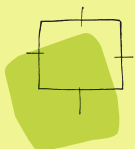
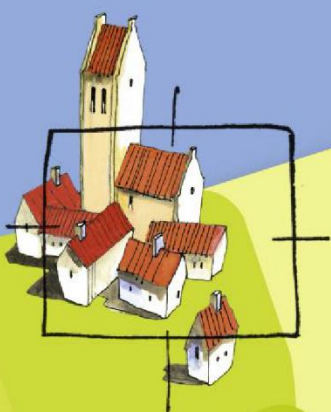


Akoestisch onderzoek woningbouw

Wetterwille



BügelHajema

Ruimte voor de leefomgeving

Akoestisch onderzoek woningbouw

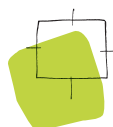
Wetterwille

Inhoud

Rapport en bijlage(n)

13 januari 2026

Projectnummer P003724



Ruimte voor de leefomgeving

BügelHajema, Adviseurs voor leefomgeving en omgevingsrecht BNSP

Inhoudsopgave

1	Inleiding	3
2	Situatie	4
	2.1 Locatie	4
	2.2 Planbeschrijving	4
3	Wettelijk kader	5
	3.1 Inleiding wetgeving wegverkeerslawaaï	5
	3.2 Geluidaandachtsgebieden	5
	3.3 Normstelling	6
	3.4 Overschrijding grenswaarden	7
	3.5 Binnenwaarde	7
	3.6 Cumulatie	7
4	Rekenmethode	8
5	Uitgangspunten	9
	5.1 Fysieke gegevens	9
	5.2 Verkeersgegevens	9
6	Berekening en toetsing	11
	6.1 Berekening geluidbelastingcontouren	11
	6.2 Berekening geluidbelasting waarneempunten	11
	6.3 Toetsing	13
	6.4 Cumulatie	13
7	Conclusie en samenvatting	14

Bijlagen

1 Inleiding

BügelHajema Adviseurs b.v. heeft de opdracht gekregen een akoestisch onderzoek naar wegverkeerslawaai uit te voeren naar het geluid op nieuw te realiseren woningen nabij De Wetterwille, Drachten.

Op basis van de instructieregels uit het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl) zijn woningen geluidgevoelige gebouwen. Een akoestisch onderzoek naar het geluid op de gevels als gevolg van wegverkeer is noodzakelijk wanneer een geluidgevoelig gebouw is gelegen binnen een door het Bkl aangewezen geluidaandachtsgebied. De nieuw te realiseren woningen bevinden zich mogelijk binnen het geluidaandachtsgebied van De Wetterwille en De Frisia. Een akoestisch onderzoek is daarom noodzakelijk.

Doel van het onderzoek is het bepalen van de geluidbelasting op de gevels van de woningen en deze te toetsen aan de instructieregels voor een evenwichtige toedeling van functies aan locaties uit het Bkl. Toetsing van de karakteristieke geluidwering voor het vaststellen van de binnenwaarde van de woningen is geen onderdeel van dit onderzoek.

Het akoestisch onderzoek is uitgevoerd volgens de Standaardrekenmethode uit bijlage IVe van de Omgevingsregeling.

Deze rapportage bevat de resultaten van het akoestisch onderzoek.

2 Situatie

2.1 Locatie

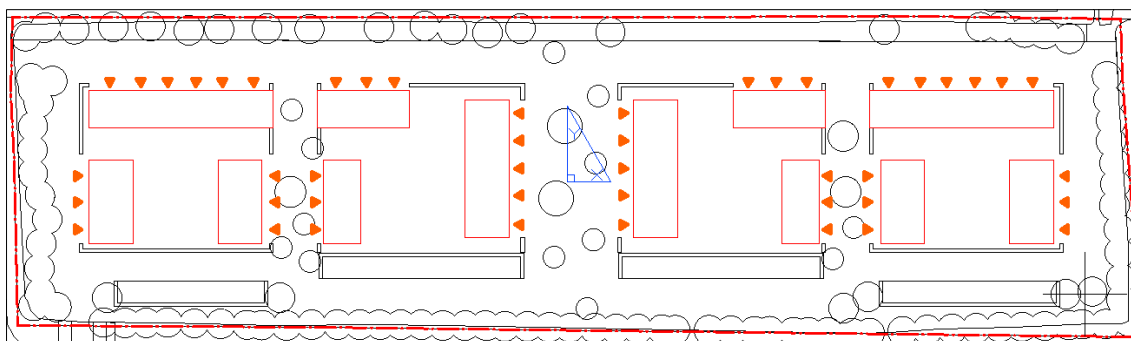
De locatie is een groen agrarisch terrein, omsloten door watergangen en houtwallen. Het gebied grenst aan de straten De Wetterwille en De Frisia in de wijk De Folgeren.

2.2 Planbeschrijving

De bebouwing op De Wetterwille bestaat uit rijwoningen van maximaal zes woningen per blok, met variatie in typen met één of twee lagen met kap. Op de navolgende afbeelding wordt de situering van de te realiseren woningen weergegeven.



Figuur 1. Bouwvlakken (bron: gemeente Smallingerland)



Figuur 2. Rijwoningen (bron: gemeente Smallingerland)

Voor dit onderzoek is het plan als tweelaags rijwoningen gemodelleerd. Het gaat om 12 blokken met in totaal 52 rijwoningen.

3 Wettelijk kader

3.1 Inleiding wetgeving wegverkeerslawaai

Per 1 januari 2024 is de Omgevingswet in werking getreden. Wat betreft regelgeving over wegverkeerslawaai betekent dit dat de regels uit het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl) van toepassing zijn.

Het geluid voor wegverkeer wordt uitgedrukt in L_{den} (Level Day-Evening-Night). Dit is de logaritmisch gemiddelde waarde in decibel (dB) van de berekende geluidbelasting in de dag- (07.00-19.00), avond- (19.00-23.00) en nachtperiode (23.00-07.00). Voor de berekening van de L_{den} wordt gebruik gemaakt van energetische middeling volgens de formule:

$$L_{den} = 10 * \log \left[\frac{12 * 10^{L_{dag}/10} + 4 * 10^{(L_{avond}+5)/10} + 8 * 10^{(L_{nacht}+10)/10}}{24} \right] \text{ [dB]}$$

3.2 Geluidaandachtsgebieden

Een akoestisch onderzoek naar het geluid op de gevels van een geluidgevoelig gebouw is noodzakelijk wanneer er een nieuw geluidgevoelig gebouw mogelijk wordt gemaakt geheel of gedeeltelijk in een geluidaandachtsgebied. Een geluidaandachtsgebied is een locatie langs een weg, spoorweg of rond een industrieterrein waarbinnen het geluid hoger kan zijn dan de standaardwaarde in L_{den} . De breedte van het geluidaandachtsgebied is afhankelijk van de geluidemissie van de bron.

Onder de Omgevingswet hebben rijkswegen, provinciale wegen, hoofdspoorwegen, aangewezen lokale spoorwegen en industrieterreinen met aangewezen activiteiten geluidproductieplafonds (GPP's). Op basis hiervan wordt voor deze wegen en industrieterreinen het geluidaandachtsgebied bepaald. Wanneer er voor deze wegen en industrieterreinen nog geen GPP's zijn vastgesteld, dient bij wijze van overgangsrecht de wetgeving van de oude Wet geluidhinder aangehouden te worden (artikel 3.5, lid 1, onder a, van de Aanvullingswet geluid Omgevingswet).

Voor gemeentelijke wegen, waterschapswegen en lokale spoorwegen worden geen GPP's vastgesteld. Voor deze bronnen wordt een basisgeluidemissie (bge) vastgesteld om het geluidaandachtsgebied te bepalen. Zolang er nog geen bge is vastgesteld wordt bij wijze van overgangsrecht (artikel 17.5 van de Omgevingsregeling) het geluidaandachtsgebied voor deze wegen bepaald door vaste afstanden:

- voor een weg, bestaande uit een of twee rijstroken en een maximumsnelheid van 30 km/u of minder: ten minste 100 m;
- voor een weg, bestaande uit een of twee rijstroken en een onbekende maximumsnelheid of een maximumsnelheid van meer dan 30 km/u: ten minste 200 m; en
- voor een weg, bestaande uit drie of meer rijstroken: ten minste 350 m.

Wegen met een verkeersintensiteit kleiner dan 2.500 motorvoertuigenbewegingen per etmaal vallen niet onder de regels van het Bkl. Deze wegen hebben daarom geen geluidaanbachtgebied en hoeven daarom niet te worden meegenomen in een akoestisch onderzoek.

3.3 Normstelling

Voor wegen, spoorwegen en industrie geldt binnen een geluidaanbachtgebied een standaardwaarde (voorheen voorkeurswaarde) en een grenswaarde (voorheen maximale ontheffingswaarde). Er moet altijd worden gestreefd naar een geluidbelasting die voldoet aan de standaardwaarde. De standaardwaarden gelden als algemeen geaccepteerd geluidniveau. Er wordt onder de Omgevingswet geen onderscheid meer gemaakt tussen binnen- of buitenstedelijk gebied. Wel wordt er onderscheid gemaakt tussen wegen van verschillende wegbeheerders. Ook is onder de Omgevingswet de aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder niet meer van toepassing. De standaardwaarde en grenswaarde per geluidbronsort zijn aangegeven in tabel 1.

Geluidbronsort	Standaardwaarde	Grenswaarde
Provinciale wegen Rijkswegen	50 L _{den}	60 L _{den}
Gemeentewegen Waterschapswegen	53 L _{den}	70 L _{den}
Lokale spoorwegen Hoofdspoorwegen	55 L _{den}	65 L _{den}
Industrieterreinen	50 L _{den}	55 L _{den}
	40 L _{night}	45 L _{night}

Tabel 1. Standaardwaarden en grenswaarden

In de Omgevingswet is bepaald dat het bevoegd gezag geluid tot en met de grenswaarde op de gevel van een geluidgevoelig gebouw kan toestaan als:

- a. geen geluidbeperkende maatregelen kunnen worden getroffen om aan de standaardwaarde te voldoen;
- b. de overschrijding van de standaardwaarde door het treffen van geluidbeperkende maatregelen zoveel mogelijk wordt beperkt; en
- c. het geluid op geluidgevoelige gebouwen niet hoger is dan de grenswaarde.

Als de standaardwaarde wordt overschreden, moeten mogelijke maatregelen worden onderzocht en afgewogen. Daarbij moet rekening worden gehouden met een veilige verkeersafwikkeling, de inpasbaarheid van de maatregelen in het landschap en de kosten ervan. Ook moeten geluidbeperkende voorzieningen die eventueel worden geplaatst, voldoende effectief zijn.

3.4 Overschrijding grenswaarden

De grenswaarden uit het Bkl zijn harde grenzen. Hier mag alleen in specifieke gevallen van worden afgeweken. Dit geldt bij de volgende situaties:

- Bij vervangende nieuwbouw waarbij een bestaand geluidgevoelig gebouw wordt vervangen, mag de grenswaarde met niet meer dan 5 dB worden overschreden. Het aantal geluidgevoelige gebouwen met meer geluid dan de grenswaarde mag niet wezenlijk toenemen.
- Bij een functiewijziging waarbij een nieuw geluidgevoelig gebouw wordt toegelaten door wijziging van de gebruiksfunctie van een bestaand bouwwerk dat geen geluidgevoelig gebouw is, mag de grenswaarde met niet meer dan 5 dB worden overschreden.
- De grenswaarde aan de gevel van een geluidgevoelig gebouw mag worden overschreden als er bouwkundige maatregelen kunnen worden getroffen die:
 - bestaan uit een uitwendige scheidingsconstructie die geen te openen delen bevat anders dan als onderdeel van een gemeenschappelijke doorgang; of
 - borgen dat het geluid op de te openen delen in de uitwendige scheidingsconstructie die direct grenzen aan een verblijfsgebied niet hoger is dan de grenswaarde.
- Zwaarwegende economische belangen of zwaarwegende andere maatschappelijke belangen dit rechtvaardigen.

3.5 Binnenwaarde

Als er geen of te weinig maatregelen mogelijk zijn om het geluid op de gevel te verminderen, dient het binnenklimaat te worden beschermd. De geluidwering van de uitwendige scheidingsconstructie dient hierop te zijn afgestemd. Voor geluidgevoelige bebouwing is dit geregeld in het Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl). De karakteristieke geluidwering van een uitwendige scheidingsconstructie die de scheiding vormt tussen een verblijfsgebied en de buitenlucht moet, ter beperking van geluidhinder in het verblijfsgebied, ten minste gelijk zijn aan het verschil tussen de geluidbelasting van die uitwendige scheidingsconstructie en 33 dB (artikel 4.103, Bbl).

3.6 Cumulatie

Als de standaardwaarde voor een geluidbronsort wordt overschreden, dient de gecumuleerde geluidbelasting en de gezamenlijke geluidbelasting op een geluidgevoelig gebouw te worden bepaald. Gecumuleerd geluid wordt gebruikt voor de afweging van de aanvaardbaarheid. Het gezamenlijk geluid (niet-gewogen) wordt gebruikt voor de beoordeling van het binnenniveau en het bepalen van de eisen aan de geluidwering van een geluidgevoelig gebouw.

4 Rekenmethode

Akoestisch onderzoek in het kader van de Omgevingswet vindt plaats volgens de Standaardrekenmethode die is omschreven in bijlage IVe van de Omgevingsregeling.

Voor het uitvoeren van de berekeningen van het wegverkeer is gebruik gemaakt van het computerprogramma Winhavik Omgevingswet versie 1.0.7.2. In dit programma is de situatie gedigitaliseerd. In het invoermodel worden rijlijnen ingebracht, reflecterende bodemgebieden, hoogtelijnen, gebouwen en eventueel schermen. De rijstroken zelf, de zijwegen, waterpartijen en andere verharde oppervlakken zijn beschouwd als reflecterende bodemgebieden, de overige gebieden als absorberend.

Bij de berekeningen zijn verder de volgende uitgangspunten en rekenparameters gehanteerd:

- aantal reflecties: maximaal 1 stuks;
- openingshoek: 2 graden;
- bodemfactor: 0 (harde bodem), vervolgens zijn alle bodemoppervlakten in het rekenmodel geïmporteerd en voorzien van een bodemfactor.

Het Europees bronbeleid op de berekende geluidbelasting is in het rekenmodel verdisconteerd in de groepsreductie. Op de gevel van de betreffende geluidgevoelige bebouwing liggen de waarneempunten op verschillende hoogten afhankelijk van de hoogte van het betreffende gebouw en of het een geluidgevoelige functie betreft.

De invoergegevens en de grafische weergaven daarvan zijn als bijlagen bij dit onderzoek toegevoegd. De rekenresultaten worden besproken in hoofdstuk 6.

De berekende geluidniveaus worden afgerond naar het dichtstbijzijnde gehele getal, waarbij een halve eenheid wordt afgerond naar het dichtstbijzijnde even getal, zoals aangegeven in artikel 3.4 van de Omgevingsregeling.

5 Uitgangspunten

5.1 Fysieke gegevens

Ten behoeve van dit onderzoek is gebruik gemaakt van door de opdrachtgever verstrekte ondergronden en het ontwerp. De overige ten behoeve van de modellering benodigde gegevens met betrekking tot terreingesteldheid en gebouwen zijn met behulp van Google Streetview, BAG 3D en de PDOK 3D-geluidmodel geïnventariseerd, bepaald en ingevoerd.

De bodemabsorptiefactor van alle gronden zijn standaard 0%, tenzij het gaat om graslanden en groen. In dat geval is een bodemabsorptiefactor van 80% ingevoerd. Hiertoe zijn de bodemvlakken uit het PDOK 3D-geluidmodel gebruikt.

5.2 Verkeersgegevens

In de directe omgeving van het plangebied bevinden zich de wegen De Frisia, De Wetterwille en Kletsterlaan.

De Frisia en De Wetterwille zijn gemeentelijke wegen met een wettelijke snelheidslimiet van 30 km/u. Voor deze wegen geldt een geluudaandachtsgebied van 100 m, waarbinnen het plangebied is gesitueerd.

De Kletsterlaan is eveneens een gemeentelijke weg, met een wettelijke snelheidslimiet van 50 km/u en een geluudaandachtsgebied van 200 m. Het plangebied bevindt zich buiten dit aandachtsgebied. Daarnaast is sprake van een aanzienlijke hoeveelheid bebouwing tussen deze weg en het plangebied. Om deze redenen is de Kletsterlaan buiten beschouwing gelaten in dit onderzoek.

De verkeersgegevens van De Frisia en De Wetterwille zijn vastgesteld op basis van verkeerstellingen die in december 2025 zijn uitgevoerd. Deze tellingen zijn opgenomen als bijlage 2. De verwerkte verkeersgegevens voor De Frisia zijn weergegeven in tabel 2 en zijn gebaseerd op de etmaal werkdagintensiteit, met inachtneming van een autonome verkeersgroei van 1% per jaar.

Uit de verkeersgegevens blijkt dat De Wetterwille een verkeersintensiteit kent van minder dan 1.000 motorvoertuigen per etmaal. Voor De Frisia is voor het rekenjaar 2036 een verkeersintensiteit van 2.023 motorvoertuigen per etmaal bepaald.

In september 2025 is de ondergrens voor het uitvoeren van akoestisch onderzoek naar wegverkeerslawaai verhoogd van 1.000 naar 2.500 motorvoertuigen per etmaal. Hoewel op basis van de instructieregels uit het Bkl formeel geen onderzoek noodzakelijk is voor beide wegen, is in het kader van een evenwichtige toedeling van functies aan locaties (ETFAL) ervoor gekozen het wegverkeerslawaai van De Frisia alsnog te onderzoeken. De Wetterwille is niet meegenomen, gezien de verkeersintensiteit ruim onder de 1.000 motorvoertuigen per etmaal ligt.

Voor De Frisia geldt een standaardwaarde van 53 dB en een grenswaarde van 70 dB (zie tabel 1).

Daarnaast bevindt het plangebied zich nabij overige wegen binnen de wijk. Dit betreft erftoegangswegen met een maximumsnelheid van 30 km/u en een beperkte verkeersintensiteit van minder dan 1.000 motorvoertuigen per etmaal. Deze wegen worden veelal afgeschermd door bebouwing. Op basis van de instructieregels uit het Bkl en uit oogpunt van een evenwichtige toedeling van functies aan locaties zijn deze wegen niet meegenomen in het onderzoek.

Per wegvak is behalve de etmaalintensiteit van belang hoe het verkeer verdeeld is tussen dag-, avond- en nachturen. Bovendien is de verdeling van de aantallen en snelheden per voertuigcategorie uitgesplitst. De voertuigcategorieën worden hierbij als volgt ingedeeld:

- lichte motorvoertuigen (personenauto's en bestelauto's);
- middelzware motorvoertuigen (autobussen, vrachtwagens met twee assen en vier achterwielen);
- zware motorvoertuigen (vrachtwagens met drie of meer assen, vrachtwagens met aanhanger, trekkers met oplegger).

Weg	Wegdek	Etmaal intensiteit 2036	Periode	%	Samenstelling verkeer		
					% lmv	% mzw	% zw
De Frisia	DAB	2.023	dag	7.10	97.9	1.7	0.4
			avond	2.69	99.0	1.0	0.0
			nacht	0.51	100.0	0.0	0.0

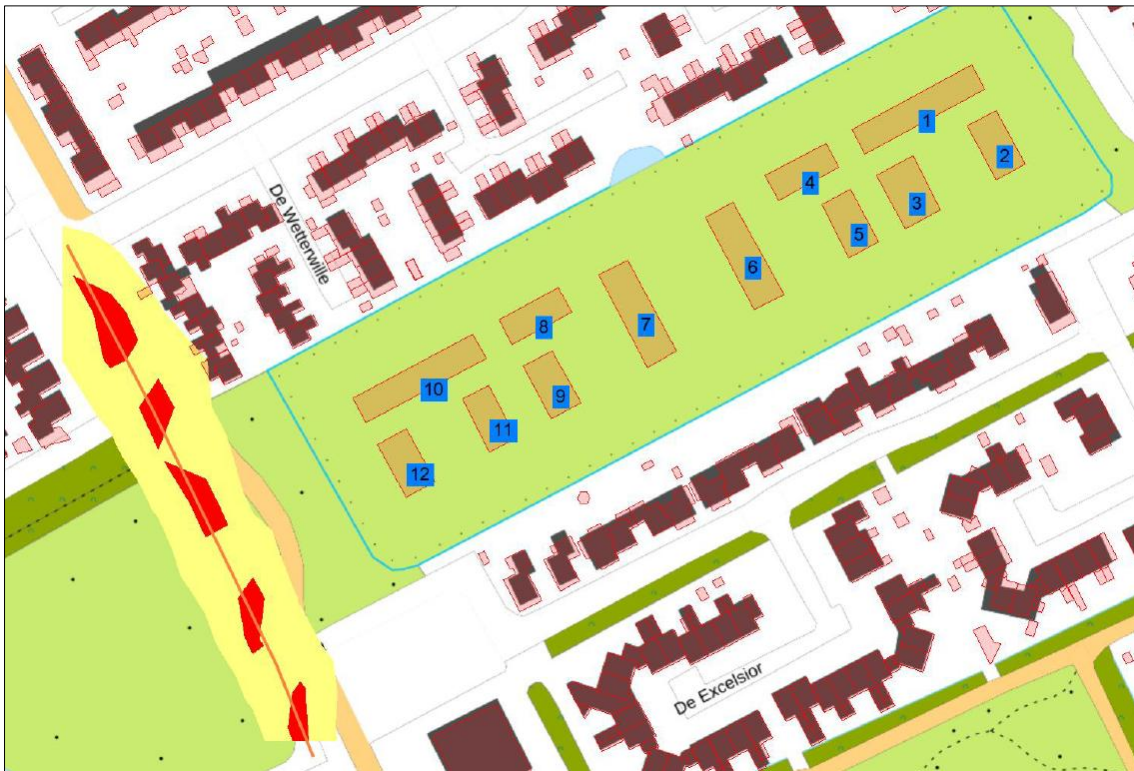
Tabel 2. (Verwachte) verkeersintensiteit, samenstelling en verdeling verkeer per wegvak

In de berekeningen is verder rekening gehouden met dicht asfaltbeton als wegverharding en met de wettelijke maximumsnelheid van 30 km/u.

6 Berekening en toetsing

6.1 Berekening geluidbelastingcontouren

De berekende 53 dB (L_{den})-geluidbelastingcontour van De Frisia op 4,5 m boven het maaiveld ter hoogte van het plangebied zijn weergegeven in bijlage 1 en op navolgende afbeelding.



Figuur 3. Geluidbelastingcontour (geel 48 dB, rood 53 dB)

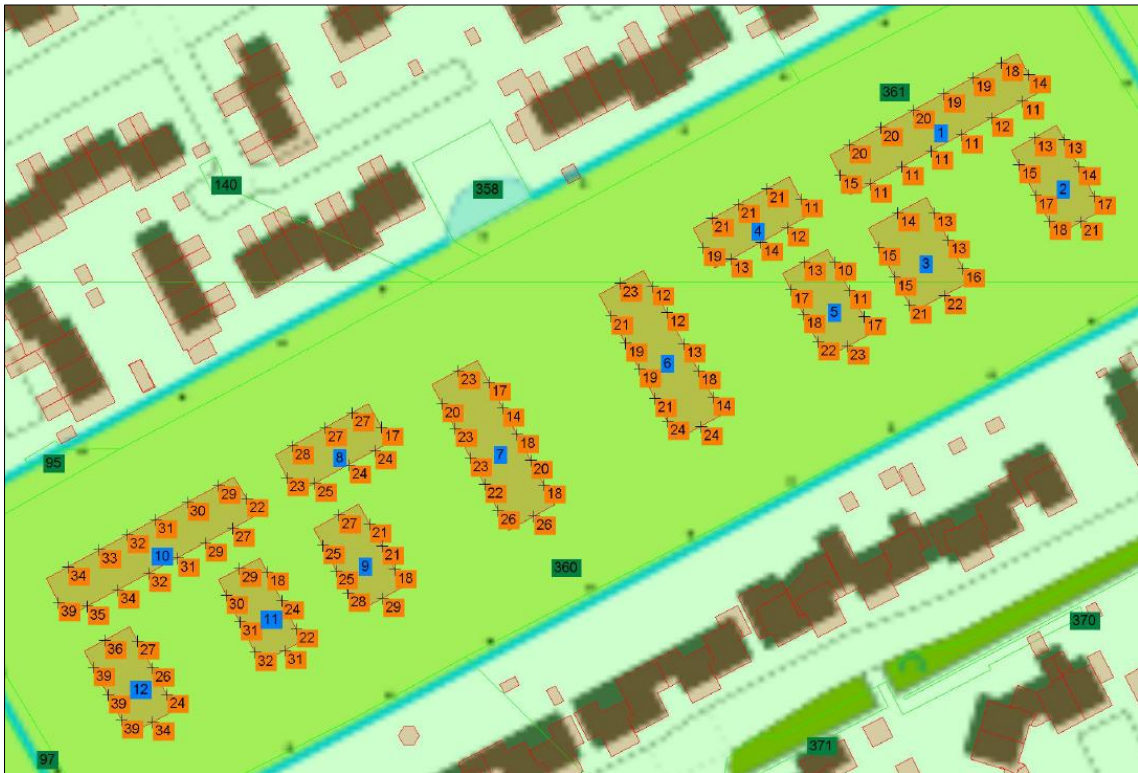
Uit de berekening blijkt dat het plangebied zich ver buiten de 53 L_{den} geluidbelastingcontour bevindt.

6.2 Berekening geluidbelasting waarneempunten

De berekende geluidbelastingen op de gevels van de toekomstige woningen zijn weergegeven in bijlage 1. Navolgende afbeeldingen geven de ligging en de hoogste geluidbelastingen van de waarneempunten weer.



Figuur 4. Waarneempunten locaties



Figuur 5. Hoogste belastingen waarneempunten

Ter plaatse van blok 12 en 10 treden de hoogste geluidbelastingen op. Deze zijn maximaal 39 L_{den}. Geen van de waarneempunten overschrijdt de standaardwaarde van 53 L_{den}.

6.3 Toetsing

Uit de akoestische berekening blijkt dat de geplande woningen voldoen aan de standaardwaarde van 53 dB(A). Er is geen sprake van een te hoge geluidbelasting op de gevels van de te realiseren woningen.

6.4 Cumulatie

Er is alleen sprake van cumulatie indien de ten hoogste toelaatbare waarde van meerdere bronnen wordt overschreden. In het plangebied is er geen sprake van bronnen waarvan de standaardwaarde wordt overschreden. Cumulatie is daarom niet aan de orde is.

7 Conclusie en samenvatting

In dit rapport is een akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de geluidbelasting als gevolg van wegverkeerslawaai op de gevels van de te realiseren woningen nabij De Wetterwille en de Frisia in Drachten. Het onderzoek is uitgevoerd in het kader van de voorgenomen woningbouwontwikkeling en is gebaseerd op de regelgeving uit de Omgevingswet.

Uit het onderzoek blijkt dat de geluidbelasting op de gevels van de te realiseren woningen ruimschoots voldoet aan de standaardwaarde van 53 dB (L_{den}). Er is geen sprake van overschrijding van de standaard- of grenswaarden uit het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl).

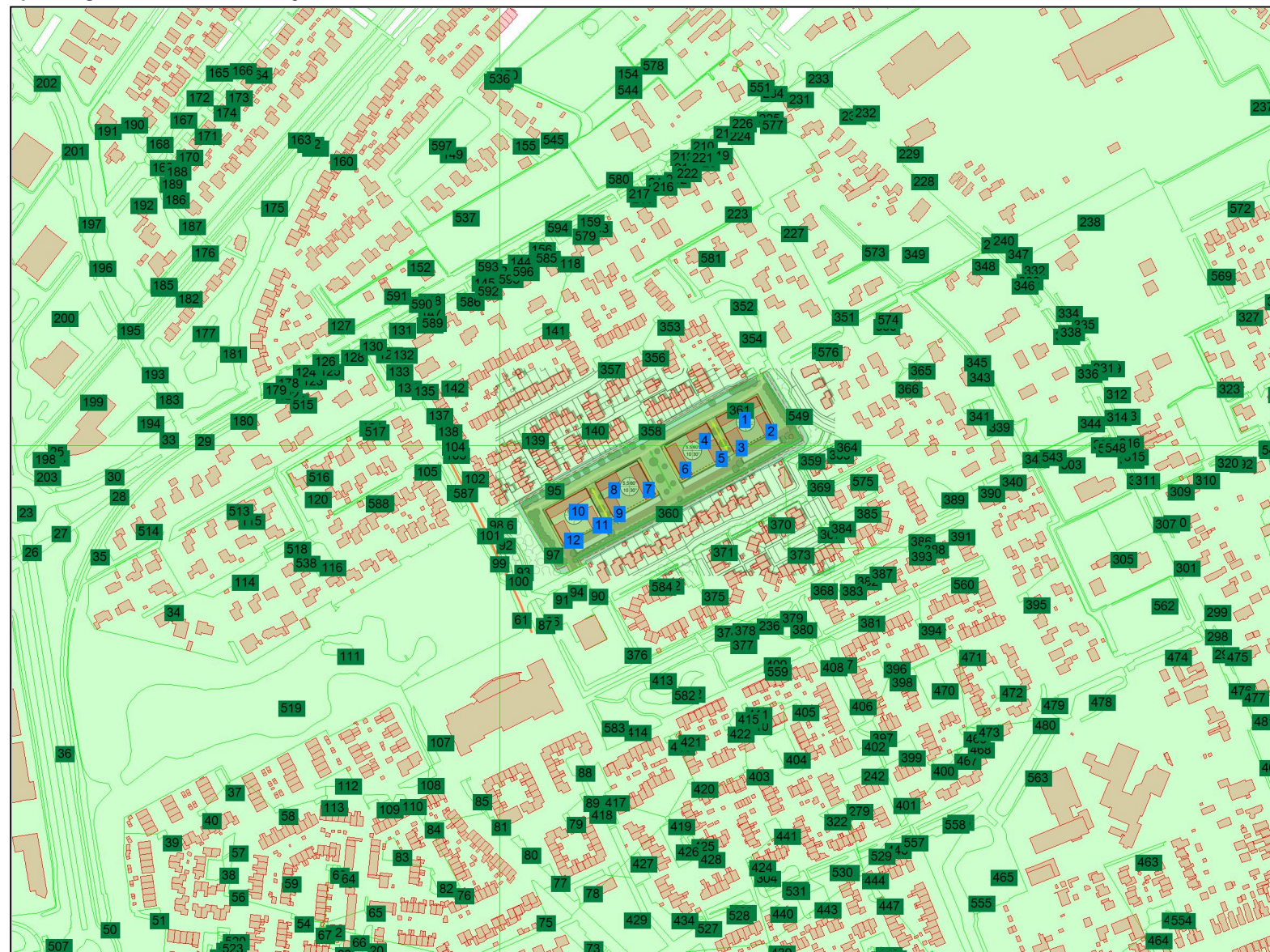
De instructieregels uit het Bkl verzetten zich daarmee niet tegen de realisatie van de woningen.

Bijlagen

Bijlage 1 - Rekenbladen

Bugel Hajema

project Wetterwille
opdrachtgever Gemeente Smallingerland



- objecten**
- bodemabsorptie
 - bebouwing
 - rijlijn

omschrijving
Model opbouw



Bugel Hajema

project Wetterwille
opdrachtgever Gemeente Smallingerland



- objecten**
- bebouwing
 - rijlijn
 - + waarneempunt gevel

omschrijving



Bugel Hajema

project Wetterwille
opdrachtgever Gemeente Smallingerland



objecten
bebouwing
rijlijn

omschrijving
Contour

Projectgegevens

projectnaam: Wetterwille
 opdrachtgever: Gemeente Smallingerland
 adviseur:
 databaseversie: 1001
 situatie: eerste situatie
 uitsnede: basismodel

<u>omschrijving</u>	<u>beoordeeld als verkeerslawaa</u>		<u>beoordeeld als railverkeerslawaa</u>		<u>beoordeeld als industrielawaa</u>
	wegverkeer	railverkeer (lokaal spoor)	railverkeer	industrie (emplacement)	industrie
rekenhart versie:	1.1.2 (build 1)				
rekenresultaat binnengelezen (datum):	12-01-2026 14:04				
maximum aantal reflecties:	1		1		1
standaard bodemabsorptie:	%		%		%
rekenmethode:					OW
meteo correctie:					b
jaargetijde zomer:					
opmerking					

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
6	7.5	0.0	122		80	
7	4.1	0.0	20		80	
8	5.7	0.0	49		80	
9	7.1	0.0	54		80	
10	6.2	0.0	43		80	
11	9.8	0.0	38		80	
12	6.9	0.0	11		80	
13	2.8	0.0	8		80	
14	6.4	0.0	52		80	
15	6.5	0.0	49		80	
16	4.8	0.0	11		80	
17	6.6	0.0	22		80	
18	3.3	0.0	9		80	
19	0.0	0.0	6		80	
20	7.4	0.0	31		80	
21	3.3	0.0	25		80	
22	2.7	0.0	10		80	
23	3.2	0.0	16		80	
24	6.6	0.0	32		80	
25	6.5	0.0	31		80	
26	2.9	0.0	24		80	
27	9.0	0.0	40		80	
28	4.9	0.0	22		80	
29	8.0	0.0	171		80	
31	6.1	0.0	47		80	
33	5.1	0.0	44		80	
35	0.0	0.0	10		80	
37	7.5	0.0	37		80	
38	0.0	0.0	11		80	
39	3.7	0.0	20		80	
41	0.0	0.0	9		80	
42	5.7	0.0	43		80	
43	5.2	0.0	52		80	
44	6.8	0.0	39		80	
45	2.8	0.0	25		80	
46	5.4	0.0	54		80	
47	6.2	0.0	36		80	
48	2.9	0.0	22		80	
49	7.5	0.0	35		80	
50	2.6	0.0	27		80	
51	3.0	0.0	20		80	
52	6.2	0.0	57		80	
53	8.6	0.0	29		80	
54	1.9	0.0	8		80	
55	8.6	0.0	32		80	
56	3.0	0.0	22		80	
57	2.9	0.0	10		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
58	7.1	0.0	44		80	
59	2.4	0.0	18		80	
60	8.3	0.0	35		80	
61	5.3	0.0	57		80	
62	2.7	0.0	24		80	
63	0.0	0.0	9		80	
64	5.7	0.0	52		80	
65	5.9	0.0	45		80	
66	5.9	0.0	40		80	
67	5.9	0.0	45		80	
68	8.0	0.0	29		80	
69	7.9	0.0	25		80	
70	7.9	0.0	25		80	
71	2.8	0.0	13		80	
72	7.9	0.0	32		80	
73	2.8	0.0	17		80	
74	7.9	0.0	24		80	
75	2.8	0.0	13		80	
76	2.5	0.0	11		80	
77	2.8	0.0	13		80	
78	7.5	0.0	35		80	
79	2.8	0.0	26		80	
80	5.8	0.0	46		80	
81	2.1	0.0	9		80	
82	8.4	0.0	20		80	
83	2.8	0.0	10		80	
84	0.0	0.0	11		80	
85	2.9	0.0	12		80	
86	3.0	0.0	9		80	
87	8.4	0.0	27		80	
88	6.9	0.0	20		80	
89	2.9	0.0	15		80	
90	8.4	0.0	19		80	
91	2.9	0.0	9		80	
92	8.4	0.0	26		80	
93	2.9	0.0	10		80	
94	2.5	0.0	9		80	
95	3.2	0.0	12		80	
96	8.2	0.0	27		80	
97	3.2	0.0	11		80	
98	8.2	0.0	26		80	
99	8.4	0.0	26		80	
100	2.7	0.0	12		80	
101	2.7	0.0	12		80	
102	2.8	0.0	17		80	
103	7.9	0.0	25		80	
104	8.4	0.0	29		80	
105	2.7	0.0	13		80	
106	2.8	0.0	12		80	
107	3.3	0.0	9		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
108	7.2	0.0	24		80	
109	3.2	0.0	27		80	
110	0.0	0.0	16		80	
111	2.4	0.0	8		80	
112	2.5	0.0	9		80	
113	8.3	0.0	20		80	
114	2.8	0.0	10		80	
115	2.8	0.0	10		80	
116	8.4	0.0	20		80	
117	2.9	0.0	11		80	
118	6.9	0.0	27		80	
119	3.0	0.0	11		80	
120	2.1	0.0	7		80	
121	3.0	0.0	38		80	
122	6.9	0.0	21		80	
123	2.6	0.0	9		80	
124	6.9	0.0	26		80	
125	3.0	0.0	36		80	
126	2.8	0.0	10		80	
127	8.4	0.0	23		80	
128	8.2	0.0	27		80	
129	2.7	0.0	12		80	
130	3.7	0.0	14		80	
131	9.0	0.0	30		80	
132	8.2	0.0	28		80	
133	3.3	0.0	12		80	
134	2.7	0.0	15		80	
135	8.3	0.0	28		80	
136	8.3	0.0	25		80	
137	8.3	0.0	26		80	
138	8.3	0.0	26		80	
139	8.3	0.0	20		80	
140	2.7	0.0	12		80	
141	2.7	0.0	13		80	
142	2.7	0.0	12		80	
143	2.7	0.0	10		80	
144	2.7	0.0	12		80	
145	8.2	0.0	26		80	
146	8.3	0.0	26		80	
147	2.8	0.0	13		80	
148	2.9	0.0	7		80	
149	2.6	0.0	11		80	
150	8.3	0.0	26		80	
151	2.8	0.0	10		80	
152	2.8	0.0	20		80	
153	2.3	0.0	7		80	
154	8.3	0.0	23		80	
155	2.6	0.0	13		80	
156	8.3	0.0	23		80	
157	2.8	0.0	10		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
158	2.7	0.0	12		80	
159	2.8	0.0	9		80	
160	2.7	0.0	12		80	
161	8.3	0.0	26		80	
162	2.7	0.0	12		80	
163	8.3	0.0	20		80	
164	8.3	0.0	26		80	
165	8.4	0.0	20		80	
166	2.8	0.0	12		80	
167	2.7	0.0	12		80	
168	2.7	0.0	12		80	
169	8.2	0.0	29		80	
170	8.3	0.0	29		80	
171	2.9	0.0	7		80	
172	2.7	0.0	12		80	
173	8.3	0.0	20		80	
174	8.1	0.0	20		80	
175	2.6	0.0	12		80	
176	2.6	0.0	10		80	
177	8.1	0.0	29		80	
178	2.8	0.0	21		80	
179	8.3	0.0	26		80	
180	3.0	0.0	11		80	
181	8.4	0.0	29		80	
182	8.4	0.0	24		80	
183	2.8	0.0	12		80	
184	2.8	0.0	12		80	
185	1.6	0.0	9		80	
186	2.8	0.0	10		80	
187	8.3	0.0	29		80	
188	2.8	0.0	12		80	
189	8.3	0.0	20		80	
190	2.5	0.0	8		80	
191	2.7	0.0	10		80	
192	8.3	0.0	20		80	
193	5.7	0.0	60		80	
194	2.3	0.0	8		80	
195	4.7	0.0	65		80	
196	2.8	0.0	17		80	
197	2.8	0.0	13		80	
198	2.7	0.0	17		80	
199	7.9	0.0	30		80	
200	2.3	0.0	9		80	
201	7.8	0.0	22		80	
202	2.6	0.0	22		80	
203	7.2	0.0	34		80	
204	2.2	0.0	8		80	
205	7.8	0.0	33		80	
206	2.6	0.0	21		80	
207	2.3	0.0	10		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
208	3.8	0.0	50		80	
209	7.9	0.0	25		80	
210	2.6	0.0	13		80	
211	2.6	0.0	14		80	
212	7.8	0.0	24		80	
213	2.6	0.0	13		80	
214	7.8	0.0	25		80	
215	7.8	0.0	32		80	
216	2.5	0.0	15		80	
217	7.8	0.0	25		80	
218	2.6	0.0	17		80	
219	4.7	0.0	55		80	
220	0.0	0.0	5		80	
221	7.8	0.0	25		80	
222	2.6	0.0	13		80	
223	0.0	0.0	7		80	
224	0.0	0.0	7		80	
225	2.8	0.0	13		80	
226	7.9	0.0	24		80	
227	4.5	0.0	52		80	
228	6.1	0.0	42		80	
229	8.6	0.0	36		80	
230	2.8	0.0	13		80	
231	6.9	0.0	49		80	
232	2.8	0.0	22		80	
233	6.9	0.0	55		80	
234	8.4	0.0	5		80	
235	0.0	0.0	35		80	
236	2.8	0.0	17		80	
237	2.6	0.0	15		80	
238	8.6	0.0	33		80	
239	2.6	0.0	11		80	
240	0.0	0.0	35		80	
241	8.6	0.0	34		80	
242	0.0	0.0	28		80	
243	2.4	0.0	8		80	
244	2.8	0.0	22		80	
245	0.0	0.0	13		80	
246	9.1	0.0	28		80	
247	2.5	0.0	13		80	
248	0.0	0.0	7		80	
249	2.3	0.0	9		80	
250	2.8	0.0	24		80	
251	8.7	0.0	36		80	
252	0.0	0.0	35		80	
253	0.0	0.0	28		80	
254	8.6	0.0	32		80	
255	3.2	0.0	30		80	
256	2.5	0.0	19		80	
257	6.9	0.0	53		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
258	8.6	0.0	34		80	
259	2.8	0.0	24		80	
260	8.4	0.0	20		80	
261	1.9	0.0	5		80	
262	8.4	0.0	20		80	
263	8.4	0.0	26		80	
264	7.8	0.0	25		80	
265	8.4	0.0	21		80	
266	2.9	0.0	10		80	
267	2.9	0.0	12		80	
268	2.6	0.0	17		80	
269	2.9	0.0	13		80	
270	2.8	0.0	12		80	
271	2.7	0.0	17		80	
272	6.1	0.0	54		80	
273	7.9	0.0	26		80	
274	3.5	0.0	8		80	
275	7.8	0.0	25		80	
276	2.6	0.0	13		80	
277	6.1	0.0	43		80	
278	7.8	0.0	25		80	
279	2.6	0.0	13		80	
280	7.8	0.0	22		80	
281	2.7	0.0	16		80	
282	7.0	0.0	34		80	
283	2.7	0.0	31		80	
284	4.5	0.0	8		80	
285	5.9	0.0	66		80	
286	8.3	0.0	28		80	
287	2.8	0.0	19		80	
288	2.6	0.0	12		80	
289	8.2	0.0	20		80	
290	7.7	0.0	30		80	
291	2.2	0.0	8		80	
292	2.7	0.0	13		80	
293	7.9	0.0	26		80	
294	2.6	0.0	18		80	
295	7.9	0.0	24		80	
296	2.7	0.0	20		80	
297	7.8	0.0	25		80	
298	2.6	0.0	13		80	
299	2.4	0.0	19		80	
300	7.9	0.0	28		80	
301	2.7	0.0	23		80	
302	6.5	0.0	51		80	
303	4.0	0.0	31		80	
304	4.9	0.0	39		80	
305	5.9	0.0	59		80	
306	2.5	0.0	15		80	
307	4.4	0.0	56		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
308	0.0	0.0	10		80	
309	3.1	0.0	13		80	
310	6.8	0.0	52		80	
311	6.1	0.0	55		80	
312	3.0	0.0	29		80	
313	7.9	0.0	41		80	
314	1.6	0.0	9		80	
315	7.7	0.0	34		80	
316	5.4	0.0	29		80	
317	8.9	0.0	58		80	
318	7.6	0.0	32		80	
319	3.1	0.0	15		80	
320	3.0	0.0	23		80	
321	7.5	0.0	35		80	
322	3.0	0.0	25		80	
323	7.7	0.0	55		80	
324	7.5	0.0	36		80	
325	2.5	0.0	10		80	
326	3.0	0.0	25		80	
327	0.0	0.0	10		80	
328	2.5	0.0	12		80	
329	7.5	0.0	38		80	
330	2.9	0.0	27		80	
331	7.4	0.0	57		80	
332	7.5	0.0	32		80	
333	3.0	0.0	23		80	
334	6.6	0.0	47		80	
335	2.1	0.0	10		80	
336	0.0	0.0	11		80	
337	6.7	0.0	41		80	
338	5.5	0.0	64		80	
339	2.7	0.0	9		80	
340	7.0	0.0	54		80	
341	8.4	0.0	41		80	
342	2.8	0.0	19		80	
343	8.3	0.0	51		80	
344	2.8	0.0	22		80	
345	3.2	0.0	8		80	
346	4.5	0.0	35		80	
347	2.7	0.0	10		80	
348	8.6	0.0	33		80	
349	6.7	0.0	45		80	
350	5.1	0.0	65		80	
351	8.6	0.0	35		80	
352	2.8	0.0	12		80	
353	2.8	0.0	24		80	
354	8.2	0.0	35		80	
355	2.7	0.0	5		80	
356	8.2	0.0	36		80	
357	2.9	0.0	28		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
358	8.2	0.0	36		80	
359	7.7	0.0	37		80	
360	2.8	0.0	19		80	
361	2.3	0.0	7		80	
362	2.8	0.0	1		80	
363	2.8	0.0	24		80	
364	8.9	0.0	39		80	
365	2.9	0.0	28		80	
366	8.3	0.0	30		80	
367	2.9	0.0	23		80	
368	8.8	0.0	40		80	
369	8.3	0.0	36		80	
370	2.5	0.0	21		80	
371	2.8	0.0	23		80	
372	0.0	0.0	9		80	
373	2.5	0.0	11		80	
374	2.8	0.0	26		80	
375	8.6	0.0	33		80	
376	8.6	0.0	35		80	
377	2.8	0.0	28		80	
378	6.7	0.0	30		80	
379	0.0	0.0	15		80	
380	6.9	0.0	29		80	
381	1.9	0.0	9		80	
382	5.6	0.0	48		80	
383	2.9	0.0	29		80	
384	6.4	0.0	50		80	
385	6.2	0.0	48		80	
386	3.9	0.0	9		80	
387	6.1	0.0	34		80	
388	6.0	0.0	40		80	
389	6.3	0.0	59		80	
390	6.0	0.0	27		80	
391	0.0	0.0	17		80	
392	6.4	0.0	50		80	
393	0.0	0.0	9		80	
394	2.6	0.0	17		80	
395	4.5	0.0	31		80	
396	6.0	0.0	52		80	
397	4.7	0.0	26		80	
398	6.1	0.0	44		80	
399	2.5	0.0	9		80	
400	0.0	0.0	17		80	
401	6.6	0.0	47		80	
402	3.9	0.0	26		80	
403	5.3	0.0	50		80	
404	7.0	0.0	40		80	
405	9.0	0.0	22		80	
406	2.9	0.0	12		80	
407	2.8	0.0	18		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
408	9.0	0.0	32		80	
409	2.5	0.0	10		80	
410	2.5	0.0	10		80	
411	3.5	0.0	17		80	
412	6.2	0.0	25		80	
413	2.5	0.0	10		80	
414	9.1	0.0	27		80	
415	2.5	0.0	9		80	
416	9.2	0.0	24		80	
417	2.5	0.0	11		80	
418	6.2	0.0	24		80	
419	2.3	0.0	12		80	
420	6.1	0.0	27		80	
421	2.6	0.0	11		80	
422	2.5	0.0	10		80	
423	9.1	0.0	22		80	
424	2.5	0.0	10		80	
425	9.0	0.0	24		80	
426	9.0	0.0	27		80	
427	9.0	0.0	32		80	
428	3.0	0.0	29		80	
429	3.2	0.0	14		80	
430	2.7	0.0	10		80	
431	8.6	0.0	37		80	
432	3.0	0.0	21		80	
433	9.1	0.0	36		80	
434	10.0	0.0	7		80	
435	2.7	0.0	12		80	
436	7.8	0.0	32		80	
437	2.9	0.0	10		80	
438	8.2	0.0	28		80	
439	7.7	0.0	32		80	
440	2.7	0.0	8		80	
441	2.7	0.0	9		80	
442	2.9	0.0	22		80	
443	7.9	0.0	36		80	
444	2.2	0.0	11		80	
445	7.6	0.0	35		80	
446	2.9	0.0	9		80	
447	8.1	0.0	27		80	
448	2.7	0.0	7		80	
449	9.1	0.0	35		80	
450	2.8	0.0	7		80	
451	7.6	0.0	23		80	
452	8.0	0.0	39		80	
453	2.9	0.0	25		80	
454	2.9	0.0	24		80	
455	7.9	0.0	33		80	
456	2.4	0.0	12		80	
457	3.0	0.0	38		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
458	2.3	0.0	10		80	
459	6.2	0.0	25		80	
460	2.6	0.0	12		80	
461	6.3	0.0	22		80	
462	9.2	0.0	31		80	
463	2.5	0.0	10		80	
464	2.5	0.0	10		80	
465	6.4	0.0	51		80	
466	9.0	0.0	23		80	
467	2.9	0.0	12		80	
468	9.0	0.0	22		80	
469	2.5	0.0	10		80	
470	8.4	0.0	35		80	
471	3.1	0.0	4		80	
472	2.5	0.0	16		80	
473	2.5	0.0	10		80	
474	2.5	0.0	10		80	
475	7.0	0.0	43		80	
476	2.7	0.0	25		80	
477	2.5	0.0	12		80	
478	2.6	0.0	10		80	
479	2.5	0.0	10		80	
480	6.3	0.0	25		80	
481	2.5	0.0	10		80	
482	8.9	0.0	31		80	
483	2.5	0.0	10		80	
484	2.7	0.0	12		80	
485	9.0	0.0	32		80	
486	2.7	0.0	18		80	
487	8.3	0.0	37		80	
488	3.2	0.0	34		80	
489	6.3	0.0	27		80	
490	3.9	0.0	14		80	
491	6.0	0.0	27		80	
492	6.0	0.0	25		80	
493	3.1	0.0	26		80	
494	8.5	0.0	34		80	
495	2.8	0.0	10		80	
496	2.5	0.0	8		80	
497	8.9	0.0	25		80	
498	2.7	0.0	11		80	
499	6.0	0.0	27		80	
500	2.5	0.0	8		80	
501	2.9	0.0	8		80	
502	2.6	0.0	10		80	
503	2.5	0.0	8		80	
504	2.4	0.0	12		80	
505	8.5	0.0	35		80	
506	3.0	0.0	27		80	
507	3.0	0.0	17		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
508	8.6	0.0	34		80	
509	3.0	0.0	30		80	
510	8.4	0.0	29		80	
511	3.0	0.0	13		80	
512	0.0	0.0	8		80	
513	3.0	0.0	24		80	
514	8.5	0.0	35		80	
515	6.0	0.0	27		80	
516	5.9	0.0	27		80	
517	2.9	0.0	17		80	
518	8.5	0.0	28		80	
519	3.0	0.0	22		80	
520	2.5	0.0	8		80	
521	6.0	0.0	27		80	
522	8.6	0.0	28		80	
523	3.0	0.0	18		80	
524	8.3	0.0	33		80	
525	3.0	0.0	24		80	
526	8.6	0.0	32		80	
527	3.0	0.0	24		80	
528	6.0	0.0	27		80	
529	6.0	0.0	26		80	
530	2.7	0.0	10		80	
531	2.5	0.0	8		80	
532	2.9	0.0	17		80	
533	2.5	0.0	8		80	
534	2.5	0.0	8		80	
535	4.6	0.0	126		80	
536	5.0	0.0	63		80	
537	9.4	0.0	212		80	
538	3.6	0.0	13		80	
539	4.8	0.0	60		80	
540	6.4	0.0	30		80	
541	6.0	0.0	28		80	
542	2.9	0.0	21		80	
543	4.5	0.0	19		80	
544	5.0	0.0	62		80	
545	3.2	0.0	27		80	
546	4.2	0.0	23		80	
547	3.0	0.0	12		80	
548	3.5	0.0	71		80	
549	3.3	0.0	31		80	
550	5.9	0.0	41		80	
551	2.4	0.0	12		80	
552	5.9	0.0	32		80	
553	2.8	0.0	50		80	
554	6.7	0.0	37		80	
555	6.6	0.0	49		80	
556	2.5	0.0	17		80	
557	3.0	0.0	6		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
558	5.5	0.0	21		80	
587	2.7	0.0	9		80	
588	2.5	0.0	11		80	
621	3.4	0.0	26		80	
652	0.0	0.0	35		80	
653	0.0	0.0	28		80	
654	6.7	0.0	72		80	
655	0.0	0.0	28		80	
656	9.9	0.0	26		80	
657	3.1	0.0	16		80	
658	0.0	0.0	38		80	
659	7.6	0.0	76		80	
660	3.1	0.0	11		80	
661	2.9	0.0	29		80	
662	8.3	0.0	53		80	
663	5.9	0.0	49		80	
664	2.6	0.0	10		80	
665	7.9	0.0	104		80	
666	2.5	0.0	10		80	
667	9.1	0.0	28		80	
668	2.5	0.0	10		80	
669	9.0	0.0	25		80	
670	9.0	0.0	23		80	
671	8.5	0.0	33		80	
672	3.0	0.0	20		80	
673	2.6	0.0	10		80	
674	2.6	0.0	10		80	
675	9.0	0.0	32		80	
676	3.6	0.0	55		80	
677	9.3	0.0	41		80	
678	3.6	0.0	11		80	
679	0.0	0.0	8		80	
680	2.5	0.0	10		80	
681	2.5	0.0	10		80	
682	6.1	0.0	31		80	
683	2.7	0.0	13		80	
684	6.1	0.0	23		80	
685	2.4	0.0	10		80	
686	3.1	0.0	17		80	
687	9.0	0.0	23		80	
688	5.8	0.0	36		80	
689	8.3	0.0	29		80	
690	2.9	0.0	19		80	
691	3.0	0.0	25		80	
692	7.8	0.0	36		80	
693	2.8	0.0	16		80	
694	7.7	0.0	34		80	
695	8.2	0.0	26		80	
696	2.7	0.0	12		80	
697	2.8	0.0	10		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
698	2.9	0.0	14		80	
699	2.9	0.0	10		80	
700	8.3	0.0	47		80	
701	2.9	0.0	10		80	
702	8.4	0.0	29		80	
703	8.5	0.0	20		80	
704	8.4	0.0	24		80	
705	2.7	0.0	19		80	
706	8.5	0.0	20		80	
707	8.4	0.0	30		80	
708	2.8	0.0	10		80	
709	2.8	0.0	10		80	
710	8.3	0.0	29		80	
711	2.6	0.0	8		80	
712	2.7	0.0	10		80	
713	2.7	0.0	10		80	
714	8.2	0.0	20		80	
715	8.2	0.0	23		80	
716	0.0	0.0	5		80	
717	8.3	0.0	26		80	
718	8.3	0.0	20		80	
719	8.3	0.0	29		80	
720	2.7	0.0	17		80	
721	8.3	0.0	27		80	
722	2.7	0.0	10		80	
723	2.7	0.0	12		80	
724	2.7	0.0	12		80	
725	2.1	0.0	6		80	
726	1.2	0.0	5		80	
727	2.5	0.0	8		80	
728	8.2	0.0	26		80	
729	2.7	0.0	12		80	
730	3.3	0.0	9		80	
731	2.7	0.0	12		80	
732	8.3	0.0	20		80	
733	8.4	0.0	20		80	
734	2.8	0.0	10		80	
735	2.6	0.0	8		80	
736	2.7	0.0	13		80	
737	8.3	0.0	26		80	
738	2.9	0.0	34		80	
739	2.6	0.0	14		80	
740	8.1	0.0	29		80	
741	0.0	0.0	8		80	
742	8.4	0.0	24		80	
743	2.8	0.0	10		80	
744	7.0	0.0	87		80	
745	6.2	0.0	114		80	
746	0.2	0.0	1		80	
747	7.0	0.0	47		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
748	5.3	0.0	48		80	
749	9.1	0.0	83		80	
750	0.0	0.0	15		80	
751	3.3	0.0	19		80	
752	5.0	0.0	45		80	
753	8.3	0.0	49		80	
754	4.2	0.0	64		80	
755	3.1	0.0	11		80	
756	6.9	0.0	39		80	
757	7.9	0.0	23		80	
758	8.2	0.0	27		80	
759	7.9	0.0	23		80	
760	6.1	0.0	50		80	
761	2.8	0.0	14		80	
762	2.3	0.0	12		80	
763	8.1	0.0	22		80	
764	0.0	0.0	9		80	
765	7.9	0.0	29		80	
766	2.8	0.0	13		80	
767	5.4	0.0	62		80	
768	4.7	0.0	76		80	
769	7.5	0.0	46		80	
770	3.4	0.0	4		80	
771	7.5	0.0	33		80	
772	7.5	0.0	33		80	
773	3.0	0.0	23		80	
774	3.0	0.0	25		80	
775	2.7	0.0	24		80	
776	2.6	0.0	10		80	
777	7.5	0.0	34		80	
778	6.6	0.0	46		80	
779	8.2	0.0	33		80	
780	7.4	0.0	34		80	
781	3.0	0.0	22		80	
782	2.9	0.0	33		80	
783	6.4	0.0	58		80	
784	2.0	0.0	8		80	
785	2.8	0.0	24		80	
786	8.2	0.0	33		80	
787	2.8	0.0	11		80	
788	8.3	0.0	31		80	
789	2.8	0.0	21		80	
790	2.8	0.0	24		80	
791	2.7	0.0	16		80	
792	3.5	0.0	11		80	
793	2.9	0.0	10		80	
794	8.2	0.0	33		80	
795	6.0	0.0	27		80	
796	6.0	0.0	27		80	
797	2.6	0.0	10		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
798	0.0	0.0	13		80	
799	7.5	0.0	34		80	
800	3.0	0.0	26		80	
801	2.7	0.0	5		80	
802	8.2	0.0	35		80	
803	2.7	0.0	20		80	
804	2.6	0.0	15		80	
805	8.2	0.0	30		80	
806	8.9	0.0	34		80	
807	6.6	0.0	42		80	
808	2.4	0.0	11		80	
809	0.0	0.0	10		80	
810	8.2	0.0	34		80	
811	2.8	0.0	25		80	
812	2.0	0.0	12		80	
813	2.6	0.0	13		80	
814	2.6	0.0	16		80	
815	7.7	0.0	25		80	
816	2.3	0.0	11		80	
817	7.8	0.0	22		80	
818	7.7	0.0	24		80	
819	7.7	0.0	25		80	
820	5.7	0.0	55		80	
821	0.0	0.0	12		80	
822	2.5	0.0	13		80	
823	2.6	0.0	13		80	
824	7.2	0.0	35		80	
825	2.6	0.0	20		80	
826	7.8	0.0	31		80	
827	7.7	0.0	27		80	
828	7.2	0.0	28		80	
829	2.9	0.0	33		80	
830	2.5	0.0	21		80	
831	2.6	0.0	18		80	
832	7.8	0.0	31		80	
833	2.7	0.0	33		80	
834	7.8	0.0	21		80	
835	7.9	0.0	27		80	
836	2.6	0.0	26		80	
837	2.7	0.0	13		80	
838	8.0	0.0	28		80	
839	2.8	0.0	18		80	
840	0.0	0.0	15		80	
841	9.0	0.0	21		80	
842	6.3	0.0	33		80	
843	9.2	0.0	24		80	
845	2.4	0.0	9		80	
847	7.1	0.0	45		80	
849	2.7	0.0	15		80	
851	2.4	0.0	10		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
862	7.3	0.0	58		80	
871	9.0	0.0	23		80	
876	2.4	0.0	11		80	
877	4.1	0.0	31		80	
882	2.4	0.0	10		80	
883	0.0	0.0	11		80	
884	7.3	0.0	45		80	
887	3.0	0.0	43		80	
888	7.8	0.0	40		80	
889	9.2	0.0	27		80	
890	7.0	0.0	37		80	
891	2.4	0.0	10		80	
892	3.0	0.0	22		80	
893	6.5	0.0	83		80	
894	2.0	0.0	6		80	
895	6.3	0.0	25		80	
896	2.3	0.0	10		80	
897	8.5	0.0	34		80	
898	2.5	0.0	9		80	
899	2.5	0.0	11		80	
900	9.0	0.0	33		80	
901	3.3	0.0	31		80	
902	9.0	0.0	23		80	
903	9.1	0.0	23		80	
904	2.6	0.0	10		80	
905	2.5	0.0	10		80	
906	2.5	0.0	10		80	
907	9.2	0.0	22		80	
908	3.0	0.0	18		80	
909	7.4	0.0	40		80	
910	2.9	0.0	20		80	
911	2.8	0.0	23		80	
912	8.3	0.0	33		80	
913	8.2	0.0	35		80	
914	2.1	0.0	10		80	
915	2.8	0.0	18		80	
916	2.8	0.0	24		80	
917	8.2	0.0	31		80	
918	8.2	0.0	36		80	
919	2.8	0.0	19		80	
920	3.1	0.0	24		80	
921	2.8	0.0	24		80	
922	2.3	0.0	11		80	
923	8.3	0.0	36		80	
924	2.7	0.0	10		80	
925	8.3	0.0	34		80	
926	3.1	0.0	22		80	
927	8.2	0.0	32		80	
928	2.8	0.0	24		80	
929	8.2	0.0	36		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
930	8.3	0.0	38		80	
931	2.8	0.0	25		80	
932	2.6	0.0	10		80	
933	9.1	0.0	35		80	
934	2.7	0.0	6		80	
935	7.8	0.0	33		80	
936	7.6	0.0	34		80	
937	2.7	0.0	8		80	
938	7.6	0.0	22		80	
939	2.8	0.0	8		80	
940	2.8	0.0	8		80	
941	7.8	0.0	23		80	
942	9.2	0.0	35		80	
943	0.0	0.0	7		80	
944	2.7	0.0	8		80	
945	2.7	0.0	9		80	
946	9.1	0.0	23		80	
947	9.1	0.0	35		80	
948	2.7	0.0	11		80	
949	2.8	0.0	12		80	
950	3.0	0.0	12		80	
951	7.9	0.0	34		80	
952	2.7	0.0	8		80	
953	2.7	0.0	7		80	
954	2.9	0.0	8		80	
955	8.1	0.0	30		80	
956	3.1	0.0	18		80	
957	8.0	0.0	31		80	
958	9.1	0.0	23		80	
959	9.1	0.0	32		80	
960	2.7	0.0	8		80	
961	2.7	0.0	8		80	
962	7.5	0.0	33		80	
963	2.8	0.0	11		80	
964	7.6	0.0	34		80	
965	8.1	0.0	27		80	
966	2.8	0.0	9		80	
967	2.3	0.0	7		80	
968	6.6	0.0	45		80	
969	2.2	0.0	6		80	
970	6.6	0.0	24		80	
971	6.4	0.0	62		80	
972	3.6	0.0	38		80	
973	3.7	0.0	75		80	
974	0.0	0.0	7		80	
975	4.2	0.0	15		80	
976	0.0	0.0	7		80	
977	6.1	0.0	57		80	
978	5.5	0.0	43		80	
979	4.9	0.0	36		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
980	4.5	0.0	28		80	
981	2.9	0.0	20		80	
982	6.1	0.0	41		80	
983	4.8	0.0	14		80	
984	0.0	0.0	13		80	
985	0.0	0.0	12		80	
986	4.2	0.0	21		80	
987	3.4	0.0	13		80	
988	6.2	0.0	31		80	
989	2.8	0.0	14		80	
990	4.7	0.0	99		80	
991	3.7	0.0	24		80	
992	5.2	0.0	46		80	
993	2.7	0.0	53		80	
994	5.5	0.0	57		80	
995	2.7	0.0	10		80	
996	5.1	0.0	41		80	
997	3.4	0.0	28		80	
998	6.5	0.0	52		80	
999	2.8	0.0	21		80	
1000	2.2	0.0	9		80	
1001	2.7	0.0	13		80	
1002	7.9	0.0	29		80	
1003	2.6	0.0	9		80	
1004	2.9	0.0	12		80	
1005	2.6	0.0	13		80	
1006	6.8	0.0	20		80	
1007	7.8	0.0	24		80	
1008	2.9	0.0	10		80	
1009	2.9	0.0	10		80	
1010	6.9	0.0	20		80	
1011	6.9	0.0	23		80	
1012	7.8	0.0	32		80	
1013	3.0	0.0	36		80	
1014	2.6	0.0	15		80	
1015	7.0	0.0	24		80	
1016	2.3	0.0	14		80	
1017	1.9	0.0	5		80	
1018	1.9	0.0	7		80	
1019	6.8	0.0	26		80	
1020	2.6	0.0	13		80	
1021	2.5	0.0	9		80	
1022	6.7	0.0	27		80	
1023	6.9	0.0	26		80	
1024	3.0	0.0	10		80	
1025	3.0	0.0	35		80	
1026	7.0	0.0	26		80	
1027	2.5	0.0	13		80	
1028	7.9	0.0	25		80	
1029	7.8	0.0	25		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1030	2.7	0.0	13		80	
1031	2.8	0.0	14		80	
1032	7.9	0.0	25		80	
1033	7.9	0.0	31		80	
1034	7.9	0.0	25		80	
1035	3.1	0.0	32		80	
1036	7.7	0.0	24		80	
1037	2.6	0.0	13		80	
1038	2.6	0.0	17		80	
1039	2.4	0.0	12		80	
1040	3.0	0.0	27		80	
1041	2.6	0.0	11		80	
1042	7.7	0.0	30		80	
1043	7.3	0.0	35		80	
1044	2.6	0.0	12		80	
1045	2.5	0.0	13		80	
1046	6.5	0.0	34		80	
1047	2.5	0.0	27		80	
1048	6.5	0.0	42		80	
1049	5.7	0.0	57		80	
1050	2.7	0.0	20		80	
1051	2.7	0.0	13		80	
1052	2.8	0.0	19		80	
1053	8.1	0.0	22		80	
1054	2.8	0.0	10		80	
1055	7.9	0.0	31		80	
1056	2.7	0.0	8		80	
1057	2.9	0.0	18		80	
1058	2.3	0.0	8		80	
1059	7.6	0.0	31		80	
1060	8.2	0.0	33		80	
1061	2.7	0.0	8		80	
1062	7.9	0.0	29		80	
1063	2.7	0.0	8		80	
1064	7.8	0.0	23		80	
1065	2.5	0.0	10		80	
1066	2.8	0.0	7		80	
1067	9.2	0.0	37		80	
1068	8.2	0.0	21		80	
1069	7.9	0.0	34		80	
1070	2.6	0.0	24		80	
1071	2.7	0.0	8		80	
1072	9.1	0.0	23		80	
1073	2.7	0.0	9		80	
1074	7.7	0.0	33		80	
1075	8.2	0.0	32		80	
1076	2.7	0.0	9		80	
1077	7.8	0.0	23		80	
1078	2.9	0.0	10		80	
1079	2.8	0.0	19		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1080	2.7	0.0	9		80	
1081	2.8	0.0	18		80	
1082	2.7	0.0	8		80	
1083	9.1	0.0	35		80	
1199	8.1	0.0	148		80	
1200	2.5	0.0	7		80	
1201	2.4	0.0	9		80	
1202	2.5	0.0	8		80	
1203	2.4	0.0	8		80	
1204	5.6	0.0	141		80	
1205	6.8	0.0	28		80	
1206	6.7	0.0	28		80	
1207	6.8	0.0	28		80	
1208	6.8	0.0	28		80	
1209	6.7	0.0	28		80	
1210	6.8	0.0	28		80	
1211	6.8	0.0	28		80	
1212	2.5	0.0	10		80	
1213	2.5	0.0	8		80	
1214	2.6	0.0	8		80	
1215	2.5	0.0	9		80	
1216	2.5	0.0	10		80	
1217	3.0	0.0	9		80	
1218	2.5	0.0	8		80	
1219	0.0	0.0	7		80	
1220	6.7	0.0	28		80	
1221	6.7	0.0	28		80	
1222	6.7	0.0	28		80	
1223	0.0	0.0	9		80	
1224	6.3	0.0	172		80	
1225	2.5	0.0	8		80	
1226	6.7	0.0	30		80	
1227	2.6	0.0	11		80	
1228	6.8	0.0	28		80	
1229	2.5	0.0	9		80	
1230	5.3	0.0	153		80	
1231	2.5	0.0	10		80	
1232	2.5	0.0	10		80	
1233	6.7	0.0	28		80	
1235	2.1	0.0	11		80	
1236	2.5	0.0	9		80	
1237	6.7	0.0	28		80	
1239	6.9	0.0	108		80	
1240	6.6	0.0	28		80	
1241	2.5	0.0	10		80	
1242	2.5	0.0	8		80	
1243	2.5	0.0	10		80	
1244	2.5	0.0	7		80	
1245	6.7	0.0	28		80	
1246	6.8	0.0	32		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1247	6.5	0.0	28		80	
1248	7.0	0.0	23		80	
1249	6.5	0.0	28		80	
1250	6.6	0.0	32		80	
1251	6.6	0.0	28		80	
1252	6.7	0.0	28		80	
1253	2.5	0.0	10		80	
1254	2.5	0.0	7		80	
1255	2.5	0.0	7		80	
1256	6.7	0.0	23		80	
1257	2.5	0.0	10		80	
1258	6.1	0.0	259		80	
1259	6.6	0.0	28		80	
1260	6.6	0.0	23		80	
1261	6.6	0.0	28		80	
1262	6.5	0.0	28		80	
1263	2.5	0.0	8		80	
1264	3.2	0.0	11		80	
1265	6.1	0.0	60		80	
1266	6.4	0.0	42		80	
1267	5.7	0.0	68		80	
1268	6.6	0.0	43		80	
1269	7.2	0.0	42		80	
1270	5.8	0.0	63		80	
1271	5.9	0.0	51		80	
1272	0.0	0.0	11		80	
1273	3.2	0.0	110		80	
1274	2.8	0.0	19		80	
1275	5.8	0.0	35		80	
1276	0.0	0.0	8		80	
1277	5.7	0.0	47		80	
1278	2.3	0.0	9		80	
1279	7.0	0.0	46		80	
1280	0.0	0.0	12		80	
1281	5.8	0.0	53		80	
1282	5.7	0.0	53		80	
1283	6.4	0.0	57		80	
1284	0.0	0.0	11		80	
1285	5.9	0.0	52		80	
1286	5.9	0.0	49		80	
1287	5.7	0.0	59		80	
1288	6.2	0.0	57		80	
1289	6.7	0.0	32		80	
1290	7.2	0.0	38		80	
1291	7.0	0.0	36		80	
1292	3.0	0.0	19		80	
1293	4.5	0.0	28		80	
1294	2.9	0.0	20		80	
1295	2.8	0.0	11		80	
1296	3.0	0.0	9		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1297	6.4	0.0	45		80	
1298	6.0	0.0	49		80	
1299	3.7	0.0	16		80	
1300	5.0	0.0	62		80	
1301	5.9	0.0	41		80	
1302	6.4	0.0	51		80	
1303	6.2	0.0	167		80	
1304	5.8	0.0	47		80	
1305	0.0	0.0	8		80	
1306	0.0	0.0	9		80	
1307	2.6	0.0	9		80	
1308	2.5	0.0	15		80	
1309	2.9	0.0	10		80	
1310	1.4	0.0	9		80	
1311	6.4	0.0	38		80	
1312	6.7	0.0	23		80	
1313	3.4	0.0	12		80	
1314	6.4	0.0	44		80	
1315	2.5	0.0	7		80	
1316	5.3	0.0	110		80	
1317	6.0	0.0	39		80	
1318	2.5	0.0	8		80	
1319	6.6	0.0	28		80	
1320	6.2	0.0	38		80	
1321	6.6	0.0	23		80	
1322	2.5	0.0	7		80	
1323	2.5	0.0	10		80	
1324	6.0	0.0	42		80	
1325	6.7	0.0	23		80	
1326	2.3	0.0	11		80	
1327	0.0	0.0	10		80	
1328	6.7	0.0	23		80	
1329	6.2	0.0	39		80	
1330	6.7	0.0	23		80	
1331	6.0	0.0	27		80	
1332	0.0	0.0	8		80	
1333	6.7	0.0	23		80	
1334	2.5	0.0	8		80	
1335	2.5	0.0	17		80	
1336	2.5	0.0	16		80	
1337	2.5	0.0	10		80	
1338	2.5	0.0	7		80	
1339	6.2	0.0	39		80	
1340	6.0	0.0	23		80	
1341	6.0	0.0	31		80	
1342	6.7	0.0	23		80	
1343	6.0	0.0	31		80	
1344	6.0	0.0	33		80	
1345	6.3	0.0	39		80	
1346	2.5	0.0	8		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1347	2.5	0.0	10		80	
1348	6.3	0.0	40		80	
1349	5.7	0.0	211		80	
1368	2.9	0.0	10		80	
1369	2.5	0.0	8		80	
1370	6.7	0.0	23		80	
1371	6.6	0.0	28		80	
1372	6.7	0.0	23		80	
1373	6.6	0.0	23		80	
1374	6.7	0.0	28		80	
1375	6.8	0.0	23		80	
1376	2.5	0.0	10		80	
1377	2.4	0.0	7		80	
1378	2.5	0.0	10		80	
1379	2.5	0.0	9		80	
1380	2.5	0.0	10		80	
1381	2.5	0.0	10		80	
1382	6.6	0.0	28		80	
1383	0.0	0.0	9		80	
1384	2.4	0.0	9		80	
1385	7.3	0.0	28		80	
1386	7.0	0.0	30		80	
1387	3.0	0.0	22		80	
1388	6.9	0.0	30		80	
1389	3.0	0.0	23		80	
1390	2.5	0.0	10		80	
1391	2.5	0.0	10		80	
1392	2.4	0.0	7		80	
1393	6.2	0.0	37		80	
1394	3.0	0.0	21		80	
1395	7.0	0.0	27		80	
1396	3.1	0.0	23		80	
1397	6.6	0.0	28		80	
1398	6.8	0.0	23		80	
1399	2.5	0.0	10		80	
1400	6.7	0.0	23		80	
1401	7.2	0.0	28		80	
1402	6.2	0.0	42		80	
1403	6.6	0.0	28		80	
1404	6.7	0.0	23		80	
1405	6.6	0.0	23		80	
1406	6.6	0.0	23		80	
1407	6.6	0.0	23		80	
1408	2.5	0.0	9		80	
1409	2.4	0.0	8		80	
1410	2.4	0.0	8		80	
1411	2.4	0.0	9		80	
1412	1.5	0.0	7		80	
1413	2.8	0.0	9		80	
1414	6.9	0.0	28		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1415	6.7	0.0	32		80	
1416	6.7	0.0	28		80	
1417	6.7	0.0	28		80	
1418	2.9	0.0	18		80	
1419	7.7	0.0	20		80	
1420	2.7	0.0	22		80	
1421	7.6	0.0	21		80	
1422	6.6	0.0	28		80	
1423	6.6	0.0	28		80	
1424	2.5	0.0	8		80	
1425	7.9	0.0	50		80	
1426	4.0	0.0	17		80	
1427	6.6	0.0	28		80	
1428	2.5	0.0	8		80	
1429	5.3	0.0	43		80	
1430	6.7	0.0	28		80	
1431	6.7	0.0	28		80	
1432	2.5	0.0	9		80	
1433	3.3	0.0	34		80	
1434	7.3	0.0	37		80	
1435	6.7	0.0	28		80	
1436	0.0	0.0	8		80	
1437	3.0	0.0	27		80	
1438	2.5	0.0	8		80	
1439	7.1	0.0	42		80	
1440	8.1	0.0	31		80	
1441	7.2	0.0	36		80	
1442	6.8	0.0	41		80	
1443	3.7	0.0	22		80	
1444	2.6	0.0	17		80	
1445	3.0	0.0	10		80	
1446	2.6	0.0	12		80	
1447	0.0	0.0	10		80	
1448	2.2	0.0	9		80	
1449	2.5	0.0	10		80	
1450	2.5	0.0	7		80	
1451	3.0	0.0	16		80	
1452	7.7	0.0	28		80	
1453	2.5	0.0	15		80	
1454	0.0	0.0	12		80	
1455	2.4	0.0	9		80	
1456	6.7	0.0	28		80	
1457	7.3	0.0	28		80	
1458	8.2	0.0	38		80	
1459	6.8	0.0	23		80	
1460	8.2	0.0	29		80	
1461	8.2	0.0	29		80	
1462	8.3	0.0	29		80	
1463	2.1	0.0	6		80	
1464	2.0	0.0	9		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1465	2.5	0.0	10		80	
1466	2.4	0.0	10		80	
1467	2.5	0.0	7		80	
1468	8.3	0.0	29		80	
1469	0.0	0.0	5		80	
1470	8.1	0.0	36		80	
1471	8.1	0.0	29		80	
1472	6.8	0.0	19		80	
1473	3.4	0.0	21		80	
1474	6.7	0.0	29		80	
1475	2.6	0.0	12		80	
1476	8.0	0.0	29		80	
1477	2.3	0.0	11		80	
1478	6.9	0.0	28		80	
1479	2.6	0.0	12		80	
1480	2.7	0.0	10		80	
1481	7.0	0.0	26		80	
1482	3.1	0.0	54		80	
1483	8.1	0.0	29		80	
1484	2.1	0.0	8		80	
1485	8.0	0.0	29		80	
1486	8.1	0.0	35		80	
1487	6.7	0.0	29		80	
1488	2.6	0.0	14		80	
1489	2.6	0.0	9		80	
1490	8.2	0.0	30		80	
1491	8.2	0.0	29		80	
1492	2.6	0.0	9		80	
1493	2.5	0.0	10		80	
1494	1.8	0.0	8		80	
1495	6.9	0.0	19		80	
1496	2.4	0.0	9		80	
1497	8.3	0.0	29		80	
1498	2.5	0.0	10		80	
1499	2.4	0.0	8		80	
1500	2.6	0.0	16		80	
1501	6.8	0.0	28		80	
1502	6.8	0.0	28		80	
1503	6.6	0.0	29		80	
1504	6.9	0.0	20		80	
1505	6.9	0.0	27		80	
1506	6.8	0.0	28		80	
1507	6.9	0.0	28		80	
1508	3.0	0.0	44		80	
1509	2.7	0.0	15		80	
1510	2.6	0.0	15		80	
1511	6.9	0.0	25		80	
1512	2.8	0.0	9		80	
1513	2.7	0.0	4		80	
1514	2.6	0.0	4		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1515	2.8	0.0	16		80	
1516	2.8	0.0	9		80	
1517	2.8	0.0	4		80	
1518	2.7	0.0	12		80	
1519	2.7	0.0	9		80	
1520	2.6	0.0	4		80	
1521	2.9	0.0	8		80	
1522	2.4	0.0	9		80	
1523	2.6	0.0	15		80	
1524	2.6	0.0	3		80	
1525	6.7	0.0	29		80	
1526	2.7	0.0	9		80	
1527	6.8	0.0	20		80	
1528	0.0	0.0	7		80	
1529	2.2	0.0	9		80	
1530	3.0	0.0	10		80	
1531	2.9	0.0	4		80	
1532	7.0	0.0	32		80	
1533	2.8	0.0	12		80	
1534	6.9	0.0	19		80	
1535	2.7	0.0	12		80	
1536	6.8	0.0	26		80	
1537	3.7	0.0	24		80	
1538	3.9	0.0	19		80	
1539	2.5	0.0	14		80	
1540	3.5	0.0	18		80	
1541	7.5	0.0	22		80	
1542	3.7	0.0	15		80	
1543	3.7	0.0	21		80	
1544	6.8	0.0	20		80	
1545	7.0	0.0	25		80	
1546	4.6	0.0	13		80	
1547	7.8	0.0	21		80	
1548	3.7	0.0	15		80	
1549	2.4	0.0	7		80	
1550	3.8	0.0	18		80	
1551	2.8	0.0	4		80	
1552	2.7	0.0	12		80	
1553	5.8	0.0	45		80	
1554	2.8	0.0	16		80	
1555	7.0	0.0	27		80	
1556	2.8	0.0	5		80	
1557	5.8	0.0	32		80	
1558	6.8	0.0	30		80	
1559	2.7	0.0	11		80	
1560	2.1	0.0	13		80	
1561	6.9	0.0	26		80	
1562	2.7	0.0	12		80	
1563	2.5	0.0	12		80	
1564	6.9	0.0	28		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1565	2.6	0.0	15		80	
1566	2.7	0.0	14		80	
1567	2.2	0.0	10		80	
1568	2.6	0.0	15		80	
1569	6.8	0.0	26		80	
1570	2.7	0.0	12		80	
1571	2.6	0.0	15		80	
1572	2.8	0.0	9		80	
1573	6.9	0.0	20		80	
1574	2.7	0.0	13		80	
1575	6.6	0.0	28		80	
1576	6.7	0.0	29		80	
1577	6.9	0.0	19		80	
1578	2.7	0.0	10		80	
1579	6.7	0.0	29		80	
1580	2.8	0.0	9		80	
1581	2.6	0.0	15		80	
1582	2.6	0.0	4		80	
1583	2.6	0.0	11		80	
1584	2.6	0.0	10		80	
1585	5.8	0.0	29		80	
1586	9.1	0.0	34		80	
1587	2.8	0.0	10		80	
1588	2.8	0.0	24		80	
1589	9.0	0.0	58		80	
1590	9.0	0.0	80		80	
1591	5.7	0.0	23		80	
1592	8.9	0.0	40		80	
1593	8.8	0.0	55		80	
1594	8.8	0.0	58		80	
1595	5.8	0.0	27		80	
1596	8.9	0.0	36		80	
1597	2.7	0.0	24		80	
1598	2.0	0.0	8		80	
1599	2.6	0.0	16		80	
1600	6.0	0.0	27		80	
1601	2.8	0.0	5		80	
1602	2.8	0.0	23		80	
1603	6.9	0.0	28		80	
1604	2.6	0.0	13		80	
1605	6.7	0.0	28		80	
1606	2.8	0.0	10		80	
1607	2.9	0.0	14		80	
1608	2.9	0.0	6		80	
1609	7.0	0.0	23		80	
1610	2.7	0.0	6		80	
1611	6.8	0.0	29		80	
1612	2.7	0.0	12		80	
1613	7.4	0.0	35		80	
1614	5.8	0.0	44		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1615	2.8	0.0	23		80	
1616	2.7	0.0	25		80	
1617	6.3	0.0	37		80	
1618	2.7	0.0	21		80	
1619	3.5	0.0	13		80	
1620	2.8	0.0	12		80	
1621	5.9	0.0	44		80	
1622	5.8	0.0	40		80	
1623	7.1	0.0	39		80	
1624	5.7	0.0	43		80	
1625	2.8	0.0	11		80	
1626	2.8	0.0	22		80	
1627	2.4	0.0	11		80	
1628	3.1	0.0	14		80	
1629	5.8	0.0	40		80	
1630	5.8	0.0	38		80	
1631	2.1	0.0	8		80	
1632	6.1	0.0	40		80	
1633	7.0	0.0	37		80	
1634	2.6	0.0	28		80	
1635	7.0	0.0	38		80	
1636	6.0	0.0	44		80	
1637	2.3	0.0	11		80	
1638	2.8	0.0	15		80	
1639	1.9	0.0	9		80	
1640	5.7	0.0	42		80	
1641	2.1	0.0	6		80	
1642	7.3	0.0	35		80	
1643	2.9	0.0	9		80	
1644	2.8	0.0	32		80	
1645	2.8	0.0	29		80	
1646	7.3	0.0	29		80	
1647	2.8	0.0	28		80	
1648	7.2	0.0	29		80	
1649	2.7	0.0	25		80	
1650	7.2	0.0	31		80	
1651	3.0	0.0	14		80	
1652	7.3	0.0	25		80	
1653	3.2	0.0	24		80	
1654	7.2	0.0	25		80	
1655	7.8	0.0	24		80	
1656	2.1	0.0	10		80	
1657	2.6	0.0	12		80	
1658	3.0	0.0	20		80	
1659	0.0	0.0	8		80	
1660	8.8	0.0	27		80	
1661	2.9	0.0	18		80	
1662	8.6	0.0	27		80	
1663	7.8	0.0	40		80	
1664	0.0	0.0	11		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1665	3.3	0.0	36		80	
1666	7.7	0.0	43		80	
1667	7.9	0.0	45		80	
1668	2.5	0.0	8		80	
1669	2.4	0.0	10		80	
1670	3.0	0.0	12		80	
1671	7.4	0.0	22		80	
1672	7.4	0.0	31		80	
1673	7.5	0.0	30		80	
1674	2.8	0.0	17		80	
1675	7.4	0.0	21		80	
1676	2.8	0.0	13		80	
1677	2.2	0.0	10		80	
1678	7.4	0.0	30		80	
1679	2.8	0.0	14		80	
1680	7.4	0.0	21		80	
1681	2.8	0.0	14		80	
1682	7.4	0.0	31		80	
1683	2.8	0.0	13		80	
1684	2.8	0.0	16		80	
1685	2.8	0.0	13		80	
1686	2.7	0.0	13		80	
1687	2.6	0.0	13		80	
1688	7.4	0.0	32		80	
1689	2.5	0.0	9		80	
1690	3.3	0.0	11		80	
1691	3.3	0.0	22		80	
1692	7.9	0.0	21		80	
1693	2.6	0.0	17		80	
1694	3.9	0.0	16		80	
1695	7.2	0.0	21		80	
1696	7.2	0.0	31		80	
1697	2.5	0.0	13		80	
1698	2.5	0.0	13		80	
1699	7.2	0.0	31		80	
1700	4.0	0.0	45		80	
1701	7.9	0.0	31		80	
1702	3.9	0.0	43		80	
1703	0.0	0.0	10		80	
1704	2.2	0.0	11		80	
1705	2.3	0.0	10		80	
1706	8.2	0.0	32		80	
1707	3.1	0.0	11		80	
1708	6.1	0.0	19		80	
1709	6.0	0.0	19		80	
1710	2.6	0.0	10		80	
1711	6.7	0.0	20		80	
1712	2.5	0.0	8		80	
1713	2.5	0.0	8		80	
1714	2.1	0.0	7		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1715	2.7	0.0	12		80	
1716	6.8	0.0	28		80	
1717	0.0	0.0	6		80	
1718	2.7	0.0	6		80	
1719	6.8	0.0	29		80	
1720	2.7	0.0	15		80	
1721	6.8	0.0	27		80	
1722	2.8	0.0	14		80	
1723	2.8	0.0	15		80	
1724	5.5	0.0	4		80	
1725	2.8	0.0	24		80	
1726	7.6	0.0	30		80	
1727	2.7	0.0	32		80	
1728	2.5	0.0	9		80	
1729	6.7	0.0	29		80	
1730	2.7	0.0	14		80	
1731	6.7	0.0	30		80	
1732	2.6	0.0	11		80	
1733	2.7	0.0	9		80	
1734	6.7	0.0	33		80	
1735	6.8	0.0	26		80	
1736	2.6	0.0	12		80	
1737	2.7	0.0	4		80	
1738	2.7	0.0	13		80	
1739	6.7	0.0	30		80	
1740	6.0	0.0	26		80	
1741	2.8	0.0	34		80	
1742	7.6	0.0	23		80	
1743	3.5	0.0	29		80	
1744	7.3	0.0	23		80	
1745	7.0	0.0	28		80	
1746	6.7	0.0	28		80	
1747	2.2	0.0	7		80	
1748	2.7	0.0	17		80	
1749	7.3	0.0	29		80	
1750	2.7	0.0	9		80	
1751	3.6	0.0	28		80	
1752	7.3	0.0	23		80	
1753	2.6	0.0	9		80	
1754	2.6	0.0	8		80	
1755	2.5	0.0	8		80	
1756	2.0	0.0	9		80	
1757	5.8	0.0	40		80	
1758	5.7	0.0	35		80	
1759	5.7	0.0	50		80	
1760	2.5	0.0	24		80	
1761	7.2	0.0	32		80	
1762	2.5	0.0	10		80	
1763	2.8	0.0	19		80	
1764	2.7	0.0	8		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1765	7.2	0.0	26		80	
1766	6.2	0.0	40		80	
1767	6.2	0.0	33		80	
1768	8.3	0.0	32		80	
1769	3.1	0.0	25		80	
1770	8.2	0.0	35		80	
1771	3.1	0.0	23		80	
1772	8.2	0.0	32		80	
1773	8.2	0.0	25		80	
1774	8.2	0.0	31		80	
1775	8.3	0.0	35		80	
1776	3.1	0.0	27		80	
1777	5.9	0.0	27		80	
1778	2.5	0.0	8		80	
1779	6.1	0.0	23		80	
1780	7.5	0.0	28		80	
1781	9.0	0.0	27		80	
1782	2.7	0.0	21		80	
1783	2.8	0.0	16		80	
1784	2.6	0.0	16		80	
1785	8.8	0.0	55		80	
1786	6.9	0.0	33		80	
1787	5.1	0.0	37		80	
1788	6.7	0.0	35		80	
1789	2.9	0.0	15		80	
1790	2.7	0.0	13		80	
1791	8.1	0.0	34		80	
1792	8.1	0.0	31		80	
1795	7.8	0.0	37		80	
1797	2.8	0.0	25		80	
1814	4.6	0.0	55		80	
1815	2.5	0.0	9		80	
1816	3.6	0.0	63		80	
1817	2.5	0.0	10		80	
1818	6.7	0.0	28		80	
1819	2.5	0.0	9		80	
1820	4.7	0.0	82		80	
1821	6.6	0.0	23		80	
1822	6.7	0.0	28		80	
1823	2.5	0.0	8		80	
1824	6.6	0.0	29		80	
1836	8.0	0.0	43		80	
1840	0.0	0.0	10		80	
1841	8.1	0.0	30		80	
1842	8.0	0.0	27		80	
1843	8.1	0.0	27		80	
1844	8.1	0.0	27		80	
1845	8.1	0.0	30		80	
1846	2.7	0.0	11		80	
1847	2.7	0.0	11		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1848	2.7	0.0	10		80	
1849	8.0	0.0	26		80	
1850	2.7	0.0	9		80	
1851	2.4	0.0	8		80	
1852	2.8	0.0	8		80	
1853	2.0	0.0	8		80	
1854	2.6	0.0	10		80	
1855	2.3	0.0	9		80	
1856	0.0	0.0	9		80	
1857	2.7	0.0	10		80	
1858	8.0	0.0	27		80	
1859	2.2	0.0	8		80	
1860	8.1	0.0	27		80	
1861	2.7	0.0	30		80	
1863	0.0	0.0	10		80	
1864	2.2	0.0	12		80	
1866	8.1	0.0	28		80	
1867	2.7	0.0	11		80	
1868	2.7	0.0	9		80	
1869	8.1	0.0	27		80	
1870	6.9	0.0	29		80	
1871	2.3	0.0	8		80	
1872	6.8	0.0	31		80	
1873	6.9	0.0	28		80	
1874	6.9	0.0	27		80	
1875	6.8	0.0	31		80	
1876	2.8	0.0	13		80	
1877	6.9	0.0	23		80	
1878	2.8	0.0	9		80	
1879	1.4	0.0	8		80	
1880	2.9	0.0	10		80	
1881	6.8	0.0	27		80	
1882	2.8	0.0	12		80	
1883	5.5	0.0	3		80	
1884	2.8	0.0	16		80	
1885	2.7	0.0	4		80	
1886	2.8	0.0	12		80	
1887	2.8	0.0	4		80	
1888	2.8	0.0	13		80	
1889	2.7	0.0	18		80	
1890	6.0	0.0	44		80	
1891	5.8	0.0	41		80	
1892	6.8	0.0	28		80	
1893	2.7	0.0	11		80	
1894	2.8	0.0	16		80	
1895	7.0	0.0	27		80	
1896	2.8	0.0	4		80	
1897	5.9	0.0	58		80	
1898	2.9	0.0	14		80	
1899	7.0	0.0	30		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1900	2.7	0.0	26		80	
1901	2.9	0.0	4		80	
1902	7.1	0.0	23		80	
1903	2.7	0.0	22		80	
1904	7.9	0.0	31		80	
1905	3.0	0.0	12		80	
1906	7.0	0.0	26		80	
1907	3.0	0.0	12		80	
1908	7.8	0.0	33		80	
1909	7.1	0.0	26		80	
1910	2.9	0.0	12		80	
1911	7.0	0.0	28		80	
1912	2.9	0.0	13		80	
1913	2.7	0.0	18		80	
1914	0.0	0.0	9		80	
1915	3.0	0.0	11		80	
1916	2.8	0.0	26		80	
1917	8.1	0.0	32		80	
1918	2.8	0.0	5		80	
1919	2.8	0.0	13		80	
1920	6.9	0.0	28		80	
1921	7.5	0.0	27		80	
1922	2.7	0.0	12		80	
1923	7.6	0.0	30		80	
1924	2.5	0.0	6		80	
1925	6.7	0.0	66		80	
1926	7.6	0.0	27		80	
1927	2.2	0.0	7		80	
1928	2.0	0.0	8		80	
1929	6.8	0.0	20		80	
1930	2.3	0.0	10		80	
1931	2.6	0.0	9		80	
1932	6.8	0.0	40		80	
1933	2.9	0.0	10		80	
1934	2.7	0.0	11		80	
1935	2.7	0.0	10		80	
1936	7.6	0.0	29		80	
1937	7.5	0.0	20		80	
1938	7.5	0.0	29		80	
1939	2.8	0.0	9		80	
1940	7.7	0.0	30		80	
1941	6.6	0.0	22		80	
1942	2.7	0.0	10		80	
1943	3.0	0.0	13		80	
1944	7.0	0.0	40		80	
1945	6.5	0.0	24		80	
1946	7.3	0.0	22		80	
1947	3.0	0.0	11		80	
1948	2.8	0.0	10		80	
1949	7.5	0.0	26		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1950	2.9	0.0	10		80	
1951	3.8	0.0	308		80	
1952	7.5	0.0	97		80	
1953	3.8	0.0	104		80	
1954	2.7	0.0	9		80	
1955	7.5	0.0	26		80	
1956	3.0	0.0	11		80	
1957	2.7	0.0	24		80	
1958	7.6	0.0	24		80	
1959	3.0	0.0	11		80	
1960	6.7	0.0	20		80	
1961	7.9	0.0	23		80	
1962	7.6	0.0	29		80	
1963	3.1	0.0	26		80	
1964	7.5	0.0	30		80	
1965	2.6	0.0	23		80	
1966	2.7	0.0	8		80	
1967	2.7	0.0	24		80	
1968	2.4	0.0	9		80	
1969	2.1	0.0	10		80	
1970	2.6	0.0	23		80	
1971	2.7	0.0	22		80	
1972	7.8	0.0	24		80	
1973	2.9	0.0	10		80	
1974	7.7	0.0	29		80	
1975	2.9	0.0	10		80	
1976	7.7	0.0	29		80	
1977	2.8	0.0	8		80	
1978	7.7	0.0	20		80	
1979	7.7	0.0	25		80	
1980	7.3	0.0	28		80	
1981	6.8	0.0	109		80	
1982	3.4	0.0	22		80	
1983	2.1	0.0	8		80	
1984	0.0	0.0	7		80	
1985	6.0	0.0	49		80	
1986	2.6	0.0	11		80	
1987	6.1	0.0	30		80	
1988	6.1	0.0	40		80	
1989	3.3	0.0	21		80	
1990	3.0	0.0	16		80	
1991	2.1	0.0	14		80	
1992	6.4	0.0	48		80	
1993	2.9	0.0	13		80	
1994	7.7	0.0	31		80	
1995	3.0	0.0	11		80	
1996	6.4	0.0	31		80	
1997	5.4	0.0	17		80	
1998	3.3	0.0	24		80	
1999	3.8	0.0	31		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2000	3.7	0.0	24		80	
2001	3.2	0.0	15		80	
2002	5.8	0.0	26		80	
2003	8.1	0.0	36		80	
2004	5.8	0.0	39		80	
2005	2.8	0.0	8		80	
2006	0.0	0.0	6		80	
2007	8.2	0.0	27		80	
2008	5.9	0.0	36		80	
2009	8.2	0.0	30		80	
2010	8.2	0.0	23		80	
2011	2.8	0.0	14		80	
2012	2.9	0.0	9		80	
2013	2.9	0.0	8		80	
2014	2.8	0.0	9		80	
2015	8.2	0.0	27		80	
2016	2.8	0.0	10		80	
2017	2.7	0.0	9		80	
2018	8.2	0.0	27		80	
2019	2.8	0.0	9		80	
2020	8.0	0.0	30		80	
2021	2.8	0.0	10		80	
2022	2.7	0.0	9		80	
2023	8.1	0.0	27		80	
2024	8.1	0.0	24		80	
2025	2.7	0.0	9		80	
2026	8.0	0.0	32		80	
2027	1.9	0.0	9		80	
2028	6.9	0.0	35		80	
2029	6.9	0.0	38		80	
2030	2.1	0.0	12		80	
2031	0.0	0.0	10		80	
2033	7.0	0.0	38		80	
2034	2.7	0.0	10		80	
2035	8.0	0.0	27		80	
2036	7.0	0.0	38		80	
2037	2.7	0.0	9		80	
2038	6.9	0.0	36		80	
2039	2.8	0.0	9		80	
2040	8.1	0.0	30		80	
2041	2.7	0.0	15		80	
2042	8.1	0.0	23		80	
2043	5.8	0.0	51		80	
2044	6.3	0.0	45		80	
2046	2.7	0.0	12		80	
2047	2.8	0.0	10		80	
2048	8.2	0.0	28		80	
2049	2.8	0.0	12		80	
2050	8.2	0.0	20		80	
2051	8.2	0.0	26		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2052	2.8	0.0	9		80	
2053	2.2	0.0	8		80	
2054	6.9	0.0	27		80	
2055	2.8	0.0	6		80	
2056	2.8	0.0	19		80	
2057	2.9	0.0	17		80	
2058	2.8	0.0	18		80	
2059	6.9	0.0	27		80	
2060	7.6	0.0	31		80	
2061	7.5	0.0	24		80	
2062	7.6	0.0	29		80	
2063	7.0	0.0	19		80	
2064	2.9	0.0	12		80	
2065	7.6	0.0	24		80	
2066	2.7	0.0	6		80	
2067	6.8	0.0	28		80	
2068	2.9	0.0	9		80	
2069	2.7	0.0	16		80	
2070	2.6	0.0	9		80	
2071	3.1	0.0	29		80	
2072	2.6	0.0	12		80	
2073	2.0	0.0	8		80	
2074	2.7	0.0	25		80	
2075	2.7	0.0	9		80	
2076	7.7	0.0	24		80	
2077	0.0	0.0	10		80	
2078	1.9	0.0	8		80	
2079	7.6	0.0	20		80	
2080	2.4	0.0	5		80	
2081	2.7	0.0	8		80	
2082	2.7	0.0	10		80	
2083	7.9	0.0	20		80	
2084	7.6	0.0	20		80	
2085	2.7	0.0	10		80	
2086	2.8	0.0	29		80	
2087	2.8	0.0	4		80	
2088	2.8	0.0	29		80	
2089	6.8	0.0	27		80	
2090	2.8	0.0	23		80	
2091	3.3	0.0	31		80	
2092	6.8	0.0	29		80	
2093	7.4	0.0	32		80	
2094	2.8	0.0	23		80	
2095	2.7	0.0	13		80	
2096	7.4	0.0	33		80	
2097	2.8	0.0	5		80	
2098	2.7	0.0	5		80	
2099	2.7	0.0	14		80	
2100	3.0	0.0	10		80	
2101	0.0	0.0	11		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2102	2.7	0.0	25		80	
2103	7.3	0.0	39		80	
2104	2.4	0.0	15		80	
2105	2.7	0.0	20		80	
2106	7.3	0.0	30		80	
2107	2.9	0.0	10		80	
2108	7.3	0.0	23		80	
2109	2.7	0.0	15		80	
2110	3.1	0.0	14		80	
2111	2.6	0.0	34		80	
2112	5.8	0.0	46		80	
2113	0.0	0.0	13		80	
2114	0.0	0.0	14		80	
2115	6.9	0.0	38		80	
2116	6.9	0.0	35		80	
2117	2.7	0.0	21		80	
2118	0.0	0.0	11		80	
2119	5.6	0.0	42		80	
2120	6.0	0.0	60		80	
2121	0.0	0.0	15		80	
2122	0.0	0.0	11		80	
2123	1.6	0.0	9		80	
2124	7.6	0.0	22		80	
2125	6.1	0.0	45		80	
2126	0.0	0.0	9		80	
2127	2.6	0.0	34		80	
2128	7.3	0.0	27		80	
2129	2.6	0.0	30		80	
2130	7.5	0.0	31		80	
2131	2.6	0.0	24		80	
2132	2.2	0.0	10		80	
2133	2.7	0.0	8		80	
2134	3.4	0.0	13		80	
2135	7.3	0.0	22		80	
2136	7.5	0.0	20		80	
2137	2.7	0.0	8		80	
2138	2.6	0.0	8		80	
2139	3.1	0.0	31		80	
2140	7.5	0.0	20		80	
2141	7.6	0.0	25		80	
2142	2.8	0.0	20		80	
2143	7.2	0.0	29		80	
2144	3.2	0.0	29		80	
2145	3.3	0.0	50		80	
2146	7.2	0.0	22		80	
2147	3.2	0.0	26		80	
2148	7.3	0.0	24		80	
2149	2.3	0.0	14		80	
2150	7.6	0.0	21		80	
2151	2.3	0.0	6		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2152	7.0	0.0	28		80	
2153	2.9	0.0	31		80	
2154	3.7	0.0	13		80	
2155	7.4	0.0	22		80	
2156	2.8	0.0	8		80	
2157	7.6	0.0	25		80	
2158	7.5	0.0	20		80	
2159	7.0	0.0	40		80	
2160	7.4	0.0	28		80	
2161	6.7	0.0	20		80	
2162	6.5	0.0	20		80	
2163	6.3	0.0	31		80	
2164	6.8	0.0	40		80	
2165	2.9	0.0	11		80	
2166	7.2	0.0	28		80	
2167	2.7	0.0	10		80	
2168	2.9	0.0	10		80	
2169	2.7	0.0	10		80	
2170	2.7	0.0	11		80	
2171	7.2	0.0	28		80	
2172	6.8	0.0	40		80	
2173	2.7	0.0	10		80	
2174	6.7	0.0	43		80	
2175	2.7	0.0	10		80	
2176	2.7	0.0	10		80	
2177	6.5	0.0	20		80	
2178	7.2	0.0	27		80	
2179	2.9	0.0	6		80	
2180	6.3	0.0	24		80	
2181	6.8	0.0	35		80	
2182	6.8	0.0	40		80	
2183	2.8	0.0	10		80	
2184	6.7	0.0	26		80	
2185	2.9	0.0	11		80	
2186	2.6	0.0	11		80	
2187	7.2	0.0	20		80	
2188	2.7	0.0	14		80	
2189	6.8	0.0	35		80	
2190	7.4	0.0	29		80	
2191	2.9	0.0	14		80	
2192	6.3	0.0	33		80	
2193	7.0	0.0	40		80	
2194	7.3	0.0	20		80	
2195	2.8	0.0	10		80	
2196	6.7	0.0	40		80	
2197	6.8	0.0	20		80	
2198	2.9	0.0	10		80	
2199	7.0	0.0	33		80	
2200	0.0	0.0	8		80	
2201	7.0	0.0	37		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2202	5.7	0.0	63		80	
2204	5.9	0.0	49		80	
2205	2.7	0.0	21		80	
2206	0.0	0.0	8		80	
2207	0.0	0.0	8		80	
2208	6.6	0.0	43		80	
2209	2.1	0.0	6		80	
2210	5.8	0.0	47		80	
2211	1.7	0.0	7		80	
2212	6.9	0.0	33		80	
2213	2.1	0.0	9		80	
2214	6.9	0.0	25		80	
2215	5.9	0.0	51		80	
2216	7.0	0.0	29		80	
2217	2.1	0.0	6		80	
2218	6.1	0.0	49		80	
2219	2.2	0.0	6		80	
2220	6.9	0.0	34		80	
2221	6.9	0.0	36		80	
2222	2.6	0.0	16		80	
2223	5.7	0.0	54		80	
2224	7.3	0.0	27		80	
2225	2.1	0.0	9		80	
2226	6.7	0.0	28		80	
2227	6.9	0.0	36		80	
2228	2.8	0.0	13		80	
2229	2.8	0.0	11		80	
2230	6.1	0.0	29		80	
2231	5.9	0.0	50		80	
2232	0.0	0.0	6		80	
2233	3.7	0.0	36		80	
2234	6.9	0.0	32		80	
2235	2.1	0.0	7		80	
2236	2.6	0.0	21		80	
2237	6.7	0.0	39		80	
2238	2.5	0.0	24		80	
2239	6.8	0.0	25		80	
2240	7.0	0.0	25		80	
2241	6.1	0.0	51		80	
2242	6.6	0.0	40		80	
2243	6.9	0.0	32		80	
2244	6.9	0.0	29		80	
2245	2.6	0.0	10		80	
2246	6.5	0.0	20		80	
2247	6.9	0.0	29		80	
2248	2.2	0.0	7		80	
2249	6.5	0.0	22		80	
2250	6.0	0.0	57		80	
2251	5.9	0.0	42		80	
2252	3.8	0.0	41		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2253	7.2	0.0	35		80	
2254	6.8	0.0	35		80	
2255	5.7	0.0	50		80	
2256	7.0	0.0	35		80	
2257	5.9	0.0	49		80	
2258	2.6	0.0	11		80	
2259	7.2	0.0	20		80	
2260	6.9	0.0	35		80	
2261	2.8	0.0	12		80	
2262	2.7	0.0	15		80	
2263	7.2	0.0	22		80	
2264	2.7	0.0	14		80	
2265	6.6	0.0	96		80	
2266	2.6	0.0	10		80	
2267	3.1	0.0	12		80	
2268	3.0	0.0	12		80	
2269	7.7	0.0	32		80	
2270	7.6	0.0	30		80	
2271	2.7	0.0	17		80	
2272	7.3	0.0	34		80	
2273	7.4	0.0	24		80	
2274	3.8	0.0	11		80	
2275	2.7	0.0	17		80	
2276	7.5	0.0	27		80	
2277	7.5	0.0	22		80	
2278	2.8	0.0	9		80	
2279	2.9	0.0	9		80	
2280	8.4	0.0	22		80	
2281	7.5	0.0	32		80	
2282	3.9	0.0	12		80	
2283	2.8	0.0	11		80	
2284	7.6	0.0	22		80	
2285	7.5	0.0	35		80	
2286	2.9	0.0	9		80	
2287	3.2	0.0	11		80	
2288	2.9	0.0	9		80	
2289	3.2	0.0	14		80	
2290	2.8	0.0	10		80	
2291	5.6	0.0	49		80	
2292	6.4	0.0	49		80	
2293	2.7	0.0	7		80	
2294	0.0	0.0	10		80	
2295	5.6	0.0	41		80	
2296	7.3	0.0	32		80	
2297	6.4	0.0	29		80	
2298	2.7	0.0	17		80	
2299	2.7	0.0	26		80	
2300	6.0	0.0	43		80	
2301	2.8	0.0	16		80	
2302	7.5	0.0	29		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2303	0.0	0.0	8		80	
2304	2.8	0.0	15		80	
2305	7.6	0.0	32		80	
2306	6.0	0.0	41		80	
2307	2.5	0.0	8		80	
2308	7.5	0.0	22		80	
2309	2.9	0.0	10		80	
2310	2.6	0.0	7		80	
2311	2.8	0.0	12		80	
2312	6.3	0.0	40		80	
2313	7.6	0.0	29		80	
2314	0.0	0.0	9		80	
2315	7.5	0.0	30		80	
2316	0.0	0.0	8		80	
2317	2.8	0.0	12		80	
2318	5.7	0.0	38		80	
2319	6.0	0.0	40		80	
2320	3.0	0.0	35		80	
2321	7.2	0.0	32		80	
2322	2.2	0.0	13		80	
2323	5.7	0.0	49		80	
2324	6.9	0.0	34		80	
2325	2.6	0.0	8		80	
2326	6.5	0.0	22		80	
2327	2.5	0.0	10		80	
2328	3.1	0.0	8		80	
2329	6.3	0.0	37		80	
2330	2.5	0.0	9		80	
2331	6.4	0.0	22		80	
2332	6.9	0.0	26		80	
2333	6.4	0.0	29		80	
2334	6.3	0.0	26		80	
2335	2.5	0.0	10		80	
2336	6.8	0.0	26		80	
2337	6.4	0.0	28		80	
2338	6.0	0.0	35		80	
2339	2.0	0.0	10		80	
2340	2.6	0.0	6		80	
2341	6.8	0.0	26		80	
2342	6.5	0.0	22		80	
2343	2.6	0.0	9		80	
2344	2.5	0.0	9		80	
2345	2.5	0.0	10		80	
2346	6.5	0.0	22		80	
2347	2.8	0.0	13		80	
2348	2.5	0.0	9		80	
2349	6.5	0.0	31		80	
2350	6.4	0.0	29		80	
2351	2.5	0.0	10		80	
2352	1.9	0.0	6		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2353	6.7	0.0	54		80	
2354	6.5	0.0	29		80	
2355	2.5	0.0	10		80	
2356	6.9	0.0	37		80	
2357	2.7	0.0	13		80	
2358	6.8	0.0	26		80	
2359	2.5	0.0	10		80	
2360	6.5	0.0	22		80	
2361	6.7	0.0	26		80	
2362	2.0	0.0	8		80	
2363	6.8	0.0	33		80	
2364	6.8	0.0	30		80	
2365	6.8	0.0	37		80	
2366	6.8	0.0	33		80	
2367	6.8	0.0	30		80	
2368	2.4	0.0	9		80	
2369	6.8	0.0	37		80	
2370	6.8	0.0	25		80	
2371	6.7	0.0	37		80	
2372	6.4	0.0	45		80	
2373	2.5	0.0	10		80	
2374	2.4	0.0	8		80	
2375	2.4	0.0	12		80	
2376	5.8	0.0	54		80	
2377	2.7	0.0	11		80	
2378	6.7	0.0	29		80	
2379	2.7	0.0	4		80	
2380	2.5	0.0	15		80	
2381	6.5	0.0	22		80	
2382	2.5	0.0	18		80	
2383	6.5	0.0	22		80	
2384	6.6	0.0	22		80	
2385	2.6	0.0	9		80	
2386	2.7	0.0	9		80	
2387	6.7	0.0	31		80	
2388	1.7	0.0	5		80	
2389	6.8	0.0	30		80	
2390	6.8	0.0	33		80	
2391	6.8	0.0	30		80	
2392	6.7	0.0	39		80	
2393	6.8	0.0	33		80	
2394	6.7	0.0	33		80	
2395	6.7	0.0	30		80	
2396	6.8	0.0	32		80	
2397	0.0	0.0	8		80	
2398	2.6	0.0	9		80	
2399	8.3	0.0	23		80	
2400	8.0	0.0	31		80	
2401	8.1	0.0	23		80	
2402	6.8	0.0	33		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2403	2.9	0.0	6		80	
2404	6.8	0.0	30		80	
2405	6.7	0.0	33		80	
2406	8.1	0.0	24		80	
2407	6.7	0.0	30		80	
2408	2.3	0.0	9		80	
2409	6.7	0.0	37		80	
2410	3.1	0.0	7		80	
2411	2.1	0.0	11		80	
2412	7.0	0.0	26		80	
2413	7.1	0.0	37		80	
2414	3.6	0.0	11		80	
2415	7.4	0.0	29		80	
2416	3.6	0.0	8		80	
2417	7.2	0.0	21		80	
2418	2.5	0.0	10		80	
2419	3.1	0.0	9		80	
2420	3.6	0.0	8		80	
2421	7.2	0.0	20		80	
2422	2.5	0.0	9		80	
2423	3.5	0.0	13		80	
2424	7.1	0.0	20		80	
2425	2.5	0.0	11		80	
2426	3.0	0.0	14		80	
2427	3.4	0.0	13		80	
2428	7.1	0.0	21		80	
2429	2.5	0.0	9		80	
2430	3.8	0.0	8		80	
2431	7.3	0.0	21		80	
2432	2.9	0.0	8		80	
2433	2.5	0.0	10		80	
2434	3.0	0.0	8		80	
2435	3.8	0.0	14		80	
2436	7.4	0.0	20		80	
2437	3.6	0.0	13		80	
2438	7.2	0.0	21		80	
2439	2.4	0.0	10		80	
2440	5.3	0.0	52		80	
2441	2.7	0.0	18		80	
2442	7.0	0.0	41		80	
2443	6.9	0.0	33		80	
2444	6.4	0.0	49		80	
2445	6.8	0.0	37		80	
2446	6.1	0.0	49		80	
2447	2.5	0.0	16		80	
2448	1.4	0.0	6		80	
2449	6.0	0.0	53		80	
2450	6.9	0.0	29		80	
2451	7.0	0.0	34		80	
2452	0.0	0.0	10		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2453	2.7	0.0	14		80	
2454	6.3	0.0	30		80	
2455	0.0	0.0	7		80	
2456	7.0	0.0	24		80	
2457	7.0	0.0	20		80	
2458	7.0	0.0	21		80	
2459	2.5	0.0	12		80	
2460	2.7	0.0	17		80	
2461	2.7	0.0	8		80	
2462	0.0	0.0	9		80	
2466	2.5	0.0	8		80	
2467	0.0	0.0	7		80	
2468	2.7	0.0	13		80	
2470	7.0	0.0	27		80	
2471	7.1	0.0	25		80	
2472	7.0	0.0	20		80	
2473	2.8	0.0	17		80	
2474	7.0	0.0	20		80	
2475	7.0	0.0	27		80	
2476	2.5	0.0	8		80	
2477	7.1	0.0	20		80	
2478	7.0	0.0	27		80	
2479	2.8	0.0	19		80	
2480	2.8	0.0	14		80	
2481	2.8	0.0	11		80	
2482	2.4	0.0	9		80	
2483	0.0	0.0	14		80	
2484	2.2	0.0	23		80	
2485	1.9	0.0	9		80	
2486	0.0	0.0	12		80	
2488	2.8	0.0	32		80	
2490	3.9	0.0	20		80	
2492	7.6	0.0	27		80	
2493	3.1	0.0	27		80	
2494	6.5	0.0	29		80	
2496	2.7	0.0	17		80	
2497	7.0	0.0	21		80	
2500	2.7	0.0	20		80	
2501	2.5	0.0	11		80	
2502	7.0	0.0	22		80	
2503	2.7	0.0	12		80	
2504	2.5	0.0	8		80	
2507	7.0	0.0	20		80	
2508	6.5	0.0	36		80	
2509	6.8	0.0	31		80	
2510	6.7	0.0	37		80	
2511	6.7	0.0	30		80	
2512	6.8	0.0	30		80	
2513	6.8	0.0	30		80	
2514	1.8	0.0	8		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2515	6.9	0.0	26		80	
2516	6.7	0.0	37		80	
2517	0.0	0.0	9		80	
2518	6.8	0.0	26		80	
2519	7.0	0.0	30		80	
2520	0.0	0.0	13		80	
2521	2.7	0.0	17		80	
2522	5.4	0.0	48		80	
2523	2.8	0.0	14		80	
2524	1.8	0.0	11		80	
2525	2.7	0.0	23		80	
2526	7.6	0.0	32		80	
2527	4.7	0.0	22		80	
2528	3.0	0.0	30		80	
2529	7.6	0.0	35		80	
2530	5.3	0.0	47		80	
2531	2.3	0.0	9		80	
2532	5.1	0.0	59		80	
2533	5.6	0.0	63		80	
2534	5.7	0.0	31		80	
2535	2.8	0.0	18		80	
2536	7.1	0.0	26		80	
2537	2.8	0.0	9		80	
2538	0.0	0.0	20		80	
2539	0.0	0.0	10		80	
2540	7.0	0.0	30		80	
2541	6.9	0.0	33		80	
2542	5.2	0.0	46		80	
2543	5.5	0.0	36		80	
2544	2.8	0.0	14		80	
2545	5.4	0.0	51		80	
2546	2.2	0.0	7		80	
2547	6.8	0.0	33		80	
2548	2.7	0.0	14		80	
2549	5.8	0.0	31		80	
2550	7.5	0.0	29		80	
2551	5.8	0.0	28		80	
2552	6.9	0.0	29		80	
2553	5.7	0.0	46		80	
2554	5.8	0.0	34		80	
2555	5.4	0.0	46		80	
2556	5.5	0.0	40		80	
2557	2.8	0.0	8		80	
2558	2.7	0.0	11		80	
2559	7.0	0.0	29		80	
2560	7.2	0.0	22		80	
2561	7.1	0.0	24		80	
2562	2.7	0.0	9		80	
2563	2.7	0.0	9		80	
2564	7.1	0.0	31		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2565	2.7	0.0	12		80	
2566	2.7	0.0	10		80	
2567	7.1	0.0	33		80	
2568	7.6	0.0	32		80	
2569	7.7	0.0	25		80	
2570	5.6	0.0	31		80	
2571	7.6	0.0	29		80	
2572	7.3	0.0	31		80	
2573	7.6	0.0	32		80	
2574	7.0	0.0	34		80	
2575	0.0	0.0	5		80	
2576	2.6	0.0	13		80	
2577	7.9	0.0	28		80	
2578	2.7	0.0	10		80	
2579	2.6	0.0	7		80	
2580	5.6	0.0	31		80	
2581	5.6	0.0	34		80	
2582	8.2	0.0	29		80	
2583	8.2	0.0	29		80	
2584	7.6	0.0	30		80	
2585	2.7	0.0	9		80	
2586	0.0	0.0	7		80	
2587	2.9	0.0	11		80	
2588	2.8	0.0	9		80	
2589	0.0	0.0	11		80	
2590	8.0	0.0	32		80	
2591	8.1	0.0	29		80	
2592	8.1	0.0	32		80	
2593	2.2	0.0	9		80	
2594	2.0	0.0	10		80	
2595	8.1	0.0	29		80	
2596	8.1	0.0	33		80	
2597	2.7	0.0	25		80	
2598	7.9	0.0	25		80	
2599	0.0	0.0	11		80	
2600	2.9	0.0	20		80	
2601	8.2	0.0	28		80	
2602	8.2	0.0	29		80	
2603	3.1	0.0	15		80	
2604	2.6	0.0	16		80	
2605	7.3	0.0	32		80	
2606	6.7	0.0	33		80	
2607	8.1	0.0	32		80	
2608	2.7	0.0	23		80	
2609	5.0	0.0	52		80	
2610	0.0	0.0	11		80	
2611	2.9	0.0	15		80	
2612	5.5	0.0	47		80	
2613	1.8	0.0	10		80	
2614	5.8	0.0	42		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2615	7.8	0.0	40		80	
2616	8.2	0.0	28		80	
2617	3.0	0.0	25		80	
2618	0.0	0.0	10		80	
2619	7.5	0.0	27		80	
2620	2.9	0.0	38		80	
2621	5.6	0.0	35		80	
2622	2.7	0.0	11		80	
2623	5.6	0.0	36		80	
2624	2.0	0.0	10		80	
2625	5.6	0.0	32		80	
2626	2.4	0.0	12		80	
2627	2.5	0.0	23		80	
2628	0.0	0.0	9		80	
2629	8.3	0.0	21		80	
2630	2.6	0.0	19		80	
2631	2.4	0.0	14		80	
2632	4.2	0.0	24		80	
2633	2.9	0.0	18		80	
2634	5.6	0.0	34		80	
2635	2.2	0.0	5		80	
2636	6.9	0.0	30		80	
2637	4.4	0.0	21		80	
2638	7.9	0.0	28		80	
2639	1.6	0.0	11		80	
2640	2.3	0.0	6		80	
2641	6.7	0.0	37		80	
2642	3.6	0.0	44		80	
2643	0.0	0.0	9		80	
2644	7.1	0.0	38		80	
2645	2.9	0.0	12		80	
2646	7.2	0.0	25		80	
2647	2.2	0.0	8		80	
2648	2.9	0.0	29		80	
2649	6.9	0.0	27		80	
2650	0.0	0.0	12		80	
2651	6.6	0.0	30		80	
2652	2.7	0.0	14		80	
2653	2.2	0.0	9		80	
2654	2.3	0.0	10		80	
2655	2.9	0.0	19		80	
2656	4.1	0.0	26		80	
2657	2.6	0.0	13		80	
2658	1.6	0.0	12		80	
2659	4.9	0.0	40		80	
2660	3.0	0.0	15		80	
2661	3.8	0.0	27		80	
2662	4.4	0.0	18		80	
2663	2.9	0.0	21		80	
2664	2.4	0.0	10		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2665	2.1	0.0	8		80	
2666	2.9	0.0	18		80	
2667	7.1	0.0	23		80	
2668	2.8	0.0	11		80	
2669	7.0	0.0	29		80	
2670	3.3	0.0	27		80	
2671	3.7	0.0	25		80	
2672	7.9	0.0	37		80	
2673	2.0	0.0	9		80	
2674	2.7	0.0	8		80	
2675	4.6	0.0	43		80	
2676	2.7	0.0	15		80	
2677	6.9	0.0	24		80	
2678	6.7	0.0	33		80	
2679	6.4	0.0	48		80	
2680	3.4	0.0	65		80	
2681	6.9	0.0	23		80	
2682	5.6	0.0	45		80	
2683	2.6	0.0	11		80	
2684	2.6	0.0	11		80	
2685	6.0	0.0	45		80	
2686	2.1	0.0	10		80	
2687	3.3	0.0	11		80	
2688	4.6	0.0	19		80	
2689	4.0	0.0	48		80	
2690	2.6	0.0	16		80	
2691	2.3	0.0	12		80	
2692	4.2	0.0	31		80	
2693	2.9	0.0	11		80	
2694	7.4	0.0	72		80	
2695	2.7	0.0	12		80	
2696	2.8	0.0	15		80	
2697	3.9	0.0	59		80	
2698	6.9	0.0	40		80	
2699	2.7	0.0	22		80	
2700	2.9	0.0	26		80	
2701	8.0	0.0	26		80	
2702	2.2	0.0	9		80	
2703	5.5	0.0	56		80	
2704	3.5	0.0	17		80	
2705	2.5	0.0	10		80	
2706	2.2	0.0	12		80	
2708	3.0	0.0	29		80	
2709	7.8	0.0	26		80	
2710	2.6	0.0	9		80	
2711	7.8	0.0	28		80	
2712	7.8	0.0	30		80	
2713	2.8	0.0	9		80	
2714	2.8	0.0	9		80	
2715	7.2	0.0	28		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2716	2.7	0.0	9		80	
2717	7.6	0.0	25		80	
2718	2.8	0.0	9		80	
2719	7.6	0.0	24		80	
2720	2.7	0.0	9		80	
2721	7.0	0.0	21		80	
2722	7.6	0.0	28		80	
2723	2.3	0.0	10		80	
2724	2.7	0.0	9		80	
2725	2.7	0.0	11		80	
2726	7.7	0.0	21		80	
2727	2.7	0.0	11		80	
2728	0.0	0.0	9		80	
2729	2.6	0.0	12		80	
2730	2.3	0.0	10		80	
2731	7.2	0.0	21		80	
2732	2.6	0.0	9		80	
2733	7.0	0.0	31		80	
2734	5.5	0.0	52		80	
2735	5.7	0.0	46		80	
2736	4.7	0.0	20		80	
2737	2.6	0.0	15		80	
2738	2.6	0.0	9		80	
2739	7.0	0.0	28		80	
2740	2.4	0.0	10		80	
2741	2.7	0.0	11		80	
2742	7.1	0.0	21		80	
2743	2.8	0.0	9		80	
2744	7.7	0.0	31		80	
2745	4.6	0.0	20		80	
2746	7.1	0.0	28		80	
2747	2.7	0.0	13		80	
2748	7.6	0.0	29		80	
2749	2.6	0.0	9		80	
2750	2.6	0.0	9		80	
2751	7.0	0.0	25		80	
2752	2.2	0.0	11		80	
2753	7.1	0.0	21		80	
2754	2.7	0.0	9		80	
2755	2.5	0.0	11		80	
2756	5.6	0.0	47		80	
2757	6.9	0.0	34		80	
2758	7.9	0.0	23		80	
2759	7.9	0.0	24		80	
2760	2.4	0.0	6		80	
2761	2.5	0.0	12		80	
2762	3.0	0.0	31		80	
2763	7.2	0.0	36		80	
2764	8.1	0.0	29		80	
2765	7.0	0.0	39		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2766	2.5	0.0	9		80	
2767	2.3	0.0	8		80	
2768	7.1	0.0	40		80	
2769	6.9	0.0	39		80	
2770	7.1	0.0	42		80	
2771	6.1	0.0	51		80	
2772	5.9	0.0	28		80	
2773	3.4	0.0	14		80	
2774	2.7	0.0	12		80	
2775	2.5	0.0	13		80	
2776	5.6	0.0	37		80	
2777	0.0	0.0	9		80	
2778	6.7	0.0	34		80	
2779	0.0	0.0	9		80	
2780	5.2	0.0	58		80	
2781	2.8	0.0	26		80	
2782	6.9	0.0	39		80	
2783	7.1	0.0	34		80	
2784	1.4	0.0	5		80	
2785	6.1	0.0	40		80	
2786	3.1	0.0	27		80	
2787	7.8	0.0	37		80	
2788	6.0	0.0	44		80	
2789	0.0	0.0	9		80	
2790	6.8	0.0	44		80	
2791	0.0	0.0	14		80	
2792	7.5	0.0	62		80	
2793	4.8	0.0	45		80	
2794	4.8	0.0	32		80	
2795	4.2	0.0	27		80	
2796	5.6	0.0	56		80	
2797	0.0	0.0	10		80	
2798	2.8	0.0	9		80	
2799	2.7	0.0	16		80	
2800	4.0	0.0	24		80	
2801	3.4	0.0	23		80	
2802	6.8	0.0	46		80	
2803	3.8	0.0	20		80	
2804	5.0	0.0	23		80	
2805	2.6	0.0	20		80	
2806	2.6	0.0	13		80	
2807	3.9	0.0	30		80	
2808	2.6	0.0	25		80	
2809	7.2	0.0	42		80	
2810	6.1	0.0	35		80	
2811	2.7	0.0	17		80	
2812	7.0	0.0	49		80	
2813	1.6	0.0	8		80	
2814	0.0	0.0	9		80	
2815	6.6	0.0	43		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2816	4.5	0.0	19		80	
2817	4.2	0.0	20		80	
2818	6.5	0.0	47		80	
2819	8.2	0.0	29		80	
2820	7.1	0.0	29		80	
2821	8.1	0.0	36		80	
2822	7.0	0.0	29		80	
2823	7.0	0.0	29		80	
2824	3.0	0.0	10		80	
2825	7.0	0.0	29		80	
2826	8.1	0.0	29		80	
2827	7.0	0.0	29		80	
2828	8.1	0.0	32		80	
2829	6.9	0.0	29		80	
2830	8.1	0.0	32		80	
2831	3.1	0.0	14		80	
2832	8.1	0.0	29		80	
2833	2.2	0.0	7		80	
2834	5.4	0.0	28		80	
2835	5.4	0.0	37		80	
2836	2.5	0.0	9		80	
2837	5.4	0.0	28		80	
2838	5.4	0.0	37		80	
2839	7.0	0.0	34		80	
2840	2.6	0.0	10		80	
2841	2.7	0.0	18		80	
2842	6.5	0.0	32		80	
2843	2.7	0.0	21		80	
2844	2.1	0.0	8		80	
2845	5.4	0.0	44		80	
2846	2.7	0.0	10		80	
2847	5.9	0.0	46		80	
2848	5.5	0.0	53		80	
2849	2.1	0.0	10		80	
2929	2.8	0.0	9		80	
2930	6.6	0.0	31		80	
2931	1.3	0.0	6		80	
2932	6.4	0.0	29		80	
2933	6.4	0.0	22		80	
2934	2.5	0.0	21		80	
2935	6.2	0.0	30		80	
2936	6.2	0.0	33		80	
2937	2.5	0.0	10		80	
2938	2.5	0.0	9		80	
2939	2.5	0.0	10		80	
2940	2.5	0.0	10		80	
2941	2.5	0.0	9		80	
2942	2.7	0.0	9		80	
2943	6.5	0.0	21		80	
2944	2.5	0.0	10		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2945	2.5	0.0	9		80	
2946	6.2	0.0	27		80	
2947	2.5	0.0	9		80	
2948	6.4	0.0	22		80	
2949	2.5	0.0	12		80	
2950	0.0	0.0	6		80	
2951	7.8	0.0	30		80	
2952	2.7	0.0	25		80	
2953	2.8	0.0	6		80	
2954	7.6	0.0	27		80	
2955	7.9	0.0	29		80	
2956	2.8	0.0	28		80	
2957	2.6	0.0	22		80	
2958	2.8	0.0	32		80	
2959	7.8	0.0	28		80	
2960	2.0	0.0	13		80	
2961	3.2	0.0	5		80	
2962	2.5	0.0	9		80	
2963	2.7	0.0	8		80	
2964	7.8	0.0	25		80	
2965	7.8	0.0	20		80	
2966	2.7	0.0	10		80	
2967	2.8	0.0	5		80	
2968	1.9	0.0	8		80	
2969	2.8	0.0	10		80	
2970	2.9	0.0	6		80	
2971	8.0	0.0	26		80	
2972	2.6	0.0	9		80	
2973	2.8	0.0	22		80	
2974	3.1	0.0	13		80	
2975	7.9	0.0	26		80	
2976	2.8	0.0	20		80	
2977	8.0	0.0	19		80	
2978	7.9	0.0	21		80	
2979	3.0	0.0	22		80	
2980	2.9	0.0	9		80	
2981	7.1	0.0	6		80	
2982	2.7	0.0	9		80	
2983	2.8	0.0	11		80	
2984	7.9	0.0	22		80	
2985	2.9	0.0	9		80	
2986	8.0	0.0	19		80	
2987	2.5	0.0	9		80	
2988	6.3	0.0	33		80	
2989	6.3	0.0	37		80	
2990	0.0	0.0	16		80	
2991	6.2	0.0	26		80	
2992	6.3	0.0	35		80	
2993	6.3	0.0	30		80	
2994	6.3	0.0	30		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2995	3.4	0.0	22		80	
2996	2.1	0.0	8		80	
2998	6.7	0.0	21		80	
2999	6.3	0.0	30		80	
3000	3.0	0.0	7		80	
3001	6.3	0.0	30		80	
3003	6.1	0.0	45		80	
3004	0.0	0.0	10		80	
3005	3.3	0.0	29		80	
3006	6.9	0.0	33		80	
3007	6.8	0.0	30		80	
3008	7.0	0.0	31		80	
3009	2.8	0.0	31		80	
3010	7.0	0.0	27		80	
3013	2.6	0.0	18		80	
3014	6.5	0.0	29		80	
3017	2.5	0.0	19		80	
3019	2.4	0.0	10		80	
3020	7.8	0.0	20		80	
3021	6.9	0.0	26		80	
3022	6.7	0.0	33		80	
3023	3.3	0.0	13		80	
3024	7.8	0.0	27		80	
3025	6.7	0.0	26		80	
3026	6.7	0.0	33		80	
3027	2.7	0.0	17		80	
3028	3.1	0.0	10		80	
3029	2.3	0.0	10		80	
3030	7.9	0.0	27		80	
3031	2.8	0.0	22		80	
3032	7.8	0.0	28		80	
3033	7.7	0.0	27		80	
3034	7.8	0.0	26		80	
3035	2.9	0.0	8		80	
3036	2.8	0.0	13		80	
3037	7.8	0.0	28		80	
3038	2.6	0.0	13		80	
3039	2.7	0.0	10		80	
3040	2.8	0.0	13		80	
3041	2.8	0.0	10		80	
3042	2.8	0.0	32		80	
3043	2.6	0.0	11		80	
3044	2.5	0.0	10		80	
3045	2.6	0.0	22		80	
3046	7.7	0.0	27		80	
3047	7.7	0.0	23		80	
3048	2.6	0.0	6		80	
3049	2.6	0.0	5		80	
3050	2.6	0.0	5		80	
3051	1.9	0.0	7		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3052	7.7	0.0	25		80	
3053	2.5	0.0	8		80	
3054	2.0	0.0	8		80	
3055	2.9	0.0	40		80	
3056	7.8	0.0	28		80	
3057	2.5	0.0	15		80	
3058	2.5	0.0	15		80	
3059	2.5	0.0	15		80	
3060	3.0	0.0	8		80	
3061	7.8	0.0	28		80	
3062	2.5	0.0	15		80	
3063	2.5	0.0	12		80	
3064	2.5	0.0	9		80	
3065	2.7	0.0	10		80	
3066	1.9	0.0	6		80	
3067	2.6	0.0	5		80	
3068	7.7	0.0	26		80	
3069	2.5	0.0	10		80	
3070	2.9	0.0	6		80	
3071	2.9	0.0	25		80	
3072	8.0	0.0	30		80	
3073	2.4	0.0	8		80	
3074	6.7	0.0	26		80	
3075	8.1	0.0	23		80	
3076	6.7	0.0	30		80	
3077	1.9	0.0	7		80	
3078	8.1	0.0	23		80	
3079	6.7	0.0	33		80	
3080	1.8	0.0	5		80	
3081	0.0	0.0	11		80	
3082	1.8	0.0	9		80	
3083	2.9	0.0	12		80	
3084	2.1	0.0	9		80	
3085	8.2	0.0	34		80	
3086	3.0	0.0	15		80	
3087	2.0	0.0	9		80	
3088	4.1	0.0	38		80	
3089	8.1	0.0	31		80	
3090	3.6	0.0	5		80	
3091	2.0	0.0	6		80	
3092	1.6	0.0	10		80	
3093	6.7	0.0	33		80	
3094	2.0	0.0	10		80	
3095	6.8	0.0	33		80	
3096	4.1	0.0	29		80	
3097	3.1	0.0	5		80	
3098	7.7	0.0	31		80	
3099	3.4	0.0	11		80	
3100	6.5	0.0	34		80	
3101	0.0	0.0	7		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3102	6.6	0.0	37		80	
3103	6.4	0.0	30		80	
3104	6.7	0.0	33		80	
3105	6.7	0.0	35		80	
3106	2.9	0.0	12		80	
3107	6.9	0.0	26		80	
3108	6.7	0.0	37		80	
3109	6.9	0.0	30		80	
3110	7.2	0.0	40		80	
3111	1.8	0.0	9		80	
3112	6.8	0.0	30		80	
3113	6.7	0.0	37		80	
3114	6.3	0.0	26		80	
3115	6.7	0.0	26		80	
3116	2.8	0.0	38		80	
3117	7.9	0.0	26		80	
3118	7.7	0.0	26		80	
3119	2.8	0.0	6		80	
3120	2.9	0.0	14		80	
3121	2.6	0.0	5		80	
3122	2.6	0.0	13		80	
3123	7.7	0.0	26		80	
3124	7.6	0.0	31		80	
3125	2.6	0.0	4		80	
3126	3.3	0.0	7		80	
3127	8.2	0.0	30		80	
3128	7.8	0.0	28		80	
3129	8.0	0.0	28		80	
3130	2.7	0.0	4		80	
3131	2.6	0.0	6		80	
3132	2.7	0.0	4		80	
3133	3.6	0.0	13		80	
3134	7.1	0.0	28		80	
3135	2.4	0.0	13		80	
3136	2.4	0.0	9		80	
3137	2.8	0.0	22		80	
3138	3.5	0.0	13		80	
3139	7.3	0.0	22		80	
3140	7.4	0.0	29		80	
3141	3.1	0.0	8		80	
3142	2.4	0.0	10		80	
3143	2.4	0.0	10		80	
3144	4.0	0.0	8		80	
3145	3.0	0.0	8		80	
3146	3.7	0.0	10		80	
3147	7.1	0.0	28		80	
3148	2.5	0.0	10		80	
3149	7.1	0.0	20		80	
3150	2.5	0.0	9		80	
3151	3.5	0.0	13		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3152	7.4	0.0	24		80	
3153	3.0	0.0	5		80	
3154	2.5	0.0	10		80	
3155	7.1	0.0	21		80	
3156	3.5	0.0	13		80	
3157	7.1	0.0	20		80	
3158	3.2	0.0	11		80	
3159	0.0	0.0	10		80	
3160	3.9	0.0	13		80	
3161	6.9	0.0	26		80	
3162	0.0	0.0	8		80	
3163	6.7	0.0	37		80	
3164	6.7	0.0	33		80	
3165	6.7	0.0	26		80	
3166	6.7	0.0	33		80	
3167	2.7	0.0	10		80	
3168	2.6	0.0	11		80	
3169	6.3	0.0	30		80	
3170	8.2	0.0	29		80	
3171	6.5	0.0	22		80	
3172	8.1	0.0	29		80	
3173	8.0	0.0	29		80	
3174	2.5	0.0	10		80	
3175	2.5	0.0	9		80	
3176	2.0	0.0	8		80	
3177	6.6	0.0	22		80	
3178	8.0	0.0	29		80	
3179	8.0	0.0	29		80	
3180	2.8	0.0	17		80	
3181	2.7	0.0	12		80	
3182	2.6	0.0	11		80	
3183	8.0	0.0	32		80	
3184	2.4	0.0	10		80	
3185	3.5	0.0	8		80	
3186	7.2	0.0	20		80	
3187	2.4	0.0	9		80	
3188	3.6	0.0	13		80	
3189	7.0	0.0	21		80	
3190	7.2	0.0	26		80	
3191	2.4	0.0	10		80	
3192	2.9	0.0	6		80	
3193	2.4	0.0	9		80	
3194	6.8	0.0	26		80	
3195	0.0	0.0	8		80	
3196	2.7	0.0	9		80	
3197	5.7	0.0	39		80	
3198	5.5	0.0	28		80	
3199	7.1	0.0	28		80	
3200	8.0	0.0	28		80	
3201	2.7	0.0	21		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3202	8.0	0.0	26		80	
3203	3.1	0.0	22		80	
3204	7.8	0.0	26		80	
3205	2.7	0.0	26		80	
3206	8.0	0.0	29		80	
3207	2.6	0.0	17		80	
3208	7.9	0.0	26		80	
3209	2.5	0.0	14		80	
3210	2.5	0.0	8		80	
3211	5.8	0.0	34		80	
3212	2.9	0.0	9		80	
3213	7.2	0.0	26		80	
3214	6.9	0.0	39		80	
3215	2.0	0.0	7		80	
3216	2.6	0.0	12		80	
3217	2.6	0.0	13		80	
3218	7.9	0.0	29		80	
3219	7.8	0.0	24		80	
3220	2.6	0.0	31		80	
3221	7.0	0.0	20		80	
3222	7.0	0.0	20		80	
3223	2.5	0.0	8		80	
3225	2.5	0.0	9		80	
3226	1.9	0.0	11		80	
3228	2.1	0.0	7		80	
3229	2.1	0.0	10		80	
3230	2.7	0.0	20		80	
3231	2.5	0.0	8		80	
3232	7.0	0.0	26		80	
3233	7.0	0.0	28		80	
3234	7.0	0.0	20		80	
3236	7.0	0.0	40		80	
3239	7.0	0.0	20		80	
3240	7.0	0.0	20		80	
3241	7.1	0.0	20		80	
3242	2.5	0.0	9		80	
3243	2.5	0.0	8		80	
3248	2.8	0.0	16		80	
3250	2.9	0.0	11		80	
3251	0.0	0.0	12		80	
3252	7.0	0.0	20		80	
3253	0.0	0.0	11		80	
3254	7.0	0.0	20		80	
3256	2.5	0.0	8		80	
3257	2.5	0.0	11		80	
3258	3.8	0.0	15		80	
3259	3.6	0.0	19		80	
3260	5.9	0.0	44		80	
3261	2.8	0.0	14		80	
3262	2.9	0.0	14		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3263	5.3	0.0	40		80	
3264	3.0	0.0	55		80	
3265	2.9	0.0	22		80	
3266	5.3	0.0	36		80	
3267	2.5	0.0	5		80	
3268	7.6	0.0	34		80	
3269	2.8	0.0	12		80	
3270	2.7	0.0	21		80	
3271	2.7	0.0	15		80	
3272	3.4	0.0	32		80	
3273	6.5	0.0	37		80	
3274	0.0	0.0	13		80	
3275	5.9	0.0	50		80	
3276	0.0	0.0	12		80	
3277	2.1	0.0	13		80	
3278	2.7	0.0	18		80	
3279	6.4	0.0	27		80	
3280	5.8	0.0	62		80	
3281	2.6	0.0	24		80	
3282	7.9	0.0	30		80	
3283	2.7	0.0	13		80	
3284	8.0	0.0	27		80	
3285	2.7	0.0	26		80	
3286	0.0	0.0	10		80	
3287	2.8	0.0	22		80	
3288	7.1	0.0	31		80	
3289	2.3	0.0	13		80	
3290	2.4	0.0	13		80	
3291	2.8	0.0	17		80	
3292	5.7	0.0	48		80	
3293	3.5	0.0	29		80	
3294	7.6	0.0	36		80	
3295	2.7	0.0	12		80	
3296	2.7	0.0	26		80	
3297	7.1	0.0	36		80	
3298	4.3	0.0	23		80	
3299	3.6	0.0	19		80	
3300	5.5	0.0	68		80	
3301	5.6	0.0	43		80	
3302	5.2	0.0	51		80	
3303	2.9	0.0	16		80	
3304	6.9	0.0	26		80	
3305	6.4	0.0	52		80	
3306	2.9	0.0	20		80	
3307	6.0	0.0	66		80	
3308	5.0	0.0	49		80	
3309	4.7	0.0	36		80	
3310	0.0	0.0	9		80	
3311	0.0	0.0	8		80	
3312	2.5	0.0	11		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3313	6.6	0.0	56		80	
3314	0.0	0.0	8		80	
3315	2.1	0.0	9		80	
3316	2.0	0.0	11		80	
3317	2.2	0.0	7		80	
3318	3.1	0.0	23		80	
3319	5.5	0.0	26		80	
3320	1.9	0.0	10		80	
3321	5.5	0.0	26		80	
3322	5.5	0.0	27		80	
3323	5.2	0.0	35		80	
3324	5.5	0.0	63		80	
3325	6.9	0.0	29		80	
3326	6.2	0.0	22		80	
3327	6.2	0.0	25		80	
3328	6.3	0.0	25		80	
3329	2.6	0.0	34		80	
3330	2.6	0.0	12		80	
3331	3.2	0.0	28		80	
3332	3.3	0.0	31		80	
3333	2.1	0.0	15		80	
3334	4.1	0.0	73		80	
3335	2.4	0.0	7		80	
3336	2.7	0.0	9		80	
3337	2.2	0.0	17		80	
3338	0.0	0.0	7		80	
3339	5.1	0.0	34		80	
3354	6.7	0.0	21		80	
3355	2.6	0.0	16		80	
3356	3.2	0.0	17		80	
3357	4.2	0.0	45		80	
3358	5.5	0.0	47		80	
3359	5.5	0.0	403		80	
3360	8.1	0.0	31		80	
3361	2.0	0.0	8		80	
3362	3.5	0.0	17		80	
3363	3.0	0.0	30		80	
3364	6.4	0.0	36		80	
3365	3.0	0.0	11		80	
3366	13.0	0.0	351		80	
3367	2.9	0.0	23		80	
3368	7.9	0.0	26		80	
3369	6.0	0.0	46		80	
3370	3.1	0.0	15		80	
3371	7.9	0.0	31		80	
3372	5.4	0.0	44		80	
3373	2.6	0.0	23		80	
3374	3.8	0.0	14		80	
3375	2.5	0.0	22		80	
3376	5.2	0.0	50		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3377	4.1	0.0	19		80	
3378	2.6	0.0	17		80	
3379	2.9	0.0	17		80	
3380	3.1	0.0	22		80	
3381	7.5	0.0	26		80	
3382	3.2	0.0	11		80	
3383	5.7	0.0	68		80	
3384	2.7	0.0	5		80	
3385	14.5	0.0	10		80	
3386	13.0	0.0	11		80	
3387	6.3	0.0	49		80	
3388	6.4	0.0	77		80	
3389	7.4	0.0	22		80	
3390	11.5	0.0	115		80	
3391	10.6	0.0	39		80	
3392	0.0	0.0	10		80	
3394	6.1	0.0	26		80	
3395	3.3	0.0	15		80	
3396	4.2	0.0	64		80	
3397	8.0	0.0	27		80	
3398	2.6	0.0	29		80	
3399	2.4	0.0	9		80	
3400	7.2	0.0	103		80	
3401	7.0	0.0	26		80	
3402	3.0	0.0	18		80	
3403	2.1	0.0	14		80	
3404	8.1	0.0	34		80	
3405	2.7	0.0	20		80	
3406	6.4	0.0	37		80	
3417	6.0	0.0	27		80	
3418	3.7	0.0	38		80	
3419	3.7	0.0	12		80	
3420	6.2	0.0	26		80	
3421	3.1	0.0	22		80	
3422	2.4	0.0	9		80	
3423	6.9	0.0	20		80	
3424	3.0	0.0	11		80	
3425	6.3	0.0	65		80	
3426	2.6	0.0	10		80	
3427	3.0	0.0	24		80	
3428	7.0	0.0	29		80	
3429	0.0	0.0	13		80	
3431	6.2	0.0	66		80	
3438	3.0	0.0	14		80	
3439	6.3	0.0	32		80	
3448	2.6	0.0	13		80	
3449	3.0	0.0	14		80	
3450	6.3	0.0	29		80	
3584	4.4	0.0	23		80	
3585	7.9	0.0	33		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3586	7.9	0.0	30		80	
3587	4.5	0.0	22		80	
3588	7.8	0.0	32		80	
3589	4.4	0.0	24		80	
3590	4.4	0.0	20		80	
3591	7.8	0.0	29		80	
3592	7.2	0.0	26		80	
3593	7.1	0.0	33		80	
3594	2.2	0.0	7		80	
3595	6.8	0.0	37		80	
3596	6.7	0.0	33		80	
3597	2.9	0.0	14		80	
3598	0.0	0.0	14		80	
3599	1.4	0.0	9		80	
3600	3.2	0.0	30		80	
3601	3.9	0.0	14		80	
3602	0.0	0.0	12		80	
3603	3.3	0.0	32		80	
3604	7.9	0.0	23		80	
3605	5.6	0.0	13		80	
3606	7.0	0.0	20		80	
3607	5.6	0.0	13		80	
3608	7.9	0.0	26		80	
3609	7.1	0.0	20		80	
3610	2.9	0.0	11		80	
3611	3.9	0.0	8		80	
3612	7.2	0.0	27		80	
3613	2.8	0.0	10		80	
3614	3.3	0.0	9		80	
3615	5.6	0.0	8		80	
3616	3.9	0.0	13		80	
3617	2.4	0.0	10		80	
3618	6.9	0.0	25		80	
3619	5.7	0.0	34		80	
3620	6.9	0.0	29		80	
3621	6.9	0.0	29		80	
3622	7.1	0.0	25		80	
3623	7.0	0.0	35		80	
3624	7.3	0.0	40		80	
3625	2.9	0.0	9		80	
3626	2.1	0.0	9		80	
3627	6.8	0.0	38		80	
3628	6.8	0.0	38		80	
3629	6.9	0.0	42		80	
3630	3.7	0.0	204		80	
3631	4.3	0.0	414		80	
3632	0.0	0.0	8		80	
3633	3.3	0.0	18		80	
3634	5.7	0.0	34		80	
3635	7.2	0.0	42		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3636	2.4	0.0	12		80	
3671	5.6	0.0	45		80	
3672	6.1	0.0	40		80	
3673	0.0	0.0	9		80	
3674	0.0	0.0	14		80	
3675	2.6	0.0	23		80	
3676	7.9	0.0	27		80	
3677	3.1	0.0	23		80	
3678	6.2	0.0	40		80	
3679	7.7	0.0	32		80	
3680	6.1	0.0	45		80	
3681	2.5	0.0	24		80	
3682	5.8	0.0	38		80	
3683	2.6	0.0	22		80	
3684	7.9	0.0	31		80	
3685	7.9	0.0	27		80	
3686	7.6	0.0	43		80	
3687	1.7	0.0	6		80	
3688	5.6	0.0	32		80	
3689	8.2	0.0	35		80	
3690	2.7	0.0	24		80	
3691	2.6	0.0	26		80	
3692	8.2	0.0	25		80	
3693	5.8	0.0	39		80	
3694	3.2	0.0	9		80	
3695	5.8	0.0	37		80	
3696	7.9	0.0	26		80	
3697	2.6	0.0	28		80	
3698	0.0	0.0	10		80	
3699	5.4	0.0	25		80	
3700	5.4	0.0	39		80	
3701	5.1	0.0	54		80	
3702	5.9	0.0	28		80	
3706	6.2	0.0	46		80	
3707	5.6	0.0	45		80	
3708	7.4	0.0	29		80	
3709	3.3	0.0	17		80	
3712	2.9	0.0	11		80	
3713	3.0	0.0	10		80	
3714	2.7	0.0	21		80	
3717	2.7	0.0	15		80	
3718	6.3	0.0	61		80	
3719	4.1	0.0	39		80	
3720	6.3	0.0	32		80	
3721	10.3	0.0	25		80	
3722	2.4	0.0	14		80	
3723	4.8	0.0	14		80	
3724	10.3	0.0	29		80	
3725	4.8	0.0	14		80	
3726	0.0	0.0	6		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3727	2.7	0.0	30		80	
3728	7.6	0.0	34		80	
3729	2.6	0.0	14		80	
3730	6.3	0.0	35		80	
3731	7.6	0.0	28		80	
3732	2.8	0.0	30		80	
3733	2.3	0.0	14		80	
3734	4.4	0.0	26		80	
3748	2.7	0.0	23		80	
3749	7.0	0.0	32		80	
3750	2.7	0.0	25		80	
3751	2.5	0.0	15		80	
3752	0.0	0.0	6		80	
3753	2.5	0.0	14		80	
3754	1.9	0.0	8		80	
3755	3.2	0.0	10		80	
3756	6.8	0.0	33		80	
3757	7.0	0.0	24		80	
3758	2.7	0.0	21		80	
3759	2.9	0.0	31		80	
3760	7.2	0.0	31		80	
3761	6.6	0.0	28		80	
3762	6.6	0.0	29		80	
3763	2.7	0.0	14		80	
3764	3.1	0.0	22		80	
3765	2.7	0.0	25		80	
3766	6.6	0.0	33		80	
3767	2.8	0.0	21		80	
3768	3.1	0.0	19		80	
3769	3.1	0.0	17		80	
3770	2.8	0.0	21		80	
3771	3.1	0.0	17		80	
3772	4.7	0.0	23		80	
3773	2.2	0.0	11		80	
3774	5.7	0.0	80		80	
3775	2.0	0.0	8		80	
3776	5.2	0.0	21		80	
3777	6.0	0.0	33		80	
3778	2.8	0.0	19		80	
3779	3.4	0.0	19		80	
3780	3.2	0.0	19		80	
3781	6.0	0.0	29		80	
3782	2.4	0.0	9		80	
3783	8.2	0.0	25		80	
3784	7.2	0.0	31		80	
3785	2.7	0.0	13		80	
3786	2.7	0.0	8		80	
3787	8.3	0.0	35		80	
3788	0.0	0.0	5		80	
3789	2.6	0.0	10		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3790	8.0	0.0	29		80	
3791	7.1	0.0	30		80	
3792	2.7	0.0	9		80	
3793	2.7	0.0	10		80	
3794	8.2	0.0	29		80	
3795	2.7	0.0	10		80	
3796	7.0	0.0	21		80	
3797	8.1	0.0	35		80	
3798	2.7	0.0	11		80	
3799	2.6	0.0	13		80	
3800	7.2	0.0	30		80	
3801	2.0	0.0	10		80	
3802	6.8	0.0	31		80	
3803	2.8	0.0	27		80	
3804	7.4	0.0	43		80	
3805	3.0	0.0	26		80	
3806	0.0	0.0	30		80	
3807	6.2	0.0	43		80	
3808	6.9	0.0	39		80	
3809	8.1	0.0	29		80	
3810	1.7	0.0	13		80	
3811	0.0	0.0	15		80	
3812	2.4	0.0	14		80	
3813	5.9	0.0	36		80	
3814	3.1	0.0	44		80	
3815	2.4	0.0	10		80	
3816	1.9	0.0	10		80	
3817	0.0	0.0	13		80	
3818	2.5	0.0	11		80	
3819	5.2	0.0	58		80	
3820	2.3	0.0	14		80	
3821	2.4	0.0	8		80	
3822	1.6	0.0	7		80	
3823	3.2	0.0	20		80	
3824	5.5	0.0	34		80	
3825	2.1	0.0	15		80	
3826	2.2	0.0	13		80	
3827	5.6	0.0	34		80	
3828	5.6	0.0	38		80	
3829	5.5	0.0	34		80	
3830	2.2	0.0	9		80	
3831	6.7	0.0	20		80	
3832	5.5	0.0	34		80	
3833	2.1	0.0	8		80	
3834	2.4	0.0	11		80	
3835	5.5	0.0	27		80	
3836	5.5	0.0	34		80	
3837	5.5	0.0	26		80	
3838	3.0	0.0	27		80	
3839	6.5	0.0	27		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3840	6.6	0.0	26		80	
3841	5.5	0.0	38		80	
3842	5.5	0.0	38		80	
3843	3.0	0.0	10		80	
3870	7.5	0.0	26		80	
3871	7.7	0.0	31		80	
3872	7.5	0.0	22		80	
3873	3.0	0.0	31		80	
3874	2.9	0.0	11		80	
3875	2.8	0.0	9		80	
3876	7.4	0.0	23		80	
3877	7.5	0.0	22		80	
3878	7.5	0.0	30		80	
3879	2.8	0.0	9		80	
3880	2.8	0.0	14		80	
3881	2.4	0.0	9		80	
3882	2.8	0.0	11		80	
3883	2.4	0.0	9		80	
3884	2.6	0.0	17		80	
3885	7.3	0.0	26		80	
3886	7.2	0.0	28		80	
3887	3.3	0.0	11		80	
3888	3.1	0.0	18		80	
3889	2.1	0.0	8		80	
3890	7.3	0.0	30		80	
3891	2.3	0.0	10		80	
3892	2.0	0.0	7		80	
3893	3.0	0.0	10		80	
3894	2.7	0.0	17		80	
3895	2.9	0.0	13		80	
3896	7.6	0.0	32		80	
3897	3.9	0.0	20		80	
3898	7.6	0.0	31		80	
3899	2.7	0.0	20		80	
3900	7.3	0.0	33		80	
3901	7.4	0.0	31		80	
3902	2.7	0.0	15		80	
3903	7.6	0.0	31		80	
3904	7.6	0.0	30		80	
3905	2.9	0.0	12		80	
3906	2.9	0.0	15		80	
3907	7.6	0.0	22		80	
3908	7.6	0.0	26		80	
3909	3.0	0.0	10		80	
3910	2.9	0.0	9		80	
3911	2.9	0.0	14		80	
3912	2.9	0.0	14		80	
3913	7.3	0.0	31		80	
3914	7.5	0.0	22		80	
3915	0.0	0.0	7		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3916	2.7	0.0	26		80	
3917	7.5	0.0	32		80	
3918	7.6	0.0	22		80	
3919	3.3	0.0	16		80	
3920	2.8	0.0	15		80	
3921	2.8	0.0	12		80	
3922	6.5	0.0	33		80	
3923	2.9	0.0	9		80	
3924	0.0	0.0	11		80	
3925	3.2	0.0	11		80	
3926	6.5	0.0	32		80	
3927	7.3	0.0	32		80	
3928	2.8	0.0	35		80	
3929	6.5	0.0	32		80	
3930	2.7	0.0	20		80	
3931	0.0	0.0	8		80	
3932	3.1	0.0	43		80	
3933	2.7	0.0	31		80	
3934	6.4	0.0	31		80	
3935	6.5	0.0	31		80	
3936	2.7	0.0	21		80	
3937	2.6	0.0	22		80	
3938	6.1	0.0	41		80	
3939	6.0	0.0	40		80	
3940	6.5	0.0	28		80	
3941	2.4	0.0	9		80	
3942	2.5	0.0	15		80	
3943	2.4	0.0	11		80	
3944	2.7	0.0	12		80	
3945	2.2	0.0	7		80	
3946	2.9	0.0	9		80	
3947	7.6	0.0	32		80	
3948	7.8	0.0	32		80	
3949	3.0	0.0	14		80	
3950	2.7	0.0	27		80	
3951	7.9	0.0	28		80	
3952	2.4	0.0	10		80	
3953	7.9	0.0	26		80	
3954	2.7	0.0	33		80	
3955	5.8	0.0	25		80	
3956	2.3	0.0	15		80	
3957	2.9	0.0	10		80	
3958	3.4	0.0	14		80	
3959	4.3	0.0	26		80	
3960	5.8	0.0	52		80	
3961	3.6	0.0	27		80	
3962	2.7	0.0	9		80	
3963	6.7	0.0	38		80	
3964	3.9	0.0	10		80	
3965	2.8	0.0	20		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3966	5.9	0.0	54		80	
3967	2.5	0.0	13		80	
3968	8.2	0.0	35		80	
3969	2.6	0.0	26		80	
3970	2.6	0.0	21		80	
3971	7.6	0.0	37		80	
3972	2.8	0.0	23		80	
3973	8.4	0.0	36		80	
3974	2.4	0.0	8		80	
3975	5.9	0.0	46		80	
3976	7.6	0.0	32		80	
3977	3.8	0.0	6		80	
3978	2.8	0.0	26		80	
3979	3.8	0.0	60		80	
3980	0.0	0.0	17		80	
3981	2.5	0.0	10		80	
3982	0.0	0.0	9		80	
3983	2.7	0.0	13		80	
3984	2.8	0.0	22		80	
3985	6.7	0.0	39		80	
3986	2.7	0.0	11		80	
3987	2.3	0.0	12		80	
3988	8.3	0.0	33		80	
3989	2.5	0.0	20		80	
3990	5.7	0.0	59		80	
3991	2.8	0.0	8		80	
3992	4.7	0.0	53		80	
3993	4.3	0.0	23		80	
3994	2.8	0.0	25		80	
3995	7.6	0.0	41		80	
3996	2.8	0.0	24		80	
3997	7.6	0.0	35		80	
3998	0.0	0.0	5		80	
4032	3.8	0.0	9		80	
4033	7.6	0.0	34		80	
4034	2.8	0.0	23		80	
4035	7.2	0.0	34		80	
4038	2.8	0.0	30		80	
4041	2.3	0.0	9		80	
4046	7.7	0.0	33		80	
4047	2.9	0.0	20		80	
4048	7.7	0.0	40		80	
4049	3.0	0.0	24		80	
4051	7.6	0.0	34		80	
4052	7.8	0.0	37		80	
4056	2.8	0.0	24		80	
4057	7.5	0.0	33		80	
4065	2.9	0.0	9		80	
4067	2.7	0.0	9		80	
4068	6.0	0.0	42		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
4069	2.7	0.0	22		80	
4070	7.9	0.0	26		80	
4071	6.4	0.0	49		80	
4072	8.2	0.0	28		80	
4073	0.0	0.0	11		80	
4074	2.9	0.0	31		80	
4075	6.0	0.0	60		80	
4076	7.0	0.0	37		80	
4077	2.0	0.0	9		80	
4078	2.8	0.0	14		80	
4079	6.9	0.0	35		80	
4080	2.8	0.0	24		80	
4081	6.2	0.0	60		80	
4082	6.2	0.0	52		80	
4083	2.7	0.0	22		80	
4084	2.6	0.0	12		80	
4085	2.7	0.0	23		80	
4086	6.7	0.0	34		80	
4087	5.9	0.0	68		80	
4088	6.1	0.0	45		80	
4089	5.7	0.0	41		80	
4090	3.9	0.0	39		80	
4091	5.5	0.0	50		80	
4092	5.7	0.0	47		80	
4093	4.0	0.0	17		80	
4094	5.8	0.0	60		80	
4095	0.0	0.0	10		80	
4096	6.7	0.0	52		80	
4097	6.3	0.0	46		80	
4098	6.4	0.0	101		80	
4099	4.4	0.0	71		80	
4100	5.9	0.0	48		80	
4101	4.4	0.0	51		80	
4102	6.1	0.0	44		80	
4103	0.0	0.0	15		80	
4104	4.4	0.0	33		80	
4105	0.0	0.0	10		80	
4106	2.8	0.0	11		80	
4107	3.0	0.0	17		80	
4108	3.1	0.0	10		80	
4109	6.3	0.0	63		80	
4110	6.1	0.0	33		80	
4111	5.2	0.0	49		80	
4188	6.6	0.0	46		80	
4189	6.5	0.0	37		80	
4190	5.6	0.0	46		80	
4191	6.7	0.0	44		80	
4192	6.9	0.0	34		80	
4193	4.8	0.0	46		80	
4194	1.9	0.0	6		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
4195	6.5	0.0	43		80	
4196	1.9	0.0	7		80	
4197	2.8	0.0	37		80	
4198	2.7	0.0	10		80	
4199	7.9	0.0	24		80	
4200	2.6	0.0	14		80	
4201	8.0	0.0	30		80	
4202	2.7	0.0	32		80	
4203	2.7	0.0	17		80	
4204	7.4	0.0	29		80	
4205	7.5	0.0	32		80	
4206	2.6	0.0	24		80	
4207	2.5	0.0	10		80	
4208	2.6	0.0	26		80	
4209	3.0	0.0	21		80	
4210	2.9	0.0	30		80	
4211	7.6	0.0	24		80	
4212	7.9	0.0	29		80	
4213	2.9	0.0	10		80	
4214	2.7	0.0	19		80	
4215	6.7	0.0	33		80	
4216	5.6	0.0	43		80	
4217	3.5	0.0	22		80	
4218	4.6	0.0	59		80	
4219	2.0	0.0	9		80	
4220	2.8	0.0	13		80	
4221	3.0	0.0	15		80	
4222	5.5	0.0	49		80	
4223	2.0	0.0	9		80	
4224	2.7	0.0	16		80	
4225	8.5	0.0	24		80	
4226	2.7	0.0	13		80	
4227	8.5	0.0	30		80	
4228	2.9	0.0	32		80	
4229	8.4	0.0	25		80	
4233	5.8	0.0	8		80	
4244	2.7	0.0	10		80	
4245	8.5	0.0	30		80	
4293	2.3	0.0	25		80	
4294	7.8	0.0	36		80	
4295	3.0	0.0	21		80	
4296	2.1	0.0	10		80	
4297	3.2	0.0	13		80	
4298	4.1	0.0	12		80	
4299	7.8	0.0	34		80	
4300	3.0	0.0	22		80	
4301	7.9	0.0	35		80	
4302	2.6	0.0	13		80	
4303	3.0	0.0	24		80	
4304	7.3	0.0	48		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
4305	0.0	0.0	7		80	
4306	8.0	0.0	34		80	
4307	3.1	0.0	14		80	
4308	0.0	0.0	8		80	
4309	4.9	0.0	47		80	
4310	3.0	0.0	25		80	
4311	7.8	0.0	33		80	
4312	3.0	0.0	25		80	
4313	2.2	0.0	8		80	
4314	7.9	0.0	32		80	
4315	6.3	0.0	46		80	
4316	2.6	0.0	6		80	
4317	2.4	0.0	10		80	
4318	8.0	0.0	33		80	
4319	3.0	0.0	24		80	
4320	3.0	0.0	49		80	
4321	1.1	0.0	9		80	
4322	0.0	0.0	11		80	
4323	7.8	0.0	31		80	
4324	3.0	0.0	14		80	
4325	2.9	0.0	32		80	
4326	7.7	0.0	35		80	
4327	7.9	0.0	35		80	
4328	2.9	0.0	32		80	
4329	3.0	0.0	16		80	
4330	2.9	0.0	13		80	
4331	3.0	0.0	13		80	
4332	2.9	0.0	24		80	
4333	7.7	0.0	35		80	
4334	7.9	0.0	33		80	
4335	2.9	0.0	25		80	
4336	3.0	0.0	14		80	
4337	11.9	0.0	2		80	
4338	3.0	0.0	14		80	
4339	3.1	0.0	15		80	
4340	2.9	0.0	30		80	
4341	12.0	0.0	2		80	
4342	7.9	0.0	35		80	
4343	7.6	0.0	4		80	
4344	7.4	0.0	42		80	
4345	1.8	0.0	7		80	
4346	4.1	0.0	81		80	
4347	2.3	0.0	12		80	
4348	3.4	0.0	24		80	
4349	7.2	0.0	258		80	
4350	2.9	0.0	22		80	
4351	3.6	0.0	18		80	
4352	2.7	0.0	14		80	
4353	4.2	0.0	28		80	
4354	5.3	0.0	46		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
4360	6.1	0.0	71		80	
4362	4.1	0.0	92		80	
4363	0.0	0.0	7		80	
4364	6.2	0.0	42		80	
4365	5.7	0.0	51		80	
4366	5.7	0.0	41		80	
4367	0.4	0.0	1		80	
4368	4.6	0.0	58		80	
4448	7.0	0.0	35		80	
4449	6.9	0.0	45		80	
4450	2.9	0.0	13		80	
4451	5.8	0.0	38		80	
4452	6.6	0.0	85		80	
4453	5.5	0.0	54		80	
4454	6.0	0.0	39		80	
4455	6.4	0.0	29		80	
4456	5.7	0.0	59		80	
4457	4.2	0.0	17		80	
4458	5.9	0.0	79		80	
4459	2.4	0.0	19		80	
4460	0.0	0.0	10		80	
4461	5.1	0.0	30		80	
4462	5.7	0.0	54		80	
4463	8.0	0.0	35		80	
4464	3.1	0.0	31		80	
4465	4.3	0.0	20		80	
4466	2.6	0.0	12		80	
4467	3.5	0.0	12		80	
4468	4.6	0.0	115		80	
4469	4.7	0.0	18		80	
4470	0.0	0.0	16		80	
4471	7.7	0.0	38		80	
4472	5.5	0.0	104		80	
4473	3.3	0.0	6		80	
4474	7.9	0.0	37		80	
4475	3.1	0.0	30		80	
4476	11.7	0.0	2		80	
4477	3.0	0.0	11		80	
4478	2.1	0.0	6		80	
4479	3.4	0.0	15		80	
4480	2.8	0.0	24		80	
4518	6.9	0.0	42		80	
4521	5.9	0.0	41		80	
4523	2.7	0.0	15		80	
4528	1.2	0.0	4		80	
4529	5.2	0.0	53		80	
4533	6.0	0.0	52		80	
4535	2.7	0.0	12		80	
4537	5.2	0.0	48		80	
4538	3.2	0.0	62		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
4544	2.8	0.0	24		80	
4545	3.0	0.0	24		80	
4546	6.9	0.0	42		80	
4547	4.8	0.0	45		80	
4548	1.8	0.0	20		80	
4620	0.0	0.0	10		80	
4621	0.0	0.0	11		80	
4622	2.8	0.0	18		80	
4623	2.6	0.0	23		80	
4624	7.4	0.0	37		80	
4625	2.6	0.0	25		80	
4626	7.4	0.0	38		80	
4627	3.1	0.0	31		80	
4628	7.5	0.0	34		80	
4629	2.7	0.0	13		80	
4630	0.0	0.0	9		80	
4631	7.6	0.0	37		80	
4632	2.1	0.0	8		80	
4633	7.7	0.0	30		80	
4634	7.6	0.0	29		80	
4635	7.7	0.0	34		80	
4636	2.6	0.0	24		80	
4637	7.5	0.0	33		80	
4638	2.5	0.0	29		80	
4639	2.8	0.0	16		80	
4640	2.6	0.0	15		80	
4641	2.7	0.0	9		80	
4642	2.4	0.0	7		80	
4643	5.8	0.0	13		80	
4644	9.9	0.0	21		80	
4645	3.1	0.0	12		80	
4646	5.7	0.0	9		80	
4647	9.8	0.0	23		80	
4648	5.7	0.0	13		80	
4649	2.8	0.0	25		80	
4650	2.9	0.0	12		80	
4651	3.2	0.0	12		80	
4652	0.0	0.0	7		80	
4672	2.8	0.0	26		80	
4673	7.8	0.0	35		80	
4675	8.1	0.0	33		80	
4678	2.8	0.0	8		80	
4683	8.2	0.0	33		80	
4684	8.2	0.0	34		80	
4685	2.6	0.0	24		80	
4686	8.3	0.0	32		80	
4687	2.5	0.0	26		80	
4688	0.0	0.0	12		80	
4690	2.6	0.0	13		80	
4692	3.0	0.0	12		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
4693	3.9	0.0	30		80	
4695	2.4	0.0	11		80	
4696	8.4	0.0	35		80	
4697	2.6	0.0	28		80	
4705	8.2	0.0	32		80	
4706	2.6	0.0	15		80	
4707	3.5	0.0	13		80	
4709	3.3	0.0	18		80	
4711	4.8	0.0	56		80	
4712	4.6	0.0	110		80	
4713	6.8	0.0	44		80	
4714	9.0	0.0	228		80	
4715	4.3	0.0	20		80	
4717	6.8	0.0	76		80	
4718	3.4	0.0	22		80	
4719	7.8	0.0	36		80	
4720	2.6	0.0	18		80	
4721	3.4	0.0	36		80	
4722	0.1	0.0	0		80	
4725	3.4	0.0	19		80	
4727	7.7	0.0	43		80	
4728	3.4	0.0	35		80	
4730	7.8	0.0	34		80	
4731	3.5	0.0	26		80	
4734	0.0	0.0	23		80	
4737	7.0	0.0	70		80	
4738	2.2	0.0	7		80	
4740	3.4	0.0	26		80	
4744	0.0	0.0	10		80	
4749	4.4	0.0	23		80	
4750	3.7	0.0	13		80	
4751	2.5	0.0	14		80	
4874	6.5	0.0	60		80	
4875	6.5	0.0	67		80	
4876	2.2	0.0	10		80	
4877	3.3	0.0	20		80	
4878	4.8	0.0	38		80	
4879	4.9	0.0	99		80	
4880	7.0	0.0	35		80	
4881	0.0	0.0	11		80	
4882	5.8	0.0	46		80	
4883	1.6	0.0	10		80	
4884	3.9	0.0	13		80	
4885	2.7	0.0	31		80	
4886	5.8	0.0	34		80	
4887	5.8	0.0	35		80	
4888	0.0	0.0	12		80	
4889	5.7	0.0	46		80	
4890	3.9	0.0	18		80	
4891	6.7	0.0	89		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
4892	3.9	0.0	21		80	
4893	3.5	0.0	21		80	
4894	6.0	0.0	34		80	
4895	1.8	0.0	7		80	
4896	2.3	0.0	13		80	
4930	3.0	0.0	23		80	
4931	2.4	0.0	10		80	
4932	7.4	0.0	38		80	
4933	2.6	0.0	9		80	
4934	2.9	0.0	26		80	
4935	2.9	0.0	30		80	
4936	0.0	0.0	9		80	
4937	0.0	0.0	8		80	
4938	2.3	0.0	10		80	
4939	9.8	0.0	27		80	
4940	2.7	0.0	21		80	
4941	5.7	0.0	10		80	
4942	9.7	0.0	23		80	
4943	2.7	0.0	21		80	
4944	2.5	0.0	10		80	
4945	5.7	0.0	8		80	
4946	2.9	0.0	34		80	
4947	5.7	0.0	15		80	
4948	9.8	0.0	24		80	
4949	9.8	0.0	27		80	
4950	2.9	0.0	27		80	
4951	6.5	0.0	13		80	
4952	9.7	0.0	22		80	
4953	2.7	0.0	19		80	
4954	5.7	0.0	10		80	
4955	9.7	0.0	21		80	
4956	6.8	0.0	13		80	
4957	2.9	0.0	12		80	
4958	6.0	0.0	9		80	
4959	5.6	0.0	43		80	
5009	8.1	0.0	36		80	
5044	2.8	0.0	21		80	
5045	7.7	0.0	36		80	
5046	0.0	0.0	11		80	
5047	3.0	0.0	30		80	
5048	7.9	0.0	37		80	
5049	0.0	0.0	7		80	
5050	3.0	0.0	15		80	
5051	11.8	0.0	2		80	
5052	11.9	0.0	3		80	
5053	0.0	0.0	11		80	
5054	3.0	0.0	15		80	
5055	2.9	0.0	21		80	
5056	4.2	0.0	16		80	
5057	7.7	0.0	34		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
5058	2.9	0.0	21		80	
5059	7.9	0.0	35		80	
5060	2.9	0.0	21		80	
5061	11.9	0.0	2		80	
5062	2.9	0.0	24		80	
5063	3.0	0.0	15		80	
5064	7.7	0.0	34		80	
5065	8.0	0.0	37		80	
5066	2.9	0.0	12		80	
5067	3.0	0.0	16		80	
5068	2.9	0.0	9		80	
5069	3.0	0.0	13		80	
5070	6.1	0.0	53		80	
5071	2.3	0.0	7		80	
5072	0.0	0.0	7		80	
5073	6.7	0.0	41		80	
5074	0.0	0.0	5		80	
5075	5.5	0.0	56		80	
5076	2.8	0.0	16		80	
5077	2.7	0.0	25		80	
5078	2.2	0.0	13		80	
5079	7.9	0.0	24		80	
5080	9.7	0.0	22		80	
5081	5.7	0.0	9		80	
5082	5.7	0.0	8		80	
5083	2.7	0.0	16		80	
5084	3.0	0.0	34		80	
5085	7.9	0.0	27		80	
5086	2.7	0.0	16		80	
5087	7.9	0.0	21		80	
5088	2.6	0.0	22		80	
5089	2.9	0.0	10		80	
5090	9.7	0.0	22		80	
5091	6.5	0.0	9		80	
5092	6.4	0.0	13		80	
5093	5.7	0.0	16		80	
5094	9.7	0.0	23		80	
5095	5.7	0.0	8		80	
5096	2.7	0.0	23		80	
5097	3.0	0.0	10		80	
5098	2.4	0.0	8		80	
5099	5.6	0.0	25		80	
5100	5.7	0.0	13		80	
5101	9.8	0.0	21		80	
6359	6.2	0.0	115		80	
6536	4.0	0.0	15		80	
6537	2.6	0.0	10		80	
6538	3.3	0.0	31		80	
6539	6.0	0.0	38		80	
6540	8.5	0.0	32		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
6541	3.0	0.0	15		80	
6542	2.5	0.0	8		80	
6543	2.6	0.0	10		80	
6544	2.7	0.0	11		80	
6545	5.6	0.0	23		80	
6546	3.6	0.0	20		80	
6547	9.1	0.0	24		80	
6548	5.9	0.0	40		80	
6549	0.1	0.0	1		80	
6550	2.2	0.0	9		80	
6551	7.9	0.0	35		80	
6552	2.9	0.0	7		80	
6559	4.7	0.0	45		80	
6560	4.4	0.0	24		80	
6561	3.1	0.0	29		80	
6562	7.2	0.0	31		80	
6563	3.1	0.0	8		80	
6564	6.5	0.0	50		80	
6568	2.4	0.0	10		80	
6569	3.0	0.0	8		80	
6570	2.7	0.0	9		80	
6571	2.7	0.0	8		80	
6572	3.1	0.0	23		80	
6573	6.2	0.0	39		80	
6574	2.3	0.0	7		80	
6575	6.7	0.0	32		80	
6576	2.5	0.0	9		80	
6577	8.3	0.0	32		80	
6578	6.7	0.0	23		80	
6579	6.7	0.0	28		80	
6580	2.5	0.0	13		80	
6581	8.0	0.0	29		80	
6582	2.6	0.0	14		80	
6583	2.5	0.0	9		80	
6584	6.6	0.0	28		80	
6586	8.2	0.0	131		80	
6587	12.2	0.0	17		80	
6588	6.5	0.0	39		80	
6589	2.7	0.0	13		80	
6590	2.6	0.0	25		80	
6591	7.2	0.0	36		80	
6592	2.8	0.0	7		80	
6593	2.9	0.0	18		80	
6594	3.0	0.0	22		80	
6595	7.0	0.0	51		80	
6596	5.9	0.0	45		80	
6597	0.0	0.0	35		80	
6598	2.6	0.0	10		80	
6599	2.8	0.0	27		80	
6600	8.5	0.0	34		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
6601	3.1	0.0	7		80	
6602	2.6	0.0	11		80	
6603	0.0	0.0	8		80	
6604	2.5	0.0	14		80	
6605	2.5	0.0	8		80	
6606	7.0	0.0	52		80	
6607	6.8	0.0	26		80	
6608	2.3	0.0	9		80	
6609	2.9	0.0	26		80	
6610	3.5	0.0	10		80	
6611	0.0	0.0	9		80	
6612	2.8	0.0	10		80	
6613	8.3	0.0	28		80	
6614	2.2	0.0	12		80	
6615	3.2	0.0	43		80	
6616	7.7	0.0	23		80	
6617	2.8	0.0	11		80	
6618	7.4	0.0	30		80	
6619	2.8	0.0	19		80	
6620	6.8	0.0	45		80	
6621	2.6	0.0	14		80	
6622	5.8	0.0	47		80	
6623	2.4	0.0	9		80	
6624	4.0	0.0	8		80	
6625	4.1	0.0	9		80	
6626	4.3	0.0	8		80	
6627	8.5	0.0	48		80	
6628	2.4	0.0	11		80	
6629	3.3	0.0	16		80	
6630	8.2	0.0	36		80	
6631	2.8	0.0	24		80	
6632	2.7	0.0	12		80	
6633	8.2	0.0	23		80	
6634	6.7	0.0	28		80	
6635	7.2	0.0	29		80	
6636	2.6	0.0	23		80	
6637	1.8	0.0	11		80	
6638	0.0	0.0	7		80	
6639	8.1	0.0	30		80	
6640	2.7	0.0	9		80	
6642	8.2	0.0	29		80	
6643	2.8	0.0	10		80	
6644	6.0	0.0	39		80	
6645	2.8	0.0	10		80	
6646	8.2	0.0	25		80	
6650	5.9	0.0	51		80	
6655	7.3	0.0	34		80	
6656	4.4	0.0	37		80	
6660	3.1	0.0	20		80	
6661	7.2	0.0	28		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
6662	3.1	0.0	18		80	
6663	6.8	0.0	30		80	
6666	8.9	0.0	52		80	
6667	6.1	0.0	27		80	
6668	7.9	0.0	35		80	
6669	2.6	0.0	9		80	
6670	2.7	0.0	10		80	
6671	1.9	0.0	9		80	
6672	7.5	0.0	20		80	
6673	2.7	0.0	8		80	
6674	2.8	0.0	18		80	
6675	6.9	0.0	29		80	
6676	2.8	0.0	6		80	
6677	0.0	0.0	11		80	
6678	2.9	0.0	14		80	
6679	3.2	0.0	32		80	
6680	7.1	0.0	30		80	
6681	6.9	0.0	40		80	
6682	2.3	0.0	14		80	
6683	3.0	0.0	9		80	
6684	2.8	0.0	24		80	
6685	7.1	0.0	38		80	
6686	0.0	0.0	10		80	
6687	6.4	0.0	39		80	
6688	2.5	0.0	10		80	
6689	6.7	0.0	33		80	
6690	2.3	0.0	9		80	
6691	6.8	0.0	30		80	
6692	6.7	0.0	33		80	
6693	6.3	0.0	30		80	
6694	2.6	0.0	44		80	
6695	7.0	0.0	20		80	
6696	6.5	0.0	22		80	
6697	2.5	0.0	9		80	
6698	6.2	0.0	30		80	
6699	3.1	0.0	13		80	
6700	2.7	0.0	8		80	
6733	6.6	0.0	42		80	
6734	5.7	0.0	44		80	
6735	3.6	0.0	35		80	
6736	0.0	0.0	12		80	
6737	6.0	0.0	44		80	
6738	0.0	0.0	7		80	
6739	2.1	0.0	7		80	
6740	6.6	0.0	36		80	
6741	2.8	0.0	28		80	
6742	0.0	0.0	5		80	
6743	1.8	0.0	7		80	
6744	6.0	0.0	52		80	
6745	6.0	0.0	51		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
6746	6.2	0.0	30		80	
6747	2.9	0.0	20		80	
6748	3.0	0.0	16		80	
6749	5.5	0.0	65		80	
6750	6.4	0.0	36		80	
6751	0.0	0.0	8		80	
6752	5.6	0.0	32		80	
6753	5.4	0.0	53		80	
6754	3.4	0.0	17		80	
6755	2.2	0.0	9		80	
6756	0.0	0.0	14		80	
6757	5.4	0.0	36		80	
6758	0.0	0.0	7		80	
6759	0.0	0.0	13		80	
6760	5.4	0.0	45		80	
6761	2.7	0.0	24		80	
6762	5.6	0.0	48		80	
6763	3.0	0.0	10		80	
6764	7.3	0.0	34		80	
6765	4.3	0.0	60		80	
6766	2.5	0.0	12		80	
6767	1.6	0.0	8		80	
6768	6.0	0.0	51		80	
6769	6.3	0.0	41		80	
6770	2.5	0.0	28		80	
6771	6.3	0.0	47		80	
6772	3.4	0.0	17		80	
6774	7.5	0.0	35		80	
6775	2.7	0.0	5		80	
6776	7.8	0.0	30		80	
6777	2.7	0.0	25		80	
6778	2.6	0.0	16		80	
6779	0.0	0.0	13		80	
6780	7.6	0.0	29		80	
6781	7.6	0.0	32		80	
6782	2.6	0.0	9		80	
6783	6.5	0.0	24		80	
6784	5.4	0.0	46		80	
6785	5.5	0.0	40		80	
6786	2.5	0.0	9		80	
6787	3.9	0.0	13		80	
6788	7.2	0.0	23		80	
6789	4.2	0.0	15		80	
6790	3.1	0.0	13		80	
6791	2.5	0.0	10		80	
6792	2.6	0.0	10		80	
6793	5.8	0.0	34		80	
6794	0.0	0.0	8		80	
6795	2.3	0.0	5		80	
6796	7.0	0.0	32		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
6797	5.8	0.0	49		80	
6798	2.7	0.0	9		80	
6799	5.8	0.0	26		80	
6800	7.6	0.0	29		80	
6801	7.1	0.0	20		80	
6802	3.3	0.0	13		80	
6803	7.9	0.0	26		80	
6804	2.5	0.0	17		80	
6805	2.1	0.0	7		80	
6806	2.5	0.0	9		80	
6807	5.8	0.0	35		80	
6808	2.4	0.0	9		80	
6809	2.7	0.0	14		80	
6810	2.3	0.0	7		80	
6811	6.9	0.0	29		80	
6812	5.5	0.0	28		80	
6813	2.5	0.0	13		80	
6814	2.2	0.0	8		80	
6815	7.1	0.0	26		80	
6816	3.0	0.0	20		80	
6817	7.0	0.0	29		80	
6818	2.8	0.0	13		80	
6838	2.7	0.0	9		80	
6839	7.4	0.0	30		80	
6840	2.1	0.0	11		80	
6841	2.8	0.0	11		80	
6842	3.1	0.0	23		80	
6843	7.4	0.0	26		80	
6844	2.9	0.0	9		80	
6845	7.8	0.0	22		80	
6846	7.5	0.0	31		80	
6847	2.8	0.0	15		80	
6848	2.8	0.0	11		80	
6849	7.5	0.0	22		80	
6850	2.8	0.0	9		80	
6851	7.5	0.0	30		80	
6852	2.9	0.0	13		80	
6853	2.8	0.0	12		80	
6854	7.5	0.0	22		80	
6855	7.5	0.0	30		80	
6856	2.8	0.0	21		80	
6857	8.1	0.0	29		80	
6858	8.4	0.0	29		80	
6859	3.3	0.0	30		80	
6860	5.4	0.0	51		80	
6861	5.9	0.0	25		80	
6862	5.6	0.0	27		80	
6863	5.6	0.0	25		80	
6864	6.2	0.0	45		80	
6865	0.0	0.0	10		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
6866	2.7	0.0	26		80	
6867	7.9	0.0	29		80	
6868	2.9	0.0	31		80	
6869	8.1	0.0	25		80	
6870	5.8	0.0	24		80	
6871	5.6	0.0	28		80	
6872	5.5	0.0	27		80	
6873	2.8	0.0	12		80	
6874	0.0	0.0	12		80	
6875	8.0	0.0	31		80	
6876	2.7	0.0	27		80	
6877	7.5	0.0	22		80	
6878	2.8	0.0	9		80	
6879	5.8	0.0	35		80	
6880	2.7	0.0	28		80	
6881	7.8	0.0	33		80	
6882	7.7	0.0	30		80	
6883	2.6	0.0	9		80	
6884	2.6	0.0	5		80	
6885	7.7	0.0	27		80	
6886	2.5	0.0	8		80	
6887	2.7	0.0	5		80	
6888	7.7	0.0	27		80	
6889	2.7	0.0	6		80	
6890	7.7	0.0	30		80	
6891	2.7	0.0	6		80	
6892	7.7	0.0	26		80	
6893	3.1	0.0	8		80	
6894	7.7	0.0	20		80	
6895	2.6	0.0	11		80	
6896	7.8	0.0	31		80	
6897	2.6	0.0	11		80	
6898	2.5	0.0	14		80	
6899	3.1	0.0	36		80	
6900	2.6	0.0	10		80	
6901	2.1	0.0	10		80	
6902	2.1	0.0	7		80	
6903	0.0	0.0	8		80	
6904	2.7	0.0	22		80	
6905	6.5	0.0	38		80	
6906	6.8	0.0	30		80	
6907	2.7	0.0	10		80	
6908	6.5	0.0	33		80	
6909	0.0	0.0	7		80	
6910	6.5	0.0	36		80	
6911	2.5	0.0	7		80	
6912	8.2	0.0	23		80	
6913	7.8	0.0	29		80	
6914	3.3	0.0	10		80	
6915	6.5	0.0	38		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
6916	7.8	0.0	34		80	
6917	4.4	0.0	21		80	
6918	7.8	0.0	32		80	
6919	7.8	0.0	28		80	
6920	3.1	0.0	13		80	
6921	4.4	0.0	22		80	
6922	4.4	0.0	22		80	
6923	4.4	0.0	18		80	
6924	7.7	0.0	31		80	
6925	4.4	0.0	21		80	
6926	7.7	0.0	30		80	
6927	4.4	0.0	19		80	
6928	7.8	0.0	31		80	
6929	4.4	0.0	23		80	
6930	6.5	0.0	34		80	
6931	6.5	0.0	35		80	
6932	6.5	0.0	25		80	
6933	0.0	0.0	9		80	
6934	2.4	0.0	14		80	
6935	6.5	0.0	35		80	
6936	7.7	0.0	32		80	
6937	4.3	0.0	21		80	
6938	6.6	0.0	25		80	
6939	3.1	0.0	12		80	
6940	5.8	0.0	34		80	
6941	5.8	0.0	26		80	
6942	2.5	0.0	9		80	
6943	5.8	0.0	34		80	
6944	5.8	0.0	34		80	
6945	5.9	0.0	31		80	
6946	2.3	0.0	15		80	
6947	2.6	0.0	9		80	
6948	2.6	0.0	10		80	
6949	7.6	0.0	22		80	
6950	7.7	0.0	28		80	
6951	8.2	0.0	32		80	
6952	8.0	0.0	32		80	
6953	7.9	0.0	32		80	
6954	8.0	0.0	35		80	
6955	0.0	0.0	8		80	
6956	8.2	0.0	29		80	
6957	7.3	0.0	33		80	
6958	3.1	0.0	12		80	
6959	2.6	0.0	17		80	
6960	8.1	0.0	29		80	
6961	8.0	0.0	29		80	
6962	2.5	0.0	9		80	
6963	5.9	0.0	48		80	
6964	5.9	0.0	26		80	
6965	8.2	0.0	29		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
6966	2.3	0.0	12		80	
6967	7.5	0.0	21		80	
6968	2.7	0.0	9		80	
6969	3.1	0.0	9		80	
6970	7.9	0.0	43		80	
6971	3.1	0.0	58		80	
6972	5.1	0.0	41		80	
6973	3.7	0.0	21		80	
6974	6.6	0.0	34		80	
6976	2.1	0.0	8		80	
6977	6.6	0.0	26		80	
6978	6.5	0.0	34		80	
6979	6.5	0.0	35		80	
6980	4.2	0.0	21		80	
6981	6.6	0.0	23		80	
6982	4.5	0.0	19		80	
6983	0.0	0.0	7		80	
6984	6.6	0.0	29		80	
6985	7.7	0.0	33		80	
6987	7.9	0.0	34		80	
6988	2.9	0.0	16		80	
6989	2.8	0.0	18		80	
6990	2.8	0.0	18		80	
6991	2.6	0.0	12		80	
6992	3.0	0.0	5		80	
6993	7.1	0.0	21		80	
6996	7.0	0.0	27		80	
6997	2.1	0.0	7		80	
6998	3.4	0.0	4		80	
6999	7.0	0.0	21		80	
7000	6.4	0.0	30		80	
7001	6.9	0.0	20		80	
7002	0.0	0.0	10		80	
7003	2.0	0.0	9		80	
7004	6.9	0.0	20		80	
7005	2.3	0.0	11		80	
7006	6.4	0.0	30		80	
7007	6.6	0.0	29		80	
7008	2.6	0.0	10		80	
7009	2.7	0.0	34		80	
7010	2.1	0.0	9		80	
7011	7.8	0.0	26		80	
7012	2.9	0.0	8		80	
7013	7.7	0.0	22		80	
7014	2.7	0.0	5		80	
7015	2.9	0.0	10		80	
7016	2.7	0.0	9		80	
7017	7.7	0.0	32		80	
7018	7.8	0.0	25		80	
7019	2.6	0.0	6		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
7020	2.6	0.0	10		80	
7021	2.9	0.0	21		80	
7022	2.6	0.0	4		80	
7023	7.7	0.0	25		80	
7024	2.6	0.0	5		80	
7025	10.0	0.0	0		80	1
7026	10.0	0.0	40		80	2
7027	10.0	0.0	45		80	3
7028	10.0	0.0	52		80	4
7029	10.0	0.0	49		80	5
7030	10.0	0.0	54		80	6
7031	10.0	0.0	54		80	7
7032	10.0	0.0	39		80	8
7033	10.0	0.0	40		80	9
7034	10.0	0.0	95		80	10
7035	10.0	0.0	40		80	12
7036	10.0	0.0	38		80	11

Waarneempunten met rekenresultaten

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	als	rhart	groep	(*) IL: inc. maatregel					(^) VL: ex. optrektoeslag											
											sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Lden(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)							
3	0.0	0.0	0=gev	1.1	W	W	(0)	1	1.5	17.35	13.15	5.86	17.07	17.07	17.35	13.15	5.86										
																		1	4.5	18.21	13.97	6.68	17.91	17.91	18.21	13.97	6.68
																		1	7.5	18.13	13.86	6.57	17.81	17.81	18.13	13.86	6.57
4	0.0	0.0	0=gev	1.2	W	W	(0)	1	1.5	18.98	14.79	7.51	18.70	18.70	18.98	14.79	7.51										
																		1	4.5	19.70	15.48	8.19	19.41	19.41	19.70	15.48	8.19
																		1	7.5	19.12	14.87	7.58	18.81	18.81	19.12	14.87	7.58
5	0.0	0.0	0=gev	1.3	W	W	(0)	1	1.5	18.62	14.42	7.13	18.34	18.34	18.62	14.42	7.13										
																		1	4.5	19.49	15.25	7.96	19.19	19.19	19.49	15.25	7.96
																		1	7.5	19.42	15.15	7.86	19.10	19.10	19.42	15.15	7.86
6	0.0	0.0	0=gev	1.4	W	W	(0)	1	1.5	19.63	15.44	8.15	19.35	19.35	19.63	15.44	8.15										
																		1	4.5	20.58	16.35	9.05	20.28	20.28	20.58	16.35	9.05
																		1	7.5	20.36	16.10	8.81	20.05	20.05	20.36	16.10	8.81
7	0.0	0.0	0=gev	1.5	W	W	(0)	1	1.5	19.55	15.35	8.06	19.27	19.27	19.55	15.35	8.06										
																		1	4.5	20.35	16.12	8.83	20.05	20.05	20.35	16.12	8.83
																		1	7.5	20.18	15.92	8.63	19.87	19.87	20.18	15.92	8.63
8	0.0	0.0	0=gev	1.6	W	W	(0)	1	1.5	19.97	15.77	8.48	19.69	19.69	19.97	15.77	8.48										
																		1	4.5	20.75	16.52	9.23	20.45	20.45	20.75	16.52	9.23
																		1	7.5	20.50	16.23	8.93	20.18	20.18	20.50	16.23	8.93
9	0.0	0.0	0=gev	1.7	W	W	(0)	1	1.5	11.33	7.11	-1.19	11.04	11.04	11.33	7.11	-1.19										
																		1	4.5	12.92	8.68	1.38	12.62	12.62	12.92	8.68	1.38
																		1	7.5	14.85	10.58	3.28	14.53	14.53	14.85	10.58	3.28
10	0.0	0.0	0=gev	1.8	W	W	(0)	1	1.5	8.86	4.72	-2.58	8.60	8.60	8.86	4.72	-2.58										
																		1	4.5	10.92	6.76	-.54	10.65	10.65	10.92	6.76	-.54
																		1	7.5	11.78	7.57	.26	11.49	11.49	11.78	7.57	.26
11	0.0	0.0	0=gev	1.9	W	W	(0)	1	1.5	8.50	4.36	-2.93	8.25	8.25	8.50	4.36	-2.93										
																		1	4.5	10.49	6.34	-.96	10.23	10.23	10.49	6.34	-.96
																		1	7.5	11.23	7.02	-.28	10.94	10.94	11.23	7.02	-.28
12	0.0	0.0	0=gev	1.10	W	W	(0)	1	1.5	9.02	4.91	-2.38	8.78	8.78	9.02	4.91	-2.38										
																		1	4.5	10.40	6.24	-1.06	10.13	10.13	10.40	6.24	-1.06
																		1	7.5	11.45	7.24	-.07	11.16	11.16	11.45	7.24	-.07
13	0.0	0.0	0=gev	1.11	W	W	(0)	1	1.5	9.14	5.00	-2.29	8.89	8.89	9.14	5.00	-2.29										
																		1	4.5	11.37	7.21	-.09	11.10	11.10	11.37	7.21	-.09
																		1	7.5	11.51	7.29	-.01	11.22	11.22	11.51	7.29	-.01
14	0.0	0.0	0=gev	1.12	W	W	(0)	1	1.5	9.02	4.87	-2.43	8.76	8.76	9.02	4.87	-2.43										
																		1	4.5	11.60	7.44	.14	11.33	11.33	11.60	7.44	.14
																		1	7.5	11.91	7.71	.41	11.62	11.62	11.91	7.71	.41
15	0.0	0.0	0=gev	1.13	W	W	(0)	1	1.5	8.32	4.18	-3.12	8.06	8.06	8.32	4.18	-3.12										
																		1	4.5	10.94	6.80	-.49	10.69	10.69	10.94	6.80	-.49
																		1	7.5	10.78	6.58	-.72	10.49	10.49	10.78	6.58	-.72
16	0.0	0.0	0=gev	1.14	W	W	(0)	1	1.5	14.57	10.42	3.13	14.31	14.31	14.57	10.42	3.13										
																		1	4.5	13.42	9.24	1.96	13.15	13.15	13.42	9.24	1.96
																		1	7.5	1.04	-3.18	-10.49	.74	.74	1.04	-3.18	-10.49
17	0.0	0.0	0=gev	2.1	W	W	(0)	1	1.5	13.06	8.98	1.69	12.83	12.83	13.06	8.98	1.69										
																		1	4.5	13.15	9.05	1.76	12.91	12.91	13.15	9.05	1.76
																		1	7.5	.51	-3.70	-11.01	.22	.22	.51	-3.70	-11.01
18	0.0	0.0	0=gev	2.2	W	W	(0)	1	1.5	14.45	10.36	3.07	14.22	14.22	14.45	10.36	3.07										
																		1	4.5	14.72	10.61	3.32	14.48	14.48	14.72	10.61	3.32
																		1	7.5	2.73	-1.46	-8.77	2.45	2.45	2.73	-1.46	-8.77
19	0.0	0.0	0=gev	2.3	W	W	(0)	1	1.5	17.24	13.12	5.84	17.00	17.00	17.24	13.12	5.84										

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	als	rhart	groep	(*) IL: inc. maatregel					(^) VL: ex. optrektoeslag				
												sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Lden(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
20	0.0	0.0			0=gev	2.4						1	4.5	17.45	13.31	6.03	17.20	17.20	17.45	13.31	6.03
												1	7.5	4.09	-13	-7.44	3.79	3.79	4.09	-13	-7.44
												1	1.5	21.27	17.14	9.85	21.02	21.02	21.27	17.14	9.85
												1	4.5	21.55	17.39	10.10	21.29	21.29	21.55	17.39	10.10
21	0.0	0.0			0=gev	2.5						1	7.5	20.64	16.44	9.15	20.36	20.36	20.64	16.44	9.15
												1	1.5	17.23	13.08	5.79	16.97	16.97	17.23	13.08	5.79
												1	4.5	17.74	13.55	6.25	17.46	17.46	17.74	13.55	6.25
												1	7.5	18.51	14.29	6.99	18.22	18.22	18.51	14.29	6.99
22	0.0	0.0			0=gev	2.6						1	1.5	12.39	8.18	.88	12.10	12.10	12.39	8.18	.88
												1	4.5	14.34	10.10	2.81	14.04	14.04	14.34	10.10	2.81
												1	7.5	16.84	12.60	5.30	16.54	16.54	16.84	12.60	5.30
												1	1.5	11.78	7.55	.25	11.48	11.48	11.78	7.55	.25
23	0.0	0.0			0=gev	2.7						1	4.5	13.58	9.33	2.03	13.27	13.27	13.58	9.33	2.03
												1	7.5	15.39	11.14	3.84	15.08	15.08	15.39	11.14	3.84
												1	1.5	9.78	5.52	-1.79	9.46	9.46	9.78	5.52	-1.79
												1	4.5	11.27	6.99	-3.32	10.94	10.94	11.27	6.99	-3.32
24	0.0	0.0			0=gev	2.8						1	7.5	13.09	8.80	1.50	12.76	12.76	13.09	8.80	1.50
												1	1.5	20.64	16.51	9.22	20.39	20.39	20.64	16.51	9.22
												1	4.5	21.14	16.97	9.68	20.87	20.87	21.14	16.97	9.68
												1	7.5	20.86	16.64	9.35	20.57	20.57	20.86	16.64	9.35
25	0.0	0.0			0=gev	3.1						1	1.5	12.56	8.35	1.06	12.27	12.27	12.56	8.35	1.06
												1	4.5	13.91	9.67	2.37	13.61	13.61	13.91	9.67	2.37
												1	7.5	15.13	10.86	3.56	14.81	14.81	15.13	10.86	3.56
												1	1.5	10.31	6.08	-1.22	10.01	10.01	10.31	6.08	-1.22
26	0.0	0.0			0=gev	3.2						1	4.5	12.12	7.86	.56	11.81	11.81	12.12	7.86	.56
												1	7.5	14.88	10.61	3.31	14.56	14.56	14.88	10.61	3.31
												1	1.5	9.84	5.56	-1.74	9.52	9.52	9.84	5.56	-1.74
												1	4.5	11.88	7.59	.29	11.55	11.55	11.88	7.59	.29
27	0.0	0.0			0=gev	3.3						1	7.5	14.15	9.85	2.55	13.82	13.82	14.15	9.85	2.55
												1	1.5	8.70	4.57	-2.73	8.45	8.45	8.70	4.57	-2.73
												1	4.5	13.23	9.11	1.82	12.98	12.98	13.23	9.11	1.82
												1	7.5	11.32	7.12	-1.17	11.04	11.04	11.32	7.12	-1.17
28	0.0	0.0			0=gev	3.4						1	1.5	8.72	4.57	-2.73	8.46	8.46	8.72	4.57	-2.73
												1	4.5	13.73	9.59	2.30	13.48	13.48	13.73	9.59	2.30
												1	7.5	11.80	7.58	.28	11.51	11.51	11.80	7.58	.28
												1	1.5	16.20	12.06	4.77	15.95	15.95	16.20	12.06	4.77
29	0.0	0.0			0=gev	3.7						1	4.5	16.70	12.51	5.22	16.42	16.42	16.70	12.51	5.22
												1	7.5	16.37	12.15	4.86	16.08	16.08	16.37	12.15	4.86
												1	1.5	21.96	17.84	10.55	21.71	21.71	21.96	17.84	10.55
												1	4.5	22.32	18.16	10.87	22.06	22.06	22.32	18.16	10.87
30	0.0	0.0			0=gev	4.1						1	7.5	21.88	17.68	10.39	21.60	21.60	21.88	17.68	10.39
												1	1.5	20.66	16.45	9.16	20.37	20.37	20.66	16.45	9.16
												1	4.5	21.48	17.24	9.94	21.18	21.18	21.48	17.24	9.94
												1	7.5	21.41	17.13	9.83	21.09	21.09	21.41	17.13	9.83
31	0.0	0.0			0=gev	4.2						1	1.5	19.55	15.34	8.05	19.26	19.26	19.55	15.34	8.05
												1	4.5	20.84	16.59	9.30	20.53	20.53	20.84	16.59	9.30
												1	7.5	20.96	16.69	9.39	20.64	20.64	20.96	16.69	9.39
												1	1.5	20.15	15.94	8.65	19.86	19.86	20.15	15.94	8.65
32	0.0	0.0			0=gev	4.3						1	4.5	21.05	16.80	9.51	20.74	20.74	21.05	16.80	9.51
												1	7.5	20.92	16.65	9.35	20.60	20.60	20.92	16.65	9.35
												1	1.5	5.29	1.08	-6.23	5.00	5.00	5.29	1.08	-6.23
												1	4.5	8.31	4.06	-3.25	8.00	8.00	8.31	4.06	-3.25

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	als	rhart	groep	(*) IL: inc. maatregel					(^) VL: ex. optrektoeslag											
												sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Lden(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)							
54	0.0	0.0		0=gev	6.6	W	W	(0)	1	1.5	21.80	17.58	10.29	21.51	21.51	21.80	17.58	10.29										
																			1	4.5	22.77	18.52	11.23	22.46	22.46	22.77	18.52	11.23
																			1	7.5	23.05	18.77	11.48	22.73	22.73	23.05	18.77	11.48
55	0.0	0.0		0=gev	6.7	W	W	(0)	1	1.5	7.96	3.79	-3.51	7.69	7.69	7.96	3.79	-3.51										
																			1	4.5	10.15	5.93	-1.37	9.86	9.86	10.15	5.93	-1.37
																			1	7.5	11.83	7.59	.29	11.53	11.53	11.83	7.59	.29
56	0.0	0.0		0=gev	6.8	W	W	(0)	1	1.5	8.34	4.20	-3.10	8.08	8.08	8.34	4.20	-3.10										
																			1	4.5	10.49	6.30	-1.01	10.21	10.21	10.49	6.30	-1.01
																			1	7.5	12.05	7.86	.56	11.77	11.77	12.05	7.86	.56
57	0.0	0.0		0=gev	6.9	W	W	(0)	1	1.5	9.12	4.99	-2.31	8.87	8.87	9.12	4.99	-2.31										
																			1	4.5	12.01	7.85	.55	11.74	11.74	12.01	7.85	.55
																			1	7.5	13.02	8.83	1.54	12.74	12.74	13.02	8.83	1.54
58	0.0	0.0		0=gev	6.10	W	W	(0)	1	1.5	16.95	12.91	5.62	16.74	16.74	16.95	12.91	5.62										
																			1	4.5	18.11	14.00	6.71	17.87	17.87	18.11	14.00	6.71
																			1	7.5	18.18	14.02	6.73	17.92	17.92	18.18	14.02	6.73
59	0.0	0.0		0=gev	6.11	W	W	(0)	1	1.5	12.53	8.36	1.07	12.26	12.26	12.53	8.36	1.07										
																			1	4.5	13.91	9.69	2.40	13.62	13.62	13.91	9.69	2.40
																			1	7.5	14.42	10.16	2.87	14.11	14.11	14.42	10.16	2.87
60	0.0	0.0		0=gev	6.12	W	W	(0)	1	1.5	24.47	20.56	13.27	24.46	24.46	24.47	20.56	13.27										
																			1	4.5	24.73	20.33	13.03	24.25	24.25	24.73	20.33	13.03
																			1	7.5	24.54	20.33	13.03	24.25	24.25	24.54	20.33	13.03
61	0.0	0.0		0=gev	7.1	W	W	(0)	1	1.5	15.42	11.22	3.93	15.14	15.14	15.42	11.22	3.93										
																			1	4.5	16.68	12.45	5.16	16.38	16.38	16.68	12.45	5.16
																			1	7.5	17.46	13.21	5.92	17.15	17.15	17.46	13.21	5.92
62	0.0	0.0		0=gev	7.2	W	W	(0)	1	1.5	17.24	13.23	5.94	17.05	17.05	17.24	13.23	5.94										
																			1	4.5	18.39	14.30	7.01	18.16	18.16	18.39	14.30	7.01
																			1	7.5	18.62	14.48	7.18	18.36	18.36	18.62	14.48	7.18
63	0.0	0.0		0=gev	7.3	W	W	(0)	1	1.5	9.74	5.58	-1.72	9.47	9.47	9.74	5.58	-1.72										
																			1	4.5	12.31	8.10	.80	12.02	12.02	12.31	8.10	.80
																			1	7.5	14.06	9.85	2.55	13.77	13.77	14.06	9.85	2.55
64	0.0	0.0		0=gev	7.4	W	W	(0)	1	1.5	19.44	15.41	8.13	19.24	19.24	19.44	15.41	8.13										
																			1	4.5	20.57	16.47	9.18	20.33	20.33	20.57	16.47	9.18
																			1	7.5	20.47	16.32	9.02	20.21	20.21	20.47	16.32	9.02
65	0.0	0.0		0=gev	7.5	W	W	(0)	1	1.5	17.71	13.58	6.29	17.46	17.46	17.71	13.58	6.29										
																			1	4.5	18.18	13.99	6.70	17.90	17.90	18.18	13.99	6.70
																			1	7.5	18.22	13.99	6.70	17.92	17.92	18.22	13.99	6.70
66	0.0	0.0		0=gev	7.6	W	W	(0)	1	1.5	25.81	21.69	14.40	25.56	25.56	25.81	21.69	14.40										
																			1	4.5	26.35	22.18	14.88	26.08	26.08	26.35	22.18	14.88
																			1	7.5	26.58	22.35	15.06	26.28	26.28	26.58	22.35	15.06
67	0.0	0.0		0=gev	7.7	W	W	(0)	1	1.5	25.90	21.79	14.50	25.66	25.66	25.90	21.79	14.50										
																			1	4.5	26.24	22.06	14.77	25.97	25.97	26.24	22.06	14.77
																			1	7.5	26.41	22.18	14.88	26.11	26.11	26.41	22.18	14.88
68	0.0	0.0		0=gev	7.8	W	W	(0)	1	1.5	21.17	17.02	9.72	20.91	20.91	21.17	17.02	9.72										
																			1	4.5	21.37	17.17	9.87	21.08	21.08	21.37	17.17	9.87
																			1	7.5	22.24	18.01	10.71	21.94	21.94	22.24	18.01	10.71
69	0.0	0.0		0=gev	7.9	W	W	(0)	1	1.5	21.68	17.48	10.19	21.40	21.40	21.68	17.48	10.19										
																			1	4.5	22.48	18.24	10.94	22.18	22.18	22.48	18.24	10.94
																			1	7.5	23.64	19.36	12.07	23.32	23.32	23.64	19.36	12.07
70	0.0	0.0		0=gev	7.10	W	W	(0)	1	1.5	21.43	17.23	9.94	21.15	21.15	21.43	17.23	9.94										
																			1	4.5	22.51	18.27	10.98	22.21	22.21	22.51	18.27	10.98
																			1	7.5	23.67	19.39	12.10	23.35	23.35	23.67	19.39	12.10
71	0.0	0.0		0=gev	7.11	W	W	(0)	1	1.5	18.04	13.86	6.56	17.76	17.76	18.04	13.86	6.56										

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	als	rhart	groep	(*) IL: inc. maatregel					(^) VL: ex. optrektoeslag		
											sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Lden(*)	dag(^)
72	0.0	0.0	0=gev	7.12	W	W	(0)	1	4.5	19.03	14.80	7.50	18.73	18.73	19.03	14.80	7.50	
					W	W	(0)	1	7.5	20.66	16.39	9.09	20.34	20.34	20.66	16.39	9.09	
					W	W	(0)	1	1.5	22.22	17.97	10.68	21.91	21.91	22.22	17.97	10.68	
					W	W	(0)	1	4.5	23.05	18.77	11.48	22.73	22.73	23.05	18.77	11.48	
73	0.0	0.0	0=gev	8.1	W	W	(0)	1	7.5	23.63	19.32	12.03	23.30	23.30	23.63	19.32	12.03	
					W	W	(0)	1	1.5	26.71	22.51	15.21	26.42	26.42	26.71	22.51	15.21	
					W	W	(0)	1	4.5	27.75	23.48	16.19	27.43	27.43	27.75	23.48	16.19	
					W	W	(0)	1	7.5	28.37	24.05	16.76	28.03	28.03	28.37	24.05	16.76	
74	0.0	0.0	0=gev	8.2	W	W	(0)	1	1.5	25.74	21.53	14.24	25.45	25.45	25.74	21.53	14.24	
					W	W	(0)	1	4.5	26.94	22.69	15.39	26.63	26.63	26.94	22.69	15.39	
					W	W	(0)	1	7.5	27.50	23.19	15.90	27.17	27.17	27.50	23.19	15.90	
					W	W	(0)	1	1.5	25.34	21.11	13.82	25.04	25.04	25.34	21.11	13.82	
75	0.0	0.0	0=gev	8.3	W	W	(0)	1	4.5	26.35	22.07	14.78	26.03	26.03	26.35	22.07	14.78	
					W	W	(0)	1	7.5	26.97	22.65	15.36	26.63	26.63	26.97	22.65	15.36	
					W	W	(0)	1	1.5	13.80	9.69	2.40	13.56	13.56	13.80	9.69	2.40	
					W	W	(0)	1	4.5	15.28	11.11	3.81	15.01	15.01	15.28	11.11	3.81	
76	0.0	0.0	0=gev	8.4	W	W	(0)	1	7.5	17.02	12.81	5.51	16.73	16.73	17.02	12.81	5.51	
					W	W	(0)	1	1.5	22.33	18.17	10.88	22.07	22.07	22.33	18.17	10.88	
					W	W	(0)	1	4.5	23.47	19.25	11.96	23.18	23.18	23.47	19.25	11.96	
					W	W	(0)	1	7.5	24.33	20.06	12.76	24.01	24.01	24.33	20.06	12.76	
77	0.0	0.0	0=gev	8.5	W	W	(0)	1	1.5	22.70	18.54	11.25	22.44	22.44	22.70	18.54	11.25	
					W	W	(0)	1	4.5	23.87	19.65	12.36	23.58	23.58	23.87	19.65	12.36	
					W	W	(0)	1	7.5	24.73	20.45	13.16	24.41	24.41	24.73	20.45	13.16	
					W	W	(0)	1	1.5	23.58	19.39	12.10	23.30	23.30	23.58	19.39	12.10	
78	0.0	0.0	0=gev	8.6	W	W	(0)	1	4.5	24.34	20.11	12.81	24.04	24.04	24.34	20.11	12.81	
					W	W	(0)	1	7.5	24.95	20.66	13.37	24.63	24.63	24.95	20.66	13.37	
					W	W	(0)	1	1.5	21.65	17.62	10.33	21.45	21.45	21.65	17.62	10.33	
					W	W	(0)	1	4.5	21.77	17.63	10.33	21.51	21.51	21.77	17.63	10.33	
79	0.0	0.0	0=gev	8.7	W	W	(0)	1	7.5	22.90	18.64	11.34	22.59	22.59	22.90	18.64	11.34	
					W	W	(0)	1	1.5	27.14	23.07	15.78	26.92	26.92	27.14	23.07	15.78	
					W	W	(0)	1	4.5	27.81	23.65	16.36	27.55	27.55	27.81	23.65	16.36	
					W	W	(0)	1	7.5	28.55	24.30	17.00	28.24	28.24	28.55	24.30	17.00	
80	0.0	0.0	0=gev	8.8	W	W	(0)	1	1.5	24.44	20.30	13.01	24.19	24.19	24.44	20.30	13.01	
					W	W	(0)	1	4.5	24.20	20.00	12.71	23.92	23.92	24.20	20.00	12.71	
					W	W	(0)	1	7.5	24.87	20.61	13.32	24.56	24.56	24.87	20.61	13.32	
					W	W	(0)	1	1.5	25.01	20.88	13.59	24.76	24.76	25.01	20.88	13.59	
81	0.0	0.0	0=gev	9.1	W	W	(0)	1	4.5	25.21	21.01	13.72	24.93	24.93	25.21	21.01	13.72	
					W	W	(0)	1	7.5	25.44	21.17	13.88	25.12	25.12	25.44	21.17	13.88	
					W	W	(0)	1	1.5	25.05	20.86	13.57	24.77	24.77	25.05	20.86	13.57	
					W	W	(0)	1	4.5	26.26	22.01	14.71	25.95	25.95	26.26	22.01	14.71	
82	0.0	0.0	0=gev	9.2	W	W	(0)	1	7.5	27.09	22.77	15.48	26.75	26.75	27.09	22.77	15.48	
					W	W	(0)	1	1.5	20.11	16.14	8.85	19.94	19.94	20.11	16.14	8.85	
					W	W	(0)	1	4.5	20.74	16.67	9.38	20.52	20.52	20.74	16.67	9.38	
					W	W	(0)	1	7.5	21.20	17.05	9.76	20.94	20.94	21.20	17.05	9.76	
83	0.0	0.0	0=gev	9.3	W	W	(0)	1	1.5	20.03	16.00	8.71	19.83	19.83	20.03	16.00	8.71	
					W	W	(0)	1	4.5	21.05	16.93	9.64	20.80	20.80	21.05	16.93	9.64	
					W	W	(0)	1	7.5	21.51	17.32	10.03	21.23	21.23	21.51	17.32	10.03	
					W	W	(0)	1	1.5	16.29	12.14	4.85	16.03	16.03	16.29	12.14	4.85	
84	0.0	0.0	0=gev	9.4	W	W	(0)	1	4.5	17.56	13.33	6.04	17.26	17.26	17.56	13.33	6.04	
					W	W	(0)	1	7.5	18.17	13.90	6.61	17.85	17.85	18.17	13.90	6.61	
					W	W	(0)	1	1.5	27.54	23.43	16.14	27.30	27.30	27.54	23.43	16.14	
					W	W	(0)	1	4.5	28.61	24.43	17.14	28.34	28.34	28.61	24.43	17.14	
85	0.0	0.0	0=gev	9.5	W	W	(0)	1	1.5	20.11	16.14	8.85	19.94	19.94	20.11	16.14	8.85	
					W	W	(0)	1	4.5	20.74	16.67	9.38	20.52	20.52	20.74	16.67	9.38	
					W	W	(0)	1	7.5	21.20	17.05	9.76	20.94	20.94	21.20	17.05	9.76	
					W	W	(0)	1	1.5	20.03	16.00	8.71	19.83	19.83	20.03	16.00	8.71	
86	0.0	0.0	0=gev	9.6	W	W	(0)	1	4.5	21.05	16.93	9.64	20.80	20.80	21.05	16.93	9.64	
					W	W	(0)	1	7.5	21.51	17.32	10.03	21.23	21.23	21.51	17.32	10.03	
					W	W	(0)	1	1.5	16.29	12.14	4.85	16.03	16.03	16.29	12.14	4.85	
					W	W	(0)	1	4.5	17.56	13.33	6.04	17.26	17.26	17.56	13.33	6.04	
87	0.0	0.0	0=gev	9.7	W	W	(0)	1	7.5	18.17	13.90	6.61	17.85	17.85	18.17	13.90	6.61	
					W	W	(0)	1	1.5	27.54	23.43	16.14	27.30	27.30	27.54	23.43	16.14	
					W	W	(0)	1	4.5	28.61	24.43	17.14	28.34	28.34	28.61	24.43	17.14	
					W	W	(0)	1	1.5	20.11	16.14	8.85	19.94	19.94	20.11	16.14	8.85	
88	0.0	0.0	0=gev	9.8	W	W	(0)	1	4.5	20.74	16.67	9.38	20.52	20.52	20.74	16.67	9.38	
					W	W	(0)	1	7.5	21.20	17.05	9.76	20.94	20.94	21.20	17.05	9.76	
					W	W	(0)	1	1.5	20.03	16.00	8.71	19.83	19.83	20.03	16.00	8.71	
					W	W	(0)	1	4.5	21.05	16.93	9.64	20.80	20.80	21.05	16.93	9.64	

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	als	rhart	groep	(*) IL: inc. maatregel					(^) VL: ex. optreктоeslag				
												sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Lden(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
89	0.0	0.0		0=gev				10.1			(0)	1	7.5	29.48	25.22	17.93	29.17	29.17	29.48	25.22	17.93
												1	1.5	32.70	28.45	21.16	32.39	32.39	32.70	28.45	21.16
												1	4.5	34.26	29.93	22.64	33.92	33.92	34.26	29.93	22.64
90	0.0	0.0		0=gev				10.2			(0)	1	7.5	34.80	30.41	23.12	34.43	34.43	34.80	30.41	23.12
												1	1.5	31.83	27.60	20.31	31.53	31.53	31.83	27.60	20.31
												1	4.5	33.17	28.85	21.56	32.83	32.83	33.17	28.85	21.56
91	0.0	0.0		0=gev				10.3			(0)	1	7.5	33.67	29.29	22.00	33.30	33.30	33.67	29.29	22.00
												1	1.5	30.80	26.58	19.29	30.51	30.51	30.80	26.58	19.29
												1	4.5	32.12	27.82	20.53	31.79	31.79	32.12	27.82	20.53
92	0.0	0.0		0=gev				10.4			(0)	1	7.5	32.65	28.27	20.98	32.28	32.28	32.65	28.27	20.98
												1	1.5	29.75	25.50	18.21	29.44	29.44	29.75	25.50	18.21
												1	4.5	31.02	26.70	19.41	30.68	30.68	31.02	26.70	19.41
93	0.0	0.0		0=gev				10.5			(0)	1	7.5	31.79	27.41	20.12	31.42	31.42	31.79	27.41	20.12
												1	1.5	28.43	24.17	16.88	28.12	28.12	28.43	24.17	16.88
												1	4.5	29.75	25.43	18.14	29.41	29.41	29.75	25.43	18.14
94	0.0	0.0		0=gev				10.6			(0)	1	7.5	30.55	26.18	18.89	30.19	30.19	30.55	26.18	18.89
												1	1.5	28.21	23.98	16.69	27.91	27.91	28.21	23.98	16.69
												1	4.5	29.00	24.68	17.38	28.66	28.66	29.00	24.68	17.38
95	0.0	0.0		0=gev				10.7			(0)	1	7.5	29.86	25.49	18.20	29.50	29.50	29.86	25.49	18.20
												1	1.5	19.64	15.54	8.25	19.40	19.40	19.64	15.54	8.25
												1	4.5	21.16	16.97	9.68	20.88	20.88	21.16	16.97	9.68
96	0.0	0.0		0=gev				10.8			(0)	1	7.5	22.20	17.94	10.65	21.89	21.89	22.20	17.94	10.65
												1	1.5	25.22	21.06	13.77	24.96	24.96	25.22	21.06	13.77
												1	4.5	26.52	22.27	14.98	26.21	26.21	26.52	22.27	14.98
97	0.0	0.0		0=gev				10.9			(0)	1	7.5	27.41	23.08	15.78	27.06	27.06	27.41	23.08	15.78
												1	1.5	28.63	24.48	17.19	28.37	28.37	28.63	24.48	17.19
												1	4.5	29.24	25.01	17.72	28.94	28.94	29.24	25.01	17.72
98	0.0	0.0		0=gev				10.10			(0)	1	7.5	29.39	25.06	17.77	29.05	29.05	29.39	25.06	17.77
												1	1.5	29.70	25.52	18.23	29.43	29.43	29.70	25.52	18.23
												1	4.5	30.51	26.25	18.96	30.20	30.20	30.51	26.25	18.96
99	0.0	0.0		0=gev				10.11			(0)	1	7.5	30.90	26.54	19.25	30.54	30.54	30.90	26.54	19.25
												1	1.5	30.77	26.55	19.26	30.48	30.48	30.77	26.55	19.26
												1	4.5	31.98	27.68	20.39	31.65	31.65	31.98	27.68	20.39
100	0.0	0.0		0=gev				10.12			(0)	1	7.5	32.78	28.39	21.10	32.41	32.41	32.78	28.39	21.10
												1	1.5	32.04	27.92	20.63	31.79	31.79	32.04	27.92	20.63
												1	4.5	33.49	29.23	21.94	33.18	33.18	33.49	29.23	21.94
101	0.0	0.0		0=gev				10.13			(0)	1	7.5	34.31	29.94	22.65	33.95	33.95	34.31	29.94	22.65
												1	1.5	33.19	29.17	21.88	32.99	32.99	33.19	29.17	21.88
												1	4.5	34.67	30.45	23.16	34.38	34.38	34.67	30.45	23.16
102	0.0	0.0		0=gev				10.14			(0)	1	7.5	35.37	31.01	23.72	35.01	35.01	35.37	31.01	23.72
												1	1.5	36.93	32.75	25.46	36.66	36.66	36.93	32.75	25.46
												1	4.5	38.44	34.13	26.83	38.10	38.10	38.44	34.13	26.83
103	0.0	0.0		0=gev				11.1			(0)	1	7.5	39.01	34.62	27.33	38.64	38.64	39.01	34.62	27.33
												1	1.5	36.93	32.75	25.46	36.66	36.66	36.93	32.75	25.46
												1	4.5	38.44	34.13	26.83	38.10	38.10	38.44	34.13	26.83
104	0.0	0.0		0=gev				11.2			(0)	1	7.5	39.01	34.62	27.33	38.64	38.64	39.01	34.62	27.33
												1	1.5	36.93	32.75	25.46	36.66	36.66	36.93	32.75	25.46
												1	4.5	38.44	34.13	26.83	38.10	38.10	38.44	34.13	26.83
105	0.0	0.0		0=gev				11.3			(0)	1	7.5	39.01	34.62	27.33	38.64	38.64	39.01	34.62	27.33
												1	1.5	36.93	32.75	25.46	36.66	36.66	36.93	32.75	25.46
												1	4.5	38.44	34.13	26.83	38.10	38.10	38.44	34.13	26.83

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	als	rhart	groep	(*) IL: inc. maatregel					(^) VL: ex. optrektoeslag																											
											sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Lden(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)																							
106	0.0	0.0	0=gev	11.4	W	W	(0)	1	1.5	36.93	32.75	25.46	36.66	36.66	36.93	32.75	25.46	W	W	(0)	1	4.5	38.44	34.13	26.83	38.10	38.10	38.44	34.13	26.83													
																															W	W	(0)	1	7.5	39.01	34.62	27.33	38.64	38.64	39.01	34.62	27.33
107	0.0	0.0	0=gev	11.5	W	W	(0)	1	4.5	38.44	34.13	26.83	38.10	38.10	38.44	34.13	26.83	W	W	(0)	1	7.5	39.01	34.62	27.33	38.64	38.64	39.01	34.62	27.33													
																															W	W	(0)	1	1.5	36.93	32.75	25.46	36.66	36.66	36.93	32.75	25.46
108	0.0	0.0	0=gev	11.6	W	W	(0)	1	7.5	39.01	34.62	27.33	38.64	38.64	39.01	34.62	27.33	W	W	(0)	1	1.5	36.93	32.75	25.46	36.66	36.66	36.93	32.75	25.46													
																															W	W	(0)	1	4.5	38.44	34.13	26.83	38.10	38.10	38.44	34.13	26.83
109	0.0	0.0	0=gev	11.7	W	W	(0)	1	1.5	36.93	32.75	25.46	36.66	36.66	36.93	32.75	25.46	W	W	(0)	1	4.5	38.44	34.13	26.83	38.10	38.10	38.44	34.13	26.83													
																															W	W	(0)	1	7.5	39.01	34.62	27.33	38.64	38.64	39.01	34.62	27.33
110	0.0	0.0	0=gev	11.8	W	W	(0)	1	4.5	38.44	34.13	26.83	38.10	38.10	38.44	34.13	26.83	W	W	(0)	1	7.5	39.01	34.62	27.33	38.64	38.64	39.01	34.62	27.33													
																															W	W	(0)	1	1.5	36.93	32.75	25.46	36.66	36.66	36.93	32.75	25.46
111	0.0	0.0	0=gev	12.1	W	W	(0)	1	7.5	39.01	34.62	27.33	38.64	38.64	39.01	34.62	27.33	W	W	(0)	1	1.5	36.93	32.75	25.46	36.66	36.66	36.93	32.75	25.46													
																															W	W	(0)	1	4.5	38.44	34.13	26.83	38.10	38.10	38.44	34.13	26.83
112	0.0	0.0	0=gev	12.2	W	W	(0)	1	1.5	36.93	32.75	25.46	36.66	36.66	36.93	32.75	25.46	W	W	(0)	1	4.5	38.44	34.13	26.83	38.10	38.10	38.44	34.13	26.83													
																															W	W	(0)	1	7.5	39.01	34.62	27.33	38.64	38.64	39.01	34.62	27.33
113	0.0	0.0	0=gev	12.3	W	W	(0)	1	4.5	38.44	34.13	26.83	38.10	38.10	38.44	34.13	26.83	W	W	(0)	1	7.5	39.01	34.62	27.33	38.64	38.64	39.01	34.62	27.33													
																															W	W	(0)	1	1.5	36.93	32.75	25.46	36.66	36.66	36.93	32.75	25.46
114	0.0	0.0	0=gev	12.4	W	W	(0)	1	7.5	39.01	34.62	27.33	38.64	38.64	39.01	34.62	27.33	W	W	(0)	1	1.5	36.93	32.75	25.46	36.66	36.66	36.93	32.75	25.46													
																															W	W	(0)	1	4.5	38.44	34.13	26.83	38.10	38.10	38.44	34.13	26.83
115	0.0	0.0	0=gev	12.5	W	W	(0)	1	1.5	36.93	32.75	25.46	36.66	36.66	36.93	32.75	25.46	W	W	(0)	1	4.5	38.44	34.13	26.83	38.10	38.10	38.44	34.13	26.83													
																															W	W	(0)	1	7.5	39.01	34.62	27.33	38.64	38.64	39.01	34.62	27.33
116	0.0	0.0	0=gev	12.6	W	W	(0)	1	4.5	38.44	34.13	26.83	38.10	38.10	38.44	34.13	26.83	W	W	(0)	1	7.5	39.01	34.62	27.33	38.64	38.64	39.01	34.62	27.33													
																															W	W	(0)	1	1.5	36.93	32.75	25.46	36.66	36.66	36.93	32.75	25.46
117	0.0	0.0	0=gev	12.7	W	W	(0)	1	7.5	39.01	34.62	27.33	38.64	38.64	39.01	34.62	27.33	W	W	(0)	1	1.5	36.93	32.75	25.46	36.66	36.66	36.93	32.75	25.46													
																															W	W	(0)	1	4.5	38.44	34.13	26.83	38.10	38.10	38.44	34.13	26.83
118	0.0	0.0	0=gev	12.8	W	W	(0)	1	1.5	36.93	32.75	25.46	36.66	36.66	36.93	32.75	25.46	W	W	(0)	1	4.5	38.44	34.13	26.83	38.10	38.10	38.44	34.13	26.83													
																															W	W	(0)	1	7.5	39.01	34.62	27.33	38.64	38.64	39.01	34.62	27.33

Rasters

nr	z1	m1	hoogte	grens	aantal stappen		rastergrootte		kenmerk
					x	y	x	y	
1	0.0	0.0	4.5	0	15	15	15	15	1

Rijlijnen

nr.z.gem	lengte	wegdek	hellingcor.	groep	omschrijving	kenmerk	etm.intens.	% periode	Intensiteiten			snelheden						
									%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor	
1	0.0	0	01	referentiewegdek	(1)	De Frisia	De Frisia	2023.0	p	dag	7.10	97.90	1.70	.40	.00	30	30	30
										avond	2.69	99.00	1.00	.00	.00	30	30	30
										nacht	.51	100.00	.00	.00	.00	30	30	30

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1	226	80.0	
2	104	80.0	
3	135	80.0	
4	50	80.0	
5	53	80.0	
6	22	80.0	
7	45	80.0	
8	20	80.0	
9	575	80.0	
10	1242	80.0	
11	16	80.0	
12	58	80.0	
13	22	80.0	
14	173	80.0	
15	248	80.0	
16	34	80.0	
17	32	80.0	
18	3423	80.0	
19	567	80.0	
20	74	80.0	
22	2030	80.0	
23	101	80.0	
24	22	80.0	
25	8	80.0	
26	42	80.0	
27	110	80.0	
28	234	80.0	
29	28	80.0	
30	202	80.0	
31	13	80.0	
32	42	80.0	
33	88	80.0	
34	96	80.0	
35	205	80.0	
36	684	80.0	
37	56	80.0	
38	84	80.0	
39	24	80.0	
40	19	80.0	
42	1191	80.0	
43	29	80.0	
44	56	80.0	
45	60	80.0	
46	300	80.0	
47	31	80.0	
48	66	80.0	
49	82	80.0	
50	1506	80.0	
51	33	80.0	
52	186	80.0	
53	38	80.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
54	16	80.0	
55	18	80.0	
56	39	80.0	
57	45	80.0	
58	28	80.0	
59	7244	80.0	
60	933	80.0	
61	112	80.0	
62	13	80.0	
63	15	80.0	
64	31	80.0	
65	34	80.0	
66	37	80.0	
67	72	80.0	
68	18	80.0	
69	45	80.0	
70	302	80.0	
71	12	80.0	
72	190	80.0	
73	107	80.0	
74	71	80.0	
75	149	80.0	
76	23	80.0	
77	51	80.0	
78	107	80.0	
79	18	80.0	
80	61	80.0	
81	42	80.0	
82	68	80.0	
83	69	80.0	
84	13	80.0	
85	83	80.0	
86	70	80.0	
87	66	80.0	
88	50	80.0	
89	19	80.0	
90	49	80.0	
91	20	80.0	
92	24	80.0	
93	124	80.0	
94	20	80.0	
95	17	80.0	
96	17	80.0	
97	262	80.0	
98	44	80.0	
99	63	80.0	
100	36	80.0	
101	40	80.0	
102	59	80.0	
103	8	80.0	
104	34	80.0	
105	40	80.0	
106	252	80.0	
107	114	80.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
108	79	80.0	
109	67	80.0	
110	25	80.0	
111	72	80.0	
112	60	80.0	
113	29	80.0	
114	135	80.0	
115	724	80.0	
116	88	80.0	
117	107	80.0	
118	94	80.0	
119	286	80.0	
120	389	80.0	
121	346	80.0	
122	62	80.0	
123	36	80.0	
124	36	80.0	
125	35	80.0	
126	34	80.0	
127	145	80.0	
128	39	80.0	
129	34	80.0	
130	32	80.0	
131	30	80.0	
132	71	80.0	
133	37	80.0	
134	35	80.0	
135	73	80.0	
136	221	80.0	
137	26	80.0	
138	28	80.0	
139	28	80.0	
140	16	80.0	
141	78	80.0	
142	100	80.0	
143	51	80.0	
144	18	80.0	
145	23	80.0	
146	76	80.0	
147	89	80.0	
148	182	80.0	
149	469	80.0	
150	28	80.0	
151	159	80.0	
152	1406	80.0	
153	404	80.0	
154	2994	80.0	
155	53	80.0	
156	39	80.0	
157	94	80.0	
158	255	80.0	
159	150	80.0	
160	488	80.0	
161	499	80.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
162	504	80.0	
163	506	80.0	
164	74	80.0	
165	39	80.0	
166	467	80.0	
167	28	80.0	
168	61	80.0	
169	25	80.0	
170	21	80.0	
171	72	80.0	
172	49	80.0	
173	28	80.0	
174	29	80.0	
175	306	80.0	
176	37	80.0	
177	392	80.0	
178	32	80.0	
179	22	80.0	
180	118	80.0	
181	706	80.0	
182	400	80.0	
183	29	80.0	
184	100	80.0	
185	416	80.0	
186	28	80.0	
187	81	80.0	
188	25	80.0	
189	30	80.0	
190	463	80.0	
191	632	80.0	
192	94	80.0	
193	40	80.0	
194	144	80.0	
195	135	80.0	
196	80	80.0	
197	76	80.0	
198	31	80.0	
199	254	80.0	
200	382	80.0	
201	159	80.0	
202	59	80.0	
203	121	80.0	
204	4750	80.0	
205	59	80.0	
206	1809	80.0	
207	2197	80.0	
208	4211	80.0	
209	33104	80.0	
210	37	80.0	
211	26	80.0	
212	13	80.0	
213	38	80.0	
214	23	80.0	
215	52	80.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
216	43	80.0	
217	39	80.0	
218	36	80.0	
219	14	80.0	
220	45	80.0	
221	34	80.0	
222	22	80.0	
223	1079	80.0	
224	74	80.0	
225	30	80.0	
226	25	80.0	
227	66	80.0	
228	42	80.0	
229	30	80.0	
230	85	80.0	
231	10	80.0	
232	117	80.0	
233	46	80.0	
234	293	80.0	
235	1177	80.0	
236	39	80.0	
237	1768	80.0	
238	345	80.0	
239	25	80.0	
240	37	80.0	
241	155	80.0	
242	100	80.0	
243	156	80.0	
244	33	80.0	
245	388	80.0	
246	92	80.0	
247	14	80.0	
248	27	80.0	
249	89	80.0	
250	22	80.0	
251	26	80.0	
252	29	80.0	
253	75	80.0	
255	82	80.0	
256	564	80.0	
257	24	80.0	
258	145	80.0	
259	23	80.0	
260	27	80.0	
261	29	80.0	
262	31	80.0	
263	36	80.0	
264	145	80.0	
265	38	80.0	
266	29	80.0	
267	53	80.0	
268	60	80.0	
269	229	80.0	
270	66	80.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
277	795	80.0	
278	62	80.0	
279	16	80.0	
280	457	80.0	
281	54	80.0	
282	58	80.0	
283	24	80.0	
284	167	80.0	
285	40	80.0	
286	62	80.0	
287	12	80.0	
288	319	80.0	
289	33	80.0	
290	25	80.0	
291	15	80.0	
292	109	80.0	
293	60	80.0	
294	110	80.0	
295	125	80.0	
296	375	80.0	
297	23	80.0	
298	32	80.0	
299	38	80.0	
300	93	80.0	
301	80	80.0	
302	26	80.0	
303	92	80.0	
304	22	80.0	
305	1665	80.0	
306	151	80.0	
307	77	80.0	
308	47	80.0	
309	78	80.0	
310	94	80.0	
311	34	80.0	
312	20	80.0	
313	44	80.0	
314	53	80.0	
315	12	80.0	
316	24	80.0	
317	20	80.0	
318	132	80.0	
319	281	80.0	
320	68	80.0	
321	63	80.0	
322	20	80.0	
323	893	80.0	
324	83	80.0	
325	145	80.0	
326	77	80.0	
327	42	80.0	
328	219	80.0	
329	82	80.0	
330	60	80.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
331	50	80.0	
332	26	80.0	
333	130	80.0	
334	152	80.0	
335	103	80.0	
336	67	80.0	
337	64	80.0	
338	70	80.0	
339	93	80.0	
340	59	80.0	
341	19	80.0	
342	20	80.0	
343	351	80.0	
344	138	80.0	
345	596	80.0	
346	156	80.0	
347	25	80.0	
348	33	80.0	
349	850	80.0	
350	243	80.0	
351	54	80.0	
352	140	80.0	
353	20	80.0	
354	162	80.0	
355	215	80.0	
356	18	80.0	
357	22	80.0	
358	71	80.0	
359	60	80.0	
360	418	80.0	
361	613	80.0	
362	272	80.0	
363	9	80.0	
364	28	80.0	
365	39	80.0	
366	10	80.0	
367	30	80.0	
368	275	80.0	
369	53	80.0	
370	258	80.0	
371	78	80.0	
372	346	80.0	
373	12	80.0	
374	71	80.0	
375	17	80.0	
376	862	80.0	
377	111	80.0	
378	130	80.0	
379	57	80.0	
380	102	80.0	
381	481	80.0	
382	22	80.0	
383	38	80.0	
384	19	80.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
385	59	80.0	
386	332	80.0	
387	21	80.0	
388	23	80.0	
389	79	80.0	
390	28	80.0	
391	68	80.0	
392	304	80.0	
393	18	80.0	
394	18	80.0	
395	32	80.0	
396	31	80.0	
397	45	80.0	
398	15	80.0	
399	88	80.0	
400	17	80.0	
401	118	80.0	
402	57	80.0	
403	13	80.0	
404	130	80.0	
405	48	80.0	
406	98	80.0	
407	54	80.0	
408	60	80.0	
409	384	80.0	
410	17	80.0	
411	21	80.0	
412	388	80.0	
413	225	80.0	
414	262	80.0	
415	20	80.0	
416	19	80.0	
417	131	80.0	
418	22	80.0	
419	12	80.0	
420	14	80.0	
421	15	80.0	
422	17	80.0	
423	186	80.0	
424	13	80.0	
425	16	80.0	
426	109	80.0	
427	137	80.0	
428	20	80.0	
429	231	80.0	
430	62	80.0	
431	15	80.0	
432	32	80.0	
433	126	80.0	
434	224	80.0	
435	55	80.0	
436	144	80.0	
437	21	80.0	
438	97	80.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
439	11	80.0	
440	35	80.0	
441	56	80.0	
442	199	80.0	
443	92	80.0	
444	12	80.0	
445	198	80.0	
446	214	80.0	
447	36	80.0	
448	18	80.0	
449	123	80.0	
450	15	80.0	
451	20	80.0	
452	16	80.0	
453	81	80.0	
454	98	80.0	
455	20	80.0	
456	22	80.0	
457	21	80.0	
458	40	80.0	
459	104	80.0	
460	77	80.0	
461	82	80.0	
462	102	80.0	
463	126	80.0	
464	14	80.0	
465	1295	80.0	
466	269	80.0	
467	19	80.0	
468	17	80.0	
469	20	80.0	
470	99	80.0	
471	18	80.0	
472	62	80.0	
473	27	80.0	
474	172	80.0	
475	101	80.0	
476	37	80.0	
477	41	80.0	
478	313	80.0	
479	57	80.0	
480	20	80.0	
481	39	80.0	
482	36	80.0	
483	22	80.0	
484	54	80.0	
485	81	80.0	
486	271	80.0	
487	299	80.0	
488	557	80.0	
489	202	80.0	
490	312	80.0	
493	183	80.0	
494	129	80.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
495	37	80.0	
496	29	80.0	
497	55	80.0	
498	89	80.0	
499	58	80.0	
500	68	80.0	
501	94	80.0	
502	16	80.0	
503	64	80.0	
506	109	80.0	
507	17	80.0	
508	761	80.0	
509	328	80.0	
510	220	80.0	
512	37	.0	
513	200	.0	
514	517	.0	
515	452	.0	
516	127	.0	
517	155	.0	
518	65	.0	
519	906	.0	
520	18	.0	
521	20	.0	
522	15	.0	
523	13	.0	
524	446	.0	
525	281	.0	
526	25	.0	
527	33	.0	
528	66	.0	
529	26	.0	
530	78	.0	
531	66	.0	
532	26	.0	
533	14	.0	
534	540	.0	
535	115	.0	
536	68	.0	
537	216	.0	
538	3086	.0	
539	114622	.0	
540	104244	.0	
541	190071	.0	
542	77	.0	
543	46	.0	
544	1129	.0	
545	281	.0	
546	42	.0	
547	21	.0	
548	42	.0	
549	182	.0	
550	103780	.0	
551	46	.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
552	23	.0	
553	81	.0	
554	10	.0	
555	316	.0	
556	15	.0	
557	24	.0	
558	105	.0	
559	147	.0	
560	134	.0	
561	188	.0	
562	206	.0	
563	185	.0	
564	69	.0	
565	180	.0	
566	144	.0	
567	42	.0	
568	12	.0	
569	124	.0	
570	19	.0	
571	125	.0	
572	157	.0	
573	298	.0	
574	92	.0	
575	119	.0	
576	64	.0	
577	19	.0	
578	89	.0	
579	52	.0	
580	131	.0	
581	342	.0	
582	146	.0	
583	70	.0	
584	123	.0	
585	39	.0	
586	34	.0	
587	87	.0	
588	136	.0	
589	97	.0	
590	66	.0	
591	419	.0	
592	12	.0	
593	70	.0	
594	190	.0	
595	12	.0	
596	44	.0	
597	183	.0	

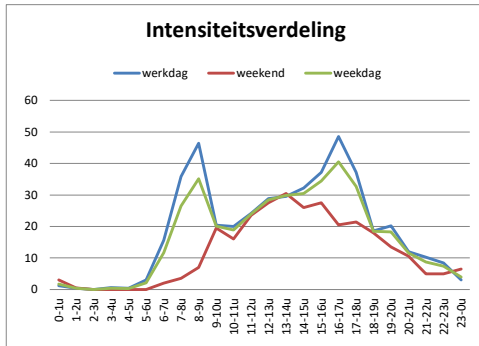
Bijlage 2 - Verkeersgegevens

Plaats: [65] T15 Wetterwille
 Drachten
 Richting: 1 - Noordzijde, eerst geraakte A. Rijbaan 0
 maandag 1 december 2025 => maandag 8 december 2025

Bijzonderheden: geen

	totaal	A=>B	B=>A
werkdag	454	197	257
weekdag	406	176	230
V85	36,7 km/h		
Vgem	30,2 km/h		
>max	51,1 %		

	gemiddelde		
	werkdag	weekend	weekdag
0-1u	1	3	2
1-2u	0	1	0
2-3u	0	0	0
3-4u	1	0	0
4-5u	0	0	0
5-6u	3	0	2
6-7u	16	2	12
7-8u	36	4	27
8-9u	46	7	35
9-10u	20	20	20
10-11u	20	16	19
11-12u	24	24	24
12-13u	29	28	28
13-14u	30	31	30
14-15u	32	26	30
15-16u	37	28	34
16-17u	49	21	41
17-18u	37	22	33
18-19u	19	18	18
19-20u	20	14	18
20-21u	12	11	12
21-22u	10	5	9
22-23u	8	5	7
23-0u	3	7	4
totaal	454	287	406



WGH Werkdag (aantal)				
	licht	middel	zwaar	totaal
23-7u	24	0	1	24
7-19u	360	7	12	379
19-23u	51	0	0	51
totaal	434	7	13	454

WGH Werkdag (percentage)				
	licht	middel	zwaar	totaal
23-7u	5,2%	0,0%	0,1%	5,3%
7-19u	79,3%	1,5%	2,7%	83,5%
19-23u	11,2%	0,0%	0,0%	11,2%
totaal	95,6%	1,5%	2,9%	100,0%

WGH Weekdag (aantal)				
	licht	middel	zwaar	totaal
23-7u	20	0	0	21
7-19u	325	5	9	340
19-23u	46	0	0	46
totaal	391	5	10	406

WGH Weekdag (percentage)				
	licht	middel	zwaar	totaal
23-7u	5,0%	0,0%	0,1%	5,1%
7-19u	80,1%	1,3%	2,2%	83,6%
19-23u	11,3%	0,0%	0,1%	11,3%
totaal	96,3%	1,3%	2,4%	100,0%

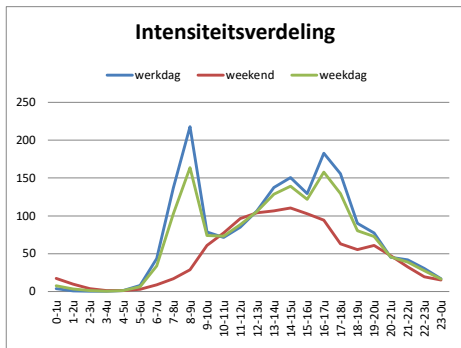
Klasse	Afbeelding	Beschrijving
Licht		Personenauto Personenauto+aanhanger
		Bestelauto Bestelauto+aanhanger
Middel		Bus
		Vrachtauto (enkele achteras)
Zwaar		Vrachtauto (dubbele achteras) Vrachtauto (vier of meer assen)
		Vrachtauto met trailer
		Vrachtauto met (dubbele) aanhanger



Plaats: [68] T14: De Frisia
 Drachten
 Richting: 1 - Noordzijde, eerst geraakte A. Rijbaan 0
 maandag 1 december 2025 => maandag 8 december 2025

Bijzonderheden: geen

	totaal	A=>B	B=>A	gemiddelde		
				werkdag	weekend	weekdag
werkdag	1813	888	925	0-1u	4	18
weekdag	1620	795	825	1-2u	1	10
V85	41,5	km/h		2-3u	0	4
Vgem	35,5	km/h		3-4u	0	1
>max	83,0	%		4-5u	1	1
				5-6u	8	3
				6-7u	44	9
				7-8u	137	17
				8-9u	218	29
				9-10u	79	61
				10-11u	72	78
				11-12u	85	97
				12-13u	106	104
				13-14u	138	107
				14-15u	151	111
				15-16u	129	103
				16-17u	183	95
				17-18u	156	63
				18-19u	90	56
				19-20u	77	61
				20-21u	45	48
				21-22u	42	33
				22-23u	31	20
				23-0u	17	15
				totaal	1813	1138
						1620



WGH Werkdag (aantal)				WGH Werkdag (percentage)			
licht	middel	zwaar	totaal	licht	middel	zwaar	totaal
23-7u	74	0	74	23-7u	4,1%	0,0%	4,1%
7-19u	1511	26	1544	7-19u	83,4%	1,4%	85,2%
19-23u	193	2	195	19-23u	10,6%	0,1%	10,7%
totaal	1778	28	1813	totaal	98,1%	1,6%	100,0%

WGH Weekdag (aantal)				WGH Weekdag (percentage)			
licht	middel	zwaar	totaal	licht	middel	zwaar	totaal
23-7u	70	0	70	23-7u	4,3%	0,0%	4,3%
7-19u	1339	21	1365	7-19u	82,7%	1,3%	84,3%
19-23u	183	2	185	19-23u	11,3%	0,1%	11,4%
totaal	1592	23	1620	totaal	98,3%	1,4%	100,0%

Klasse	Afbeelding	Beschrijving
Licht		Personenauto Personenauto+aanhanger
		Bestelauto Bestelauto+aanhanger
Middel		Bus
		Vrachtauto (enkele achteras)
Zwaar		Vrachtauto (dubbele achteras) Vrachtauto (vier of meer assen)
		Vrachtauto met trailer
		Vrachtauto met (dubbele) aanhanger



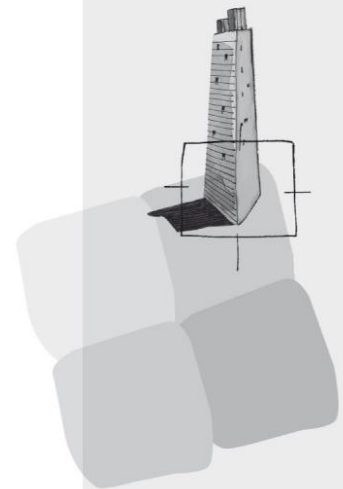
Colofon

Opdrachtgever

Gemeente Smallingerland

Projectnummer

P003724



BügelHajema Adviseurs bv
Bureau voor Ruimtelijke
Ordering en Milieu BNSP
Vaart NZ 48-50
9401 GN Assen

T 0592-31 62 06

E info@bugelhajema.nl

W www.bugelhajema.nl

Vestigingen te Assen,
Leeuwarden en
Amersfoort