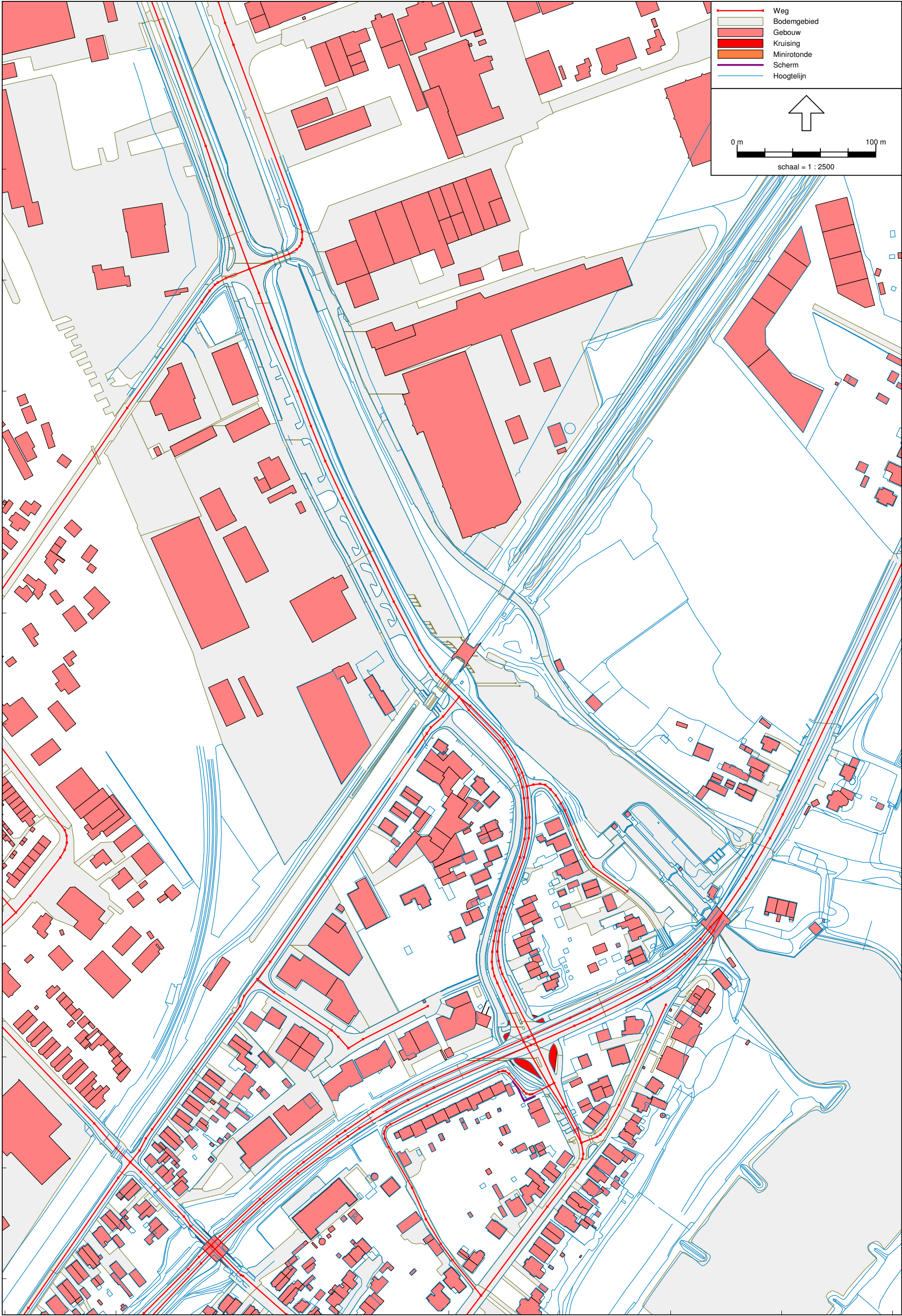
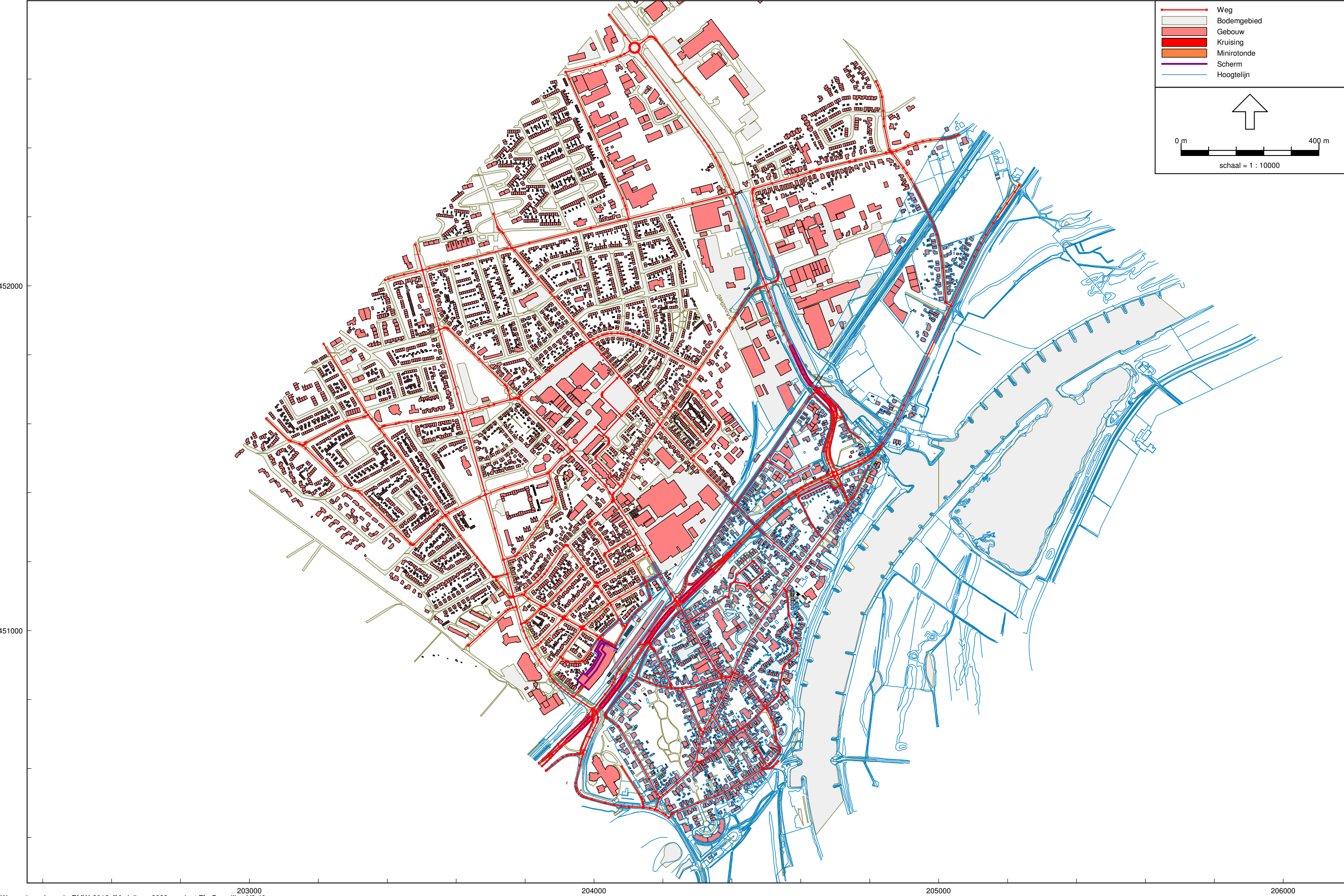
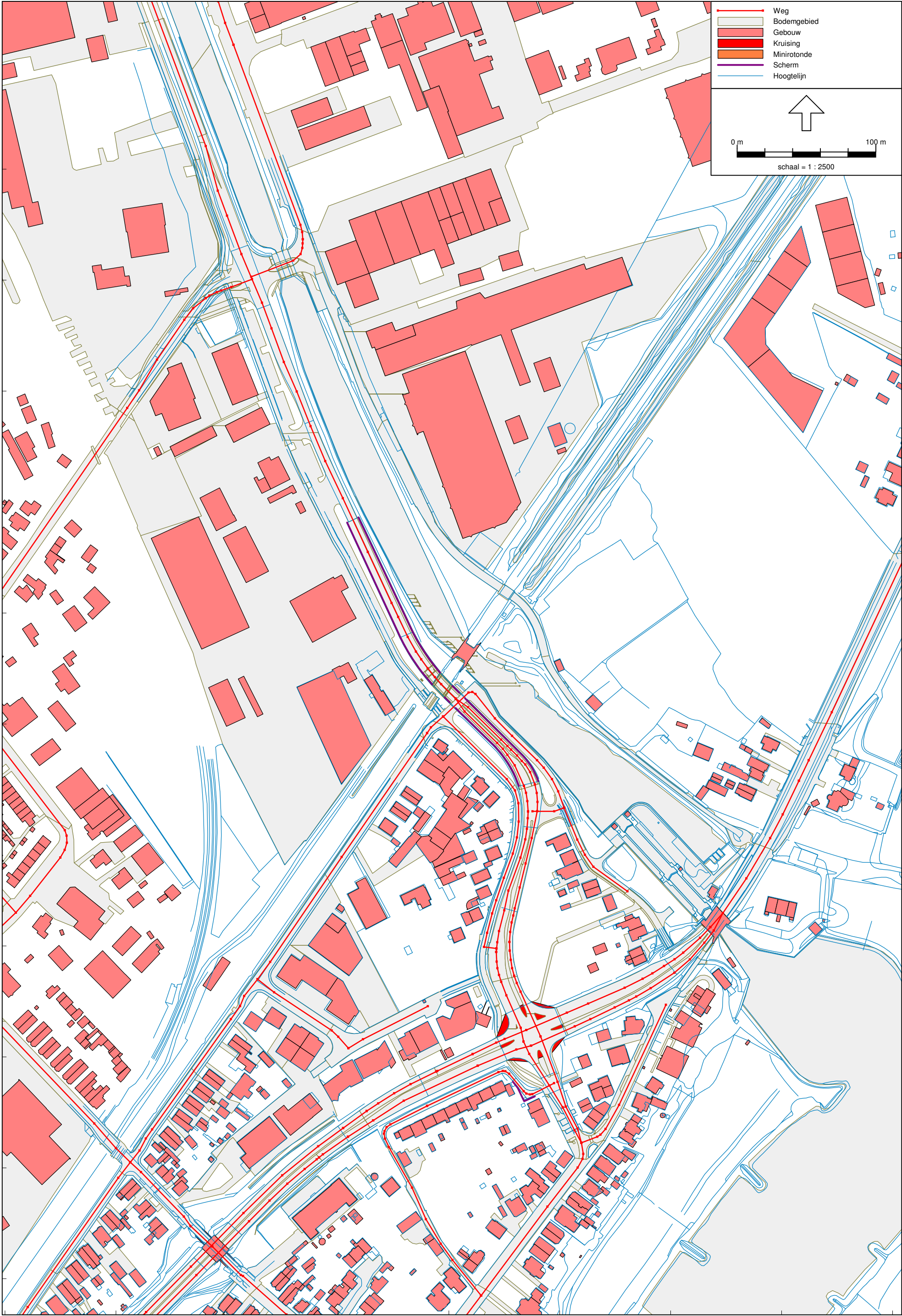
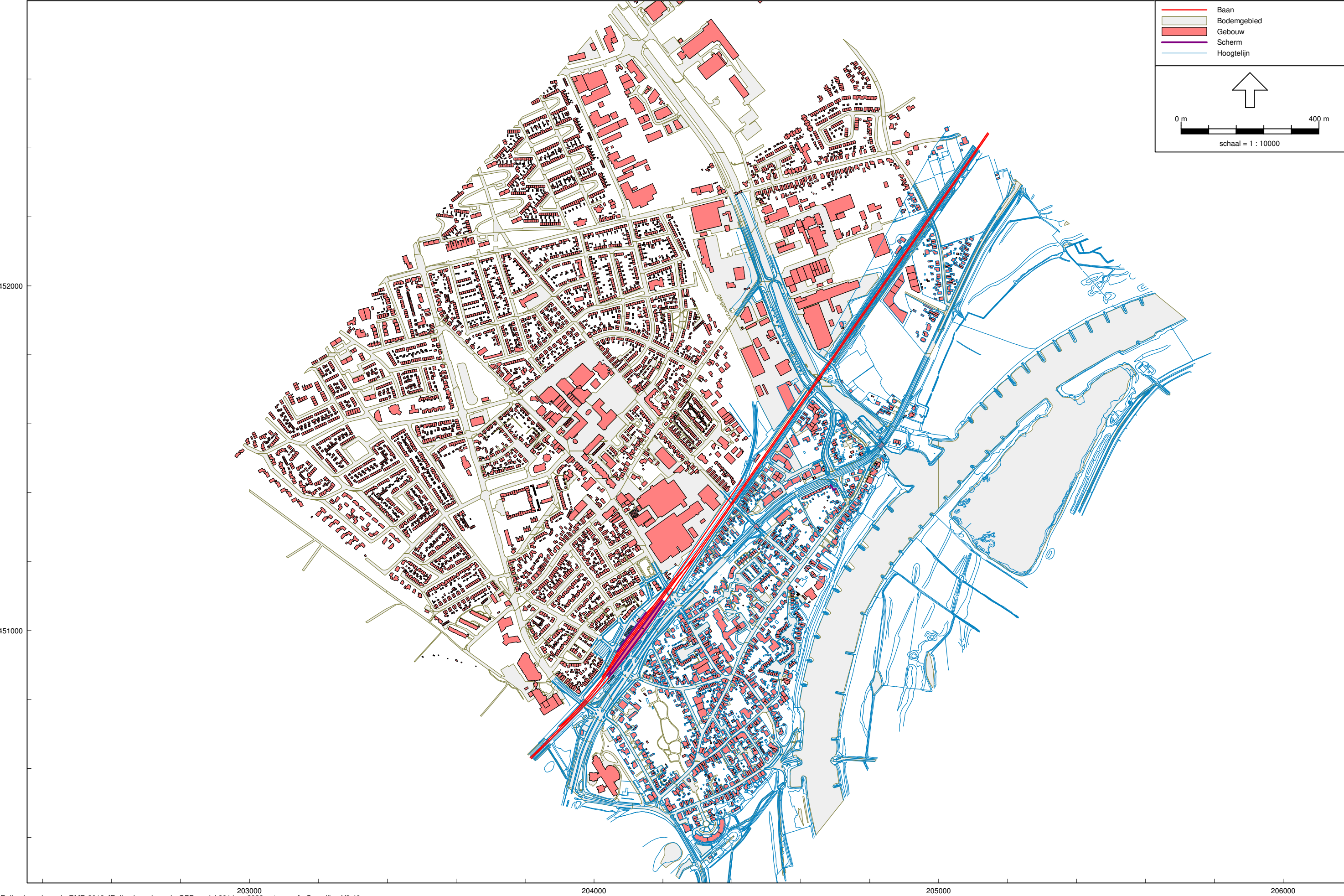
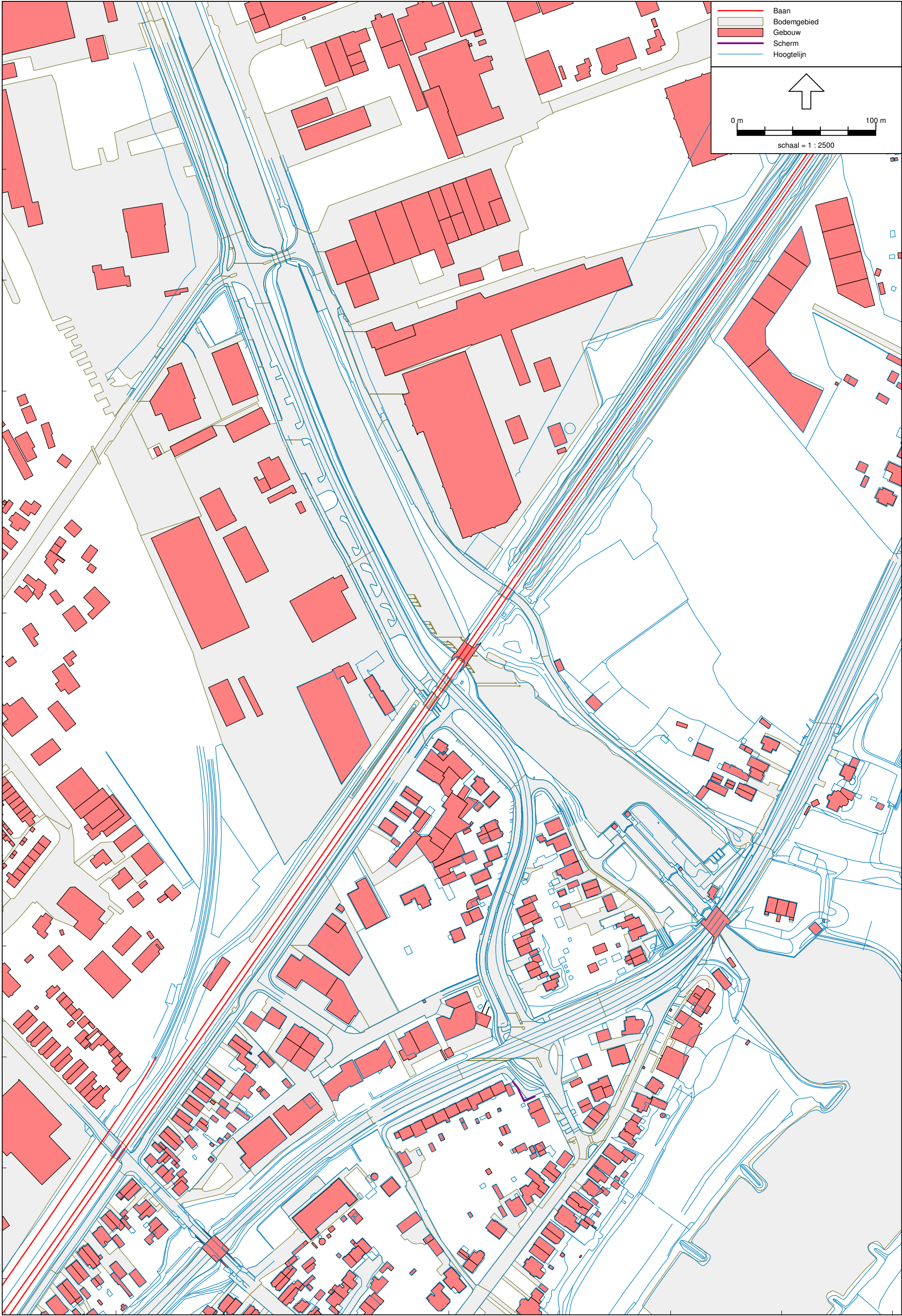


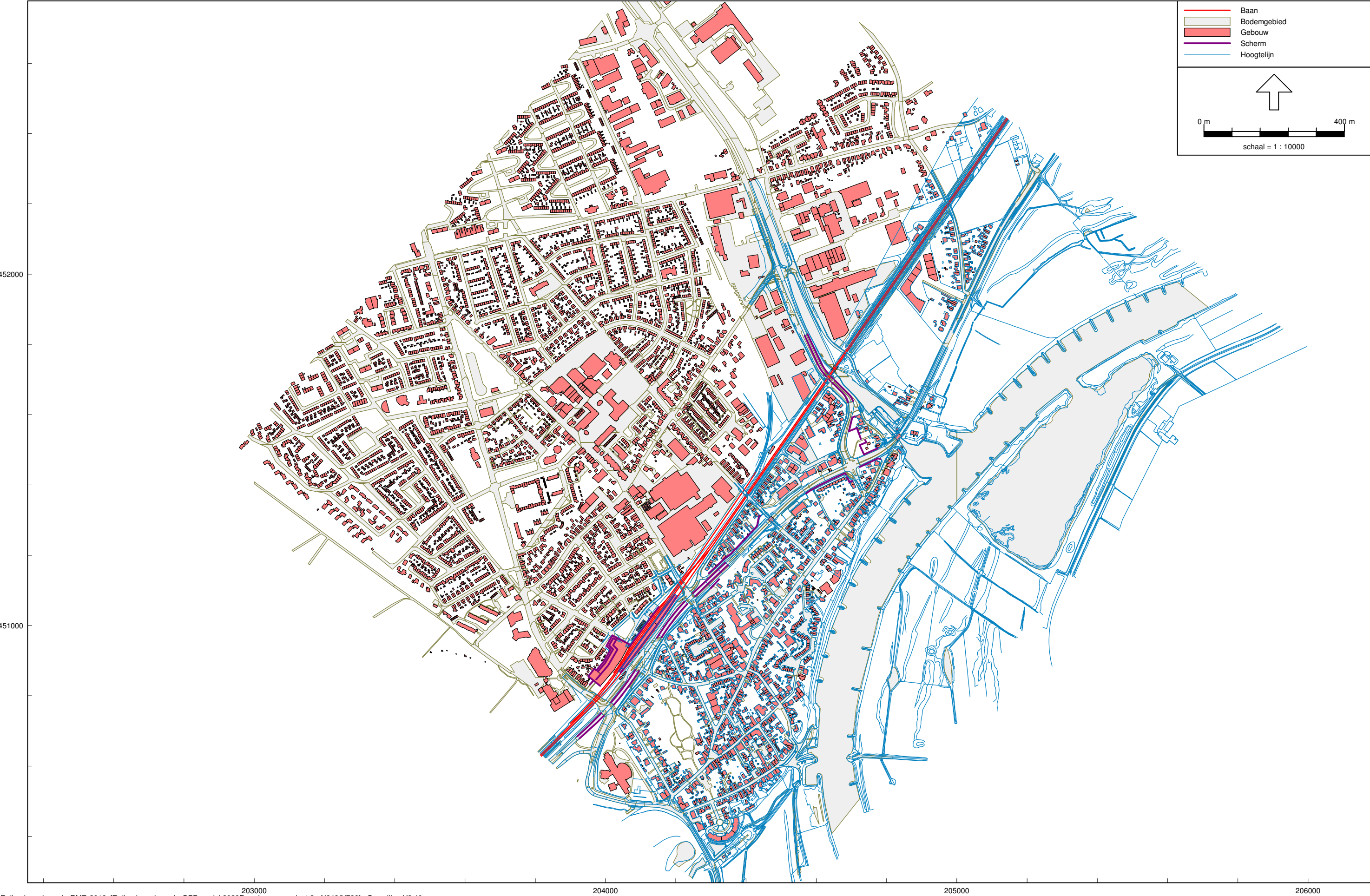


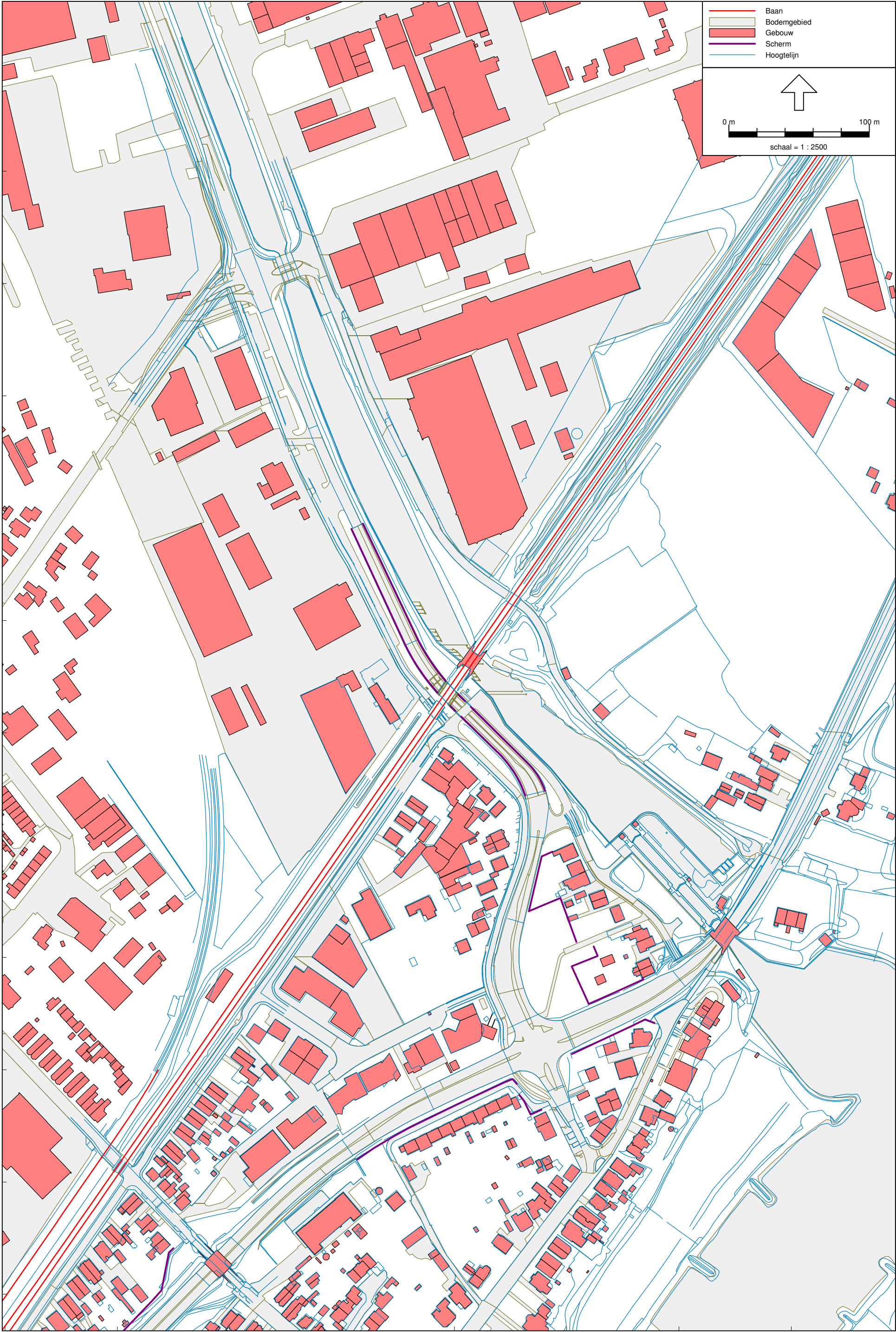


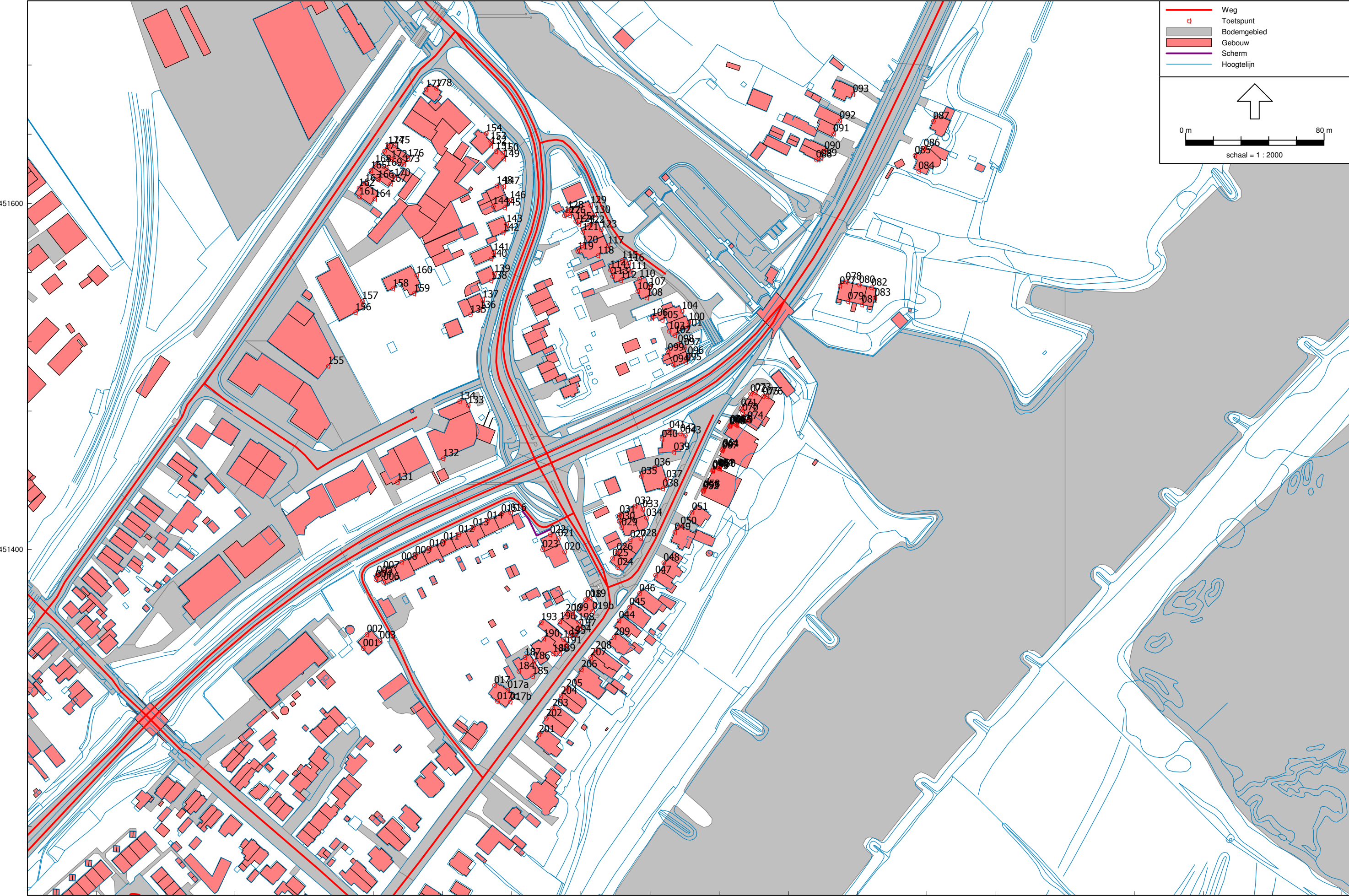


















Identificatie	Wegvak	Verharding	Maximum snelheid	Weekdag	Dagperiode					Avondperiode					Nachtperiode					Etmaalperiode				Emissie				
				2014	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Ldag	Lavond	Lnacht	Lden	
	68681	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	1213	7.00	0.0	99.5	0.5	0.0	2.60	0.0	99.6	0.4	0.0	0.70	0.0	99.3	0.6	0.1	0.0	99.5	0.5	0.0	97.3	93.0	87.4	97.4
	68683	Kruisstraat	Elementenverharding in keperverband	30	305	7.00	0.0	99.7	0.2	0.1	2.60	0.0	99.9	0.1	0.0	0.70	0.0	99.5	0.5	0.0	0.0	99.7	0.2	0.0	93.1	88.8	83.2	93.3
	68971	Rode Kruislaan	Referentiewegdek	50	3093	6.99	0.0	95.6	3.6	0.7	2.59	0.0	96.0	3.4	0.6	0.72	0.0	93.1	4.8	2.1	0.0	95.5	3.7	0.8	106.1	101.7	96.6	106.4
	68972	Rode Kruislaan	Referentiewegdek	50	3093	6.99	0.0	95.6	3.6	0.7	2.59	0.0	96.0	3.4	0.6	0.72	0.0	93.1	4.8	2.1	0.0	95.5	3.7	0.8	106.1	101.7	96.6	106.4
	71183	Dorpsweg	Referentiewegdek	30	305	7.00	0.0	99.4	0.5	0.1	2.60	0.0	99.5	0.4	0.1	0.70	0.0	99.1	0.5	0.5	0.0	99.4	0.5	0.1	91.3	87.0	81.5	91.5
	71184	Overweg	Referentiewegdek	30	305	7.00	0.0	100.0	0.0	0.0	2.60	0.0	100.0	0.0	0.0	0.70	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	91.2	86.9	81.2	91.3
	71185	Kerkweg	Referentiewegdek	30	305	7.00	0.0	99.6	0.2	0.2	2.60	0.0	99.8	0.1	0.1	0.70	0.0	99.1	0.5	0.5	0.0	99.6	0.2	0.2	91.3	86.9	81.5	91.5
	71206	Vogelplantsoen	Referentiewegdek	30	1118	7.00	0.0	98.4	1.2	0.4	2.59	0.0	98.7	1.0	0.3	0.71	0.0	97.3	1.5	1.1	0.0	98.3	1.2	0.4	97.3	92.9	87.7	97.5
	71228	Eduard van Beinumlaan	Referentiewegdek	30	480	7.00	0.0	98.8	1.0	0.2	2.59	0.0	99.0	0.8	0.2	0.70	0.0	98.2	1.2	0.6	0.0	98.8	0.9	0.2	93.5	89.1	83.7	93.6
	71229	Eduard van Beinumlaan	Referentiewegdek	30	305	7.00	0.0	100.0	0.1	0.0	2.60	0.0	100.0	0.0	0.0	0.70	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	91.2	86.8	81.1	91.3
	71230	Julius Rontgenlaan	Referentiewegdek	30	412	7.00	0.0	98.6	1.2	0.2	2.59	0.0	98.9	0.9	0.2	0.70	0.0	97.9	1.4	0.7	0.0	98.6	1.1	0.3	92.9	88.5	83.1	93.0
	71232	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	1251	7.00	0.0	98.6	1.2	0.2	2.59	0.0	98.9	1.0	0.2	0.70	0.0	97.9	1.6	0.6	0.0	98.6	1.2	0.2	97.7	93.3	87.9	97.9
	71233	Valeriuslaan	Referentiewegdek	30	2387	7.00	0.0	97.9	1.7	0.3	2.59	0.0	98.3	1.4	0.3	0.71	0.0	96.9	2.2	1.0	0.0	97.9	1.7	0.4	100.7	96.2	91.1	100.9
	71234	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	1978	7.00	0.0	98.6	1.1	0.3	2.59	0.0	98.9	0.9	0.2	0.71	0.0	97.9	1.4	0.7	0.0	98.6	1.1	0.3	99.7	95.3	90.0	99.9
	71235	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	1544	7.00	0.0	98.5	1.3	0.2	2.59	0.0	98.8	1.1	0.2	0.70	0.0	97.8	1.7	0.6	0.0	98.5	1.3	0.2	98.6	94.2	88.9	98.8
	71236	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	1170	7.00	0.0	100.0	0.0	0.0	2.60	0.0	100.0	0.0	0.0	0.70	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	97.0	92.7	87.0	97.1
	71237	Eduard van Beinumlaan	Referentiewegdek	30	944	7.00	0.0	98.8	1.0	0.2	2.59	0.0	99.1	0.8	0.1	0.70	0.0	98.2	1.4	0.5	0.0	98.8	1.0	0.2	96.4	92.0	86.6	96.6
	71238	Bernard Zweerslaan	Referentiewegdek	30	1705	7.00	0.0	99.0	0.8	0.2	2.59	0.0	99.2	0.7	0.2	0.70	0.0	98.3	1.1	0.6	0.0	99.0	0.8	0.2	98.9	94.6	89.2	99.1
	71239	Bernard Zweerslaan	Referentiewegdek	30	1340	7.00	0.0	98.7	1.1	0.3	2.59	0.0	99.0	0.8	0.2	0.71	0.0	97.9	1.4	0.7	0.0	98.7	1.1	0.3	98.0	93.6	88.3	98.2
	71240	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	2137	7.00	0.0	99.4	0.6	0.1	2.60	0.0	99.5	0.5	0.0	0.70	0.0	99.1	0.7	0.1	0.0	99.4	0.6	0.1	99.8	95.4	89.9	99.9
	71241	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	1400	7.00	0.0	100.0	0.0	0.0	2.60	0.0	100.0	0.0	0.0	0.70	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	97.8	93.5	87.8	97.9
	71242	Buitsingel	Referentiewegdek	50	351	7.00	0.0	99.2	0.7	0.2	2.60	0.0	99.2	0.6	0.2	0.70	0.0	98.8	0.8	0.4	0.0	99.1	0.6	0.2	96.2	91.9	86.3	96.4
	71246	Noorder Parallelweg	Referentiewegdek	50	305	7.00	0.0	99.4	0.5	0.1	2.60	0.0	99.5	0.4	0.1	0.70	0.0	99.1	0.5	0.5	0.0	99.4	0.5	0.2	95.6	91.3	85.6	95.7
	71247	Koningin Sophiastraat	Elementenverharding in keperverband	50	545	7.00	0.0	98.9	0.9	0.2	2.59	0.0	99.1	0.7	0.2	0.70	0.0	98.2	1.0	0.8	0.0	98.9	0.9	0.3	100.5	96.1	90.7	100.7
	71248	Noorder Parallelweg	Elementenverharding in keperverband	50	305	7.00	0.0	100.0	0.0	0.0	2.60	0.0	100.0	0.0	0.0	0.70	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	97.8	93.4	87.8	97.9
	71250	Wilhelminaweg	Referentiewegdek	50	1183	7.00	0.0	98.5	1.3	0.3	2.59	0.0	98.8	1.0	0.2	0.71	0.0	97.6	1.6	0.8	0.0	98.4	1.3	0.3	101.6	97.2	91.8	101.8
	71251	Wilhelminaweg	Referentiewegdek	50	943	7.00	0.0	98.7	0.7	0.6	2.59	0.0	99.0	0.6	0.5	0.71	0.0	97.6	0.9	1.5	0.0	98.7	0.7	0.6	100.6	96.2	90.9	100.8
	71252	Admiraal Helfrichlaan	Referentiewegdek	30	1839	7.00	0.0	97.9	1.7	0.4	2.59	0.0	98.3	1.4	0.3	0.71	0.0	96.6	2.2	1.2	0.0	97.8	1.7	0.5	99.6	95.1	90.1	99.8
	71253	Lindelaan	SMA-NL5	30	1547	7.00	0.0	99.7	0.2	0.1	2.60	0.0	99.8	0.2	0.1	0.70	0.0	99.5	0.3	0.2	0.0	99.7	0.2	0.1	97.3	93.0	87.4	97.5
	71254	Lindelaan	SMA-NL5	30	1547	7.00	0.0	99.7	0.2	0.1	2.60	0.0	99.8	0.2	0.1	0.70	0.0	99.5	0.3	0.2	0.0	99.7	0.2	0.1	97.3	93.0	87.4	97.5
	71255	Tellegenlaan	Elementenverharding in keperverband	30	2359	7.00	0.0	97.5	1.9	0.6	2.59	0.0	98.0	1.5	0.5	0.71	0.0	96.0	2.4	1.6	0.0	97.5	1.9	0.6	103.1	98.6	93.9	103.5
	71256	Tellegenlaan	Elementenverharding in keperverband	30	1290	7.00	0.0	95.5	3.5	1.0	2.57	0.0	96.4	2.8	0.8	0.72	0.0	92.8	4.3	2.9	0.0							

Identificatie	Wegvak	Verharding	Maximum snelheid	Weekdag	Dagperiode					Avondperiode					Nachtperiode					Etmaalperiode				Emissie				
				2014	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Ldag	Lavond	Lnacht	Lden	
	74265	Doesburgsedijk		50	7063	6.89	0,0	94,6	4,0	1,3	3,12	0,0	93,9	3,8	2,3	0,60	0,0	94,8	2,9	2,4	0,0	94,5	3,9	1,5	108,7	105,5	98,3	108,9
	74265	Doesburgsedijk		60	7063	6.89	0,0	94,6	4,0	1,3	3,12	0,0	93,9	3,8	2,3	0,60	0,0	94,8	2,9	2,4	0,0	94,5	3,9	1,5	111,2	107,9	100,7	111,3
	74997	N786 - Kanaalweg		50	6587	6.59	0,0	90,0	6,6	3,4	3,41	0,0	89,6	5,8	4,6	0,91	0,0	88,9	4,5	6,5	0,0	89,8	6,4	3,8	107,1	104,5	99,1	108,3
	75017	N348 - Zutphensestraatweg		50	17509	6.59	0,0	91,2	5,7	3,1	3,41	0,0	90,8	5,0	4,2	0,91	0,0	90,1	3,9	6,0	0,0	91,0	5,5	3,5	114,0	111,3	105,8	115,1
	82058	Harderijkerweg		50	9232	6.53	0,0	94,3	4,2	1,5	3,85	0,0	95,9	2,8	1,3	0,78	0,0	96,7	2,1	1,2	0,0	94,7	3,9	1,4	110,7	108,3	101,3	111,4
	82118	N348 - Harderijkerweg		50	5219	6.53	0,0	94,2	4,5	1,4	3,85	0,0	95,8	3,1	1,2	0,78	0,0	96,7	2,3	1,1	0,0	94,6	4,1	1,3	108,3	105,8	98,8	109,0
	82119	N348 - Prinsenstraat		50	512	6.52	0,0	95,5	4,0	0,5	3,86	0,0	96,8	2,8	0,4	0,80	0,0	96,1	3,7	0,2	0,0	95,7	3,8	0,4	97,9	95,5	88,7	98,7
	82120	Spoorstraat		50	3440	6.53	0,0	92,7	4,8	2,5	3,84	0,0	94,6	3,3	2,2	0,78	0,0	95,1	2,9	2,0	0,0	93,2	4,4	2,4	106,7	104,2	97,2	107,4
	82812	Kanaalweg		50	4036	6.54	0,0	89,9	6,3	3,9	3,82	0,0	92,4	4,3	3,3	0,77	0,0	93,7	3,2	3,1	0,0	90,5	5,8	3,7	105,0	102,2	95,0	105,5
	82851	Wilhelminaweg		50	1702	6.99	0,0	95,2	4,0	0,8	2,59	0,0	95,3	4,1	0,6	0,72	0,0	92,3	5,5	2,2	0,0	95,1	4,1	0,9	103,5	99,2	94,1	103,8
	84692	Imboslaan		50	3881	6.55	0,0	89,7	6,4	3,9	3,82	0,0	92,3	4,4	3,3	0,77	0,0	93,6	3,3	3,1	0,0	90,3	5,9	3,7	104,9	102,1	94,9	105,3
	125064	Kanaalweg		50	4085	6.55	0,0	89,7	6,3	4,0	3,82	0,0	92,2	4,3	3,4	0,77	0,0	93,5	3,2	3,3	0,0	90,3	5,8	3,9	105,1	102,3	95,1	105,6
	125065	Kanaalweg		50	4072	6.54	0,0	89,8	6,3	4,0	3,82	0,0	92,3	4,3	3,4	0,77	0,0	93,6	3,2	3,2	0,0	90,4	5,8	3,8	105,1	102,3	95,1	105,5
	125066	Van Rensselaerweg		30	669	7.66	0,0	82,1	10,1	7,8	1,52	0,0	63,4	13,0	23,5	0,25	0,0	63,9	8,9	27,2	0,0	80,6	10,3	9,2	99,0	94,6	86,9	98,5
	126334	Ambachtstraat		30	305	7,00	0,0	98,5	1,0	0,5	2,59	0,0	98,9	0,8	0,4	0,71	0,0	97,2	1,4	1,4	0,0	98,5	1,0	0,6	91,6	87,2	82,2	91,9
	126335	Ambachtstraat		30	440	7,00	0,0	97,2	1,9	0,9	2,58	0,0	97,8	1,5	0,7	0,71	0,0	95,2	2,2	2,6	0,0	97,2	1,9	1,0	93,6	89,1	84,4	94,0
	126336	Ambachtstraat		30	440	7,00	0,0	97,2	1,9	0,9	2,58	0,0	97,8	1,5	0,7	0,71	0,0	95,2	2,2	2,6	0,0	97,2	1,9	1,0	93,6	89,1	84,4	94,0
	126337	Spankerenseweg		50	1239	6,54	0,0	91,3	4,7	3,9	3,83	0,0	93,4	3,2	3,4	0,78	0,0	94,4	2,4	3,2	0,0	91,8	4,4	3,8	102,6	100,0	93,0	103,2
	126338	Spankerenseweg		50	1239	6,54	0,0	91,3	4,7	3,9	3,83	0,0	93,4	3,2	3,4	0,78	0,0	94,4	2,4	3,2	0,0	91,8	4,4	3,8	102,6	100,0	93,0	103,2
	126339	Akkerstraat		30	305	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	91,2	86,9	81,2	91,3
	126340	Callunaplein		30	658	6,99	0,0	89,1	8,1	2,8	2,54	0,0	91,1	6,6	2,3	0,75	0,0	82,8	9,7	7,5	0,0	89,0	8,0	3,0	97,1	92,3	88,7	97,7
	126341	Callunaplein		30	603	6,99	0,0	97,1	1,8	1,1	2,58	0,0	97,7	1,4	0,9	0,72	0,0	94,7	2,1	3,2	0,0	97,0	1,7	1,2	95,0	90,5	86,0	95,5
	126342	Pasteurstraat		30	932	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	96,0	91,7	86,0	96,1
	126343	Spankerenseweg		50	3370	6,99	0,0	96,7	2,0	1,3	2,58	0,0	97,4	1,6	1,0	0,72	0,0	93,9	2,5	3,6	0,0	96,6	2,0	1,4	106,4	102,0	97,1	106,7
	126345	Pasteurstraat		30	932	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	96,0	91,7	86,0	96,1
	126346	Callunaplein		30	653	6,99	0,0	97,4	1,6	1,0	2,58	0,0	97,9	1,3	0,8	0,72	0,0	95,1	1,9	3,0	0,0	97,3	1,6	1,1	95,3	90,8	86,3	95,7
	126347	Pasteurstraat		30	503	6,99	0,0	96,6	2,1	1,3	2,58	0,0	97,2	1,7	1,1	0,72	0,0	93,7	2,5	3,9	0,0	96,5	2,1	1,5	94,4	89,9	85,5	94,9
	126350	Lindelaan		30	1398	7,00	0,0	98,5	1,3	0,3	2,59	0,0	98,8	1,0	0,2	0,71	0,0	97,6	1,6	0,8	0,0	98,4	1,3	0,3	97,4	92,9	87,8	97,6
	126351	SCHWEITZERSTRAAT		30	305	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	91,1	86,8	81,1	91,3
	126353	Harderijkerweg		50	8109	6,53	0,0	93,2	5,1	1,7	3,84	0,0	95,1	3,5	1,4	0,78	0,0	96,1	2,6	1,3	0,0	93,7	4,7	1,6	110,3	107,8	100,8	111,0
	126354	Harderijkerweg		50	8404	6,53	0,0	93,1	5,2	1,7	3,84	0,0	95,0	3,5	1,4	0,78	0,0	96,0	2,6	1,4	0,0	93,6	4,8	1,6	110,5	108,0	100,9	111,1
	126355	Harderijkerweg		50	10475	6,53	0,0	94,2	4,4	1,4	3,85	0,0	95,9	3,0	1,2	0,78	0,0	96,7	2,2	1,1	0,0	94,6	4,0	1,3	111,3	108,8	101,8	112,0
	126356	Harderijkerweg		50	10475	6,53	0,0																					

Identificatie	Wegvak	Verharding	Maximum snelheid	Weekdag	Dagperiode					Avondperiode					Nachtperiode					Etmaalperiode				Emissie			
				2014	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Ldag	Lavond	Lnacht	Lden
126416	Vingerhoed	Elementenverharding in keperverband	30	434	7,00	0,0	98,9	1,0	0,2	2,59	0,0	99,1	0,7	0,2	0,71	0,0	98,0	1,3	0,7	0,0	98,8	1,0	0,2	95,1	90,7	85,6	95,4
126417	Noorderstraat	Elementenverharding in keperverband	30	915	7,00	0,0	98,6	1,2	0,2	2,59	0,0	98,8	1,0	0,2	0,71	0,0	97,8	1,6	0,6	0,0	98,6	1,2	0,3	98,5	94,0	88,9	98,7
126418	Noorderstraat	Elementenverharding in keperverband	30	989	7,00	0,0	97,7	2,0	0,4	2,59	0,0	98,2	1,6	0,3	0,71	0,0	96,6	2,4	1,0	0,0	97,7	1,9	0,4	99,2	94,7	89,8	99,5
126419	Zutphensestraatweg	Elementenverharding in keperverband	30	435	7,00	0,0	98,8	1,0	0,2	2,59	0,0	99,0	0,8	0,2	0,71	0,0	98,1	1,3	0,7	0,0	98,8	1,0	0,2	95,2	90,7	85,6	95,4
126420	Zutphensestraatweg	Elementenverharding in keperverband	30	631	7,00	0,0	98,9	0,9	0,2	2,59	0,0	99,1	0,7	0,2	0,70	0,0	98,2	1,1	0,7	0,0	98,9	0,9	0,2	96,7	92,3	87,1	97,0
126421	Vingerhoed	Elementenverharding in keperverband	30	305	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	93,0	88,7	83,0	93,1
126422	Vingerhoed	Elementenverharding in keperverband	30	305	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	93,0	88,7	83,0	93,1
126423	Vingerhoed	Elementenverharding in keperverband	30	434	7,00	0,0	98,9	1,0	0,2	2,59	0,0	99,1	0,7	0,2	0,71	0,0	98,0	1,3	0,7	0,0	98,8	1,0	0,2	95,1	90,7	85,6	95,4
126424	Vingerhoed	Elementenverharding in keperverband	30	365	7,00	0,0	96,6	2,8	0,6	2,58	0,0	97,2	2,2	0,5	0,71	0,0	94,6	3,5	1,9	0,0	96,5	2,8	0,7	95,3	90,7	86,3	95,7
126425	Vingerhoed	Elementenverharding in keperverband	30	434	7,00	0,0	98,9	1,0	0,2	2,59	0,0	99,1	0,7	0,2	0,71	0,0	98,0	1,3	0,7	0,0	98,8	1,0	0,2	95,1	90,7	85,6	95,4
126426	Kerkstraat	Elementenverharding in keperverband	30	764	7,00	0,0	98,5	1,3	0,2	2,59	0,0	98,8	1,0	0,2	0,71	0,0	97,8	1,7	0,6	0,0	98,5	1,3	0,2	97,7	93,3	88,2	98,0
126428	Aan 't Veer	Elementenverharding in keperverband	30	494	7,00	0,0	97,0	2,6	0,5	2,58	0,0	97,6	2,0	0,4	0,71	0,0	95,4	3,1	1,4	0,0	96,9	2,5	0,5	96,5	91,9	87,2	96,8
126429	Lagestraat	Elementenverharding in keperverband	30	496	7,00	0,0	97,0	2,5	0,5	2,58	0,0	97,6	2,0	0,4	0,71	0,0	95,5	3,1	1,4	0,0	96,9	2,5	0,5	96,5	91,9	87,2	96,8
126432	DIERENSEWEG	Elementenverharding in keperverband	30	305	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	93,0	88,7	83,0	93,1
126433	Veerstraat	Elementenverharding in keperverband	30	305	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	93,0	88,7	83,0	93,1
126434	Kruisstraat	Elementenverharding in keperverband	30	1083	7,00	0,0	98,8	1,0	0,2	2,59	0,0	99,1	0,8	0,1	0,70	0,0	98,3	1,2	0,5	0,0	98,8	1,0	0,2	99,1	94,7	89,4	99,3
126435	Kruisstraat	Elementenverharding in keperverband	30	494	7,00	0,0	97,0	2,6	0,5	2,58	0,0	97,6	2,0	0,4	0,71	0,0	95,4	3,1	1,4	0,0	96,9	2,5	0,5	96,5	91,9	87,2	96,8
126437	Lagestraat	Elementenverharding in keperverband	30	620	7,00	0,0	97,0	2,6	0,4	2,58	0,0	97,6	2,1	0,3	0,71	0,0	95,7	3,2	1,1	0,0	97,0	2,6	0,4	97,4	92,8	88,1	97,7
126438	Lagestraat	Elementenverharding in keperverband	30	496	7,00	0,0	97,0	2,5	0,5	2,58	0,0	97,6	2,0	0,4	0,71	0,0	95,5	3,1	1,4	0,0	96,9	2,5	0,5	96,5	91,9	87,2	96,8
126439	Lagestraat	Elementenverharding in keperverband	30	620	7,00	0,0	97,0	2,6	0,4	2,58	0,0	97,6	2,1	0,3	0,71	0,0	95,7	3,2	1,1	0,0	97,0	2,6	0,4	97,4	92,8	88,1	97,7
126440	Prinsenstraat	Elementenverharding in keperverband	30	387	7,00	0,0	97,6	1,9	0,5	2,59	0,0	98,1	1,5	0,4	0,71	0,0	96,0	2,5	1,5	0,0	97,6	1,9	0,5	95,2	90,7	86,0	95,5
126441	Prinsenstraat	Elementenverharding in keperverband	30	616	7,00	0,0	97,8	1,8	0,4	2,59	0,0	98,2	1,4	0,3	0,71	0,0	96,6	2,3	1,2	0,0	97,8	1,8	0,4	97,1	92,6	87,8	97,4
126443	Hogestraat	Elementenverharding in keperverband	30	797	7,00	0,0	98,5	1,4	0,2	2,59	0,0	98,8	1,1	0,2	0,71	0,0	97,7	1,8	0,5	0,0	98,5	1,3	0,2	97,9	93,5	88,4	98,1
126444	Hogestraat	Elementenverharding in keperverband	30	468	7,00	0,0	99,2	0,7	0,1	2,60	0,0	99,3	0,6	0,1	0,70	0,0	98,8	0,9	0,3	0,0	99,2	0,7	0,1	95,3	90,9	85,5	95,4
126445	Hogestraat	Elementenverharding in keperverband	30	380	7,00	0,0	99,1	0,8	0,1	2,59	0,0	99,3	0,6	0,1	0,70	0,0	98,5	1,1	0,4	0,0	99,1	0,8	0,1	94,4	90,0	84,7	94,6
126446	Kerkstraat	Elementenverharding in keperverband	30	766	7,00	0,0	98,5	1,3	0,2	2,59	0,0	98,8	1,0	0,2	0,70	0,0	97,8	1,7	0,6	0,0	98,5	1,3	0,2	97,7	93,3	88,1	98,0
126447	Kerkstraat	Elementenverharding in keperverband	30	675	7,00	0,0	98,4	1,4	0,2	2,59	0,0	98,7	1,1	0,2	0,70	0,0	97,7	1,7	0,6	0,0	98,4	1,4	0,2	97,2	92,8	87,6	97,5
126448	Vietorstraat	Elementenverharding in keperverband	30	574	7,00	0,0	98,4	1,4	0,2	2,59	0,0	98,8	1,1	0,1	0,70	0,0	97,8	1,7	0,5	0,0	98,4	1,4	0,2	96,5	92,0	86,8	96,7
126449	Vietorstraat	Elementenverharding in keperverband	30	522	7,00	0,0	98,3	1,6	0,2	2,59	0,0	98,6	1,3	0,2	0,71	0,0	97,6	1,9	0,5	0,0	98,2	1,5	0,2	96,2	91,7	86,6	96,4
126451	Koppelstraat	Elementenverharding in keperverband	30	305	7,00	0,0	99,8	0,1	0,1	2,60	0,0	99,9	0,1	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	99,8	0,1	0,0	93,1	88,8	83,0	93,2
126452	Kattenberg	Elementenverharding in keperverband	50	305	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	97,7	93,4	87,7	97,9
126452	Kattenberg	Elementenverharding in keperverband	50	50	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	89,9	85,6	79,9	90,0
126458	Molenweg	Elementenverharding in keperverband																									

Identificatie	Wegvak	Verharding	Maximum snelheid	Weekdag	Dagperiode					Avondperiode					Nachtperiode					Etmaalperiode				Emissie			
				2014	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Ldag	Lavond	Lnacht	Lden
126461b	Zutphensestraatweg	Elementenverharding in keperverband	30	602	7,00	0,0	97,7	1,8	0,5	2,59	0,0	98,2	1,4	0,4	0,71	0,0	96,3	2,3	1,4	0,0	97,7	1,8	0,6	97,1	92,5	87,8	97,4
126461c	Zutphensestraatweg	Referentiewegdek	50	647	7,00	0,0	98,3	1,4	0,3	2,59	0,0	98,6	1,1	0,3	0,71	0,0	97,4	1,8	0,9	0,0	98,3	1,4	0,4	99,0	94,6	89,2	99,2
126461d	Zutphensestraatweg	Elementenverharding in keperverband	30	647	7,00	0,0	98,3	1,4	0,3	2,59	0,0	98,6	1,1	0,3	0,71	0,0	97,4	1,8	0,9	0,0	98,3	1,4	0,4	97,1	92,6	87,7	97,4
128333a	N786 - Burg.Willemsestraat	Referentiewegdek	50	3277	6,56	0,0	86,3	8,2	5,5	3,79	0,0	89,6	5,7	4,7	0,76	0,0	91,2	4,3	4,5	0,0	87,1	7,6	5,3	107,3	104,6	97,5	107,8
128333b	N786 - Burg.Willemsestraat	Referentiewegdek	50	3057	6,56	0,0	86,0	8,6	5,4	3,79	0,0	89,4	5,9	4,7	0,76	0,0	91,1	4,5	4,5	0,0	86,8	7,9	5,2	107,0	104,3	97,2	107,6
128334a	N786 - Burg.Willemsestraat	Referentiewegdek	50	3277	6,56	0,0	86,3	8,2	5,5	3,79	0,0	89,6	5,7	4,7	0,76	0,0	91,2	4,3	4,5	0,0	87,1	7,6	5,3	107,3	104,6	97,5	107,8
128334b	N786 - Burg.Willemsestraat	Referentiewegdek	50	3057	6,56	0,0	86,0	8,6	5,4	3,79	0,0	89,4	5,9	4,7	0,76	0,0	91,1	4,5	4,5	0,0	86,8	7,9	5,2	107,0	104,3	97,2	107,6
73444a	N786 - Burg.Willemsestraat	Referentiewegdek	50	3278	6,56	0,0	86,3	8,2	5,5	3,79	0,0	89,6	5,7	4,7	0,76	0,0	91,2	4,3	4,5	0,0	87,1	7,6	5,3	107,3	104,6	97,5	107,8
73444b	N786 - Burg.Willemsestraat	Referentiewegdek	50	3278	6,56	0,0	86,3	8,2	5,5	3,79	0,0	89,6	5,7	4,7	0,76	0,0	91,2	4,3	4,5	0,0	87,1	7,6	5,3	107,3	104,6	97,5	107,8
73444c	N786 - Burg.Willemsestraat	Referentiewegdek	50	3058	6,56	0,0	86,0	8,6	5,4	3,79	0,0	89,4	5,9	4,7	0,76	0,0	91,1	4,5	4,5	0,0	86,8	7,9	5,2	107,0	104,3	97,2	107,6
73444d	N786 - Burg.Willemsestraat	Referentiewegdek	50	3058	6,56	0,0	86,0	8,6	5,4	3,79	0,0	89,4	5,9	4,7	0,76	0,0	91,1	4,5	4,5	0,0	86,8	7,9	5,2	107,0	104,3	97,2	107,6
75015a	N348 - Zutphensestraatweg	Dunne deklagen B	80	17509	6,59	0,0	91,2	5,7	3,1	3,41	0,0	90,8	5,0	4,2	0,91	0,0	90,1	3,9	6,0	0,0	91,0	5,5	3,5	111,9	109,2	103,7	113,0
75015b	N348 - Zutphensestraatweg	SMA-NL5	80	17509	6,59	0,0	91,2	5,7	3,1	3,41	0,0	90,8	5,0	4,2	0,91	0,0	90,1	3,9	6,0	0,0	91,0	5,5	3,5	114,2	111,5	105,9	115,3
75016a	N348 - Burg.de Bruinstraat	Referentiewegdek	50	9452	6,59	0,0	91,2	5,7	3,1	3,41	0,0	90,8	5,0	4,2	0,91	0,0	90,1	3,9	5,9	0,0	91,1	5,5	3,5	111,3	108,6	103,1	112,4
75016b	N348 - Burg.de Bruinstraat	Referentiewegdek	50	9452	6,59	0,0	91,2	5,7	3,1	3,41	0,0	90,8	5,0	4,2	0,91	0,0	90,1	3,9	5,9	0,0	91,1	5,5	3,5	111,3	108,6	103,1	112,4
75016c	N348 - Burg.de Bruinstraat	Referentiewegdek	50	9279	6,59	0,0	91,2	5,7	3,2	3,41	0,0	90,8	5,0	4,3	0,91	0,0	90,1	3,9	6,0	0,0	91,0	5,4	3,5	111,3	108,5	103,0	112,3
75016d	N348 - Burg.de Bruinstraat	Referentiewegdek	50	9279	6,59	0,0	91,2	5,7	3,2	3,41	0,0	90,8	5,0	4,3	0,91	0,0	90,1	3,9	6,0	0,0	91,0	5,4	3,5	111,3	108,5	103,0	112,3
75018a	N348 - Zutphensestraatweg	SMA-NL5	50	17509	6,59	0,0	91,2	5,7	3,1	3,41	0,0	90,8	5,0	4,2	0,91	0,0	90,1	3,9	6,0	0,0	91,0	5,5	3,5	113,1	110,4	105,0	114,3
75018b	N348 - Zutphensestraatweg	SMA-NL5	80	17509	6,59	0,0	91,2	5,7	3,1	3,41	0,0	90,8	5,0	4,2	0,91	0,0	90,1	3,9	6,0	0,0	91,0	5,5	3,5	114,2	111,5	105,9	115,3
75018c	N348 - Zutphensestraatweg	Dunne deklagen B	80	17509	6,59	0,0	91,2	5,7	3,1	3,41	0,0	90,8	5,0	4,2	0,91	0,0	90,1	3,9	6,0	0,0	91,0	5,5	3,5	111,9	109,2	103,7	113,0

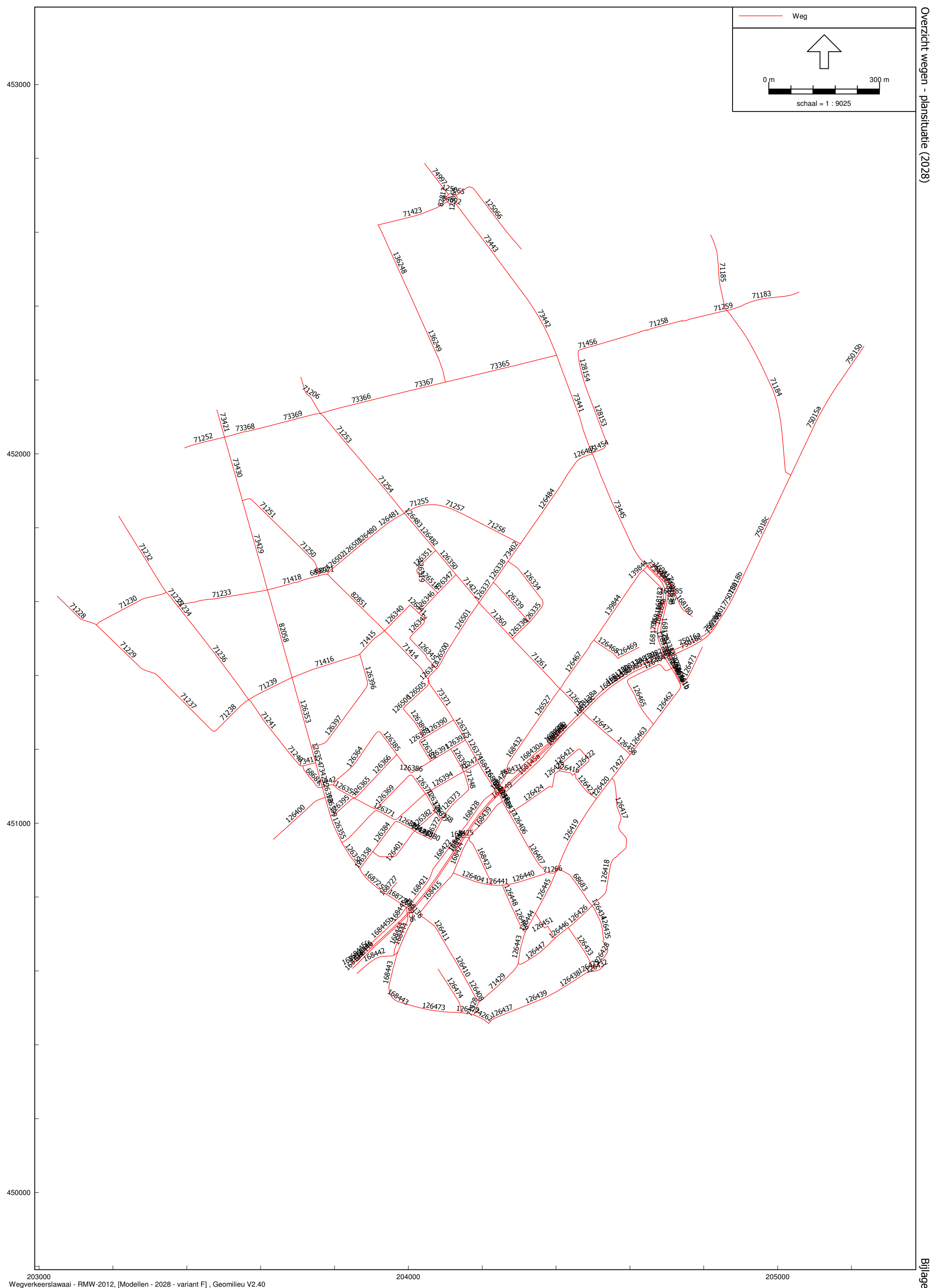


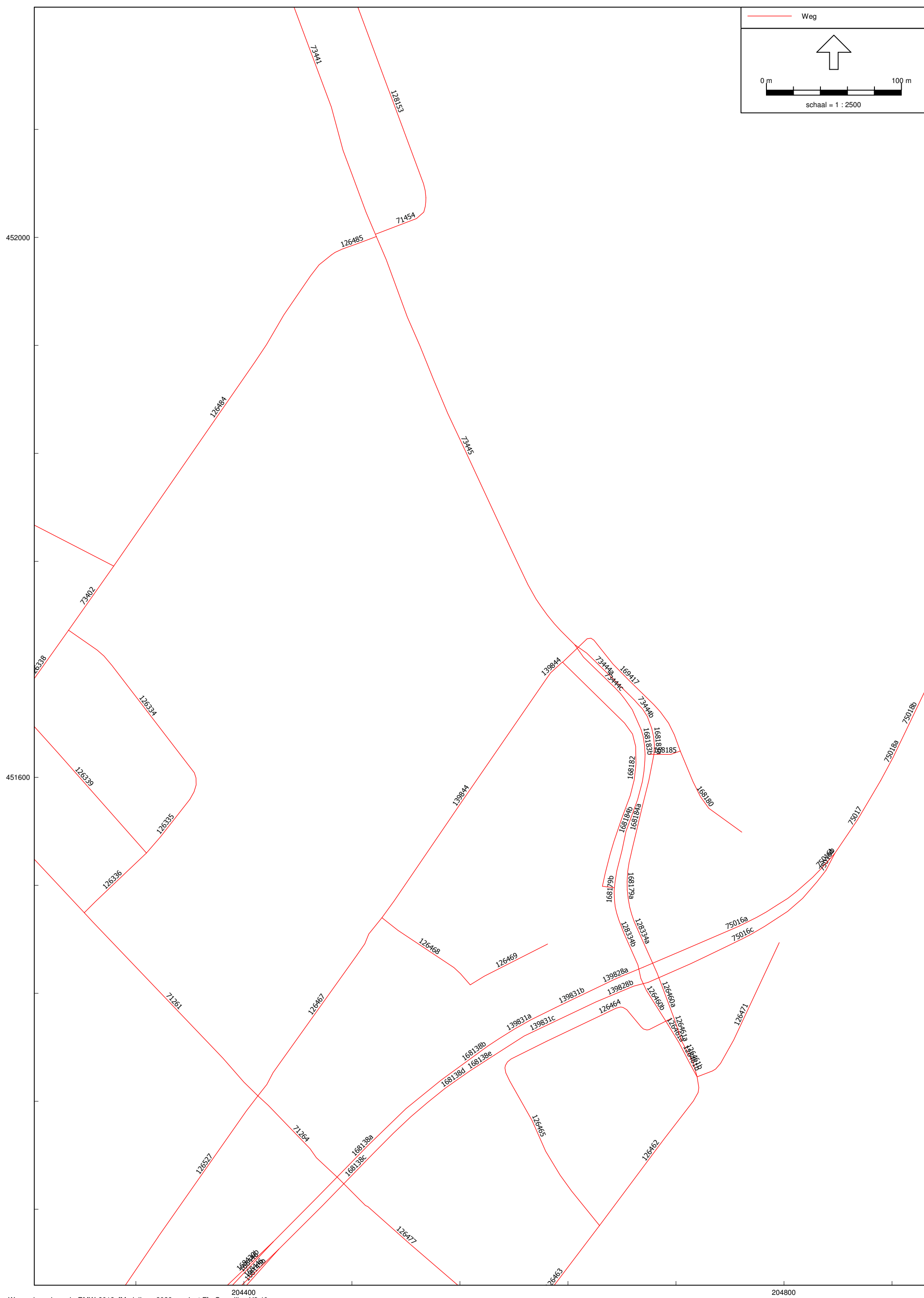
Identificatie	Wegvak	Verharding	Maximum snelheid	Weekdag	Dagperiode					Avondperiode					Nachtperiode					Etmaalperiode					Emissie			
				2028	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Ldag	Lavond	Lnacht	Lden	
	68681	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	1562	7,00	0,0	97,8	2,0	0,2	2,59	0,0	98,2	1,6	0,2	0,71	0,0	96,8	2,5	0,6	0,0	97,8	2,0	0,2	98,8	94,4	89,2	99,1
	68683	Kruisstraat	Elementenverharding in keperverband	30	326	7,00	0,0	98,6	1,1	0,3	2,59	0,0	98,8	1,0	0,2	0,71	0,0	97,8	1,3	0,9	0,0	98,6	1,1	0,3	94,0	89,6	84,5	94,3
	68971	Rode Kruislaan	Referentiewegdek	50	4070	6,99	0,0	96,8	2,7	0,5	2,59	0,0	97,0	2,6	0,4	0,71	0,0	94,9	3,6	1,5	0,0	96,7	2,7	0,6	107,1	102,8	97,5	107,4
	68972	Rode Kruislaan	Referentiewegdek	50	4070	6,99	0,0	96,8	2,7	0,5	2,59	0,0	97,0	2,6	0,4	0,71	0,0	94,9	3,6	1,5	0,0	96,7	2,7	0,6	107,1	102,8	97,5	107,4
	71183	Dorpsweg	Referentiewegdek	30	337	7,00	0,0	99,3	0,6	0,1	2,60	0,0	99,4	0,5	0,1	0,70	0,0	98,7	0,8	0,4	0,0	99,3	0,6	0,1	91,8	87,5	82,0	92,0
	71184	Overweg	Referentiewegdek	30	326	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	91,4	87,1	81,4	91,6
	71185	Kerkweg	Referentiewegdek	30	326	7,00	0,0	99,7	0,2	0,2	2,60	0,0	99,8	0,1	0,1	0,70	0,0	99,1	0,4	0,4	0,0	99,6	0,2	0,2	91,6	87,2	81,8	91,7
	71206	Vogelplantsoen	Referentiewegdek	30	1315	7,00	0,0	98,3	1,3	0,4	2,59	0,0	98,6	1,1	0,4	0,71	0,0	97,2	1,6	1,2	0,0	98,2	1,3	0,5	98,0	93,6	88,5	98,3
	71228	Eduard van Beinumlaan	Referentiewegdek	30	476	7,00	0,0	98,5	1,2	0,3	2,59	0,0	98,8	1,0	0,2	0,71	0,0	97,6	1,5	0,9	0,0	98,5	1,2	0,3	93,5	89,1	83,9	93,8
	71229	Eduard van Beinumlaan	Referentiewegdek	30	328	7,00	0,0	98,0	1,7	0,4	2,59	0,0	98,5	1,3	0,2	0,71	0,0	97,0	2,2	0,9	0,0	98,0	1,7	0,4	92,0	87,6	82,4	92,3
	71230	Julius Rontgenlaan	Referentiewegdek	30	326	7,00	0,0	99,7	0,2	0,1	2,60	0,0	99,8	0,1	0,1	0,70	0,0	99,1	0,4	0,4	0,0	99,7	0,2	0,1	91,5	87,2	81,8	91,7
	71232	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	1411	7,00	0,0	98,4	1,4	0,2	2,59	0,0	98,7	1,1	0,2	0,71	0,0	97,6	1,8	0,6	0,0	98,4	1,4	0,2	98,3	93,9	88,6	98,5
	71233	Valeriuslaan	Referentiewegdek	30	2432	7,00	0,0	99,4	0,4	0,2	2,60	0,0	99,6	0,3	0,1	0,70	0,0	99,0	0,5	0,5	0,0	99,4	0,4	0,2	100,4	96,0	90,6	100,5
	71234	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	2135	7,00	0,0	98,5	1,2	0,3	2,59	0,0	98,8	1,0	0,2	0,71	0,0	97,7	1,5	0,8	0,0	98,5	1,2	0,3	100,0	95,6	90,4	100,3
	71235	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	1590	7,00	0,0	98,5	1,3	0,2	2,59	0,0	98,8	1,0	0,2	0,70	0,0	97,8	1,6	0,6	0,0	98,5	1,3	0,2	98,7	94,3	89,0	98,9
	71236	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	1469	7,00	0,0	97,1	2,5	0,4	2,58	0,0	97,7	2,0	0,3	0,71	0,0	95,8	3,2	1,1	0,0	97,1	2,5	0,4	98,8	94,3	89,2	99,0
	71237	Eduard van Beinumlaan	Referentiewegdek	30	1128	7,00	0,0	98,2	1,5	0,3	2,59	0,0	98,6	1,2	0,2	0,71	0,0	97,4	1,9	0,8	0,0	98,2	1,5	0,3	97,3	92,9	87,7	97,6
	71238	Bernard Zweerslaan	Referentiewegdek	30	1988	7,00	0,0	98,6	1,1	0,3	2,59	0,0	98,9	0,9	0,2	0,71	0,0	97,9	1,4	0,7	0,0	98,6	1,1	0,3	99,7	95,3	90,0	99,9
	71239	Bernard Zweerslaan	Referentiewegdek	30	1423	7,00	0,0	99,1	0,7	0,2	2,59	0,0	99,3	0,5	0,2	0,70	0,0	98,5	0,8	0,7	0,0	99,1	0,6	0,3	98,1	93,7	88,4	98,3
	71240	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	2822	7,00	0,0	97,4	2,3	0,3	2,59	0,0	97,9	1,9	0,3	0,71	0,0	96,3	2,9	0,9	0,0	97,4	2,3	0,3	101,5	97,1	91,9	101,7
	71241	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	1887	7,00	0,0	97,0	2,7	0,4	2,58	0,0	97,6	2,1	0,3	0,71	0,0	95,6	3,4	1,1	0,0	97,0	2,7	0,4	99,9	95,4	90,4	100,1
	71242	Buitsingel	Referentiewegdek	50	478	7,00	0,0	99,6	0,3	0,1	2,60	0,0	99,7	0,2	0,1	0,70	0,0	99,4	0,3	0,3	0,0	99,6	0,3	0,1	97,5	93,2	87,6	97,6
	71246	Noorder Parallelweg	Referentiewegdek	50	326	7,00	0,0	99,0	0,7	0,3	2,59	0,0	99,2	0,6	0,2	0,71	0,0	98,3	0,9	0,9	0,0	99,0	0,7	0,3	95,9	91,6	86,1	96,1
	71247	Koningin Sophiastreet	Elementenverharding in keperverband	50	870	7,00	0,0	98,0	1,6	0,4	2,59	0,0	98,4	1,3	0,4	0,71	0,0	96,9	2,0	1,1	0,0	98,0	1,6	0,5	102,7	98,3	93,1	102,9
	71248	Noorder Parallelweg	Elementenverharding in keperverband	50	326	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	98,0	93,7	88,0	98,2
	71250	Wilhelminaweg	Referentiewegdek	50	1359	7,00	0,0	97,3	1,8	0,9	2,58	0,0	97,8	1,4	0,7	0,72	0,0	95,2	2,3	2,6	0,0	97,2	1,8	1,0	102,4	98,0	92,9	102,7
	71251	Wilhelminaweg	Referentiewegdek	50	1073	6,99	0,0	97,3	1,3	1,4	2,58	0,0	97,9	1,1	1,1	0,72	0,0	94,6	1,7	3,8	0,0	97,2	1,3	1,5	101,4	97,0	92,1	101,7
	71252	Admiraal Helfrichlaan	Referentiewegdek	30	2079	7,00	0,0	97,9	1,6	0,4	2,59	0,0	98,4	1,3	0,4	0,71	0,0	96,7	2,0	1,2	0,0	97,9	1,6	0,5	100,1	95,7	90,6	100,4
	71253	Lindelaan	SMA-NL5	30	2020	7,00	0,0	99,6	0,3	0,1	2,60	0,0	99,7	0,2	0,1	0,70	0,0	99,2	0,4	0,4	0,0	99,6	0,3	0,2	98,6	94,2	88,8	98,7
	71254	Lindelaan	SMA-NL5	30	2020	7,00	0,0	99,6	0,3	0,1	2,60	0,0	99,7	0,2	0,1	0,70	0,0	99,2	0,4	0,4	0,0	99,6	0,3	0,2	98,6	94,2	88,8	98,7
	71255	Tellegenlaan	Elementenverharding in keperverband	30	2462	7,00	0,0	97,7	1,7	0,6	2,59	0,0	98,2	1,4	0,5	0,71	0,0	96,2	2,2	1,6	0,0	97,7	1,7	0,6	103,2	98,7	94,0	103,6
	71256	Tellegenlaan	Elementenverharding in keperverband	30	1286	7,00	0,0	95,7	3,2	1,1	2,57	0,0	96,6	2,6	0,9	0,72	0,0	93,1	4,0	2,9	0,0	95						

Identificatie	Wegvak	Verharding	Maximum snelheid	Weekdag	Dagperiode					Avondperiode					Nachtperiode					Etmaalperiode				Emissie			
				2028	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Ldag	Lavond	Lnacht	Lden
74265	Doesburgsedijk	SMA-NL5	50	8276	6,88	0,0	92,5	4,6	2,8	3,15	0,0	90,8	4,3	4,9	0,60	0,0	92,1	2,9	5,0	0,0	92,3	4,5	3,2	109,9	106,9	99,6	110,2
74265	Doesburgsedijk	Referentiewegdek	60	8276	6,88	0,0	92,5	4,6	2,8	3,15	0,0	90,8	4,3	4,9	0,60	0,0	92,1	2,9	5,0	0,0	92,3	4,5	3,2	112,1	109,0	101,8	112,4
74997	N786 - Kanaalweg	Dunne deklagen B	50	8320	6,58	0,0	84,4	9,8	5,9	3,42	0,0	83,6	8,6	7,9	0,92	0,0	82,3	6,6	11,1	0,0	84,1	9,4	6,5	109,2	106,6	101,4	110,5
75017	N348 - Zutphensestraatweg	SMA-NL5	50	22182	6,59	0,0	90,7	6,0	3,4	3,41	0,0	90,2	5,3	4,5	0,91	0,0	89,5	4,1	6,4	0,0	90,5	5,8	3,7	114,2	111,6	106,1	115,4
82058	Harderwijkerweg	Referentiewegdek	50	12461	6,51	0,0	97,8	1,7	0,6	3,88	0,0	98,4	1,1	0,5	0,79	0,0	98,7	0,8	0,4	0,0	97,9	1,5	0,5	111,6	109,3	102,3	112,4
82118	N348 - Harderwijkerweg	Referentiewegdek	50	7052	6,52	0,0	96,7	2,6	0,7	3,87	0,0	97,7	1,8	0,6	0,79	0,0	98,1	1,3	0,6	0,0	96,9	2,4	0,7	109,3	106,9	99,9	110,0
82119	N348 - Prinsenstraat	Referentiewegdek	50	842	6,50	0,0	99,0	0,7	0,3	3,89	0,0	99,3	0,5	0,2	0,80	0,0	99,6	0,3	0,2	0,0	99,1	0,6	0,2	99,7	97,4	90,5	100,6
82120	Stationsplein	Referentiewegdek	50	3179	6,54	0,0	91,4	5,1	3,6	3,83	0,0	93,5	3,5	3,1	0,78	0,0	94,5	2,6	2,9	0,0	91,9	4,7	3,5	106,6	104,0	97,0	107,2
82812	Kanaalweg	Dunne deklagen B	50	4824	6,57	0,0	83,5	10,0	6,5	3,77	0,0	87,4	7,0	5,7	0,76	0,0	89,3	5,3	5,5	0,0	84,4	9,2	6,3	107,0	104,0	96,8	107,3
82851	Wilhelminaweg	Referentiewegdek	50	1740	6,99	0,0	95,7	3,6	0,7	2,60	0,0	95,6	3,8	0,6	0,72	0,0	93,1	5,0	1,9	0,0	95,6	3,7	0,7	103,6	99,3	94,1	103,9
84692	Imboslaan	Dunne deklagen B	50	4396	6,58	0,0	82,4	10,6	7,0	3,76	0,0	86,5	7,4	6,1	0,75	0,0	88,5	5,6	5,9	0,0	83,4	9,8	6,8	106,7	103,7	96,5	107,1
84692	Imboslaan	Dunne deklagen B	50	3881	6,55	0,0	89,7	6,4	3,9	3,82	0,0	92,3	4,4	3,3	0,77	0,0	93,6	3,3	3,1	0,0	90,3	5,9	3,7	104,9	102,1	94,9	105,3
125064	Kanaalweg	Dunne deklagen B	50	5026	6,57	0,0	84,0	9,5	6,5	3,77	0,0	87,7	6,6	5,7	0,76	0,0	89,6	5,0	5,4	0,0	84,9	8,8	6,3	107,1	104,1	96,9	107,4
125065	Kanaalweg	Dunne deklagen B	50	5010	6,57	0,0	84,1	9,4	6,5	3,78	0,0	87,8	6,6	5,7	0,76	0,0	89,7	5,0	5,4	0,0	85,0	8,7	6,3	107,0	104,1	96,9	107,4
125066	Van Rensselaerweg	Referentiewegdek	30	755	7,64	0,0	80,7	10,7	8,6	1,55	0,0	61,1	13,5	25,4	0,26	0,0	61,3	9,3	29,4	0,0	79,1	10,8	10,1	99,8	95,4	87,9	99,3
126334	Ambachtstraat	Referentiewegdek	30	326	7,00	0,0	98,3	1,1	0,6	2,59	0,0	98,6	1,0	0,5	0,71	0,0	97,0	1,3	1,7	0,0	98,2	1,1	0,7	92,0	87,6	82,6	92,3
126335	Ambachtstraat	Referentiewegdek	30	533	7,00	0,0	97,1	1,9	0,9	2,58	0,0	97,8	1,5	0,7	0,72	0,0	95,0	2,4	2,6	0,0	97,1	1,9	1,0	94,5	90,0	85,3	94,8
126336	Ambachtstraat	Referentiewegdek	30	533	7,00	0,0	97,1	1,9	0,9	2,58	0,0	97,8	1,5	0,7	0,72	0,0	95,0	2,4	2,6	0,0	97,1	1,9	1,0	94,5	90,0	85,3	94,8
126337	Spankerenseweg	Referentiewegdek	50	754	6,53	0,0	92,7	4,3	3,1	3,84	0,0	94,5	2,9	2,6	0,78	0,0	95,4	2,2	2,4	0,0	93,1	3,9	2,9	100,2	97,7	90,6	100,9
126338	Spankerenseweg	Referentiewegdek	50	754	6,53	0,0	92,7	4,3	3,1	3,84	0,0	94,5	2,9	2,6	0,78	0,0	95,4	2,2	2,4	0,0	93,1	3,9	2,9	100,2	97,7	90,6	100,9
126339	Akkerstraat	Referentiewegdek	30	326	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	91,4	87,1	81,4	91,6
126340	Callunaplein	Referentiewegdek	30	1419	6,99	0,0	95,6	3,2	1,3	2,57	0,0	96,4	2,6	1,0	0,72	0,0	92,6	3,9	3,5	0,0	95,5	3,1	1,4	99,1	94,5	90,1	99,5
126341	Callunaplein	Referentiewegdek	30	1426	6,99	0,0	95,1	3,1	1,8	2,57	0,0	96,1	2,5	1,5	0,73	0,0	91,3	3,8	4,9	0,0	95,0	3,1	1,9	99,3	94,7	90,6	99,9
126342	Pasteurstraat	Referentiewegdek	30	794	7,00	0,0	99,6	0,2	0,2	2,60	0,0	99,7	0,2	0,2	0,70	0,0	99,3	0,2	0,5	0,0	99,6	0,2	0,2	95,4	91,1	85,6	95,6
126343	Spankerenseweg	Referentiewegdek	50	1859	7,00	0,0	98,4	1,2	0,5	2,59	0,0	98,7	0,9	0,4	0,71	0,0	97,2	1,4	1,4	0,0	98,3	1,1	0,5	103,6	99,2	93,9	103,8
126345	Pasteurstraat	Referentiewegdek	30	794	7,00	0,0	99,6	0,2	0,2	2,60	0,0	99,7	0,2	0,2	0,70	0,0	99,3	0,2	0,5	0,0	99,6	0,2	0,2	95,4	91,1	85,6	95,6
126346	Callunaplein	Referentiewegdek	30	1005	6,99	0,0	93,4	4,2	2,4	2,56	0,0	94,6	3,4	1,9	0,74	0,0	88,4	5,1	6,5	0,0	93,2	4,2	2,6	98,2	93,5	89,8	98,8
126347	Pasteurstraat	Referentiewegdek	30	834	6,99	0,0	92,0	5,1	2,9	2,55	0,0	93,5	4,1	2,4	0,75	0,0	86,2	6,1	7,7	0,0	91,8	5,1	3,1	97,7	93,0	89,4	98,4
126350	Lindelaan	SMA-NL5	30	997	6,99	0,0	94,2	4,6	1,2	2,57	0,0	95,3	3,7	1,0	0,72	0,0	91,0	5,7	3,3	0,0	94,1	4,6	1,3	97,2	92,5	88,3	97,7
126351	SCHWEITZERSTRAAT	Referentiewegdek	30	326	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	91,4	87,1	81,4	91,6
126353	Harderwijkerweg	Referentiewegdek	50	11493	6,51	0,0	97,3	2,1	0,6	3,88	0,0	98,1	1,4	0,5	0,79	0,0	98,5	1,0	0,5	0,0	97,5	1,9	0,6	111,3	109,0	102,0	112,1
126354	Harderwijkerweg	Referentiewegdek	50	11840	6,51	0,0	97,1	2,2	0,7	3,87	0,0	97,9	1,5	0,6	0,79	0,0	98,3	1,1	0,6	0,0	97,3	2,0	0,7	111,5	109,1	102,2	112,2
126355																											

Identificatie	Wegvak	Verharding	Maximum snelheid	Weekdag	Dagperiode					Avondperiode					Nachtperiode					Etmaalperiode				Emissie			
				2028	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Ldag	Lavond	Lnacht	Lden
126414	Spoorstraat	Elementenverharding in keperverband	30	326	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	93,3	89,0	83,3	93,4
126416	Vingerhoed	Elementenverharding in keperverband	30	491	7,00	0,0	98,9	0,9	0,2	2,59	0,0	99,1	0,7	0,2	0,70	0,0	98,3	1,2	0,6	0,0	98,9	0,9	0,2	95,6	91,2	86,0	95,9
126417	Noorderstraat	Elementenverharding in keperverband	30	1109	7,00	0,0	98,7	1,1	0,2	2,59	0,0	99,0	0,9	0,2	0,71	0,0	98,0	1,4	0,6	0,0	98,7	1,1	0,2	99,2	94,8	89,7	99,5
126418	Noorderstraat	Elementenverharding in keperverband	30	1121	7,00	0,0	98,0	1,7	0,3	2,59	0,0	98,4	1,4	0,2	0,71	0,0	97,0	2,1	0,9	0,0	97,9	1,7	0,3	99,6	95,1	90,2	99,9
126419	Zutphensestraatweg	Elementenverharding in keperverband	30	941	7,00	0,0	99,8	0,2	0,0	2,60	0,0	99,9	0,1	0,0	0,70	0,0	99,9	0,2	0,0	0,0	99,8	0,1	0,0	98,0	93,7	88,0	98,1
126420	Zutphensestraatweg	Elementenverharding in keperverband	30	1201	7,00	0,0	99,7	0,3	0,1	2,60	0,0	99,7	0,2	0,1	0,70	0,0	99,4	0,4	0,2	0,0	99,7	0,3	0,1	99,1	94,8	89,3	99,3
126421	Vingerhoed	Elementenverharding in keperverband	30	326	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	93,3	89,0	83,3	93,4
126422	Vingerhoed	Elementenverharding in keperverband	30	326	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	93,3	89,0	83,3	93,4
126423	Vingerhoed	Elementenverharding in keperverband	30	491	7,00	0,0	98,9	0,9	0,2	2,59	0,0	99,1	0,7	0,2	0,70	0,0	98,3	1,2	0,6	0,0	98,9	0,9	0,2	95,6	91,2	86,0	95,9
126424	Vingerhoed	Elementenverharding in keperverband	30	391	7,00	0,0	96,5	2,8	0,7	2,58	0,0	97,1	2,3	0,6	0,72	0,0	94,3	3,6	2,1	0,0	96,4	2,8	0,8	95,7	91,1	86,7	96,1
126425	Vingerhoed	Elementenverharding in keperverband	30	491	7,00	0,0	98,9	0,9	0,2	2,59	0,0	99,1	0,7	0,2	0,70	0,0	98,3	1,2	0,6	0,0	98,9	0,9	0,2	95,6	91,2	86,0	95,9
126426	Kerkstraat	Elementenverharding in keperverband	30	772	7,00	0,0	97,6	2,0	0,4	2,59	0,0	98,1	1,6	0,3	0,71	0,0	96,4	2,6	1,1	0,0	97,6	2,0	0,4	98,1	93,6	88,8	98,5
126428	Aan 't Veer	Elementenverharding in keperverband	30	564	7,00	0,0	97,7	1,9	0,4	2,59	0,0	98,2	1,5	0,3	0,71	0,0	96,5	2,5	1,0	0,0	97,7	1,9	0,4	96,7	92,2	87,4	97,0
126429	Lagestraat	Elementenverharding in keperverband	30	566	7,00	0,0	97,7	1,9	0,4	2,59	0,0	98,2	1,5	0,3	0,71	0,0	96,5	2,5	1,0	0,0	97,7	1,9	0,4	96,8	92,2	87,4	97,1
126432	DIERENSEWEG	Elementenverharding in keperverband	30	326	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	93,3	89,0	83,3	93,4
126433	Veerstraat	Elementenverharding in keperverband	30	326	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	93,3	89,0	83,3	93,4
126434	Kruisstraat	Elementenverharding in keperverband	30	1204	7,00	0,0	98,3	1,4	0,3	2,59	0,0	98,6	1,1	0,3	0,71	0,0	97,4	1,8	0,8	0,0	98,3	1,4	0,3	99,8	95,3	90,3	100,1
126435	Kruisstraat	Elementenverharding in keperverband	30	564	7,00	0,0	97,7	1,9	0,4	2,59	0,0	98,2	1,5	0,3	0,71	0,0	96,5	2,5	1,0	0,0	97,7	1,9	0,4	96,7	92,2	87,4	97,0
126437	Lagestraat	Elementenverharding in keperverband	30	693	7,00	0,0	97,5	2,2	0,3	2,59	0,0	98,1	1,7	0,2	0,71	0,0	96,3	2,9	0,8	0,0	97,5	2,2	0,3	97,7	93,2	88,3	98,0
126438	Lagestraat	Elementenverharding in keperverband	30	563	7,00	0,0	97,7	1,9	0,4	2,59	0,0	98,2	1,5	0,3	0,71	0,0	96,5	2,5	1,0	0,0	97,7	1,9	0,4	96,7	92,2	87,4	97,0
126439	Lagestraat	Elementenverharding in keperverband	30	693	7,00	0,0	97,5	2,2	0,3	2,59	0,0	98,1	1,7	0,2	0,71	0,0	96,3	2,9	0,8	0,0	97,5	2,2	0,3	97,7	93,2	88,3	98,0
126440	Prinsenstraat	Elementenverharding in keperverband	30	453	7,00	0,0	97,9	1,7	0,5	2,59	0,0	98,3	1,4	0,3	0,71	0,0	96,6	2,2	1,3	0,0	97,8	1,7	0,5	95,8	91,2	86,5	96,1
126441	Prinsenstraat	Elementenverharding in keperverband	30	700	7,00	0,0	98,4	1,3	0,4	2,59	0,0	98,7	1,1	0,3	0,71	0,0	97,4	1,6	1,0	0,0	98,3	1,3	0,4	97,4	93,0	88,0	97,7
126443	Hogestraat	Elementenverharding in keperverband	30	1288	7,00	0,0	98,8	1,1	0,1	2,59	0,0	99,0	0,9	0,1	0,70	0,0	98,1	1,4	0,4	0,0	98,7	1,1	0,2	99,9	95,4	90,2	100,1
126444	Hogestraat	Elementenverharding in keperverband	30	951	7,00	0,0	99,7	0,2	0,0	2,60	0,0	99,8	0,2	0,0	0,70	0,0	99,6	0,3	0,2	0,0	99,7	0,2	0,0	98,1	93,7	88,2	98,2
126445	Hogestraat	Elementenverharding in keperverband	30	850	7,00	0,0	99,8	0,2	0,0	2,60	0,0	99,8	0,2	0,1	0,70	0,0	99,5	0,3	0,2	0,0	99,7	0,2	0,0	97,6	93,3	87,7	97,8
126446	Kerkstraat	Elementenverharding in keperverband	30	775	7,00	0,0	97,6	2,0	0,4	2,59	0,0	98,1	1,6	0,3	0,71	0,0	96,4	2,6	1,1	0,0	97,6	2,0	0,4	98,2	93,6	88,8	98,5
126447	Kerkstraat	Elementenverharding in keperverband	30	672	7,00	0,0	97,3	2,2	0,5	2,59	0,0	97,9	1,8	0,4	0,71	0,0	96,0	2,7	1,3	0,0	97,3	2,2	0,5	97,7	93,1	88,4	98,0
126448	Vietorstraat	Elementenverharding in keperverband	30	639	7,00	0,0	98,9	1,0	0,1	2,59	0,0	99,1	0,8	0,1	0,70	0,0	98,2	1,3	0,4	0,0	98,9	1,0	0,1	96,8	92,3	87,1	97,0
126449	Vietorstraat	Elementenverharding in keperverband	30	561	7,00	0,0	97,5	2,3	0,3	2,59	0,0	98,0	1,8	0,2	0,71	0,0	96,5	2,8	0,8	0,0	97,5	2,2	0,3	96,8	92,3	87,3	97,1
126451	Koppelstraat	Elementenverharding in keperverband	30	326	7,00	0,0	99,9	0,1	0,0	2,60	0,0	99,9	0,1	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	99,9	0,1	0,0	93,4	89,0	83,3	93,5
126452	Kattenberg	Elementenverharding in keperverband	50	50	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	89,9	85,6	79,9	90,0
126458	Molenweg	Elementenverharding in keperverband																									

Identificatie	Wegvak	Verharding	Maximum snelheid	Weekdag	Dagperiode					Avondperiode					Nachtperiode					Etmiaalperiode				Emissie			
				2028	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Ldag	Lavond	Lnacht	Lden
126461b	Zutphensestraatweg	Elementenverharding in keperverband	30	692	7,00	0,0	99,6	0,3	0,1	2,60	0,0	99,7	0,2	0,1	0,70	0,0	99,2	0,4	0,4	0,0	99,5	0,3	0,2	96,8	92,4	87,1	97,0
126461c	Zutphensestraatweg	Referentiewegdek	50	646	7,00	0,0	99,5	0,3	0,2	2,60	0,0	99,6	0,2	0,1	0,70	0,0	99,1	0,4	0,4	0,0	99,5	0,3	0,2	98,8	94,5	88,9	99,0
126461d	Zutphensestraatweg	Elementenverharding in keperverband	30	646	7,00	0,0	99,5	0,3	0,2	2,60	0,0	99,6	0,2	0,1	0,70	0,0	99,1	0,4	0,4	0,0	99,5	0,3	0,2	96,5	92,2	86,8	96,7
128333a	N786 - Burg. Willemsestraat	Referentiewegdek	50	3646	6,60	0,0	76,5	13,6	9,9	3,72	0,0	81,6	9,6	8,8	0,74	0,0	84,2	7,4	8,5	0,0	77,7	12,6	9,7	108,8	105,9	98,7	109,2
128333b	N786 - Burg. Willemsestraat	Referentiewegdek	50	3468	6,61	0,0	75,4	14,3	10,3	3,71	0,0	80,6	10,2	9,2	0,74	0,0	83,3	7,8	8,9	0,0	76,6	13,3	10,1	108,7	105,8	98,6	109,1
128334a	N786 - Burg. Willemsestraat	Referentiewegdek	50	3646	6,60	0,0	76,5	13,6	9,9	3,72	0,0	81,6	9,6	8,8	0,74	0,0	84,2	7,4	8,5	0,0	77,7	12,6	9,7	108,8	105,9	98,7	109,2
128334b	N786 - Burg. Willemsestraat	Referentiewegdek	50	3468	6,61	0,0	75,4	14,3	10,3	3,71	0,0	80,6	10,2	9,2	0,74	0,0	83,3	7,8	8,9	0,0	76,6	13,3	10,1	108,7	105,8	98,6	109,1
73444a	N786 - Burg. Willemsestraat	Referentiewegdek	50	3647	6,60	0,0	76,5	13,6	9,9	3,72	0,0	81,6	9,6	8,8	0,74	0,0	84,2	7,4	8,5	0,0	77,7	12,6	9,7	108,8	105,9	98,7	109,2
73444b	N786 - Burg. Willemsestraat	Referentiewegdek	50	3647	6,60	0,0	76,5	13,6	9,9	3,72	0,0	81,6	9,6	8,8	0,74	0,0	84,2	7,4	8,5	0,0	77,7	12,6	9,7	108,8	105,9	98,7	109,2
73444c	N786 - Burg. Willemsestraat	Referentiewegdek	50	3469	6,61	0,0	75,4	14,3	10,3	3,71	0,0	80,6	10,2	9,2	0,74	0,0	83,3	7,8	8,9	0,0	76,6	13,3	10,1	108,7	105,8	98,6	109,1
73444d	N786 - Burg. Willemsestraat	Referentiewegdek	50	3469	6,61	0,0	75,4	14,3	10,3	3,71	0,0	80,6	10,2	9,2	0,74	0,0	83,3	7,8	8,9	0,0	76,6	13,3	10,1	108,7	105,8	98,6	109,1
75015a	N348 - Zutphensestraatweg	Dunne deklagen B	80	22182	6,59	0,0	90,7	6,0	3,4	3,41	0,0	90,2	5,3	4,5	0,91	0,0	89,5	4,1	6,4	0,0	90,5	5,8	3,7	113,0	110,3	104,9	114,1
75015b	N348 - Zutphensestraatweg	SMA-NL5	80	22182	6,59	0,0	90,7	6,0	3,4	3,41	0,0	90,2	5,3	4,5	0,91	0,0	89,5	4,1	6,4	0,0	90,5	5,8	3,7	115,3	112,6	107,1	116,4
75016a	N348 - Burg. de Bruinstraat	Referentiewegdek	50	11180	6,59	0,0	90,8	6,0	3,3	3,41	0,0	90,4	5,3	4,4	0,91	0,0	89,7	4,1	6,2	0,0	90,6	5,7	3,6	112,1	109,4	103,9	113,2
75016b	N348 - Burg. de Bruinstraat	SMA-NL5	50	11180	6,59	0,0	90,8	6,0	3,3	3,41	0,0	90,4	5,3	4,4	0,91	0,0	89,7	4,1	6,2	0,0	90,6	5,7	3,6	111,2	108,6	103,1	112,4
75016c	N348 - Burg. de Bruinstraat	Referentiewegdek	50	11002	6,59	0,0	90,6	6,0	3,4	3,41	0,0	90,1	5,3	4,6	0,91	0,0	89,3	4,1	6,6	0,0	90,4	5,8	3,8	112,1	109,4	103,9	113,2
75016d	N348 - Burg. de Bruinstraat	SMA-NL5	50	11002	6,59	0,0	90,6	6,0	3,4	3,41	0,0	90,1	5,3	4,6	0,91	0,0	89,3	4,1	6,6	0,0	90,4	5,8	3,8	111,2	108,6	103,1	112,4
75018a	N348 - Zutphensestraatweg	SMA-NL5	50	22182	6,59	0,0	90,7	6,0	3,4	3,41	0,0	90,2	5,3	4,5	0,91	0,0	89,5	4,1	6,4	0,0	90,5	5,8	3,7	114,2	111,6	106,1	115,4
75018b	N348 - Zutphensestraatweg	SMA-NL5	80	22182	6,59	0,0	90,7	6,0	3,4	3,41	0,0	90,2	5,3	4,5	0,91	0,0	89,5	4,1	6,4	0,0	90,5	5,8	3,7	115,3	112,6	107,1	116,4
75018c	N348 - Zutphensestraatweg	Dunne deklagen B	80	22182	6,59	0,0	90,7	6,0	3,4	3,41	0,0	90,2	5,3	4,5	0,91	0,0	89,5	4,1	6,4	0,0	90,5	5,8	3,7	113,0	110,3	104,9	114,1





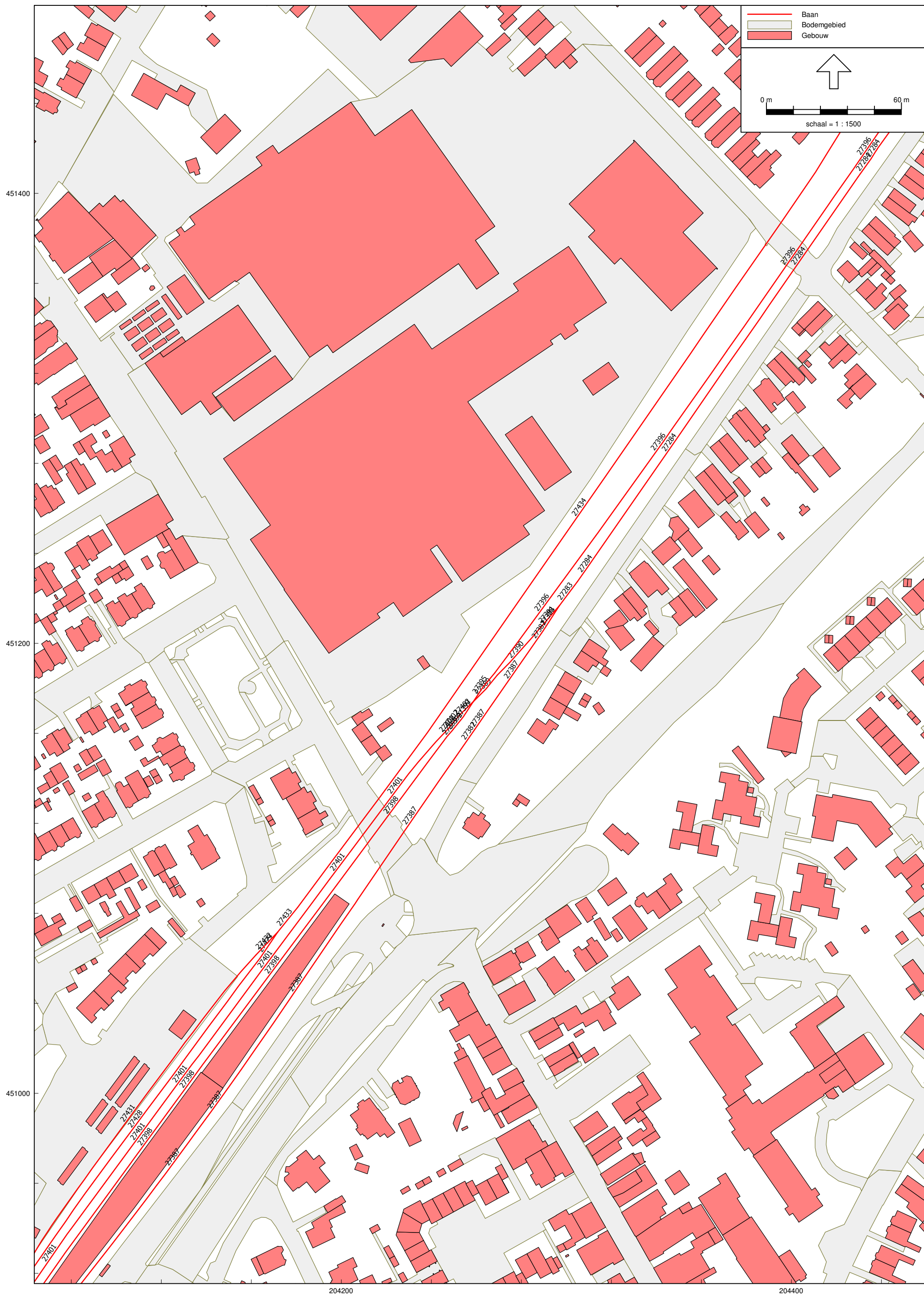
Identificatie	Wegvak	Verharding	Maximum snelheid	Weekdag	Dagperiode					Avondperiode					Nachtperiode					Etmaalperiode				Emissie			
				2028	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Ldag	Lavond	Lnacht	Lden
68681	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	1488	7,00	0,0	97,7	2,1	0,2	2,59	0,0	98,2	1,6	0,2	0,71	0,0	96,8	2,6	0,7	0,0	97,7	2,0	0,2	98,6	94,2	89,0	98,9
68683	Kruisstraat	Elementenverharding in keperverband	30	326	7,00	0,0	99,7	0,3	0,1	2,60	0,0	99,7	0,2	0,1	0,70	0,0	99,1	0,4	0,4	0,0	99,6	0,3	0,1	93,5	89,2	83,8	93,7
68971	Rode Kruislaan	Referentiewegdek	50	4048	6,99	0,0	96,8	2,7	0,5	2,59	0,0	97,1	2,5	0,4	0,71	0,0	95,0	3,6	1,4	0,0	96,7	2,7	0,6	107,1	102,8	97,5	107,3
68972	Rode Kruislaan	Referentiewegdek	50	4048	6,99	0,0	96,8	2,7	0,5	2,59	0,0	97,1	2,5	0,4	0,71	0,0	95,0	3,6	1,4	0,0	96,7	2,7	0,6	107,1	102,8	97,5	107,3
71183	Dorpsweg	Referentiewegdek	30	326	7,00	0,0	99,3	0,6	0,1	2,60	0,0	99,4	0,5	0,1	0,71	0,0	98,7	0,9	0,4	0,0	99,3	0,6	0,1	91,7	87,3	81,9	91,9
71184	Overweg	Referentiewegdek	30	326	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	91,4	87,1	81,4	91,6
71185	Kerkweg	Referentiewegdek	30	326	7,00	0,0	99,5	0,3	0,2	2,60	0,0	99,5	0,2	0,2	0,70	0,0	99,1	0,4	0,4	0,0	99,5	0,3	0,2	91,6	87,3	81,8	91,8
71206	Vogelplantsoen	Referentiewegdek	30	1312	7,00	0,0	98,3	1,3	0,4	2,59	0,0	98,6	1,1	0,4	0,71	0,0	97,2	1,6	1,2	0,0	98,2	1,3	0,5	98,0	93,6	88,5	98,3
71228	Eduard van Beinumlaan	Referentiewegdek	30	537	7,00	0,0	98,6	1,1	0,3	2,59	0,0	98,9	0,9	0,2	0,71	0,0	97,9	1,3	0,8	0,0	98,6	1,1	0,3	94,0	89,6	84,4	94,2
71229	Eduard van Beinumlaan	Referentiewegdek	30	326	7,00	0,0	98,0	1,7	0,3	2,59	0,0	98,5	1,3	0,2	0,71	0,0	97,0	2,2	0,9	0,0	98,0	1,7	0,3	92,0	87,6	82,4	92,2
71230	Julius Rontgenlaan	Referentiewegdek	30	441	7,00	0,0	99,8	0,2	0,1	2,60	0,0	99,7	0,2	0,1	0,70	0,0	99,4	0,3	0,3	0,0	99,8	0,2	0,1	92,8	88,5	83,0	93,0
71232	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	1405	7,00	0,0	98,4	1,4	0,2	2,59	0,0	98,7	1,1	0,2	0,71	0,0	97,6	1,8	0,6	0,0	98,4	1,4	0,2	98,2	93,8	88,6	98,4
71233	Valeriuslaan	Referentiewegdek	30	2696	7,00	0,0	99,5	0,4	0,2	2,60	0,0	99,6	0,3	0,1	0,70	0,0	99,1	0,5	0,5	0,0	99,4	0,4	0,2	100,8	96,5	91,0	101,0
71234	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	2121	7,00	0,0	98,5	1,2	0,3	2,59	0,0	98,8	1,0	0,2	0,71	0,0	97,7	1,5	0,8	0,0	98,5	1,2	0,3	100,0	95,6	90,4	100,2
71235	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	1725	7,00	0,0	98,6	1,2	0,2	2,59	0,0	98,9	0,9	0,2	0,71	0,0	97,9	1,5	0,6	0,0	98,6	1,2	0,2	99,1	94,7	89,4	99,3
71236	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	1340	7,00	0,0	96,9	2,7	0,4	2,58	0,0	97,5	2,2	0,3	0,71	0,0	95,5	3,5	1,1	0,0	96,9	2,7	0,4	98,4	93,9	88,9	98,7
71237	Eduard van Beinumlaan	Referentiewegdek	30	1048	7,00	0,0	98,1	1,7	0,3	2,59	0,0	98,5	1,3	0,2	0,71	0,0	97,2	2,0	0,8	0,0	98,0	1,6	0,3	97,1	92,6	87,4	97,3
71238	Bernard Zweerslaan	Referentiewegdek	30	1917	7,00	0,0	98,6	1,2	0,3	2,59	0,0	98,8	1,0	0,2	0,71	0,0	97,8	1,5	0,7	0,0	98,5	1,2	0,3	99,6	95,2	89,9	99,8
71239	Bernard Zweerslaan	Referentiewegdek	30	1488	7,00	0,0	99,1	0,6	0,2	2,59	0,0	99,3	0,5	0,2	0,70	0,0	98,5	0,9	0,7	0,0	99,1	0,6	0,3	98,3	93,9	88,6	98,5
71240	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	2549	7,00	0,0	97,2	2,5	0,3	2,58	0,0	97,7	2,0	0,3	0,71	0,0	95,9	3,2	0,9	0,0	97,1	2,5	0,4	101,1	96,6	91,6	101,4
71241	Zilverakkerweg	Referentiewegdek	30	1622	7,00	0,0	96,6	3,0	0,4	2,58	0,0	97,2	2,4	0,3	0,71	0,0	95,1	3,8	1,1	0,0	96,5	3,0	0,4	99,3	94,8	89,8	99,6
71242	Buitensingel	Referentiewegdek	50	690	7,00	0,0	99,7	0,3	0,1	2,60	0,0	99,8	0,2	0,1	0,70	0,0	99,6	0,2	0,2	0,0	99,7	0,2	0,1	99,1	94,8	89,1	99,2
71247	Koningin Sophiastraat	Elementenverharding in keperverband	50	1146	7,00	0,0	99,1	0,7	0,2	2,59	0,0	99,3	0,6	0,2	0,70	0,0	98,6	0,9	0,5	0,0	99,1	0,7	0,2	103,7	99,3	93,8	103,8
71248	Noorder Parallelweg	Elementenverharding in keperverband	50	326	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	98,0	93,7	88,0	98,2
71250	Wilhelminaweg	Referentiewegdek	50	1456	7,00	0,0	97,7	1,5	0,8	2,59	0,0	98,2	1,2	0,7	0,71	0,0	95,9	1,8	2,3	0,0	97,7	1,5	0,9	102,6	98,2	93,0	102,9
71251	Wilhelminaweg	Referentiewegdek	50	1166	6,99	0,0	97,2	1,5	1,3	2,58	0,0	97,7	1,2	1,1	0,72	0,0	94,5	1,8	3,7	0,0	97,1	1,5	1,4	101,8	97,4	92,4	102,1
71252	Admiraal Helfrichlaan	Referentiewegdek	30	2025	7,00	0,0	97,9	1,7	0,4	2,59	0,0	98,3	1,3	0,4	0,71	0,0	96,7	2,1	1,3	0,0	97,9	1,7	0,5	100,0	95,6	90,5	100,3
71253	Lindelaan	SMA-NL5	30	2174	7,00	0,0	99,6	0,3	0,1	2,60	0,0	99,7	0,2	0,1	0,70	0,0	99,3	0,3	0,4	0,0	99,6	0,3	0,2	98,9	94,5	89,1	99,1
71254	Lindelaan	SMA-NL5	30	2174	7,00	0,0	99,6	0,3	0,1	2,60	0,0	99,7	0,2	0,1	0,70	0,0	99,3	0,3	0,4	0,0	99,6	0,3	0,2	98,9	94,5	89,1	99,1
71255	Tellegenlaan	Elementenverharding in keperverband	30	2592	7,00	0,0	96,7	2,6	0,8	2,58	0,0	97,3	2,0	0,6	0,72	0,0	94,6	3,2	2,3	0,0	96,6	2,5	0,9	103,9	99,2	94,9	104,3
71256	Tellegenlaan	Elementenverharding in keperverband	30	1191	6,99	0,0	92,9	5,4	1,7	2,56	0,0	94,3	4,4	1,4	0,73	0,0	88,7	6,6	4,7	0,0	92,8	5,4	1,8	101,7	97,0	93,3	102,3
71257	Tellegenlaan	Elementenverharding in keperverband	30	1191	6,99	0,0	92,9	5,4	1,7	2,56	0,0	94,3	4,4	1,4	0,73	0,0	88,7	6,6	4,7	0,0	92,8	5,4	1,8	101,7	97,0	93,3	102,3
71258	Dorpsweg	Referentiewegdek	30	365	7,00	0,0																					

Identificatie	Wegvak	Verharding	Maximum snelheid	Weekdag	Dagperiode					Avondperiode					Nachtperiode					Etmaalperiode				Emissie			
				2028	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Ldag	Lavond	Lnacht	Lden
126340	Callunaplein	Referentiewegdek	30	1381	6.99	0.0	95.1	3.5	1.4	2.57	0.0	96.1	2.8	1.1	0.72	0.0	91.9	4.3	3.8	0.0	95.0	3.5	1.5	99.1	94.5	90.2	99.6
126341	Callunaplein	Referentiewegdek	30	1388	6.99	0.0	94.7	3.4	1.9	2.57	0.0	95.7	2.8	1.5	0.73	0.0	90.6	4.1	5.2	0.0	94.6	3.4	2.1	99.3	94.7	90.7	99.9
126342	Pasteurstraat	Referentiewegdek	30	911	7.00	0.0	98.5	1.1	0.5	2.59	0.0	98.8	0.9	0.4	0.71	0.0	97.2	1.4	1.4	0.0	98.4	1.1	0.5	96.4	92.0	86.9	96.7
126343	Spankerensweg	Referentiewegdek	50	2244	6.98	0.0	91.7	5.1	3.2	2.55	0.0	93.3	4.1	2.6	0.75	0.0	85.4	6.1	8.5	0.0	91.5	5.0	3.4	105.3	100.7	96.6	105.8
126345	Pasteurstraat	Referentiewegdek	30	911	7.00	0.0	98.5	1.1	0.5	2.59	0.0	98.8	0.9	0.4	0.71	0.0	97.2	1.4	1.4	0.0	98.4	1.1	0.5	96.4	92.0	86.9	96.7
126346	Callunaplein	Referentiewegdek	30	978	6.99	0.0	93.9	3.9	2.2	2.56	0.0	95.1	3.1	1.8	0.74	0.0	89.2	4.7	6.1	0.0	93.8	3.8	2.4	98.0	93.3	89.5	98.6
126347	Pasteurstraat	Referentiewegdek	30	740	6.98	0.0	92.0	5.1	3.0	2.55	0.0	93.5	4.1	2.4	0.75	0.0	85.9	6.2	8.0	0.0	91.7	5.1	3.2	97.2	92.5	89.0	97.9
126350	Lindelaan	SMA-NL5	30	1310	7.00	0.0	97.8	1.8	0.5	2.59	0.0	98.2	1.4	0.4	0.71	0.0	96.5	2.3	1.3	0.0	97.8	1.8	0.5	97.3	92.8	87.9	97.6
126351	SCHWEITZERSTRAAT	Referentiewegdek	30	326	7.00	0.0	100.0	0.0	0.0	2.60	0.0	100.0	0.0	0.0	0.70	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	91.4	87.1	81.4	91.6
126353	Harderijkerweg	Referentiewegdek	50	9138	6.52	0.0	96.6	2.6	0.8	3.87	0.0	97.6	1.8	0.7	0.79	0.0	98.1	1.3	0.6	0.0	96.8	2.4	0.8	110.4	108.0	101.1	111.2
126354	Harderijkerweg	Referentiewegdek	50	9490	6.52	0.0	96.2	2.9	0.9	3.87	0.0	97.3	1.9	0.8	0.79	0.0	97.8	1.4	0.7	0.0	96.5	2.6	0.9	110.6	108.2	101.3	111.4
126355	Harderijkerweg	Referentiewegdek	50	11566	6.52	0.0	96.0	3.1	0.8	3.87	0.0	97.2	2.1	0.7	0.79	0.0	97.8	1.6	0.7	0.0	96.3	2.9	0.8	111.5	109.1	102.1	112.2
126356	Harderijkerweg	Referentiewegdek	50	11566	6.52	0.0	96.0	3.1	0.8	3.87	0.0	97.2	2.1	0.7	0.79	0.0	97.8	1.6	0.7	0.0	96.3	2.9	0.8	111.5	109.1	102.1	112.2
126357	Koningin Julianalaan	Referentiewegdek	50	690	7.00	0.0	99.7	0.3	0.1	2.60	0.0	99.8	0.2	0.1	0.70	0.0	99.6	0.2	0.2	0.0	99.7	0.2	0.1	99.1	94.8	89.1	99.2
126358	Prinses Beatrixlaan	Referentiewegdek	50	534	7.00	0.0	97.8	1.8	0.5	2.59	0.0	98.2	1.5	0.4	0.71	0.0	96.6	2.1	1.3	0.0	97.7	1.8	0.5	98.2	93.8	88.5	98.4
126364	Buitensingel	Referentiewegdek	50	326	7.00	0.0	100.0	0.0	0.0	2.60	0.0	100.0	0.0	0.0	0.70	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	95.8	91.5	85.8	95.9
126365	Prinses Irenelaan	Referentiewegdek	50	508	7.00	0.0	98.1	1.7	0.3	2.59	0.0	98.5	1.3	0.2	0.71	0.0	96.9	2.2	0.8	0.0	98.1	1.7	0.3	97.9	93.6	88.2	98.1
126366	Prinses Irenelaan	Referentiewegdek	50	326	7.00	0.0	99.0	0.8	0.2	2.60	0.0	99.2	0.7	0.1	0.70	0.0	98.7	0.9	0.4	0.0	99.0	0.8	0.2	95.9	91.6	86.0	96.0
126369	Prinses Irenelaan	Referentiewegdek	50	577	7.00	0.0	100.0	0.0	0.0	2.60	0.0	100.0	0.0	0.0	0.70	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	98.3	94.0	88.3	98.4
126370	Koningin Mariastraat	Referentiewegdek	50	723	7.00	0.0	99.2	0.6	0.2	2.60	0.0	99.4	0.4	0.2	0.71	0.0	98.4	0.8	0.8	0.0	99.2	0.6	0.3	99.4	95.0	89.6	99.5
126371	Prinses Irenelaan	Referentiewegdek	50	326	7.00	0.0	100.0	0.0	0.0	2.60	0.0	100.0	0.0	0.0	0.70	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	95.8	91.5	85.8	95.9
126372	Noorder Parallelweg	Referentiewegdek	50	326	7.00	0.0	100.0	0.0	0.0	2.60	0.0	100.0	0.0	0.0	0.70	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	95.8	91.5	85.8	95.9
126373	Noorder Parallelweg	Referentiewegdek	50	326	7.00	0.0	100.0	0.0	0.0	2.60	0.0	100.0	0.0	0.0	0.70	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	95.8	91.5	85.8	95.9
126374	Wilhelminaweg	Elementenverharding in keperverband	50	4344	6.54	0.0	90.0	6.3	3.7	3.82	0.0	92.4	4.4	3.2	0.78	0.0	92.9	4.1	3.0	0.0	90.5	5.9	3.6	110.9	108.3	101.3	111.5
126375	Wilhelminaweg	Referentiewegdek	50	4432	6.54	0.0	90.1	6.2	3.7	3.82	0.0	92.6	4.3	3.1	0.78	0.0	93.1	4.0	3.0	0.0	90.7	5.8	3.5	108.2	105.6	98.6	108.8
126376	Koningin Mariastraat	Referentiewegdek	50	326	7.00	0.0	98.1	1.4	0.5	2.59	0.0	98.6	1.1	0.4	0.71	0.0	97.0	1.7	1.3	0.0	98.1	1.4	0.5	96.0	91.7	86.3	96.2
126377	Koningin Mariastraat	Referentiewegdek	50	326	7.00	0.0	100.0	0.0	0.0	2.60	0.0	100.0	0.0	0.0	0.70	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	95.8	91.5	85.8	95.9
126378	Koningin Mariastraat	Referentiewegdek	50	326	7.00	0.0	100.0	0.0	0.0	2.60	0.0	100.0	0.0	0.0	0.70	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	95.8	91.5	85.8	95.9
126380	Koningin Julianalaan	Referentiewegdek	50	326	7.00	0.0	100.0	0.0	0.0	2.60	0.0	100.0	0.0	0.0	0.70	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	95.8	91.5	85.8	95.9
126382	Prins Bernhardlaan	Referentiewegdek	50	326	7.00	0.0	98.1	1.4	0.5	2.59	0.0	98.6	1.1	0.4	0.71	0.0	97.0	1.7	1.3	0.0	98.1	1.4	0.5	96.0	91.7	86.3	96.2
126383	Koningin Julianalaan	Referentiewegdek	50	326	7.00	0.0	99.3	0.5	0.1	2.60	0.0	99.4	0.5	0.1	0.71	0.0	98.7	0.9	0.4	0.0	99.3	0.5	0.1	95.9	91.6	86.0	96.0
126384	Prinses Beatrixlaan	Referentiewegdek	50	432	7.00	0.0	98.1	1.6	0.3	2.59	0.0	98.5	1.3	0.3	0.71	0.0	97.1	2.0	1.0	0.0	98.1	1.5	0.4	97.2	92.9	87.5	97.4
126385	K																										

Identificatie	Wegvak	Verharding	Maximum snelheid	Weekdag	Dagperiode					Avondperiode					Nachtperiode					Etmaalperiode					Emissie			
				2028	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Ldag	Lavond	Lnacht	Lden	
	126447	Kerkstraat		30	817	7,00	0,0	97,7	1,9	0,4	2,59	0,0	98,2	1,5	0,3	0,71	0,0	96,6	2,4	1,0	0,0	97,7	1,9	0,4	98,4	93,8	89,0	98,7
	126448	Vietorstraat		30	509	7,00	0,0	98,6	1,2	0,2	2,59	0,0	98,9	1,0	0,2	0,71	0,0	97,8	1,7	0,6	0,0	98,6	1,2	0,2	95,9	91,5	86,4	96,2
	126449	Vietorstraat		30	547	7,00	0,0	97,4	2,3	0,3	2,59	0,0	98,0	1,8	0,2	0,71	0,0	96,4	2,8	0,8	0,0	97,4	2,3	0,3	96,7	92,2	87,2	97,0
	126451	Koppelstraat		30	326	7,00	0,0	99,9	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	99,9	0,0	0,0	93,3	89,0	83,3	93,4
	126458	Molenweg		30	929	7,00	0,0	98,3	1,3	0,4	2,59	0,0	98,6	1,0	0,3	0,71	0,0	97,3	1,7	1,1	0,0	98,3	1,3	0,4	98,7	94,2	89,3	99,0
	126462	Zutphensestraatweg		30	1286	7,00	0,0	96,1	3,1	0,7	2,58	0,0	96,9	2,5	0,6	0,72	0,0	94,0	3,9	2,1	0,0	96,1	3,1	0,8	101,0	96,3	92,0	101,4
	126463	Zutphensestraatweg		30	1299	7,00	0,0	96,2	3,1	0,7	2,58	0,0	96,9	2,5	0,6	0,71	0,0	94,1	3,9	2,1	0,0	96,1	3,1	0,8	101,0	96,4	91,9	101,4
	126464	Burg.de Bruinstraat		30	50	7,00	0,0	98,7	1,3	0,0	2,59	0,0	98,9	1,1	0,0	0,70	0,0	98,3	1,8	0,0	0,0	98,7	1,3	0,0	85,7	81,3	75,9	85,9
	126465	Burg.de Bruinstraat		30	50	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	85,2	80,8	75,1	85,3
	126467	Zuider Parallelweg		30	370	6,99	0,0	94,4	3,1	2,4	2,57	0,0	95,5	2,5	2,0	0,74	0,0	89,7	3,7	6,6	0,0	94,2	3,1	2,6	96,4	91,7	88,3	97,2
	126468	Rinaldostraat		30	521	6,97	0,0	86,5	7,5	6,0	2,52	0,0	89,0	6,1	4,9	0,79	0,0	76,4	8,5	15,1	0,0	86,1	7,4	6,4	96,8	92,0	89,2	97,8
	126469	Rinaldostraat		30	521	6,97	0,0	86,5	7,5	6,0	2,52	0,0	89,0	6,1	4,9	0,79	0,0	76,4	8,5	15,1	0,0	86,1	7,4	6,4	96,8	92,0	89,2	97,8
	126471	Zutphensestraatweg		30	180	7,00	0,0	98,1	1,3	0,6	2,59	0,0	98,5	1,1	0,5	0,71	0,0	96,6	1,7	1,7	0,0	98,1	1,3	0,6	91,7	87,2	82,6	92,1
	126472	Doesburgsedijk		50	2010	6,90	0,0	97,4	2,3	0,4	3,11	0,0	97,2	2,1	0,7	0,60	0,0	97,9	1,4	0,7	0,0	97,4	2,2	0,4	102,7	99,3	92,1	102,8
	126473	Doesburgsedijk		50	2202	6,90	0,0	97,5	2,2	0,4	3,10	0,0	97,4	2,0	0,6	0,60	0,0	98,0	1,4	0,6	0,0	97,5	2,1	0,4	103,1	99,7	92,5	103,2
	126474	wegen		30	326	7,00	0,0	99,3	0,7	0,0	2,60	0,0	99,5	0,5	0,0	0,70	0,0	99,1	0,9	0,0	0,0	99,3	0,7	0,0	93,6	89,2	83,7	93,7
	126477	Molenweg		30	1131	7,00	0,0	99,3	0,5	0,2	2,60	0,0	99,5	0,4	0,1	0,70	0,0	98,9	0,6	0,5	0,0	99,3	0,5	0,2	99,1	94,7	89,3	99,3
	126478	Koningin Julianalaan		50	326	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	95,8	91,5	85,8	95,9
	126479	Koningin Julianalaan		50	326	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	95,8	91,5	85,8	95,9
	126480	Tellegenlaan		30	1922	7,00	0,0	96,4	2,6	1,0	2,58	0,0	97,1	2,1	0,8	0,72	0,0	94,0	3,3	2,8	0,0	96,4	2,6	1,1	100,2	95,7	91,1	100,6
	126481	Tellegenlaan		30	1920	7,00	0,0	96,4	2,6	1,0	2,58	0,0	97,1	2,1	0,8	0,72	0,0	94,0	3,3	2,8	0,0	96,3	2,6	1,1	100,2	95,7	91,1	100,6
	126482	Lindelaan		30	1549	7,00	0,0	98,1	1,5	0,4	2,59	0,0	98,5	1,2	0,3	0,71	0,0	97,0	1,9	1,1	0,0	98,1	1,5	0,4	97,9	93,5	88,5	98,2
	126483	Lindelaan		30	1555	7,00	0,0	98,1	1,5	0,4	2,59	0,0	98,5	1,2	0,3	0,71	0,0	97,0	1,9	1,1	0,0	98,1	1,5	0,4	97,9	93,5	88,5	98,2
	126484	Spankerenseweg		50	1989	6,55	0,0	87,8	7,7	4,6	3,80	0,0	90,8	5,3	3,9	0,77	0,0	92,3	3,9	3,7	0,0	88,5	7,1	4,4	104,9	102,3	95,2	105,5
	126485	Spankerenseweg		50	2633	6,56	0,0	86,8	8,1	5,1	3,80	0,0	90,0	5,6	4,4	0,76	0,0	91,6	4,2	4,2	0,0	87,6	7,5	4,9	106,3	103,6	96,5	106,8
	126500	Spankerenseweg		50	1347	6,97	0,0	87,2	7,8	5,0	2,52	0,0	89,6	6,4	4,1	0,78	0,0	78,3	8,9	12,8	0,0	86,9	7,7	5,4	103,6	98,9	95,3	104,3
	126501	Spankerenseweg		50	1201	6,97	0,0	85,9	8,6	5,5	2,52	0,0	88,4	7,1	4,6	0,79	0,0	76,2	9,8	14,1	0,0	85,5	8,5	6,0	103,3	98,6	95,1	104,0
	126502	Tellegenlaan		30	2036	7,00	0,0	96,9	2,5	0,6	2,58	0,0	97,5	2,0	0,5	0,71	0,0	95,2	3,2	1,6	0,0	96,9	2,5	0,6	100,3	95,8	90,9	100,5
	126503	Tellegenlaan		30	1915	7,00	0,0	96,7	2,7	0,6	2,58	0,0	97,4	2,2	0,5	0,71	0,0	95,0	3,4	1,7	0,0	96,7	2,7	0,6	100,0	95,5	90,7	100,3
	126505	Buitensingel		50	578	7,00	0,0	97,0	2,2	0,9	2,58	0,0	97,6	1,7	0,7	0,71	0,0	94,9	2,7	2,4	0,0	96,9	2,2	0,9	98,7	94,3	89,1	98,9
	126506	Buitensingel		50	554	6,99	0,0	95,6	3,2	1,2	2,58	0,0	96,4	2,6	1,0	0,72	0,0	92,5	4,0	3,5	0,0	95,5	3,2	1,3	98,7	94,2	89,3	99,0
	126518	Pasteurstraat		30	496	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	93,3	89,0	83,3	93,4
	126519	SCHWEITZERSTRAAT		30	507	7,00	0,0	100,0	0,0	0,0	2,60	0,0	100,0	0,0	0,0	0,70	0,td											

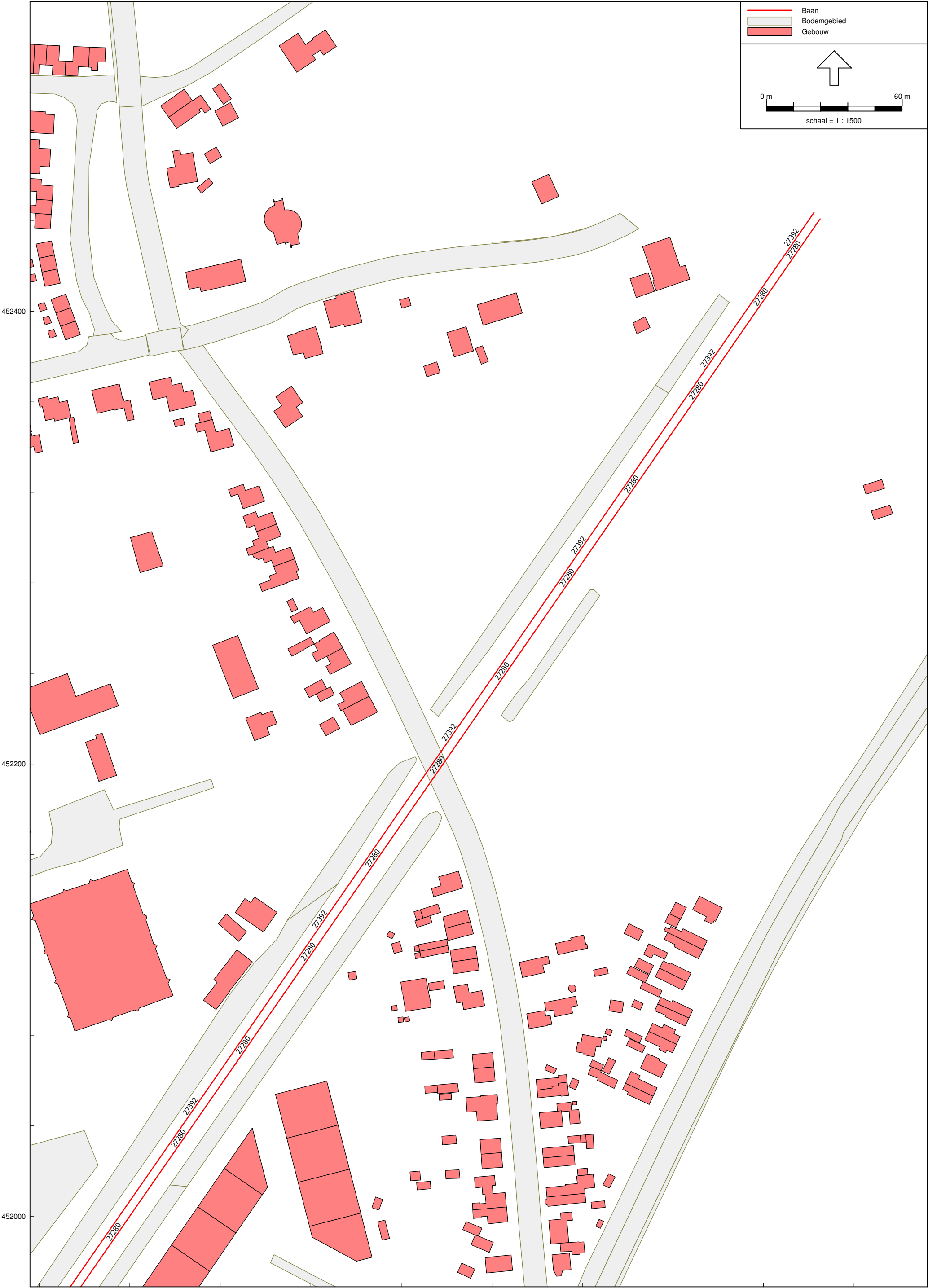
Identificatie	Wegvak	Verharding	Maximum snelheid	Weekdag	Dagperiode					Avondperiode					Nachtperiode					Eemaalperiode				Emissie			
				2028	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Uur-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	MR-%	LV-%	MV-%	ZV-%	Ldag	Lavond	Lnacht	Lden
126460b	Zutphensestraatweg	Referentiewegdek	50	899	7,00	0,0	97,1	2,4	0,5	2,58	0,0	97,7	1,9	0,4	0,71	0,0	95,6	3,0	1,4	0,0	97,1	2,4	0,5	100,5	96,1	90,9	100,8
126461a	Zutphensestraatweg	Referentiewegdek	50	787	7,00	0,0	97,0	2,5	0,6	2,58	0,0	97,5	2,0	0,4	0,71	0,0	95,2	3,2	1,6	0,0	96,9	2,5	0,6	100,0	95,6	90,4	100,2
126461a	Zutphensestraatweg	Referentiewegdek	50	689	7,00	0,0	95,4	3,6	1,0	2,57	0,0	96,3	2,9	0,8	0,72	0,0	92,7	4,4	2,8	0,0	95,4	3,6	1,1	99,6	95,1	90,2	99,9
126461b	Zutphensestraatweg	Elementenverharding in keperverband	30	689	7,00	0,0	95,4	3,6	1,0	2,57	0,0	96,3	2,9	0,8	0,72	0,0	92,7	4,4	2,8	0,0	95,4	3,6	1,1	98,5	93,9	89,7	99,0
126461b	Zutphensestraatweg	Elementenverharding in keperverband	30	787	7,00	0,0	97,0	2,5	0,6	2,58	0,0	97,5	2,0	0,4	0,71	0,0	95,2	3,2	1,6	0,0	96,9	2,5	0,6	98,5	93,9	89,4	98,9
128334a	N786 - Burg. Willemsestraat	Referentiewegdek	50	5515	6,57	0,0	84,6	9,0	6,4	3,78	0,0	88,2	6,2	5,6	0,76	0,0	90,0	4,7	5,3	0,0	85,5	8,3	6,2	109,8	107,1	99,9	110,3
128334b	N786 - Burg. Willemsestraat	Referentiewegdek	50	4562	6,58	0,0	81,9	10,6	7,5	3,76	0,0	86,0	7,5	6,5	0,75	0,0	88,1	5,6	6,3	0,0	82,9	9,9	7,2	109,2	106,5	99,3	109,7
139828a	N348 - Burg.de Bruinstraat	Referentiewegdek	50	12968	6,55	0,0	87,4	7,6	5,0	3,80	0,0	90,5	5,2	4,3	0,77	0,0	92,0	3,9	4,1	0,0	88,2	7,0	4,8	113,2	110,5	103,4	113,7
139828b	N348 - Burg.de Bruinstraat	Referentiewegdek	50	13822	6,55	0,0	88,0	7,1	4,9	3,81	0,0	90,9	4,9	4,2	0,77	0,0	92,4	3,7	4,0	0,0	88,7	6,5	4,7	113,4	110,7	103,7	114,0
139831a	N348 - Burg.de Bruinstraat	Referentiewegdek	50	12968	6,55	0,0	87,4	7,6	5,0	3,80	0,0	90,5	5,2	4,3	0,77	0,0	92,0	3,9	4,1	0,0	88,2	7,0	4,8	113,2	110,5	103,4	113,7
139831b	N348 - Burg.de Bruinstraat	Referentiewegdek	50	12968	6,55	0,0	87,4	7,6	5,0	3,80	0,0	90,5	5,2	4,3	0,77	0,0	92,0	3,9	4,1	0,0	88,2	7,0	4,8	113,2	110,5	103,4	113,7
139831c	N348 - Burg.de Bruinstraat	Referentiewegdek	50	13822	6,55	0,0	88,0	7,1	4,9	3,81	0,0	90,9	4,9	4,2	0,77	0,0	92,4	3,7	4,0	0,0	88,7	6,5	4,7	113,4	110,7	103,7	114,0
168138a	N348 - Burg.de Bruinstraat	SMA-NL5	50	12968	6,55	0,0	87,4	7,6	5,0	3,80	0,0	90,5	5,2	4,3	0,77	0,0	92,0	3,9	4,1	0,0	88,2	7,0	4,8	112,4	109,7	102,5	112,9
168138b	N348 - Burg.de Bruinstraat	Referentiewegdek	50	12968	6,55	0,0	87,4	7,6	5,0	3,80	0,0	90,5	5,2	4,3	0,77	0,0	92,0	3,9	4,1	0,0	88,2	7,0	4,8	113,2	110,5	103,4	113,7
168138c	N348 - Burg.de Bruinstraat	SMA-NL5	50	13822	6,55	0,0	88,0	7,1	4,9	3,81	0,0	90,9	4,9	4,2	0,77	0,0	92,4	3,7	4,0	0,0	88,7	6,5	4,7	112,6	109,9	102,8	113,1
168138d	N348 - Burg.de Bruinstraat	SMA-NL5	50	13822	6,55	0,0	88,0	7,1	4,9	3,81	0,0	90,9	4,9	4,2	0,77	0,0	92,4	3,7	4,0	0,0	88,7	6,5	4,7	112,6	109,9	102,8	113,1
168138e	N348 - Burg.de Bruinstraat	Referentiewegdek	50	13822	6,55	0,0	88,0	7,1	4,9	3,81	0,0	90,9	4,9	4,2	0,77	0,0	92,4	3,7	4,0	0,0	88,7	6,5	4,7	113,4	110,7	103,7	114,0
168145a	Oprit N348 (Sporstraat)	Referentiewegdek	50	1794	6,99	0,0	94,8	3,6	1,7	2,57	0,0	95,8	2,9	1,4	0,73	0,0	91,0	4,4	4,6	0,0	94,7	3,5	1,8	103,9	99,4	94,7	104,3
168145b	Oprit N348 (Sporstraat)	SMA-NL5	50	1794	6,99	0,0	94,8	3,6	1,7	2,57	0,0	95,8	2,9	1,4	0,73	0,0	91,0	4,4	4,6	0,0	94,7	3,5	1,8	102,9	98,3	93,9	103,3
168179a	N786 - Burg. Willemsestraat	Referentiewegdek	50	5515	6,57	0,0	84,6	9,0	6,4	3,78	0,0	88,2	6,2	5,6	0,76	0,0	90,0	4,7	5,3	0,0	85,5	8,3	6,2	109,8	107,1	99,9	110,3
168179b	N786 - Burg. Willemsestraat	Referentiewegdek	50	4562	6,58	0,0	81,9	10,6	7,5	3,76	0,0	86,0	7,5	6,5	0,75	0,0	88,1	5,6	6,3	0,0	82,9	9,9	7,2	109,2	106,5	99,3	109,7
168183a	N786 - Burg. Willemsestraat	Referentiewegdek	50	5570	6,57	0,0	84,7	8,9	6,4	3,78	0,0	88,3	6,2	5,6	0,76	0,0	90,0	4,7	5,3	0,0	85,6	8,3	6,2	109,8	107,1	100,0	110,3
168183b	N786 - Burg. Willemsestraat	Referentiewegdek	50	4625	6,58	0,0	82,5	10,3	7,2	3,76	0,0	86,5	7,2	6,3	0,75	0,0	88,6	5,4	6,0	0,0	83,5	9,5	7,0	109,2	106,5	99,3	109,7
168184a	N786 - Burg. Willemsestraat	Referentiewegdek	50	5515	6,57	0,0	84,6	9,0	6,4	3,78	0,0	88,2	6,2	5,6	0,76	0,0	90,0	4,7	5,3	0,0	85,5	8,3	6,2	109,8	107,1	99,9	110,3
168184b	N786 - Burg. Willemsestraat	Referentiewegdek	50	4513	6,58	0,0	82,3	10,4	7,3	3,76	0,0	86,4	7,3	6,4	0,75	0,0	88,4	5,5	6,1	0,0	83,3	9,7	7,1	109,2	106,4	99,2	109,6
168430a	Afrit N348 (Zuider Parallelweg)	Referentiewegdek	50	1782	6,99	0,0	96,3	2,5	1,3	2,58	0,0	97,0	2,0	1,0	0,72	0,0	93,4	3,0	3,6	0,0	96,2	2,4	1,4	103,7	99,3	94,3	104,0
168430b	Afrit N348 (Zuider Parallelweg)	SMA-NL5	50	1782	6,99	0,0	96,3	2,5	1,3	2,58	0,0	97,0	2,0	1,0	0,72	0,0	93,4	3,0	3,6	0,0	96,2	2,4	1,4	102,6	98,1	93,4	103,0
168445a	Oprit N348 (Harderwijkerweg)	Referentiewegdek	50	8855	6,52	0,0	95,1	3,6	1,3	3,86	0,0	96,4	2,5	1,1	0,79	0,0	96,8	2,1	1,1	0,0	95,4	3,3	1,3	110,5	108,0	101,1	111,2
168445b	Oprit N348 (Harderwijkerweg)	Referentiewegdek	50	8855	6,52	0,0	95,1	3,6	1,3	3,86	0,0	96,4	2,5	1,1	0,79	0,0	96,8	2,1	1,1	0,0	95,4	3,3	1,3	110,5	108,0	101,1	111,2
168445c	Oprit N348 (Harderwijkerweg)	Referentiewegdek	80	8855	6,52	0,0	95,1	3,6	1,3	3,86	0,0	96,4	2,5	1,1	0,79	0,0	96,8	2,1	1,1	0,0	95,4	3,3	1,3	112,2	109,8	102,9	113,0
73444a	N786 - Burg. Willemsestraat	Referentiewegdek	50	5570	6,57	0,0	84,7	8,9	6,4	3,78	0,0	88,3	6,2	5,6	0,76	0,0	90,0	4,7	5,3	0,0	85,6	8,3	6,2	109,8	107,1	100,0	110,3
73444b	N786 - Burg. Willemsestraat	Referentiewegdek	50	5570	6,57	0,0	84,7	8,9	6,4	3,78	0,0	88,3	6,2	5,6	0,76	0,0	90,0	4,7	5,3	0,0	85,6	8,3	6,2	109,8	107,1	100,0	110,3
73444c	N786 - Burg. Willemsestraat	Referentiewegdek	50	4625	6,58	0,0	82,5	10,3	7,2	3,76	0,0	86,5	7,2	6,3	0,75	0,0	88,6	5,4	6,0	0,0	83,5	9,5	7,0	109,2	106,5	99,3	109,7
75015a	N348 - Zutphensestraatweg	Dunne deklagen B	80	22286	6,59	0,0	90,7	6,0	3,3	3,41	0,0	90,3	5,2	4,5	0,91	0,0	89,6	4,1	6,4	0,0	90,6	5,7	3,7	113,0	110,3	104,9	114,1
75015b	N348 - Zutphensestraatweg	SMA-NL5	80	22286	6,59	0,0	90,7	6,0	3,3	3,41	0,0	90,3	5,2	4,5	0,91	0,0	89,6	4,1	6,4	0,0	90,6	5,7	3,7	115,3	112,6	107,1	116,4
75016a	N348 - Burg.de Bruinstraat	Referentiewegdek	50	11242	6,59	0,0	90,8	5,9	3,2	3,41	0,0	90,4	5,2	4,4	0,91	0,0	89,8	4,1	6,2	0,0	90,7	5,7	3,6	112,1	109,4	103,9	113,2
75016b	N348 - Burg.de Bruinstraat	SMA-NL5	50	11242	6,59	0,0	90,8	5,9	3,2	3,41	0,0	90,4	5,2	4,4	0,91	0,0	89,8	4,1	6,2	0,0	90,7	5,7	3,6	111,2	108,6	103,1	112,4
75016c	N348 - Burg.de Bruinstraat	Referentiewegdek	50	11043	6,59	0,0	90,6	6,0	3,4	3,41	0,0	90,1	5,3	4,6	0,91	0,0	89,4	4,1	6,5	0,0	90,4	5,7	3,8	112,1	109,4	103,9	113,2
75016d	N348 - Burg.de Bruinstraat	SMA-NL5	50	11043	6,59	0,0	90,6	6,0	3,4	3,41	0,0	90,1	5,3	4,6	0,91	0,0	89,4	4,1	6,5	0,0	90,4	5,7	3,8	111,2	108,6	103,1	112,4
75018a	N348 - Zutphensestraatweg	SMA-NL5	50	22286	6,59	0,0	90,7	6,0	3,3	3,41	0,0	90,3	5,2	4,5	0,91	0,0	89,6	4,1	6,4	0,0	90,6	5,7	3,7	114,3	111,6	106,1	115,4
75018b	N348 - Zutphensestraatweg	SMA-NL5	80	22286	6,59	0,0	90,7	6,0	3,3	3,41	0,0	90,3	5,2	4,5	0,91	0,0	89,6	4,1	6,4	0,0	90,6	5,7	3,7	115,3	112,6	107,1	116,4
75018c	N348 - Zutphensestraatweg	Dunne deklagen B	80	22286	6,59	0,0	90,7	6,0	3,3	3,41	0,0	90,3	5,2	4,5	0,91	0,0	89,6	4,1	6,4	0,0	90,6	5,7	3,7	113,0	110,3	104,9	114,1











Bijlage 6 - Spoorgegevens (GPP-data)

Identificatie	Naamvak	C	PLV	BB	M	L SWITCH	BB USER83	BB USER125	BB USER250	BB USER500	BB USER1K	BB USER2K	BB USER4K	BB USER8K	TRAIN1	PROFILE1	FLOWDAY1	FLOWVEE1	FLOWNN1	VDAY1	VEVE1	VNN1	CORR1	TRAIN2	PROFILE2	FLOWDAY2	FLOWVEE2	FLOWNN2	VDAY2	VEVE2	VNN2	CORR2	TRAIN3	PROFILE3	FLOWDAY3	FLOWVEE3	FLOWNN3	VDAY3	VEVE3	VNN3	CORR3
13868	13900000 - 13901000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	40	40	40	0	35	0	0.02	0.04	0.02	-101	-101	-101	0	35	1	11.12	8.68	1.86	40	40	40	0
13868	13901000 - 13902000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	40	40	40	0	35	0	0.02	0.04	0.02	-100	-100	-100	0	35	1	11.12	8.68	1.86	40	40	40	0
13868	13902000 - 13903000	1.5	1	1	1	28	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	40	40	40	0	35	0	0.02	0.04	0.02	-100	-100	-100	0	35	1	11.12	8.68	1.86	40	40	40	0
13868	15000000 - 15001000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	79	79	79	0	35	0	0.02	0.04	0.02	104	104	104	0	35	1	11.12	8.68	1.86	79	79	79	0
13868	15001000 - 15002000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	79	79	79	0	35	0	0.02	0.04	0.02	106	106	106	0	35	1	11.12	8.68	1.86	79	79	79	0
13868	15002000 - 15003000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	83	83	83	0	35	0	0.02	0.04	0.02	106	106	106	0	35	1	11.12	8.68	1.86	83	83	83	0
13868	15003000 - 15004000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	83	83	83	0	35	0	0.02	0.04	0.02	108	108	108	0	35	1	11.12	8.68	1.86	83	83	83	0
13868	15004000 - 15005000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	86	86	86	0	35	0	0.02	0.04	0.02	108	108	108	0	35	1	11.12	8.68	1.86	86	86	86	0
13868	15005000 - 15006000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	86	86	86	10	35	0	0.02	0.04	0.02	110	110	110	10	35	1	11.12	8.68	1.86	86	86	86	10
13868	15006000 - 15007000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	86	86	86	0	35	0	0.02	0.04	0.02	110	110	110	0	35	1	11.12	8.68	1.86	86	86	86	0
13868	15007000 - 15008000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	86	86	86	0	35	0	0.02	0.04	0.02	110	110	110	0	35	1	11.12	8.68	1.86	86	86	86	0
13868	15008000 - 15009000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	90	90	90	0	35	0	0.02	0.04	0.02	110	110	110	0	35	1	11.12	8.68	1.86	90	90	90	0
13868	15009000 - 15010000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	90	90	90	0	35	0	0.02	0.04	0.02	112	112	112	0	35	1	11.12	8.68	1.86	90	90	90	0
13868	15010000 - 15011000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	93	93	93	0	35	0	0.02	0.04	0.02	112	112	112	0	35	1	11.12	8.68	1.86	93	93	93	0
13868	15011000 - 15012000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	93	93	93	0	35	0	0.02	0.04	0.02	114	114	114	0	35	1	11.12	8.68	1.86	93	93	93	0
13868	15012000 - 15013000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	96	96	96	0	35	0	0.02	0.04	0.02	114	114	114	0	35	1	11.12	8.68	1.86	96	96	96	0
13868	15013000 - 15014000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	96	96	96	0	35	0	0.02	0.04	0.02	115	115	115	0	35	1	11.12	8.68	1.86	96	96	96	0
13868	15014000 - 15015000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	99	99	99	0	35	0	0.02	0.04	0.02	115	115	115	0	35	1	11.12	8.68	1.86	99	99	99	0
13868	15015000 - 15016000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	99	99	99	0	35	0	0.02	0.04	0.02	117	117	117	0	35	1	11.12	8.68	1.86	99	99	99	0
13868	15016000 - 15017000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	101	101	101	0	35	0	0.02	0.04	0.02	117	117	117	0	35	1	11.12	8.68	1.86	101	101	101	0
13868	15017000 - 15018000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	101	101	101	0	35	0	0.02	0.04	0.02	119	119	119	0	35	1	11.12	8.68	1.86	101	101	101	0
13868	15018000 - 15019000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	104	104	104	0	35	0	0.02	0.04	0.02	119	119	119	0	35	1	11.12	8.68	1.86	104	104	104	0
13868	15019000 - 15020000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	104	104	104	0	35	0	0.02	0.04	0.02	121	121	121	0	35	1	11.12	8.68	1.86	104	104	104	0
13868	15020000 - 15021000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	106	106	106	0	35	0	0.02	0.04	0.02	121	121	121	0	35	1	11.12	8.68	1.86	106	106	106	0
13868	15021000 - 15022000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	106	106	106	0	35	0	0.02	0.04	0.02	122	122	122	0	35	1	11.12	8.68	1.86	106	106	106	0
13868	15022000 - 15023000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	108	108	108	0	35	0	0.02	0.04	0.02	122	122	122	0	35	1	11.12	8.68	1.86	108	108	108	0
13868	15023000 - 15024000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	108	108	108	0	35	0	0.02	0.04	0.02	124	124	124	0	35	1	11.12	8.68	1.86	108	108	108	0
13868	15024000 - 15025000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	110	110	110	0	35	0	0.02	0.04	0.02	124	124	124	0	35	1	11.12	8.68	1.86	110	110	110	0
13868	15025000 - 15026000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	110	110	110	0	35	0	0.02	0.04	0.02	125	125	125	0	35	1	11.12	8.68	1.86	110	110	110	0
13868	15026000 - 15027000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	110	110	110	0	35	0	0.02	0.04	0.02	125	125	125	0	35	1	11.12	8.68	1.86	110	110	110	0
13868	15027000 - 15028000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	110	110	110	0	35	0	0.02	0.04	0.02	125	125	125	0	35	1	11.12	8.68	1.86	110	110	110	0
13868	15028000 - 15029000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	110	110	110	0	35	0	0.02	0.04	0.02	125	125	125	0	35	1	11.12	8.68	1.86	110	110	110	0
13868	15029000 - 15030000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	110	110	110	0	35	0	0.02	0.04	0.02	125	125	125	0	35	1	11.12	8.68	1.86	110	110	110	0
13868	15030000 - 15031000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	110	110	110	0	35	0	0.02	0.04	0.02	125	125	125	0	35	1	11.12	8.68	1.86	110	110	110	0
13868	15031000 - 15032000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	110	110	110	0	35	0	0.02	0.04	0.02	125	125	125	0	35	1	11.12	8.68	1.86	110	110	110	0
13868	15032000 - 15033000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	0.12	0.12	0.00	110	110	110	0	35	0	0.02	0.04	0.02	125	125	125	0	35	1	11.12	8.68	1.86	110	110	110	0
13868	15033000 - 15034000	1.5	1	1	1	30	0	0	0	0	0																														

Bijlage 6 - Spoorgegevens (GPP-data)

Identificatie	Naamvak	TRAIN4	PROFILE4	FLOWDAY4	FLOWVEE4	FLOWNI4	VDAY4	VEVE4	VNI4	CORR4	TRAIN5	PROFILE5	FLOWDAY5	FLOWVEE5	FLOWNI5	VDAY5	VEVE5	VNI5	CORR5	TRAIN6	PROFILE6	FLOWDAY6	FLOWVEE6	FLOWNI6	VDAY6	VEVE6	VNI6	CORR6	TRAIN7	PROFILE7	FLOWDAY7	FLOWVEE7	FLOWNI7	VDAY7	VEVE7	VNI7	CORR7
13868	13900000 - 13901000	31	0	0.01	0.02	0.01	-101	-101	-101	0	31	1	0.14	0.11	0.01	40	40	40	0	29	0	0.03	0.03	0.00	-101	-101	-101	0	29	1	0.00	0.00	0.03	40	40	40	0
13868	13901000 - 13902000	31	0	0.01	0.02	0.01	-100	-100	-100	0	31	0	0.14	0.11	0.01	40	40	40	0	29	0	0.03	0.03	0.00	-100	-100	-100	0	29	1	0.00	0.00	0.03	40	40	40	0
13868	13902000 - 13903750	31	0	0.01	0.02	0.01	-100	-100	-100	0	31	1	0.14	0.11	0.01	40	40	40	0	29	0	0.03	0.03	0.00	-100	-100	-100	0	29	1	0.00	0.00	0.03	40	40	40	0
27280	15000000 - 15001000	31	0	0.01	0.02	0.01	104	104	104	0	31	1	0.14	0.11	0.01	79	79	79	0	29	0	0.03	0.03	0.00	104	104	104	0	29	1	0.00	0.03	0.03	79	79	79	0
27280	15001000 - 15002000	31	0	0.01	0.02	0.01	106	106	106	0	31	1	0.14	0.11	0.01	79	79	79	0	29	0	0.03	0.03	0.00	106	106	106	0	29	1	0.00	0.03	0.03	79	79	79	0
27280	15002000 - 15008000	31	0	0.01	0.02	0.01	106	106	106	0	31	1	0.14	0.11	0.01	83	83	83	0	29	0	0.03	0.03	0.00	106	106	106	0	29	1	0.00	0.03	0.03	83	83	83	0
27280	15008000 - 150101000	31	0	0.01	0.02	0.01	108	108	108	0	31	1	0.14	0.11	0.01	83	83	83	0	29	0	0.03	0.03	0.00	108	108	108	0	29	1	0.00	0.03	0.03	83	83	83	0
27280	150101000 - 150180000	31	0	0.01	0.02	0.01	108	108	108	0	31	1	0.14	0.11	0.01	86	86	86	0	29	0	0.03	0.03	0.00	108	108	108	0	29	1	0.00	0.03	0.03	86	86	86	0
27280	150180000 - 150201000	31	0	0.01	0.02	0.01	108	108	108	0	31	1	0.14	0.11	0.01	86	86	86	0	29	0	0.03	0.03	0.00	108	108	108	0	29	1	0.00	0.03	0.03	86	86	86	0
27280	150201000 - 150290000 - Brug	31	0	0.01	0.02	0.01	110	110	110	10	31	1	0.14	0.11	0.01	86	86	86	10	29	0	0.03	0.03	0.00	110	110	110	10	29	1	0.00	0.03	0.03	86	86	86	10
27280	150290000 - 150290000	31	0	0.01	0.02	0.01	110	110	110	0	31	1	0.14	0.11	0.01	86	86	86	0	29	0	0.03	0.03	0.00	110	110	110	0	29	1	0.00	0.03	0.03	86	86	86	0
27280	150290000 - 150290000	31	0	0.01	0.02	0.01	110	110	110	0	31	1	0.14	0.11	0.01	86	86	86	0	29	0	0.03	0.03	0.00	110	110	110	0	29	1	0.00	0.03	0.03	86	86	86	0
27280	15300474 - 15301000	31	0	0.01	0.02	0.01	110	110	110	0	31	1	0.14	0.11	0.01	90	90	90	0	29	0	0.03	0.03	0.00	110	110	110	0	29	1	0.00	0.03	0.03	90	90	90	0
27280	15301000 - 153080000	31	0	0.01	0.02	0.01	112	112	112	0	31	1	0.14	0.11	0.01	90	90	90	0	29	0	0.03	0.03	0.00	112	112	112	0	29	1	0.00	0.03	0.03	90	90	90	0
27280	153080000 - 154010000	31	0	0.01	0.02	0.01	112	112	112	0	31	1	0.14	0.11	0.01	93	93	93	0	29	0	0.03	0.03	0.00	112	112	112	0	29	1	0.00	0.03	0.03	93	93	93	0
27280	154010000 - 154090000	31	0	0.01	0.02	0.01	114	114	114	0	31	1	0.14	0.11	0.01	93	93	93	0	29	0	0.03	0.03	0.00	114	114	114	0	29	1	0.00	0.03	0.03	93	93	93	0
27280	154090000 - 155010000	31	0	0.01	0.02	0.01	114	114	114	0	31	1	0.14	0.11	0.01	96	96	96	0	29	0	0.03	0.03	0.00	114	114	114	0	29	1	0.00	0.03	0.03	96	96	96	0
27280	15513423 - 155880000	31	0	0.01	0.02	0.01	115	115	115	0	31	0	0.14	0.11	0.01	96	96	96	0	29	0	0.03	0.03	0.00	115	115	115	0	29	1	0.00	0.03	0.03	96	96	96	0
27280	155880000 - 156010000	31	0	0.01	0.02	0.01	115	115	115	0	31	0	0.14	0.11	0.01	99	99	99	0	29	0	0.03	0.03	0.00	115	115	115	0	29	1	0.00	0.03	0.03	99	99	99	0
27280	15676330 - 156860000	31	0	0.01	0.02	0.01	117	117	117	0	31	0	0.14	0.11	0.01	99	99	99	0	29	0	0.03	0.03	0.00	117	117	117	0	29	1	0.00	0.03	0.03	99	99	99	0
27280	156860000 - 157010000	31	0	0.01	0.02	0.01	117	117	117	0	31	1	0.14	0.11	0.01	101	101	101	0	29	0	0.03	0.03	0.00	117	117	117	0	29	1	0.00	0.03	0.03	101	101	101	0
27280	157010000 - 157880000	31	0	0.01	0.02	0.01	119	119	119	0	31	1	0.14	0.11	0.01	101	101	101	0	29	0	0.03	0.03	0.00	119	119	119	0	29	1	0.00	0.03	0.03	101	101	101	0
27280	157880000 - 158010000	31	0	0.01	0.02	0.01	119	119	119	0	31	1	0.14	0.11	0.01	104	104	104	0	29	0	0.03	0.03	0.00	119	119	119	0	29	1	0.00	0.03	0.03	104	104	104	0
27280	15882385 - 158880000	31	0	0.01	0.02	0.01	121	121	121	0	31	1	0.14	0.11	0.01	104	104	104	0	29	0	0.03	0.03	0.00	121	121	121	0	29	1	0.00	0.03	0.03	104	104	104	0
27280	158880000 - 159010000	31	0	0.01	0.02	0.01	121	121	121	0	31	1	0.14	0.11	0.01	106	106	106	0	29	0	0.03	0.03	0.00	121	121	121	0	29	1	0.00	0.03	0.03	106	106	106	0
27280	159010000 - 159880000	31	0	0.01	0.02	0.01	122	122	122	0	31	1	0.14	0.11	0.01	106	106	106	0	29	0	0.03	0.03	0.00	122	122	122	0	29	1	0.00	0.03	0.03	106	106	106	0
27280	159880000 - 160010000	31	0	0.01	0.02	0.01	122	122	122	0	31	1	0.14	0.11	0.01	108	108	108	0	29	0	0.03	0.03	0.00	122	122	122	0	29	1	0.00	0.03	0.03	108	108	108	0
27280	160010000 - 160080000	31	0	0.01	0.02	0.01	124	124	124	0	31	1	0.14	0.11	0.01	108	108	108	0	29	0	0.03	0.03	0.00	124	124	124	0	29	1	0.00	0.03	0.03	108	108	108	0
27280	160080000 - 161010000	31	0	0.01	0.02	0.01	124	124	124	0	31	1	0.14	0.11	0.01	110	110	110	0	29	0	0.03	0.03	0.00	124	124	124	0	29	1	0.00	0.03	0.03	110	110	110	0
27280	161010000 - 161880000	31	0	0.01	0.02	0.01	125	125	125	0	31	1	0.14	0.11	0.01	110	110	110	0	29	0	0.03	0.03	0.00	125	125	125	0	29	1	0.00	0.03	0.03	110	110	110	0
27280	161880000 - 164680000	31	0	0.01	0.02	0.01	100	100	100	0	31	0	0.14	0.11	0.01	57	57	57	0	29	0	0.03	0.03	0.00	100	100	100	0	29	1	0.00	0.03	0.03	57	57	57	0
27284	14676548 - 146860000	31	0	0.01	0.02	0.01	100	100	100	0	31	1	0.14	0.11	0.01	57	57	57	0	29	0	0.03	0.03	0.00	100	100	100	0	29	1	0.00	0.00	0.03	57	57	57	0
27284	14785688 - 147990000	31	0	0.01	0.02	0.01	100	100	100	0	31	1	0.14	0.11	0.01	64	64	64	0	29	0	0.03	0.03	0.00	100	100	100	0	29	1	0.00	0.00	0.03	64	64	64	0
27284	14817314 - 148880000	31	0	0.01	0.02	0.01	100	100	100	0	31	1	0.14	0.11	0.01	70	70	70	0	29	0	0.03	0.03	0.00	100	100	100	0	29	1	0.00	0.03	0.03	70	70	70	0
27284	148880000 - 149000000	31	0	0.01	0.02	0.01	100	100	100	0	31	1	0.14	0.11	0.01	75	75	75	0	29	0	0.03	0.03	0.00	100	100	100	0	29	1	0.00	0.03	0.03	75	75	75	0
27284	149000000 - 149010000	31	0	0.01	0.02	0.01	100	100	100	0	31	1	0.14	0.11	0.01	75	75	75	0	29	0	0.03	0.03	0.00	100	100	100	0	29	1	0.00	0.03	0.03	75	75	75	0
27284	149010000 - 149880000	31	0	0.01	0.02	0.01	104	104	104	0	31	1	0.14	0.11	0.01	75	75	75	0	29	0	0.03	0.03	0.00	104	104	104	0	29	1	0.00	0.03	0.03	75	75	75	0
27284	149880000 - 150010000	31	0	0.01	0.02	0.01	104	104	104	0	31	1	0.14	0.11	0.01	79	79	79	0	29	0	0.03	0.03	0.00	104	104	104	0	29	1	0.00	0.03	0.03	79			

Pagina 3 van 5

Identificatie	Naamvak	TRAIN2	PROFILE12	FLOWDAY12	FLOWVE12	FLOWNI12	VDAY12	VEVE12	VNI12	CORR12	TRAIN13	PROFILE13	FLOWDAY13	FLOWVE13	FLOWNI13	VDAY13	VEVE13	VNI13	CORR13	TRAIN14	PROFILE14	FLOWDAY14	FLOWVE14	FLOWNI14	VDAY14	VEVE14	VNI14	CORR14	TRAIN15	PROFILE15	FLOWDAY15	FLOWVE15	FLOWNI15	VDAY15	VEVE15	VNI15	CORR15
13868	13900000 - 13901000	20	1	0,01	0,01	0,00	-40	-40	-40	0	20	0	0,00	0,01	0,00	100	100	100	0	20	1	0,01	0,01	0,00	-40	-40	-40	0	41	1	0,03	0,03	0,00	-40	-40	-40	0
13868	13901000 - 13902000	20	1	0,01	0,01	0,00	-40	-40	-40	0	20	0	0,00	0,01	0,00	100	100	100	0	20	1	0,01	0,01	0,00	-40	-40	-40	0	41	1	0,03	0,03	0,00	-40	-40	-40	0
13868	13902000 - 13903000	20	1	0,01	0,01	0,00	-40	-40	-40	0	20	0	0,00	0,01	0,00	100	100	100	0	20	1	0,01	0,01	0,00	-40	-40	-40	0	41	1	0,03	0,03	0,00	-40	-40	-40	0
27250	15000000 - 15001000	20	1	0,01	0,01	0,00	40	40	40	0	20	0	0,00	0,01	0,00	100	100	100	0	20	1	0,01	0,01	0,00	40	40	40	0	41	1	0,03	0,03	0,00	40	40	40	0
27280	15028522 - 15086000	20	1	0,01	0,01	0,00	40	40	40	0	20	0	0,00	0,01	0,00	100	100	100	0	20	1	0,01	0,01	0,00	48	48	48	0	41	1	0,03	0,03	0,00	40	40	40	0
27280	15086000 - 15101000	20	1	0,01	0,01	0,00	40	40	40	0	20	0	0,00	0,01	0,00	100	100	100	0	20	1	0,01	0,01	0,00	48	48	48	0	41	1	0,03	0,03	0,00	40	40	40	0
27280	15101000 - 15186000	20	1	0,01	0,01	0,00	40	40	40	0	20	0	0,00	0,01	0,00	100	100	100	0	20	1	0,01	0,01	0,00	40	40	40	0	41	1	0,03	0,03	0,00	40	40	40	0
27280	15186000 - 15201000	20	1	0,01	0,01	0,00	40	40	40	0	20	0	0,00	0,01	0,00	100	100	100	0	20	1	0,01	0,01	0,00	48	48	48	0	41	1	0,03	0,03	0,00	40	40	40	0
27280	15239101 - 15299000 - Brug	20	1	0,01	0,01	0,00	40	40	40	0	20	0	0,00	0,01	0,00	100	100	100	0	20	1	0,01	0,01	0,00	57	57	57	0	41	1	0,03	0,03	0,00	40	40	40	0
27280	15239101 - 15299000	20	1	0,01	0,01	0,00	40	40	40	0	20	0	0,00	0,01	0,00	100	100	100	0	20	1	0,01	0,01	0,00	57	57	57	0	41	1	0,03	0,03	0,00	40	40	40	0
27280	15239101 - 15299000	20	1	0,01	0,01	0,00	40	40	40	0	20	0	0,00	0,01	0,00	100	100	100	0	20	1	0,01	0,01	0,00	57	57	57	0	41	1	0,03	0,03	0,00	40	40	40	0
27280	15300474 - 15301000	20	1	0,01	0,01	0,00	40	40	40	0	20	0	0,00	0,01	0,00	100	100	100	0	20	1	0,01	0,01	0,00	40	40	40	0	41	1	0,03	0,03	0,00	40	40	40	0
27280	15361847 - 15386000	20	1	0,01	0,01	0,00	40	40	40	0	20	0	0,00	0,01	0,00	100	100	100	0	20	1	0,01	0,01	0,00	-40	-40	-40	0	41	1	0,03	0,03	0,00	40	40	40	0
27280	15390330 - 15401000	20	1	0,01	0,01	0,00	-40	-40	-40	0	20	0	0,00	0,01	0,00	100	100	100	0	20	1	0,01	0,01	0,00	-40	-40	-40	0	41	1	0,03	0,03	0,00	-40	-40	-40	0
27280	15401000 - 15496000	20	1	0,01	0,01	0,00	-40	-40	-40	0	20	0	0,00	0,01	0,00	100	100	100	0	20	1	0,01	0,01	0,00	-40	-40	-40	0	41	1	0,03	0,03	0,00	-40	-40	-40	0
27280	15496000 - 15501000	20	1	0,01	0,01	0,00	-40	-40	-40	0	20	0	0,00	0,01	0,00	100	100	100	0	20	1	0,01	0,01	0,00	40	40	40	0	41	1	0,03	0,03	0,00	-40	-40	-40	0
27280	15513423 - 15586000	20	1	0,01	0,01	0,00	40	40	40	0	20	0	0,00	0,01	0,00	100	100	100	0	20	1	0,01	0,01	0,00	40	40	40	0	41	1	0,03	0,03	0,00	40	40	40	0
27280	15586000 - 15601000	20	1	0,01	0,01	0,00	40	40	40	0	20	0	0,00	0,01	0,00	100	100	100	0	20	1	0,01	0,01	0,00	48	48	48	0	41	1	0,03	0,03	0,00	40	40	40	0
27280	15676330 - 15686000	33	0	0,00	0,03	0,03	100	100	100	0	49	0	0,00	0,28	0,04	100	100	100	0	49	1	4,92	4,32	1,04	47	47	47	0	51	0	0,06	0,06	0,06	100	100	100	0
27280	15686000 - 15701000	21	0	0,27	1,03	0,30	90	90	90	0	16	0	0,00	0,02	0,00	90	90	90	0	33	0	0,01	0,07	0,00	100	100	100	0	30	1	0,00	0,00	0,04	57	57	57	0
27280	15701000 - 15786000	33	0	0,00	0,03	0,03	-117	-117	-117	0	49	0	0,00	0,28	0,04	-117	-117	-117	0	49	1	4,92	4,24	1,04	-44	-44	-44	0	51	0	0,06	0,06	0,06	-117	-117	-117	0
27280	15786000 - 15801000	33	0	0,00	0,03	0,03	-117	-117	-117	0	49	0	0,00	0,28	0,04	-117	-117	-117	0	49	1	4,92	4,24	1,04	-51	-51	-51	0	51	0	0,06	0,06	0,06	-117	-117	-117	0
27280	15882385 - 15886000	33	0	0,00	0,03	0,03	-122	-122	-122	0	49	0	0,00	0,28	0,04	-122	-122	-122	0	49	1	4,92	4,24	1,04	-51	-51	-51	0	51	0	0,06	0,06	0,06	-122	-122	-122	0
27280	15886000 - 15901000	33	0	0,00	0,03	0,03	-122	-122	-122	0	49	0	0,00	0,28	0,04	-122	-122	-122	0	49	1	4,92	4,24	1,04	-60	-60	-60	0	51	0	0,06	0,06	0,06	-122	-122	-122	0
27280	15901000 - 15986000	33	0	0,00	0,03	0,03	-126	-126	-126	0	49	0	0,00	0,28	0,04	-126	-126	-126	0	49	1	4,92	4,24	1,04	-60	-60	-60	0	51	0	0,06	0,06	0,06	-126	-126	-126	0
27280	15986000 - 16001000	33	0	0,00	0,03	0,03	-126	-126	-126	0	49	0	0,00	0,28	0,04	-126	-126	-126	0	49	1	4,92	4,24	1,04	-68	-68	-68	0	51	0	0,06	0,06	0,06	-126	-126	-126	0
27280	16001000 - 16086000	33	0	0,00	0,03	0,03	-126	-126	-126	0	49	0	0,00	0,28	0,04	-126	-126	-126	0	49	1	4,92	4,24	1,04	-68	-68	-68	0	51	0	0,06	0,06	0,06	-126	-126	-126	0
27280	16086000 - 16101000	33	0	0,00	0,03	0,03	-126	-126	-126	0	49	0	0,00	0,28	0,04	-126	-126	-126	0	49	1	4,92	4,24	1,04	-68	-68	-68	0	51	0	0,06	0,06	0,06	-126	-126	-126	0
27280	16178638 - 16186000	33	0	0,00	0,03	0,03	-129	-129	-129	0	49	0	0,00	0,28	0,04	-129	-129	-129	0	49	1	4,92	4,24	1,04	-68	-68	-68	0	51	0	0,06	0,06	0,06	-129	-129	-129	0
27280	16456000 - 16466000	33	0	0,00	0,03	0,03	-129	-129	-129	0	49	0	0,00	0,28	0,04	-129	-129	-129	0	49	1	4,92	4,24	1,04	-75	-75	-75	0	51	0	0,06	0,06	0,06	-129	-129	-129	0
27284	14676548 - 14686000	33	0	0,00	0,03	0,03	-130	-130	-130	0	49	0	0,00	0,28	0,04	-130	-130	-130	0	49	1	4,92	4,24	1,04	-75	-75	-75	0	51	0	0,06	0,06	0,06	-130	-130	-130	0
27284	14785688 - 14799000	33	0	0,00	0,03	0,03	-130	-130	-130	0	49	0	0,00	0,28	0,04	-130	-130	-130	0	49	1	4,92	4,24	1,04	-83	-83	-83	0	51	0	0,06	0,06	0,06	-130	-130	-130	0
27284	14817314 - 14886000	33	0	0,00	0,03	0,03	130	130	130	0	49	0	0,00	0,28	0,04	130	130	130	0	49	1	4,92	4,24	1,04	-83	-83	-83	0	51	0	0,06	0,06	0,06	130	130	130	0
27284	14896861 - 14900000	33	0	0,00	0,03	0,03	130	130	130	0	49	0	0,00	0,28	0,04	130	130	130	0	49	1	4,92	4,24	1,04	-90	-90	-90	0	51	0	0,06	0,06	0,06	130	130	130	0
27284	14900000 - 14901000	33	0	0,00	0,03	0,03	130	130	130	0	49	0	0,00	0,28	0,04	130	130	130	0	49	1	4,92	4,24	1,04	-98	-98	-98	0	51	0	0,06	0,06	0,06	130	130	130	0
27284	14922445 - 14986000	33	0	0,00	0,03	0,03	130	130	130	0	49	0	0,00	0,28	0,04	130	130	130	0	49	1	4,92	4,24	1,04	-106	-106	-106	0	51	0	0,06	0,06	0,06	130	130	130	0
27284	14986000 - 15001000	33	0	0,00	0,03	0,03	130	130	130	0	49	0	0,00	0,28	0,04	130	130	130	0	49	1	4,92	4,24	1,04	-113	-113	-113	0	51	0	0,06	0,06	0,06	130	130	130	0
27386	13915750 - 13930000	33	0	0,00	0,03	0,03	130	130	130	0	49	0	0,00	0,28	0,04	130	130	130	0	49	1	4,92	4,24	1,04	-120	-120	-120	0	51	0	0,06	0,06	0,06	130	130	130	0
27387	13975829 - 14027000	33	0	0,00																																	

Bijlage 6 - Spoorgegevens (GPP-data)

Identificatie	Naamvak	TRAIN6	PROFILE16	FLOWDAY16	FLOWVEE16	FLOWNI16	VDAY16	VEVE16	VNI16	CORR16	TRAIN17	PROFILE17	FLOWDAY17	FLOWVEE17	FLOWNI17	VDAY17	VEVE17	VNI17	CORR17	TRAIN18	PROFILE18	FLOWDAY18	FLOWVEE18	FLOWNI18	VDAY18	VEVE18	VNI18	CORR18	TRAIN19	PROFILE19	FLOWDAY19	FLOWVEE19	FLOWNI19	VDAY19	VEVE19	VNI19	CORR19
13868	13900000 - 13901000	41	1	0.03	0.03	0.00	-40	-40	-40	0	21	0	0.11	0.06	0.34	90	90	90	0	21	0	0.09	0.35	0.10	90	90	90	0	16	0	0.00	0.00	0.01	90	90	90	0
13868	13901000 - 13902000	41	1	0.03	0.03	0.00	-40	-40	-40	0	21	0	0.10	0.06	0.37	90	90	90	0	21	0	0.09	0.34	0.10	90	90	90	0	16	0	0.00	0.00	0.01	90	90	90	0
13868	13902000 - 13903000	41	1	0.03	0.03	0.00	-40	-40	-40	0	21	0	0.11	0.06	0.34	90	90	90	0	21	0	0.09	0.35	0.10	90	90	90	0	16	0	0.00	0.00	0.01	90	90	90	0
217250	15000000 - 15001000	41	1	0.03	0.03	0.00	40	40	40	0	21	0	0.10	0.06	0.37	90	90	90	0	21	0	0.09	0.34	0.10	90	90	90	0	16	0	0.00	0.00	0.01	90	90	90	0
27280	15028522 - 15028600	41	1	0.03	0.03	0.00	48	48	48	0	21	0	0.10	0.06	0.37	90	90	90	0	21	0	0.09	0.34	0.10	90	90	90	0	16	0	0.00	0.00	0.01	90	90	90	0
27280	15028600 - 15101000	41	1	0.03	0.03	0.00	48	48	48	0	21	0	0.10	0.06	0.37	90	90	90	0	21	0	0.09	0.34	0.10	90	90	90	0	16	0	0.00	0.00	0.01	90	90	90	0
27280	15101000 - 15102000	41	1	0.03	0.03	0.00	48	48	48	0	21	0	0.10	0.06	0.37	90	90	90	0	21	0	0.09	0.34	0.10	90	90	90	0	16	0	0.00	0.00	0.01	90	90	90	0
27280	15102000 - 15201000	41	1	0.03	0.03	0.00	48	48	48	0	21	0	0.10	0.06	0.37	90	90	90	0	21	0	0.09	0.34	0.10	90	90	90	0	16	0	0.00	0.00	0.01	90	90	90	0
27280	15201000 - 15299000 - Brug	41	1	0.03	0.03	0.00	57	57	57	0	21	0	0.10	0.06	0.37	90	90	90	0	21	0	0.09	0.34	0.10	90	90	90	0	16	0	0.00	0.00	0.01	90	90	90	0
27280	15299000 - 15299000	41	1	0.03	0.03	0.00	57	57	57	0	21	0	0.10	0.06	0.37	90	90	90	0	21	0	0.09	0.34	0.10	90	90	90	0	16	0	0.00	0.00	0.01	90	90	90	0
27280	15299000 - 15299000	41	1	0.03	0.03	0.00	40	40	40	0	21	0	0.11	0.06	0.34	90	90	90	0	21	0	0.09	0.35	0.10	90	90	90	0	16	0	0.00	0.00	0.01	90	90	90	0
27280	15300474 - 15301000	41	1	0.03	0.03	0.00	40	40	40	0	21	0	0.11	0.06	0.34	90	90	90	0	21	0	0.09	0.35	0.10	90	90	90	0	16	0	0.00	0.00	0.01	90	90	90	0
27280	15361847 - 15368000	41	1	0.03	0.03	0.00	-40	-40	-40	0	21	0	0.11	0.06	0.34	90	90	90	0	21	0	0.09	0.35	0.10	90	90	90	0	16	0	0.00	0.00	0.01	90	90	90	0
27280	15390330 - 15401000	41	1	0.03	0.03	0.00	-40	-40	-40	0	21	0	0.11	0.06	0.34	90	90	90	0	21	0	0.09	0.35	0.10	90	90	90	0	16	0	0.00	0.00	0.01	90	90	90	0
27280	15401000 - 15499000	41	1	0.03	0.03	0.00	-40	-40	-40	0	21	0	0.10	0.06	0.37	90	90	90	0	21	0	0.09	0.34	0.10	90	90	90	0	16	0	0.00	0.00	0.01	90	90	90	0
27280	15499000 - 15501000	41	1	0.03	0.03	0.00	40	40	40	0	21	0	0.10	0.06	0.37	90	90	90	0	21	0	0.09	0.34	0.10	90	90	90	0	16	0	0.00	0.00	0.01	90	90	90	0
27280	15513423 - 15586000	41	1	0.03	0.03	0.00	40	40	40	0	21	0	0.10	0.06	0.37	90	90	90	0	21	0	0.09	0.34	0.10	90	90	90	0	16	0	0.00	0.00	0.01	90	90	90	0
27280	15586000 - 15601000	41	1	0.03	0.03	0.00	48	48	48	0	21	0	0.10	0.06	0.37	90	90	90	0	21	0	0.09	0.34	0.10	90	90	90	0	16	0	0.00	0.00	0.01	90	90	90	0
27280	15676330 - 15686000	51	1	2.40	2.34	0.60	47	47	47	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27280	15686000 - 15701000	49	0	0.00	0.28	0.04	100	100	100	0	49	1	4.96	4.36	0.92	57	57	57	0	51	0	0.06	0.06	0.06	100	100	100	0	51	1	2.40	2.52	0.54	57	57	57	0
27280	15701000 - 15786000	51	1	2.40	2.40	0.60	-44	-44	-44	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27280	15786000 - 15801000	51	1	2.40	2.40	0.60	-51	-51	-51	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27280	15882385 - 15886000	51	1	2.40	2.40	0.60	-51	-51	-51	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27280	15886000 - 15901000	51	1	2.40	2.40	0.60	-60	-60	-60	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27280	15901000 - 15986000	51	1	2.40	2.40	0.60	-60	-60	-60	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27280	15986000 - 16001000	51	1	2.40	2.40	0.60	-68	-68	-68	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27280	16001000 - 16086000	51	1	2.40	2.40	0.60	-68	-68	-68	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27280	16086000 - 16101000	51	1	2.40	2.40	0.60	-68	-68	-68	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27280	16178638 - 16186000	51	1	2.40	2.40	0.60	-68	-68	-68	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27284	14656000 - 14668000	51	1	2.40	2.40	0.60	-75	-75	-75	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27284	14676548 - 14686000	51	1	2.40	2.40	0.60	-75	-75	-75	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27284	14785688 - 14799000	51	1	2.40	2.40	0.60	-83	-83	-83	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27284	14817314 - 14886000	51	1	2.40	2.40	0.60	-83	-83	-83	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27284	14896861 - 14900000	51	1	2.40	2.40	0.60	-90	-90	-90	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27284	14900000 - 14901000	51	1	2.40	2.40	0.60	-98	-98	-98	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27284	14922445 - 14986000	51	1	2.40	2.40	0.60	-106	-106	-106	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27284	14986000 - 15201000	51	1	2.40	2.40	0.60	-110	-110	-110	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27386	13915750 - 13930000	51	1	2.40	2.40	0.60	-120	-120	-120	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27387	13975829 - 14027000	51	1	2.40	2.40	0.60	-124	-124	-124	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27387	14027000 - 14036000	51	1	2.40	2.40	0.60	-127	-127	-127	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27387	14036000 - 14046000	41	1	0.03	0.03	0.00	48	48	48	0	21	0	0.10	0.06	0.37	90																					

oud										Maximale bronmaatregelen										Civieltechnische bronmaatregelen			Maximale schermmaatregelen			Schermmaatregelen variant 1			Schermmaatregelen variant 2			Overschrijding hogere waarde	Hogere waarde																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
I&M Traverse										ODN Traverse																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

oud										I&M Traverse										ODN Traverse									
Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh																													
Toets-punt	Adres	Huidig	Hogere waarde	Grens waarde	Toekomst	Toekomst	Werkelijke toename	Juridische toename	Reconstructie	Maximale bronmaatregelen			Civieltechnische bronmaatregelen			Maximale schermmaatregelen			Schermmaatregelen variant 1			Schermmaatregelen variant 2			Overschrijding hogere waarde	Hogere waarde			
										Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename								
				Vastgestelde hogere waarde (N348)	vastgestelde hogere waarde, heersende waarde of 48 dB	2028 plan (werkelijk)	2028 plan (juridisch)	2028 plan - 2014	2028 plan - grenswaarde	ja (> 1,50 dB) of nee (< 1,50 dB)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (maximaal) en SMA NL5 (werkelijk)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (maximaal) en SMA NL5 (juridisch)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (max) en SMA-NL5 - grenswaarde	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) en SMA NL5 (werkelijk)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) en SMA NL5 (juridisch)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch)en SMA NL5 - grenswaarde	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) (werkelijk)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) (juridisch)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) - grenswaarde	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen variant 1 (werkelijk)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen variant 1 (juridisch)	2028 plan met 2LZOAB-fijn + SMA NL5 + geluids-schermen variant 1 - grenswaarde	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen variant 2 (werkelijk)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen variant 2 (juridisch)	2028 plan met 2LZOAB-fijn + SMA NL5 + geluids-schermen variant 2 - grenswaarde	ja/nee	Vastgestelde hogere waarde (N348)		
Naam	Omschrijving	Hoogte [m]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	ja/nee	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]		Lden [dB]	
041 A	Zutphensestraatweg 87	1,5	61,99		61,99	62,93	62,93	0,94	0,94	nee	56,60	56,60		62,10	62,10		50,64	50,64		50,66	50,66		50,66	50,66					
041 B	Zutphensestraatweg 87	4,5	62,73		62,73	63,71	63,71	0,98	0,98	nee	57,66	57,66		62,96	62,96		62,81	62,81		62,86	62,86		62,85	62,85					
041 C	Zutphensestraatweg 87	7,5	62,40		62,40	63,37	63,37	0,97	0,97	nee	57,45	57,45		62,61	62,61		62,63	62,63		62,59	62,59		62,59	62,59					
042 A	Zutphensestraatweg 87	1,5	58,88		58,88	59,88	59,88	1,00	1,00	nee	53,75	53,75		59,03	59,03		50,40	50,40		50,45	50,45		50,45	50,45					
042 B	Zutphensestraatweg 87	4,5	60,08		60,08	61,08	61,08	1,00	1,00	nee	55,29	55,29		60,32	60,32		59,38	59,38		59,49	59,49		59,49	59,49					
042 C	Zutphensestraatweg 87	7,5	59,92		59,92	60,96	60,96	1,04	1,04	nee	55,37	55,37		60,21	60,21		60,25	60,25		60,18	60,18		60,18	60,18					
043 A	Zutphensestraatweg 87	1,5	58,13		58,13	59,05	59,05	0,92	0,92	nee	53,13	53,13		58,20	58,20		54,15	54,15		54,17	54,17		54,17	54,17					
043 B	Zutphensestraatweg 87	4,5	59,38		59,38	60,30	60,30	0,92	0,92	nee	54,69	54,69		59,55	59,55		58,66	58,66		58,77	58,77		58,77	58,77					
043 C	Zutphensestraatweg 87	7,5	59,30		59,30	60,22	60,22	0,92	0,92	nee	54,78	54,78		59,48	59,48		59,41	59,41		59,39	59,39		59,39	59,39					
044 A	Zutphensestraatweg 68	1,5	47,26		48,00	48,40	48,00	1,14	0,00	nee	46,98	47,00		47,77	48,00		47,54	48,00		47,74	48,00		47,77	48,00					
044 B	Zutphensestraatweg 68	4,5	48,15		48,00	49,27	49,00	1,12	1,00	nee	48,10	48,00		48,62	49,00		48,41	48,00		48,61	49,00		48,63	49,00					
044 C	Zutphensestraatweg 68	7,5	49,42		49,42	50,58	50,58	1,16	1,16	nee	49,17	49,17		49,75	49,75		49,54	49,54		49,70	49,70		49,70	49,70					
045 A	Zutphensestraatweg 70	1,5	48,00		48,00	49,17	49,00	1,17	1,00	nee	47,23	47,00		48,44	48,00		48,32	48,00		48,37	48,00		48,38	48,00					
045 B	Zutphensestraatweg 70	4,5	49,07		49,07	50,32	50,32	1,25	1,25	nee	48,84	48,84		49,62	49,62		49,54	49,54		49,61	49,61		49,61	49,61					
045 C	Zutphensestraatweg 70	7,5	49,83		49,83	51,02	51,02	1,19	1,19	nee	49,38	49,38		50,25	50,25		50,14	50,14		50,19	50,19		50,18	50,18					
046 A	Zutphensestraatweg 72	1,5	47,77		48,00	48,78	49,00	1,01	1,00	nee	46,62	47,00		48,10	48,00		47,66	48,00		47,77	48,00		47,77	48,00					
046 B	Zutphensestraatweg 72	4,5	49,28		49,28	50,39	50,39	1,11	1,11	nee	48,24	48,24		49,69	49,69		49,25	49,25		49,38	49,38		49,38	49,38					
046 C	Zutphensestraatweg 72	7,5	49,84		49,84	50,89	50,89	1,05	1,05	nee	48,52	48,52		50,14	50,14		49,69	49,69		49,84	49,84		49,84	49,84					
047 A	Zutphensestraatweg 74a	1,5	42,73		48,00	43,99	44,00	1,26	-4,00	nee	39,00	39,00		42,97	43,00		42,55	43,00		42,61	43,00		42,61	43,00					
047 B	Zutphensestraatweg 74a	4,5	45,31		48,00	46,51	47,00	1,20	-1,00	nee	42,12	42,00		45,50	46,00		45,02	45,00		45,14	45,00		45,12	45,00					
047 C	Zutphensestraatweg 74a	7,5	47,74		48,00	48,89	49,00	1,15	1,00	nee	45,50	46,00		47,96	48,00		47,69	48,00		47,88	48,00		47,87	48,00					
048 A	Zutphensestraatweg 74b	1,5	41,93		48,00	42,95	43,00	1,02	-5,00	nee	38,11	38,00		42,13	42,00		41,73	42,00		41,80	42,00		41,79	42,00					
048 B	Zutphensestraatweg 74b	4,5	44,45		48,00	45,44	45,00	0,99	-3,00	nee	41,37	41,00		44,72	45,00		44,41	44,00		44,48	44,00		44,45	44,00					
048 C	Zutphensestraatweg 74b	7,5	47,91		48,00	49,00	49,00	1,09	1,00	nee	45,68	46,00		48,20	48,00		47,91	48,00		48,08	48,00		48,05	48,00					
049 A	Zutphensestraatweg 76	1,5	46,35		48,00	47,13	47,00	0,78	-1,00	nee	42,54	43,00		46,29	46,00		44,59	45,00		44,81	45,00		44,77	45,00					
049 B	Zutphensestraatweg 76	4,5	48,59		48,59	49,39	49,39	0,80	0,80	nee	45,01	45,01		48,64	48,64		47,17	47,17		47,45	47,45		47,34	47,34					
050 A	Zutphensestraatweg 76	1,5	47,07		48,00	47,88	48,00	0,81	0,00	nee	43,80	44,00		47,07	47,00		45,69	46,00		45,77	46,00		45,76	46,00					
050 B	Zutphensestraatweg 76	4,5	49,18		49,18	50,00	50,00	0,82	0,82	nee	45,94	45,94		49,30	49,30		48,04	48,04		48,23	48,23		48,23	48,23					
051 A	Zutphensestraatweg 76b	1,5	47,79		48,00	48,73	49,00	0,94	1,00	nee	43,01	43,00		47,80	48,00		46,72	47,00		46,91	47,00		46,93	47,00					
051 B	Zutphensestraatweg 76b	4,5	50,07		50,07	51,02	51,02	0,95	0,95	nee	45,77	45,77		50,25	50,25		49,50	49,50		49,63	49,63		49,64	49,64					
051 C	Zutphensestraatweg 76b	7,5	51,24		51,24	52,35	52,35	1,11	1,11	nee	47,94	47,94		51,58	51,58		51,16	51,16		51,28	51,28		51,27	51,27					
052 A	Zutphensestraatweg 80	1,5	50,39	56,34	50,39	51,24	51,24	0,85	0,85	nee	45,88	45,4																	

Pagina 3 van 5

Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh										Maximale bronmaatregelen				Civieltechnische bronmaatregelen			Maximale schermmaatregelen			Schermmaatregelen variant 1			Schermmaatregelen variant 2			Overschrijding hogere waarde	Hogere waarde
Toets-punt	Adres		Huidig	Hogere waarde	Grenswaarde	Toekomst	Toekomst	Werkelijke toename	Juridische toename	Reconstructie	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Overschrijding hogere waarde	Hogere waarde
			2014	Vastgestelde hogere waarde (N348)	vastgestelde hogere waarde, heersende waarde of 48 dB	2028 plan (werkelijk)	2028 plan (juridisch)	2028 plan - 2014	2028 plan - grenswaarde	ja (≥ 1,50 dB) of nee (< 1,50 dB)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (maximaal) en SMA NL5 (werkelijk)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (maximaal) en SMA NL5 (juridisch)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (max) en SMA-NL5 - grenswaarde	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) en SMA NL5 (werkelijk)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) en SMA NL5 (juridisch)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch)en SMA NL5 - grenswaarde	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) (werkelijk)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) (juridisch)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) - grenswaarde	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen variant 1 (werkelijk)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen variant 1 (juridisch)	2028 plan met 2LZOAB-fijn + SMA NL5 + geluids-schermen variant 1 - grenswaarde	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen variant 2 (werkelijk)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen variant 2 (juridisch)	2028 plan met 2LZOAB-fijn + SMA NL5 + geluids-schermen variant 2 - grenswaarde	ja/nee	Vastgestelde hogere waarde (N348)
Naam	Omschrijving	Hoogte [m]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	ja/nee	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]		Lden [dB]
145 A	Burgemeester Willemsestraat 23	1,5	37,80		48,00	43,63	44,00	5,83	-4,00	nee	40,48	40,00		42,69	43,00		38,57	39,00		40,02	40,00		41,53	42,00			
145 B	Burgemeester Willemsestraat 23	4,5	41,80		48,00	45,59	46,00	3,79	-2,00	nee	42,69	43,00		44,70	45,00		42,11	42,00		42,92	43,00		43,89	44,00			
145 C	Burgemeester Willemsestraat 23	7,5	45,98		48,00	48,48	48,00	2,50	0,00	nee	45,88	46,00		47,49	47,00		46,03	46,00		46,65	47,00		47,11	47,00			
146 A	Burgemeester Willemsestraat 23	1,5	40,54		48,00	43,16	43,00	2,32	-5,00	nee	41,69	42,00		42,75	43,00		40,22	40,00		41,83	42,00		42,12	42,00			
146 B	Burgemeester Willemsestraat 23	4,5	42,93		48,00	44,84	45,00	1,91	-3,00	nee	43,40	43,00		44,46	44,00		43,53	44,00		43,85	44,00		44,08	44,00			
146 C	Burgemeester Willemsestraat 23	7,5	45,29		48,00	46,09	46,00	0,80	-2,00	nee	44,74	45,00		45,73	46,00		44,79	45,00		45,25	45,00		45,47	45,00			
147 A	Burgemeester Willemsestraat 25	1,5	40,04		48,00	43,12	43,00	3,08	-5,00	nee	41,87	42,00		42,79	43,00		40,20	40,00		42,11	42,00		42,36	42,00			
147 B	Burgemeester Willemsestraat 25	4,5	42,68		48,00	44,80	45,00	2,12	-3,00	nee	43,45	43,00		44,46	44,00		43,58	44,00		43,88	44,00		44,08	44,00			
147 C	Burgemeester Willemsestraat 25	7,5	44,48		48,00	45,58	46,00	1,10	-2,00	nee	44,17	44,00		45,20	45,00		44,33	44,00		44,68	45,00		44,87	45,00			
148 A	Burgemeester Willemsestraat 25	1,5	37,70		48,00	38,91	39,00	1,21	-9,00	nee	38,62	39,00		38,83	39,00		37,87	38,00		38,83	39,00		38,83	39,00			
148 B	Burgemeester Willemsestraat 25	4,5	38,55		48,00	39,92	40,00	1,37	-8,00	nee	39,42	40,00		39,72	40,00		39,69	40,00		39,72	40,00		39,72	40,00			
148 C	Burgemeester Willemsestraat 25	7,5	39,66		48,00	40,90	41,00	1,24	-7,00	nee	40,26	40,00		40,64	41,00		40,44	40,00		40,52	41,00		40,65	41,00			
149 A	Burgemeester Willemsestraat 27	1,5	41,07		48,00	44,14	44,00	3,07	-4,00	nee	42,78	43,00		43,66	44,00		41,08	41,00		42,63	43,00		43,09	43,00			
149 B	Burgemeester Willemsestraat 27	4,5	42,84		48,00	45,38	45,00	2,54	-3,00	nee	43,74	44,00		44,82	45,00		43,61	44,00		43,97	44,00		44,41	44,00			
150 A	Burgemeester Willemsestraat 27	1,5	40,21		48,00	41,42	41,00	1,21	-7,00	nee	41,30	41,00		41,40	41,00		40,28	40,00		41,40	41,00		41,40	41,00			
150 B	Burgemeester Willemsestraat 27	4,5	41,14		48,00	42,57	43,00	1,43	-5,00	nee	42,26	42,00		42,49	42,00		42,46	42,00		42,49	42,00		42,49	42,00			
151 A	Burgemeester Willemsestraat 27	1,5	33,76		48,00	36,15	36,00	2,39	-12,00	nee	35,65	36,00		35,93	36,00		35,45	35,00		35,93	36,00		35,93	36,00			
151 B	Burgemeester Willemsestraat 27	4,5	35,96		48,00	38,08	38,00	2,12	-10,00	nee	37,05	37,00		37,59	38,00		37,52	38,00		37,59	38,00		37,59	38,00			
152 A	Burgemeester Willemsestraat 29	1,5	40,35		48,00	41,36	41,00	1,01	-7,00	nee	41,10	41,00		41,21	41,00		40,54	41,00		41,21	41,00		41,21	41,00			
152 B	Burgemeester Willemsestraat 29	4,5	41,65		48,00	42,61	43,00	0,96	-5,00	nee	41,89	42,00		42,16	42,00		42,16	42,00		42,17	42,00		42,17	42,00			
152 C	Burgemeester Willemsestraat 29	7,5	43,88		48,00	45,12	45,00	1,24	-3,00	nee	43,34	43,00		44,43	44,00		43,97	44,00		44,29	44,00		44,39	44,00			
153 A	Burgemeester Willemsestraat 29	1,5	40,91		48,00	42,00	42,00	1,09	-6,00	nee	41,83	42,00		41,93	42,00		41,43	41,00		41,93	42,00		41,93	42,00			
153 B	Burgemeester Willemsestraat 29	4,5	41,94		48,00	43,17	43,00	1,23	-5,00	nee	42,69	43,00		42,96	43,00		42,94	43,00		42,95	43,00		42,95	43,00			
153 C	Burgemeester Willemsestraat 29	7,5	42,68		48,00	44,12	44,00	1,44	-4,00	nee	43,38	43,00		43,92	44,00		43,85	44,00		43,88	44,00		43,92	44,00			
154 A	Burgemeester Willemsestraat 29	1,5	40,79		48,00	42,25	42,00	1,46	-6,00	nee	42,11	42,00		42,18	42,00		41,57	42,00		42,18	42,00		42,18	42,00			
154 B	Burgemeester Willemsestraat 29	4,5	41,42		48,00	43,03	43,00	1,61	-5,00	nee	42,61	43,00		42,83	43,00		42,83	43,00		42,83	43,00		42,83	43,00			
154 C	Burgemeester Willemsestraat 29	7,5	41,97		48,00	43,67	44,00	1,70	-4,00	nee	43,16	43,00		43,53	44,00		43,53	44,00		43,53	44,00		43,53	44,00			
155 A	Zuider Parallelweg 46	1,5	42,99		48,00	44,97	45,00	1,98	-3,00	nee	40,35	40,00		43,56	44,00		42,04	42,00		42,75	43,00		43,27	43,00			
155 B	Zuider Parallelweg 46	4,5	44,67		48,00	46,47	46,00	1,80	-2,00	nee	42,23	42,00		45,09	45,00		44,20										

Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh											Maximale bronmaatregelen			Civieltechnische bronmaatregelen			Maximale schermmaatregelen			Schermmaatregelen variant 1			Schermmaatregelen variant 2			Overschrijding hogere waarde	Hogere waarde
		Huidig	Hogere waarde	Grenswaarde	Toekomst	Toekomst	Werkelijke toename	Juridische toename	Reconstructie	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename			
Toets-punt	Adres	2014	Vastgestelde hogere waarde (N348)	vastgestelde hogere waarde, heersende waarde of 48 dB	2028 plan (werkelijk)	2028 plan (juridisch)	2028 plan - 2014	2028 plan - grenswaarde	ja (≥ 1,50 dB) of nee (< 1,50 dB)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (maximaal) en SMA NLS (werkelijk)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (maximaal) en SMA NLS (juridisch)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (max) en SMA-NLS - grenswaarde	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) en SMA NLS (werkelijk)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) en SMA NLS (juridisch)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch)en SMA NLS - grenswaarde	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NLS + geluids-schermen (maximaal) (werkelijk)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NLS + geluids-schermen (maximaal) (juridisch)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NLS + geluids-schermen (maximaal) - grenswaarde	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NLS + geluids-schermen variant 1 (werkelijk)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NLS + geluids-schermen variant 1 (juridisch)	2028 plan met 2LZOAB-fijn + SMA NL5 + geluids-schermen variant 1 - grenswaarde	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NLS + geluids-schermen variant 2 (werkelijk)	2028 plan met 2LZOAB-fijn (civiel-technisch) + SMA-NLS + geluids-schermen variant 2 (juridisch)	2028 plan met 2LZOAB-fijn + SMA NL5 + geluids-schermen variant 2 - grenswaarde	ja/nee	Vastgestelde hogere waarde (N348)	
Naam	Omschrijving	Hoogte [m]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	ja/nee	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	
184 A	Zutphensestraatweg 53	1,5	36,51		48,00	38,03	38,00	1,52	-10,00	nee	34,86	35,00		36,28	36,00		34,59	35,00		35,07	35,00		35,07	35,00			
184 B	Zutphensestraatweg 53	4,5	41,99		48,00	43,94	44,00	1,95	-4,00	nee	39,60	40,00		41,53	42,00		40,03	40,00		40,22	40,00		40,22	40,00			
185 A	Zutphensestraatweg 53	1,5	31,23		48,00	32,36	32,00	1,13	-16,00	nee	29,92	30,00		31,32	31,00		31,32	31,00		31,35	31,00		31,32	31,00			
185 B	Zutphensestraatweg 53	4,5	33,90		48,00	35,07	35,00	1,17	-13,00	nee	32,89	33,00		34,07	34,00		34,07	34,00		34,09	34,00		34,07	34,00			
186 A	Zutphensestraatweg 53	1,5	31,31		48,00	33,47	33,00	2,16	-15,00	nee	30,43	30,00		32,25	32,00		32,21	32,00		32,22	32,00		32,19	32,00			
186 B	Zutphensestraatweg 53	4,5	38,09		48,00	39,76	40,00	1,67	-8,00	nee	36,34	36,00		38,47	38,00		37,88	38,00		37,90	38,00		37,85	38,00			
187 A	Zutphensestraatweg 53	1,5	37,71		48,00	39,13	39,00	1,42	-9,00	nee	37,01	37,00		37,92	38,00		37,23	37,00		37,93	38,00		37,93	38,00			
187 B	Zutphensestraatweg 53	4,5	43,21		48,00	45,14	45,00	1,93	-3,00	nee	41,93	42,00		43,19	43,00		42,27	42,00		42,76	43,00		42,75	43,00			
188 A	Zutphensestraatweg 55	1,5	30,54		48,00	31,92	32,00	1,38	-16,00	nee	30,08	30,00		30,88	31,00		30,90	31,00		30,89	31,00		30,90	31,00			
188 B	Zutphensestraatweg 55	4,5	36,24		48,00	37,65	38,00	1,41	-10,00	nee	35,45	35,00		36,44	36,00		36,45	36,00		36,45	36,00		36,45	36,00			
189 A	Zutphensestraatweg 55	1,5	28,97		48,00	30,18	30,00	1,21	-18,00	nee	27,93	28,00		28,97	29,00		28,97	29,00		28,98	29,00		28,98	29,00			
189 B	Zutphensestraatweg 55	4,5	34,66		48,00	35,59	36,00	0,93	-12,00	nee	33,72	34,00		34,41	34,00		34,31	34,00		34,42	34,00		34,41	34,00			
190 A	Zutphensestraatweg 55	1,5	37,44		48,00	39,70	40,00	2,26	-8,00	nee	35,92	36,00		37,00	37,00		36,67	37,00		36,67	37,00		36,66	37,00			
190 B	Zutphensestraatweg 55	4,5	42,50		48,00	44,54	45,00	2,04	-3,00	nee	40,34	40,00		41,97	42,00		41,34	41,00		41,32	41,00		41,32	41,00			
191 A	Zutphensestraatweg 57	1,5	32,87		48,00	33,04	33,00	0,17	-15,00	nee	31,63	32,00		31,89	32,00		28,88	29,00		31,89	32,00		31,89	32,00			
191 B	Zutphensestraatweg 57	4,5	34,19		48,00	34,86	35,00	0,67	-13,00	nee	32,59	33,00		33,56	34,00		31,27	31,00		33,42	33,00		33,41	33,00			
192 A	Zutphensestraatweg 57	1,5	36,44		48,00	37,16	37,00	0,72	-11,00	nee	36,02	36,00		36,28	36,00		35,55	36,00		36,30	36,00		36,29	36,00			
192 B	Zutphensestraatweg 57	4,5	38,21		48,00	39,03	39,00	0,82	-9,00	nee	37,62	38,00		38,20	38,00		37,76	38,00		38,24	38,00		38,22	38,00			
193 A	Zutphensestraatweg 57	1,5	39,00		48,00	40,93	41,00	1,93	-7,00	nee	37,61	38,00		39,09	39,00		38,77	39,00		38,83	39,00		38,82	39,00			
193 B	Zutphensestraatweg 57	4,5	44,26		48,00	45,93	46,00	1,67	-2,00	nee	42,92	43,00		44,26	44,00		42,90	43,00		43,56	44,00		43,61	44,00			
194 A	Zutphensestraatweg 59	1,5	37,11		48,00	38,88	39,00	1,77	-9,00	nee	37,58	38,00		38,02	38,00		38,02	38,00		38,02	38,00		38,02	38,00			
194 B	Zutphensestraatweg 59	4,5	38,46		48,00	39,61	40,00	1,15	-8,00	nee	38,34	38,00		38,75	39,00		38,75	39,00		38,75	39,00		38,75	39,00			
195 A	Zutphensestraatweg 59	1,5	30,74		48,00	32,18	32,00	1,44	-16,00	nee	29,90	30,00		30,95	31,00		30,96	31,00		30,96	31,00		30,96	31,00			
195 B	Zutphensestraatweg 59	4,5	35,73		48,00	37,21	37,00	1,48	-11,00	nee	34,52	35,00		35,90	36,00		35,91	36,00		35,91	36,00		35,91	36,00			
196 A	Zutphensestraatweg 59	1,5	40,58		48,00	41,73	42,00	1,15	-6,00	nee	37,96	38,00		40,78	41,00		38,61	39,00		39,20	39,00		39,17	39,00			
196 B	Zutphensestraatweg 59	4,5	45,04		48,00	46,37	46,00	1,33	-2,00	nee	43,12	43,00		45,38	45,00		42,45	42,00		44,12	44,00		44,07	44,00			
197 A	Zutphensestraatweg 61	1,5	38,28		48,00	39,37	39,00	1,09	-9,00	nee	36,90	37,00		38,44	38,00		38,05	38,00		38,44	38,00		38,44	38,00			
197 B	Zutphensestraatweg 61	4,5	38,95		48,00	40,25	40,00	1,30	-8,00	nee	37,97	38,00		39,34	39,00		38,96	39,00		39,35	39,00		39,34	39,00			
198 A	Zutphensestraatweg 61	1,5	38,64		48,00	39,52	40,00	0,88	-8,00	nee	38,40	38,00		38,76	39,00		37,98	38,00		38,78	39,00		38,77	39,00			
198 B	Zutphensestraatweg 61	4,5	43,07		48,00	44,02	44,00	0,95	-4,00	nee	42,44	42,00		43,27	43,00		42,67	43,00		43,31	43,00		43,19	43,00			
199 A	Zutphensestraatweg 61	1,5	44,66		48,00	45,43	45,00	0,77	-3,00	nee	42,95	43,00		44,48	44,00		43,32	43,00		43,53	44,00		43,35	43,00			
199 B	Zutphensestraatweg 61	4,5	47,06		48,00	48,03	48,00	0,97	0,00	nee	45,60	46,00		47,21	47,00		46,16	46,00		46,43	46,00		46,30	46,00			
200 A	Zutphensestraatweg 61	1,5	42,64		48,00	43,64	44,00	1,00	-4,00	nee	40,12	40,00		42,36	42,00		41,04	41,00		41,38	41,00		41,19	41,00			
200 B	Zutphensestraatweg 61	4,5	46,11		48,00	47,27	47,00	1,16	-1,00	nee	43,73	44,00		45,98	46,00		44,42	44,00		45,01	45,00		44,89	45,00			
201 A	Zutphensestraatweg 50	1,5	37,21		48,00	39,25	39,00	2,04	-9,00	nee	35,80	36,00		37,28	37,00		36,40	36,00		36,40	36,00		36,39	36,00			
201 B	Zutphensestraatweg 50	4,5	39,67		48,00	41,60	42,00	1,93	-6,00	nee	38,25	38,00		39,69	40,00		39,06	39,00		39,06	39,00		39,05	39,00			
202 A	Zutphensestraatweg 52	1,5	37,60		48,00	39,32	39,00	1,72	-9,00	nee	37,33	37,00		38,39	38,00		38,10	38,00		38,11	38,00		38,09	38,00			
202 B	Zutphensestraatweg 52	4,5	40,39		48,00	41,91	42,00	1,52	-6,00	nee	39,94	40,00		40,93	41,00												

oud										Maximale bronmaatregelen										Civieltechnische bronmaatregelen			Maximale schermmaatregelen			Schermmaatregelen variant 1			Schermmaatregelen variant 2			Overschrijding hogere waarde	Hogere waarde			
Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Juridische toename			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Juridische toename			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Juridische toename		
Toets-punt	Adres	2014	Hogere waarde	Grenswaarde	Toekomst	Toekomst	Werkelijke toename	Juridische toename	Reconstructie	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename			
			Vastgestelde hogere waarde (N786)	vastgestelde hogere waarde, heersende waarde of 48 dB	2028 plan (werkelijk)	2028 plan (juridisch)	2028 plan - 2014	2028 plan - grenswaarde	ja (≥ 1,50 dB) of nee (< 1,50 dB)	2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 (werkelijk)	2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 (juridisch)	2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 - grenswaarde	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 (werkelijk)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 (juridisch)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 - grenswaarde	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) (werkelijk)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) (juridisch)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) - grenswaarde	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 1) (werkelijk)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 1) (juridisch)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 1) - grenswaarde	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 2) (werkelijk)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 2) (juridisch)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 2) - grenswaarde	ja/nee	Vastgestelde hogere waarde (N786)										
Naam	Omschrijving	Hoogte [m]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	ja/nee	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]		Lden [dB]							
001 A	Burgemeester de Bruinstraat 80	1,5	22,64	48,00	24,46	24,00	1,82	-24,00	nee	23,84	24,00		24,21	24,00		24,21	24,00		24,23	24,00		24,23	24,00		24,23	24,00										
001 B	Burgemeester de Bruinstraat 80	4,5	25,11	48,00	27,06	27,00	1,95	-21,00	nee	26,44	26,00		26,83	27,00		26,83	27,00		26,84	27,00		26,84	27,00		26,84	27,00										
001 C	Burgemeester de Bruinstraat 80	7,5	27,37	48,00	29,47	29,00	2,10	-19,00	nee	28,66	29,00		29,19	29,00		29,19	29,00		29,19	29,00		29,19	29,00		29,19	29,00										
002 A	Burgemeester de Bruinstraat 80	1,5	27,42	48,00	29,59	30,00	2,17	-18,00	nee	28,38	28,00		29,10	29,00		29,07	29,00		29,13	29,00		29,13	29,00		29,13	29,00										
002 B	Burgemeester de Bruinstraat 80	4,5	31,07	48,00	33,29	33,00	2,22	-15,00	nee	32,00	32,00		32,85	33,00		32,85	33,00		32,91	33,00		32,91	33,00		32,91	33,00										
002 C	Burgemeester de Bruinstraat 80	7,5	35,48	48,00	37,92	38,00	2,44	-10,00	nee	35,76	36,00		37,21	37,00		37,00	37,00		37,30	37,00		37,31	37,00		37,31	37,00										
003 A	Burgemeester de Bruinstraat 80	1,5	30,40	48,00	32,55	33,00	2,15	-15,00	nee	31,36	31,00		31,99	32,00		31,57	32,00		32,08	32,00		31,56	32,00		31,56	32,00										
003 B	Burgemeester de Bruinstraat 80	4,5	34,20	48,00	36,36	36,00	2,16	-12,00	nee	34,93	35,00		35,78	36,00		35,30	36,00		35,92	36,00		35,53	36,00		35,53	36,00										
003 C	Burgemeester de Bruinstraat 80	7,5	36,46	48,00	38,78	39,00	2,32	-9,00	nee	36,88	37,00		38,09	38,00		37,86	38,00		38,07	38,00		38,02	38,00		38,02	38,00										
004 A	Burgemeester de Bruinstraat 80	1,5	26,32	48,00	28,86	29,00	2,54	-19,00	nee	27,67	28,00		28,16	28,00		26,84	27,00		26,85	27,00		26,85	27,00		26,85	27,00										
005 A	Burgemeester de Bruinstraat 82	1,5	35,41	48,00	37,50	38,00	2,09	-10,00	nee	34,96	35,00		36,68	37,00		33,33	33,00		33,68	34,00		33,69	34,00		33,69	34,00										
006 A	Burgemeester de Bruinstraat 82	1,5	25,75	48,00	28,16	28,00	2,41	-20,00	nee	26,59	27,00		27,62	28,00		27,28	27,00		27,28	27,00		27,28	27,00		27,28	27,00										
006 B	Burgemeester de Bruinstraat 82	4,5	28,85	48,00	30,53	31,00	1,68	-17,00	nee	29,24	29,00		30,02	30,00		29,87	30,00		29,87	30,00		29,87	30,00		29,87	30,00										
007 A	Burgemeester de Bruinstraat 82	1,5	36,92	48,00	39,17	39,00	2,25	-9,00	nee	36,75	37,00		38,35	38,00		34,74	35,00		35,26	35,00		35,16	35,00		35,16	35,00										
007 B	Burgemeester de Bruinstraat 82	4,5	38,61	48,00	40,84	41,00	2,23	-7,00	nee	38,51	39,00		40,09	40,00		39,61	40,00		39,88	40,00		39,81	40,00		39,81	40,00										
008 A	Burgemeester de Bruinstraat 84	1,5	38,16	48,00	40,26	40,00	2,10	-8,00	nee	37,67	38,00		39,45	39,00		35,29	35,00		35,83	36,00		35,72	36,00		35,72	36,00										
008 B	Burgemeester de Bruinstraat 84	4,5	39,89	48,00	41,96	42,00	2,07	-6,00	nee	39,51	40,00		41,22	41,00		40,74	41,00		40,99	41,00		40,95	41,00		40,95	41,00										
009 A	Burgemeester de Bruinstraat 86	1,5	39,44	48,00	41,57	42,00	2,13	-6,00	nee	38,93	39,00		40,76	41,00		35,98	36,00		36,56	37,00		36,48	36,00		36,48	36,00										
009 B	Burgemeester de Bruinstraat 86	4,5	40,96	48,00	43,12	43,00	2,16	-5,00	nee	40,66	41,00		42,38	42,00		41,94	42,00		42,15	42,00		42,15	42,00		42,15	42,00										
010 A	Burgemeester de Bruinstraat 88	1,5	40,31	48,00	42,44	42,00	2,13	-6,00	nee	39,84	40,00		41,65	42,00		36,70	37,00		37,29	37,00		37,22	37,00		37,22	37,00										
010 B	Burgemeester de Bruinstraat 88	4,5	42,05	48,00	44,18	44,00	2,13	-4,00	nee	41,73	42,00		43,46	43,00		43,06	43,00		43,26	43,00		43,21	43,00		43,21	43,00										
011 A	Burgemeester de Bruinstraat 90	1,5	41,58	48,00	43,98	44,00	2,40	-4,00	nee	41,36	41,00		43,18	43,00		37,69	38,00		38,29	38,00		38,26	38,00		38,26	38,00										
011 B	Burgemeester de Bruinstraat 90	4,5	43,29	48,00	45,67	46,00	2,38	-2,00	nee	43,21	43,00		44,94	45,00		44,50	45,00		44,72	45,00		44,69	45,00		44,69	45,00										
012 A	Burgemeester de Bruinstraat 92	1,5	43,74	48,00	45,90	46,00	2,16	-2,00	nee	43,23	43,00		45,09	45,00		38,66	39,00		39,40	39,00		39,44	39,00		39,44	39,00										
012 B	Burgemeester de Bruinstraat 92	4,5	45,44	48,00	47,50	48,00	2,06	0,00	nee	45,03	45,00		46,77	47,00		46,24	46,00		46,59	47,00		46,58	47,00		46,58	47,00										
013 A	Burgemeester de Bruinstraat 94	1																																		

oud										Maximale bronmaatregelen										Civieltechnische bronmaatregelen			Maximale schermmaatregelen			Schermmaatregelen variant 1			Schermmaatregelen variant 2			Overschrijding hogere waarde	Hogere waarde					
I&M Traverse										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Juridische toename			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Juridische toename			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Juridische toename				
Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Juridische toename			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Juridische toename			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Juridische toename			ja/nee	Vastgestelde hogere waarde (N786)
Toets-punt	Adres	2014	Huidig	Hogere waarde	Grens-waarde	Toekomst	Toekomst	Werkelijke toename	Juridische toename	Reconstructie	2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 (werkelijk)	2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 (juridisch)	2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 - grenswaarde	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 (werkelijk)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 (juridisch)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 - grenswaarde	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) (werkelijk)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) (juridisch)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) - grenswaarde	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 1) (werkelijk)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 1) (juridisch)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 1) - grenswaarde	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 2) (werkelijk)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 2) (juridisch)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 2) - grenswaarde	Lden [dB]												
Naam	Omschrijving	Hoogte [m]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	ja/nee	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]								
041 A	Zulphensestraatweg 87	1,5	39,65		48,00	44,65	45,00	5,00	-3,00	nee	41,45	41,00		43,82	44,00		35,11	35,00		35,10	35,00		35,02	35,00														
041 B	Zulphensestraatweg 87	4,5	42,02		48,00	46,60	47,00	4,58	-1,00	nee	43,77	44,00		45,84	46,00		44,79	45,00		45,22	45,00		45,46	45,00														
041 C	Zulphensestraatweg 87	7,5	43,30		48,00	47,80	48,00	4,50	0,00	nee	45,00	45,00		47,06	47,00		46,59	47,00		46,71	47,00		46,80	47,00														
042 A	Zulphensestraatweg 87	1,5	30,11		48,00	35,51	36,00	5,40	-12,00	nee	33,00	33,00		34,72	35,00		31,12	31,00		31,07	31,00		31,06	31,00														
042 B	Zulphensestraatweg 87	4,5	35,53		48,00	39,69	40,00	4,16	-8,00	nee	37,51	38,00		38,99	39,00		37,53	38,00		37,80	38,00		37,80	38,00														
042 C	Zulphensestraatweg 87	7,5	37,91		48,00	41,82	42,00	3,91	-6,00	nee	39,57	40,00		41,12	41,00		40,23	40,00		40,19	40,00		40,20	40,00														
043 A	Zulphensestraatweg 87	1,5	31,03		48,00	35,57	36,00	4,54	-12,00	nee	32,90	33,00		34,77	35,00		31,23	31,00		31,77	32,00		31,81	32,00														
043 B	Zulphensestraatweg 87	4,5	35,71		48,00	39,29	39,00	3,58	-9,00	nee	37,19	37,00		38,61	39,00		36,98	37,00		37,55	38,00		37,55	38,00														
043 C	Zulphensestraatweg 87	7,5	37,41		48,00	40,68	41,00	3,27	-7,00	nee	38,58	39,00		39,99	40,00		38,62	39,00		38,84	39,00		38,85	39,00														
044 A	Zulphensestraatweg 68	1,5	50,19		50,19	52,08	52,08	1,89	1,89	30 km/uur	51,76	51,76	1,57	51,96	51,96	1,77	51,93	51,93	1,74	51,94	51,94	1,75	51,95	51,95	1,76	30 km/uur												
044 B	Zulphensestraatweg 68	4,5	50,35		50,35	52,28	52,28	1,93	1,93	30 km/uur	51,95	51,95	1,60	52,13	52,13	1,78	52,11	52,11	1,76	52,12	52,12	1,77	52,12	52,12	1,77	30 km/uur												
044 C	Zulphensestraatweg 68	7,5	50,09		50,09	52,05	52,05	1,96	1,96	30 km/uur	51,60	51,60	1,51	51,85	51,85	1,76	51,81	51,81	1,72	51,82	51,82	1,73	51,83	51,83	1,74	30 km/uur												
045 A	Zulphensestraatweg 70	1,5	48,25		48,00	50,06	50,00	1,81	2,00	30 km/uur	49,58	50,00	2,00	49,82	50,00	2,00	49,79	50,00	2,00	49,80	50,00	2,00	49,80	50,00	2,00	30 km/uur												
045 B	Zulphensestraatweg 70	4,5	49,02		49,02	50,88	50,88	1,86	1,86	30 km/uur	50,37	50,37	1,35	50,65	50,65	1,63	50,60	50,60	1,58	50,63	50,63	1,61	50,64	50,64	1,62	30 km/uur												
045 C	Zulphensestraatweg 70	7,5	48,88		48,88	50,78	50,78	1,90	1,90	30 km/uur	50,21	50,21	1,33	50,51	50,51	1,63	50,45	50,45	1,57	50,49	50,49	1,61	50,49	50,49	1,61	30 km/uur												
046 A	Zulphensestraatweg 72	1,5	45,12		48,00	46,90	47,00	1,78	-1,00	nee	46,60	47,00		46,77	47,00		46,68	47,00		46,69	47,00		46,69	47,00														
046 B	Zulphensestraatweg 72	4,5	46,24		48,00	48,03	48,00	1,79	0,00	nee	47,69	48,00		47,89	48,00		47,82	48,00		47,84	48,00		47,84	48,00														
046 C	Zulphensestraatweg 72	7,5	46,61		48,00	48,27	48,00	1,66	0,00	nee	47,86	48,00		48,10	48,00		48,08	48,00		48,09	48,00		48,10	48,00														
047 A	Zulphensestraatweg 74a	1,5	39,66		48,00	41,40	41,00	1,74	-7,00	nee	41,32	41,00		41,37	41,00		41,37	41,00		41,34	41,00		41,34	41,00														
047 B	Zulphensestraatweg 74a	4,5	41,47		48,00	43,22	43,00	1,75	-5,00	nee	43,13	43,00		43,19	43,00		43,19	43,00		43,19	43,00		43,19	43,00														
047 C	Zulphensestraatweg 74a	7,5	42,49		48,00	44,27	44,00	1,78	-4,00	nee	43,95	44,00		44,13	44,00		44,13	44,00		44,14	44,00		44,15	44,00														
048 A	Zulphensestraatweg 74b	1,5	38,15		48,00	39,72	40,00	1,57	-8,00	nee	39,51	40,00		39,63	40,00		39,42	39,00		39,43	39,00		39,44	39,00														
048 B	Zulphensestraatweg 74b	4,5	40,22		48,00	41,84	42,00	1,62	-6,00	nee	41,62	42,00		41,75	42,00		41,60	42,00		41,63	42,00		41,63	42,00														
048 C	Zulphensestraatweg 74b	7,5	41,27		48,00	43,02	43,00	1,75	-5,00	nee	42,58	43,00		42,81	43,00		42,64	43,00		42,70	43,00		42,68	43,00														
049 A	Zulphensestraatweg 76	1,5	37,10		48,00	40,36	40,00	3,26	-8,00	nee	38,99	39,00		39,90	40,00		37,84	38,00		38,28	38,00		38,26	38,00														
049 B	Zulphensestraatweg 76	4,5	38,66		48,00	41,88	42,00	3,22	-6,00	nee	40,76	41,00		41,50	42,00		40,64	41,00		41,13	41,00		41,09	41,00														
050 A	Zulphensestraatweg 76	1,5	33,48		48,00	36,76	37,00	3,28	-11,00	nee	34,46	34,00		35,95	36,00		30,06	30,00		31,11	31,00		31,13	31,00														
050 B	Zulphensestraatweg 76	4,5	35,18		48,0																																	

oud											I&M Traverse											ODN Traverse										
Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh																																
		Huidig	Hogere waarde	Grenswaarde	Toekomst	Toekomst	Werkelijke toename	Juridische toename	Reconstructie	Maximale bronmaatregelen			Civieltechnische bronmaatregelen			Maximale schermmaatregelen			Schermmaatregelen variant 1			Schermmaatregelen variant 2			Overschrijding hogere waarde	Hogere waarde						
Toets-punt	Adres	2014	Vastgestelde hogere waarde (N786)	vastgestelde hogere waarde, heersende waarde of 48 dB	2028 plan (werkelijk)	2028 plan (juridisch)	2028 plan - 2014	2028 plan - grenswaarde	ja (≥ 1,50 dB) of nee (< 1,50 dB)	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename	Toekomst (maatregelen)	Toekomst (maatregelen)	Juridische toename					
										2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 (werkelijk)	2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 (juridisch)	2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 - grenswaarde	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 (werkelijk)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 (juridisch)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 - grenswaarde	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) (werkelijk)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) (juridisch)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) - grenswaarde	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 1) (werkelijk)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 1) (juridisch)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 1) - grenswaarde	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 2) (werkelijk)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 2) (juridisch)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 2) - grenswaarde	ja/nee	Vastgestelde hogere waarde (N786)						
Naam	Omschrijving	Hoogte [m]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	ja/nee	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]				
093 A	Zulphensestraatweg 9	1,5	23,06		48,00	29,04	29,00	5,98	-19,00	nee	27,07	27,00		28,37	28,00		28,34	28,00		28,43	28,00		28,43	28,00								
093 B	Zulphensestraatweg 9	4,5	25,68		48,00	28,39	28,00	2,71	-20,00	nee	27,11	27,00		27,94	28,00		27,92	28,00		28,02	28,00		28,02	28,00								
093 C	Zulphensestraatweg 9	7,5	26,62		48,00	28,85	29,00	2,23	-19,00	nee	27,69	28,00		28,45	28,00		28,45	28,00		28,53	28,00		28,53	28,00								
094 A	Kattenberg 3	1,5	38,38		48,00	41,75	42,00	3,37	-8,00	nee	39,28	39,00		40,83	41,00		37,32	37,00		35,07	35,00		35,04	35,00								
094 B	Kattenberg 3	4,5	40,92		48,00	45,54	46,00	4,62	-2,00	nee	43,03	43,00		44,67	45,00		43,60	44,00		43,68	44,00		43,79	44,00								
094 C	Kattenberg 3	7,5	42,68		48,00	47,78	48,00	5,10	0,00	nee	45,27	45,00		46,91	47,00		46,33	46,00		46,33	46,00		46,48	46,00								
095 A	Kattenberg 3	1,5	36,86		48,00	39,98	40,00	3,12	-8,00	nee	37,12	37,00		39,09	39,00		30,11	30,00		35,80	36,00		36,74	37,00								
095 B	Kattenberg 3	4,5	38,30		48,00	41,53	42,00	3,23	-6,00	nee	38,95	39,00		40,75	41,00		38,65	39,00		40,20	40,00		40,46	40,00								
095 C	Kattenberg 3	7,5	39,61		48,00	42,78	43,00	3,17	-5,00	nee	40,21	40,00		42,01	42,00		41,35	41,00		41,63	42,00		41,88	42,00								
096 A	Kattenberg 3	1,5	28,84		48,00	32,88	33,00	4,04	-15,00	nee	29,82	30,00		32,11	32,00		25,65	26,00		28,76	29,00		29,87	30,00								
096 B	Kattenberg 3	4,5	30,23		48,00	34,76	35,00	4,53	-13,00	nee	32,09	32,00		34,05	34,00		32,44	32,00		33,23	33,00		33,52	34,00								
096 C	Kattenberg 3	7,5	31,07		48,00	35,56	36,00	4,49	-12,00	nee	33,02	33,00		34,85	35,00		34,16	34,00		34,36	34,00		34,56	35,00								
097 A	Kattenberg 5	1,5	28,97		48,00	32,84	33,00	3,87	-15,00	nee	30,60	31,00		32,11	32,00		27,25	27,00		28,83	29,00		30,31	30,00								
097 B	Kattenberg 5	4,5	30,29		48,00	34,88	35,00	4,59	-13,00	nee	32,58	33,00		34,16	34,00		31,93	32,00		32,88	33,00		33,62	34,00								
097 C	Kattenberg 5	7,5	30,90		48,00	35,42	35,00	4,52	-13,00	nee	33,16	33,00		34,72	35,00		33,45	33,00		33,74	34,00		34,40	34,00								
098 A	Kattenberg 5	1,5	31,85		48,00	40,57	41,00	8,72	-7,00	nee	38,08	38,00		39,64	40,00		39,09	39,00		35,16	35,00		35,26	35,00								
098 B	Kattenberg 5	4,5	35,88		48,00	43,16	43,00	7,28	-5,00	nee	40,55	41,00		42,30	42,00		41,72	42,00		40,79	41,00		40,83	41,00								
098 C	Kattenberg 5	7,5	39,03		48,00	45,62	46,00	6,59	-2,00	nee	42,96	43,00		44,73	45,00		44,26	44,00		44,11	44,00		44,11	44,00								
099 A	Kattenberg 5	1,5	34,80		48,00	41,42	41,00	6,62	-7,00	nee	39,00	39,00		40,57	41,00		39,75	40,00		36,58	37,00		36,57	37,00								
099 B	Kattenberg 5	4,5	40,84		48,00	45,65	46,00	4,81	-2,00	nee	43,34	43,00		44,77	45,00		43,47	43,00		43,60	44,00		43,63	44,00								
099 C	Kattenberg 5	7,5	42,39		48,00	47,94	48,00	5,55	0,00	nee	45,49	45,00		47,08	47,00		46,49	46,00		46,46	46,00		46,46	47,00								
100 A	Kattenberg 7	1,5	28,53		48,00	31,55	32,00	3,02	-16,00	nee	28,86	29,00		30,64	31,00		26,15	26,00		27,33	27,00		27,33	27,00								
100 B	Kattenberg 7	4,5	30,84		48,00	32,92	33,00	2,08	-15,00	nee	30,39	30,00		32,03	32,00		30,25	30,00		31,28	31,00		31,61	32,00								
101 A	Kattenberg 7	1,5	32,17		48,00	37,63	38,00	5,46	-10,00	nee	35,24	35,00		36,70	37,00		33,98	34,00		32,20	32,00		32,12	32,00								
101 B	Kattenberg 7	4,5	34,24		48,00	40,10	40,00	5,86	-8,00	nee	37,66	38,00		39,20	39,00		37,64	38,00		37,91	38,00		37,86	38,00								
102 A	Kattenberg 7	1,5	34,15		48,00	38,45	38,00	4,30	-10,00	nee	36,23	36,00		37,54	38,00		36,49	36,00		34,32	34,00		34,20	34,00								
102 B	Kattenberg 7	4,5	37,81		48,00	42,49	42,00	4,68	-6,00	nee	40,26	40,00		41,60	42,00		40,67	41,00		40,46	40,00		40,47	40,00								
103 A	Kattenberg 7	1,5	34,54		48,00	42,56	43,00	8,02	-5,00	nee	39,94	40,00		41,61	42,00		41,11	41,00		38,16	38,00		38,12	38,00								
103 B	Kattenberg 7	4,5	36,81		48,00	45,32	45,00	8,51	-3,00	nee	42,94	43,00		44,43	44,00		43,97	44,00		43,59	44,00		43,63	44,00								
104 A	Kattenberg 7a	1,5	28,16		48,00	28,74	29,00	0,58	-19,00	nee	26,20	26,00		27,75	28,00		27,77	28,00		27,61	28,00		27,79	28,00								
104 B																																

oud										Maximale bronmaatregelen										Civieltechnische bronmaatregelen			Maximale schermmaatregelen			Schermmaatregelen variant 1			Schermmaatregelen variant 2			Overschrijding hogere waarde	Hogere waarde
I&M Traverse										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)								
ODN Traverse										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
Huidig										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
Hogere waarde										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
Grenswaarde										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
Toekomst										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
Toekomst										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
Werkelijke toename										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
Juridische toename										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
Reconstructie										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
ja (≥ 1,50 dB) of nee (< 1,50 dB)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 (werkelijk)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 (juridisch)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 - grenswaarde										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 (werkelijk)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 (juridisch)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 - grenswaarde										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) (werkelijk)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) (juridisch)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) - grenswaarde										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 1) (werkelijk)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 1) (juridisch)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 1) - grenswaarde										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 2) (werkelijk)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 2) (juridisch)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 2) - grenswaarde										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
ja/nee										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
Vastgestelde hogere waarde (N786)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
Vastgestelde hogere waarde, heersende waarde of 48 dB										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan (werkelijk)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan (juridisch)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan - 2014										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan - grenswaarde										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 (werkelijk)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 (juridisch)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 - grenswaarde										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 (werkelijk)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 (juridisch)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 - grenswaarde										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) (werkelijk)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) (juridisch)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) - grenswaarde										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 1) (werkelijk)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 1) (juridisch)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 1) - grenswaarde										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 2) (werkelijk)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 2) (juridisch)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 2) - grenswaarde										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
ja/nee										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
Vastgestelde hogere waarde (N786)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
Vastgestelde hogere waarde, heersende waarde of 48 dB										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan (werkelijk)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan (juridisch)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan - 2014										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan - grenswaarde										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 (werkelijk)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 (juridisch)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 - grenswaarde										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 (werkelijk)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 (juridisch)										Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)			Toekomst (maatregelen)					
2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 - grenswaarde										Toekomst (maat																							

oud											I&M Traverse											ODN Traverse										
Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh																																
Toets-punt	Adres	2014	Huidig	Hogere waarde	Grenswaarde	Toekomst	Toekomst	Werkelijke toename	Juridische toename	Reconstructie	Maximale bronmaatregelen			Civieltechnische bronmaatregelen			Maximale schermmaatregelen			Schermmaatregelen variant 1			Schermmaatregelen variant 2			Overschrijding hogere waarde	Hogere waarde					
											2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 (werkelijk)	2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 (juridisch)	2028 plan met dunne deklaag type B (maximaal) en SMA-NL5 - grenswaarde	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 (werkelijk)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 (juridisch)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) en SMA-NL5 - grenswaarde	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) (werkelijk)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) (juridisch)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (maximaal) - grenswaarde	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 1) (werkelijk)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 1) (juridisch)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 1) - grenswaarde	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 2) (werkelijk)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 2) (juridisch)	2028 plan met dunne deklaag type B (civiel-technisch) + SMA-NL5 + geluids-schermen (variant 2) - grenswaarde							
Naam	Omschrijving	Hoogte [m]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	ja/nee	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]		Lden [dB]					
183 A	Spankerensweg 56	1,5	41,82		48,00	44,75	45,00	2,93	-3,00	nee	44,75	45,00		44,75	45,00		44,75	45,00		44,75	45,00		44,75	45,00								
183 B	Spankerensweg 56	4,5	43,52		48,00	46,38	46,00	2,86	-2,00	nee	46,38	46,00		46,38	46,00		46,38	46,00		46,38	46,00		46,38	46,00								
183 C	Spankerensweg 56	7	44,47		48,00	47,32	47,00	2,85	-1,00	nee	47,32	47,00		47,32	47,00		47,32	47,00		47,32	47,00		47,32	47,00								
184 A	Zulphensestraatweg 53	1,5	41,16		48,00	43,09	43,00	1,92	-5,00	nee	43,03	43,00		43,03	43,00		43,03	43,00		43,01	43,00		43,03	43,00								
184 B	Zulphensestraatweg 53	4,5	41,92		48,00	43,85	44,00	1,93	-4,00	nee	43,80	44,00		43,82	44,00		43,78	44,00		43,82	44,00		43,82	44,00								
185 A	Zulphensestraatweg 53	1,5	48,38		48,00	50,25	50,00	1,87	2,00	30 km/uur	50,24	50,00	2,00	50,25	50,00	2,00	50,25	50,00	2,00	50,25	50,00	2,00	50,25	50,00	2,00	30 km/uur						
185 B	Zulphensestraatweg 53	4,5	48,63		48,63	50,53	50,53	1,90	1,90	30 km/uur	50,51	50,51	1,88	50,53	50,53	1,90	50,52	50,52	1,89	50,51	50,51	1,88	50,51	50,51	1,88	30 km/uur						
186 A	Zulphensestraatweg 53	1,5	38,76		48,00	40,60	41,00	1,84	-7,00	nee	40,58	41,00		40,59	41,00		40,59	41,00		40,59	41,00		40,59	41,00								
186 B	Zulphensestraatweg 53	4,5	39,94		48,00	41,90	42,00	1,96	-6,00	nee	41,78	42,00		41,85	42,00		41,86	42,00		41,87	42,00		41,87	42,00								
187 A	Zulphensestraatweg 53	1,5	31,43		48,00	34,59	35,00	3,16	-13,00	nee	32,98	33,00		33,88	34,00		32,63	33,00		33,29	33,00		33,89	34,00								
187 B	Zulphensestraatweg 53	4,5	36,54		48,00	39,64	40,00	3,10	-8,00	nee	37,68	38,00		38,88	39,00		37,55	38,00		38,78	39,00		38,80	39,00								
188 A	Zulphensestraatweg 55	1,5	46,04		48,00	47,86	48,00	1,82	0,00	nee	47,86	48,00		47,86	48,00		47,86	48,00		47,86	48,00		47,86	48,00								
188 B	Zulphensestraatweg 55	4,5	46,34		48,00	48,21	48,00	1,87	0,00	nee	48,21	48,00		48,21	48,00		48,21	48,00		48,21	48,00		48,21	48,00								
189 A	Zulphensestraatweg 55	1,5	50,72		50,72	52,58	52,58	1,86	1,86	30 km/uur	52,58	52,58	1,86	52,58	52,58	1,86	52,58	52,58	1,86	52,58	52,58	1,86	52,58	52,58	1,86	30 km/uur						
189 B	Zulphensestraatweg 55	4,5	50,55		50,55	52,49	52,49	1,94	1,94	30 km/uur	52,46	52,46	1,91	52,48	52,48	1,93	52,48	52,48	1,93	52,48	52,48	1,93	52,48	52,48	1,93	30 km/uur						
190 A	Zulphensestraatweg 55	1,5	25,18		48,00	27,50	28,00	2,32	-20,00	nee	26,69	27,00		27,19	27,00		27,21	27,00		27,25	27,00		27,24	27,00								
190 B	Zulphensestraatweg 55	4,5	29,90		48,00	31,98	32,00	2,08	-16,00	nee	31,25	31,00		31,75	32,00		31,76	32,00		31,76	32,00		31,76	32,00								
191 A	Zulphensestraatweg 57	1,5	50,75		50,75	52,64	52,64	1,89	1,89	30 km/uur	52,63	52,63	1,88	52,63	52,63	1,88	52,62	52,62	1,87	52,63	52,63	1,88	52,63	52,63	1,88	30 km/uur						
191 B	Zulphensestraatweg 57	4,5	50,51		50,51	52,41	52,41	1,90	1,90	30 km/uur	52,41	52,41	1,90	52,42	52,42	1,91	52,40	52,40	1,89	52,40	52,40	1,89	52,40	52,40	1,89	30 km/uur						
192 A	Zulphensestraatweg 57	1,5	45,37		48,00	47,48	47,00	2,09	-1,00	nee	47,34	47,00		47,41	47,00		47,38	47,00		47,38	47,00		47,38	47,00								
192 B	Zulphensestraatweg 57	4,5	45,56		48,00	47,58	48,00	2,02	0,00	nee	47,48	48,00		47,53	48,00		47,52	48,00		47,52	48,00		47,52	48,00								
193 A	Zulphensestraatweg 57	1,5	29,81		48,00	31,97	32,00	2,16	-16,00	nee	31,00	31,00		31,61	32,00		31,62	32,00		31,66	32,00		31,63	32,00								
193 B	Zulphensestraatweg 57	4,5	38,54		48,00	40,80	41,00	2,26	-7,00	nee	38,80	39,00		40,06	40,00		39,17	39,00		39,99	40,00		39,99	40,00								
194 A	Zulphensestraatweg 59	1,5	51,26		51,26	53,18	53,18	1,92	1,92	30 km/uur	53,11	53,11	1,85	53,16	53,16	1,90	53,16	53,16	1,90	53,16	53,16	1,90	53,16	53,16	1,90	30 km/uur						
194 B	Zulphensestraatweg 59	4,5	50,95		50,95	52,90	52,90	1,95	1,95	30 km/uur	52,81	52,81	1,86	52,87	52,87	1,92	52,87	52,87	1,92	52,87	52,87	1,92	52,87	52,87	1,92	30 km/uur						
195 A	Zulphensestraatweg 59	1,5	46,30		48,00	48,16	48,00	1,86	0,00	nee	48,16	48,00		48,16	48,00		48,16	48,00		48,16	48,00		48,16	48,00								
195 B	Zulphensestraatweg 59	4,5	46,35		48,00	48,23	48,00	1,88	0,00	nee	48,22	48,00		48,23	48,00		48,23	48,00		48,23	48,00		48,23	48,00								
196 A	Zulphensestraatweg 59	1,5	36,07		48,00	37,58	38,00	1,51	-10,00	nee	36,54	37,00		37,16	37,00		36,92	37,00		37,07	37,00		37,07	37,00								
196 B	Zulphensestraatweg 59	4,5	40,67		48,00	42,04	42,00	1,37	-8,00	nee	40,50	41,00		41,48	41,00		40,89	41,00		41,40	41,00		41,49	41,00								
197 A	Zulphensestraatweg 61	1,5	51,19		51,19	53,06	53,06	1,87	1,87	30 km/uur	53,03	53,03	1,84	53,05	53,05	1,86	53,06	53,06	1,86	53,06	53,06	1,87	53,06	53,06	1,87	30 km/uur						
197 B	Zulphensestraatweg 61	4,5	50,86		50,86	52,75	52,75	1,89	1,89	30 km/uur	52,74	52,74	1,88	52,74	52,74	1,88	52,75	52,75	1,89	52,75	52,75	1,89	52,75	52,75	1,89	30 km/uur						
198 A	Zulphensestraatweg 61	1,5	46,21		48,00	48,19	48,00	1,98	0,00	nee	47,96	48,00		48,09	48,00		48,08	48,00		48,09	48,00		48,09	48,00								
198 B	Zulphensestraatweg 61	4,5	46,57		48,00	48,68	49,00	2,11	1,00	nee	48,38	48,00		48,56	49,00		48,52	49,00		48,55	49,00		48,55	49,00								
199 A	Zulphensestraatweg 61	1,5	42,70		48,00	44,68	45,00	1,98	-3,00	nee	43,88	44,00		44,32	44,00		44,09	44,00		44,17	44,00		44,16	44,00								
199 B	Zulphensestraatweg 61	4,5	44,66		48,00	46,60	47,00	1,94	-1,00	nee	45,64	46,00		46,19	46,00		46,04	46,00		46,12	46,00		46,10	46,00								
200 A	Zulphensestraatweg 61	1,5	37,97		48,00	39,56	40,00	1,59	-8,00	nee	38,22	38,00		39,02	39,00		38,83	39,00		39,07	39,00		39,09	39,00								
200 B	Zulphensestraatweg 61	4,5	40,85		48,00	43,27	43,00	2,42	-5,00	nee	41,51	42,00		42,60	42,00		41,76	42,00		42,43	42,00		42,57	43,00								
201 A	Zulphensestraatweg 50	1,5	47,71		48,00	49,50	50,00	1,79	2,00	30 km/uur	49,51	50,00	2,00	49,50	50,00	2,00	49,50	50,00	2,00	49,50	50,00	2,00	49,50	50,								

Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh

				Huidig	Grenswaarde		Toekomst	Toekomst	Werkelijke toename	Juridische toename	Reconstructie
Toets-punt	Adres			2014	vastgestelde hogere waarde, heersende waarde of 48 dB		2028 plan (werkelijk)	2028 plan (juridisch)	2028 plan - 2014	2028 plan - grenswaarde	ja ($\geq 1,50$ dB) of nee ($< 1,50$ dB)
Naam	Omschrijving	Hoogte [m]		Lden [dB]	Lden [dB]		Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	ja/nee
179_A	Spankerenseweg 75	1,5		53,98	53,98		53,19	53,19	-0,79	-0,79	nee
179_B	Spankerenseweg 75	4,5		54,22	54,22		53,45	53,45	-0,77	-0,77	nee
179_C	Spankerenseweg 75	7,5		53,87	53,87		53,10	53,10	-0,77	-0,77	nee
180_A	Spankerenseweg 75	1,5		49,48	49,48		48,71	48,71	-0,77	-0,77	nee
180_B	Spankerenseweg 75	4,5		49,92	49,92		49,18	49,18	-0,74	-0,74	nee
180_C	Spankerenseweg 75	7,5		49,78	49,78		49,05	49,05	-0,73	-0,73	nee
181_A	Spankerenseweg 56	1,5		41,76	48,00		40,66	41,00	-1,10	-7,00	nee
181_B	Spankerenseweg 56	4,5		43,19	48,00		42,05	42,00	-1,14	-6,00	nee
181_C	Spankerenseweg 56	7		43,35	48,00		42,38	42,00	-0,97	-6,00	nee
182_A	Spankerenseweg 56	1,5		48,63	48,63		47,05	47,05	-1,58	-1,58	nee
182_B	Spankerenseweg 56	4,5		49,40	49,40		48,16	48,16	-1,24	-1,24	nee
182_C	Spankerenseweg 56	7		49,44	49,44		48,31	48,31	-1,13	-1,13	nee
183_A	Spankerenseweg 56	1,5		55,78	55,78		53,89	53,89	-1,89	-1,89	nee
183_B	Spankerenseweg 56	4,5		55,63	55,63		53,93	53,93	-1,70	-1,70	nee
183_C	Spankerenseweg 56	7		55,17	55,17		53,63	53,63	-1,54	-1,54	nee

Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh

Toets- punt	Adres		Toekomst
			2028 plan
Naam	Omschrijving	Hoogte [m]	Lden [dB]
111_A	Kattenberg 13	1,5	13,53
111_B	Kattenberg 13	4,5	14,54
112_A	Kattenberg 13	1,5	2,36
112_B	Kattenberg 13	4,5	9,93
113_A	Kattenberg 13	1,5	12,00
113_B	Kattenberg 13	4,5	18,45
114_A	Kattenberg 15	1,5	10,68
114_B	Kattenberg 15	4,5	18,86
115_A	Kattenberg 15	1,5	28,23
115_B	Kattenberg 15	4,5	29,91
116_A	Kattenberg 15	1,5	12,30
116_B	Kattenberg 15	4,5	13,79
117_A	Kattenberg 23	1,5	26,87
117_B	Kattenberg 23	4,5	28,85
118_A	Kattenberg 23	1,5	10,07
118_B	Kattenberg 23	4,5	12,98
119_A	Kattenberg 23	1,5	22,06
119_B	Kattenberg 23	4,5	23,24
120_A	Kattenberg 23	1,5	19,33
120_B	Kattenberg 23	4,5	22,66
121_A	Kattenberg 25	1,5	19,40
121_B	Kattenberg 25	4,5	21,95
122_A	Kattenberg 25	1,5	17,02
122_B	Kattenberg 25	4,5	22,13
123_A	Kattenberg 25	1,5	28,62
123_B	Kattenberg 25	4,5	30,48
124_A	Kattenberg 31	1,5	15,39
124_B	Kattenberg 31	4,5	19,93
125_A	Kattenberg 31	1,5	21,42
125_B	Kattenberg 31	4,5	23,73
126_A	Kattenberg 31	1,5	15,83
126_B	Kattenberg 31	4,5	18,96
127_A	Kattenberg 31	1,5	25,22
127_B	Kattenberg 31	4,5	26,91
128_A	Kattenberg 31	1,5	36,39
128_B	Kattenberg 31	4,5	37,21
129_A	Kattenberg 31	1,5	34,04
129_B	Kattenberg 31	4,5	34,81
130_A	Kattenberg 31	1,5	31,58
130_B	Kattenberg 31	4,5	32,92
138_A	Burgemeester Willemsestraat 13	1,5	8,49
138_B	Burgemeester Willemsestraat 13	4,5	11,81
139_A	Burgemeester Willemsestraat 13	1,5	25,29
139_B	Burgemeester Willemsestraat 13	4,5	27,00
140_A	Burgemeester Willemsestraat 15	1,5	7,23
140_B	Burgemeester Willemsestraat 15	4,5	10,49
141_A	Burgemeester Willemsestraat 15	1,5	25,61
141_B	Burgemeester Willemsestraat 15	4,5	27,47
142_A	Burgemeester Willemsestraat 19	1,5	4,26
142_B	Burgemeester Willemsestraat 19	4,5	7,39
143_A	Burgemeester Willemsestraat 19	1,5	30,28
143_B	Burgemeester Willemsestraat 19	4,5	31,93
144_B	Burgemeester Willemsestraat 23	4,5	15,26
144_C	Burgemeester Willemsestraat 23	7,5	10,40
145_A	Burgemeester Willemsestraat 23	1,5	13,84

Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh

Toets- punt	Adres			Toekomst
				2028 plan
Naam	Omschrijving	Hoogte [m]		Lden [dB]
145_B	Burgemeester Willemsestraat 23	4,5		15,80
145_C	Burgemeester Willemsestraat 23	7,5		16,21
146_A	Burgemeester Willemsestraat 23	1,5		33,52
146_B	Burgemeester Willemsestraat 23	4,5		34,91
146_C	Burgemeester Willemsestraat 23	7,5		35,01
147_A	Burgemeester Willemsestraat 25	1,5		33,64
147_B	Burgemeester Willemsestraat 25	4,5		35,21
147_C	Burgemeester Willemsestraat 25	7,5		35,33
148_A	Burgemeester Willemsestraat 25	1,5		29,62
148_B	Burgemeester Willemsestraat 25	4,5		31,60
148_C	Burgemeester Willemsestraat 25	7,5		31,90
149_A	Burgemeester Willemsestraat 27	1,5		33,12
149_B	Burgemeester Willemsestraat 27	4,5		34,36
150_A	Burgemeester Willemsestraat 27	1,5		35,77
150_B	Burgemeester Willemsestraat 27	4,5		36,95
151_A	Burgemeester Willemsestraat 27	1,5		31,96
151_B	Burgemeester Willemsestraat 27	4,5		33,00
152_A	Burgemeester Willemsestraat 29	1,5		31,47
152_B	Burgemeester Willemsestraat 29	4,5		32,94
152_C	Burgemeester Willemsestraat 29	7		33,03
153_A	Burgemeester Willemsestraat 29	1,5		35,52
153_B	Burgemeester Willemsestraat 29	4,5		36,55
153_C	Burgemeester Willemsestraat 29	7		36,61
154_A	Burgemeester Willemsestraat 29	1,5		35,57
154_B	Burgemeester Willemsestraat 29	4,5		36,55
154_C	Burgemeester Willemsestraat 29	7		36,61
174_A	Zuider Parallelweg 58	1,5		21,17
174_B	Zuider Parallelweg 58	4,5		23,03
174_C	Zuider Parallelweg 58	7,5		23,65
175_A	Zuider Parallelweg 58	1,5		11,43
175_B	Zuider Parallelweg 58	4,5		16,57
175_C	Zuider Parallelweg 58	7,5		20,77
176_A	Zuider Parallelweg 58	1,5		13,55
176_B	Zuider Parallelweg 58	4,5		17,03
176_C	Zuider Parallelweg 58	7,5		20,78
177_A	Zuider Parallelweg 60	1,5		32,72
177_B	Zuider Parallelweg 60	4,5		33,07
177_C	Zuider Parallelweg 60	7		32,99
178_A	Zuider Parallelweg 60	1,5		36,24
178_B	Zuider Parallelweg 60	4,5		36,74
178_C	Zuider Parallelweg 60	7		36,77

Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh

				Huidig	Grenswaarde		Toekomst	Toekomst	Werkelijke toename	Juridische toename	Reconstructie
Toets-punt	Adres			2014	vastgestelde hogere waarde, heersende waarde of 48 dB		2028 plan (werkelijk)	2028 plan (juridisch)	2028 plan - 2014	2028 plan - grenswaarde	ja ($\geq 1,50$ dB) of nee ($< 1,50$ dB)
Naam	Omschrijving	Hoogte [m]		Lden [dB]	Lden [dB]		Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	ja/nee
094_A	Kattenberg 3	1,5		4,99	48,00		-1,35	-1,00	-6,34	-49,00	nee
094_B	Kattenberg 3	4,5		12,23	48,00		6,56	7,00	-5,67	-41,00	nee
094_C	Kattenberg 3	7,5		11,64	48,00		4,20	4,00	-7,44	-44,00	nee
095_A	Kattenberg 3	1,5		-2,38	48,00		-9,71	-10,00	-7,33	-58,00	nee
095_B	Kattenberg 3	4,5		0,71	48,00		-7,87	-8,00	-8,58	-56,00	nee
095_C	Kattenberg 3	7,5		1,78	48,00		-6,52	-7,00	-8,30	-55,00	nee
096_A	Kattenberg 3	1,5		5,67	48,00		1,09	1,00	-4,58	-47,00	nee
096_B	Kattenberg 3	4,5		7,94	48,00		3,33	3,00	-4,61	-45,00	nee
096_C	Kattenberg 3	7,5		10,64	48,00		5,79	6,00	-4,85	-42,00	nee
097_A	Kattenberg 5	1,5		4,15	48,00		-0,33	0,00	-4,48	-48,00	nee
097_B	Kattenberg 5	4,5		7,07	48,00		2,65	3,00	-4,42	-45,00	nee
097_C	Kattenberg 5	7,5		11,05	48,00		6,26	6,00	-4,79	-42,00	nee
098_A	Kattenberg 5	1,5		4,39	48,00		-1,50	-2,00	-5,89	-50,00	nee
098_B	Kattenberg 5	4,5		10,35	48,00		4,68	5,00	-5,67	-43,00	nee
098_C	Kattenberg 5	7,5		19,14	48,00		10,91	11,00	-8,23	-37,00	nee
099_A	Kattenberg 5	1,5		9,04	48,00		2,58	3,00	-6,46	-45,00	nee
099_B	Kattenberg 5	4,5		11,18	48,00		4,89	5,00	-6,29	-43,00	nee
099_C	Kattenberg 5	7,5		12,39	48,00		4,44	4,00	-7,95	-44,00	nee
100_A	Kattenberg 7	1,5		6,12	48,00		-0,66	-1,00	-6,78	-49,00	nee
100_B	Kattenberg 7	4,5		8,38	48,00		-0,29	0,00	-8,67	-48,00	nee
101_A	Kattenberg 7	1,5		-6,28	48,00		-11,66	-12,00	-5,38	-60,00	nee
101_B	Kattenberg 7	4,5		-1,09	48,00		-8,17	-8,00	-7,08	-56,00	nee
102_A	Kattenberg 7	1,5		4,00	48,00		-1,59	-2,00	-5,59	-50,00	nee
102_B	Kattenberg 7	4,5		10,07	48,00		4,29	4,00	-5,78	-44,00	nee
103_A	Kattenberg 7	1,5		8,14	48,00		1,12	1,00	-7,02	-47,00	nee
103_B	Kattenberg 7	4,5		13,61	48,00		6,69	7,00	-6,92	-41,00	nee
104_A	Kattenberg 7a	1,5		6,99	48,00		1,88	2,00	-5,11	-46,00	nee
104_B	Kattenberg 7a	4,5		8,34	48,00		2,94	3,00	-5,40	-45,00	nee
105_A	Kattenberg 7a	1,5		6,18	48,00		-0,38	0,00	-6,56	-48,00	nee
105_B	Kattenberg 7a	4,5		9,85	48,00		3,68	4,00	-6,17	-44,00	nee
106_A	Kattenberg 7a	1,5		10,78	48,00		5,04	5,00	-5,74	-43,00	nee

Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh

				Huidig	Grenswaarde		Toekomst	Toekomst	Werkelijke toename	Juridische toename	Reconstructie
Toets-punt	Adres			2014	vastgestelde hogere waarde, heersende waarde of 48 dB		2028 plan (werkelijk)	2028 plan (juridisch)	2028 plan - 2014	2028 plan - grenswaarde	ja ($\geq 1,50$ dB) of nee ($< 1,50$ dB)
Naam	Omschrijving	Hoogte [m]		Lden [dB]	Lden [dB]		Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	ja/nee
106_B	Kattenberg 7a	4,5		13,58	48,00		7,49	7,00	-6,09	-41,00	nee
107_A	Kattenberg 9	1,5		34,70	48,00		29,95	30,00	-4,75	-18,00	nee
107_B	Kattenberg 9	4,5		34,64	48,00		29,92	30,00	-4,72	-18,00	nee
108_A	Kattenberg 9	1,5		21,34	48,00		16,30	16,00	-5,04	-32,00	nee
108_B	Kattenberg 9	4,5		23,21	48,00		18,21	18,00	-5,00	-30,00	nee
109_A	Kattenberg 9	1,5		9,65	48,00		1,76	2,00	-7,89	-46,00	nee
109_B	Kattenberg 9	4,5		13,82	48,00		6,26	6,00	-7,56	-42,00	nee
110_A	Kattenberg 9	1,5		37,90	48,00		33,06	33,00	-4,84	-15,00	nee
110_B	Kattenberg 9	4,5		37,91	48,00		33,04	33,00	-4,87	-15,00	nee
111_A	Kattenberg 13	1,5		37,81	48,00		33,08	33,00	-4,73	-15,00	nee
111_B	Kattenberg 13	4,5		37,69	48,00		32,98	33,00	-4,71	-15,00	nee
112_A	Kattenberg 13	1,5		28,15	48,00		23,42	23,00	-4,73	-25,00	nee
112_B	Kattenberg 13	4,5		28,13	48,00		23,39	23,00	-4,74	-25,00	nee
113_A	Kattenberg 13	1,5		9,20	48,00		1,15	1,00	-8,05	-47,00	nee
113_B	Kattenberg 13	4,5		16,29	48,00		5,99	6,00	-10,30	-42,00	nee
114_A	Kattenberg 15	1,5		10,84	48,00		5,07	5,00	-5,77	-43,00	nee
114_B	Kattenberg 15	4,5		16,90	48,00		8,87	9,00	-8,03	-39,00	nee
115_A	Kattenberg 15	1,5		40,03	48,00		35,23	35,00	-4,80	-13,00	nee
115_B	Kattenberg 15	4,5		39,76	48,00		34,89	35,00	-4,87	-13,00	nee
116_A	Kattenberg 15	1,5		39,48	48,00		34,76	35,00	-4,72	-13,00	nee
116_B	Kattenberg 15	4,5		39,04	48,00		34,34	34,00	-4,70	-14,00	nee
117_A	Kattenberg 23	1,5		41,42	48,00		36,66	37,00	-4,76	-11,00	nee
117_B	Kattenberg 23	4,5		41,13	48,00		36,33	36,00	-4,80	-12,00	nee
118_A	Kattenberg 23	1,5		32,51	48,00		27,80	28,00	-4,71	-20,00	nee
118_B	Kattenberg 23	4,5		32,67	48,00		27,97	28,00	-4,70	-20,00	nee
119_A	Kattenberg 23	1,5		17,86	48,00		1,44	1,00	-16,42	-47,00	nee
119_B	Kattenberg 23	4,5		19,41	48,00		2,66	3,00	-16,75	-45,00	nee
120_A	Kattenberg 23	1,5		20,07	48,00		7,39	7,00	-12,68	-41,00	nee
120_B	Kattenberg 23	4,5		22,33	48,00		11,16	11,00	-11,17	-37,00	nee
121_A	Kattenberg 25	1,5		17,08	48,00		5,11	5,00	-11,97	-43,00	nee
121_B	Kattenberg 25	4,5		18,89	48,00		6,31	6,00	-12,58	-42,00	nee

Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh

				Huidig	Grenswaarde		Toekomst	Toekomst	Werkelijke toename	Juridische toename	Reconstructie
Toets-punt	Adres			2014	vastgestelde hogere waarde, heersende waarde of 48 dB		2028 plan (werkelijk)	2028 plan (juridisch)	2028 plan - 2014	2028 plan - grenswaarde	ja ($\geq 1,50$ dB) of nee ($< 1,50$ dB)
Naam	Omschrijving	Hoogte [m]		Lden [dB]	Lden [dB]		Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	ja/nee
122_A	Kattenberg 25	1,5		32,16	48,00		27,43	27,00	-4,73	-21,00	nee
122_B	Kattenberg 25	4,5		32,15	48,00		27,39	27,00	-4,76	-21,00	nee
123_A	Kattenberg 25	1,5		41,38	48,00		36,57	37,00	-4,81	-11,00	nee
123_B	Kattenberg 25	4,5		40,95	48,00		36,08	36,00	-4,87	-12,00	nee
124_A	Kattenberg 31	1,5		27,44	48,00		22,69	23,00	-4,75	-25,00	nee
124_B	Kattenberg 31	4,5		27,77	48,00		23,05	23,00	-4,72	-25,00	nee
125_A	Kattenberg 31	1,5		12,15	48,00		4,12	4,00	-8,03	-44,00	nee
125_B	Kattenberg 31	4,5		14,52	48,00		5,80	6,00	-8,72	-42,00	nee
126_A	Kattenberg 31	1,5		13,05	48,00		8,23	8,00	-4,82	-40,00	nee
126_B	Kattenberg 31	4,5		17,26	48,00		12,85	13,00	-4,41	-35,00	nee
127_A	Kattenberg 31	1,5		18,62	48,00		7,09	7,00	-11,53	-41,00	nee
127_B	Kattenberg 31	4,5		20,54	48,00		8,76	9,00	-11,78	-39,00	nee
128_A	Kattenberg 31	1,5		28,67	48,00		24,24	24,00	-4,43	-24,00	nee
128_B	Kattenberg 31	4,5		29,27	48,00		24,57	25,00	-4,70	-23,00	nee
129_A	Kattenberg 31	1,5		41,82	48,00		36,83	37,00	-4,99	-11,00	nee
129_B	Kattenberg 31	4,5		41,26	48,00		36,18	36,00	-5,08	-12,00	nee
130_A	Kattenberg 31	1,5		41,75	48,00		36,89	37,00	-4,86	-11,00	nee
130_B	Kattenberg 31	4,5		41,21	48,00		36,27	36,00	-4,94	-12,00	nee
135_A	Burgemeester Willemsestraat 9	1,5		4,28	48,00		1,29	1,00	-2,99	-47,00	nee
135_B	Burgemeester Willemsestraat 9	4,5		6,46	48,00		1,77	2,00	-4,69	-46,00	nee
136_A	Burgemeester Willemsestraat 11	1,5		6,73	48,00		4,14	4,00	-2,59	-44,00	nee
136_B	Burgemeester Willemsestraat 11	4,5		11,08	48,00		5,52	6,00	-5,56	-42,00	nee
137_A	Burgemeester Willemsestraat 11	1,5		14,43	48,00		8,95	9,00	-5,48	-39,00	nee
137_B	Burgemeester Willemsestraat 11	4,5		20,74	48,00		10,41	10,00	-10,33	-38,00	nee
138_A	Burgemeester Willemsestraat 13	1,5		11,08	48,00		6,37	6,00	-4,71	-42,00	nee
138_B	Burgemeester Willemsestraat 13	4,5		11,90	48,00		6,16	6,00	-5,74	-42,00	nee
139_A	Burgemeester Willemsestraat 13	1,5		24,80	48,00		10,43	10,00	-14,37	-38,00	nee
139_B	Burgemeester Willemsestraat 13	4,5		26,41	48,00		12,26	12,00	-14,15	-36,00	nee
140_A	Burgemeester Willemsestraat 15	1,5		14,04	48,00		4,09	4,00	-9,95	-44,00	nee
140_B	Burgemeester Willemsestraat 15	4,5		18,51	48,00		6,14	6,00	-12,37	-42,00	nee
141_A	Burgemeester Willemsestraat 15	1,5		22,13	48,00		12,20	12,00	-9,93	-36,00	nee

Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh

				Huidig	Grenswaarde		Toekomst	Toekomst	Werkelijke toename	Juridische toename	Reconstructie
Toets-punt	Adres			2014	vastgestelde hogere waarde, heersende waarde of 48 dB		2028 plan (werkelijk)	2028 plan (juridisch)	2028 plan - 2014	2028 plan - grenswaarde	ja ($\geq 1,50$ dB) of nee ($< 1,50$ dB)
Naam	Omschrijving	Hoogte [m]		Lden [dB]	Lden [dB]		Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	ja/nee
141_B	Burgemeester Willemsestraat 15	4,5		22,53	48,00		14,11	14,00	-8,42	-34,00	nee
142_A	Burgemeester Willemsestraat 19	1,5		16,92	48,00		8,62	9,00	-8,30	-39,00	nee
142_B	Burgemeester Willemsestraat 19	4,5		13,41	48,00		10,55	11,00	-2,86	-37,00	nee
143_A	Burgemeester Willemsestraat 19	1,5		28,20	48,00		15,54	16,00	-12,66	-32,00	nee
143_B	Burgemeester Willemsestraat 19	4,5		30,19	48,00		17,44	17,00	-12,75	-31,00	nee
144_B	Burgemeester Willemsestraat 23	4,5		17,19	48,00		5,71	6,00	-11,48	-42,00	nee
144_C	Burgemeester Willemsestraat 23	7,5		10,56	48,00		2,20	2,00	-8,36	-46,00	nee
145_A	Burgemeester Willemsestraat 23	1,5		15,38	48,00		16,81	17,00	1,43	-31,00	nee
145_B	Burgemeester Willemsestraat 23	4,5		17,48	48,00		18,50	19,00	1,02	-29,00	nee
145_C	Burgemeester Willemsestraat 23	7,5		18,10	48,00		18,58	19,00	0,48	-29,00	nee
146_A	Burgemeester Willemsestraat 23	1,5		31,27	48,00		18,95	19,00	-12,32	-29,00	nee
146_B	Burgemeester Willemsestraat 23	4,5		32,84	48,00		20,67	21,00	-12,17	-27,00	nee
146_C	Burgemeester Willemsestraat 23	7,5		32,84	48,00		20,90	21,00	-11,94	-27,00	nee
147_A	Burgemeester Willemsestraat 25	1,5		31,93	48,00		18,49	18,00	-13,44	-30,00	nee
147_B	Burgemeester Willemsestraat 25	4,5		33,41	48,00		20,31	20,00	-13,10	-28,00	nee
147_C	Burgemeester Willemsestraat 25	7,5		33,35	48,00		20,60	21,00	-12,75	-27,00	nee
148_A	Burgemeester Willemsestraat 25	1,5		31,53	48,00		9,67	10,00	-21,86	-38,00	nee
148_B	Burgemeester Willemsestraat 25	4,5		32,85	48,00		11,34	11,00	-21,51	-37,00	nee
148_C	Burgemeester Willemsestraat 25	7,5		32,79	48,00		12,37	12,00	-20,42	-36,00	nee
149_A	Burgemeester Willemsestraat 27	1,5		34,91	48,00		17,07	17,00	-17,84	-31,00	nee
149_B	Burgemeester Willemsestraat 27	4,5		35,62	48,00		18,84	19,00	-16,78	-29,00	nee
150_A	Burgemeester Willemsestraat 27	1,5		35,12	48,00		17,03	17,00	-18,09	-31,00	nee
150_B	Burgemeester Willemsestraat 27	4,5		35,76	48,00		18,83	19,00	-16,93	-29,00	nee
151_A	Burgemeester Willemsestraat 27	1,5		8,07	48,00		10,65	11,00	2,58	-37,00	nee
151_B	Burgemeester Willemsestraat 27	4,5		10,33	48,00		12,44	12,00	2,11	-36,00	nee
152_A	Burgemeester Willemsestraat 29	1,5		32,52	48,00		12,78	13,00	-19,74	-35,00	nee
152_B	Burgemeester Willemsestraat 29	4,5		33,63	48,00		14,80	15,00	-18,83	-33,00	nee
152_C	Burgemeester Willemsestraat 29	7		33,59	48,00		16,24	16,00	-17,35	-32,00	nee
153_A	Burgemeester Willemsestraat 29	1,5		32,79	48,00		15,28	15,00	-17,51	-33,00	nee
153_B	Burgemeester Willemsestraat 29	4,5		33,90	48,00		17,00	17,00	-16,90	-31,00	nee
153_C	Burgemeester Willemsestraat 29	7		33,77	48,00		17,51	18,00	-16,26	-30,00	nee

Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh

				Huidig	Grenswaarde		Toekomst	Toekomst	Werkelijke toename	Juridische toename	Reconstructie
Toets-punt	Adres			2014	vastgestelde hogere waarde, heersende waarde of 48 dB		2028 plan (werkelijk)	2028 plan (juridisch)	2028 plan - 2014	2028 plan - grenswaarde	ja ($\geq 1,50$ dB) of nee ($< 1,50$ dB)
Naam	Omschrijving	Hoogte [m]		Lden [dB]	Lden [dB]		Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	ja/nee
154_A	Burgemeester Willemsestraat 29	1,5		31,97	48,00		14,52	15,00	-17,45	-33,00	nee
154_B	Burgemeester Willemsestraat 29	4,5		33,23	48,00		16,15	16,00	-17,08	-32,00	nee
154_C	Burgemeester Willemsestraat 29	7		33,22	48,00		16,86	17,00	-16,36	-31,00	nee
174_A	Zuider Parallelweg 58	1,5		-4,63	48,00		-7,17	-7,00	-2,54	-55,00	nee
174_B	Zuider Parallelweg 58	4,5		-2,66	48,00		-5,46	-5,00	-2,80	-53,00	nee
174_C	Zuider Parallelweg 58	7,5		-1,84	48,00		-2,74	-3,00	-0,90	-51,00	nee
175_A	Zuider Parallelweg 58	1,5		5,17	48,00		-2,57	-3,00	-7,74	-51,00	nee
175_B	Zuider Parallelweg 58	4,5		7,95	48,00		-0,18	0,00	-8,13	-48,00	nee
175_C	Zuider Parallelweg 58	7,5		12,64	48,00		3,70	4,00	-8,94	-44,00	nee
176_A	Zuider Parallelweg 58	1,5		8,89	48,00		-0,63	-1,00	-9,52	-49,00	nee
176_B	Zuider Parallelweg 58	4,5		11,12	48,00		1,39	1,00	-9,73	-47,00	nee
176_C	Zuider Parallelweg 58	7,5		15,27	48,00		6,40	6,00	-8,87	-42,00	nee
178_A	Zuider Parallelweg 60	1,5		24,38	48,00		8,05	8,00	-16,33	-40,00	nee
178_B	Zuider Parallelweg 60	4,5		25,80	48,00		9,46	9,00	-16,34	-39,00	nee
178_C	Zuider Parallelweg 60	7		26,65	48,00		10,31	10,00	-16,34	-38,00	nee

Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh

				Huidig	Grenswaarde		Toekomst	Toekomst	Werkelijke toename	Juridische toename	Reconstructie
Toets-punt	Adres			2014	vastgestelde hogere waarde, heersende waarde of 48 dB		2028 plan (werkelijk)	2028 plan (juridisch)	2028 plan - 2014	2028 plan - grenswaarde	ja ($\geq 1,50$ dB) of nee ($< 1,50$ dB)
Naam	Omschrijving	Hoogte [m]		Lden [dB]	Lden [dB]		Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	ja/nee
117_A	Kattenberg 23	1,5		17,61	48,00		7,32	7,00	-10,29	-41,00	nee
117_B	Kattenberg 23	4,5		17,71	48,00		8,31	8,00	-9,40	-40,00	nee
118_A	Kattenberg 23	1,5		12,84	48,00		12,65	13,00	-0,19	-35,00	nee
118_B	Kattenberg 23	4,5		13,94	48,00		14,80	15,00	0,86	-33,00	nee
119_A	Kattenberg 23	1,5		22,95	48,00		15,13	15,00	-7,82	-33,00	nee
119_B	Kattenberg 23	4,5		24,55	48,00		17,70	18,00	-6,85	-30,00	nee
120_A	Kattenberg 23	1,5		16,41	48,00		14,10	14,00	-2,31	-34,00	nee
120_B	Kattenberg 23	4,5		22,59	48,00		16,75	17,00	-5,84	-31,00	nee
121_A	Kattenberg 25	1,5		15,82	48,00		15,24	15,00	-0,58	-33,00	nee
121_B	Kattenberg 25	4,5		21,37	48,00		18,05	18,00	-3,32	-30,00	nee
122_A	Kattenberg 25	1,5		10,04	48,00		9,34	9,00	-0,70	-39,00	nee
122_B	Kattenberg 25	4,5		14,98	48,00		14,05	14,00	-0,93	-34,00	nee
123_A	Kattenberg 25	1,5		17,80	48,00		8,89	9,00	-8,91	-39,00	nee
123_B	Kattenberg 25	4,5		17,94	48,00		9,67	10,00	-8,27	-38,00	nee
124_A	Kattenberg 31	1,5		15,24	48,00		12,86	13,00	-2,38	-35,00	nee
124_B	Kattenberg 31	4,5		19,87	48,00		15,06	15,00	-4,81	-33,00	nee
125_A	Kattenberg 31	1,5		17,33	48,00		14,38	14,00	-2,95	-34,00	nee
125_B	Kattenberg 31	4,5		22,10	48,00		17,59	18,00	-4,51	-30,00	nee
126_A	Kattenberg 31	1,5		18,02	48,00		12,66	13,00	-5,36	-35,00	nee
126_B	Kattenberg 31	4,5		20,69	48,00		15,61	16,00	-5,08	-32,00	nee
127_A	Kattenberg 31	1,5		17,38	48,00		16,40	16,00	-0,98	-32,00	nee
127_B	Kattenberg 31	4,5		25,49	48,00		18,95	19,00	-6,54	-29,00	nee
128_A	Kattenberg 31	1,5		26,61	48,00		15,70	16,00	-10,91	-32,00	nee
128_B	Kattenberg 31	4,5		28,13	48,00		17,88	18,00	-10,25	-30,00	nee
129_A	Kattenberg 31	1,5		17,93	48,00		12,04	12,00	-5,89	-36,00	nee
129_B	Kattenberg 31	4,5		18,02	48,00		12,74	13,00	-5,28	-35,00	nee

Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh

				Huidig	Grenswaarde		Toekomst	Toekomst	Werkelijke toename	Juridische toename	Reconstructie
Toets-punt	Adres			2014	vastgestelde hogere waarde, heersende waarde of 48 dB		2028 plan (werkelijk)	2028 plan (juridisch)	2028 plan - 2014	2028 plan - grenswaarde	ja ($\geq 1,50$ dB) of nee ($< 1,50$ dB)
Naam	Omschrijving	Hoogte [m]		Lden [dB]	Lden [dB]		Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	ja/nee
130_A	Kattenberg 31	1,5		18,77	48,00		12,41	12,00	-6,36	-36,00	nee
130_B	Kattenberg 31	4,5		18,87	48,00		13,08	13,00	-5,79	-35,00	nee
144_B	Burgemeester Willemsestraat 23	4,5		20,92	48,00		19,95	20,00	-0,97	-28,00	nee
144_C	Burgemeester Willemsestraat 23	7,5		23,97	48,00		22,90	23,00	-1,07	-25,00	nee
145_A	Burgemeester Willemsestraat 23	1,5		14,93	48,00		12,91	13,00	-2,02	-35,00	nee
145_B	Burgemeester Willemsestraat 23	4,5		17,51	48,00		16,36	16,00	-1,15	-32,00	nee
145_C	Burgemeester Willemsestraat 23	7,5		18,52	48,00		18,28	18,00	-0,24	-30,00	nee
146_A	Burgemeester Willemsestraat 23	1,5		7,19	48,00		2,28	2,00	-4,91	-46,00	nee
146_B	Burgemeester Willemsestraat 23	4,5		9,56	48,00		3,72	4,00	-5,84	-44,00	nee
146_C	Burgemeester Willemsestraat 23	7,5		13,08	48,00		5,87	6,00	-7,21	-42,00	nee
147_A	Burgemeester Willemsestraat 25	1,5		5,62	48,00		3,01	3,00	-2,61	-45,00	nee
147_B	Burgemeester Willemsestraat 25	4,5		8,99	48,00		4,65	5,00	-4,34	-43,00	nee
147_C	Burgemeester Willemsestraat 25	7,5		13,57	48,00		5,99	6,00	-7,58	-42,00	nee
148_A	Burgemeester Willemsestraat 25	1,5		14,73	48,00		12,77	13,00	-1,96	-35,00	nee
148_B	Burgemeester Willemsestraat 25	4,5		19,20	48,00		17,29	17,00	-1,91	-31,00	nee
148_C	Burgemeester Willemsestraat 25	7,5		24,00	48,00		22,18	22,00	-1,82	-26,00	nee
149_A	Burgemeester Willemsestraat 27	1,5		12,15	48,00		11,25	11,00	-0,90	-37,00	nee
149_B	Burgemeester Willemsestraat 27	4,5		14,54	48,00		13,91	14,00	-0,63	-34,00	nee
150_A	Burgemeester Willemsestraat 27	1,5		28,37	48,00		17,37	17,00	-11,00	-31,00	nee
150_B	Burgemeester Willemsestraat 27	4,5		30,37	48,00		19,50	20,00	-10,87	-28,00	nee
151_A	Burgemeester Willemsestraat 27	1,5		21,60	48,00		13,24	13,00	-8,36	-35,00	nee
151_B	Burgemeester Willemsestraat 27	4,5		24,33	48,00		17,48	17,00	-6,85	-31,00	nee
152_A	Burgemeester Willemsestraat 29	1,5		24,80	48,00		14,36	14,00	-10,44	-34,00	nee
152_B	Burgemeester Willemsestraat 29	4,5		26,84	48,00		17,80	18,00	-9,04	-30,00	nee
152_C	Burgemeester Willemsestraat 29	7		20,11	48,00		18,05	18,00	-2,06	-30,00	nee
153_A	Burgemeester Willemsestraat 29	1,5		27,02	48,00		5,18	5,00	-21,84	-43,00	nee

Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh

				Huidig	Grenswaarde		Toekomst	Toekomst	Werkelijke toename	Juridische toename	Reconstructie
Toets-punt	Adres			2014	vastgestelde hogere waarde, heersende waarde of 48 dB		2028 plan (werkelijk)	2028 plan (juridisch)	2028 plan - 2014	2028 plan - grenswaarde	ja ($\geq 1,50$ dB) of nee ($< 1,50$ dB)
Naam	Omschrijving	Hoogte [m]		Lden [dB]	Lden [dB]		Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	ja/nee
153_B	Burgemeester Willemsestraat 29	4,5		29,14	48,00		9,76	10,00	-19,38	-38,00	nee
153_C	Burgemeester Willemsestraat 29	7		29,73	48,00		14,47	14,00	-15,26	-34,00	nee
154_A	Burgemeester Willemsestraat 29	1,5		31,81	48,00		22,59	23,00	-9,22	-25,00	nee
154_B	Burgemeester Willemsestraat 29	4,5		34,04	48,00		25,07	25,00	-8,97	-23,00	nee
154_C	Burgemeester Willemsestraat 29	7		34,05	48,00		25,18	25,00	-8,87	-23,00	nee
155_A	Zuider Parallelweg 46	1,5		17,72	48,00		16,75	17,00	-0,97	-31,00	nee
155_B	Zuider Parallelweg 46	4,5		18,31	48,00		17,31	17,00	-1,00	-31,00	nee
155_C	Zuider Parallelweg 46	7		18,52	48,00		17,04	17,00	-1,48	-31,00	nee
156_A	Zuider Parallelweg 49	1,5		20,59	48,00		19,64	20,00	-0,95	-28,00	nee
156_B	Zuider Parallelweg 49	4,5		22,41	48,00		21,84	22,00	-0,57	-26,00	nee
157_A	Zuider Parallelweg 49	1,5		28,98	48,00		27,41	27,00	-1,57	-21,00	nee
157_B	Zuider Parallelweg 49	4,5		30,76	48,00		29,33	29,00	-1,43	-19,00	nee
158_A	Zuider Parallelweg 59a	1,5		18,52	48,00		17,92	18,00	-0,60	-30,00	nee
158_B	Zuider Parallelweg 59a	4,5		20,78	48,00		20,32	20,00	-0,46	-28,00	nee
159_A	Zuider Parallelweg 59a	1,5		18,18	48,00		17,86	18,00	-0,32	-30,00	nee
159_B	Zuider Parallelweg 59a	4,5		20,09	48,00		19,99	20,00	-0,10	-28,00	nee
160_A	Zuider Parallelweg 59a	1,5		22,34	48,00		21,02	21,00	-1,32	-27,00	nee
160_B	Zuider Parallelweg 59a	4,5		20,57	48,00		19,12	19,00	-1,45	-29,00	nee
161_A	Zuider Parallelweg 53	1,5		43,03	48,00		41,67	42,00	-1,36	-6,00	nee
161_B	Zuider Parallelweg 53	4,5		43,01	48,00		41,68	42,00	-1,33	-6,00	nee
162_A	Zuider Parallelweg 53	1,5		46,24	48,00		44,77	45,00	-1,47	-3,00	nee
162_B	Zuider Parallelweg 53	4,5		46,21	48,00		44,77	45,00	-1,44	-3,00	nee
163_A	Zuider Parallelweg 53	1,5		42,02	48,00		40,53	41,00	-1,49	-7,00	nee
163_B	Zuider Parallelweg 53	4,5		42,12	48,00		40,68	41,00	-1,44	-7,00	nee
164_A	Zuider Parallelweg 53	1,5		27,76	48,00		26,22	26,00	-1,54	-22,00	nee
164_B	Zuider Parallelweg 53	4,5		31,50	48,00		29,93	30,00	-1,57	-18,00	nee

Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh

				Huidig	Grenswaarde		Toekomst	Toekomst	Werkelijke toename	Juridische toename	Reconstructie
Toets-punt	Adres			2014	vastgestelde hogere waarde, heersende waarde of 48 dB		2028 plan (werkelijk)	2028 plan (juridisch)	2028 plan - 2014	2028 plan - grenswaarde	ja ($\geq 1,50$ dB) of nee ($< 1,50$ dB)
Naam	Omschrijving	Hoogte [m]		Lden [dB]	Lden [dB]		Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	ja/nee
165_A	Zuider Parallelweg 55	1,5		46,13	48,00		44,65	45,00	-1,48	-3,00	nee
165_B	Zuider Parallelweg 55	4,5		46,12	48,00		44,64	45,00	-1,48	-3,00	nee
166_A	Zuider Parallelweg 55	1,5		38,65	48,00		37,17	37,00	-1,48	-11,00	nee
166_B	Zuider Parallelweg 55	4,5		39,00	48,00		37,58	38,00	-1,42	-10,00	nee
167_A	Zuider Parallelweg 55	1,5		25,42	48,00		23,87	24,00	-1,55	-24,00	nee
167_B	Zuider Parallelweg 55	4,5		28,42	48,00		26,81	27,00	-1,61	-21,00	nee
168_A	Zuider Parallelweg 56	1,5		46,09	48,00		44,60	45,00	-1,49	-3,00	nee
168_B	Zuider Parallelweg 56	4,5		46,09	48,00		44,60	45,00	-1,49	-3,00	nee
168_C	Zuider Parallelweg 56	7,5		45,55	48,00		44,03	44,00	-1,52	-4,00	nee
169_A	Zuider Parallelweg 56	1,5		38,82	48,00		37,32	37,00	-1,50	-11,00	nee
169_B	Zuider Parallelweg 56	4,5		38,86	48,00		37,41	37,00	-1,45	-11,00	nee
169_C	Zuider Parallelweg 56	7,5		38,83	48,00		37,40	37,00	-1,43	-11,00	nee
170_A	Zuider Parallelweg 56	1,5		23,98	48,00		22,39	22,00	-1,59	-26,00	nee
170_B	Zuider Parallelweg 56	4,5		28,25	48,00		26,67	27,00	-1,58	-21,00	nee
170_C	Zuider Parallelweg 56	7,5		24,29	48,00		22,44	22,00	-1,85	-26,00	nee
171_A	Zuider Parallelweg 57	1,5		46,09	48,00		44,56	45,00	-1,53	-3,00	nee
171_B	Zuider Parallelweg 57	4,5		46,12	48,00		44,58	45,00	-1,54	-3,00	nee
171_C	Zuider Parallelweg 57	7,5		45,58	48,00		44,00	44,00	-1,58	-4,00	nee
172_A	Zuider Parallelweg 57	1,5		38,96	48,00		37,46	37,00	-1,50	-11,00	nee
172_B	Zuider Parallelweg 57	4,5		38,97	48,00		37,53	38,00	-1,44	-10,00	nee
172_C	Zuider Parallelweg 57	7,5		38,85	48,00		37,44	37,00	-1,41	-11,00	nee
173_A	Zuider Parallelweg 57	1,5		23,02	48,00		21,39	21,00	-1,63	-27,00	nee
173_B	Zuider Parallelweg 57	4,5		27,37	48,00		25,74	26,00	-1,63	-22,00	nee
173_C	Zuider Parallelweg 57	7,5		26,16	48,00		24,46	24,00	-1,70	-24,00	nee
174_A	Zuider Parallelweg 58	1,5		46,08	48,00		44,53	45,00	-1,55	-3,00	nee
174_B	Zuider Parallelweg 58	4,5		46,12	48,00		44,56	45,00	-1,56	-3,00	nee

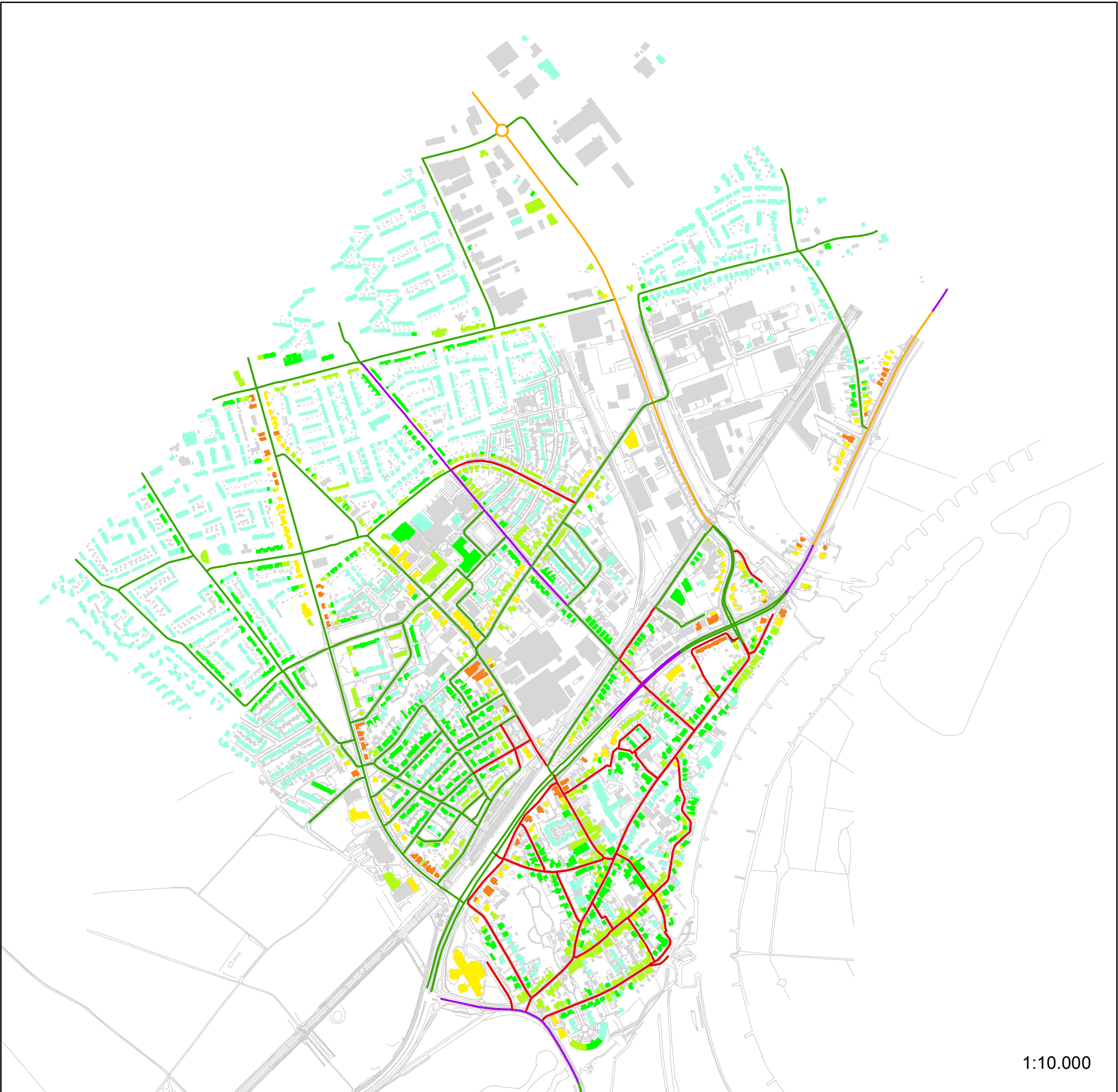
Waarden incl aftrek ex artikel 110g Wgh

				Huidig	Grenswaarde		Toekomst	Toekomst	Werkelijke toename	Juridische toename	Reconstructie
Toets-punt	Adres			2014	vastgestelde hogere waarde, heersende waarde of 48 dB		2028 plan (werkelijk)	2028 plan (juridisch)	2028 plan - 2014	2028 plan - grenswaarde	ja ($\geq 1,50$ dB) of nee ($< 1,50$ dB)
Naam	Omschrijving	Hoogte [m]		Lden [dB]	Lden [dB]		Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	ja/nee
174_C	Zuider Parallelweg 58	7,5		45,60	48,00		44,00	44,00	-1,60	-4,00	nee
175_A	Zuider Parallelweg 58	1,5		41,33	48,00		39,73	40,00	-1,60	-8,00	nee
175_B	Zuider Parallelweg 58	4,5		41,60	48,00		40,01	40,00	-1,59	-8,00	nee
175_C	Zuider Parallelweg 58	7,5		41,36	48,00		39,75	40,00	-1,61	-8,00	nee
176_A	Zuider Parallelweg 58	1,5		24,18	48,00		22,84	23,00	-1,34	-25,00	nee
176_B	Zuider Parallelweg 58	4,5		26,93	48,00		25,32	25,00	-1,61	-23,00	nee
176_C	Zuider Parallelweg 58	7,5		25,60	48,00		23,84	24,00	-1,76	-24,00	nee
177_A	Zuider Parallelweg 60	1,5		48,05	48,00		44,54	45,00	-3,51	-3,00	nee
177_B	Zuider Parallelweg 60	4,5		47,92	48,00		44,44	44,00	-3,48	-4,00	nee
177_C	Zuider Parallelweg 60	7		47,41	48,00		43,91	44,00	-3,50	-4,00	nee
178_A	Zuider Parallelweg 60	1,5		44,59	48,00		38,15	38,00	-6,44	-10,00	nee
178_B	Zuider Parallelweg 60	4,5		44,59	48,00		38,11	38,00	-6,48	-10,00	nee
178_C	Zuider Parallelweg 60	7		44,24	48,00		37,70	38,00	-6,54	-10,00	nee

Waarneemhoogte rekenpunten 1,5 m
Geluidsbelasting inclusief aftrek art. 110g Wgh

Legenda

- < 45 dB
- 45 - 49 dB
- 50 - 54 dB
- 55 - 59 dB
- 60 - 64 dB
- 65 - 69 dB
- 70 - 74 dB
- Dunne deklagen B
- Elementenverharding in keperverband
- Referentiewegdek
- SMA-NL5
- Geluidsschermen



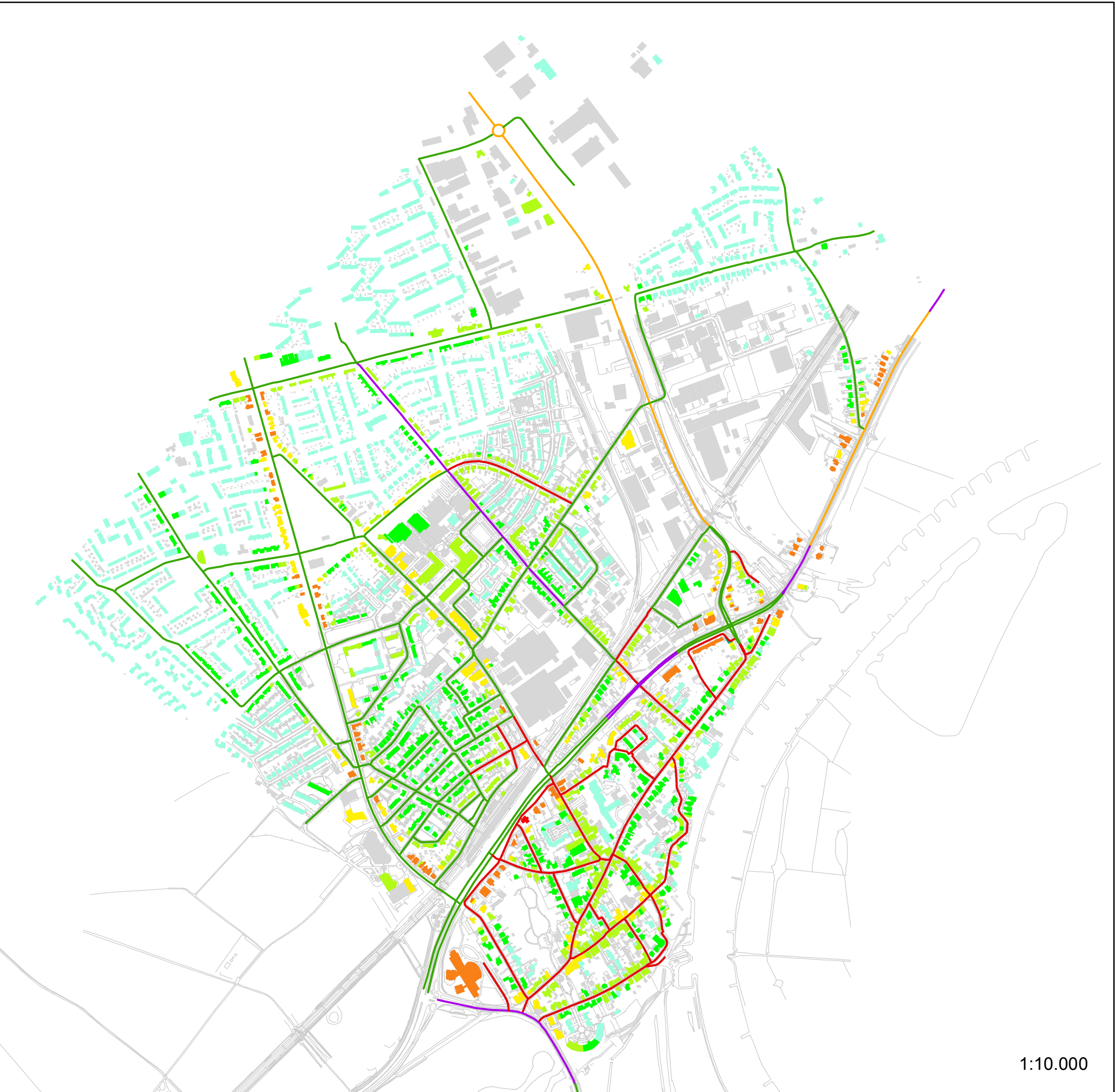
1:10.000

Pandenkaart gevolgen elders
Autonoom MER

Jaar 2028
Waarneemhoogte rekenpunten 1,5 m
Geluidsbelasting inclusief aftrek art. 110g Wgh

Legenda

- < 45 dB
- 45 - 49 dB
- 50 - 54 dB
- 55 - 59 dB
- 60 - 64 dB
- 65 - 69 dB
- 70 - 74 dB
- Dunne deklagen B
- Elementenverharding in keperverband
- Referentiewegdek
- SMA-NL5
- Geluidsschermen



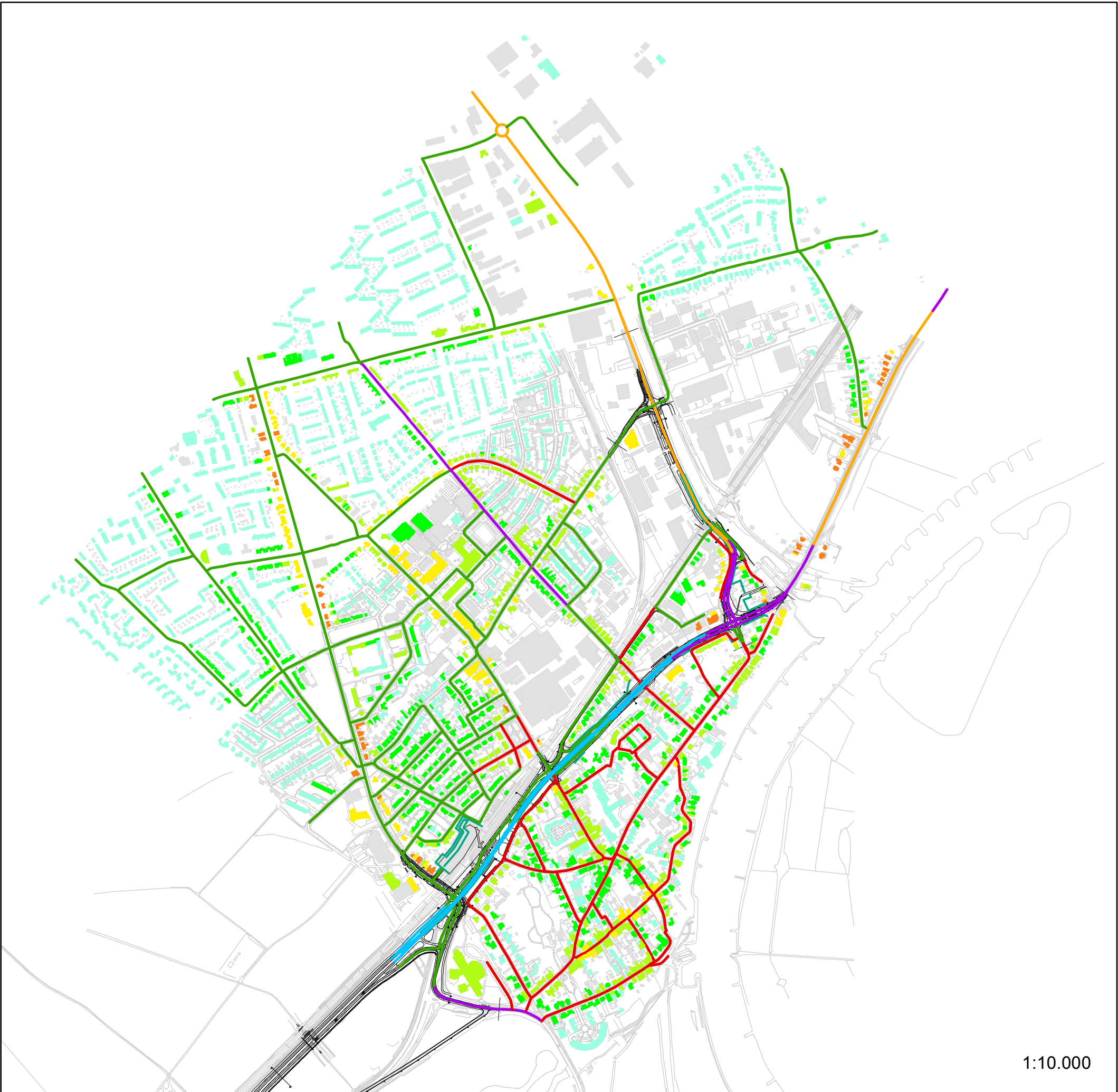
1:10.000

Pandenkaart gevolgen elders
scenario F

Jaar 2028
Waarneemhoogte rekenpunten 1,5 m
Geluidsbelasting inclusief aftrek art. 110g Wgh

Legenda

- < 45 dB
- 45 - 49 dB
- 50 - 54 dB
- 55 - 59 dB
- 60 - 64 dB
- 65 - 69 dB
- 70 - 74 dB
- Dunne deklagen B
- Elementenverharding in keperverband
- Fijn tweelaags ZOAB
- Referentiewegdek
- SMA-NL5
- Geluidschermen



1:10.000

Verschilkaart gevolgen elders 2028
scenario F met Autonom MER

Waarneemhoogte rekenpunten 1,5 m

Legenda

- < -3 dB
- 3 dB
- 2 dB
- 1 dB
- 0 dB
- 1 dB
- 2 dB
- 3 dB
- > 3 dB
- Dunne deklagen B
- Elementenverharding in keperverband
- Fijn tweelaags ZOAB
- Referentiewegdek
- SMA-NL5
- Geluidschermen



1:10.000

Gecumuleerde geluidsbelastingen Lcum,vl

Toets- punt	Adres	Hoogte	Huidige situatie 2014			Toekomstige situatie 2028 - autonoom			Toekomstige situatie 2028 - N348 variant 1			Toekomstige situatie 2028 - N786 variant 1			Toekomstige situatie 2028 - N348/N786 variant 2			Bijdrage rail
			wegverkeer (L*VL): 2014	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	
Naam	Omschrijving	[m]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]
001_A	Burgemeester de Bruinstraat 80	1,5	53	33	53	54	33	54	52	33	52	52	33	52	52	33	52	0
001_B	Burgemeester de Bruinstraat 80	4,5	56	37	56	57	37	57	55	37	55	55	37	55	55	37	55	0
001_C	Burgemeester de Bruinstraat 80	7,5	56	38	56	58	38	58	55	38	55	55	38	55	55	38	55	0
002_A	Burgemeester de Bruinstraat 80	1,5	57	36	57	59	36	59	53	36	53	53	36	53	53	36	53	0
002_B	Burgemeester de Bruinstraat 80	4,5	60	39	60	61	39	61	57	39	57	57	39	57	57	39	57	0
002_C	Burgemeester de Bruinstraat 80	7,5	60	42	60	62	42	62	58	42	58	58	42	58	58	42	58	0
003_A	Burgemeester de Bruinstraat 80	1,5	54	34	54	55	34	55	49	35	49	49	35	49	49	35	49	0
003_B	Burgemeester de Bruinstraat 80	4,5	55	37	55	57	37	57	51	37	51	51	37	51	51	37	51	0
003_C	Burgemeester de Bruinstraat 80	7,5	56	39	56	57	39	57	53	39	54	53	39	54	53	39	54	0
004_A	Burgemeester de Bruinstraat 82	1,5	62	36	62	64	36	64	54	36	54	54	36	54	54	36	54	0
005_A	Burgemeester de Bruinstraat 82	1,5	66	37	66	67	37	67	56	37	56	56	37	56	56	37	56	0
006_A	Burgemeester de Bruinstraat 82	1,5	55	34	55	56	34	56	51	35	51	51	35	51	51	35	51	0
006_B	Burgemeester de Bruinstraat 82	4,5	62	38	62	63	38	63	59	38	59	59	38	59	59	38	59	0
007_A	Burgemeester de Bruinstraat 82	1,5	66	37	66	67	37	67	57	37	57	57	37	57	57	37	57	0
007_B	Burgemeester de Bruinstraat 82	4,5	66	40	66	68	40	68	65	40	65	65	40	65	65	40	65	0
008_A	Burgemeester de Bruinstraat 84	1,5	66	38	66	67	38	67	57	37	57	57	37	57	57	37	57	0
008_B	Burgemeester de Bruinstraat 84	4,5	66	41	66	68	41	68	65	41	65	65	41	65	65	41	65	0
009_A	Burgemeester de Bruinstraat 86	1,5	66	37	66	67	37	67	57	37	57	57	37	57	57	37	57	0
009_B	Burgemeester de Bruinstraat 86	4,5	66	40	66	68	40	68	65	40	65	65	40	65	65	40	65	0
010_A	Burgemeester de Bruinstraat 88	1,5	66	37	66	67	37	67	57	37	57	57	37	57	57	37	57	0
010_B	Burgemeester de Bruinstraat 88	4,5	66	41	66	68	41	68	65	41	65	65	41	65	65	41	65	0
011_A	Burgemeester de Bruinstraat 90	1,5	66	37	66	67	37	67	58	37	58	58	37	58	58	37	58	0
011_B	Burgemeester de Bruinstraat 90	4,5	67	41	67	68	41	68	66	41	66	66	41	66	66	41	66	0
012_A	Burgemeester de Bruinstraat 92	1,5	66	38	66	68	38	68	58	37	58	58	37	58	58	37	58	0
012_B	Burgemeester de Bruinstraat 92	4,5	67	41	67	68	41	68	66	41	66	66	41	66	66	41	66	0
013_A	Burgemeester de Bruinstraat 94	1,5	66	37	66	68	37	68	58	37	58	58	37	58	58	37	58	0
013_B	Burgemeester de Bruinstraat 94	4,5	67	41	67	68	41	68	66	41	66	66	41	66	66	41	66	0
014_A	Burgemeester de Bruinstraat 96	1,5	66	38	66	68	38	68	59	37	59	58	37	58	59	37	59	0
014_B	Burgemeester de Bruinstraat 96	4,5	67	41	67	68	41	68	67	41	67	67	41	67	67	41	67	0
015_A	Burgemeester de Bruinstraat 98	1,5	67	37	67	68	37	68	59	37	60	59	37	59	59	37	59	0
015_B	Burgemeester de Bruinstraat 98	4,5	67	40	67	69	40	69	67	41	67	67	41	67	67	41	67	0
016_A	Burgemeester de Bruinstraat 98	1,5	65	37	65	67	37	67	62	38	62	59	38	59	62	38	62	0
016_B	Burgemeester de Bruinstraat 98	4,5	64	39	64	66	39	66	65	41	65	65	41	65	65	41	65	0
017_A	Zutphensestraatweg 51	1,5	46	33	46	48	33	48	45	33	45	45	33	45	45	33	45	0
017_B	Zutphensestraatweg 51	4,5	49	37	49	50	37	50	48	38	48	48	38	48	48	38	48	0
017_C	Zutphensestraatweg 51	7,5	51	40	51	52	40	52	50	40	50	50	40	50	50	40	50	0
017a_A	Zutphensestraatweg 51	1,5	50	33	50	50	33	50	51	33	51	51	33	51	51	33	51	0
017a_B	Zutphensestraatweg 51	4,5	50	37	51	51	37	51	52	37	52	52	37	52	52	37	52	0
017a_C	Zutphensestraatweg 51	7,5	52	40	52	52	40	52	53	40	53	53	40	53	53	40	53	0
017b_A	Zutphensestraatweg 51	1,5	52	30	52	52	30	52	54	30	54	54	30	54	54	30	54	0
017b_B	Zutphensestraatweg 51	4,5	53	32	53	52	32	52	54	32	54	54	32	54	54	32	54	0
017b_C	Zutphensestraatweg 51	7,5	53	35	53	52	35	53	54	35	54	54	35	54	54	35	54	0
017c_A	Zutphensestraatweg 51	1,5	47	30	48	48	30	48	48	30	48	48	30	48	48	30	48	0
017c_B	Zutphensestraatweg 51	4,5	49	33	49	50	33	50	50	33	50	50	33	50	50	33	50	0
017c_C	Zutphensestraatweg 51	7,5	50	34	50	50	34	51	50	34	50	50	34	50	50	34	50	0
018_A	Zutphensestraatweg 63	1,5	54	35	54	54	35	54	54	36	54	54	36	54	54	36	54	0
018_B	Zutphensestraatweg 63	4,5	55	38	55	56	38	56	56	39	56	56	39	56	56	39	56	0
019_A	Zutphensestraatweg 63	1,5	56	34	56	57	34	57	57	36	57	57	36	57	57	36	57	0
019_B	Zutphensestraatweg 63	4,5	57	37	57	58	37	58	58	38	58	58	38	58	58	38	58	0
019b_A	Zutphensestraatweg 63	1,5	56	30	56	56	30	56	58	30	58	58	30	58	58	30	58	0
019b_B	Zutphensestraatweg 63	4,5	56	33	56	56	33	56	58	34	58	58	34	58	58	34	58	0
020_A	Zutphensestraatweg 67	1,5	58	35	58	59	35	59	59	38	59	59	39	59	59	38	59	0
020_B	Zutphensestraatweg 67	4,5	60	38	60	61	38	61	60	40	60	60	40	60	60	40	60	0
020_C	Zutphensestraatweg 67	7,5	60	40	60	61	40	61	61	40	61	61	40	61	61	40	61	0
021_A	Zutphensestraatweg 69	1,5	60	34	60	61	34	61	60	38	60	60	38	60	60	38	60	0
021_B	Zutphensestraatweg 69	4,5	61	37	61	62	37	62	61	40	61	61	40	61	61	40	61	0
021_C	Zutphensestraatweg 69	7,5	62	40	62	62	40	63	62	40	62	62	40	62	62	40	62	0
022_A	Zutphensestraatweg 69	1,5	60	36	60	61	36	61	60	39	60	60	38	60	60	39	60	0
022_B	Zutphensestraatweg 69	4,5	63	39	63	64	39	64	63	41	63	63	41	63	63	41	63	0
022_C	Zutphensestraatweg 69	7,5	63	43	63	64	43	64	63	43	63	63	43	63	63	43	63	0
023_A	Zutphensestraatweg 69	1,5	50	33	50	52	33	52	48	33	48	48	33	48	48	33	48	0
023_B	Zutphensestraatweg 69	4,5	53	37	53	54	37	54	51	37	51	51	37	51	51	37	51	0
023_C	Zutphensestraatweg 69	7,5	54	40	55	56	40	56	54	40	54	54	40	54	54	40	54	0
024_A	Zutphensestraatweg 75	1,5	55	30	55	55	30	55	56	30	56	56	30	56	56	30	56	0
024_B	Zutphensestraatweg 75	4,5	56	34	56	56	34	56	57	34	57	57	34	57	57	34	57	0
025_A	Zutphensestraatweg 75	1,5	57	34	57	58	34	58	57	34	57	57	34	57	57	34	57	0
025_B	Zutphensestraatweg 75	4,5	58	37	58	59	37	59	58	37	58	58	37	58	58	37	58	0
026_A	Zutphensestraatweg 77	1,5	51	28	51	51	28	51	51	28	51	51	28	51	51	28	51	0
026_B	Zutphensestraatweg 77	4,5	52	34	52	53	34	53	53	34	53	53	34	53	53	34	53	0
027_A	Zutphensestraatweg 79	1,5	43	30	44	44	30	44	44	30	44	44	30	44	44	30	44	0
027_B	Zutphensestraatweg 79	4,5	52	34	52	53	34	53	51	34	52	52	34	52	51	34	52	0
028_A	Zutphensestraatweg 79	1,5	52	32	52	53	32	53	52	32	52	52	32	52	52	32	52	0
028_B	Zutphensestraatweg 79	4,5	53	34	53	53	34	53	53	34	53	53	34	53	53	34	53	0

Gecumuleerde geluidsbelastingen Lcum,vl

Toets-punt	Adres	Hoogte	Huidige situatie 2014			Toekomstige situatie 2028 - autonoom			Toekomstige situatie 2028 - N348 variant 1			Toekomstige situatie 2028 - N786 variant 1			Toekomstige situatie 2028 - N348/N786 variant 2			Bijdrage rail
			wegverkeer (L*VL): 2014	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	
Naam	Omschrijving	[m]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]
029_A	Zutphensestraatweg 81	1,5	54	33	54	54	33	54	52	36	53	51	36	51	52	36	53	0
029_B	Zutphensestraatweg 81	4,5	56	37	56	57	37	57	55	39	55	55	39	55	55	39	55	0
029_C	Zutphensestraatweg 81	7,5	58	39	58	59	39	59	58	39	58	58	39	58	58	39	58	0
030_A	Zutphensestraatweg 83a	1,5	55	33	55	55	33	55	54	33	54	52	33	52	54	33	54	0
030_B	Zutphensestraatweg 83a	4,5	56	36	56	57	36	57	56	36	56	56	36	56	56	36	56	0
030_C	Zutphensestraatweg 83a	7	58	38	58	59	38	59	58	38	58	58	38	58	58	38	58	0
031_A	Zutphensestraatweg 83a	1,5	56	34	56	57	34	57	55	34	55	50	32	50	55	34	55	0
031_B	Zutphensestraatweg 83a	4,5	58	38	58	59	38	59	57	38	57	56	38	56	57	38	57	0
031_C	Zutphensestraatweg 83a	7	60	42	60	61	42	61	60	42	60	59	42	60	60	42	60	0
032_A	Zutphensestraatweg 83a	1,5	56	38	56	57	38	57	53	36	53	50	36	50	53	36	53	0
032_B	Zutphensestraatweg 83a	4,5	59	41	59	60	41	60	57	41	57	56	41	56	57	41	57	0
032_C	Zutphensestraatweg 83a	7	60	43	60	61	43	61	59	43	59	59	43	59	59	43	59	0
033_A	Zutphensestraatweg 83a	1,5	51	38	51	52	38	52	47	36	48	47	36	48	47	36	48	0
033_B	Zutphensestraatweg 83a	4,5	53	40	53	54	40	54	51	40	51	51	40	51	51	40	51	0
033_C	Zutphensestraatweg 83a	7	54	42	54	55	42	55	53	42	53	53	42	53	53	42	53	0
034_A	Zutphensestraatweg 83	1,5	50	37	50	51	37	51	48	36	49	48	36	49	48	36	49	0
034_B	Zutphensestraatweg 83	4,5	52	40	52	53	40	53	50	40	51	50	40	51	50	40	51	0
034_C	Zutphensestraatweg 83	7	53	42	54	54	42	54	53	42	53	53	42	53	53	42	53	0
035_A	Zutphensestraatweg 85	1,5	57	33	57	58	33	58	54	33	54	50	33	50	54	33	54	0
035_B	Zutphensestraatweg 85	4,5	60	38	60	61	38	61	58	38	58	57	38	57	58	38	58	0
036_A	Zutphensestraatweg 85	1,5	60	39	60	61	39	61	54	37	54	52	37	53	54	37	54	0
036_B	Zutphensestraatweg 85	4,5	62	44	62	63	44	63	59	44	59	59	44	59	59	44	59	0
037_A	Zutphensestraatweg 85	1,5	54	33	54	55	33	55	54	33	54	54	33	54	54	33	54	0
037_B	Zutphensestraatweg 85	4,5	56	36	56	56	36	56	56	37	56	56	37	56	56	37	56	0
038_A	Zutphensestraatweg 85	1,5	48	29	48	48	29	49	47	31	47	47	31	47	47	31	47	0
038_B	Zutphensestraatweg 85	4,5	49	33	49	50	33	50	48	37	48	48	37	48	48	37	48	0
039_A	Zutphensestraatweg 87	1,5	53	31	53	54	31	54	52	30	52	50	30	50	52	30	52	0
039_B	Zutphensestraatweg 87	4,5	54	35	54	55	35	55	54	34	54	53	34	53	54	34	54	0
039_C	Zutphensestraatweg 87	7,5	56	35	56	58	35	58	56	34	56	56	34	56	56	34	56	0
040_A	Zutphensestraatweg 87	1,5	65	39	65	66	39	66	54	37	54	54	37	54	54	37	54	0
040_B	Zutphensestraatweg 87	4,5	66	44	66	66	44	66	65	44	65	65	44	65	65	44	65	0
040_C	Zutphensestraatweg 87	7,5	66	45	66	66	45	66	66	45	66	66	45	66	66	45	66	0
041_A	Zutphensestraatweg 87	1,5	67	37	67	68	37	68	56	36	56	56	36	56	56	36	56	0
041_B	Zutphensestraatweg 87	4,5	68	43	68	69	43	69	68	43	68	68	43	68	68	43	68	0
041_C	Zutphensestraatweg 87	7,5	67	44	67	68	44	68	68	44	68	68	44	68	68	44	68	0
042_A	Zutphensestraatweg 87	1,5	64	37	64	65	37	65	56	37	56	56	37	56	56	37	56	0
042_B	Zutphensestraatweg 87	4,5	65	41	65	66	41	66	64	42	64	64	42	64	64	42	64	0
042_C	Zutphensestraatweg 87	7,5	65	43	65	66	43	66	65	44	65	65	44	65	65	44	65	0
043_A	Zutphensestraatweg 87	1,5	63	38	63	64	38	64	59	38	59	59	38	59	59	38	59	0
043_B	Zutphensestraatweg 87	4,5	64	41	64	65	41	65	64	42	64	64	42	64	64	42	64	0
043_C	Zutphensestraatweg 87	7,5	64	44	64	65	44	65	64	44	64	64	44	64	64	44	64	0
044_A	Zutphensestraatweg 68	1,5	57	33	57	57	33	57	58	33	58	58	33	58	58	33	58	0
044_B	Zutphensestraatweg 68	4,5	57	37	57	58	37	58	59	37	59	59	37	59	59	37	59	0
044_C	Zutphensestraatweg 68	7,5	58	40	58	58	40	58	59	40	59	59	40	59	59	40	59	0
045_A	Zutphensestraatweg 70	1,5	56	34	56	57	34	57	57	35	57	57	35	57	57	35	57	0
045_B	Zutphensestraatweg 70	4,5	57	38	57	58	38	58	58	38	58	58	38	58	58	38	58	0
045_C	Zutphensestraatweg 70	7,5	57	40	57	58	40	58	58	41	58	58	41	58	58	41	58	0
046_A	Zutphensestraatweg 72	1,5	55	32	55	55	32	55	55	34	55	55	34	55	55	34	55	0
046_B	Zutphensestraatweg 72	4,5	56	36	56	57	36	57	57	37	57	57	37	57	57	37	57	0
046_C	Zutphensestraatweg 72	7,5	57	41	57	57	41	57	57	40	57	57	40	57	57	40	57	0
047_A	Zutphensestraatweg 74a	1,5	51	31	51	51	31	51	51	31	51	51	31	51	51	31	51	0
047_B	Zutphensestraatweg 74a	4,5	53	36	53	53	36	53	53	36	53	53	36	53	53	36	53	0
047_C	Zutphensestraatweg 74a	7,5	54	40	54	55	40	55	55	40	55	55	40	55	55	40	55	0
048_A	Zutphensestraatweg 74b	1,5	50	35	50	51	35	51	51	35	51	51	35	51	51	35	51	0
048_B	Zutphensestraatweg 74b	4,5	52	39	52	53	39	53	52	39	53	52	39	53	52	39	52	0
048_C	Zutphensestraatweg 74b	7,5	54	42	54	55	42	55	54	41	55	54	41	55	54	41	55	0
049_A	Zutphensestraatweg 76	1,5	53	34	53	54	34	54	52	34	52	52	34	52	52	34	52	0
049_B	Zutphensestraatweg 76	4,5	55	37	55	55	37	55	54	37	54	54	37	54	54	37	54	0
050_A	Zutphensestraatweg 76	1,5	53	33	53	54	33	54	52	33	52	52	33	52	52	33	52	0
050_B	Zutphensestraatweg 76	4,5	55	36	55	55	36	55	54	36	54	54	36	54	54	36	54	0
051_A	Zutphensestraatweg 76b	1,5	53	35	53	54	35	54	53	35	53	53	35	53	53	35	53	0
051_B	Zutphensestraatweg 76b	4,5	55	38	56	56	38	56	55	37	55	55	37	55	55	37	55	0
051_C	Zutphensestraatweg 76b	7,5	57	41	57	57	41	57	57	41	57	57	41	57	57	41	57	0
052_A	Zutphensestraatweg 80	1,5	56	36	56	56	36	56	55	36	55	55	36	55	55	36	55	0
053_C	Zutphensestraatweg 90	7,5	61	42	61	61	42	61	60	43	60	60	43	60	60	43	60	0
054_A	Zutphensestraatweg 82	1,5	56	37	56	57	37	57	55	37	55	55	37	55	55	37	55	0
055_B	Zutphensestraatweg 84	4,5	58	39	58	59	39	59	57	39	57	57	39	57	57	39	57	0
056_B	Zutphensestraatweg 86	4,5	60	40	60	61	40	61	59	41	60	59	41	60	59	41	60	0
057_B	Zutphensestraatweg 86	4,5	58	40	58	59	40	59	58	40	58	58	40	58	58	40	58	0
058_C	Zutphensestraatweg 88	7,5	59	41	59	60	41	60	59	41	59	59	41	59	59	41	59	0
059_A	Zutphensestraatweg 82	1,5	57	37	58	58	37	58	57	37	57	57	37	57	57	37	57	0
060_C	Zutphensestraatweg 90	7,5	58	41	58	59	41	59	58	43	58	58	43	58	58	43	58	0
061_A	Zutphensestraatweg 94	1,5	59	36	59	60	36	60	58	36	58	58	36	58	58	36	58	0

Gecumuleerde geluidsbelastingen Lcum,vl

Toets-punt	Adres	Hoogte	Huidige situatie 2014			Toekomstige situatie 2028 - autonoom			Toekomstige situatie 2028 - N348 variant 1			Toekomstige situatie 2028 - N786 variant 1			Toekomstige situatie 2028 - N348/N786 variant 2			Bijdrage rail
			wegverkeer (L*VL): 2014	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	
Naam	Omschrijving	[m]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]
062_A	Zutphensestraatweg 96	1,5	62	39	62	63	39	63	62	39	62	62	39	62	62	39	62	0
063_A	Zutphensestraatweg 96	1,5	60	39	60	61	39	61	60	39	60	60	39	60	60	39	60	0
064_B	Zutphensestraatweg 100	4,5	61	41	61	62	41	62	61	41	61	61	41	61	61	41	61	0
065_B	Zutphensestraatweg 102	4,5	65	42	65	65	42	65	65	42	65	65	42	65	65	42	65	0
066_B	Zutphensestraatweg 102	4,5	63	42	63	63	42	63	63	42	63	63	42	63	63	42	63	0
067_C	Zutphensestraatweg 98	7,5	62	43	62	62	43	62	61	44	61	61	44	61	61	44	61	0
068_C	Zutphensestraatweg 104	7,5	65	43	65	65	43	65	65	43	65	65	43	65	65	43	65	0
069_C	Zutphensestraatweg 104	7,5	63	44	63	63	44	63	63	44	63	63	44	63	63	44	63	0
070_A	Zutphensestraatweg 106	1,5	58	31	58	59	31	59	58	31	58	58	31	58	58	31	58	0
071_A	Zutphensestraatweg 106	1,5	64	41	64	65	41	65	64	41	64	64	41	64	64	41	64	0
072_A	Zutphensestraatweg 108	1,5	65	44	65	66	44	66	65	43	65	65	43	65	65	43	65	0
073_A	Zutphensestraatweg 108	1,5	63	44	63	63	44	63	63	44	63	63	44	63	63	44	63	0
074_B	Zutphensestraatweg 110	4,5	63	43	63	63	43	64	63	43	63	63	43	63	63	43	63	0
075_B	Zutphensestraatweg 110	4,5	65	45	65	66	45	66	65	45	65	65	45	65	65	45	65	0
076_B	Zutphensestraatweg 110	4,5	62	45	62	63	45	63	62	44	62	62	44	62	62	44	62	0
077_A	Zutphensestraatweg 114	1,5	64	45	64	64	45	64	64	45	64	64	45	64	64	45	64	0
077_B	Zutphensestraatweg 114	4,5	65	46	65	65	46	65	65	46	65	65	46	65	65	46	65	0
077_C	Zutphensestraatweg 114	7,5	65	47	65	65	47	65	65	46	65	65	46	65	65	46	65	0
078_A	Zutphensestraatweg 114	1,5	61	45	61	61	45	62	61	45	61	61	45	61	61	45	61	0
078_B	Zutphensestraatweg 114	4,5	62	46	62	62	46	63	62	46	62	62	46	62	62	46	62	0
078_C	Zutphensestraatweg 114	7,5	62	47	62	62	47	63	62	46	62	62	46	62	62	46	62	0
079_A	Zutphensestraatweg 114	1,5	59	29	59	60	29	60	59	29	59	59	29	59	59	29	59	0
079_B	Zutphensestraatweg 114	4,5	60	30	60	60	30	60	60	30	60	60	30	60	60	30	60	0
079_C	Zutphensestraatweg 114	7,5	60	32	60	61	32	61	60	32	60	60	32	60	60	32	60	0
080_A	Zutphensestraatweg 116	1,5	59	45	59	59	45	59	59	44	59	59	44	59	59	44	59	0
080_B	Zutphensestraatweg 116	4,5	60	46	60	61	46	61	61	45	61	61	45	61	61	45	61	0
080_C	Zutphensestraatweg 116	7,5	60	46	61	61	46	61	61	46	61	61	46	61	61	46	61	0
081_A	Zutphensestraatweg 116	1,5	46	28	46	47	28	47	47	28	47	47	28	47	47	28	47	0
081_B	Zutphensestraatweg 116	4,5	58	30	58	59	30	59	58	30	58	58	30	58	58	30	58	0
081_C	Zutphensestraatweg 116	7,5	59	31	59	60	31	60	59	31	59	59	31	59	59	31	59	0
082_A	Zutphensestraatweg 118	1,5	57	44	57	57	44	58	57	44	58	57	44	58	57	44	58	0
082_B	Zutphensestraatweg 118	4,5	59	45	59	59	45	60	59	45	59	59	45	59	59	45	59	0
082_C	Zutphensestraatweg 118	7,5	59	46	59	60	46	60	59	46	60	59	46	60	59	46	60	0
083_A	Zutphensestraatweg 118	1,5	46	30	46	46	30	46	46	30	46	46	30	46	46	30	46	0
083_B	Zutphensestraatweg 118	4,5	41	23	41	43	23	43	42	22	42	42	22	42	42	22	42	0
083_C	Zutphensestraatweg 118	7,5	42	23	42	43	23	44	44	22	44	44	22	44	44	22	44	0
084_A	Zutphensestraatweg 2b	1,5	55	29	55	56	29	56	55	30	55	55	30	55	55	30	55	0
084_B	Zutphensestraatweg 2b	4,5	60	35	60	60	35	60	60	36	60	60	36	60	60	36	60	0
084_C	Zutphensestraatweg 2b	7,5	60	37	60	61	37	61	61	37	61	61	37	61	61	37	61	0
085_A	Zutphensestraatweg 2b	1,5	63	44	63	64	44	64	64	44	64	64	44	64	64	44	64	0
085_B	Zutphensestraatweg 2b	4,5	64	45	64	65	45	65	65	45	65	65	45	65	65	45	65	0
085_C	Zutphensestraatweg 2b	7,5	64	46	64	65	46	65	65	46	65	65	46	65	65	46	65	0
086_A	Zutphensestraatweg 2b	1,5	59	45	60	60	45	61	60	45	61	60	45	61	60	45	61	0
086_B	Zutphensestraatweg 2b	4,5	60	45	60	61	45	61	61	45	61	61	45	61	61	45	61	0
086_C	Zutphensestraatweg 2b	7,5	60	45	60	61	45	61	61	45	61	61	45	61	61	45	61	0
087_A	Zutphensestraatweg 2d	1,5	63	45	63	64	45	64	64	45	64	64	45	64	64	45	64	0
087_B	Zutphensestraatweg 2d	4,5	64	47	64	65	47	65	65	47	65	65	47	65	65	47	65	0
087_C	Zutphensestraatweg 2d	7,5	64	47	64	65	47	65	65	47	65	65	47	65	65	47	65	0
088_A	Zutphensestraatweg 1	1,5	60	33	60	61	33	61	60	33	60	60	33	60	60	33	60	0
088_B	Zutphensestraatweg 1	4,5	61	40	61	62	40	62	61	40	61	61	40	61	61	40	61	0
088_C	Zutphensestraatweg 1	7,5	61	40	61	62	40	62	61	41	61	61	41	61	61	41	61	0
089_A	Zutphensestraatweg 1	1,5	63	37	63	64	37	64	64	37	64	64	37	64	64	37	64	0
089_B	Zutphensestraatweg 1	4,5	64	36	64	65	36	65	65	36	65	65	36	65	65	36	65	0
089_C	Zutphensestraatweg 1	7,5	64	36	64	65	36	65	65	36	65	65	36	65	65	36	65	0
090_A	Zutphensestraatweg 3	1,5	63	37	63	64	37	64	64	37	64	64	37	64	64	37	64	0
090_B	Zutphensestraatweg 3	4,5	64	36	64	65	36	65	65	36	65	65	36	65	65	36	65	0
090_C	Zutphensestraatweg 3	7,5	64	37	64	65	37	65	65	37	65	65	37	65	65	37	65	0
091_A	Zutphensestraatweg 5	1,5	63	40	63	64	40	64	64	40	64	64	40	64	64	40	64	0
091_B	Zutphensestraatweg 5	4,5	64	36	64	65	36	65	65	36	65	65	36	65	65	36	65	0
091_C	Zutphensestraatweg 5	7,5	64	37	64	65	37	65	65	37	65	65	37	65	65	37	65	0
092_A	Zutphensestraatweg 7	1,5	63	37	63	64	37	64	64	37	64	64	37	64	64	37	64	0
092_B	Zutphensestraatweg 7	4,5	64	38	64	65	38	65	65	38	65	65	38	65	65	38	65	0
092_C	Zutphensestraatweg 7	7,5	64	38	64	65	38	65	65	38	65	65	38	65	65	38	65	0
093_A	Zutphensestraatweg 9	1,5	63	37	63	64	37	64	64	36	64	64	36	64	64	36	64	0
093_B	Zutphensestraatweg 9	4,5	63	36	63	64	36	64	64	35	64	64	35	64	64	35	64	0
093_C	Zutphensestraatweg 9	7,5	63	36	63	64	36	64	64	36	64	64	36	64	64	36	64	0
094_A	Kattenberg 3	1,5	65	32	65	66	32	66	54	33	54	54	33	54	54	33	54	0
094_B	Kattenberg 3	4,5	64	39	64	65	39	65	65	39	65	65	39	65	65	39	65	0
095_A	Kattenberg 3	1,5	67	32	67	68	32	68	68	33	68	68	33	68	68	33	68	0
095_B	Kattenberg 3	4,5	68	39	68	69	39	69	69	39	69	69	39	69	69	39	69	0
096_A	Kattenberg 3	1,5	64	39	64	65	39	65	65	38	65	65	38	65	65	38	65	0
096_B	Kattenberg 3	4,5	65	37	65	66	37	66	66	37	66	66	37	66	66	37	66	0
097_A	Kattenberg 5	1,5	63	33	63	64	33	64	64	33	64	64	33	64	64	33	64	0

Gecumuleerde geluidsbelastingen Lcum,vl

Toets-punt	Adres	Hoogte	Huidige situatie 2014			Toekomstige situatie 2028 - autonoom			Toekomstige situatie 2028 - N348 variant 1			Toekomstige situatie 2028 - N786 variant 1			Toekomstige situatie 2028 - N348/N786 variant 2			Bijdrage rail
			wegverkeer (L*VL): 2014	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	
Naam	Omschrijving	[m]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]
097_B	Kattenberg 5	4,5	65	35	65	65	35	65	65	35	65	65	35	65	65	35	65	0
097_C	Kattenberg 5	7,5	64	41	64	65	41	65	65	41	65	65	41	65	65	41	65	0
098_A	Kattenberg 5	1,5	57	32	57	58	32	58	58	32	58	58	32	58	58	32	58	0
098_B	Kattenberg 5	4,5	59	36	59	60	36	60	59	37	59	59	37	59	59	37	59	0
098_C	Kattenberg 5	7,5	59	46	59	60	46	60	60	46	60	60	46	60	60	46	60	0
099_A	Kattenberg 5	1,5	51	36	51	52	36	52	48	36	49	48	36	49	48	36	49	0
099_B	Kattenberg 5	4,5	62	39	62	63	39	63	61	39	61	61	39	61	61	39	61	0
099_C	Kattenberg 5	7,5	62	42	62	63	42	63	63	44	63	63	44	63	63	44	63	0
100_A	Kattenberg 7	1,5	60	42	60	61	42	61	60	42	60	60	42	60	60	42	60	0
100_B	Kattenberg 7	4,5	62	43	62	63	43	63	62	43	62	62	43	62	62	43	62	0
101_A	Kattenberg 7	1,5	62	39	62	63	39	63	62	39	62	62	39	62	62	39	62	0
101_B	Kattenberg 7	4,5	64	40	64	64	40	64	64	39	64	64	39	64	64	39	64	0
102_A	Kattenberg 7	1,5	59	39	59	60	39	60	59	38	59	59	38	59	59	38	59	0
102_B	Kattenberg 7	4,5	61	41	61	62	41	62	62	40	62	62	40	62	62	40	62	0
103_A	Kattenberg 7	1,5	55	34	55	56	34	56	52	35	52	52	35	52	52	35	52	0
103_B	Kattenberg 7	4,5	58	39	58	59	39	59	57	39	57	57	39	57	57	39	57	0
104_A	Kattenberg 7a	1,5	58	41	58	58	41	58	58	41	58	58	41	58	58	41	58	0
104_B	Kattenberg 7a	4,5	60	43	60	60	43	60	60	43	60	60	43	60	60	43	60	0
105_A	Kattenberg 7a	1,5	52	32	52	53	32	53	49	33	49	49	33	49	49	33	49	0
105_B	Kattenberg 7a	4,5	58	36	58	59	36	59	57	36	57	57	36	57	57	36	57	0
106_A	Kattenberg 7a	1,5	53	35	53	54	35	54	51	36	51	51	36	51	51	36	51	0
106_B	Kattenberg 7a	4,5	57	38	57	58	38	58	56	39	57	56	39	57	56	39	57	0
107_A	Kattenberg 9	1,5	54	42	54	54	42	54	54	42	54	54	42	54	54	42	54	0
107_B	Kattenberg 9	4,5	55	44	56	56	44	56	56	44	56	56	44	56	56	44	56	0
108_A	Kattenberg 9	1,5	53	37	53	54	37	54	52	38	53	52	38	53	52	38	53	0
108_B	Kattenberg 9	4,5	56	39	57	57	39	57	56	39	56	56	39	56	56	39	56	0
109_A	Kattenberg 9	1,5	53	34	53	53	34	54	51	34	51	51	34	51	51	34	51	0
109_B	Kattenberg 9	4,5	55	38	56	56	38	56	56	38	56	56	38	56	56	38	56	0
110_A	Kattenberg 9	1,5	50	46	51	51	46	52	51	46	52	51	46	52	51	46	52	1
110_B	Kattenberg 9	4,5	51	47	52	52	47	53	53	47	54	53	47	54	53	47	54	1
111_A	Kattenberg 13	1,5	52	43	53	53	43	53	52	43	53	52	43	53	52	43	53	0
111_B	Kattenberg 13	4,5	54	44	54	54	44	54	54	44	54	54	44	54	54	44	54	0
112_A	Kattenberg 13	1,5	53	33	53	53	33	53	52	34	52	52	34	52	52	34	52	0
112_B	Kattenberg 13	4,5	55	39	55	56	39	56	56	39	56	56	39	56	56	39	56	0
113_A	Kattenberg 13	1,5	50	36	51	51	36	52	50	37	50	50	37	50	50	37	50	0
113_B	Kattenberg 13	4,5	54	41	54	55	41	55	56	43	56	56	43	56	56	43	56	0
114_A	Kattenberg 15	1,5	49	36	50	50	36	51	49	37	49	49	37	49	50	36	50	0
114_B	Kattenberg 15	4,5	54	41	54	55	41	55	55	43	56	55	43	56	56	43	56	0
115_A	Kattenberg 15	1,5	50	46	51	51	46	52	49	46	51	49	46	51	50	46	51	1
115_B	Kattenberg 15	4,5	52	47	53	53	47	54	52	47	53	52	47	53	53	47	54	1
116_A	Kattenberg 15	1,5	53	43	53	54	43	54	53	43	53	53	43	53	53	43	53	0
116_B	Kattenberg 15	4,5	54	44	55	55	44	55	54	44	55	54	44	55	54	44	55	0
117_A	Kattenberg 23	1,5	53	45	53	53	45	54	52	45	53	52	45	53	52	45	53	1
117_B	Kattenberg 23	4,5	54	45	54	54	45	54	53	45	54	53	45	54	53	45	54	1
118_A	Kattenberg 23	1,5	50	36	51	51	36	51	49	36	50	49	36	50	49	36	49	0
118_B	Kattenberg 23	4,5	54	41	54	55	41	55	55	41	55	55	41	55	55	41	56	0
119_A	Kattenberg 23	1,5	57	42	57	58	42	58	52	44	52	52	44	52	52	44	52	1
119_B	Kattenberg 23	4,5	58	46	59	60	46	60	58	46	58	58	46	58	58	46	58	0
120_A	Kattenberg 23	1,5	56	38	56	57	38	57	49	41	50	49	41	50	49	41	50	1
120_B	Kattenberg 23	4,5	58	44	58	59	44	59	55	44	55	55	44	55	55	44	55	0
121_A	Kattenberg 25	1,5	56	37	56	57	37	57	50	38	50	50	38	50	50	38	51	0
121_B	Kattenberg 25	4,5	58	42	58	59	42	59	56	43	56	56	43	56	56	43	56	0
122_A	Kattenberg 25	1,5	51	33	51	52	33	52	49	33	49	49	33	49	49	33	49	0
122_B	Kattenberg 25	4,5	53	38	53	54	38	55	53	39	53	53	39	53	53	39	53	0
123_A	Kattenberg 25	1,5	53	45	53	53	45	54	52	44	53	52	44	53	52	44	53	1
123_B	Kattenberg 25	4,5	54	45	54	54	45	55	53	45	54	53	45	54	53	45	54	1
124_A	Kattenberg 31	1,5	53	36	53	54	36	54	50	38	50	50	38	50	50	38	50	0
124_B	Kattenberg 31	4,5	55	41	55	56	41	56	55	42	55	55	42	55	55	42	55	0
125_A	Kattenberg 31	1,5	57	38	57	58	38	58	52	40	52	52	40	52	52	39	52	0
125_B	Kattenberg 31	4,5	58	44	58	59	44	60	57	43	58	57	43	58	58	43	58	0
126_A	Kattenberg 31	1,5	56	37	56	57	37	57	51	39	52	51	39	52	51	39	52	0
126_B	Kattenberg 31	4,5	58	42	58	59	42	59	58	42	58	58	42	58	58	42	58	0
127_A	Kattenberg 31	1,5	60	40	60	61	40	61	54	43	55	54	43	55	54	43	55	0
127_B	Kattenberg 31	4,5	61	48	61	62	48	62	63	48	63	63	48	63	63	48	63	0
128_A	Kattenberg 31	1,5	59	49	59	60	49	60	62	49	62	62	49	62	62	49	62	0
128_B	Kattenberg 31	4,5	59	50	60	60	50	61	63	50	63	63	50	63	63	50	63	0
129_A	Kattenberg 31	1,5	52	46	53	53	46	53	52	46	53	52	46	53	52	46	53	1
129_B	Kattenberg 31	4,5	53	46	54	53	46	54	53	45	53	53	45	53	53	45	53	1
130_A	Kattenberg 31	1,5	52	45	53	53	45	54	52	45	53	52	45	53	52	45	53	1
130_B	Kattenberg 31	4,5	53	46	54	54	46	54	53	45	54	53	45	54	53	45	54	1
131_A	Rinaldostraat 12a	1,5	65	34	65	66	34	66	64	36	64	64	36	64	64	36	64	0
132_A	Rinaldostraat 14	1,5	64	36	64	65	36	65	64	37	64	64	37	64	64	37	64	0
132_B	Rinaldostraat 14	4,5	66	38	66	67	38	67	66	38	66	66	38	66	66	38	66	0

Gecumuleerde geluidsbelastingen Lcum,vl

Toets-punt	Adres	Hoogte	Huidige situatie 2014			Toekomstige situatie 2028 - autonoom			Toekomstige situatie 2028 - N348 variant 1			Toekomstige situatie 2028 - N786 variant 1			Toekomstige situatie 2028 - N348/N786 variant 2			Bijdrage rail
			wegverkeer (L*VL): 2014	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	
Naam	Omschrijving	[m]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]
133_A	Rinaldostraat 18	1,5	61	38	61	63	38	63	62	38	62	62	38	62	62	38	62	0
133_B	Rinaldostraat 18	4,5	63	41	63	64	41	64	63	41	63	63	41	63	63	41	63	0
134_A	Rinaldostraat 18	1,5	56	42	56	58	42	58	57	42	57	58	42	57	57	42	57	0
134_B	Rinaldostraat 18	4,5	57	44	58	59	44	59	58	43	58	58	43	58	58	43	58	0
135_A	Burgemeester Willemsestraat 9	1,5	61	34	61	62	34	62	61	36	61	61	36	61	61	36	61	0
135_B	Burgemeester Willemsestraat 9	4,5	61	37	61	63	37	63	62	38	62	62	38	62	62	38	62	0
136_A	Burgemeester Willemsestraat 11	1,5	62	35	62	64	35	64	62	36	62	62	36	62	63	36	63	0
136_B	Burgemeester Willemsestraat 11	4,5	63	38	63	64	38	64	63	39	63	63	39	63	63	39	63	0
137_A	Burgemeester Willemsestraat 11	1,5	63	35	63	64	35	64	63	37	63	63	37	63	63	36	63	0
137_B	Burgemeester Willemsestraat 11	4,5	63	39	63	64	39	64	64	38	64	64	38	64	64	38	64	0
138_A	Burgemeester Willemsestraat 13	1,5	63	34	63	64	34	64	63	37	63	63	37	63	63	37	63	0
138_B	Burgemeester Willemsestraat 13	4,5	63	37	63	64	37	64	64	39	64	64	39	64	64	39	64	0
139_A	Burgemeester Willemsestraat 13	1,5	63	36	63	64	36	64	64	40	64	64	40	64	64	40	64	0
139_B	Burgemeester Willemsestraat 13	4,5	63	39	63	65	39	65	64	40	64	64	40	64	64	40	64	0
140_A	Burgemeester Willemsestraat 15	1,5	60	38	60	62	38	62	61	38	61	61	38	61	62	38	62	0
140_B	Burgemeester Willemsestraat 15	4,5	61	39	61	62	39	62	62	39	62	62	39	62	62	39	62	0
141_A	Burgemeester Willemsestraat 15	1,5	61	38	61	63	38	63	62	37	62	62	37	62	62	37	62	0
141_B	Burgemeester Willemsestraat 15	4,5	61	40	61	63	40	63	62	39	62	62	39	62	62	39	63	0
142_A	Burgemeester Willemsestraat 19	1,5	62	42	62	63	42	63	63	38	63	63	38	63	63	37	63	0
142_B	Burgemeester Willemsestraat 19	4,5	62	42	62	63	42	63	63	39	63	63	39	63	63	39	63	0
143_A	Burgemeester Willemsestraat 19	1,5	62	39	62	63	39	63	63	40	63	63	40	63	63	40	63	0
143_B	Burgemeester Willemsestraat 19	4,5	62	39	62	64	39	64	63	40	63	63	40	63	63	40	63	0
144_B	Burgemeester Willemsestraat 23	4,5	48	41	49	49	41	50	49	41	49	49	41	49	49	41	49	1
144_C	Burgemeester Willemsestraat 23	7,5	52	46	53	53	46	54	53	46	53	53	46	53	53	46	53	1
145_A	Burgemeester Willemsestraat 23	1,5	60	36	60	61	36	61	61	38	61	61	38	61	61	38	61	0
145_B	Burgemeester Willemsestraat 23	4,5	60	38	60	62	38	62	61	38	62	61	38	62	62	38	62	0
145_C	Burgemeester Willemsestraat 23	7,5	61	38	61	62	38	62	62	38	62	62	38	62	62	38	62	0
146_A	Burgemeester Willemsestraat 23	1,5	62	43	62	63	43	63	62	43	62	62	43	62	62	43	62	0
146_B	Burgemeester Willemsestraat 23	4,5	62	44	62	63	44	63	63	44	63	63	44	63	63	44	63	0
146_C	Burgemeester Willemsestraat 23	7,5	62	48	62	63	48	63	63	47	63	63	47	63	63	47	63	0
147_A	Burgemeester Willemsestraat 25	1,5	60	42	60	61	42	61	61	42	61	61	42	61	61	42	61	0
147_B	Burgemeester Willemsestraat 25	4,5	61	43	61	62	43	62	61	43	62	61	43	62	61	43	62	0
147_C	Burgemeester Willemsestraat 25	7,5	61	48	61	62	48	62	61	47	62	61	47	62	61	47	62	0
148_A	Burgemeester Willemsestraat 25	1,5	54	39	54	55	39	56	54	39	54	54	39	54	54	39	54	0
148_B	Burgemeester Willemsestraat 25	4,5	55	43	56	57	43	57	56	43	56	56	43	56	56	43	56	0
148_C	Burgemeester Willemsestraat 25	7,5	56	48	56	57	48	57	56	48	57	56	48	57	56	48	57	1
149_A	Burgemeester Willemsestraat 27	1,5	59	38	59	61	38	61	60	41	60	60	41	60	60	41	60	0
149_B	Burgemeester Willemsestraat 27	4,5	60	39	60	61	39	61	61	40	61	61	40	61	61	40	61	0
150_A	Burgemeester Willemsestraat 27	1,5	60	51	61	62	51	62	60	51	60	60	51	60	60	51	60	1
150_B	Burgemeester Willemsestraat 27	4,5	61	52	61	62	52	62	61	52	61	61	52	61	61	52	61	1
151_A	Burgemeester Willemsestraat 27	1,5	54	49	55	56	49	57	52	49	54	52	49	54	52	49	54	2
151_B	Burgemeester Willemsestraat 27	4,5	56	50	57	57	50	58	55	51	56	55	51	56	55	51	56	1
152_A	Burgemeester Willemsestraat 29	1,5	56	44	56	57	44	58	56	44	56	56	44	56	56	44	56	0
152_B	Burgemeester Willemsestraat 29	4,5	57	45	57	58	45	58	57	46	58	57	46	58	57	46	58	0
152_C	Burgemeester Willemsestraat 29	7	57	40	57	58	40	58	57	40	57	57	40	57	57	40	58	0
153_A	Burgemeester Willemsestraat 29	1,5	59	51	60	60	51	61	58	51	59	58	51	59	58	51	59	1
153_B	Burgemeester Willemsestraat 29	4,5	60	52	61	61	52	62	60	53	60	60	53	60	60	53	60	1
153_C	Burgemeester Willemsestraat 29	7	60	53	61	61	53	62	60	54	61	60	54	61	60	54	61	1
154_A	Burgemeester Willemsestraat 29	1,5	59	52	60	60	52	61	57	53	59	57	53	59	57	53	59	1
154_B	Burgemeester Willemsestraat 29	4,5	60	54	61	61	54	62	59	54	61	59	54	61	59	54	61	1
154_C	Burgemeester Willemsestraat 29	7	60	55	61	61	55	62	60	55	61	60	55	61	60	55	61	1
155_A	Zuider Parallelweg 46	1,5	50	38	51	52	38	52	51	38	51	51	38	51	51	38	51	0
155_B	Zuider Parallelweg 46	4,5	52	39	52	53	39	53	52	39	52	52	39	52	52	39	53	0
155_C	Zuider Parallelweg 46	7	54	39	54	55	39	55	54	39	54	54	39	54	54	39	54	0
156_A	Zuider Parallelweg 49	1,5	49	39	50	51	39	51	50	40	50	50	40	50	50	40	50	0
156_B	Zuider Parallelweg 49	4,5	51	41	52	53	41	53	52	41	52	52	41	52	52	41	52	0
157_A	Zuider Parallelweg 49	1,5	48	48	51	49	48	52	49	48	51	49	48	51	49	48	52	3
157_B	Zuider Parallelweg 49	4,5	50	50	53	52	50	54	51	50	53	51	50	53	51	50	53	2
158_A	Zuider Parallelweg 59a	1,5	49	36	49	50	36	51	49	36	49	49	36	49	49	36	49	0
158_B	Zuider Parallelweg 59a	4,5	51	38	52	53	38	53	52	38	52	52	38	52	52	38	52	0
159_A	Zuider Parallelweg 59a	1,5	50	38	50	51	38	51	51	38	51	50	38	51	51	38	51	0
159_B	Zuider Parallelweg 59a	4,5	53	40	53	54	40	55	54	40	54	54	40	54	54	40	54	0
160_A	Zuider Parallelweg 59a	1,5	48	43	49	49	43	50	49	43	50	49	43	50	49	43	50	1
160_B	Zuider Parallelweg 59a	4,5	51	42	52	53	42	53	52	42	53	52	42	53	52	42	53	0
161_A	Zuider Parallelweg 53	1,5	49	59	60	51	59	60	48	59	60	48	59	60	48	59	60	11
161_B	Zuider Parallelweg 53	4,5	50	60	60	52	60	60	50	60	60	50	60	60	50	60	60	10
162_A	Zuider Parallelweg 53	1,5	52	62	62	54	62	63	50	62	62	50	62	62	50	62	62	12
162_B	Zuider Parallelweg 53	4,5	52	62	63	54	62	63	51	62	63	51	62	63	51	62	63	12
163_A	Zuider Parallelweg 53	1,5	48	59	59	50	59	60	47	59	59	47	59	59	47	59	59	12
163_B	Zuider Parallelweg 53	4,5	49	60	60	51	60	60	49	59	60	49	59	60	49	59	60	11
164_A	Zuider Parallelweg 53	1,5	42	46	47	44	46	48	43	46	48	43	46	48	43	46	48	5
164_B	Zuider Parallelweg 53	4,5	47	53	54	49	53	54	48	53	54	48	53	54	48	53	54	6
165_A	Zuider Parallelweg 55	1,5	52	62	62	54	62	63	50	62	62	50	62	62	50	62	62	12

Gecumuleerde geluidsbelastingen Lcum,vl

Toets-punt	Adres	Hoogte	Huidige situatie 2014			Toekomstige situatie 2028 - autonoom			Toekomstige situatie 2028 - N348 variant 1			Toekomstige situatie 2028 - N786 variant 1			Toekomstige situatie 2028 - N348/N786 variant 2			Bijdrage rail
			wegverkeer (L*VL): 2014	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	
Naam	Omschrijving	[m]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]
165_B	Zuider Parallelweg 55	4,5	52	62	63	54	62	63	51	62	63	51	62	63	51	62	63	12
166_A	Zuider Parallelweg 55	1,5	45	57	58	47	57	58	44	57	58	44	57	58	44	57	58	14
166_B	Zuider Parallelweg 55	4,5	47	58	59	49	58	59	47	58	59	47	58	59	47	58	59	12
167_A	Zuider Parallelweg 55	1,5	42	47	48	44	47	49	43	47	48	43	47	48	43	47	48	5
167_B	Zuider Parallelweg 55	4,5	47	48	50	48	48	51	47	47	50	47	47	50	47	47	50	3
168_A	Zuider Parallelweg 56	1,5	52	62	63	54	62	63	50	62	62	50	62	62	50	62	62	12
168_B	Zuider Parallelweg 56	4,5	52	62	63	54	62	63	51	62	63	51	62	63	51	62	63	12
168_C	Zuider Parallelweg 56	7,5	52	62	63	54	62	63	51	62	63	51	62	63	51	62	63	12
169_A	Zuider Parallelweg 56	1,5	45	58	58	47	58	58	44	58	58	44	58	58	44	58	58	14
169_B	Zuider Parallelweg 56	4,5	46	58	58	48	58	59	46	58	58	46	58	58	46	58	58	13
169_C	Zuider Parallelweg 56	7,5	48	58	59	50	58	59	48	58	59	48	58	59	48	58	59	11
170_A	Zuider Parallelweg 56	1,5	43	44	46	44	44	47	43	44	47	43	44	47	43	44	47	3
170_B	Zuider Parallelweg 56	4,5	47	48	50	48	48	51	47	48	50	47	48	50	48	48	51	3
170_C	Zuider Parallelweg 56	7,5	50	45	51	51	45	52	50	44	51	50	44	51	50	44	51	1
171_A	Zuider Parallelweg 57	1,5	52	62	62	54	62	63	50	62	62	50	62	62	50	62	62	12
171_B	Zuider Parallelweg 57	4,5	52	63	63	54	63	63	51	62	63	51	62	63	51	62	63	12
171_C	Zuider Parallelweg 57	7,5	53	62	63	54	62	63	51	62	63	51	62	63	51	62	63	12
172_A	Zuider Parallelweg 57	1,5	46	58	58	47	58	58	44	58	58	44	58	58	44	58	58	14
172_B	Zuider Parallelweg 57	4,5	47	58	59	49	58	59	47	58	58	47	58	58	47	58	58	12
172_C	Zuider Parallelweg 57	7,5	49	58	59	51	58	59	49	58	59	49	58	59	49	58	59	10
173_A	Zuider Parallelweg 57	1,5	42	45	46	44	45	47	43	44	47	43	44	47	43	44	47	4
173_B	Zuider Parallelweg 57	4,5	47	48	50	48	48	51	47	48	51	47	48	51	47	48	51	3
173_C	Zuider Parallelweg 57	7,5	50	44	51	51	44	52	50	44	51	50	44	51	50	44	51	1
174_A	Zuider Parallelweg 58	1,5	52	62	62	54	62	63	50	62	62	50	62	62	50	62	62	12
174_B	Zuider Parallelweg 58	4,5	53	63	63	54	63	63	51	62	63	51	62	63	51	62	63	12
174_C	Zuider Parallelweg 58	7,5	53	62	63	55	62	63	51	62	63	51	62	63	51	62	63	12
175_A	Zuider Parallelweg 58	1,5	49	58	59	51	58	59	46	58	59	46	58	59	46	58	59	12
175_B	Zuider Parallelweg 58	4,5	50	59	60	51	59	60	48	59	59	48	59	59	48	59	59	12
175_C	Zuider Parallelweg 58	7,5	51	59	60	53	59	60	50	59	60	50	59	60	50	59	60	10
176_A	Zuider Parallelweg 58	1,5	42	45	47	44	45	47	43	45	47	43	45	47	43	45	47	4
176_B	Zuider Parallelweg 58	4,5	46	48	50	48	48	51	46	48	50	46	48	50	46	48	50	4
176_C	Zuider Parallelweg 58	7,5	50	44	51	51	44	52	50	43	51	50	43	51	50	43	51	1
177_A	Zuider Parallelweg 60	1,5	55	62	63	57	62	63	52	62	63	52	62	63	52	62	63	11
177_B	Zuider Parallelweg 60	4,5	56	63	64	58	63	64	52	63	63	52	63	63	52	63	63	11
177_C	Zuider Parallelweg 60	7	56	63	64	58	63	64	53	63	63	53	63	63	53	63	63	10
178_A	Zuider Parallelweg 60	1,5	57	58	61	59	58	62	53	58	59	53	58	59	53	58	59	6
178_B	Zuider Parallelweg 60	4,5	58	60	62	60	60	63	55	59	61	55	59	61	55	59	61	6
178_C	Zuider Parallelweg 60	7	58	60	62	60	60	63	56	59	61	56	59	61	56	59	61	5
179_A	Spankerenseweg 75	1,5	59	39	59	58	39	58	58	38	58	58	38	58	58	38	58	0
179_B	Spankerenseweg 75	4,5	59	41	59	58	41	58	59	41	59	59	41	59	59	41	59	0
179_C	Spankerenseweg 75	7,5	59	42	59	58	42	58	58	42	58	58	42	58	58	42	58	0
180_A	Spankerenseweg 75	1,5	55	38	55	54	38	54	54	38	54	54	38	54	54	38	54	0
180_B	Spankerenseweg 75	4,5	55	41	55	55	41	55	55	40	55	55	40	55	55	40	55	0
180_C	Spankerenseweg 75	7,5	55	42	55	55	42	55	55	41	55	55	41	55	55	41	55	0
181_A	Spankerenseweg 56	1,5	49	35	49	50	35	50	50	34	50	50	34	50	50	34	50	0
181_B	Spankerenseweg 56	4,5	50	37	51	51	37	51	51	37	51	51	37	51	51	37	51	0
181_C	Spankerenseweg 56	7	51	40	51	52	40	52	52	39	52	52	39	52	52	39	52	0
182_A	Spankerenseweg 56	1,5	55	36	55	54	36	54	54	36	54	54	36	54	54	36	54	0
182_B	Spankerenseweg 56	4,5	56	40	56	55	40	56	56	40	56	56	40	56	56	40	56	0
182_C	Spankerenseweg 56	7	56	42	56	56	42	56	56	42	56	56	42	56	56	42	56	0
183_A	Spankerenseweg 56	1,5	61	35	61	60	35	60	59	35	59	59	35	59	59	35	59	0
183_B	Spankerenseweg 56	4,5	61	39	61	60	39	60	60	39	60	60	39	60	60	39	60	0
183_C	Spankerenseweg 56	7	61	40	61	60	40	60	60	40	60	60	40	60	60	40	60	0
184_A	Zutphensestraatweg 53	1,5	47	31	48	48	31	48	49	32	49	49	32	49	49	32	49	0
184_B	Zutphensestraatweg 53	4,5	50	35	50	51	35	51	50	35	51	50	35	50	50	35	51	0
185_A	Zutphensestraatweg 53	1,5	53	29	53	53	29	53	55	29	55	55	29	55	55	29	55	0
185_B	Zutphensestraatweg 53	4,5	54	32	54	54	32	54	56	33	56	56	33	56	56	33	56	0
186_A	Zutphensestraatweg 53	1,5	45	30	45	45	30	45	46	30	46	46	30	46	46	30	46	0
186_B	Zutphensestraatweg 53	4,5	47	36	47	48	36	48	48	36	49	48	36	49	48	36	49	0
187_A	Zutphensestraatweg 53	1,5	44	33	44	45	33	45	44	34	45	44	34	44	44	34	45	0
187_B	Zutphensestraatweg 53	4,5	49	37	49	50	37	50	49	37	49	49	37	49	49	37	49	0
188_A	Zutphensestraatweg 55	1,5	51	28	51	51	28	51	53	28	53	53	28	53	53	28	53	0
188_B	Zutphensestraatweg 55	4,5	52	33	52	52	33	52	53	33	54	53	33	54	53	33	54	0
189_A	Zutphensestraatweg 55	1,5	56	29	56	56	29	56	58	29	58	58	29	58	58	29	58	0
189_B	Zutphensestraatweg 55	4,5	56	32	56	55	32	55	58	32	58	58	32	58	58	32	58	0
190_A	Zutphensestraatweg 55	1,5	43	31	43	44	31	45	42	31	42	42	31	42	42	31	42	0
190_B	Zutphensestraatweg 55	4,5	48	36	48	49	36	49	47	36	47	47	36	47	47	36	47	0
191_A	Zutphensestraatweg 57	1,5	56	29	56	56	29	56	58	31	58	58	31	58	58	31	58	0
191_B	Zutphensestraatweg 57	4,5	56	32	56	55	32	55	57	33	57	57	33	57	57	33	57	0
192_A	Zutphensestraatweg 57	1,5	51	29	51	51	29	51	53	33	53	53	33	53	53	33	53	0
192_B	Zutphensestraatweg 57	4,5	51	33	51	51	33	51	53	35	53	53	35	53	53	35	53	0
193_A	Zutphensestraatweg 57	1,5	44	33	45	46	33	46	44	33	45	45	33	45	44	33	45	0
193_B	Zutphensestraatweg 57	4,5	50	36	50	51	36	52	50	36	50	50	36	50	50	36	50	0

Gecumuleerde geluidsbelastingen Lcum,vi

Toets-punt	Adres	Hoogte	Huidige situatie 2014			Toekomstige situatie 2028 - autonoom			Toekomstige situatie 2028 - N348 variant 1			Toekomstige situatie 2028 - N786 variant 1			Toekomstige situatie 2028 - N348/N786 variant 2			Bijdrage rail
			wegverkeer (L*VL): 2014	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	wegverkeer (L*VL): 2028	railverkeer (L*RL ≈0,95*LRL-1,4)	cumulatie LVL,cum	
Naam	Omschrijving	[m]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]	Lden [dB]
194_A	Zutphensestraatweg 59	1,5	56	28	56	56	28	56	58	28	58	58	28	58	58	28	58	0
194_B	Zutphensestraatweg 59	4,5	56	31	56	56	31	56	58	31	58	58	31	58	58	31	58	0
195_A	Zutphensestraatweg 59	1,5	51	29	51	51	29	51	53	29	53	53	29	53	53	29	53	0
195_B	Zutphensestraatweg 59	4,5	52	34	52	52	34	52	53	34	54	53	34	54	53	34	54	0
196_A	Zutphensestraatweg 59	1,5	47	33	47	48	33	48	46	33	46	46	33	46	46	33	46	0
196_B	Zutphensestraatweg 59	4,5	51	37	51	52	37	53	51	37	51	51	37	51	51	37	51	0
197_A	Zutphensestraatweg 61	1,5	56	28	56	56	28	56	58	29	58	58	29	58	58	29	58	0
197_B	Zutphensestraatweg 61	4,5	56	30	56	56	30	56	58	32	58	58	32	58	58	32	58	0
198_A	Zutphensestraatweg 61	1,5	52	30	52	52	30	52	54	30	54	53	30	54	54	30	54	0
198_B	Zutphensestraatweg 61	4,5	53	36	53	53	36	54	55	38	55	55	38	55	55	38	55	0
199_A	Zutphensestraatweg 61	1,5	52	34	52	52	34	52	52	36	52	52	36	52	52	36	52	0
199_B	Zutphensestraatweg 61	4,5	54	38	54	55	38	55	54	39	54	54	39	54	54	39	54	0
200_A	Zutphensestraatweg 61	1,5	49	34	49	50	34	50	48	34	48	48	34	48	48	34	48	0
200_B	Zutphensestraatweg 61	4,5	52	38	52	53	38	53	52	38	52	52	38	52	52	38	52	0
201_A	Zutphensestraatweg 50	1,5	53	32	53	53	32	53	55	32	55	55	32	55	55	32	55	0
201_B	Zutphensestraatweg 50	4,5	54	36	54	54	36	54	55	36	55	55	36	55	55	36	55	0
202_A	Zutphensestraatweg 52	1,5	54	32	55	54	32	54	56	32	56	56	32	56	56	32	56	0
202_B	Zutphensestraatweg 52	4,5	55	36	55	55	36	55	56	36	56	56	36	56	56	36	56	0
203_A	Zutphensestraatweg 54	1,5	55	32	55	55	32	55	57	32	57	57	32	57	57	32	57	0
203_B	Zutphensestraatweg 54	4,5	55	35	55	56	35	56	57	35	57	57	35	57	57	35	57	0
204_A	Zutphensestraatweg 56	1,5	56	32	56	56	32	56	57	32	57	57	32	57	57	32	57	0
204_B	Zutphensestraatweg 56	4,5	56	36	56	56	36	56	57	36	57	57	36	57	57	36	57	0
204_C	Zutphensestraatweg 56	7	56	39	56	56	39	56	57	39	57	57	39	57	57	39	57	0
205_A	Zutphensestraatweg 56a	1,5	56	32	56	56	32	56	57	32	57	57	32	57	57	32	57	0
205_B	Zutphensestraatweg 56a	4,5	56	36	56	56	36	56	57	36	57	57	36	57	57	36	57	0
205_C	Zutphensestraatweg 56a	7	56	39	56	56	39	56	57	39	57	57	39	57	57	39	57	0
206_A	Zutphensestraatweg 58	1,5	57	32	57	57	32	57	58	32	58	58	32	58	58	32	58	0
206_B	Zutphensestraatweg 58	4,5	57	37	57	57	37	57	58	37	58	58	37	58	58	37	58	0
206_C	Zutphensestraatweg 58	7,5	57	40	57	57	40	57	58	40	58	58	40	58	58	40	58	0
207_A	Zutphensestraatweg 60	1,5	56	31	56	55	31	55	57	32	57	57	32	57	57	32	57	0
207_B	Zutphensestraatweg 60	4,5	56	37	56	56	37	56	58	38	58	58	38	58	58	38	58	0
208_A	Zutphensestraatweg 62	1,5	56	32	56	56	32	56	58	32	58	58	32	58	58	32	58	0
208_B	Zutphensestraatweg 62	4,5	56	37	56	56	37	57	58	38	58	58	38	58	58	38	58	0
209_A	Zutphensestraatweg 64	1,5	55	32	55	55	32	55	56	35	56	56	35	56	56	35	56	0
209_B	Zutphensestraatweg 64	4,5	55	36	56	56	36	56	57	38	57	57	38	57	57	38	57	0
209_C	Zutphensestraatweg 64	7,5	56	39	56	56	39	56	57	40	57	57	40	57	57	40	57	0

KuiperCompagnons

Ruimtelijke Ordening, Stedenbouw, Architectuur, Landschap
City & Regional Planning, Urban Design, Architecture, Landscape

e-mail: kuiper@kuiper.nl

www.kuiper.nl

Van Nelle Ontwerpfabriek

Schiegebouw

Van Nelleweg 6060

3044 BC Rotterdam

T 010 433 00 99

F 010 404 56 69