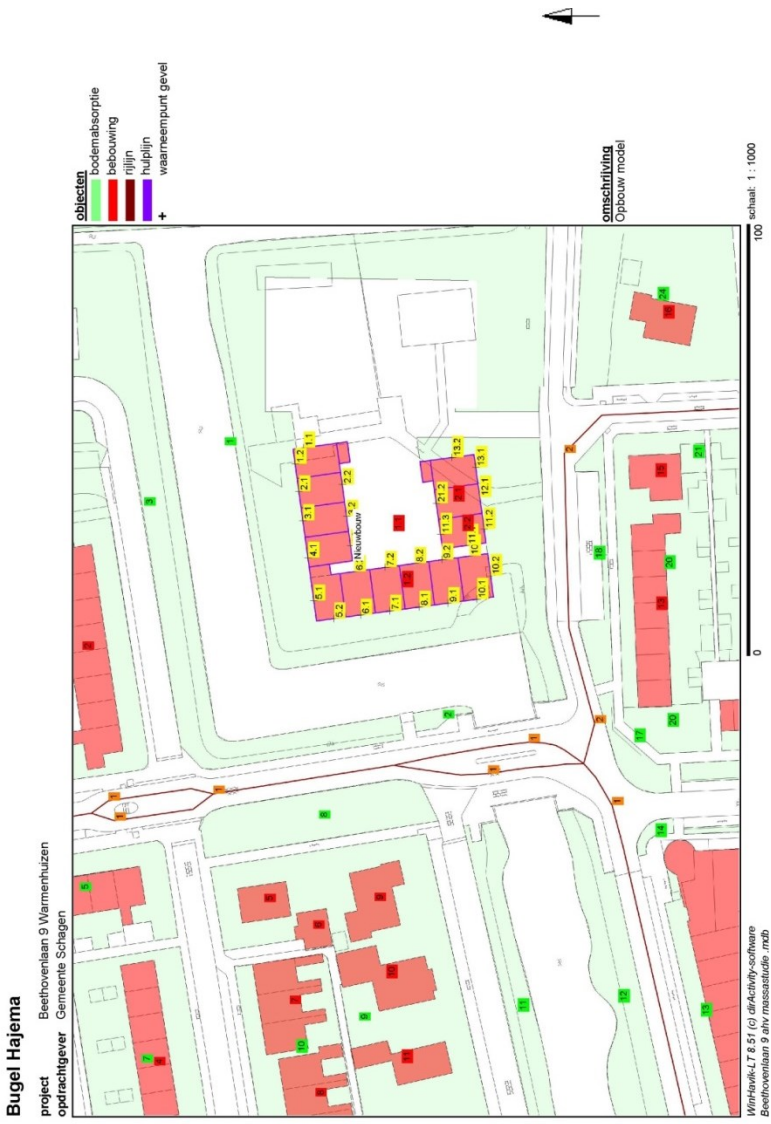


Bijlage 3. Geluidsberekeningen

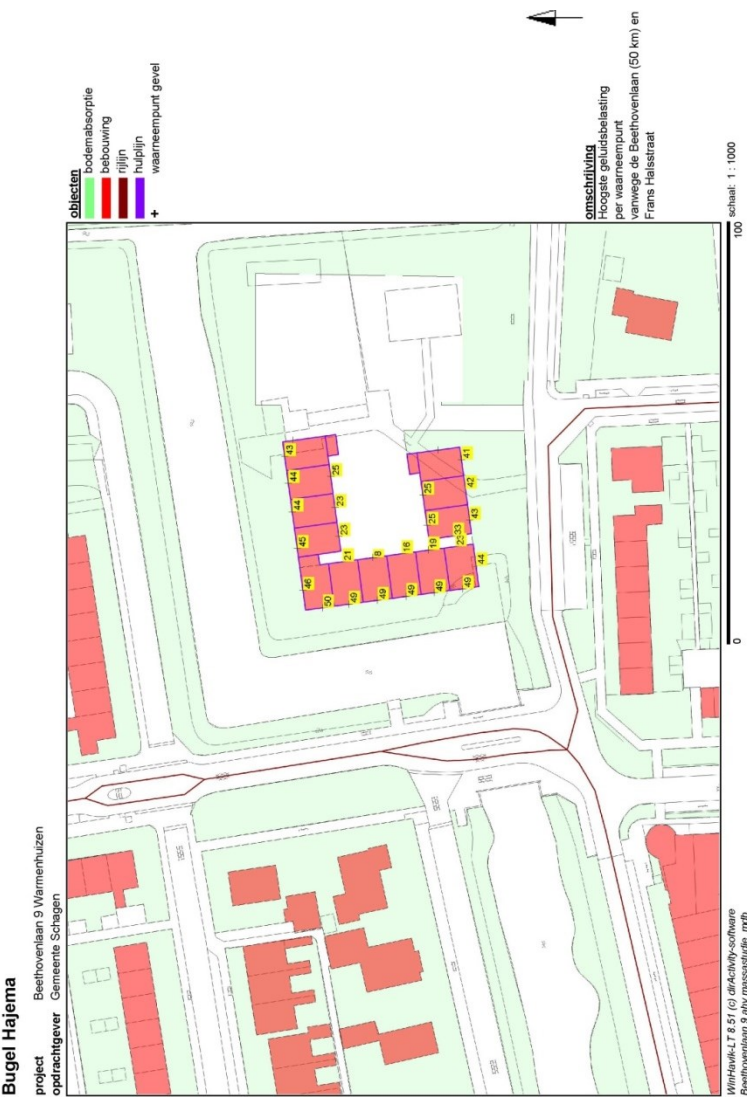
- Wegverkeerslawaaï
- Spoorweglawaaï

Geluidsberekening Wegverkeerslawaa

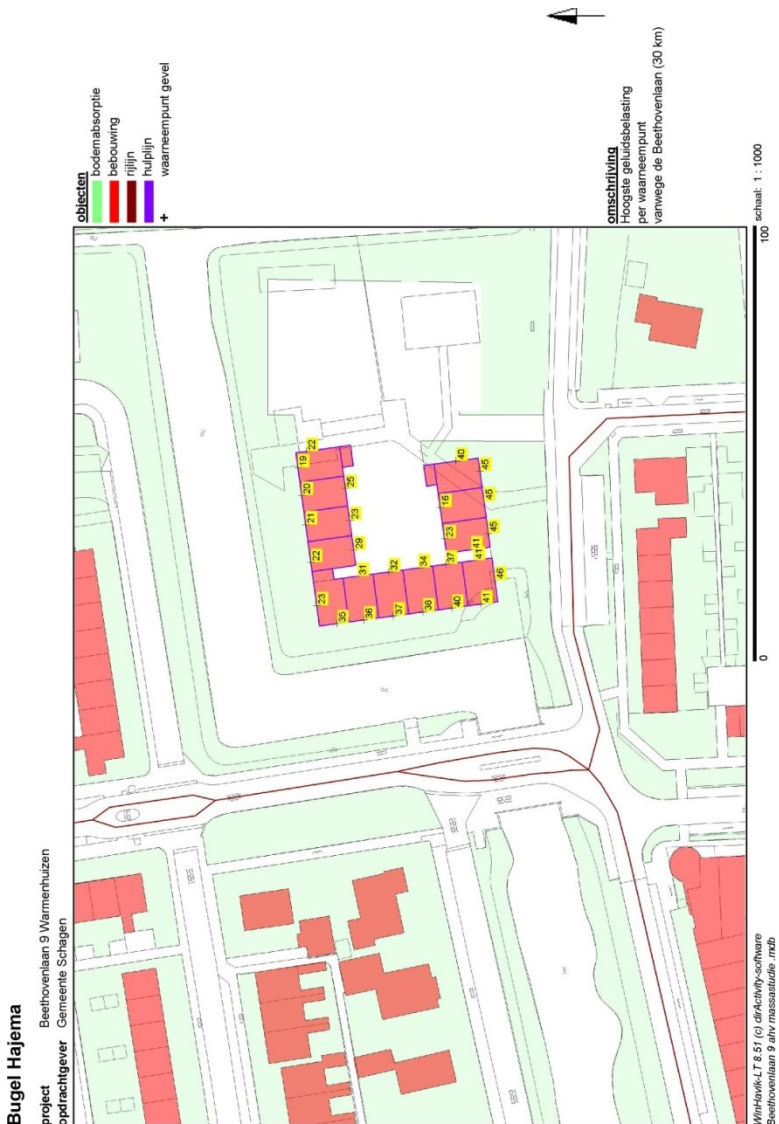
Opbouw model



Geluidsbelasting vanwege de Frans Halsstraat/Beethovenlaan



Geluidsbelasting vanwege de Beethovenlaan (30 km/uur)



Detailgegevens

Bugel HajeMa

Projectgegevens

projectnaam: Beronophase 0 Warmtehuizen
ontwerper: Gemeente Salléngen
adviseur: Buegthajema.nl
databaserversie: 849
situatie: eerste situatie
uitbreide: basismodel

omschrijving

verkeerslawaai

rekenhart:
afl. berekening gemiddeld maatvold:
alleen absorptiegebieden (geen hz-lijnen):
standaard bodemabsorptie:
rekenresultaat binnengekomen (datum):
rekenresultaat binnengekomen (jaar):
maximum aantal reflecties:
minimum zichthoek reflecties:
maximum sectorhoek:
vaste sectorhoek:

16 0.5 (buid2)
☒
☒
0 %
22-02-2016
14.29
1 graden
2 graden
5 graden
2

Bebouwing

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1	12.0	0.0	138	Beethovenlaan 9	80	1.1
2	8.0	0.0	165	Ruijsdaallaan	80	2
3	8.0	0.0	95	Frans Halsstraat	80	3
4	8.0	0.0	105	Albert Cuijpsstraat	80	4
5	4.0	0.0	28	Frans Halsstraat	80	5
6	4.0	0.0	27	Frans Halsstraat	80	6
7	8.0	0.0	86	Albert Cuijpsstraat	80	7
8	8.0	0.0	86	Albert Cuijpsstraat	80	8
9	8.0	0.0	57	Jan Steenstraat	80	9
10	6.0	0.0	65	Jan Steenstraat	80	10
11	6.0	0.0	51	Jan Steenstraat	80	11
12	13.0	0.0	211	Beethovenlaan	80	12
13	8.0	0.0	104	Beethovenlaan	80	13
14	8.0	0.0	39	Christoffelhof	80	14
15	3.0	0.0	38	Beethovenlaan	80	15
16	6.0	0.0	41	Beethovenlaan	80	16
17	12.0	0.0	56	Beethovenlaan 9	80	2.1
18	15.0	12.0	93	Beethovenlaan 9	80	1.2
19	15.0	12.0	27	Beethovenlaan 9	80	2.2

Waarneempunten met rekenresultaten

nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	vmh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		Lden	Letm	VL: inc. optrektoeslag		dag	avond	nacht
														VL: inc. aftrek	RL: inc. prognose							
1	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	1.1	VL	1	1	1.8	--	--	--	-99.00	-89.90	-99.00	-89.90	--	--	--	--	--	--	--
						1	1	4.8	--	--	--	-99.00	-89.90	-99.00	-89.90	--	--	--	--	--	--	--
						1	1	7.8	--	--	--	-99.00	-89.90	-99.00	-89.90	--	--	--	--	--	--	--
						1	1	10.8	--	--	--	-99.00	-89.90	-99.00	-89.90	--	--	--	--	--	--	--
						VL	2	1	1.8	19.99	15.54	10.32	20.20	20.32	20.20	20.32	19.99	15.54	10.32	20.20	20.32	20.20
						VL	2	1	4.8	20.09	15.63	10.41	20.29	20.41	20.29	20.41	20.09	15.63	10.41	20.29	20.41	20.29
						VL	2	1	7.8	21.06	16.61	11.39	21.27	21.39	21.27	21.39	21.06	16.61	11.39	21.27	21.39	21.27
						VL	2	1	10.8	21.96	17.51	12.29	22.17	22.29	22.17	22.29	21.96	17.51	12.29	22.17	22.29	22.17
						VL	1	1	1.8	44.51	40.05	34.82	44.71	44.82	40.98	41.09	44.51	40.05	34.82	44.71	44.82	40.98
						VL	1	1	4.8	45.27	40.80	35.57	45.46	45.57	41.76	41.87	45.27	40.80	35.57	45.46	45.57	41.76
2	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	1.2	VL	1	1	7.8	46.22	41.75	36.52	46.41	46.52	42.76	42.87	46.22	41.75	36.52	46.41	46.52	42.76	42.87
						VL	1	1	10.8	46.56	42.09	36.87	46.76	46.87	43.07	43.18	46.56	42.09	36.87	46.76	46.87	43.07
						VL	2	1	1.8	17.11	12.64	7.44	17.31	17.44	17.31	17.44	17.11	12.64	7.44	17.31	17.44	17.31
						VL	2	1	4.8	17.15	12.68	7.49	17.36	17.49	17.36	17.49	17.15	12.68	7.49	17.36	17.49	17.36
						VL	2	1	7.8	17.75	13.28	8.09	17.96	18.09	17.96	18.09	17.75	13.28	8.09	17.96	18.09	17.96
						VL	2	1	10.8	18.37	13.90	8.71	18.58	18.71	18.58	18.71	18.37	13.90	8.71	18.58	18.71	18.58
						VL	1	1	1.8	45.09	40.62	35.40	45.29	45.40	41.39	41.50	45.09	40.62	35.40	45.29	45.40	41.39
						VL	1	1	4.8	46.01	41.54	36.32	46.21	46.32	42.37	42.48	46.01	41.54	36.32	46.21	46.32	42.37
						VL	1	1	7.8	46.89	42.42	37.19	47.08	47.19	43.30	43.41	46.89	42.42	37.19	47.08	47.19	43.30
						VL	1	1	10.8	47.20	42.73	37.50	47.39	47.50	43.56	43.67	47.20	42.73	37.50	47.39	47.50	43.56
3	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	2.1	VL	2	1	1.8	18.48	14.01	8.82	18.69	18.82	18.69	18.82	18.48	14.01	8.82	18.69	18.82	18.69	18.82
						VL	2	1	4.8	18.42	13.95	8.76	18.63	18.76	18.63	18.76	18.42	13.95	8.76	18.63	18.76	18.63
						VL	2	1	7.8	19.06	14.59	9.40	19.27	19.40	19.27	19.40	19.06	14.59	9.40	19.27	19.40	19.27
						VL	2	1	10.8	19.70	15.23	10.04	19.91	20.04	19.91	20.04	19.70	15.23	10.04	19.91	20.04	19.91
						VL	1	1	1.8	24.15	19.68	14.45	24.34	24.45	19.75	19.86	24.15	19.68	14.45	24.34	24.45	19.75
						VL	1	1	4.8	25.20	20.73	15.50	25.39	25.50	20.74	20.85	25.20	20.73	15.50	25.39	25.50	20.74
						VL	1	1	7.8	27.00	22.53	17.30	27.19	27.30	22.58	22.69	27.00	22.53	17.30	27.19	27.30	22.58
						VL	1	1	10.8	29.01	24.54	19.31	29.20	29.31	24.61	24.72	29.01	24.54	19.31	29.20	29.31	24.61
						VL	2	1	1.8	21.43	16.98	11.76	21.64	21.76	21.64	21.76	21.43	16.98	11.76	21.64	21.76	21.64
						VL	2	1	4.8	22.61	18.16	12.95	22.82	22.95	22.82	22.95	22.61	18.16	12.95	22.82	22.95	22.82
4	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	2.2	VL	2	1	7.8	24.04	19.59	14.38	24.25	24.38	24.25	24.38	24.04	19.59	14.38	24.25	24.38	24.25	24.38
						VL	2	1	10.8	25.24	20.79	15.58	25.45	25.58	25.45	25.58	25.24	20.79	15.58	25.45	25.58	25.45
						VL	1	1	1.8	45.95	41.48	36.25	46.14	46.25	42.17	42.28	45.95	41.48	36.25	46.14	46.25	42.17
						VL	1	1	4.8	47.05	42.58	37.36	47.25	47.36	43.34	43.45	47.05	42.58	37.36	47.25	47.36	43.34
						VL	1	1	7.8	47.78	43.31	38.08	47.97	48.08	44.11	44.22	47.78	43.31	38.08	47.97	48.08	44.11
						VL	1	1	10.8	48.03	43.56	38.33	48.22	48.33	44.32	44.43	48.03	43.56	38.33	48.22	48.33	44.32
						VL	2	1	1.8	19.34	14.88	9.68	19.55	19.68	19.55	19.68	19.34	14.88	9.68	19.55	19.68	19.55
						VL	2	1	4.8	19.27	14.80	9.61	19.48	19.61	19.48	19.61	19.27	14.80	9.61	19.48	19.61	19.48
						VL	2	1	7.8	19.97	15.50	10.31	20.18	20.31	20.18	20.31	19.97	15.50	10.31	20.18	20.31	20.18
						VL	2	1	10.8	20.66	16.19	11.00	20.87	21.00	20.87	21.00	20.66	16.19	11.00	20.87	21.00	20.87
5	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	3.1	VL	1	1	1.8	23.10	18.63	13.41	23.30	23.41	18.33	18.44	23.10	18.63	13.41	23.30	23.41	18.33	18.44
						VL	1	1	4.8	24.30	19.83	14.60	24.49	24.60	19.52	19.63	24.30	19.83	14.60	24.49	24.60	19.52
						VL	1	1	7.8	25.74	21.27	16.04	25.93	26.04	20.97	21.08	25.74	21.27	16.04	25.93	26.04	20.97
						VL	1	1	10.8	27.97	23.50	18.27	28.16	28.27	23.20	23.31	27.97	23.50	18.27	28.16	28.27	23.20
						VL	2	1	1.8	17.24	12.79	7.58	17.45	17.58	17.45	17.58	17.24	12.79	7.58	17.45	17.58	17.45
						VL	2	1	4.8	19.53	15.08	9.87	19.74	19.87	19.74	19.87	19.53	15.08	9.87	19.74	19.87	19.74
						VL	2	1	7.8	21.15	16.70	11.50	21.36	21.50	21.36	21.50	21.15	16.70	11.50	21.36	21.50	21.36
						VL	2	1	10.8	22.73	18.29	13.08	22.95	23.08	22.95	23.08	22.73	18.29	13.08	22.95	23.08	22.95
						VL	1	1	1.8	46.81	42.34	37.12	47.01	47.12	43.00	43.11	46.81	42.34	37.12	47.01	47.12	43.00
						VL	1	1	4.8	46.81	42.34	37.12	47.01	47.12	43.00	43.11	46.81	42.34	37.12	47.01	47.12	43.00

WinHavik-LT 8.51 (c) dirActivity-software

22-02-2016 14:51

nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	vnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel VL: inc. affrek RL: inc. prognose		VL: excl. optrektoeslag		
														Lden	Letm	dag	avond	nacht
13	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	7.1														
14	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	7.2														
15	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	8.1														
16	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	8.2														
17	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	9.1														

nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	vnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel VL: inc. aftrek RL: inc. prognose		VL: excl. optrektoeslag	
														Lden	Letm	dag	avond
18	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	9.2	VL 2	1	13.8	39.12	34.66	29.45	39.33	39.45	39.33	39.45	39.12	34.66	29.45
					VL 1	1	1.8	19.63	15.16	9.93	19.82	19.93	14.94	15.05	19.63	15.16	9.93
					VL 1	1	4.8	21.03	16.56	11.33	21.22	21.33	16.34	16.45	21.03	16.56	11.33
					VL 1	1	7.8	22.00	17.53	12.30	22.19	22.30	17.38	17.49	22.00	17.53	12.30
					VL 1	1	10.8	23.45	18.98	13.75	23.64	23.75	18.92	19.03	23.45	18.98	13.75
					VL 1	1	13.8	17.91	13.44	8.22	18.11	18.22	14.99	15.10	17.91	13.44	8.22
					VL 2	1	1.8	35.75	31.30	26.08	35.96	36.08	35.96	36.08	35.75	31.30	26.08
					VL 2	1	4.8	36.56	32.11	26.89	36.77	36.89	36.77	36.89	36.56	32.11	26.89
					VL 2	1	7.8	36.63	32.18	26.96	36.84	36.96	36.84	36.96	36.63	32.18	26.96
					VL 2	1	10.8	36.32	31.87	26.65	36.53	36.65	36.53	36.65	36.32	31.87	26.65
19	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	10.1	VL 2	1	13.8	36.25	31.80	26.58	36.46	36.58	36.46	36.58	36.25	31.80	26.58
					VL 1	1	1.8	52.14	47.67	42.44	52.33	52.44	47.59	47.70	52.14	47.67	42.44
					VL 1	1	4.8	53.32	48.85	43.62	53.51	53.62	48.73	48.84	53.32	48.85	43.62
					VL 1	1	7.8	53.63	49.16	43.93	53.82	53.93	49.08	49.19	53.63	49.16	43.93
					VL 1	1	10.8	53.59	49.12	43.89	53.78	53.89	49.01	49.12	53.59	49.12	43.89
					VL 1	1	13.8	53.31	48.84	43.61	53.50	53.61	48.69	48.80	53.31	48.84	43.61
					VL 2	1	1.8	40.50	36.04	30.83	40.71	40.83	40.71	40.83	40.50	36.04	30.83
					VL 2	1	4.8	41.12	36.66	31.46	41.33	41.46	41.33	41.46	41.12	36.66	31.46
					VL 2	1	7.8	41.06	36.60	31.39	41.27	41.39	41.27	41.39	41.06	36.60	31.39
					VL 2	1	10.8	40.94	36.47	31.27	41.14	41.27	41.14	41.27	40.94	36.47	31.27
20	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	10.2	VL 2	1	13.8	40.76	36.30	31.09	40.97	41.09	40.97	41.09	40.76	36.30	31.09
					VL 1	1	1.8	47.14	42.67	37.44	47.33	47.44	42.57	42.68	47.14	42.67	37.44
					VL 1	1	4.8	48.31	43.84	38.61	48.50	48.61	43.66	43.77	48.31	43.84	38.61
					VL 1	1	7.8	48.80	44.33	39.10	48.99	49.10	44.15	44.26	48.80	44.33	39.10
					VL 1	1	10.8	48.82	44.35	39.12	49.01	49.12	44.07	44.18	48.82	44.35	39.12
					VL 1	1	13.8	48.17	43.70	38.47	48.36	48.47	43.44	43.55	48.17	43.70	38.47
					VL 2	1	1.8	45.28	40.82	35.61	45.49	45.61	45.49	45.61	45.28	40.82	35.61
					VL 2	1	4.8	45.87	41.41	36.20	46.08	46.20	46.08	46.20	45.87	41.41	36.20
					VL 2	1	7.8	45.84	41.38	36.17	46.05	46.17	46.05	46.17	45.84	41.38	36.17
					VL 2	1	10.8	45.65	41.19	35.98	45.86	45.98	45.86	45.98	45.65	41.19	35.98
21	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	10.3	VL 2	1	13.8	45.47	41.01	35.80	45.68	45.80	45.68	45.80	45.47	41.01	35.80
					VL 1	1	1.8	23.38	18.91	13.68	23.57	23.68	18.88	18.99	23.38	18.91	13.68
					VL 1	1	4.8	24.92	20.45	15.22	25.11	25.22	20.36	20.47	24.92	20.45	15.22
					VL 1	1	7.8	25.62	21.15	15.92	25.81	25.92	21.13	21.24	25.62	21.15	15.92
					VL 1	1	10.8	27.06	22.59	17.37	27.26	27.37	22.66	22.77	27.06	22.59	17.37
					VL 1	1	13.8	16.53	12.06	6.84	16.73	16.84	11.73	11.84	16.53	12.06	6.84
					VL 2	1	1.8	40.23	35.77	30.56	40.44	40.56	40.44	40.56	40.23	35.77	30.56
					VL 2	1	4.8	40.81	36.36	31.14	41.02	41.14	41.02	41.14	40.81	36.36	31.14
					VL 2	1	7.8	40.93	36.48	31.26	41.14	41.26	41.14	41.26	40.93	36.48	31.26
					VL 2	1	10.8	40.62	36.16	30.95	40.83	40.95	40.83	40.95	40.62	36.16	30.95
22	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	11.1	VL 2	1	13.8	39.91	35.45	30.24	40.12	40.24	40.12	40.24	39.91	35.45	30.24
					VL 1	1	1.8	35.41	30.94	25.72	35.61	35.72	32.43	32.54	35.41	30.94	25.72
					VL 1	1	4.8	35.12	30.65	25.43	35.32	35.43	32.00	32.11	35.12	30.65	25.43
					VL 1	1	7.8	35.83	31.36	26.14	36.03	36.14	32.68	32.79	35.83	31.36	26.14
					VL 1	1	10.8	34.14	29.68	24.45	34.34	34.45	29.48	29.59	34.14	29.68	24.45
					VL 2	1	1.8	40.04	35.59	30.37	40.25	40.37	40.25	40.37	40.04	35.59	30.37
					VL 2	1	4.8	40.76	36.31	31.09	40.97	41.09	40.97	41.09	40.76	36.31	31.09
					VL 2	1	7.8	40.73	36.27	31.06	40.94	41.06	40.94	41.06	40.73	36.27	31.06
					VL 2	1	10.8	40.61	36.16	30.94	40.82	40.94	40.82	40.94	40.61	36.16	30.94
					VL 1	1	1.8	46.32	41.85	36.62	46.51	46.62	41.68	41.79	46.32	41.85	36.62
23	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	11.2	VL 1	1	4.8	47.47	43.00	37.77	47.66	47.77	42.77	42.88	47.47	43.00	37.77
					VL 1	1	7.8	48.13	43.66	38.43	48.32	48.43	43.43	43.54	48.13	43.66	38.43

Bugel Hajema

7

nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	vnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		Lden	Letm	VL: excl. optrektoeslag		
														VL: inc. aftrek	RL: inc. prognose			dag	avond	nacht
24	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	11.3			1	10.8	48.13	43.66	38.43	48.32	48.43	43.32	43.43	48.13	43.66	38.43		
														44.78	44.90					
														45.42	45.54					
														45.39	45.51					
														45.17	45.29					
														24.60	24.71					
														20.37	20.48					
														21.56	21.67					
														26.93	27.04					
														22.69	22.80					
														24.81	24.92					
25	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	12.1			1	10.8	22.48	18.03	12.81	22.69	22.81	22.69	22.81	22.48	18.03	12.81		
														45.50	45.61					
														40.68	40.79					
														41.53	41.64					
														46.39	46.50					
														47.21	47.32					
														42.34	42.45					
														47.02	47.13					
														42.13	42.24					
														44.71	44.83					
														44.50	44.61					
26	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	21.2			1	10.8	46.31	40.84	35.61	45.50	45.61	45.41	45.53	45.20	40.74	35.53		
														45.38	45.50					
														45.17	45.29					
														45.13	45.25					
														44.92	45.04					
														23.94	24.06					
														19.74	19.86					
														24.13	24.24					
														15.47	15.58					
														20.99	21.10					
														26.80	26.91					
27	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	13.1			1	10.8	29.04	24.57	19.34	29.23	29.34	24.89	25.00	29.04	24.57	19.34		
														11.43	11.56					
														13.22	13.35					
														14.94	15.07					
														16.13	16.26					
														39.42	39.53					
														44.03	44.14					
														40.10	40.21					
														45.63	45.74					
														43.77	43.88					
														44.54	44.65					
28	0.0	0.0 Beethovenlaan	9 gevel	13.2			1	10.8	44.27	39.82	34.60	44.48	44.60	44.48	44.60	44.27	39.82	34.60		
														44.73	44.85					
														44.73	44.85					
														44.73	44.85					
														44.73	44.85					
														44.73	44.85					
														44.73	44.85					
														44.73	44.85					
														44.73	44.85					
														44.73	44.85					
														44.73	44.85					
														44.73	44.85					

Rijlijnen

nr.z.gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	% periode	Intensiteiten				snelheden			
									licht	middel	zvaar	motor	licht	middel	zvaar	motor
1	0.0	93 01 glad asfalt/DAB	1	Beethovenlaan 50 k 1.1		5	2147.0	☑	dag	7.00	97.00	2.50	.50	50	50	50
									avond	2.50	97.00	2.50	.50	50	50	50
									nacht	.75	97.00	2.50	.50	50	50	50
2	0.0	33 01 glad asfalt/DAB	2	Beethovenlaan 30 k 1.2		0	500.0	☑	dag	7.00	98.00	2.00	.00	30	30	30
									avond	2.50	98.00	2.00	.00	30	30	30
									nacht	.75	98.00	2.00	.00	30	30	30
3	0.0	98 80 keperverband elementenverh CROW316	2	Beethovenlaan 30 k 1.3		0	500.0	☑	dag	7.00	99.00	1.00	.00	30	30	30
									avond	2.50	99.00	1.00	.00	30	30	30
									nacht	.75	99.00	1.00	.00	30	30	30
4	0.0	27 01 glad asfalt/DAB	1	Frans Halsstraat 2.1		5	3084.0	☑	dag	7.00	97.00	2.50	.50	50	50	50
									avond	2.50	97.00	2.50	.50	50	50	50
									nacht	.75	97.00	2.50	.50	50	50	50
5	0.0	30 01 glad asfalt/DAB	1	Frans Halsstraat 2.21		0	1542.0	☑	dag	7.00	97.00	2.50	.50	50	50	50
									avond	2.50	97.00	2.50	.50	50	50	50
									nacht	.75	97.00	2.50	.50	50	50	50
6	0.0	30 01 glad asfalt/DAB	1	Frans Halsstraat 2.22		5	1514.0	☑	dag	7.00	97.00	2.50	.50	50	50	50
									avond	2.50	97.00	2.50	.50	50	50	50
									nacht	.75	97.00	2.50	.50	50	50	50
7	0.0	42 01 glad asfalt/DAB	1	Frans Halsstraat 3		5	3084.0	☑	dag	7.00	97.00	2.50	.50	50	50	50
									avond	2.50	97.00	2.50	.50	50	50	50
									nacht	.75	97.00	2.50	.50	50	50	50
8	0.0	44 01 glad asfalt/DAB	1	Frans Halsstraat 2.41		5	1514.0	☑	dag	7.00	97.00	2.50	.50	50	50	50
									avond	2.50	97.00	2.50	.50	50	50	50
									nacht	.75	97.00	2.50	.50	50	50	50
9	0.0	46 01 glad asfalt/DAB	1	Frans Halsstraat 2.42		5	1514.0	☑	dag	7.00	97.00	2.50	.50	50	50	50
									avond	2.50	97.00	2.50	.50	50	50	50
									nacht	.75	97.00	2.50	.50	50	50	50

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1	981	95.0	1
2	30	95.0	2
3	449	95.0	3
4	267	70.0	4
5	131	80.0	5
6	87	80.0	6
7	243	80.0	7
8	71	95.0	8
9	274	85.0	9
10	124	85.0	10
11	114	95.0	11
12	195	95.0	12
13	140	70.0	13
14	28	95.0	14
15	46	95.0	15
16	52	95.0	16
17	64	95.0	17
18	130	95.0	18
19	47	95.0	20
20	251	80.0	20
21	18	75.0	21
22	25	95.0	22
23	130	75.0	23
24	163	85.0	24

Geluidsberekening spoorweglawaaï

Opbouw model



Weergave rekenmodel

Waarneempunten



Rekenresultaten per bouwlaag



Rapport: Resultatentabel
 Model: Beethovenlaan Schagen op tekening
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Noordblok oostgevel	2,00	51,5	51,4	47,5	55,2
01_B	Noordblok oostgevel	5,00	53,4	53,4	49,3	57,1
01_C	Noordblok oostgevel	8,00	53,9	53,9	49,8	57,6
01_D	Noordblok oostgevel	11,00	53,9	53,9	49,9	57,6
02_A	Noordblok zuidgevel oost	2,00	48,9	48,9	44,9	52,6
02_B	Noordblok zuidgevel oost	5,00	50,9	50,9	46,8	54,6
02_C	Noordblok zuidgevel oost	8,00	51,5	51,5	47,4	55,2
02_D	Noordblok zuidgevel oost	11,00	51,6	51,6	47,5	55,3
03_A	Noordblok zuidgevel midden	2,00	45,3	45,4	41,3	49,1
03_B	Noordblok zuidgevel midden	5,00	47,1	47,1	43,0	50,7
03_C	Noordblok zuidgevel midden	8,00	48,1	48,1	44,1	51,8
03_D	Noordblok zuidgevel midden	11,00	48,7	48,7	44,6	52,3
04_A	Noordblok zuidgevel west	2,00	46,6	46,6	42,6	50,3
04_B	Noordblok zuidgevel west	5,00	48,3	48,3	44,3	52,0
04_C	Noordblok zuidgevel west	8,00	49,3	49,3	45,3	53,0
04_D	Noordblok zuidgevel west	11,00	49,7	49,7	45,6	53,3
05_A	Noordblok noordgevel oost	2,00	48,0	48,0	44,0	51,8
05_B	Noordblok noordgevel oost	5,00	49,8	49,7	45,7	53,5
05_C	Noordblok noordgevel oost	8,00	50,3	50,3	46,2	54,0
05_D	Noordblok noordgevel oost	11,00	50,4	50,4	46,3	54,1
06_A	Noordblok noordgevel west	2,00	46,9	46,9	43,0	50,7
06_B	Noordblok noordgevel west	5,00	48,3	48,3	44,3	52,0
06_C	Noordblok noordgevel west	8,00	49,2	49,1	45,1	52,9
06_D	Noordblok noordgevel west	11,00	49,3	49,3	45,3	53,0
07_A	Zuidblok oostgevel	2,00	50,8	50,8	46,8	54,5
07_B	Zuidblok oostgevel	5,00	52,6	52,6	48,6	56,3
07_C	Zuidblok oostgevel	8,00	53,4	53,4	49,3	57,1
07_D	Zuidblok oostgevel	11,00	53,3	53,4	49,3	57,0
08_A	Zuidblok zuidgevel oost	2,00	47,4	47,4	43,4	51,1
08_B	Zuidblok zuidgevel oost	5,00	49,4	49,4	45,3	53,1
08_C	Zuidblok zuidgevel oost	8,00	50,3	50,3	46,2	54,0
08_D	Zuidblok zuidgevel oost	11,00	50,1	50,1	46,1	53,8
09_A	Zuidblok zuidgevel west	2,00	46,8	46,8	42,8	50,5
09_B	Zuidblok zuidgevel west	5,00	48,6	48,6	44,6	52,3
09_C	Zuidblok zuidgevel west	8,00	49,6	49,6	45,6	53,3
09_D	Zuidblok zuidgevel west	11,00	49,7	49,7	45,7	53,4
10_A	Zuidblok noordgevel oost	2,00	48,0	48,0	44,0	51,7
10_B	Zuidblok noordgevel oost	5,00	49,7	49,7	45,7	53,4
10_C	Zuidblok noordgevel oost	8,00	50,5	50,4	46,4	54,2
10_D	Zuidblok noordgevel oost	11,00	50,7	50,7	46,6	54,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Beethovenlaan Schagen op tekening
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
11_A	Zuidbloknoordgevel west	2,00	41,7	41,7	37,8	45,5
11_B	Zuidbloknoordgevel west	5,00	43,1	43,1	39,1	46,8
11_C	Zuidbloknoordgevel west	8,00	44,2	44,2	40,2	47,9
11_D	Zuidbloknoordgevel west	11,00	45,3	45,3	41,2	49,0
12_A	Zuidblok hoog oostgevel	2,00	--	--	--	--
12_B	Zuidblok hoog oostgevel	5,00	--	--	--	--
12_C	Zuidblok hoog oostgevel	8,00	--	--	--	--
12_D	Zuidblok hoog oostgevel	11,00	--	--	--	--
12_E	Zuidblok hoog oostgevel	14,00	50,4	50,4	46,4	54,1
13_A	Zuidblok hoog zuidgevel	2,00	46,2	46,3	42,3	50,0
13_B	Zuidblok hoog zuidgevel	5,00	47,9	48,0	43,9	51,6
13_C	Zuidblok hoog zuidgevel	8,00	49,1	49,1	45,0	52,8
13_D	Zuidblok hoog zuidgevel	11,00	49,3	49,4	45,3	53,0
13_E	Zuidblok hoog zuidgevel	14,00	49,3	49,3	45,2	53,0
14_A	Zuidblok hoog noordgevel	2,00	45,3	45,3	41,4	49,1
14_B	Zuidblok hoog noordgevel	5,00	46,9	46,9	42,8	50,6
14_C	Zuidblok hoog noordgevel	8,00	48,0	48,0	43,9	51,7
14_D	Zuidblok hoog noordgevel	11,00	48,4	48,4	44,4	52,1
14_E	Zuidblok hoog noordgevel	14,00	49,5	49,5	45,5	53,2
15_A	Westblok oostgevel midden	2,00	46,7	46,7	42,7	50,4
15_B	Westblok oostgevel midden	5,00	48,2	48,2	44,2	51,9
15_C	Westblok oostgevel midden	8,00	49,3	49,3	45,3	53,0
15_D	Westblok oostgevel midden	11,00	49,7	49,7	45,6	53,4
15_E	Westblok oostgevel midden	14,00	49,9	49,9	45,8	53,6
16_A	Westblok oostgevel zuid	2,00	37,1	37,1	33,1	40,8
16_B	Westblok oostgevel zuid	5,00	38,5	38,5	34,4	42,2
16_C	Westblok oostgevel zuid	8,00	40,3	40,4	36,4	44,1
16_D	Westblok oostgevel zuid	11,00	42,5	42,5	38,5	46,2
16_E	Westblok oostgevel zuid	14,00	43,4	43,4	39,3	47,1
17_A	Westblok zuidgevel	2,00	45,0	45,1	41,0	48,8
17_B	Westblok zuidgevel	5,00	46,5	46,5	42,5	50,2
17_C	Westblok zuidgevel	8,00	47,7	47,8	43,7	51,4
17_D	Westblok zuidgevel	11,00	48,4	48,4	44,4	52,1
17_E	Westblok zuidgevel	14,00	48,5	48,5	44,4	52,2
18_A	Westblok westgevel zuid	2,00	27,0	26,9	22,9	30,6
18_B	Westblok westgevel zuid	5,00	28,7	28,6	24,7	32,4
18_C	Westblok westgevel zuid	8,00	22,9	22,9	18,9	26,6
18_D	Westblok westgevel zuid	11,00	26,5	26,6	22,7	30,3
18_E	Westblok westgevel zuid	14,00	--	--	--	--
19_A	Westblok westgevel midden	2,00	33,7	33,7	29,8	37,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Beethovenlaan Schagen op tekening
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
19_B	Westblok westgevel midden	5,00	34,2	34,2	30,2	37,9	
19_C	Westblok westgevel midden	8,00	23,9	24,0	19,8	27,6	
19_D	Westblok westgevel midden	11,00	24,5	24,6	20,4	28,2	
19_E	Westblok westgevel midden	14,00	--	--	--	--	
20_A	Westblok westgevel noord	2,00	33,0	32,9	28,9	36,7	
20_B	Westblok westgevel noord	5,00	33,6	33,6	29,6	37,3	
20_C	Westblok westgevel noord	8,00	--	--	--	--	
20_D	Westblok westgevel noord	11,00	--	--	--	--	
20_E	Westblok westgevel noord	14,00	--	--	--	--	
21_A	Westblok noordgevel	2,00	45,7	45,7	41,7	49,4	
21_B	Westblok noordgevel	5,00	46,7	46,7	42,7	50,4	
21_C	Westblok noordgevel	8,00	47,5	47,5	43,5	51,2	
21_D	Westblok noordgevel	11,00	47,9	47,9	43,9	51,6	
21_E	Westblok noordgevel	14,00	48,0	48,0	44,0	51,7	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V3.10

3-3-2016 14:59:06

Invoergegevens

Model: Beethovenlaan Schagen op tekening														
Spooringslijst RL - Beethovenlaan Schagen november 2015														
Groep: Lijst van Bomen, voor rekennethode Ralverkeersbaan - RM-2012														
ItemID	Leijd	Bwids	Naam	Omschr.	Bouw	E-1	V-1	E-n	V-n	R-1	R-n	R-1	R-n	150 m
35020	-1084		2 3144	20945000 - 20945000	Pe/J11jn	115737,23	53405,46	115737,23	53405,46	0,86	0,86	0,86	0,86	--
35022	-1084		2 3144	20976603 - 20980000	Pe/J11jn	115660,76	53426,04	115660,40	53426,04	0,86	0,86	0,86	0,86	--
35023	-1090		2 3144	20437169 - 20446000	Pe/J11jn	115661,40	53426,59	115664,76	53426,45	0,89	0,88	0,98	0,98	--
35024	-1094		2 3144	20466000 - 20466000	Pe/J11jn	115664,76	53426,46	115664,90	53423,45	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98
35025	-1099		2 3144	20466000 - 20466000	Pe/J11jn	115664,76	53421,46	115664,77	53425,42	0,98	0,99	0,98	0,99	--
35026	-1104		2 3144	20466000 - 20500000	Pe/J11jn	115669,47	53435,42	115666,45	53409,40	0,99	1,00	0,99	1,00	--
35027	-1109		2 3144	20561317 - 20566000	Pe/J11jn	115669,45	53409,40	115669,72	53406,31	1,00	1,04	1,00	1,04	--
35028	-1114		2 3144	20566000 - 20566000	Pe/J11jn	115669,45	53406,31	115669,45	53406,31	1,04	1,04	1,04	1,04	--
35029	-1119		2 3144	20566000 - 20586000	Pe/J11jn	115669,45	53406,31	115669,45	53406,31	1,04	1,06	1,04	1,06	--
35030	-1124		2 3144	20565847 - 20566000	Pe/J11jn	115700,73	53405,27	115700,73	53405,27	1,06	1,11	1,06	1,11	--
35031	-1129		2 3144	20566000 - 20566000	Pe/J11jn	115704,69	53395,16	115704,69	53392,16	1,11	1,11	1,11	1,11	--
35032	-1134		2 3144	20461723 - 20566000	Pe/J11jn	115704,63	53392,16	115705,71	53395,13	1,11	1,12	1,11	1,12	--
35033	-1139		2 3144	20765356 - 20766000 - Bwg	Pe/J11jn	115707,13	53397,17	115707,67	53386,45	1,14	1,15	1,14	1,15	--
35034	-1144		2 3144	20765356 - 20766000	Pe/J11jn	115707,13	53396,42	115707,13	53396,42	1,15	1,17	1,15	1,17	--
35035	-1149		2 3144	20765356 - 20766000	Pe/J11jn	115707,67	53396,42	115707,67	53396,42	1,15	1,17	1,15	1,17	--
35036	-1154		2 3144	20766000 - 20766000	Pe/J11jn	115709,71	53386,42	115709,45	53382,61	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17
35037	-1159		2 3144	20766000 - 20766000	Pe/J11jn	115710,45	53386,42	115710,45	53386,42	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17
35038	-1164		2 3144	20831187 - 20850000	Pe/J11jn	115711,38	53379,46	115714,05	53376,48	1,17	1,13	1,17	1,13	--
35039	-1169		2 3144	20861501 - 20886000	Pe/J11jn	115714,05	53376,48	115715,47	53370,43	1,13	1,12	1,13	1,12	--
35040	-1174		2 3144	20866000 - 20889996	Pe/J11jn	115715,47	53379,43	115715,76	53370,43	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12
71676	-2335		2 3150	20925000 - 20965000	Pe/J11jn	115717,48	53362,41	115719,42	53362,42	1,15	1,15	1,16	1,16	1,16
71677	-2340		2 3150	20964000 - 20966000	Pe/J11jn	115719,42	53362,42	115719,42	53362,43	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16
71678	-2345		2 3150	20964000 - 20976000	Pe/J11jn	115719,48	53362,43	115719,49	53361,45	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16
71679	-2349		2 3150	20964000 - 20976000	Pe/J11jn	115719,48	53362,43	115719,48	53362,43	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16
71680	-2356		2 3150	20963000 - 20966000	Pe/J11jn	115719,59	53361,45	115719,59	53361,43	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16
71681	-2361		2 3150	20965000 - 20965000	Pe/J11jn	115720,33	53362,45	115720,37	53362,45	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16
71682	-2366		2 3150	20966000 - 21007000	Pe/J11jn	115720,47	53362,48	115720,47	53362,48	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16
71683	-2371		2 3150	21070000 - 21016100	Pe/J11jn	115721,48	53364,44	115721,02	53373,47	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15
71684	-2376		2 3150	21018100 - 21041000	Pe/J11jn	115722,02	53357,47	115721,12	53350,73	1,15	1,14	1,15	1,14	--
86574	-2772		2 3145	20966000 - 20966000	Pe/J11jn	115715,76	53370,43	115716,46	53369,99	1,12	1,13	1,12	1,13	--
86575	-3777		2 3145	20960000 - 20969500	Pe/J11jn	115716,46	53369,99	115717,13	53361,65	1,13	1,14	1,13	1,14	--
103924	-4037		2 3146	20964500 - 20979000	Pe/J11jn	115717,13	53361,66	115719,43	53362,42	1,14	1,16	1,14	1,16	--
103925	-4042		2 3146	20964500 - 20979000	Pe/J11jn	115717,13	53361,66	115719,43	53362,42	1,14	1,16	1,14	1,16	--
131197	-4382		2 3147	20968000 - 20968000	Pe/J11jn	115719,43	53362,42	115721,61	53362,45	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16
131198	-4387		2 3147	20968000 - 20968000	Pe/J11jn	115721,61	53362,45	115721,67	53362,45	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16
131199	-4392		2 3147	20971432 - 20986000	Pe/J11jn	115724,36	53361,67	115724,36	53362,45	1,15	1,14	1,15	1,14	--
131200	-4396		2 3147	20974432 - 20986000	Pe/J11jn	115724,36	53362,45	115724,36	53361,67	1,16	1,15	1,16	1,15	--
131201	-4403		2 3147	20974432 - 20986000	Pe/J11jn	115724,36	53362,45	115724,36	53362,45	1,14	1,14	1,15	1,14	--
131202	-4408		2 3147	20966000 - 21017000	Pe/J11jn	115724,61	53365,42	115726,27	53374,55	1,14	1,13	1,14	1,13	--

Model: Beethovenlaan Schagen op tekening
Sporregister NL - Beethovenlaan Schagen november 2015
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekemethode Railverkeerslawaa1 - RMR-2012

ItemID	Hdef.	Vorpunten	Lengte	Lengte30	Hbron	Type	Col	Col W	bb	m	Lwissel	Cbb,63
18189	Absoluut	2	19,24	19,24	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	40	0,0
35022	Absoluut	3	21,06	21,06	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
35023	Absoluut	6	79,21	79,21	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
35024	Absoluut	2	3,00	3,00	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
35025	Absoluut	2	18,05	18,05	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
35026	Absoluut	2	14,04	14,04	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
35027	Absoluut	5	65,17	65,17	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
35028	Absoluut	2	3,01	3,01	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
35029	Absoluut	2	18,05	18,05	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
35030	Absoluut	4	79,21	79,21	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
35031	Absoluut	2	3,00	3,00	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
35032	Absoluut	3	18,05	18,05	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
35033	Absoluut	2	10,53	10,53	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
35034	Absoluut	3	28,00	28,00	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
35035	Absoluut	3	40,46	40,46	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
35036	Absoluut	2	3,01	3,01	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
35037	Absoluut	3	32,09	32,09	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
35038	Absoluut	3	55,15	55,15	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
35039	Absoluut	3	31,09	31,09	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
35040	Absoluut	2	4,00	4,00	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
71676	Absoluut	2	35,94	35,94	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
71677	Absoluut	2	2,99	2,99	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
71678	Absoluut	2	7,99	7,99	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
71679	Absoluut	3	6,35	6,35	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
71680	Absoluut	3	0,92	0,92	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
71681	Absoluut	2	2,71	2,71	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
71682	Absoluut	2	20,96	20,96	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
71683	Absoluut	2	11,08	11,08	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
71684	Absoluut	2	22,47	22,47	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
86574	Absoluut	2	9,86	9,86	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	40	0,0
86575	Absoluut	2	9,37	9,37	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	40	0,0
103924	Absoluut	2	19,26	19,26	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	40	0,0
128395	Absoluut	2	23,60	23,60	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	48	0,0
135197	Absoluut	4	36,12	36,12	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
135198	Absoluut	2	3,01	3,01	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
135199	Absoluut	2	6,28	6,28	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
135200	Absoluut	4	8,60	8,60	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
135201	Absoluut	2	3,18	3,18	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0
135202	Absoluut	2	31,11	31,11	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0

Model: Beethovenlaan Schagen op tekening																			
Spoorregister NL - Beethovenlaan Schagen november 2015																			
Groep: (hoofdgroep)																			
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslaaai - RMR-2012																			
ItemID	Cbb,125	Cbb,250	Cbb,500	Cbb,1k	Cbb,2k	Cbb,4k	Cbb,8k	Train 1	Profiel1	Aantal(D) 1	Aantal(s) 1	Aantal(W) 1	V(D) 1	V(s) 1	V(W) 1	Corr- 1	Train 2	Profiel2	Aantal(D) 2
15189	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,200	84	84	84	0,00	DOM-1	Stoppend	0,070
35022	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	98	98	98	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
35023	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	98	98	98	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
35024	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	98	98	98	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
35025	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	95	95	95	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
35026	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	95	95	95	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
35027	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	95	95	95	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
35028	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	95	95	95	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
35029	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	93	93	93	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
35030	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	93	93	93	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
35031	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	93	93	93	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
35032	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	90	90	90	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
35033	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	90	90	90	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
35034	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	90	90	90	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
35035	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	90	90	90	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
35036	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	90	90	90	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
35037	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	87	87	87	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
35038	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	87	87	87	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
35039	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	86	86	86	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
35040	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	86	86	86	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
71676	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,200	84	84	84	0,00	DOM-1	Stoppend	0,070
71677	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,200	84	84	84	0,00	DOM-1	Stoppend	0,070
71678	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,200	81	81	81	0,00	DOM-1	Stoppend	0,070
71679	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,200	81	81	81	10,00	DOM-1	Stoppend	0,070
71680	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,200	81	81	81	0,00	DOM-1	Stoppend	0,070
71681	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,200	81	81	81	0,00	DOM-1	Stoppend	0,070
71682	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,200	81	81	81	0,00	DOM-1	Stoppend	0,070
71683	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,200	81	81	81	0,00	DOM-1	Stoppend	0,070
71684	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,200	81	81	81	0,00	DOM-1	Stoppend	0,070
86574	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	86	86	86	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
86575	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,400	84	84	84	0,00	DOM-1	Stoppend	0,130
102924	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,200	84	84	84	0,00	DOM-1	Stoppend	0,070
128395	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,200	81	81	81	0,00	DOM-1	Stoppend	0,070
135197	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,200	84	84	84	0,00	DOM-1	Stoppend	0,070
135198	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,200	84	84	84	0,00	DOM-1	Stoppend	0,070
135199	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,200	81	81	81	10,00	DOM-1	Stoppend	0,070
135200	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,200	81	81	81	0,00	DOM-1	Stoppend	0,070
135201	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,200	81	81	81	0,00	DOM-1	Stoppend	0,070
135202	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	DOM-1	Doorgaand	0,000	0,000	0,200	81	81	81	0,00	DOM-1	Stoppend	0,070

Model: Beethovenlaan Schagen op tekening
Spoorregister NL - Beethovenlaan Schagen november 2015
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekemethode Railverkeerslawai - RMB-2012

ItemID	Aantal(A) 2	Aantal(N) 2	V(D) 2	V(A) 2	V(N) 2	Corr. 2	Trein 3	Profiel3	Aantal(D) 3	Aantal(A) 3	Aantal(N) 3	V(D) 3	V(A) 3	V(N) 3	Corr. 3	Trein 4	Profiel4	Aantal(D) 4
18189	0,000	0,100	-75	-75	-75	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,030	84	84	84	0,00	E-LOC	Stoppend	0,010
35022	0,000	0,200	-113	-113	-113	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	98	98	98	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
35023	0,000	0,200	-110	-110	-110	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	98	98	98	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
35024	0,000	0,200	-110	-110	-110	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	98	98	98	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
35025	0,000	0,200	-110	-110	-110	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	95	95	95	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
35026	0,000	0,200	-104	-104	-104	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	95	95	95	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
35027	0,000	0,200	-99	-99	-99	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	95	95	95	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
35028	0,000	0,200	-99	-99	-99	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	95	95	95	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
35029	0,000	0,200	-99	-99	-99	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	93	93	93	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
35030	0,000	0,200	-96	-96	-96	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	93	93	93	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
35031	0,000	0,200	-96	-96	-96	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	93	93	93	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
35032	0,000	0,200	-96	-96	-96	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	90	90	90	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
35033	0,000	0,200	-91	-91	-91	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	90	90	90	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
35034	0,000	0,200	-91	-91	-91	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	90	90	90	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
35035	0,000	0,200	-91	-91	-91	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	90	90	90	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
35036	0,000	0,200	-91	-91	-91	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	90	90	90	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
35037	0,000	0,200	-91	-91	-91	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	87	87	87	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
35038	0,000	0,200	-88	-88	-88	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	87	87	87	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
35039	0,000	0,200	-88	-88	-88	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	86	86	86	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
35040	0,000	0,200	-83	-83	-83	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	86	86	86	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
71676	0,000	0,100	-75	-75	-75	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,030	84	84	84	0,00	E-LOC	Stoppend	0,010
71677	0,000	0,100	-75	-75	-75	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,030	84	84	84	0,00	E-LOC	Stoppend	0,010
71678	0,000	0,100	-75	-75	-75	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,030	81	81	81	0,00	E-LOC	Stoppend	0,010
71679	0,000	0,100	-75	-75	-75	10,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,030	81	81	81	10,00	E-LOC	Stoppend	0,010
71680	0,000	0,100	-75	-75	-75	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,030	81	81	81	0,00	E-LOC	Stoppend	0,010
71681	0,000	0,100	-75	-75	-75	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,030	81	81	81	0,00	E-LOC	Stoppend	0,010
71682	0,000	0,100	-66	-66	-66	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,030	81	81	81	0,00	E-LOC	Stoppend	0,010
71683	0,000	0,100	-66	-66	-66	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,030	81	81	81	0,00	E-LOC	Stoppend	0,010
71684	0,000	0,100	-66	-66	-66	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,030	81	81	81	0,00	E-LOC	Stoppend	0,010
86514	0,000	0,200	-83	-83	-83	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	86	86	86	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
86575	0,000	0,200	-75	-75	-75	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,070	84	84	84	0,00	E-LOC	Stoppend	0,020
103924	0,000	0,100	-75	-75	-75	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,030	84	84	84	0,00	E-LOC	Stoppend	0,010
128365	0,000	0,100	-66	-66	-66	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,030	81	81	81	0,00	E-LOC	Stoppend	0,010
135197	0,000	0,100	-75	-75	-75	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,030	84	84	84	0,00	E-LOC	Stoppend	0,010
135198	0,000	0,100	-75	-75	-75	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,030	84	84	84	0,00	E-LOC	Stoppend	0,010
135199	0,000	0,100	-75	-75	-75	10,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,030	81	81	81	10,00	E-LOC	Stoppend	0,010
135200	0,000	0,100	-75	-75	-75	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,030	81	81	81	0,00	E-LOC	Stoppend	0,010
135201	0,000	0,100	-75	-75	-75	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,030	81	81	81	0,00	E-LOC	Stoppend	0,010
135202	0,000	0,100	-66	-66	-66	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,000	0,030	81	81	81	0,00	E-LOC	Stoppend	0,010

Model: Beethovenlaan Schagen op tekening																			
Sporregister NL - Beethovenlaan Schagen november 2015																			
Groep: (hoofdgroep)																			
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslaaai - RMR-2012																			
ItemID	Aantal(4)	Aantal(4)	V(D) 4	V(A) 4	V(N) 4	Corr. 4	Train 5	Profiel5	Aantal(D) 5	Aantal(A) 5	Aantal(N) 5	V(D) 5	V(A) 5	V(N) 5	Corr. 5	Train 6	Profiel6	Aantal(D) 6	
18189	0,000	0,020	-75	-75	-75	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,120	84	84	84	0,00	IRM-4	Stoppend	4,560	
35022	0,000	0,030	-113	-113	-113	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	98	98	98	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
35023	0,000	0,030	-110	-110	-110	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	98	98	98	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
35024	0,000	0,030	-110	-110	-110	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	98	98	98	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
35025	0,000	0,030	-110	-110	-110	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	95	95	95	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
35026	0,000	0,030	-104	-104	-104	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	95	95	95	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
35027	0,000	0,030	-99	-99	-99	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	95	95	95	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
35028	0,000	0,030	-99	-99	-99	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	95	95	95	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
35029	0,000	0,030	-99	-99	-99	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	93	93	93	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
35030	0,000	0,030	-96	-96	-96	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	93	93	93	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
35031	0,000	0,030	-96	-96	-96	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	93	93	93	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
35032	0,000	0,030	-96	-96	-96	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	90	90	90	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
35033	0,000	0,030	-91	-91	-91	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	90	90	90	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
35034	0,000	0,030	-91	-91	-91	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	90	90	90	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
35035	0,000	0,030	-91	-91	-91	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	90	90	90	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
35036	0,000	0,030	-91	-91	-91	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	90	90	90	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
35037	0,000	0,030	-91	-91	-91	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	87	87	87	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
35038	0,000	0,030	-88	-88	-88	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	87	87	87	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
35039	0,000	0,030	-88	-88	-88	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	86	86	86	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
35040	0,000	0,030	-83	-83	-83	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	86	86	86	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
71676	0,000	0,020	-75	-75	-75	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,120	84	84	84	0,00	IRM-4	Stoppend	4,560	
71677	0,000	0,020	-75	-75	-75	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,120	84	84	84	0,00	IRM-4	Stoppend	4,560	
71678	0,000	0,020	-75	-75	-75	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,120	81	81	81	0,00	IRM-4	Stoppend	4,560	
71679	0,000	0,020	-75	-75	-75	10,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,120	81	81	81	10,00	IRM-4	Stoppend	4,560	
71680	0,000	0,020	-75	-75	-75	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,120	81	81	81	0,00	IRM-4	Stoppend	4,560	
71681	0,000	0,020	-75	-75	-75	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,120	81	81	81	0,00	IRM-4	Stoppend	4,560	
71682	0,000	0,020	-66	-66	-66	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,120	81	81	81	0,00	IRM-4	Stoppend	4,560	
71683	0,000	0,020	-66	-66	-66	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,120	81	81	81	0,00	IRM-4	Stoppend	4,560	
71684	0,000	0,020	-66	-66	-66	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,120	81	81	81	0,00	IRM-4	Stoppend	4,560	
86574	0,000	0,030	-83	-83	-83	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	86	86	86	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
86575	0,000	0,030	-75	-75	-75	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,240	84	84	84	0,00	IRM-4	Stoppend	9,120	
102924	0,000	0,020	-75	-75	-75	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,120	84	84	84	0,00	IRM-4	Stoppend	4,560	
128395	0,000	0,020	-66	-66	-66	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,120	81	81	81	0,00	IRM-4	Stoppend	4,560	
135197	0,000	0,020	-75	-75	-75	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,120	84	84	84	0,00	IRM-4	Stoppend	4,560	
135198	0,000	0,020	-75	-75	-75	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,120	84	84	84	0,00	IRM-4	Stoppend	4,560	
135199	0,000	0,020	-75	-75	-75	10,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,120	81	81	81	10,00	IRM-4	Stoppend	4,560	
135200	0,000	0,020	-75	-75	-75	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,120	81	81	81	0,00	IRM-4	Stoppend	4,560	
135201	0,000	0,020	-75	-75	-75	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,120	81	81	81	0,00	IRM-4	Stoppend	4,560	
135202	0,000	0,020	-66	-66	-66	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,000	0,120	81	81	81	0,00	IRM-4	Stoppend	4,560	

Model: Beethovenlaan Schagen op tekening
Spoorregulier NL - Beethovenlaan Schagen november 2015
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawas - RMR-2012

ItemID	Aantal(A) 6	Aantal(N) 6	V(D) 6	V(A) 6	V(N) 6	Corr. 6	Train 7	Profiel 7	Aantal(D) 7	Aantal(A) 7	Aantal(N) 7	V(D) 7	V(A) 7	V(N) 7	Corr. 7	Train 8	Profiel 8	Aantal(D) 8
18189	4,600	1,200	56	56	56	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,240	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	4,680
35022	9,240	2,360	82	82	82	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
35023	9,240	2,360	82	82	82	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
35024	9,240	2,360	80	80	80	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
35025	9,240	2,360	80	80	80	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
35026	9,240	2,360	80	80	80	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
35027	9,240	2,360	78	78	78	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
35028	9,240	2,360	74	74	74	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
35029	9,240	2,360	74	74	74	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
35030	9,240	2,360	74	74	74	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
35031	9,240	2,360	69	69	69	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
35032	9,240	2,360	69	69	69	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
35033	9,240	2,360	69	69	69	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
35034	9,240	2,360	69	69	69	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
35035	9,240	2,360	69	69	69	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
35036	9,240	2,360	66	66	66	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
35037	9,240	2,360	66	66	66	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
35038	9,240	2,360	63	63	63	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
35039	9,240	2,360	60	60	60	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
35040	9,240	2,360	60	60	60	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
71676	4,600	1,200	56	56	56	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,240	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	4,680
71677	4,600	1,200	48	48	48	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,240	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	4,680
71678	4,600	1,200	48	48	48	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,240	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	4,680
71679	4,600	1,200	48	48	48	10,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,240	0,000	140	140	140	10,00	IRM-4	Stoppend	4,680
71680	4,600	1,200	48	48	48	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,240	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	4,680
71681	4,600	1,200	48	48	48	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,240	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	4,680
71682	4,600	1,200	48	48	48	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,240	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	4,680
71683	4,600	1,200	48	48	48	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,240	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	4,680
71684	4,600	1,200	48	48	48	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,240	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	4,680
86574	9,240	2,360	60	60	60	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
86575	9,240	2,360	56	56	56	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,040	0,440	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	9,360
103924	4,600	1,200	56	56	56	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,240	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	4,680
128395	4,600	1,200	48	48	48	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,240	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	4,680
135197	4,600	1,200	56	56	56	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,240	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	4,680
135198	4,600	1,200	48	48	48	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,240	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	4,680
135199	4,600	1,200	48	48	48	10,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,240	0,000	140	140	140	10,00	IRM-4	Stoppend	4,680
135200	4,600	1,200	48	48	48	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,240	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	4,680
135201	4,600	1,200	48	48	48	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,240	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	4,680
135202	4,600	1,200	48	48	48	0,00	IRM-4	Doorgaand	0,000	0,240	0,000	140	140	140	0,00	IRM-4	Stoppend	4,680

Model: Beethovenlaan Schagen op tekening
Spoorregister NL - Beethovenlaan Schagen november 2015
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslaaai - RMR-2012

ItemID	Aantal(a) 8	Aantal(b) 8	V(D) 8	V(a) 8	V(N) 8	Corr. 8	Trein 9	ProfielID	Aantal(D) 9	Aantal(a) 9	Aantal(b) 9	V(D) 9	V(a) 9	V(N) 9	Corr. 9	Trein 10	ProfielID	Aantal(D) 10
18189	4,400	1,160	-75	-75	-75	0,00	VIRM-6	Stoppend	1,560	1,680	0,540	56	56	56	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
35022	8,760	2,320	-113	-113	-113	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	82	82	82	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
35023	8,760	2,320	-110	-110	-110	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	82	82	82	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
35024	8,760	2,320	-110	-110	-110	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	80	80	80	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
35025	8,760	2,320	-110	-110	-110	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	80	80	80	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
35026	8,760	2,320	-104	-104	-104	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	80	80	80	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
35027	8,760	2,320	-99	-99	-99	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	78	78	78	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
35028	8,760	2,320	-99	-99	-99	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	74	74	74	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
35029	8,760	2,320	-99	-99	-99	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	74	74	74	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
35030	8,760	2,320	-96	-96	-96	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	74	74	74	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
35031	8,760	2,320	-96	-96	-96	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	69	69	69	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
35032	8,760	2,320	-96	-96	-96	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	69	69	69	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
35033	8,760	2,320	-91	-91	-91	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	69	69	69	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
35034	8,760	2,320	-91	-91	-91	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	69	69	69	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
35035	8,760	2,320	-91	-91	-91	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	69	69	69	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
35036	8,760	2,320	-91	-91	-91	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	66	66	66	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
35037	8,760	2,320	-91	-91	-91	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	66	66	66	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
35038	8,760	2,320	-88	-88	-88	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	63	63	63	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
35039	8,760	2,320	-88	-88	-88	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	60	60	60	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
35040	8,760	2,320	-83	-83	-83	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	60	60	60	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
71676	4,400	1,160	-75	-75	-75	0,00	VIRM-6	Stoppend	1,560	1,680	0,540	56	56	56	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
71677	4,400	1,160	-75	-75	-75	0,00	VIRM-6	Stoppend	1,560	1,680	0,540	48	48	48	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
71678	4,400	1,160	-75	-75	-75	0,00	VIRM-6	Stoppend	1,560	1,680	0,540	48	48	48	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
71679	4,400	1,160	-75	-75	-75	10,00	VIRM-6	Stoppend	1,560	1,680	0,540	48	48	48	10,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
71680	4,400	1,160	-75	-75	-75	0,00	VIRM-6	Stoppend	1,560	1,680	0,540	48	48	48	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
71681	4,400	1,160	-75	-75	-75	0,00	VIRM-6	Stoppend	1,560	1,680	0,540	48	48	48	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
71682	4,400	1,160	-66	-66	-66	0,00	VIRM-6	Stoppend	1,560	1,680	0,540	48	48	48	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
71683	4,400	1,160	-66	-66	-66	0,00	VIRM-6	Stoppend	1,560	1,680	0,540	48	48	48	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
71684	4,400	1,160	-66	-66	-66	0,00	VIRM-6	Stoppend	1,560	1,680	0,540	48	48	48	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
86574	8,760	2,320	-83	-83	-83	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	60	60	60	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
86575	8,760	2,320	-75	-75	-75	0,00	VIRM-6	Stoppend	3,060	3,360	1,020	56	56	56	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
102924	4,400	1,160	-75	-75	-75	0,00	VIRM-6	Stoppend	1,560	1,680	0,540	56	56	56	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
128395	4,400	1,160	-66	-66	-66	0,00	VIRM-6	Stoppend	1,560	1,680	0,540	48	48	48	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
135197	4,400	1,160	-75	-75	-75	0,00	VIRM-6	Stoppend	1,560	1,680	0,540	56	56	56	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
135198	4,400	1,160	-75	-75	-75	0,00	VIRM-6	Stoppend	1,560	1,680	0,540	48	48	48	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
135199	4,400	1,160	-75	-75	-75	10,00	VIRM-6	Stoppend	1,560	1,680	0,540	48	48	48	10,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
135200	4,400	1,160	-75	-75	-75	0,00	VIRM-6	Stoppend	1,560	1,680	0,540	48	48	48	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
135201	4,400	1,160	-75	-75	-75	0,00	VIRM-6	Stoppend	1,560	1,680	0,540	48	48	48	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000
135202	4,400	1,160	-66	-66	-66	0,00	VIRM-6	Stoppend	1,560	1,680	0,540	48	48	48	0,00	VIRM-6	Doorgaand	0,000

Model: Beethovenlaan Schagen op tekening
Spoorregister NL - Beethovenlaan Schagen november 2015
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawal - RMR-2012

ItemID	Aantal(A) 10	Aantal(N) 10	V(D) 10	V(A) 10	V(N) 10	Corr. 10	Trein 11	Profiel11	Aantal(D) 11	Aantal(A) 11	Aantal(N) 11	V(D) 11	V(A) 11	V(N) 11	Corr. 11
18189	0,120	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	1,620	1,560	0,420	-75	-75	-75	0,00
35022	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-113	-113	-113	0,00
35023	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-110	-110	-110	0,00
35024	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-110	-110	-110	0,00
35025	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-110	-110	-110	0,00
35026	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-104	-104	-104	0,00
35027	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-99	-99	-99	0,00
35028	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-99	-99	-99	0,00
35029	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-99	-99	-99	0,00
35030	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-96	-96	-96	0,00
35031	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-96	-96	-96	0,00
35032	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-96	-96	-96	0,00
35033	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-91	-91	-91	0,00
35034	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-91	-91	-91	0,00
35035	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-91	-91	-91	0,00
35036	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-91	-91	-91	0,00
35037	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-91	-91	-91	0,00
35038	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-88	-88	-88	0,00
35039	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-88	-88	-88	0,00
35040	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-83	-83	-83	0,00
71676	0,120	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	1,620	1,560	0,420	-75	-75	-75	0,00
71677	0,120	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	1,620	1,560	0,420	-75	-75	-75	0,00
71678	0,120	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	1,620	1,560	0,420	-75	-75	-75	0,00
71679	0,120	0,000	140	140	140	10,00	VIHM-6	Stoppend	1,620	1,560	0,420	-75	-75	-75	10,00
71680	0,120	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	1,620	1,560	0,420	-75	-75	-75	0,00
71681	0,120	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	1,620	1,560	0,420	-75	-75	-75	0,00
71682	0,120	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	1,620	1,560	0,420	-66	-66	-66	0,00
71683	0,120	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	1,620	1,560	0,420	-66	-66	-66	0,00
71684	0,120	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	1,620	1,560	0,420	-66	-66	-66	0,00
86574	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-83	-83	-83	0,00
86575	0,240	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	3,180	3,120	0,780	-75	-75	-75	0,00
103924	0,120	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	1,620	1,560	0,420	-75	-75	-75	0,00
128596	0,120	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	1,620	1,560	0,420	-66	-66	-66	0,00
135197	0,120	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	1,620	1,560	0,420	-75	-75	-75	0,00
135198	0,120	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	1,620	1,560	0,420	-75	-75	-75	0,00
135199	0,120	0,000	140	140	140	10,00	VIHM-6	Stoppend	1,620	1,560	0,420	-75	-75	-75	10,00
135200	0,120	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	1,620	1,560	0,420	-75	-75	-75	0,00
135201	0,120	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	1,620	1,560	0,420	-75	-75	-75	0,00
135202	0,120	0,000	140	140	140	0,00	VIHM-6	Stoppend	1,620	1,560	0,420	-66	-66	-66	0,00

Model: Beethovenlaan Schagen op tekening
 Spoorregister NL - Beethovenlaan Schagen november 2015
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Railverkeerslawaal - RMR-2012

Naam	Omschr.	Maatveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
01	Noordblok oostgevel	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	--	--	Ja
02	Noordblok zuidgevel oost	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	--	--	Ja
03	Noordblok zuidgevel midden	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	--	--	Ja
04	Noordblok zuidgevel west	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	--	--	Ja
05	Noordblok noordgevel oost	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	--	--	Ja
06	Noordblok noordgevel west	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	--	--	Ja
07	Zuidblok oostgevel	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	--	--	Ja
08	Zuidblok zuidgevel oost	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	--	--	Ja
09	Zuidblok zuidgevel west	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	--	--	Ja
10	Zuidblok noordgevel oost	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	--	--	Ja
11	Zuidblok noordgevel west	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	--	--	Ja
12	Zuidblok hoog oostgevel	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	14,00	--	Ja
13	Zuidblok hoog zuidgevel	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	14,00	--	Ja
14	Zuidblok hoog noordgevel	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	14,00	--	Ja
15	Westblok oostgevel midden	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	14,00	--	Ja
16	Westblok oostgevel zuid	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	14,00	--	Ja
17	Westblok zuidgevel	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	14,00	--	Ja
18	Westblok westgevel zuid	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	14,00	--	Ja
19	Westblok westgevel midden	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	14,00	--	Ja
20	Westblok westgevel noord	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	14,00	--	Ja
21	Westblok noordgevel	0,00	Relatief	2,00	5,00	8,00	11,00	14,00	--	Ja

Model: Beethovenlaan Schagen op tekening
Spoorregister NL - Beethovenlaan Schagen november 2015
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Railverkeerslawas - RMR-2012

Naam	Omschr.	Bf
1	water	0,00
2	weg	0,00
3	weg	0,00
4	weg	0,00
5	weg	0,00
6	weg	0,00
7	water	0,00
8	water	0,00
9	weg	0,00
10	ballastbed spoor	0,50

Model: Beethovenlaan Schagen op tekening
Sporregister ML - Beethovenlaan Schagen november 2015
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Massiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Ref1. 63	Ref1. 125	Ref1. 250	Ref1. 500	Ref1. 1k	Ref1. 2k	Ref1. 4k	Ref1. 8k
8	woning	9,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
12	woning	9,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	woning	8,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	woning	8,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	woning	8,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	woning	8,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	woning	8,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	woning	8,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	woning	8,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	woning	8,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	woning	8,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	woning	8,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10	woning	6,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
11	woning	5,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4	woning	6,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4	woning	6,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4	woning	6,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3	woning	6,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
16	flat	12,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	flat	12,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5	bijgebouw	2,50	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1	woning	5,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1	woning	5,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6	woning	3,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9	woning	9,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2	woning	3,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1	woning	5,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4	woning	6,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1	woning	5,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3	woning	6,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4	woning	6,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4	woning	6,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4	woning	6,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4	woning	6,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	woning	8,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	woning	8,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	woning	8,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	woning	8,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	woning	8,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	woning	8,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	woning	8,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	woning	8,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	woning	8,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	woning	8,00	0,00	Relatief 0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Beethovenlaan Schagen op tekening
 Spoorregister NL - Beethovenlaan Schagen november 2015
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Model: Beethovenlaan Schagen op tekening
Spoorregister NL - Beethovenlaan Schagen november 2015
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maatveld	Hdrf.	Cp	Zwsvend	Ref1_60	Ref1_125	Ref1_250	Ref1_500	Ref1_1k	Ref1_2k	Ref1_4k	Ref1_8k
3	woning	6,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3	woning	6,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
13	woning	6,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
13	woning	6,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
13	woning	6,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
13	woning	6,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
13	woning	6,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
13	woning	6,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
13	woning	6,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
13	woning	6,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
13	woning	6,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
12	woning	6,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
13	woning	6,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
13	woning	6,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
13	woning	6,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
13	woning	6,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
12	woning	6,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
12	woning	6,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5001	Nieuwbouw 5 lagen	15,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5002	Nieuwbouw 5 lagen	15,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5003	Nieuwbouw 4 lagen	12,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5004	Nieuwbouw 4 lagen	12,00	0,00	Relatief	0 d8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Beethovenlaan Schagen op tekening
Spoorregister NL - Beethovenlaan Schagen november 2015
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RNR-2012

Naam	Omschr.	ISO H
3149	hart spoor	--
3144	hart spoor	--
3152	hart spoor	--
1	teenlijn spoortalud	0,00
2	teenlijn spoortalud	0,00
3149	kruinlijn spoortalud	--
3144	kruinlijn spoortalud	--
3144	kruinlijn spoortalud	--
3152	kruinlijn spoortalud	--

Rapport: Lijst van model eigenschappen	
Model: Beethovenlaan Schagen op tekening	
Model eigenschap	
Omschrijving	Beethovenlaan Schagen op tekening
Verantwoordelijke	J. Eggers
Rekenmethode	RMR-2012
Aangemaakt door	J. Eggers op 20-11-2015
Laatst ingezien door	J. Eggers op 3-3-2016
Model aangemaakt met	Geomilieu V3.10
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grid	Groepresultaten
Standaard bodemfactor	1,00
Zichthoek [grd]	2
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Meteorologische correctie	Conform standaard
CO waarde	3,50
Maximum aantal reflecties	1
Reflectie in woonwijken	Ja
Aandachtsgebied	--
Max. refl.afstand van bron	--
Max. refl.afstand van rekenpunt	--
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/ka]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00