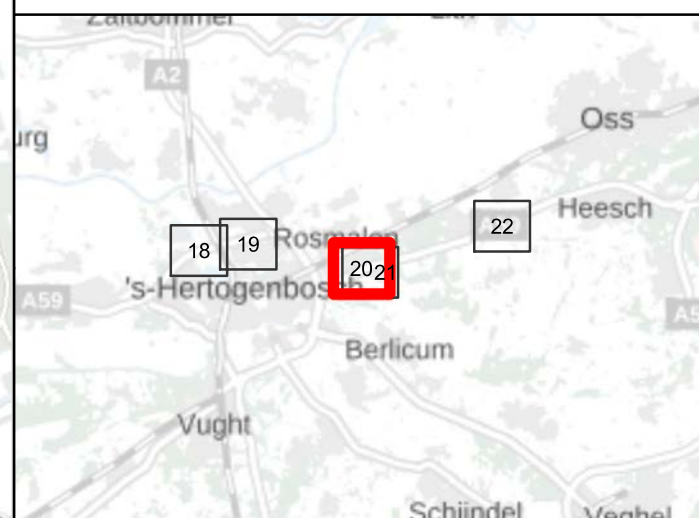
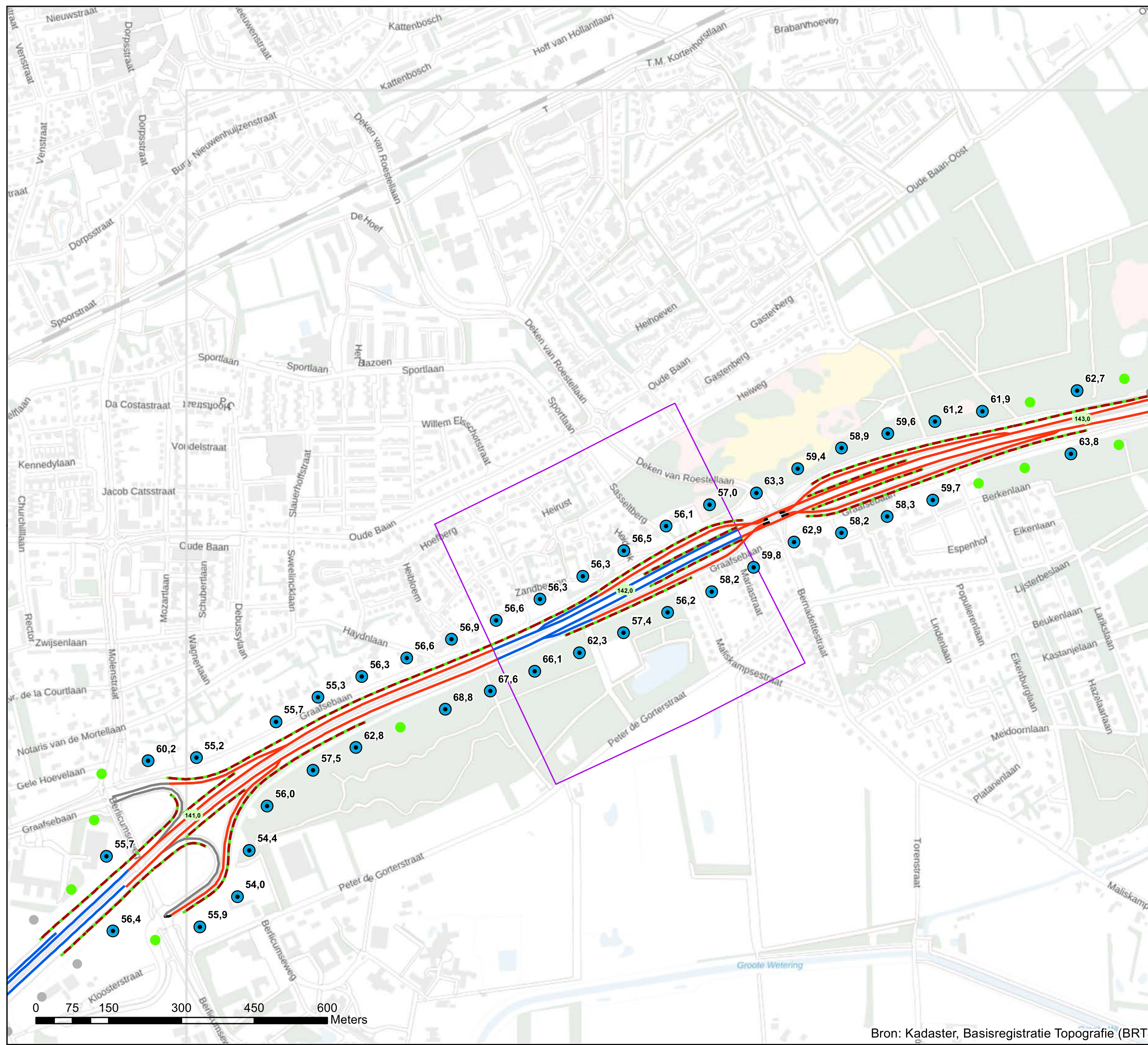
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- SMA 0/5
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_17_T108_04

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 20 van 42



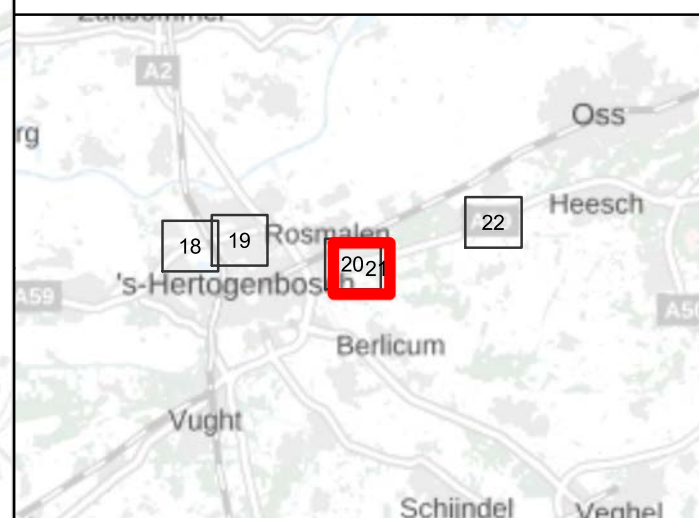
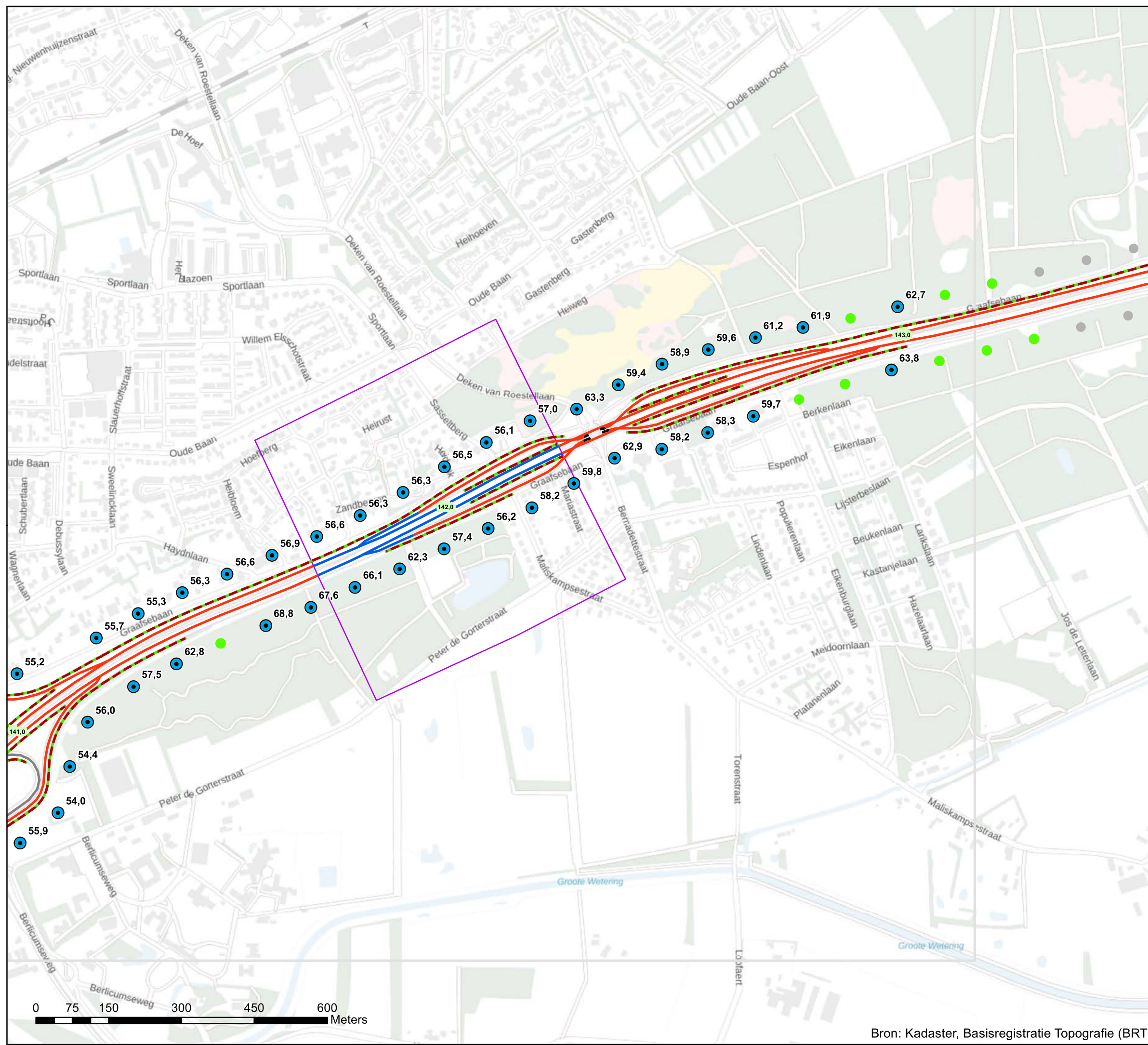


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- SMA 0/5
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- - - Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_17_T108_04

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 21 van 42



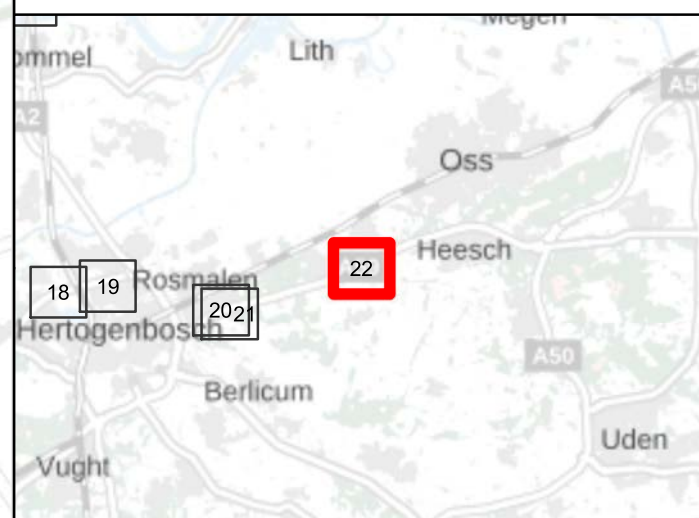


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- > huidige GPP
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsg gebied
- Wegdektypes register**
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 18_T108_15

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 22 van 42





Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verschil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- ZOAB
- 2LZOAB
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPZ_ZN_19_T005_04+05+08

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 23 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)



Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

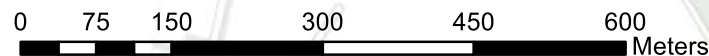
Legenda

- Hectometerpunten per km
- Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- ZOAB
- 2LZOAB
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
M JPG_ZN_19_T005_04+05+08

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 24 van 42



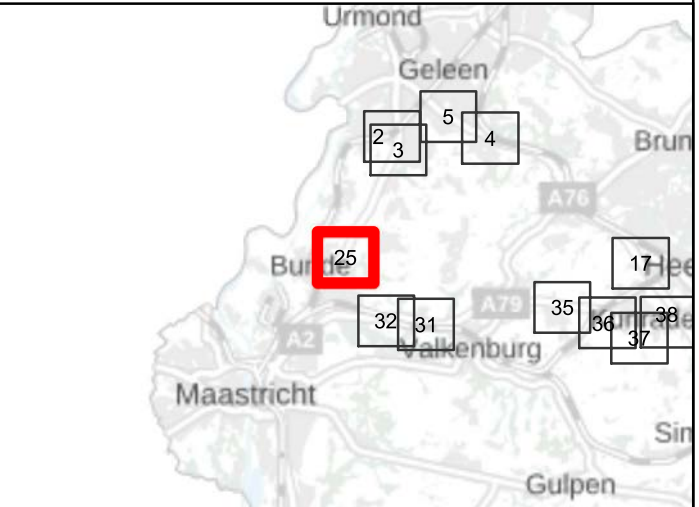
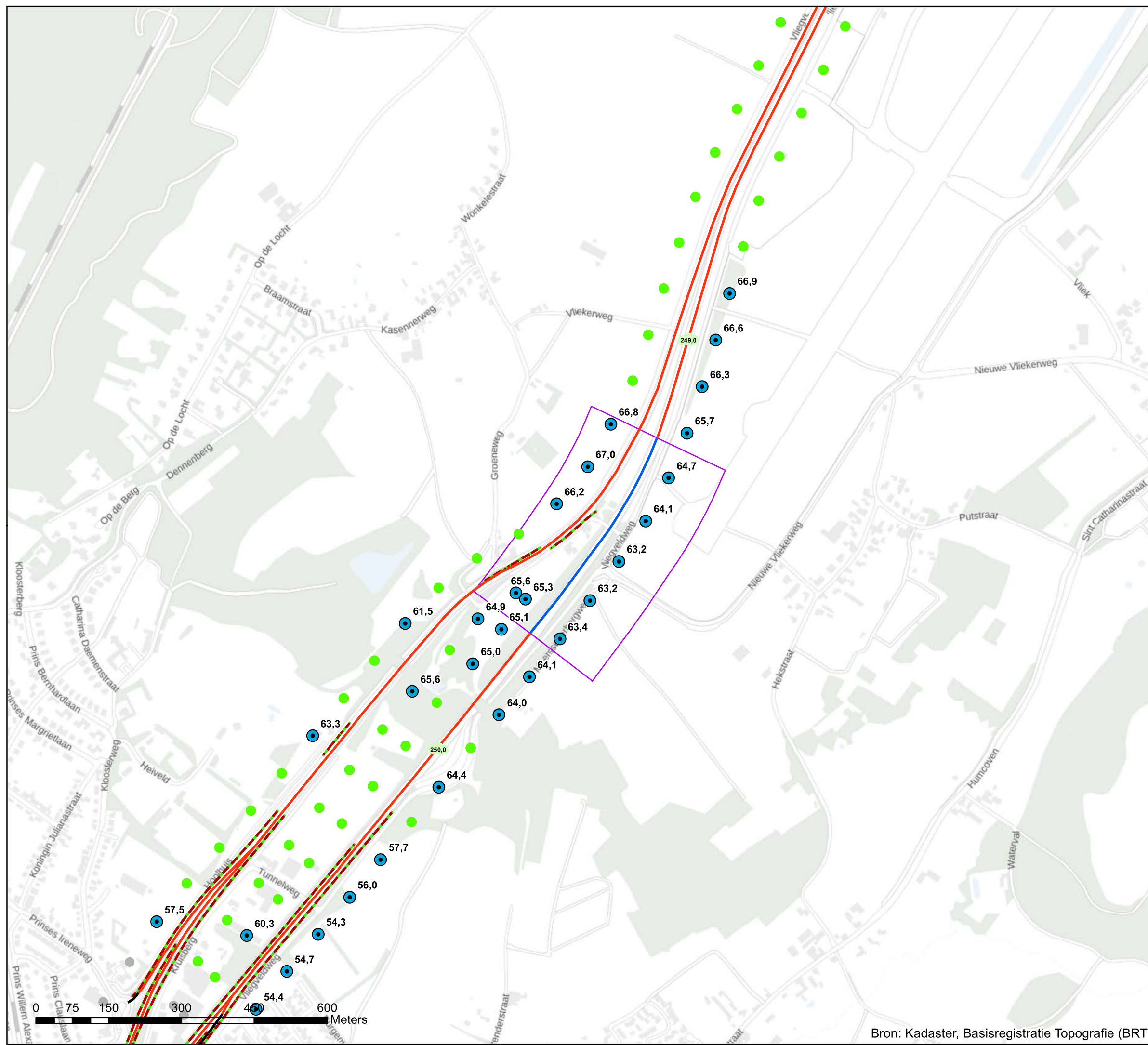
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_20_T010_08

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 25 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

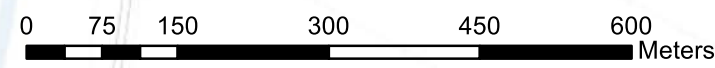
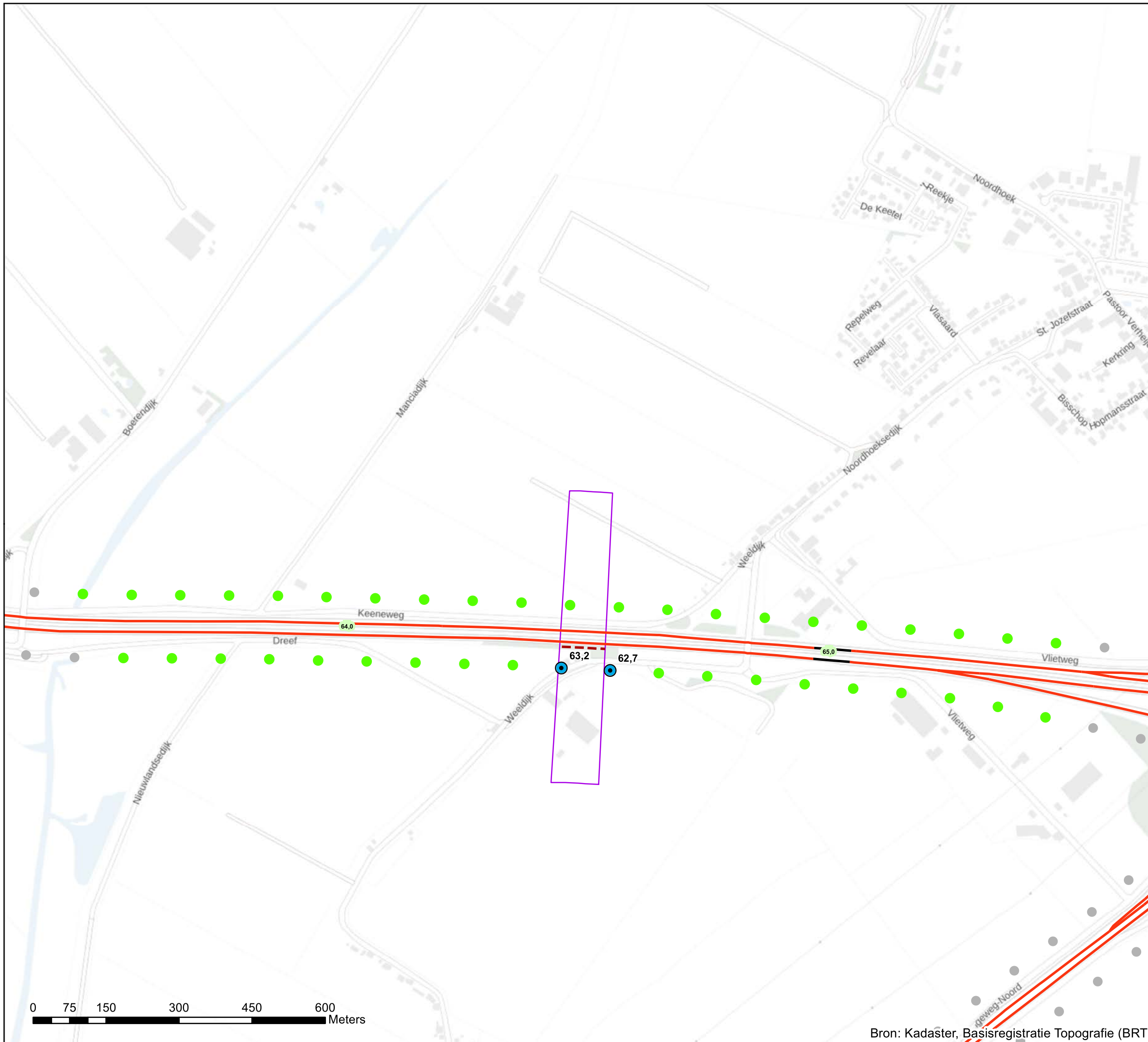


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Vast te stellen referentiepunten
- Verschil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Afscherpende voorzieningen**
- Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_21_T102_01

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 26 van 42

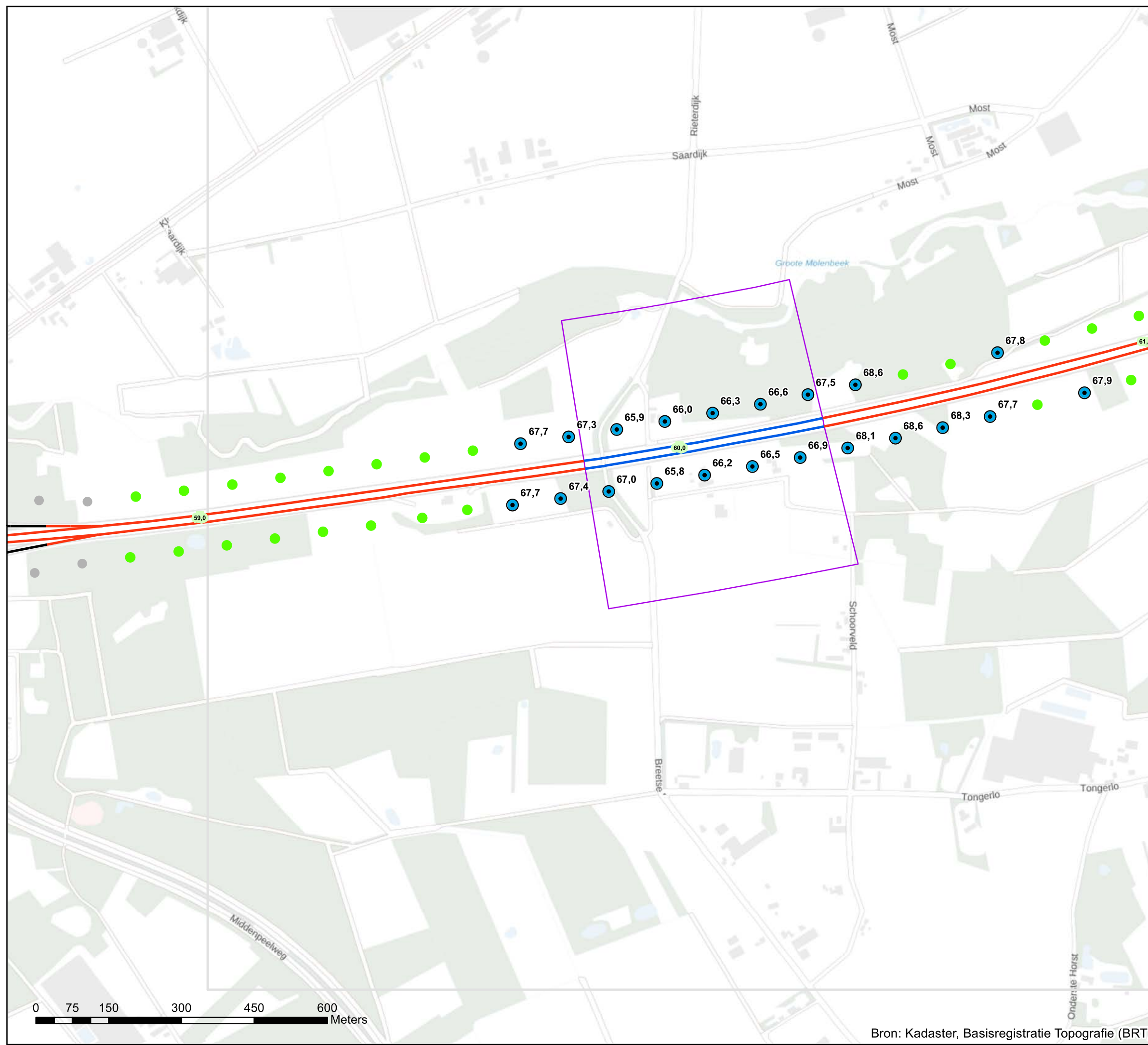


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Inpassingsgebied stap 3



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_22_T115_10+11+12**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 27 van 42



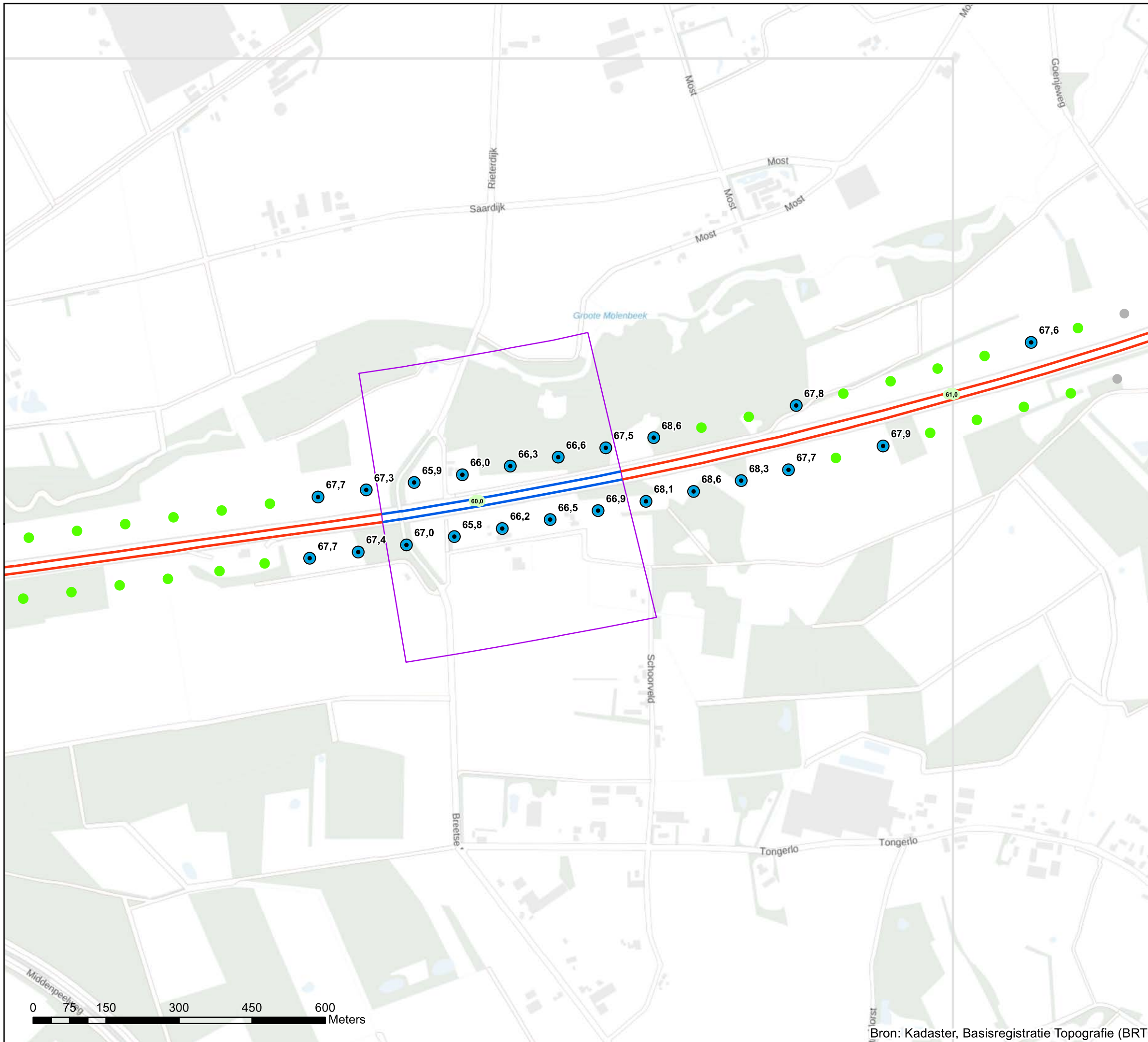


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- ZOAB
- 2LZOAB
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_22_T115_10+11+12

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 28 van 42



0 75 150 300 450 600 Meters

Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- - - Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_23_T045_15

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 29 van 42



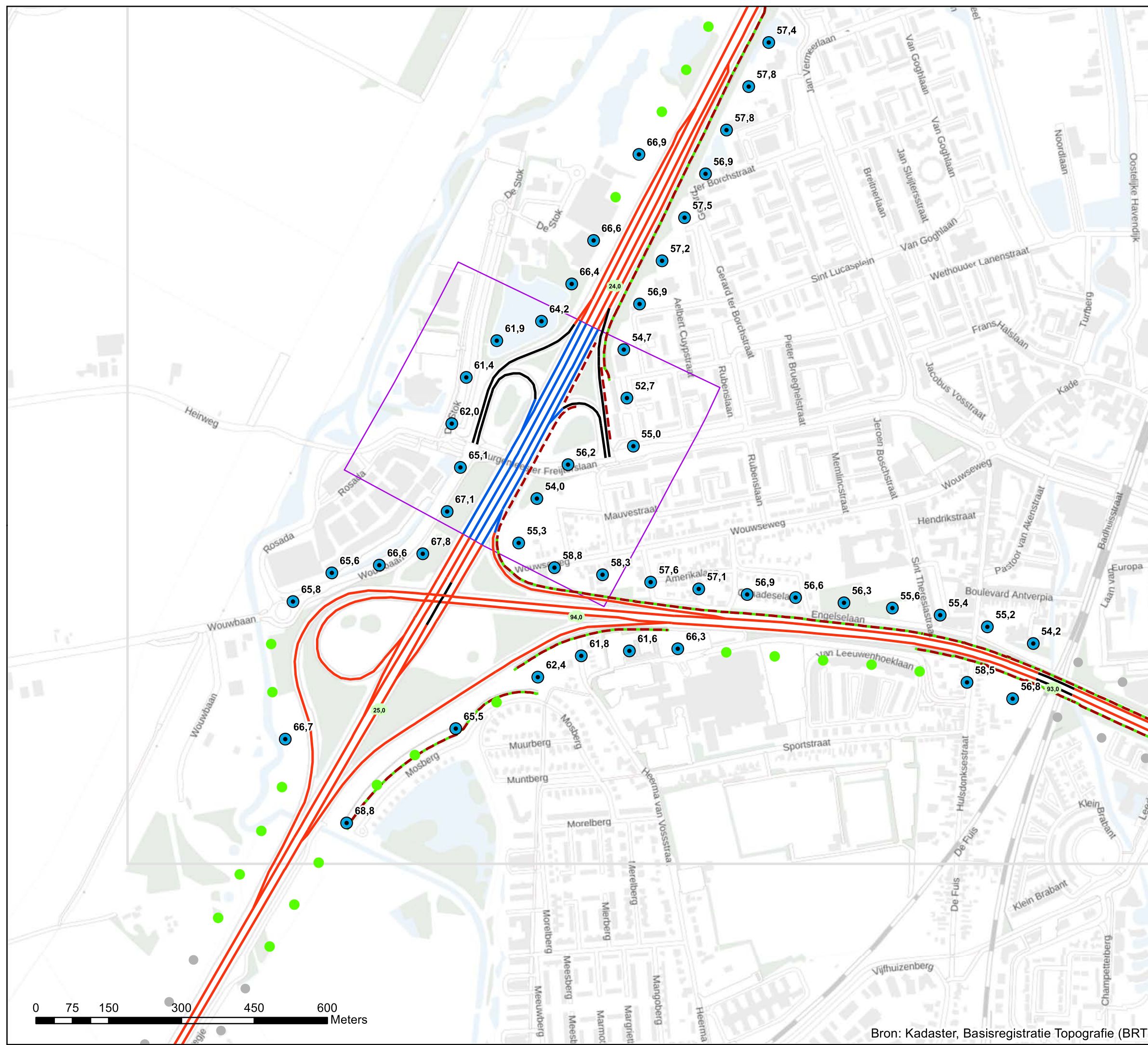
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- - - Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_23_T045_15

Schaal: 1:7.500
 Datum: 21-1-2022
 Pagina 30 van 42

Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

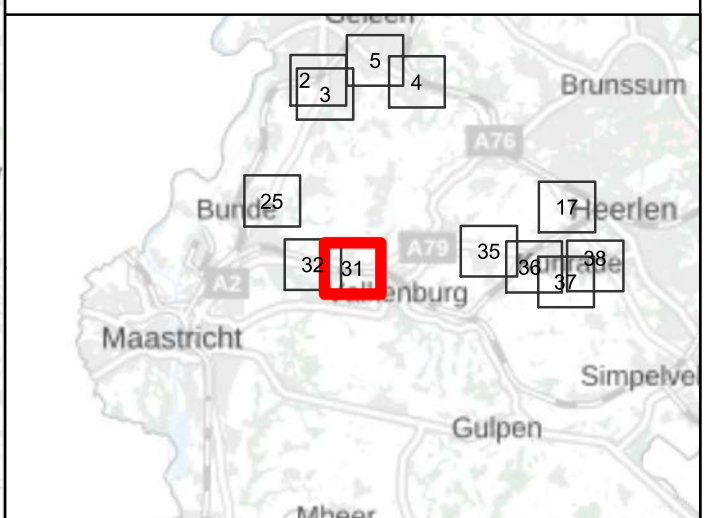
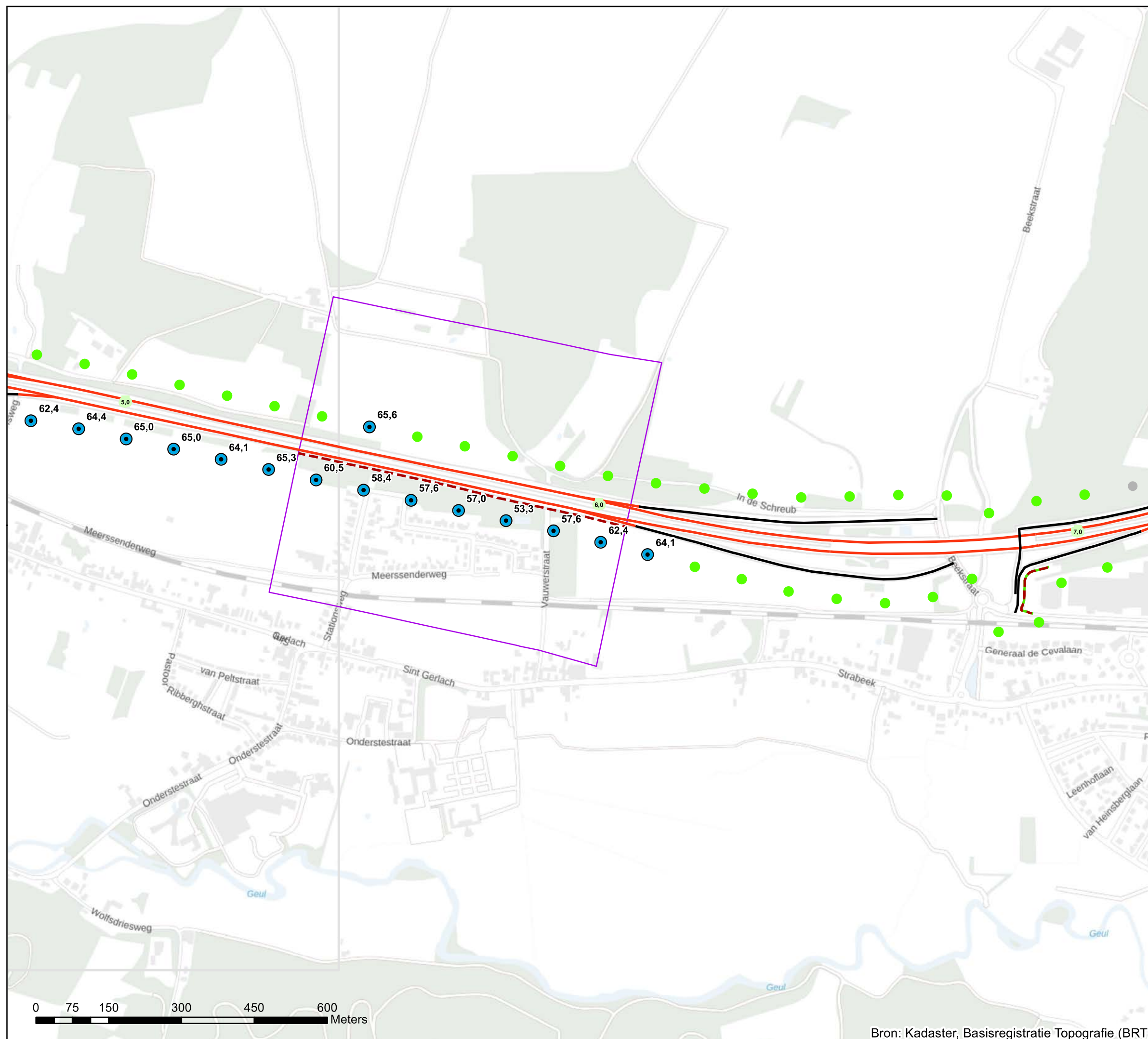


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

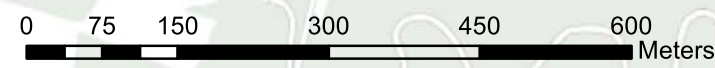
Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verschil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsged
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_24_T138_01**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 31 van 42



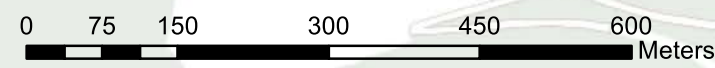
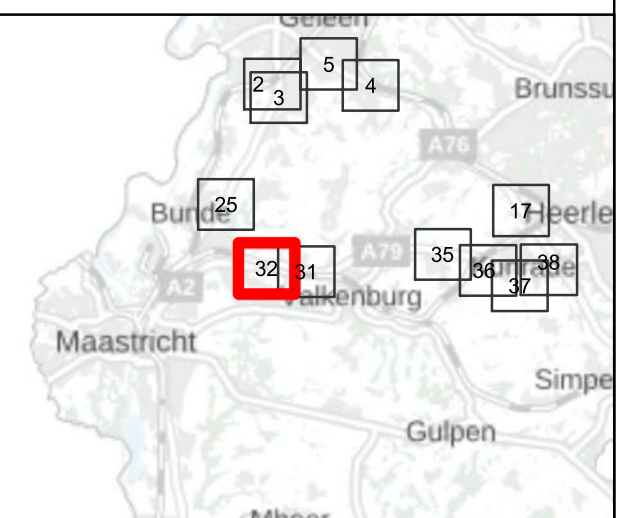
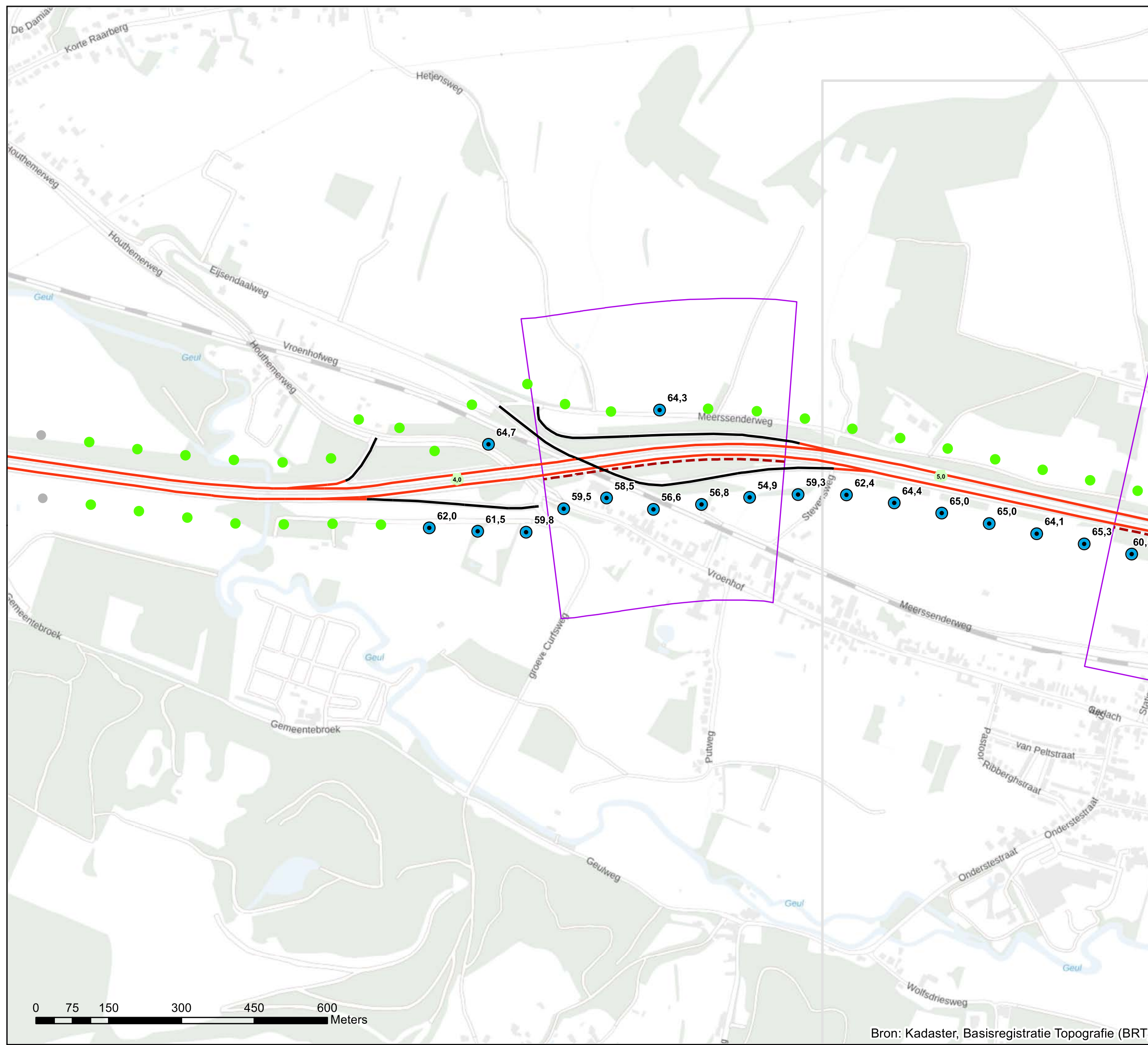
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verschil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Inpassingsgebied stap 3



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_25_T138_02**

**Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 32 van 42**



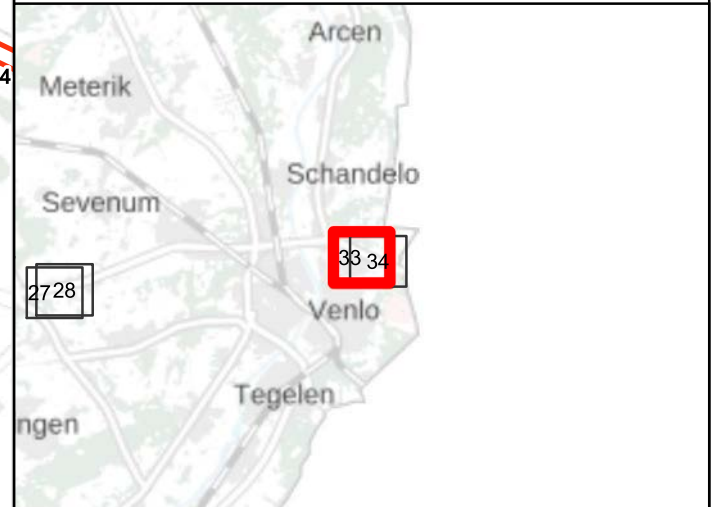
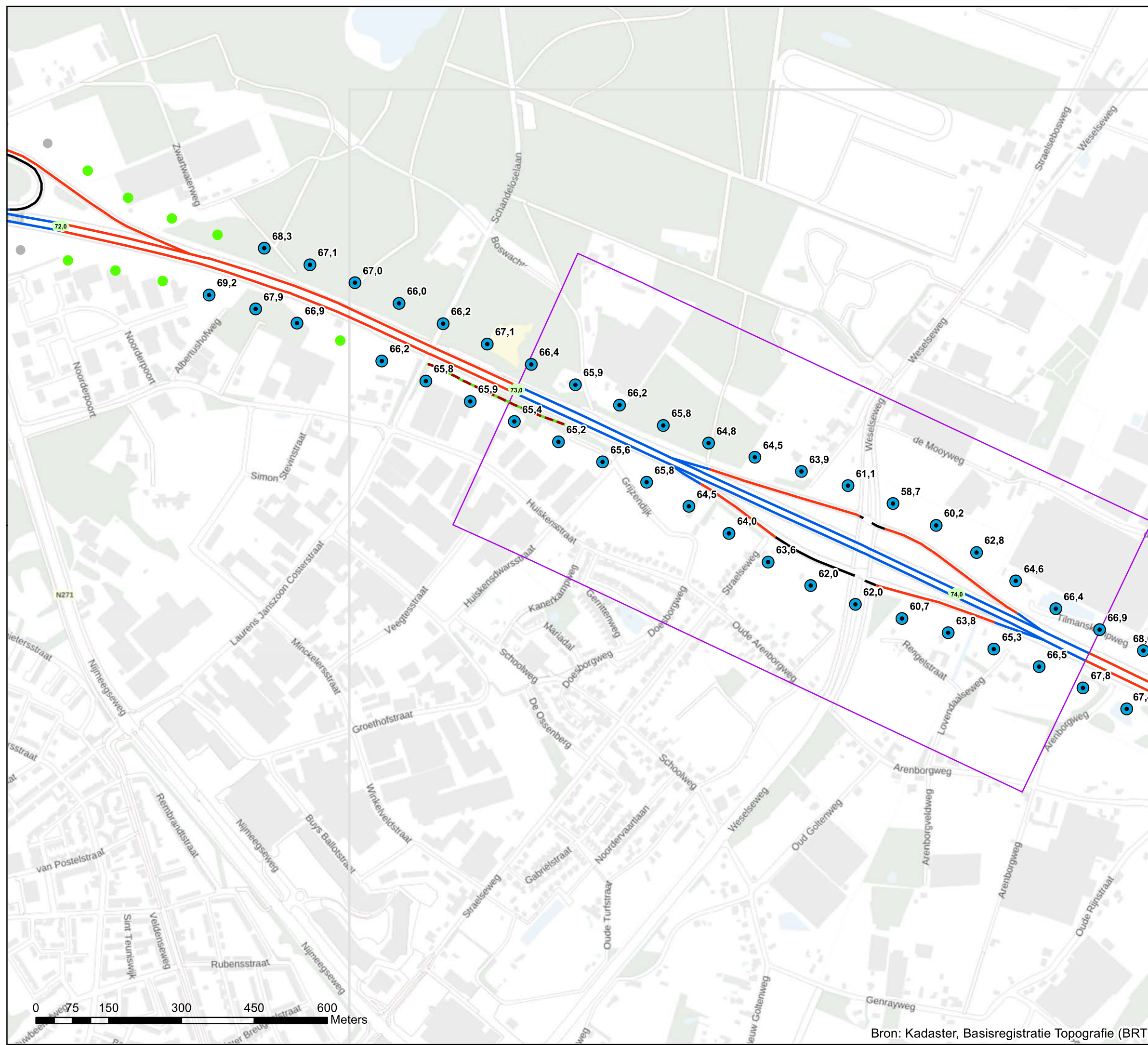
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_26_T116_01+02+03+05**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 33 van 42



Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

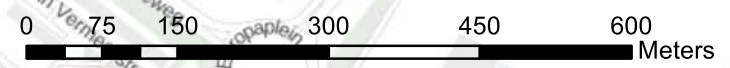
Legenda

- Hectometerpunten per km
- Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_26_T116_01+02+03+05**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 34 van 42



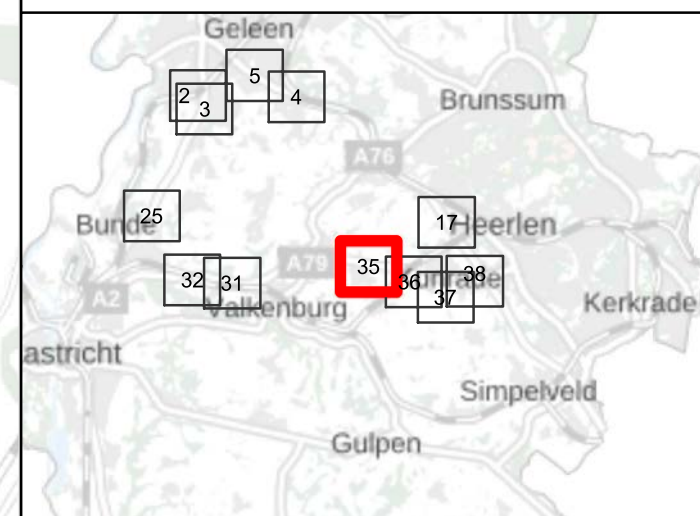
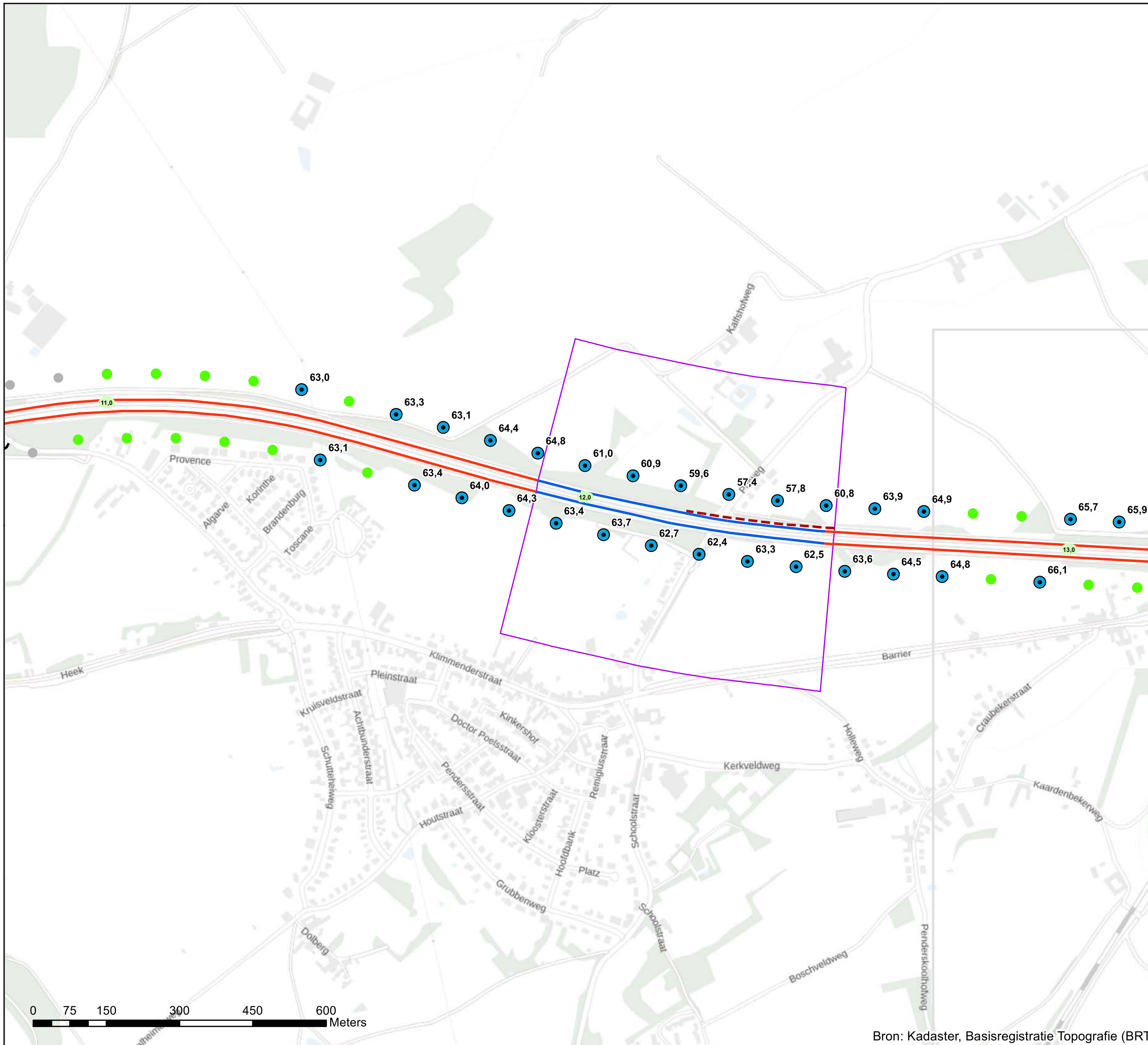
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Inpassingsgebied stap 3



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_27_T139_03+04**

**Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 35 van 42**

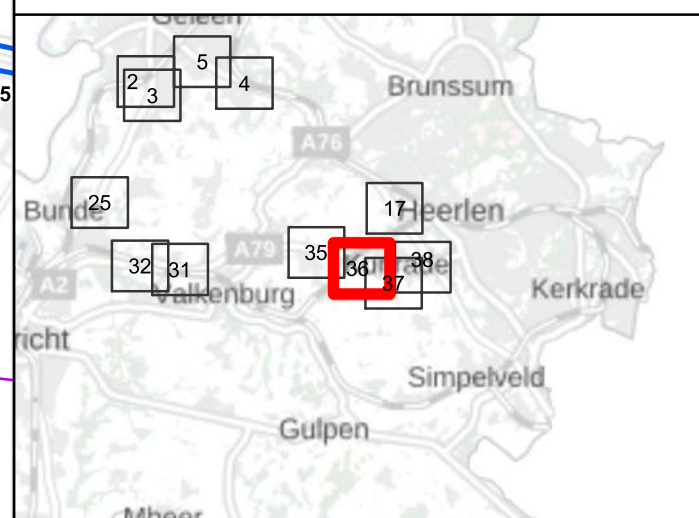
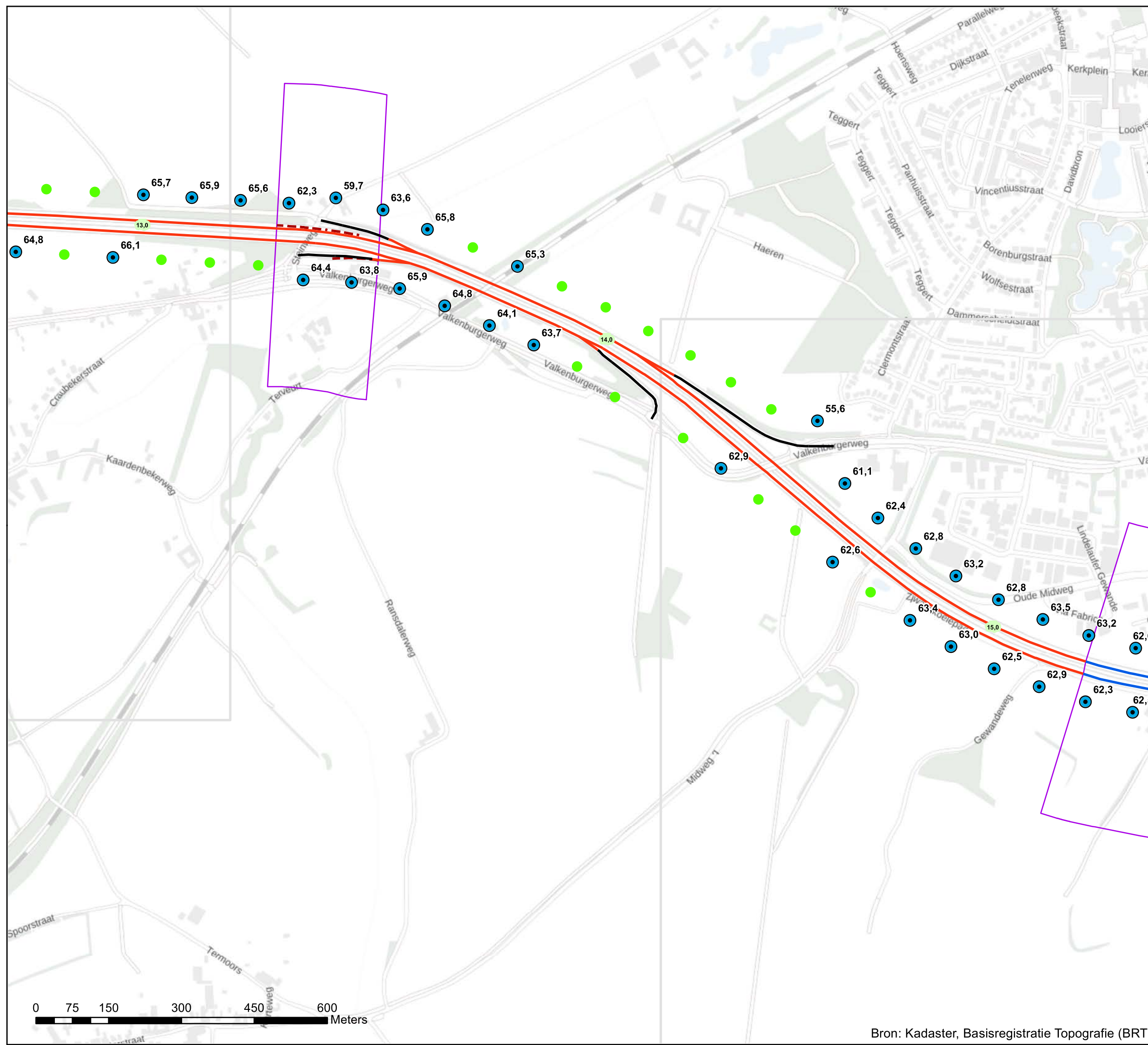


Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Vast te stellen referentiepunten
- Vershil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_28_T139_01+02

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 36 van 42



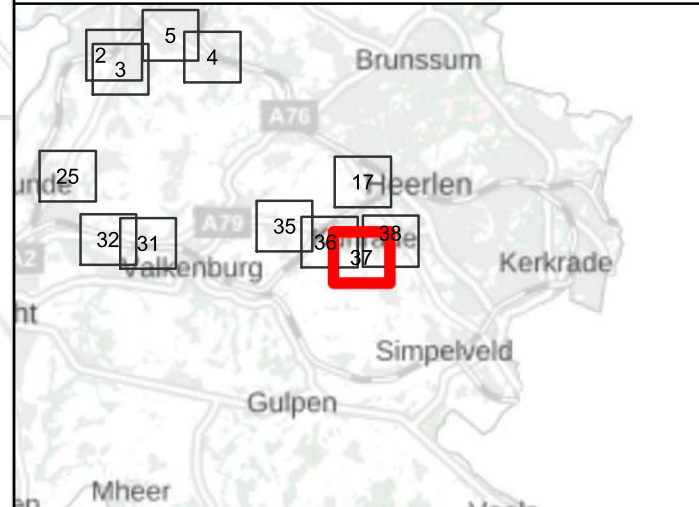
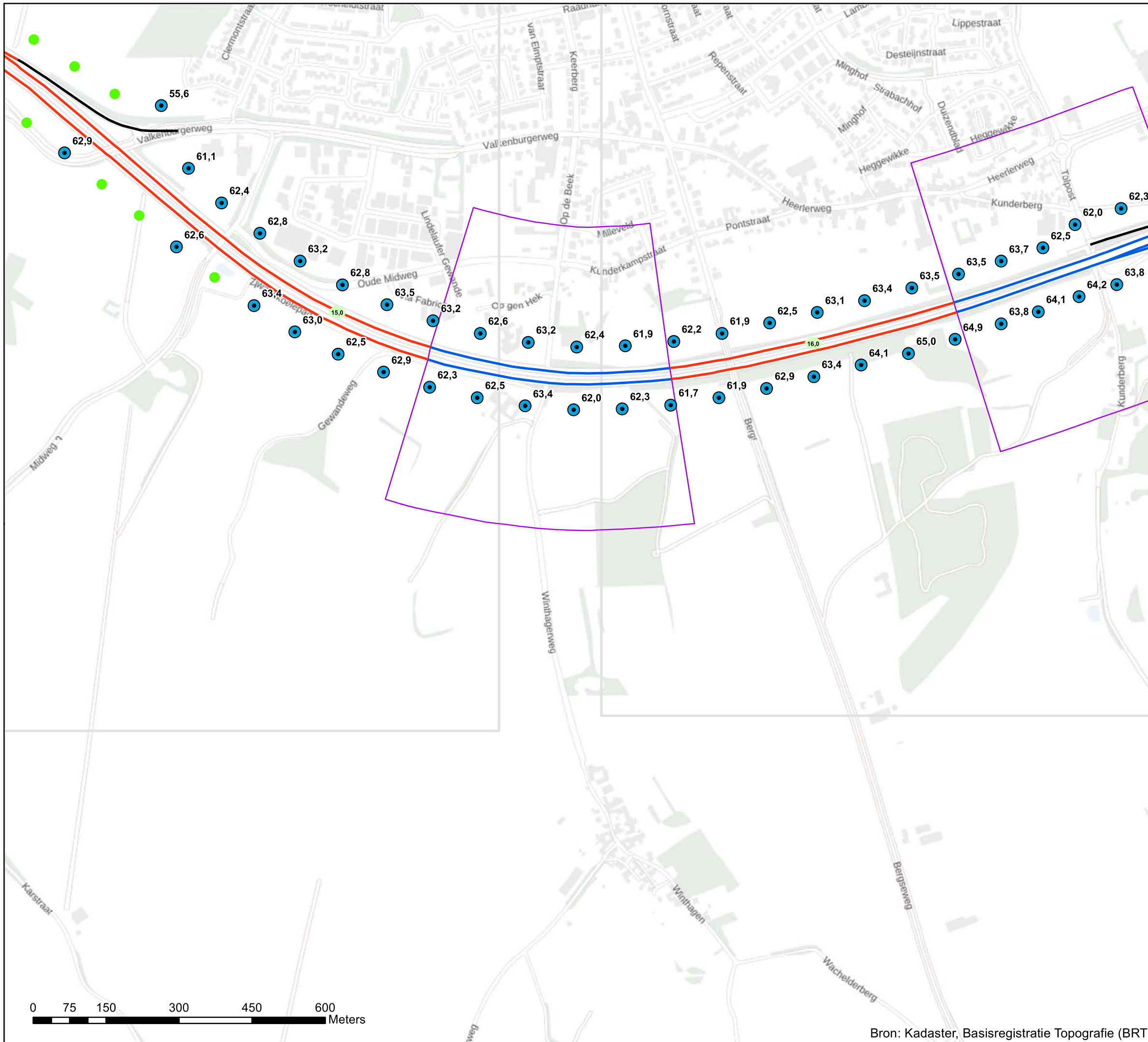
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

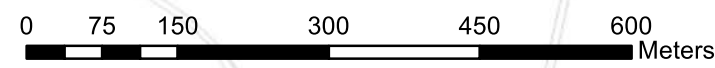
Legenda

- Hectometerpunten per km
- Vast te stellen referentiepunten
- Verschil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Inpassingsgebied stap 3



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPZ_ZN_29_T135_01+02**

**Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 37 van 42**



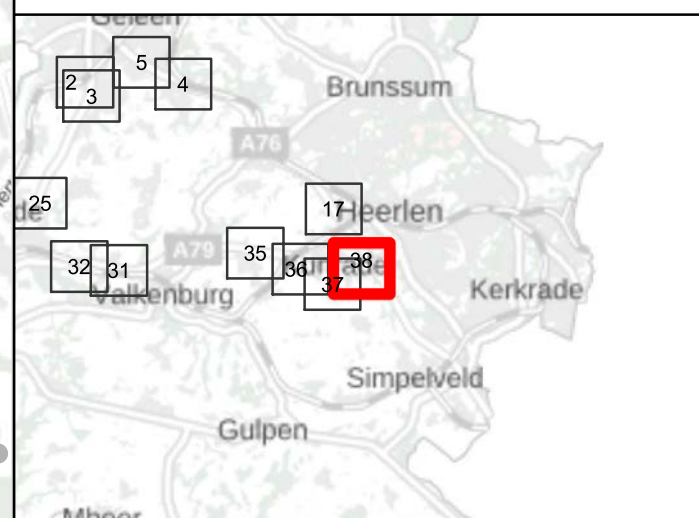
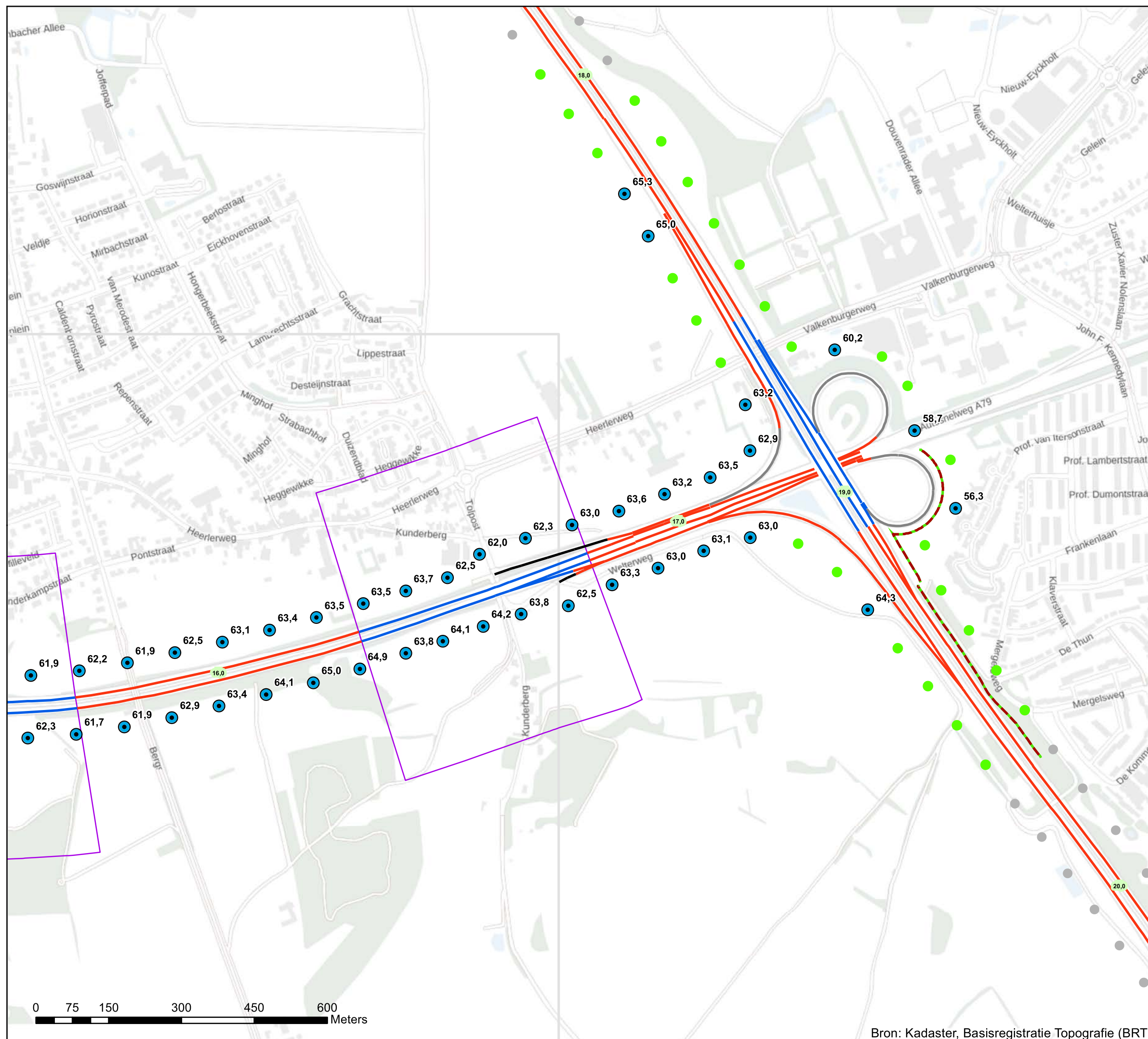
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

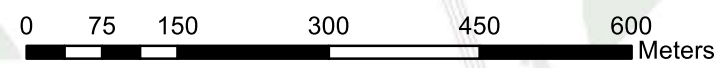
Legenda

- Hectometerpunten per km
- Vast te stellen referentiepunten
- Verschil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- SMA 0/5
- Afscherpende voorzieningen**
- Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 30_T135_04+05

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 38 van 42



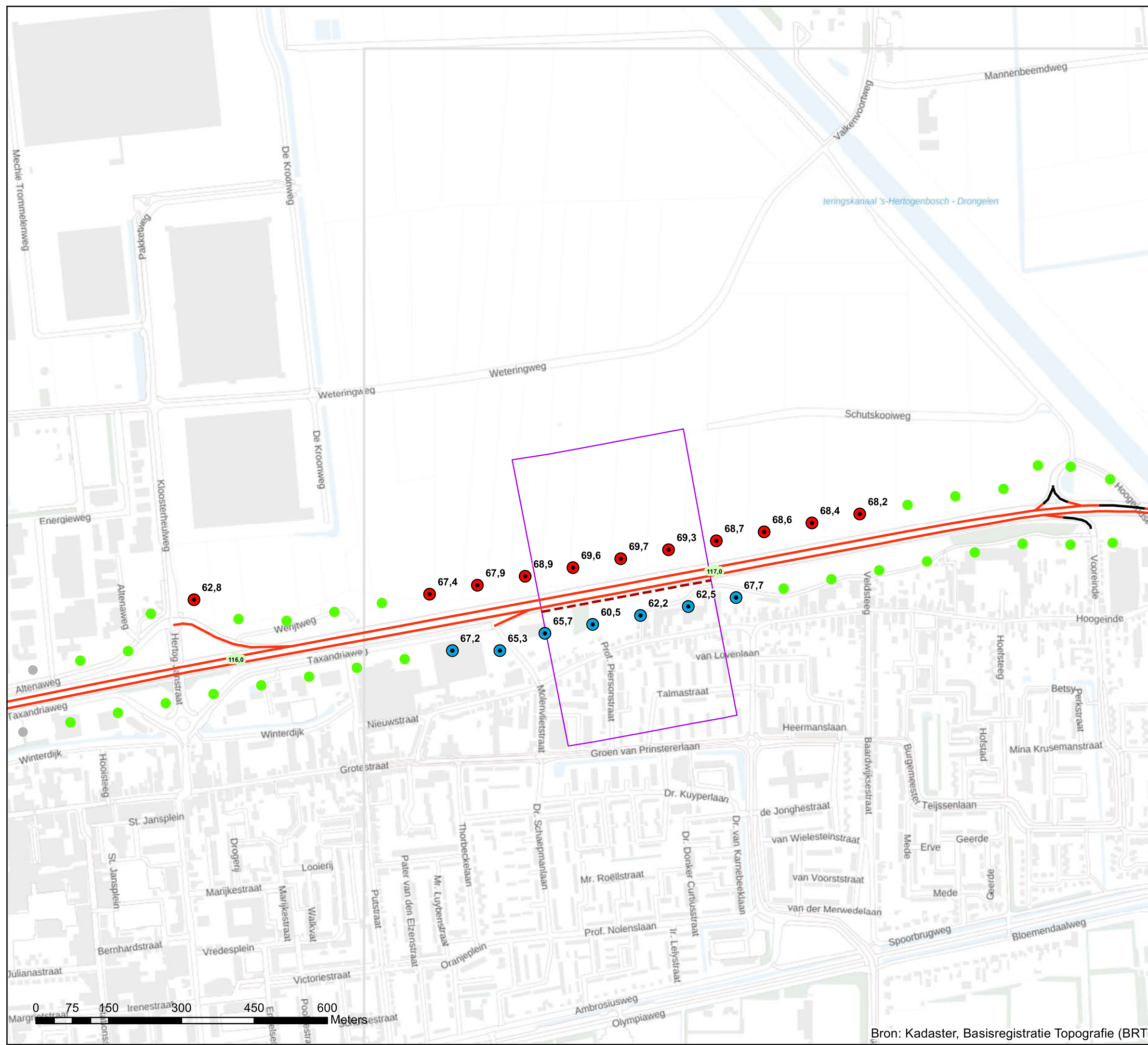
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- > huidige GPP
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsged
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Inpassingsgedied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_31_T107_08+09+12

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 39 van 42



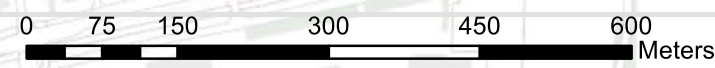
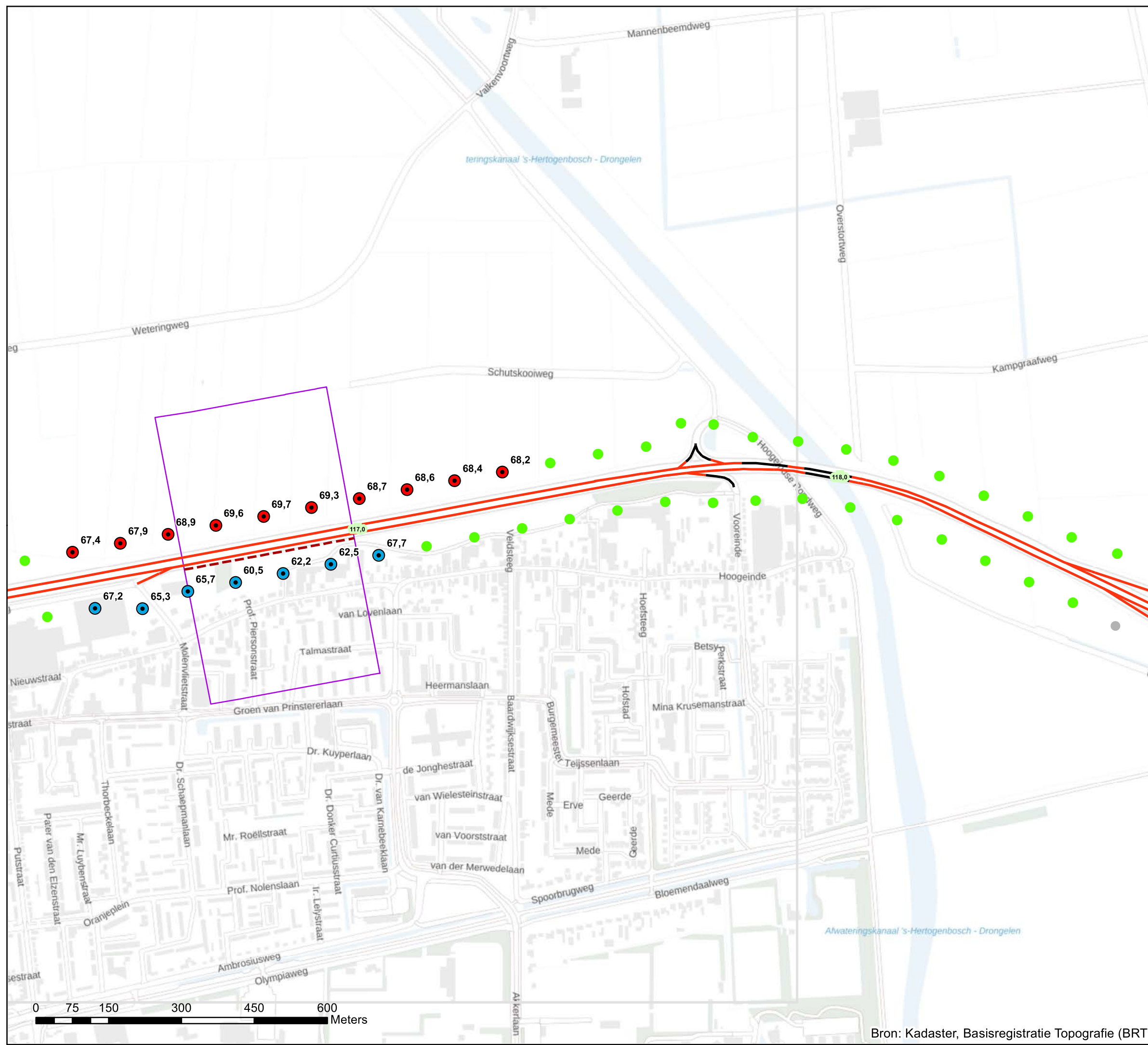
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- > huidige GPP
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsged
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Inpassingsgedied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 31_T107_08+09+12

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 40 van 42



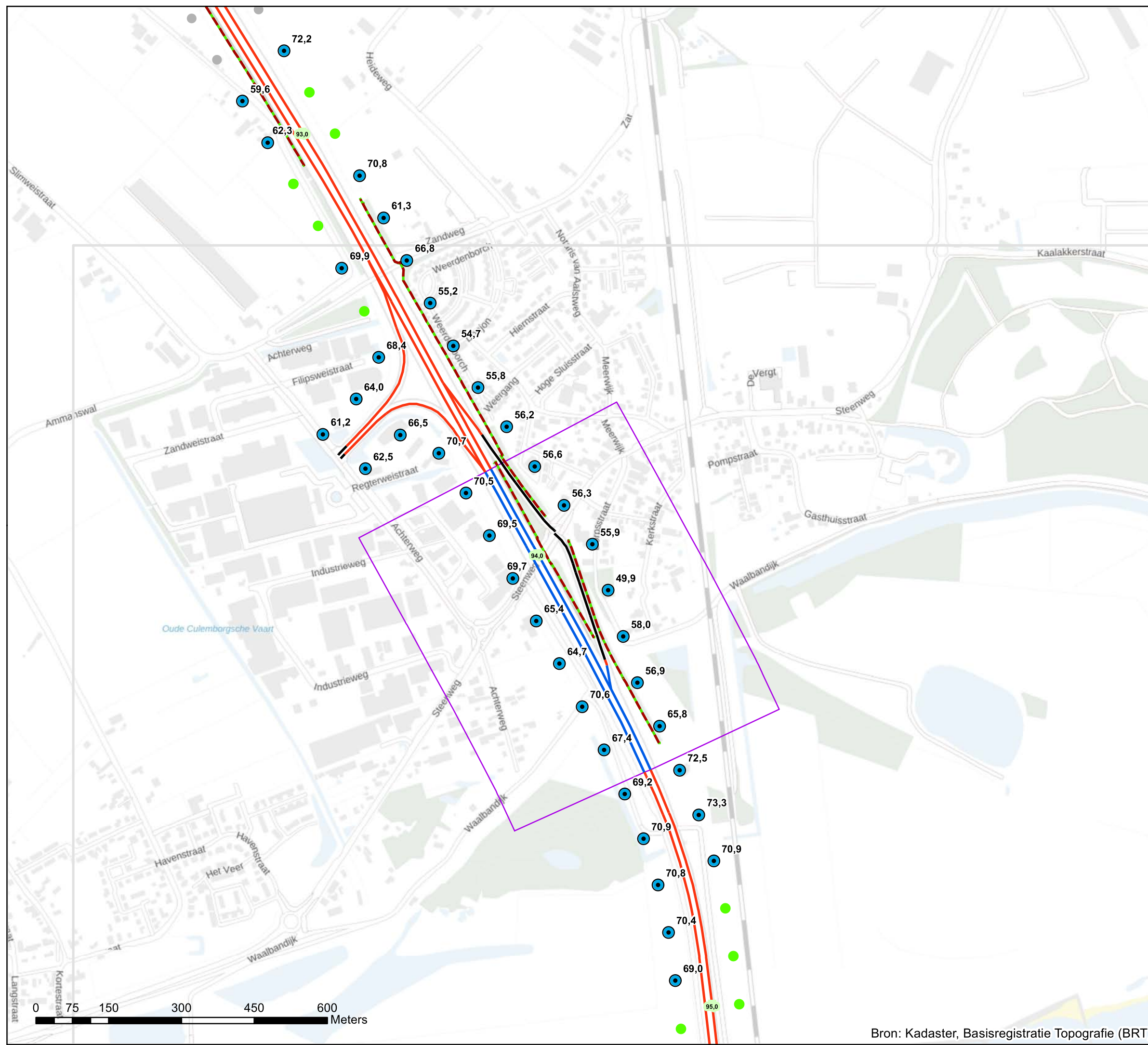
Bron: Kadaster, Basisregistratie Topografie (BRT)

Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- ⊙ Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afschermdende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



**Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN_32_T014_01**

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 41 van 42



Bijlage stap 3-3

Resultaat stap3

Legenda

- Hectometerpunten per km
- Vast te stellen referentiepunten
- Verskil tov situatie zonder project [dB]**
- = huidige GPP
- < huidige GPP
- Referentiepunten buiten invloedsgebied
- Wegdektypes register**
- DAB
- ZOAB
- 2LZOAB
- Afscherpende voorzieningen**
- - - Geluidschermen en/of -wallen stap 3
- Geluidschermen en/of -wallen geluidregister
- Inpassingsgebied stap 3



Akoestisch onderzoek op referentiepunten
MJPG_ZN 32_T014_01

Schaal: 1:7.500
Datum: 21-1-2022
Pagina 42 van 42

