

BIJLAGE 3

Quicksan wegverkeerslawaaï



Postadres:
Boxmeerseweg 9
5835 AB Beugen

+316 14 85 24 54
info@derks-advies.nl
www.derks-advies.nl

kvk 74263552
NL16RABO0322772796
btw NL859829893B01



Quickscan wegverkeerslawai

Hoogeind 1c, 1d, 1e te Oeffelt

Gemeente Boxmeer

Titel: Bijlage 3 Quickscan wegverkeerslawai
Versie: 1.1
Datum: 26 februari 2024
Opsteller: ing. R.J.M.B. Derks
Opdrachtgever: Venterra B.V.
Noorderpoort 11-A
5916 PJ Venlo

Inhoud

1. Inleiding.....	3
1.1 Aanleiding	3
2. Uitgangspunten en rekenmodel	4
3. Resultaten	5
4. Conclusie.....	6
BIJLAGE 1; N621 (Beugenseweg)	7
BIJLAGE 2; N264 (Veerweg)	8
BIJLAGE 3; Verkeersgegevens Boxmeer	9

1. Inleiding

1.1 Aanleiding

Vanwege een ruimtelijke procedure ten behoeve van de realisatie van drie woningen aan Hoogeind te Oeffelt, zijn indicatieve akoestische berekeningen uitgevoerd. Deze berekeningen hebben tot doel om vast te of vanwege de ligging van het initiatief in de geluidzone van de N621 (Beugenseweg) en de N264 (Veerweg) sprake is van enige akoestische relevantie in het kader van wegverkeerslawaaï. De weg Hoogeind is vanwege de zeer lage verkeersintensiteiten niet nader beschouwd.

2. Uitgangspunten en rekenmodel

Op 25 mei 2021 zijn door de gemeente Boxmeer de in bijlage 3 weergegeven verkeersgegevens verstrekt, welke na extrapolatie voor de situatie 2034 als input zijn gebruikt voor een akoestische beschouwing (tabel 1). Ten tijde van de actualisatie van deze quickscan waren voornoemde gegevens nog steeds geldend omdat nadien geen nieuwe tellingen zijn uitgevoerd.

Wegvak	Etmaalintensiteit (motorvoertuigen per etmaal)	Maximum snelheid (km/uur)	Wegdekverharding
N261 Beugenseweg, binnen bebouwde kom	9.257	50	Standaard asfalt (referentiewegdek)
N261 Beugenseweg, buiten bebouwde kom	9.257	80	Standaard asfalt (referentiewegdek)
N264 Veerweg, binnen bebouwde kom	14.889	50	Standaard asfalt (referentiewegdek)
N264 Veerweg, buiten bebouwde kom	14.889	80	Standaard asfalt (referentiewegdek)

Tabel 1: Gehanteerde verkeersintensiteiten voor het jaar 2034.

De berekeningen hebben plaatsgevonden conform Standaard Rekenmethode 2 zoals voorgeschreven in het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012.

3. Resultaten

Uit de rekenresultaten blijkt dat de voorkeursgrenswaarde- / 48 dB-contour van zowel de N621 (Beugenseweg) als de N264 (Veerweg) ruimschoots buiten het plangebied is gelegen. Derhalve is ter hoogte van de planlocatie sprake van een geluidbelasting die conform het gestelde in de Wet geluidhinder ruimschoots beneden de voorkeursgrenswaarde ligt. Voor een grafische weergave wordt verwezen naar de bijlagen 1 en 2.

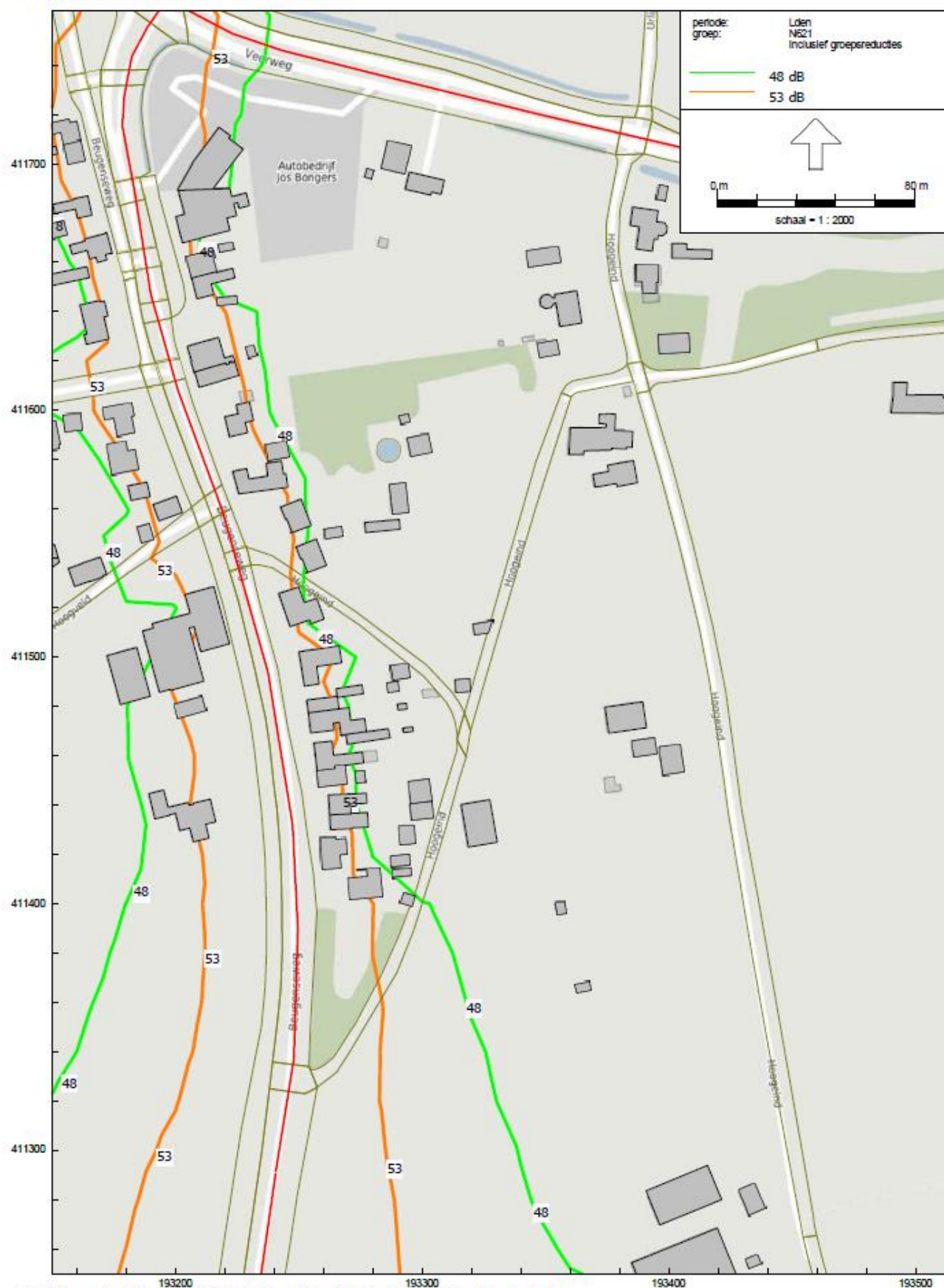
4. Conclusie

Uit voornoemde rekenresultaten kan worden geconcludeerd dat sprake is van een in alle opzichten akoestisch inpasbare situatie. Wegverkeerslawaaï vormt geen belemmering voor dit initiatief.

Voor het opstellen van een gedetailleerde akoestische rapportage is derhalve geen aanleiding.

BIJLAGE 1; N621 (Beugenseweg)

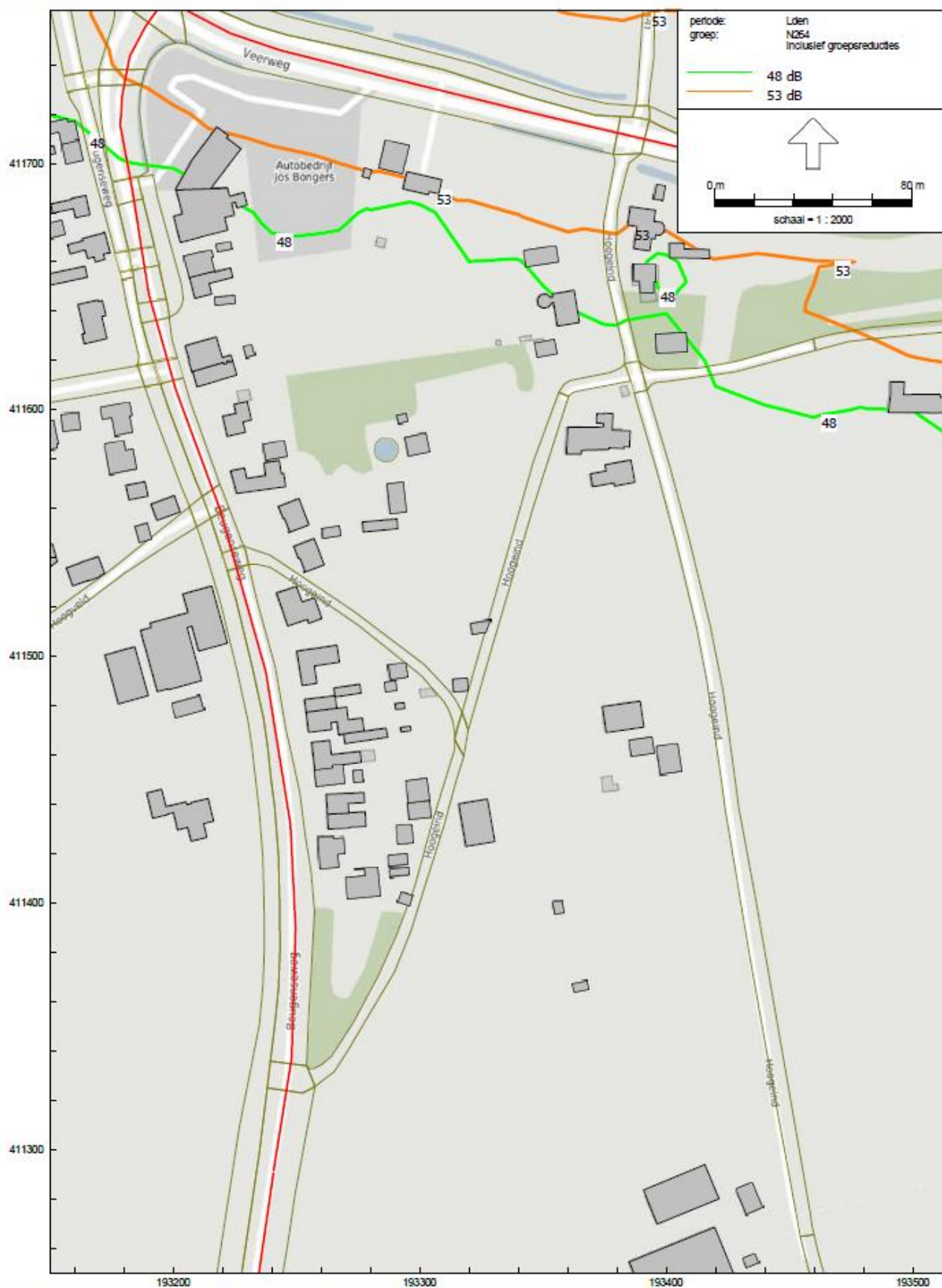
2034: 48dB en 53dB geluidcontouren incl. aftrek



RMG-2012, wegverkeer, [Hoogveld 26-02-2024 - Model wegverkeer 2034], Geomilieu V2023.2 Licentiehouder: Peutz bv

BIJLAGE 2; N264 (Veerweg)

2034: 48dB en 53dB geluidcontouren incl. aftrek



RMG-2012, wegverkeer, [Hoogveld 26-02-2024 - Model wegverkeer 2034], Geomilieu V2023.2 Licentiehouder: Peutz bv

**OVERZICHT TELLOCATIES
GEMEENTE BOXMEER
MEI 2019**

adviseurs
mobiliteit
**Goudappel
Coffeng**

UITGEVOERD DOOR
NDC NEDERLAND

* : beschikbaar, maar niet alle data aanwezig om het precieze gemiddelde te bepalen voor deze periode

terjêdige Mei jûn 2019		Goudapêl Coffeng		Gemiddelde Werkdag (doorsnede)												Avondgig											
griene kôrne as meigriene kôrne				Eetmaal				Ochtendgig				Ochtendgig				Avondgig				gemiddelde smeltgig V&S							
Nonite	Edgertier	Nonite	Edgertier	Mûke	Nonite	Edgertier	Mûke	Mûke	Nonite	Edgertier	Mûke	Mûke	Nonite	Edgertier	Mûke	Mûke	Nonite	Edgertier	Mûke	Mûke	Nonite	Edgertier	Mûke	Mûke			
1	Oeffelt	Heerstraat		50	6636	246	81	7012	73	81	6	956	37	13	1021	71	80	8	1243	35	13	1301	68	78			
2	Oeffelt	Havensweg N264		47	7993	304	425	8766	69	78	17	1353	42	64	1644	66	75	9	1491	41	43	1583	67	68			
3	Oeffelt	Veerpweg N264		104	14633	458	356	13500	64	73	10	2212	63	42	2327	61	68	21	2647	58	40	2765	60	68			
4	Beugen	N62		40	8187	240	63	8349	49	47	28	188	10	10	1128	77	80	10	1455	52	73	1613	77	80			
5	Beugen	Oeffeltweg		99	909	28	2	1088	40	47	17	126	3	1	145	40	45	18	1851	54	4	1	207	39			
6	Beugen	Brouwerstraat		2	140	5	0	147	-	0	0	23	0	0	23	38	1	28	1	0	30	36	45	0			
7	Beugen	Dorpstraat		33	1389	30	3	1454	34	39	5	199	4	1	208	34	40	6	279	4	1	290	34	39			
8	Beugen	Hagelofstraat		40	7176	60	13	1350	38	45	4	147	5	1	154	38	44	2	236	1	1	278	38	44			
9	Beugen	Lange Heegen		8	1258	30	5	1301	38	44	1	147	5	1	154	38	44	2	236	1	1	278	38	44			
10	Beugen	Voordstraat		29	1982	89	126	2225	59	70	4	295	10	15	322	61	70	5	379	11	15	411	60	70			
11	Beugen	Boomerseweg		16	5545	264	124	5988	59	69	2	841	36	14	892	59	68	3	845	33	13	891	60	68			
12	Beugen	Beugensweg N623		47	12118	546	227	12329	63	74	14	145	56	35	1175	54	67	9	2070	71	5	1	179	60			
13	Rijbevoort	Hagedijck		18	917	39	11	984	61	70	3	159	5	2	169	61	70	3	170	7	5	1	179	60			
14	Rijbevoort	Laagendijck		20	899	39	20	978	55	66	4	133	3	5	145	57	68	4	175	7	2	187	55	65			
15	Rijbevoort	Papenwoudesteind		27	3305	147	88	3567	70	81	5	550	20	12	586	70	80	7	659	24	10	700	68	79			
16	Rijbevoort	St. Antoniusdijk		39	4302	101	23	1021	73	84	7	145	16	6	150	65	76	2	178	5	1	189	66	77			
17	Rijbevoort	Hoogendijck		39	4342	114	74	4589	62	70	2	660	17	10	693	61	70	9	826	20	9	863	60	68			
18	Boomer	N62		57	16728	590	116	17492	50	57	8	2503	81	20	2612	47	54	12	3062	71	12	3157	47	54			
19	Boomer	Grasweg		81	3924	159	66	4230	39	46	13	578	24	10	625	38	46	18	767	20	7	813	36	44			
20	Boomer	Beugensweg		109	13158	419	108	13889	51	61	13	178	33	13	1866	41	51	17	218	44	17	233	37	44			
21	Boomer	Spoorstraat		96	10997	271	74	11338	45	53	10	1255	29	11	1305	44	50	18	1857	26	11	1919	39	46			
22	Boomer	Steenstraat		30	4440	103	12	4484	31	37	2	459	13	3	477	32	37	4	701	13	2	712	29	35			
23	Boomer	Burgemeester Verkuylstraat		85	12931	369	96	13480	43	48	9	1509	56	16	1590	40	47	12	1903	39	12	1967	31	40			
24	Boomer	Koonstraat		85	12931	369	96	13480	43	48	9	1509	56	16	1590	40	47	12	1903	39	12	1967	31	40			
25	Boomer	St. Antoniusweg		63	16085	707	522	17797	57	65	13	913	115	78	3397	53	61	18	3254	80	56	3407	54	61			
26	Boomer	Wim de Koonerstraat		41	2609	54	11	2715	42	50	10	582	10	3	604	42	50	9	524	4	1	538	39	47			
27	Boomer	Stationweg		50	7299	115	4	2899	37	43	5	451	22	1	478	36	42	12	458	14	1	485	35	42			
28	Boomer	Bidenbeekstraat		50	1952	106	21	2113	43	51	1	286	10	3	286	38	44	1	211	4	1	222	37	44			
29	Boomer	Het Pleintje		18	4413	106	21	4486	25	29	1	259	6	1	267	26	31	3	900	6	1	910	24	28			
30	Boomer	Steenstraat		30	1016	39	4	1109	30	36	2	77	7	4	1	84	27	36	7	215	1	3	226	29	36		
31	Boomer	Fourland		21	3820	79	8	3188	32	37	1	353	13	2	369	31	37	3	519	10	2	530	32	37			
32	Boomer	Stationweg		28	2841	124	30	3002	42	48	9	160	10	4	160	42	48	2	550	3	1	559	33	37			
33	Boomer	Grotestraat		87	5688	153	60	6288	54	60	9	760	19	10	788	52	59	18	1095	24	8	1146	51	57			
34	Boomer	Helkant		34	1242	58	21	1514	38	43	2	228	9	4	240	34	39	3	252	9	3	269	36	43			
35	Sambek	Zandbeek		21	1242	58	21	1514	38	43	2	228	9	4	240	34	39	3	252	9	3	269	36	43			
36	Sambek	Maastraat		20	148	10	6	384	46	56	2	309	4	2	309	4	5	3	47	5	1	47	5	6			
37	Sambek	St. Janslaan		33	826	32	9	880	43	51	2	309	4	2	309	4	5	3	157	4	2	165	43	51			
38	Sambek	Grotestraat		13	8186	101	29	8450	60	67	3	472	14	5	494	60	67	7	623	16	3	649	59	67			
39	Vortum Mûlem	Radweg		12	1221	57	12	1301	49	67	6	174	8	2	184	51	70	3	237	9	2	251	49	67			
40	Vortum Mûlem	Helweg		7	257	14	3	280	45	53	1	280	45	53	1	280	45	53	1	280	45	53	1	280	45		
41	Vortum Mûlem	Langstraat		9	587	26	10	633	63	73	1	82	8	2	89	62	74	2	118	4	1	124	62	72			
42	Groeninger	Moleweg		13	1732	88	32	1872	55	64	3	272	12	4	280	55	64	4	325	11	3	343	54	67			
43	Groeninger	Groenestraat		42	1903	40	18	1813	55	64	3	272	12	4	280	55	64	4	325	11	3	343	54	67			
44	Groeninger	Kruisstraat		20	1515	81	31	1515	58	68	3	272	12	4	280	55	64	4	325	11	3	343	54	67			
45	Groeninger	Spoorstraat		16	3113	117	10	3456	34	39	2	522	19	2	545	33	38	3	616	15	2	636	33	38			
46	Groeninger	Staanweg		9	481	17	2	509	51	63	1	65	5	2	68	54	65	2	96	2	0	100	52	63			
47	Groeninger	Oeverbeekweg		21	4342	161	91	4615	74	76	3	742	22	13	751	63	74	2	820	20	9	840	62	72			
48	Groeninger	Groenestraat		33	2153	60	10	2255	53	59	6	275	9	3	285	52	63	7	442	10	2	460	49	60			
49	Holthees	Makkenweg		13	400	12	5	430	60	74	1	47	2	1	51	62	73	5	75	2	0	81	62	73			
50	Overlân	Stevensbeekweg		36	2097	113	24	2210	70	80	3	216	15	2	236	71	82	6	357	17	4	384	69	79			
51	Overlân	Rondweg		41	456	11	4	456	61	67	6	68	6	8	64	67	73	7	68	6	8	64	67	73			
52	Overlân	Opbeekweg		22	1267	48	23	1359	69	79	7	130	15	2	139	69	81	5	217	6	3	252	68	78			
53	Overlân	Stevensbeekweg		28	1617	70	14	1710	59	68	3	178	9	2	186	59	69	5	282	9	2	299	59	68			
54	Overlân	Rondweg		28	1617	70	14	1710	59	68	3	178	9	2	186	59	69	5	282	9	2	299	59	68			
55	Overlân	Verkeersweg		28	4457	162	73	4720	53	63	2	627	19	13	658	62	73	6	825	18	7	810	71	80			
56	Overlân	Menselweg		19	1245	49	21	1334	53	62	1	190	7	5	204	53	63	3	245	5	2	255	53	63			
57	Overlân	Venrijweg		25	3334	116	42	3517	70	80	1	182	17	8	408	70	80	5	620	17	6	648	69	78			
58	Holthees	Lounweg		12	858	33	11	913	56	65	1	109	5	2	110	55	66	2	153	2	1	158	56	65			
59	Holthees	St. Jozefweg		24	1004	49	3	1081	58	68	1	144	5	3	144	58	68	1	144	5	3	144	58	68			
60	Holthees	Retweg		8	592	25	4	629	59	70	1	64	3	0	69	58	72	2	111	2	1	115	60	71			
61	Holthees	Monseigneur Geuststraat		50	2732	101	113	2972	51	61	5	424	14	18	461	52	63	5	526	11	13	556	52	63			
62	Holthees	Op den Berg		25	2040	53	14	2163	58	68	7	123	6	2	139	60	69	11	416	3	3	437	58	67			
63	Boomer	Ingénieur Wagtenstraat		27	6821	473	289	7851	52	60	8	1510	66	48	1627	49	57	3	1515	58	28	1604	51	58			
64	Boomer	Rembrandt van Rijnstraat		76	2637	33	47	2793	30	36	11	364	4	15	394	28	34	14	466	4	5	489	30	36			
fietstier	flats 1	Schildpad		1902	1902	1902	1902	1902	1902	1902	1902	1902	1902	1902	1902	1902	1902	1902	1902	1902	1902	1902	1902	1902			
	flats 2	Rembrandt van Rijnstraat		1346	1346	1346	1346	1346	1346	1346	1346																

