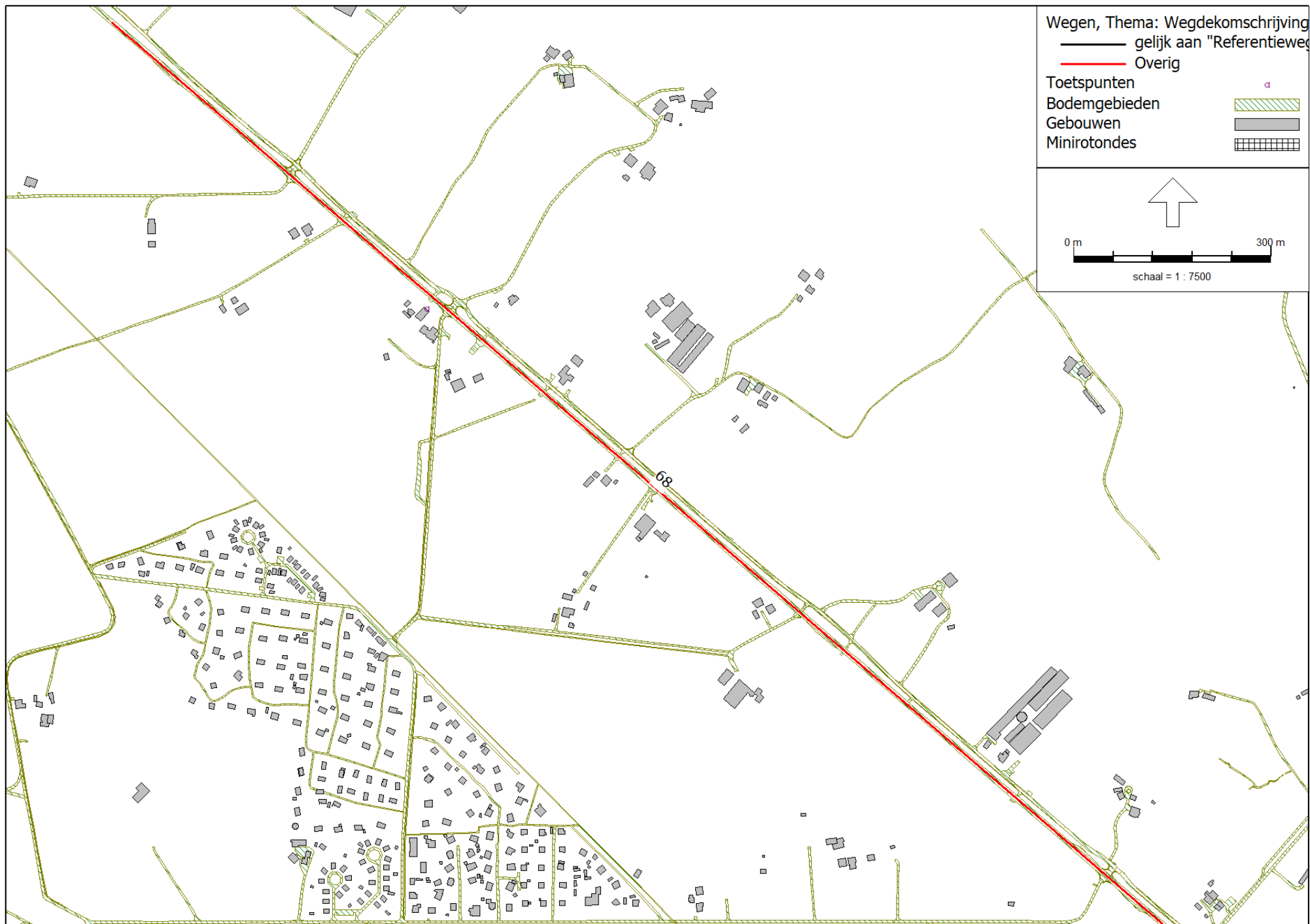
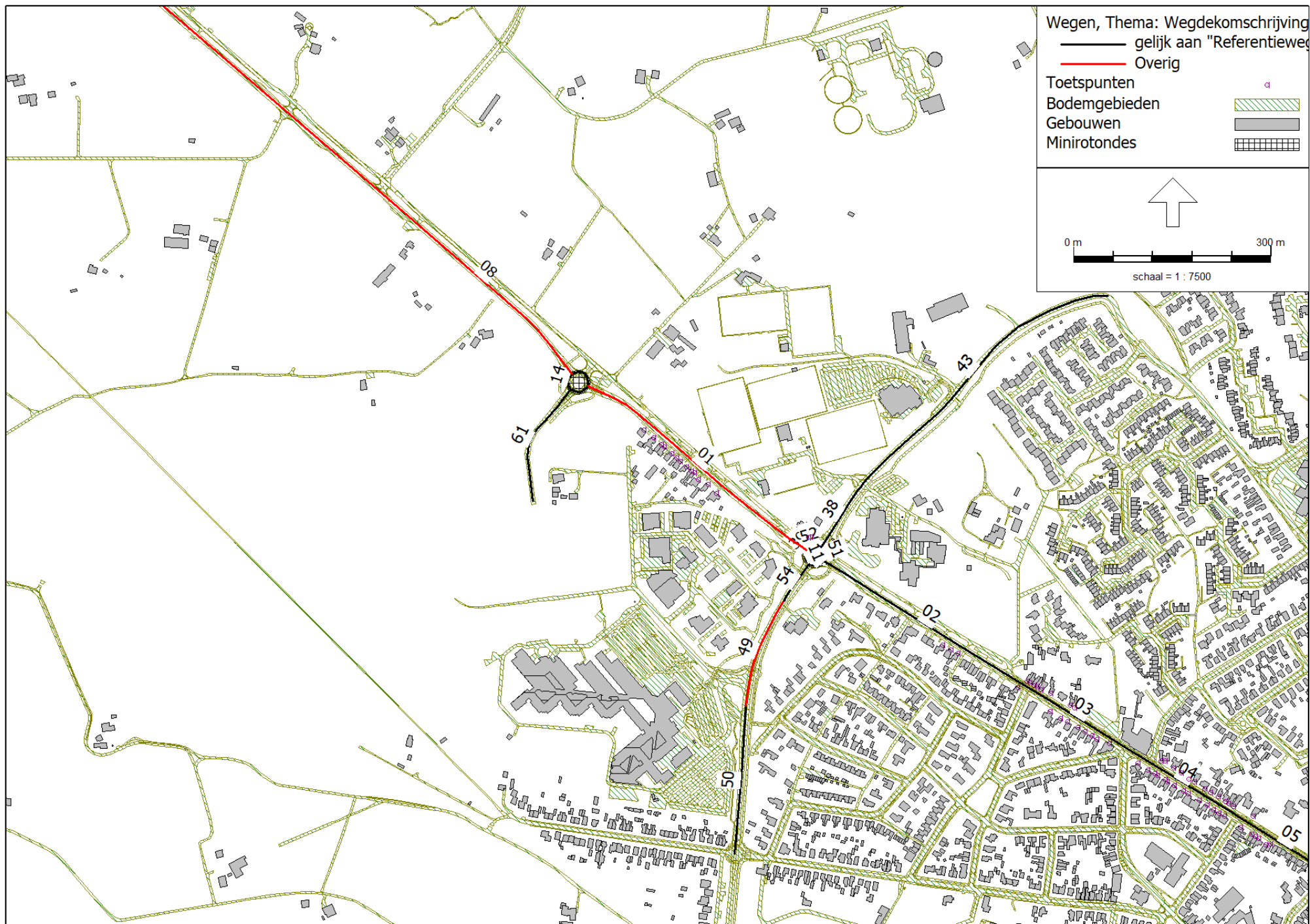
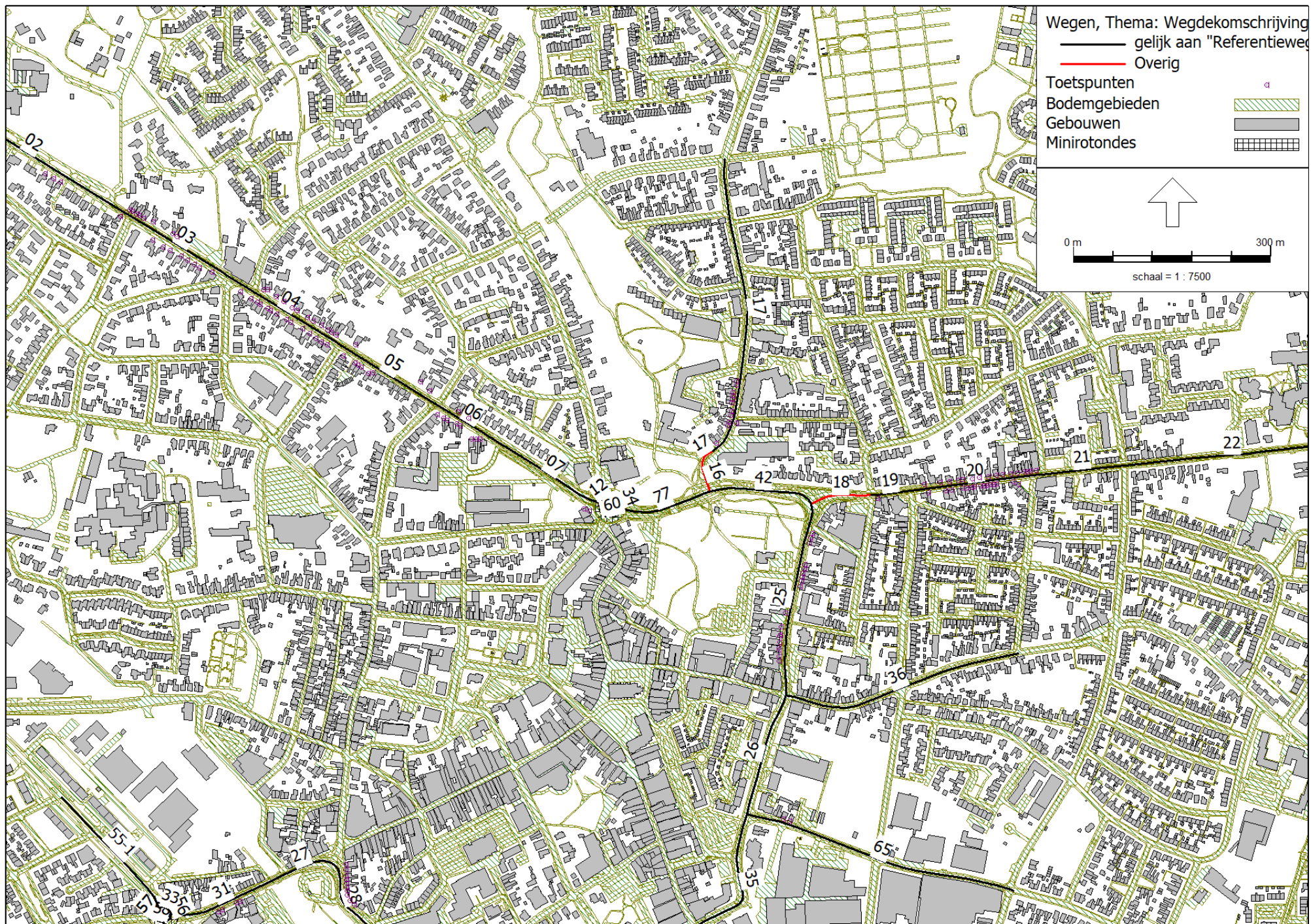
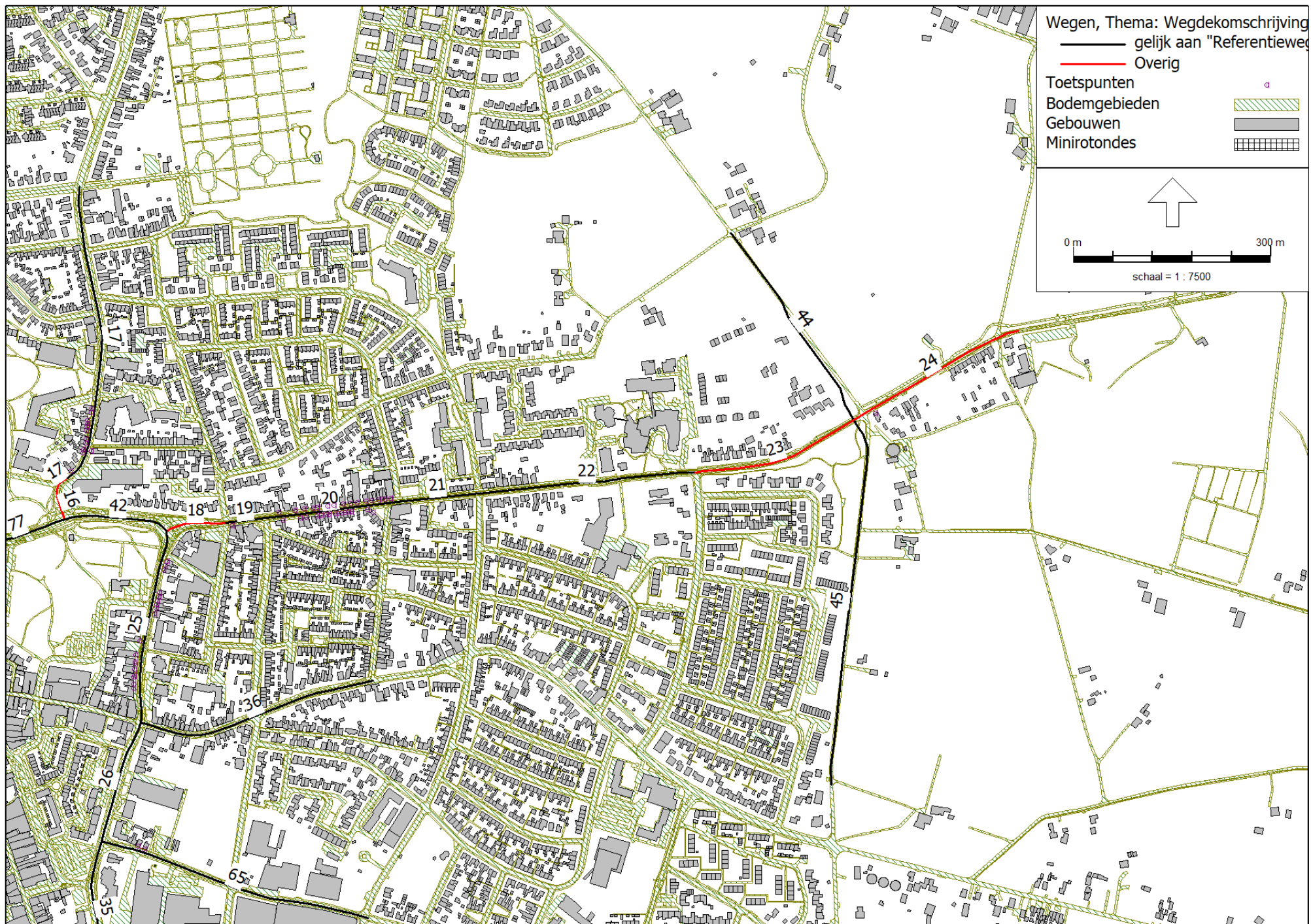


Bijlage 2 Invoergegevens rekenmodel

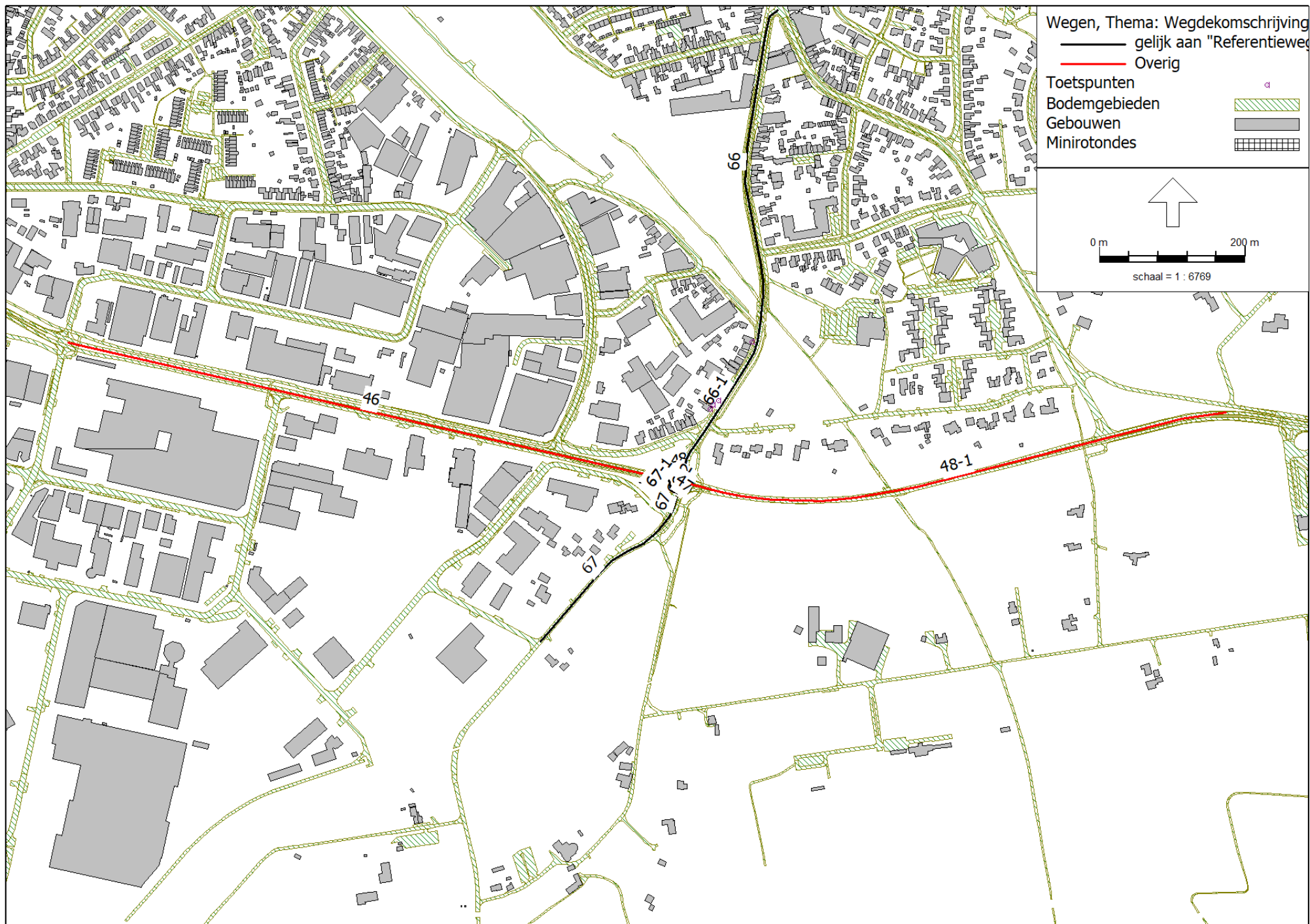


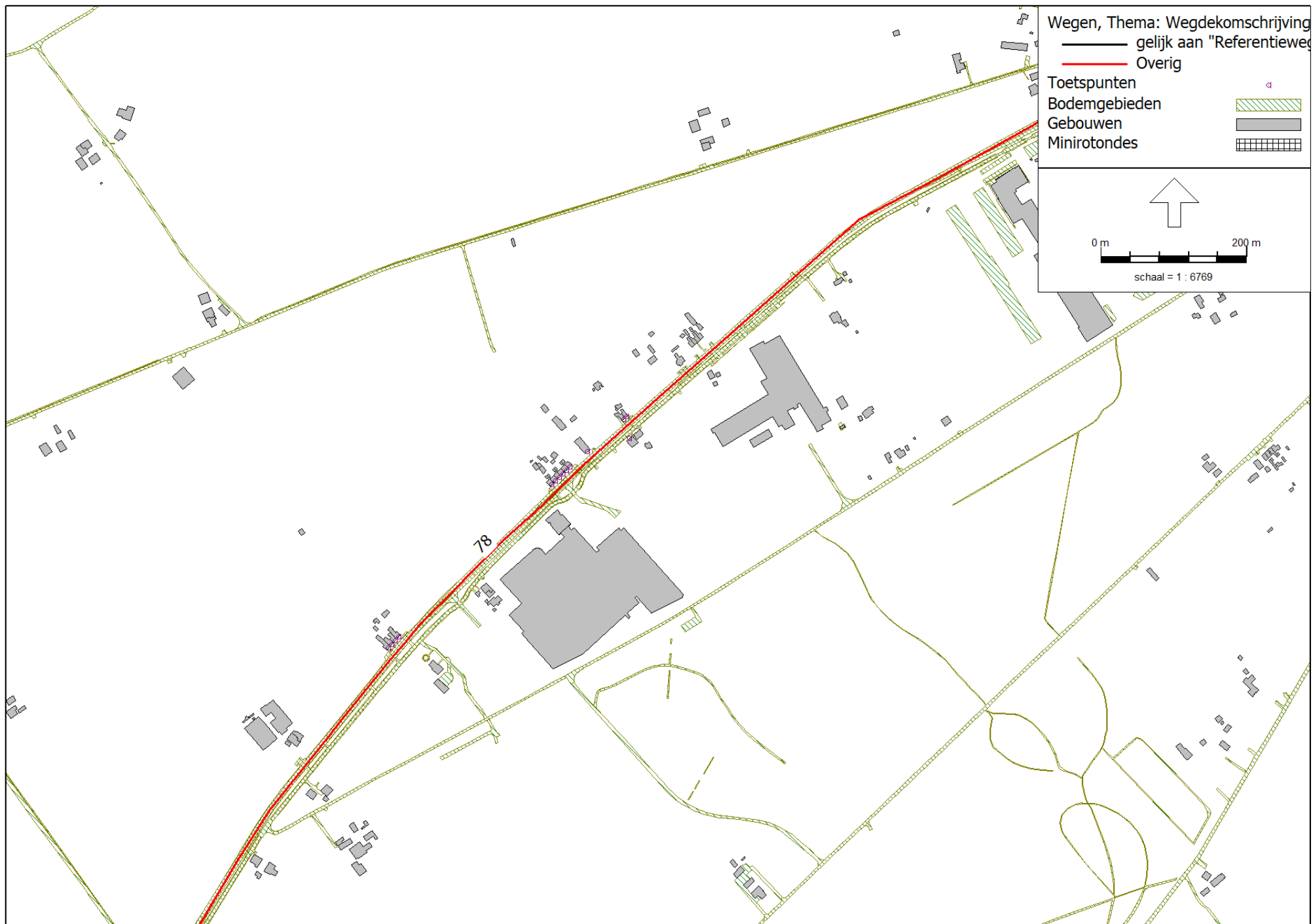


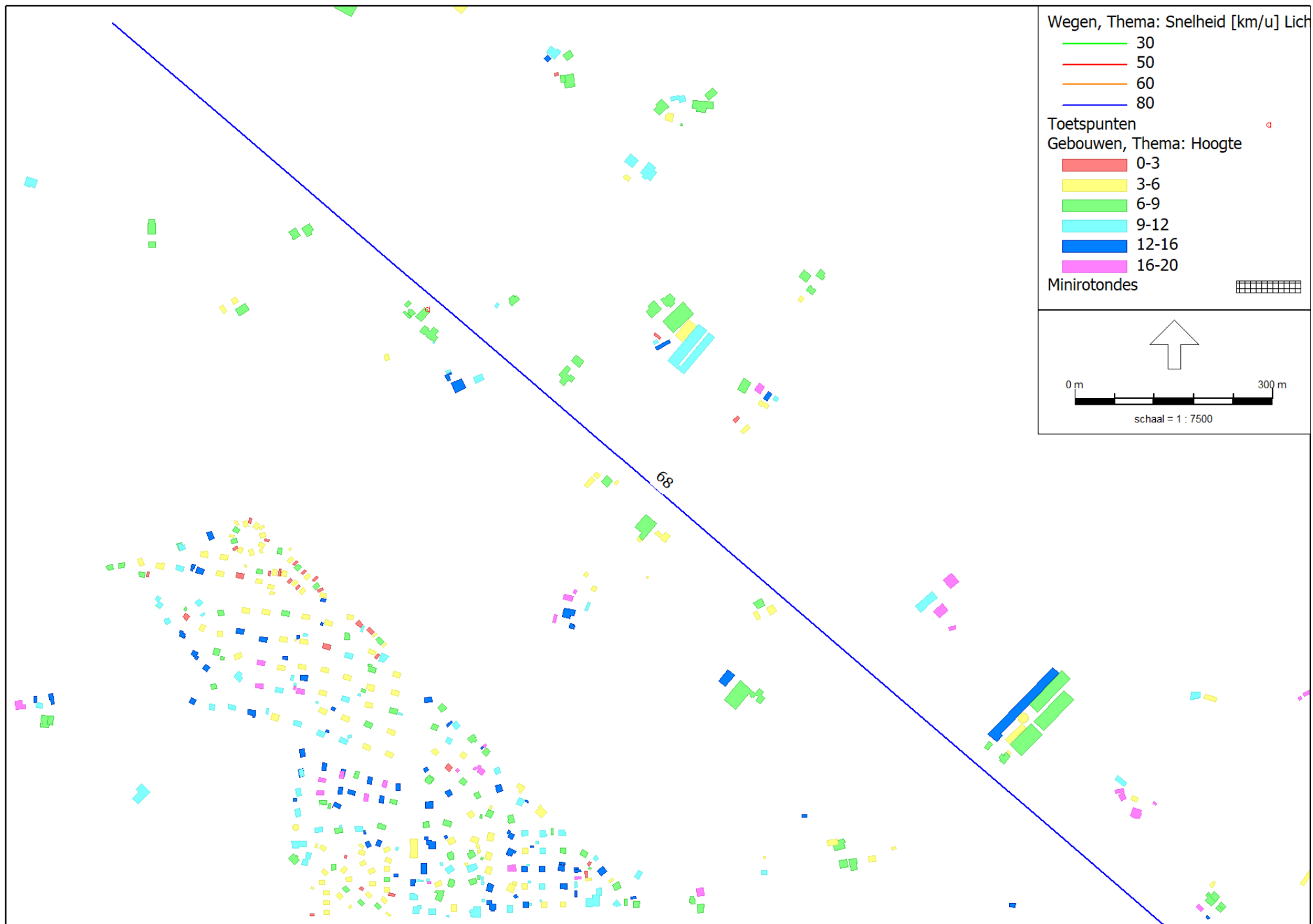


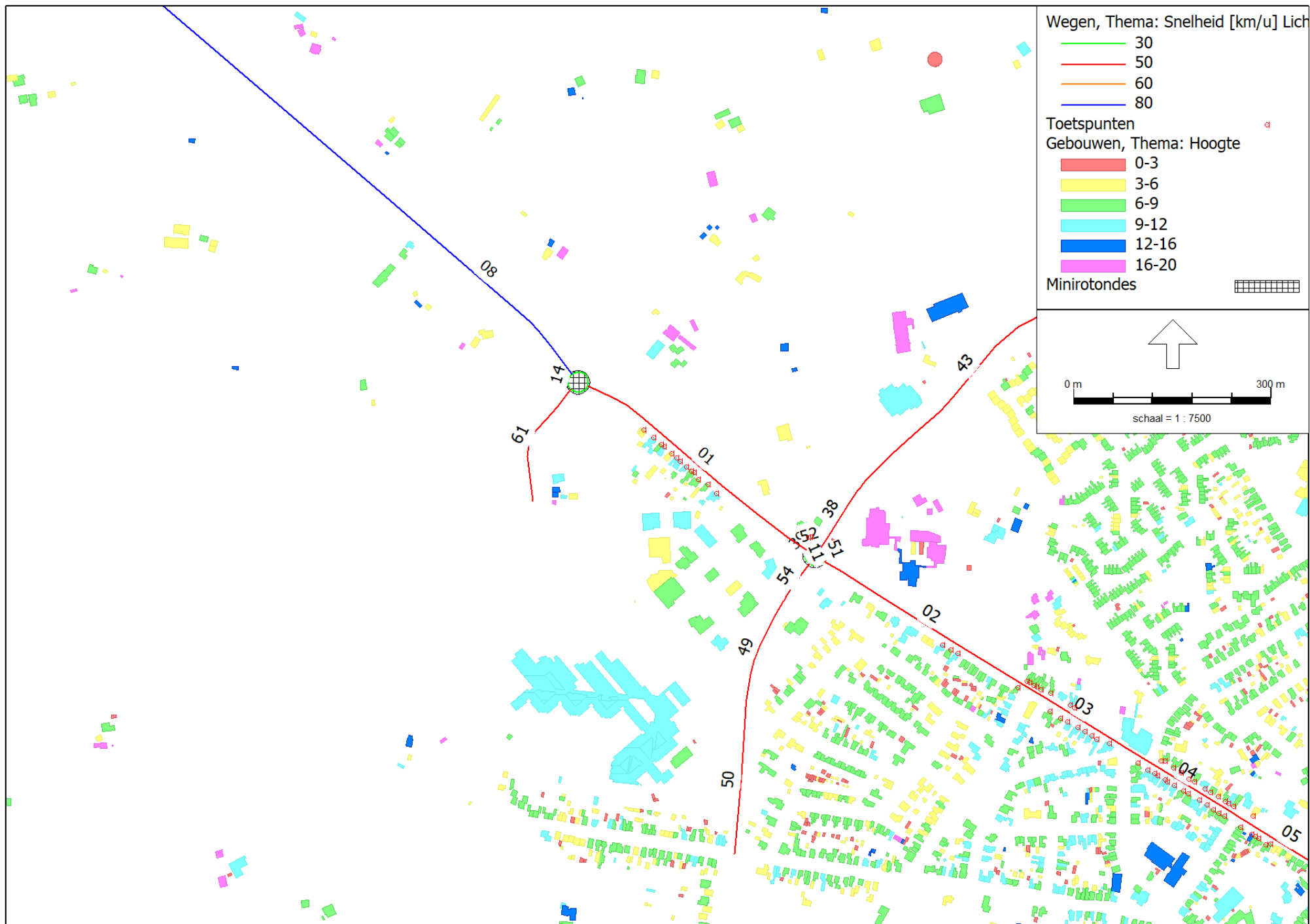


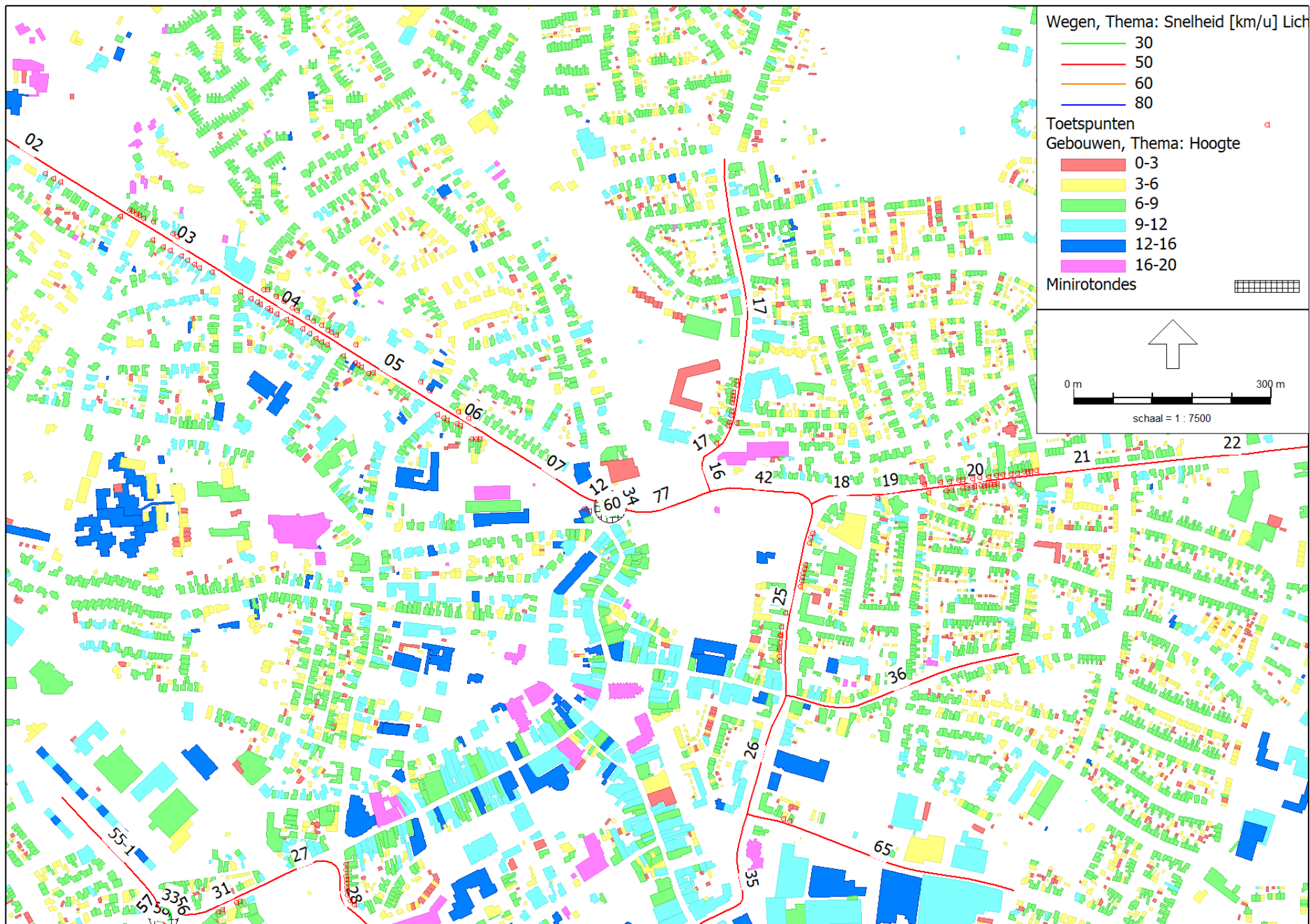


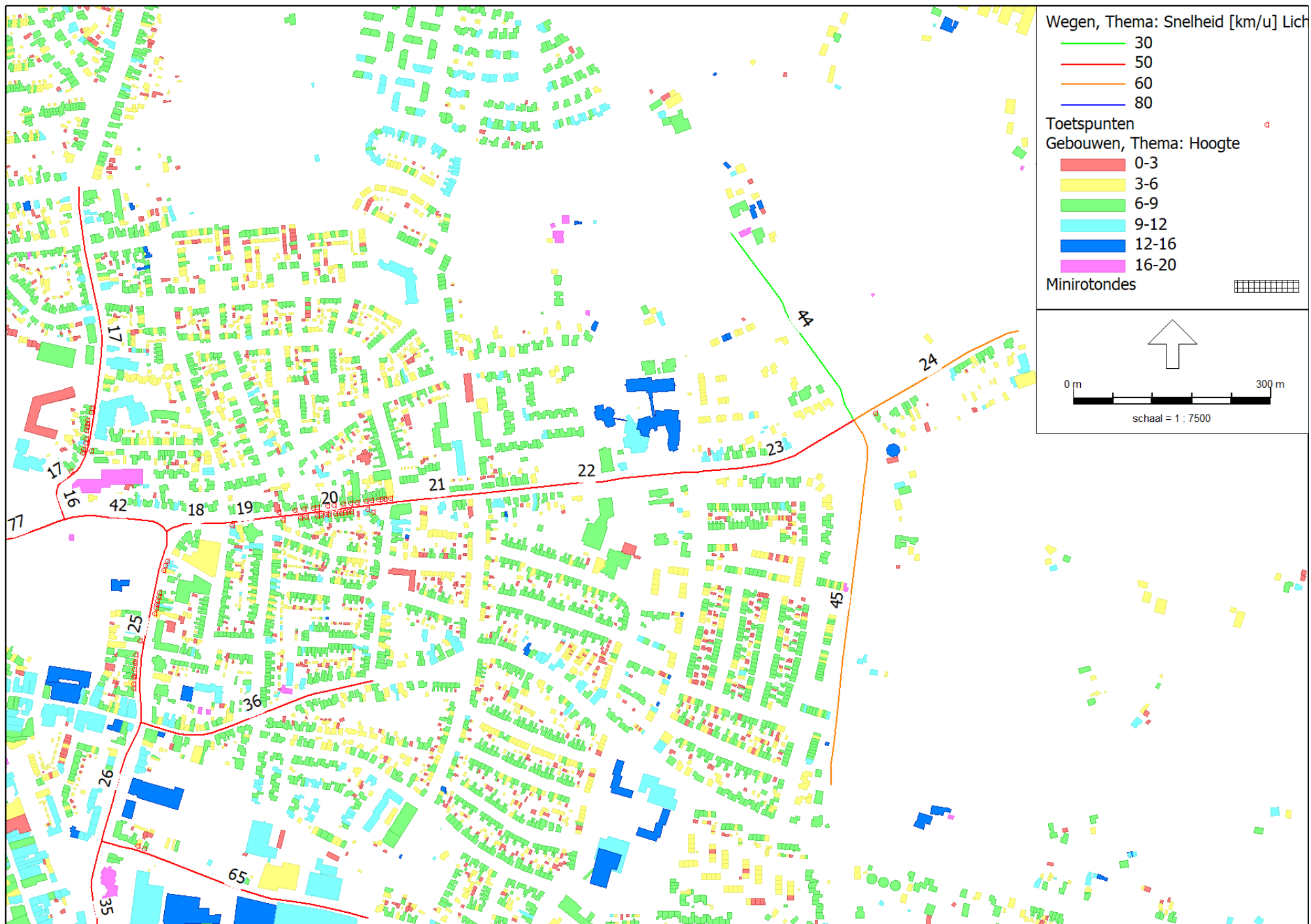


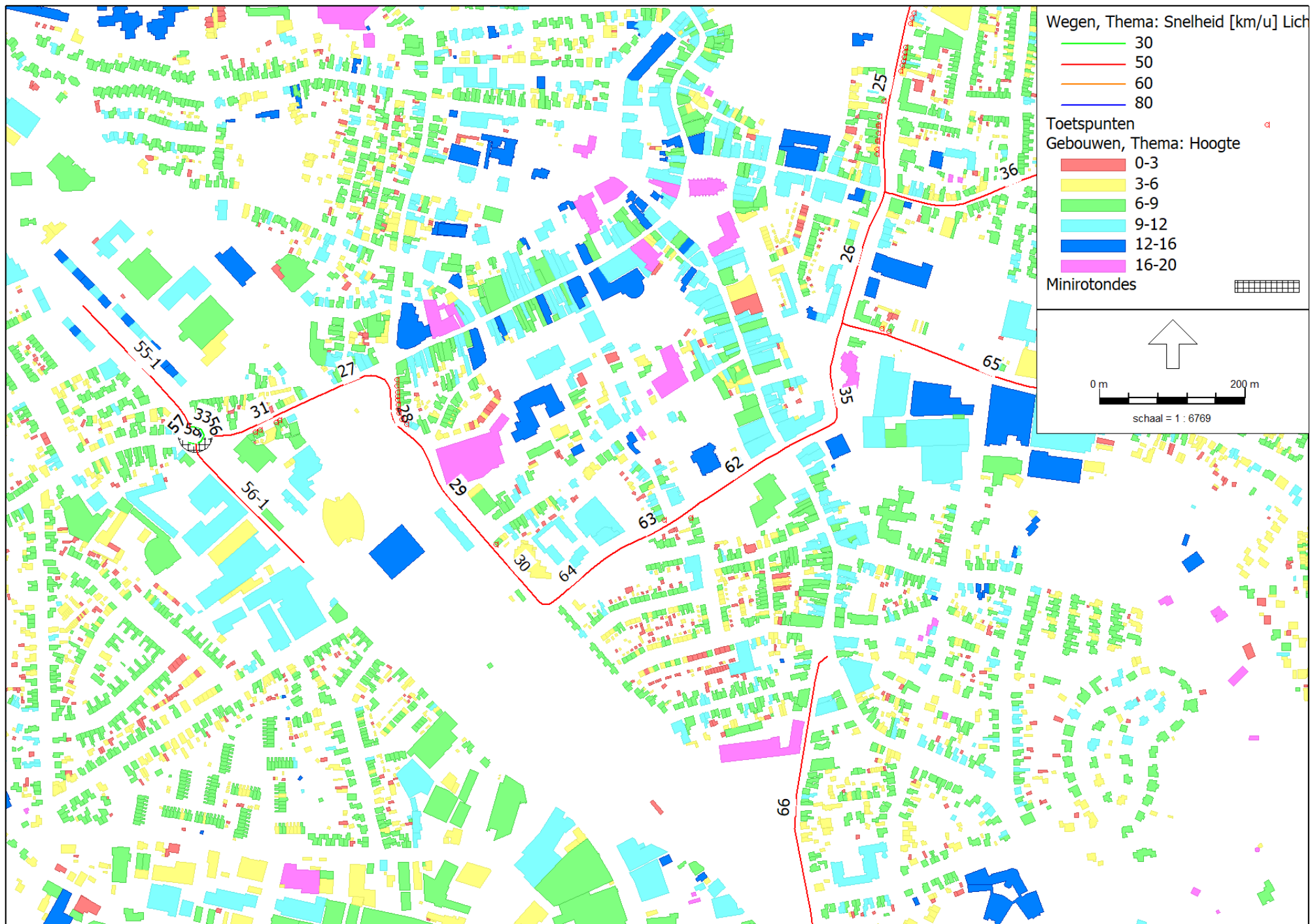


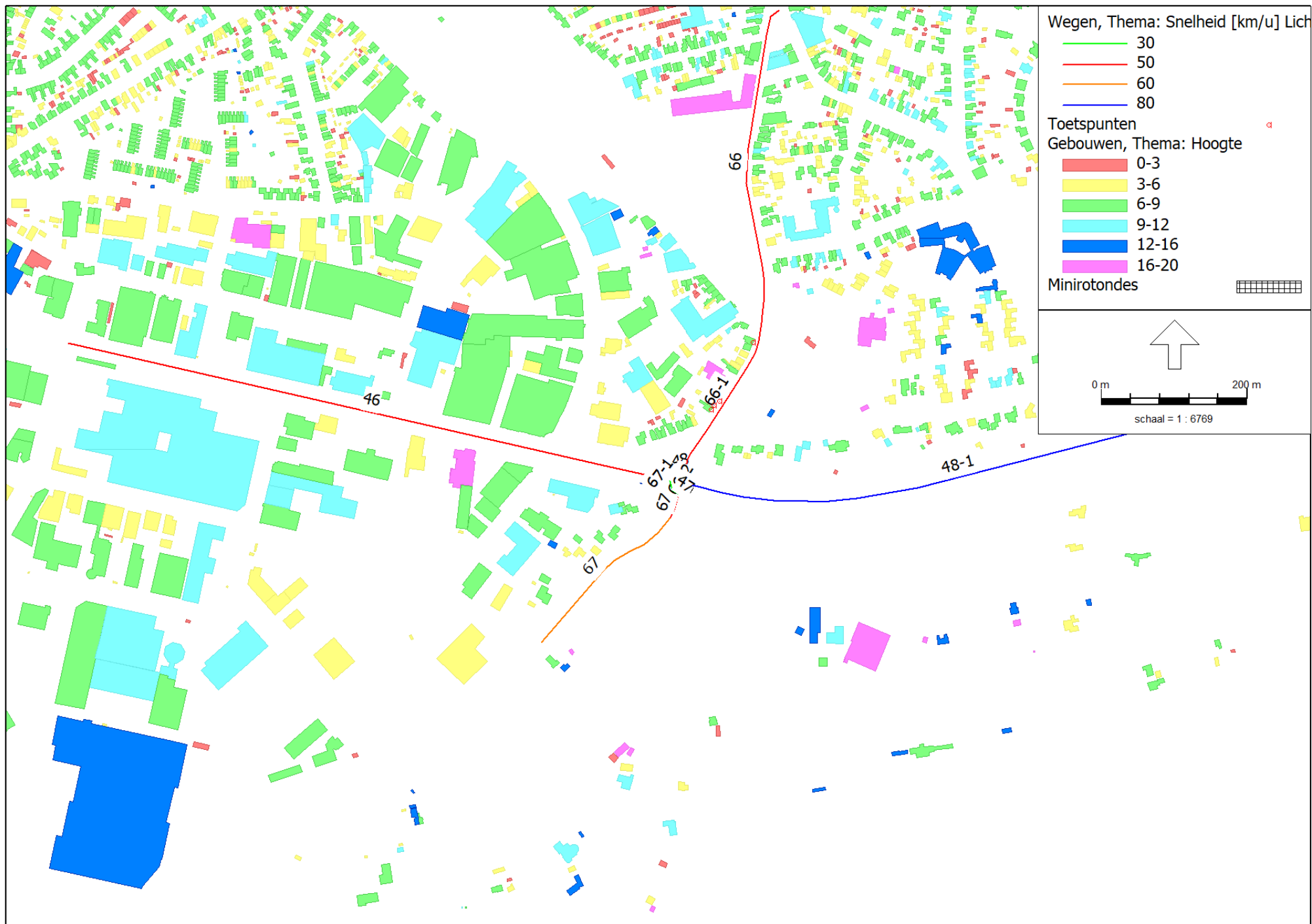


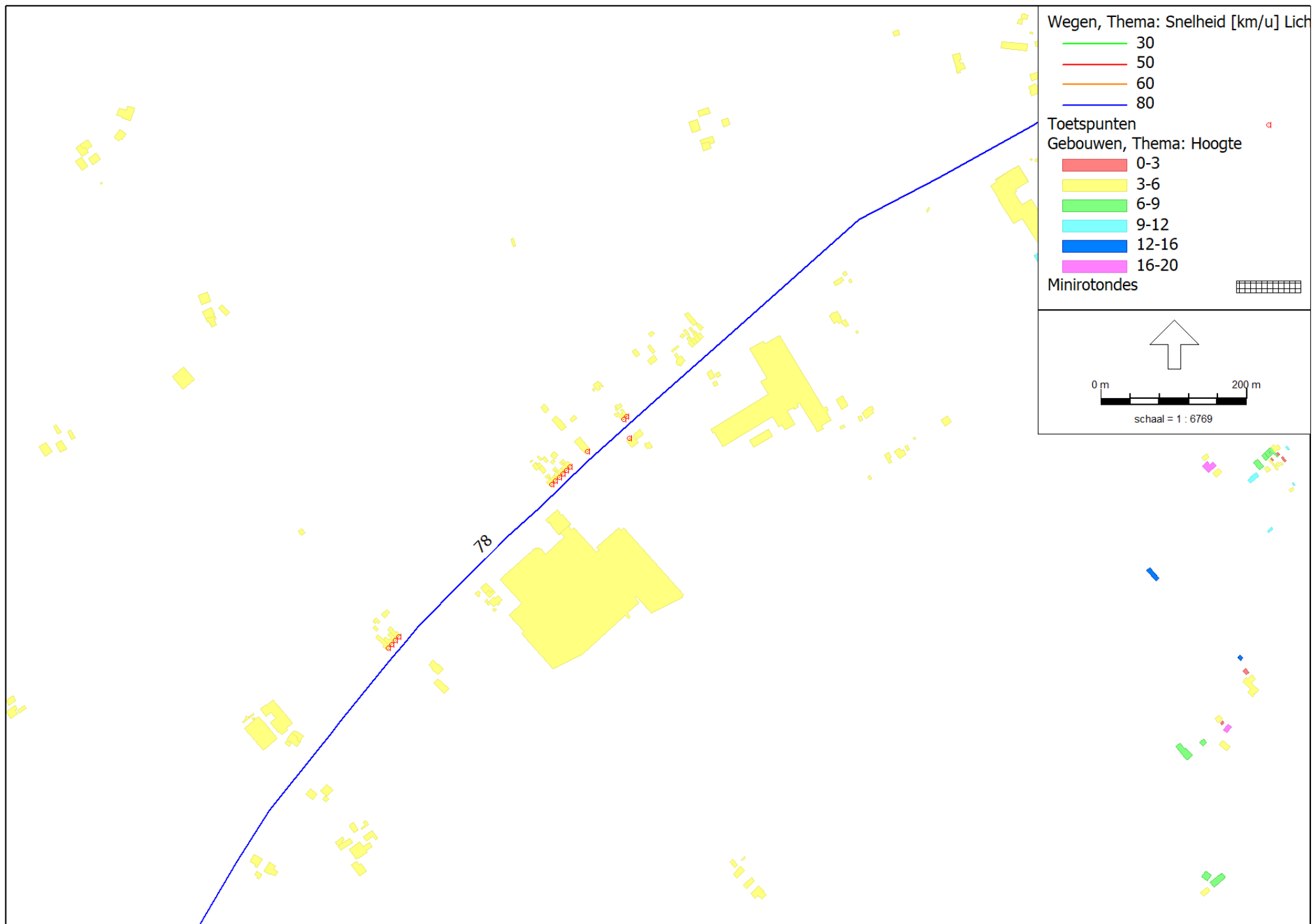












Antea Group
Bijlage 2

Invoergegevens
Wegen, zonder maatregelen

Model: 240930_sanering Winterswijk
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Groep	X-1	Y-1	Lengte	Hbron	Wegdek	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))	V(ZV(A))
44	Jachthuisweg	--	247754,34	444202,41	342,04	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
45	Bataafseweg	--	247940,90	443918,31	560,90	0,75	W0	Referentiewegdek	60	60	60	60	60	60	60	60
61	Beatrixpark	Beatrixpark	245171,74	444637,34	191,58	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
68	Groenloseweg	Groenloseweg	243233,54	446350,68	2171,42	0,75	W11	Dunne deklagen A	80	80	80	80	80	80	80	80
42	Singelweg	Groenloseweg	246744,69	443768,37	160,16	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
07	Groenloseweg	Groenloseweg	246424,38	443842,07	176,75	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
51	rotonde Jaspersweg	Groenloseweg	245550,68	444398,75	22,99	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
11	rotonde Groenloseweg	Groenloseweg	245532,83	444373,13	23,59	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
02	Groenloseweg	Groenloseweg	245555,61	444377,64	362,40	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
52	rotonde Jaspersweg	Groenloseweg	245528,88	444394,82	24,17	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
40	rotonde Rondweg West	Groenloseweg	245532,85	444373,15	25,25	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
14	rotonde Groenloseweg	Groenloseweg	245197,43	444642,65	96,03	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
34	rotonde Singelweg	Groenloseweg	246599,06	443760,63	21,97	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
03	Groenloseweg	Groenloseweg	245863,77	444186,95	177,23	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
06	Groenloseweg	Groenloseweg	246326,35	443902,48	115,16	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
05	Groenloseweg	Groenloseweg	246181,23	443992,01	170,52	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
04	Groenloseweg	Groenloseweg	246014,68	444094,01	195,30	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
12	rotonde Groenloseweg	Groenloseweg	246598,98	443760,66	26,88	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
60	rotonde Singelweg	Groenloseweg	246609,46	443742,22	28,98	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
15	rotonde Groenloseweg	Groenloseweg	246575,66	443751,58	23,32	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
01	Groenloseweg	Groenloseweg	245197,43	444642,65	415,67	0,75	W11	Dunne deklagen A	50	50	50	50	50	50	50	50
77	Singelweg	Groenloseweg	246609,46	443742,22	140,99	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
08	Groenloseweg	Groenloseweg	244881,79	444937,07	402,52	0,75	W11	Dunne deklagen A	80	80	80	80	80	80	80	80
65	Laan van Hilberink	Laan van Hilberink	246800,25	443280,32	422,32	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
78	Misterweg N318	Misterweg 80 km/u	245105,44	442723,50	2281,50	0,75	W11	Dunne deklagen A	80	80	80	80	80	80	80	80
63	Dingstraat	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246603,43	443033,57	146,48	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
64	Dingstraat	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246477,22	442959,94	105,78	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
29	Stationsstraat	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246226,49	443108,46	145,55	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
30	Stationsstraat	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246307,80	442989,47	128,42	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
28	Stationsstraat	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246169,74	443205,48	119,18	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
62	Dingstraat	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246724,34	443110,45	144,49	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
35	Zonnebrink	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246800,03	443280,32	212,99	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
25	Vredensestraat	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246897,85	443749,94	294,73	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
26	Vredensestraat	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246858,86	443459,91	189,57	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
31	Misterweg	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246990,89	443184,27	176,15	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
27	Misterstraat	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246091,08	443184,37	84,16	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
33	rotonde Misterweg	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	245927,03	443127,26	24,90	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
58	rotonde Europalaan	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	245902,11	443124,01	16,67	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
32	rotonde Misterweg	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	245915,52	443115,74	16,87	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
57	rotonde Europalaan	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	245908,05	443138,34	16,31	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
56	Parallelweg	Parallelweg - Europalaan	245908,05	443138,34	42,55	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
55	Europalaan	Parallelweg - Europalaan	245915,47	443115,76	33,02	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
56-1	Parallelweg	Parallelweg - Europalaan	245915,52	443115,74	222,49	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
55-1	Europalaan	Parallelweg - Europalaan	245908,04	443138,34	223,19	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
53	Rondweg West	Rondweg West	245550,80	444398,71	48,15	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
38	Jaspersweg	Rondweg West	245550,80	444398,71	115,78	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
54	Rondweg West	Rondweg West	245532,85	444373,17	67,59	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
50	Rondweg West	Rondweg West	245437,42	444156,39	222,97	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
39	Jaspersweg	Rondweg West	245532,85	444373,17	48,81	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
43	Jaspersweg	Rondweg West	245615,23	444494,82	481,02	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
49	Rondweg West	Rondweg West	245494,53	444317,44	172,84	0,75	W11	Dunne deklagen A	50	50	50	50	50	50	50	50
48	Rondweg Zuid	Rondweg Zuid	246631,16	442182,50	46,15	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
46	Rondweg Zuid	Rondweg Zuid	245808,70	442370,04	843,56	0,75	W11	Dunne deklagen A	50	50	50	50	50	50	50	50
47	Rondweg Zuid	Rondweg Zuid	246631,10	442182,30	47,20	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30

Antea Group
Bijlage 2

Invoergegevens
Wegen, zonder maatregelen

Model: 240930 sanering Winterswijk
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

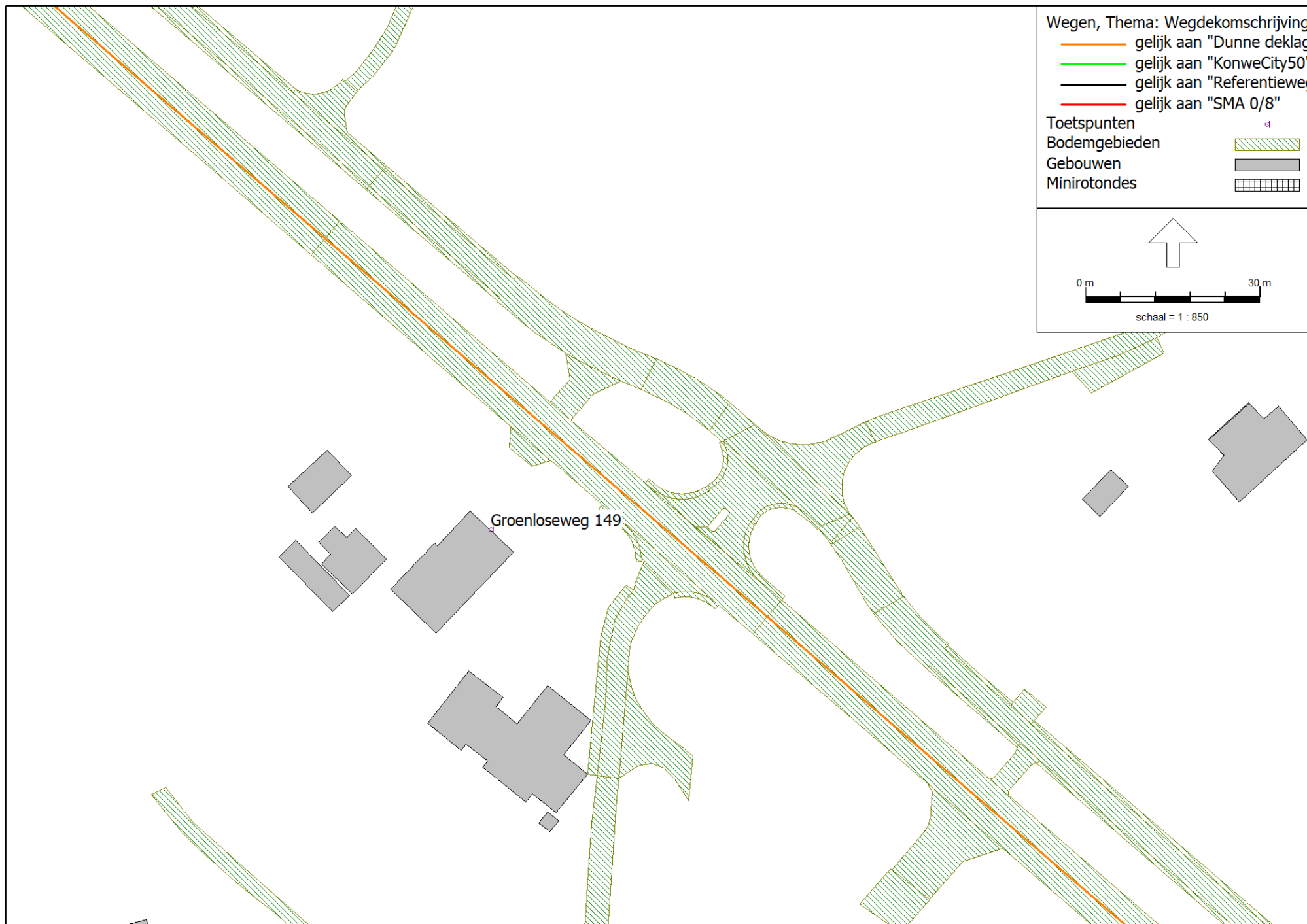
Naam	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	LE (D)	Totaal	LE (A)	Totaal	LE (N)	Totaal
44	30	689,10	6,95	2,93	0,61	92,30	96,40	94,30	4,70	1,80	2,90	3,10	1,80	2,80		96,85	92,13		85,89	
45	60	1174,30	6,95	2,93	0,61	90,00	94,90	92,00	5,70	2,50	5,80	4,30	2,50	2,20		103,99	99,74		93,10	
61	50	2080,90	6,87	2,65	0,58	95,00	97,10	92,30	2,90	1,40	4,40	2,10	1,00	3,30		104,50	99,96		94,13	
68	80	15021,17	7,20	2,30	0,51	90,20	94,70	88,90	6,30	2,60	5,60	3,80	2,60	5,60		112,69	107,20		101,45	
42	50	13225,74	6,59	3,93	0,65	94,70	97,20	94,70	3,60	2,10	3,90	1,70	0,70	1,40		112,33	109,73		102,23	
07	50	9658,93	6,77	3,40	0,64	89,20	94,30	93,20	5,50	3,20	4,90	5,30	2,50	1,80		111,92	108,22		100,97	
51	30	5937,00	6,63	3,74	0,69	90,50	95,20	96,10	4,50	2,20	2,30	5,00	2,60	1,60		106,53	102,92		95,22	
11	30	5937,00	6,80	2,85	0,90	90,20	94,70	88,90	6,30	2,60	5,60	3,60	2,60	5,60		106,50	101,81		98,17	
02	50	8727,23	6,55	3,58	0,88	89,20	94,30	93,20	5,50	3,20	4,90	5,30	2,50	1,80		111,34	108,01		101,91	
52	30	5937,00	6,63	3,74	0,69	90,50	95,20	96,10	4,50	2,20	2,30	5,00	2,60	1,60		106,53	102,92		95,22	
40	30	5937,00	6,93	2,77	0,71	90,50	95,20	96,10	4,50	2,20	2,30	5,00	2,60	1,60		106,72	101,62		95,34	
14	30	8551,56	6,80	2,85	0,90	90,20	94,70	88,90	6,30	2,60	5,60	3,60	2,60	5,60		108,08	103,39		99,76	
34	30	6075,39	6,59	3,93	0,65	94,70	97,20	94,70	3,60	2,10	3,90	1,70	0,70	1,40		105,40	102,46		95,28	
03	50	10121,12	6,55	3,58	0,88	89,20	94,30	93,20	5,50	3,20	4,90	5,30	2,50	1,80		111,98	108,65		102,56	
06	50	9735,27	6,77	3,40	0,64	89,20	94,30	93,20	5,50	3,20	4,90	5,30	2,50	1,80		111,96	108,26		101,00	
05	50	9622,33	6,77	3,40	0,64	89,20	94,30	93,20	5,50	3,20	4,90	5,30	2,50	1,80		111,90	108,21		100,95	
04	50	9472,80	6,55	3,58	0,88	89,20	94,30	93,20	5,50	3,20	4,90	5,30	2,50	1,80		111,69	108,36		102,27	
12	30	6075,39	6,77	3,40	0,64	89,20	94,30	93,20	5,50	3,20	4,90	5,30	2,50	1,80		106,94	102,74		95,54	
60	30	5560,92	6,59	3,93	0,65	94,70	97,20	94,70	3,60	2,10	3,90	1,70	0,70	1,40		105,02	102,08		94,90	
15	30	6306,49	6,77	3,40	0,64	89,20	94,30	93,20	5,50	3,20	4,90	5,30	2,50	1,80		107,10	102,91		95,70	
01	50	15021,17	6,80	2,85	0,90	90,20	94,70	88,90	6,30	2,60	5,60	3,60	2,60	5,60		111,60	107,10		103,20	
77	50	10192,23	6,59	3,93	0,65	94,70	97,20	94,70	3,60	2,10	3,90	1,70	0,70	1,40		111,20	108,59		101,10	
08	80	15021,17	6,80	2,85	0,90	90,20	94,70	88,90	6,30	2,60	5,60	3,60	2,60	5,60		112,40	108,13		103,91	
65	50	4573,80	6,72	3,77	0,55	91,60	94,40	93,40	5,10	3,80	5,40	3,30	1,70	1,20		108,25	105,31		96,99	
78	80	16193,38	6,80	2,80	0,89	91,70	94,60	88,70	4,90	2,70	4,20	3,40	2,70	7,00		112,58	108,41		104,32	
63	50	14039,28	6,83	3,63	0,44	94,90	97,20	94,70	3,50	2,10	4,30	1,60	0,70	1,00		112,72	109,64		100,75	
64	50	12165,42	6,83	3,63	0,44	94,90	97,20	94,70	3,50	2,10	4,30	1,60	0,70	1,00		112,09	109,02		100,12	
29	50	6265,70	6,73	3,83	0,48	84,90	92,70	93,90	5,70	2,70	3,40	9,40	4,50	2,40		110,69	107,21		97,82	
30	50	6246,88	6,73	3,83	0,48	84,90	92,70	93,90	5,70	2,70	3,40	9,40	4,50	2,40		110,68	107,20		97,81	
28	50	7242,37	6,73	3,83	0,48	84,90	92,70	93,90	5,70	2,70	3,40	9,40	4,50	2,40		111,32	107,84		98,45	
62	50	11994,98	6,83	3,63	0,44	94,90	97,20	94,70	3,50	2,10	4,30	1,60	0,70	1,00		112,03	108,96		100,06	
35	50	12783,42	6,79	3,62	0,50	93,50	97,30	94,50	4,00	3,00	3,90	2,40	0,70	1,70		112,49	109,34		101,01	
25	50	11704,28	6,74	3,67	0,56	95,60	98,20	96,30	3,20	1,20	2,70	1,20	0,60	1,00		111,76	108,79		100,86	
26	50	12792,83	6,74	3,67	0,56	95,60	98,20	96,30	3,20	1,20	2,70	1,20	0,60	1,00		112,14	109,17		101,24	
31	50	6162,18	6,76	3,71	0,50	97,90	98,50	95,90	1,50	1,00	1,70	0,80	0,60	2,70		108,74	106,03		97,87	
27	50	8190,80	6,76	3,71	0,50	84,90	92,70	93,90	5,70	2,70	3,40	9,40	4,50	2,40		111,88	108,23		99,16	
33	30	3081,00	6,76	3,71	0,50	97,90	98,50	95,90	1,50	1,00	1,70	0,80	0,60	2,70		101,79	98,98		91,29	
58	30	3081,00	9,95	3,27	0,43	86,50	94,60	93,10	5,60	2,60	4,10	7,80	2,90	2,70		106,30	99,67		91,03	
32	30	3081,00	6,76	3,71	0,50	97,90	98,50	95,90	1,50	1,00	1,70	0,80	0,60	2,70		101,79	98,98		91,29	
57	30	3081,00	9,95	3,27	0,43	86,50	94,60	93,10	5,60	2,60	4,10	7,80	2,90	2,70		106,30	99,67		91,03	
56	30	2575,00	7,17	2,67	0,41	88,80	95,60	95,20	5,30	2,70	3,80	6,00	1,90	4,40		103,62	97,66		90,63	
55	30	2575,00	9,95	3,27	0,43	86,50	94,60	93,10	5,60	2,60	4,10	7,80	2,90	2,70		105,52	98,89		90,25	
56-1	50	2519,04	7,17	2,67	0,41	88,80	95,60	95,20	5,30	2,70	3,80	6,00	1,90	4,40		106,45	101,17		93,73	
55-1	50	7781,94	9,95	3,27	0,43	86,50	94,60	93,10	5,60	2,60	4,10	7,80	2,90	2,70		113,08	107,15		98,42	
53	30	3054,00	6,93	2,77	0,71	90,50	95,20	96,10	4,50	2,20	2,30	5,00	2,60	1,60		103,84	98,73		92,45	
38	50	4666,86	6,63	3,74	0,69	90,50	95,20	96,10	4,50	2,20	2,30	5,00	2,60	1,60		108,55	105,41		97,87	
54	50	7552,93	6,93	2,77	0,71	90,50	95,20	96,10	4,50	2,20	2,30	5,00	2,60	1,60		110,83	106,20		100,09	
50	50	7552,93	6,93	2,77	0,71	90,50	95,20	96,10	4,50	2,20	2,30	5,00	2,60	1,60		110,83	106,20		100,08	
39	30	3054,00	6,63	3,74	0,69	90,50	95,20	96,10	4,50	2,20	2,30	5,00	2,60	1,60		103,65	100,03		92,33	
43	50	4410,67	6,63	3,74	0,69	90,50	95,20	96,10	4,50	2,20	2,30	5,00	2,60	1,60		108,30	105,16		97,62	
49	50	7552,93	6,93	2,77	0,71	90,50	95,20	96,10	4,50	2,20	2,30	5,00	2,60	1,60		108,83	103,95		97,75	
48	30	4500,00	7,20	2,30	0,51	89,30	92,40	73,20	6,00	3,30	7,30	4,60	4,30	19,50		105,78	100,35		97,26	
46	50	9470,71	7,20	2,30	0,51	89,30	92,40	73,20	6,00	3,30	7,30	4,60	4,30	19,50		110,04	104,71		101,15	
47	30	4500,00	7,20	2,30	0,51	89,30	92,40	73,20	6,00	3,30	7,30	4,60	4,30	19,50		105,78	100,35		97,26	

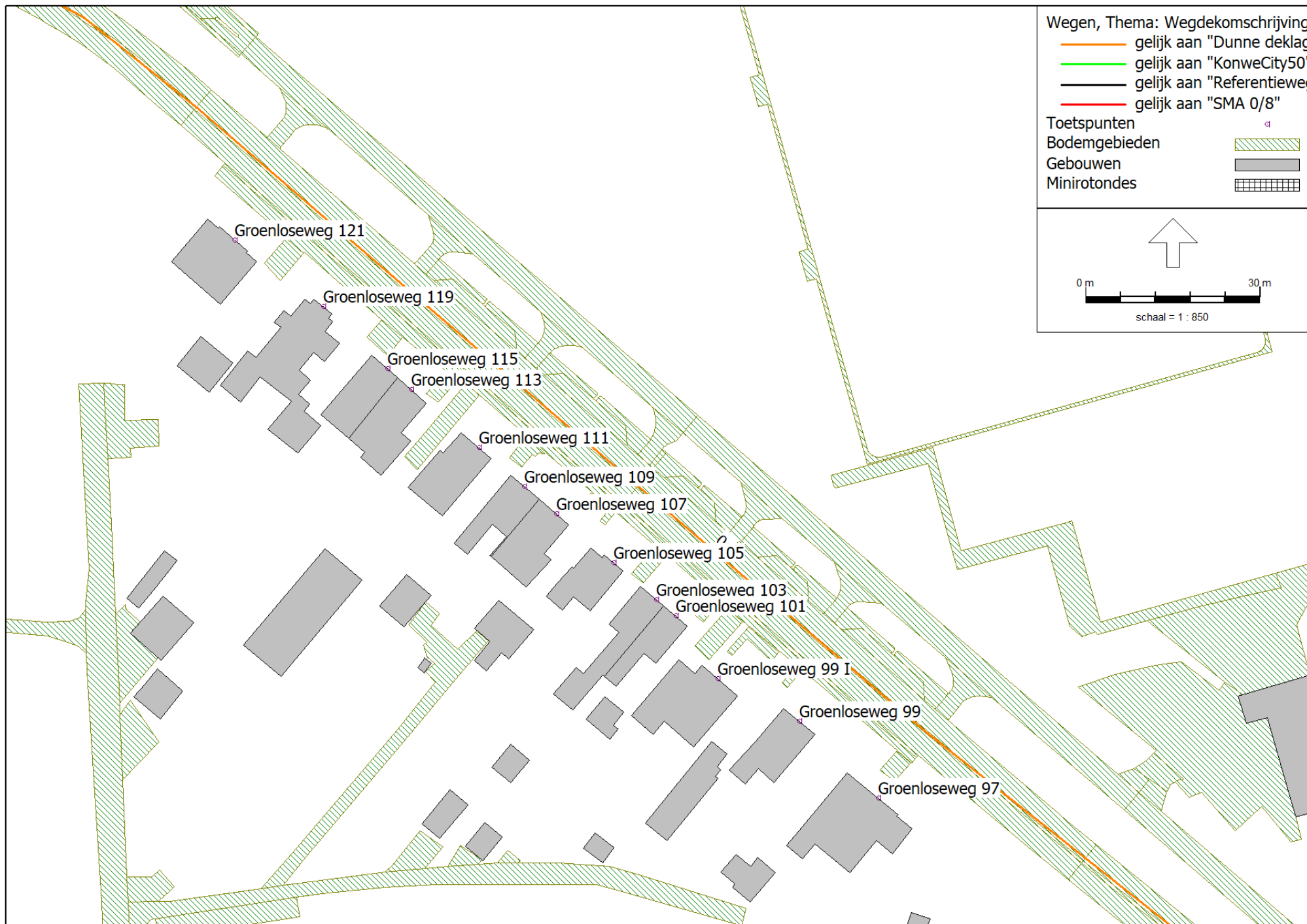
Model: 240930 sanering Winterswijk
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

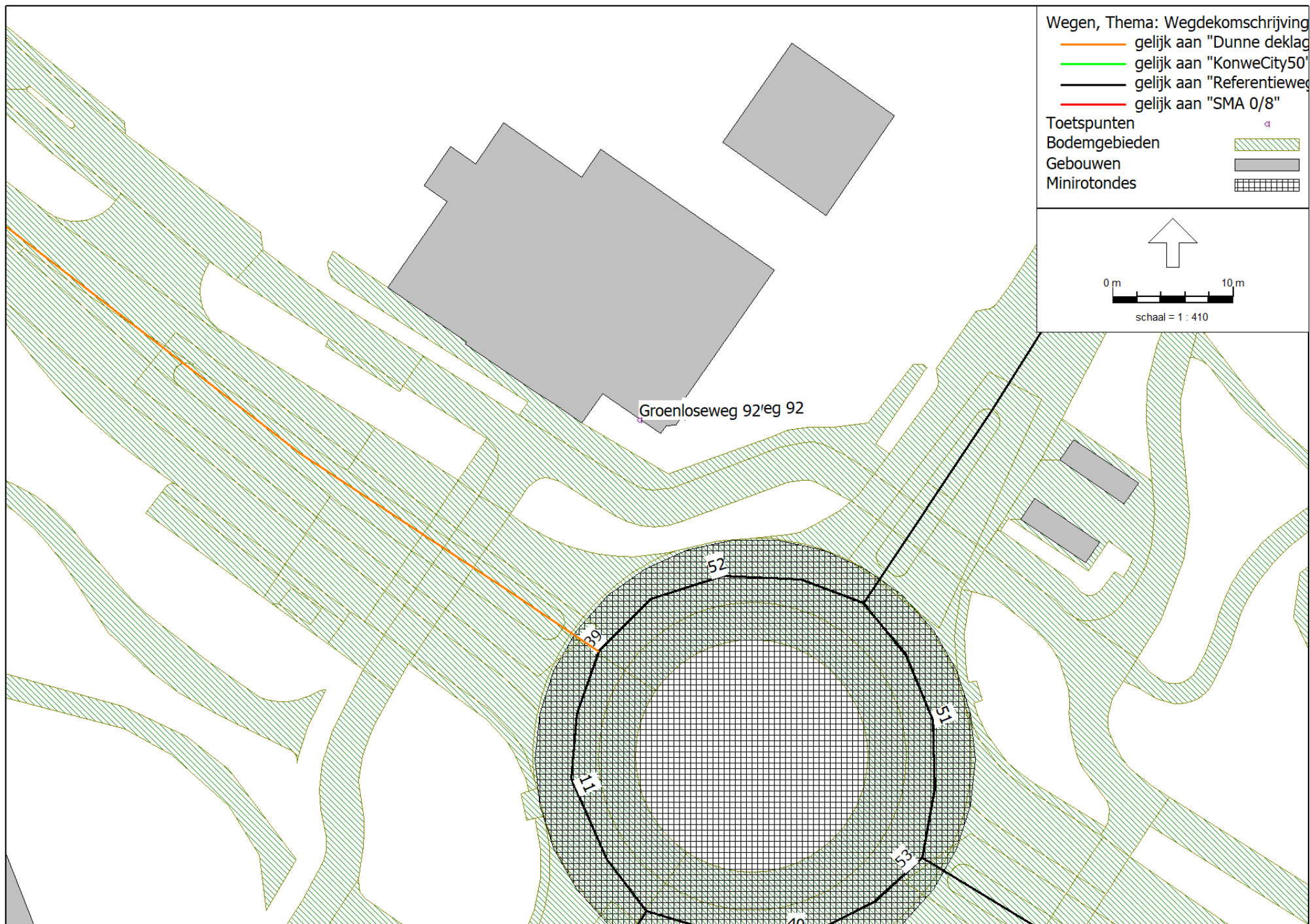
Naam	Omschr.	Groep	X-1	Y-1	Lengte	Hbron	Wegdek	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))	V(ZV(A))
48-1	Rondweg Zuid	Rondweg Zuid	246661,40	442176,01	747,99	0,75	W11	Dunne deklagen A	80	80	80	80	80	80	80	80
36	Verlengde Ratumseweg	Verlengde Ratumsestraat	246858,86	443459,91	369,07	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
20	Vredenseweg	Vredenseweg	247048,49	443770,11	201,10	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
21	Vredenseweg	Vredenseweg	247248,10	443794,56	125,98	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
22	Vredenseweg	Vredenseweg	247373,36	443807,98	329,16	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
24	Vredenseweg	Vredenseweg	247978,74	443941,53	241,03	0,75	W11	Dunne deklagen A	60	60	60	60	60	60	60	60
23	Vredenseweg	Vredenseweg	247915,03	443903,33	29,89	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
23	Vredenseweg	Vredenseweg	247700,78	443839,83	227,54	0,75	W101	KonweCity50	30	30	30	30	30	30	30	30
24	Vredenseweg	Vredenseweg	247940,90	443918,31	44,41	0,75	W0	Referentiewegdek	60	60	60	60	60	60	60	60
18	Vredenseweg	Vredenseweg	246897,85	443749,94	93,49	0,75	W4b	SMA 0/8	50	50	50	50	50	50	50	50
19	Vredenseweg	Vredenseweg	246988,68	443763,16	60,23	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Waliensestraat	Waliensestraat	246748,24	443830,59	457,97	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Waliensestraat	Waliensestraat	246734,19	443818,78	18,69	0,75	W4b	SMA 0/8	50	50	50	50	50	50	50	50
16	Waliensestraat	Waliensestraat	246744,16	443768,24	52,84	0,75	W4b	SMA 0/8	50	50	50	50	50	50	50	50
66-1	Wooldseweg	Wooldseweg	246757,23	442405,15	239,86	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
67-1	Wooldseweg	Wooldseweg	246650,70	442193,90	48,32	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
66	Wooldseweg	Wooldseweg	246779,95	442824,61	430,24	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
67	Wooldseweg	Wooldseweg	246630,74	442131,80	247,94	0,75	W0	Referentiewegdek	60	60	60	60	60	60	60	60
66-2	Wooldseweg	Wooldseweg	246650,70	442193,90	45,32	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
67	Wooldseweg	Wooldseweg	246643,23	442163,68	34,46	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50

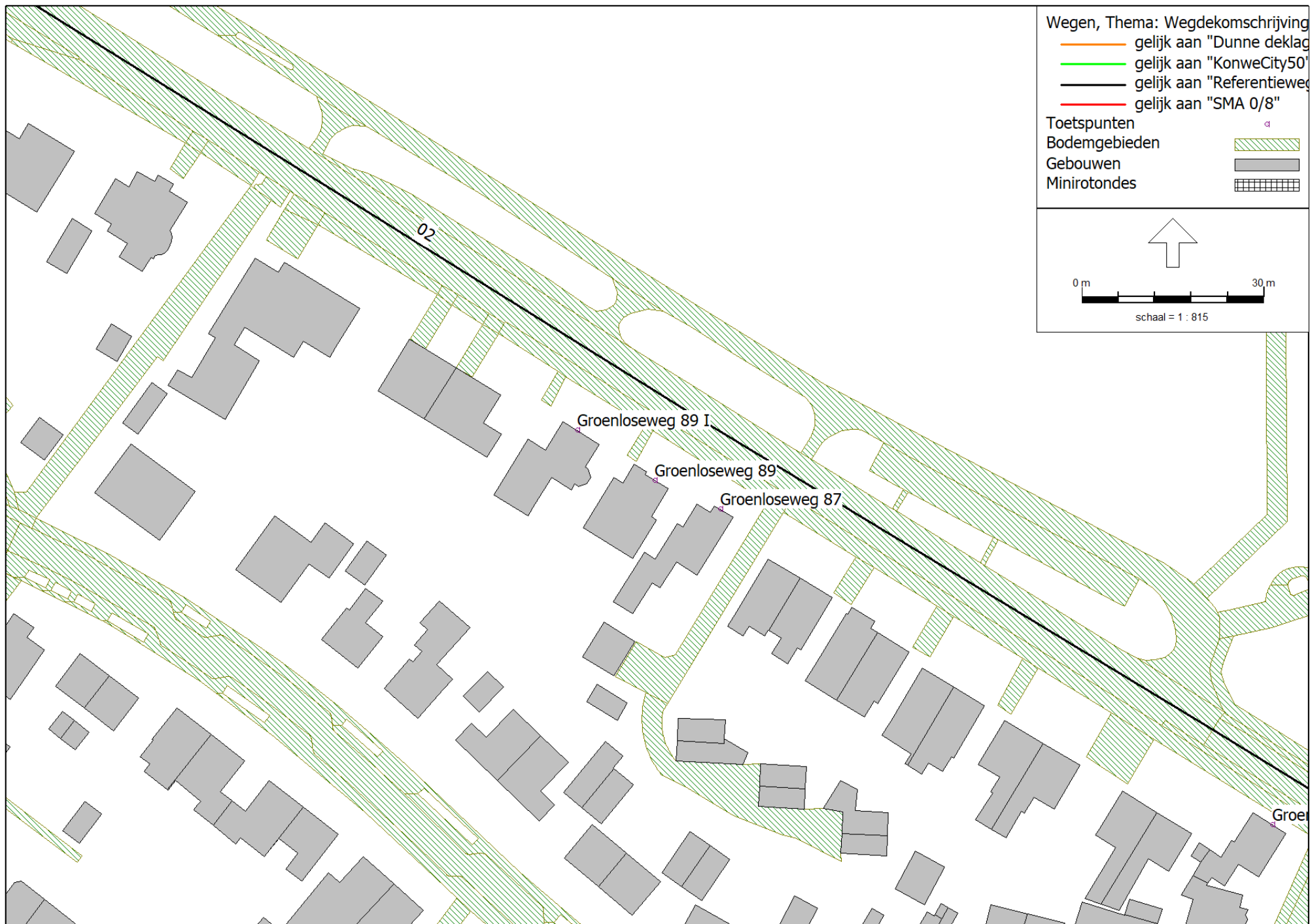
Model: 240930_sanering Winterswijk
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

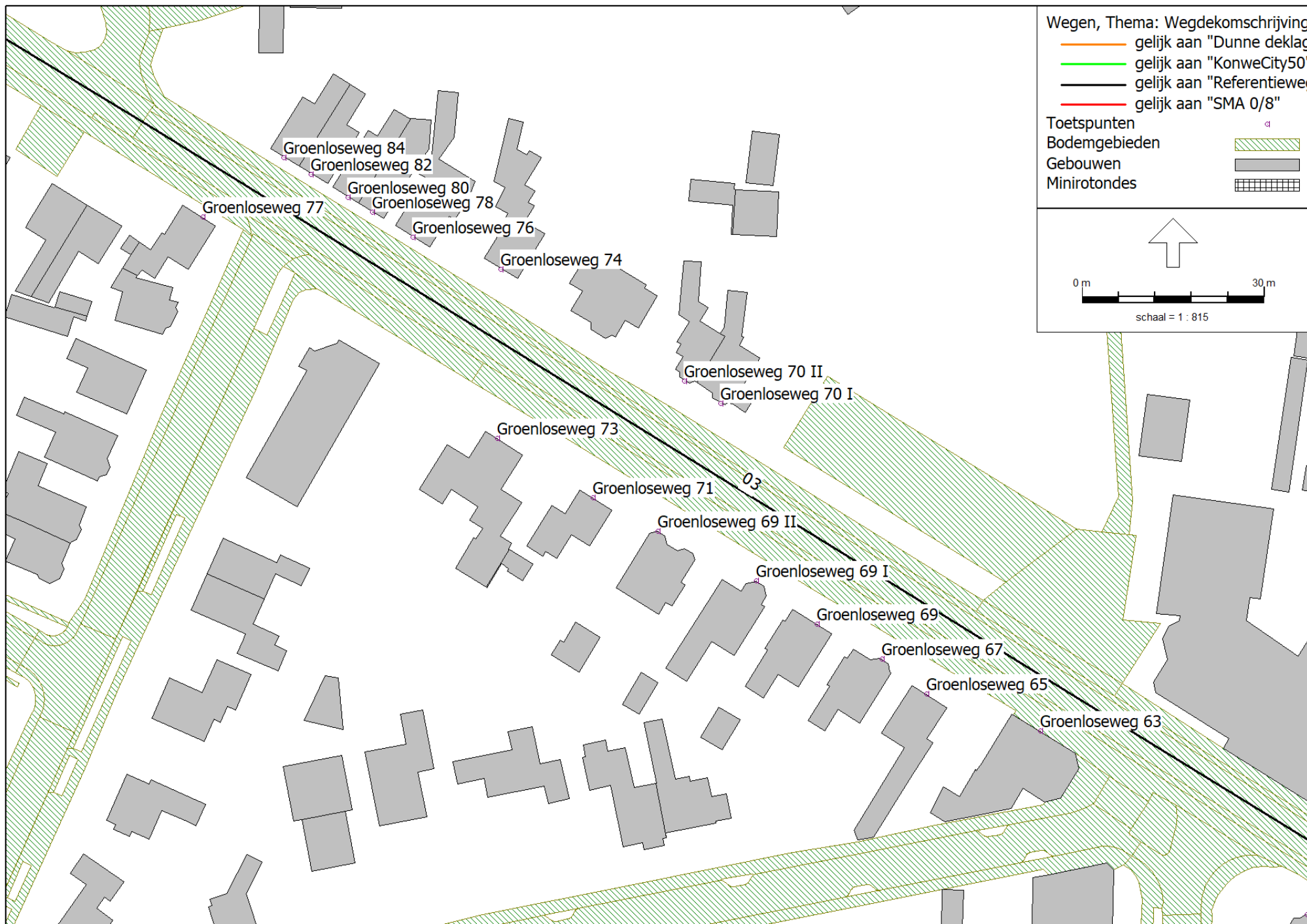
Naam	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	LE (D) Totaal	LE (A) Totaal	LE (N) Totaal
48-1	80	8531,69	7,20	2,30	0,51	89,30	92,40	73,20	6,00	3,30	7,30	4,60	4,30	19,50	110,34	105,13	100,92
36	50	4651,18	6,59	4,09	0,57	93,80	96,40	96,10	3,80	2,20	2,60	2,40	1,40	1,30	107,95	105,53	96,99
20	50	9258,44	6,53	4,10	0,65	88,10	92,60	94,90	5,40	3,30	3,20	6,40	4,00	1,90	111,76	109,15	100,72
21	50	7578,03	6,53	4,10	0,65	88,10	92,60	94,90	5,40	3,30	3,20	6,40	4,00	1,90	110,89	108,28	99,85
22	50	6046,11	6,53	4,10	0,65	88,10	92,60	94,90	5,40	3,30	3,20	6,40	4,00	1,90	109,91	107,30	98,87
24	60	4766,20	6,67	3,83	0,58	92,30	96,30	94,80	4,40	2,10	1,70	3,30	3,20	1,90	107,31	104,69	96,00
23	30	4281,01	6,67	3,83	0,58	92,30	96,30	94,80	4,40	2,10	1,70	3,30	3,20	1,90	104,61	101,84	93,00
23	30	4281,01	6,67	3,83	0,58	92,30	96,30	94,80	4,40	2,10	1,70	3,30	3,20	1,90	103,11	100,09	90,91
24	60	4766,20	6,67	3,83	0,58	92,30	96,30	94,80	4,40	2,10	1,70	3,30	3,20	1,90	109,66	107,14	98,57
18	50	10160,86	6,53	4,10	0,65	88,10	92,60	94,90	5,40	3,30	3,20	6,40	4,00	1,90	111,85	109,17	100,70
19	50	9548,09	6,53	4,10	0,65	88,10	92,60	94,90	5,40	3,30	3,20	6,40	4,00	1,90	111,90	109,29	100,86
17	50	5499,22	6,50	4,28	0,61	96,90	98,80	98,30	2,30	0,90	1,30	0,70	0,30	0,90	108,12	106,07	97,81
17	50	5499,22	6,50	4,28	0,61	96,90	98,80	98,30	2,30	0,90	1,30	0,70	0,30	0,90	107,63	105,55	97,32
16	50	5613,20	6,50	4,28	0,61	96,90	98,80	98,30	2,30	0,90	1,30	0,70	0,30	0,90	107,72	105,63	97,41
66-1	50	1851,90	6,73	3,57	0,62	92,50	97,00	96,10	4,10	1,80	2,60	3,40	1,40	1,30	104,27	100,91	93,35
67-1	30	1261,00	6,84	3,40	0,54	92,50	97,00	96,10	4,10	1,80	2,60	3,40	1,40	1,30	99,40	95,24	87,36
66	50	1851,90	6,73	3,57	0,62	92,50	97,00	96,10	4,10	1,80	2,60	3,40	1,40	1,30	104,27	100,91	93,35
67	60	3193,50	6,84	3,40	0,54	92,50	97,00	96,10	4,10	1,80	2,60	3,40	1,40	1,30	108,02	104,51	96,55
66-2	30	1261,00	6,73	3,57	0,62	92,50	97,00	96,10	4,10	1,80	2,60	3,40	1,40	1,30	99,33	95,46	87,96
67	50	3193,50	6,84	3,40	0,54	92,50	97,00	96,10	4,10	1,80	2,60	3,40	1,40	1,30	106,71	103,06	95,12



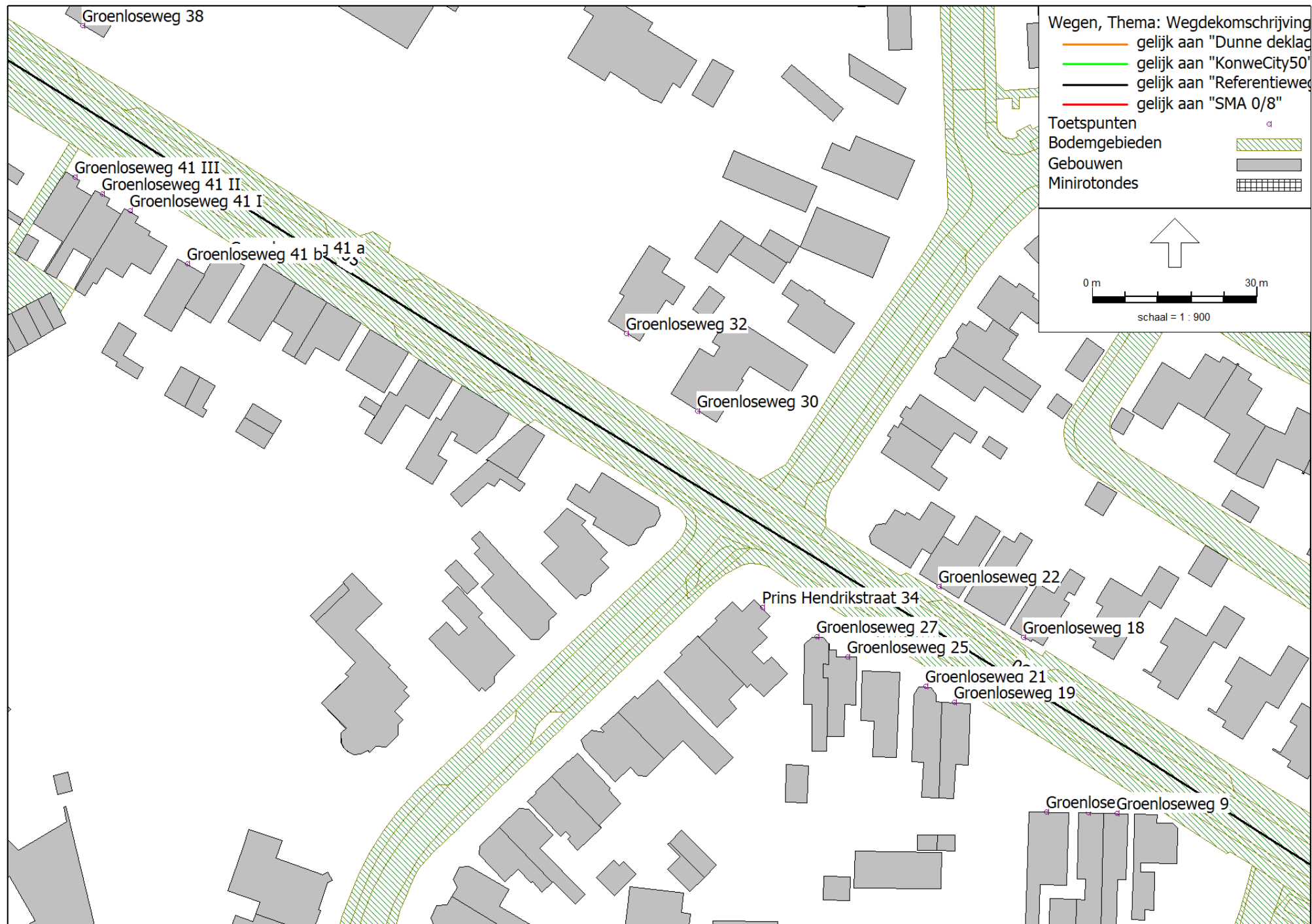


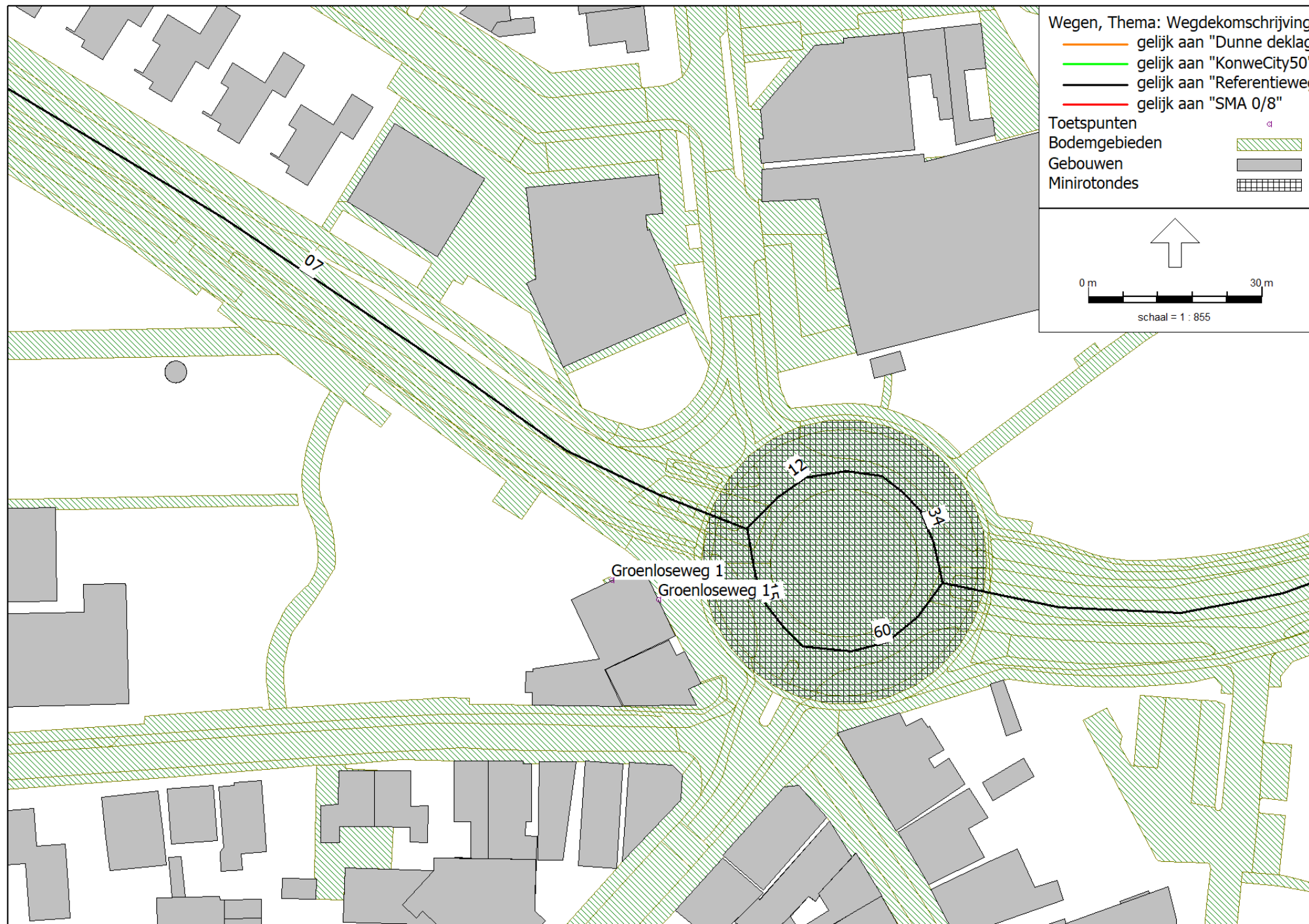


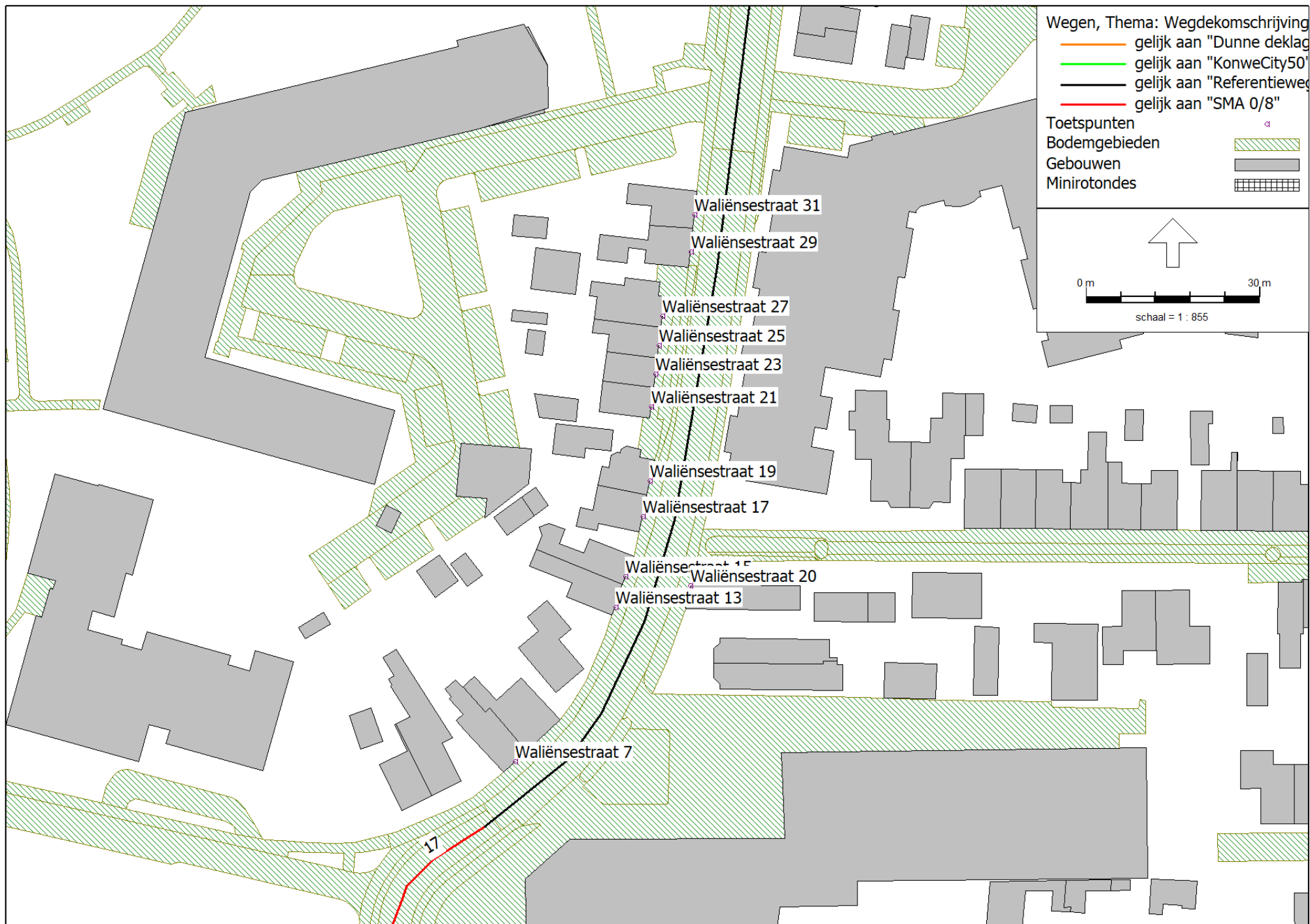


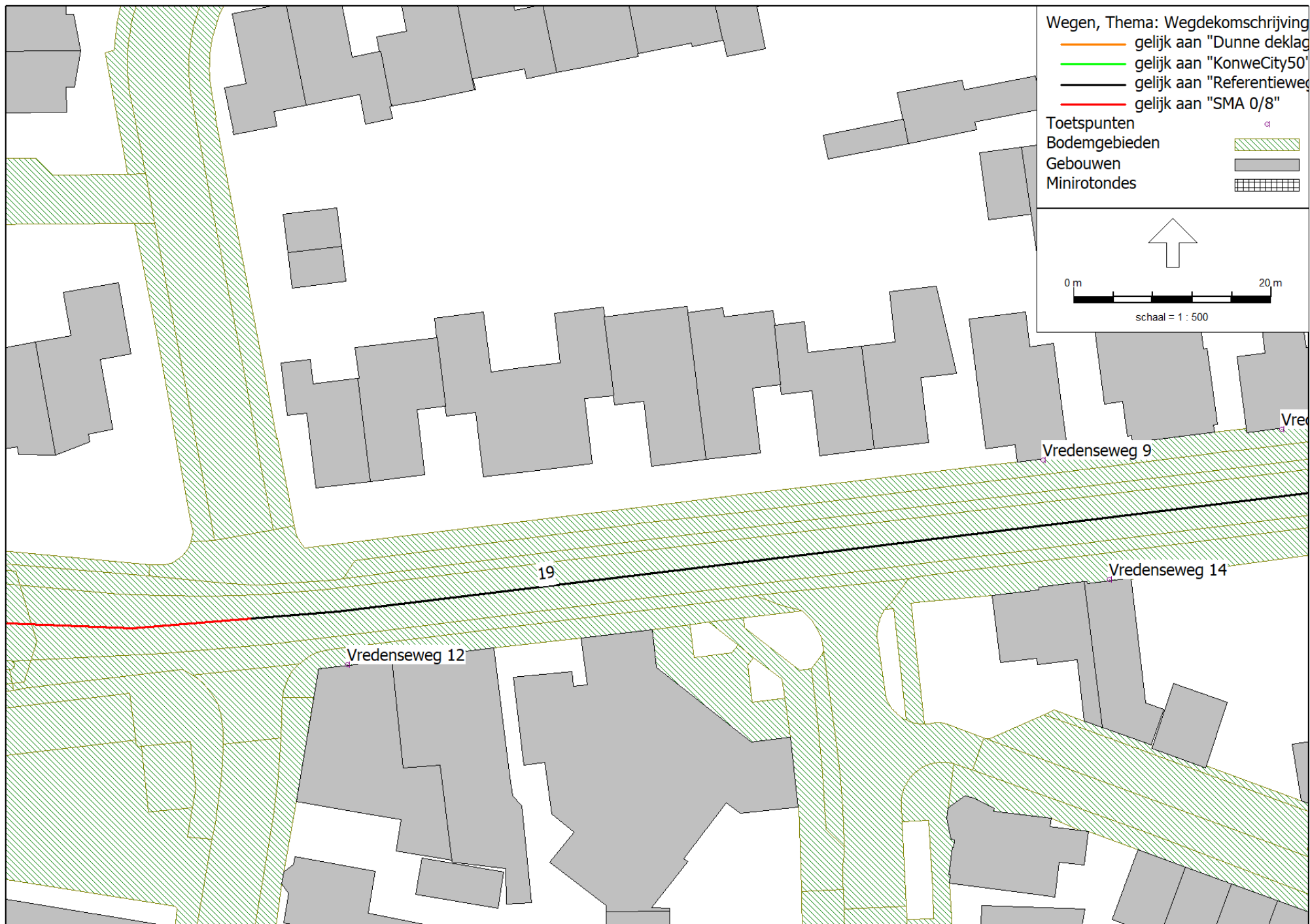


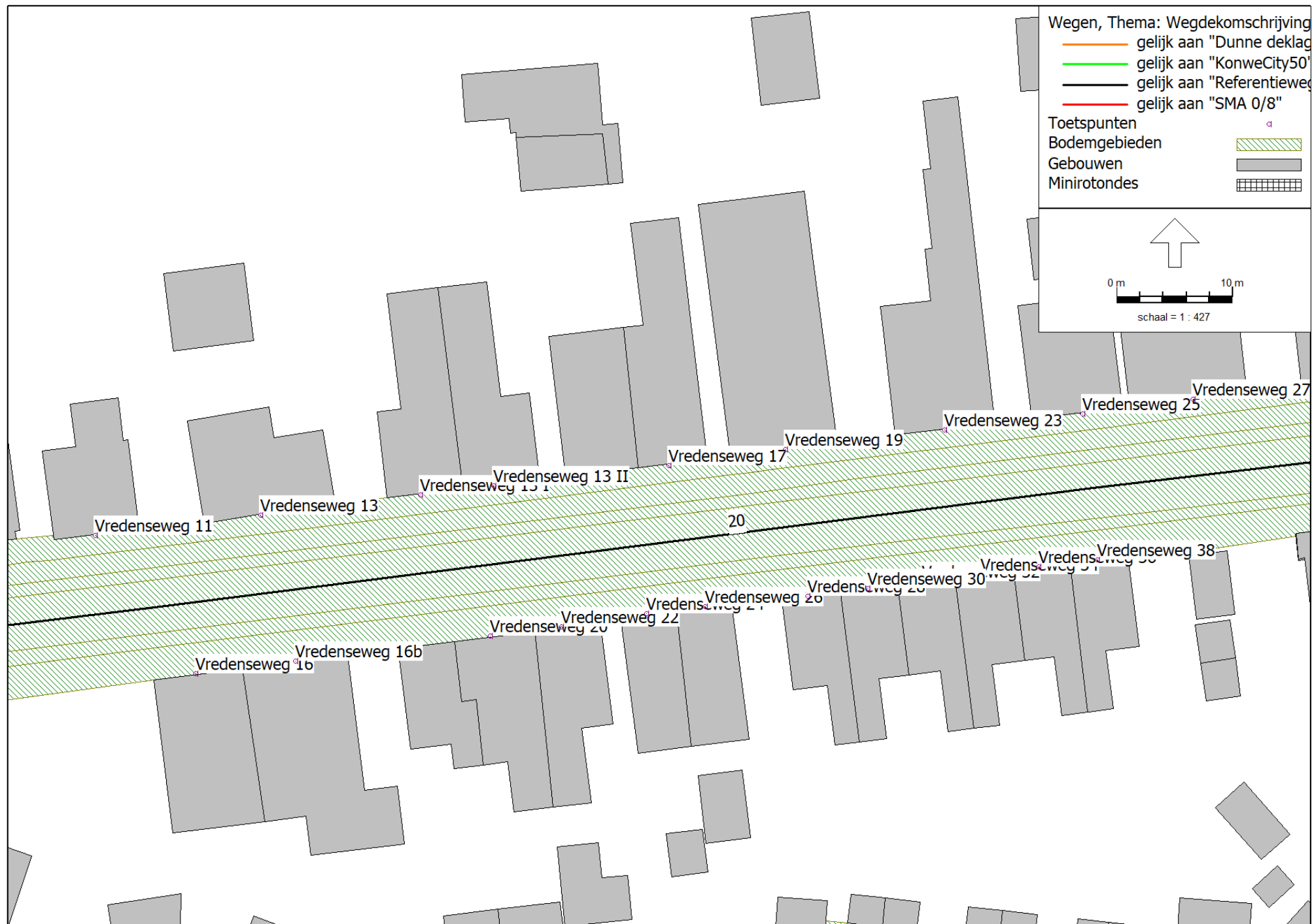






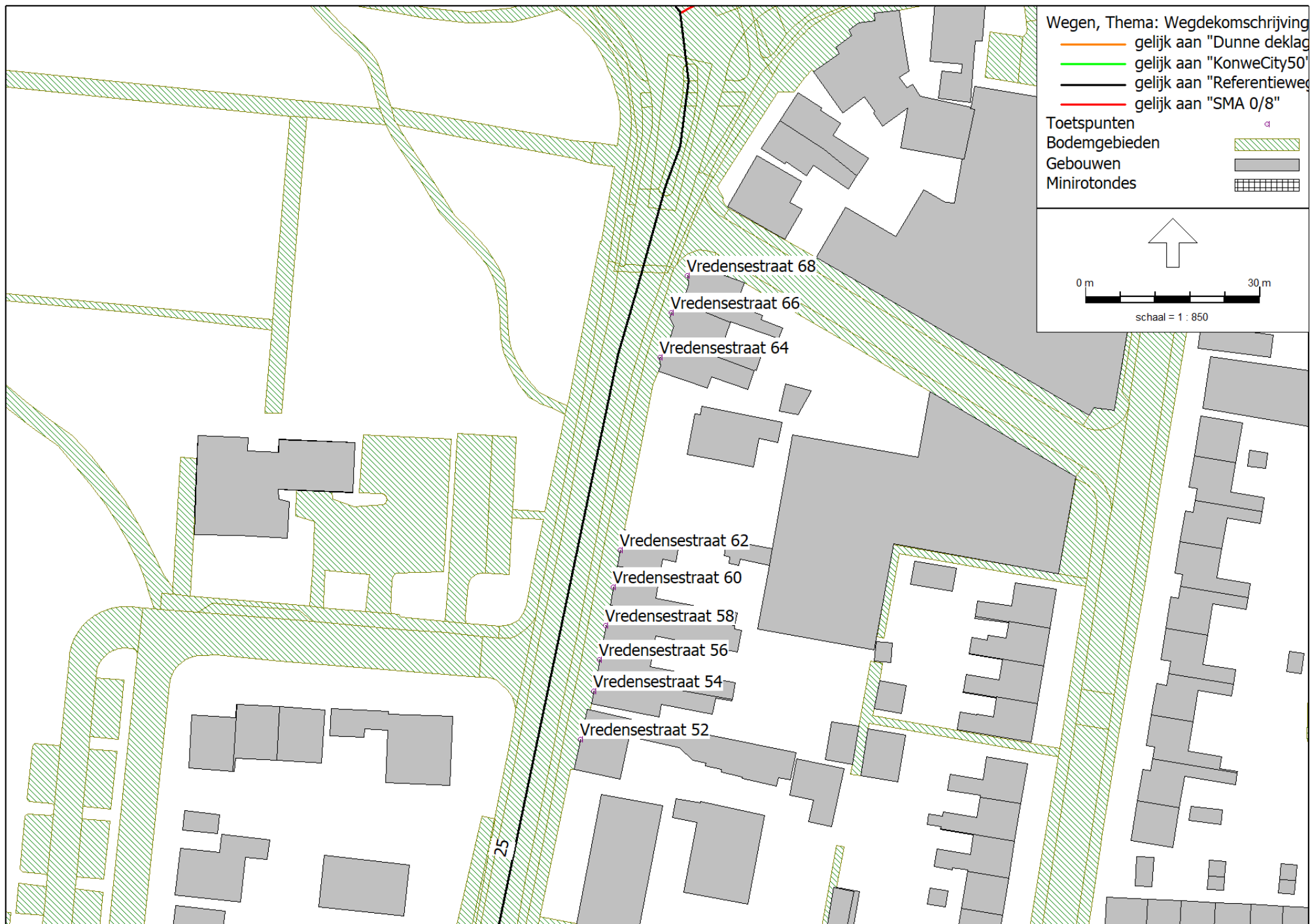




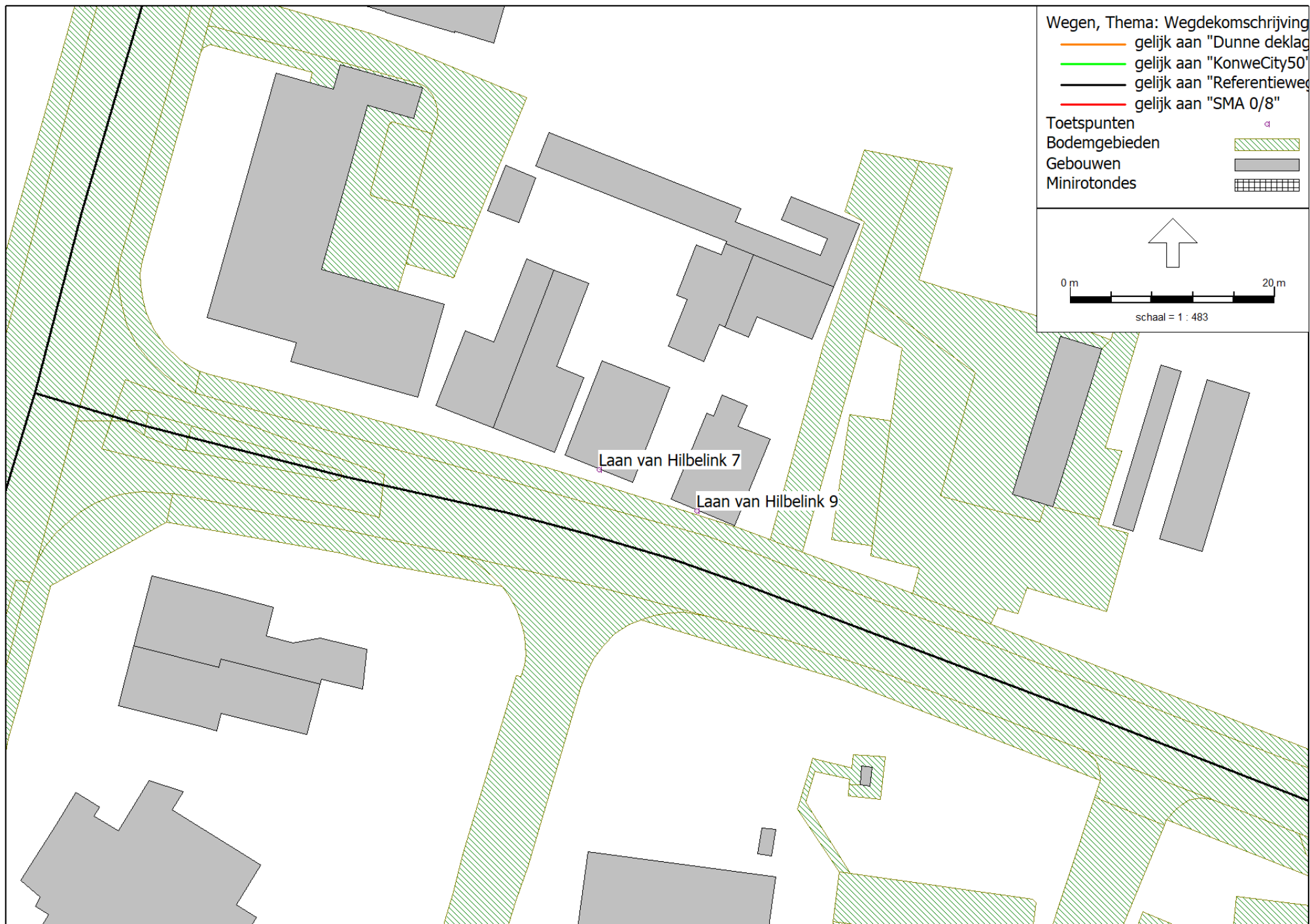






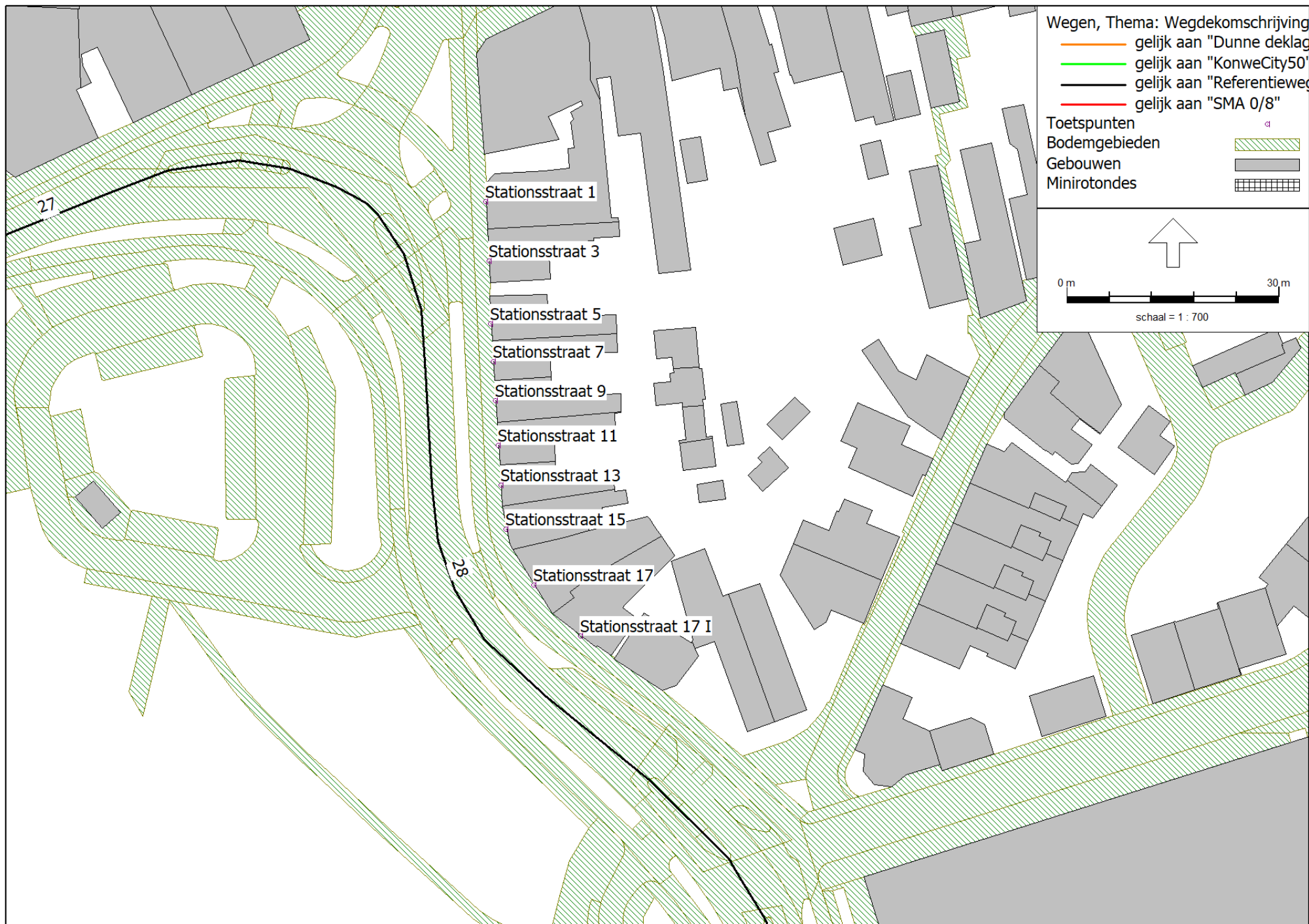




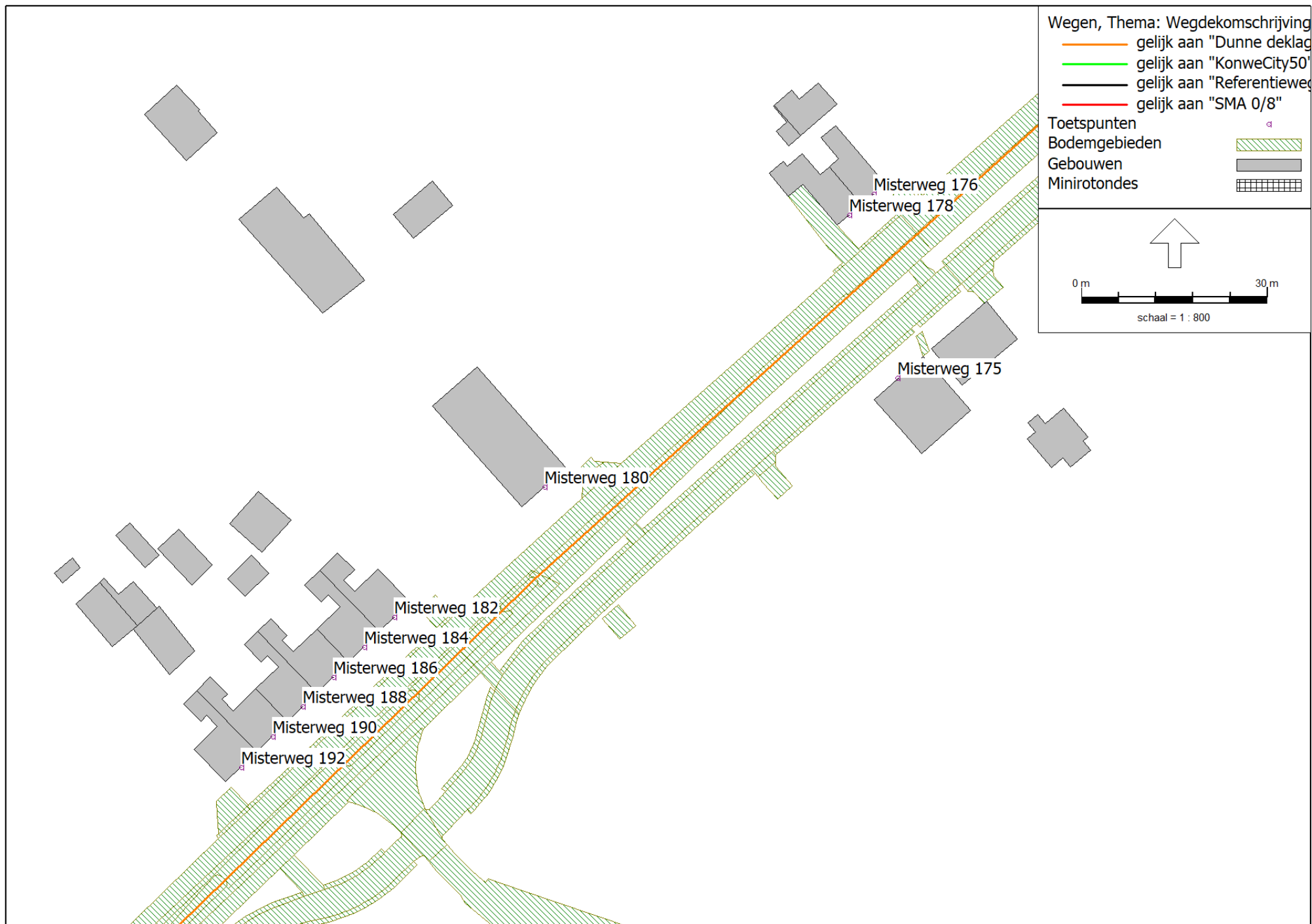


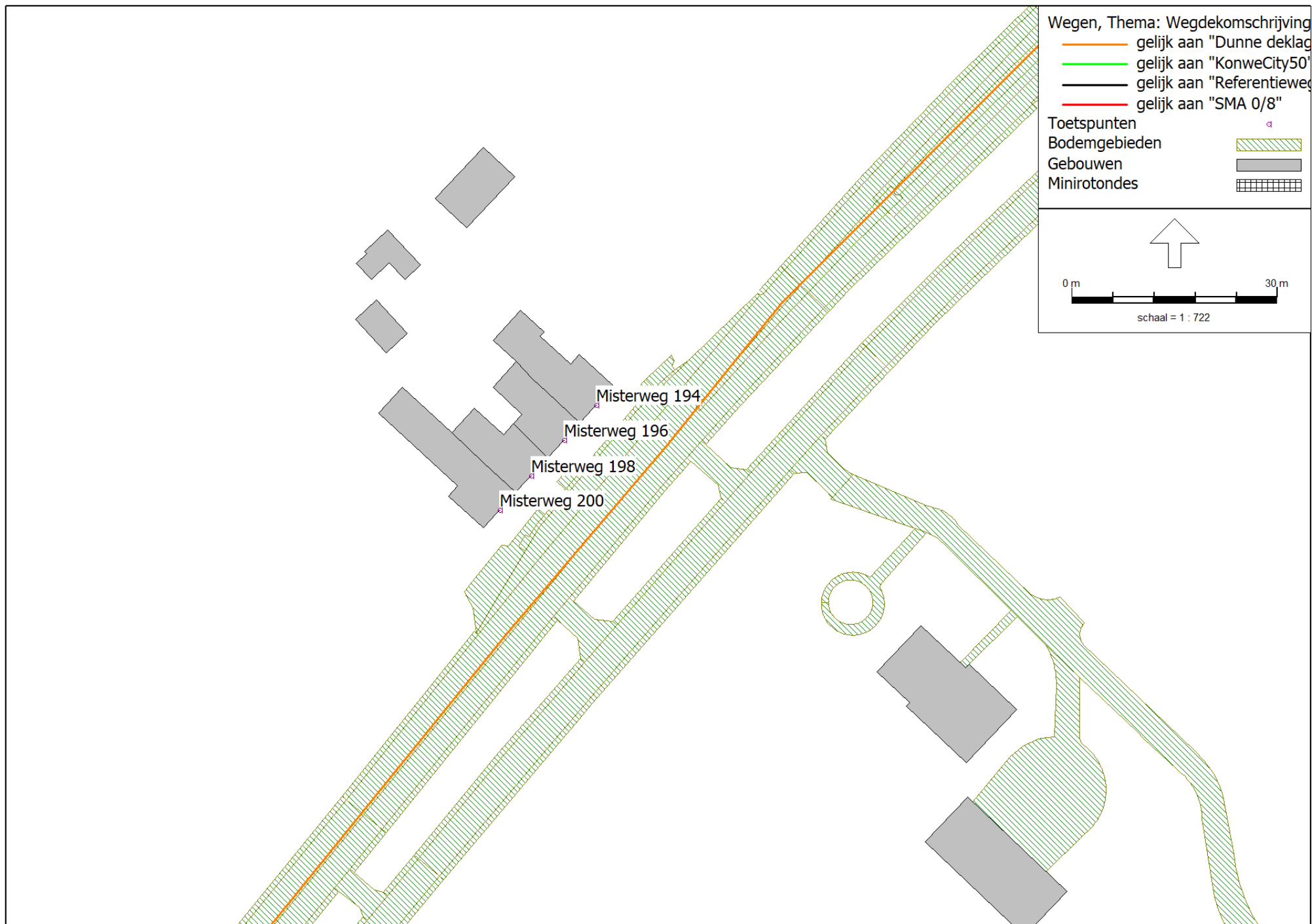


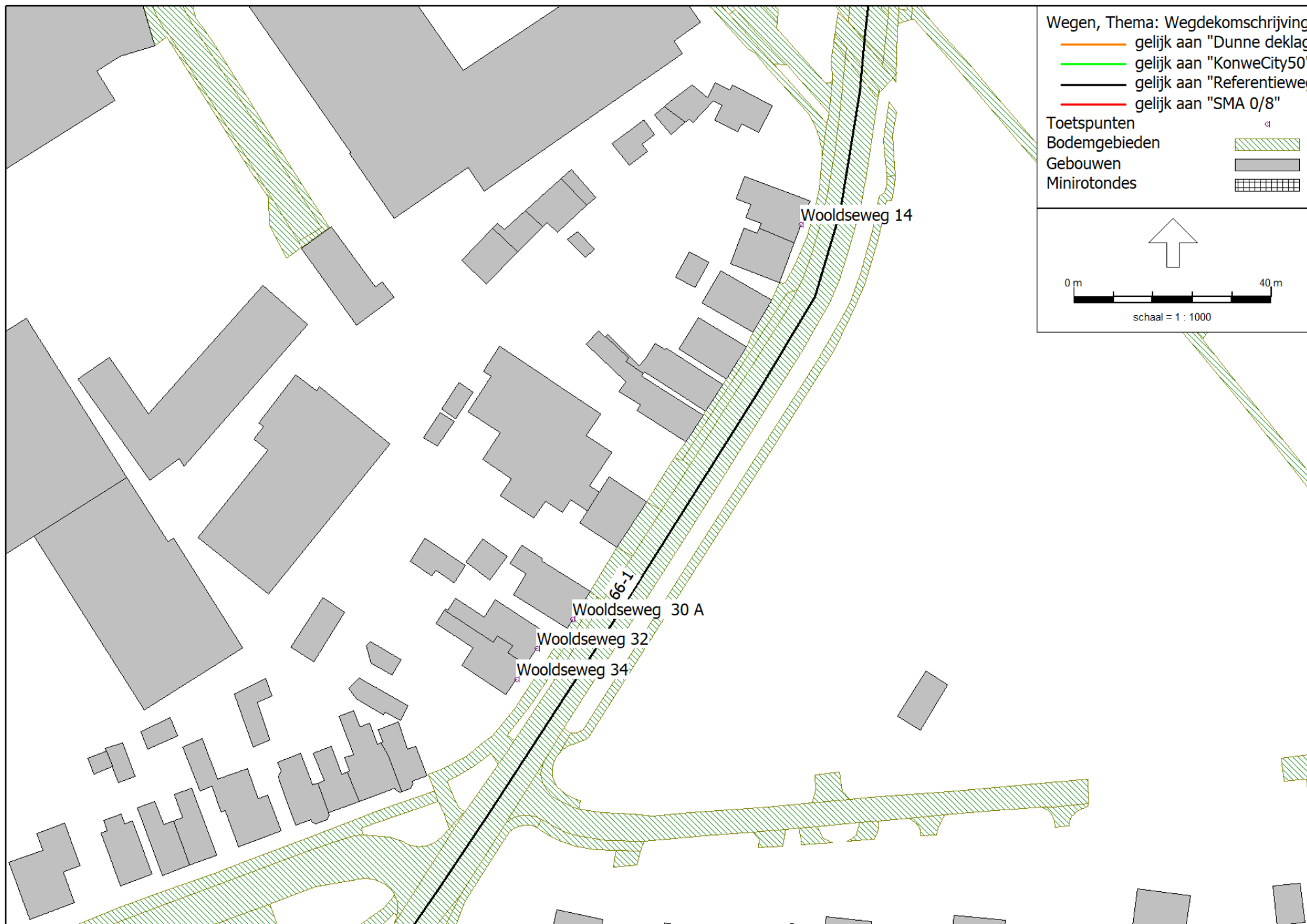












Antea Group

Bijlage 2

Invoergegevens

Toetspunten

Model: 231122_sanering Winterswijk
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E
1	Emmastraat 30	246187,66	443974,36	1,50	4,50	--	--	--
2	Emmastraat 9	246163,15	443991,15	1,50	4,50	7,50	--	--
3	Generaal Berenschotweg 2	246066,90	444074,90	1,50	4,50	--	--	--
5	Groenloseweg 1	246560,37	443739,36	1,50	4,50	7,50	--	--
4	Groenloseweg 1	246552,19	443742,75	1,50	4,50	7,50	--	--
6	Groenloseweg 101	245358,11	444511,65	1,50	4,50	--	--	--
7	Groenloseweg 103	245354,70	444514,51	1,50	4,50	--	--	--
8	Groenloseweg 105	245347,38	444520,86	1,50	4,50	--	--	--
9	Groenloseweg 107	245337,62	444529,22	1,50	4,50	7,50	--	--
10	Groenloseweg 109	245332,06	444533,94	1,50	4,50	7,50	--	--
11	Groenloseweg 11	246388,99	443848,30	1,50	4,50	--	--	--
12	Groenloseweg 111	245324,25	444540,63	1,50	4,50	--	--	--
13	Groenloseweg 113	245312,63	444550,58	1,50	4,50	7,50	--	--
14	Groenloseweg 115	245308,53	444554,21	1,50	4,50	7,50	--	--
15	Groenloseweg 119	245297,55	444564,83	1,50	4,50	7,50	--	--
16	Groenloseweg 121	245282,30	444576,26	1,50	4,50	--	--	--
17	Groenloseweg 149	243710,38	445916,39	1,50	4,50	--	--	--
18	Groenloseweg 15	246381,45	443848,44	1,50	4,50	--	--	--
19	Groenloseweg 18	246377,25	443880,19	1,50	4,50	7,50	--	--
20	Groenloseweg 19	246364,64	443868,35	1,50	4,50	--	--	--
21	Groenloseweg 21	246359,38	443871,22	1,50	4,50	--	--	--
22	Groenloseweg 22	246361,85	443889,45	1,50	4,50	--	--	--
23	Groenloseweg 25	246345,15	443876,67	1,50	4,50	--	--	--
24	Groenloseweg 27	246339,63	443880,28	1,50	4,50	--	--	--
25	Groenloseweg 30	246317,92	443921,34	1,50	4,50	--	--	--
26	Groenloseweg 32	246304,92	443935,42	1,50	4,50	--	--	--
27	Groenloseweg 38	246206,03	443991,38	1,50	4,50	--	--	--
28	Groenloseweg 41 a	246232,93	443949,31	1,50	4,50	--	--	--
29	Groenloseweg 41 b	246225,00	443948,12	1,50	4,50	--	--	--
30	Groenloseweg 41 I	246214,58	443957,76	1,50	4,50	--	--	--
31	Groenloseweg 41 II	246209,60	443960,82	1,50	4,50	--	--	--
32	Groenloseweg 41 III	246204,64	443963,91	1,50	4,50	--	--	--
33	Groenloseweg 42	246176,89	444005,65	1,50	4,50	7,50	--	--
34	Groenloseweg 43	246154,45	443995,80	1,50	4,50	7,50	--	--
35	Groenloseweg 44	246169,41	444009,98	1,50	4,50	7,50	--	--
36	Groenloseweg 45	246145,75	444001,00	1,50	4,50	--	--	--
37	Groenloseweg 46	246163,66	444013,77	1,50	4,50	7,50	--	--
38	Groenloseweg 46 I	246154,02	444020,75	1,50	4,50	7,50	--	--
39	Groenloseweg 47	246136,48	444007,86	1,50	4,50	--	--	--
40	Groenloseweg 48	246142,17	444026,89	1,50	4,50	--	--	--
41	Groenloseweg 49	246125,27	444015,09	1,50	4,50	7,50	--	--
42	Groenloseweg 50	246133,12	444032,41	1,50	4,50	7,50	--	--
43	Groenloseweg 51	246107,86	444024,98	1,50	4,50	7,50	--	--
44	Groenloseweg 52	246117,55	444043,30	1,50	4,50	--	--	--
45	Groenloseweg 53	246101,01	444029,22	1,50	4,50	7,50	--	--
46	Groenloseweg 54	246109,55	444047,43	1,50	4,50	--	--	--
47	Groenloseweg 55	246086,40	444038,12	1,50	4,50	7,50	--	--
48	Groenloseweg 56	246097,19	444056,54	1,50	4,50	--	--	--
49	Groenloseweg 56 I	246085,48	444063,79	1,50	4,50	--	--	--
50	Groenloseweg 57	246076,61	444043,41	1,50	4,50	--	--	--
51	Groenloseweg 58	246072,77	444074,66	1,50	4,50	--	--	--
52	Groenloseweg 59	246072,68	444045,89	1,50	4,50	--	--	--
53	Groenloseweg 61	246061,61	444052,59	1,50	4,50	7,50	--	--
54	Groenloseweg 61 I	246056,90	444055,60	1,50	4,50	7,50	--	--
55	Groenloseweg 61 II	246047,01	444060,99	1,50	4,50	7,50	--	--
56	Groenloseweg 63	245987,93	444101,28	1,50	4,50	7,50	--	--
57	Groenloseweg 65	245969,22	444107,38	1,50	4,50	--	--	--
58	Groenloseweg 67	245961,78	444113,19	1,50	4,50	--	--	--
59	Groenloseweg 69	245951,12	444118,86	1,50	4,50	7,50	--	--
60	Groenloseweg 69 I	245941,16	444125,98	1,50	4,50	--	--	--
61	Groenloseweg 69 II	245924,93	444134,17	1,50	4,50	7,50	--	--
62	Groenloseweg 70 I	245935,25	444155,28	1,50	4,50	7,50	--	--
63	Groenloseweg 70 II	245929,33	444158,98	1,50	4,50	7,50	--	--
64	Groenloseweg 71	245914,26	444139,76	1,50	4,50	--	--	--

Antea Group

Bijlage 2

Invoergegevens

Toetspunten

Model: 231122_sanering Winterswijk
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E
65	Groenloseweg 73	245898,47	444149,51	1,50	4,50	--	--	--
66	Groenloseweg 74	245899,02	444177,37	1,50	4,50	--	--	--
67	Groenloseweg 76	245884,58	444182,65	1,50	4,50	--	--	--
68	Groenloseweg 77	245849,87	444185,93	1,50	4,50	--	--	--
69	Groenloseweg 78	245877,82	444186,76	1,50	4,50	--	--	--
70	Groenloseweg 80	245873,84	444189,23	1,50	4,50	--	--	--
71	Groenloseweg 82	245867,75	444193,00	1,50	4,50	--	--	--
72	Groenloseweg 84	245863,31	444195,72	1,50	4,50	--	--	--
73	Groenloseweg 87	245758,88	444237,94	1,50	4,50	7,50	--	--
74	Groenloseweg 89	245748,11	444242,67	1,50	4,50	--	--	--
75	Groenloseweg 89 I	245735,30	444250,92	1,50	4,50	7,50	--	--
76	Groenloseweg 9	246394,24	443848,17	1,50	4,50	--	--	--
77	Groenloseweg 92	245535,82	444414,07	--	4,50	--	--	--
78	Groenloseweg 92	245532,23	444413,83	--	4,50	--	--	--
79	Groenloseweg 97	245392,91	444480,34	1,50	4,50	--	--	--
80	Groenloseweg 99	245379,38	444493,56	1,50	4,50	--	--	--
81	Groenloseweg 99 I	245365,26	444500,92	1,50	4,50	--	--	--
82	Haitsma Mulierweg 54	246031,85	444071,09	1,50	4,50	7,50	--	--
83	Laan van Hilbelink 7	246855,21	443272,88	1,50	4,50	--	--	--
84	Laan van Hilbelink 9	246864,76	443268,89	1,50	4,50	--	--	--
85	Misterweg 17	246003,59	443134,96	1,50	4,50	--	--	--
86	Misterweg 175	244392,63	442188,81	1,50	4,50	--	--	--
87	Misterweg 176	244388,87	442218,59	1,50	4,50	--	--	--
88	Misterweg 178	244384,87	442215,17	1,50	4,50	--	--	--
89	Misterweg 180	244335,62	442171,21	1,50	4,50	--	--	--
90	Misterweg 182	244311,35	442150,18	1,50	4,50	--	--	--
91	Misterweg 184	244306,49	442145,43	1,50	4,50	--	--	--
92	Misterweg 186	244301,52	442140,56	1,50	4,50	--	--	--
93	Misterweg 188	244296,63	442135,78	1,50	4,50	--	--	--
94	Misterweg 19	245997,33	443132,05	1,50	4,50	--	--	--
95	Misterweg 190	244291,68	442130,94	1,50	4,50	--	--	--
96	Misterweg 192	244286,66	442126,02	1,50	4,50	--	--	--
97	Misterweg 194	244077,12	441918,01	1,50	4,50	--	--	--
98	Misterweg 196	244072,41	441912,89	1,50	4,50	--	--	--
99	Misterweg 198	244067,62	441907,69	1,50	4,50	--	--	--
100	Misterweg 200	244063,08	441902,76	1,50	4,50	--	--	--
101	Misterweg 5	246030,76	443147,59	1,50	4,50	--	--	--
102	Misterweg 7	246025,70	443145,31	1,50	4,50	--	--	--
103	Molenstraat 22	246556,30	443011,33	1,50	4,50	--	--	--
104	Prins Hendrikstraat 34	246329,69	443885,60	1,50	4,50	7,50	--	--
105	Spoorstraat 81	246326,30	442977,69	1,50	4,50	--	--	--
106	Stationsstraat 1	246190,90	443203,32	1,50	4,50	--	--	--
107	Stationsstraat 11	246192,67	443168,91	1,50	4,50	--	--	--
108	Stationsstraat 13	246193,02	443163,25	1,50	4,50	--	--	--
109	Stationsstraat 15	246193,79	443157,07	1,50	4,50	--	--	--
110	Stationsstraat 17	246197,70	443149,12	1,50	4,50	--	--	--
111	Stationsstraat 17 I	246204,31	443141,90	1,50	4,50	7,50	--	--
112	Stationsstraat 3	246191,34	443194,99	1,50	4,50	--	--	--
113	Stationsstraat 5	246191,63	443186,09	1,50	4,50	--	--	--
114	Stationsstraat 7	246191,95	443180,69	1,50	4,50	--	--	--
115	Stationsstraat 9	246192,29	443175,23	1,50	4,50	--	--	--
116	Vredensestraat 13	246850,19	443550,23	1,50	4,50	--	--	--
117	Vredensestraat 15	246850,43	443552,34	1,50	4,50	--	--	--
118	Vredensestraat 17	246852,09	443563,58	--	4,50	--	--	--
119	Vredensestraat 23	246858,02	443584,71	1,50	4,50	--	--	--
120	Vredensestraat 3	246848,47	443512,15	1,50	4,50	7,50	--	--
121	Vredensestraat 5	246848,49	443518,58	1,50	4,50	--	--	--
122	Vredensestraat 52	246880,72	443625,27	1,50	4,50	--	--	--
123	Vredensestraat 54	246882,93	443633,52	1,50	4,50	--	--	--
124	Vredensestraat 56	246883,95	443638,86	1,50	4,50	--	--	--
125	Vredensestraat 58	246885,07	443644,74	1,50	4,50	--	--	--
126	Vredensestraat 60	246886,33	443651,34	1,50	4,50	--	--	--
127	Vredensestraat 62	246887,56	443657,75	1,50	4,50	--	--	--
128	Vredensestraat 64	246894,37	443690,82	1,50	4,50	7,50	--	--

Antea Group

Bijlage 2

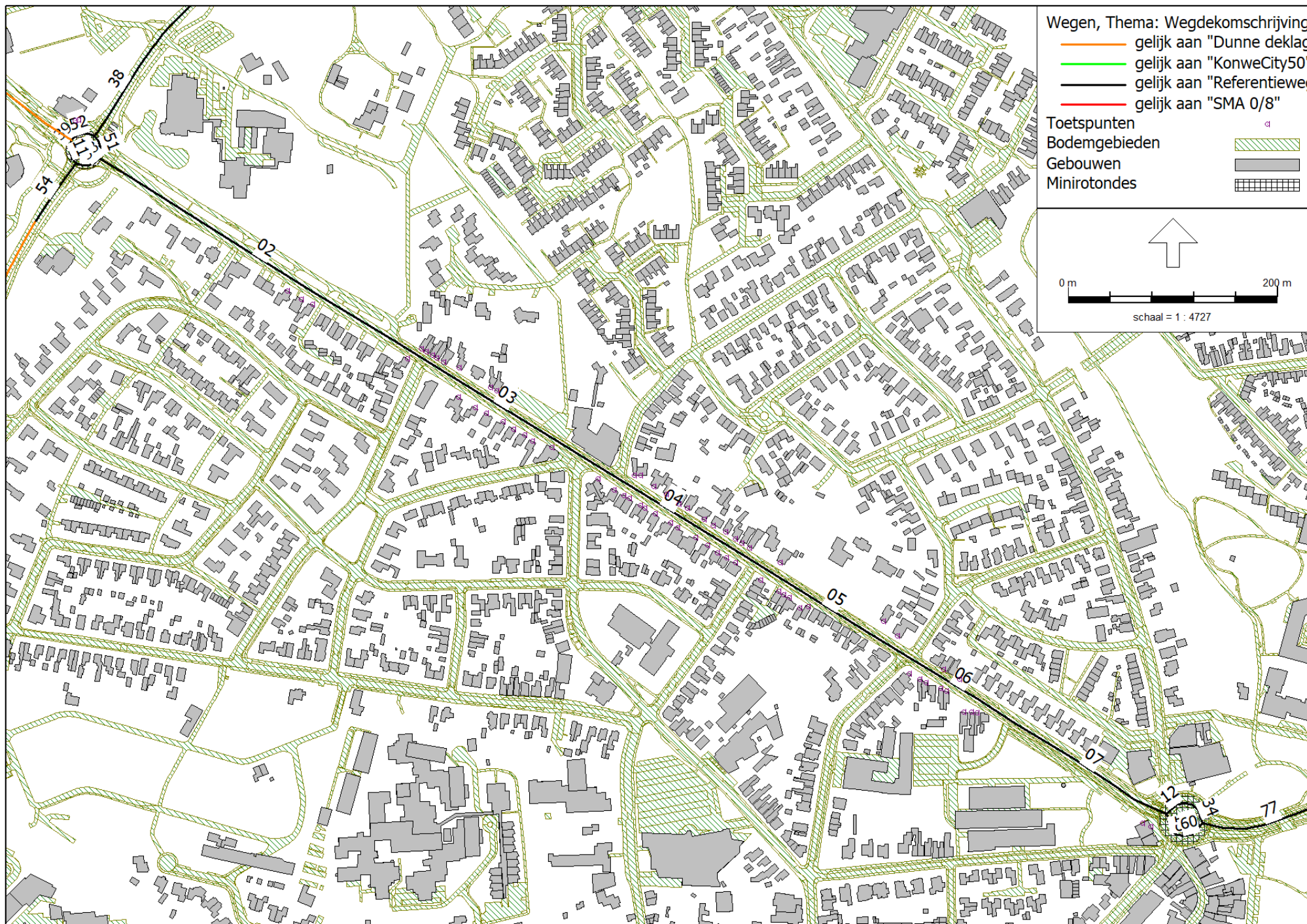
Invoergegevens

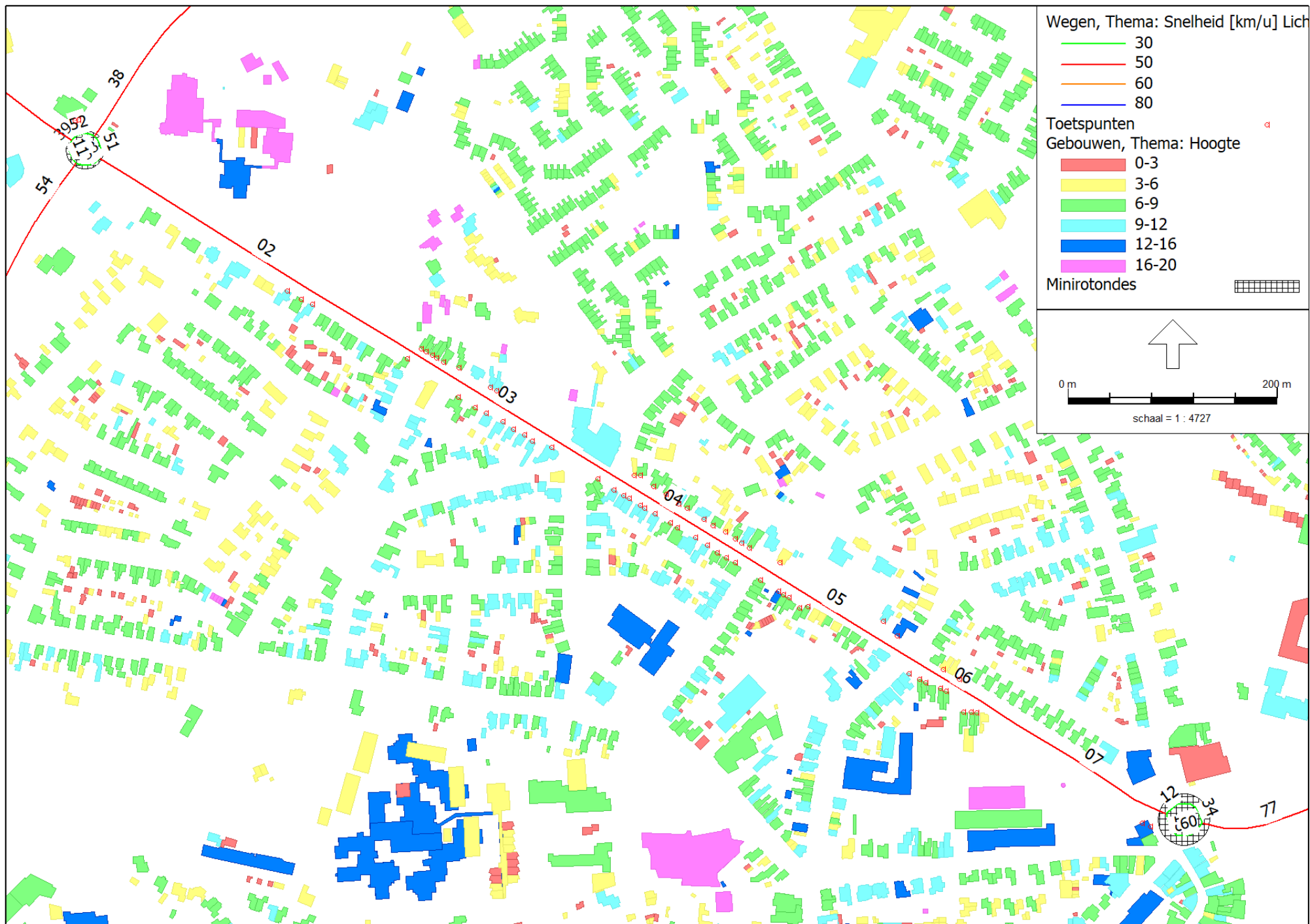
Toetspunten

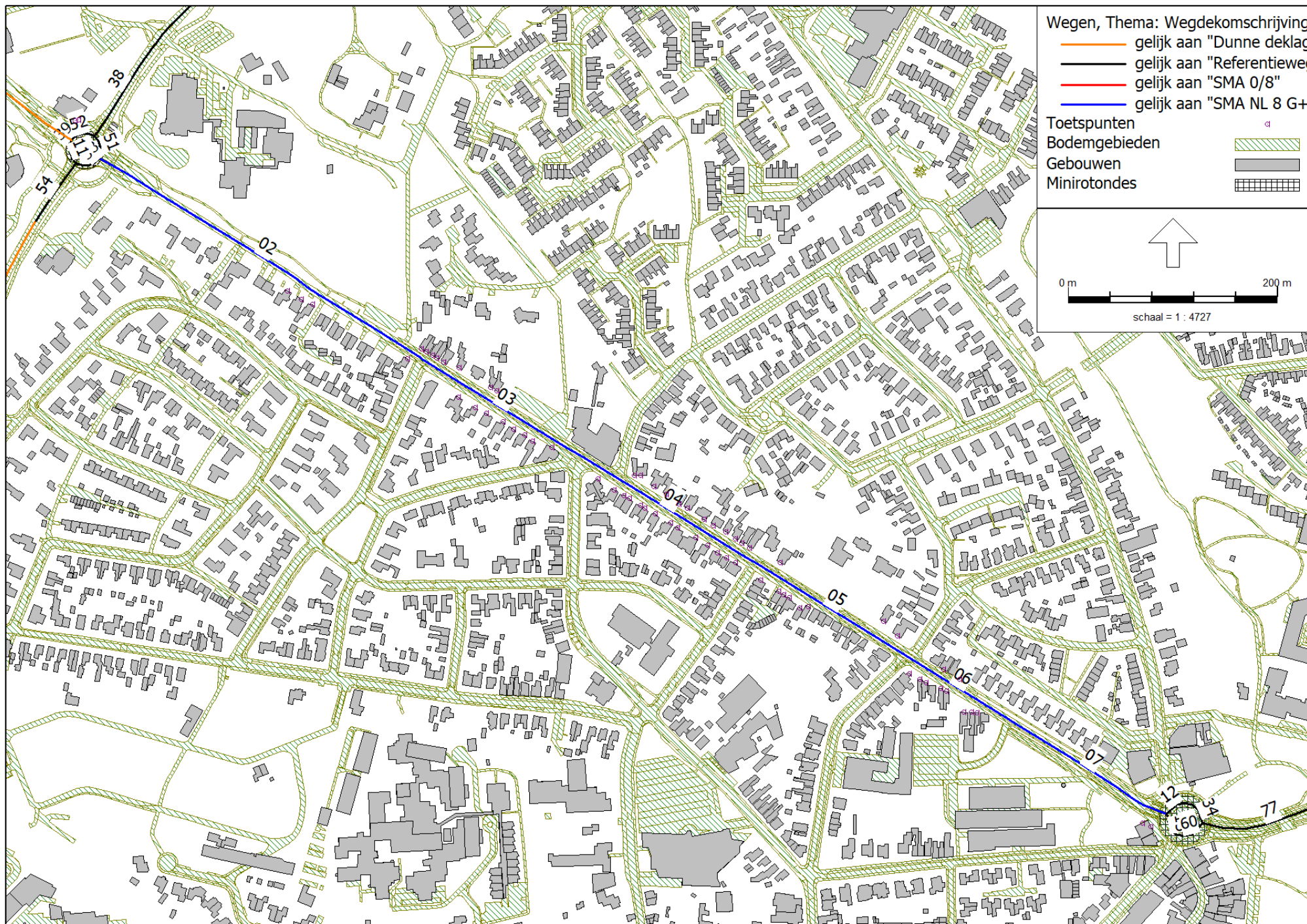
Model: 231122_sanering Winterswijk
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

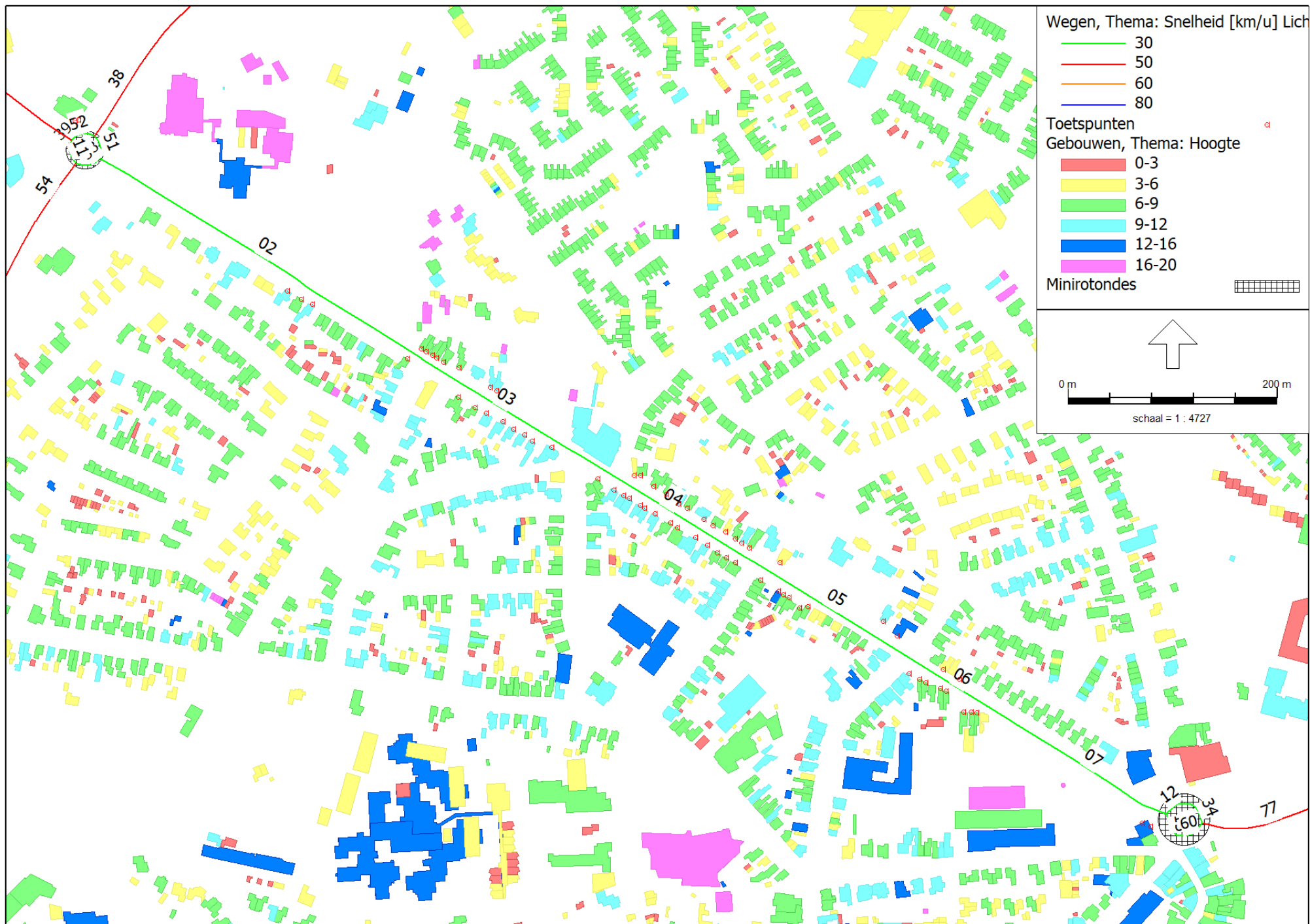
Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E
129	Vredensestraat 66	246896,31	443698,52	1,50	4,50	7,50	--	--
130	Vredensestraat 68	246899,11	443704,90	1,50	4,50	7,50	--	--
131	Vredensestraat 7	246849,17	443531,42	1,50	4,50	--	--	--
132	Vredensestraat 7A	246848,97	443528,75	1,50	4,50	--	--	--
133	Vredensestraat 9	246849,69	443540,45	--	4,50	--	--	--
134	Vredenseweg 102	247973,77	443929,30	1,50	4,50	--	--	--
136	Vredenseweg 11	247092,85	443782,32	1,50	4,50	--	--	--
137	Vredenseweg 12	246998,33	443758,50	1,50	4,50	--	--	--
138	Vredenseweg 13	247107,09	443784,07	1,50	4,50	--	--	--
139	Vredenseweg 13 I	247120,90	443785,83	1,50	4,50	--	--	--
140	Vredenseweg 13 II	247127,23	443786,59	1,50	4,50	--	--	--
141	Vredenseweg 14	247075,41	443767,08	1,50	4,50	--	--	--
142	Vredenseweg 16	247101,52	443770,42	1,50	4,50	--	--	--
143	Vredenseweg 16b	247110,11	443771,48	1,50	4,50	--	--	--
144	Vredenseweg 17	247142,35	443788,37	1,50	4,50	--	--	--
145	Vredenseweg 19	247152,40	443789,72	1,50	4,50	--	--	--
146	Vredenseweg 20	247126,92	443773,66	1,50	4,50	--	--	--
147	Vredenseweg 22	247133,09	443774,42	1,50	4,50	--	--	--
148	Vredenseweg 23	247166,13	443791,41	1,50	4,50	--	--	--
149	Vredenseweg 24	247140,40	443775,57	1,50	4,50	--	--	--
150	Vredenseweg 25	247178,03	443792,83	1,50	4,50	--	--	--
151	Vredenseweg 26	247145,44	443776,20	1,50	4,50	--	--	--
152	Vredenseweg 27	247187,52	443794,05	1,50	4,50	--	--	--
153	Vredenseweg 28	247154,33	443777,11	1,50	4,50	--	--	--
154	Vredenseweg 29	247200,62	443795,82	1,50	4,50	--	--	--
155	Vredenseweg 30	247159,48	443777,75	1,50	4,50	--	--	--
156	Vredenseweg 31	247209,11	443796,86	1,50	4,50	--	--	--
157	Vredenseweg 32	247164,21	443778,35	1,50	4,50	--	--	--
158	Vredenseweg 34	247169,27	443778,98	1,50	4,50	--	--	--
159	Vredenseweg 35	247220,09	443798,34	1,50	4,50	7,50	--	--
160	Vredenseweg 36	247174,24	443779,61	1,50	4,50	--	--	--
161	Vredenseweg 37	247225,27	443798,96	1,50	4,50	7,50	--	--
162	Vredenseweg 38	247179,28	443780,24	1,50	4,50	--	--	--
163	Vredenseweg 39	247229,29	443799,44	1,50	4,50	7,50	--	--
164	Vredenseweg 40	247202,84	443783,34	1,50	4,50	--	--	--
165	Vredenseweg 41	247238,54	443800,59	--	4,50	--	--	--
166	Vredenseweg 42	247211,65	443779,30	1,50	4,50	--	--	--
167	Vredenseweg 9	247068,69	443779,20	1,50	--	--	--	--
168	Waliensestraat 13	246770,87	443868,54	1,50	4,50	--	--	--
169	Waliensestraat 15	246772,60	443873,76	1,50	4,50	--	--	--
170	Waliensestraat 17	246775,58	443884,18	1,50	4,50	--	--	--
171	Waliensestraat 19	246776,86	443890,31	1,50	4,50	--	--	--
172	Waliensestraat 20	246783,79	443872,24	1,50	4,50	--	--	--
173	Waliensestraat 21	246777,08	443903,15	1,50	4,50	--	--	--
174	Waliensestraat 23	246777,78	443908,82	1,50	4,50	--	--	--
175	Waliensestraat 25	246778,38	443913,74	1,50	4,50	--	--	--
176	Waliensestraat 27	246779,01	443918,81	1,50	4,50	--	--	--
177	Waliensestraat 29	246783,89	443929,87	1,50	4,50	--	--	--
178	Waliensestraat 31	246784,58	443936,34	1,50	4,50	--	--	--
179	Waliensestraat 7	246753,59	443841,79	1,50	4,50	--	--	--
180	Weverstraat 2A	246593,10	443014,54	1,50	4,50	--	--	--
181	Wooldseweg 30 A	246698,58	442291,16	1,50	4,50	--	--	--
182	Wooldseweg 14	246744,73	442370,84	1,50	4,50	--	--	--
183	Wooldseweg 32	246691,30	442285,26	1,50	4,50	--	--	--
184	Wooldseweg 34	246687,18	442279,01	1,50	4,50	--	--	--

Bijlage 2 Invoergegevens rekenmodel - maatregelen

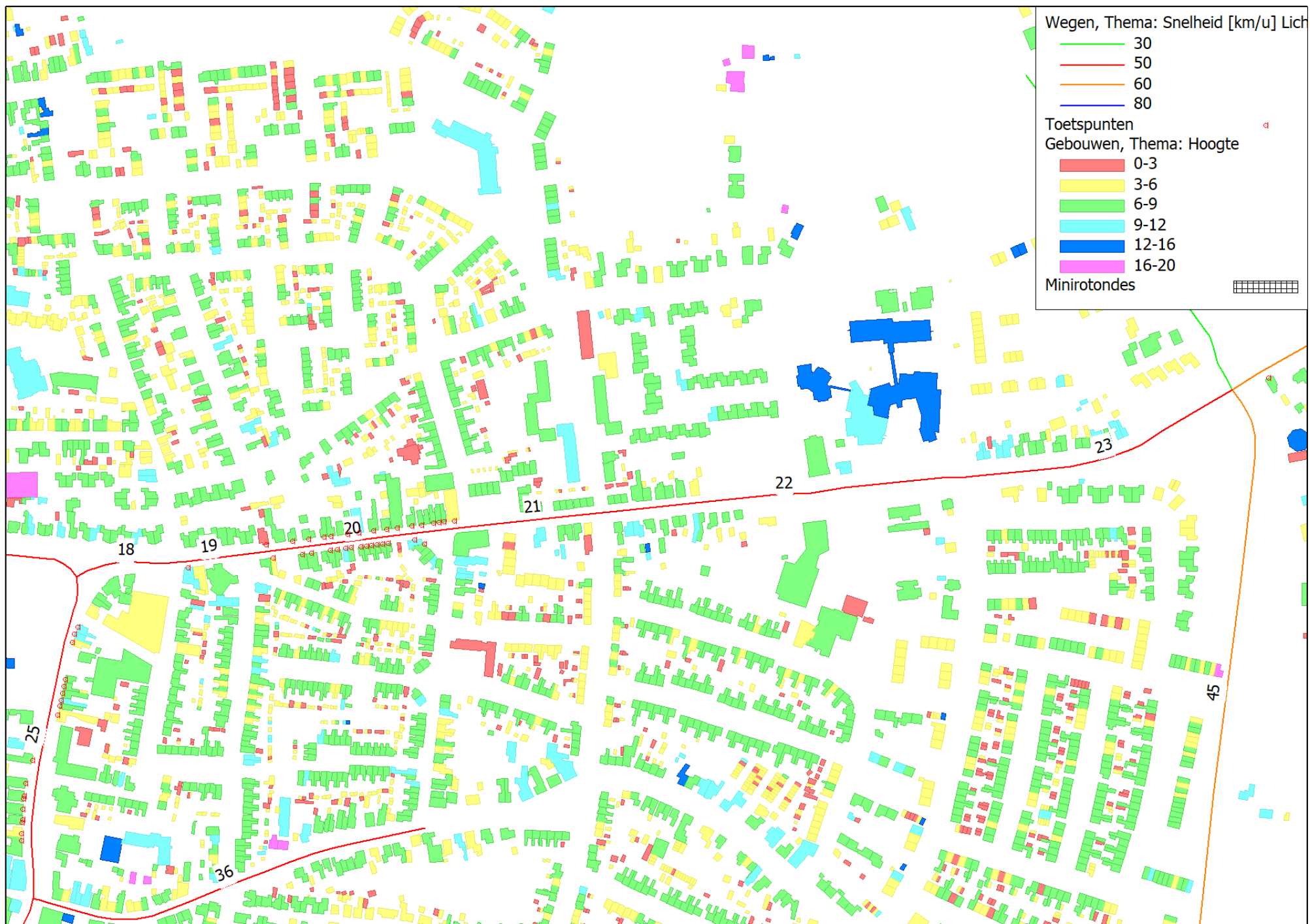




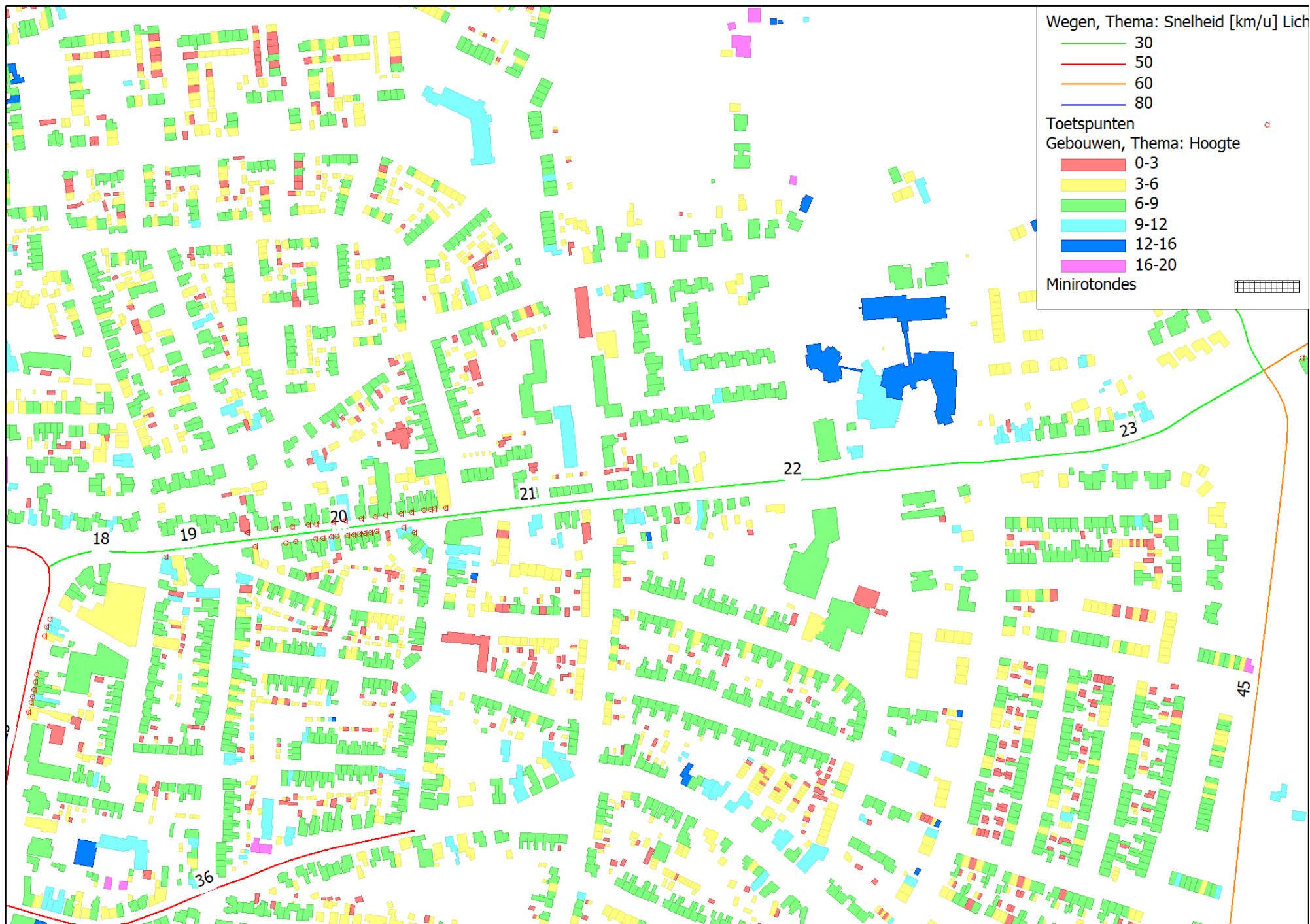












Antea Group
Bijlage 2

Invoergegevens
Wegen, inclusief maatregelen

Model: 240930_sanering Winterswijk_maatregelen_eindvar
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Groep	X-1	Y-1	Lengte	Hbron	Wegdek	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))	V(ZV(A))
45	Bataafseweg	Bataafseweg	247940,90	443918,31	560,90	0,75	W0	Referentiewegdek	60	60	60	60	60	60	60	60
44	Jachthuisweg	Bataafseweg	247754,34	444202,41	342,04	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
61	Beatrixpark	Beatrixpark	245171,74	444637,34	191,58	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
07	Groenloseweg	Groenloseweg	246424,38	443842,07	176,83	0,75	W13	SMA NL 8 G+	30	30	30	30	30	30	30	30
42	Singelweg	Groenloseweg	246744,69	443768,37	160,16	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
68	Groenloseweg	Groenloseweg	243233,54	446350,68	2171,42	0,75	W11	Dunne deklagen A	80	80	80	80	80	80	80	80
02	Groenloseweg	Groenloseweg	245555,61	444377,79	362,38	0,75	W13	SMA NL 8 G+	30	30	30	30	30	30	30	30
52	rotonde Jaspersweg	Groenloseweg	245528,88	444394,82	24,17	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
51	rotonde Jaspersweg	Groenloseweg	245550,68	444398,75	22,99	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
06	Groenloseweg	Groenloseweg	246326,35	443902,48	114,71	0,75	W13	SMA NL 8 G+	30	30	30	30	30	30	30	30
03	Groenloseweg	Groenloseweg	245863,27	444186,38	177,38	0,75	W13	SMA NL 8 G+	30	30	30	30	30	30	30	30
40	rotonde Rondweg West	Groenloseweg	245532,85	444373,15	25,25	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
14	rotonde Groenloseweg	Groenloseweg	245197,43	444642,65	96,03	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
05	Groenloseweg	Groenloseweg	246181,08	443991,91	170,59	0,75	W13	SMA NL 8 G+	30	30	30	30	30	30	30	30
34	rotonde Singelweg	Groenloseweg	246599,06	443760,63	21,97	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
04	Groenloseweg	Groenloseweg	246014,68	444094,01	195,23	0,75	W13	SMA NL 8 G+	30	30	30	30	30	30	30	30
11	rotonde Groenloseweg	Groenloseweg	245532,83	444373,13	23,59	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
01	Groenloseweg	Groenloseweg	245197,43	444642,65	415,67	0,75	W11	Dunne deklagen A	50	50	50	50	50	50	50	50
15	rotonde Groenloseweg	Groenloseweg	246575,66	443751,58	23,32	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
60	rotonde Singelweg	Groenloseweg	246609,46	443742,22	28,98	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
12	rotonde Groenloseweg	Groenloseweg	246598,98	443760,66	26,88	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
77	Singelweg	Groenloseweg	246609,46	443742,22	140,99	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
08	Groenloseweg	Groenloseweg	244881,79	444937,07	402,52	0,75	W11	Dunne deklagen A	80	80	80	80	80	80	80	80
65	Laan van Hilberink	Laan van Hilberink	246800,25	443280,32	422,32	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
78	Misterweg N318	Misterweg 80 km/u	245105,44	442723,50	2281,50	0,75	W11	Dunne deklagen A	80	80	80	80	80	80	80	80
63	Dingstraat	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246603,43	443033,57	146,48	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
30	Stationsstraat	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246307,80	442989,47	128,42	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
29	Stationsstraat	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246226,49	443108,46	145,55	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
64	Dingstraat	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246477,22	442959,94	105,78	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
28	Stationsstraat	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246169,74	443205,48	119,18	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
62	Dingstraat	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246724,34	443110,45	144,49	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
35	Zonnebrink	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246800,03	443280,32	212,99	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
25	Vredensestraat	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246897,85	443749,94	294,73	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
26	Vredensestraat	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246858,86	443459,91	189,57	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
31	Misterweg	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246909,89	443184,27	176,15	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
27	Misterstraat	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	246091,08	443184,37	84,16	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
33	rotonde Misterweg	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	245927,03	443127,26	24,90	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
58	rotonde Europalaan	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	245902,11	443124,01	16,67	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
32	rotonde Misterweg	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	245915,52	443115,74	16,87	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
57	rotonde Europalaan	Misterweg-Dingstr-Zonnebrink-Vredensestr	245908,05	443138,34	16,31	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
56	Parallelweg	Parallelweg - Europalaan	245908,05	443138,34	42,55	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
55	Europalaan	Parallelweg - Europalaan	245915,47	443115,76	33,02	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
56-1	Parallelweg	Parallelweg - Europalaan	245915,52	443115,74	222,49	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
55-1	Europalaan	Parallelweg - Europalaan	245908,04	443138,34	223,19	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
53	Rondweg West	Rondweg West	245550,80	444398,71	48,15	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
38	Jaspersweg	Rondweg West	245550,80	444398,71	115,78	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
54	Rondweg West	Rondweg West	245532,85	444373,17	67,59	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
50	Rondweg West	Rondweg West	245437,42	444156,39	222,97	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
39	Jaspersweg	Rondweg West	245532,85	444373,17	48,81	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
43	Jaspersweg	Rondweg West	245615,23	444494,82	481,02	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
49	Rondweg West	Rondweg Zuid	245494,53	444317,44	172,84	0,75	W11	Dunne deklagen A	50	50	50	50	50	50	50	50
48	Rondweg Zuid	Rondweg Zuid	246631,16	442182,50	46,15	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
46	Rondweg Zuid	Rondweg Zuid	245808,70	442370,04	843,56	0,75	W11	Dunne deklagen A	50	50	50	50	50	50	50	50
47	Rondweg Zuid	Rondweg Zuid	246631,10	442182,30	47,20	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30

Antea Group
Bijlage 2

Invoergegevens
Wegen, inclusief maatregelen

Model: 240930_sanering Winterswijk_maatregelen_eindvar
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	LE (D)	Totaal	LE (A)	Totaal	LE (N)	Totaal
45	60	1174,30	6,95	2,93	0,61	90,00	94,90	92,00	5,70	2,50	5,80	4,30	2,50	2,20		103,99	99,74		93,10	
44	30	689,10	6,95	2,93	0,61	92,30	96,40	94,30	4,70	1,80	2,90	3,10	1,80	2,80		96,85	92,13		85,89	
61	50	2080,90	6,87	2,65	0,58	95,00	97,10	92,30	2,90	1,40	4,40	2,10	1,00	3,30		104,50	99,96		94,13	
07	30	9658,93	6,77	3,40	0,64	89,20	94,30	93,20	5,50	3,20	4,90	5,30	2,50	1,80		106,79	102,94		95,71	
42	50	13225,74	6,59	3,93	0,65	94,70	97,20	94,70	3,60	2,10	3,90	1,70	0,70	1,40		112,33	109,73		102,23	
68	80	15021,17	7,20	2,30	0,51	90,20	94,70	88,90	6,30	2,60	5,60	3,80	2,60	5,60		112,69	107,20		101,45	
02	30	8727,23	6,55	3,58	0,88	89,20	94,30	93,20	5,50	3,20	4,90	5,30	2,50	1,80		106,21	102,72		96,65	
52	30	5937,00	6,63	3,74	0,69	90,50	95,20	96,10	4,50	2,20	2,30	5,00	2,60	1,60		106,53	102,92		95,22	
51	30	5937,00	6,63	3,74	0,69	90,50	95,20	96,10	4,50	2,20	2,30	5,00	2,60	1,60		106,53	102,92		95,22	
06	30	9735,27	6,77	3,40	0,64	89,20	94,30	93,20	5,50	3,20	4,90	5,30	2,50	1,80		106,82	102,97		95,75	
03	30	10121,12	6,55	3,58	0,88	89,20	94,30	93,20	5,50	3,20	4,90	5,30	2,50	1,80		106,85	103,37		97,30	
40	30	5937,00	6,93	2,77	0,71	90,50	95,20	96,10	4,50	2,20	2,30	5,00	2,60	1,60		106,72	101,62		95,34	
14	30	8551,56	6,80	2,85	0,90	90,20	94,70	88,90	6,30	2,60	5,60	3,60	2,60	5,60		108,08	103,39		99,76	
05	30	9622,33	6,77	3,40	0,64	89,20	94,30	93,20	5,50	3,20	4,90	5,30	2,50	1,80		106,77	102,92		95,70	
34	30	6075,39	6,59	3,93	0,65	94,70	97,20	94,70	3,60	2,10	3,90	1,70	0,70	1,40		105,40	102,46		95,28	
04	30	9472,80	6,55	3,58	0,88	89,20	94,30	93,20	5,50	3,20	4,90	5,30	2,50	1,80		106,56	103,08		97,01	
11	30	5937,00	6,80	2,85	0,90	90,20	94,70	88,90	6,30	2,60	5,60	3,60	2,60	5,60		106,50	101,81		98,17	
01	50	15021,17	6,80	2,85	0,90	90,20	94,70	88,90	6,30	2,60	5,60	3,60	2,60	5,60		111,60	107,10		103,20	
15	30	6306,49	6,77	3,40	0,64	89,20	94,30	93,20	5,50	3,20	4,90	5,30	2,50	1,80		107,10	102,91		95,70	
60	30	5560,92	6,59	3,93	0,65	94,70	97,20	94,70	3,60	2,10	3,90	1,70	0,70	1,40		105,02	102,08		94,90	
12	30	6075,39	6,77	3,40	0,64	89,20	94,30	93,20	5,50	3,20	4,90	5,30	2,50	1,80		106,94	102,74		95,54	
77	50	10192,23	6,59	3,93	0,65	94,70	97,20	94,70	3,60	2,10	3,90	1,70	0,70	1,40		111,20	108,59		101,10	
08	80	15021,17	6,80	2,85	0,90	90,20	94,70	88,90	6,30	2,60	5,60	3,60	2,60	5,60		112,40	108,13		103,91	
65	50	4573,80	6,72	3,77	0,55	91,60	94,40	93,40	5,10	3,80	5,40	3,30	1,70	1,20		108,25	105,31		96,99	
78	80	16193,38	6,80	2,80	0,89	91,70	94,60	88,70	4,90	2,70	4,20	3,40	2,70	7,00		112,58	108,41		104,32	
63	50	14039,28	6,83	3,63	0,44	94,90	97,20	94,70	3,50	2,10	4,30	1,60	0,70	1,00		112,72	109,64		100,75	
30	50	6246,88	6,73	3,83	0,48	84,90	92,70	93,90	5,70	2,70	3,40	9,40	4,50	2,40		110,68	107,20		97,81	
29	50	6265,70	6,73	3,83	0,48	84,90	92,70	93,90	5,70	2,70	3,40	9,40	4,50	2,40		110,69	107,21		97,82	
64	50	12165,42	6,83	3,63	0,44	94,90	97,20	94,70	3,50	2,10	4,30	1,60	0,70	1,00		112,09	109,02		100,12	
28	50	7242,37	6,73	3,83	0,48	84,90	92,70	93,90	5,70	2,70	3,40	9,40	4,50	2,40		111,32	107,84		98,45	
62	50	11994,98	6,83	3,63	0,44	94,90	97,20	94,70	3,50	2,10	4,30	1,60	0,70	1,00		112,03	108,96		100,06	
35	50	12783,42	6,79	3,62	0,50	93,50	97,30	94,50	4,00	3,00	3,90	2,40	0,70	1,70		112,49	109,34		101,01	
25	50	11704,28	6,74	3,67	0,56	95,60	98,20	96,30	3,20	1,20	2,70	1,20	0,60	1,00		111,76	108,79		100,86	
26	50	12792,83	6,74	3,67	0,56	95,60	98,20	96,30	3,20	1,20	2,70	1,20	0,60	1,00		112,14	109,17		101,24	
31	50	6162,18	6,76	3,71	0,50	97,90	98,50	95,90	1,50	1,00	1,70	0,80	0,60	2,70		108,74	106,03		97,87	
27	50	8190,80	6,76	3,71	0,50	84,90	92,70	93,90	5,70	2,70	3,40	9,40	4,50	2,40		111,88	108,23		99,16	
33	30	3081,00	6,76	3,71	0,50	97,90	98,50	95,90	1,50	1,00	1,70	0,80	0,60	2,70		101,79	98,98		91,29	
58	30	3081,00	9,95	3,27	0,43	86,50	94,60	93,10	5,60	2,60	4,10	7,80	2,90	2,70		106,30	99,67		91,03	
32	30	3081,00	6,76	3,71	0,50	97,90	98,50	95,90	1,50	1,00	1,70	0,80	0,60	2,70		101,79	98,98		91,29	
57	30	3081,00	9,95	3,27	0,43	86,50	94,60	93,10	5,60	2,60	4,10	7,80	2,90	2,70		106,30	99,67		91,03	
56	30	2575,00	7,17	2,67	0,41	88,80	95,60	95,20	5,30	2,70	3,80	6,00	1,90	4,40		103,62	97,66		90,63	
55	30	2575,00	9,95	3,27	0,43	86,50	94,60	93,10	5,60	2,60	4,10	7,80	2,90	2,70		105,52	98,89		90,25	
56-1	50	2519,04	7,17	2,67	0,41	88,80	95,60	95,20	5,30	2,70	3,80	6,00	1,90	4,40		106,45	101,17		93,73	
55-1	50	7781,94	9,95	3,27	0,43	86,50	94,60	93,10	5,60	2,60	4,10	7,80	2,90	2,70		113,08	107,15		98,42	
53	30	3054,00	6,93	2,77	0,71	90,50	95,20	96,10	4,50	2,20	2,30	5,00	2,60	1,60		103,84	98,73		92,45	
38	50	4666,86	6,63	3,74	0,69	90,50	95,20	96,10	4,50	2,20	2,30	5,00	2,60	1,60		108,55	105,41		97,87	
54	50	7552,93	6,93	2,77	0,71	90,50	95,20	96,10	4,50	2,20	2,30	5,00	2,60	1,60		110,83	106,20		100,08	
50	50	7552,93	6,93	2,77	0,71	90,50	95,20	96,10	4,50	2,20	2,30	5,00	2,60	1,60		110,83	106,20		100,08	
39	30	3054,00	6,63	3,74	0,69	90,50	95,20	96,10	4,50	2,20	2,30	5,00	2,60	1,60		103,65	100,03		92,33	
43	50	4410,67	6,63	3,74	0,69	90,50	95,20	96,10	4,50	2,20	2,30	5,00	2,60	1,60		108,30	105,16		97,62	
49	50	7552,93	6,93	2,77	0,71	90,50	95,20	96,10	4,50	2,20	2,30	5,00	2,60	1,60		108,83	103,95		97,75	
48	30	4500,00	7,20	2,30	0,51	89,30	92,40	73,20	6,00	3,30	7,30	4,60	4,30	19,50		105,78	100,35		97,26	
46	50	9470,71	7,20	2,30	0,51	89,30	92,40	73,20	6,00	3,30	7,30	4,60	4,30	19,50		110,04	104,71		101,15	
47	30	4500,00	7,20	2,30	0,51	89,30	92,40	73,20	6,00	3,30	7,30	4,60	4,30	19,50		105,78	100,35		97,26	

Antea Group
Bijlage 2

Invoergegevens
Wegen, inclusief maatregelen

Model: 240930_sanering Winterswijk_maatregelen_eindvar
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Groep	X-1	Y-1	Lengte	Hbron	Wegdek	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))	V(ZV(A))
48-1	Rondweg Zuid	Rondweg Zuid	246661,40	442176,01	747,99	0,75	W11	Dunne deklagen A	80	80	80	80	80	80	80	80
36	Verlengde Ratumseweg	Verlengde Ratumsestraat	246858,86	443459,91	369,07	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
20	Vredenseweg	Vredenseweg	247048,49	443770,11	201,10	0,75	W13	SMA NL 8 G+	30	30	30	30	30	30	30	30
21	Vredenseweg	Vredenseweg	247248,10	443794,56	125,98	0,75	W13	SMA NL 8 G+	30	30	30	30	30	30	30	30
22	Vredenseweg	Vredenseweg	247373,36	443807,98	329,16	0,75	W13	SMA NL 8 G+	30	30	30	30	30	30	30	30
24	Vredenseweg	Vredenseweg	247978,74	443941,53	241,03	0,75	W11	Dunne deklagen A	60	60	60	60	60	60	60	60
23	Vredenseweg	Vredenseweg	247915,03	443903,33	29,89	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
23	Vredenseweg	Vredenseweg	247700,78	443839,83	227,54	0,75	W13	SMA NL 8 G+	30	30	30	30	30	30	30	30
24	Vredenseweg	Vredenseweg	247940,90	443918,31	44,41	0,75	W0	Referentiewegdek	60	60	60	60	60	60	60	60
18	Vredenseweg	Vredenseweg	246897,85	443749,94	93,49	0,75	W13	SMA NL 8 G+	30	30	30	30	30	30	30	30
19	Vredenseweg	Vredenseweg	246988,68	443763,16	60,23	0,75	W13	SMA NL 8 G+	30	30	30	30	30	30	30	30
17	Waliensestraat	Waliensestraat	246748,24	443830,59	457,97	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Waliensestraat	Waliensestraat	246734,19	443818,78	18,69	0,75	W4b	SMA 0/8	50	50	50	50	50	50	50	50
16	Waliensestraat	Waliensestraat	246744,16	443768,24	52,84	0,75	W4b	SMA 0/8	50	50	50	50	50	50	50	50
67	Wooldseweg	Wooldseweg	246643,23	442163,68	34,53	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
66-1	Wooldseweg	Wooldseweg	246757,23	442405,15	18,49	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
67-1	Wooldseweg	Wooldseweg	246650,70	442193,90	48,32	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30
66	Wooldseweg	Wooldseweg	246779,95	442824,61	430,24	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
67	Wooldseweg	Wooldseweg	246630,71	442131,74	247,87	0,75	W0	Referentiewegdek	60	60	60	60	60	60	60	60
66-1	Wooldseweg	Wooldseweg	246754,79	442386,84	152,91	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
66-1	Wooldseweg	Wooldseweg	246682,69	442253,58	68,47	0,75	W0	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50	50
66-2	Wooldseweg	Wooldseweg	246650,70	442193,90	45,32	0,75	W0	Referentiewegdek	30	30	30	30	30	30	30	30

Model: 240930_sanering Winterswijk_maatregelen_eindvar
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	LE (D) Totaal	LE (A) Totaal	LE (N) Totaal
48-1	80	8531,69	7,20	2,30	0,51	89,30	92,40	73,20	6,00	3,30	7,30	4,60	4,30	19,50	110,34	105,13	100,92
36	50	4651,18	6,59	4,09	0,57	93,80	96,40	96,10	3,80	2,20	2,60	2,40	1,40	1,30	107,95	105,53	96,99
20	30	9258,44	6,53	4,10	0,65	88,10	92,60	94,90	5,40	3,30	3,20	6,40	4,00	1,90	106,65	103,93	95,42
21	30	7578,03	6,53	4,10	0,65	88,10	92,60	94,90	5,40	3,30	3,20	6,40	4,00	1,90	105,78	103,06	94,55
22	30	6046,11	6,53	4,10	0,65	88,10	92,60	94,90	5,40	3,30	3,20	6,40	4,00	1,90	104,80	102,08	93,57
24	60	4766,20	6,67	3,83	0,58	92,30	96,30	94,80	4,40	2,10	1,70	3,30	3,20	1,90	107,31	104,69	96,00
23	30	4281,01	6,67	3,83	0,58	92,30	96,30	94,80	4,40	2,10	1,70	3,30	3,20	1,90	104,61	101,84	93,00
23	30	4281,01	6,67	3,83	0,58	92,30	96,30	94,80	4,40	2,10	1,70	3,30	3,20	1,90	102,66	100,02	91,34
24	60	4766,20	6,67	3,83	0,58	92,30	96,30	94,80	4,40	2,10	1,70	3,30	3,20	1,90	109,66	107,14	98,57
18	30	10160,86	6,53	4,10	0,65	88,10	92,60	94,90	5,40	3,30	3,20	6,40	4,00	1,90	107,05	104,33	95,82
19	30	9548,09	6,53	4,10	0,65	88,10	92,60	94,90	5,40	3,30	3,20	6,40	4,00	1,90	106,78	104,06	95,55
17	50	5499,22	6,50	4,28	0,61	96,90	98,80	98,30	2,30	0,90	1,30	0,70	0,30	0,90	108,12	106,07	97,81
17	50	5499,22	6,50	4,28	0,61	96,90	98,80	98,30	2,30	0,90	1,30	0,70	0,30	0,90	107,63	105,55	97,32
16	50	5613,20	6,50	4,28	0,61	96,90	98,80	98,30	2,30	0,90	1,30	0,70	0,30	0,90	107,72	105,63	97,41
67	50	3193,50	6,84	3,40	0,54	92,50	97,00	96,10	4,10	1,80	2,60	3,40	1,40	1,30	106,71	103,06	95,12
66-1	50	1851,90	6,73	3,57	0,62	92,50	97,00	96,10	4,10	1,80	2,60	3,40	1,40	1,30	104,27	100,91	93,35
67-1	30	1261,00	6,84	3,40	0,54	92,50	97,00	96,10	4,10	1,80	2,60	3,40	1,40	1,30	99,40	95,24	87,36
66	50	1851,90	6,73	3,57	0,62	92,50	97,00	96,10	4,10	1,80	2,60	3,40	1,40	1,30	104,27	100,91	93,35
67	60	3193,50	6,84	3,40	0,54	92,50	97,00	96,10	4,10	1,80	2,60	3,40	1,40	1,30	108,02	104,51	96,55
66-1	50	1851,90	6,73	3,57	0,62	92,50	97,00	96,10	4,10	1,80	2,60	3,40	1,40	1,30	104,27	100,91	93,35
66-1	50	1851,90	6,73	3,57	0,62	92,50	97,00	96,10	4,10	1,80	2,60	3,40	1,40	1,30	104,27	100,91	93,35
66-2	30	1261,00	6,73	3,57	0,62	92,50	97,00	96,10	4,10	1,80	2,60	3,40	1,40	1,30	99,33	95,46	87,96