

**Akoestisch onderzoek 2e partiële herziening
Bestemmingsplan Stadscentrum/Dorpsstraat Zoetermeer**

Rapportnummer: Rm200250aaA2

Opdrachtgever : BRO Boxtel
Bosscheweg 107 5282 WV BOXTEL
Tel.: 0411 – 850 400

Contactpersoon: de heer R. Feijten

Adviseur : K+ Adviesgroep bv
Jodenstraat 6 6101 AS ECHT
Postbus 224 6100 AE ECHT
Tel: 0475 - 470 470
E-mail: info@k-plus.nl

Behandeld door: ing. Q.M.L.M. Roomans

Datum : 27-10-2020

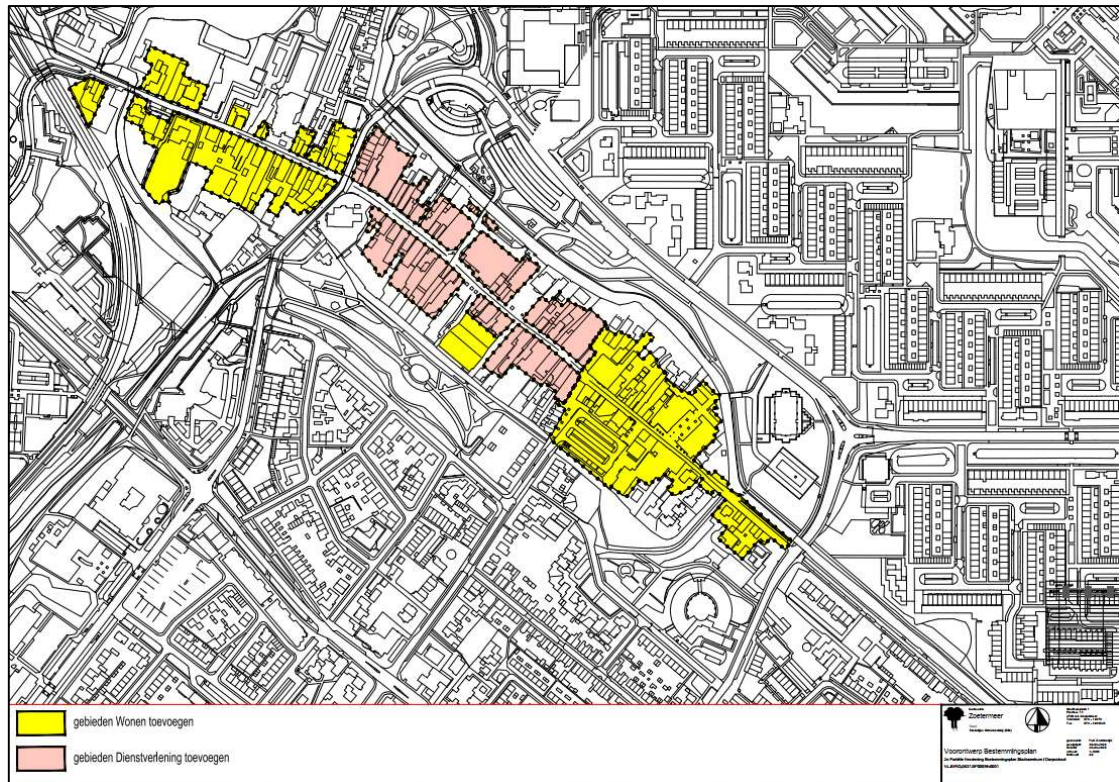
Referentie : Rm200250aaA2.quro

Inhoud

1	Inleiding	4
2	Uitgangspunten	6
2.1	Ruimtelijke gegevens	6
2.2	Verkeersgegevens	6
2.3	Toegepaste rekenmethode	6
3	Normstelling Wet geluidhinder	7
3.1	Wegverkeerslawaaï	7
3.1.1	Algemeen	7
3.1.2	Omvang geluidzones langs wegen	7
3.1.3	Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder	7
3.1.4	Aftrek stille banden	8
3.1.5	Stedelijk en buitenstedelijk gebied	8
3.1.6	Nieuwe situaties	9
3.1.7	Maximaal toelaatbare geluidbelasting	9
3.2	Railverkeerslawaaï	9
3.2.1	Algemeen	9
3.2.2	Omvang geluidzones langs spoorwegen	9
3.2.3	Nieuwe situaties	11
3.2.4	Maximaal toelaatbare geluidbelasting	11
4	Berekeningsresultaten	12
4.1	Algemeen	12
4.2	Optredende gevelbelastingen.	12
5	Evaluatie rekenresultaten	15
5.1	Dorpsstraat (weggroep 1)	15
5.2	Schoolstraat (weggroep 2)	15
5.3	Osylaan (weggroep 3)	16
5.4	Schinkelweg (weggroep 4)	16
5.5	Eerste Stationsstraat (weggroep 5)	16
5.6	Leidsewallen (weggroep 6)	17
5.7	Delftsewallen (weggroep 7)	18
5.8	Van Diestlaan (weggroep 8)	18
5.9	Randstadrail (spoor)	18
6	Conclusie	19
Bijlage I	Figuren akoestisch rekenmodel	
Bijlage IIa	Berekeningsgegevens en –resultaten weg- en railverkeerslawaaï	
Bijlage IIb	Cumulatieve gevelbelastingen en gevelgeluidwering	
Bijlage III	Memo verkeersgeneratie	

1 INLEIDING

In opdracht van BRO is in het kader van de opstelling van het voorontwerp bestemmingsplan 2^e partiële herziening bestemmingsplan Stadscentrum/Dorpsstraat te Zoetermeer, door K+ Adviesgroep een akoestisch onderzoek verricht naar de te verwachten optredende gevelbelastingen vanwege weg- en railverkeerslawaai. Het bestemmingsplan maakt het mogelijk om bestaande winkelruimtes op de begane grond te wijzigen naar woonfuncties. In onderstaande afbeelding 1.1 is een overzicht opgenomen van plankaart.



Afbeelding 1.1: Plankaart (bron: gemeente Zoetermeer).

Het akoestisch onderzoek is noodzakelijk omdat het plan is gelegen binnen de geluidzone van verschillende gezoneerde wegen. Daarnaast zijn in het kader van de goede ruimtelijke afweging ook de relevante 30 km/h wegen in het onderzoek meegenomen. In het voorliggende onderzoek zijn de volgende wegen beschouwd:

1. Dorpsstraat (30 km/h);
2. Schoolstraat (50 km/h);
3. Osylaan (30-50 km/h);
4. Schinkelweg (30 km/h);
5. Eerste Stationsstraat (30 km/h);
6. Leidswallen (30 km/h);
7. Delftswallen (30 km/h);
8. Van Diestlaan (50 km/h);

Naast voornoemde wegen is ook de spoorweg (Randstadrail) meegenomen in het onderzoek.

Gezien de ligging van de nieuwe woonfuncties, die alleen op de begane grond mogelijk worden gemaakt, en de overige wegen als de Willem de Zwijgerlaan en in het verlengde hiervan de Van Leeuwenhoeklaan kan worden gesteld dat de afstand van dien aard is dat de gevelbelasting onder de voorkeursgrenswaarde van 48 dB zal blijven.

In figuur 3b is een grafisch overzicht opgenomen van de snelheden op de verschillende. Deze informatie is afkomstig van het geluidmodel als verstrekt door de gemeente.

De berekeningen zijn gebaseerd op:

- De “Wet geluidhinder”;
- Het “Reken- en Meetvoorschrift Geluid 2012”.

In bijlage I zijn grafische overzichten opgenomen van de onderzochte situatie. Voor nadere informatie met betrekking tot de berekeningsgegevens en –resultaten wordt verwezen naar de in bijlage II opgenomen rekenbladen.

2 UITGANGSPUNTEN

2.1 Ruimtelijke gegevens

Bij het onderzoek is gebruik gemaakt van een plankaart die beschikbaar is gesteld door BRO. Daarnaast is gebruik gemaakt van akoestische geluidmodellen van de gemeente Zoetermeer. Deze zijn op 30 april 2020 aangeleverd. Het gaat om Geomilieu modellen voor weg- en railverkeerslawaaï. Voor wegverkeerslawaaï zijn 2 modellen verstrekt. Het eerste model is een compleet model met wegen, gebouwen, bodemgebieden en dergelijke, maar zijn de verkeersgegevens (etmaalintensiteit, verdeling over de periode dag (7-19), avond (19-23) en nacht (23-7) en verdeling over de voertuigcategorieën) verouderd. De actuele verkeersgegevens zijn overgenomen van het tweede model MRDH 2030.

In de berekening is uitgegaan van een akoestisch harde bodem (bodemfactor 0 = hard) en zijn de relevante zachte bodemgebieden toegevoegd aan het model. In bijlage I zijn grafische overzichten opgenomen van het akoestisch rekenmodel.

2.2 Verkeersgegevens

De verkeersgegevens zijn overgenomen, zoals boven aangegeven, van model MRDH2030. De etmaalintensiteit is opgehoogd met de te verwachten verkeersgeneratie die een gevolg is van de ontwikkeling van het bestemmingsplan.

De verkeersgeneratie is bepaald door bureau MOBYCON en opgenomen in de memo “verkeerskundige toetsing Dorpsstraat Zoetermeer” van 1 mei 2020, zie bijlage III. Aan de hand van tabel 1 en 3 van deze memo is de verkeerstoename bepaald en deze is verwerkt in het MRDH2030 model.

In bijlage I zijn grafische overzichten opgenomen van het akoestisch rekenmodel, met in figuur 3a de gehanteerde groepindeling van de wegvakken, figuur 3b met de snelheden van de verschillende wegvakken en figuur 3c met de toekomstige etmaalintensiteit voor 2030 inclusief verkeersgeneratie als gevolg van de transformaties van winkelruimte op de begane grond naar nieuwe woonbestemmingen die het bestemmingsplan mogelijk maakt. Voor nadere informatie inzake de in- en uitvoerparameters wordt verwezen naar de rekenbladen als opgenomen in bijlage IIa.

2.3 Toegepaste rekenmethode

De geluidbelastingen zijn bepaald met behulp van “Standaard Rekenmethode 2”, zoals deze is beschreven in het “Reken- en Meetvoorschrift Geluid 2012”.

Bij de modellering van het akoestisch rekenmodel is gebruik gemaakt van het pakket Win-Havik, ontwikkeld door dirActivity.

3 NORMSTELLING WET GELUIDHINDER

3.1 Wegverkeerslawaaï

3.1.1 Algemeen

In de Wet geluidhinder dient met betrekking tot de geluidbelasting van een weg in nieuwe situaties de geluidbelasting in L_{den} in dB te worden bepaald. Dit is een gemiddeld geluidniveau over de dag-, avond- en nachtperiode en wordt bepaald met de volgende formule:

$$L_{den} = 10 \lg \frac{1}{24} \left(12 * 10^{\frac{L_{day}}{10}} + 4 * 10^{\frac{L_{evening}+5}{10}} + 8 * 10^{\frac{L_{night}+10}{10}} \right)$$

3.1.2 Omvang geluidzones langs wegen

Krachtens de Wet geluidhinder worden aan weerszijden van een weg zones aangegeven (art. 74 Wgh). Binnen deze zones worden eisen gesteld aan de geluidbelasting. Buiten de zones worden geen eisen gesteld. Een weg is niet zoneplichtig indien er sprake is van:

- Wegen die gelegen zijn binnen een als woonerf aangeduid gebied (art. 74 lid 2a. Wgh) of;
- Wegen waarvoor een maximumsnelheid van 30 km/u geldt (art. 74 lid 2b. Wgh).

De breedte van de geluidzones als functie van het aantal rijstroken van de weg en het soort gebied is weergegeven in tabel 3.1.

Tabel 3.1: Breedte geluidzones aan weerszijde van de weg in meters.

Gebied		Breedte (in m) geluidzones (art. 74)
Stedelijk	1 of 2 rijstroken	200
	3 of meer	350
Buitenstedelijk	1 of 2 rijstroken	250
	3 of 4 rijstroken	400
	5 of meer	600

3.1.3 Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder

Op grond van verdere ontwikkelingen in de techniek en het treffen van geluid reducerende maatregelen aan de motorvoertuigen, is te verwachten, dat het wegverkeer in de toekomst minder geluid zal produceren dan momenteel het geval is.

Binnen de Wet geluidhinder is middels artikel 110g de mogelijkheid geschapen om deze vermindering van de geluidproductie in de geluidbelasting door te voeren.

Deze aftrek mag alleen worden toegepast bij het toetsen van de geluidbelasting aan de normstelling en niet bij het bepalen van het binnenniveau (artikel 3.4 Reken- en Meetvoorschrift geluid 2012).

De hoogte van de aftrek is afhankelijk van de representatieve snelheid voor lichte motorvoertuigen. In tabel 3.2 is een overzicht opgenomen van de hoogte van de aftrek.

Tabel 3.2: Overzicht aftrek art. 110 g Wet geluidhinder (artikel 3.4 RMV2012).

Representatieve snelheid	Aftrek artikel 110g Wgh
< 70 km/h	5 dB
≥ 70 km/h	4 dB voor situaties dat de geluidbelasting zonder aftrek artikel 110g Wgh 57 dB bedraagt
≥ 70 km/h	3 dB voor situaties dat de geluidbelasting zonder aftrek artikel 110g Wgh 56 dB bedraagt
≥ 70 km/h	2 dB voor andere waarden van de geluidbelasting

3.1.4 Aftrek stille banden

In artikel 3.5 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 is een aftrek opgenomen voor stille banden. Deze aftrek geldt alleen bij wegen met rijsnelheden van 70 km/h en hoger. Standaard is de aftrek 2 dB. In de volgende situaties is de aftrek 1 dB:

- Zeer Open Asfalt Beton;
- 2-laags ZOAB, met uitzondering van 2-laags ZOAB-fijn;
- Uitgeborsteld beton;
- Geoptimaliseerd uitgeborsteld beton;
- Oppervlaktebewerking.

Een overzicht van de stille bandenaftrek is opgenomen in tabel 3.3.

Tabel 3.3: Overzicht stille banden aftrek.

Representatieve snelheid	Wegverharding	Correctie artikel 3.5 (stille banden aftrek)
< 70 km/h	Alle	0 dB
≥ 70 km/h	ZOAB, 2-laags ZOAB, uitgeborsteld beton, geoptimaliseerd uitgeborsteld beton, oppervlaktebewerking	1 dB
≥ 70 km/h	Alle andere verhardingen dan bovenstaand vermeld	2 dB

3.1.5 Stedelijk en buitenstedelijk gebied

Gebieden binnen de bebouwde kom, met uitzondering van de gebieden binnen de bebouwde kom gelegen binnen de zone langs een autoweg of autosnelweg als bedoeld in het Reglement verkeersregels en verkeerstekens, worden als stedelijk aangemerkt.

Als buitenstedelijke gebieden worden gebieden buiten de bebouwde kom, alsmede de bovengenoemde uitgezonderde gebieden binnen de bebouwde kom aangemerkt.

3.1.6 Nieuwe situaties

In al die gevallen waar in de aanleg van een geluidgevoelig object en/of een zoneplichtige weg door vaststelling of herziening van een bestemmingsplan wordt voorzien, is er sprake van 'nieuwe situaties'.

3.1.7 Maximaal toelaatbare geluidbelasting

Normen met betrekking tot de geluidbelasting in 'nieuwbouw situaties' zijn in artikel 82 t/m 87 van de Wet geluidhinder vermeld.

In eerste instantie wordt ervan uitgegaan dat een zogenaamde voorkeursgrenswaarde niet mag worden overschreden. Indien de voorkeursgrenswaarde wel maar de maximale ontheffingswaarde niet wordt overschreden, kan onder bepaalde voorwaarden bij Algemene Maatregel van Bestuur ontheffing worden verleend voor een hogere toelaatbare geluidbelasting. Wanneer de maximale ontheffingswaarde wordt overschreden is alleen onder strikte voorwaarden als het oprichten van “dove-gevels” nieuwbouw mogelijk.

In de Wet geluidhinder worden voor nog niet geprojecteerde woningen binnen de bebouwde kom de volgende eisen gesteld:

- Voorkeursgrenswaarde: 48 dB (art. 82, lid 1);
- Maximale ontheffingswaarde stedelijke wegen: 63 dB (art. 83, lid 2).

Niet geprojecteerd betekent dat het vigerende bestemmingsplan geen woonbebouwing toestaat zodat het bestemmingsplan moet worden herzien. In het kader van de Wet geluidhinder is sprake van een nieuwe situatie.

3.2 Railverkeerslawaaï

3.2.1 Algemeen

In de Wet geluidhinder dient met betrekking tot de geluidbelasting van een spoorweg in nieuwe situaties de geluidbelasting in L_{den} in dB te worden bepaald. Dit is een gemiddeld geluidniveau over de dag-, avond- en nachtperiode en wordt bepaald met de volgende formule:

$$L_{den} = 10 \lg \frac{1}{24} \left(12 * 10^{\frac{L_{day}}{10}} + 4 * 10^{\frac{L_{evening} + 5}{10}} + 8 * 10^{\frac{L_{night} + 10}{10}} \right)$$

3.2.2 Omvang geluidzones langs spoorwegen

Krachtens een bij het Besluit geluidhinder behorende geluidplafondkaart worden aan weerszijden van een spoorweg zones aangegeven (art. 1.4 BG). Binnen deze zones worden eisen gesteld aan de geluidbelasting. Buiten de zones worden geen eisen gesteld. Een spoorweg is niet zoneplichtig indien de spoorweg niet aangegeven is op de geluidplafondkaart behorende bij het Besluit geluidhinder.

De breedte van de geluidzone bij een spoorweg strekt zich uit van de as van de spoorweg tot de breedte naast de spoorweg, gemeten vanuit de buitenste spoorstaaf, als aangegeven in onderstaande tabel en afhankelijk van de hoogte van het geluidproductieplafond op het betrokken referentiepunt als weergegeven in onderstaande tabel 3.4.

Tabel 3.4: Breedte geluidzones in relatie tot hoogte geluidproductieplafond.

Hoogte geluidproductieplafond	Breedte zone (in m)
< 56 dB	100
≥ 56 dB en < 61 dB	200
≥ 61 dB en < 66 dB	300
≥ 66 dB en < 71 dB	600
≥ 71 dB en < 74 dB	900
≥ 74 dB	1200

Daarnaast zijn op grond van artikel 106 van de Wet geluidhinder door de Minister van Infrastructuur en Milieu voor overige spoorwegen ook een geluidzone vastgesteld, zie Regeling zonekaart spoorwegen geluidhinder. In onderstaande tabel 3.5 is een overzicht opgenomen van de trajecten en zonebreedte in meters. Voor nadere informatie over de ligging van de trajecten wordt verwezen naar de voornoemde Regeling.

Tabel 3.5: Breedte geluidzones als bedoeld in artikel 106 van de Wet geluidhinder.

Traject	Gemeente	Breedte zone (in m)
487	Amstelveen	100
415	Amsterdam	25
416	Amsterdam	100
419	Amsterdam	100
487	Amsterdam	100
616	Capelle a/d IJssel	100
618	Capelle a/d IJssel	100
543	Den Haag	100
416	Diemen	100
543	Lansingerland	100
541	Leidschendam Voorburg	100
543	Leidschendam Voorburg	100
340	Nieuwegein	100
341	Nieuwegein	100
342	Nieuwegein	100
543	Pijnacker-Nootdorp	100
834	Roerdalen	100
834	Roermond	100
543	Rotterdam	100
603	Rotterdam	100
608	Rotterdam	100
615	Rotterdam	25
616	Rotterdam	100
617	Rotterdam	100
622	Rotterdam	100
624	Rotterdam	25
625	Rotterdam	100

Vervolg tabel 3.5: Breedte geluidzones als bedoeld in artikel 106 van de Wet geluidhinder.

Traject	Gemeente	Breedte zone (in m)
626	Rotterdam	100
627	Rotterdam	100
628	Rotterdam	100
691	Rotterdam	100
692	Rotterdam	100
699	Rotterdam	100
622	Schiedam	100
625	Spijkensisse	100
626	Spijkensisse	100
340	Utrecht	100
341	IJsselstein	100
541	Zoetermeer	100
542	Zoetermeer	100

3.2.3 Nieuwe situaties

In al die gevallen waar in de aanleg van een geluidsgevoelig object en/of een zoneplichtige weg door vaststelling of herziening van een bestemmingsplan wordt voorzien, is er sprake van 'nieuwe situaties'.

3.2.4 Maximaal toelaatbare geluidbelasting

Normen met betrekking tot de geluidbelasting in 'nieuwe situaties' zijn in afdeling 4.2 van het Besluit geluidhinder opgenomen.

In eerste instantie wordt ervan uitgegaan dat een zogenaamde voorkeursgrenswaarde niet mag worden overschreden. Indien de voorkeursgrenswaarde wel maar de maximale ontheffingswaarde niet wordt overschreden, kan onder bepaalde voorwaarden bij Algemene Maatregel van Bestuur ontheffing worden verleend voor een hogere toelaatbare geluidbelasting. Wanneer de maximale ontheffingswaarde wordt overschreden is alleen onder strikte voorwaarden als het oprichten van “dove-gevels” nieuwbouw mogelijk.

In het Besluit geluidhinder worden voor nog niet geprojecteerde woningen de volgende eisen gesteld:

- Voorkeursgrenswaarde: 55 dB (art. 4.9, lid 1);
- Maximale ontheffingswaarde: 68 dB (art. 4.10).

Niet geprojecteerd betekent dat het vigerende bestemmingsplan geen woonbebouwing toestaat zodat het bestemmingsplan dient te worden herzien. In het kader van de Wet geluidhinder is sprake van een nieuwe situatie.

4 BEREKENINGSRESULTATEN

4.1 Algemeen

Uitgaande van voornoemde uitgangspunten zijn de te verwachten toekomstige optredende gevelbelastingen bepaald. Als waarneemhoogte is uitgegaan van een waarneemhoogte van 1,5 m omdat op deze bouwlaag de winkelfunctie wordt omgezet naar een woonfunctie. De ligging van de waarneempunten is opgenomen in figuur 2a en 2b van bijlage I.

Navolgend is per weg aangegeven het waarneempunt, de nieuwe functie en de toetsingswaarde (per weg). De toetsingswaarde is voor wat betreft wegverkeerslawaaï inclusief 5 dB aftrek artikel 110g Wet geluidhinder. Voor de niet gezoneerde wegen is de geluidbelasting beoordeeld overeenkomstig de systematiek van de Wet geluidhinder, dus inclusief aftrek artikel 110g. De bijbehorende rekenbladen zijn opgenomen in bijlage IIa.

De toetsingswaarden zijn tegen een gekleurde achtergrond weergegeven. De betekenis hiervan is als volgt:

- Groen: de voorkeursgrenswaarde wordt niet overschreden in het kader van de Wet geluidhinder worden geen restricties opgelegd.
- Geel: de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden, de maximale ontheffingswaarde wordt niet overschreden. Aan de hand van door de gemeente vastgestelde beleidsregels kan onder bepaalde voorwaarden ontheffing worden verleend voor een hogere toelaatbare geluidbelasting.
- Oranje: de maximale ontheffingswaarde wordt overschreden. Voor de betreffende gevel kan geen hogere toelaatbare grenswaarde worden vastgesteld. Woningbouw is niet toegestaan of het plan moet ter plaatse voorzien in een “dove” gevel.

4.2 Optredende gevelbelastingen.

Tabel 4.1: Berekeningsresultaten verkeerslawaaï (in dB).

Waarneempunt	Functie	Toetsingswaarde								
		Groep 1	Groep 2	Groep 3	Groep 4	Groep 5	Groep 6	Groep 7	Groep 8	Spoor
		30 km/h	50 km/h	50 km/h	30 km/h	30 km/h	30 km/h	30 km/h	50 km/h	
1	wonen	45	49	27	0	0	0	0	36	0
2	wonen	52	47	38	24	0	0	0	37	0
3	wonen	52	45	38	25	0	0	0	38	0
4	wonen	52	44	38	26	0	0	0	38	0
5	wonen	49	40	37	26	0	0	0	38	0
6	wonen	52	38	21	22	0	0	0	21	0
7	wonen	54	37	29	28	20	0	5	37	17
8	wonen	51	36	31	26	0	0	0	37	0
9	wonen	53	32	18	34	23	0	0	12	0
10	wonen	49	24	30	45	26	0	0	9	0
11	wonen	44	26	20	42	31	0	0	0	0
12	wonen	37	26	20	33	40	0	0	0	0
13	wonen	0	5	19	0	51	0	0	0	23
14	wonen	14	17	21	11	53	0	0	7	11
15	wonen	13	17	19	12	51	0	0	0	0

Vervolg tabel 4.1: Berekeningsresultaten verkeerslawaaï (in dB).

Waarneempunt	Functie	Toetsingswaarde								
		Groep 1	Groep 2	Groep 3	Groep 4	Groep 5	Groep 6	Groep 7	Groep 8	Spoor
		30 km/h	50 km/h	50 km/h	30 km/h	30 km/h	30 km/h	30 km/h	50 km/h	
16	wonen	34	28	22	27	42	0	0	14	0
17	wonen	28	15	20	24	31	0	0	14	0
18	wonen	27	17	20	20	24	0	0	15	0
19	wonen	27	24	20	17	22	0	0	16	0
34	wonen	0	6	17	0	0	34	57	0	10
35	wonen	9	13	18	0	0	44	57	15	0
36	wonen	27	0	16	0	0	43	46	10	20
37	wonen	27	0	16	0	0	34	38	11	22
38	wonen	28	0	17	0	0	27	31	12	20
39	wonen	28	0	16	0	0	25	25	9	19
40	wonen	34	0	17	0	0	21	27	12	24
41	wonen	37	0	16	0	0	23	24	13	23
42	wonen	46	0	16	0	0	22	23	12	22
43	wonen	52	0	16	0	0	19	22	13	24
44	wonen	52	0	12	0	0	9	0	0	27
45	wonen	51	0	10	0	0	10	0	0	28
46	wonen	44	0	11	0	0	10	0	6	29
47	wonen	44	0	12	0	0	9	0	0	29
48	wonen	43	0	11	0	0	9	0	0	20
49	wonen	46	0	14	0	0	8	0	10	29
50	wonen	41	0	0	0	0	0	0	0	32
51	wonen	49	0	11	0	0	7	0	0	32
52	wonen	49	0	10	0	0	8	0	0	36
53	wonen	44	0	0	0	0	0	0	0	54
54	wonen	52	11	0	0	0	0	13	6	36
55	wonen	53	10	13	0	0	16	21	14	34
56	wonen	51	9	13	0	0	18	23	13	29
57	wonen	51	10	10	0	0	18	23	13	29
58	wonen	41	7	0	0	0	0	17	0	29
59	wonen	31	14	8	0	0	24	28	11	26
60	wonen	32	14	0	0	0	22	32	7	26
61	wonen	12	14	8	0	0	28	34	11	26
62	wonen	11	14	0	0	6	33	40	8	27
63	wonen	7	14	6	0	7	43	49	8	26
64	wonen	0	7	12	0	0	53	48	0	0
65	wonen	0	7	11	0	0	53	40	0	0
92	wonen	6	17	6	0	23	0	9	0	19
93	wonen	8	27	0	17	24	0	8	0	18
94	wonen	12	25	0	0	27	0	8	0	17
95	wonen	10	24	0	0	34	13	8	0	17
96	wonen	11	28	0	20	41	0	8	0	17
97	wonen	12	16	20	14	41	0	0	16	0
98	wonen	0	6	21	0	23	0	0	5	15
99	wonen	33	26	0	22	36	0	7	0	17
100	wonen	37	29	0	27	43	0	7	0	21
101	wonen	38	21	14	34	0	0	0	0	0
102	wonen	40	20	0	37	31	0	0	0	15
103	wonen	51	21	0	40	27	0	7	0	18
104	wonen	55	31	10	24	23	0	8	17	18

Vervolg tabel 4.1: Berekeningsresultaten verkeerslawaaï (in dB).

Waarneempunt	Functie	Toetsingswaarde								
		Groep 1	Groep 2	Groep 3	Groep 4	Groep 5	Groep 6	Groep 7	Groep 8	Spoor
		30 km/h	50 km/h	50 km/h	30 km/h	30 km/h	30 km/h	30 km/h	50 km/h	
105	wonen	39	18	26	0	0	0	0	17	0
106	wonen	28	18	31	7	0	0	0	0	0
107	wonen	0	38	41	38	0	0	0	19	0
108	wonen	0	36	42	43	0	0	0	20	0
109	wonen	0	35	41	43	0	0	0	22	0
110	wonen	10	28	45	26	14	20	0	29	15

Hierbij is:

- Groep 1: Dorpsstraat (30km/h weg);
- Groep 2: Schoolstraat (50 km/h weg);
- Groep 3: Osylaan (30/50 km/h weg);
- Groep 4: Schinkelweg (30 km/h weg);
- Groep 5: Eerste Stationsstraat (30 km/h weg);
- Groep 6: Leidsewallen (30 km/h weg);
- Groep 7: Delftsewallen (30 km/h weg);
- Groep 8: Van Diestlaan (50 km/h weg);
- Spoor: Randstadrail.

5 EVALUATIE REKENRESULTATEN

5.1 Dorpsstraat (weggroep 1)

- De maximumsnelheid bedraagt 30 km/h, daarmee betreft het een niet gezoneerde weg en gelden de eisen van de Wet geluidhinder niet.
- In het kader van de goede ruimtelijke ordening moet wel een afweging worden gemaakt.
- Uit de in tabel 4.1 opgenomen rekenresultaten blijkt dat de voorkeursgrenswaarde van 48 dB plaatselijk zal worden overschreden.
- De gevelbelasting bedraagt maximaal 55 dB.
- De maximale ontheffingswaarde van 63 dB als gesteld bij nieuwe situaties in de Wet geluidhinder wordt niet overschreden.
- Omdat het een niet gezoneerde weg betreft is een hogere waarde procedure niet aan de orde. In Zoetermeer is sprake van een uitkristalliseerde (voltooide) verkeersstructuur zodat het niet mogelijk is om de verkeersintensiteit te verlagen. Het treffen van maatregelen aan de bron in de vorm van een andere wegverharding zou kunnen worden overwogen. Hiermee kan een geluidreductie van maximaal 5 dB worden bereikt. De gevelbelasting kan daarmee niet worden teruggebracht tot de voorkeursgrenswaarde van 48 dB, zodat ook in die situatie aanvullende gevelmaatregelen zouden moeten worden getroffen. Ook het treffen van maatregelen in het overdrachtsgebied stuit op overwegende bezwaren van stedenbouwkundige aard.
- Omwille van bovenstaande redenen is het niet mogelijk om de geluidbelasting terug te brengen.
- Omdat het plan voorziet in de transformatie van (leegstaande) winkelruimten op de begane grond naar nieuwe woonbestemmingen zouden, om een goed woon- en leefklimaat te kunnen waarborgen, gevelmaatregelen kunnen worden getroffen.
- In bijlage IIb is een overzicht opgenomen van de gecumuleerde gevelbelasting en de vereiste minimale geluidwering van de gevel om een binnenwaarde van 33 dB (streefwaarde nieuwbouweis) te kunnen waarborgen.

5.2 Schoolstraat (weggroep 2)

- De maximumsnelheid bedraagt 50 km/h, daarmee betreft het een gezoneerde weg en moet voldaan worden aan de eisen van de Wet geluidhinder.
- Uit de in tabel 4.1 opgenomen rekenresultaten blijkt dat de voorkeursgrenswaarde van 48 dB op 1 locatie zal worden overschreden, het betreft waarneempunt 1.
- De gevelbelasting bedraagt maximaal 49 dB.
- De maximale ontheffingswaarde van 63 dB wordt niet overschreden.
- Bij de gemeente Zoetermeer dient een verzoek tot vaststelling van een hogere toelaatbare waarde te worden ingediend.
- In Zoetermeer is sprake van een uitkristalliseerde (voltooide) verkeersstructuur zodat het niet mogelijk is om de verkeersintensiteit te verlagen. Het treffen van maatregelen aan de bron in de vorm van een andere wegverharding zou kunnen worden overwogen. Hiermee kan een geluidreductie van maximaal 5 dB worden bereikt. De gevelbelasting kan daarmee

formeel worden teruggebracht tot de voorkeursgrenswaarde van 48 dB of lager. Doch gezien het aantal locaties stuit een dergelijke maatregel op bezwaren van financiële aard. Ook het treffen van maatregelen in het overdrachtsgebied stuit op overwegende bezwaren van stedenbouwkundige aard.

- Omwille van bovenstaande redenen is het niet mogelijk om de geluidbelasting terug te brengen.
- Omdat het plan voorziet in de transformatie van (leegstaande) winkelruimten op de begane grond naar nieuwe woonbestemmingen zouden, om een goed woon- en leefklimaat te kunnen waarborgen, gevelmaatregelen kunnen worden getroffen.
- In bijlage IIb is een overzicht opgenomen van de gecumuleerde gevelbelasting en de vereiste minimale geluidwering van de gevel om een binnenwaarde van 33 dB (streefwaarde nieuwbouweis) te kunnen waarborgen.

5.3 Osylaan (weggroep 3)

- De maximumsnelheid bedraagt deels 30 en deels 50 km/h, daarmee betreft het een gezoneerde weg en moet voldaan worden aan de eisen van de Wet geluidhinder.
- Uit de in tabel 4.1 opgenomen rekenresultaten blijkt dat de gevelbelasting ten hoogste 45 dB zal bedragen.
- Daarmee wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB.
- In het kader van de Wet geluidhinder worden ten aanzien van wegverkeerslawaaï van de Osylaan geen restricties opgelegd.

5.4 Schinkelweg (weggroep 4)

- De maximumsnelheid bedraagt 30 km/h, daarmee betreft het een niet gezoneerde weg en gelden de eisen van de Wet geluidhinder niet.
- In het kader van de goede ruimtelijke ordening moet wel een afweging worden gemaakt.
- Uit de in tabel 4.1 opgenomen rekenresultaten blijkt dat de gevelbelasting ten hoogste 45 dB zal bedragen.
- Daarmee wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. Er is sprake van een goed woon- en leefklimaat.

5.5 Eerste Stationsstraat (weggroep 5)

- De maximumsnelheid bedraagt 30 km/h, daarmee betreft het een niet gezoneerde weg en gelden de eisen van de Wet geluidhinder niet.
- In het kader van de goede ruimtelijke ordening moet wel een afweging worden gemaakt.
- Uit de in tabel 4.1 opgenomen rekenresultaten blijkt dat de gevelbelasting in waarneempunt 13,14 en 15 hoger zal zijn dan 48 dB.
- De gevelbelasting bedraagt maximaal 53 dB.
- De maximale ontheffingswaarde van 63 dB als gesteld bij nieuwe situaties in de Wet geluidhinder wordt niet overschreden.
- Omdat het een niet gezoneerde weg betreft is een hogere waarde procedure niet aan de orde. In Zoetermeer is sprake van een uitkristalliseerde (voltooide) verkeersstructuur zodat het niet mogelijk is om de verkeersintensiteit te verlagen. Het treffen van maatregelen aan de

bron in de vorm van een andere wegverharding zou kunnen worden overwogen. Hiermee kan een geluidreductie van maximaal 5 dB worden bereikt. De gevelbelasting kan daarmee formeel worden teruggebracht tot de voorkeursgrenswaarde van 48 dB of lager. Doch gezien het aantal locaties stuit een dergelijke maatregel op bezwaren van financiële aard. Ook het treffen van maatregelen in het overdrachtsgebied stuit op overwegende bezwaren van stedenbouwkundige aard.

- Omwille van bovenstaande redenen is het niet mogelijk om de geluidbelasting terug te brengen.
- Omdat het plan voorziet in de transformatie van (leegstaande) winkelruimten op de begane grond naar nieuwe woonbestemmingen zouden, om een goed woon- en leefklimaat te kunnen waarborgen, gevelmaatregelen kunnen worden getroffen.
- In bijlage IIb is een overzicht opgenomen van de gecumuleerde gevelbelasting en de vereiste minimale geluidwering van de gevel om een binnenwaarde van 33 dB (streefwaarde nieuwbouweis) te kunnen waarborgen.

5.6 Leidsewallen (weggroep 6)

- De maximumsnelheid bedraagt 30 km/h, daarmee betreft het een niet gezoneerde weg en gelden de eisen van de Wet geluidhinder niet.
- Uit de in tabel 4.1 opgenomen rekenresultaten blijkt dat de voorkeursgrenswaarde van 48 dB plaatselijk zal worden overschreden in waarneempunt 64 en 65.
- De gevelbelasting bedraagt maximaal 53 dB.
- De maximale ontheffingswaarde van 63 dB als gesteld bij nieuwe situaties in de Wet geluidhinder wordt niet overschreden.
- Omdat het een niet gezoneerde weg betreft is een hogere waarde procedure niet aan de orde. In Zoetermeer is sprake van een uitkristalliseerde (voltooide) verkeersstructuur zodat het niet mogelijk is om de verkeersintensiteit te verlagen. Het treffen van maatregelen aan de bron in de vorm van een andere wegverharding zou kunnen worden overwogen. Hiermee kan een geluidreductie van maximaal 5 dB worden bereikt. De gevelbelasting kan daarmee formeel worden teruggebracht tot de voorkeursgrenswaarde van 48 dB of lager. Doch gezien de locatie is gelegen nabij een kruising is een dergelijke maatregel niet duurzaam. Ook het treffen van maatregelen in het overdrachtsgebied stuit op overwegende bezwaren van stedenbouwkundige aard.
- Omwille van bovenstaande redenen is het niet mogelijk om de geluidbelasting terug te brengen.
- Omdat het plan voorziet in de transformatie van (leegstaande) winkelruimten op de begane grond naar nieuwe woonbestemmingen zouden, om een goed woon- en leefklimaat te kunnen waarborgen, gevelmaatregelen kunnen worden getroffen.
- In bijlage IIb is een overzicht opgenomen van de gecumuleerde gevelbelasting en de vereiste minimale geluidwering van de gevel om een binnenwaarde van 33 dB (streefwaarde nieuwbouweis) te kunnen waarborgen.

5.7 Delftsewallen (weggroep 7)

- De maximumsnelheid bedraagt volgens opgave gemeente 30 km/h, daarmee betreft het een niet gezoneerde weg en gelden de eisen van de Wet geluidhinder niet.
- Uit de in tabel 4.1 opgenomen rekenresultaten blijkt dat de voorkeursgrenswaarde van 48 dB zal worden overschreden in waarneempunt 34, 35 en 63.
- De gevelbelasting bedraagt maximaal 57 dB.
- De maximale ontheffingswaarde van 63 dB als gesteld bij nieuwe situaties in de Wet geluidhinder wordt niet overschreden.
- Omdat het een niet gezoneerde weg betreft is een hogere waarde procedure niet aan de orde. In Zoetermeer is sprake van een uitkristalliseerde (voltooide) verkeersstructuur zodat het niet mogelijk is om de verkeersintensiteit te verlagen. Het treffen van maatregelen aan de bron in de vorm van een andere wegverharding zou kunnen worden overwogen. Hiermee kan een geluidreductie van maximaal 5 dB worden bereikt. De gevelbelasting kan daarmee formeel worden teruggebracht tot de voorkeursgrenswaarde van 48 dB of lager. Doch gezien de locatie is gelegen nabij een kruising is een dergelijke maatregel niet duurzaam. Ook het treffen van maatregelen in het overdrachtsgebied stuit op overwegende bezwaren van stedenbouwkundige aard.
- Omwille van bovenstaande redenen is het niet mogelijk om de geluidbelasting terug te brengen.
- Omdat het plan voorziet in de transformatie van (leegstaande) winkelruimten op de begane grond naar nieuwe woonbestemmingen zouden, om een goed woon- en leefklimaat te kunnen waarborgen, gevelmaatregelen kunnen worden getroffen.
- In bijlage IIb is een overzicht opgenomen van de gecumuleerde gevelbelasting en de vereiste minimale geluidwering van de gevel om een binnenwaarde van 33 dB (streefwaarde nieuwbouweis) te kunnen waarborgen.

5.8 Van Diestlaan (weggroep 8)

- De maximumsnelheid bedraagt 50 km/h, daarmee betreft het een gezoneerde weg en moet voldaan worden aan de eisen van de Wet geluidhinder.
- Uit de in tabel 4.1 opgenomen rekenresultaten blijkt dat de gevelbelasting ten hoogste 38 dB zal bedragen.
- Daarmee wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB.
- In het kader van de Wet geluidhinder worden ten aanzien van wegverkeerslawaaï van de Van Diestlaan geen restricties opgelegd.

5.9 Randstadrail (spoor)

- Uit de in tabel 4.1 opgenomen rekenresultaten blijkt dat de gevelbelasting ten hoogste 54 dB zal bedragen. Er wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 55 dB.
- In het kader van de Wet geluidhinder worden ten aanzien van railverkeerslawaaï van de Randstadrail geen restricties opgelegd.

6 CONCLUSIE

In opdracht van BRO is een akoestisch onderzoek verricht ten behoeve van de opstelling van het voorontwerp bestemmingsplan “2^e partiële herziening bestemmingsplan Stadscentrum/Dorpsstraat te Zoetermeer” naar de te verwachten optredende geluidbelastingen vanwege weg- en railverkeerslawaaï ter plaatse van de nieuwe situaties in het kader van de Wet geluidhinder. Het bestemmingsplan maakt het mogelijk om de bestaande winkelruimten op de begane grond te wijzigen naar woningen.

Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat voor de gezoneerde Schoolstraat de gevelbelasting op één locatie hoger is dan de voorkeurgrenswaarde van 48 dB. De gevelbelasting bedraagt maximaal 49 dB. Bij de gemeente Zoetermeer kan een verzoek worden ingediend voor het vaststellen van een ten hoogste toelaatbare waarde.

Maatregelen om de gevelbelasting te verlagen stuiten op overwegende bezwaren van verkeerskundige, stedenbouwkundige en financiële aard. Als ontheffingscriterium kan worden aangedragen dat de nog niet geprojecteerde woningen komen ter vervanging van bestaande (aanwezige) bebouwing, de bestaande winkelfunctie wordt herbestemd (getransformeerd) naar een woonfunctie.

In de voorliggende situatie, waar sprake is van een overschrijding van de voorkeurgrenswaarde met 1 dB, kan worden gesteld dat binnenwaarde voldoende laag zal zijn. Deze zal tussen de 33 en 38 dB bedragen en daarmee zal een acceptabel woon- en leefklimaat in de nieuwe woning zijn gewaarborgd.

Het plan grenst ook aan 30 km/h wegvakken. Uit het onderzoek blijkt dan vanwege wegverkeerslawaaï van de Dorpsstraat, Eerste Stationsstraat, de Leidsewallen en Delftsewallen er sprake is van een verhoogde geluidbelasting. De gevelbelasting is hoger dan de voorkeurgrenswaarde van 48 dB. In het kader van de Wet geluidhinder worden geen eisen gesteld. Om een acceptabel woon- en leefklimaat te kunnen waarborgen wordt geadviseerd om nader onderzoek te doen naar de binnenwaarde.

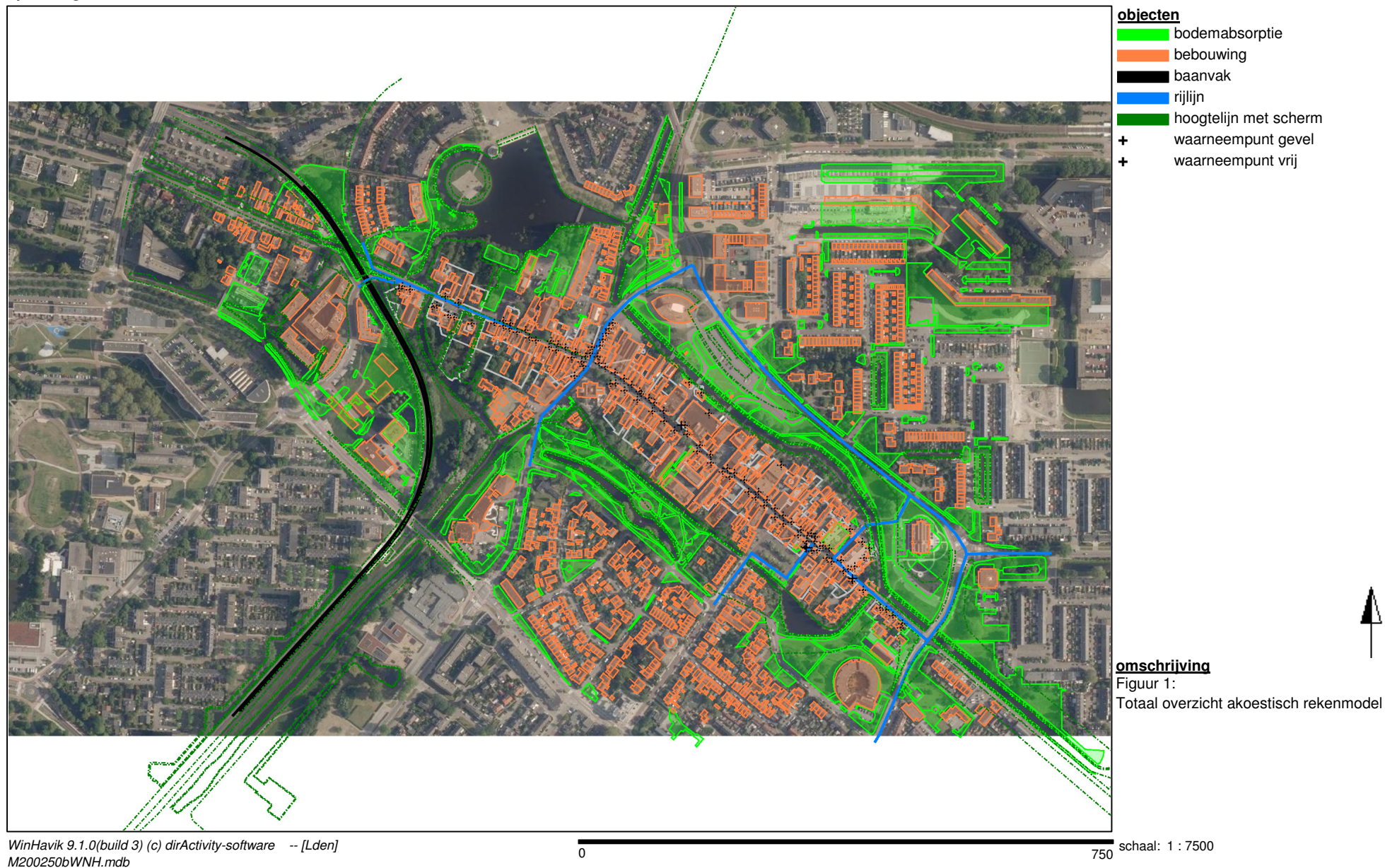
In bijlage IIb opgenomen overzicht van de berekeningsresultaten en de vereiste geluidwering. Omdat het om transformatie gaat is uitgegaan van een streefwaarde binnen van 33 dB.

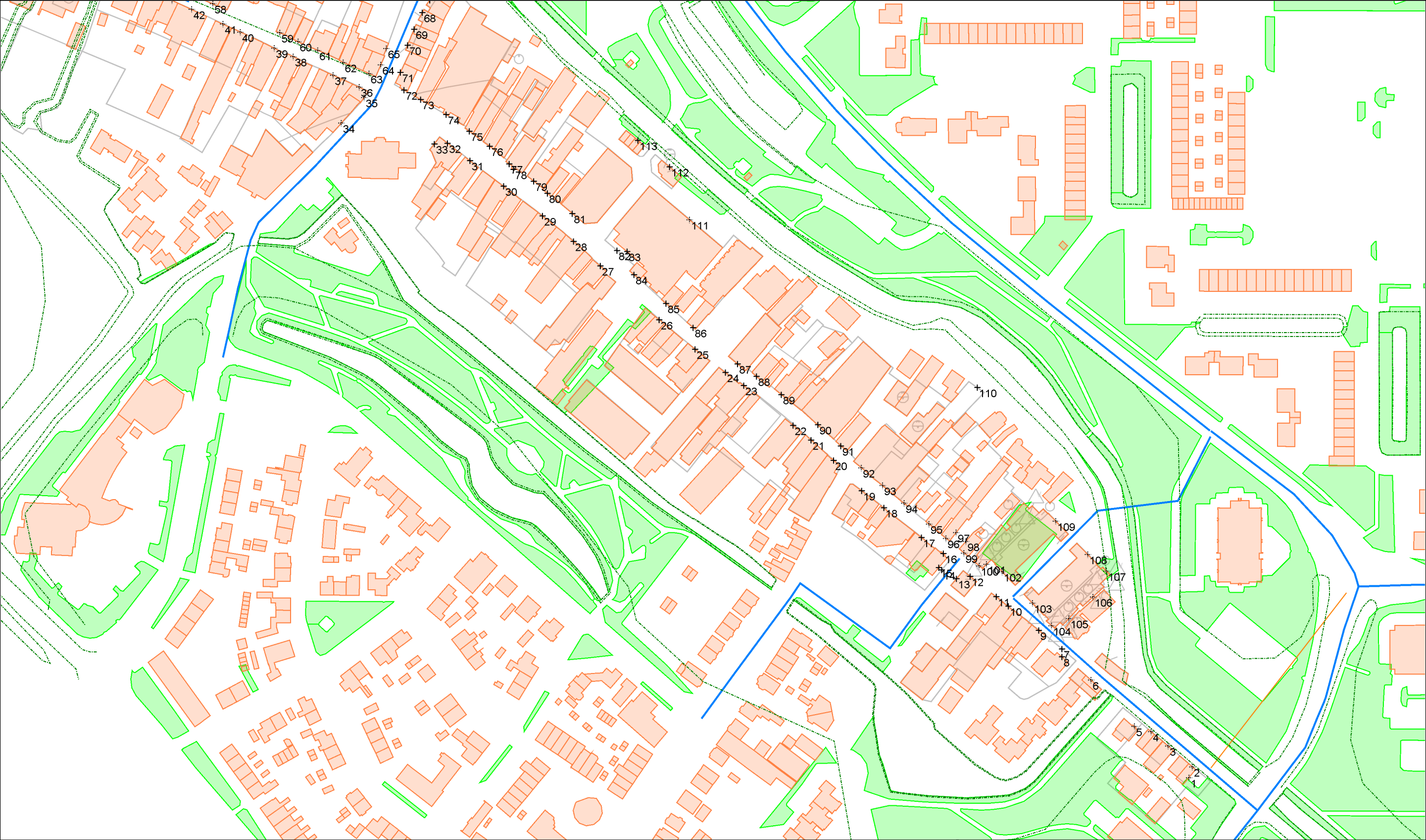
BIJLAGE I

Figuren akoestisch rekenmodel

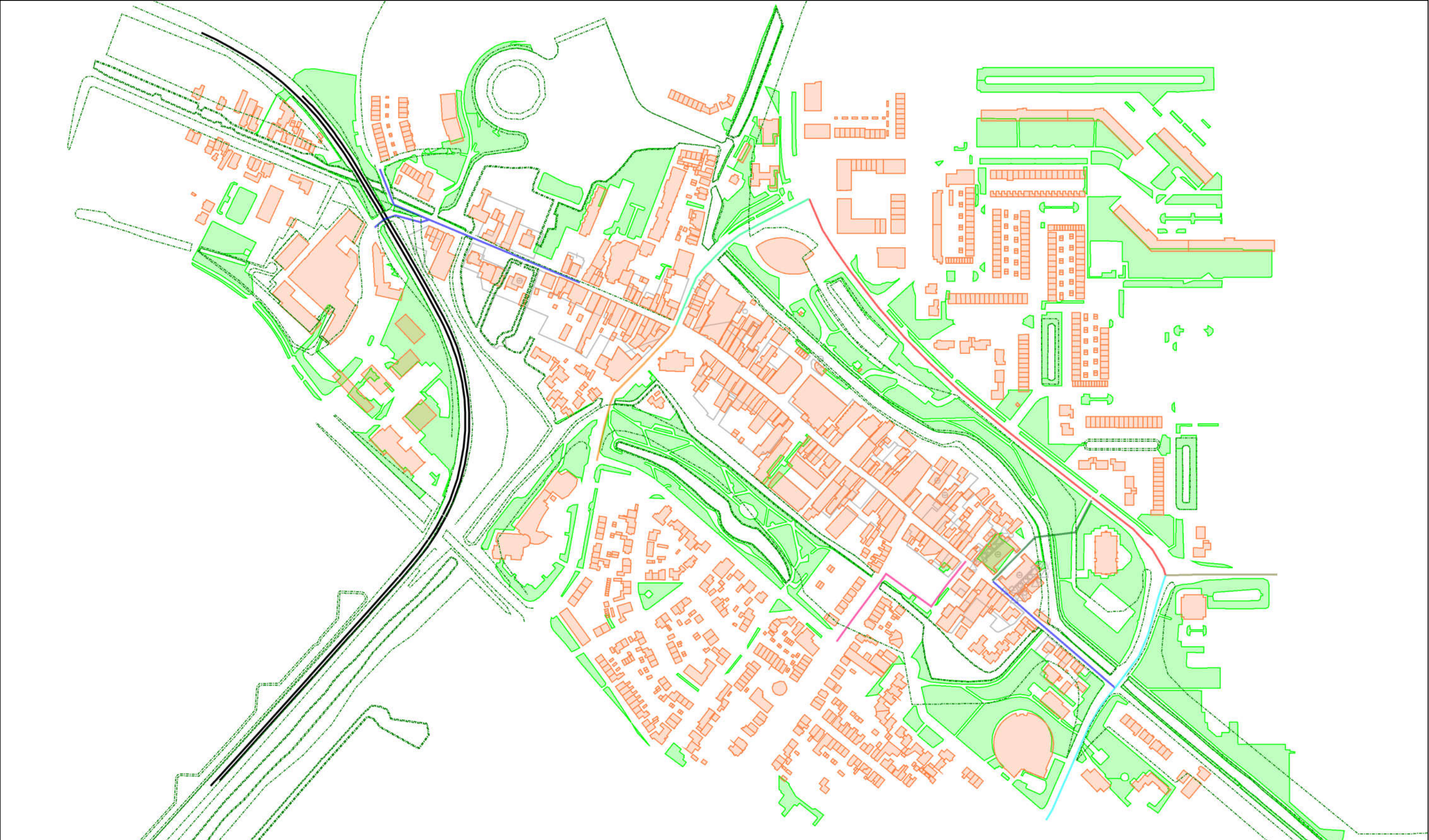
K+ Adviesgroep b.v.

project M200250 Akoestisch onderzoek Stadscentrum / Dorpsstraat Zoetermeer
opdrachtgever BRO





bodemabsorptie bebouwing baanvak rijlijn hulplijn hoogtelijn met scherm + waarneempunt gevel	+ waarneempunt vrij	project opdrachtgever M200250 Akoestisch onderzoek Stadscentrum / Dorpsstraat Zoetermeer BRO omschrijving Figuur 2a: Overzicht akoestisch rekenmodel ligging waarneempunten
--	---	--



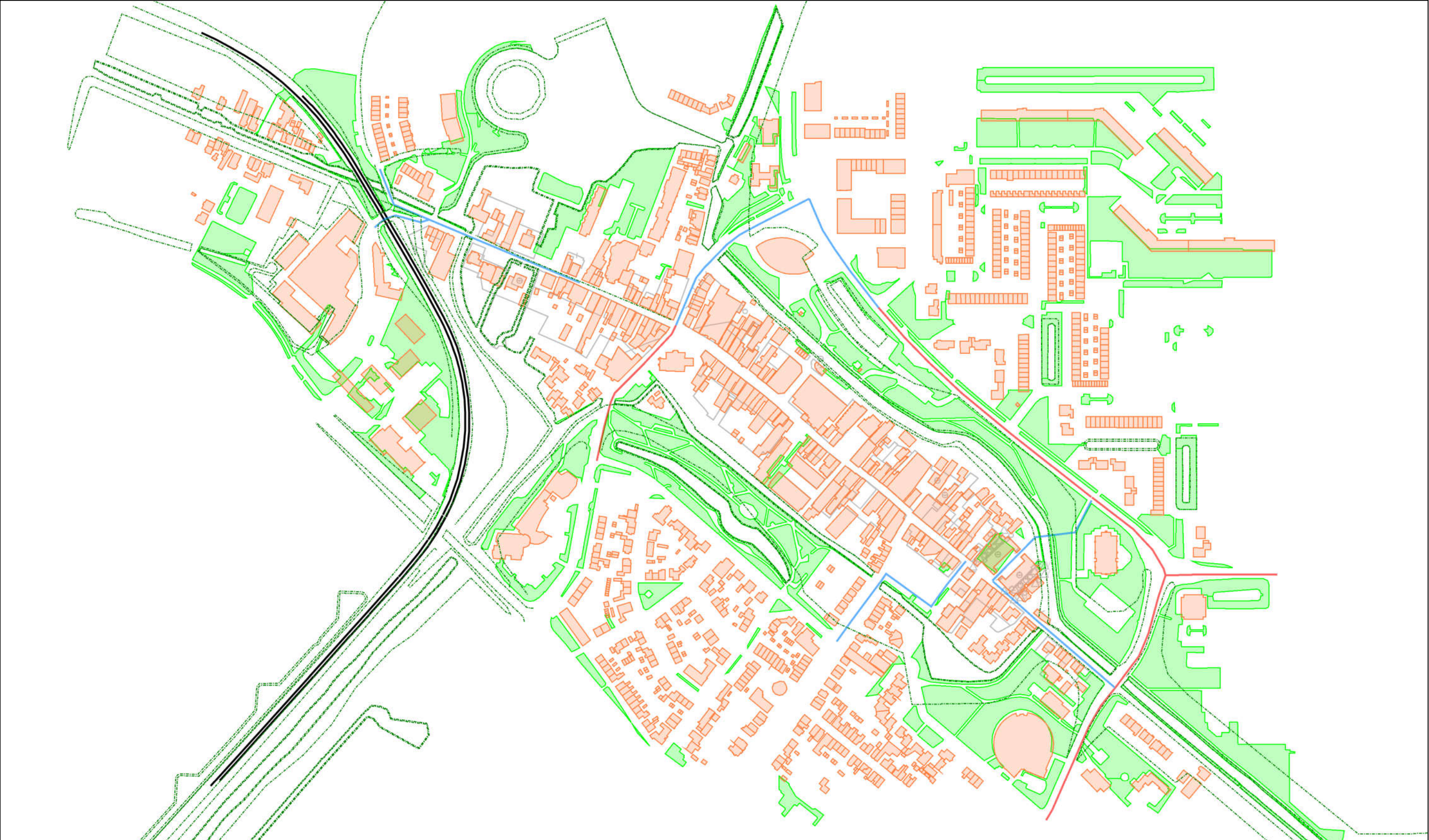
- groep
- Dorpsstraat
 - Schoolstraat
 - Osynlaan
 - Schinkelweg
 - Eerste Stationstraat
 - Leidse wall
 - Delftse wallen
 - van Diestlaan

- bodemabsorptie
- bebouwing
- baanvak
- rijlijn
- hoogtelijn met scherm

project
opdrachtgever

M200250 Akoestisch onderzoek Stadscentrum / Dorpsstraat Zoetermeer
BRO
omschrijving
Figuur 3a:
Overzicht akoestisch rekenmodel
rijlijnen: groepindeling





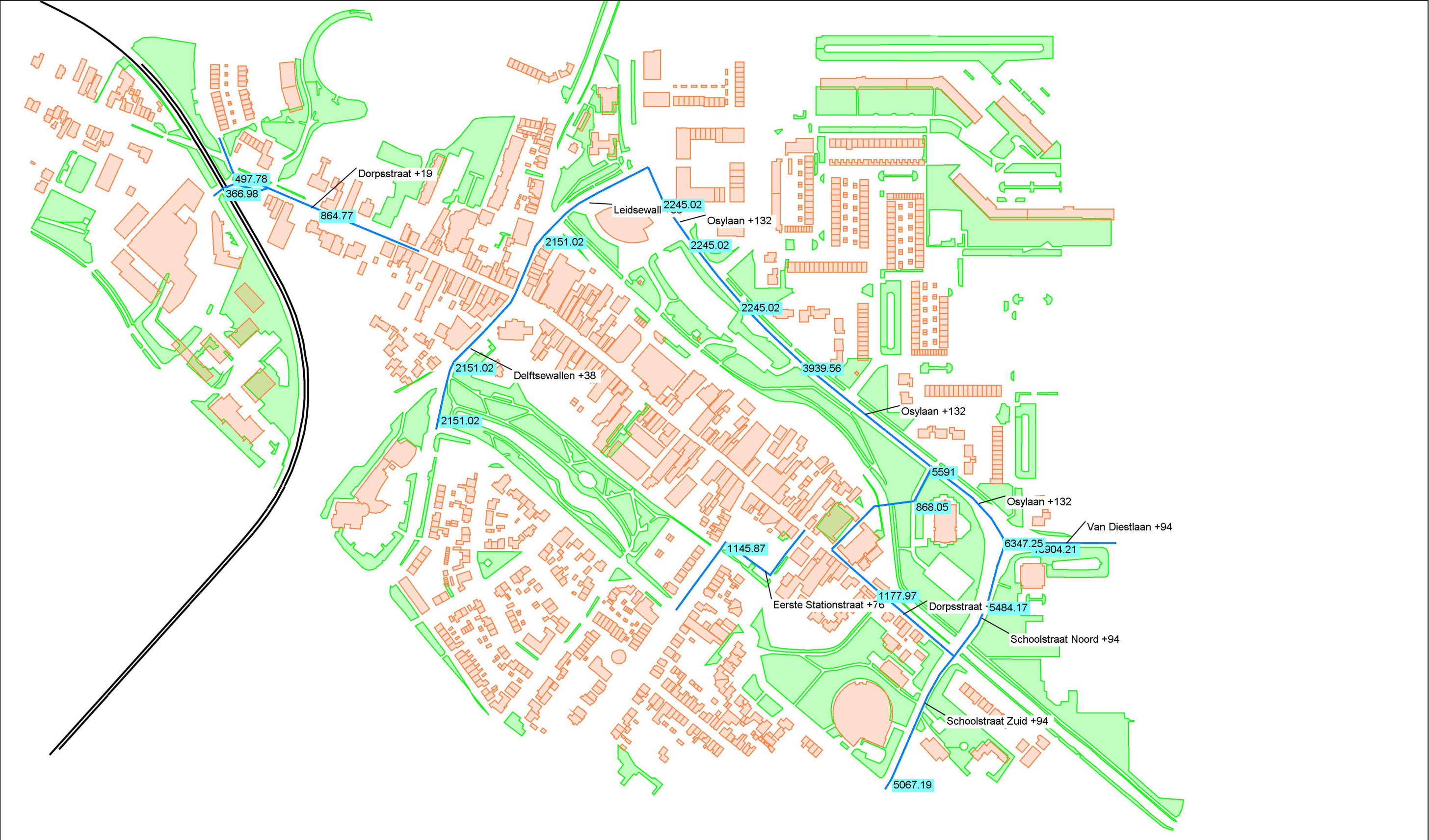
- snelheid lichte voertuigen
- | | |
|---------|--|
| 30 km/h | |
| 50 km/h | |
| | |
| | |
| | |

- | | |
|--|-----------------------|
| | bodemabsorptie |
| | bebouwing |
| | baanvak |
| | rijlijn |
| | hoogtelijn met scherm |

project
opdrachtgever

M200250 Akoestisch onderzoek Stadscentrum / Dorpsstraat Zoetermeer
BRO
omschrijving
Figuur 3b:
Overzicht akoestisch rekenmodel
rijlijnen: snelheden

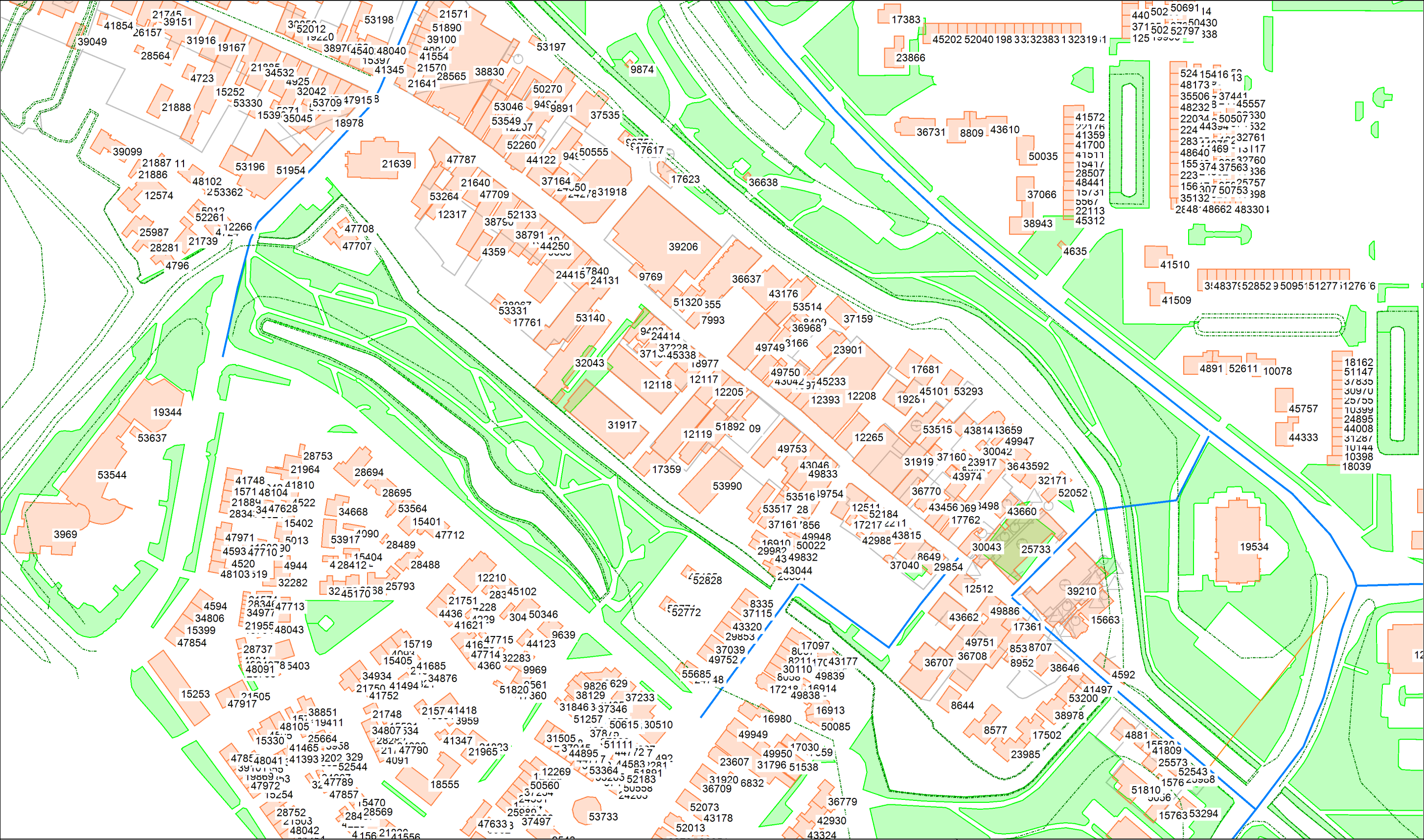




- bodemabsorptie
- bebouwing
- baanvak
- rijlijn

project
opdrachtgever
M200250 Akoestisch onderzoek Stadscentrum / Dorpsstraat Zoetermeer
BRO
omschrijving
Figuur 3c:
Overzicht akoestisch rekenmodel
rijlijnen: etmaalinsiteit én toename

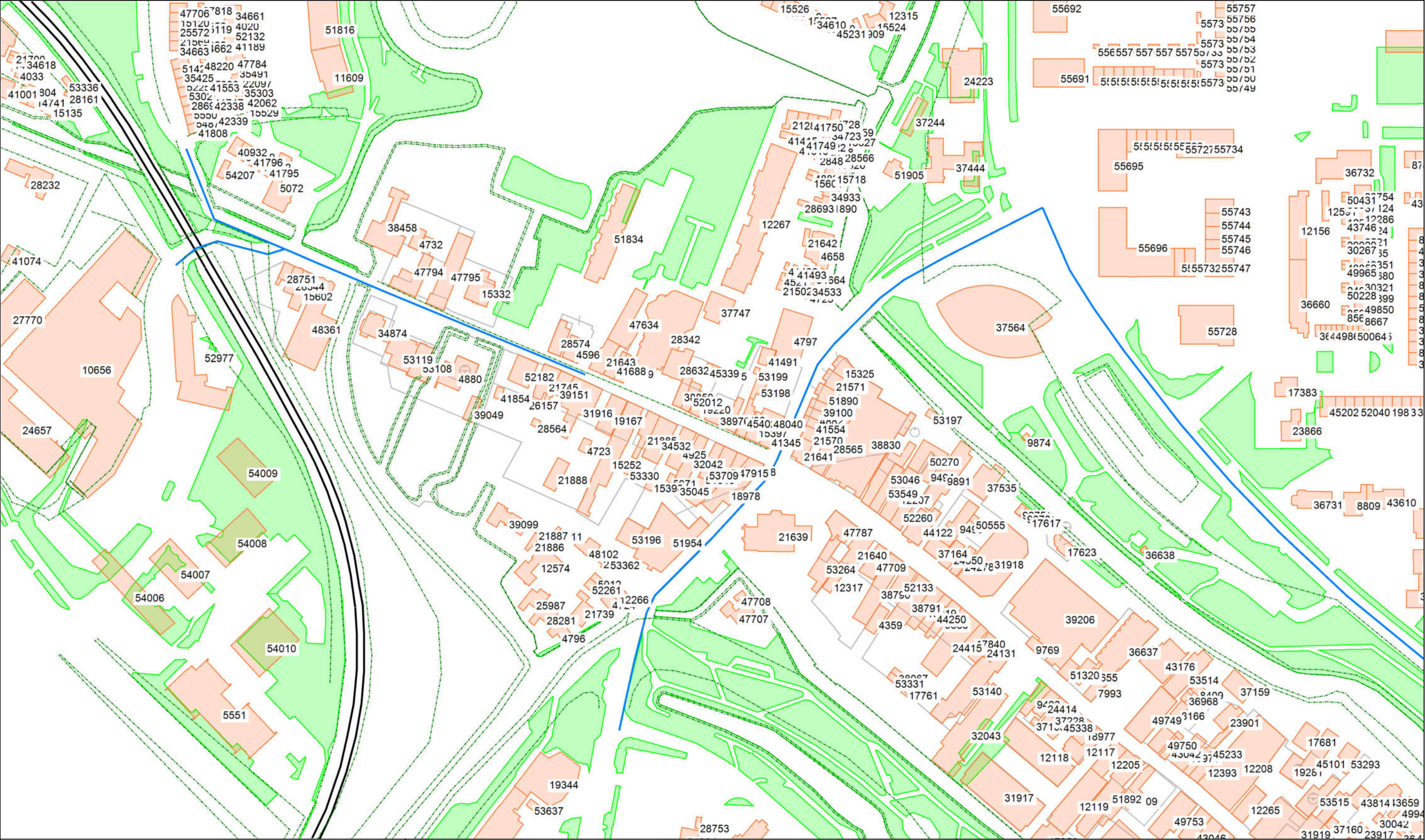




- bodemabsorptie
- bebouwing
- baanvak
- rijlijn
- hulprij
- hoogtelijn met scherm

project
opdrachtgever
M200250 Akoestisch onderzoek Stadscentrum / Dorpsstraat Zoetermeer
BRO
omschrijving
Figuur 4a:
Overzicht akoestisch rekenmodel
ligging/nummering bebouwing





- bodemabsorptie
- bebouwing
- baanvak
- rijlijn
- hulplijn
- hoogtelijn met scherm

project M200250 Akoestisch onderzoek Stadscentrum / Dorpsstraat Zoetermeer
opdrachtgever BRO
omschrijving Figuur 4b:
Overzicht akoestisch rekenmodel
ligging/nummering bebouwing



BIJLAGE IIa

Berekeningsgegevens en –resultaten weg- en railverkeerslawai

Projectgegevens

projectnaam: M200250 Akoestisch onderzoek Stadscentrum / Dorpsstraat Zoetermeer
opdrachtgever: BRO
adviseur:
databaseversie: 910
situatie: Rekenmodel Stadscentrum/Dorpsstraat
uitsnede: basismodel Inclusief verkeerstoename

omschrijving	verkeerslawaai	railverkeerslawaai
rekenhart:	17.1.0 (build1) <enhardt17;rmg2019	17.1.0 (build1) <enhardt17;rmg2019
aut. berekening gemiddeld maaiveld:	☒	☒
alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):	☒	☒
standaard bodemabsorptie:	0 %	0 %
rekenresultaat binnengelezen (datum):	09-06-2020	09-06-2020
rekenresultaat binnengelezen (tijd):	17:26	17:26
maximum aantal reflecties:	1 graden	1 graden
minimum zichthoek reflecties:	2 graden	2 graden
maximum sectorhoek:	5 graden	5 graden
vaste sectorhoek:	2	2
methode aftrek110g:	per wnp per weg RMG2012/2014 :	

Bebouwing

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3958	2.2	-4.4	39	0637010000179597	1	
3959	1.9	-4.4	29	0637010000179607	1	
3960	-0.8	-4.4	59	0637010000179613	1	
3961	-0.8	-4.4	22	0637010000179615	1	
3962	-1.9	-4.4	7	0637010000179615	1	
3963	-1.9	-4.4	7	0637010000179615	1	
3969	34.8	-4.4	139	0637010000179861	1	
4020	4.9	-2.3	30	0637010000193399	1	
4022	0.0	-2.5	7	0637010000193421	1	
4024	3.6	-4.4	83	0637010000193971	1	
4032	3.4	-2.0	26	0637010000195163	1	
4033	0.5	-2.0	20	0637010000195165	1	
4090	-1.9	-4.4	19	0637010000208433	1	
4091	2.4	-4.4	20	0637010000208435	1	
4092	-1.9	-4.4	9	0637010000208439	1	
4093	2.2	-4.4	27	0637010000208443	1	
4225	-1.9	-4.4	10	0637010000237681	1	
4226	-1.9	-4.4	11	0637010000237681	1	
4227	-1.9	-4.4	12	0637010000237687	1	
4228	-1.9	-4.4	16	0637010000237695	1	
4229	-1.9	-4.4	14	0637010000237699	1	
4358	-0.1	-2.6	7	0637010000265755	1	
4359	6.7	-1.4	29	0637010000266125	1	
4360	2.9	-4.4	29	0637010000266309	1	
4436	3.1	-4.4	29	0637010000280843	1	
4519	-1.9	-4.4	9	0637010000179519	1	
4520	2.3	-4.4	47	0637010000179519	1	
4521	1.1	-1.4	10	0637010000179543	1	
4522	0.7	-4.4	26	0637010000179593	1	
4592	3.6	-1.6	38	0637010000193889	1	
4593	2.3	-4.4	20	0637010000193897	1	
4594	2.2	-4.4	30	0637010000193899	1	
4595	2.8	-4.4	33	0637010000194005	1	
4596	4.5	-1.1	43	0637010000194049	1	
4635	-1.5	-4.0	10	0637010000205121	1	
4638	4.6	-0.6	37	0637010000206305	1	
4658	6.6	-1.4	60	0637010000208367	1	
4659	6.6	-1.4	29	0637010000208371	1	
4661	1.1	-1.4	26	0637010000208499	1	
4718	6.6	-1.4	24	0637010000222509	1	
4719	6.6	-1.4	23	0637010000222511	1	
4723	1.5	-1.0	20	0637010000222897	1	
4724	4.3	-1.4	35	0637010000222949	1	
4725	6.6	-1.4	32	0637010000222977	1	
4726	1.1	-1.4	11	0637010000222979	1	
4727	5.2	-1.4	21	0637010000222979	1	
4728	1.1	-1.4	24	0637010000222979	1	

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
4732	3.1	-1.4	32	0637010000223081	1	
4790	6.6	-1.4	23	0637010000237085	1	
4796	5.1	-1.4	39	0637010000237591	1	
4797	4.1	-1.1	87	0637010000237617	1	
4853	-1.9	-4.4	9	0637010000249595	1	
4854	-1.9	-4.4	15	0637010000249595	1	
4855	-1.9	-4.4	11	0637010000249595	1	
4880	7.2	-1.4	64	0637010000251705	1	
4881	3.5	-2.3	40	0637010000251769	1	
4882	9.2	-0.8	34	0637010000251787	1	
4883	1.1	-1.4	11	0637010000251789	1	
4891	4.5	-4.0	56	0637010000258051	1	
4925	4.2	-0.6	54	0637010000264335	1	
4942	-1.9	-4.4	9	0637010000266193	1	
4943	-1.9	-4.4	13	0637010000266301	1	
4944	1.1	-4.4	32	0637010000266301	1	
4983	-1.9	-4.4	8	0637010000278259	1	
4984	-1.9	-4.4	9	0637010000278259	1	
4985	-1.9	-4.4	9	0637010000278259	1	
5011	1.2	-1.3	10	0637010000280751	1	
5012	1.1	-1.4	14	0637010000280751	1	
5013	0.5	-4.4	25	0637010000280835	1	
5056	-1.9	-4.4	12	0637010000293151	1	
5071	1.7	-0.8	16	0637010000295759	1	
5072	3.4	-1.7	86	0637010000179545	1	
5099	-1.5	-4.1	9	0637010000186771	1	
5113	-1.5	-4.0	15	0637010000190049	1	
5142	5.0	-2.6	29	0637010000193423	1	
5143	0.2	-2.3	7	0637010000193423	1	
5225	5.1	-2.5	20	0637010000207857	1	
5241	2.3	-4.0	22	0637010000214517	1	
5302	5.1	-2.4	20	0637010000222569	1	
5487	5.4	-2.1	19	0637010000265763	1	
5517	-1.5	-4.0	15	0637010000276989	1	
5550	5.2	-2.3	19	0637010000280321	1	
5551	3.7	-3.7	194	0637010000282029	1	
5567	4.9	-4.0	21	0637010000286929	1	
5573	-1.5	-4.1	9	0637010000288165	1	
5583	-1.5	-4.0	15	0637010000291283	1	
7856	1.1	-1.4	7	0637010000100055	1	
7858	1.2	-4.4	29	0637010000179931	1	
7859	1.2	-4.4	38	0637010000180051	1	
7860	-0.2	-4.4	34	0637010000180101	1	
7923	-0.6	-3.1	10	0637010000194389	1	
7924	0.3	-2.2	9	0637010000194389	1	
7993	2.9	-1.4	43	0637010000208315	1	
7995	-0.1	-4.4	42	0637010000208895	1	
8057	4.2	-2.0	19	0637010000223151	1	
8058	3.3	-2.9	28	0637010000223153	1	
8059	-0.3	-4.4	23	0637010000223363	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
8060	1.2	-4.4	32	0637010000223365	1	
8064	-1.9	-4.4	15	0637010000223573	1	
8140	-1.9	-4.4	14	0637010000238133	1	
8166	8.0	-1.4	27	0637010000248513	1	
8211	4.0	-2.3	27	0637010000251931	1	
8212	0.6	-4.4	41	0637010000252279	1	
8213	-0.1	-4.4	40	0637010000252327	1	
8273	1.2	-4.4	25	0637010000266625	1	
8275	-1.9	-4.4	19	0637010000266821	1	
8276	-1.9	-4.4	26	0637010000266821	1	
8277	-1.9	-4.4	17	0637010000266825	1	
8335	5.0	-1.9	29	0637010000280827	1	
8337	-1.9	-4.4	15	0637010000281265	1	
8338	-0.2	-4.4	36	0637010000281315	1	
8339	1.7	-4.4	31	0637010000281319	1	
8409	1.1	-1.4	17	0637010000295337	1	
8444	2.6	-4.0	21	0637010000185259	1	
8498	4.9	-1.4	112	0637010000193875	1	
8520	-1.2	-3.7	8	0637010000199577	1	
8521	2.0	-3.9	21	0637010000199581	1	
8522	-1.6	-4.1	8	0637010000199583	1	
8534	4.3	-1.4	73	0637010000201724	1	
8564	-1.2	-3.7	9	0637010000204779	1	
8565	-1.3	-3.8	15	0637010000204781	1	
8577	5.4	-1.4	70	0637010000208495	1	
8595	2.6	-4.0	21	0637010000214177	1	
8644	4.3	-1.4	32	0637010000221001	1	
8649	6.9	-1.4	59	0637010000223079	1	
8667	2.1	-3.8	21	0637010000228977	1	
8669	-1.5	-4.0	9	0637010000230483	1	
8707	4.3	-1.4	48	0637010000237747	1	
8724	2.0	-3.9	21	0637010000243097	1	
8725	2.5	-4.1	22	0637010000243099	1	
8726	-1.5	-4.0	8	0637010000243101	1	
8728	1.7	-4.2	24	0637010000243627	1	
8775	-1.2	-3.7	15	0637010000248375	1	
8809	1.2	-4.0	55	0637010000258049	1	
8854	-1.9	-4.4	7	0637010000266775	1	
8865	2.0	-3.9	21	0637010000272213	1	
8866	-1.6	-4.1	9	0637010000272215	1	
8867	2.6	-4.0	21	0637010000272217	1	
8911	2.7	-3.9	21	0637010000288157	1	
8912	-1.4	-3.9	9	0637010000288159	1	
8945	1.1	-1.4	18	0637010000291751	1	
8952	1.1	-1.4	13	0637010000295647	1	
8965	27.8	-4.3	214	0637010000184223	1	
8966	27.8	-4.3	165	0637010000184225	1	
9427	4.3	-4.4	27	0637010000281271	1	
9493	5.8	-1.4	52	0637010000179479	1	
9494	6.4	-1.4	34	0637010000179493	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
9495	6.4	-1.4	70	0637010000179495	1	
9520	1.4	-4.1	22	0637010000185255	1	
9525	-1.5	-4.0	8	0637010000185567	1	
9543	0.8	-4.4	74	0637010000190519	1	
9561	2.0	-4.4	21	0637010000194011	1	
9568	1.7	-4.2	24	0637010000198653	1	
9569	1.7	-4.2	24	0637010000198655	1	
9583	-1.5	-4.0	8	0637010000199447	1	
9589	-1.5	-4.1	9	0637010000199917	1	
9590	-1.5	-4.0	9	0637010000199921	1	
9591	-1.5	-4.0	9	0637010000199923	1	
9627	1.1	-1.4	16	0637010000206057	1	
9629	4.3	-4.4	48	0637010000206313	1	
9639	2.8	-4.4	34	0637010000208419	1	
9640	1.4	-4.4	25	0637010000208741	1	
9658	-1.6	-4.1	8	0637010000214151	1	
9661	-1.6	-4.1	8	0637010000214529	1	
9678	-1.9	-4.4	12	0637010000220207	1	
9696	-1.9	-4.4	12	0637010000223161	1	
9697	3.6	-4.4	41	0637010000223161	1	
9723	1.4	-4.1	22	0637010000228975	1	
9751	-1.6	-4.1	15	0637010000234201	1	
9752	-1.6	-4.1	15	0637010000234203	1	
9753	-1.6	-4.1	15	0637010000234205	1	
9769	2.9	-1.4	23	0637010000237557	1	
9784	-1.6	-4.1	8	0637010000243095	1	
9788	2.2	-4.1	21	0637010000243451	1	
9826	4.3	-4.4	23	0637010000251839	1	
9846	1.7	-4.2	24	0637010000256813	1	
9853	-1.5	-4.0	8	0637010000257639	1	
9869	-1.6	-4.1	15	0637010000263031	1	
9872	-1.9	-4.4	12	0637010000263613	1	
9874	1.5	-1.0	10	0637010000264105	1	
9875	1.1	-1.4	16	0637010000264105	1	
9876	1.1	-1.4	16	0637010000264107	1	
9888	6.7	-1.4	62	0637010000266141	1	
9891	6.4	-1.4	103	0637010000266161	1	
9906	1.7	-4.2	24	0637010000271321	1	
9907	1.7	-4.2	24	0637010000271323	1	
9913	-1.6	-4.1	9	0637010000272199	1	
9914	1.4	-4.1	22	0637010000272209	1	
9920	2.2	-4.1	22	0637010000272575	1	
9921	1.7	-4.1	21	0637010000272579	1	
9922	-1.6	-4.1	9	0637010000272579	1	
9969	2.0	-4.4	53	0637010000280849	1	
9970	2.3	-4.4	29	0637010000280947	1	
9996	-1.5	-4.0	13	0637010000286507	1	
9997	-1.6	-4.1	9	0637010000286597	1	
10002	2.3	-4.1	21	0637010000286933	1	
10003	1.7	-4.1	21	0637010000286935	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
10078	4.5	-4.0	46	0637010000185577	1	
10144	4.5	-4.0	21	0637010000199155	1	
10303	4.4	-3.3	40	0637010000237597	1	
10398	4.5	-4.0	21	0637010000257357	1	
10399	4.5	-4.0	21	0637010000257359	1	
10460	-1.6	-4.1	21	0637010000272577	1	
10502	5.3	-2.5	34	0637010000280761	1	
10655	2.9	-1.4	48	0637010000190023	1	
10656	19.8	-2.6	374	0637010000190059	1	
10783	-1.9	-4.4	8	0637010000220207	1	
10827	-1.9	-4.4	8	0637010000234813	1	
10976	8.3	-1.4	56	0637010000266171	1	
11034	-1.9	-4.4	16	0637010000280853	1	
11114	27.6	-4.4	185	0637010000184475	1	
11609	12.2	-1.3	69	0637010000179101	1	
11847	1.2	-2.0	64	0637010000224293	1	
11943	0.2	-2.0	47	0637010000248519	1	
12117	3.4	-1.4	65	0637010000179459	1	
12118	8.6	-1.4	111	0637010000179463	1	
12119	4.6	-1.4	94	0637010000179471	1	
12120	3.1	-4.4	33	0637010000179621	1	
12156	5.8	-3.8	94	0637010000185743	1	
12205	4.6	-1.4	48	0637010000193817	1	
12207	6.4	-1.4	69	0637010000193849	1	
12208	8.3	-1.4	134	0637010000193867	1	
12210	3.3	-4.4	61	0637010000193991	1	
12211	6.9	-1.4	35	0637010000194043	1	
12265	8.3	-1.4	48	0637010000208329	1	
12266	4.3	-1.3	32	0637010000208341	1	
12267	6.6	-1.4	224	0637010000208357	1	
12268	3.6	-4.4	32	0637010000208439	1	
12269	3.1	-4.4	29	0637010000208455	1	
12271	-0.3	-4.4	70	0637010000208743	1	
12285	-1.4	-3.9	8	0637010000214173	1	
12286	1.9	-3.9	22	0637010000214173	1	
12315	6.8	-1.4	27	0637010000222507	1	
12317	6.6	-1.4	28	0637010000222903	1	
12318	-1.9	-4.4	18	0637010000223033	1	
12323	-0.2	-4.4	28	0637010000223571	1	
12354	3.7	-3.9	27	0637010000230487	1	
12355	3.9	-3.7	27	0637010000230489	1	
12393	8.3	-1.4	51	0637010000237581	1	
12395	-0.7	-4.4	60	0637010000238135	1	
12431	3.6	-4.0	32	0637010000244659	1	
12482	3.7	-3.9	27	0637010000259313	1	
12511	6.9	-1.4	51	0637010000266349	1	
12512	6.1	-1.4	30	0637010000266357	1	
12513	1.2	-4.4	20	0637010000266623	1	
12514	0.2	-4.4	56	0637010000266773	1	
12515	-0.2	-4.4	28	0637010000266821	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
12574	4.6	-1.4	88	0637010000280749	1	
12590	1.8	-4.0	22	0637010000286941	1	
12591	5.7	-3.8	36	0637010000287139	1	
12675	6.9	-4.4	95	0637010000185215	1	
12914	0.5	-4.2	65	0637010000242193	1	
13117	2.5	-4.1	22	0637010000286507	1	
14741	3.4	-2.0	26	0637010000180815	1	
14742	5.2	-1.9	37	0637010000180817	1	
14804	3.4	-2.0	47	0637010000195165	1	
14944	0.5	-2.0	13	0637010000224291	1	
15119	-0.1	-2.6	7	0637010000265755	1	
15120	4.7	-2.9	19	0637010000265755	1	
15135	6.0	-2.0	24	0637010000267509	1	
15136	2.3	-4.4	29	0637010000267513	1	
15252	5.3	-1.1	154	0637010000179453	1	
15253	6.1	-4.4	104	0637010000179577	1	
15254	2.3	-4.4	43	0637010000179581	1	
15255	1.4	-4.4	21	0637010000179601	1	
15256	1.9	-4.4	37	0637010000179611	1	
15257	-0.8	-4.4	33	0637010000179613	1	
15324	-1.9	-4.4	9	0637010000193901	1	
15325	8.8	-1.2	39	0637010000193927	1	
15326	5.2	-1.4	32	0637010000193929	1	
15327	6.6	-1.4	23	0637010000193931	1	
15329	2.2	-4.4	20	0637010000194001	1	
15330	-1.9	-4.4	16	0637010000194005	1	
15331	-1.9	-4.4	17	0637010000194007	1	
15332	8.2	-1.4	64	0637010000194047	1	
15396	0.3	-2.2	7	0637010000207857	1	
15397	6.8	-0.6	44	0637010000208299	1	
15398	1.7	-0.9	23	0637010000208343	1	
15399	2.2	-4.4	25	0637010000208347	1	
15401	3.2	-4.4	55	0637010000208421	1	
15402	0.5	-4.4	47	0637010000208423	1	
15403	2.4	-4.4	57	0637010000208425	1	
15404	-1.9	-4.4	14	0637010000208439	1	
15405	2.2	-4.4	28	0637010000208445	1	
15416	-1.5	-4.1	13	0637010000214517	1	
15417	4.9	-4.0	22	0637010000214521	1	
15449	-1.5	-4.0	15	0637010000219101	1	
15468	1.1	-1.4	17	0637010000222979	1	
15469	1.1	-1.4	10	0637010000222979	1	
15470	2.3	-4.4	30	0637010000223025	1	
15524	6.8	-1.4	30	0637010000237071	1	
15526	6.6	-1.4	24	0637010000237083	1	
15527	6.6	-1.4	24	0637010000237087	1	
15529	5.9	-1.3	31	0637010000237133	1	
15530	5.5	-1.6	25	0637010000237599	1	
15531	-1.9	-4.4	13	0637010000237683	1	
15542	2.4	-4.0	21	0637010000243445	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
15601	1.1	-1.4	11	0637010000251789	1	
15602	4.2	-1.5	49	0637010000251791	1	
15603	-1.9	-4.4	19	0637010000251831	1	
15617	2.4	-4.0	21	0637010000258037	1	
15663	4.5	-1.5	95	0637010000266183	1	
15704	-1.9	-4.4	8	0637010000278259	1	
15717	2.0	-4.4	20	0637010000280759	1	
15718	5.2	-1.4	34	0637010000280781	1	
15719	2.2	-4.4	27	0637010000280845	1	
15720	-1.9	-4.4	15	0637010000280847	1	
15731	4.9	-4.0	21	0637010000286931	1	
15762	2.7	-4.4	90	0637010000293151	1	
15763	2.7	-4.4	33	0637010000293151	1	
15764	-1.5	-4.0	7	0637010000293151	1	
16832	-1.9	-4.4	12	0637010000179715	1	
16910	1.1	-1.4	17	0637010000193975	1	
16912	-0.3	-4.4	28	0637010000194251	1	
16913	4.0	-3.3	60	0637010000194389	1	
16914	-0.4	-2.9	10	0637010000194389	1	
16915	0.2	-2.3	10	0637010000194389	1	
16980	0.9	-4.3	63	0637010000208561	1	
17029	0.4	-2.1	9	0637010000223151	1	
17030	-1.9	-4.4	21	0637010000223157	1	
17097	4.6	-1.6	42	0637010000237803	1	
17099	-1.9	-4.4	15	0637010000237989	1	
17100	-1.9	-4.4	13	0637010000238135	1	
17217	1.1	-1.4	18	0637010000266353	1	
17218	2.9	-3.3	36	0637010000266425	1	
17221	-0.2	-4.4	34	0637010000266825	1	
17299	-0.2	-4.4	36	0637010000281317	1	
17359	4.6	-1.4	43	0637010000179469	1	
17360	2.0	-4.4	21	0637010000179609	1	
17361	4.3	-1.4	26	0637010000179645	1	
17370	4.3	-4.4	21	0637010000180059	1	
17383	2.0	-3.5	41	0637010000186769	1	
17436	-1.9	-4.4	11	0637010000194251	1	
17502	5.3	-1.4	62	0637010000208497	1	
17617	1.1	-1.4	16	0637010000235351	1	
17623	1.1	-1.4	37	0637010000237567	1	
17638	-1.6	-4.1	21	0637010000243099	1	
17681	5.3	-1.4	42	0637010000249879	1	
17761	1.1	-1.4	16	0637010000266143	1	
17762	6.6	-1.4	54	0637010000266175	1	
17840	6.7	-1.4	41	0637010000280709	1	
17848	4.3	-4.4	27	0637010000281269	1	
17874	-1.2	-3.7	15	0637010000291627	1	
17898	1.7	-4.2	24	0637010000184379	1	
17905	-1.6	-4.1	8	0637010000185255	1	
17957	0.8	-4.4	32	0637010000193983	1	
17984	2.3	-4.1	22	0637010000199921	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
18024	1.3	-4.4	33	0637010000208563	1	
18039	4.5	-4.0	27	0637010000213765	1	
18045	2.2	-4.1	21	0637010000214525	1	
18046	-1.6	-4.1	8	0637010000214527	1	
18107	2.3	-4.1	21	0637010000229249	1	
18108	-1.6	-4.1	8	0637010000229251	1	
18149	-0.4	-4.4	40	0637010000237991	1	
18162	4.5	-4.0	22	0637010000242803	1	
18166	4.0	-4.0	29	0637010000243093	1	
18214	3.1	-4.4	24	0637010000251845	1	
18215	2.3	-4.4	35	0637010000251933	1	
18231	-1.5	-4.0	8	0637010000257641	1	
18286	1.7	-4.2	24	0637010000271319	1	
18296	2.2	-4.1	22	0637010000272577	1	
18314	-1.6	-4.1	15	0637010000277469	1	
18315	-1.6	-4.1	8	0637010000277469	1	
18329	5.0	-2.7	40	0637010000280763	1	
18350	1.4	-4.1	22	0637010000286595	1	
18353	1.7	-4.1	21	0637010000286937	1	
18492	2.7	-4.4	24	0637010000193977	1	
18555	2.1	-4.4	112	0637010000208447	1	
18611	-1.9	-4.4	7	0637010000220207	1	
18909	6.8	-1.4	33	0637010000179061	1	
18919	4.6	-4.3	53	0637010000180825	1	
18945	3.8	-3.8	27	0637010000186767	1	
18977	3.4	-1.4	35	0637010000193803	1	
18978	4.3	-0.8	88	0637010000193891	1	
18999	1.7	-4.2	28	0637010000198647	1	
19109	4.6	-1.4	101	0637010000223073	1	
19167	5.6	-0.9	51	0637010000237515	1	
19168	0.8	-4.4	51	0637010000237677	1	
19219	6.7	-1.4	55	0637010000251725	1	
19220	3.7	-0.7	32	0637010000251745	1	
19281	4.6	-1.4	33	0637010000266173	1	
19316	3.8	-3.8	27	0637010000273713	1	
19344	7.3	-4.4	90	0637010000280755	1	
19411	1.4	-4.4	26	0637010000179595	1	
19532	2.5	-4.1	27	0637010000199449	1	
19534	6.8	-4.0	166	0637010000199929	1	
19627	4.3	-3.5	35	0637010000222959	1	
19688	2.3	-4.4	40	0637010000237663	1	
19747	2.3	-4.4	20	0637010000251827	1	
19836	2.5	-4.0	21	0637010000272107	1	
19838	1.5	-4.1	22	0637010000272207	1	
19869	2.3	-4.4	25	0637010000280823	1	
19898	2.5	-4.0	22	0637010000286505	1	
19900	-1.5	-4.0	15	0637010000286941	1	
19924	-1.9	-4.4	9	0637010000292205	1	
20977	3.4	-4.4	36	0637010000180829	1	
21033	2.8	-4.0	34	0637010000195173	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
21502	1.1	-1.4	17	0637010000179543	1	
21503	2.3	-4.4	39	0637010000179583	1	
21505	2.4	-4.4	32	0637010000179605	1	
21569	4.8	-2.7	19	0637010000193421	1	
21570	9.2	-0.8	25	0637010000193923	1	
21571	8.9	-1.1	40	0637010000193927	1	
21572	5.2	-1.4	29	0637010000193933	1	
21574	-1.9	-4.4	8	0637010000193999	1	
21575	-1.9	-4.4	8	0637010000193999	1	
21576	-1.9	-4.4	15	0637010000194007	1	
21625	-1.9	-4.4	15	0637010000205311	1	
21639	14.3	-1.2	118	0637010000208261	1	
21640	6.7	-1.4	57	0637010000208265	1	
21641	9.3	-0.7	34	0637010000208301	1	
21642	1.1	-1.4	22	0637010000208367	1	
21643	10.4	-1.0	50	0637010000208501	1	
21700	0.5	-2.0	11	0637010000224291	1	
21739	4.3	-1.4	57	0637010000234673	1	
21745	6.1	-1.2	55	0637010000237511	1	
21746	-1.9	-4.4	24	0637010000237665	1	
21747	-1.9	-4.4	10	0637010000237681	1	
21748	-1.9	-4.4	18	0637010000237683	1	
21749	2.4	-4.4	19	0637010000237685	1	
21750	2.2	-4.4	47	0637010000237693	1	
21751	3.1	-4.4	31	0637010000237695	1	
21820	1.4	-4.4	33	0637010000251831	1	
21821	-1.9	-4.4	17	0637010000251833	1	
21822	-1.9	-4.4	9	0637010000251833	1	
21823	2.2	-4.4	24	0637010000251837	1	
21885	8.3	-0.7	66	0637010000266121	1	
21886	1.1	-1.4	23	0637010000266185	1	
21887	1.1	-1.4	22	0637010000266185	1	
21888	1.4	-1.1	45	0637010000266185	1	
21889	2.0	-4.4	20	0637010000266197	1	
21890	6.6	-1.4	36	0637010000266221	1	
21954	-1.9	-4.4	8	0637010000278259	1	
21955	-1.9	-4.4	8	0637010000278259	1	
21964	0.7	-4.4	44	0637010000280837	1	
21965	2.2	-4.4	47	0637010000280851	1	
22034	2.3	-4.0	21	0637010000185567	1	
22097	5.6	-1.6	30	0637010000193401	1	
22113	4.9	-4.0	21	0637010000199919	1	
22176	4.9	-4.0	19	0637010000214519	1	
22379	2.4	-4.0	21	0637010000258039	1	
22401	-1.5	-4.0	15	0637010000262513	1	
22439	2.4	-4.0	21	0637010000272573	1	
23607	1.2	-4.4	23	0637010000179715	1	
23681	2.8	-4.4	71	0637010000194387	1	
23682	-0.1	-4.4	22	0637010000194423	1	
23754	1.9	-4.0	21	0637010000214175	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
23755	-1.5	-4.0	9	0637010000214177	1	
23851	6.6	-1.4	28	0637010000237667	1	
23865	-1.5	-4.0	9	0637010000243101	1	
23866	1.6	-3.8	57	0637010000244665	1	
23901	8.0	-1.4	42	0637010000248513	1	
23917	1.1	-1.4	17	0637010000251759	1	
23985	5.3	-1.4	57	0637010000266359	1	
23990	-1.9	-4.4	9	0637010000266623	1	
24069	6.6	-1.4	79	0637010000280743	1	
24076	-1.3	-3.8	8	0637010000286599	1	
24128	6.7	-1.4	25	0637010000295485	1	
24131	6.7	-1.4	51	0637010000179475	1	
24144	1.7	-4.2	24	0637010000184377	1	
24145	1.7	-4.2	24	0637010000184381	1	
24157	-1.6	-4.1	9	0637010000185249	1	
24160	-1.6	-4.1	8	0637010000185571	1	
24203	2.7	-4.4	24	0637010000193981	1	
24204	1.3	-4.4	24	0637010000194091	1	
24212	1.7	-4.2	24	0637010000198649	1	
24223	2.3	-3.5	105	0637010000199927	1	
24278	6.4	-1.4	43	0637010000208305	1	
24287	1.7	-4.2	24	0637010000213217	1	
24294	-1.6	-4.1	9	0637010000214525	1	
24350	6.4	-1.4	37	0637010000222923	1	
24351	3.1	-4.4	24	0637010000223043	1	
24375	-1.6	-4.1	9	0637010000229249	1	
24376	1.7	-4.1	21	0637010000229253	1	
24414	5.8	-1.4	41	0637010000237523	1	
24415	6.7	-1.4	92	0637010000237537	1	
24418	-1.9	-4.4	8	0637010000237719	1	
24431	-1.6	-4.1	9	0637010000243451	1	
24502	-1.5	-4.0	14	0637010000258039	1	
24528	-1.5	-4.0	14	0637010000262511	1	
24581	-1.6	-4.1	15	0637010000277471	1	
24618	-1.5	-4.0	8	0637010000286933	1	
24638	-1.6	-4.1	15	0637010000291745	1	
24657	19.8	-2.6	171	0637010000180633	1	
24748	5.3	-4.2	29	0637010000193973	1	
24832	4.0	-4.0	29	0637010000214159	1	
24859	-1.9	-4.4	9	0637010000220207	1	
24895	4.5	-4.0	21	0637010000228589	1	
25057	-1.9	-4.4	7	0637010000266285	1	
25058	3.3	-4.4	29	0637010000266313	1	
25076	4.0	-4.0	29	0637010000272205	1	
25572	4.8	-2.8	20	0637010000265757	1	
25573	5.5	-1.6	40	0637010000266199	1	
25664	-1.9	-4.4	12	0637010000179595	1	
25732	6.8	-0.6	48	0637010000193843	1	
25733	7.6	-1.4	165	0637010000193877	1	
25753	-1.6	-4.1	21	0637010000198647	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
25755	4.5	-4.0	21	0637010000199157	1	
25757	2.5	-4.0	21	0637010000199447	1	
25792	-1.9	-4.4	14	0637010000208407	1	
25793	1.1	-4.4	63	0637010000208437	1	
25831	3.9	-3.7	27	0637010000215763	1	
25857	-0.7	-4.4	87	0637010000223385	1	
25987	4.6	-1.4	51	0637010000251761	1	
25988	3.0	-1.6	30	0637010000251771	1	
25989	3.1	-4.4	20	0637010000251847	1	
25990	1.9	-4.4	52	0637010000251935	1	
26102	4.0	-3.6	27	0637010000273715	1	
26157	1.2	-1.3	20	0637010000291975	1	
27770	7.9	-2.6	105	0637010000180743	1	
27818	-0.3	-2.8	7	0637010000193419	1	
27896	4.6	-2.0	50	0637010000209701	1	
28078	0.3	-4.3	36	0637010000253155	1	
28161	0.8	-1.7	12	0637010000267509	1	
28232	5.0	-4.3	84	0637010000282037	1	
28281	5.1	-1.4	53	0637010000179517	1	
28282	2.4	-4.4	19	0637010000179603	1	
28342	10.4	-1.0	145	0637010000193841	1	
28343	2.0	-4.4	21	0637010000193901	1	
28344	4.1	-1.6	41	0637010000193935	1	
28345	-1.9	-4.4	15	0637010000193993	1	
28346	-1.9	-4.4	8	0637010000193999	1	
28364	4.0	-4.0	29	0637010000199571	1	
28365	2.4	-4.0	22	0637010000199915	1	
28411	1.4	-4.4	21	0637010000208431	1	
28412	-1.9	-4.4	9	0637010000208441	1	
28486	1.1	-1.4	14	0637010000222979	1	
28487	-1.9	-4.4	10	0637010000223025	1	
28488	1.1	-4.4	49	0637010000223029	1	
28489	-1.9	-4.4	13	0637010000223029	1	
28507	4.9	-4.0	32	0637010000229247	1	
28564	1.3	-1.2	12	0637010000237513	1	
28565	7.0	-0.8	88	0637010000237559	1	
28566	6.6	-1.4	25	0637010000237621	1	
28567	1.1	-1.4	12	0637010000237623	1	
28568	5.2	-1.4	21	0637010000237623	1	
28569	2.3	-4.4	22	0637010000237681	1	
28570	-0.8	-4.4	40	0637010000237701	1	
28574	4.4	-1.1	50	0637010000237751	1	
28632	10.5	-0.9	56	0637010000251743	1	
28666	-1.5	-4.0	15	0637010000262509	1	
28692	5.1	-2.4	20	0637010000265761	1	
28693	1.1	-1.4	11	0637010000266221	1	
28694	2.4	-4.4	67	0637010000266297	1	
28695	3.2	-4.4	43	0637010000266299	1	
28737	-1.9	-4.4	18	0637010000278259	1	
28738	-1.9	-4.4	9	0637010000278259	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
28749	0.6	-1.9	7	0637010000280323	1	
28750	1.2	-1.3	14	0637010000280751	1	
28751	4.1	-1.6	32	0637010000280785	1	
28752	2.3	-4.4	39	0637010000280825	1	
28753	-1.9	-4.4	18	0637010000280837	1	
28787	-1.5	-4.0	15	0637010000291287	1	
29853	4.1	-2.8	22	0637010000179585	1	
29854	6.9	-1.4	41	0637010000179643	1	
29929	-1.3	-3.8	8	0637010000199581	1	
29982	1.1	-1.4	15	0637010000208409	1	
29986	1.7	-4.4	31	0637010000208897	1	
30042	1.1	-1.4	14	0637010000222941	1	
30043	5.1	-1.4	44	0637010000222943	1	
30110	3.7	-2.5	27	0637010000237805	1	
30154	-1.1	-3.6	16	0637010000248369	1	
30182	-1.9	-4.4	16	0637010000252279	1	
30267	-1.3	-3.8	9	0637010000272213	1	
30321	2.0	-3.8	22	0637010000286599	1	
30448	-1.9	-4.4	22	0637010000193995	1	
30452	-1.9	-4.4	18	0637010000194253	1	
30463	1.7	-4.2	28	0637010000198645	1	
30510	4.3	-4.4	85	0637010000208411	1	
30577	0.8	-4.4	37	0637010000223017	1	
30578	-1.9	-4.4	14	0637010000223161	1	
30656	-0.4	-4.4	31	0637010000237991	1	
30693	-1.9	-4.4	8	0637010000251845	1	
30714	-1.5	-4.0	9	0637010000258037	1	
30770	-1.4	-4.4	34	0637010000266775	1	
30836	-1.4	-3.9	9	0637010000286601	1	
30970	4.5	-4.0	21	0637010000199159	1	
30972	4.0	-4.0	29	0637010000199567	1	
30973	4.0	-4.0	29	0637010000199569	1	
31207	4.8	-2.9	30	0637010000251773	1	
31281	-1.6	-4.1	21	0637010000271319	1	
31287	4.5	-4.0	21	0637010000271871	1	
31292	-1.6	-4.1	9	0637010000272211	1	
31337	4.7	-3.1	35	0637010000280765	1	
31356	-1.6	-4.1	9	0637010000286935	1	
31395	-1.6	-4.1	8	0637010000291745	1	
31453	27.8	-4.3	169	0637010000184861	1	
31505	3.3	-4.4	29	0637010000194021	1	
31796	1.2	-4.4	103	0637010000266427	1	
31846	-1.9	-4.4	8	0637010000280853	1	
31916	6.3	-1.0	88	0637010000179451	1	
31917	8.6	-1.4	113	0637010000179465	1	
31918	6.4	-1.4	99	0637010000179497	1	
31919	5.9	-1.4	139	0637010000179511	1	
31920	2.8	-4.4	26	0637010000179717	1	
31988	1.2	-4.4	35	0637010000194253	1	
32042	4.0	-0.7	56	0637010000208257	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
32043	6.7	-1.4	144	0637010000208285	1	
32047	-1.9	-4.4	11	0637010000208743	1	
32109	-1.9	-4.4	11	0637010000223363	1	
32110	-0.3	-4.4	30	0637010000223369	1	
32145	3.7	-3.9	27	0637010000230485	1	
32170	6.6	-1.4	24	0637010000237089	1	
32171	4.9	-1.4	53	0637010000237583	1	
32172	1.3	-4.4	34	0637010000237687	1	
32197	3.8	-3.8	27	0637010000244661	1	
32198	3.9	-3.7	27	0637010000244663	1	
32238	0.3	-4.3	33	0637010000253155	1	
32281	2.7	-4.4	24	0637010000266285	1	
32282	1.1	-4.4	41	0637010000266303	1	
32283	-1.9	-4.4	17	0637010000266309	1	
32285	-1.9	-4.4	10	0637010000266775	1	
32319	3.6	-4.0	27	0637010000273711	1	
32383	3.8	-3.8	27	0637010000288161	1	
32384	4.0	-3.6	27	0637010000288163	1	
32630	2.5	-4.1	21	0637010000228867	1	
32760	2.5	-4.0	21	0637010000257639	1	
32761	2.5	-4.1	21	0637010000257641	1	
32933	-1.9	-4.4	13	0637010000292205	1	
34018	3.3	-3.5	39	0637010000180827	1	
34328	4.7	-4.3	32	0637010000253151	1	
34330	-1.9	-4.4	12	0637010000253155	1	
34425	-1.9	-4.4	22	0637010000267513	1	
34478	2.4	-4.3	43	0637010000282039	1	
34532	8.4	-0.6	68	0637010000179455	1	
34533	3.7	-1.4	23	0637010000179543	1	
34534	-1.9	-4.4	9	0637010000179603	1	
34610	6.6	-1.4	23	0637010000193345	1	
34618	0.5	-2.0	15	0637010000195165	1	
34661	4.8	-2.4	28	0637010000207829	1	
34662	0.1	-2.4	7	0637010000207855	1	
34663	4.9	-2.7	20	0637010000207855	1	
34664	3.7	-1.4	25	0637010000208365	1	
34667	-1.9	-4.4	9	0637010000208429	1	
34668	2.4	-4.4	43	0637010000208433	1	
34722	1.1	-1.4	14	0637010000222979	1	
34723	1.1	-1.4	8	0637010000222979	1	
34790	-1.9	-4.4	15	0637010000234623	1	
34806	2.2	-4.4	24	0637010000237593	1	
34807	2.4	-4.4	20	0637010000237683	1	
34808	-1.9	-4.4	9	0637010000237685	1	
34874	4.8	-1.4	62	0637010000251699	1	
34875	1.7	-0.8	18	0637010000251743	1	
34876	2.3	-4.4	21	0637010000251833	1	
34932	-1.9	-4.4	8	0637010000266197	1	
34933	5.2	-1.4	36	0637010000266223	1	
34934	2.2	-4.4	29	0637010000266307	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
34977	-1.9	-4.4	8	0637010000278259	1	
34978	-1.9	-4.4	22	0637010000278259	1	
34990	-1.9	-4.4	13	0637010000280835	1	
35045	4.3	-0.8	27	0637010000295759	1	
35132	2.4	-4.0	22	0637010000201153	1	
35192	4.0	-4.0	29	0637010000214163	1	
35289	3.0	-2.1	24	0637010000235737	1	
35303	5.7	-1.5	30	0637010000237131	1	
35390	-1.5	-4.0	15	0637010000262511	1	
35425	5.0	-2.5	19	0637010000265759	1	
35491	5.4	-1.8	30	0637010000280301	1	
35506	2.3	-4.0	21	0637010000288165	1	
36637	8.0	-1.4	116	0637010000179505	1	
36638	1.5	-1.0	10	0637010000179505	1	
36658	2.6	-4.0	21	0637010000185257	1	
36660	4.3	-3.7	97	0637010000185739	1	
36707	4.3	-1.4	42	0637010000193921	1	
36708	4.3	-1.4	211	0637010000194045	1	
36709	2.8	-4.4	27	0637010000194089	1	
36727	2.5	-4.1	22	0637010000199583	1	
36728	2.7	-3.9	21	0637010000199585	1	
36729	-1.5	-4.0	8	0637010000199585	1	
36731	1.4	-4.0	61	0637010000199931	1	
36732	1.8	-4.0	77	0637010000200071	1	
36758	-1.2	-3.7	15	0637010000204779	1	
36770	5.9	-1.4	61	0637010000208331	1	
36771	1.1	-1.4	10	0637010000208333	1	
36779	2.8	-4.4	52	0637010000208857	1	
36827	-1.1	-3.6	15	0637010000219455	1	
36828	-1.2	-3.7	15	0637010000219459	1	
36851	-1.9	-4.4	19	0637010000223159	1	
36861	-0.1	-4.4	28	0637010000223573	1	
36868	2.7	-3.9	21	0637010000230483	1	
36925	-1.9	-4.4	16	0637010000238133	1	
36934	-1.6	-4.1	15	0637010000243099	1	
36968	1.1	-1.4	20	0637010000248513	1	
36983	-1.9	-4.4	14	0637010000252279	1	
37039	3.6	-3.3	22	0637010000266283	1	
37040	1.1	-1.4	13	0637010000266355	1	
37048	-1.9	-4.4	12	0637010000266815	1	
37049	-1.9	-4.4	13	0637010000266815	1	
37050	-0.2	-4.4	34	0637010000266815	1	
37051	-0.2	-4.4	39	0637010000266823	1	
37066	0.3	-4.0	35	0637010000272581	1	
37115	4.8	-2.1	22	0637010000280829	1	
37124	1.9	-4.0	21	0637010000286601	1	
37129	2.7	-3.9	22	0637010000288159	1	
37159	8.0	-1.4	41	0637010000295337	1	
37160	1.1	-1.4	17	0637010000295427	1	
37161	6.7	-1.4	25	0637010000295485	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
37163	1.1	-1.4	11	0637010000179479	1	
37164	6.4	-1.4	33	0637010000179495	1	
37185	1.8	-4.0	21	0637010000185575	1	
37228	5.8	-1.4	46	0637010000193801	1	
37233	4.3	-4.4	35	0637010000193997	1	
37234	3.1	-4.4	24	0637010000194023	1	
37244	2.4	-3.5	52	0637010000199465	1	
37245	1.4	-4.1	22	0637010000199573	1	
37246	1.4	-4.1	21	0637010000199575	1	
37250	-1.5	-4.0	8	0637010000199925	1	
37288	-1.7	-4.1	19	0637010000206307	1	
37310	1.7	-4.2	24	0637010000213219	1	
37317	-1.5	-4.1	9	0637010000214169	1	
37346	-1.9	-4.4	9	0637010000220207	1	
37374	-1.5	-4.1	10	0637010000228867	1	
37375	1.4	-4.1	31	0637010000228973	1	
37377	2.2	-4.1	22	0637010000229251	1	
37405	-1.9	-4.4	12	0637010000234813	1	
37419	-1.9	-4.4	7	0637010000237719	1	
37441	-1.6	-4.1	8	0637010000243085	1	
37442	1.4	-4.1	22	0637010000243095	1	
37443	-1.5	-4.0	9	0637010000243445	1	
37444	4.0	-3.9	150	0637010000243453	1	
37497	-1.9	-4.4	8	0637010000251847	1	
37505	-1.6	-4.1	9	0637010000258045	1	
37535	0.8	-1.7	57	0637010000264105	1	
37563	-1.5	-4.0	13	0637010000272107	1	
37564	12.1	-4.0	163	0637010000272137	1	
37567	-1.7	-4.2	21	0637010000272577	1	
37747	6.8	-1.2	52	0637010000193925	1	
37831	-1.7	-4.2	21	0637010000213219	1	
37835	4.5	-4.0	21	0637010000213767	1	
37875	-1.9	-4.4	8	0637010000220207	1	
37879	4.3	-3.5	29	0637010000222957	1	
37944	-1.9	-4.4	7	0637010000237719	1	
37945	3.3	-4.4	29	0637010000237723	1	
37999	-1.9	-4.4	8	0637010000248521	1	
38029	4.0	-4.0	29	0637010000257715	1	
38067	1.1	-1.4	12	0637010000266125	1	
38070	-1.7	-4.4	118	0637010000266635	1	
38082	-1.7	-4.2	21	0637010000271323	1	
38129	4.3	-4.4	33	0637010000280853	1	
38458	3.0	-1.4	110	0637010000237753	1	
38646	4.0	-1.4	49	0637010000280899	1	
38790	6.7	-1.4	100	0637010000193797	1	
38791	6.7	-1.4	80	0637010000193799	1	
38792	3.3	-4.4	34	0637010000194019	1	
38830	6.7	-1.1	189	0637010000202338	1	
38850	3.6	-0.7	43	0637010000208297	1	
38851	1.4	-4.4	32	0637010000208427	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
38943	0.3	-4.0	59	0637010000229257	1	
38976	6.8	-0.6	39	0637010000237555	1	
38978	4.2	-1.4	56	0637010000237749	1	
38985	-0.1	-4.4	37	0637010000238169	1	
39034	-1.5	-4.0	18	0637010000248009	1	
39049	6.9	-1.7	33	0637010000251705	1	
39099	4.6	-1.4	69	0637010000266185	1	
39100	9.1	-0.9	34	0637010000266219	1	
39101	2.3	-4.4	23	0637010000266273	1	
39102	2.3	-4.4	39	0637010000266279	1	
39151	6.2	-1.1	61	0637010000280691	1	
39202	-1.9	-4.4	9	0637010000292205	1	
39206	2.9	-1.4	147	0637010000293155	1	
39210	7.5	-1.5	149	0637010000296059	1	
40827	3.4	-4.4	34	0637010000180831	1	
40887	2.3	-4.4	60	0637010000195173	1	
40932	2.9	-2.3	24	0637010000206425	1	
41001	5.1	-2.0	28	0637010000224289	1	
41074	7.4	-3.1	26	0637010000238749	1	
41189	5.2	-2.1	30	0637010000265729	1	
41345	6.8	-0.6	39	0637010000179541	1	
41347	-1.9	-4.4	20	0637010000179607	1	
41349	10.5	-0.9	40	0637010000179649	1	
41359	4.9	-4.0	21	0637010000185569	1	
41393	-1.9	-4.4	18	0637010000190889	1	
41402	3.1	-2.1	24	0637010000191989	1	
41415	1.1	-1.4	14	0637010000193933	1	
41416	3.6	-4.4	27	0637010000193969	1	
41418	1.9	-4.4	29	0637010000194007	1	
41465	-1.9	-4.4	9	0637010000205311	1	
41491	4.2	-1.0	30	0637010000208363	1	
41492	1.1	-1.4	10	0637010000208365	1	
41493	1.1	-1.4	12	0637010000208365	1	
41494	-1.9	-4.4	17	0637010000208445	1	
41497	4.2	-1.4	45	0637010000208499	1	
41509	1.2	-4.0	43	0637010000214165	1	
41510	0.9	-4.0	48	0637010000214167	1	
41511	4.9	-4.0	32	0637010000214523	1	
41553	0.4	-2.1	7	0637010000222569	1	
41554	9.2	-0.8	31	0637010000222975	1	
41555	-1.9	-4.4	9	0637010000223027	1	
41556	1.4	-4.4	21	0637010000223027	1	
41557	1.9	-4.4	36	0637010000223031	1	
41572	4.9	-4.0	24	0637010000229245	1	
41619	1.1	-1.4	10	0637010000237623	1	
41620	2.9	-4.4	36	0637010000237699	1	
41621	-1.9	-4.4	20	0637010000237699	1	
41622	-1.9	-4.4	16	0637010000237701	1	
41660	-1.5	-4.0	15	0637010000248007	1	
41682	-1.9	-4.4	9	0637010000251763	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
41683	-1.9	-4.4	11	0637010000251827	1	
41684	-1.9	-4.4	9	0637010000251831	1	
41685	-1.9	-4.4	15	0637010000251833	1	
41688	10.5	-0.9	41	0637010000251867	1	
41700	4.9	-4.0	22	0637010000258041	1	
41747	0.4	-2.1	7	0637010000265761	1	
41748	2.0	-4.4	21	0637010000266193	1	
41749	1.1	-1.4	16	0637010000266225	1	
41750	5.2	-1.4	21	0637010000266225	1	
41751	2.3	-4.4	39	0637010000266277	1	
41752	-1.9	-4.4	13	0637010000266307	1	
41795	3.1	-2.1	26	0637010000278943	1	
41796	3.0	-2.1	24	0637010000278945	1	
41808	5.5	-2.1	20	0637010000280323	1	
41809	5.5	-1.6	27	0637010000280769	1	
41810	0.7	-4.4	48	0637010000280837	1	
41854	1.1	-1.4	17	0637010000291975	1	
42062	5.8	-1.4	28	0637010000222545	1	
42338	0.5	-2.0	7	0637010000280321	1	
42339	0.5	-2.0	7	0637010000280323	1	
42930	3.6	-4.4	60	0637010000180055	1	
42931	2.8	-4.4	67	0637010000180057	1	
42988	1.1	-1.4	10	0637010000194043	1	
43042	8.3	-1.4	31	0637010000208323	1	
43044	6.6	-1.4	29	0637010000208409	1	
43045	1.1	-1.4	12	0637010000208409	1	
43046	6.7	-1.4	72	0637010000208487	1	
43119	-1.9	-4.4	16	0637010000223159	1	
43120	1.2	-4.4	29	0637010000223367	1	
43176	7.6	-1.4	79	0637010000237575	1	
43177	4.7	-1.5	25	0637010000237803	1	
43178	2.8	-4.4	22	0637010000237807	1	
43180	1.2	-4.4	23	0637010000237989	1	
43182	2.8	-4.4	47	0637010000238133	1	
43320	4.3	-2.6	28	0637010000266281	1	
43323	-1.9	-4.4	14	0637010000266775	1	
43324	2.8	-4.4	59	0637010000266777	1	
43394	0.6	-4.4	41	0637010000281265	1	
43456	6.6	-1.4	38	0637010000179513	1	
43475	-1.6	-4.1	9	0637010000185257	1	
43476	-1.5	-4.0	8	0637010000185259	1	
43478	1.7	-4.2	24	0637010000185749	1	
43592	4.9	-1.4	62	0637010000208333	1	
43610	1.2	-4.0	64	0637010000214531	1	
43647	-1.1	-3.6	17	0637010000219457	1	
43659	4.6	-1.4	43	0637010000222941	1	
43660	6.6	-1.4	39	0637010000222945	1	
43662	7.1	-1.4	44	0637010000222971	1	
43680	2.0	-3.9	21	0637010000228979	1	
43746	-1.4	-3.9	9	0637010000243097	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
43747	-1.6	-4.1	21	0637010000243099	1	
43748	-1.6	-4.1	21	0637010000243099	1	
43814	6.6	-1.4	29	0637010000251759	1	
43815	6.9	-1.4	49	0637010000251865	1	
43875	-1.9	-4.4	20	0637010000266775	1	
43876	-1.9	-4.4	10	0637010000266775	1	
43886	2.5	-4.1	21	0637010000272215	1	
43936	-1.4	-3.9	8	0637010000288157	1	
43974	1.1	-1.4	14	0637010000291751	1	
44008	4.5	-4.0	21	0637010000184913	1	
44013	2.3	-4.1	22	0637010000185571	1	
44014	1.8	-4.0	22	0637010000185573	1	
44065	1.7	-4.2	24	0637010000198651	1	
44066	-1.7	-4.2	21	0637010000198655	1	
44075	-1.5	-4.0	8	0637010000199915	1	
44076	2.3	-4.1	21	0637010000199925	1	
44102	-1.6	-4.1	15	0637010000204901	1	
44122	6.4	-1.4	59	0637010000208303	1	
44123	-1.9	-4.4	22	0637010000208419	1	
44124	-1.9	-4.4	12	0637010000208563	1	
44136	-1.7	-4.2	21	0637010000213217	1	
44140	4.0	-4.0	29	0637010000214155	1	
44147	1.7	-4.1	21	0637010000214527	1	
44148	-1.6	-4.1	9	0637010000214529	1	
44218	1.8	-4.1	21	0637010000229255	1	
44250	6.7	-1.4	57	0637010000237535	1	
44327	4.0	-4.0	29	0637010000257717	1	
44331	-1.6	-4.1	9	0637010000258043	1	
44332	2.3	-4.1	21	0637010000258043	1	
44333	1.3	-4.0	53	0637010000258047	1	
44380	-1.7	-4.2	21	0637010000271321	1	
44394	-1.5	-4.0	12	0637010000272573	1	
44395	-1.6	-4.1	8	0637010000272577	1	
44422	-1.6	-4.1	15	0637010000277467	1	
44423	-1.6	-4.1	9	0637010000277469	1	
44464	-1.6	-4.1	8	0637010000286595	1	
44469	-1.5	-4.0	13	0637010000286927	1	
44470	-1.6	-4.1	8	0637010000286935	1	
44471	1.8	-4.1	21	0637010000286939	1	
44583	-1.9	-4.4	8	0637010000193979	1	
44772	-1.9	-4.4	8	0637010000234813	1	
44777	3.3	-4.4	37	0637010000237717	1	
44895	3.3	-4.4	29	0637010000266315	1	
45021	0.2	-4.4	40	0637010000180053	1	
45101	4.6	-1.4	83	0637010000193871	1	
45102	2.5	-4.4	25	0637010000193993	1	
45168	4.5	-0.6	51	0637010000208259	1	
45170	1.3	-4.4	21	0637010000208441	1	
45172	1.1	-4.4	44	0637010000208617	1	
45173	-0.7	-4.4	42	0637010000208855	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
45178	1.2	-2.0	74	0637010000209699	1	
45202	4.1	-3.5	30	0637010000215765	1	
45231	6.8	-1.4	32	0637010000222513	1	
45233	8.3	-1.4	84	0637010000222931	1	
45286	0.8	-4.4	43	0637010000237675	1	
45290	-0.1	-4.4	84	0637010000238167	1	
45312	4.9	-4.0	22	0637010000243447	1	
45338	5.8	-1.4	46	0637010000251713	1	
45339	1.7	-0.9	13	0637010000251743	1	
45402	6.8	-0.7	52	0637010000266159	1	
45465	0.3	-2.2	15	0637010000280829	1	
45466	-1.9	-4.4	10	0637010000281131	1	
45557	2.5	-4.1	21	0637010000185249	1	
45757	0.8	-4.0	47	0637010000229259	1	
45785	0.7	-4.4	64	0637010000237601	1	
47383	4.7	-4.3	39	0637010000238823	1	
47384	2.5	-4.2	34	0637010000238825	1	
47628	-1.9	-4.4	12	0637010000179593	1	
47629	-1.9	-4.4	9	0637010000179611	1	
47630	-1.9	-4.4	9	0637010000179611	1	
47631	-0.8	-4.4	20	0637010000179613	1	
47632	-1.9	-4.4	18	0637010000179615	1	
47633	-0.8	-4.4	50	0637010000179615	1	
47634	10.4	-1.0	85	0637010000179647	1	
47706	4.6	-3.0	20	0637010000193419	1	
47707	6.6	-1.4	58	0637010000193793	1	
47708	1.1	-1.4	15	0637010000193793	1	
47709	6.7	-1.4	50	0637010000193795	1	
47710	-1.9	-4.4	9	0637010000193897	1	
47712	3.2	-4.4	44	0637010000193989	1	
47713	1.3	-4.4	46	0637010000193999	1	
47714	2.9	-4.4	34	0637010000194009	1	
47715	-1.9	-4.4	9	0637010000194009	1	
47784	5.4	-1.8	30	0637010000207831	1	
47787	6.7	-1.4	56	0637010000208263	1	
47789	-1.9	-4.4	9	0637010000208429	1	
47790	-1.9	-4.4	8	0637010000208435	1	
47794	3.1	-1.4	100	0637010000208505	1	
47795	4.3	-1.4	84	0637010000208507	1	
47854	2.2	-4.4	30	0637010000222955	1	
47855	2.3	-4.4	23	0637010000223011	1	
47857	-1.9	-4.4	14	0637010000223025	1	
47858	-0.8	-4.4	38	0637010000223033	1	
47915	4.5	-0.6	37	0637010000237517	1	
47916	3.6	-4.4	38	0637010000237665	1	
47917	2.4	-4.4	25	0637010000237689	1	
47971	2.3	-4.4	32	0637010000251763	1	
47972	2.3	-4.4	21	0637010000251825	1	
48040	6.8	-0.7	39	0637010000266215	1	
48041	-1.9	-4.4	9	0637010000266273	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
48042	2.3	-4.4	39	0637010000266275	1	
48043	1.3	-4.4	61	0637010000266305	1	
48091	-1.9	-4.4	9	0637010000278259	1	
48102	1.2	-1.3	36	0637010000280751	1	
48103	2.3	-4.4	28	0637010000280757	1	
48104	-1.9	-4.4	8	0637010000280759	1	
48105	2.8	-4.4	22	0637010000280847	1	
48173	2.3	-4.0	21	0637010000186771	1	
48193	-1.5	-4.0	18	0637010000190047	1	
48220	0.2	-2.3	7	0637010000193423	1	
48232	2.3	-4.0	21	0637010000199917	1	
48299	5.6	-4.0	29	0637010000214161	1	
48330	-1.5	-4.0	15	0637010000219103	1	
48361	4.3	-1.4	132	0637010000222981	1	
48379	4.0	-4.0	29	0637010000228971	1	
48441	4.9	-4.0	21	0637010000243449	1	
48640	2.4	-4.0	21	0637010000286927	1	
48662	-1.5	-4.0	15	0637010000291285	1	
49749	8.3	-1.4	83	0637010000179507	1	
49750	8.3	-1.4	55	0637010000179509	1	
49751	4.3	-1.4	63	0637010000179537	1	
49752	3.2	-3.7	29	0637010000179587	1	
49753	6.7	-1.4	71	0637010000179637	1	
49754	6.7	-1.4	94	0637010000179641	1	
49832	4.9	-1.4	32	0637010000193975	1	
49833	6.7	-1.4	66	0637010000194041	1	
49838	-0.9	-3.4	10	0637010000194389	1	
49839	0.0	-2.5	10	0637010000194389	1	
49850	2.1	-3.8	23	0637010000199577	1	
49851	2.0	-3.9	21	0637010000199579	1	
49852	-1.3	-3.8	8	0637010000199579	1	
49869	-1.2	-3.7	15	0637010000204777	1	
49886	4.3	-1.4	42	0637010000208491	1	
49889	-0.1	-4.4	20	0637010000208893	1	
49899	2.1	-3.8	20	0637010000214171	1	
49947	4.6	-1.4	31	0637010000222941	1	
49948	4.9	-1.4	24	0637010000223015	1	
49949	1.2	-4.4	25	0637010000223155	1	
49950	1.2	-4.4	21	0637010000223157	1	
49965	-1.3	-3.8	9	0637010000228979	1	
50022	4.9	-1.4	30	0637010000237669	1	
50035	0.3	-4.0	45	0637010000243455	1	
50064	-1.2	-3.7	15	0637010000248373	1	
50085	3.5	-3.7	41	0637010000252283	1	
50086	-0.1	-4.4	26	0637010000252325	1	
50144	-1.9	-4.4	8	0637010000266625	1	
50145	-1.9	-4.4	13	0637010000266775	1	
50214	-0.3	-4.4	23	0637010000281131	1	
50216	4.3	-4.4	29	0637010000281267	1	
50228	-1.3	-3.8	9	0637010000286599	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
50270	6.4	-1.4	70	0637010000179493	1	
50295	-1.5	-4.1	9	0637010000185573	1	
50296	-1.5	-4.0	8	0637010000185575	1	
50346	2.8	-4.4	33	0637010000193995	1	
50368	-1.6	-4.1	8	0637010000199575	1	
50369	2.3	-4.1	21	0637010000199923	1	
50404	-1.6	-4.1	15	0637010000204903	1	
50430	1.4	-4.1	21	0637010000214169	1	
50431	-1.4	-3.9	9	0637010000214175	1	
50433	1.7	-4.1	21	0637010000214529	1	
50507	-1.5	-4.1	8	0637010000228867	1	
50509	-1.6	-4.1	9	0637010000228975	1	
50555	1.1	-1.4	12	0637010000237565	1	
50558	2.7	-4.4	24	0637010000237671	1	
50559	0.8	-4.4	27	0637010000237673	1	
50560	3.1	-4.4	29	0637010000237721	1	
50563	-1.9	-4.4	15	0637010000237991	1	
50574	2.6	-4.0	21	0637010000243101	1	
50614	-1.6	-4.1	15	0637010000248507	1	
50615	-1.9	-4.4	12	0637010000248521	1	
50636	1.7	-4.1	21	0637010000258045	1	
50691	-1.6	-4.1	9	0637010000272209	1	
50692	1.4	-4.1	21	0637010000272211	1	
50694	-1.6	-4.1	8	0637010000272575	1	
50695	-1.7	-4.2	21	0637010000272577	1	
50738	0.8	-4.4	33	0637010000280833	1	
50739	1.4	-4.4	30	0637010000280949	1	
50740	1.4	-4.4	34	0637010000280951	1	
50753	-1.5	-4.0	13	0637010000286505	1	
50754	1.4	-4.1	21	0637010000286597	1	
50755	-1.5	-4.1	8	0637010000286939	1	
50802	-1.7	-4.2	21	0637010000184379	1	
50803	-1.7	-4.2	18	0637010000184381	1	
50872	-1.7	-4.2	21	0637010000198651	1	
50873	-1.7	-4.2	21	0637010000198653	1	
50883	27.8	-4.2	216	0637010000201167	1	
50951	4.0	-4.0	29	0637010000214157	1	
51057	5.3	-2.5	34	0637010000237595	1	
51111	-1.9	-4.4	8	0637010000248521	1	
51147	4.5	-4.0	21	0637010000257353	1	
51257	-1.9	-4.4	8	0637010000280853	1	
51276	4.0	-4.0	29	0637010000286589	1	
51277	4.0	-4.0	29	0637010000286591	1	
51320	2.9	-1.4	28	0637010000179503	1	
51538	1.2	-4.4	51	0637010000223157	1	
51810	2.7	-4.4	50	0637010000293151	1	
51816	12.0	-1.6	69	0637010000179221	1	
51819	4.5	-0.6	86	0637010000179457	1	
51820	-1.9	-4.4	11	0637010000179609	1	
51824	5.9	-4.4	237	0637010000180043	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
51834	7.3	-1.4	135	0637010000181695	1	
51890	9.0	-1.0	42	0637010000193927	1	
51891	2.7	-4.4	24	0637010000193979	1	
51892	4.6	-1.4	129	0637010000194037	1	
51905	2.9	-2.9	33	0637010000199465	1	
51954	4.7	-1.1	126	0637010000208343	1	
52012	3.7	-0.7	40	0637010000222919	1	
52013	2.3	-4.4	30	0637010000223159	1	
52017	5.1	-2.0	139	0637010000224291	1	
52040	4.0	-3.6	27	0637010000230491	1	
52052	6.6	-1.4	41	0637010000233823	1	
52073	2.8	-4.4	28	0637010000237807	1	
52132	5.1	-2.2	29	0637010000251271	1	
52133	6.7	-1.4	50	0637010000251709	1	
52182	6.0	-1.2	41	0637010000266119	1	
52183	2.7	-4.4	32	0637010000266287	1	
52184	6.9	-1.4	28	0637010000266353	1	
52260	6.4	-1.4	48	0637010000280729	1	
52261	1.1	-1.4	15	0637010000280751	1	
52543	3.0	-1.6	26	0637010000208349	1	
52544	2.2	-4.4	20	0637010000208429	1	
52611	4.5	-4.0	44	0637010000229261	1	
52771	-1.1	-3.7	13	0637010000266283	1	
52772	-1.1	-3.6	15	0637010000266283	1	
52775	-1.7	-4.4	30	0637010000266635	1	
52797	-1.5	-4.1	9	0637010000272207	1	
52827	4.1	-1.9	36	0637010000280767	1	
52828	0.0	-2.5	12	0637010000280829	1	
52852	4.0	-4.0	29	0637010000286593	1	
52893	-1.7	-4.2	15	0637010000294804	1	
52977	11.6	-3.4	181	0637010000201536	1	
53046	6.6	-1.2	98	0637010000201774	1	
53079	4.6	-2.0	40	0637010000201882	1	
53108	6.9	-1.4	56	0637010000201972	1	
53119	5.5	-1.4	62	0637010000201984	1	
53140	6.7	-1.4	130	0637010000202222	1	
53196	4.7	-1.1	45	0637010000208343	1	
53197	1.1	-1.4	14	0637010000208361	1	
53198	4.5	-0.8	29	0637010000208363	1	
53199	1.6	-0.9	9	0637010000208363	1	
53200	4.2	-1.4	39	0637010000208499	1	
53264	6.7	-1.4	65	0637010000237521	1	
53265	3.3	-4.4	19	0637010000237719	1	
53293	6.6	-1.4	43	0637010000251759	1	
53294	-1.5	-4.1	29	0637010000251771	1	
53330	1.6	-0.9	9	0637010000266121	1	
53331	1.1	-1.4	15	0637010000266125	1	
53336	1.4	-1.1	13	0637010000267509	1	
53362	1.2	-1.3	18	0637010000280751	1	
53364	3.3	-4.4	34	0637010000280861	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
53462	0.5	-4.2	32	0637010000294804	1	
53514	8.0	-1.4	53	0637010000295337	1	
53515	5.9	-1.4	56	0637010000295427	1	
53516	1.1	-1.4	14	0637010000295485	1	
53517	6.7	-1.4	43	0637010000295485	1	
53544	0.2	-4.4	185	0637010000193895	1	
53549	6.6	-1.3	67	0637010000201774	1	
53564	3.2	-4.4	37	0637010000208421	1	
53637	-1.9	-4.4	14	0637010000280755	1	
53709	4.3	-0.9	21	0637010000295759	1	
53733	11.4	-4.4	45		1	
53838	0.5	-2.0	17	BR20090634	1	
53907	0.8	-3.9	68		1	
53917	0.5	-4.4	29		1	
53969	-0.1	-4.1	45		1	
53990	4.0	-1.4	65		1	
54006	8.4	-3.6	74		1	
54007	17.2	-3.8	61		1	
54008	16.8	-4.2	76		1	
54009	17.0	-4.0	61		1	
54010	28.6	-4.4	81		1	
54207	0.9	-2.0	17		1	
55685	-1.9	-4.4	13	uitbouw	1	
55691	19.6	-3.4	58	flat	1	
55692	27.4	-3.1	69	flat	1	
55693	6.3	-3.4	21	eengezinswoning	1	
55694	-0.7	-3.3	7	schuur	1	
55695	0.0	-3.6	86	ERROR	1	
55696	20.7	-3.3	141	ERROR	1	
55698	6.3	-3.4	25	eengezinswoning	1	
55700	-0.7	-3.3	14	schuur	1	
55702	6.3	-3.4	25	eengezinswoning	1	
55705	6.2	-3.5	20	eengezinswoning	1	
55706	0.0	-3.5	23	ERROR	1	
55707	-0.8	-3.4	14	schuur	1	
55709	6.2	-3.5	25	eengezinswoning	1	
55710	0.0	-3.4	23	ERROR	1	
55713	6.2	-3.5	25	eengezinswoning	1	
55714	0.0	-3.4	29	ERROR	1	
55715	-0.9	-3.5	13	schuur	1	
55717	6.3	-3.5	30	eengezinswoning	1	
55718	0.0	-3.2	29	ERROR	1	
55721	6.4	-3.4	25	eengezinswoning	1	
55722	0.0	-3.1	23	ERROR	1	
55723	-0.8	-3.4	14	schuur	1	
55725	6.5	-3.2	25	eengezinswoning	1	
55726	0.0	-3.3	26	ERROR	1	
55727	0.0	-3.1	38	ERROR	1	
55728	2.9	-3.1	88	ERROR	1	
55731	6.6	-3.1	25	eengezinswoning	1	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	z.gem	m.gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
55732	0.0	-3.3	36	ERROR	1	
55733	-0.5	-3.1	8	schuur	1	
55734	0.0	-3.3	62	ERROR	1	
55736	-0.6	-3.3	13	schuur	1	
55737	-0.6	-3.2	13	schuur	1	
55738	-0.6	-3.2	13	schuur	1	
55739	-0.5	-3.1	13	schuur	1	
55743	0.0	-3.5	30	ERROR	1	
55744	0.0	-3.4	30	ERROR	1	
55745	0.0	-3.4	30	ERROR	1	
55746	0.0	-3.5	35	ERROR	1	
55747	0.0	-3.5	46	ERROR	1	
55749	6.3	-3.4	20	eengezinswoning	1	
55750	6.3	-3.4	20	eengezinswoning	1	
55751	6.3	-3.4	20	eengezinswoning	1	
55752	6.3	-3.4	25	eengezinswoning	1	
55753	6.4	-3.4	20	eengezinswoning	1	
55754	6.4	-3.3	20	eengezinswoning	1	
55755	6.4	-3.3	20	eengezinswoning	1	
55756	6.4	-3.3	20	eengezinswoning	1	
55757	6.2	-3.5	21	eengezinswoning	1	

Bodemlijnen

nr	z.gem	lengte	type	kenmerk
50	-4.0	1522	hoogtelijn + stomp scherm	
491	-1.9	391	hoogtelijn + stomp scherm	
494	-1.7	368	hoogtelijn + stomp scherm	
495	-1.7	617	hoogtelijn + stomp scherm	
496	-1.7	500	hoogtelijn + stomp scherm	
497	-4.8	502	hoogtelijn + stomp scherm	
531	-1.0	230	hoogtelijn + stomp scherm	
532	-3.6	203	hoogtelijn + stomp scherm	
533	-5.5	116	hoogtelijn + stomp scherm	
535	-4.0	100	hoogtelijn + stomp scherm	
536	-1.7	648	hoogtelijn + stomp scherm	
538	-4.4	499	hoogtelijn + stomp scherm	
547	-3.5	244	hoogtelijn + stomp scherm	
548	-1.7	1123	hoogtelijn + stomp scherm	
549	-2.9	113	hoogtelijn + stomp scherm	
551	-1.7	201	hoogtelijn + stomp scherm	
552	-1.7	116	hoogtelijn + stomp scherm	
553	-2.5	157	hoogtelijn + stomp scherm	
554	-3.3	320	hoogtelijn + stomp scherm	
555	-1.5	322	hoogtelijn + stomp scherm	
556	-4.0	350	hoogtelijn + stomp scherm	
910	0.0	109	hoogtelijn + stomp scherm	
911	-2.5	198	hoogtelijn + stomp scherm	
912	-1.2	36	hoogtelijn + stomp scherm	
1183	-5.3	479	hoogtelijn + stomp scherm	Woonzorgcom
1184	-2.6	503	hoogtelijn + stomp scherm	
1185	-3.0	12	hoogtelijn + stomp scherm	Woonzorgcom
1186	-3.0	12	hoogtelijn + stomp scherm	Woonzorgcom
1187	-3.8	415	hoogtelijn + stomp scherm	
1188	-2.4	81	hoogtelijn + stomp scherm	
1189	-3.9	139	hoogtelijn + stomp scherm	
1190	-3.8	18	hoogtelijn + stomp scherm	
1191	-4.0	4	hoogtelijn + stomp scherm	
1192	-4.2	12	hoogtelijn + stomp scherm	
1202	-1.4	87	hoogtelijn + stomp scherm	(Rechts)
1208	-4.0	1268	hoogtelijn + stomp scherm	
1210	-1.4	1615	hoogtelijn + stomp scherm	Oude waterga
1211	-1.7	98	hoogtelijn + stomp scherm	Oude waterga
1213	-1.7	379	hoogtelijn + stomp scherm	
1214	-1.4	368	hoogtelijn + stomp scherm	
1215	-1.4	379	hoogtelijn + stomp scherm	(Rechts)
1216	-4.4	509	hoogtelijn + stomp scherm	_L
1217	-1.7	120	hoogtelijn + stomp scherm	
1218	-1.7	637	hoogtelijn + stomp scherm	
1219	-1.4	639	hoogtelijn + stomp scherm	(Rechts)
1220	-1.4	121	hoogtelijn + stomp scherm	(Rechts)
1221	-1.4	16	hoogtelijn + stomp scherm	
1222	-1.4	64	hoogtelijn + stomp scherm	
1223	-4.4	306	hoogtelijn + stomp scherm	
1224	-4.4	777	hoogtelijn + stomp scherm	
1227	-4.4	222	hoogtelijn + stomp scherm	
1228	-1.4	165	hoogtelijn + stomp scherm	(Rechts)

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(*) VL: ex. optrektoeslag			
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(*)	avond(*)	nacht(*)				
6	0.0	-1.4	gevel		wonen	VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	42.01	38.96	33.71	42.99	5	38	43.71	5	39	42.01	38.96	33.71		
						RL totaal (0)	1	1.5	-.25	-1.74	-7.40	-99.00	-99.00	3.26	3.26	--	--	--				
						VL totaal (0)	1	1.5	56.77	52.94	46.98	57.06	57	56.98	57	56.77	52.94	46.98				
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	56.59	52.74	46.73	56.85	5	52	56.73	5	52	56.59	52.74	46.73		
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	42.46	39.35	34.18	43.44	5	38	44.18	5	39	42.46	39.35	34.18		
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	25.48	22.14	17.34	26.47	5	21	27.34	5	22	25.48	22.14	17.34		
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	26.45	22.45	16.84	26.76	5	22	26.84	5	22	26.45	22.45	16.84		
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	7.67	3.38	-1.40	8.12	5	3	8.60	5	4	7.67	3.38	-1.40		
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	6.05	2.50	-4.58	6.14	5	1	6.05	5	1	6.05	2.50	-4.58		
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	-7.13	-10.58	-17.99	-99.00	5	-104	-7.13	5	-12	-7.13	-10.58	-17.99		
7	0.0	-1.4	vrij		wonen	VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	25.36	22.21	17.11	26.34	5	21	27.11	5	22	25.36	22.21	17.11		
						RL totaal (0)	1	1.5	15.16	13.66	8.00	16.96	16.96	18.66	18.66	--	--	--				
						VL totaal (0)	1	1.5	59.22	55.39	49.42	59.50	60	59.42	59	59.22	55.39	49.42				
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	59.05	55.20	49.19	59.31	5	54	59.19	5	54	59.05	55.20	49.19		
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	41.02	37.91	32.75	42.00	5	37	42.75	5	38	41.02	37.91	32.75		
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	33.33	30.13	25.13	34.32	5	29	35.13	5	30	33.33	30.13	25.13		
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	33.07	29.09	23.43	33.38	5	28	33.43	5	28	33.07	29.09	23.43		
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	25.02	20.93	15.64	25.39	5	20	25.64	5	21	25.02	20.93	15.64		
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	5.71	2.16	-4.93	5.80	5	1	5.71	5	1	5.71	2.16	-4.93		
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	10.40	6.96	-.47	10.45	5	5	10.40	5	5	10.40	6.96	-.47		
8	0.0	-1.4	gevel		wonen	VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	41.37	38.30	33.07	42.35	5	37	43.07	5	38	41.37	38.30	33.07		
						RL totaal (0)	1	1.5	-.11	-1.61	-7.27	-99.00	-99.00	3.39	3.39	--	--	--				
						VL totaal (0)	1	1.5	55.93	52.13	46.20	56.24	56	56.20	56	55.93	52.13	46.20				
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	55.63	51.78	45.77	55.89	5	51	55.77	5	51	55.63	51.78	45.77		
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	39.88	36.78	31.60	40.86	5	36	41.60	5	37	39.88	36.78	31.60		
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	34.62	31.42	26.42	35.61	5	31	36.42	5	31	34.62	31.42	26.42		
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	30.50	26.51	20.87	30.81	5	26	30.87	5	26	30.50	26.51	20.87		
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	9.35	5.19	-.08	9.75	5	5	10.08	5	5	9.35	5.19	-.08		
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	5.95	2.41	-4.69	6.04	5	1	5.95	5	1	5.95	2.41	-4.69		
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	-4.51	-7.95	-15.38	-99.00	5	-104	-4.51	5	-10	-4.51	-7.95	-15.38		
9	0.0	-1.4	gevel		wonen	VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	40.95	37.88	32.65	41.93	5	37	42.65	5	38	40.95	37.88	32.65		
						RL totaal (0)	1	1.5	1.39	-.10	-5.76	3.20	3.20	4.90	4.90	--	--	--				
						VL totaal (0)	1	1.5	58.08	54.23	48.24	58.35	58	58.24	58	58.08	54.23	48.24				
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	57.99	54.14	48.13	58.25	5	53	58.13	5	53	57.99	54.14	48.13		
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	36.49	33.37	28.21	37.47	5	32	38.21	5	33	36.49	33.37	28.21		
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	22.13	18.83	13.95	23.11	5	18	23.95	5	19	22.13	18.83	13.95		
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	38.73	34.75	29.08	39.03	5	34	39.08	5	34	38.73	34.75	29.08		
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	27.70	23.70	18.16	28.04	5	23	28.16	5	23	27.70	23.70	18.16		
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	5.81	2.27	-4.82	5.90	5	1	5.81	5	1	5.81	2.27	-4.82		
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	3.97	-.52	-6.89	4.02	5	-1	3.97	5	-1	3.97	-.52	-6.89		
10	0.0	-1.4	gevel		wonen	VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	16.04	12.85	7.81	17.02	5	12	17.81	5	13	16.04	12.85	7.81		
						RL totaal (0)	1	1.5	-.08	-1.41	-7.07	1.89	1.89	3.59	3.59	--	--	--				
						VL totaal (0)	1	1.5	55.49	51.60	45.71	55.77	56	55.71	56	55.49	51.60	45.71				
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	53.93	50.08	44.07	54.19	5	49	54.07	5	49	53.93	50.08	44.07		
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	27.70	24.57	19.42	28.67	5	24	29.42	5	24	27.70	24.57	19.42		
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	34.46	31.22	26.27	35.45	5	30	36.27	5	31	34.46	31.22	26.27		
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	50.08	46.10	40.43	50.38	5	45	50.43	5	45	50.08	46.10	40.43		
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	30.62	26.62	21.08	30.96	5	26	31.08	5	26	30.62	26.62	21.08		
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	7.45	3.90	-3.18	7.54	5	3	7.45	5	2	7.45	3.90	-3.18		
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	3.4	-3.11	-10.52	3.9	5	-5	3.4	5	-5	3.4	-3.11	-10.52		
11	0.0	-1.4	gevel		wonen	VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	13.50	10.36	5.25	14.48	5	9	15.25	5	10	13.50	10.36	5.25		
						RL totaal (0)	1	1.5	.83	-.67	-6.33	2.63	2.63	4.33	4.33	--	--	--				

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																(*) VL: ex. optrektoeslag						
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(*)	avond(*)	nacht(*)		
12	0.0	-1.4		gevel		wonen	VL	totaal (0)	1	1.5	51.16	47.26	41.41	51.44	51	51.41	51	51.16	47.26	41.41		
							VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	48.73	44.87	38.87	48.99	5	44	48.87	5	44	48.73	44.87	38.87
							VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	30.22	27.09	21.95	31.20	5	26	31.95	5	27	30.22	27.09	21.95
							VL	Ooslaan (3)	1	1.5	23.88	20.56	15.71	24.86	5	20	25.71	5	21	23.88	20.56	15.71
							VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	47.09	43.11	37.44	47.39	5	42	47.44	5	42	47.09	43.11	37.44
							VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	35.40	31.41	25.86	35.74	5	31	35.86	5	31	35.40	31.41	25.86
							VL	Leidsewall (6)	1	1.5	7.46	3.91	-3.17	7.55	5	3	7.46	5	2	7.46	3.91	-3.17
							VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	5.84	2.39	-5.02	5.89	5	1	5.84	5	1	5.84	2.39	-5.02
							VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	8.69	5.45	-.48	9.67	5	5	10.48	5	5	8.69	5.45	-.48
							RL	totaal (0)	1	1.5	1.37	-.13	-5.79	3.17	3.17	4.87	4.87	--	--	--		
13	0.0	-1.4		gevel		wonen	VL	totaal (0)	1	1.5	47.15	43.22	37.55	47.48	47	47.55	48	47.15	43.22	37.55		
							VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	41.53	37.67	31.67	41.79	5	37	41.67	5	37	41.53	37.67	31.67
							VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	29.55	26.42	21.28	30.53	5	26	31.28	5	26	29.55	26.42	21.28
							VL	Ooslaan (3)	1	1.5	23.82	20.56	15.61	24.80	5	20	25.61	5	21	23.82	20.56	15.61
							VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	37.44	33.46	27.79	37.74	5	33	37.79	5	33	37.44	33.46	27.79
							VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	44.91	40.91	35.37	45.25	5	40	45.37	5	40	44.91	40.91	35.37
							VL	Leidsewall (6)	1	1.5	8.35	4.81	-2.29	8.44	5	3	8.35	5	3	8.35	4.81	-2.29
							VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	-5.71	-9.15	-16.58	-99.00	5	-104	-5.71	5	-11	-5.71	-9.15	-16.58
							VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	8.09	4.87	-.12	9.07	5	4	9.88	5	5	8.09	4.87	-.12
							RL	totaal (0)	1	1.5	20.99	15.57	13.87	22.81	22.81	24.50	24.50	--	--	--		
14	0.0	-1.4		vrij		wonen	VL	totaal (0)	1	1.5	55.80	51.80	46.26	56.14	56	56.26	56	55.80	51.80	46.26		
							VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	5.76	1.65	-3.67	6.11	5	1	6.33	5	1	5.76	1.65	-3.67
							VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	9.47	6.20	1.29	10.46	5	5	11.29	5	6	9.47	6.20	1.29
							VL	Ooslaan (3)	1	1.5	23.43	20.19	15.18	24.39	5	19	25.18	5	20	23.43	20.19	15.18
							VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	9.52	5.50	-.06	9.84	5	5	9.94	5	5	9.52	5.50	-.06
							VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	55.80	51.80	46.25	56.13	5	51	56.25	5	51	55.80	51.80	46.25
							VL	Leidsewall (6)	1	1.5	5.76	2.21	-4.87	5.85	5	1	5.76	5	1	5.76	2.21	-4.87
							VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	8.59	5.15	-2.29	8.64	5	4	8.59	5	4	8.59	5.15	-2.29
							VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	7.46	4.23	-.74	8.45	5	3	9.26	5	4	7.46	4.23	-.74
							RL	totaal (0)	1	1.5	9.57	8.07	2.42	11.38	11.38	13.07	13.07	--	--	--		
15	0.0	-1.4		gevel		wonen	VL	totaal (0)	1	1.5	58.02	54.02	48.48	58.36	58	58.48	58	58.02	54.02	48.48		
							VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	18.47	14.34	9.08	18.83	5	14	19.08	5	14	18.47	14.34	9.08
							VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	21.26	18.00	13.07	22.24	5	17	23.07	5	18	21.26	18.00	13.07
							VL	Ooslaan (3)	1	1.5	25.25	21.88	17.13	26.24	5	21	27.13	5	22	25.25	21.88	17.13
							VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	15.79	11.58	6.51	16.18	5	11	16.51	5	12	15.79	11.58	6.51
							VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	58.01	54.02	48.47	58.35	5	53	58.47	5	53	58.01	54.02	48.47
							VL	Leidsewall (6)	1	1.5	4.37	-.85	-6.33	4.45	5	-1	4.37	5	-1	4.37	-.85	-6.33
							VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	7.18	3.76	-3.74	7.22	5	2	7.18	5	2	7.18	3.76	-3.74
							VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	10.59	7.40	2.37	11.58	5	7	12.37	5	7	10.59	7.40	2.37
							RL	totaal (0)	1	1.5	2.49	1.00	-4.65	4.30	4.30	6.00	6.00	--	--	--		
16	0.0	-1.4		gevel		wonen	VL	totaal (0)	1	1.5	55.87	51.87	46.32	56.20	56	56.32	56	55.87	51.87	46.32		
							VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	18.04	13.91	8.66	18.41	5	13	18.66	5	14	18.04	13.91	8.66
							VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	21.41	18.15	13.22	22.39	5	17	23.22	5	18	21.41	18.15	13.22
							VL	Ooslaan (3)	1	1.5	22.58	19.17	14.43	23.58	5	19	24.49	5	19	22.58	19.17	14.49
							VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	16.14	11.93	6.87	16.53	5	12	16.87	5	12	16.14	11.93	6.87
							VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	55.86	51.86	46.32	56.20	5	51	56.32	5	51	55.86	51.86	46.32
							VL	Leidsewall (6)	1	1.5	-9.39	-12.94	-20.02	-99.00	5	-104	-9.39	5	-14	-9.39	-12.94	-20.02
							VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	-.40	-3.82	-11.31	-99.00	5	-104	-.40	5	-5	-.40	-3.82	-11.31
							VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	5.79	2.60	-2.44	6.77	5	2	7.56	5	3	5.79	2.60	-2.44
							RL	totaal (0)	1	1.5	1.05	-.45	-6.11	2.85	2.85	4.55	4.55	--	--	--		

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(*) VL: ex. optrektoeslag					
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(*)	avond(*)	nacht(*)						
17	0.0	-1.4	gevel		wonen	VL Schoolstraat (2)	1	1.5	32.02	28.89	23.75	33.00	5	28	33.75	5	29	32.02	28.89	23.75				
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	26.05	22.70	17.91	27.04	5	22	27.91	5	23	26.05	22.70	17.91				
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	31.27	27.29	21.62	31.57	5	27	31.62	5	27	31.27	27.29	21.62				
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	46.19	42.20	36.65	46.53	5	42	46.65	5	42	46.19	42.20	36.65				
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	9.30	5.76	-1.35	9.39	5	4	9.30	5	4	9.30	5.76	-1.35				
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	-6.23	-9.67	-17.10	-99.00	5	-104	-6.23	5	-11	-6.23	-9.67	-17.10				
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	17.61	14.43	9.38	18.59	5	14	19.38	5	14	17.61	14.43	9.38				
						RL totaal (0)	1	1.5	.98	-.51	-6.17	2.79	2.79	4.49	4.49			--	--	--				
						VL totaal (0)	1	1.5	38.23	34.33	28.69	38.59	5	39	38.69	5	39	38.23	34.33	28.69				
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	32.71	28.85	22.85	32.97	5	28	32.85	5	28	32.71	28.85	22.85				
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	19.34	16.10	11.13	20.32	5	15	21.13	5	16	19.34	16.10	11.13				
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	23.93	20.64	15.72	24.90	5	20	25.72	5	21	23.93	20.64	15.72				
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	28.26	24.27	18.61	28.56	5	24	28.61	5	24	28.26	24.27	18.61				
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	35.70	31.70	26.16	36.04	5	31	36.16	5	31	35.70	31.70	26.16				
18	0.0	-1.4	gevel		wonen	VL Leidsewall (6)	1	1.5	9.39	5.85	-1.25	9.48	5	4	9.39	5	4	9.39	5.85	-1.25				
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	-4.72	-8.16	-15.59	-99.00	5	-104	-4.72	5	-10	-4.72	-8.16	-15.59				
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	18.35	15.17	10.13	19.34	5	14	20.13	5	15	18.35	15.17	10.13				
						RL totaal (0)	1	1.5	1.33	-.17	-5.83	3.13	3.13	4.83	4.83			--	--	--				
						VL totaal (0)	1	1.5	35.04	31.23	25.57	35.44	5	35	35.57	5	36	35.04	31.23	25.57				
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	32.12	28.26	22.28	32.38	5	27	32.28	5	27	32.12	28.26	22.28				
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	21.39	18.17	13.18	22.37	5	17	23.18	5	18	21.39	18.17	13.18				
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	24.15	20.84	15.93	25.11	5	20	25.93	5	21	24.15	20.84	15.93				
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	25.17	21.17	15.55	25.48	5	20	25.55	5	21	25.17	21.17	15.55				
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	28.75	24.75	19.21	29.09	5	24	29.21	5	24	28.75	24.75	19.21				
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	7.91	4.37	-2.73	8.00	5	3	7.91	5	3	7.91	4.37	-2.73				
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	4.65	1.20	-6.22	4.70	5	4	4.65	5	4	4.65	1.20	-6.22				
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	19.00	15.77	10.80	19.99	5	15	20.80	5	16	19.00	15.77	10.80				
						RL totaal (0)	1	1.5	.66	-.83	-6.49	2.47	2.47	4.17	4.17			--	--	--				
19	0.0	-1.4	gevel		wonen	VL totaal (0)	1	1.5	34.98	31.31	25.74	35.49	5	35	35.74	5	36	34.98	31.31	25.74				
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	31.75	27.89	21.90	32.01	5	27	31.90	5	27	31.75	27.89	21.90				
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	27.81	24.67	19.54	28.79	5	24	29.54	5	25	27.81	24.67	19.54				
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	24.20	20.91	15.99	25.17	5	20	25.99	5	21	24.20	20.91	15.99				
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	21.94	17.92	12.37	22.26	5	17	22.37	5	17	21.94	17.92	12.37				
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	27.09	23.09	17.55	27.43	5	22	27.55	5	23	27.09	23.09	17.55				
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	8.66	5.12	-1.97	8.75	5	4	8.66	5	4	8.66	5.12	-1.97				
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	3.15	-.29	-7.71	3.20	5	-2	3.15	5	-2	3.15	-.29	-7.71				
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	20.20	16.98	12.00	21.19	5	16	22.00	5	17	20.20	16.98	12.00				
						RL totaal (0)	1	1.5	2.38	.88	-4.78	4.18	4.18	5.88	5.88			--	--	--				
						VL totaal (0)	1	1.5	35.04	31.35	25.71	35.51	5	36	35.71	5	36	35.04	31.35	25.71				
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	32.89	29.03	23.05	33.15	5	28	33.05	5	28	32.89	29.03	23.05				
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	26.98	23.85	18.72	27.96	5	23	28.72	5	24	26.98	23.85	18.72				
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	24.17	20.85	15.97	25.14	5	20	25.97	5	21	24.17	20.85	15.97				
20	0.0	-1.4	gevel		dienst	VL Schinkelweg (4)	1	1.5	11.93	7.66	2.75	12.34	5	7	12.75	5	8	11.93	7.66	2.75				
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	26.07	22.07	16.53	26.41	5	21	26.53	5	22	26.07	22.07	16.53				
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	8.34	4.80	-2.30	8.43	5	3	8.34	5	3	8.34	4.80	-2.30				
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	-2.23	-5.66	-13.11	-99.00	5	-104	-2.23	5	-7	-2.23	-5.66	-13.11				
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	17.75	14.53	9.54	18.73	5	14	19.54	5	15	17.75	14.53	9.54				
						RL totaal (0)	1	1.5	2.78	1.29	-4.38	4.58	4.58	6.29	6.29			--	--	--				
						VL totaal (0)	1	1.5	34.96	31.28	25.62	35.43	5	35	35.62	5	36	34.96	31.28	25.62				
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	33.06	29.20	23.22	33.32	5	28	33.22	5	28	33.06	29.20	23.22				
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	27.78	24.63	19.53	28.76	5	24	29.53	5	25	27.78	24.63	19.53				
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	22.21	18.97	13.92	23.16	5	18	23.92	5	19	22.21	18.97	13.92				
						WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software																		
						09-06-2020 20:07																		

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																	(*) VL: ex. optrektoeslag			
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(*)	avond(*)	nacht(*)		
22	0.0	-1.4	gevel		dienst	VL Schinkelweg (4)	1	1.5	20.39	16.38	10.79	20.70	5	16	20.79	5	16	20.39	16.38	10.79
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	22.45	18.44	12.92	22.79	5	18	22.92	5	18	22.45	18.44	12.92
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	8.08	4.54	-2.57	8.17	5	3	8.08	5	3	8.08	4.54	-2.57
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	-1.75	-5.18	-12.63	-99.00	5	-104	-1.75	5	-7	-1.75	-5.18	-12.63
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	17.39	14.18	9.18	18.38	5	13	19.18	5	14	17.39	14.18	9.18
						RL totaal (0)	1	1.5	1.94	.45	-5.22	3.74	3.74	5.45	5.45					
						VL totaal (0)	1	1.5	25.81	22.46	16.98	26.53	27	26.98	27	25.81	22.46	16.98		
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	10.54	6.40	1.18	10.91	5	6	11.18	5	6	10.54	6.40	1.18
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	18.06	14.81	9.85	19.04	5	14	19.85	5	15	18.06	14.81	9.85
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	22.02	18.77	13.72	22.96	5	18	23.72	5	19	22.02	18.77	13.72
23	0.0	-1.4	gevel		dienst	VL Schinkelweg (4)	1	1.5	10.00	5.73	.82	10.41	5	5	10.82	5	6	10.00	5.73	.82
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	5.39	1.21	-3.85	5.80	5	1	6.15	5	1	5.39	1.21	-3.85
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	19.71	16.24	8.90	19.77	5	15	19.71	5	15	19.71	16.24	8.90
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	-1.78	-5.21	-12.69	-99.00	5	-104	-1.78	5	-7	-1.78	-5.21	-12.69
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	15.95	12.72	7.75	16.94	5	12	17.75	5	13	15.95	12.72	7.75
						RL totaal (0)	1	1.5	4.40	2.90	-2.76	6.20	6.20	7.90	7.90					
						VL totaal (0)	1	1.5	25.40	22.06	16.37	26.05	5	26	26.37	26	25.40	22.06	16.37	
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	-3.18	-7.20	-12.74	-99.00	5	-104	-2.74	5	-8	-3.18	-7.20	-12.74
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	15.72	12.47	7.53	16.71	5	12	17.53	5	13	15.72	12.47	7.53
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	21.55	18.33	13.23	22.49	5	17	23.23	5	18	21.55	18.33	13.23
24	0.0	-1.4	gevel		dienst	VL Schinkelweg (4)	1	1.5	8.91	4.63	-.25	9.33	5	4	9.75	5	5	8.91	4.63	-.25
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	-1.51	-5.85	-10.50	-99.00	5	-104	-.50	5	-5	-1.51	-5.85	-10.50
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	20.60	17.13	9.79	20.66	5	16	20.60	5	16	20.60	17.13	9.79
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	6.79	3.35	-4.08	6.84	5	2	6.79	5	2	6.79	3.35	-4.08
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	15.75	12.52	7.55	16.74	5	12	17.55	5	13	15.75	12.52	7.55
						RL totaal (0)	1	1.5	5.81	4.31	-1.36	7.61	7.61	9.31	9.31					
						VL totaal (0)	1	1.5	24.13	20.83	15.54	24.95	25	25.54	26	24.13	20.83	15.54		
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	-.39	-3.69	-9.08	.73	5	-4	.92	5	-4	-.39	-3.69	-9.08
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	15.81	12.57	7.61	16.79	5	12	17.61	5	13	15.81	12.57	7.61
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	21.68	18.44	13.24	22.57	5	18	23.24	5	18	21.68	18.44	13.24
25	0.0	-1.4	gevel		dienst	VL Schinkelweg (4)	1	1.5	8.52	4.23	-.63	8.94	5	4	9.37	5	4	8.52	4.23	-.63
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	-.43	-4.77	-9.41	-99.00	5	-104	-.59	5	-4	-.43	-4.77	-9.41
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	13.75	10.23	3.07	13.83	5	9	13.75	5	9	13.75	10.23	3.07
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	7.02	3.58	-3.85	7.07	5	2	7.02	5	2	7.02	3.58	-3.85
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	15.50	12.27	7.30	16.49	5	11	17.30	5	12	15.50	12.27	7.30
						RL totaal (0)	1	1.5	6.03	4.53	-1.14	7.83	7.83	9.53	9.53					
						VL totaal (0)	1	1.5	28.18	25.09	19.65	29.07	29	29.65	30	28.18	25.09	19.65		
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	-5.91	-9.99	-15.38	-99.00	5	-104	-5.38	5	-10	-5.91	-9.99	-15.38
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	16.71	13.46	8.51	17.69	5	13	17.69	5	14	16.71	13.46	8.51
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	27.29	24.26	18.83	28.22	5	23	28.83	5	24	27.29	24.26	18.83
26	0.0	-1.4	gevel		dienst	VL Schinkelweg (4)	1	1.5	8.97	4.67	-.17	9.39	5	4	9.83	5	5	8.97	4.67	-.17
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	-2.62	-6.97	-11.60	-99.00	5	-104	-1.60	5	-7	-2.62	-6.97	-11.60
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	13.68	10.15	3.00	13.76	5	9	13.68	5	9	13.68	10.15	3.00
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	10.68	7.26	-.24	10.72	5	6	10.68	5	6	10.68	7.26	-.24
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	15.08	11.84	6.88	16.06	5	11	16.88	5	12	15.08	11.84	6.88
						RL totaal (0)	1	1.5	7.08	5.59	-.09	8.88	8.88	10.59	10.59					
						VL totaal (0)	1	1.5	26.28	23.00	17.63	27.08	27	27.63	28	26.28	23.00	17.63		
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	-3.17	-7.25	-12.63	-99.00	5	-104	-2.63	5	-8	-3.17	-7.25	-12.63
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	16.88	13.64	8.68	17.86	5	13	18.68	5	14	16.88	13.64	8.68
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	24.53	21.29	15.95	25.37	5	20	25.95	5	21	24.53	21.29	15.95

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																	(*) VL: ex. optrektoeslag			
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(*)	avond(*)	nacht(*)		
27	0.0	-1.4	gevel		dienst	VL Leidsewall (6)	1	1.5	13.79	10.26	3.12	13.87	5	9	13.79	5	9	13.79	10.26	3.12
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	10.71	7.30	-23	10.75	5	6	10.71	5	6	10.71	7.30	-23
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	16.61	13.37	8.41	17.59	5	13	18.41	5	13	16.61	13.37	8.41
						RL totaal (0)	1	1.5	6.26	4.76	-91	8.06		8.06	9.76		9.76	--	--	--
						VL totaal (0)	1	1.5	26.88	23.66	18.27	27.71		28	28.27		28	26.88	23.66	18.27
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	-3.36	-7.45	-12.81	-99.00	5	-104	-2.81	5	-8	-3.36	-7.45	-12.81
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	17.94	14.69	9.75	18.93	5	14	19.75	5	15	17.94	14.69	9.75
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	25.26	22.10	16.70	26.12	5	21	26.70	5	22	25.26	22.10	16.70
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	7.70	3.39	-1.41	8.13	5	3	8.59	5	4	7.70	3.39	-1.41
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	5.12	.81	-3.91	5.58	5	1	6.09	5	1	5.12	.81	-3.91
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	14.50	10.97	3.81	14.58	5	10	14.50	5	9	14.50	10.97	3.81
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	7.39	3.98	-3.55	7.43	5	2	7.39	5	2	7.39	3.98	-3.55
28	0.0	-1.4	gevel		dienst	VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	16.59	13.38	8.39	17.58	5	13	18.39	5	13	16.59	13.38	8.39
						RL totaal (0)	1	1.5	7.19	5.69	.01	8.98		8.98	10.69		10.69	--	--	--
						VL totaal (0)	1	1.5	27.15	23.97	18.58	28.00		28	28.58		29	27.15	23.97	18.58
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	11.05	7.30	.98	11.26	5	6	11.05	5	6	11.05	7.30	.98
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	16.83	13.58	8.63	17.81	5	13	18.63	5	14	16.83	13.58	8.63
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	25.60	22.50	17.20	26.53	5	22	27.20	5	22	25.60	22.50	17.20
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	7.23	2.92	-1.88	7.66	5	3	8.12	5	3	7.23	2.92	-1.88
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	-2.87	-7.22	-11.84	-99.00	5	-104	-1.84	5	-7	-2.87	-7.22	-11.84
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	14.74	11.22	4.06	14.82	5	10	14.74	5	10	14.74	11.22	4.06
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	12.21	8.80	1.26	12.25	5	7	12.21	5	7	12.21	8.80	1.26
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	16.31	13.10	8.10	17.30	5	12	18.10	5	13	16.31	13.10	8.10
						RL totaal (0)	1	1.5	6.40	4.90	-7.6	8.20		8.20	9.90		9.90	--	--	--
29	0.0	-1.4	gevel		dienst	VL totaal (0)	1	1.5	28.85	25.45	18.99	29.20		29	28.85		29	28.85	25.45	18.99
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	-7.45	-11.48	-16.98	-99.00	5	-104	-6.98	5	-12	-7.45	-11.48	-16.98
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	16.15	12.90	7.95	17.13	5	12	17.95	5	13	16.15	12.90	7.95
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	21.92	18.64	13.53	22.82	5	18	23.53	5	19	21.92	18.64	13.53
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	6.65	2.35	-2.48	7.08	5	2	7.52	5	3	6.65	2.35	-2.48
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	-4.40	-8.75	-13.38	-99.00	5	-104	-3.38	5	-8	-4.40	-8.75	-13.38
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	26.99	23.53	16.17	27.05	5	22	26.99	5	22	26.99	23.53	16.17
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	12.89	9.48	1.94	12.93	5	8	12.89	5	8	12.89	9.48	1.94
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	16.65	13.44	8.44	17.64	5	13	18.44	5	13	16.65	13.44	8.44
						RL totaal (0)	1	1.5	6.84	5.35	-3.2	8.64		8.64	10.35		10.35	--	--	--
						VL totaal (0)	1	1.5	32.19	28.77	21.68	32.34		32	32.19		32	32.19	28.77	21.68
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	-7.93	-11.98	-17.44	-99.00	5	-104	-7.44	5	-12	-7.93	-11.98	-17.44
30	0.0	-1.4	gevel		dienst	VL Schoolstraat (2)	1	1.5	15.77	12.53	7.58	16.76	5	12	17.58	5	13	15.77	12.53	7.58
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	20.80	17.55	12.31	21.67	5	17	22.31	5	17	20.80	17.55	12.31
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	5.96	1.65	-3.16	6.39	5	1	6.84	5	2	5.96	1.65	-3.16
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	-4.15	-8.51	-13.11	-99.00	5	-104	-3.11	5	-8	-4.15	-8.51	-13.11
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	28.00	24.54	17.18	28.06	5	23	28.00	5	23	28.00	24.54	17.18
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	29.14	25.73	18.18	29.17	5	24	29.14	5	24	29.14	25.73	18.18
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	16.05	12.82	7.85	17.04	5	12	17.85	5	13	16.05	12.82	7.85
						RL totaal (0)	1	1.5	7.14	5.64	-0.4	8.93		8.93	10.64		10.64	--	--	--
						VL totaal (0)	1	1.5	33.97	30.55	23.38	34.10		34	33.97		34	33.97	30.55	23.38
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	-3.62	-7.62	-13.21	-99.00	5	-104	-3.21	5	-8	-3.62	-7.62	-13.21
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	15.51	12.26	7.31	16.49	5	11	17.31	5	12	15.51	12.26	7.31
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	20.81	17.55	12.35	21.69	5	17	22.35	5	17	20.81	17.55	12.35
31	0.0	-1.4	gevel		dienst	VL Schinkelweg (4)	1	1.5	6.59	2.28	-2.54	7.01	5	2	7.46	5	2	6.59	2.28	-2.54
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	-4.86	-9.23	-13.81	-99.00	5	-104	-3.81	5	-9	-4.86	-9.23	-13.81
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	30.81	27.35	19.98	30.87	5	26	30.81	5	26	30.81	27.35	19.98
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	30.28	26.88	19.32	30.32	5	25	30.28	5	25	30.28	26.88	19.32
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	30.28	26.88	19.32	30.32	5	25	30.28	5	25	30.28	26.88	19.32
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	30.28	26.88	19.32	30.32	5	25	30.28	5	25	30.28	26.88	19.32
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	30.28	26.88	19.32	30.32	5	25	30.28	5	25	30.28	26.88	19.32
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	30.28	26.88	19.32	30.32	5	25	30.28	5	25	30.28	26.88	19.32
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	30.28	26.88	19.32	30.32	5	25	30.28	5	25	30.28	26.88	19.32
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	30.28	26.88	19.32	30.32	5	25	30.28	5	25	30.28	26.88	19.32
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	30.28	26.88	19.32	30.32	5	25	30.28	5	25	30.28	26.88	19.32
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	30.28	26.88	19.32	30.32	5	25	30.28	5	25	30.28	26.88	19.32

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																	(*) VL: ex. optrektoeslag							
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(*)	avond(*)	nacht(*)						
38	0.0	-0.6	gevel		wonen	VL totaal (0)	1	1.5	44.54	41.10	33.68	44.59	45	44.54	45	44.54	41.10	33.68						
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	32.28	28.58	22.10	32.47	5	27	32.28	5	27	32.28	28.58	22.10				
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	-1.01	-4.31	-9.17	-99.00	5	-104	.83	5	-4	-1.01	-4.31	-9.17				
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	20.47	17.21	12.06	21.37	5	16	22.06	5	17	20.47	17.21	12.06				
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	-2.66	-6.90	-11.88	-99.00	5	-104	-1.88	5	-7	-2.66	-6.90	-11.88				
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	-3.98	-8.35	-12.92	-99.00	5	-104	-2.92	5	-8	-3.98	-8.35	-12.92				
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	39.12	35.66	28.28	39.17	5	34	39.12	5	34	39.12	35.66	28.28				
						VL Deltsewallen (7)	1	1.5	42.66	39.25	31.69	42.69	5	38	42.66	5	38	42.66	39.25	31.69				
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	15.05	11.85	6.83	16.03	5	11	16.83	5	12	15.05	11.85	6.83				
						RL totaal (0)	1	1.5	18.31	16.81	11.14	20.11	20.11	21.81	21.81	21.81	--	--	--					
						VL totaal (0)	1	1.5	38.85	35.36	28.19	38.95	39	38.85	39	38.85	35.36	28.19						
39	0.0	-0.6	gevel		wonen	VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	32.77	29.08	22.59	32.96	5	28	32.77	5	28	32.77	29.08	22.59				
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	1.16	-2.13	-7.00	2.15	5	-3	3.00	5	-2	1.16	-2.13	-7.00				
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	20.75	17.47	12.39	21.66	5	17	22.39	5	17	20.75	17.47	12.39				
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	-2.53	-6.79	-11.72	-99.00	5	-104	-1.72	5	-7	-2.53	-6.79	-11.72				
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	-4.53	-8.91	-13.47	-99.00	5	-104	-3.47	5	-8	-4.53	-8.91	-13.47				
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	32.04	28.57	21.21	32.09	5	27	32.04	5	27	32.04	28.57	21.21				
						VL Deltsewallen (7)	1	1.5	36.04	32.64	25.08	36.08	5	31	36.04	5	31	36.04	32.64	25.08				
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	15.77	12.61	7.53	16.75	5	12	17.53	5	13	15.77	12.61	7.53				
						RL totaal (0)	1	1.5	16.84	15.34	9.64	18.62	18.62	20.34	20.34	20.34	--	--	--					
						VL totaal (0)	1	1.5	36.02	32.47	25.56	36.16	36	36.02	36	36.02	32.47	25.56						
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	32.69	29.00	22.51	32.88	5	28	32.69	5	28	32.69	29.00	22.51				
40	0.0	-1.1	gevel		wonen	VL Schoolstraat (2)	1	1.5	1.75	-1.55	-6.42	2.73	5	-2	3.58	5	-1	1.75	-1.55	-6.42				
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	20.13	16.84	11.61	20.98	5	16	21.61	5	17	20.13	16.84	11.61				
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	-4.13	-8.42	-13.27	-99.00	5	-104	-3.27	5	-8	-4.13	-8.42	-13.27				
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	-4.50	-8.88	-13.43	-99.00	5	-104	-3.43	5	-8	-4.50	-8.88	-13.43				
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	29.79	26.31	18.98	29.85	5	25	29.79	5	25	29.79	26.31	18.98				
						VL Deltsewallen (7)	1	1.5	30.25	26.84	19.29	30.28	5	25	30.25	5	25	30.25	26.84	19.29				
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	12.99	9.74	4.80	13.98	5	9	14.80	5	10	12.99	9.74	4.80				
						RL totaal (0)	1	1.5	22.30	20.81	15.10	24.09	24.09	25.81	25.81	25.81	--	--	--					
						VL totaal (0)	1	1.5	39.91	36.28	29.62	40.08	40	39.91	40	39.91	36.28	29.62						
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	38.86	35.17	28.68	39.05	5	34	38.86	5	34	38.86	35.17	28.68				
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	.51	-2.77	-7.67	1.49	5	-4	2.33	5	-3	.51	-2.77	-7.67				
41	0.0	-0.9	gevel		wonen	VL Ooslaan (3)	1	1.5	20.69	17.39	12.14	21.52	5	17	22.14	5	17	20.69	17.39	12.14				
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	-2.64	-6.90	-11.84	-99.00	5	-104	-1.84	5	-7	-2.64	-6.90	-11.84				
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	-7.62	-12.00	-16.55	-99.00	5	-104	-6.55	5	-12	-7.62	-12.00	-16.55				
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	26.16	22.68	15.38	26.22	5	21	26.16	5	21	26.16	22.68	15.38				
						VL Deltsewallen (7)	1	1.5	31.85	28.44	20.89	31.88	5	27	31.85	5	27	31.85	28.44	20.89				
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	15.57	12.40	7.33	16.55	5	12	17.33	5	12	15.57	12.40	7.33				
						RL totaal (0)	1	1.5	21.67	20.17	14.42	23.43	23.43	25.17	25.17	25.17	--	--	--					
						VL totaal (0)	1	1.5	42.49	38.82	32.27	42.67	43	42.49	42	42.49	38.82	32.27						
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	42.11	38.42	31.92	42.30	5	37	42.11	5	37	42.11	38.42	31.92				
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	-.11	-3.38	-8.28	-99.00	5	-104	1.72	5	-3	-.11	-3.38	-8.28				
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	20.50	17.24	12.11	21.41	5	16	22.11	5	17	20.50	17.24	12.11				
42	0.0	-1.0	gevel		wonen	VL Schinkelweg (4)	1	1.5	-2.90	-7.14	-12.13	-99.00	5	-104	-2.13	5	-7	-2.90	-7.14	-12.13				
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	-8.20	-12.59	-17.12	-99.00	5	-104	-7.12	5	-12	-8.20	-12.59	-17.12				
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	27.80	24.33	16.98	27.86	5	23	27.80	5	23	27.80	24.33	16.98				
						VL Deltsewallen (7)	1	1.5	28.50	25.10	17.54	28.54	5	24	28.50	5	23	28.50	25.10	17.54				
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	17.05	13.86	8.82	18.03	5	13	18.82	5	14	17.05	13.86	8.82				
						RL totaal (0)	1	1.5	20.20	18.70	13.03	22.00	22.00	23.70	23.70	23.70	--	--	--					
						VL totaal (0)	1	1.5	51.01	47.33	40.82	51.20	51	51.01	51	51.01	47.33	40.82						
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	50.97	47.28	40.78	51.16	5	46	50.97	5	46	50.97	47.28	40.78				
						WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software																		
						09-06-2020 20:07																		

(*) IL: inc. maatregel, VL: inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																	(*) VL: ex. optrektoeslag							
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(*)	avond(*)	nacht(*)				
43	0.0	-1.1		gevel		wonen			VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	-1.93	-5.23	-10.10	-99.00	5	-104	-1.10	5	-5	-1.93	-5.23	-10.10
									VL	Ooslaan (3)	1	1.5	20.09	16.86	11.77	21.03	5	16	21.77	5	17	20.09	16.86	11.77
									VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-3.12	-7.39	-12.29	-99.00	5	-104	-2.29	5	-7	-3.12	-7.39	-12.29
									VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	-7.62	-11.98	-16.58	-99.00	5	-104	-6.58	5	-12	-7.62	-11.98	-16.58
									VL	Leidsewall (6)	1	1.5	26.90	23.43	16.07	26.95	5	22	26.90	5	22	26.90	23.43	16.07
									VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	27.73	24.32	16.77	27.76	5	23	27.73	5	23	27.73	24.32	16.77
									VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	16.18	13.03	7.94	17.17	5	12	17.94	5	13	16.18	13.03	7.94
									RL	totaal (0)	1	1.5	22.01	20.51	14.79	23.79	23.79	25.51	25.51	--	--	--		
									VL	totaal (0)	1	1.5	56.79	53.10	46.60	56.98	57	56.79	57	56.79	53.10	46.60		
									VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	56.78	53.09	46.60	56.97	5	52	56.78	5	52	56.78	53.09	46.60
									VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	-.06	-3.33	-8.25	-99.00	5	-104	1.75	5	-3	-.06	-3.33	-8.25
									VL	Ooslaan (3)	1	1.5	19.92	16.64	11.65	20.87	5	16	21.65	5	17	19.92	16.64	11.65
VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-2.82	-7.06	-12.03	-99.00	5	-104	-2.03	5	-7	-2.82	-7.06	-12.03									
VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	-6.00	-10.39	-14.91	-99.00	5	-104	-4.91	5	-10	-6.00	-10.39	-14.91									
VL	Leidsewall (6)	1	1.5	23.65	20.18	12.83	23.71	5	19	23.65	5	19	23.65	20.18	12.83									
VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	27.33	23.92	16.37	27.36	5	22	27.33	5	22	27.33	23.92	16.37									
VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	17.35	14.17	9.12	18.33	5	13	19.12	5	14	17.35	14.17	9.12									
44	0.0	-1.2	gevel		wonen			RL	totaal (0)	1	1.5	25.00	23.50	17.76	26.77	26.77	28.50	28.50	--	--	--			
								VL	totaal (0)	1	1.5	57.20	53.51	47.02	57.39	57	57.20	57	57.20	53.51	47.02			
								VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	57.20	53.51	47.02	57.39	5	52	57.20	5	52	57.20	53.51	47.02	
								VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	-4.00	-7.30	-12.17	-99.00	5	-104	-2.17	5	-12	-4.00	-7.30	-12.17	
								VL	Ooslaan (3)	1	1.5	16.28	13.09	7.78	17.16	5	12	17.78	5	13	16.28	13.09	7.78	
								VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-12.06	-16.37	-21.18	-99.00	5	-104	-11.18	5	-16	-12.06	-16.37	-21.18	
								VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	-7.95	-12.38	-16.83	-99.00	5	-104	-6.83	5	-12	-7.95	-12.38	-16.83	
								VL	Leidsewall (6)	1	1.5	14.39	10.85	3.72	14.47	5	9	14.39	5	9	14.39	10.85	3.72	
								VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	8.10	4.69	-2.84	8.14	5	3	8.10	5	3	8.10	4.69	-2.84	
								VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	-6.64	-9.90	-14.82	-99.00	5	-104	-4.82	5	-10	-6.64	-9.90	-14.82	
								RL	totaal (0)	1	1.5	26.21	24.71	18.97	27.98	27.98	29.71	29.71	--	--	--			
								VL	totaal (0)	1	1.5	55.90	52.20	45.71	56.09	56	55.90	56	55.90	52.20	45.71			
VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	55.89	52.20	45.71	56.08	5	51	55.89	5	51	55.89	52.20	45.71									
VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	-2.80	-6.12	-10.95	-99.00	5	-104	-.95	5	-6	-2.80	-6.12	-10.95									
VL	Ooslaan (3)	1	1.5	14.29	11.08	5.57	15.08	5	10	15.57	5	11	14.29	11.08	5.57									
VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-11.80	-16.17	-20.84	-99.00	5	-104	-10.84	5	-16	-11.80	-16.17	-20.84									
VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	-7.83	-12.25	-16.71	-99.00	5	-104	-6.71	5	-12	-7.83	-12.25	-16.71									
VL	Leidsewall (6)	1	1.5	14.91	11.37	4.27	15.00	5	10	14.91	5	10	14.91	11.37	4.27									
VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	-1.17	-4.62	-12.05	-99.00	5	-104	-1.17	5	-6	-1.17	-4.62	-12.05									
VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	1.44	-1.68	-6.83	2.42	5	-3	3.17	5	-2	1.44	-1.68	-6.83									
46	0.0	-1.4	gevel		wonen			RL	totaal (0)	1	1.5	27.40	25.91	20.21	29.19	29.19	30.91	30.91	--	--	--			
								VL	totaal (0)	1	1.5	48.52	44.83	38.33	48.71	49	48.52	49	48.52	44.83	38.33			
								VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	48.51	44.82	38.33	48.70	5	44	48.51	5	44	48.51	44.82	38.33	
								VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	-1.57	-4.92	-9.72	-99.00	5	-104	-.28	5	-5	-1.57	-4.92	-9.72	
								VL	Ooslaan (3)	1	1.5	15.58	12.34	6.97	16.40	5	11	16.97	5	12	15.58	12.34	6.97	
								VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-7.96	-12.28	-17.06	-99.00	5	-104	-7.06	5	-12	-7.96	-12.28	-17.06	
								VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	-7.15	-11.57	-16.02	-99.00	5	-104	-6.02	5	-11	-7.15	-11.57	-16.02	
								VL	Leidsewall (6)	1	1.5	14.80	11.26	4.11	14.89	5	10	14.80	5	10	14.80	11.26	4.11	
								VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	7.52	4.08	-3.36	7.57	5	3	7.52	5	3	7.52	4.08	-3.36	
								VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	10.12	6.83	1.94	11.10	5	6	11.94	5	7	10.12	6.83	1.94	
								RL	totaal (0)	1	1.5	27.18	25.68	19.99	28.97	28.97	30.68	30.68	--	--	--			
								VL	totaal (0)	1	1.5	48.43	44.74	38.24	48.62	49	48.43	49	48.43	44.74	38.24			
VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	48.42	44.73	38.24	48.61	5	44	48.42	5	43	48.42	44.73	38.24									
VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	-.53	-3.84	-8.69	-99.00	5	-104	1.31	5	-4	-.53	-3.84	-8.69									
VL	Ooslaan (3)	1	1.5	16.11	12.90	7.55	16.96	5	12	17.55	5	13	16.11	12.90	7.55									

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																	(*) VL: ex. optrektoeslag											
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(*)	avond(*)	nacht(*)							
48	0.0	-1.4	gevel	wonen	VL			VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-12.20	-16.57	-21.23	-99.00	5	-104	-11.23	5	-16	-12.20	-16.57	-21.23					
					VL			VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	-8.43	-12.82	-17.35	-99.00	5	-104	-7.35	5	-12	-8.43	-12.82	-17.35					
					VL			VL	Leidsewall (6)	1	1.5	14.01	10.47	3.38	14.10	5	9	14.01	5	9	14.01	10.47	3.38					
					VL			VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	8.33	4.88	-2.54	8.38	5	3	8.33	5	3	8.33	4.88	-2.54					
					VL			VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	.89	-2.40	-7.29	1.87	5	-3	2.71	5	-2	.89	-2.40	-7.29					
					RL			RL	totaal (0)	1	1.5	18.63	17.13	11.47	20.43		20.43	22.13		22.13	--	--	--					
					VL			VL	totaal (0)	1	1.5	48.06	44.37	37.88	48.25		48	48.06		48	48.06	44.37	37.88					
					VL			VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	48.06	44.37	37.87	48.25	5	43	48.06	5	43	48.06	44.37	37.87					
					VL			VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	-.03	-3.34	-8.19	-99.00	5	-104	1.81	5	-3	-.03	-3.34	-8.19					
					VL			VL	Ooslaan (3)	1	1.5	15.65	12.51	6.98	16.47	5	11	16.98	5	12	15.65	12.51	6.98					
					VL			VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-12.33	-16.72	-21.34	-99.00	5	-104	-11.34	5	-16	-12.33	-16.72	-21.34					
					VL			VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	-8.58	-12.97	-17.49	-99.00	5	-104	-7.49	5	-12	-8.58	-12.97	-17.49					
					VL			VL	Leidsewall (6)	1	1.5	13.99	10.45	3.35	14.08	5	9	13.99	5	9	13.99	10.45	3.35					
					VL			VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	5.15	1.71	-5.73	5.20	5	5	5.15	5	5	5.15	1.71	-5.73					
49	0.0	-1.4	gevel	wonen	VL			VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	-2.82	-6.12	-10.99	-99.00	5	-104	-.99	5	-6	-2.82	-6.12	-10.99					
					RL			RL	totaal (0)	1	1.5	26.89	25.40	19.73	28.69		28.69	30.40		30.40	--	--	--					
					VL			VL	totaal (0)	1	1.5	50.35	46.66	40.16	50.54		51	50.35	50	50	50.35	46.66	40.16					
					VL			VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	50.34	46.65	40.15	50.53	5	46	50.34	5	45	50.34	46.65	40.15					
					VL			VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	-2.24	-5.53	-10.42	-99.00	5	-104	-.42	5	-5	-2.24	-5.53	-10.42					
					VL			VL	Ooslaan (3)	1	1.5	18.08	14.85	9.68	18.99	5	14	19.68	5	15	18.08	14.85	9.68					
					VL			VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-5.17	-9.43	-14.35	-99.00	5	-104	-4.35	5	-9	-5.17	-9.43	-14.35					
					VL			VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	-11.26	-15.68	-20.13	-99.00	5	-104	-10.13	5	-15	-11.26	-15.68	-20.13					
					VL			VL	Leidsewall (6)	1	1.5	12.76	9.22	2.12	12.85	5	8	12.76	5	8	12.76	9.22	2.12					
					VL			VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	7.99	4.55	-2.87	8.04	5	3	7.99	5	3	7.99	4.55	-2.87					
					VL			VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	14.20	10.96	6.00	15.18	5	10	16.00	5	11	14.20	10.96	6.00					
					RL			RL	totaal (0)	1	1.5	30.49	29.00	23.36	32.31		32.31	34.00		34.00	--	--	--					
					VL			VL	totaal (0)	1	1.5	45.44	41.75	35.26	45.63		46	45.44	45	45	45.44	41.75	35.26					
					VL			VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	45.44	41.75	35.26	45.63	5	41	45.44	5	40	45.44	41.75	35.26					
50	0.0	-1.4	gevel	wonen	VL			VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	-2.68	-5.99	-10.84	-99.00	5	-104	-.84	5	-6	-2.68	-5.99	-10.84					
					VL			VL	Ooslaan (3)	1	1.5	3.29	.00	-5.16	4.17	5	-1	4.84	5	-6	3.29	.00	-5.16					
					VL			VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-13.56	-17.95	-22.57	-99.00	5	-104	-12.57	5	-18	-13.56	-17.95	-22.57					
					VL			VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	-11.12	-15.48	-20.07	-99.00	5	-104	-10.07	5	-15	-11.12	-15.48	-20.07					
					VL			VL	Leidsewall (6)	1	1.5	-2.37	-5.92	-13.00	-99.00	5	-104	-2.37	5	-7	-2.37	-5.92	-13.00					
					VL			VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	.72	-2.73	-10.15	.77	5	-4	.72	5	-4	.72	-2.73	-10.15					
					VL			VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	.65	-2.63	-7.53	1.63	5	-3	2.47	5	-3	.65	-2.63	-7.53					
					RL			RL	totaal (0)	1	1.5	30.49	29.00	23.30	32.28		32.28	34.00		34.00	--	--	--					
					VL			VL	totaal (0)	1	1.5	53.51	49.81	43.32	53.70		54	53.51	54	53	53.51	49.81	43.32					
					VL			VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	53.50	49.81	43.31	53.69	5	49	53.50	5	49	53.50	49.81	43.31					
					VL			VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	-2.48	-5.78	-10.64	-99.00	5	-104	-.64	5	-6	-2.48	-5.78	-10.64					
					VL			VL	Ooslaan (3)	1	1.5	14.73	11.50	5.99	15.51	5	11	15.99	5	11	14.73	11.50	5.99					
					VL			VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-10.47	-14.79	-19.58	-99.00	5	-104	-9.58	5	-15	-10.47	-14.79	-19.58					
					VL			VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	-11.02	-15.42	-19.93	-99.00	5	-104	-9.93	5	-15	-11.02	-15.42	-19.93					
51	0.0	-1.5	gevel	wonen	VL			VL	Leidsewall (6)	1	1.5	12.38	8.84	1.75	12.47	5	7	12.38	5	7	12.38	8.84	1.75					
					VL			VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	3.96	.51	-6.91	4.01	5	-1	3.96	5	-1	3.96	.51	-6.91					
					VL			VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	7.04	3.74	-1.12	8.03	5	3	8.88	5	4	7.04	3.74	-1.12					
					RL			RL	totaal (0)	1	1.5	34.37	32.87	27.17	36.15		36.15	37.87		37.87	--	--	--					
					VL			VL	totaal (0)	1	1.5	53.72	50.03	43.53	53.91		54	53.72	54	53	53.72	50.03	43.53					
					VL			VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	53.72	50.03	43.53	53.91	5	49	53.72	5	49	53.72	50.03	43.53					
					VL			VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	-2.47	-5.77	-10.64	-99.00	5	-104	-.64	5	-6	-2.47	-5.77	-10.64					
					VL			VL	Ooslaan (3)	1	1.5	14.57	11.35	5.78	15.33	5	10	15.78	5	11	14.57	11.35	5.78					
					VL			VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-10.43	-14.75	-19.53	-99.00	5	-104	-9.53	5	-15	-10.43	-14.75	-19.53					
					VL			VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	-11.68	-16.08	-20.58	-99.00	5	-104	-10.58	5	-16	-11.68	-16.08	-20.58					
					52	0.0	-1.6	gevel	wonen	VL			VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-10.43	-14.75	-19.53	-99.00	5	-104	-9.53	5	-15	-10.43	-14.75	-19.53
										VL			VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	-11.68	-16.08	-20.58	-99.00	5	-104	-10.58	5	-16	-11.68	-16.08	-20.58
										VL			VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-10.43	-14.75	-19.53	-99.00	5	-104	-9.53	5	-15	-10.43	-14.75	-19.53
										VL			VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	-11.68	-16.08	-20.58	-99.00	5	-104	-10.58	5	-16	-11.68	-16.08	-20.58
VL			VL	Schinkelweg (4)						1	1.5	-10.43	-14.75	-19.53	-99.00	5	-104	-9.53	5	-15	-10.43	-14.75	-19.53					
VL			VL	Eerste Stationstraat						1	1.5	-11.68	-16.08	-20.58	-99.00	5	-104	-10.58	5	-16	-11.68	-16.08	-20.58					
VL			VL	Schinkelweg (4)						1	1.5	-10.43	-14.75	-19.53	-99.00	5	-104	-9.53	5	-15	-10.43	-14.75	-19.53					
VL			VL	Eerste Stationstraat						1	1.5	-11.68	-16.08	-20.58	-99.00	5	-104	-10.58	5	-16	-11.68	-16.08	-20.58					
VL			VL	Schinkelweg (4)						1	1.5	-10.43	-14.75	-19.53	-99.00	5	-104	-9.53	5	-15	-10.43	-14.75	-19.53					
VL			VL	Eerste Stationstraat						1	1.5	-11.68	-16.08	-20.58	-99.00	5	-104	-10.58	5	-16	-11.68	-16.08	-20.58					
VL			VL	Schinkelweg (4)						1	1.5	-10.43	-14.75	-19.53	-99.00	5	-104	-9.53	5	-15	-10.43	-14.75	-19.53					
VL			VL	Eerste Stationstraat						1	1.5	-11.68	-16.08	-20.58	-99.00	5	-104	-10.58	5	-16	-11.68	-16.08	-20.58					
VL			VL	Schinkelweg (4)						1	1.5	-10.43	-14.75	-19.53	-99.00	5	-104	-9.53	5	-15	-10.43	-14.75	-19.53					
VL			VL	Eerste Stationstraat						1	1.5	-11.68	-16.08	-20.58	-99.00	5	-104	-10.58	5	-16	-11.68	-16.08	-20.58					

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																		(*) VL: ex. optrektoeslag		
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(*)	avond(*)	nacht(*)		
58	0.0	-0.9	gevel		wonen	VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	17.40	14.22	9.18	18.39	5	13	19.18	5	14	17.40	14.22	9.18
						RL totaal (0)	1	1.5	27.21	25.72	20.02	29.00		29.00	30.72	30.72	--	--	--	
						VL totaal (0)	1	1.5	45.35	41.66	35.16	45.54		46	45.35	45	45	45.35	41.66	35.16
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	45.32	41.63	35.13	45.51	5	41	45.32	5	40	45.32	41.63	35.13
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	11.22	7.91	3.06	12.21	5	7	13.06	5	8	11.22	7.91	3.06
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	5.68	2.41	-2.62	6.62	5	2	7.38	5	2	5.68	2.41	-2.62
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	-3.54	-7.69	-12.91	-99.00	5	-104	-2.91	5	-8	-3.54	-7.69	-12.91
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	8.44	4.04	-4.6	8.94	5	4	9.54	5	5	8.44	4.04	-4.6
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	7.19	3.71	-3.59	7.25	5	2	7.19	5	2	7.19	3.71	-3.59
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	21.87	18.43	10.99	21.92	5	17	21.87	5	17	21.87	18.43	10.99
59	0.0	-0.7	gevel		wonen	VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	6.14	2.98	-2.10	7.12	5	2	7.90	5	3	6.14	2.98	-2.10
						RL totaal (0)	1	1.5	23.82	22.33	16.66	25.62		25.62	27.33	27.33	--	--	--	
						VL totaal (0)	1	1.5	38.11	34.54	27.65	38.24		38	38.11	38	38	38.11	34.54	27.65
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	35.33	31.64	25.15	35.52	5	31	35.33	5	30	35.33	31.64	25.15
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	17.55	14.28	9.36	18.53	5	14	19.36	5	14	17.55	14.28	9.36
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	12.23	8.78	4.14	13.22	5	8	14.14	5	9	12.23	8.78	4.14
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	5.38	1.07	-3.73	5.81	5	1	6.27	5	1	5.38	1.07	-3.73
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	9.01	4.63	.07	9.49	5	4	10.07	5	5	9.01	4.63	.07
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	28.73	25.26	17.89	28.78	5	24	28.73	5	24	28.73	25.26	17.89
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	33.41	30.00	22.46	33.45	5	28	33.41	5	28	33.41	30.00	22.46
60	0.0	-0.7	gevel		wonen	VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	14.59	11.34	6.40	15.58	5	11	16.40	5	11	14.59	11.34	6.40
						RL totaal (0)	1	1.5	24.70	23.20	17.52	26.49		26.49	28.20	28.20	--	--	--	
						VL totaal (0)	1	1.5	40.17	36.64	29.60	40.28		40	40.17	40	40	40.17	36.64	29.60
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	36.53	32.84	26.35	36.72	5	32	36.53	5	32	36.53	32.84	26.35
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	17.58	14.32	9.39	18.56	5	14	19.39	5	14	17.58	14.32	9.39
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	8.86	5.45	.69	9.82	5	5	10.69	5	6	8.86	5.45	.69
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	4.21	-.09	-4.91	4.64	5	5	5.09	5	5	4.21	-.09	-4.91
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	8.59	4.22	-.35	9.08	5	4	9.65	5	5	8.59	4.22	-.35
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	26.94	23.48	16.10	26.99	5	22	26.94	5	22	26.94	23.48	16.10
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	37.26	33.86	26.31	37.30	5	32	37.26	5	32	37.26	33.86	26.31
61	0.0	-0.6	gevel		wonen	VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	11.36	8.10	3.17	12.34	5	7	13.17	5	8	11.36	8.10	3.17
						RL totaal (0)	1	1.5	24.70	23.20	17.51	26.49		26.49	28.20	28.20	--	--	--	
						VL totaal (0)	1	1.5	40.04	36.62	29.16	40.09		40	40.04	40	40	40.04	36.62	29.16
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	16.85	13.09	6.77	17.06	5	12	16.85	5	12	16.85	13.09	6.77
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	18.47	15.20	10.29	19.46	5	14	20.29	5	15	18.47	15.20	10.29
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	12.14	8.75	3.96	13.10	5	8	13.96	5	9	12.14	8.75	3.96
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	5.46	1.14	-3.65	5.89	5	1	6.35	5	1	5.46	1.14	-3.65
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	9.44	5.08	.47	9.92	5	5	10.47	5	5	9.44	5.08	.47
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	33.25	29.78	22.41	33.30	5	28	33.25	5	28	33.25	29.78	22.41
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	38.93	35.52	27.97	38.96	5	34	38.93	5	34	38.93	35.52	27.97
62	0.0	-0.7	gevel		wonen	VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	14.89	11.65	6.69	15.87	5	11	16.69	5	12	14.89	11.65	6.69
						RL totaal (0)	1	1.5	25.10	23.61	17.92	26.90		26.90	28.61	28.61	--	--	--	
						VL totaal (0)	1	1.5	45.77	42.35	34.84	45.81		46	45.77	46	46	45.77	42.35	34.84
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	15.40	11.64	5.31	15.60	5	11	15.40	5	10	15.40	11.64	5.31
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	18.34	15.08	10.15	19.32	5	14	20.15	5	15	18.34	15.08	10.15
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	8.93	5.47	.78	9.89	5	5	10.78	5	6	8.93	5.47	.78
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	6.62	2.32	-2.50	7.05	5	2	7.50	5	3	6.62	2.32	-2.50
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	10.14	5.79	1.16	10.61	5	6	11.16	5	6	10.14	5.79	1.16
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	37.86	34.40	27.02	37.91	5	33	37.86	5	33	37.86	34.40	27.02
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	44.98	41.57	34.02	45.01	5	40	44.98	5	40	44.98	41.57	34.02
63	0.0	-0.6	gevel		wonen	VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	12.25	9.01	4.05	13.23	5	8	14.05	5	9	12.25	9.01	4.05
						RL totaal (0)	1	1.5	24.19	22.69	17.02	25.99		25.99	27.69	27.69	--	--	--	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																		(*) VL: ex. optrektoeslag		
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(*)	avond(*)	nacht(*)		
64	0.0	-0.6	gevel		wonen	VL totaal (0)	1	1.5	54.85	51.43	43.91	54.89		55	54.85	55	54.85	51.43	43.91	
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	11.58	7.75	1.66	11.82	5	7	11.66	5	7	11.58	7.75	1.66
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	18.27	15.00	10.09	19.26	5	14	20.09	5	15	18.27	15.00	10.09
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	10.46	7.01	2.35	11.44	5	6	12.35	5	7	10.46	7.01	2.35
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	4.89	.57	-4.20	5.33	5		5.80	5	1	4.89	.57	-4.20
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	11.66	7.31	2.68	12.13	5	7	12.68	5	8	11.66	7.31	2.68
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	47.51	44.05	36.67	47.56	5	43	47.51	5	43	47.51	44.05	36.67
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	53.96	50.56	43.00	54.00	5	49	53.96	5	49	53.96	50.56	43.00
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	11.82	8.59	3.61	12.80	5	8	13.61	5	9	11.82	8.59	3.61
						RL totaal (0)	1	1.5	7.93	6.44	.77	9.73		9.73	11.44	11.44	--	--	--	
65	0.0	-0.7	gevel		wonen	VL totaal (0)	1	1.5	59.22	55.77	48.35	59.27		59	59.22	59	59.22	55.77	48.35	
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	8.77	4.60	-.55	9.15	5	4	9.45	5	4	8.77	4.60	-.55
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	11.21	7.90	3.04	12.19	5	7	13.04	5	8	11.21	7.90	3.04
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	16.02	12.74	7.15	16.74	5	12	17.15	5	12	16.02	12.74	7.15
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	-.15	-4.46	-9.28	-99.00	5	-104	.72	5	-4	-.15	-4.46	-9.28
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	8.63	4.27	-.32	9.11	5	4	9.68	5	5	8.63	4.27	-.32
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	58.17	54.71	47.33	58.22	5	53	58.17	5	53	58.17	54.71	47.33
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	52.53	49.13	41.57	52.57	5	48	52.53	5	48	52.53	49.13	41.57
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	8.55	5.29	.36	9.53	5	5	10.36	5	5	8.55	5.29	.36
						RL totaal (0)	1	1.5	6.77	5.27	-.40	8.57		8.57	10.27	10.27	--	--	--	
66	0.0	-1.2	gevel		dienst	VL totaal (0)	1	1.5	58.11	54.65	47.27	58.16		58	58.11	58	58.11	54.65	47.27	
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	-2.25	-6.26	-11.84	-99.00	5	-104	-1.84	5	-7	-2.25	-6.26	-11.84
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	11.11	7.84	2.93	12.10	5	7	12.93	5	8	11.11	7.84	2.93
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	15.64	12.35	6.79	16.36	5	11	16.79	5	12	15.64	12.35	6.79
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	.27	-4.02	-8.88	.69	5	-4	1.12	5	-4	.27	-4.02	-8.88
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	6.37	2.00	-2.58	6.85	5	2	7.42	5	2	6.37	2.00	-2.58
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	57.91	54.45	47.07	57.96	5	53	57.91	5	53	57.91	54.45	47.07
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	44.73	41.32	33.77	44.76	5	40	44.73	5	40	44.73	41.32	33.77
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	7.87	4.63	-.32	8.86	5	4	9.68	5	5	7.87	4.63	-.32
						RL totaal (0)	1	1.5	23.74	22.24	16.56	25.53		25.53	27.24	27.24	--	--	--	
67	0.0	-1.1	gevel		dienst	VL totaal (0)	1	1.5	57.41	53.95	46.57	57.46		57	57.41	57	57.41	53.95	46.57	
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	11.64	7.71	1.91	11.93	5	7	11.91	5	7	11.64	7.71	1.91
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	3.57	.32	-4.62	4.56	5		5.38	5		3.57	.32	-4.62
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	12.17	8.78	2.17	12.48	5	7	12.17	5	7	12.17	8.78	2.17
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	-7.33	-11.54	-16.60	-99.00	5	-104	-6.60	5	-12	-7.33	-11.54	-16.60
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	-4.99	-9.40	-13.88	-99.00	5	-104	-3.88	5	-9	-4.99	-9.40	-13.88
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	57.41	53.95	46.57	57.46	5	52	57.41	5	52	57.41	53.95	46.57
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	8.50	5.06	-2.37	8.55	5	4	8.50	5	3	8.50	5.06	-2.37
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	1.53	-1.74	-6.66	2.51	5	-2	3.34	5	-2	1.53	-1.74	-6.66
						RL totaal (0)	1	1.5	23.49	21.99	16.32	25.29		25.29	26.99	26.99	--	--	--	
68	0.0	-1.0	gevel		dienst	VL totaal (0)	1	1.5	57.72	54.26	46.88	57.77		58	57.72	58	57.72	54.26	46.88	
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	11.98	8.06	2.23	12.26	5	7	12.23	5	7	11.98	8.06	2.23
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	2.63	-.70	-5.53	3.61	5	-1	4.47	5	-1	2.63	-.70	-5.53
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	9.00	5.66	-1.09	9.28	5	4	9.00	5	4	9.00	5.60	-1.09
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	-12.18	-16.56	-21.19	-99.00	5	-104	-11.19	5	-16	-12.18	-16.56	-21.19
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	-3.54	-7.93	-12.45	-99.00	5	-104	-2.45	5	-7	-3.54	-7.93	-12.45
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	57.72	54.26	46.88	57.77	5	53	57.72	5	53	57.72	54.26	46.88
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	22.73	19.30	11.84	22.78	5	18	22.73	5	18	22.73	19.30	11.84
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	-1.70	-4.96	-9.88	-99.00	5	-104	.12	5	-5	-1.70	-4.96	-9.88
						RL totaal (0)	1	1.5	23.29	21.80	16.13	25.09		25.09	26.80	26.80	--	--	--	
VL totaal (0)	1	1.5	58.51	55.05	47.67	58.56		59	58.51	59	58.51	55.05	47.67							
VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	12.01	8.08	2.30	12.30	5	7	12.30	5	7	12.01	8.08	2.30						

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(*) VL: ex. optrektoeslag										
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(*)	avond(*)	nacht(*)								
69	0.0	-0.9		gevel			dienst	VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	3.12	-20	-5.04	4.10	5	-1	4.96	5	3.12	-20	-5.04							
								VL	Osylaan (3)	1	1.5	9.43	6.00	-.79	9.67	5	5	9.43	5	4	9.43	6.00	-.79						
								VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-10.60	-14.97	-19.62	-99.00	5	-104	-9.62	5	-15	-10.60	-14.97	-19.62						
								VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	-3.56	-7.97	-12.45	-99.00	5	-104	-2.45	5	-7	-3.56	-7.97	-12.45						
								VL	Leidsewall (6)	1	1.5	58.42	54.96	47.58	58.47	5	53	58.42	5	53	58.42	54.96	47.58						
								VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	41.69	38.29	30.73	41.73	5	37	41.69	5	37	41.69	38.29	30.73						
								VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	-.81	-4.08	-8.99	-99.00	5	-104	1.01	5	-4	-.81	-4.08	-8.99						
								RL	totala (0)	1	1.5	21.99	20.50	14.83	23.79	23.79	25.50	25.50	25.50	--	--	--							
								VL	totala (0)	1	1.5	59.25	55.79	48.40	59.30	59	59.25	59	59.25	55.79	48.40	59.30							
								VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	12.20	8.27	2.48	12.49	5	7	12.48	5	7	12.20	8.27	2.48						
								VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	2.98	-.35	-5.18	3.96	5	-1	4.82	5	2	2.98	-.35	-5.18						
								VL	Osylaan (3)	1	1.5	4.36	1.03	-4.20	5.19	5	5	5.80	5	1	4.36	1.03	-4.20						
								VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-8.69	-13.05	-17.73	-99.00	5	-104	-7.73	5	-13	-8.69	-13.05	-17.73						
								VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	-2.34	-6.74	-11.23	-99.00	5	-104	-1.23	5	-6	-2.34	-6.74	-11.23						
								70	0.0	-0.8		gevel			dienst	VL	Leidsewall (6)	1	1.5	58.89	55.42	48.05	58.94	5	54	58.89	5	54	58.89
VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	48.26	44.85	37.29	48.29									5	43	48.26	5	43	48.26	44.85	37.29						
VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	1.59	-1.68	-6.59	2.58									5	-2	3.41	5	-2	1.59	-1.68	-6.59						
RL	totala (0)	1	1.5	20.22	18.73	13.06	22.02									22.02	23.73	23.73	--	--	--								
VL	totala (0)	1	1.5	59.20	55.74	48.35	59.25									59	59.20	59	59.20	55.74	48.35								
VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	12.70	8.76	2.99	12.99									5	8	12.99	5	8	12.70	8.76	2.99						
VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	1.65	-1.69	-6.50	2.64									5	-2	3.50	5	-1	1.65	-1.69	-6.50						
VL	Osylaan (3)	1	1.5	5.85	2.55	-2.57	6.74									5	2	7.43	5	2	5.85	2.55	-2.57						
VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-11.07	-15.44	-20.10	-99.00									5	-104	-10.10	5	-15	-11.07	-15.44	-20.10						
VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	-3.17	-7.57	-12.06	-99.00									5	-104	-2.06	5	-7	-3.17	-7.57	-12.06						
VL	Leidsewall (6)	1	1.5	58.82	55.36	47.99	58.88									5	54	58.82	5	54	58.82	55.36	47.99						
VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	48.36	44.95	37.40	48.39									5	43	48.36	5	43	48.36	44.95	37.40						
VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	1.36	-1.92	-6.82	2.34									5	-3	3.18	5	-2	1.36	-1.92	-6.82						
71	0.0	-0.7		gevel			dienst									RL	totala (0)	1	1.5	24.03	22.53	16.86	25.83	25.83	27.53	27.53	--	--	--
																VL	totala (0)	1	1.5	57.57	54.13	46.71	57.62	58	57.57	58	57.57	54.13	46.71
								VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	11.04	7.09	1.36	11.34	5	6	11.36	5	6	11.04	7.09	1.36						
								VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	1.13	-2.18	-7.02	2.12	5	-3	2.98	5	-2	1.13	-2.18	-7.02						
								VL	Osylaan (3)	1	1.5	4.55	1.29	-3.85	5.45	5	6	5.15	5	1	4.55	1.29	-3.85						
								VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-9.23	-13.60	-18.26	-99.00	5	-104	-8.26	5	-13	-9.23	-13.60	-18.26						
								VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	-4.78	-9.16	-13.70	-99.00	5	-104	-3.70	5	-9	-4.78	-9.16	-13.70						
								VL	Leidsewall (6)	1	1.5	56.40	52.94	45.56	56.45	5	51	56.40	5	51	56.40	52.94	45.56						
								VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	51.32	47.91	40.35	51.35	5	46	51.32	5	46	51.32	47.91	40.35						
								VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	-.55	-2.73	-7.63	1.53	5	-3	2.37	5	-3	-.55	-2.73	-7.63						
								RL	totala (0)	1	1.5	26.95	25.45	19.78	28.75	28.75	30.45	30.45	--	--	--								
								VL	totala (0)	1	1.5	54.70	51.29	43.76	54.74	55	54.70	55	54.70	51.29	43.76								
								VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	15.03	11.27	4.99	15.25	5	10	15.03	5	10	15.03	11.27	4.99						
								VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	18.59	15.32	10.41	19.58	5	15	20.41	5	15	18.59	15.32	10.41						
								72	0.0	-0.7		gevel			dienst	VL	Osylaan (3)	1	1.5	4.37	1.03	-3.86	5.32	5	6	4.14	5	1	4.37
VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	1.81	-2.54	-7.25	2.25									5	-3	2.75	5	-2	1.81	-2.54	-7.25						
VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	11.77	7.42	2.80	12.25									5	7	12.80	5	8	11.77	7.42	2.80						
VL	Leidsewall (6)	1	1.5	45.33	41.87	34.49	45.38									5	40	45.33	5	40	45.33	41.87	34.49						
VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	54.17	50.76	43.20	54.20									5	49	54.17	5	49	54.17	50.76	43.20						
VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	2.62	-.62	-5.58	3.60									5	-1	4.42	5	-1	2.62	-.62	-5.58						
RL	totala (0)	1	1.5	27.84	26.35	20.67	29.64									29.64	31.35	31.35	--	--	--								
VL	totala (0)	1	1.5	51.23	47.82	40.28	51.27									51	51.23	51	51.23	47.82	40.28								
VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	11.54	7.75	1.53	11.76									5	7	11.54	5	7	11.54	7.75	1.53						
VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	18.12	14.85	9.94	19.11									5	14	19.94	5	15	18.12	14.85	9.94						
VL	Osylaan (3)	1	1.5	5.98	2.67	-2.23	6.95									5	2	7.77	5	3	5.98	2.67	-2.23						
WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software																			09-06-2020 20:07										

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																	(*) VL: ex. optrektoeslag			
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(*)	avond(*)	nacht(*)		
74	0.0	-1.1	gevel		dienst	VL Schinkelweg (4)	1	1.5	.71	-3.62	-8.38	1.15	5	-4	1.62	5	-3	.71	-3.62	-8.38
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	12.50	8.15	3.53	12.98	5	8	13.53	5	9	12.50	8.15	3.53
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	40.40	36.94	29.56	40.45	5	35	40.40	5	35	40.40	36.94	29.56
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	50.85	47.45	39.89	50.89	5	46	50.85	5	46	50.85	47.45	39.89
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	4.46	1.25	-3.75	5.45	5	6	5.25	5	1	4.46	1.25	-3.75
						RL totaal (0)	1	1.5	26.41	24.91	19.21	28.19	28.19	29.91	29.91	--	--	--		
						VL totaal (0)	1	1.5	46.26	42.85	35.31	46.30	46	46.26	46	46.26	42.85	35.31		
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	15.37	11.63	5.26	15.57	5	11	15.37	5	10	15.37	11.63	5.26
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	17.41	14.13	9.23	18.39	5	13	19.23	5	14	17.41	14.13	9.23
						VL Oosylaan (3)	1	1.5	6.28	2.98	-1.97	7.23	5	2	8.03	5	3	6.28	2.98	-1.97
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	1.67	-2.59	-7.53	2.08	5	-3	2.47	5	-3	1.67	-2.59	-7.53
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	12.33	7.98	3.36	12.81	5	8	13.36	5	8	12.33	7.98	3.36
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	33.52	30.06	22.68	33.57	5	29	33.52	5	29	33.52	30.06	22.68
75	0.0	-1.2	gevel	dienst	VL Delftsewallen (7)	1	1.5	46.01	42.60	35.05	46.04	5	41	46.01	5	41	46.01	42.60	35.05	
					VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	4.48	1.25	-3.71	5.47	5	6	5.29	5	1	4.48	1.25	-3.71	
					RL totaal (0)	1	1.5	25.02	23.53	17.83	26.81	26.81	28.53	28.53	--	--	--			
					VL totaal (0)	1	1.5	43.57	40.14	32.69	43.62	44	43.57	44	43.57	40.14	32.69			
					VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	32.42	28.72	22.25	32.61	5	28	32.42	5	27	32.42	28.72	22.25	
					VL Schoolstraat (2)	1	1.5	17.09	13.80	8.92	18.08	5	13	18.92	5	14	17.09	13.80	8.92	
					VL Oosylaan (3)	1	1.5	7.29	4.05	-1.00	8.24	5	3	9.00	5	4	7.29	4.05	-1.00	
					VL Schinkelweg (4)	1	1.5	.96	-3.38	-8.11	1.40	5	-4	1.89	5	-3	.96	-3.38	-8.11	
					VL Eerste Stationstraat	1	1.5	12.46	8.11	3.48	12.93	5	8	13.48	5	8	12.46	8.11	3.48	
					VL Leidsewall (6)	1	1.5	29.67	26.21	18.83	29.72	5	25	29.67	5	25	29.67	26.21	18.83	
					VL Delftsewallen (7)	1	1.5	43.01	39.60	32.04	43.04	5	38	43.01	5	38	43.01	39.60	32.04	
					VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	6.55	3.31	-1.65	7.53	5	3	8.35	5	3	6.55	3.31	-1.65	
					76	0.0	-1.4	gevel	dienst	RL totaal (0)	1	1.5	22.63	21.13	15.43	24.41	24.41	26.13	26.13	--
VL totaal (0)	1	1.5	40.30	36.86						29.46	40.36	40	40.30	40	40.30	36.86	29.46			
VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	30.64	26.94						20.48	30.84	5	26	30.64	5	26	30.64	26.94	20.48	
VL Schoolstraat (2)	1	1.5	14.92	11.62						6.76	15.91	5	11	16.76	5	12	14.92	11.62	6.76	
VL Oosylaan (3)	1	1.5	7.56	4.32						-.73	8.51	5	4	9.27	5	4	7.56	4.32	-.73	
VL Schinkelweg (4)	1	1.5	-2.75	-7.04						-11.88	-99.00	5	-104	-1.88	5	-7	-2.75	-7.04	-11.88	
VL Eerste Stationstraat	1	1.5	12.66	8.31						3.69	13.14	5	8	13.69	5	9	12.66	8.31	3.69	
VL Leidsewall (6)	1	1.5	30.08	26.62						19.24	30.13	5	25	30.08	5	25	30.08	26.62	19.24	
VL Delftsewallen (7)	1	1.5	39.28	35.88						28.32	39.32	5	34	39.28	5	34	39.28	35.88	28.32	
VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	4.23	.98						-3.97	5.21	5	6	5.03	5	1	4.23	.98	-3.97	
RL totaal (0)	1	1.5	19.57	18.07						12.41	21.37	21.37	23.07	23.07	--	--	--			
VL totaal (0)	1	1.5	36.68	33.26						25.77	36.72	37	36.68	37	36.68	33.26	25.77			
77	0.0	-1.4	gevel	dienst						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	16.13	12.32	6.19	16.37	5	11	16.13	5
					VL Schoolstraat (2)	1	1.5	9.74	6.45	1.54	10.72	5	6	11.54	5	7	9.74	6.45	1.54	
					VL Oosylaan (3)	1	1.5	7.25	4.02	-1.07	8.19	5	3	8.93	5	4	7.25	4.02	-1.07	
					VL Schinkelweg (4)	1	1.5	-1.95	-6.21	-11.15	-99.00	5	-104	-1.15	5	-6	-1.95	-6.21	-11.15	
					VL Eerste Stationstraat	1	1.5	9.00	4.69	-.04	9.46	5	4	9.96	5	5	9.00	4.69	-.04	
					VL Leidsewall (6)	1	1.5	27.72	24.26	16.88	27.77	5	23	27.72	5	23	27.72	24.26	16.88	
					VL Delftsewallen (7)	1	1.5	36.02	32.61	25.06	36.05	5	31	36.02	5	31	36.02	32.61	25.06	
					VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	4.96	1.73	-.323	5.95	5	1	6.77	5	2	4.96	1.73	-.323	
					RL totaal (0)	1	1.5	19.27	17.77	12.09	21.06	21.06	22.77	22.77	--	--	--			
					VL totaal (0)	1	1.5	35.14	31.72	24.33	35.21	35	35.14	35	35.14	31.72	24.33			
					VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	14.35	10.43	4.61	14.63	5	10	14.61	5	10	14.35	10.43	4.61	
					VL Schoolstraat (2)	1	1.5	18.65	15.40	10.47	19.64	5	15	20.47	5	15	18.65	15.40	10.47	
					78	0.0	-1.4	gevel	dienst	VL Oosylaan (3)	1	1.5	7.03	3.73	-1.25	7.97	5	3	8.75	5
VL Schinkelweg (4)	1	1.5	-.70	-4.96						-9.90	-99.00	5	-104	-.10	5	-5	-.70	-4.96	-9.90	
VL Eerste Stationstraat	1	1.5	18.38	14.28						9.02	18.76	5	14	19.02	5	14	18.38	14.28	9.02	

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(*) VL: ex. optrektoeslag				
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(*)	avond(*)	nacht(*)		
79	0.0	-1.4		gevel			dienst	VL	Leidsewall (6)	1	1.5	.42	-3.11	-10.25	.50	5	-4	.42	5	-5	.42	-3.11	-10.25
								VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	34.89	31.48	23.93	34.92	5	30	34.89	5	30	34.89	31.48	23.93
								VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	5.93	2.69	-2.26	6.92	5	2	7.74	5	3	5.93	2.69	-2.26
								RL	totaal (0)	1	1.5	19.37	17.87	12.21	21.17		21.17	22.87		22.87	--	--	--
								VL	totaal (0)	1	1.5	31.92	28.50	21.17	32.01		32	31.92		32	31.92	28.50	21.17
								VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	12.71	8.82	2.92	12.98	5	8	12.92	5	8	12.71	8.82	2.92
								VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	16.99	13.72	8.81	17.98	5	13	18.81	5	14	16.99	13.72	8.81
								VL	Ooslaan (3)	1	1.5	7.10	3.81	-1.21	8.03	5	3	8.79	5	4	7.10	3.81	-1.21
								VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-1.52	-5.85	-10.61	-99.00	5	-104	-.61	5	-6	-1.52	-5.85	-10.61
								VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	13.77	9.43	4.79	14.25	5	9	14.79	5	10	13.77	9.43	4.79
80	0.0	-1.4		gevel			dienst	VL	Leidsewall (6)	1	1.5	8.60	5.10	-2.14	8.67	5	4	8.60	5	4	8.60	5.10	-2.14
								VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	31.61	28.20	20.65	31.64	5	27	31.61	5	27	31.61	28.20	20.65
								VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	5.28	2.04	-2.91	6.27	5	1	7.09	5	2	5.28	2.04	-2.91
								RL	totaal (0)	1	1.5	19.41	17.91	12.24	21.21		21.21	22.91		22.91	--	--	--
								VL	totaal (0)	1	1.5	32.53	29.06	21.90	32.64		33	32.53		33	32.53	29.06	21.90
								VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	21.04	16.92	11.64	21.40	5	16	21.64	5	17	21.04	16.92	11.64
								VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	18.01	14.73	9.83	18.99	5	14	19.83	5	15	18.01	14.73	9.83
								VL	Ooslaan (3)	1	1.5	7.92	4.67	-.36	8.87	5	4	9.64	5	5	7.92	4.67	-.36
								VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-4.67	-8.97	-13.80	-99.00	5	-104	-3.80	5	-9	-4.67	-8.97	-13.80
								VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	14.04	9.70	5.06	14.52	5	10	15.06	5	10	14.04	9.70	5.06
81	0.0	-1.4		gevel			dienst	VL	Leidsewall (6)	1	1.5	23.88	20.42	13.05	23.94	5	19	23.88	5	19	23.88	20.42	13.05
								VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	31.20	27.79	20.25	31.24	5	26	31.20	5	26	31.20	27.79	20.25
								VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	5.62	2.36	-2.57	6.60	5	2	7.43	5	2	5.62	2.36	-2.57
								RL	totaal (0)	1	1.5	18.90	17.40	11.74	20.70		20.70	22.40		22.40	--	--	--
								VL	totaal (0)	1	1.5	31.72	28.29	21.03	31.82		32	31.72		32	31.72	28.29	21.03
								VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	11.85	7.91	2.15	12.14	5	7	12.15	5	7	11.85	7.91	2.15
								VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	17.92	14.65	9.73	18.90	5	14	19.73	5	15	17.92	14.65	9.73
								VL	Ooslaan (3)	1	1.5	9.21	5.98	.93	10.16	5	5	10.93	5	6	9.21	5.98	.93
								VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	1.26	-3.06	-7.83	1.70	5	-3	2.17	5	-3	1.26	-3.06	-7.83
								VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	14.58	10.25	5.58	15.05	5	10	15.58	5	11	14.58	10.25	5.58
82	0.0	-1.4		vrij			dienst	VL	Leidsewall (6)	1	1.5	23.26	19.80	12.42	23.31	5	18	23.26	5	18	23.26	19.80	12.42
								VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	30.62	27.21	19.67	30.66	5	26	30.62	5	26	30.62	27.21	19.67
								VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	6.86	3.61	-1.32	7.85	5	3	8.68	5	4	6.86	3.61	-1.32
								RL	totaal (0)	1	1.5	18.32	16.82	11.15	20.12		20.12	21.82		21.82	--	--	--
								VL	totaal (0)	1	1.5	30.33	26.92	20.47	30.68		31	30.47		30	30.33	26.92	20.47
								VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	10.95	7.00	1.25	11.24	5	6	11.25	5	6	10.95	7.00	1.25
								VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	19.66	16.39	11.48	20.65	5	16	21.48	5	16	19.66	16.39	11.48
								VL	Ooslaan (3)	1	1.5	22.97	19.73	14.54	23.86	5	19	24.54	5	20	22.97	19.73	14.54
								VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	7.76	3.44	-1.35	8.19	5	3	8.65	5	4	7.76	3.44	-1.35
								VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	15.89	11.56	6.88	16.36	5	11	16.88	5	12	15.89	11.56	6.88
83	0.0	-1.4		gevel			dienst	VL	Leidsewall (6)	1	1.5	22.91	19.44	12.09	22.97	5	18	22.91	5	18	22.91	19.44	12.09
								VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	26.99	23.58	16.04	27.03	5	22	26.99	5	22	26.99	23.58	16.04
								VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	15.67	12.45	7.47	16.66	5	12	17.47	5	12	15.67	12.45	7.47
								RL	totaal (0)	1	1.5	19.09	17.60	11.92	20.89		20.89	22.60		22.60	--	--	--
								VL	totaal (0)	1	1.5	27.97	24.50	17.60	28.15		28	27.97		28	27.97	24.50	17.60
								VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	11.49	7.56	1.76	11.78	5	7	11.76	5	7	11.49	7.56	1.76
								VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	17.24	13.95	9.08	18.23	5	13	19.08	5	14	17.24	13.95	9.08
								VL	Ooslaan (3)	1	1.5	9.67	6.39	1.33	10.59	5	6	11.33	5	6	9.67	6.39	1.33
								VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-1.17	-5.50	-10.25	-99.00	5	-104	-.25	5	-5	-1.17	-5.50	-10.25
								VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	16.34	12.00	7.34	16.81	5	12	17.34	5	12	16.34	12.00	7.34

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(*) VL: ex. optrektoeslag				
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(*)	avond(*)	nacht(*)		
84	0.0	-1.4	gevel	dienst	VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	7.16	3.91	-1.03	8.15	5	3	8.97	5	4	7.16	3.91	-1.03			
					RL	totaal (0)	1	1.5	17.73	16.23	10.57	19.53		19.53	21.23		21.23	--	--	--			
					VL	totaal (0)	1	1.5	28.71	25.25	18.33	28.89		29	28.71		29	28.71	25.25	18.33			
					VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	8.91	4.94	-.75	9.21	5	4	9.25	5	4	8.91	4.94	-.75			
					VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	18.37	15.09	10.20	19.36	5	14	20.20	5	15	18.37	15.09	10.20			
					VL	Ooslaan (3)	1	1.5	9.18	5.91	.89	10.12	5	5	10.89	5	6	9.18	5.91	.89			
					VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-5.59	-9.93	-14.66	-99.00	5	-104	-4.66	5	-10	-5.59	-9.93	-14.66			
					VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	16.48	12.15	7.47	16.95	5	12	17.47	5	12	16.48	12.15	7.47			
					VL	Leidsewall (6)	1	1.5	21.95	18.49	11.12	22.01	5	17	21.95	5	17	21.95	18.49	11.12			
					VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	26.56	23.15	15.61	26.60	5	22	26.56	5	22	26.56	23.15	15.61			
85	0.0	-1.4	gevel	dienst	VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	6.03	2.77	-2.16	7.01	5	2	7.84	5	3	6.03	2.77	-2.16			
					RL	totaal (0)	1	1.5	19.44	17.95	12.28	21.24		21.24	22.95		22.95	--	--	--			
					VL	totaal (0)	1	1.5	28.31	24.85	17.99	28.51		29	28.31		28	28.31	24.85	17.99			
					VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	7.68	3.69	-1.96	7.98	5	3	8.04	5	3	7.68	3.69	-1.96			
					VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	18.42	15.14	10.24	19.40	5	14	20.24	5	15	18.42	15.14	10.24			
					VL	Ooslaan (3)	1	1.5	9.58	6.33	1.23	10.50	5	6	11.23	5	6	9.58	6.33	1.23			
					VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-3.37	-7.72	-12.43	-99.00	5	-104	-2.43	5	-7	-3.37	-7.72	-12.43			
					VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	16.75	12.42	7.74	17.22	5	12	17.74	5	13	16.75	12.42	7.74			
					VL	Leidsewall (6)	1	1.5	21.33	17.87	10.50	21.39	5	16	21.33	5	16	21.33	17.87	10.50			
					VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	26.10	22.69	15.16	26.14	5	21	26.10	5	21	26.10	22.69	15.16			
86	0.0	-1.4	gevel	dienst	VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	3.95	.70	-4.24	4.94	5	2	5.76	5	1	3.95	.70	-4.24			
					RL	totaal (0)	1	1.5	17.94	16.44	10.77	19.74		19.74	21.44		21.44	--	--	--			
					VL	totaal (0)	1	1.5	29.36	25.90	20.40	30.01		30	30.40		30	29.36	25.90	20.40			
					VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	8.68	4.66	-.89	9.00	5	4	9.11	5	4	8.68	4.66	-.89			
					VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	26.50	23.34	18.26	27.48	5	22	28.26	5	23	26.50	23.34	18.26			
					VL	Ooslaan (3)	1	1.5	10.85	7.61	2.49	11.77	5	7	12.49	5	7	10.85	7.61	2.49			
					VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	17.74	13.74	8.12	18.05	5	13	18.12	5	13	17.74	13.74	8.12			
					VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	22.12	17.98	12.81	22.51	5	18	22.81	5	18	22.12	17.98	12.81			
					VL	Leidsewall (6)	1	1.5	20.83	17.36	10.00	20.88	5	16	20.83	5	16	20.83	17.36	10.00			
					VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	16.80	13.36	5.91	16.84	5	12	16.80	5	12	16.80	13.36	5.91			
87	0.0	-1.4	gevel	dienst	VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	6.70	3.46	-1.50	7.68	5	3	8.50	5	3	6.70	3.46	-1.50			
					RL	totaal (0)	1	1.5	18.84	17.34	11.67	20.64		20.64	22.34		22.34	--	--	--			
					VL	totaal (0)	1	1.5	29.07	25.63	20.18	29.75		30	30.18		30	29.07	25.63	20.18			
					VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	7.40	3.41	-2.22	7.71	5	3	7.78	5	3	7.40	3.41	-2.22			
					VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	26.57	23.39	18.34	27.55	5	23	28.34	5	23	26.57	23.39	18.34			
					VL	Ooslaan (3)	1	1.5	8.99	5.65	.68	9.91	5	5	10.68	5	6	8.99	5.65	.68			
					VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-4.59	-8.94	-13.66	-99.00	5	-104	-3.66	5	-9	-4.59	-8.94	-13.66			
					VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	22.60	18.47	13.28	22.99	5	18	23.28	5	18	22.60	18.47	13.28			
					VL	Leidsewall (6)	1	1.5	20.20	16.73	9.37	20.25	5	15	20.20	5	15	20.20	16.73	9.37			
					VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	16.96	13.52	6.07	17.00	5	12	16.96	5	12	16.96	13.52	6.07			
88	0.0	-1.4	gevel	dienst	VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	3.90	.63	-4.29	4.88	5	5	5.71	5	1	3.90	.63	-4.29			
					RL	totaal (0)	1	1.5	18.84	17.34	11.68	20.64		20.64	22.34		22.34	--	--	--			
					VL	totaal (0)	1	1.5	22.80	19.12	13.81	23.39		23	23.81		24	22.80	19.12	13.81			
					VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	3.37	-.61	-6.27	3.68	5	-1	3.73	5	-1	3.37	-.61	-6.27			
					VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	18.30	15.02	10.13	19.29	5	14	20.13	5	15	18.30	15.02	10.13			
					VL	Ooslaan (3)	1	1.5	7.94	4.59	-.29	8.89	5	4	9.71	5	5	7.94	4.59	-.29			
					VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	-2.26	-6.51	-11.48	-99.00	5	-104	-1.48	5	-6	-2.26	-6.51	-11.48			
					VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	18.46	14.13	9.45	18.93	5	14	19.45	5	14	18.46	14.13	9.45			
					VL	Leidsewall (6)	1	1.5	-.83	-4.36	-11.51	-99.00	5	-104	-.83	5	-6	-.83	-4.36	-11.51			
					VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	16.20	12.76	5.30	16.24	5	11	16.20	5	11	16.20	12.76	5.30			
89	0.0	-1.4	gevel	dienst	VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	1.71	-1.53	-6.49	2.69	5	-2	3.51	5	-1	1.71	-1.53	-6.49			
					RL	totaal (0)	1	1.5	19.13	17.63	11.97	20.93		20.93	22.63		22.63	--	--	--			

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(*) VL: ex. optrektoeslag				
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(*)	avond(*)	nacht(*)					
90	0.0	-1.4	gevel		dienst	VL totaal (0)	1	1.5	25.54	21.78	16.41	26.07	26	26.41	26	25.54	21.78	16.41					
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	6.43	2.44	-3.17	6.75	5	2	6.83	5	2	6.43	2.44	-3.17			
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	19.73	16.45	11.56	20.72	5	16	21.56	5	17	19.73	16.45	11.56			
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	8.59	5.23	.38	9.55	5	5	10.38	5	5	8.59	5.23	.38			
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	.25	-4.07	-8.85	.68	5	-4	1.15	5	-4	.25	-4.07	-8.85			
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	23.10	18.99	13.74	23.48	5	18	23.74	5	19	23.10	18.99	13.74			
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	-.81	-4.34	-11.47	-99.00	5	-104	-.81	5	-6	-.81	-4.34	-11.47			
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	16.31	12.88	5.42	16.36	5	11	16.31	5	11	16.31	12.88	5.42			
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	5.76	2.55	-2.45	6.75	5	2	7.55	5	3	5.76	2.55	-2.45			
						RL totaal (0)	1	1.5	17.70	16.21	10.54	19.50	19.50	21.21	21.21	--	--	--	--	--			
						VL totaal (0)	1	1.5	22.50	18.78	13.47	23.07	23	23.47	23	22.50	18.78	13.47					
91	0.0	-1.4	gevel		dienst	VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	7.73	3.72	-1.85	8.05	5	3	8.15	5	3	7.73	3.72	-1.85			
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	17.43	14.15	9.25	18.41	5	13	19.25	5	14	17.43	14.15	9.25			
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	8.20	4.89	-.02	9.16	5	4	9.98	5	5	8.20	4.89	-.02			
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	-4.55	-8.84	-13.70	-99.00	5	-104	-3.70	5	-9	-4.55	-8.84	-13.70			
						VL Eerste Stationsstraat	1	1.5	18.44	14.13	9.41	18.90	5	14	19.41	5	14	18.44	14.13	9.41			
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	-.53	-4.04	-11.25	-99.00	5	-104	-.53	5	-6	-.53	-4.04	-11.25			
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	15.65	12.21	4.76	15.69	5	11	15.65	5	11	15.65	12.21	4.76			
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	3.15	-.09	-5.05	4.13	5	-1	4.95	5	1	3.15	-.09	-5.05			
						RL totaal (0)	1	1.5	16.06	14.56	8.90	17.86	17.86	19.56	19.56	--	--	--	--	--			
						VL totaal (0)	1	1.5	22.80	19.03	13.88	23.40	23	23.88	24	22.80	19.03	13.88					
						92	0.0	0.0	gevel		wonen	VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	6.86	2.85	-2.71	7.18	5	2	7.29	5	2
VL Schoolstraat (2)	1	1.5	17.80	14.51	9.63							18.79	5	14	19.63	5	15	17.80	14.51	9.63			
VL Ooslaan (3)	1	1.5	8.72	5.44	.49							9.68	5	5	10.49	5	5	8.72	5.44	.49			
VL Schinkelweg (4)	1	1.5	-1.01	-5.32	-10.12							-99.00	5	-104	-.12	5	-5	-1.01	-5.32	-10.12			
VL Eerste Stationstraat	1	1.5	19.35	15.04	10.33							19.82	5	15	20.33	5	15	19.35	15.04	10.33			
VL Leidsewall (6)	1	1.5	.82	-2.70	-9.86							.90	5	-4	.82	5	-4	.82	-2.70	-9.86			
VL Delftsewallen (7)	1	1.5	14.34	10.90	3.46							14.39	5	9	14.34	5	9	14.34	10.90	3.46			
VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	4.24	1.01	-3.96							5.23	5	6	6.04	5	1	4.24	1.01	-3.96			
RL totaal (0)	1	1.5	16.82	15.33	9.67							18.63	18.63	20.33	20.33	--	--	--	--	--			
VL totaal (0)	1	1.5	28.97	25.08	19.73							29.43	29	29.73	30	28.97	25.08	19.73					
93	0.0	-1.4	gevel		wonen							VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	10.62	6.68	.90	10.91	5	6	10.90	5	6
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	21.02	17.75	12.84	22.01	5	17	22.84	5	18	21.02	17.75	12.84			
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	10.07	6.81	1.84	11.04	5	6	11.84	5	7	10.07	6.81	1.84			
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	4.55	.39	-4.80	4.92	5	5	5.20	5	5	4.55	.39	-4.80			
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	27.83	23.77	18.39	28.19	5	23	28.39	5	23	27.83	23.77	18.39			
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	-5.11	-8.67	-15.72	-99.00	5	-104	-5.11	5	-10	-5.11	-8.67	-15.72			
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	14.35	10.91	3.47	14.40	5	9	14.35	5	9	14.35	10.91	3.47			
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	4.63	1.41	-3.58	5.61	5	1	6.42	5	1	4.63	1.41	-3.58			
						RL totaal (0)	1	1.5	15.99	14.49	8.83	17.79	17.79	19.49	19.49	--	--	--	--	--			
						VL totaal (0)	1	1.5	33.11	29.61	24.34	33.82	34	34.34	34	33.11	29.61	24.34					
						94	0.0	-1.4	gevel		wonen	VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	13.20	9.31	3.42	13.48	5	8	13.42	5	8
VL Schoolstraat (2)	1	1.5	30.61	27.46	22.35							31.59	5	27	32.35	5	27	30.61	27.46	22.35			
VL Ooslaan (3)	1	1.5	8.51	5.23	.22							9.45	5	4	10.22	5	5	8.51	5.23	.22			
VL Schinkelweg (4)	1	1.5	21.53	17.55	11.88							21.83	5	17	21.88	5	17	21.53	17.55	11.88			
VL Eerste Stationstraat	1	1.5	28.46	24.42	18.99							28.81	5	24	28.99	5	24	28.46	24.42	18.99			
VL Leidsewall (6)	1	1.5	-4.99	-8.54	-15.60							-99.00	5	-104	-4.99	5	-10	-4.99	-8.54	-15.60			
VL Delftsewallen (7)	1	1.5	13.35	9.91	2.47							13.40	5	8	13.35	5	8	13.35	9.91	2.47			
VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	1.76	-1.46	-6.45							2.74	5	-2	3.55	5	-1	1.76	-1.46	-6.45			
RL totaal (0)	1	1.5	15.41	13.91	8.24							17.21	17.21	18.91	18.91	--	--	--	--	--			
VL totaal (0)	1	1.5	33.67	29.95	24.60							34.23	34	34.60	35	33.67	29.95	24.60					
VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	16.31	12.43	6.50							16.58	5	12	16.50	5	11	16.31	12.43	6.50			

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(*) VL: ex. optrektoeslag				
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(*)	avond(*)	nacht(*)					
95	0.0	-1.4	gevel		wonen	VL Schoolstraat (2)	1	1.5	28.77	25.60	20.53	29.75	5	25	30.53	5	26	28.77	25.60	20.53			
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	8.06	4.75	-.18	9.01	5	4	9.82	5	5	8.06	4.75	-.18			
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	5.98	1.89	-3.48	6.33	5	1	6.52	5	2	5.98	1.89	-3.48			
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	31.76	27.74	22.25	32.10	5	27	32.25	5	27	31.76	27.74	22.25			
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	-.66	-4.16	-11.40	-99.00	5	-104	-.66	5	-6	-.66	-4.16	-11.40			
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	13.03	9.59	2.16	13.08	5	8	13.03	5	8	13.03	9.59	2.16			
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	-2.19	-5.45	-10.38	-99.00	5	-104	-.38	5	-5	-2.19	-5.45	-10.38			
						RL totaal (0)	1	1.5	15.36	13.87	8.21	17.17	17.17	18.87	18.87			--	--	--			
						VL totaal (0)	1	1.5	39.26	35.33	29.83	39.65	40	39.83	40	39.26	35.33	29.83					
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	15.13	11.24	5.32	15.40	5	10	15.32	5	10	15.13	11.24	5.32			
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	28.09	24.93	19.84	29.07	5	24	29.84	5	25	28.09	24.93	19.84			
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	7.91	4.65	-.33	8.87	5	4	9.67	5	5	7.91	4.65	-.33			
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	5.27	1.21	-4.24	5.60	5	1	5.76	5	1	5.27	1.21	-4.24			
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	38.84	34.84	29.31	39.18	5	34	39.31	5	34	38.84	34.84	29.31			
96	0.0	-1.4	gevel		wonen	VL Leidsewall (6)	1	1.5	17.81	14.34	6.99	17.87	5	13	17.81	5	13	17.81	14.34	6.99			
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	13.18	9.74	2.30	13.23	5	8	13.18	5	8	13.18	9.74	2.30			
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	-.52	-3.76	-8.72	-99.00	5	-104	-.28	5	-4	-.52	-3.76	-8.72			
						RL totaal (0)	1	1.5	15.13	13.63	7.97	16.93	16.93	18.63	18.63			--	--	--			
						VL totaal (0)	1	1.5	45.99	42.04	36.51	46.36	46	46.51	46	45.99	42.04	36.51					
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	15.39	11.50	5.60	15.66	5	11	15.60	5	11	15.39	11.50	5.60			
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	32.22	29.07	23.97	33.20	5	28	33.97	5	29	32.22	29.07	23.97			
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	8.17	4.86	-.06	9.13	5	4	9.94	5	5	8.17	4.86	-.06			
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	24.69	20.71	15.03	24.99	5	20	25.03	5	20	24.69	20.71	15.03			
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	45.77	41.77	36.23	46.11	5	41	46.23	5	41	45.77	41.77	36.23			
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	-.528	-8.84	-15.88	-99.00	5	-104	-.528	5	-10	-.528	-8.84	-15.88			
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	13.13	9.69	2.25	13.18	5	8	13.13	5	8	13.13	9.69	2.25			
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	6.12	2.89	-2.08	7.11	5	2	7.92	5	3	6.12	2.89	-2.08			
						97	0.0	-1.4	gevel		wonen	RL totaal (0)	1	1.5	3.21	1.71	-3.93	5.02	5.02	6.71	6.71		
VL totaal (0)	1	1.5	45.94	41.95	36.42							46.28	46	46.42	46	45.94	41.95	36.42					
VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	17.12	12.99	7.75							17.49	5	12	17.75	5	13	17.12	12.99	7.75			
VL Schoolstraat (2)	1	1.5	20.39	17.12	12.20							21.37	5	16	22.20	5	17	20.39	17.12	12.20			
VL Ooslaan (3)	1	1.5	24.09	20.67	16.00							25.08	5	20	26.00	5	21	24.09	20.67	16.00			
VL Schinkelweg (4)	1	1.5	18.57	14.36	9.29							18.96	5	14	19.29	5	14	18.57	14.36	9.29			
VL Eerste Stationstraat	1	1.5	45.87	41.87	36.33							46.21	5	41	46.33	5	41	45.87	41.87	36.33			
VL Leidsewall (6)	1	1.5	-.898	-12.53	-19.61							-99.00	5	-104	-.898	5	-14	-.898	-12.53	-19.61			
VL Delftsewallen (7)	1	1.5	-.465	-8.10	-15.52							-99.00	5	-104	-.465	5	-10	-.465	-8.10	-15.52			
VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	20.26	17.05	12.05							21.25	5	16	22.05	5	17	20.26	17.05	12.05			
RL totaal (0)	1	1.5	13.40	11.91	6.25							15.21	15.21	16.91	16.91			--	--	--			
VL totaal (0)	1	1.5	30.00	26.24	20.95							30.56	31	30.95	31	30.00	26.24	20.95					
VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	6.33	2.23	-3.10							6.68	5	2	6.90	5	2	6.33	2.23	-3.10			
VL Schoolstraat (2)	1	1.5	9.97	6.69	1.79							10.95	5	6	11.9	5	7	9.97	6.69	1.79			
98	0.0	-1.4	gevel		wonen	VL Ooslaan (3)	1	1.5	25.35	22.01	17.02	26.26	5	21	27.02	5	22	25.35	22.01	17.02			
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	2.34	-1.91	-6.88	2.74	5	-2	3.12	5	-2	2.34	-1.91	-6.88			
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	27.92	23.89	18.42	28.26	5	23	28.42	5	23	27.92	23.89	18.42			
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	6.11	2.57	-4.52	6.20	5	1	6.11	5	1	6.11	2.57	-4.52			
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	9.51	6.07	-1.36	9.56	5	5	9.51	5	5	9.51	6.07	-1.36			
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	9.34	6.13	1.13	10.33	5	5	11.13	5	6	9.34	6.13	1.13			
						RL totaal (0)	1	1.5	14.93	13.44	7.77	16.73	16.73	18.44	18.44			--	--	--			
						VL totaal (0)	1	1.5	42.75	38.85	33.18	43.10	43	43.18	43	42.75	38.85	33.18					
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	38.17	34.31	28.31	38.43	5	33	38.31	5	33	38.17	34.31	28.31			
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	29.98	26.80	21.74	30.96	5	26	31.74	5	27	29.98	26.80	21.74			
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	8.97	5.68	-.76	9.94	5	5	10.76	5	6	8.97	5.68	-.76			

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																(*) VL: ex. optrektoeslag							
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(*)	avond(*)	nacht(*)					
100	0.0	-1.4	gevel		wonen	VL Schinkelweg (4)	1	1.5	26.62	22.64	16.97	26.92	5	22	26.97	5	22	26.62	22.64	16.97			
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	40.33	36.33	30.79	40.67	5	36	40.79	5	36	40.33	36.33	30.79			
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	-2.83	-6.37	-13.46	-99.00	5	-104	-2.83	5	-8	-2.83	-6.37	-13.46			
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	12.09	8.65	1.21	12.14	5	7	12.09	5	7	12.09	8.65	1.21			
						VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	-2.80	-6.04	-10.99	-99.00	5	-104	-0.99	5	-6	-2.80	-6.04	-10.99			
						RL totaal (0)	1	1.5	18.90	17.40	11.76	20.71	20.71	22.40	22.40			--	--	--			
						VL totaal (0)	1	1.5	48.68	44.74	39.11	49.02	49	49.11	49	48.68	44.74	39.11					
						VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	42.12	38.26	32.26	42.38	5	37	42.26	5	37	42.12	38.26	32.26			
						VL Schoolstraat (2)	1	1.5	32.82	29.67	24.57	33.80	5	29	34.57	5	30	32.82	29.67	24.57			
						VL Ooslaan (3)	1	1.5	7.74	4.41	-5.3	8.68	5	4	9.47	5	4	7.74	4.41	-5.3			
						VL Schinkelweg (4)	1	1.5	32.12	28.14	22.47	32.42	5	27	32.47	5	27	32.12	28.14	22.47			
						VL Eerste Stationstraat	1	1.5	47.32	43.32	37.78	47.66	5	43	47.78	5	43	47.32	43.32	37.78			
						VL Leidsewall (6)	1	1.5	-6.31	-9.87	-16.91	-99.00	5	-104	-6.31	5	-11	-6.31	-9.87	-16.91			
						VL Delftsewallen (7)	1	1.5	12.43	8.99	1.56	12.48	5	7	12.43	5	7	12.43	8.99	1.56			
101	0.0	-1.4	gevel	wonen	VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	-4.44	-7.68	-12.64	-99.00	5	-104	-2.64	5	-8	-4.44	-7.68	-12.64				
					RL totaal (0)	1	1.5	4.55	3.05	-2.61	6.35	6.35	8.05	8.05			--	--	--				
					VL totaal (0)	1	1.5	44.44	40.57	34.67	44.72	45	44.67	45	44.44	40.57	34.67						
					VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	43.11	39.26	33.25	43.37	5	38	43.25	5	38	43.11	39.26	33.25				
					VL Schoolstraat (2)	1	1.5	25.19	21.94	16.99	26.17	5	21	26.99	5	22	25.19	21.94	16.99				
					VL Ooslaan (3)	1	1.5	18.23	14.92	10.09	19.23	5	14	20.09	5	15	18.23	14.92	10.09				
					VL Schinkelweg (4)	1	1.5	38.41	34.43	28.76	38.71	5	34	38.76	5	34	38.41	34.43	28.76				
					VL Eerste Stationstraat	1	1.5	7.12	2.81	-1.92	7.58	5	3	8.08	5	3	7.12	2.81	-1.92				
					VL Leidsewall (6)	1	1.5	-14.23	-17.77	-24.87	-99.00	5	-104	-14.23	5	-19	-14.23	-17.77	-24.87				
					VL Delftsewallen (7)	1	1.5	-3.7	-3.81	-11.26	-99.00	5	-104	-3.7	5	-5	-3.7	-3.81	-11.26				
					VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	2.04	-1.15	-6.19	3.02	5	-2	3.81	5	-1	2.04	-1.15	-6.19				
					RL totaal (0)	1	1.5	12.85	11.36	5.70	14.66	14.66	16.36	16.36			--	--	--				
					VL totaal (0)	1	1.5	47.20	43.30	37.44	47.48	47	47.44	47	47.20	43.30	37.44						
					VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	45.11	41.26	35.25	45.37	5	40	45.25	5	40	45.11	41.26	35.25				
102	0.0	-1.4	gevel	wonen	VL Schoolstraat (2)	1	1.5	24.34	21.10	16.14	25.32	5	20	26.14	5	21	24.34	21.10	16.14				
					VL Ooslaan (3)	1	1.5	8.71	5.38	5.1	9.68	5	5	10.51	5	6	8.71	5.38	5.1				
					VL Schinkelweg (4)	1	1.5	42.09	38.11	32.43	42.39	5	37	42.43	5	37	42.09	38.11	32.43				
					VL Eerste Stationstraat	1	1.5	35.57	31.56	26.05	35.91	5	31	36.05	5	31	35.57	31.56	26.05				
					VL Leidsewall (6)	1	1.5	-1.4	-3.66	-10.81	-99.00	5	-104	-1.4	5	-5	-1.4	-3.66	-10.81				
					VL Delftsewallen (7)	1	1.5	7.16	3.73	-3.73	7.21	5	2	7.16	5	2	7.16	3.73	-3.73				
					VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	3.76	5.6	-4.45	4.75	5	5.55	5	1	3.76	5.6	-4.45					
					RL totaal (0)	1	1.5	16.44	14.94	9.29	18.25	18.25	19.94	19.94			--	--	--				
					VL totaal (0)	1	1.5	56.40	52.54	46.56	56.66	57	56.56	57	56.40	52.54	46.56						
					VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	56.06	52.21	46.20	56.32	5	51	56.20	5	51	56.06	52.21	46.20				
					VL Schoolstraat (2)	1	1.5	24.87	21.63	16.67	25.85	5	21	26.67	5	22	24.87	21.63	16.67				
					VL Ooslaan (3)	1	1.5	8.59	5.28	3.4	9.54	5	5	10.34	5	5	8.59	5.28	3.4				
					VL Schinkelweg (4)	1	1.5	44.94	40.96	35.28	45.24	5	40	45.28	5	40	44.94	40.96	35.28				
					VL Eerste Stationstraat	1	1.5	31.28	27.26	21.79	31.63	5	27	31.79	5	27	31.28	27.26	21.79				
103	0.0	-1.5	gevel	wonen	VL Leidsewall (6)	1	1.5	1.84	-1.71	-8.78	1.93	5	-3	1.84	5	-3	1.84	-1.71	-8.78				
					VL Delftsewallen (7)	1	1.5	12.32	8.88	1.45	12.37	5	7	12.32	5	7	12.32	8.88	1.45				
					VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	3.99	7.7	-4.21	4.98	5	5.79	5	1	3.99	7.7	-4.21					
					RL totaal (0)	1	1.5	16.32	14.83	9.17	18.13	18.13	19.83	19.83			--	--	--				
					VL totaal (0)	1	1.5	59.37	55.51	49.51	59.63	60	59.51	60	59.37	55.51	49.51						
					VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	59.34	55.49	49.48	59.60	5	55	59.48	5	54	59.34	55.49	49.48				
					VL Schoolstraat (2)	1	1.5	35.47	32.32	27.21	36.45	5	31	37.21	5	32	35.47	32.32	27.21				
					VL Ooslaan (3)	1	1.5	13.69	10.47	5.47	14.67	5	10	15.47	5	10	13.69	10.47	5.47				
					VL Schinkelweg (4)	1	1.5	28.97	24.99	19.32	29.27	5	24	29.32	5	24	28.97	24.99	19.32				
					VL Eerste Stationstraat	1	1.5	28.07	24.02	18.61	28.42	5	23	28.61	5	24	28.07	24.02	18.61				
					WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software																		
																					09-06-2020 20:07		

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(*) VL: ex. optrektoeslag				
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(*)	avond(*)	nacht(*)					
105	0.0	-1.5	gevel	wonen	VL Leidsewall (6)	1	1.5	-4.90	-8.46	-15.50	-99.00	5	-104	-4.90	5	-10	-4.90	-8.46	-15.50				
					VL Delftsewallen (7)	1	1.5	13.16	9.72	2.27	13.20	5	8	13.16	5	8	13.16	9.72	2.27				
					VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	21.19	18.10	12.90	22.17	5	17	22.90	5	18	21.19	18.10	12.90				
					RL totaal (0)	1	1.5	-5.33	-6.83	-12.49	-99.00	-99.00	-1.83	-1.83			--	--	--				
					VL totaal (0)	1	1.5	44.04	40.22	34.29	44.34	44	44.29	44	44.04	40.22	34.29						
					VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	43.83	39.97	33.98	44.09	5	39	43.98	5	39	43.83	39.97	33.98				
					VL Schoolstraat (2)	1	1.5	21.65	18.42	13.44	22.63	5	18	23.44	5	18	21.65	18.42	13.44				
					VL Ooslaan (3)	1	1.5	29.77	26.57	21.58	30.77	5	26	31.58	5	27	29.77	26.57	21.58				
					VL Schinkelweg (4)	1	1.5	-15	-4.01	-9.20	5.2	5	-4	8.0	5	-4	-15	-4.01	-9.20				
					VL Eerste Stationstraat	1	1.5	-1.06	-5.32	-10.18	-99.00	5	-104	-1.8	5	-5	-1.06	-5.32	-10.18				
					VL Leidsewall (6)	1	1.5	-8.11	-11.58	-18.93	-99.00	5	-104	-8.11	5	-13	-8.11	-11.58	-18.93				
					VL Delftsewallen (7)	1	1.5	-9.08	-12.51	-19.96	-99.00	5	-104	-9.08	5	-14	-9.08	-12.51	-19.96				
106	0.0	-1.5	gevel	wonen	VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	20.88	17.69	12.65	21.86	5	17	22.65	5	18	20.88	17.69	12.65				
					RL totaal (0)	1	1.5	-6.29	-7.79	-13.45	-99.00	-99.00	-2.79	-2.79			--	--	--				
					VL totaal (0)	1	1.5	36.76	33.34	28.05	37.51	38	38.05	38	36.76	33.34	28.05						
					VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	32.28	28.40	22.45	32.54	5	28	32.45	5	27	32.28	28.40	22.45				
					VL Schoolstraat (2)	1	1.5	21.63	18.41	13.41	22.61	5	18	23.41	5	18	21.63	18.41	13.41				
					VL Ooslaan (3)	1	1.5	34.61	31.42	26.41	35.60	5	31	36.41	5	31	34.61	31.42	26.41				
					VL Schinkelweg (4)	1	1.5	11.83	7.89	2.09	12.11	5	7	12.09	5	7	11.83	7.89	2.09				
					VL Eerste Stationstraat	1	1.5	-4.48	-8.69	-13.67	-99.00	5	-104	-3.67	5	-9	-4.48	-8.69	-13.67				
					VL Leidsewall (6)	1	1.5	-2.84	-6.30	-13.70	-99.00	5	-104	-2.84	5	-8	-2.84	-6.30	-13.70				
					VL Delftsewallen (7)	1	1.5	-11.66	-15.09	-22.55	-99.00	5	-104	-11.66	5	-17	-11.66	-15.09	-22.55				
					VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	6.72	3.55	-1.52	7.70	5	8	7.48	5	6	6.72	3.55	-1.52				
					RL totaal (0)	1	1.5	1.60	-1.11	-5.57	3.40	3.40	5.11	5.11			--	--	--				
107	0.0	-1.5	gevel	wonen	VL totaal (0)	1	1.5	48.30	44.94	39.72	49.11	49	49.72	50	48.30	44.94	39.72						
					VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	3.83	.05	-6.17	4.06	5	-1	3.83	5	-1	3.83	.05	-6.17				
					VL Schoolstraat (2)	1	1.5	41.82	38.73	33.54	42.80	5	38	43.54	5	39	41.82	38.73	33.54				
					VL Ooslaan (3)	1	1.5	45.36	42.17	37.14	46.35	5	41	47.14	5	42	45.36	42.17	37.14				
					VL Schinkelweg (4)	1	1.5	42.50	38.54	32.80	42.79	5	38	42.80	5	38	42.50	38.54	32.80				
					VL Eerste Stationstraat	1	1.5	-3.93	-8.24	-12.96	-99.00	5	-104	-2.96	5	-8	-3.93	-8.24	-12.96				
					VL Leidsewall (6)	1	1.5	5.79	2.25	-4.88	5.87	5	1	5.79	5	1	5.79	2.25	-4.88				
					VL Delftsewallen (7)	1	1.5	-5.27	-8.71	-16.15	-99.00	5	-104	-5.27	5	-10	-5.27	-8.71	-16.15				
					VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	22.74	19.57	14.51	23.73	5	19	24.51	5	20	22.74	19.57	14.51				
					RL totaal (0)	1	1.5	1.54	.05	-5.62	3.34	3.34	5.05	5.05			--	--	--				
					VL totaal (0)	1	1.5	50.45	46.85	41.50	51.07	51	51.50	52	50.45	46.85	41.50						
					VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	3.37	-.41	-6.63	3.60	5	-1	3.37	5	-2	3.37	-.41	-6.63				
108	0.0	-1.5	gevel	wonen	VL Schoolstraat (2)	1	1.5	40.06	36.96	31.77	41.04	5	36	41.77	5	37	40.06	36.96	31.77				
					VL Ooslaan (3)	1	1.5	46.00	42.80	37.80	46.99	5	42	47.80	5	43	46.00	42.80	37.80				
					VL Schinkelweg (4)	1	1.5	47.82	43.84	38.18	48.13	5	43	48.18	5	43	47.82	43.84	38.18				
					VL Eerste Stationstraat	1	1.5	-3.69	-8.01	-12.71	-99.00	5	-104	-2.71	5	-8	-3.69	-8.01	-12.71				
					VL Leidsewall (6)	1	1.5	5.17	1.64	-5.50	5.25	5	5	5.17	5	5	5.17	1.64	-5.50				
					VL Delftsewallen (7)	1	1.5	-3.60	-7.04	-14.46	-99.00	5	-104	-3.60	5	-9	-3.60	-7.04	-14.46				
					VL Van Diestlaan (8)	1	1.5	23.78	20.60	15.52	24.76	5	20	25.55	5	21	23.78	20.60	15.55				
					RL totaal (0)	1	1.5	.92	-.57	-6.24	2.72	2.72	2.43	4.43			--	--	--				
					VL totaal (0)	1	1.5	49.87	46.21	40.84	50.45	50	50.84	51	49.87	46.21	40.84						
					VL Dorpsstraat (1)	1	1.5	-2.11	-5.97	-11.95	-99.00	5	-104	-1.95	5	-7	-2.11	-5.97	-11.95				
					VL Schoolstraat (2)	1	1.5	38.58	35.48	30.29	39.56	5	35	40.29	5	35	38.58	35.48	30.29				
					VL Ooslaan (3)	1	1.5	44.77	41.56	36.57	45.76	5	41	46.57	5	42	44.77	41.56	36.57				
109	0.0	-1.4	gevel	wonen	VL Schinkelweg (4)	1	1.5	47.74	43.75	38.10	48.04	5	43	48.10	5	43	47.74	43.75	38.10				
					VL Eerste Stationstraat	1	1.5	-7.83	-12.12	-16.89	-99.00	5	-104	-6.89	5	-12	-7.83	-12.12	-16.89				
					VL Leidsewall (6)	1	1.5	5.24	1.70	-5.41	5.33	5	5	5.24	5	5	5.24	1.70	-5.41				
					VL Delftsewallen (7)	1	1.5	-5.05	-8.49	-15.92	-99.00	5	-104	-5.05	5	-10	-5.05	-8.49	-15.92				

(*) IL: inc. maatregel, VL: inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																	(*) VL: ex. optrektoeslag						
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(*)	avond(*)	nacht(*)		
110	0.0	-1.4		vrij			wonen	VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	26.42	23.23	18.19	27.40	5	22	28.19	5	23	26.42	23.23	18.19
								RL	totaal (0)	1	1.5	12.78	11.28	5.62	14.58	14.58	16.28	16.28	--	--	--		
								VL	totaal (0)	1	1.5	49.70	46.57	41.39	50.66	51	51.39	51	49.70	46.57	41.39		
								VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	15.07	10.97	5.65	15.43	5	10	15.65	5	11	15.07	10.97	5.65
								VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	32.39	29.26	24.13	33.37	5	28	34.13	5	29	32.39	29.26	24.13
								VL	Ooslaan (3)	1	1.5	49.45	46.33	41.16	50.42	5	45	51.16	5	46	49.45	46.33	41.16
								VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	31.04	27.04	21.42	31.35	5	26	31.42	5	26	31.04	27.04	21.42
								VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	18.04	13.71	9.04	18.51	5	14	19.04	5	14	18.04	13.71	9.04
								VL	Leidsewall (6)	1	1.5	24.78	21.32	13.94	24.83	5	20	24.78	5	20	24.78	21.32	13.94
								VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	9.16	5.72	-1.72	9.21	5	4	9.16	5	4	9.16	5.72	-1.72
111	0.0	-1.4		gevel			dienst	VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	32.59	29.51	24.31	33.58	5	29	34.31	5	29	32.59	29.51	24.31
								RL	totaal (0)	1	1.5	8.29	6.79	1.13	10.09	10.09	11.79	11.79	--	--	--		
								VL	totaal (0)	1	1.5	42.22	39.15	33.66	43.10	43	43.66	44	42.22	39.15	33.66		
								VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	.98	-2.88	-8.87	1.24	5	-4	1.13	5	-4	.98	-2.88	-8.87
								VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	12.60	9.37	4.39	13.58	5	9	14.39	5	9	12.60	9.37	4.39
								VL	Ooslaan (3)	1	1.5	42.14	39.07	33.59	43.02	5	38	43.59	5	39	42.14	39.07	33.59
								VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	7.46	3.28	-1.86	7.84	5	3	8.14	5	3	7.46	3.28	-1.86
								VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	-9.19	-13.56	-18.13	-99.00	5	-104	-8.13	5	-13	-9.19	-13.56	-18.13
								VL	Leidsewall (6)	1	1.5	23.70	20.24	12.85	23.75	5	19	23.70	5	19	23.70	20.24	12.85
								VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	-6.27	-9.71	-17.16	-99.00	5	-104	-6.27	5	-11	-6.27	-9.71	-17.16
112	0.0	-1.4		gevel			dienst	VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	18.21	15.05	9.97	19.19	5	14	19.97	5	15	18.21	15.05	9.97
								RL	totaal (0)	1	1.5	6.46	4.97	-.71	8.26	8.26	9.97	9.97	--	--	--		
								VL	totaal (0)	1	1.5	41.91	38.78	33.17	42.71	43	43.17	43	41.91	38.78	33.17		
								VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	-3.07	-6.95	-12.88	-99.00	5	-104	-2.88	5	-8	-3.07	-6.95	-12.88
								VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	15.56	12.38	7.32	16.54	5	12	17.32	5	12	15.56	12.38	7.32
								VL	Ooslaan (3)	1	1.5	41.34	38.22	32.66	42.16	5	37	42.66	5	38	41.34	38.22	32.66
								VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	18.41	14.42	8.77	18.71	5	14	18.77	5	14	18.41	14.42	8.77
								VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	-8.08	-12.42	-17.07	-99.00	5	-104	-7.07	5	-12	-8.08	-12.42	-17.07
								VL	Leidsewall (6)	1	1.5	28.96	25.51	18.10	29.01	5	24	28.96	5	24	28.96	25.51	18.10
								VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	-3.05	-6.48	-13.94	-99.00	5	-104	-3.05	5	-8	-3.05	-6.48	-13.94
113	0.0	-1.4		gevel			dienst	VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	30.11	27.00	21.84	31.09	5	26	31.84	5	27	30.11	27.00	21.84
								RL	totaal (0)	1	1.5	6.49	5.00	-.68	8.29	8.29	10.00	10.00	--	--	--		
								VL	totaal (0)	1	1.5	40.69	37.55	31.95	41.49	41	41.95	42	40.69	37.55	31.95		
								VL	Dorpsstraat (1)	1	1.5	-3.47	-7.38	-13.23	-99.00	5	-104	-3.23	5	-8	-3.47	-7.38	-13.23
								VL	Schoolstraat (2)	1	1.5	14.22	10.99	6.01	15.20	5	10	16.01	5	11	14.22	10.99	6.01
								VL	Ooslaan (3)	1	1.5	40.09	36.97	31.41	40.91	5	36	41.41	5	36	40.09	36.97	31.41
								VL	Schinkelweg (4)	1	1.5	17.39	13.37	7.81	17.71	5	13	17.81	5	13	17.39	13.37	7.81
								VL	Eerste Stationstraat	1	1.5	-7.61	-11.94	-16.61	-99.00	5	-104	-6.61	5	-12	-7.61	-11.94	-16.61
								VL	Leidsewall (6)	1	1.5	27.83	24.38	16.97	27.88	5	23	27.83	5	23	27.83	24.38	16.97
								VL	Delftsewallen (7)	1	1.5	-5.72	-9.15	-16.63	-99.00	5	-104	-5.72	5	-11	-5.72	-9.15	-16.63
								VL	Van Diestlaan (8)	1	1.5	29.17	26.06	20.90	30.15	5	25	30.90	5	26	29.17	26.06	20.90

Baanvakken

													spectrum			toeslagen		correctie							
nr	z.gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking					km1	km2	kenmerk	Wissellen	railruwheid	brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond						
22	0.4	155		Dorpsstraat1=beton mono/duoblok+ball.bed	2=niet doorgelast spoor							542_A		30.0 0=gemiddeld			0.0		0.0						
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Avond	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10 0			0.00	0	n	16.93	70	n	0.00	0	n	12.00	70	n	0.00	0	n	3.00	70	n		
23	0.4	128		Dorpsstraat1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel							542_A		30.0 0=gemiddeld			0.0		0.0						
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Avond	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10 0			0.00	0	n	16.93	70	n	0.00	0	n	12.00	70	n	0.00	0	n	3.00	70	n		
24	0.4	112		Dorpsstraat1=beton mono/duoblok+ball.bed	2=niet doorgelast spoor							542_A		30.0 0=gemiddeld			0.0		0.0						
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Avond	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10 0			0.00	0	n	16.93	70	n	0.00	0	n	12.00	70	n	0.00	0	n	3.00	70	n		
25	0.4	82		Dorpsstraat1=beton mono/duoblok+ball.bed	2=niet doorgelast spoor							542_A		30.0 0=gemiddeld			0.0		0.0						
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Avond	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10 0			0.00	0	n	16.93	60	j	0.00	0	n	12.00	60	j	0.00	0	n	3.00	60	j		
26	0.4	70		Dorpsstraat1=beton mono/duoblok+ball.bed	2=niet doorgelast spoor							542_A		30.0 0=gemiddeld			0.0		0.0						
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Avond	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10 0			0.00	0	n	16.93	60	j	0.00	0	n	12.00	60	j	0.00	0	n	3.00	60	j		
27	0.4	51		Dorpsstraat1=beton mono/duoblok+ball.bed	2=niet doorgelast spoor							542_A		30.0 0=gemiddeld			0.0		0.0						
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Avond	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10 0			0.00	0	n	16.93	40	j	0.00	0	n	12.00	40	j	0.00	0	n	3.00	40	j		
28	0.4	47		Dorpsstraat1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel							542_A		30.0 0=gemiddeld			0.0		0.0						
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Avond	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10 0			0.00	0	n	16.93	40	n	0.00	0	n	12.00	40	n	0.00	0	n	3.00	40	n		
29	0.4	34		Dorpsstraat1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel							542_A		30.0 0=gemiddeld			0.0		0.0						
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Avond	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10 0			0.00	0	n	16.93	45	n	0.00	0	n	12.00	45	n	0.00	0	n	3.00	45	n		
30	0.4	143		Dorpsstraat1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel							542_A		30.0 0=gemiddeld			0.0		0.0						
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Avond	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10 0			0.00	0	n	16.93	55	n	0.00	0	n	12.00	55	n	0.00	0	n	3.00	55	n		
31	0.4	79		Dorpsstraat1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel							542_A		30.0 0=gemiddeld			0.0		0.0						
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Avond	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10 0			0.00	0	n	16.93	65	n	0.00	0	n	12.00	65	n	0.00	0	n	3.00	65	n		
66	0.4	29		Dorpsstraat1=beton mono/duoblok+ball.bed	2=niet doorgelast spoor							542_B		30.0 0=gemiddeld			0.0		0.0						
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Avond	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10 0			0.00	0	n	16.93	70	n	0.00	0	n	12.00	70	n	0.00	0	n	3.54	70	n		
67	0.4	83		Dorpsstraat1=beton mono/duoblok+ball.bed	2=niet doorgelast spoor							542_B		30.0 0=gemiddeld			0.0		0.0						
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Avond	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10 0			0.00	0	n	16.93	65	p	0.00	0	n	12.00	65	p	0.00	0	n	3.54	65	p		

											spectrum		toeslagen		correctie				
nr	z.gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking				km1	km2	kenmerk	Wissellen	railruwheid	brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond	
68	0.4	143	Dorpsstraat1=	beton mono/duoblok+ball.bed	2=niet doorgelast spoor						542_B	30.0	0=gemiddeld			0.0		0.0	
			vc	rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10	0			0.00	0	n	16.93	55	n	0.00	0	n	3.54	55	n	
69	0.4	47	Dorpsstraat1=	beton mono/duoblok+ball.bed	2=niet doorgelast spoor						542_B	30.0	0=gemiddeld			0.0		0.0	
			vc	rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10	0			0.00	0	n	16.93	40	n	0.00	0	n	3.54	40	n	
70	0.4	51	Dorpsstraat1=	beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel						542_B	30.0	0=gemiddeld			0.0		0.0	
			vc	rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10	0			0.00	0	n	16.93	40	j	0.00	0	n	3.54	40	j	
71	0.4	79	Dorpsstraat1=	beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel						542_B	30.0	0=gemiddeld			0.0		0.0	
			vc	rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10	0			0.00	0	n	16.93	65	n	0.00	0	n	3.54	65	n	
125	0.4	17	Dorpsstraat1=	beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel						542_A	30.0	0=gemiddeld			0.0		0.0	
			vc	rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10	0			0.00	0	n	16.93	70	n	0.00	0	n	3.00	70	n	
126	0.4	17	Dorpsstraat1=	beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel						542_B	30.0	0=gemiddeld			0.0		0.0	
			vc	rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10	0			0.00	0	n	16.93	70	n	0.00	0	n	3.54	70	n	
183	0.4	59	Dorpsstraat1=	beton mono/duoblok+ball.bed	2=niet doorgelast spoor						542_A	30.0	0=gemiddeld			0.0		0.0	
			vc	rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10	0			0.00	0	n	16.93	50	j	0.00	0	n	3.00	50	j	
184	0.4	31	Dorpsstraat1=	beton mono/duoblok+ball.bed	2=niet doorgelast spoor						542_A	30.0	0=gemiddeld			0.0		0.0	
			vc	rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10	0			0.00	0	n	16.93	40	j	0.00	0	n	3.00	40	j	
185	0.4	35	Dorpsstraat1=	beton mono/duoblok+ball.bed	2=niet doorgelast spoor						542_B	30.0	0=gemiddeld			0.0		0.0	
			vc	rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10	0			0.00	0	n	16.93	45	n	0.00	0	n	3.54	45	n	
186	0.4	155	Dorpsstraat1=	beton mono/duoblok+ball.bed	2=niet doorgelast spoor						542_B	30.0	0=gemiddeld			0.0		0.0	
			vc	rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10	0			0.00	0	n	16.93	70	n	0.00	0	n	3.54	70	n	
206	0.4	81	Dorpsstraat1=	beton mono/duoblok+ball.bed	2=niet doorgelast spoor						542_B	30.0	0=gemiddeld			0.0		0.0	
			vc	rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10	0			0.00	0	n	16.93	60	n	0.00	0	n	3.54	60	n	
207	0.4	9	Dorpsstraat1=	beton mono/duoblok+ball.bed	2=niet doorgelast spoor						542_A	30.0	0=gemiddeld			0.0		0.0	
			vc	rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10	0			0.00	0	n	16.93	60	j	0.00	0	n	3.00	60	j	
378	0.4	72	Dorpsstraat1=	beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel						542_B	30.0	0=gemiddeld			0.0		0.0	
			vc	rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			10	0			0.00	0	n	16.93	50	j	0.00	0	n	3.54	50	j	

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

																			spectrum		toeslagen		correctie						
nr	z.gem	lengte groep		bovenbouw	railonderbreking		km1			km2	kenmerk	Wissellen			railruwheid	brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond									
379	0.4	30	10	0	Dorpsstraat1=beton mono/duoblok+ball.bed		1=voegloos spoor of wissel		0.00		0	n	16.93	60	j	0.00	0	n	12.00	0=gemiddeld	j	0.00	0	n	3.54	60	j	0.0	0.0
		vc rs materieel		treintype	r	Dag	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	j	Avond	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	j	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	j
		10	0			0.00	0	n	16.93	40	j	0.00	0	n	12.00	0=gemiddeld	j	0.00	0	n	3.54	40	j	0.0	0.0				
380	0.4	60	10	0	Dorpsstraat1=beton mono/duoblok+ball.bed		1=voegloos spoor of wissel		0.00		0	n	16.93	50	j	0.00	0	n	12.00	0=gemiddeld	j	0.00	0	n	3.54	50	j	0.0	0.0
		vc rs materieel		treintype	r	Dag	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	j	Avond	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	j	Nacht	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	j
		10	0			0.00	0	n	16.93	50	j	0.00	0	n	12.00	0=gemiddeld	j	0.00	0	n	3.54	50	j	0.0	0.0				

Rijlijnen

nr z.gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	% periode	Intensiteiten				snelheden			
									%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar
43	-3.4	120 01 glad asfalt/DAB	Van Diestlaan (8)	Van Diestlaan+94	van Diestl	vlicht	10904.2	☒	dag 6.58	96.97	2.18	.85	.00	50	50	50
371	-1.4	176 01 glad asfalt/DAB	Dorpsstraat (1)	Dorpsstraat Vlaming	Dorpsstraa	vlicht	864.8	☒	avond 3.36	98.26	1.16	.57	.00	50	50	50
									dag 6.91	97.45	2.63	1.18	.00	50	50	50
									avond 3.16	98.48	1.25	.51	.00	30	30	30
372	-2.1	64 01 glad asfalt/DAB	Dorpsstraat (1)	Vlamingstraat	Vlamingstr	vlicht	367.0	☒	avond 3.15	98.37	1.24	.27	.00	30	30	30
									dag 6.91	97.27	2.18	.55	.00	30	30	30
									avond 3.18	99.59	1.34	.29	.00	30	30	30
553	-3.0	89 01 glad asfalt/DAB	Osylaan (3)	Osijlaan +132	Osijlaan	vlicht	2245.0	☒	avond 3.18	99.32	4.44	.07	.00	30	30	30
									dag 6.91	99.32	.55	.14	.00	30	30	30
									avond 3.18	99.59	.33	.07	.00	30	30	30
554	-3.7	51 01 glad asfalt/DAB	Osylaan (3)	Osijlaan +132	Osijlaan	vlicht	2245.0	☒	avond 3.18	99.59	1.14	.34	.00	30	30	30
									dag 6.91	99.32	.55	.14	.00	30	30	30
									avond 3.18	99.59	.33	.07	.00	30	30	30
555	-3.4	118 01 glad asfalt/DAB	Osylaan (3)	Osijlaan +132	Osijlaan	vlicht	6347.3	☒	avond 3.33	96.87	1.14	1.52	.00	30	30	30
									dag 6.58	94.59	3.90	1.52	.00	50	50	50
									avond 3.33	96.87	2.10	1.03	.00	50	50	50
556	-4.0	111 01 glad asfalt/DAB	Osylaan (3)	Osijlaan +132	Osijlaan	vlicht	5591.0	☒	avond 3.32	96.64	4.66	2.10	.00	50	50	50
									dag 6.59	94.21	4.17	1.62	.00	50	50	50
									avond 3.32	96.64	2.25	1.11	.00	50	50	50
557	-1.4	212 01 glad asfalt/DAB	Eerste Stationstraat (5)	Eerste Stationstraat	Eerste Sta	vlicht	1145.9	☒	avond 3.12	96.54	4.99	2.24	.00	50	50	50
									dag 6.91	94.29	4.57	1.14	.00	30	30	30
									avond 3.16	98.56	1.18	.26	.00	30	30	30
560	-1.4	83 01 glad asfalt/DAB	Dorpsstraat (1)	Oxfordlaan Vlaming	Oxfordstra	vlicht	497.8	☒	avond 3.16	98.56	1.93	.48	.00	30	30	30
									dag 6.91	97.58	1.93	.48	.00	30	30	30
									avond 3.16	98.56	1.18	.26	.00	30	30	30
744	-2.4	162 01 glad asfalt/DAB	Schoolstraat (2)	Schoolstraat Zuid +	Schoolstra	vlicht	5067.2	☒	avond 3.35	97.72	3.95	1.18	.00	30	30	30
									dag 6.58	96.04	2.85	1.11	.00	50	50	50
									avond 3.35	97.72	1.53	.75	.00	50	50	50
1573	-1.4	175 01 glad asfalt/DAB	Dorpsstraat (1)	Schinkelweg +19	Schinkelwe	vlicht	1178.0	☒	avond 3.14	97.52	3.43	1.54	.00	50	50	50
									dag 6.91	95.87	3.30	.83	.00	30	30	30
									avond 3.14	97.52	2.04	.45	.00	30	30	30
1953	-4.0	105 01 glad asfalt/DAB	Osylaan (3)	Osijlaan +132	Osijlaan	vlicht	3939.6	☒	avond 3.38	99.14	6.61	1.97	.00	30	30	30
									dag 6.57	98.48	1.09	.42	.00	50	50	50
									avond 3.38	99.14	.58	.28	.00	50	50	50
2020	-2.2	134 01 glad asfalt/DAB	Schoolstraat (2)	Schoolstraat noord	Schoolstra	vlicht	5484.2	☒	avond 3.35	97.98	1.32	.59	.00	50	50	50
									dag 6.58	96.48	2.54	.99	.00	50	50	50
									avond 3.35	97.98	1.36	.67	.00	50	50	50
2021	-3.9	92 01 glad asfalt/DAB	Osylaan (3)	Osijlaan +132	Osijlaan	vlicht	2245.0	☒	avond 3.39	99.60	3.05	1.37	.00	50	50	50
									dag 6.57	99.29	.51	.20	.00	50	50	50
									avond 3.39	99.60	.27	.13	.00	50	50	50
2039	-3.0	65 01 glad asfalt/DAB	Delftsewallen (7)	Delftsewallen +38	Delftsewallen	vlicht	2151.0	☒	avond 3.18	99.59	.62	.28	.00	50	50	50
									dag 6.91	99.32	.55	.14	.00	50	50	50
									avond 3.18	99.59	.33	.07	.00	50	50	50
2106	-2.8	148 01 glad asfalt/DAB	Schinkelweg (4)		Schinkelwe	vlicht	868.1	☒	avond 3.12	96.72	1.14	.34	.00	50	50	50
									dag 6.91	94.59	4.33	1.08	.00	30	30	30
									avond 3.12	96.72	2.69	.59	.00	30	30	30
2125	-1.5	206 01 glad asfalt/DAB	Leidsewall (6)	Leidsewall +38	Leidsewall	vlicht	2151.0		avond 3.12	96.72	2.69	.59	.00	30	30	30
									dag 6.91	99.32	.55	.14	.00	30	30	30

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:01

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

Intensiteiten																	snelheden				
nr z.gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	%periode	%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor				
2126	-1.1	109 01 glad asfalt/DAB	Delftsewallen (7)	Delftsewallen +38	Delftsewallen	vlicht	2151.0	☒	avond	3.18	99.59	.33	.07	.00	30	30	30				
								nacht	.54	98.52	1.14	.34	.00	30	30	30					
								dag	6.91	99.32	.55	.14	.00	50	50	50					
								☒	avond	3.18	99.59	.33	.07	.00	50	50	50				
								nacht	.54	98.52	1.14	.34	.00	50	50	50					

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
4699	29	100.0	in
4716	16	100.0	in
4719	67	100.0	in
4725	26	100.0	in
4747	79	100.0	in
4750	24	100.0	in
4760	71	100.0	in
4776	17	100.0	in
4781	24	100.0	in
4788	17	100.0	in
4790	48	100.0	in
4792	347	100.0	in
4797	33	100.0	in
4799	19	100.0	in
4800	20	100.0	in
4803	22	100.0	in
4804	100	100.0	in
4817	89	100.0	in
4819	17	100.0	in
4837	173	100.0	in
4845	22	100.0	in
4851	53	100.0	in
4853	29	100.0	in
4864	28	100.0	in
4873	608	100.0	in
4884	229	100.0	in
4908	108	100.0	in
4921	807	100.0	in
4935	579	100.0	in
4940	28	100.0	in
4950	123	100.0	in
4959	603	100.0	in
4962	48	100.0	in
4965	41	100.0	in
4970	38	100.0	in
4993	20	100.0	in
5013	93	100.0	in
5020	104	100.0	in
5026	78	100.0	in
5038	682	100.0	in
5047	61	100.0	in
5049	611	100.0	in
5057	90	100.0	in
5074	30	100.0	in
5083	154	100.0	in
5111	139	100.0	in
5113	49	100.0	in
5118	826	100.0	in
5151	106	100.0	in
5153	340	100.0	in
5155	13	100.0	in

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
5162	111	100.0	in
5189	78	100.0	in
5199	152	100.0	in
5207	33	100.0	in
5212	111	100.0	in
5219	198	100.0	in
5225	235	100.0	in
5232	19	100.0	in
5239	248	100.0	in
5241	750	100.0	in
5265	21	100.0	in
5279	90	100.0	in
5294	36	100.0	in
5314	17	100.0	in
5320	19	100.0	in
5321	239	100.0	in
5327	57	100.0	in
5333	91	100.0	in
5340	117	100.0	in
5341	1062	100.0	in
5347	41	100.0	in
5352	27	100.0	in
5361	14	100.0	in
5369	327	100.0	in
5390	350	100.0	in
5392	140	100.0	in
5394	34	100.0	in
5423	256	100.0	in
5424	28	100.0	in
5450	27	100.0	in
5461	16	100.0	in
5463	47	100.0	in
5498	174	100.0	in
5509	53	100.0	in
5531	391	100.0	in
5537	137	100.0	in
5553	72	100.0	in
5594	246	100.0	in
5596	29	100.0	in
5603	315	100.0	in
5605	133	100.0	in
5608	388	100.0	in
5638	119	100.0	in
5641	78	100.0	in
5657	25	100.0	in
5687	151	100.0	in
5746	225	100.0	in
5755	433	100.0	in
5760	47	100.0	in
5762	79	100.0	in
5801	122	100.0	in
5817	25	100.0	in
5838	45	100.0	in
5842	206	100.0	in

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
5856	136	100.0	in
5874	21	100.0	in
5878	369	100.0	in
5880	175	100.0	in
5903	19	100.0	in
5908	123	100.0	in
5916	181	100.0	in
5943	50	100.0	in
5954	61	100.0	in
5956	120	100.0	in
5963	58	100.0	in
5973	53	100.0	in
5974	39	100.0	in
5984	181	100.0	in
6007	67	100.0	in
6019	126	100.0	in
6028	49	100.0	in
6057	258	100.0	in
6072	58	100.0	in
6080	115	100.0	in
6096	167	100.0	in
6100	67	100.0	in
6112	60	100.0	in
6114	50	100.0	in
6115	167	100.0	in
6119	70	100.0	in
6124	123	100.0	in
6126	307	100.0	in
6138	78	100.0	in
6161	333	100.0	in
6243	39	100.0	in
6274	33	100.0	in
6293	172	100.0	in
6305	50	100.0	in
6335	59	100.0	in
6343	403	100.0	in
6346	43	100.0	in
6365	18	100.0	in
6380	96	100.0	in
6401	157	100.0	in
6416	53	100.0	in
6484	134	100.0	in
6489	498	100.0	in
6503	107	100.0	in
6529	140	100.0	in
6531	395	100.0	in
6532	22	100.0	in
6539	92	100.0	in
6555	1166	100.0	in
6573	107	100.0	in
6620	96	100.0	in
6637	184	100.0	in
6638	109	100.0	in
6641	98	100.0	in

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
6683	68	100.0	in
6692	156	100.0	in
6700	178	100.0	in
6712	91	100.0	in
6729	142	100.0	in
6733	99	100.0	in
6741	370	100.0	in
6743	549	100.0	in
6777	126	100.0	in
6795	776	100.0	in
6883	32	100.0	in
6886	348	100.0	in
6889	39	100.0	in
6913	229	100.0	in
6933	40	100.0	in
6961	315	100.0	in
6985	36	100.0	in
7043	135	100.0	in
7109	149	100.0	in
7125	155	100.0	in
7130	696	100.0	in
7135	38	100.0	in
7157	37	100.0	in
7178	392	100.0	in
7183	25	100.0	in
7202	41	100.0	in
7222	58	100.0	in
7241	930	100.0	in
7267	108	100.0	in
7271	17	100.0	in
7276	42	100.0	in
7284	42	100.0	in
7306	58	100.0	in

WinHavik 9.1.0(build 3) (c) dirActivity-software

09-06-2020 20:07

BIJLAGE IIb

Cumulatieve gevelbelastingen en gevelgeluidwering.

Waar-neem-punt	Functie	Berekende waarde excl. Aftrek artikel 110g wet geluidhinder												Eis
												Max	Totaal	gevel
		Groep 1	Groep 2	Groep 3	Groep 4	Groep 5	Groep 6	Groep 7	Groep 8	Totaal	Spoor	Wgh	Cum	geluidwering
		30 km/h	50 km/h	50 km/h	30 km/h	30 km/h	30 km/h	30 km/h	50 km/h				wvl	33 dB
1	wonen	50	54	32	-	-	-	-	41	56	-	54	56	21
2	wonen	57	52	43	29	-	-	-	42	58	-	52	58	20
3	wonen	57	50	43	30	-	-	-	43	58	-	50	58	20
4	wonen	57	49	43	31	-	-	-	43	58	-	49	58	20
5	wonen	54	45	42	31	-	-	-	43	55	-	45	55	20
6	wonen	57	43	26	27	-	-	-	26	57	-	43	57	20
7	wonen	59	42	34	33	25	-	10	42	60	17	42	60	20
8	wonen	56	41	36	31	-	-	-	42	56	-	41	56	20
9	wonen	58	37	23	39	28	-	-	17	58	-	37	58	20
10	wonen	54	29	35	50	31	-	-	14	56	-	35	56	20
11	wonen	49	31	25	47	36	-	-	-	51	-	31	51	20
12	wonen	42	31	25	38	45	-	-	-	47	-	31	47	20
13	wonen	-	10	24	-	56	-	-	-	56	23	24	56	20
14	wonen	19	22	26	16	58	-	-	12	58	11	26	58	20
15	wonen	18	22	24	17	56	-	-	-	56	-	24	56	20
16	wonen	39	33	27	32	47	-	-	19	48	-	33	48	20
17	wonen	33	20	25	29	36	-	-	19	39	-	25	39	20
18	wonen	32	22	25	25	29	-	-	20	35	-	25	35	20
19	wonen	32	29	25	22	27	-	-	21	35	-	29	35	20
34	wonen	-	11	22	-	-	39	62	-	62	10	22	62	20
35	wonen	14	18	23	-	-	49	62	20	62	-	23	62	20
36	wonen	32	-	21	-	-	48	51	15	53	20	21	53	20
37	wonen	32	-	21	-	-	39	43	16	45	22	21	45	20
38	wonen	33	-	22	-	-	32	36	17	39	20	22	39	20
39	wonen	33	-	21	-	-	30	30	14	36	19	21	36	20
40	wonen	39	-	22	-	-	26	32	17	40	24	22	40	20
41	wonen	42	-	21	-	-	28	29	18	43	23	21	43	20
42	wonen	51	-	21	-	-	27	28	17	51	22	21	51	20
43	wonen	57	-	21	-	-	24	27	18	57	24	21	57	20
44	wonen	57	-	17	-	-	14	-	-	57	27	17	57	20
45	wonen	56	-	15	-	-	15	-	-	56	28	15	56	20
46	wonen	49	-	16	-	-	15	-	11	49	29	16	49	20
47	wonen	49	-	17	-	-	14	-	-	49	29	17	49	20
48	wonen	48	-	16	-	-	14	-	-	48	20	16	48	20
49	wonen	51	-	19	-	-	13	-	15	51	29	19	51	20
50	wonen	46	-	-	-	-	-	-	-	46	32	0	46	20
51	wonen	54	-	16	-	-	12	-	-	54	32	16	54	20
52	wonen	54	-	15	-	-	13	-	-	54	36	15	54	20
53	wonen	49	-	-	-	-	-	-	-	49	54	0	49	20
54	wonen	57	16	-	-	-	-	18	11	57	36	16	57	20
55	wonen	58	15	18	-	-	21	26	19	58	34	18	58	20
56	wonen	56	14	18	-	-	23	28	18	56	29	18	56	20
57	wonen	56	15	15	-	-	23	28	18	56	29	15	56	20
58	wonen	46	12	-	-	-	-	22	-	46	29	12	46	20
59	wonen	36	19	13	-	-	29	33	16	38	26	19	38	20
60	wonen	37	19	-	-	-	27	37	12	40	26	19	40	20
61	wonen	17	19	13	-	-	33	39	16	40	26	19	40	20
62	wonen	16	19	-	-	11	38	45	13	46	27	19	46	20
63	wonen	12	19	11	-	12	48	54	13	55	26	19	55	20
64	wonen	-	12	17	-	-	58	53	-	59	-	17	59	20
65	wonen	-	12	16	-	-	58	45	-	58	-	16	58	20
92	wonen	11	22	11	-	28	-	14	-	29	19	22	29	20
93	wonen	13	32	-	22	29	-	13	-	34	18	32	34	20
94	wonen	17	30	-	-	32	-	13	-	34	17	30	34	20
95	wonen	15	29	-	-	39	18	13	-	40	17	29	40	20
96	wonen	16	33	-	25	46	-	13	-	46	17	33	46	20
97	wonen	17	21	25	19	46	-	-	21	46	-	25	46	20
98	wonen	-	11	26	-	28	-	-	10	31	15	26	31	20
99	wonen	38	31	-	27	41	-	12	-	43	17	31	43	20
100	wonen	42	34	-	32	48	-	12	-	49	21	34	49	20
101	wonen	43	26	19	39	-	-	-	-	45	-	26	45	20
102	wonen	45	25	-	42	36	-	-	-	47	15	25	47	20
103	wonen	56	26	-	45	32	-	12	-	57	18	26	57	20
104	wonen	60	36	15	29	28	-	13	22	60	18	36	60	20
105	wonen	44	23	31	-	-	-	-	22	44	-	31	44	20
106	wonen	33	23	36	12	-	-	-	-	38	-	36	38	20
107	wonen	-	43	46	43	-	-	-	24	49	-	46	49	20
108	wonen	-	41	47	48	-	-	-	25	51	-	47	51	20
109	wonen	-	40	46	48	-	-	-	27	50	-	46	50	20
110	wonen	15	33	50	31	19	25	-	34	51	15	50	51	20
Max. waarde		60	54	50	50	58	58	62	43	62	54			21
Groep 1		Dorpsstraat												
Groep 2		Schoolstraat												
Groep 3		Osylaan												
Groep 4		Schinkelweg												
Groep 5		Eerste Stationstraat												
Groep 6		Leidsewall												
Groep 7		Delftsewallen												
Groep 8		Van Diestlaan												
Spoor		Randstadrail												

BIJLAGE III

Memo verkeersgeneratie

Memo

Aan : Robin Feijten, BRO

Cc. : -

Van : Matthijs Dekker, Mobycon

Betreft : Verkeerskundige toetsing Dorpsstraat Zoetermeer

Datum : 1 mei 2020

Kenmerk : 6725-M-E

Aanleiding en doel

De gemeente Zoetermeer ervaart in de Dorpsstraat een toenemende leegstand van winkelpanden. Onder andere in het kader van de herziening van het stadscentrum en de Dorpsstraat onderzoekt BRO de mogelijkheden om aan het oosten van de Dorpsstraat een deel van de panden de bestemming 'wonen' te geven. Aan Mobycon is gevraagd om de verkeerskundige toets voor deze wijziging uit te voeren.

Uw vraag

Als input voor de verkeerskundige toetsing hebben we intensiteiten gebruikt uit het VMRDH 2.6 model die de gemeente Zoetermeer heeft aangeleverd. Op basis hiervan hebben we tijdens de uitvoering de volgende aspecten onderzocht:

- de verkeersgeneratie als gevolg van de ontwikkeling;
- de verkeersintensiteiten na realisatie van de ontwikkeling;
- de verkeersafwikkeling na realisatie van de ontwikkeling.

Uitgevoerde onderzoek

Voor de verkeerskundige toetsing hebben wij de volgende stappen doorlopen:

- stap 1: inventarisatie huidige intensiteiten;
- stap 2: berekenen verkeersgeneratie;
- stap 3: toekomstige verkeersafwikkeling;
- stap 4: toetsen toekomstige verkeersafwikkeling na oplevering ontwikkeling.

In figuur 1 is de omgeving van de Dorpsstraat Zoetermeer weergegeven.

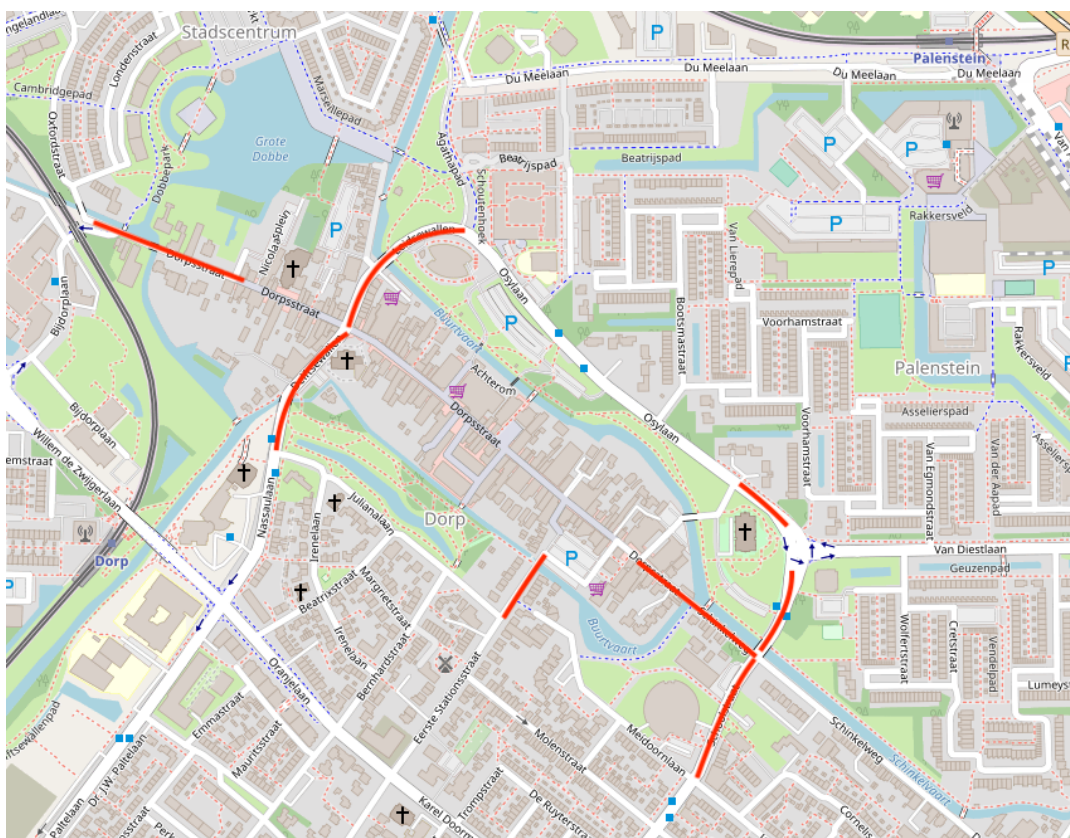


Figuur 1. Dorpsstraat Zoetermeer

Stap 1: inventarisatie intensiteiten

Zoals eerder aangegeven hebben we de huidige intensiteiten van de wegen rondom de ontwikkeling vanuit het VMRDH 2.6 model geraadpleegd. Het betreft het aantal motorvoertuigen per etmaal voor het jaar 2020. De intensiteiten zijn opgevraagd van de volgende wegvakken:

- Schinkelweg tussen de Schoolstraat en Dorpsstraat;
- Schoolstraat tussen de Osynlaan en Piet Heinstraat;
- Eerste Stationsstraat tussen de Dorpsstraat en Julianalaan;
- Leidsewallen tussen de Osynlaan en Delftsewallen;
- Dorpsstraat tussen de Leidsewallen en Vlamingsstraat;
- Delftsewallen tussen de Dorpsstraat en Julianalaan;
- Osynlaan tussen de Schoolstraat en Dorpsstraat.

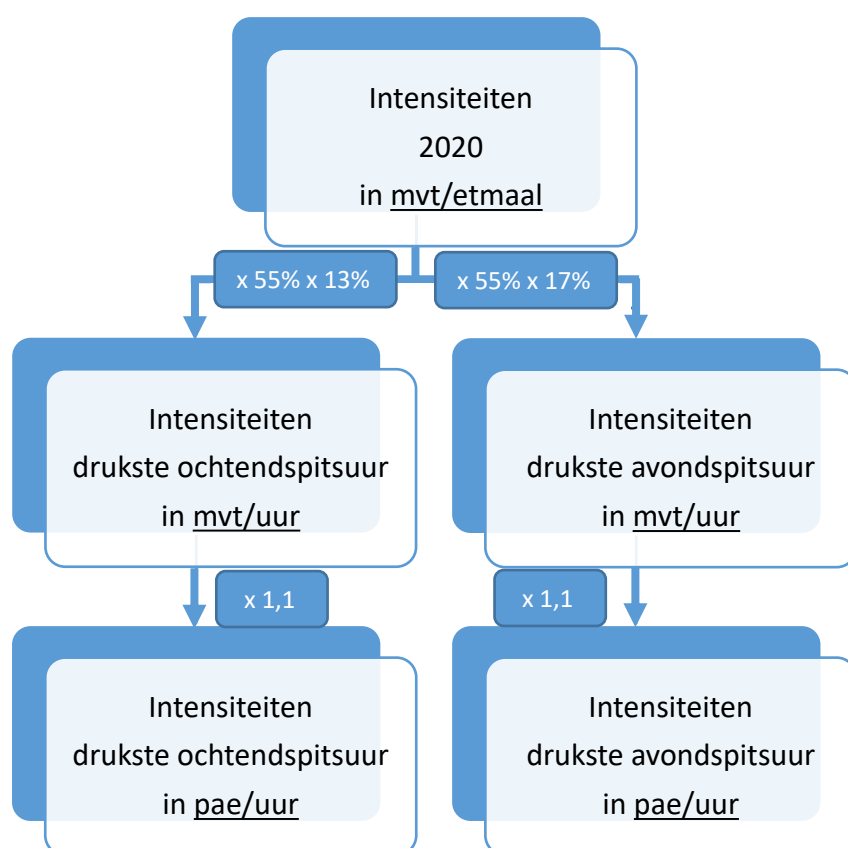


Figuur 2. Wegvakken binnen onderzoeksgebied

De Schoolstraat en de Osynlaan zijn een GebiedsOntsluitingsWeg (GOW) binnen de bebouwde kom. De overige wegen zijn ErfToegangsWegen (ETW) binnen de bebouwde kom.

Voor de Schoolstraat en de Osynlaan hebben we de etmaalintensiteiten omgerekend naar de intensiteiten in het drukste ochtend- en avondsritspitsuur in het aantal pae¹. Immers, voor gebiedsontsluitingswegen hanteren de CROW-normen de maximaal acceptabele intensiteit volgens deze maatstaven. We hebben daarbij de berekeningen doorgevoerd die in de volgende figuur te zien zijn. Hierbij zijn de genoemde percentages en factoren afkomstig uit CROW-kengetallen.

¹ Personenauto equivalent



Figuur 3. Uitgevoerde berekeningen intensiteiten gebiedsontsluitingswegen

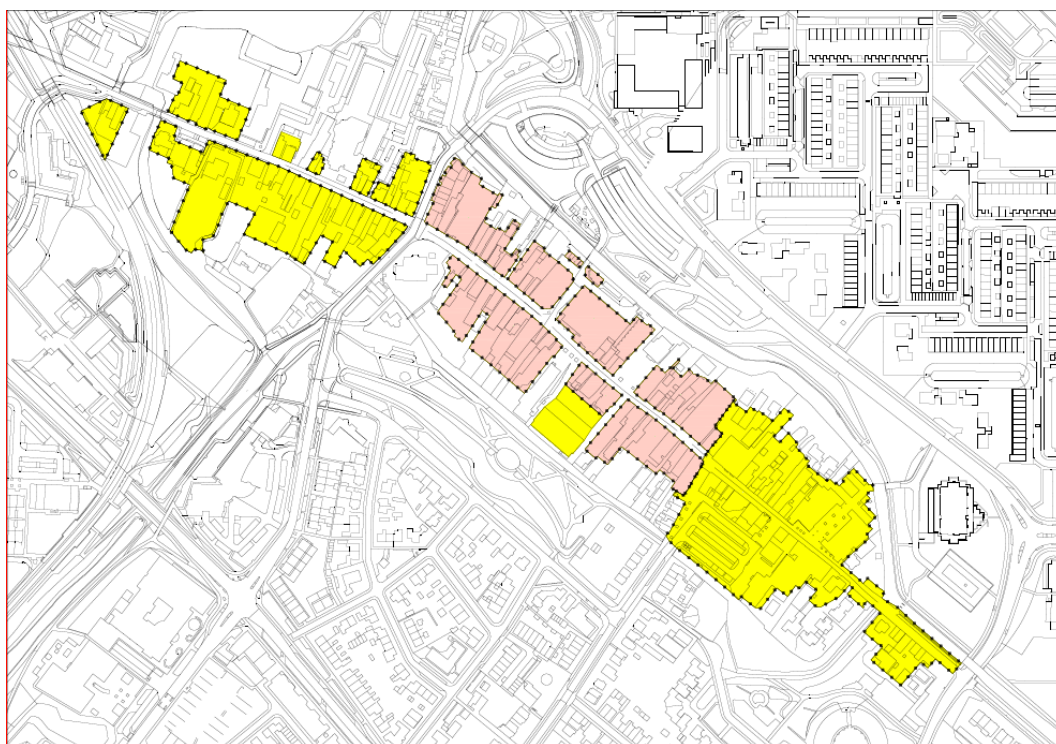
In de volgende tabel tonen we de uiteindelijk tot stand gekomen intensiteiten per wegvak, de intensiteiten per etmaal en de berekende pae voor de ochtend- en avondspits volgens bovenstaande figuur.

Wegvak	Van	Naar	Richting	Etmaal 2020 (in aantal mvt)	Drukste ochtendspitsuur (in aantal pae)	Drukste avondspitsuur (in aantal pae)
Schinkelweg	Totaal	Totaal	Totaal	1.300	-	-
Schoolstraat noord	Totaal	Totaal	Totaal	5.100	401	525
Schoolstraat noord	Schinkelweg	Osylan	Noorden	2.200	173	226
Schoolstraat noord	Osylan	Schinkelweg	Zuiden	2.900	228	298
Schoolstraat zuid	Totaal	Totaal	Totaal	4.500	354	463
Schoolstraat zuid	Schinkelweg	Piet Heinstraat	Zuiden	2.000	157	206
Schoolstraat zuid	Piet Heinstraat	Schinkelweg	Noorden	2.500	197	257
Eerste stationsstraat	Delftsewallen	Osylan	Noorden	1.100	-	-
Leidsewallen	Leidsewallen	Vlamingstraat	Westen	1.500	-	-
Dorpsstraat	Vlamingstraat	Leidsewallen	Oosten	800	-	-
Delftsewallen	Dorpsstraat	Julianalaan	Zuiden	1.500	-	-
Osynlaan	Totaal	Totaal	Totaal	6.200	443	580
Osynlaan	Schoolstraat	Dorpsstraat	Westen	2.600	186	243
Osynlaan	Dorpsstraat	Schoolstraat	Oosten	3.600	257	337

Tabel 1. Intensiteiten in 2020

Stap 2: Berekenen verkeersgeneratie

In deze stap hebben we de verkeersgeneratie van de ontwikkeling berekend op basis van de “Rekentool Verkeersgeneratie en Parkeren” van het CROW. We zijn daarbij uitgegaan van een ‘worst case’ scenario waarbij het maximaal aantal te realiseren woningen 60 is. Hiervan zijn 20 voorzien in het westelijke deel en 40 in het zuidelijke en oostelijke deel van de Dorpsstraat, zie figuur 4.



Figuur 4. Gebieden voor mogelijke wijziging naar wonen

Om de verkeersgeneratie van de maximaal 60 woningen te bepalen, zijn we in de CROW-tool uitgegaan van de hoofdgroep “wonen”. Omdat het nog niet bekend is of deze woningen huur of koopwoningen zullen worden en in welke prijsklasse, zijn we uitgegaan van de kencijfers voor een gemiddelde woning.

Voor de ligging in de gemeente is gekozen voor “schil centrum”. Dit hebben we gebaseerd op de gebiedsindeling uit de ‘Nota Parkeernormen en Uitvoeringsregels Zoetermeer 2019’ van de gemeente Zoetermeer waarin de deelgebieden in kaart zijn gebracht.

De rekentool van het CROW geeft de verkeersgeneratie aan voor een gemiddelde weekdag. Om de intensiteiten in aantal motorvoertuigen van de Schoolstraat vervolgens om te rekenen naar aantal pae hebben we opnieuw gebruik gemaakt van het CROW-kengetal 1,1.

Uiteindelijk levert dit de volgende verkeersgeneratie in aantal motorvoertuigen per etmaal en pae op, zowel per etmaal als voor het drukste ochtend- en avondspitsuur.

Ontwikkeling	Verkeersgeneratie MVT/ etmaal	Verkeersgeneratie drukste ochtendspitsuur in pae	Verkeersgeneratie drukste avondspitsuur in pae
20 woningen west	94	8	10
40 woningen oost	188	15	20
Totaal	282	23	30

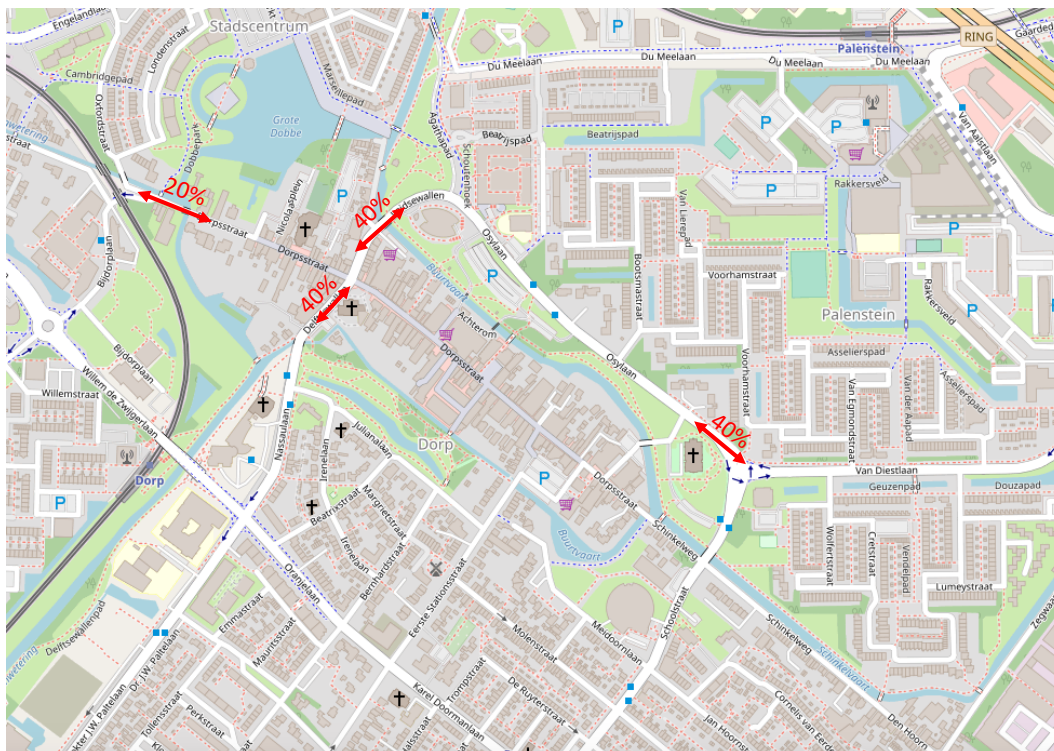
Tabel 2. Verkeersgeneratie woningen

Stap 3: Toekomstige verkeersafwikkeling

In deze stap wordt het berekende extra verkeer verdeeld over de verschillende wegen en geven we de toekomstige verkeersintensiteiten na realisatie van de ontwikkeling weer. De verdeling van het verkeer is gebaseerd op onderbouwde aannames, die we verderop in deze stap beschrijven.

Verdeling verkeer over omliggende wegennet

Naar het westelijke deel van de Dorpsstraat kunnen bewoners rijden via de Vlamingsstraat of Leidsewallen/ Delftsewallen. De Leidsewallen en Delftsewallen zullen het meest gebruikt worden voor de ontsluiting van dit deel van de Dorpsstraat, omdat rijden via deze wegen de kortste route is naar de Australiëweg (ring) en de A12. We hanteren als aanname dat een gelijk deel van de Australiëweg of de A12 komt. We gaan ervan uit dat 20% van de ritten van of naar dit deel van de Dorpsstraat via de Vlamingsstraat zal rijden. In figuur 5 zijn deze wegen weergegeven met de percentages van de ritten van of naar het westelijke deel van de Dorpsstraat.

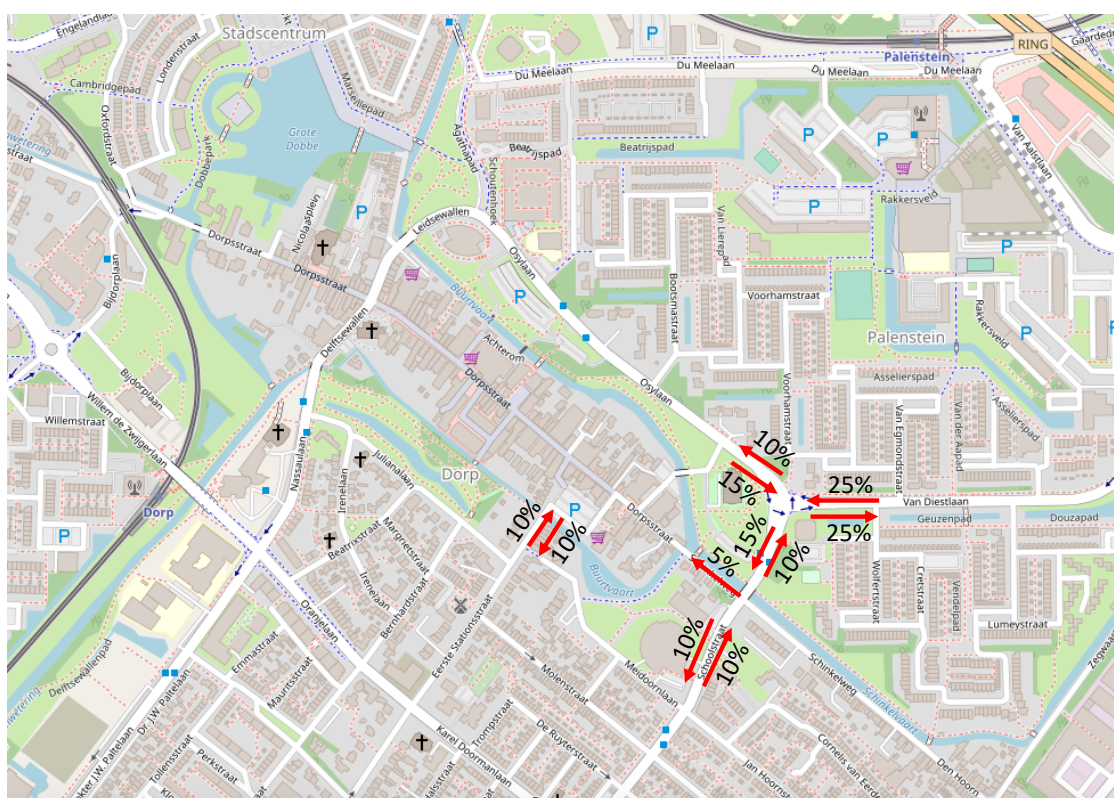


Figuur 5. Belangrijkste routes westelijk deel

Voor het gedeelte van de Dorpsstraat in het oosten hanteren we het gegeven dat de helft van het totale aantal ritten naar dit gebied gaat en de andere helft weg uit het gebied. Het totale aantal ritten naar het gebied is dus 50%. Daarnaast hanteren we het uitgangspunt dat de helft van deze ritten van de Australiëweg komt (dus 25%) en de andere helft vanaf de A12.

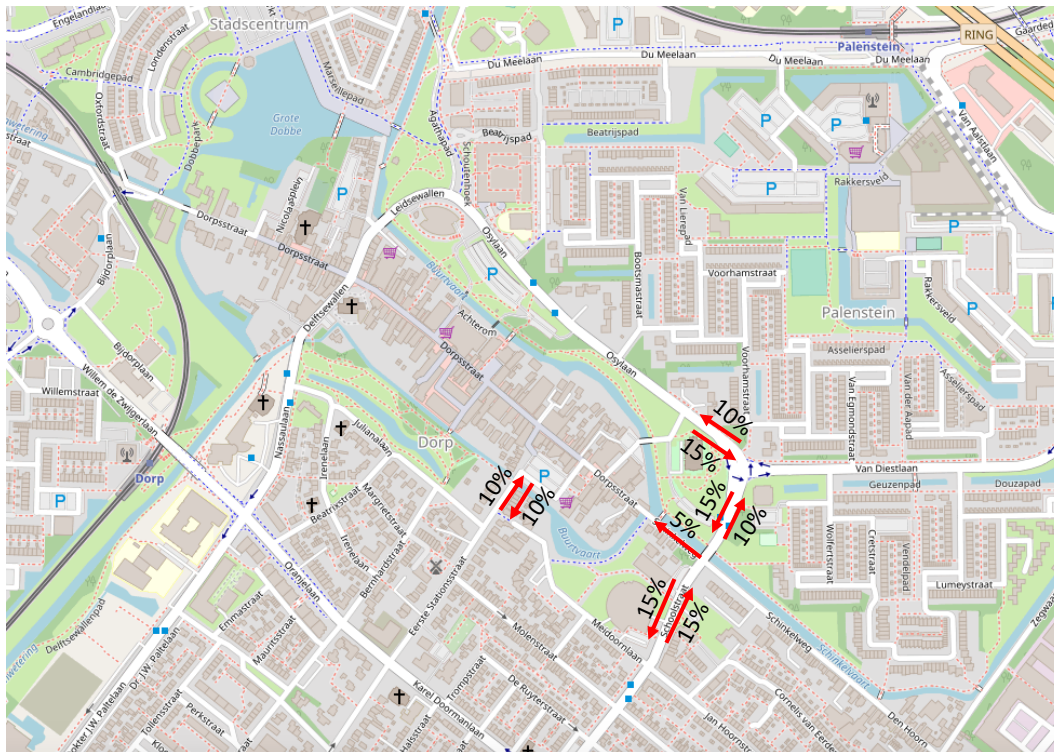
We beginnen met de ritten van/naar de Australiëweg. 25% van de ritten komt van de Australiëweg en gaat naar het gebied. De ritten kunnen richting de Schinkelweg, parkeerplaats Pilatusdam of parkeerplaats Osynlaan Oost gaan. We gaan ervanuit dat een even groot aandeel richting de parkeerplaatsen gaat en een kleiner aandeel naar de Schinkelweg. Naar elk van de parkeerplaatsen gaat dan 10% van de ritten en naar de Schinkelweg 5%. Vanaf de Australiëweg gaat 10% van de ritten dus via de Osynlaan naar parkeerplaats Osynlaan Oost. De andere 15% vanaf de Australiëweg rijdt naar de Schoolstraat. Daar slaat 5% van de ritten af naar de Schinkelweg en de andere 10% rijdt via de Schoolstraat en Karel Doormanlaan naar de Eerste Stationsstraat.

Om het gebied te verlaten gaan de ritten vanaf parkeerplaats Pilatusdam dezelfde route terug richting de Australiëweg (dus via de Schoolstraat). De Schinkelweg is een eenrichtingsstraat, dus hier kan niet dezelfde weg gevolgd worden het gebied uit. We gaan ervan uit dat deze ritten via parkeerplaats Osynlaan Oost het gebied verlaten. Via de Osynlaan verlaat dus 15% van de ritten het gebied, zie figuur 6.



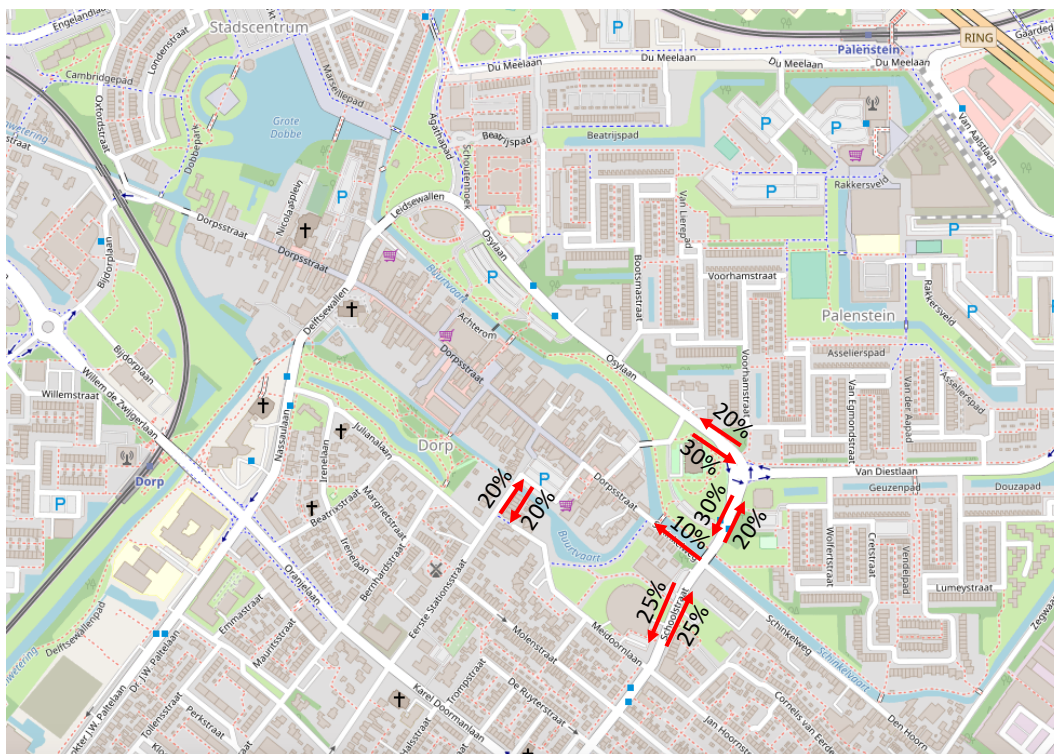
Figuur 6. Routes oostelijk deel vanaf Australiëweg

Voor de routes vanuit de richting van de A12 hanteren we dezelfde aannames. 10% van de ritten gaat dus naar parkeerplaats Pilatusdam, 10% naar parkeerplaats Osynlaan Oost en 5% naar de Schinkelweg.



Figuur 7. Routes oostelijk deel vanaf A12

Als de percentages vanuit de Australiëweg en de A12 bij elkaar opgeteld worden, geeft dit de totale verdeling van de verkeersgeneratie voor het Oostelijke deel van de Dorpsstraat, zie figuur 8.



Figuur 8. Routes oostelijk deel Dorpsstraat

Normaal gesproken kan de verkeersgeneratie van de huidige functie afgetrokken worden van de verkeersgeneratie van de nieuwe functie. In dit geval zou de verkeersgeneratie van de winkels en bedrijven in het gebied verminderd kunnen worden op de totale verkeersgeneratie. De aanleiding voor de mogelijke bestemmingswijziging naar wonen is echter de toenemende leegstand en daarnaast gaan we voor de verkeersgeneratie uit van een 'worst case' scenario met het maximale aantal woningen. Om bij dit scenario te blijven gaan we alleen uit van de verkeersgeneratie van de mogelijke extra woningen, zonder de verkeersgeneratie van de huidige functies in mindering te brengen.

Verkeersintensiteiten na oplevering ontwikkeling

De verkeersgeneratie die wij in stap 2 hebben berekend, hebben we volgens de beschreven verdeling toegedeeld aan het wegennet en verwerkt in de huidige intensiteiten. In de volgende tabel zijn de intensiteiten na het toevoegen van de extra woningen te zien.



Wegvak	Van	Naar	Richting	Etmaal 2020 (in aantal mvt)	Drukste ochtendspitsuur (in aantal pae)	Drukste avondspitsuur (in aantal pae)
Schinkelweg	Totaal	Totaal	Totaal	1.319	-	-
Schoolstraat noord	Totaal	Totaal	Totaal	5.194	409	535
Schoolstraat noord	Schinkelweg	Osytaan	Noorden	2.247	177	231
Schoolstraat noord	Osytaan	Schinkelweg	Zuiden	2.947	232	303
Schoolstraat zuid	Totaal	Totaal	Totaal	4.594	362	473
Schoolstraat zuid	Schinkelweg	Piet Heinstraat	Zuiden	2.047	161	211
Schoolstraat zuid	Piet Heinstraat	Schinkelweg	Noorden	2.547	201	262
Eerste stationsstraat	Totaal	Totaal	Totaal	1.176	-	-
Leidsewallen	Totaal	Totaal	Totaal	1.538	-	-
Dorpsstraat	Totaal	Totaal	Totaal	819	-	-
Delftsewallen	Totaal	Totaal	Totaal	1.538	-	-
Osynlaan	Totaal	Totaal	Totaal	6.332	499	653
Osynlaan	Schoolstraat	Dorpsstraat	Westen	2.666	210	275
Osynlaan	Dorpsstraat	Schoolstraat	Oosten	3.666	289	378

Tabel 3. Intensiteiten na toevoeging woningen

Stap 4: Toetsen toekomstige verkeersafwikkeling na oplevering ontwikkeling

In deze stap hebben we getoetst of de berekende verkeersintensiteiten uit stap 3 voor knelpunten zorgen in het omliggende wegennet.

Toekomstige verkeersafwikkeling op wegvakniveau

Om eventuele knelpunten op wegvakniveau te berekenen, hebben we voor elk wegvak de verhouding tussen de intensiteiten en de maximaal acceptabele intensiteiten berekend. Zoals bij stap 1 beschreven, is het aantal pae per uur in het drukste spitsuur van belang voor gebiedsontsluitingswegen (Schoolstraat en Osynlaan). Voor de erftoegangswegen is het aantal motorvoertuigen per etmaal leidend. De gemeente Zoetermeer heeft geen maximaal acceptabele intensiteiten voor deze wegtypes vastgesteld. We gaan daarom uit van normen van het CROW. Voor gebiedsontsluitingswegen hanteren we het uitgangspunt dat 1.092 pae per uur per rijstrook het maximale acceptabele is. Voor de erftoegangswegen hanteren we het uitgangspunt dat 4.000 motorvoertuigen per etmaal het maximale acceptabele aantal is.

Bij het berekenen van de verhouding tussen de intensiteit en maximaal acceptabele intensiteit is voorts het volgende aangehouden:

Verhouding intensiteit vs. max. acceptabele intensiteit	Betekenis
< 80%	Geen (doorstromings)knelpunt
≥ 80 % – < 90 %	Beginnend (doorstromings)knelpunt
≥ 90%	(Doorstromings)knelpunt

Tabel 4. – Betekenissen verhoudingen intensiteit vs. maximaal acceptabele intensiteit



De volgende tabel geeft de uitkomsten op basis van bovenstaande toetsingscriteria weer voor de verschillende wegvakken op basis van de op aannames gebaseerde verdeling.

Wegvak	Van	Naar	Richting	Etmaal 2020 (in aantal mvt)	Drukste ochtendspitsuur (in aantal pae)	Drukste avondspitsuur (in aantal pae)
Schinkelweg	Totaal	Totaal	Totaal	33%	-	-
Schoolstraat noord	Totaal	Totaal	Totaal	-	19%	24%
Schoolstraat noord	Schinkelweg	Osylaan	Noorden	-	16%	21%
Schoolstraat noord	Osylaan	Schinkelweg	Zuiden	-	21%	28%
Schoolstraat zuid	Totaal	Totaal	Totaal	-	17%	22%
Schoolstraat zuid	Schinkelweg	Piet Heinstraat	Zuiden	-	15%	19%
Schoolstraat zuid	Piet Heinstraat	Schinkelweg	Noorden	-	18%	24%
Eerste stationsstraat	Totaal	Totaal	Totaal	29%	-	-
Leidsewallen	Totaal	Totaal	Totaal	38%	-	-
Dorpsstraat	Totaal	Totaal	Totaal	20%	-	-
Delftsewallen	Totaal	Totaal	Totaal	38%	-	-
Osynlaan	Totaal	Totaal	Totaal	-	23%	30%
Osynlaan	Schoolstraat	Dorpsstraat	Westen	-	19%	25%
Osynlaan	Dorpsstraat	Schoolstraat	Oosten	-	26%	35%

Tabel 5. – Verhoudingen intensiteit vs. maximaal acceptabele intensiteit na oplevering ontwikkelingen 2020

Op alle wegvakken zijn de waarden ruim lager dan 80%. Het hoogste percentage van 38% komt uit de berekening voor de Leidsewallen en Delftsewallen. Op basis van deze gegevens is de verwachting dat de toevoeging van 60 woningen geen doorstromings- en veiligheidsproblemen met zich meebrengt.

Conclusies

Als gevolg van de mogelijke toevoeging van 60 woningen neemt de verkeersgeneratie toe met 282 motorvoertuigen per etmaal. De toekomstige intensiteiten hebben we aan de hand hiervan inzichtelijk gemaakt en aan de hand hiervan de verkeersafwikkeling bepaald. We hebben geconstateerd dat op geen enkel wegvak sprake is van een doorstromingsknelpunt na de toevoeging van de woningen. Daarmee concluderen we dat het aspect verkeer de ontwikkeling bij de Dorpsstraat in Zoetermeer niet in de weg staat.