



Onderzoek wegverkeerslawaaï
Realisatie woningen
't Elink
Kottenseweg, Winterswijk

Bezoekadres
Oostzeestraat 2
7411 DM

IBAN
NL13ABNA0822874121

BTW
NL858732622B01

KvK
71480234

Tel:
+31 6 24245546

Projectlocatie:

Kottenseweg 79-81, Winterswijk

Opdrachtgever:



Projectnr. en versie: Wint2023120 versie 1.1		
Uitgevoerd door: 	Datum: 21-11-2023	Paraaf  : 
Gecontroleerd door: 		

Inhoud

1.	Inleiding	4
2.	Toetsingskader	7
2.1	Wet geluidhinder	7
2.2	Lokaal Beleid.....	8
2.3	Samenvatting.....	10
3.	Uitgangspunten.....	11
4.	Resultaten en toetsing	12
5.	Conclusies en aanbevelingen	14

Bijlagen

Bijlage 1:	Invoergegevens rekenmodel
Bijlage 2:	Berekeningsresultaten rekenmodel

Figuur 1:	Berekeningsresultaten Lden gecumuleerd excl. aftrek conform art. 110g Wgh
Figuur 2:	Berekeningsresultaten Lden N319 incl. aftrek conform art. 110g Wgh
Figuur 3:	Berekeningsresultaten Lden Kottenseweg west incl. aftrek conform art. 110g Wgh
Figuur 4:	Ligging rekenpunten
Figuur 5:	Etmaalintensiteiten wegvakken

1. Inleiding

In opdracht van [REDACTED] is een akoestisch onderzoek uitgevoerd voor de realisatie van woningen aan de Kottenseweg in Winterswijk. De woningen worden deels gerealiseerd in bestaande bebouwing.

Voor het plan zijn in een eerdere fase reeds een akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï uitgevoerd¹. De opzet en inrichting van het plan het is nu gewijzigd waardoor de onderzoeken moeten worden aangepast.

Dit betreft onderzoek voor wegverkeerslawaaï voor nieuw te realiseren woningen. Waarvan 1 nieuwe ééngezinswoning (nieuwbouw), 3 appartementen (in bestaande bebouwing de Viskediek, nu 1 woning) en 1 woning in een bestaande schuur, nu Schoppe. Daarnaast wordt het zogenaamde varkenshuisje (bestaande bouw) ook een woning. Het eerder onderzoek toonde geen beperkingen aan, maar ging nog niet in op de 3 appartementen in bestaande bebouwing die iets dichterbij de weg liggen. Zie figuur 3 voor verduidelijking.

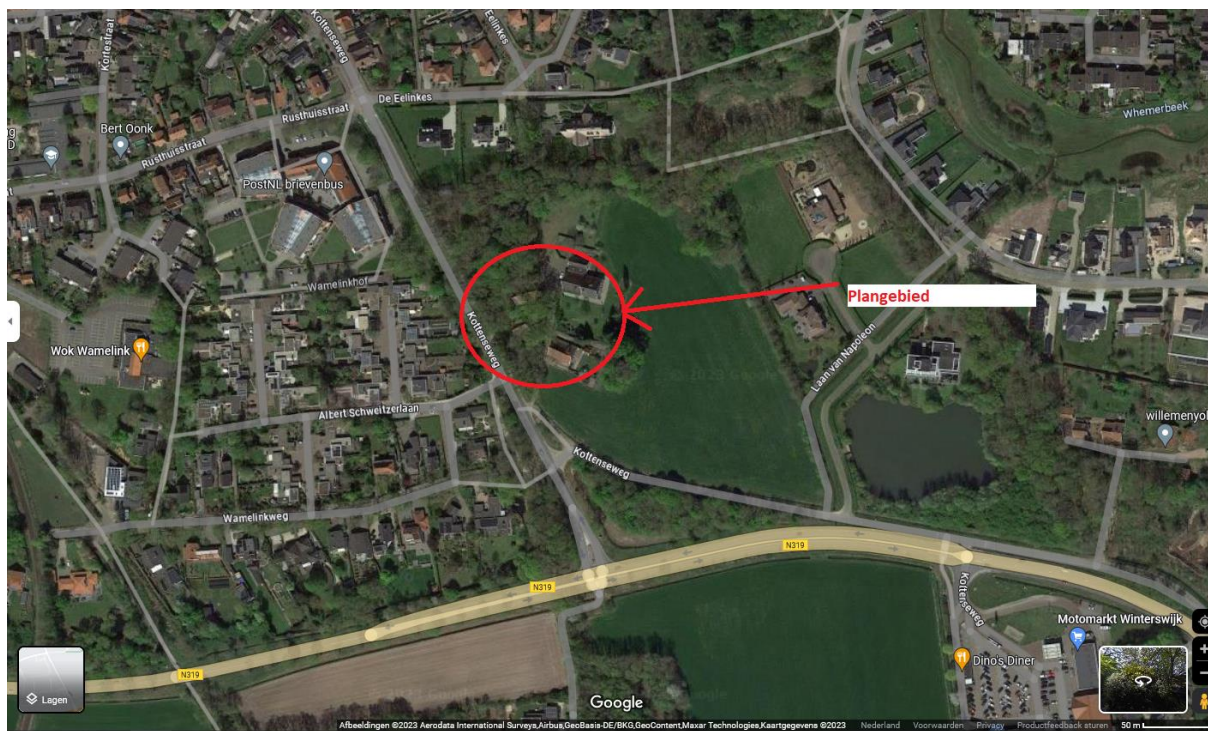
In het geval van de realisatie van nieuwe geluidsgevoelige bestemmingen geldt voor het wegverkeerslawaaï een voorkeurswaarde van 48 dB en voor de binnenstedelijke situatie geldt een maximale grenswaarde van 63 dB. Bij een overschrijding van de voorkeurswaarden kan onder voorwaarden een hogere waarde worden vastgesteld. Het plangebied is gelegen binnen de zone van de N319 en de Kottenseweg.

Het bouwplan is gelegen binnen de geluidzone van de wegen:

- N319
- Kottenseweg

De onderstaande figuur 1 geeft een overzicht van de ligging van de planlocatie en de betreffende wegen weer. De nieuwe situatie wordt weer gegeven in de figuur 2.

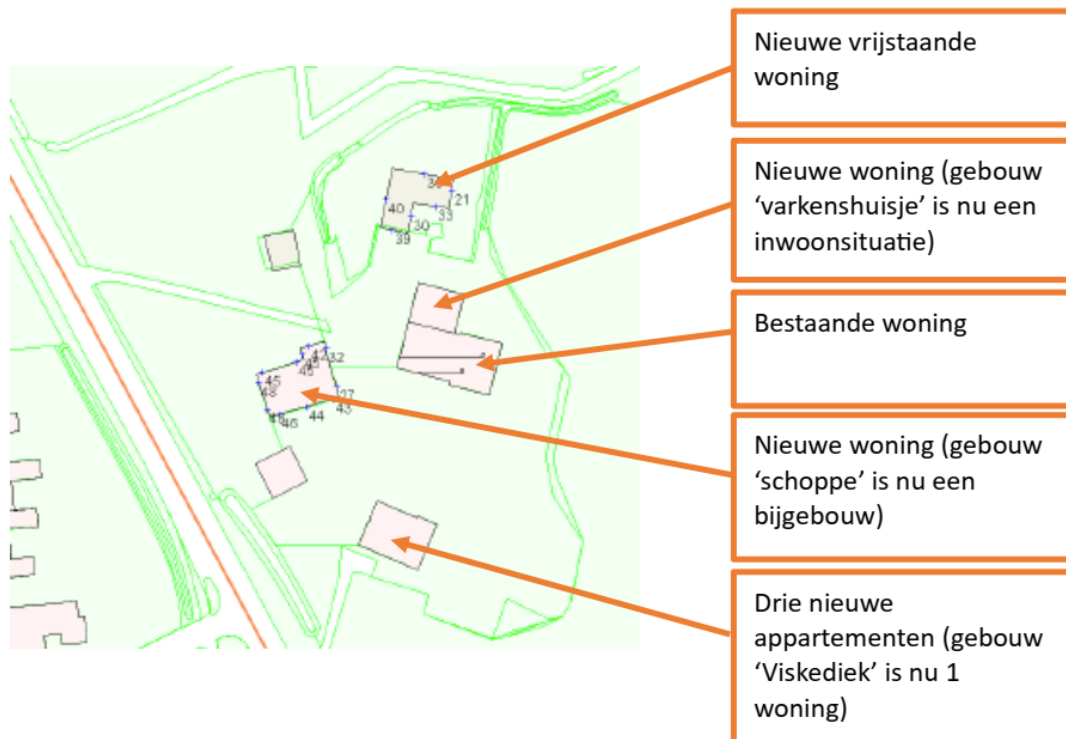
¹ Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï Kottenseweg 79/79A te Winterswijk Projectnummer: 3403.05
Datum: 22 maart 2023



Figuur 1. Planlocatie Kottenseweg, Winterswijk (Bron: Google Maps)



Figuur 2. Situatietekening Kottenseweg, Winterswijk



Figuur 3. Nieuwbouw Kottenseweg, Winterswijk

2. Toetsingskader

2.1 Wet geluidhinder

Volgens de Wet geluidhinder geldt voor alle nieuw te bouwen geluidsgevoelige bestemmingen die in een geluidszone van een weg zijn gelegen een voorkeurswaarde van 48 dB. Als deze waarde wordt overschreden kan het bevoegd gezag onder voorwaarden een hogere waarde vaststellen. Voor woningen in binnenstedelijk gebied geldt een maximaal toegestane geluidbelasting van 63 dB.

De voorkeurswaarde mag worden overschreden als de geluidsbeperkende maatregelen onvoldoende doeltreffend zijn dan wel als deze voorzieningen om stedenbouwkundige, verkeerskundige, landschappelijke of om financiële redenen niet wenselijk zijn. Daarnaast moet worden voldaan aan het gemeentelijk beleid.

Op grond van ex artikel 110g Wgh moet voor een toetsing voor wegverkeerslawaaï van de berekende geluidbelasting op de gevel aan de grenswaarde een aftrek worden toegepast. Deze aftrek bedraagt voor de wegen met een maximumsnelheid van 70 km/uur of meer 2 dB en voor wegen met een maximumsnelheid van minder dan 70 km/uur 5 dB.

Aanvullend geldt voor wegen waar de maximumsnelheid hoger of gelijk is aan 70 km/uur en de gevelbelasting 56 dB bedraagt een aftrek van 3 dB, bij een gevelbelasting van 57 dB is een aftrek van toepassing van 4 dB. De aftrek mag alleen worden toegepast bij het toetsen van de geluidbelasting aan de normstelling (Wgh) en niet bij de bepaling van de noodzakelijke gevelwering om aan het maximaal toelaatbare binnenniveau te voldoen (Bouwbesluit).

In de Wgh zijn voor de verschillende situaties die kunnen voorkomen verschillende grenswaarden van toepassing. Toetsing aan die grenswaarden van wegen met een zone vindt plaats inclusief de bovenstaande aftrek. De grenswaarden bestaan uit een ondergrens en een bovengrens.

Als de gevelbelasting onder de ondergrens, de voorkeurswaarde, blijft kan het plan zonder maatregelen doorgaan. Als de voorkeurswaarde overschreden wordt kan onder voorwaarden van een maatregelbeschouwing een hogere waarde worden afgegeven door het bevoegd gezag mits in principe de bovengrens, de maximale grenswaarde, niet overschreden wordt. Het bevoegd gezag hanteert voor vaststelling van de hogere waarde veelal specifieke beleidsregels waaraan aanvullend getoetst dient te worden.

Als de maximale grenswaarde overschreden wordt is realisatie van een geluidgevoelige bestemming alleen mogelijk door toepassing van zogenaamde 'dove gevels'. Een overzicht van de grenswaarden voor nieuwe situaties is in tabel 1 opgenomen.

Tabel 1. Grenswaarden voor nieuwe en bestaande situaties

Object	Locatie	Nieuwe weg	Bestaande weg
Nieuwe woning	voorkeurswaarde	48	48
	max. stedelijk	58	63 ²⁾
	max. buitenstedelijk	53	53 ¹⁾
	max. binnen	33 ³⁾	33 ³⁾
Overig	max. binnen leslokalen, onderzoeks- en behandelruimten etc.	28	38
	max. binnen theorielokalen, ruimten voor patiëntenhuisvesting etc.	33	43

- 1) voor agrarische bedrijfswoning 58 dB en voor woning bij vervanging buiten de bebouwde kom 58 dB en binnen de bebouwde kom 63 dB
 2) bij vervanging 68 dB
 3) eis uit Bouwbesluit

2.2 Lokaal Beleid

Onderstaand zijn de meest relevante stukken uit het gemeentelijk beleid (Evaluatie en herziening geluidbeleid gemeente Winterswijk 2016, versie 1.2, d.d. 19 januari 2016) weergegeven (cursief). In het geluidbeleid wordt ook de link gelegd met het wettelijk kader uit de Wgh.

AD1 Maatregelen aan de bron

Het treffen van maatregelen aan de bron is eigenlijk alleen effectief bij het wegverkeer. Bij bestaande industrieterreinen zijn veelal de zonegrenzen en de hogere grenswaarden vastgelegd. Bij nieuwe industrieterreinen kunnen maatregelen aan de bron zeker effect hebben, echter er zal niet altijd bekend zijn welke bedrijven zich op het nieuwe terrein gaan vestigen en dus ook niet welke bronnen er zullen komen. Daarvan afgezien zullen er vooralsnog geen nieuwe gezoneerde industrieterreinen in Winterswijk komen. Tot slot heeft de gemeente slechts geringe invloed op bronmaatregelen ten gevolge van spoorwegen.

Voor de motivering van uitvoeren van maatregelen is verplicht tenzij deze bezwaarlijk zijn vanwege:

- ☐ *Stedebouwkundige aard;*
- ☐ *Bestemmingstechnische aard;*
- ☐ *Verkeers/vervoerkundige aard;*
- ☐ *Landschappelijke aard of;*
- ☐ *Financiële aard.*

De bezwaarlijkheid dient uiteraard te worden aangetoond.

Uit hoofdstuk 7 blijkt al dat de gemeente druk bezig is wegen stiller te maken of te wel maatregelen te treffen aan de bron. Hierbij wordt goed gekeken naar wat nodig is, financieel haalbaar en wat verkeerstechnisch mogelijk is.

De gemeente Winterswijk is van mening dat al het mogelijk wordt gedaan om de geluidemissie van het wegverkeer zo laag mogelijk te maken. Meer maatregelen aan de bron zijn volgens de gemeente niet haalbaar.

AD2 Maatregelen in de overdracht

Bij het treffen van maatregelen in de overdracht kan men aan veel mogelijkheden denken. In eerste instantie wordt vaak gedacht aan geluidschermen of wallen. Maar ook glazen gevels voor bijvoorbeeld een galerij of een zogenaamde dove gevel (geen gevel volgens de Wet geluidhinder = gevel zonder te openen delen) zijn vormen van maatregelen in de overdracht.

Deze maatregelen zijn doorgaans erg kostbaar en niet altijd landschappelijk mooi of inpasbaar. Daarnaast zijn ze ook niet altijd nodig.

De wetgever acht een geluidniveau van 35 dB(A) (industrie) of 33 dB (wegverkeer) etmaalwaarde in een geluidsgevoelige ruimte acceptabel. Uitgaande van het bouwbesluit dat voorschrijft dat de geluidsisolatie voor (nieuwe) woningen minimaal 20 dB(A)/dB moet bedragen, zal een geluidsbelasting van 55 dB(A) of 53 dB niet leiden tot een onaanvaardbaar geluidniveau in geluidsgevoelige ruimten.

Bij geluidsbelastingen - zonder maatregelen in de overdracht of aan de bron - op nieuwe geluidsgevoelige bestemmingen tot 55 dB(A) of 53 dB zijn maatregelen in de overdracht niet nuttig en behoeven daarom niet te worden aangebracht.

Maatregelen in de overdracht dienen wel te worden onderzocht als:

- ☐ *De geluidsbelasting hoger is dan 55 dB(A) of 53db;*
- ☐ *Het een bestaande geluidsgevoelige bestemming betreft waarvan de geluidsisolatie minder is dan 20 dB(A)/dB;*
- ☐ *Het Geluidgevoelige terreinen betreft.*

Het uitvoeren van maatregelen is verplicht tenzij deze bezwaarlijk zijn vanwege:

- ☐ *Stedebouwkundige aard;*
- ☐ *Bestemmingstechnische aard;*
- ☐ *Verkeers/vervoerkundige aard;*
- ☐ *Landschappelijke aard of;*
- ☐ *Financiële aard.*

De bezwaarlijkheid dient uiteraard te worden aangetoond.

AD3 Maatregelen bij de ontvanger

Als maatregelen in overdracht of aan de bron, niet of onvoldoende resultaat opleveren dienen maatregelen bij de ontvanger te worden onderzocht.

Uitgangspunt in de Wet geluidhinder is dat het geluidniveau in een geluidsgevoelige bestemming, vanwege de bron waarvoor hogere grenswaarde wordt aangevraagd, niet hoger is dan 35 dB(A) voor industrielawaai en 33dB voor weg- en railverkeer. Deze normen gelden alleen in geluidgevoelige ruimtes zoals omschreven in de Wet.

Bij geluidsbelastingen hoger dan 55 dB(A)/53dB moet worden gekeken of een geluidsgevoelige bestemming voldoende (geluid) geïsoleerd is (of wordt) om te kunnen voldoen aan het voorgeschreven binnenniveau van 35 dB(A)/33dB.

Het uitvoeren van maatregelen is verplicht tenzij deze bezwaarlijk zijn vanwege:

- ☐ *Stedebouwkundige aard;*
- ☐ *Bestemmingstechnische aard;*
- ☐ *Verkeers/vervoerkundige aard;*
- ☐ *Landschappelijke aard of;*
- ☐ *Financiële aard.*

De bezwaarlijkheid dient te worden aangetoond.

9.4 Cumulatie

Cumulatie is het bij elkaar optellen van de geluidsbelasting van verschillende (soorten) geluidsbronnen.

De Hogere grenswaarde systematiek in de Wet geluidhinder is gebaseerd op één bron met één zone. Zo wordt industrie, weg- en railverkeer ieder gezien als afzonderlijk bron.

Een hogere grenswaarde wordt daarom ook per bron vastgesteld.

In de Wet geluidhinder is verder aangegeven dat bij het vaststellen van hogere grenswaarden moet worden afgewogen of de eventuele cumulatie van geluid niet leidt tot een onaanvaardbaar akoestische situatie.

Uit de wetstekst kan worden afgeleid dat het zowel om bronnen van dezelfde soort gaat (bijvoorbeeld 2 of meer wegen) als om bronnen van verschillende soorten (bijvoorbeeld weg- en spoorweglawaaï).

In bijlage I van het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2006 is een berekeningsmethode opgenomen om de geluidshinder van de verschillende bronsoorten te cumuleren. Deze berekeningsmethode geeft een eenduidig waarde en is dwingend voorgeschreven. Conform artikel 110f lid 4 van de Wet geluidhinder hoeven formeel alleen de geluidsbelastingen van bronnen waarbij de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden te worden gecumuleerd.

Echter er is jurisprudentie waaruit blijkt dat in het kader van een goede ruimtelijke ordening op hoog belaste locaties ook de hinder van niet wettelijke bronnen of geluidsbelastingen onder de voorkeursgrenswaarden moet worden meegewogen.

De gecumuleerde geluidsbelasting wordt:

☐ *berekend overeenkomstig de wettelijk voorgeschreven methode uit bijlage I van het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2006.*

☐ *Bij de geluidsbelasting van 2 of meerdere wegen als hogere grenswaarde vastgelegd;*

☐ *gebruikt bij het bepalen van het geluidsniveau binnen een geluidsgevoelige bestemming;*

☐ *meegenomen bij de afweging van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.*

2.3 Samenvatting

Kort samengevat betekent dit dat voor de N319 en de Kottenseweg toetsing aan de Wgh én het lokaal beleid van toepassing is en dat laatste als de gevelbelasting hoger is dan 53 dB (inclusief aftrek conform ex art 110g Wgh).

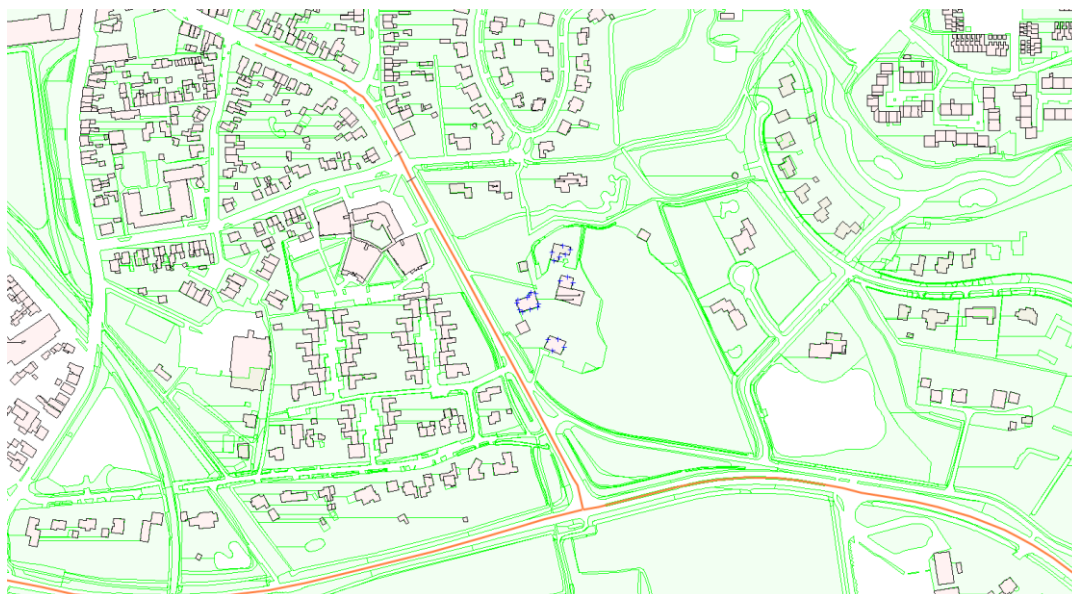
3. Uitgangspunten

Het plangebied is gelegen aan en wordt belast door de N319 en de Kottenseweg. Op de N319 geldt een maximale snelheid van 80 km/u en op de Kottenseweg geldt een maximale snelheid van 50 km/u.

Van de andere wegen in het rekenmodel zijn geen gegevens bekend. Omdat het 30 km/u wegen zijn met alleen bestemmingsverkeer kunnen de effecten van de wegen als verwaarloosbaar worden beschouwd. Het type wegdek van de N319 is een dunne deklaag, dat van de Kottenseweg is glad asfalt. De brongegevens (snelheden, intensiteiten, wegdektype etc.) van de wegen zijn weergegeven in bijlage 1. Voor de bodemfactoren is aangesloten bij de 'Handreiking modelleren volgens CNOSSOS - EU'. De bodemgebieden zijn afkomstig uit Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT). De zachte gebieden zijn ingevoerd met een absorptiefactor variërend van 30% tot 100%. Voor de plantsoenen en, weilanden en akkers is een bodemfactor (Bf) van 1,0 aangehouden. Bij bermen en onverharde gebieden is een bodemfactor (Bf) van 0,7 aangehouden. Bij de tuinen en half verhard is een bodemfactor (Bf) van 0,3 aangehouden. De harde gebieden zoals wegen en waterpartijen zijn meegenomen als 0% absorberend in de achtergrondberekening.

De kenmerken van de wegen en de verkeersgegevens van de Kottenseweg zijn aangeleverd door gemeente Winterswijk. Voor de N319 zijn de verkeersgegevens gebaseerd op verkeerstellingen uit 2019 van de provincie Gelderland. Voor de wegen zijn de verkeersgegevens gebaseerd op het prognosejaar 2035. Voor de wegen is voor het doorrekenen van het prognosejaar naar 2035 een groeifactor van 1,5% per jaar aangehouden.

De berekening van de gevelbelasting ter plaatse van de nieuwe woningen heeft plaatsgevonden op 1.5 en 4.5 meter ten opzichte van het lokale maaiveld. In de onderstaande figuur 4 wordt een overzicht gegeven van het rekenmodel.



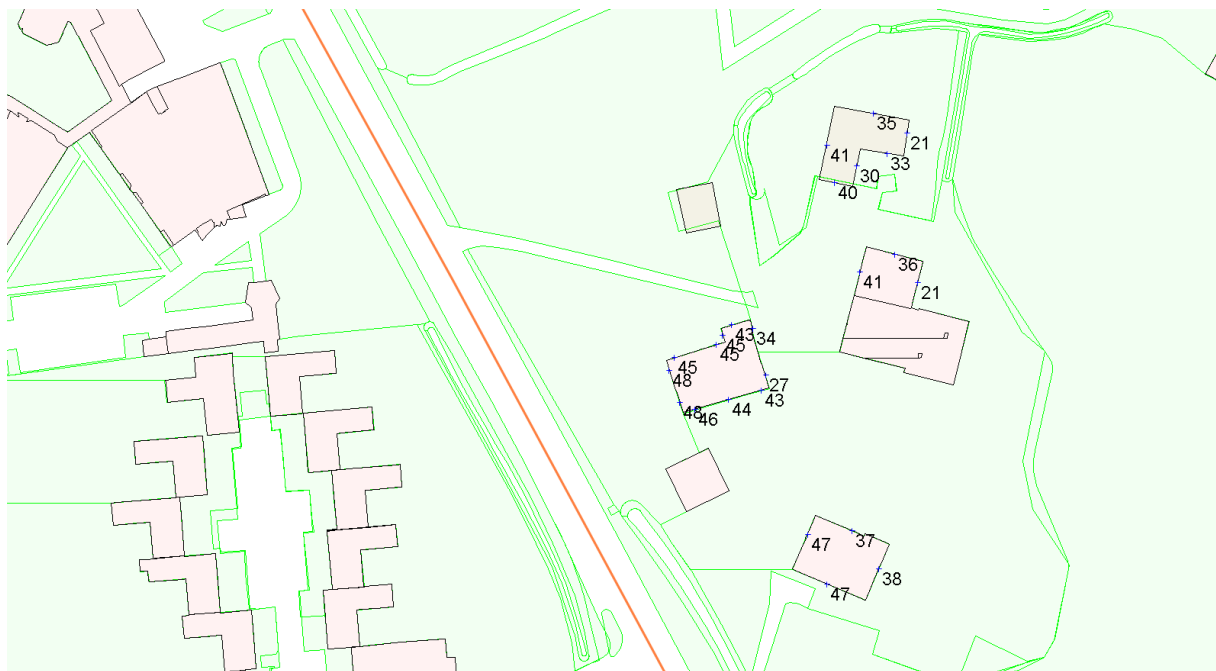
Figuur 4: Overzicht rekenmodel wegverkeer

4. Resultaten en toetsing

In dit hoofdstuk staan de resultaten van de berekeningen weergegeven en wordt de gevelbelasting getoetst aan de grenswaarde uit de Wet geluidhinder en de regels uit het lokaal beleid. In de bijlage zijn middels figuren en uitdraaien de berekeningsresultaten opgenomen voor wegverkeerslawaaï. Wat betreft het wegverkeerslawaaï geldt voor de berekeningsresultaten in bijlage 2 dat:

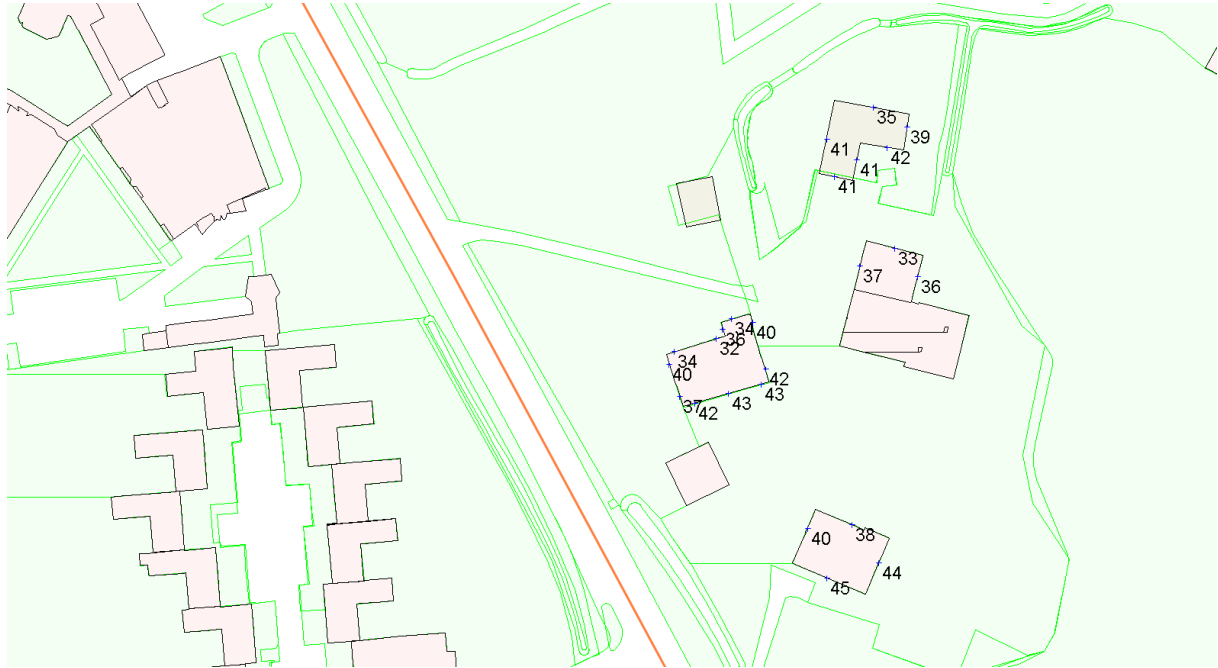
- Groep 0: gecumuleerde gevelbelasting
- Groep 1: gevelbelasting Kottenseweg (50 km/u)
- Groep 2: gevelbelasting N319 west (50 km/u)

Zoals blijkt uit figuur 2 van de bijlagen wordt de voorkeurswaarde van 48 dB op de woningen die in de schuur gerealiseerd gaan worden als gevolg van de Kottenseweg niet overschreden en bedraagt maximaal 48 dB inclusief aftrek conform ex art. 110g Wgh. De maximaal toegestane grenswaarde van 63 dB voor gezoneerde wegen wordt niet overschreden. In de onderstaande figuur zijn de gevelbelastingen vanwege de Kottenseweg inclusief 5 dB aftrek weergegeven (figuur 5). Resultaten zijn weergegeven tussen [] per woonlaag in dB.



Figuur 5: Overzicht gevelbelasting Lden (dB) Kottenseweg hoogste waarde incl. 5 dB aftrek conform art 110g Wgh

Zoals blijkt uit figuur 3 van de bijlagen wordt de voorkeurswaarde van 48 dB op de woningen als gevolg van de N319 niet overschreden en bedraagt maximaal 45 dB inclusief aftrek conform ex art. 110g Wgh. De maximaal toegestane grenswaarde van 63 dB voor gezoneerde wegen wordt niet overschreden. In de onderstaande figuur zijn de gevelbelastingen vanwege de N319 inclusief 5 dB aftrek weergegeven (figuur 6). Resultaten zijn weergegeven tussen [] per woonlaag in dB.



Figuur 6: Overzicht gevelbelasting Lden (dB) N319 hoogste waarde incl. 5 dB aftrek conform art 110g Wgh

Lokaal beleid

Er is sprake van meerdere gezoneerde wegbronnen die van invloed zijn op het plangebied. Andere typen gezoneerde bronnen zoals, railverkeerslawaai of een gezoneerd industrieterrein zijn niet aan de orde.

De gecumuleerde gevelbelasting van alle wegen samen bedraagt maximaal 54 dB (exclusief aftrek conform ex art 110g Wgh) op de woningen in de schuur. Dit is ruim binnen de grenswaarde die het lokaal beleid voorschrijft namelijk dB.

5. Conclusies en aanbevelingen

In opdracht van [REDACTED] is een akoestisch onderzoek uitgevoerd voor de realisatie van woningen aan de Kottenseweg in Winterswijk. De woningen worden deels gerealiseerd in bestaande bebouwing.

In het geval van de realisatie van nieuwe geluidsgevoelige bestemmingen geldt voor nieuwbouw een voorkeurswaarde van 48 dB en een maximale grenswaarde van 63 dB voor binnenstedelijke situaties. Nabij het plangebied liggen de gezoneerde geluidsbronnen Kottenseweg en de N319 die het plangebied belast.

Aangezien de gevelbelasting nergens hoger is dan de voorkeurswaarde is geen verder actie nodig en hoeven geen hogere waarden te worden vastgesteld.

Projectgegevens

projectnaam: 't Elink Winterswijk Wegverkeerslwaai
opdrachtgever: Schoon
adviseur: SF1 BV
databaseversie: 920
situatie: Bijlage 1: Invoergegevens Kottenseweg Elink Ld.Groep 0 = gecumuleerdGroep 1 = KottensewegGroep 2 = N319
uitsnede: basismodel

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1	7.9	0.0	53		80	
2	7.8	0.0	39		80	
3	7.8	0.0	48		80	
4	8.3	0.0	41		80	
5	3.1	0.0	32		80	
6	7.9	0.0	26		80	
7	8.0	0.0	27		80	
8	7.9	0.0	24		80	
9	7.9	0.0	22		80	
10	8.0	0.0	24		80	
11	7.8	0.0	25		80	
12	7.8	0.0	25		80	
13	7.8	0.0	26		80	
14	7.8	0.0	23		80	
15	8.1	0.0	25		80	
16	7.8	0.0	24		80	
17	7.8	0.0	24		80	
18	7.8	0.0	27		80	
19	3.2	0.0	18		80	
20	5.3	0.0	22		80	
21	2.9	0.0	10		80	
22	7.7	0.0	28		80	
23	7.7	0.0	26		80	
24	5.6	0.0	46		80	
25	8.4	0.0	45		80	
26	8.0	0.0	32		80	
27	6.7	0.0	48		80	
28	5.6	0.0	43		80	
29	8.0	0.0	30		80	
30	9.4	0.0	26		80	
31	5.9	0.0	24		80	
32	3.8	0.0	35		80	
33	5.8	0.0	15		80	
34	10.5	0.0	41		80	
35	9.4	0.0	25		80	
36	2.7	0.0	20		80	
37	9.1	0.0	26		80	
38	5.9	0.0	12		80	
39	9.1	0.0	38		80	
40	5.9	0.0	9		80	
41	9.0	0.0	35		80	
42	5.7	0.0	12		80	
43	9.1	0.0	25		80	
44	3.3	0.0	21		80	
45	3.9	0.0	21		80	
46	9.9	0.0	59		80	
47	4.0	0.0	35		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
48	8.1	0.0	43		80	
49	6.8	0.0	189		80	
50	4.1	0.0	23		80	
51	8.2	0.0	30		80	
52	3.5	0.0	43		80	
53	8.5	0.0	60		80	
54	3.0	0.0	40		80	
55	1.7	0.0	39		80	
56	5.0	0.0	31		80	
57	4.1	0.0	19		80	
58	7.2	0.0	52		80	
59	7.3	0.0	56		80	
60	19.7	0.0	46		80	
61	21.7	0.0	108		80	
62	18.5	0.0	0		80	
63	18.7	0.0	6		80	
64	0.3	0.0	0		80	
65	21.7	0.0	29		80	
66	8.6	0.0	51		80	
67	8.2	0.0	83		80	
68	18.5	0.0	4		80	
69	21.7	0.0	47		80	
70	8.7	0.0	36		80	
71	7.1	0.0	64		80	
72	9.8	0.0	42		80	
73	7.2	0.0	37		80	
74	7.4	0.0	39		80	
75	5.7	0.0	22		80	
76	8.6	0.0	51		80	
77	6.6	0.0	38		80	
78	3.5	0.0	31		80	
79	5.3	0.0	20		80	
80	6.0	0.0	38		80	
81	6.6	0.0	30		80	
82	6.9	0.0	29		80	
83	6.7	0.0	26		80	
84	6.1	0.0	24		80	
85	6.0	0.0	19		80	
86	4.3	0.0	7		80	
87	6.4	0.0	60		80	
88	10.1	0.0	4		80	
89	6.3	0.0	151		80	
90	2.9	0.0	28		80	
91	4.0	0.0	16		80	
92	3.4	0.0	26		80	
93	5.0	0.0	16		80	
94	1.5	0.0	20		80	
95	8.0	0.0	51		80	
96	4.4	0.0	36		80	
97	2.6	0.0	11		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
98	0.1	0.0	5		80	
99	3.8	0.0	24		80	
100	11.2	0.0	355		80	
101	5.7	0.0	65		80	
102	6.9	0.0	37		80	
103	2.9	0.0	25		80	
104	2.6	0.0	9		80	
105	2.7	0.0	18		80	
106	5.3	0.0	19		80	
107	8.7	0.0	32		80	
108	5.6	0.0	20		80	
109	4.2	0.0	16		80	
110	2.6	0.0	21		80	
111	5.7	0.0	25		80	
112	7.2	0.0	45		80	
113	4.4	0.0	17		80	
114	7.0	0.0	42		80	
115	3.1	0.0	24		80	
116	4.0	0.0	32		80	
117	2.5	0.0	26		80	
118	6.2	0.0	54		80	
119	8.3	0.0	34		80	
120	3.2	0.0	28		80	
121	5.3	0.0	28		80	
122	8.0	0.0	32		80	
123	11.2	0.0	9		80	
124	8.1	0.0	32		80	
125	2.5	0.0	10		80	
126	5.9	0.0	32		80	
127	8.0	0.0	42		80	
128	5.1	0.0	18		80	
129	8.7	0.0	54		80	
130	8.9	0.0	31		80	
131	8.4	0.0	38		80	
132	8.4	0.0	40		80	
133	7.9	0.0	14		80	
134	8.0	0.0	38		80	
135	5.8	0.0	3		80	
136	0.2	0.0	21		80	
137	4.3	0.0	16		80	
138	2.6	0.0	10		80	
139	2.9	0.0	16		80	
140	7.9	0.0	25		80	
141	4.3	0.0	8		80	
142	10.2	0.0	90		80	
143	8.0	0.0	49		80	
144	7.2	0.0	40		80	
145	3.2	0.0	35		80	
146	8.3	0.0	42		80	
147	9.3	0.0	40		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
148	10.2	0.0	38		80	
149	10.7	0.0	38		80	
150	12.3	0.0	31		80	
151	9.4	0.0	35		80	
152	5.8	0.0	34		80	
153	8.6	0.0	20		80	
154	4.0	0.0	26		80	
155	6.0	0.0	23		80	
156	7.4	0.0	21		80	
157	3.6	0.0	20		80	
158	4.0	0.0	22		80	
159	8.2	0.0	6		80	
160	7.4	0.0	37		80	
161	7.4	0.0	41		80	
162	6.7	0.0	38		80	
163	2.5	0.0	6		80	
164	9.7	0.0	52		80	
165	5.6	0.0	26		80	
166	9.1	0.0	258		80	
167	7.5	0.0	126		80	
168	10.6	0.0	119		80	
169	7.5	0.0	93		80	
170	9.7	0.0	92		80	
171	7.7	0.0	82		80	
172	5.3	0.0	46		80	
173	5.9	0.0	40		80	
174	6.0	0.0	41		80	
175	8.7	0.0	43		80	
176	5.9	0.0	41		80	
177	5.9	0.0	41		80	
178	5.9	0.0	48		80	
179	9.2	0.0	41		80	
180	9.3	0.0	40		80	
181	9.0	0.0	45		80	
182	9.2	0.0	32		80	
183	5.7	0.0	29		80	
184	4.8	0.0	25		80	
185	4.0	0.0	29		80	
186	9.4	0.0	28		80	
187	9.3	0.0	23		80	
188	9.5	0.0	22		80	
189	9.3	0.0	24		80	
190	4.9	0.0	29		80	
191	3.0	0.0	26		80	
192	5.6	0.0	15		80	
193	2.8	0.0	18		80	
194	2.9	0.0	14		80	
195	6.0	0.0	18		80	
196	2.9	0.0	20		80	
197	3.0	0.0	11		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
198	3.2	0.0	15		80	
199	3.4	0.0	35		80	
200	4.9	0.0	16		80	
201	6.8	0.0	61		80	
202	4.9	0.0	14		80	
203	8.4	0.0	66		80	
204	5.9	0.0	48		80	
205	5.9	0.0	38		80	
206	8.2	0.0	51		80	
207	5.0	0.0	46		80	
208	8.7	0.0	67		80	
209	8.7	0.0	50		80	
210	4.9	0.0	46		80	
211	3.4	0.0	20		80	
212	3.0	0.0	22		80	
213	4.8	0.0	51		80	
214	3.1	0.0	18		80	
215	3.2	0.0	51		80	
216	7.3	0.0	69		80	
217	9.6	0.0	205		80	
218	3.2	0.0	44		80	
219	1.0	0.0	21		80	
220	3.0	0.0	14		80	
221	0.3	0.0	35		80	
222	3.6	0.0	61		80	
223	3.2	0.0	40		80	
224	7.3	0.0	192		80	
225	5.8	0.0	56		80	
226	6.0	0.0	54		80	
227	4.9	0.0	57		80	
228	4.9	0.0	52		80	
229	5.0	0.0	51		80	
230	4.7	0.0	57		80	
231	5.2	0.0	46		80	
232	4.8	0.0	68		80	
233	3.4	0.0	27		80	
234	3.3	0.0	49		80	
235	3.3	0.0	52		80	
236	2.4	0.0	21		80	
237	3.0	0.0	25		80	
238	6.1	0.0	51		80	
239	6.1	0.0	46		80	
240	5.9	0.0	33		80	
241	5.9	0.0	47		80	
242	6.2	0.0	45		80	
243	6.0	0.0	39		80	
244	9.1	0.0	7		80	
245	8.6	0.0	31		80	
246	6.2	0.0	41		80	
247	5.5	0.0	41		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
248	9.2	0.0	35		80	
249	5.2	0.0	25		80	
250	7.7	0.0	51		80	
251	7.6	0.0	27		80	
252	5.3	0.0	21		80	
253	6.0	0.0	12		80	
254	9.1	0.0	33		80	
255	5.4	0.0	34		80	
256	9.3	0.0	33		80	
257	6.3	0.0	12		80	
258	8.7	0.0	49		80	
259	6.4	0.0	29		80	
260	9.8	0.0	30		80	
261	9.7	0.0	28		80	
262	7.9	0.0	44		80	
263	5.1	0.0	51		80	
264	8.9	0.0	81		80	
265	12.3	0.0	138		80	
266	10.2	0.0	31		80	
267	3.1	0.0	69		80	
268	7.2	0.0	60		80	
269	7.1	0.0	35		80	
270	10.9	0.0	30		80	
271	3.9	0.0	12		80	
272	3.1	0.0	14		80	
273	10.7	0.0	29		80	
274	3.0	0.0	7		80	
275	3.0	0.0	22		80	
276	11.8	0.0	36		80	
277	3.5	0.0	23		80	
278	9.0	0.0	27		80	
279	6.0	0.0	19		80	
280	9.1	0.0	27		80	
281	6.0	0.0	14		80	
282	3.4	0.0	29		80	
283	9.1	0.0	27		80	
284	6.1	0.0	19		80	
285	9.1	0.0	25		80	
286	6.2	0.0	33		80	
287	9.2	0.0	36		80	
288	8.7	0.0	14		80	
289	3.0	0.0	14		80	
290	9.2	0.0	37		80	
291	9.1	0.0	17		80	
292	3.2	0.0	21		80	
293	10.5	0.0	32		80	
294	3.3	0.0	13		80	
295	10.5	0.0	32		80	
296	6.1	0.0	12		80	
297	3.0	0.0	33		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
298	12.4	0.0	16		80	
299	8.6	0.0	12		80	
300	8.6	0.0	6		80	
301	6.1	0.0	22		80	
302	8.5	0.0	7		80	
303	8.7	0.0	59		80	
304	10.4	0.0	57		80	
305	5.6	0.0	67		80	
306	13.2	0.0	142		80	
307	13.2	0.0	2		80	
308	13.2	0.0	3		80	
309	6.8	0.0	43		80	
310	8.5	0.0	79		80	
311	4.3	0.0	27		80	
312	6.8	0.0	57		80	
313	5.3	0.0	24		80	
314	13.9	0.0	175		80	
315	13.9	0.0	7		80	
316	3.0	0.0	1		80	
317	8.1	0.0	66		80	
318	9.0	0.0	45		80	
319	8.4	0.0	53		80	
320	5.7	0.0	25		80	
321	7.8	0.0	40		80	
322	5.6	0.0	10		80	
323	7.6	0.0	40		80	
324	3.5	0.0	26		80	
325	5.7	0.0	24		80	
326	3.3	0.0	10		80	
327	11.7	0.0	4		80	
328	11.7	0.0	7		80	
329	11.7	0.0	63		80	
330	7.8	0.0	68		80	
331	8.5	0.0	64		80	
332	6.6	0.0	92		80	
333	9.2	0.0	57		80	
334	3.8	0.0	15		80	
335	7.6	0.0	41		80	
336	7.3	0.0	51		80	
337	6.1	0.0	98		80	
338	3.7	0.0	27		80	
339	4.7	0.0	35		80	
340	5.5	0.0	80		80	
341	7.4	0.0	67		80	
342	7.0	0.0	102		80	
343	3.1	0.0	21		80	
344	5.3	0.0	9		80	
345	13.9	0.0	5		80	
346	0.7	0.0	5		80	
347	5.0	0.0	31		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
348	5.0	0.0	19		80	
349	6.1	0.0	12		80	
350	0.1	0.0	16		80	
351	10.5	0.0	60		80	
352	7.4	0.0	59		80	
353	9.5	0.0	68		80	
354	7.1	0.0	62		80	
355	8.2	0.0	61		80	
356	10.0	0.0	49		80	
357	9.9	0.0	46		80	
358	9.6	0.0	35		80	
359	8.4	0.0	30		80	
360	9.6	0.0	40		80	
361	4.3	0.0	30		80	
362	8.0	0.0	40		80	
363	3.3	0.0	30		80	
364	8.6	0.0	36		80	
365	6.1	0.0	30		80	
366	7.0	0.0	56		80	
367	9.2	0.0	40		80	
368	9.1	0.0	39		80	
369	8.8	0.0	45		80	
370	10.2	0.0	40		80	
371	7.0	0.0	39		80	
372	8.1	0.0	35		80	
373	6.5	0.0	120		80	
374	5.8	0.0	61		80	
375	3.2	0.0	24		80	
376	8.7	0.0	128		80	
377	2.0	0.0	13		80	
378	5.8	0.0	51		80	
379	3.3	0.0	17		80	
380	5.2	0.0	35		80	
381	6.8	0.0	23		80	
382	12.3	0.0	54		80	
383	3.9	0.0	87		80	
384	2.8	0.0	29		80	
385	14.8	0.0	68		80	
386	10.6	0.0	116		80	
387	5.7	0.0	34		80	
388	7.6	0.0	47		80	
389	5.7	0.0	39		80	
390	8.4	0.0	34		80	
391	8.4	0.0	69		80	
392	6.9	0.0	57		80	
393	3.4	0.0	21		80	
394	6.6	0.0	47		80	
395	8.0	0.0	74		80	
396	3.7	0.0	13		80	
397	6.7	0.0	52		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
398	6.7	0.0	61		80	
399	8.9	0.0	83		80	
400	6.6	0.0	40		80	
401	10.2	0.0	43		80	
402	8.6	0.0	65		80	
403	8.9	0.0	3		80	
404	4.9	0.0	51		80	
405	10.3	0.0	31		80	
406	11.5	0.0	79		80	
407	8.8	0.0	40		80	
408	11.4	0.0	2		80	
409	6.1	0.0	18		80	
410	4.7	0.0	51		80	
411	9.0	0.0	9		80	
412	3.5	0.0	49		80	
413	5.2	0.0	54		80	
414	6.4	0.0	71		80	
415	5.2	0.0	47		80	
416	5.1	0.0	52		80	
417	5.2	0.0	50		80	
418	5.2	0.0	52		80	
419	5.1	0.0	42		80	
420	5.2	0.0	71		80	
421	4.8	0.0	47		80	
422	5.2	0.0	55		80	
423	3.3	0.0	59		80	
424	3.4	0.0	56		80	
425	12.2	0.0	137		80	
426	8.6	0.0	14		80	
427	2.6	0.0	14		80	
428	3.5	0.0	13		80	
429	10.2	0.0	34		80	
430	3.4	0.0	79		80	
431	12.3	0.0	131		80	
432	12.3	0.0	298		80	
433	15.0	0.0	155		80	
434	2.5	0.0	40		80	
435	8.1	0.0	109		80	
436	3.0	0.0	19		80	
437	5.7	0.0	90		80	
438	4.3	0.0	96		80	
439	5.3	0.0	122		80	
440	10.1	0.0	201		80	
441	6.6	0.0	188		80	
442	9.4	0.0	135		80	
443	6.7	0.0	129		80	
444	7.0	0.0	139		80	
445	8.3	0.0	106		80	
446	6.4	0.0	130		80	
447	5.6	0.0	85		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
448	5.9	0.0	94		80	
449	10.2	0.0	105		80	
450	8.8	0.0	79		80	
451	7.8	0.0	64		80	
452	6.4	0.0	60		80	
453	6.8	0.0	74		80	
454	8.7	0.0	56		80	
455	6.5	0.0	49		80	
456	8.6	0.0	39		80	
457	6.5	0.0	52		80	
458	8.2	0.0	41		80	
459	8.2	0.0	41		80	
460	3.8	0.0	34		80	
461	2.7	0.0	21		80	
462	6.3	0.0	11		80	
463	6.8	0.0	168		80	
464	7.1	0.0	53		80	
465	4.5	0.0	38		80	
466	4.3	0.0	42		80	
467	6.8	0.0	45		80	
468	8.4	0.0	42		80	
469	8.0	0.0	36		80	
470	8.1	0.0	43		80	
471	7.8	0.0	39		80	
472	8.0	0.0	39		80	
473	7.9	0.0	36		80	
474	7.9	0.0	41		80	
475	7.8	0.0	29		80	
476	7.9	0.0	31		80	
477	7.9	0.0	29		80	
478	7.8	0.0	27		80	
479	3.0	0.0	23		80	
480	3.4	0.0	32		80	
481	7.8	0.0	21		80	
482	7.9	0.0	24		80	
483	7.9	0.0	28		80	
484	7.8	0.0	24		80	
485	7.8	0.0	27		80	
486	7.1	0.0	24		80	
487	7.8	0.0	23		80	
488	7.0	0.0	23		80	
489	8.0	0.0	24		80	
490	2.7	0.0	14		80	
491	8.3	0.0	34		80	
492	2.7	0.0	11		80	
493	2.8	0.0	12		80	
494	5.9	0.0	20		80	
495	2.7	0.0	11		80	
496	5.9	0.0	19		80	
497	6.0	0.0	23		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
498	2.8	0.0	17		80	
499	6.0	0.0	19		80	
500	5.9	0.0	23		80	
501	2.8	0.0	11		80	
502	3.1	0.0	11		80	
503	6.0	0.0	31		80	
504	8.4	0.0	36		80	
505	8.8	0.0	33		80	
506	8.8	0.0	46		80	
507	6.0	0.0	33		80	
508	6.1	0.0	34		80	
509	2.8	0.0	10		80	
510	6.0	0.0	22		80	
511	6.0	0.0	35		80	
512	6.0	0.0	35		80	
513	6.0	0.0	30		80	
514	2.4	0.0	13		80	
515	2.3	0.0	12		80	
516	7.8	0.0	71		80	
517	7.1	0.0	60		80	
518	3.9	0.0	29		80	
519	0.3	0.0	15		80	
520	3.8	0.0	24		80	
521	0.2	0.0	23		80	
522	7.4	0.0	52		80	
523	5.9	0.0	34		80	
524	8.1	0.0	49		80	
525	6.7	0.0	42		80	
526	5.6	0.0	34		80	
527	0.2	0.0	14		80	
528	7.5	0.0	84		80	
529	7.8	0.0	83		80	
530	0.2	0.0	72		80	
531	0.2	0.0	47		80	
532	3.5	0.0	16		80	
533	9.4	0.0	42		80	
534	2.8	0.0	11		80	
535	5.8	0.0	11		80	
536	9.1	0.0	52		80	
537	9.0	0.0	0		80	
538	5.8	0.0	14		80	
539	9.3	0.0	35		80	
540	9.4	0.0	35		80	
541	9.4	0.0	42		80	
542	9.1	0.0	35		80	
543	6.5	0.0	40		80	
544	7.1	0.0	61		80	
545	0.2	0.0	69		80	
546	0.1	0.0	42		80	
547	7.9	0.0	39		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
548	5.0	0.0	27		80	
549	4.7	0.0	23		80	
550	3.8	0.0	17		80	
551	6.0	0.0	34		80	
552	6.0	0.0	19		80	
553	5.8	0.0	34		80	
554	5.8	0.0	38		80	
555	9.0	0.0	43		80	
556	5.4	0.0	29		80	
557	6.1	0.0	29		80	
558	6.0	0.0	19		80	
559	8.4	0.0	33		80	
560	5.9	0.0	17		80	
561	3.2	0.0	33		80	
562	6.0	0.0	35		80	
563	2.8	0.0	13		80	
564	2.8	0.0	9		80	
565	8.8	0.0	33		80	
566	6.0	0.0	34		80	
567	5.9	0.0	29		80	
568	6.1	0.0	34		80	
569	2.7	0.0	15		80	
570	2.8	0.0	10		80	
571	6.1	0.0	31		80	
572	3.0	0.0	11		80	
573	5.9	0.0	13		80	
574	2.8	0.0	7		80	
575	5.9	0.0	7		80	
576	2.7	0.0	10		80	
577	6.1	0.0	34		80	
578	2.9	0.0	17		80	
579	2.8	0.0	15		80	
580	6.1	0.0	39		80	
581	2.9	0.0	16		80	
582	8.7	0.0	31		80	
583	5.9	0.0	10		80	
584	8.4	0.0	49		80	
585	2.8	0.0	15		80	
586	8.7	0.0	32		80	
587	2.5	0.0	19		80	
588	5.5	0.0	9		80	
589	2.7	0.0	11		80	
590	5.8	0.0	45		80	
591	7.3	0.0	43		80	
592	2.7	0.0	11		80	
593	2.6	0.0	11		80	
594	8.7	0.0	30		80	
595	2.7	0.0	9		80	
596	2.7	0.0	11		80	
597	2.6	0.0	11		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
598	2.7	0.0	9		80	
599	5.9	0.0	11		80	
600	6.1	0.0	13		80	
601	9.6	0.0	36		80	
602	9.3	0.0	38		80	
603	2.9	0.0	12		80	
604	6.0	0.0	33		80	
605	4.4	0.0	45		80	
606	8.5	0.0	60		80	
607	6.0	0.0	17		80	
608	5.1	0.0	81		80	
609	6.1	0.0	39		80	
610	5.9	0.0	39		80	
611	8.3	0.0	35		80	
612	7.4	0.0	47		80	
613	5.9	0.0	8		80	
614	6.0	0.0	38		80	
615	8.9	0.0	111		80	
616	7.3	0.0	13		80	
617	7.3	0.0	66		80	
618	8.4	0.0	90		80	
619	7.4	0.0	40		80	
620	4.3	0.0	29		80	
621	4.7	0.0	53		80	
622	6.0	0.0	19		80	
623	5.9	0.0	14		80	
624	8.3	0.0	35		80	
625	6.0	0.0	7		80	
626	8.2	0.0	39		80	
627	5.8	0.0	29		80	
628	6.0	0.0	37		80	
629	5.8	0.0	45		80	
630	7.5	0.0	84		80	
631	0.5	0.0	55		80	
632	8.2	0.0	38		80	
633	4.4	0.0	19		80	
634	4.3	0.0	55		80	
635	0.2	0.0	6		80	
636	8.3	0.0	39		80	
637	8.2	0.0	39		80	
638	0.1	0.0	5		80	
639	0.5	0.0	45		80	
640	8.4	0.0	58		80	
641	2.5	0.0	9		80	
642	2.8	0.0	15		80	
643	2.8	0.0	16		80	
644	2.7	0.0	17		80	
645	2.9	0.0	15		80	
646	5.9	0.0	32		80	
647	6.0	0.0	41		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
648	5.9	0.0	32		80	
649	8.4	0.0	33		80	
650	3.0	0.0	16		80	
651	5.9	0.0	12		80	
652	5.9	0.0	14		80	
653	2.7	0.0	12		80	
654	6.0	0.0	21		80	
655	2.9	0.0	14		80	
656	6.0	0.0	20		80	
657	2.9	0.0	15		80	
658	6.0	0.0	38		80	
659	2.8	0.0	16		80	
660	8.8	0.0	33		80	
661	2.6	0.0	11		80	
662	2.2	0.0	14		80	
663	2.8	0.0	8		80	
664	2.8	0.0	12		80	
665	8.4	0.0	47		80	
666	2.6	0.0	11		80	
667	6.7	0.0	44		80	
668	7.9	0.0	46		80	
669	2.2	0.0	11		80	
670	2.7	0.0	11		80	
671	2.9	0.0	11		80	
672	5.7	0.0	34		80	
673	9.4	0.0	42		80	
674	9.4	0.0	42		80	
675	5.7	0.0	24		80	
676	5.8	0.0	35		80	
677	5.9	0.0	36		80	
678	5.6	0.0	27		80	
679	5.7	0.0	31		80	
680	5.8	0.0	14		80	
681	9.3	0.0	35		80	
682	9.3	0.0	32		80	
683	3.2	0.0	0		80	
684	9.4	0.0	38		80	
685	5.8	0.0	36		80	
686	9.1	0.0	47		80	
687	5.7	0.0	27		80	
688	5.8	0.0	36		80	
689	5.8	0.0	36		80	
690	5.7	0.0	26		80	
691	9.1	0.0	38		80	
692	9.5	0.0	42		80	
693	9.2	0.0	33		80	
694	5.8	0.0	28		80	
695	5.8	0.0	36		80	
696	2.7	0.0	30		80	
697	5.7	0.0	27		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
698	5.8	0.0	27		80	
699	5.8	0.0	36		80	
700	18.5	0.0	9		80	
701	18.6	0.0	8		80	
702	13.6	0.0	76		80	
703	10.4	0.0	165		80	
704	7.4	0.0	165		80	
705	5.5	0.0	50		80	
706	4.3	0.0	49		80	
707	6.8	0.0	54		80	
708	6.7	0.0	34		80	
709	7.5	0.0	27		80	
710	7.4	0.0	27		80	
711	5.1	0.0	32		80	
712	5.9	0.0	40		80	
713	7.6	0.0	25		80	
714	2.9	0.0	15		80	
715	5.1	0.0	34		80	
716	3.2	0.0	10		80	
717	7.6	0.0	30		80	
718	3.2	0.0	10		80	
719	3.9	0.0	15		80	
720	3.2	0.0	14		80	
721	3.3	0.0	13		80	
722	3.0	0.0	11		80	
723	3.2	0.0	14		80	
724	3.2	0.0	14		80	
725	6.9	0.0	26		80	
726	8.0	0.0	33		80	
727	7.4	0.0	6		80	
728	8.0	0.0	16		80	
729	5.4	0.0	14		80	
730	9.3	0.0	27		80	
731	5.8	0.0	23		80	
732	9.3	0.0	27		80	
733	5.7	0.0	19		80	
734	4.8	0.0	18		80	
735	6.8	0.0	40		80	
736	6.8	0.0	36		80	
737	6.0	0.0	46		80	
738	2.3	0.0	16		80	
739	8.3	0.0	36		80	
740	7.5	0.0	14		80	
741	5.2	0.0	52		80	
742	10.3	0.0	30		80	
743	6.6	0.0	23		80	
744	10.4	0.0	52		80	
745	6.7	0.0	13		80	
746	3.5	0.0	12		80	
747	3.2	0.0	64		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
748	3.7	0.0	17		80	
749	3.2	0.0	35		80	
750	3.5	0.0	17		80	
751	6.4	0.0	50		80	
752	6.5	0.0	47		80	
753	7.3	0.0	61		80	
754	7.9	0.0	50		80	
755	7.4	0.0	51		80	
756	7.6	0.0	53		80	
757	8.3	0.0	40		80	
758	7.6	0.0	46		80	
759	7.4	0.0	42		80	
760	7.6	0.0	37		80	
761	7.4	0.0	34		80	
762	7.8	0.0	32		80	
763	7.4	0.0	30		80	
764	7.9	0.0	31		80	
765	8.8	0.0	31		80	
766	7.5	0.0	31		80	
767	7.5	0.0	33		80	
768	7.7	0.0	27		80	
769	3.8	0.0	31		80	
770	7.6	0.0	35		80	
771	7.7	0.0	34		80	
772	7.7	0.0	28		80	
773	5.3	0.0	34		80	
774	7.4	0.0	28		80	
775	4.5	0.0	23		80	
776	4.8	0.0	28		80	
777	9.2	0.0	24		80	
778	7.5	0.0	29		80	
779	4.4	0.0	20		80	
780	8.6	0.0	29		80	
781	5.8	0.0	29		80	
782	2.6	0.0	28		80	
783	4.6	0.0	24		80	
784	3.0	0.0	23		80	
785	5.8	0.0	20		80	
786	6.0	0.0	20		80	
787	4.4	0.0	18		80	
788	2.1	0.0	15		80	
789	5.8	0.0	11		80	
790	5.8	0.0	10		80	
791	5.8	0.0	8		80	
792	5.8	0.0	7		80	
793	5.3	0.0	43		80	
794	6.3	0.0	52		80	
795	6.3	0.0	55		80	
796	6.4	0.0	51		80	
797	8.8	0.0	35		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
798	8.6	0.0	41		80	
799	5.4	0.0	21		80	
800	2.8	0.0	14		80	
801	4.2	0.0	27		80	
802	6.0	0.0	19		80	
803	3.4	0.0	25		80	
804	7.8	0.0	34		80	
805	3.3	0.0	23		80	
806	8.6	0.0	34		80	
807	5.3	0.0	25		80	
808	7.6	0.0	22		80	
809	3.8	0.0	20		80	
810	5.2	0.0	18		80	
811	7.7	0.0	29		80	
812	8.9	0.0	29		80	
813	7.2	0.0	43		80	
814	4.6	0.0	19		80	
815	6.2	0.0	24		80	
816	3.4	0.0	26		80	
817	7.0	0.0	56		80	
818	6.1	0.0	22		80	
819	3.3	0.0	21		80	
820	4.9	0.0	22		80	
821	6.1	0.0	20		80	
822	2.8	0.0	15		80	
823	9.4	0.0	28		80	
824	9.1	0.0	28		80	
825	7.6	0.0	40		80	
826	5.3	0.0	25		80	
827	6.2	0.0	28		80	
828	8.9	0.0	26		80	
829	8.1	0.0	35		80	
830	8.9	0.0	30		80	
831	7.6	0.0	29		80	
832	3.3	0.0	30		80	
833	9.0	0.0	41		80	
834	3.4	0.0	28		80	
835	3.1	0.0	19		80	
836	3.4	0.0	27		80	
837	3.3	0.0	14		80	
838	6.9	0.0	41		80	
839	0.3	0.0	14		80	
840	3.3	0.0	20		80	
841	2.5	0.0	13		80	
842	2.8	0.0	13		80	
843	3.8	0.0	16		80	
844	6.7	0.0	71		80	
845	7.7	0.0	77		80	
846	3.6	0.0	11		80	
847	6.8	0.0	58		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
848	3.5	0.0	18		80	
849	8.5	0.0	56		80	
850	7.3	0.0	52		80	
851	8.2	0.0	54		80	
852	4.1	0.0	31		80	
853	8.4	0.0	48		80	
854	6.7	0.0	49		80	
855	2.7	0.0	27		80	
856	8.9	0.0	61		80	
857	6.6	0.0	14		80	
858	10.6	0.0	44		80	
859	6.5	0.0	40		80	
860	6.5	0.0	53		80	
861	8.7	0.0	45		80	
862	6.2	0.0	20		80	
863	6.2	0.0	32		80	
864	3.5	0.0	37		80	
865	6.4	0.0	25		80	
866	11.6	0.0	40		80	
867	6.4	0.0	24		80	
868	2.1	0.0	20		80	
869	8.1	0.0	69		80	
870	7.8	0.0	69		80	
871	8.6	0.0	63		80	
872	4.9	0.0	31		80	
873	2.3	0.0	17		80	
874	9.6	0.0	61		80	
875	2.6	0.0	15		80	
876	9.7	0.0	28		80	
877	20.2	0.0	161		80	
878	5.8	0.0	4		80	
879	19.1	0.0	71		80	
880	19.1	0.0	148		80	
881	14.6	0.0	20		80	
882	18.7	0.0	64		80	
883	18.4	0.0	6		80	
884	8.4	0.0	74		80	
885	9.3	0.0	8		80	
886	7.6	0.0	38		80	
887	8.6	0.0	10		80	
888	7.7	0.0	30		80	
889	5.5	0.0	13		80	
890	5.6	0.0	30		80	
891	2.4	0.0	19		80	
892	5.7	0.0	58		80	
893	3.3	0.0	18		80	
894	10.1	0.0	36		80	
895	12.4	0.0	15		80	
896	8.1	0.0	35		80	
897	10.1	0.0	31		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
898	8.8	0.0	39		80	
899	2.5	0.0	10		80	
900	6.1	0.0	14		80	
901	6.2	0.0	12		80	
902	12.4	0.0	16		80	
903	10.1	0.0	27		80	
904	8.7	0.0	6		80	
905	8.6	0.0	8		80	
906	8.4	0.0	5		80	
907	7.4	0.0	49		80	
908	5.5	0.0	7		80	
909	8.5	0.0	136		80	
910	2.9	0.0	16		80	
911	3.0	0.0	9		80	
912	8.2	0.0	44		80	
913	8.0	0.0	45		80	
914	0.0	0.0	0		80	
915	7.8	0.0	24		80	
916	7.9	0.0	24		80	
917	5.3	0.0	16		80	
918	7.9	0.0	23		80	
919	8.2	0.0	47		80	
920	5.3	0.0	10		80	
921	5.2	0.0	9		80	
922	3.6	0.0	12		80	
923	7.9	0.0	46		80	
924	8.1	0.0	28		80	
925	5.1	0.0	6		80	
926	8.3	0.0	28		80	
927	7.7	0.0	30		80	
928	5.1	0.0	8		80	
929	6.8	0.0	22		80	
930	2.6	0.0	13		80	
931	7.9	0.0	27		80	
932	7.9	0.0	24		80	
933	7.9	0.0	24		80	
934	7.8	0.0	24		80	
935	5.1	0.0	9		80	
936	7.4	0.0	20		80	
937	4.8	0.0	9		80	
938	5.0	0.0	9		80	
939	2.5	0.0	8		80	
940	7.8	0.0	24		80	
941	6.9	0.0	31		80	
942	5.4	0.0	9		80	
943	2.2	0.0	9		80	
944	2.6	0.0	11		80	
945	5.1	0.0	9		80	
946	3.0	0.0	21		80	
947	2.8	0.0	8		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
948	3.0	0.0	16		80	
949	2.5	0.0	12		80	
950	6.3	0.0	38		80	
951	2.6	0.0	4		80	
952	5.2	0.0	10		80	
953	2.6	0.0	9		80	
954	2.2	0.0	9		80	
955	2.2	0.0	32		80	
956	9.3	0.0	29		80	
957	6.4	0.0	13		80	
958	6.4	0.0	15		80	
959	9.3	0.0	30		80	
960	9.5	0.0	36		80	
961	6.4	0.0	30		80	
962	5.6	0.0	25		80	
963	8.4	0.0	35		80	
964	5.1	0.0	30		80	
965	8.4	0.0	46		80	
966	8.4	0.0	47		80	
967	7.3	0.0	60		80	
968	4.1	0.0	33		80	
969	6.8	0.0	103		80	
970	10.0	0.0	346		80	
971	8.6	0.0	39		80	
972	8.6	0.0	35		80	
973	6.3	0.0	67		80	
974	2.4	0.0	22		80	
975	5.8	0.0	53		80	
976	5.1	0.0	23		80	
977	4.0	0.0	28		80	
978	4.1	0.0	26		80	
979	5.3	0.0	23		80	
980	7.3	0.0	71		80	
981	3.5	0.0	10		80	
982	3.6	0.0	38		80	
983	2.6	0.0	10		80	
984	3.7	0.0	24		80	
985	9.0	0.0	44		80	
986	6.0	0.0	25		80	
987	6.8	0.0	19		80	
988	9.2	0.0	41		80	
989	9.3	0.0	37		80	
990	6.7	0.0	12		80	
991	5.9	0.0	10		80	
992	6.1	0.0	15		80	
993	4.7	0.0	37		80	
994	2.3	0.0	12		80	
995	9.4	0.0	26		80	
996	3.1	0.0	26		80	
997	9.6	0.0	27		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
998	3.1	0.0	18		80	
999	8.5	0.0	47		80	
1000	9.8	0.0	35		80	
1001	7.1	0.0	56		80	
1002	10.2	0.0	34		80	
1003	10.1	0.0	28		80	
1004	5.1	0.0	22		80	
1005	6.6	0.0	17		80	
1006	9.4	0.0	32		80	
1007	7.7	0.0	25		80	
1008	9.5	0.0	33		80	
1009	8.9	0.0	65		80	
1010	8.6	0.0	32		80	
1011	10.3	0.0	32		80	
1012	5.3	0.0	29		80	
1013	7.2	0.0	14		80	
1014	2.8	0.0	24		80	
1015	9.7	0.0	29		80	
1016	6.4	0.0	33		80	
1017	8.0	0.0	30		80	
1018	4.8	0.0	18		80	
1019	2.8	0.0	20		80	
1020	7.0	0.0	36		80	
1021	9.0	0.0	70		80	
1022	8.9	0.0	41		80	
1023	3.1	0.0	13		80	
1024	2.5	0.0	18		80	
1025	7.1	0.0	39		80	
1026	2.4	0.0	16		80	
1027	2.8	0.0	24		80	
1028	2.7	0.0	15		80	
1029	5.7	0.0	30		80	
1030	7.9	0.0	27		80	
1031	5.4	0.0	7		80	
1032	8.4	0.0	26		80	
1033	5.9	0.0	22		80	
1034	9.4	0.0	22		80	
1035	9.4	0.0	29		80	
1036	5.8	0.0	29		80	
1037	8.4	0.0	100		80	
1038	9.3	0.0	29		80	
1039	8.0	0.0	15		80	
1040	12.0	0.0	68		80	
1041	7.9	0.0	21		80	
1042	11.8	0.0	37		80	
1043	8.0	0.0	20		80	
1044	8.1	0.0	35		80	
1045	3.2	0.0	11		80	
1046	8.3	0.0	28		80	
1047	5.9	0.0	18		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1048	8.3	0.0	25		80	
1049	8.2	0.0	32		80	
1050	8.3	0.0	32		80	
1051	5.4	0.0	9		80	
1052	4.9	0.0	18		80	
1053	4.9	0.0	20		80	
1054	4.9	0.0	20		80	
1055	6.9	0.0	49		80	
1056	8.8	0.0	28		80	
1057	7.4	0.0	38		80	
1058	4.2	0.0	15		80	
1059	4.2	0.0	22		80	
1060	3.6	0.0	22		80	
1061	5.7	0.0	15		80	
1062	9.1	0.0	15		80	
1063	8.4	0.0	29		80	
1064	7.9	0.0	27		80	
1065	8.5	0.0	27		80	
1066	5.5	0.0	32		80	
1067	6.6	0.0	43		80	
1068	8.9	0.0	26		80	
1069	0.5	0.0	15		80	
1070	6.4	0.0	64		80	
1071	3.9	0.0	17		80	
1072	3.8	0.0	16		80	
1073	5.9	0.0	19		80	
1074	4.1	0.0	10		80	
1075	4.8	0.0	21		80	
1076	6.0	0.0	35		80	
1077	7.7	0.0	77		80	
1078	7.7	0.0	60		80	
1079	7.4	0.0	97		80	
1080	6.0	0.0	19		80	
1081	2.2	0.0	10		80	
1082	2.3	0.0	15		80	
1083	2.3	0.0	12		80	
1084	2.8	0.0	20		80	
1085	2.8	0.0	13		80	
1086	3.4	0.0	19		80	
1087	8.5	0.0	24		80	
1088	2.5	0.0	14		80	
1089	9.5	0.0	48		80	
1090	7.3	0.0	62		80	
1091	7.0	0.0	38		80	
1092	6.0	0.0	35		80	
1093	6.8	0.0	32		80	
1094	7.6	0.0	44		80	
1095	7.2	0.0	29		80	
1096	6.0	0.0	38		80	
1097	6.8	0.0	13		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1098	8.7	0.0	60		80	
1099	6.8	0.0	8		80	
1100	3.6	0.0	42		80	
1101	3.4	0.0	16		80	
1102	8.3	0.0	32		80	
1103	6.1	0.0	27		80	
1104	3.4	0.0	17		80	
1105	2.8	0.0	12		80	
1106	2.9	0.0	17		80	
1107	2.6	0.0	17		80	
1108	6.2	0.0	15		80	
1109	2.5	0.0	7		80	
1110	9.8	0.0	37		80	
1111	10.2	0.0	37		80	
1112	10.1	0.0	37		80	
1113	10.1	0.0	36		80	
1114	10.2	0.0	32		80	
1115	9.4	0.0	34		80	
1116	10.3	0.0	38		80	
1117	6.7	0.0	46		80	
1118	8.5	0.0	40		80	
1119	11.0	0.0	51		80	
1120	6.0	0.0	22		80	
1121	5.8	0.0	19		80	
1122	5.8	0.0	15		80	
1123	10.3	0.0	42		80	
1124	5.9	0.0	13		80	
1125	10.3	0.0	38		80	
1126	5.8	0.0	13		80	
1127	10.3	0.0	43		80	
1128	6.2	0.0	35		80	
1129	10.3	0.0	36		80	
1130	10.2	0.0	30		80	
1131	6.1	0.0	31		80	
1132	6.3	0.0	23		80	
1133	10.2	0.0	37		80	
1134	3.0	0.0	21		80	
1135	10.0	0.0	40		80	
1136	6.3	0.0	33		80	
1137	6.1	0.0	30		80	
1138	6.1	0.0	32		80	
1139	6.3	0.0	36		80	
1140	6.2	0.0	8		80	
1141	6.3	0.0	7		80	
1142	11.0	0.0	1		80	
1143	6.2	0.0	35		80	
1144	5.8	0.0	10		80	
1145	3.9	0.0	21		80	
1146	5.1	0.0	21		80	
1147	3.5	0.0	25		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1148	3.2	0.0	21		80	
1149	3.4	0.0	22		80	
1150	3.0	0.0	23		80	
1151	3.7	0.0	14		80	
1152	6.2	0.0	18		80	
1153	4.2	0.0	27		80	
1154	3.7	0.0	27		80	
1155	5.4	0.0	19		80	
1156	5.7	0.0	30		80	
1157	5.4	0.0	19		80	
1158	2.5	0.0	14		80	
1159	7.6	0.0	24		80	
1160	3.8	0.0	29		80	
1161	8.2	0.0	27		80	
1162	3.7	0.0	25		80	
1163	5.5	0.0	27		80	
1164	7.9	0.0	42		80	
1165	7.1	0.0	37		80	
1166	7.7	0.0	27		80	
1167	8.4	0.0	28		80	
1168	7.6	0.0	41		80	
1169	7.7	0.0	36		80	
1170	5.9	0.0	11		80	
1171	5.9	0.0	13		80	
1172	9.4	0.0	32		80	
1173	9.5	0.0	32		80	
1174	6.6	0.0	51		80	
1175	9.2	0.0	30		80	
1176	9.0	0.0	32		80	
1177	10.4	0.0	30		80	
1178	10.0	0.0	28		80	
1179	8.9	0.0	39		80	
1180	5.7	0.0	12		80	
1181	5.8	0.0	15		80	
1182	5.8	0.0	8		80	
1183	3.9	0.0	51		80	
1184	8.6	0.0	78		80	
1185	8.7	0.0	32		80	
1186	8.8	0.0	29		80	
1187	3.9	0.0	40		80	
1188	7.8	0.0	54		80	
1189	8.6	0.0	46		80	
1190	3.4	0.0	31		80	
1191	7.4	0.0	54		80	
1192	8.0	0.0	38		80	
1193	2.7	0.0	29		80	
1194	8.5	0.0	51		80	
1195	6.8	0.0	51		80	
1196	8.7	0.0	43		80	
1197	7.8	0.0	27		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1198	5.1	0.0	10		80	
1199	3.7	0.0	15		80	
1200	9.3	0.0	53		80	
1201	2.4	0.0	12		80	
1202	7.8	0.0	51		80	
1203	2.7	0.0	24		80	
1204	4.8	0.0	28		80	
1205	6.0	0.0	49		80	
1206	9.7	0.0	43		80	
1207	7.4	0.0	71		80	
1208	5.4	0.0	18		80	
1209	5.9	0.0	50		80	
1210	8.4	0.0	28		80	
1211	7.1	0.0	40		80	
1212	6.0	0.0	8		80	
1213	2.4	0.0	17		80	
1214	6.4	0.0	26		80	
1215	2.1	0.0	16		80	
1216	7.4	0.0	48		80	
1217	3.4	0.0	0		80	
1218	8.6	0.0	28		80	
1219	2.7	0.0	12		80	
1220	8.6	0.0	32		80	
1221	2.7	0.0	11		80	
1222	6.3	0.0	34		80	
1223	8.6	0.0	31		80	
1224	8.6	0.0	21		80	
1225	8.7	0.0	27		80	
1226	9.0	0.0	32		80	
1227	9.0	0.0	14		80	
1228	2.7	0.0	12		80	
1229	2.8	0.0	11		80	
1230	8.3	0.0	30		80	
1231	5.9	0.0	7		80	
1232	5.9	0.0	25		80	
1233	8.6	0.0	31		80	
1234	4.0	0.0	20		80	
1235	8.0	0.0	31		80	
1236	2.5	0.0	10		80	
1237	3.0	0.0	10		80	
1238	2.4	0.0	11		80	
1239	2.5	0.0	9		80	
1240	2.5	0.0	10		80	
1241	10.3	0.0	37		80	
1242	8.6	0.0	31		80	
1243	9.3	0.0	39		80	
1244	5.5	0.0	33		80	
1245	6.7	0.0	33		80	
1246	7.8	0.0	66		80	
1247	3.1	0.0	10		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1248	2.4	0.0	11		80	
1249	10.4	0.0	32		80	
1250	3.5	0.0	26		80	
1251	5.9	0.0	23		80	
1252	10.5	0.0	34		80	
1253	6.4	0.0	37		80	
1254	3.1	0.0	32		80	
1255	6.2	0.0	25		80	
1256	6.3	0.0	34		80	
1257	3.6	0.0	24		80	
1258	4.0	0.0	31		80	
1259	9.7	0.0	24		80	
1260	5.4	0.0	20		80	
1261	10.5	0.0	28		80	
1262	8.4	0.0	37		80	
1263	3.1	0.0	16		80	
1264	8.1	0.0	39		80	
1265	8.0	0.0	25		80	
1266	8.7	0.0	51		80	
1267	3.4	0.0	22		80	
1268	3.1	0.0	19		80	
1269	7.2	0.0	51		80	
1270	5.2	0.0	30		80	
1271	3.5	0.0	22		80	
1272	2.7	0.0	13		80	
1273	5.5	0.0	25		80	
1274	7.3	0.0	39		80	
1275	10.0	0.0	48		80	
1276	8.3	0.0	44		80	
1277	3.0	0.0	35		80	
1278	7.8	0.0	63		80	
1279	8.3	0.0	38		80	
1280	5.3	0.0	35		80	
1281	8.2	0.0	69		80	
1282	8.2	0.0	83		80	
1283	7.7	0.0	32		80	
1284	6.0	0.0	51		80	
1285	8.1	0.0	59		80	
1286	7.6	0.0	31		80	
1287	5.9	0.0	50		80	
1288	8.1	0.0	68		80	
1289	2.7	0.0	16		80	
1290	7.5	0.0	31		80	
1291	8.2	0.0	68		80	
1292	3.0	0.0	16		80	
1293	5.8	0.0	39		80	
1294	8.2	0.0	58		80	
1295	5.4	0.0	28		80	
1296	8.2	0.0	13		80	
1297	2.8	0.0	15		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1298	4.3	0.0	17		80	
1299	7.9	0.0	33		80	
1300	6.0	0.0	26		80	
1301	3.9	0.0	13		80	
1302	5.0	0.0	19		80	
1303	4.9	0.0	25		80	
1304	6.2	0.0	14		80	
1305	3.0	0.0	12		80	
1306	5.1	0.0	16		80	
1307	3.5	0.0	15		80	
1308	5.7	0.0	14		80	
1309	6.1	0.0	18		80	
1310	3.2	0.0	11		80	
1311	4.0	0.0	11		80	
1312	9.5	0.0	1		80	
1313	3.0	0.0	11		80	
1314	5.9	0.0	26		80	
1315	5.6	0.0	49		80	
1316	2.3	0.0	15		80	
1317	6.2	0.0	29		80	
1318	9.2	0.0	43		80	
1319	5.8	0.0	30		80	
1320	5.6	0.0	11		80	
1321	5.7	0.0	17		80	
1322	9.3	0.0	41		80	
1323	5.7	0.0	20		80	
1324	5.8	0.0	29		80	
1325	5.7	0.0	36		80	
1326	5.8	0.0	35		80	
1327	5.7	0.0	35		80	
1328	5.7	0.0	38		80	
1329	5.7	0.0	22		80	
1330	5.7	0.0	26		80	
1331	5.7	0.0	35		80	
1332	2.7	0.0	16		80	
1333	2.7	0.0	28		80	
1334	5.8	0.0	31		80	
1335	2.6	0.0	20		80	
1336	5.7	0.0	34		80	
1337	5.9	0.0	53		80	
1338	8.6	0.0	48		80	
1339	8.6	0.0	47		80	
1340	8.6	0.0	49		80	
1341	8.5	0.0	49		80	
1342	9.0	0.0	27		80	
1343	6.2	0.0	20		80	
1344	2.7	0.0	15		80	
1345	2.8	0.0	15		80	
1346	2.7	0.0	12		80	
1347	8.5	0.0	45		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1348	0.3	0.0	58		80	
1349	2.7	0.0	11		80	
1350	2.6	0.0	14		80	
1351	8.4	0.0	48		80	
1352	3.6	0.0	30		80	
1353	9.0	0.0	152		80	
1354	3.0	0.0	17		80	
1355	3.0	0.0	20		80	
1356	3.0	0.0	21		80	
1357	3.0	0.0	17		80	
1358	3.0	0.0	21		80	
1359	3.0	0.0	15		80	
1360	4.3	0.0	13		80	
1361	3.1	0.0	13		80	
1362	3.1	0.0	13		80	
1363	7.7	0.0	25		80	
1364	5.2	0.0	5		80	
1365	8.2	0.0	30		80	
1366	5.3	0.0	5		80	
1367	7.8	0.0	26		80	
1368	5.4	0.0	6		80	
1369	7.5	0.0	27		80	
1370	10.3	0.0	34		80	
1371	10.3	0.0	32		80	
1372	7.8	0.0	24		80	
1373	7.8	0.0	24		80	
1374	9.3	0.0	31		80	
1375	9.3	0.0	36		80	
1376	2.6	0.0	11		80	
1377	2.9	0.0	32		80	
1378	9.1	0.0	32		80	
1379	7.8	0.0	24		80	
1380	7.9	0.0	30		80	
1381	3.0	0.0	20		80	
1382	3.1	0.0	12		80	
1383	9.8	0.0	22		80	
1384	5.8	0.0	11		80	
1385	2.8	0.0	18		80	
1386	4.9	0.0	11		80	
1387	6.8	0.0	22		80	
1388	7.4	0.0	32		80	
1389	3.0	0.0	21		80	
1390	5.2	0.0	6		80	
1391	3.0	0.0	12		80	
1392	3.2	0.0	14		80	
1393	2.7	0.0	10		80	
1394	3.1	0.0	12		80	
1395	3.1	0.0	14		80	
1396	3.1	0.0	13		80	
1397	7.8	0.0	26		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1398	5.2	0.0	7		80	
1399	8.3	0.0	28		80	
1400	5.2	0.0	6		80	
1401	7.8	0.0	28		80	
1402	5.3	0.0	7		80	
1403	7.3	0.0	26		80	
1404	5.1	0.0	7		80	
1405	7.7	0.0	29		80	
1406	5.1	0.0	5		80	
1407	8.2	0.0	29		80	
1408	5.2	0.0	9		80	
1409	7.7	0.0	26		80	
1410	5.2	0.0	5		80	
1411	8.3	0.0	28		80	
1412	7.8	0.0	27		80	
1413	2.7	0.0	20		80	
1414	5.4	0.0	17		80	
1415	2.6	0.0	12		80	
1416	2.6	0.0	9		80	
1417	2.6	0.0	8		80	
1418	2.5	0.0	9		80	
1419	5.3	0.0	9		80	
1420	2.7	0.0	8		80	
1421	2.6	0.0	11		80	
1422	5.4	0.0	9		80	
1423	2.6	0.0	17		80	
1424	12.6	0.0	89		80	
1425	6.2	0.0	11		80	
1426	5.3	0.0	19		80	
1427	2.6	0.0	11		80	
1428	3.3	0.0	11		80	
1429	2.2	0.0	10		80	
1430	2.1	0.0	12		80	
1431	2.7	0.0	11		80	
1432	7.0	0.0	21		80	
1433	5.1	0.0	7		80	
1434	7.9	0.0	65		80	
1435	8.1	0.0	52		80	
1436	8.0	0.0	83		80	
1437	8.4	0.0	51		80	
1438	8.0	0.0	76		80	
1439	8.1	0.0	55		80	
1440	8.0	0.0	64		80	
1441	8.0	0.0	71		80	
1442	8.2	0.0	63		80	
1443	8.0	0.0	62		80	
1444	8.0	0.0	55		80	
1445	8.1	0.0	55		80	
1446	8.0	0.0	39		80	
1447	8.0	0.0	44		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1448	8.1	0.0	47		80	
1449	8.2	0.0	65		80	
1450	8.1	0.0	54		80	
1451	8.1	0.0	54		80	
1452	8.2	0.0	72		80	
1453	8.1	0.0	55		80	
1454	2.3	0.0	11		80	
1455	8.2	0.0	52		80	
1456	8.1	0.0	51		80	
1457	8.4	0.0	62		80	
1458	9.3	0.0	28		80	
1459	7.8	0.0	45		80	
1460	2.7	0.0	18		80	
1461	3.3	0.0	10		80	
1462	10.2	0.0	35		80	
1463	5.8	0.0	24		80	
1464	3.1	0.0	19		80	
1465	7.9	0.0	26		80	
1466	7.9	0.0	26		80	
1467	9.2	0.0	34		80	
1468	5.3	0.0	19		80	
1469	6.0	0.0	23		80	
1470	7.9	0.0	24		80	
1471	8.8	0.0	27		80	
1472	5.7	0.0	42		80	
1473	3.0	0.0	21		80	
1474	7.8	0.0	25		80	
1475	3.4	0.0	11		80	
1476	5.3	0.0	37		80	
1477	8.0	0.0	27		80	
1478	3.1	0.0	43		80	
1479	6.6	0.0	29		80	
1480	8.6	0.0	31		80	
1481	5.7	0.0	32		80	
1482	5.7	0.0	18		80	
1483	5.8	0.0	44		80	
1484	5.7	0.0	18		80	
1485	5.7	0.0	12		80	
1486	9.3	0.0	24		80	
1487	6.1	0.0	14		80	
1488	7.1	0.0	27		80	
1489	9.2	0.0	27		80	
1490	9.2	0.0	28		80	
1491	10.2	0.0	33		80	
1492	11.1	0.0	33		80	
1493	7.8	0.0	24		80	
1494	4.1	0.0	40		80	
1495	3.3	0.0	12		80	
1496	2.6	0.0	12		80	
1497	7.1	0.0	10		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1498	10.6	0.0	49		80	
1499	10.5	0.0	98		80	
1500	8.1	0.0	39		80	
1501	8.1	0.0	30		80	
1502	8.0	0.0	30		80	
1503	8.0	0.0	29		80	
1504	8.7	0.0	32		80	
1505	3.7	0.0	22		80	
1506	10.6	0.0	32		80	
1507	8.6	0.0	31		80	
1508	2.6	0.0	13		80	
1509	8.1	0.0	27		80	
1510	8.1	0.0	32		80	
1511	8.9	0.0	30		80	
1512	2.3	0.0	18		80	
1513	8.1	0.0	24		80	
1514	3.7	0.0	22		80	
1515	3.0	0.0	20		80	
1516	8.1	0.0	29		80	
1517	6.1	0.0	16		80	
1518	8.9	0.0	28		80	
1519	3.5	0.0	33		80	
1520	8.1	0.0	28		80	
1521	8.2	0.0	31		80	
1522	2.5	0.0	18		80	
1523	2.8	0.0	16		80	
1524	7.2	0.0	96		80	
1525	3.7	0.0	16		80	
1526	8.1	0.0	27		80	
1527	6.1	0.0	16		80	
1528	5.8	0.0	17		80	
1529	5.7	0.0	26		80	
1530	5.7	0.0	35		80	
1531	9.4	0.0	39		80	
1532	5.6	0.0	31		80	
1533	9.3	0.0	32		80	
1534	8.6	0.0	46		80	
1535	5.1	0.0	14		80	
1536	6.0	0.0	35		80	
1537	3.0	0.0	11		80	
1538	6.1	0.0	11		80	
1539	6.0	0.0	33		80	
1540	3.0	0.0	11		80	
1541	5.9	0.0	8		80	
1542	5.9	0.0	34		80	
1543	5.9	0.0	8		80	
1544	5.8	0.0	44		80	
1545	8.4	0.0	35		80	
1546	6.0	0.0	48		80	
1547	6.0	0.0	34		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1548	6.0	0.0	34		80	
1549	6.2	0.0	28		80	
1550	6.1	0.0	18		80	
1551	6.2	0.0	35		80	
1552	6.2	0.0	18		80	
1553	6.2	0.0	29		80	
1554	6.0	0.0	17		80	
1555	6.0	0.0	16		80	
1556	6.0	0.0	19		80	
1557	6.2	0.0	20		80	
1558	9.4	0.0	39		80	
1559	2.9	0.0	11		80	
1560	6.0	0.0	27		80	
1561	2.8	0.0	11		80	
1562	2.7	0.0	15		80	
1563	5.9	0.0	33		80	
1564	6.0	0.0	33		80	
1565	2.7	0.0	15		80	
1566	5.9	0.0	25		80	
1567	9.1	0.0	37		80	
1568	6.0	0.0	34		80	
1569	6.0	0.0	11		80	
1570	5.9	0.0	17		80	
1571	6.2	0.0	18		80	
1572	5.8	0.0	53		80	
1573	8.4	0.0	38		80	
1574	2.7	0.0	11		80	
1575	5.9	0.0	7		80	
1576	2.7	0.0	11		80	
1577	9.4	0.0	41		80	
1578	9.3	0.0	41		80	
1579	2.4	0.0	16		80	
1580	2.4	0.0	11		80	
1581	2.4	0.0	16		80	
1582	2.4	0.0	16		80	
1583	5.9	0.0	17		80	
1584	5.7	0.0	27		80	
1585	5.8	0.0	35		80	
1586	5.9	0.0	30		80	
1587	2.5	0.0	12		80	
1588	2.5	0.0	16		80	
1589	2.5	0.0	11		80	
1590	9.3	0.0	42		80	
1591	6.0	0.0	34		80	
1592	6.0	0.0	19		80	
1593	9.4	0.0	36		80	
1594	3.2	0.0	30		80	
1595	2.5	0.0	14		80	
1596	2.9	0.0	19		80	
1597	6.4	0.0	25		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1598	6.4	0.0	24		80	
1599	5.8	0.0	32		80	
1600	5.7	0.0	22		80	
1601	2.5	0.0	14		80	
1602	7.9	0.0	7		80	
1603	2.7	0.0	26		80	
1604	6.1	0.0	35		80	
1605	2.3	0.0	14		80	
1606	2.3	0.0	14		80	
1607	2.2	0.0	13		80	
1608	2.4	0.0	14		80	
1609	6.1	0.0	34		80	
1610	6.1	0.0	14		80	
1611	6.2	0.0	33		80	
1612	6.2	0.0	20		80	
1613	8.6	0.0	32		80	
1614	6.1	0.0	20		80	
1615	6.0	0.0	31		80	
1616	5.9	0.0	15		80	
1617	2.7	0.0	11		80	
1618	6.0	0.0	33		80	
1619	2.7	0.0	15		80	
1620	8.5	0.0	33		80	
1621	6.1	0.0	11		80	
1622	2.7	0.0	18		80	
1623	6.1	0.0	34		80	
1624	6.1	0.0	20		80	
1625	2.4	0.0	11		80	
1626	6.0	0.0	34		80	
1627	5.8	0.0	39		80	
1628	2.8	0.0	20		80	
1629	2.8	0.0	14		80	
1630	8.4	0.0	28		80	
1631	5.9	0.0	18		80	
1632	2.5	0.0	13		80	
1633	2.6	0.0	11		80	
1634	6.0	0.0	11		80	
1635	5.9	0.0	34		80	
1636	6.1	0.0	35		80	
1637	5.9	0.0	34		80	
1638	5.9	0.0	33		80	
1639	6.0	0.0	35		80	
1640	8.4	0.0	47		80	
1641	8.8	0.0	29		80	
1642	8.4	0.0	34		80	
1643	8.8	0.0	34		80	
1644	8.8	0.0	35		80	
1645	2.7	0.0	13		80	
1646	5.9	0.0	10		80	
1647	2.8	0.0	8		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1648	5.8	0.0	8		80	
1649	6.0	0.0	19		80	
1650	6.0	0.0	19		80	
1651	2.9	0.0	16		80	
1652	2.9	0.0	19		80	
1653	2.8	0.0	16		80	
1654	2.7	0.0	11		80	
1655	2.9	0.0	11		80	
1656	2.8	0.0	11		80	
1657	2.9	0.0	8		80	
1658	2.7	0.0	11		80	
1659	8.3	0.0	33		80	
1660	8.1	0.0	50		80	
1661	8.1	0.0	10		80	
1662	6.0	0.0	43		80	
1663	8.1	0.0	29		80	
1664	6.4	0.0	32		80	
1665	3.4	0.0	27		80	
1666	2.8	0.0	23		80	
1667	6.3	0.0	16		80	
1668	2.3	0.0	16		80	
1669	6.4	0.0	41		80	
1670	3.6	0.0	16		80	
1671	11.4	0.0	169		80	
1672	5.2	0.0	27		80	
1673	9.0	0.0	52		80	
1674	11.6	0.0	6		80	
1675	6.7	0.0	38		80	
1676	0.2	0.0	3		80	
1677	6.2	0.0	67		80	
1678	3.1	0.0	18		80	
1679	8.5	0.0	55		80	
1680	13.4	0.0	86		80	
1681	6.6	0.0	40		80	
1682	8.2	0.0	35		80	
1683	8.9	0.0	40		80	
1684	9.7	0.0	112		80	
1685	9.4	0.0	50		80	
1686	2.8	0.0	60		80	
1687	8.0	0.0	42		80	
1688	8.2	0.0	46		80	
1689	3.0	0.0	16		80	
1690	13.8	0.0	116		80	
1691	3.5	0.0	55		80	
1692	4.3	0.0	30		80	
1693	6.9	0.0	63		80	
1694	2.6	0.0	18		80	
1695	3.1	0.0	13		80	
1696	3.3	0.0	12		80	
1697	3.2	0.0	12		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1698	2.3	0.0	9		80	
1699	5.9	0.0	5		80	
1700	9.2	0.0	32		80	
1701	2.7	0.0	17		80	
1702	8.7	0.0	21		80	
1703	5.5	0.0	10		80	
1704	7.1	0.0	32		80	
1705	3.0	0.0	12		80	
1706	6.1	0.0	23		80	
1707	2.9	0.0	18		80	
1708	2.8	0.0	23		80	
1709	6.1	0.0	13		80	
1710	5.4	0.0	14		80	
1711	2.8	0.0	18		80	
1712	2.3	0.0	19		80	
1713	2.3	0.0	10		80	
1714	7.2	0.0	39		80	
1715	2.3	0.0	14		80	
1716	7.8	0.0	24		80	
1717	2.2	0.0	10		80	
1718	6.2	0.0	14		80	
1719	2.6	0.0	10		80	
1720	7.9	0.0	27		80	
1721	2.4	0.0	24		80	
1722	2.6	0.0	10		80	
1723	7.9	0.0	24		80	
1724	2.3	0.0	12		80	
1725	2.7	0.0	8		80	
1726	3.6	0.0	2		80	
1727	3.3	0.0	28		80	
1728	8.2	0.0	28		80	
1729	6.2	0.0	24		80	
1730	3.7	0.0	22		80	
1731	6.2	0.0	22		80	
1732	5.8	0.0	16		80	
1733	6.1	0.0	17		80	
1734	2.7	0.0	12		80	
1735	4.1	0.0	28		80	
1736	2.7	0.0	22		80	
1737	3.1	0.0	1		80	
1738	9.0	0.0	48		80	
1739	8.6	0.0	115		80	
1740	6.6	0.0	94		80	
1741	7.7	0.0	64		80	
1742	8.1	0.0	62		80	
1743	8.9	0.0	70		80	
1744	8.8	0.0	69		80	
1745	12.0	0.0	61		80	
1746	6.2	0.0	54		80	
1747	6.5	0.0	46		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1748	6.2	0.0	47		80	
1749	9.5	0.0	38		80	
1750	6.7	0.0	56		80	
1751	6.2	0.0	56		80	
1752	4.8	0.0	51		80	
1753	6.3	0.0	41		80	
1754	9.0	0.0	50		80	
1755	8.4	0.0	46		80	
1756	7.0	0.0	39		80	
1757	5.7	0.0	36		80	
1758	9.9	0.0	46		80	
1759	8.1	0.0	37		80	
1760	6.4	0.0	37		80	
1761	6.8	0.0	46		80	
1762	8.1	0.0	38		80	
1763	7.8	0.0	25		80	
1764	8.1	0.0	41		80	
1765	6.1	0.0	33		80	
1766	7.7	0.0	32		80	
1767	6.3	0.0	43		80	
1768	8.2	0.0	41		80	
1769	9.1	0.0	37		80	
1770	7.7	0.0	26		80	
1771	9.0	0.0	34		80	
1772	9.1	0.0	34		80	
1773	9.0	0.0	32		80	
1774	9.0	0.0	32		80	
1775	6.4	0.0	33		80	
1776	3.6	0.0	20		80	
1777	5.1	0.0	19		80	
1778	4.8	0.0	16		80	
1779	6.1	0.0	15		80	
1780	3.4	0.0	15		80	
1781	6.6	0.0	13		80	
1782	5.5	0.0	12		80	
1783	6.9	0.0	33		80	
1784	6.3	0.0	27		80	
1785	6.1	0.0	49		80	
1786	7.7	0.0	31		80	
1787	8.1	0.0	34		80	
1788	8.7	0.0	23		80	
1789	3.5	0.0	12		80	
1790	3.6	0.0	12		80	
1791	7.7	0.0	21		80	
1792	3.4	0.0	11		80	
1793	5.7	0.0	13		80	
1794	3.4	0.0	11		80	
1795	8.8	0.0	25		80	
1796	7.8	0.0	21		80	
1797	3.5	0.0	11		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1798	3.6	0.0	10		80	
1799	7.2	0.0	21		80	
1800	7.7	0.0	38		80	
1801	3.6	0.0	17		80	
1802	5.2	0.0	18		80	
1803	3.6	0.0	39		80	
1804	9.1	0.0	40		80	
1805	10.3	0.0	146		80	
1806	9.1	0.0	52		80	
1807	6.3	0.0	51		80	
1808	9.0	0.0	39		80	
1809	8.1	0.0	31		80	
1810	9.1	0.0	34		80	
1811	7.7	0.0	24		80	
1812	5.3	0.0	24		80	
1813	5.3	0.0	17		80	
1814	5.3	0.0	15		80	
1815	2.5	0.0	15		80	
1816	2.5	0.0	11		80	
1817	2.5	0.0	11		80	
1818	2.6	0.0	11		80	
1819	2.5	0.0	11		80	
1820	3.4	0.0	9		80	
1821	2.8	0.0	24		80	
1822	7.8	0.0	24		80	
1823	2.2	0.0	9		80	
1824	3.6	0.0	17		80	
1825	3.1	0.0	18		80	
1826	2.5	0.0	9		80	
1827	7.2	0.0	21		80	
1828	10.3	0.0	35		80	
1829	9.3	0.0	29		80	
1830	7.8	0.0	63		80	
1831	6.3	0.0	25		80	
1832	2.5	0.0	10		80	
1833	3.6	0.0	31		80	
1834	8.8	0.0	30		80	
1835	5.7	0.0	14		80	
1836	3.2	0.0	13		80	
1837	10.2	0.0	35		80	
1838	10.1	0.0	30		80	
1839	5.7	0.0	39		80	
1840	3.8	0.0	20		80	
1841	7.0	0.0	38		80	
1842	8.4	0.0	29		80	
1843	3.8	0.0	11		80	
1844	3.2	0.0	13		80	
1845	8.5	0.0	48		80	
1846	9.6	0.0	28		80	
1847	2.8	0.0	23		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1848	2.8	0.0	28		80	
1849	9.5	0.0	28		80	
1850	9.5	0.0	21		80	
1851	8.3	0.0	26		80	
1852	3.2	0.0	22		80	
1853	5.4	0.0	16		80	
1854	5.4	0.0	17		80	
1855	5.3	0.0	5		80	
1856	7.9	0.0	28		80	
1857	7.8	0.0	22		80	
1858	3.5	0.0	30		80	
1859	5.2	0.0	28		80	
1860	7.9	0.0	30		80	
1861	5.9	0.0	20		80	
1862	3.4	0.0	14		80	
1863	7.1	0.0	50		80	
1864	5.1	0.0	12		80	
1865	2.0	0.0	14		80	
1866	1.5	0.0	13		80	
1867	8.7	0.0	62		80	
1868	5.9	0.0	16		80	
1869	3.5	0.0	15		80	
1870	5.8	0.0	28		80	
1871	5.3	0.0	17		80	
1872	2.5	0.0	12		80	
1873	5.1	0.0	16		80	
1874	7.8	0.0	28		80	
1875	5.3	0.0	15		80	
1876	2.2	0.0	9		80	
1877	2.5	0.0	11		80	
1878	5.2	0.0	16		80	
1879	7.8	0.0	24		80	
1880	5.2	0.0	18		80	
1881	7.8	0.0	24		80	
1882	7.8	0.0	28		80	
1883	7.9	0.0	27		80	
1884	5.0	0.0	11		80	
1885	3.3	0.0	13		80	
1886	7.8	0.0	24		80	
1887	2.6	0.0	11		80	
1888	2.5	0.0	11		80	
1889	2.5	0.0	10		80	
1890	3.2	0.0	31		80	
1891	5.2	0.0	20		80	
1892	2.5	0.0	11		80	
1893	3.5	0.0	11		80	
1894	2.3	0.0	18		80	
1895	3.4	0.0	11		80	
1896	3.0	0.0	10		80	
1897	1.0	0.0	13		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1898	3.5	0.0	16		80	
1899	5.2	0.0	10		80	
1900	5.3	0.0	26		80	
1901	7.5	0.0	27		80	
1902	7.8	0.0	24		80	
1903	7.8	0.0	27		80	
1904	7.8	0.0	24		80	
1905	5.0	0.0	8		80	
1906	5.3	0.0	9		80	
1907	0.6	0.0	15		80	
1908	5.1	0.0	11		80	
1909	5.1	0.0	8		80	
1910	7.8	0.0	27		80	
1911	7.2	0.0	38		80	
1912	2.8	0.0	28		80	
1913	0.3	0.0	12		80	
1914	5.2	0.0	16		80	
1915	2.8	0.0	11		80	
1916	7.1	0.0	157		80	
1917	6.1	0.0	20		80	
1918	7.0	0.0	39		80	
1919	0.0	0.0	0		80	
1920	6.8	0.0	48		80	
1921	7.4	0.0	67		80	
1922	9.8	0.0	52		80	
1923	7.0	0.0	19		80	
1924	9.3	0.0	39		80	
1925	6.6	0.0	32		80	
1926	10.4	0.0	46		80	
1927	4.1	0.0	16		80	
1928	8.6	0.0	95		80	
1929	6.5	0.0	21		80	
1930	10.3	0.0	45		80	
1931	8.2	0.0	1		80	
1932	0.3	0.0	9		80	
1933	7.7	0.0	50		80	
1934	2.8	0.0	15		80	
1935	2.9	0.0	19		80	
1936	4.1	0.0	13		80	
1937	4.6	0.0	25		80	
1938	3.2	0.0	29		80	
1939	4.2	0.0	11		80	
1940	4.2	0.0	16		80	
1941	3.9	0.0	13		80	
1942	3.9	0.0	15		80	
1943	7.3	0.0	37		80	
1944	3.4	0.0	15		80	
1945	7.2	0.0	33		80	
1946	2.3	0.0	6		80	
1947	7.3	0.0	29		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1948	8.2	0.0	35		80	
1949	8.3	0.0	35		80	
1950	7.7	0.0	38		80	
1951	9.4	0.0	26		80	
1952	9.4	0.0	26		80	
1953	8.9	0.0	26		80	
1954	9.0	0.0	23		80	
1955	7.6	0.0	35		80	
1956	6.1	0.0	25		80	
1957	5.4	0.0	21		80	
1958	5.7	0.0	17		80	
1959	5.8	0.0	18		80	
1960	7.8	0.0	28		80	
1961	2.4	0.0	23		80	
1962	3.5	0.0	22		80	
1963	7.7	0.0	39		80	
1964	3.6	0.0	32		80	
1965	5.1	0.0	24		80	
1966	3.6	0.0	21		80	
1967	6.3	0.0	32		80	
3935	3.0	0.0	27		80	
3936	8.0	0.0	49		80	

Waarneempunten

nr	z1	m1	adres	huisnr type	afw.toets	waarneemhoogten										refl kenmerk
						h1	h2	h3	h4	h5	h6	h7	h8	h9	h10	
1	0.0	0.0	Schuur	gevel		1.5	4.5	.0	.0	.0	.0					Wnp.01
2	0.0	0.0	Schuur	gevel		1.5	4.5	.0	.0	.0	.0					Wnp.02
3	0.0	0.0	Schuur	gevel		1.5	4.5	.0	.0	.0	.0					Wnp.03
4	0.0	0.0	Schuur	gevel		1.5	4.5	.0	.0	.0	.0					Wnp.04
5	0.0	0.0	Schuur	gevel		1.5	4.5	.0	.0	.0	.0					Wnp.05
6	0.0	0.0	Schuur	gevel		1.5	4.5	.0	.0	.0	.0					Wnp.06
7	0.0	0.0	Schuur	gevel		1.5	4.5	.0	.0	.0	.0					Wnp.07
8	0.0	0.0	Schuur	gevel		1.5	4.5	.0	.0	.0	.0					Wnp.08
9	0.0	0.0	Schuur	gevel		1.5	4.5	.0	.0	.0	.0					Wnp.09
10	0.0	0.0	Schuur	gevel		1.5	4.5	.0	.0	.0	.0					Wnp.10
11	0.0	0.0	Schuur	gevel		1.5	4.5	.0	.0	.0	.0					Wnp.11
34	0.0	0.0	Nieuwe woning	gevel		1.5	4.5									
35	0.0	0.0	Nieuwe woning	gevel		1.5	4.5									
36	0.0	0.0	Nieuwe woning	gevel		1.5	4.5									
37	0.0	0.0	Nieuwe woning	gevel		1.5	4.5									
38	0.0	0.0	Nieuwe woning	gevel		1.5	4.5									
39	0.0	0.0	Nieuwe woning	gevel		1.5	4.5									
40	0.0	0.0	varkenshuisje	gevel		1.5	4.5									
41	0.0	0.0	varkenshuisje	gevel		1.5	4.5									
42	0.0	0.0	Varkenshuisje	gevel		1.5	4.5									
43	0.0	0.0	3 appartementen nw	gevel		1.5	4.5									
44	0.0	0.0	3 appartementen nw	gevel		1.5	4.5									
45	0.0	0.0	3 appartementen nw	gevel		1.5	4.5									
46	0.0	0.0	3 appartementen nw	gevel		1.5	4.5									

Rijlijnen

										Intensiteiten				snelheden					
nr z.gem		lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art	110g	etm.intens.	%periode	%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor
1	0.0	180	01 glad asfalt/DAB	(1)		KW	vlicht		3424.0	☒	dag	7.09	96.80	1.90	1.30	.00	50	50	50
											avond	2.89	98.80	.60	.60	.00	50	50	50
											nacht	.42	95.60	3.30	1.10	.00	50	50	50
2	0.0	357	01 glad asfalt/DAB	(1)		KW	vlicht		3424.0	☒	dag	7.09	96.80	1.90	1.30	.00	50	50	50
											avond	2.89	98.80	.60	.60	.00	50	50	50
											nacht	.42	95.60	3.30	1.10	.00	50	50	50
3	0.0	27	80 keperverband elementenverh CROW316	(1)		KW	vlicht		3424.0	☒	dag	7.09	96.80	1.90	1.30	.00	50	50	50
											avond	2.89	98.80	.60	.60	.00	50	50	50
											nacht	.42	95.60	3.30	1.10	.00	50	50	50
4	0.0	568	83 dunne deklagen A CROW316	(2)		N319_1	vlicht		10482.0	☒	dag	7.21	87.80	7.10	5.10	.00	80	80	80
											avond	2.30	92.50	3.80	3.70	.00	80	80	80
											nacht	.50	70.90	9.10	20.00	.00	80	80	80
5	0.0	538	83 dunne deklagen A CROW316	(2)		N319_2	vlicht		11192.0	☒	dag	7.21	87.80	7.10	5.10	.00	80	80	80
											avond	2.30	92.50	3.80	3.70	.00	80	80	80
											nacht	.50	70.90	9.10	20.00	.00	80	80	80

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1	983	100.0	loofbos
2	1196	100.0	loofbos
3	1335	100.0	grasland agrai
4	1335	100.0	grasland agrai
5	1335	100.0	grasland agrai
6	721	100.0	grasland overi
7	716	100.0	grasland overi
8	1339	100.0	grasland agrai
9	1341	100.0	grasland agrai
10	1341	100.0	grasland agrai
11	1340	100.0	grasland agrai
12	1344	100.0	grasland agrai
13	568	100.0	loofbos
14	581	100.0	grasland agrai
15	876	100.0	grasland agrai
16	876	100.0	grasland agrai
17	98	100.0	grasland overi
18	97	100.0	groenvoorzien
19	579	100.0	grasland agrai
20	104	100.0	grasland overi
21	724	100.0	grasland overi
22	43	100.0	groenvoorzien
23	301	100.0	groenvoorzien
24	557	100.0	loofbos
25	723	100.0	grasland overi
26	702	100.0	grasland overi
27	301	100.0	groenvoorzien
28	544	100.0	grasland agrai
29	558	100.0	grasland agrai
30	751	100.0	grasland agrai
31	766	100.0	grasland agrai
32	586	100.0	loofbos
33	494	100.0	grasland agrai
34	978	100.0	grasland agrai
35	618	100.0	grasland agrai
36	350	100.0	loofbos
37	221	100.0	loofbos
38	989	100.0	grasland agrai
39	494	100.0	grasland agrai
40	499	100.0	grasland agrai
41	972	100.0	loofbos
42	301	100.0	groenvoorzien
43	972	100.0	loofbos
44	776	100.0	loofbos
45	534	100.0	loofbos
46	933	100.0	loofbos
47	933	100.0	gemengd bos
48	350	100.0	gemengd bos
49	325	100.0	gemengd bos
50	859	100.0	loofbos
51	984	100.0	grasland agrai

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
52	990	100.0	grasland agrai
53	61	100.0	grasland overi
54	353	100.0	loofbos
55	985	100.0	grasland agrai
56	990	100.0	grasland agrai
57	603	100.0	grasland agrai
58	652	100.0	grasland agrai
59	301	100.0	groenvoorzien
60	300	100.0	groenvoorzien
61	504	100.0	grasland agrai
62	495	100.0	grasland agrai
63	38	100.0	groenvoorzien
64	42	100.0	groenvoorzien
65	324	100.0	groenvoorzien
66	26	100.0	groenvoorzien
67	44	100.0	groenvoorzien
68	49	100.0	groenvoorzien
69	49	100.0	groenvoorzien
70	58	100.0	struiken
71	39	100.0	groenvoorzien
72	37	100.0	groenvoorzien
73	65	100.0	groenvoorzien
74	99	100.0	loofbos
75	36	100.0	groenvoorzien
76	55	100.0	groenvoorzien
77	46	100.0	groenvoorzien
78	32	100.0	groenvoorzien
79	53	100.0	groenvoorzien
80	44	100.0	groenvoorzien
81	54	100.0	groenvoorzien
82	47	100.0	groenvoorzien
83	54	100.0	groenvoorzien
84	86	100.0	groenvoorzien
85	42	100.0	groenvoorzien
86	55	100.0	groenvoorzien
87	209	100.0	groenvoorzien
88	58	100.0	groenvoorzien
89	65	100.0	groenvoorzien
90	86	100.0	groenvoorzien
91	42	100.0	groenvoorzien
92	121	100.0	groenvoorzien
93	22	100.0	groenvoorzien
94	61	100.0	groenvoorzien
95	43	100.0	groenvoorzien
96	394	100.0	loofbos
97	54	100.0	groenvoorzien
98	332	100.0	loofbos
99	6	100.0	groenvoorzien
100	56	100.0	groenvoorzien
101	14	100.0	groenvoorzien
102	76	100.0	groenvoorzien
103	38	100.0	groenvoorzien
104	18	100.0	groenvoorzien
105	372	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
106	16	100.0	groenvoorzien
107	60	100.0	groenvoorzien
108	145	100.0	groenvoorzien
109	14	100.0	groenvoorzien
110	50	100.0	groenvoorzien
111	59	100.0	groenvoorzien
112	66	100.0	groenvoorzien
113	182	100.0	groenvoorzien
114	20	100.0	groenvoorzien
115	95	100.0	groenvoorzien
116	42	100.0	groenvoorzien
117	47	100.0	groenvoorzien
118	33	100.0	groenvoorzien
119	148	100.0	groenvoorzien
120	80	100.0	groenvoorzien
121	18	100.0	groenvoorzien
122	7	100.0	groenvoorzien
123	94	100.0	groenvoorzien
124	39	100.0	groenvoorzien
125	58	100.0	groenvoorzien
126	6	100.0	groenvoorzien
127	17	100.0	groenvoorzien
128	52	100.0	groenvoorzien
129	23	100.0	groenvoorzien
130	128	100.0	groenvoorzien
131	40	100.0	groenvoorzien
132	25	100.0	groenvoorzien
133	45	100.0	groenvoorzien
134	100	100.0	groenvoorzien
135	42	100.0	groenvoorzien
136	64	100.0	groenvoorzien
137	125	100.0	groenvoorzien
138	94	100.0	groenvoorzien
139	46	100.0	groenvoorzien
140	69	100.0	groenvoorzien
141	42	100.0	groenvoorzien
142	70	100.0	groenvoorzien
143	27	100.0	groenvoorzien
144	152	100.0	groenvoorzien
145	138	100.0	groenvoorzien
146	40	100.0	groenvoorzien
147	30	100.0	groenvoorzien
148	95	100.0	groenvoorzien
149	33	100.0	groenvoorzien
150	41	100.0	groenvoorzien
151	17	100.0	groenvoorzien
152	46	100.0	groenvoorzien
153	11	100.0	groenvoorzien
154	18	100.0	groenvoorzien
155	92	100.0	groenvoorzien
156	30	100.0	groenvoorzien
157	38	100.0	groenvoorzien
158	288	100.0	groenvoorzien
159	12	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
160	40	100.0	groenvoorzien
161	106	100.0	groenvoorzien
162	84	100.0	groenvoorzien
163	31	100.0	groenvoorzien
164	162	100.0	groenvoorzien
165	12	100.0	groenvoorzien
166	6	100.0	groenvoorzien
167	26	100.0	groenvoorzien
168	58	100.0	groenvoorzien
169	24	100.0	groenvoorzien
170	44	100.0	groenvoorzien
171	64	100.0	groenvoorzien
172	40	100.0	groenvoorzien
173	30	100.0	groenvoorzien
174	75	100.0	groenvoorzien
175	4	100.0	groenvoorzien
176	47	100.0	groenvoorzien
177	63	100.0	groenvoorzien
178	18	100.0	groenvoorzien
179	21	100.0	groenvoorzien
180	23	100.0	groenvoorzien
181	25	100.0	groenvoorzien
182	47	100.0	groenvoorzien
183	14	100.0	groenvoorzien
184	19	100.0	groenvoorzien
185	15	100.0	groenvoorzien
186	10	100.0	groenvoorzien
187	10	100.0	groenvoorzien
188	10	100.0	groenvoorzien
189	6	100.0	groenvoorzien
190	66	100.0	groenvoorzien
191	64	100.0	groenvoorzien
192	119	100.0	groenvoorzien
193	64	100.0	groenvoorzien
194	16	100.0	groenvoorzien
195	25	100.0	groenvoorzien
196	11	100.0	groenvoorzien
197	21	100.0	groenvoorzien
198	24	100.0	groenvoorzien
199	26	100.0	groenvoorzien
200	22	100.0	groenvoorzien
201	18	100.0	groenvoorzien
202	36	100.0	groenvoorzien
203	23	100.0	groenvoorzien
204	14	100.0	groenvoorzien
205	109	100.0	groenvoorzien
206	76	100.0	groenvoorzien
207	53	100.0	groenvoorzien
208	22	100.0	groenvoorzien
209	11	100.0	groenvoorzien
210	21	100.0	groenvoorzien
211	32	100.0	groenvoorzien
212	11	100.0	groenvoorzien
213	16	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
214	25	100.0	groenvoorzien
215	76	100.0	groenvoorzien
216	22	100.0	groenvoorzien
217	52	100.0	groenvoorzien
218	18	100.0	groenvoorzien
219	38	100.0	groenvoorzien
220	11	100.0	groenvoorzien
221	31	100.0	groenvoorzien
222	23	100.0	groenvoorzien
223	14	100.0	groenvoorzien
224	109	100.0	groenvoorzien
225	32	100.0	groenvoorzien
226	54	100.0	groenvoorzien
227	113	100.0	groenvoorzien
228	16	100.0	groenvoorzien
229	20	100.0	groenvoorzien
230	94	100.0	groenvoorzien
231	14	100.0	groenvoorzien
232	16	100.0	groenvoorzien
233	15	100.0	groenvoorzien
234	13	100.0	groenvoorzien
235	59	100.0	groenvoorzien
236	51	100.0	groenvoorzien
237	72	100.0	groenvoorzien
238	32	100.0	groenvoorzien
239	62	100.0	groenvoorzien
240	64	100.0	groenvoorzien
241	93	100.0	groenvoorzien
242	68	100.0	groenvoorzien
243	51	100.0	groenvoorzien
244	18	100.0	groenvoorzien
245	44	100.0	groenvoorzien
246	52	100.0	groenvoorzien
247	28	100.0	groenvoorzien
248	12	100.0	groenvoorzien
249	16	100.0	groenvoorzien
250	14	100.0	groenvoorzien
251	30	100.0	groenvoorzien
252	41	100.0	groenvoorzien
253	93	100.0	groenvoorzien
254	89	100.0	groenvoorzien
255	23	100.0	groenvoorzien
256	25	100.0	groenvoorzien
257	23	100.0	groenvoorzien
258	17	100.0	groenvoorzien
259	12	100.0	groenvoorzien
260	31	100.0	groenvoorzien
261	105	100.0	groenvoorzien
262	89	100.0	groenvoorzien
263	103	100.0	groenvoorzien
264	60	100.0	groenvoorzien
265	109	100.0	groenvoorzien
266	12	100.0	groenvoorzien
267	83	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
268	10	100.0	groenvoorzien
269	12	100.0	groenvoorzien
270	60	100.0	groenvoorzien
271	83	100.0	groenvoorzien
272	60	100.0	groenvoorzien
273	109	100.0	groenvoorzien
274	10	100.0	groenvoorzien
275	25	100.0	groenvoorzien
276	23	100.0	groenvoorzien
277	12	100.0	groenvoorzien
278	46	100.0	groenvoorzien
279	14	100.0	groenvoorzien
280	23	100.0	groenvoorzien
281	2	100.0	groenvoorzien
282	11	100.0	groenvoorzien
283	13	100.0	groenvoorzien
284	12	100.0	groenvoorzien
285	918	100.0	grasland agrar
286	689	100.0	loofbos
287	136	100.0	groenvoorzien
288	147	100.0	groenvoorzien
289	15	100.0	groenvoorzien
290	35	100.0	groenvoorzien
291	34	100.0	groenvoorzien
292	105	100.0	groenvoorzien
293	66	100.0	groenvoorzien
294	9	100.0	groenvoorzien
295	26	100.0	groenvoorzien
296	139	100.0	groenvoorzien
297	52	100.0	groenvoorzien
298	1110	100.0	loofbos
299	64	100.0	groenvoorzien
300	704	100.0	grasland agrar
301	12	100.0	groenvoorzien
302	33	100.0	groenvoorzien
303	12	100.0	groenvoorzien
304	25	100.0	groenvoorzien
305	108	100.0	groenvoorzien
306	9	100.0	groenvoorzien
307	100	100.0	groenvoorzien
308	46	100.0	groenvoorzien
309	19	100.0	groenvoorzien
310	142	100.0	groenvoorzien
311	336	100.0	loofbos
312	468	100.0	groenvoorzien
313	31	100.0	groenvoorzien
314	211	100.0	grasland agrar
315	151	100.0	groenvoorzien
316	109	100.0	groenvoorzien
317	372	100.0	grasland agrar
318	212	100.0	loofbos
319	768	100.0	groenvoorzien
320	25	100.0	groenvoorzien
321	17	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
322	18	100.0	groenvoorzien
323	13	100.0	groenvoorzien
324	250	100.0	groenvoorzien
325	290	100.0	loofbos
326	290	100.0	loofbos
327	717	100.0	groenvoorzien
328	355	100.0	houtwal
329	2541	100.0	groenvoorzien
330	728	100.0	groenvoorzien
331	278	100.0	groenvoorzien
332	916	100.0	grasland agrar
333	338	100.0	loofbos
334	2521	100.0	groenvoorzien
335	820	100.0	loofbos
336	87	100.0	houtwal
337	565	100.0	grasland agrar
338	684	100.0	loofbos
339	231	100.0	grasland overi
340	328	100.0	bouwland
341	419	100.0	loofbos
342	562	100.0	grasland agrar
343	52	100.0	gemengd bos
344	419	100.0	gemengd bos
345	459	100.0	grasland overi
346	87	100.0	houtwal
347	147	100.0	groenvoorzien
348	690	100.0	groenvoorzien
349	625	100.0	groenvoorzien
350	455	100.0	grasland overi
351	201	100.0	groenvoorzien
352	700	100.0	groenvoorzien
353	1299	100.0	grasland overi
354	557	100.0	grasland overi
355	554	100.0	grasland agrar
356	521	100.0	grasland agrar
357	338	100.0	gemengd bos
358	333	100.0	gemengd bos
359	427	100.0	gemengd bos
360	426	100.0	gemengd bos
361	2521	100.0	groenvoorzien
362	2522	100.0	groenvoorzien
363	12	100.0	groenvoorzien
364	21	100.0	groenvoorzien
365	27	100.0	groenvoorzien
366	34	100.0	groenvoorzien
367	14	100.0	groenvoorzien
368	61	100.0	groenvoorzien
369	24	100.0	groenvoorzien
370	22	100.0	groenvoorzien
371	23	100.0	groenvoorzien
372	47	100.0	groenvoorzien
373	9	100.0	groenvoorzien
374	170	100.0	groenvoorzien
375	19	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
376	39	100.0	groenvoorzien
377	8	100.0	groenvoorzien
378	7	100.0	groenvoorzien
379	28	100.0	groenvoorzien
380	41	100.0	groenvoorzien
381	10	100.0	groenvoorzien
382	28	100.0	groenvoorzien
383	12	100.0	groenvoorzien
384	64	100.0	groenvoorzien
385	73	100.0	groenvoorzien
386	16	100.0	groenvoorzien
387	51	100.0	groenvoorzien
388	38	100.0	groenvoorzien
389	24	100.0	groenvoorzien
390	37	100.0	groenvoorzien
391	34	100.0	groenvoorzien
392	55	100.0	groenvoorzien
393	21	100.0	groenvoorzien
394	19	100.0	groenvoorzien
395	14	100.0	groenvoorzien
396	10	100.0	groenvoorzien
397	22	100.0	groenvoorzien
398	23	100.0	groenvoorzien
399	51	100.0	groenvoorzien
400	15	100.0	groenvoorzien
401	51	100.0	groenvoorzien
402	103	100.0	groenvoorzien
403	12	100.0	groenvoorzien
404	42	100.0	groenvoorzien
405	251	100.0	groenvoorzien
406	38	100.0	groenvoorzien
407	24	100.0	groenvoorzien
408	51	100.0	groenvoorzien
409	103	100.0	groenvoorzien
410	15	100.0	groenvoorzien
411	38	100.0	groenvoorzien
412	4	100.0	groenvoorzien
413	27	100.0	groenvoorzien
414	32	100.0	groenvoorzien
415	65	100.0	groenvoorzien
416	41	100.0	groenvoorzien
417	71	100.0	groenvoorzien
418	29	100.0	groenvoorzien
419	60	100.0	groenvoorzien
420	33	100.0	groenvoorzien
421	19	100.0	groenvoorzien
422	29	100.0	groenvoorzien
423	66	100.0	groenvoorzien
424	99	100.0	groenvoorzien
425	16	100.0	groenvoorzien
426	76	100.0	groenvoorzien
427	27	100.0	groenvoorzien
428	66	100.0	groenvoorzien
429	69	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
430	249	100.0	groenvoorzien
431	42	100.0	groenvoorzien
432	18	100.0	groenvoorzien
433	65	100.0	groenvoorzien
434	19	100.0	groenvoorzien
435	11	100.0	groenvoorzien
436	4	100.0	groenvoorzien
437	17	100.0	groenvoorzien
438	28	100.0	groenvoorzien
439	58	100.0	groenvoorzien
440	37	100.0	groenvoorzien
441	64	100.0	groenvoorzien
442	41	100.0	groenvoorzien
443	96	100.0	groenvoorzien
444	108	100.0	groenvoorzien
445	68	100.0	groenvoorzien
446	55	100.0	groenvoorzien
447	35	100.0	groenvoorzien
448	65	100.0	groenvoorzien
449	19	100.0	groenvoorzien
450	79	100.0	groenvoorzien
451	68	100.0	groenvoorzien
452	70	100.0	groenvoorzien
453	25	100.0	groenvoorzien
454	71	100.0	groenvoorzien
455	49	100.0	groenvoorzien
456	28	100.0	groenvoorzien
457	54	100.0	groenvoorzien
458	23	100.0	groenvoorzien
459	50	100.0	groenvoorzien
460	19	100.0	groenvoorzien
461	14	100.0	groenvoorzien
462	53	100.0	groenvoorzien
463	15	100.0	groenvoorzien
464	11	100.0	groenvoorzien
465	15	100.0	groenvoorzien
466	16	100.0	groenvoorzien
467	15	100.0	groenvoorzien
468	129	100.0	groenvoorzien
469	90	100.0	groenvoorzien
470	13	100.0	groenvoorzien
471	78	100.0	groenvoorzien
472	40	100.0	groenvoorzien
473	12	100.0	groenvoorzien
474	65	100.0	groenvoorzien
475	85	100.0	groenvoorzien
476	32	100.0	groenvoorzien
477	249	100.0	groenvoorzien
478	55	100.0	groenvoorzien
479	13	100.0	groenvoorzien
480	21	100.0	groenvoorzien
481	19	100.0	groenvoorzien
482	68	100.0	groenvoorzien
483	36	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
484	19	100.0	groenvoorzien
485	30	100.0	groenvoorzien
486	13	100.0	groenvoorzien
487	27	100.0	groenvoorzien
488	45	100.0	groenvoorzien
489	204	100.0	groenvoorzien
490	147	100.0	groenvoorzien
491	34	100.0	groenvoorzien
492	33	100.0	groenvoorzien
493	75	100.0	groenvoorzien
494	29	100.0	groenvoorzien
495	86	100.0	groenvoorzien
496	19	100.0	groenvoorzien
497	11	100.0	groenvoorzien
498	90	100.0	groenvoorzien
499	30	100.0	groenvoorzien
500	12	100.0	groenvoorzien
501	33	100.0	groenvoorzien
502	81	100.0	groenvoorzien
503	24	100.0	groenvoorzien
504	58	100.0	groenvoorzien
505	25	100.0	groenvoorzien
506	33	100.0	groenvoorzien
507	25	100.0	groenvoorzien
508	45	100.0	groenvoorzien
509	17	100.0	groenvoorzien
510	30	100.0	groenvoorzien
511	23	100.0	groenvoorzien
512	16	100.0	groenvoorzien
513	32	100.0	groenvoorzien
514	50	100.0	groenvoorzien
515	18	100.0	groenvoorzien
516	19	100.0	groenvoorzien
517	11	100.0	groenvoorzien
518	25	100.0	groenvoorzien
519	11	100.0	groenvoorzien
520	68	100.0	groenvoorzien
521	23	100.0	groenvoorzien
522	40	100.0	groenvoorzien
523	13	100.0	groenvoorzien
524	30	100.0	groenvoorzien
525	26	100.0	groenvoorzien
526	4	100.0	groenvoorzien
527	33	100.0	groenvoorzien
528	15	100.0	groenvoorzien
529	27	100.0	groenvoorzien
530	41	100.0	groenvoorzien
531	14	100.0	groenvoorzien
532	42	100.0	groenvoorzien
533	58	100.0	groenvoorzien
534	26	100.0	groenvoorzien
535	32	100.0	groenvoorzien
536	45	100.0	groenvoorzien
537	88	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
538	106	100.0	groenvoorzien
539	96	100.0	groenvoorzien
540	34	100.0	groenvoorzien
541	34	100.0	groenvoorzien
542	13	100.0	groenvoorzien
543	13	100.0	groenvoorzien
544	236	100.0	groenvoorzien
545	741	100.0	grasland agrar
546	746	100.0	loofbos
547	500	100.0	houtwal
548	296	100.0	loofbos
549	571	100.0	grasland agrar
550	476	100.0	groenvoorzien
551	737	100.0	groenvoorzien
552	228	100.0	groenvoorzien
553	277	100.0	groenvoorzien
554	164	100.0	groenvoorzien
555	567	100.0	grasland overi
556	51	100.0	groenvoorzien
557	594	100.0	groenvoorzien
558	391	100.0	grasland overi
559	509	100.0	houtwal
560	747	100.0	grasland agrar
561	392	100.0	grasland overi
562	744	100.0	loofbos
563	286	100.0	loofbos
564	571	100.0	grasland agrar
565	476	100.0	groenvoorzien
566	164	100.0	groenvoorzien
567	491	100.0	groenvoorzien
568	1043	100.0	groenvoorzien
569	741	100.0	groenvoorzien
570	62	100.0	groenvoorzien
571	60	100.0	groenvoorzien
572	13	100.0	groenvoorzien
573	747	100.0	loofbos
574	241	100.0	groenvoorzien
575	512	100.0	houtwal
576	108	100.0	groenvoorzien
577	135	100.0	groenvoorzien
578	471	100.0	grasland agrar
579	59	100.0	groenvoorzien
580	745	100.0	groenvoorzien
581	13	100.0	groenvoorzien
582	62	100.0	groenvoorzien
583	124	100.0	houtwal
584	312	100.0	houtwal
585	11	100.0	groenvoorzien
586	151	100.0	grasland overi
587	294	100.0	loofbos
588	313	100.0	loofbos
589	686	100.0	grasland agrar
590	734	100.0	grasland agrar
591	492	100.0	loofbos

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
592	52	100.0	loofbos
593	218	100.0	groenvoorzien
594	106	100.0	groenvoorzien
595	14	100.0	groenvoorzien
596	79	100.0	groenvoorzien
597	194	100.0	groenvoorzien
598	30	100.0	groenvoorzien
599	185	100.0	loofbos
600	134	100.0	groenvoorzien
601	187	100.0	groenvoorzien
602	236	100.0	groenvoorzien
603	562	100.0	groenvoorzien
604	24	100.0	groenvoorzien
605	31	100.0	groenvoorzien
606	240	100.0	groenvoorzien
607	16	100.0	groenvoorzien
608	11	100.0	groenvoorzien
609	138	100.0	groenvoorzien
610	60	100.0	groenvoorzien
611	32	100.0	groenvoorzien
612	39	100.0	groenvoorzien
613	34	100.0	groenvoorzien
614	40	100.0	groenvoorzien
615	68	100.0	groenvoorzien
616	10	100.0	groenvoorzien
617	587	100.0	groenvoorzien
618	55	100.0	groenvoorzien
619	19	100.0	groenvoorzien
620	19	100.0	groenvoorzien
621	42	100.0	groenvoorzien
622	562	100.0	groenvoorzien
623	138	100.0	groenvoorzien
624	270	100.0	groenvoorzien
625	156	100.0	groenvoorzien
626	98	100.0	groenvoorzien
627	65	100.0	groenvoorzien
628	88	100.0	groenvoorzien
629	41	100.0	groenvoorzien
630	25	100.0	groenvoorzien
631	106	100.0	groenvoorzien
632	276	100.0	groenvoorzien
633	295	100.0	groenvoorzien
634	99	100.0	struiken
635	18	100.0	struiken
636	56	100.0	grasland overi
637	51	100.0	grasland overi
638	198	100.0	grasland overi
639	202	100.0	grasland overi
640	25	100.0	grasland overi
641	302	100.0	groenvoorzien
642	255	100.0	groenvoorzien
643	45	100.0	groenvoorzien
644	52	100.0	groenvoorzien
645	348	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
646	90	100.0	groenvoorzien
647	79	100.0	groenvoorzien
648	194	100.0	groenvoorzien
649	30	100.0	groenvoorzien
650	185	100.0	groenvoorzien
651	302	100.0	groenvoorzien
652	22	100.0	groenvoorzien
653	24	100.0	groenvoorzien
654	50	100.0	groenvoorzien
655	50	100.0	groenvoorzien
656	36	100.0	groenvoorzien
657	10	100.0	groenvoorzien
658	202	100.0	grasland overi
659	18	100.0	struiken
660	216	100.0	grasland overi
661	31	100.0	groenvoorzien
662	236	100.0	groenvoorzien
663	239	100.0	groenvoorzien
664	47	100.0	groenvoorzien
665	291	100.0	groenvoorzien
666	217	100.0	grasland overi
667	258	100.0	groenvoorzien
668	75	100.0	groenvoorzien
669	68	100.0	groenvoorzien
670	102	100.0	groenvoorzien
671	236	100.0	groenvoorzien
672	236	100.0	grasland overi
673	47	100.0	groenvoorzien
674	291	100.0	groenvoorzien
675	154	100.0	grasland agrai
676	7	100.0	groenvoorzien
677	26	100.0	groenvoorzien
678	45	100.0	groenvoorzien
679	7	100.0	groenvoorzien
680	51	100.0	groenvoorzien
681	9	100.0	groenvoorzien
682	87	100.0	groenvoorzien
683	32	100.0	groenvoorzien
684	227	100.0	groenvoorzien
685	16	100.0	groenvoorzien
686	11	100.0	groenvoorzien
687	27	100.0	groenvoorzien
688	239	100.0	groenvoorzien
689	28	100.0	groenvoorzien
690	198	100.0	groenvoorzien
691	10	100.0	groenvoorzien
692	15	100.0	groenvoorzien
693	169	100.0	groenvoorzien
694	26	100.0	groenvoorzien
695	11	100.0	groenvoorzien
696	306	100.0	groenvoorzien
697	1309	100.0	loofbos
698	12	100.0	groenvoorzien
699	13	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
700	11	100.0	groenvoorzien
701	13	100.0	groenvoorzien
702	278	100.0	groenvoorzien
703	61	100.0	groenvoorzien
704	16	100.0	groenvoorzien
705	13	100.0	groenvoorzien
706	602	100.0	grasland overi
707	13	100.0	groenvoorzien
708	24	100.0	groenvoorzien
709	23	100.0	groenvoorzien
710	157	100.0	struiken
711	34	100.0	groenvoorzien
712	10	100.0	groenvoorzien
713	9	100.0	groenvoorzien
714	13	100.0	groenvoorzien
715	32	100.0	groenvoorzien
716	12	100.0	groenvoorzien
717	30	100.0	struiken
718	52	100.0	groenvoorzien
719	13	100.0	groenvoorzien
720	7	100.0	groenvoorzien
721	7	100.0	groenvoorzien
722	12	100.0	groenvoorzien
723	35	100.0	groenvoorzien
724	1504	100.0	groenvoorzien
725	23	100.0	groenvoorzien
726	14	100.0	groenvoorzien
727	21	100.0	groenvoorzien
728	272	100.0	groenvoorzien
729	15	100.0	groenvoorzien
730	7	100.0	groenvoorzien
731	10	100.0	groenvoorzien
732	114	100.0	groenvoorzien
733	544	100.0	groenvoorzien
734	10	100.0	groenvoorzien
735	27	100.0	groenvoorzien
736	41	100.0	groenvoorzien
737	67	100.0	groenvoorzien
738	27	100.0	groenvoorzien
739	68	100.0	groenvoorzien
740	29	100.0	groenvoorzien
741	107	100.0	groenvoorzien
742	1269	100.0	loofbos
743	13	100.0	groenvoorzien
744	68	100.0	groenvoorzien
745	105	100.0	groenvoorzien
746	227	100.0	groenvoorzien
747	30	100.0	groenvoorzien
748	201	100.0	groenvoorzien
749	278	100.0	groenvoorzien
750	142	100.0	groenvoorzien
751	57	100.0	groenvoorzien
752	62	100.0	groenvoorzien
753	39	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
754	69	100.0	groenvoorzien
755	602	100.0	grasland overi
756	239	100.0	groenvoorzien
757	1504	100.0	groenvoorzien
758	1901	100.0	groenvoorzien
759	272	100.0	groenvoorzien
760	272	100.0	groenvoorzien
761	198	100.0	groenvoorzien
762	183	100.0	groenvoorzien
763	306	100.0	groenvoorzien
764	1306	100.0	loofbos
765	457	100.0	grasland overi
766	322	100.0	grasland overi
767	454	100.0	grasland overi
768	128	100.0	struiken
769	38	100.0	grasland overi
770	116	100.0	grasland overi
771	346	100.0	grasland overi
772	349	100.0	grasland overi
773	196	100.0	groenvoorzien
774	670	100.0	grasland overi
775	576	100.0	grasland overi
776	354	100.0	groenvoorzien
777	30	100.0	groenvoorzien
778	28	100.0	groenvoorzien
779	31	100.0	groenvoorzien
780	37	100.0	groenvoorzien
781	14	100.0	groenvoorzien
782	629	100.0	groenvoorzien
783	144	100.0	groenvoorzien
784	52	100.0	groenvoorzien
785	260	100.0	groenvoorzien
786	1126	100.0	grasland overi
787	27	100.0	groenvoorzien
788	13	100.0	groenvoorzien
789	16	100.0	groenvoorzien
790	1894	100.0	groenvoorzien
791	198	100.0	groenvoorzien
792	184	100.0	groenvoorzien
793	386	100.0	groenvoorzien
794	181	100.0	loofbos
795	9	100.0	groenvoorzien
796	278	100.0	groenvoorzien
797	61	100.0	groenvoorzien
798	27	100.0	groenvoorzien
799	627	100.0	groenvoorzien
800	406	100.0	grasland overi
801	28	100.0	grasland overi
802	652	100.0	grasland overi
803	705	100.0	houtwal
804	547	100.0	groenvoorzien
805	319	100.0	grasland overi
806	17	100.0	groenvoorzien
807	22	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
808	17	100.0	groenvoorzien
809	489	100.0	loofbos
810	58	100.0	groenvoorzien
811	17	100.0	groenvoorzien
812	12	100.0	groenvoorzien
813	30	100.0	groenvoorzien
814	13	100.0	groenvoorzien
815	13	100.0	groenvoorzien
816	14	100.0	groenvoorzien
817	99	100.0	groenvoorzien
818	51	100.0	groenvoorzien
819	30	100.0	groenvoorzien
820	26	100.0	groenvoorzien
821	35	100.0	groenvoorzien
822	115	100.0	groenvoorzien
823	8	100.0	groenvoorzien
824	47	100.0	groenvoorzien
825	27	100.0	groenvoorzien
826	49	100.0	groenvoorzien
827	16	100.0	groenvoorzien
828	77	100.0	groenvoorzien
829	28	100.0	groenvoorzien
830	18	100.0	groenvoorzien
831	66	100.0	groenvoorzien
832	49	100.0	groenvoorzien
833	154	100.0	groenvoorzien
834	29	100.0	groenvoorzien
835	39	100.0	groenvoorzien
836	21	100.0	groenvoorzien
837	939	100.0	grasland overi
838	181	100.0	loofbos
839	705	100.0	houtwal
840	546	100.0	groenvoorzien
841	16	100.0	groenvoorzien
842	15	100.0	groenvoorzien
843	1195	100.0	loofbos
844	13	100.0	groenvoorzien
845	74	100.0	groenvoorzien
846	19	100.0	groenvoorzien
847	19	100.0	groenvoorzien
848	21	100.0	groenvoorzien
849	8	100.0	groenvoorzien
850	12	100.0	groenvoorzien
851	30	100.0	groenvoorzien
852	34	100.0	groenvoorzien
853	26	100.0	groenvoorzien
854	31	100.0	groenvoorzien
855	15	100.0	groenvoorzien
856	18	100.0	groenvoorzien
857	3	100.0	grasland overi
858	305	100.0	grasland overi
859	7	100.0	grasland overi
860	931	100.0	grasland overi
861	315	100.0	grasland overi

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
862	463	100.0	grasland overi
863	359	100.0	grasland overi
864	607	100.0	grasland overi
865	63	100.0	groenvoorzien
866	162	100.0	groenvoorzien
867	69	100.0	groenvoorzien
868	20	100.0	groenvoorzien
869	894	100.0	groenvoorzien
870	355	100.0	groenvoorzien
871	159	100.0	groenvoorzien
872	39	100.0	groenvoorzien
873	28	100.0	groenvoorzien
874	63	100.0	groenvoorzien
875	151	100.0	groenvoorzien
876	210	100.0	groenvoorzien
877	28	100.0	groenvoorzien
878	80	100.0	groenvoorzien
879	934	100.0	grasland overi
880	38	100.0	groenvoorzien
881	202	100.0	groenvoorzien
882	70	100.0	groenvoorzien
883	195	100.0	groenvoorzien
884	151	100.0	groenvoorzien
885	8	100.0	groenvoorzien
886	27	100.0	groenvoorzien
887	13	100.0	groenvoorzien
888	70	100.0	groenvoorzien
889	21	100.0	groenvoorzien
890	778	100.0	groenvoorzien
891	553	100.0	groenvoorzien
892	44	100.0	groenvoorzien
893	29	100.0	groenvoorzien
894	51	100.0	groenvoorzien
895	23	100.0	groenvoorzien
896	49	100.0	groenvoorzien
897	31	100.0	groenvoorzien
898	80	100.0	groenvoorzien
899	556	100.0	groenvoorzien
900	6	100.0	groenvoorzien
901	37	100.0	groenvoorzien
902	70	100.0	groenvoorzien
903	337	100.0	grasland overi
904	346	100.0	grasland overi
905	370	100.0	grasland overi
906	170	100.0	groenvoorzien
907	69	100.0	groenvoorzien
908	20	100.0	groenvoorzien
909	355	100.0	groenvoorzien
910	482	100.0	grasland agrai
911	199	100.0	houtwal
912	40	100.0	groenvoorzien
913	166	100.0	groenvoorzien
914	1070	100.0	grasland agrai
915	107	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
916	30	100.0	groenvoorzien
917	10	100.0	groenvoorzien
918	1883	100.0	loofbos
919	1733	100.0	loofbos
920	279	100.0	loofbos
921	490	100.0	groenvoorzien
922	125	100.0	groenvoorzien
923	15	100.0	groenvoorzien
924	364	100.0	groenvoorzien
925	308	100.0	loofbos
926	331	100.0	groenvoorzien
927	45	100.0	groenvoorzien
928	1009	100.0	groenvoorzien
929	18	100.0	groenvoorzien
930	1315	100.0	grasland agrar
931	78	100.0	groenvoorzien
932	316	100.0	grasland agrar
933	270	100.0	loofbos
934	6	100.0	groenvoorzien
935	163	100.0	groenvoorzien
936	23	100.0	groenvoorzien
937	129	100.0	groenvoorzien
938	12	100.0	groenvoorzien
939	9	100.0	groenvoorzien
940	14	100.0	groenvoorzien
941	245	100.0	groenvoorzien
942	543	100.0	groenvoorzien
943	12	100.0	groenvoorzien
944	182	100.0	grasland agrar
945	535	100.0	groenvoorzien
946	64	100.0	groenvoorzien
947	33	100.0	groenvoorzien
948	111	100.0	houtwal
949	37	100.0	groenvoorzien
950	55	100.0	groenvoorzien
951	762	100.0	grasland agrar
952	431	100.0	grasland agrar
953	40	100.0	groenvoorzien
954	153	100.0	groenvoorzien
955	163	100.0	groenvoorzien
956	233	100.0	grasland agrar
957	173	100.0	houtwal
958	704	100.0	grasland agrar
959	159	100.0	grasland agrar
960	722	100.0	loofbos
961	1315	100.0	grasland agrar
962	336	100.0	loofbos
963	29	100.0	houtwal
964	25	100.0	groenvoorzien
965	694	100.0	loofbos
966	152	100.0	houtwal
967	8	100.0	houtwal
968	655	100.0	loofbos
969	477	100.0	grasland agrar

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
970	490	100.0	grasland agrai
971	1078	100.0	grasland agrai
972	394	100.0	grasland agrai
973	565	100.0	groenvoorzien
974	126	100.0	houtwal
975	331	100.0	groenvoorzien
976	1002	100.0	groenvoorzien
977	756	100.0	grasland agrai
978	1249	100.0	grasland agrai
979	374	100.0	grasland overi
980	377	100.0	houtwal
981	56	100.0	groenvoorzien
982	250	100.0	grasland overi
983	1087	100.0	grasland overi
984	565	100.0	grasland overi
985	535	100.0	grasland overi
986	490	100.0	groenvoorzien
987	364	100.0	groenvoorzien
988	447	100.0	loofbos
989	234	100.0	grasland agrai
990	1010	100.0	groenvoorzien
991	917	100.0	loofbos
992	394	100.0	groenvoorzien
993	201	100.0	grasland agrai
994	248	100.0	groenvoorzien
995	122	100.0	groenvoorzien
996	424	100.0	groenvoorzien
997	211	100.0	groenvoorzien
998	173	100.0	groenvoorzien
999	33	100.0	groenvoorzien
1000	329	100.0	loofbos
1001	79	100.0	groenvoorzien
1002	12	100.0	groenvoorzien
1003	180	100.0	groenvoorzien
1004	38	100.0	groenvoorzien
1005	113	100.0	groenvoorzien
1006	6	100.0	groenvoorzien
1007	46	100.0	groenvoorzien
1008	10	100.0	groenvoorzien
1009	233	100.0	loofbos
1010	86	100.0	groenvoorzien
1011	30	100.0	groenvoorzien
1012	86	100.0	groenvoorzien
1013	10	100.0	groenvoorzien
1014	24	100.0	groenvoorzien
1015	378	100.0	groenvoorzien
1016	63	100.0	groenvoorzien
1017	63	100.0	groenvoorzien
1018	18	100.0	groenvoorzien
1019	168	100.0	groenvoorzien
1020	42	100.0	groenvoorzien
1021	561	100.0	groenvoorzien
1022	490	100.0	loofbos
1023	201	30.0	ontwikkeling

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1024	446	100.0	loofbos
1025	541	100.0	grasland agrar
1026	438	100.0	loofbos
1027	139	100.0	groenvoorzien
1028	143	100.0	groenvoorzien
1029	466	100.0	groenvoorzien
1030	409	100.0	grasland agrar
1031	374	100.0	houtwal
1032	232	100.0	groenvoorzien
1033	115	100.0	groenvoorzien
1034	47	100.0	grasland overi
1035	782	100.0	grasland agrar
1036	779	100.0	grasland agrar
1037	414	100.0	houtwal
1038	782	100.0	grasland agrar
1039	942	100.0	grasland agrar
1040	1010	100.0	groenvoorzien
1041	453	100.0	loofbos
1042	92	100.0	groenvoorzien
1043	338	100.0	loofbos
1044	216	100.0	grasland agrar
1045	756	100.0	grasland agrar
1046	132	100.0	houtwal
1047	8	100.0	houtwal
1048	424	100.0	groenvoorzien
1049	79	100.0	groenvoorzien
1050	63	100.0	groenvoorzien
1051	103	100.0	loofbos
1052	946	100.0	grasland agrar
1053	414	100.0	houtwal
1054	1047	100.0	grasland agrar
1055	1005	100.0	groenvoorzien
1056	1381	100.0	grasland agrar
1057	218	100.0	groenvoorzien
1058	113	100.0	groenvoorzien
1059	1047	100.0	grasland agrar
1060	1087	100.0	grasland overi
1061	1729	100.0	loofbos
1062	663	100.0	groenvoorzien
1063	74	100.0	groenvoorzien
1064	1047	100.0	grasland agrar
1065	141	100.0	groenvoorzien
1066	435	100.0	groenvoorzien
1067	145	100.0	groenvoorzien
1068	1381	100.0	grasland agrar
1069	1386	100.0	grasland agrar
1070	358	100.0	grasland overi
1071	414	100.0	houtwal
1072	232	100.0	groenvoorzien
1073	140	100.0	groenvoorzien
1074	178	100.0	groenvoorzien
1075	46	100.0	groenvoorzien
1076	113	100.0	houtwal
1077	89	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1078	460	100.0	groenvoorzien
1079	74	100.0	groenvoorzien
1080	89	100.0	grasland overi
1081	29	100.0	houtwal
1082	38	100.0	groenvoorzien
1083	8	100.0	groenvoorzien
1084	490	100.0	loofbos
1085	87	100.0	groenvoorzien
1086	30	100.0	groenvoorzien
1087	29	100.0	groenvoorzien
1088	1007	100.0	groenvoorzien
1089	1668	100.0	grasland agrai
1090	39	100.0	groenvoorzien
1091	25	100.0	groenvoorzien
1092	202	100.0	loofbos
1093	1089	100.0	grasland overi
1094	65	100.0	groenvoorzien
1095	62	100.0	groenvoorzien
1096	392	100.0	groenvoorzien
1097	1443	100.0	loofbos
1098	92	100.0	groenvoorzien
1099	19	100.0	groenvoorzien
1100	1109	100.0	groenvoorzien
1101	1738	100.0	grasland agrai
1102	1751	100.0	grasland agrai
1103	126	100.0	houtwal
1104	77	100.0	groenvoorzien
1105	86	100.0	groenvoorzien
1106	90	100.0	grasland overi
1107	94	100.0	groenvoorzien
1108	65	100.0	groenvoorzien
1109	60	100.0	groenvoorzien
1110	79	100.0	groenvoorzien
1111	114	100.0	groenvoorzien
1112	65	100.0	groenvoorzien
1113	755	100.0	grasland agrai
1114	251	100.0	houtwal
1115	248	100.0	houtwal
1116	662	100.0	loofbos
1117	672	100.0	loofbos
1118	670	100.0	loofbos
1119	754	100.0	grasland agrai
1120	758	100.0	grasland agrai
1121	493	100.0	groenvoorzien
1122	923	100.0	groenvoorzien
1123	565	100.0	grasland overi
1124	566	100.0	grasland overi
1125	377	100.0	loofbos
1126	655	100.0	loofbos
1127	1780	100.0	grasland agrai
1128	2377	100.0	grasland agrai
1129	409	100.0	grasland agrai
1130	732	100.0	grasland agrai
1131	13	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1132	8	100.0	groenvoorzien
1133	20	100.0	groenvoorzien
1134	21	100.0	groenvoorzien
1135	134	100.0	houtwal
1136	134	100.0	houtwal
1137	265	100.0	groenvoorzien
1138	265	100.0	groenvoorzien
1139	41	100.0	groenvoorzien
1140	42	100.0	groenvoorzien
1141	85	100.0	groenvoorzien
1142	14	100.0	groenvoorzien
1143	94	100.0	groenvoorzien
1144	78	100.0	groenvoorzien
1145	14	100.0	groenvoorzien
1146	64	100.0	groenvoorzien
1147	292	100.0	groenvoorzien
1148	64	100.0	groenvoorzien
1149	336	100.0	groenvoorzien
1150	23	100.0	groenvoorzien
1151	10	100.0	groenvoorzien
1152	10	100.0	groenvoorzien
1153	52	100.0	groenvoorzien
1154	71	100.0	groenvoorzien
1155	7	100.0	groenvoorzien
1156	107	100.0	groenvoorzien
1157	204	100.0	groenvoorzien
1158	133	100.0	groenvoorzien
1159	286	100.0	loofbos
1160	163	100.0	groenvoorzien
1161	7	100.0	groenvoorzien
1162	164	100.0	struiken
1163	16	100.0	groenvoorzien
1164	6	100.0	groenvoorzien
1165	55	100.0	groenvoorzien
1166	374	100.0	groenvoorzien
1167	8	100.0	groenvoorzien
1168	158	100.0	groenvoorzien
1169	22	100.0	groenvoorzien
1170	11	100.0	groenvoorzien
1171	262	100.0	groenvoorzien
1172	148	100.0	loofbos
1173	63	100.0	groenvoorzien
1174	174	100.0	groenvoorzien
1175	57	100.0	groenvoorzien
1176	23	100.0	groenvoorzien
1177	77	100.0	groenvoorzien
1178	117	100.0	groenvoorzien
1179	18	100.0	groenvoorzien
1180	366	100.0	groenvoorzien
1181	8	100.0	groenvoorzien
1182	28	100.0	groenvoorzien
1183	16	100.0	groenvoorzien
1184	14	100.0	groenvoorzien
1185	296	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1186	20	100.0	groenvoorzien
1187	15	100.0	groenvoorzien
1188	8	100.0	groenvoorzien
1189	9	100.0	groenvoorzien
1190	87	100.0	groenvoorzien
1191	54	100.0	groenvoorzien
1192	24	100.0	groenvoorzien
1193	25	100.0	groenvoorzien
1194	91	100.0	groenvoorzien
1195	9	100.0	groenvoorzien
1196	128	100.0	groenvoorzien
1197	20	100.0	groenvoorzien
1198	172	100.0	groenvoorzien
1199	70	100.0	groenvoorzien
1200	335	100.0	groenvoorzien
1201	6	100.0	groenvoorzien
1202	12	100.0	groenvoorzien
1203	244	100.0	groenvoorzien
1204	85	100.0	groenvoorzien
1205	169	100.0	groenvoorzien
1206	23	100.0	groenvoorzien
1207	7	100.0	groenvoorzien
1208	164	100.0	struiken
1209	103	100.0	groenvoorzien
1210	101	100.0	groenvoorzien
1211	54	100.0	groenvoorzien
1212	5	100.0	groenvoorzien
1213	103	100.0	groenvoorzien
1214	38	100.0	groenvoorzien
1215	106	100.0	groenvoorzien
1216	101	100.0	groenvoorzien
1217	27	100.0	groenvoorzien
1218	43	100.0	groenvoorzien
1219	91	100.0	grasland overi
1220	234	100.0	loofbos
1221	117	100.0	groenvoorzien
1222	20	100.0	groenvoorzien
1223	377	100.0	groenvoorzien
1224	169	100.0	groenvoorzien
1225	58	100.0	groenvoorzien
1226	103	100.0	groenvoorzien
1227	101	100.0	groenvoorzien
1228	21	100.0	groenvoorzien
1229	27	100.0	groenvoorzien
1230	12	100.0	groenvoorzien
1231	17	100.0	groenvoorzien
1232	13	100.0	groenvoorzien
1233	46	100.0	groenvoorzien
1234	8	100.0	groenvoorzien
1235	30	100.0	groenvoorzien
1236	9	100.0	groenvoorzien
1237	7	100.0	groenvoorzien
1238	193	100.0	groenvoorzien
1239	510	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1240	193	100.0	groenvoorzien
1241	111	100.0	groenvoorzien
1242	234	100.0	loofbos
1243	374	100.0	groenvoorzien
1244	69	100.0	groenvoorzien
1245	87	100.0	groenvoorzien
1246	54	100.0	groenvoorzien
1247	196	100.0	groenvoorzien
1248	148	100.0	loofbos
1249	510	100.0	groenvoorzien
1250	95	100.0	groenvoorzien
1251	366	100.0	groenvoorzien
1252	193	100.0	groenvoorzien
1253	124	100.0	groenvoorzien
1254	234	100.0	loofbos
1255	23	100.0	groenvoorzien
1256	87	100.0	groenvoorzien
1257	106	100.0	groenvoorzien
1258	114	100.0	groenvoorzien
1259	506	100.0	groenvoorzien
1260	83	100.0	groenvoorzien
1261	82	100.0	groenvoorzien
1262	41	100.0	groenvoorzien
1263	145	100.0	houtwal
1264	349	100.0	grasland agrar
1265	730	100.0	groenvoorzien
1266	277	100.0	groenvoorzien
1267	383	100.0	gemengd bos
1268	135	100.0	gemengd bos
1269	145	100.0	houtwal
1270	116	100.0	groenvoorzien
1271	279	100.0	grasland overi
1272	96	100.0	gemengd bos
1273	434	100.0	gemengd bos
1274	135	100.0	loofbos
1275	96	100.0	loofbos
1276	434	100.0	loofbos
1277	279	100.0	groenvoorzien
1278	30	100.0	grasland overi
1279	104	100.0	loofbos
1280	462	100.0	loofbos
1281	612	100.0	groenvoorzien
1282	611	100.0	groenvoorzien
1283	44	100.0	groenvoorzien
1284	41	100.0	groenvoorzien
1285	52	100.0	grasland overi
1286	104	100.0	gemengd bos
1287	195	100.0	groenvoorzien
1288	593	100.0	groenvoorzien
1289	103	100.0	groenvoorzien
1290	818	100.0	groenvoorzien
1291	593	100.0	groenvoorzien
1292	593	100.0	groenvoorzien
1293	152	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1294	98	100.0	groenvoorzien
1295	12	100.0	groenvoorzien
1296	823	100.0	groenvoorzien
1297	53	100.0	groenvoorzien
1298	595	100.0	groenvoorzien
1299	587	100.0	groenvoorzien
1300	827	100.0	groenvoorzien
1301	38	100.0	groenvoorzien
1302	13	100.0	groenvoorzien
1303	205	100.0	groenvoorzien
1304	206	100.0	groenvoorzien
1305	163	100.0	groenvoorzien
1306	907	100.0	groenvoorzien
1307	205	100.0	groenvoorzien
1308	206	100.0	groenvoorzien
1309	201	100.0	groenvoorzien
1310	147	100.0	groenvoorzien
1311	909	100.0	groenvoorzien
1312	909	100.0	groenvoorzien
1313	677	100.0	groenvoorzien
1314	677	100.0	groenvoorzien
1315	264	100.0	groenvoorzien
1316	246	100.0	groenvoorzien
1317	633	100.0	groenvoorzien
1318	267	100.0	groenvoorzien
1319	96	100.0	groenvoorzien
1320	598	100.0	groenvoorzien
1321	633	100.0	groenvoorzien
1322	217	100.0	groenvoorzien
1323	639	100.0	groenvoorzien
1324	197	100.0	groenvoorzien
1325	105	100.0	groenvoorzien
1326	95	100.0	groenvoorzien
1327	86	100.0	groenvoorzien
1328	148	100.0	groenvoorzien
1329	64	100.0	groenvoorzien
1330	32	100.0	groenvoorzien
1331	41	100.0	groenvoorzien
1332	24	100.0	groenvoorzien
1333	14	100.0	groenvoorzien
1334	59	100.0	groenvoorzien
1335	135	100.0	groenvoorzien
1336	387	100.0	groenvoorzien
1337	179	100.0	groenvoorzien
1338	106	100.0	groenvoorzien
1339	249	100.0	groenvoorzien
1340	84	100.0	groenvoorzien
1341	69	100.0	groenvoorzien
1342	44	100.0	groenvoorzien
1343	35	100.0	groenvoorzien
1344	203	100.0	groenvoorzien
1345	198	100.0	groenvoorzien
1346	45	100.0	groenvoorzien
1347	2	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1348	75	100.0	groenvoorzien
1349	4	100.0	groenvoorzien
1350	19	100.0	groenvoorzien
1351	15	100.0	groenvoorzien
1352	68	100.0	groenvoorzien
1353	28	100.0	groenvoorzien
1354	60	100.0	groenvoorzien
1355	115	100.0	groenvoorzien
1356	240	100.0	groenvoorzien
1357	161	100.0	groenvoorzien
1358	418	100.0	groenvoorzien
1359	254	100.0	groenvoorzien
1360	203	100.0	groenvoorzien
1361	198	100.0	groenvoorzien
1362	26	100.0	groenvoorzien
1363	242	100.0	groenvoorzien
1364	3	100.0	groenvoorzien
1365	40	100.0	groenvoorzien
1366	10	100.0	groenvoorzien
1367	15	100.0	groenvoorzien
1368	28	100.0	groenvoorzien
1369	7	100.0	groenvoorzien
1370	98	100.0	groenvoorzien
1371	15	100.0	groenvoorzien
1372	10	100.0	groenvoorzien
1373	230	100.0	groenvoorzien
1374	74	100.0	groenvoorzien
1375	10	100.0	groenvoorzien
1376	99	100.0	groenvoorzien
1377	142	100.0	groenvoorzien
1378	243	100.0	groenvoorzien
1379	26	100.0	groenvoorzien
1380	92	100.0	groenvoorzien
1381	69	100.0	groenvoorzien
1382	13	100.0	groenvoorzien
1383	31	100.0	groenvoorzien
1384	35	100.0	groenvoorzien
1385	15	100.0	groenvoorzien
1386	40	100.0	groenvoorzien
1387	60	100.0	groenvoorzien
1388	16	100.0	groenvoorzien
1389	46	100.0	groenvoorzien
1390	318	100.0	groenvoorzien
1391	31	100.0	groenvoorzien
1392	22	100.0	groenvoorzien
1393	418	100.0	groenvoorzien
1394	242	100.0	groenvoorzien
1395	186	100.0	groenvoorzien
1396	34	100.0	groenvoorzien
1397	233	100.0	groenvoorzien
1398	177	100.0	groenvoorzien
1399	57	100.0	groenvoorzien
1400	28	100.0	groenvoorzien
1401	101	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1402	44	100.0	groenvoorzien
1403	8	100.0	groenvoorzien
1404	10	100.0	groenvoorzien
1405	194	100.0	groenvoorzien
1406	177	100.0	groenvoorzien
1407	67	100.0	groenvoorzien
1408	123	100.0	groenvoorzien
1409	119	100.0	groenvoorzien
1410	161	100.0	groenvoorzien
1411	179	100.0	groenvoorzien
1412	359	100.0	groenvoorzien
1413	254	100.0	groenvoorzien
1414	84	100.0	groenvoorzien
1415	86	100.0	groenvoorzien
1416	148	100.0	groenvoorzien
1417	238	100.0	groenvoorzien
1418	79	100.0	groenvoorzien
1419	110	100.0	groenvoorzien
1420	303	100.0	groenvoorzien
1421	32	100.0	groenvoorzien
1422	64	100.0	groenvoorzien
1423	198	100.0	groenvoorzien
1424	2	100.0	groenvoorzien
1425	75	100.0	groenvoorzien
1426	41	100.0	groenvoorzien
1427	4	100.0	groenvoorzien
1428	19	100.0	groenvoorzien
1429	24	100.0	groenvoorzien
1430	15	100.0	groenvoorzien
1431	14	100.0	groenvoorzien
1432	59	100.0	groenvoorzien
1433	26	100.0	groenvoorzien
1434	104	100.0	groenvoorzien
1435	393	100.0	groenvoorzien
1436	208	100.0	groenvoorzien
1437	43	100.0	groenvoorzien
1438	33	100.0	groenvoorzien
1439	101	100.0	groenvoorzien
1440	129	100.0	groenvoorzien
1441	360	100.0	groenvoorzien
1442	3	100.0	groenvoorzien
1443	10	100.0	groenvoorzien
1444	76	100.0	groenvoorzien
1445	39	100.0	groenvoorzien
1446	395	100.0	groenvoorzien
1447	194	100.0	groenvoorzien
1448	196	100.0	groenvoorzien
1449	25	100.0	groenvoorzien
1450	25	100.0	groenvoorzien
1451	116	100.0	groenvoorzien
1452	125	100.0	groenvoorzien
1453	87	100.0	groenvoorzien
1454	121	100.0	groenvoorzien
1455	20	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1456	49	100.0	groenvoorzien
1457	94	100.0	groenvoorzien
1458	54	100.0	groenvoorzien
1459	41	100.0	groenvoorzien
1460	16	100.0	groenvoorzien
1461	200	100.0	groenvoorzien
1462	116	100.0	groenvoorzien
1463	101	100.0	groenvoorzien
1464	204	100.0	groenvoorzien
1465	68	100.0	groenvoorzien
1466	215	100.0	groenvoorzien
1467	144	100.0	groenvoorzien
1468	87	100.0	groenvoorzien
1469	21	100.0	groenvoorzien
1470	5	100.0	groenvoorzien
1471	183	100.0	groenvoorzien
1472	165	100.0	groenvoorzien
1473	105	100.0	groenvoorzien
1474	75	100.0	groenvoorzien
1475	134	100.0	groenvoorzien
1476	44	100.0	groenvoorzien
1477	35	100.0	groenvoorzien
1478	100	100.0	groenvoorzien
1479	89	100.0	groenvoorzien
1480	49	100.0	groenvoorzien
1481	294	100.0	groenvoorzien
1482	154	100.0	groenvoorzien
1483	44	100.0	groenvoorzien
1484	134	100.0	groenvoorzien
1485	190	100.0	groenvoorzien
1486	35	100.0	groenvoorzien
1487	175	100.0	groenvoorzien
1488	194	100.0	groenvoorzien
1489	194	100.0	groenvoorzien
1490	33	100.0	groenvoorzien
1491	39	100.0	groenvoorzien
1492	24	100.0	groenvoorzien
1493	14	100.0	groenvoorzien
1494	17	100.0	groenvoorzien
1495	42	100.0	groenvoorzien
1496	115	100.0	groenvoorzien
1497	72	100.0	groenvoorzien
1498	191	100.0	groenvoorzien
1499	206	100.0	groenvoorzien
1500	47	100.0	groenvoorzien
1501	14	100.0	groenvoorzien
1502	191	100.0	groenvoorzien
1503	107	30.0	half verhard
1504	174	100.0	groenvoorzien
1505	227	100.0	groenvoorzien
1506	192	100.0	groenvoorzien
1507	462	100.0	groenvoorzien
1508	488	100.0	groenvoorzien
1509	293	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1510	78	100.0	groenvoorzien
1511	372	100.0	groenvoorzien
1512	892	100.0	groenvoorzien
1513	12	30.0	half verhard
1514	12	30.0	half verhard
1515	13	30.0	half verhard
1516	97	100.0	groenvoorzien
1517	619	100.0	groenvoorzien
1518	1020	100.0	groenvoorzien
1519	300	100.0	groenvoorzien
1520	740	100.0	groenvoorzien
1521	345	100.0	groenvoorzien
1522	24	100.0	groenvoorzien
1523	59	100.0	groenvoorzien
1524	343	100.0	groenvoorzien
1525	592	100.0	groenvoorzien
1526	613	100.0	groenvoorzien
1527	369	100.0	groenvoorzien
1528	183	100.0	groenvoorzien
1529	165	100.0	groenvoorzien
1530	116	100.0	groenvoorzien
1531	125	100.0	groenvoorzien
1532	87	100.0	groenvoorzien
1533	105	100.0	groenvoorzien
1534	328	100.0	groenvoorzien
1535	426	100.0	groenvoorzien
1536	121	100.0	groenvoorzien
1537	100	100.0	groenvoorzien
1538	89	100.0	groenvoorzien
1539	49	100.0	groenvoorzien
1540	294	100.0	groenvoorzien
1541	190	100.0	groenvoorzien
1542	20	100.0	groenvoorzien
1543	134	100.0	groenvoorzien
1544	49	100.0	groenvoorzien
1545	147	100.0	groenvoorzien
1546	190	100.0	groenvoorzien
1547	348	100.0	groenvoorzien
1548	59	100.0	groenvoorzien
1549	41	100.0	groenvoorzien
1550	14	100.0	groenvoorzien
1551	200	100.0	groenvoorzien
1552	116	100.0	groenvoorzien
1553	273	100.0	groenvoorzien
1554	101	100.0	groenvoorzien
1555	123	100.0	groenvoorzien
1556	204	100.0	groenvoorzien
1557	68	100.0	groenvoorzien
1558	522	100.0	groenvoorzien
1559	326	100.0	groenvoorzien
1560	194	100.0	groenvoorzien
1561	36	100.0	groenvoorzien
1562	4	100.0	groenvoorzien
1563	62	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1564	53	100.0	groenvoorzien
1565	36	100.0	groenvoorzien
1566	132	100.0	groenvoorzien
1567	76	100.0	groenvoorzien
1568	125	100.0	groenvoorzien
1569	84	100.0	groenvoorzien
1570	36	100.0	groenvoorzien
1571	36	100.0	groenvoorzien
1572	4	100.0	groenvoorzien
1573	33	100.0	groenvoorzien
1574	199	100.0	groenvoorzien
1575	24	100.0	groenvoorzien
1576	399	100.0	groenvoorzien
1577	231	100.0	groenvoorzien
1578	17	100.0	groenvoorzien
1579	21	100.0	groenvoorzien
1580	5	100.0	groenvoorzien
1581	42	100.0	groenvoorzien
1582	514	100.0	groenvoorzien
1583	316	100.0	groenvoorzien
1584	298	100.0	groenvoorzien
1585	344	100.0	groenvoorzien
1586	488	100.0	groenvoorzien
1587	221	100.0	groenvoorzien
1588	292	100.0	groenvoorzien
1589	369	100.0	groenvoorzien
1590	740	100.0	groenvoorzien
1591	618	100.0	groenvoorzien
1592	315	100.0	groenvoorzien
1593	227	100.0	groenvoorzien
1594	426	100.0	groenvoorzien
1595	288	100.0	groenvoorzien
1596	293	100.0	groenvoorzien
1597	161	100.0	groenvoorzien
1598	142	100.0	groenvoorzien
1599	518	100.0	groenvoorzien
1600	241	100.0	groenvoorzien
1601	435	100.0	groenvoorzien
1602	592	100.0	groenvoorzien
1603	300	100.0	groenvoorzien
1604	296	100.0	groenvoorzien
1605	161	100.0	groenvoorzien
1606	76	100.0	groenvoorzien
1607	19	100.0	groenvoorzien
1608	44	100.0	groenvoorzien
1609	154	100.0	groenvoorzien
1610	164	100.0	groenvoorzien
1611	320	100.0	groenvoorzien
1612	320	100.0	groenvoorzien
1613	857	100.0	groenvoorzien
1614	158	100.0	groenvoorzien
1615	329	100.0	groenvoorzien
1616	453	100.0	groenvoorzien
1617	627	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1618	237	100.0	groenvoorzien
1619	351	100.0	groenvoorzien
1620	504	100.0	groenvoorzien
1621	63	100.0	groenvoorzien
1622	205	100.0	groenvoorzien
1623	324	100.0	groenvoorzien
1624	1359	100.0	groenvoorzien
1625	108	100.0	groenvoorzien
1626	60	100.0	groenvoorzien
1627	11	100.0	groenvoorzien
1628	99	100.0	groenvoorzien
1629	1448	100.0	groenvoorzien
1630	118	100.0	groenvoorzien
1631	1444	100.0	groenvoorzien
1632	100	100.0	groenvoorzien
1633	143	100.0	groenvoorzien
1634	71	100.0	groenvoorzien
1635	1444	100.0	groenvoorzien
1636	1461	100.0	groenvoorzien
1637	238	100.0	groenvoorzien
1638	118	100.0	groenvoorzien
1639	56	100.0	groenvoorzien
1640	1462	100.0	groenvoorzien
1641	422	100.0	groenvoorzien
1642	35	100.0	groenvoorzien
1643	58	100.0	groenvoorzien
1644	509	100.0	groenvoorzien
1645	312	100.0	groenvoorzien
1646	1066	100.0	groenvoorzien
1647	139	100.0	groenvoorzien
1648	249	100.0	groenvoorzien
1649	99	100.0	groenvoorzien
1650	20	100.0	groenvoorzien
1651	63	100.0	groenvoorzien
1652	65	100.0	groenvoorzien
1653	242	100.0	groenvoorzien
1654	93	100.0	groenvoorzien
1655	63	100.0	groenvoorzien
1656	83	100.0	groenvoorzien
1657	101	100.0	groenvoorzien
1658	183	100.0	groenvoorzien
1659	627	100.0	groenvoorzien
1660	945	100.0	groenvoorzien
1661	508	100.0	groenvoorzien
1662	63	100.0	groenvoorzien
1663	173	100.0	groenvoorzien
1664	312	100.0	groenvoorzien
1665	71	100.0	groenvoorzien
1666	144	100.0	groenvoorzien
1667	99	100.0	groenvoorzien
1668	90	100.0	groenvoorzien
1669	873	100.0	groenvoorzien
1670	871	100.0	groenvoorzien
1671	48	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1672	102	100.0	groenvoorzien
1673	55	100.0	groenvoorzien
1674	266	100.0	groenvoorzien
1675	498	100.0	groenvoorzien
1676	173	100.0	groenvoorzien
1677	311	100.0	groenvoorzien
1678	284	100.0	groenvoorzien
1679	93	100.0	groenvoorzien
1680	68	100.0	groenvoorzien
1681	85	100.0	groenvoorzien
1682	683	100.0	groenvoorzien
1683	25	100.0	groenvoorzien
1684	58	30.0	half verhard
1685	43	30.0	half verhard
1686	33	30.0	half verhard
1687	94	100.0	groenvoorzien
1688	630	100.0	groenvoorzien
1689	46	30.0	half verhard
1690	11	30.0	half verhard
1691	680	100.0	groenvoorzien
1692	680	100.0	groenvoorzien
1693	16	100.0	groenvoorzien
1694	18	100.0	groenvoorzien
1695	13	100.0	groenvoorzien
1696	13	100.0	groenvoorzien
1697	210	100.0	groenvoorzien
1698	211	100.0	groenvoorzien
1699	95	100.0	groenvoorzien
1700	72	100.0	groenvoorzien
1701	25	100.0	groenvoorzien
1702	21	100.0	groenvoorzien
1703	43	100.0	groenvoorzien
1704	39	100.0	groenvoorzien
1705	122	100.0	groenvoorzien
1706	80	100.0	groenvoorzien
1707	45	100.0	groenvoorzien
1708	18	100.0	groenvoorzien
1709	138	100.0	groenvoorzien
1710	200	100.0	groenvoorzien
1711	13	100.0	groenvoorzien
1712	5	100.0	groenvoorzien
1713	58	100.0	groenvoorzien
1714	11	100.0	groenvoorzien
1715	225	100.0	groenvoorzien
1716	25	100.0	groenvoorzien
1717	25	100.0	groenvoorzien
1718	862	100.0	groenvoorzien
1719	14	100.0	groenvoorzien
1720	889	100.0	groenvoorzien
1721	26	100.0	groenvoorzien
1722	464	100.0	groenvoorzien
1723	333	100.0	groenvoorzien
1724	43	100.0	groenvoorzien
1725	104	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1726	13	100.0	groenvoorzien
1727	32	100.0	groenvoorzien
1728	85	100.0	groenvoorzien
1729	205	100.0	groenvoorzien
1730	187	100.0	groenvoorzien
1731	180	100.0	groenvoorzien
1732	177	100.0	groenvoorzien
1733	150	100.0	groenvoorzien
1734	55	100.0	groenvoorzien
1735	12	100.0	groenvoorzien
1736	243	100.0	groenvoorzien
1737	12	100.0	groenvoorzien
1738	53	100.0	groenvoorzien
1739	106	100.0	groenvoorzien
1740	37	100.0	groenvoorzien
1741	31	100.0	groenvoorzien
1742	34	100.0	groenvoorzien
1743	65	100.0	groenvoorzien
1744	85	100.0	groenvoorzien
1745	18	100.0	groenvoorzien
1746	374	100.0	groenvoorzien
1747	23	100.0	groenvoorzien
1748	240	100.0	groenvoorzien
1749	15	100.0	groenvoorzien
1750	126	100.0	groenvoorzien
1751	52	100.0	groenvoorzien
1752	12	100.0	groenvoorzien
1753	52	100.0	groenvoorzien
1754	24	100.0	groenvoorzien
1755	15	100.0	groenvoorzien
1756	467	100.0	groenvoorzien
1757	72	100.0	groenvoorzien
1758	151	100.0	groenvoorzien
1759	24	100.0	groenvoorzien
1760	233	100.0	groenvoorzien
1761	152	100.0	groenvoorzien
1762	157	100.0	groenvoorzien
1763	158	100.0	groenvoorzien
1764	29	100.0	groenvoorzien
1765	18	100.0	groenvoorzien
1766	185	100.0	groenvoorzien
1767	562	100.0	groenvoorzien
1768	180	100.0	groenvoorzien
1769	177	100.0	groenvoorzien
1770	205	100.0	groenvoorzien
1771	150	100.0	groenvoorzien
1772	55	100.0	groenvoorzien
1773	790	100.0	groenvoorzien
1774	34	100.0	groenvoorzien
1775	233	100.0	groenvoorzien
1776	235	100.0	groenvoorzien
1777	72	100.0	groenvoorzien
1778	45	100.0	groenvoorzien
1779	107	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1780	69	100.0	groenvoorzien
1781	37	100.0	groenvoorzien
1782	32	100.0	groenvoorzien
1783	15	100.0	groenvoorzien
1784	59	100.0	groenvoorzien
1785	16	100.0	groenvoorzien
1786	61	100.0	groenvoorzien
1787	49	100.0	groenvoorzien
1788	21	100.0	groenvoorzien
1789	24	100.0	groenvoorzien
1790	26	100.0	groenvoorzien
1791	35	100.0	groenvoorzien
1792	29	100.0	groenvoorzien
1793	170	100.0	groenvoorzien
1794	8	100.0	groenvoorzien
1795	789	100.0	groenvoorzien
1796	235	100.0	groenvoorzien
1797	12	100.0	groenvoorzien
1798	37	100.0	groenvoorzien
1799	34	100.0	groenvoorzien
1800	117	100.0	groenvoorzien
1801	65	100.0	groenvoorzien
1802	14	100.0	groenvoorzien
1803	240	100.0	groenvoorzien
1804	245	100.0	groenvoorzien
1805	53	100.0	groenvoorzien
1806	106	100.0	groenvoorzien
1807	105	100.0	groenvoorzien
1808	55	100.0	groenvoorzien
1809	15	100.0	groenvoorzien
1810	31	100.0	groenvoorzien
1811	52	100.0	groenvoorzien
1812	13	100.0	groenvoorzien
1813	99	100.0	groenvoorzien
1814	70	100.0	groenvoorzien
1815	469	100.0	groenvoorzien
1816	125	100.0	groenvoorzien
1817	128	100.0	groenvoorzien
1818	19	100.0	groenvoorzien
1819	61	100.0	groenvoorzien
1820	23	100.0	groenvoorzien
1821	15	100.0	groenvoorzien
1822	64	100.0	groenvoorzien
1823	117	100.0	groenvoorzien
1824	65	100.0	groenvoorzien
1825	22	100.0	groenvoorzien
1826	21	100.0	groenvoorzien
1827	36	100.0	groenvoorzien
1828	40	100.0	groenvoorzien
1829	14	100.0	groenvoorzien
1830	8	100.0	groenvoorzien
1831	32	100.0	groenvoorzien
1832	36	100.0	groenvoorzien
1833	21	100.0	groenvoorzien

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1834	21	100.0	groenvoorzien
1835	35	100.0	groenvoorzien
1836	30	100.0	groenvoorzien
1837	31	100.0	groenvoorzien
1838	29	100.0	groenvoorzien
1839	85	100.0	groenvoorzien
1840	88	100.0	groenvoorzien
1841	49	100.0	groenvoorzien
1842	18	100.0	groenvoorzien
1843	26	100.0	groenvoorzien
1844	5	100.0	groenvoorzien
1845	25	30.0	half verhard
1846	18	30.0	half verhard
1847	15	30.0	half verhard
1848	14	100.0	groenvoorzien
1849	22	30.0	half verhard
1850	10	30.0	half verhard
1851	7	100.0	groenvoorzien
1852	15	100.0	groenvoorzien
1853	59	100.0	groenvoorzien
1854	102	100.0	groenvoorzien
1855	21	100.0	groenvoorzien
1856	102	100.0	groenvoorzien
1857	110	100.0	groenvoorzien
1858	1002	30.0	waardeOnbek
1859	778	30.0	waardeOnbek
1860	1001	30.0	waardeOnbek
1861	500	30.0	waardeOnbek
1862	480	30.0	waardeOnbek
1863	851	30.0	waardeOnbek
1864	830	30.0	waardeOnbek
1865	638	30.0	waardeOnbek
1866	325	30.0	waardeOnbek
1867	564	30.0	waardeOnbek
1868	113	30.0	waardeOnbek
1869	1674	30.0	waardeOnbek
1870	38	70.0	waardeOnbek
1871	637	30.0	waardeOnbek
1872	11	30.0	waardeOnbek
1873	11	30.0	waardeOnbek
1874	633	30.0	waardeOnbek
1875	420	30.0	waardeOnbek
1876	658	30.0	waardeOnbek
1877	38	70.0	waardeOnbek
1878	581	30.0	waardeOnbek
1879	481	30.0	waardeOnbek
1880	51	30.0	waardeOnbek
1881	18	30.0	waardeOnbek
1882	225	30.0	waardeOnbek
1883	89	30.0	waardeOnbek
1884	107	30.0	waardeOnbek
1885	212	30.0	waardeOnbek
1886	682	30.0	waardeOnbek
1887	18	30.0	waardeOnbek

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1888	18	30.0	waardeOnbek
1889	93	30.0	waardeOnbek
1890	12	30.0	waardeOnbek
1891	12	30.0	waardeOnbek
1892	14	30.0	waardeOnbek
1893	12	30.0	waardeOnbek
1894	15	30.0	waardeOnbek
1895	21	30.0	waardeOnbek
1896	16	30.0	waardeOnbek
1897	27	30.0	waardeOnbek
1898	287	30.0	waardeOnbek
1899	12	30.0	waardeOnbek
1900	288	30.0	waardeOnbek
1901	288	30.0	waardeOnbek
1902	1005	30.0	waardeOnbek
1903	1011	30.0	waardeOnbek
1904	288	30.0	waardeOnbek
1905	288	30.0	waardeOnbek
1906	1005	30.0	waardeOnbek
1907	451	30.0	waardeOnbek
1908	995	30.0	waardeOnbek
1909	462	30.0	waardeOnbek
1910	1137	30.0	waardeOnbek
1911	1218	30.0	waardeOnbek
1912	484	30.0	waardeOnbek
1913	533	30.0	waardeOnbek
1914	112	30.0	waardeOnbek
1915	477	30.0	waardeOnbek
1916	1001	30.0	waardeOnbek
1917	740	30.0	waardeOnbek
1918	71	30.0	waardeOnbek
1919	43	30.0	waardeOnbek
1920	36	30.0	waardeOnbek
1921	64	30.0	waardeOnbek
1922	309	30.0	waardeOnbek
1923	851	30.0	waardeOnbek
1924	2624	30.0	waardeOnbek
1925	733	30.0	waardeOnbek
1926	361	30.0	waardeOnbek
1927	1415	30.0	waardeOnbek
1928	66	30.0	waardeOnbek
1929	215	30.0	waardeOnbek
1930	196	30.0	waardeOnbek
1931	30	30.0	waardeOnbek
1932	2397	30.0	waardeOnbek
1933	497	30.0	waardeOnbek
1934	25	30.0	waardeOnbek
1935	71	30.0	waardeOnbek
1936	55	30.0	waardeOnbek
1937	1218	30.0	waardeOnbek
1938	484	30.0	waardeOnbek
1939	1389	30.0	waardeOnbek
1940	924	30.0	waardeOnbek
1941	500	30.0	waardeOnbek

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1942	1218	30.0	waardeOnbek
1943	1205	30.0	waardeOnbek
1944	1384	30.0	waardeOnbek
1945	44	30.0	waardeOnbek
1946	2494	30.0	waardeOnbek
1947	851	30.0	waardeOnbek
1948	2483	30.0	waardeOnbek
1949	1365	30.0	waardeOnbek
1950	924	30.0	waardeOnbek
1951	2389	30.0	waardeOnbek
1952	500	30.0	waardeOnbek
1953	105	70.0	waardeOnbek
1954	68	30.0	waardeOnbek
1955	1122	30.0	waardeOnbek
1956	1122	30.0	waardeOnbek
1957	558	30.0	waardeOnbek
1958	946	30.0	waardeOnbek
1959	2475	30.0	waardeOnbek
1960	726	30.0	waardeOnbek
1961	1364	30.0	waardeOnbek
1962	896	30.0	waardeOnbek
1963	737	30.0	waardeOnbek
1964	2403	30.0	waardeOnbek
1965	5	70.0	waardeOnbek
1966	559	30.0	waardeOnbek
1967	737	30.0	waardeOnbek
1968	1205	30.0	waardeOnbek
1969	559	30.0	waardeOnbek
1970	2475	30.0	waardeOnbek
1971	896	30.0	waardeOnbek
1972	615	30.0	waardeOnbek
1973	615	30.0	waardeOnbek
1974	1363	30.0	waardeOnbek
1975	1202	30.0	waardeOnbek
1976	722	30.0	waardeOnbek
1977	40	30.0	waardeOnbek
1978	10	70.0	waardeOnbek
1979	559	30.0	waardeOnbek
1980	946	30.0	waardeOnbek
1981	1362	30.0	waardeOnbek
1982	104	30.0	waardeOnbek
1983	986	30.0	waardeOnbek
1984	998	30.0	waardeOnbek
1985	986	30.0	waardeOnbek
1986	2523	30.0	waardeOnbek
1987	362	30.0	waardeOnbek
1988	813	30.0	waardeOnbek
1989	40	30.0	waardeOnbek
1990	30	30.0	waardeOnbek
1991	2629	30.0	waardeOnbek
1992	35	30.0	waardeOnbek
1993	35	30.0	waardeOnbek
1994	44	30.0	waardeOnbek
1995	2523	30.0	waardeOnbek

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1996	786	30.0	waardeOnbek
1997	805	30.0	waardeOnbek
1998	988	30.0	waardeOnbek
1999	1057	30.0	waardeOnbek
2000	954	30.0	waardeOnbek
2001	953	30.0	waardeOnbek
2002	2268	30.0	waardeOnbek
2003	2268	30.0	waardeOnbek
2004	1357	30.0	waardeOnbek
2005	889	30.0	waardeOnbek
2006	890	30.0	waardeOnbek
2007	737	30.0	waardeOnbek
2008	760	30.0	waardeOnbek
2009	1114	30.0	waardeOnbek
2010	1115	30.0	waardeOnbek
2011	1340	30.0	waardeOnbek
2012	1332	30.0	waardeOnbek
2013	246	30.0	waardeOnbek
2014	141	30.0	waardeOnbek
2015	18	30.0	waardeOnbek
2016	12	30.0	waardeOnbek
2017	205	30.0	waardeOnbek
2018	17	30.0	waardeOnbek
2019	17	30.0	waardeOnbek
2020	346	30.0	waardeOnbek
2021	11	30.0	waardeOnbek
2022	12	30.0	waardeOnbek
2023	26	30.0	waardeOnbek
2024	16	30.0	waardeOnbek
2025	102	30.0	waardeOnbek
2026	216	30.0	waardeOnbek
2027	373	30.0	waardeOnbek
2028	76	30.0	waardeOnbek
2029	15	30.0	waardeOnbek
2030	28	30.0	waardeOnbek
2031	15	30.0	waardeOnbek
2032	16	30.0	waardeOnbek
2033	94	30.0	waardeOnbek
2034	12	30.0	waardeOnbek
2035	16	30.0	waardeOnbek
2036	7	30.0	waardeOnbek
2037	16	30.0	waardeOnbek
2038	2709	30.0	waardeOnbek
2039	12	30.0	waardeOnbek
2040	586	30.0	waardeOnbek
2041	556	30.0	waardeOnbek
2042	12	30.0	waardeOnbek
2043	17	30.0	waardeOnbek
2044	11	30.0	waardeOnbek
2045	76	30.0	waardeOnbek
2046	373	30.0	waardeOnbek
2047	56	30.0	waardeOnbek
2048	28	30.0	waardeOnbek
2049	94	30.0	waardeOnbek

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
2050	346	30.0	waardeOnbek
2051	212	30.0	waardeOnbek
2052	682	30.0	waardeOnbek
2053	101	30.0	waardeOnbek
2054	2709	30.0	waardeOnbek
2055	589	30.0	waardeOnbek
2056	556	30.0	waardeOnbek
2057	346	30.0	waardeOnbek
2058	35	30.0	waardeOnbek
2059	654	30.0	waardeOnbek
2060	537	30.0	waardeOnbek
2061	220	30.0	waardeOnbek
2062	205	30.0	waardeOnbek
2063	346	30.0	waardeOnbek
2064	104	30.0	waardeOnbek
2065	670	30.0	waardeOnbek
2066	330	30.0	waardeOnbek
2067	2709	30.0	waardeOnbek
2068	589	30.0	waardeOnbek
2069	537	30.0	waardeOnbek
2070	216	30.0	waardeOnbek
2071	2703	30.0	waardeOnbek
2072	346	30.0	waardeOnbek
2073	648	30.0	waardeOnbek
2074	2703	30.0	waardeOnbek
2075	587	30.0	waardeOnbek
2076	537	30.0	waardeOnbek
2077	21	30.0	waardeOnbek
2078	89	30.0	waardeOnbek
2079	27	30.0	waardeOnbek
2080	92	30.0	waardeOnbek
2081	89	30.0	waardeOnbek
2082	2709	30.0	waardeOnbek
2083	18	30.0	waardeOnbek
2084	2709	30.0	waardeOnbek
2085	648	30.0	waardeOnbek
2086	2709	30.0	waardeOnbek
2087	73	30.0	waardeOnbek
2088	13	30.0	waardeOnbek
2089	373	30.0	waardeOnbek
2090	648	30.0	waardeOnbek
2091	330	30.0	waardeOnbek
2092	537	30.0	waardeOnbek
2093	9	70.0	waardeOnbek
2094	18	30.0	waardeOnbek
2095	18	30.0	waardeOnbek
2096	18	30.0	waardeOnbek
2097	92	30.0	waardeOnbek
2098	18	30.0	waardeOnbek
2099	537	30.0	waardeOnbek
2100	534	30.0	waardeOnbek
2101	212	30.0	waardeOnbek
2102	212	30.0	waardeOnbek
2103	346	30.0	waardeOnbek

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
2104	346	30.0	waardeOnbek
2105	648	30.0	waardeOnbek
2106	652	30.0	waardeOnbek
2107	330	30.0	waardeOnbek
2108	334	30.0	waardeOnbek
2109	2752	30.0	waardeOnbek
2110	2752	30.0	waardeOnbek
2111	373	30.0	waardeOnbek
2112	373	30.0	waardeOnbek
2113	102	30.0	waardeOnbek
2114	102	30.0	waardeOnbek
2115	171	30.0	waardeOnbek
2116	144	30.0	waardeOnbek
2117	161	30.0	waardeOnbek
2118	163	30.0	waardeOnbek
2119	587	30.0	waardeOnbek
2120	587	30.0	waardeOnbek
2121	596	30.0	waardeOnbek
2122	596	30.0	waardeOnbek
2123	53	30.0	waardeOnbek
2124	36	30.0	waardeOnbek
2125	611	30.0	waardeOnbek
2126	13	30.0	waardeOnbek
2127	21	30.0	waardeOnbek
2128	11	30.0	waardeOnbek
2129	18	30.0	waardeOnbek
2130	304	30.0	waardeOnbek
2131	40	30.0	waardeOnbek
2132	35	30.0	waardeOnbek
2133	19	30.0	waardeOnbek
2134	19	30.0	waardeOnbek
2135	14	30.0	waardeOnbek
2136	19	30.0	waardeOnbek
2137	612	30.0	waardeOnbek
2138	12	30.0	waardeOnbek
2139	612	30.0	waardeOnbek
2140	314	30.0	waardeOnbek
2141	12	30.0	waardeOnbek
2142	15	30.0	waardeOnbek
2143	316	30.0	waardeOnbek
2144	308	30.0	waardeOnbek
2145	70	30.0	waardeOnbek
2146	71	30.0	waardeOnbek
2147	898	30.0	waardeOnbek
2148	948	30.0	waardeOnbek
2149	4714	30.0	waardeOnbek
2150	807	30.0	waardeOnbek
2151	91	30.0	waardeOnbek
2152	2140	30.0	waardeOnbek
2153	1704	30.0	waardeOnbek
2154	1044	30.0	waardeOnbek
2155	876	30.0	waardeOnbek
2156	953	30.0	waardeOnbek
2157	4714	30.0	waardeOnbek

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
2158	2140	30.0	waardeOnbek
2159	1722	30.0	waardeOnbek
2160	1071	30.0	waardeOnbek
2161	4701	30.0	waardeOnbek
2162	953	30.0	waardeOnbek
2163	4689	30.0	waardeOnbek
2164	1071	30.0	waardeOnbek
2165	829	30.0	waardeOnbek
2166	876	30.0	waardeOnbek
2167	91	30.0	waardeOnbek
2168	34	30.0	waardeOnbek
2169	870	30.0	waardeOnbek
2170	953	30.0	waardeOnbek
2171	4689	30.0	waardeOnbek
2172	1071	30.0	waardeOnbek
2173	2235	30.0	waardeOnbek
2174	953	30.0	waardeOnbek
2175	4689	30.0	waardeOnbek
2176	2231	30.0	waardeOnbek
2177	4683	30.0	waardeOnbek
2178	61	70.0	waardeOnbek
2179	953	30.0	waardeOnbek
2180	4725	30.0	waardeOnbek
2181	1134	30.0	waardeOnbek
2182	1205	30.0	waardeOnbek
2183	943	30.0	waardeOnbek
2184	951	30.0	waardeOnbek
2185	4725	30.0	waardeOnbek
2186	2231	30.0	waardeOnbek
2187	1724	30.0	waardeOnbek
2188	4725	30.0	waardeOnbek
2189	618	30.0	waardeOnbek
2190	618	30.0	waardeOnbek
2191	1373	30.0	waardeOnbek
2192	1416	30.0	waardeOnbek
2193	4727	30.0	waardeOnbek
2194	4661	30.0	waardeOnbek
2195	1071	30.0	waardeOnbek
2196	1085	30.0	waardeOnbek
2197	2231	30.0	waardeOnbek
2198	2196	30.0	waardeOnbek
2199	1727	30.0	waardeOnbek
2200	1790	30.0	waardeOnbek
2201	1195	30.0	waardeOnbek
2202	204	30.0	waardeOnbek
2203	1008	30.0	waardeOnbek
2204	264	30.0	waardeOnbek
2205	180	30.0	waardeOnbek
2206	1822	30.0	waardeOnbek
2207	51	30.0	waardeOnbek
2208	108	30.0	waardeOnbek
2209	114	30.0	waardeOnbek
2210	33	30.0	waardeOnbek
2211	885	30.0	waardeOnbek

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
2212	1355	30.0	waardeOnbek
2213	1987	30.0	waardeOnbek
2214	1870	30.0	waardeOnbek
2215	497	30.0	waardeOnbek
2216	2160	30.0	waardeOnbek
2217	769	30.0	waardeOnbek
2218	10	30.0	waardeOnbek
2219	27	30.0	waardeOnbek
2220	42	30.0	waardeOnbek
2221	304	30.0	waardeOnbek
2222	458	30.0	waardeOnbek
2223	2539	30.0	waardeOnbek
2224	12	30.0	waardeOnbek
2225	57	30.0	waardeOnbek
2226	1936	30.0	waardeOnbek
2227	69	30.0	waardeOnbek
2228	420	30.0	waardeOnbek
2229	307	30.0	waardeOnbek
2230	4072	30.0	waardeOnbek
2231	2432	30.0	waardeOnbek
2232	21	30.0	waardeOnbek
2233	3720	30.0	waardeOnbek
2234	213	30.0	waardeOnbek
2235	378	30.0	waardeOnbek
2236	17	30.0	waardeOnbek
2237	686	30.0	waardeOnbek
2238	2160	30.0	waardeOnbek
2239	1008	30.0	waardeOnbek
2240	264	30.0	waardeOnbek
2241	304	30.0	waardeOnbek
2242	2539	30.0	waardeOnbek
2243	1938	30.0	waardeOnbek
2244	2432	30.0	waardeOnbek
2245	378	30.0	waardeOnbek
2246	1743	30.0	waardeOnbek
2247	106	30.0	waardeOnbek
2248	2539	30.0	waardeOnbek
2249	57	30.0	waardeOnbek
2250	196	30.0	waardeOnbek
2251	4072	30.0	waardeOnbek
2252	133	30.0	waardeOnbek
2253	2432	30.0	waardeOnbek
2254	2373	30.0	waardeOnbek
2255	360	30.0	waardeOnbek
2256	1774	30.0	waardeOnbek
2257	12	30.0	waardeOnbek
2258	1923	30.0	waardeOnbek
2259	22	30.0	waardeOnbek
2260	1747	30.0	waardeOnbek
2261	1191	30.0	waardeOnbek
2262	475	30.0	waardeOnbek
2263	1720	30.0	waardeOnbek
2264	304	30.0	waardeOnbek
2265	441	30.0	waardeOnbek

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
2266	2423	30.0	waardeOnbek
2267	2423	30.0	waardeOnbek
2268	23	30.0	waardeOnbek
2269	1923	30.0	waardeOnbek
2270	614	30.0	waardeOnbek
2271	915	30.0	waardeOnbek
2272	352	30.0	waardeOnbek
2273	4072	30.0	waardeOnbek
2274	1628	30.0	waardeOnbek
2275	3720	30.0	waardeOnbek
2276	1972	30.0	waardeOnbek
2277	1846	30.0	waardeOnbek
2278	497	30.0	waardeOnbek
2279	12	30.0	waardeOnbek
2280	94	30.0	waardeOnbek
2281	69	30.0	waardeOnbek
2282	477	30.0	waardeOnbek
2283	614	30.0	waardeOnbek
2284	4074	30.0	waardeOnbek
2285	31	30.0	waardeOnbek
2286	1623	30.0	waardeOnbek
2287	1191	30.0	waardeOnbek
2288	480	30.0	waardeOnbek
2289	4070	30.0	waardeOnbek
2290	3847	30.0	waardeOnbek
2291	603	30.0	waardeOnbek
2292	3862	30.0	waardeOnbek
2293	1929	30.0	waardeOnbek
2294	4010	30.0	waardeOnbek
2295	4010	30.0	waardeOnbek
2296	1615	30.0	waardeOnbek
2297	666	30.0	waardeOnbek
2298	1803	30.0	waardeOnbek
2299	608	30.0	waardeOnbek
2300	334	30.0	waardeOnbek
2301	448	30.0	waardeOnbek
2302	2151	30.0	waardeOnbek
2303	1188	30.0	waardeOnbek
2304	1805	30.0	waardeOnbek
2305	2383	30.0	waardeOnbek
2306	114	30.0	waardeOnbek
2307	1929	30.0	waardeOnbek
2308	33	30.0	waardeOnbek
2309	420	30.0	waardeOnbek
2310	4008	30.0	waardeOnbek
2311	2372	30.0	waardeOnbek
2312	2321	30.0	waardeOnbek
2313	1627	30.0	waardeOnbek
2314	1627	30.0	waardeOnbek
2315	3781	30.0	waardeOnbek
2316	360	30.0	waardeOnbek
2317	1972	30.0	waardeOnbek
2318	592	30.0	waardeOnbek
2319	592	30.0	waardeOnbek

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
2320	1926	30.0	waardeOnbek
2321	448	30.0	waardeOnbek
2322	3766	30.0	waardeOnbek
2323	1800	30.0	waardeOnbek
2324	369	30.0	waardeOnbek
2325	4015	30.0	waardeOnbek
2326	1558	30.0	waardeOnbek
2327	1943	30.0	waardeOnbek
2328	1558	30.0	waardeOnbek
2329	476	30.0	waardeOnbek
2330	455	30.0	waardeOnbek
2331	1942	30.0	waardeOnbek
2332	1185	30.0	waardeOnbek
2333	768	30.0	waardeOnbek
2334	1854	30.0	waardeOnbek
2335	1929	30.0	waardeOnbek
2336	351	30.0	waardeOnbek
2337	3995	30.0	waardeOnbek
2338	1558	30.0	waardeOnbek
2339	3768	30.0	waardeOnbek
2340	402	30.0	waardeOnbek
2341	2141	30.0	waardeOnbek
2342	180	30.0	waardeOnbek
2343	2383	30.0	waardeOnbek
2344	1942	30.0	waardeOnbek
2345	438	30.0	waardeOnbek
2346	768	30.0	waardeOnbek
2347	1822	30.0	waardeOnbek
2348	1563	30.0	waardeOnbek
2349	360	30.0	waardeOnbek
2350	907	30.0	waardeOnbek
2351	2145	30.0	waardeOnbek
2352	1942	30.0	waardeOnbek
2353	1869	30.0	waardeOnbek
2354	2320	30.0	waardeOnbek
2355	2305	30.0	waardeOnbek
2356	2179	30.0	waardeOnbek
2357	2179	30.0	waardeOnbek
2358	1822	30.0	waardeOnbek
2359	1849	30.0	waardeOnbek
2360	1886	30.0	waardeOnbek
2361	1886	30.0	waardeOnbek
2362	907	30.0	waardeOnbek
2363	54	30.0	waardeOnbek
2364	956	30.0	waardeOnbek
2365	1959	30.0	waardeOnbek
2366	151	30.0	waardeOnbek
2367	151	30.0	waardeOnbek
2368	2383	30.0	waardeOnbek
2369	351	30.0	waardeOnbek
2370	351	30.0	waardeOnbek
2371	3953	30.0	waardeOnbek
2372	3937	30.0	waardeOnbek
2373	2317	30.0	waardeOnbek

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
2374	2342	30.0	waardeOnbek
2375	3768	30.0	waardeOnbek
2376	592	30.0	waardeOnbek
2377	580	30.0	waardeOnbek
2378	2408	30.0	waardeOnbek
2379	2426	30.0	waardeOnbek
2380	3772	30.0	waardeOnbek
2381	3843	30.0	waardeOnbek
2382	1990	30.0	waardeOnbek
2383	1997	30.0	waardeOnbek
2384	667	30.0	waardeOnbek
2385	667	30.0	waardeOnbek
2386	275	30.0	waardeOnbek
2387	79	70.0	waardeOnbek
2388	16	70.0	waardeOnbek
2389	38	70.0	waardeOnbek
2390	32	30.0	waardeOnbek
2391	605	30.0	waardeOnbek
2392	261	30.0	waardeOnbek
2393	200	30.0	waardeOnbek
2394	605	30.0	waardeOnbek
2395	621	30.0	waardeOnbek
2396	56	30.0	waardeOnbek
2397	66	30.0	waardeOnbek
2398	58	30.0	waardeOnbek
2399	102	30.0	waardeOnbek
2400	171	30.0	waardeOnbek
2401	445	30.0	waardeOnbek
2402	341	30.0	waardeOnbek
2403	264	30.0	waardeOnbek
2404	90	30.0	waardeOnbek
2405	365	30.0	waardeOnbek
2406	2091	30.0	waardeOnbek
2407	1105	30.0	waardeOnbek
2408	853	30.0	waardeOnbek
2409	466	30.0	waardeOnbek
2410	380	30.0	waardeOnbek
2411	445	30.0	waardeOnbek
2412	264	30.0	waardeOnbek
2413	328	30.0	waardeOnbek
2414	838	30.0	waardeOnbek
2415	2076	30.0	waardeOnbek
2416	453	30.0	waardeOnbek
2417	349	30.0	waardeOnbek
2418	84	30.0	waardeOnbek
2419	356	30.0	waardeOnbek
2420	2095	30.0	waardeOnbek
2421	2076	30.0	waardeOnbek
2422	2083	30.0	waardeOnbek
2423	399	30.0	waardeOnbek
2424	702	30.0	waardeOnbek
2425	2077	30.0	waardeOnbek
2426	702	30.0	waardeOnbek
2427	1511	30.0	waardeOnbek

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
2428	838	30.0	waardeOnbek
2429	769	30.0	waardeOnbek
2430	1514	30.0	waardeOnbek
2431	358	70.0	waardeOnbek
2432	769	30.0	waardeOnbek
2433	769	30.0	waardeOnbek
2434	1514	30.0	waardeOnbek
2435	1514	30.0	waardeOnbek
2436	2092	30.0	waardeOnbek
2437	2166	30.0	waardeOnbek
2438	380	30.0	waardeOnbek
2439	366	30.0	waardeOnbek
2440	308	30.0	waardeOnbek
2441	141	30.0	waardeOnbek
2442	79	30.0	waardeOnbek
2443	316	30.0	waardeOnbek
2444	210	30.0	waardeOnbek
2445	236	30.0	waardeOnbek
2446	636	30.0	waardeOnbek
2447	281	30.0	waardeOnbek
2448	398	30.0	waardeOnbek
2449	632	30.0	waardeOnbek
2450	47	70.0	waardeOnbek
2451	20	70.0	waardeOnbek
2452	50	70.0	waardeOnbek
2453	321	30.0	waardeOnbek
2454	321	30.0	waardeOnbek
2455	275	70.0	waardeOnbek
2456	50	70.0	waardeOnbek
2457	1178	30.0	waardeOnbek
2458	133	30.0	waardeOnbek
2459	818	30.0	waardeOnbek
2460	653	30.0	waardeOnbek
2461	133	30.0	waardeOnbek
2462	388	30.0	waardeOnbek
2463	45	30.0	waardeOnbek
2464	666	30.0	waardeOnbek
2465	669	30.0	waardeOnbek
2466	228	30.0	waardeOnbek
2467	669	30.0	waardeOnbek
2468	290	30.0	waardeOnbek
2469	243	30.0	waardeOnbek
2470	275	70.0	waardeOnbek
2471	155	30.0	waardeOnbek
2472	243	30.0	waardeOnbek
2473	380	30.0	waardeOnbek
2474	178	30.0	waardeOnbek
2475	669	30.0	waardeOnbek
2476	148	30.0	waardeOnbek
2477	380	30.0	waardeOnbek
2478	6	30.0	waardeOnbek
2479	32	30.0	waardeOnbek
2480	111	30.0	waardeOnbek
2481	818	30.0	waardeOnbek

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
2482	700	30.0	waardeOnbek
2483	720	30.0	waardeOnbek
2484	394	30.0	waardeOnbek
2485	669	30.0	waardeOnbek
2486	669	30.0	waardeOnbek
2487	480	30.0	waardeOnbek
2488	158	30.0	waardeOnbek
2489	51	30.0	waardeOnbek
2490	158	30.0	waardeOnbek
2491	475	30.0	waardeOnbek
2492	476	30.0	waardeOnbek
2493	158	30.0	waardeOnbek
2494	1383	30.0	waardeOnbek
2495	1363	30.0	waardeOnbek
2496	541	30.0	waardeOnbek
2497	545	30.0	waardeOnbek
2498	210	30.0	waardeOnbek
2499	16	30.0	waardeOnbek
2500	369	100.0	
2501	355	100.0	
2502	320	100.0	
2503	218	100.0	
2504	3330	100.0	
2505	319	100.0	oever, slootka
2506	106	100.0	oever, slootka
2507	323	100.0	oever, slootka
2508	187	100.0	oever, slootka
2509	273	100.0	oever, slootka
2510	1562	100.0	oever, slootka
2511	1562	100.0	oever, slootka
2512	1023	100.0	oever, slootka
2513	540	100.0	oever, slootka
2514	1023	100.0	oever, slootka
2515	540	100.0	oever, slootka
2516	323	100.0	oever, slootka
2517	324	100.0	oever, slootka
2518	230	100.0	oever, slootka
2519	31	100.0	oever, slootka
2520	576	100.0	oever, slootka
2521	103	100.0	oever, slootka
2522	885	100.0	oever, slootka
2523	135	100.0	oever, slootka
2524	83	100.0	oever, slootka
2525	445	100.0	oever, slootka
2526	78	100.0	oever, slootka
2527	170	100.0	oever, slootka
2528	445	100.0	oever, slootka
2529	576	100.0	oever, slootka

Projectgegevens

projectnaam: 't Elink Winterswijk Wegverkeerslwaai
opdrachtgever: Schoon
adviseur: SF1 BV
databaseversie: 920
situatie: Bijlage 2: Resultaten Kottenseweg Elink Lden Groep 0 = gecumuleerdGroep 1 = KottensewegGroep 2 = N319
uitsnede: basismodel

omschrijving

verkeerslwaai

rekenhart: 17.3.1 (build0)
 <enhardt17;rmg2022
aut. berekening gemiddeld maaiveld: ☒
alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen): ☒
standaard bodemabsorptie: 0 %
rekenresultaat binnengelezen (datum): 21-11-2023
rekenresultaat binnengelezen (tijd): 16:10
maximum aantal reflecties: 1 graden
minimum zichthoek reflecties: 2 graden
maximum sectorhoek: 5 graden
vaste sectorhoek: 2
methode aftrek110g: per wnp per weg RMG2012/2014 .

Waarneempunten met rekenresultaten

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(^) VL: ex. optrektoeslag				
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)		
1	0.0	0.0 Schuur		gevel			Wnp.01	VL	totaal (0)	1	1.5	52.57	48.41	40.45	52.15		52	52.57		53	52.57	48.41	40.45
									totaal (0)	1	4.5	54.02	49.83	41.95	53.60		54	54.02		54	54.02	49.83	41.95
									(1)	1	1.5	52.48	48.34	40.28	52.04		47	52.48		47	52.48	48.34	40.28
									(1)	1	4.5	53.87	49.72	41.68	53.43	5	48	53.87	5	49	53.87	49.72	41.68
									(2)	1	1.5	35.62	30.07	26.31	35.78	2	34	36.31	2	34	35.62	30.07	26.31
									(2)	1	4.5	39.34	33.84	29.89	39.46	2	37	39.89	2	38	39.34	33.84	29.89
2	0.0	0.0 Schuur	gevel			Wnp.02	VL	totaal (0)	1	1.5	52.54	48.37	40.48	52.13		52	52.54		53	52.54	48.37	40.48	
								totaal (0)	1	4.5	54.10	49.87	42.14	53.70		54	54.10		54	54.10	49.87	42.14	
								(1)	1	1.5	52.38	48.25	40.18	51.94	5	47	52.38	5	47	52.38	48.25	40.18	
								(1)	1	4.5	53.80	49.65	41.60	53.36	5	48	53.80	5	49	53.80	49.65	41.60	
								(2)	1	1.5	38.15	32.65	28.71	38.27	2	36	38.71	2	37	38.15	32.65	28.71	
								(2)	1	4.5	42.33	36.86	32.83	42.43	2	40	42.83	2	41	42.33	36.86	32.83	
3	0.0	0.0 Schuur	gevel			Wnp.03	VL	totaal (0)	1	1.5	49.11	44.93	37.05	48.69		49	49.11		49	49.11	44.93	37.05	
								totaal (0)	1	4.5	50.51	46.33	38.44	50.09		50	50.51		51	50.51	46.33	38.44	
								(1)	1	1.5	48.93	44.80	36.73	48.49	5	43	48.93	5	44	48.93	44.80	36.73	
								(1)	1	4.5	50.37	46.22	38.18	49.93	5	45	50.37	5	45	50.37	46.22	38.18	
								(2)	1	1.5	35.21	29.77	25.60	35.28	2	33	35.60	2	34	35.21	29.77	25.60	
								(2)	1	4.5	35.64	30.14	26.23	35.77	2	34	36.23	2	34	35.64	30.14	26.23	
4	0.0	0.0 Schuur	gevel			Wnp.04	VL	totaal (0)	1	1.5	48.91	44.76	36.79	48.49		48	48.91		49	48.91	44.76	36.79	
								totaal (0)	1	4.5	50.43	46.25	38.33	50.01		50	50.43		50	50.43	46.25	38.33	
								(1)	1	1.5	48.83	44.70	36.63	48.39	5	43	48.83	5	44	48.83	44.70	36.63	
								(1)	1	4.5	50.32	46.17	38.13	49.88	5	45	50.32	5	45	50.32	46.17	38.13	
								(2)	1	1.5	31.66	26.10	22.39	31.83	2	30	32.39	2	30	31.66	26.10	22.39	
								(2)	1	4.5	34.24	28.70	24.95	34.41	2	32	34.95	2	33	34.24	28.70	24.95	
5	0.0	0.0 Schuur	gevel			Wnp.05	VL	totaal (0)	1	1.5	49.23	45.07	37.11	48.81		49	49.23		49	49.23	45.07	37.11	
								totaal (0)	1	4.5	50.77	46.56	38.77	50.36		50	50.77		51	50.77	46.56	38.77	
								(1)	1	1.5	49.14	45.01	36.94	48.70	5	44	49.14	5	44	49.14	45.01	36.94	
								(1)	1	4.5	50.55	46.40	38.35	50.11	5	45	50.55	5	46	50.55	46.40	38.35	
								(2)	1	1.5	32.15	26.58	22.90	32.33	2	30	32.90	2	31	32.15	26.58	22.90	
								(2)	1	4.5	37.78	32.28	28.38	37.91	2	36	38.38	2	36	37.78	32.28	28.38	
6	0.0	0.0 Schuur	gevel			Wnp.06	VL	totaal (0)	1	1.5	46.89	42.70	34.87	46.48		46	46.89		47	46.89	42.70	34.87	
								totaal (0)	1	4.5	48.24	44.01	36.26	47.83		48	48.24		48	48.24	44.01	36.26	
								(1)	1	1.5	46.68	42.54	34.48	46.24	5	41	46.68	5	42	46.68	42.54	34.48	
								(1)	1	4.5	47.98	43.82	35.79	47.54	5	43	47.98	5	43	47.98	43.82	35.79	
								(2)	1	1.5	33.71	28.23	24.22	33.81	2	32	34.22	2	32	33.71	28.23	24.22	
								(2)	1	4.5	35.80	30.31	26.35	35.92	2	34	36.35	2	34	35.80	30.31	26.35	
7	0.0	0.0 Schuur	gevel			Wnp.07	VL	totaal (0)	1	1.5	43.09	38.10	32.77	42.99		43	43.09		43	43.09	38.10	32.77	
								totaal (0)	1	4.5	44.08	39.14	33.70	43.97		44	44.08		44	44.08	39.14	33.70	
								(1)	1	1.5	37.85	33.70	25.65	37.41	5	32	37.85	5	33	37.85	33.70	25.65	
								(1)	1	4.5	39.47	35.32	27.28	39.03	5	34	39.47	5	34	39.47	35.32	27.28	
								(2)	1	1.5	41.55	36.15	31.83	41.58	2	40	41.83	2	40	41.55	36.15	31.83	
								(2)	1	4.5	42.23	36.81	32.58	42.28	2	40	42.58	2	41	42.23	36.81	32.58	
8	0.0	0.0 Schuur	gevel			Wnp.08	VL	totaal (0)	1	1.5	43.85	38.54	34.04	43.86		44	44.04		44	43.85	38.54	34.04	
								totaal (0)	1	4.5	44.48	39.14	34.74	44.51		45	44.74		45	44.48	39.14	34.74	
								(1)	1	1.5	32.14	27.97	19.95	31.70	5	27	32.14	5	27	32.14	27.97	19.95	
								(1)	1	4.5	32.89	28.71	20.71	32.45	5	27	32.89	5	28	32.89	28.71	20.71	
								(2)	1	1.5	43.55	38.14	33.87	43.60	2	42	43.87	2	42	43.55	38.14	33.87	
								(2)	1	4.5	44.17	38.73	34.56	44.24	2	42	44.56	2	43	44.17	38.73	34.56	
9	0.0	0.0 Schuur	gevel			Wnp.09	VL	totaal (0)	1	1.5	48.81	44.28	37.64	48.54		49	48.81		49	48.81	44.28	37.64	

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag															(^) VL: ex. optrektoeslag			
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
10	0.0	0.0 Schuur	gevel		Wnp.10	VL totaal (0)	1	4.5	50.22	45.69	39.03	49.95	50	50.22	50	50.22	45.69	39.03
						VL (1)	1	1.5	47.00	42.86	34.80	46.56	5	42	47.00	5	42	47.00
						VL (1)	1	4.5	48.53	44.37	36.33	48.09	5	43	48.53	5	44	48.53
						VL (2)	1	1.5	44.14	38.73	34.46	44.19	2	42	44.46	2	42	44.14
						VL (2)	1	4.5	45.30	39.87	35.68	45.36	2	43	45.68	2	44	45.30
						VL totaal (0)	1	1.5	49.41	44.96	38.06	49.11	49	49.41	49	49.41	44.96	38.06
						VL totaal (0)	1	4.5	50.94	46.49	39.58	50.64	51	50.94	51	50.94	46.49	39.58
						VL (1)	1	1.5	48.02	43.88	35.83	47.58	5	43	48.02	5	43	48.02
						VL (1)	1	4.5	49.64	45.48	37.44	49.20	5	44	49.64	5	45	49.64
						VL (2)	1	1.5	43.78	38.37	34.10	43.83	2	42	44.10	2	42	43.78
11	0.0	0.0 Schuur	gevel		Wnp.11	VL (2)	1	4.5	45.08	39.64	35.47	45.15	2	43	45.47	2	43	45.08
						VL totaal (0)	1	1.5	50.50	46.17	38.87	50.15	50	50.50	50	50.50	46.17	38.87
						VL totaal (0)	1	4.5	52.03	47.69	40.42	51.69	52	52.03	52	52.03	47.69	40.42
						VL (1)	1	1.5	49.68	45.54	37.48	49.24	5	44	49.68	5	45	49.68
						VL (1)	1	4.5	51.22	47.07	39.02	50.78	5	46	51.22	5	46	51.22
						VL (2)	1	1.5	42.88	37.46	33.25	42.94	2	41	43.25	2	41	42.88
						VL (2)	1	4.5	44.38	38.93	34.80	44.46	2	42	44.80	2	43	44.38
						VL totaal (0)	1	1.5	46.01	41.66	34.41	45.67	46	46.01	46	46.01	41.66	34.41
						VL totaal (0)	1	4.5	47.84	43.33	36.63	47.57	48	47.84	48	47.84	43.33	36.63
						VL (1)	1	1.5	45.19	41.04	32.99	44.75	5	40	45.19	5	40	45.19
34	0.0	0.0 Nieuwe woning	gevel			VL (1)	1	4.5	46.25	42.10	34.06	45.81	5	41	46.25	5	41	46.25
						VL (2)	1	1.5	38.36	32.89	28.85	38.46	2	36	38.85	2	37	38.36
						VL (2)	1	4.5	42.71	37.27	33.12	42.78	2	41	43.12	2	41	42.71
	0.0	0.0 Nieuwe woning	gevel			VL totaal (0)	1	1.5	46.06	41.56	34.83	45.78	46	46.06	46	46.06	41.56	34.83
						VL totaal (0)	1	4.5	47.64	43.06	36.59	47.40	47	47.64	48	47.64	43.06	36.59
						VL (1)	1	1.5	44.42	40.28	32.22	43.98	5	39	44.42	5	39	44.42
						VL (1)	1	4.5	45.64	41.49	33.44	45.20	5	40	45.64	5	41	45.64
						VL (2)	1	1.5	41.03	35.61	31.37	41.08	2	39	41.37	2	39	41.03
						VL (2)	1	4.5	43.32	37.88	33.72	43.39	2	41	43.72	2	42	43.32
	0.0	0.0 Nieuwe woning	gevel			VL totaal (0)	1	1.5	42.58	37.46	32.43	42.51	43	42.58	43	42.58	37.46	32.43
						VL totaal (0)	1	4.5	43.22	38.04	33.23	43.19	43	43.23	43	43.22	38.04	33.23
						VL (1)	1	1.5	35.35	31.21	23.16	34.91	5	30	35.35	5	30	35.35
						VL (1)	1	4.5	35.27	31.11	23.08	34.83	5	30	35.27	5	30	35.27
						VL (2)	1	1.5	41.67	36.29	31.89	41.68	2	40	41.89	2	40	41.67
						VL (2)	1	4.5	42.46	37.05	32.79	42.51	2	41	42.79	2	41	42.46
37	0.0	0.0 Nieuwe woning	gevel			VL totaal (0)	1	1.5	44.63	39.58	34.44	44.56	45	44.63	45	44.63	39.58	34.44
						VL totaal (0)	1	4.5	45.33	40.20	35.29	45.30	45	45.33	45	45.33	40.20	35.29
						VL (1)	1	1.5	38.62	34.47	26.42	38.18	5	33	38.62	5	34	38.62
						VL (1)	1	4.5	38.74	34.57	26.55	38.30	5	33	38.74	5	34	38.74
						VL (2)	1	1.5	43.38	37.98	33.70	43.43	2	41	43.70	2	42	43.38
						VL (2)	1	4.5	44.25	38.82	34.66	44.32	2	42	44.66	2	43	44.25
	0.0	0.0 Nieuwe woning	gevel			VL totaal (0)	1	1.5	40.32	35.00	30.44	40.31	40	40.44	40	40.32	35.00	30.44
						VL totaal (0)	1	4.5	41.35	36.01	31.55	41.36	41	41.55	42	41.35	36.01	31.55
						VL (1)	1	1.5	24.45	20.30	12.26	24.01	5	19	24.45	5	19	24.45
						VL (1)	1	4.5	25.98	21.80	13.79	25.54	5	21	25.98	5	21	25.98
						VL (2)	1	1.5	40.21	34.85	30.37	40.21	2	38	40.37	2	38	40.21
						VL (2)	1	4.5	41.23	35.84	31.48	41.25	2	39	41.48	2	39	41.23
39	0.0	0.0 Nieuwe woning	gevel			VL totaal (0)	1	1.5	41.14	36.65	29.82	40.84	41	41.14	41	41.14	36.65	29.82
						VL totaal (0)	1	4.5	41.72	37.13	30.58	41.45	41	41.72	42	41.72	37.13	30.58
						VL (1)	1	1.5	39.73	35.55	27.55	39.29	5	34	39.73	5	35	39.73
						VL (1)	1	4.5	39.97	35.75	27.80	39.52	5	35	39.97	5	35	39.97
						VL (2)	1	1.5	35.57	30.16	25.91	35.62	2	34	35.91	2	34	35.57

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(^) VL: ex. optrektoeslag				
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
40	0.0	0.0 varkenshuisje		gevel				VL	(2)	1	4.5	36.92	31.48	27.32	36.99	2	35	37.32	2	35	36.92	31.48	27.32
								VL	totaal (0)	1	1.5	45.88	41.60	34.08	45.50		46	45.88		46	45.88	41.60	34.08
								VL	totaal (0)	1	4.5	47.25	42.90	35.64	46.91		47	47.25		47	47.25	42.90	35.64
								VL	(1)	1	1.5	45.39	41.24	33.19	44.95	5	40	45.39	5	40	45.39	41.24	33.19
								VL	(1)	1	4.5	46.50	42.34	34.31	46.06	5	41	46.50	5	41	46.50	42.34	34.31
								VL	(2)	1	1.5	36.15	30.63	26.75	36.28	2	34	36.75	2	35	36.15	30.63	26.75
41	0.0	0.0 varkenshuisje		gevel				VL	(2)	1	4.5	39.26	33.76	29.86	39.39	2	37	39.86	2	38	39.26	33.76	29.86
								VL	totaal (0)	1	1.5	41.34	36.99	29.69	40.99		41	41.34		41	41.34	36.99	29.69
								VL	totaal (0)	1	4.5	42.76	38.37	31.19	42.42		42	42.76		43	42.76	38.37	31.19
								VL	(1)	1	1.5	40.58	36.41	28.40	40.14	5	35	40.58	5	36	40.58	36.41	28.40
								VL	(1)	1	4.5	41.90	37.72	29.72	41.46	5	36	41.90	5	37	41.90	37.72	29.72
								VL	(2)	1	1.5	33.40	27.95	23.81	33.47	2	31	33.81	2	32	33.40	27.95	23.81
42	0.0	0.0 Varkenshuisje		gevel				VL	(2)	1	4.5	35.27	29.80	25.78	35.37	2	33	35.78	2	34	35.27	29.80	25.78
								VL	totaal (0)	1	1.5	37.22	31.91	27.37	37.22		37	37.22		37	37.22	31.91	27.37
								VL	totaal (0)	1	4.5	37.87	32.54	28.09	37.89		38	38.09		38	37.87	32.54	28.09
								VL	(1)	1	1.5	24.71	20.56	12.51	24.27	5	19	24.71	5	20	24.71	20.56	12.51
								VL	(1)	1	4.5	26.03	21.87	13.84	25.59	5	21	26.03	5	21	26.03	21.87	13.84
								VL	(2)	1	1.5	36.97	31.58	27.23	37.00	2	35	37.23	2	35	36.97	31.58	27.23
43	0.0	0.0 3 appartementen nw		gevel				VL	(2)	1	4.5	37.57	32.15	27.93	37.63	2	36	37.93	2	36	37.57	32.15	27.93
								VL	totaal (0)	1	1.5	50.88	46.64	38.98	50.49		50	50.88		51	50.88	46.64	38.98
								VL	totaal (0)	1	4.5	52.55	48.29	40.66	52.16		52	52.55		53	52.55	48.29	40.66
								VL	(1)	1	1.5	50.51	46.36	38.31	50.07	5	45	50.51	5	46	50.51	46.36	38.31
								VL	(1)	1	4.5	52.17	48.01	39.98	51.73	5	47	52.17	5	47	52.17	48.01	39.98
								VL	(2)	1	1.5	40.05	34.58	30.51	40.14	2	38	40.51	2	39	40.05	34.58	30.51
44	0.0	0.0 3 appartementen nw		gevel				VL	(2)	1	4.5	41.79	36.31	32.30	41.89	2	40	42.30	2	40	41.79	36.31	32.30
								VL	totaal (0)	1	1.5	52.26	47.86	40.74	51.93		52	52.26		52	52.26	47.86	40.74
								VL	totaal (0)	1	4.5	53.78	49.40	42.21	53.44		53	53.78		54	53.78	49.40	42.21
								VL	(1)	1	1.5	51.12	46.98	38.92	50.68	5	46	51.12	5	46	51.12	46.98	38.92
								VL	(1)	1	4.5	52.79	48.63	40.60	52.35	5	47	52.79	5	48	52.79	48.63	40.60
								VL	(2)	1	1.5	45.88	40.50	36.07	45.88	2	44	46.07	2	44	45.88	40.50	36.07
45	0.0	0.0 3 appartementen nw		gevel				VL	(2)	1	4.5	46.86	41.46	37.13	46.89	2	45	47.13	2	45	46.86	41.46	37.13
								VL	totaal (0)	1	1.5	47.22	42.32	36.69	47.07		47	47.22		47	47.22	42.32	36.69
								VL	totaal (0)	1	4.5	48.08	43.16	37.64	47.95		48	48.08		48	48.08	43.16	37.64
								VL	(1)	1	1.5	42.57	38.45	30.37	42.14	5	37	42.57	5	38	42.57	38.45	30.37
								VL	(1)	1	4.5	43.34	39.20	31.14	42.90	5	38	43.34	5	38	43.34	39.20	31.14
								VL	(2)	1	1.5	45.40	40.04	35.54	45.39	2	43	45.54	2	44	45.40	40.04	35.54
46	0.0	0.0 3 appartementen nw		gevel				VL	(2)	1	4.5	46.31	40.93	36.54	46.33	2	44	46.54	2	45	46.31	40.93	36.54
								VL	totaal (0)	1	1.5	43.69	39.16	32.50	43.42		43	43.69		44	43.69	39.16	32.50
								VL	totaal (0)	1	4.5	44.35	39.76	33.28	44.10		44	44.35		44	44.35	39.76	33.28
								VL	(1)	1	1.5	41.97	37.81	29.77	41.53	5	37	41.97	5	37	41.97	37.81	29.77
								VL	(1)	1	4.5	42.39	38.22	30.20	41.95	5	37	42.39	5	37	42.39	38.22	30.20
								VL	(2)	1	1.5	38.85	33.42	29.18	38.90	2	37	39.18	2	37	38.85	33.42	29.18

SoundForceOne

project 't Elink Winterswijk Wegverkeerslwaai
opdrachtgever Schoon



WinHavik 9.2.1 (build 0) (c) dirActivity-software VL [Lden]
Wegverkeerslwaai Kottenseweg.mdb

0

100 schaal: 1 : 1000

objecten

- bodemabsorptie
- bebouwing
- rijlijn
- hulplijn
- + waarneempunt gevel

omschrijving

Figuur 1:
Gecumuleerde gevelbelasting
alle wegen samen
excl aftrek conf ex art 110g Wgh



SoundForceOne

project 't Elink Winterswijk Wegverkeerslwaai
opdrachtgever Schoon



objecten
— bodemabsorptie
— bebouwing
— rijlijn
— hulplijn
+ waarneempunt gevel

omschrijving
Figuur 2:
Gevelbelasting
N319
incl aftrek conf ex art 110g Wgh



SoundForceOne

project 't Elink Winterswijk Wegverkeerslwaai
opdrachtgever Schoon

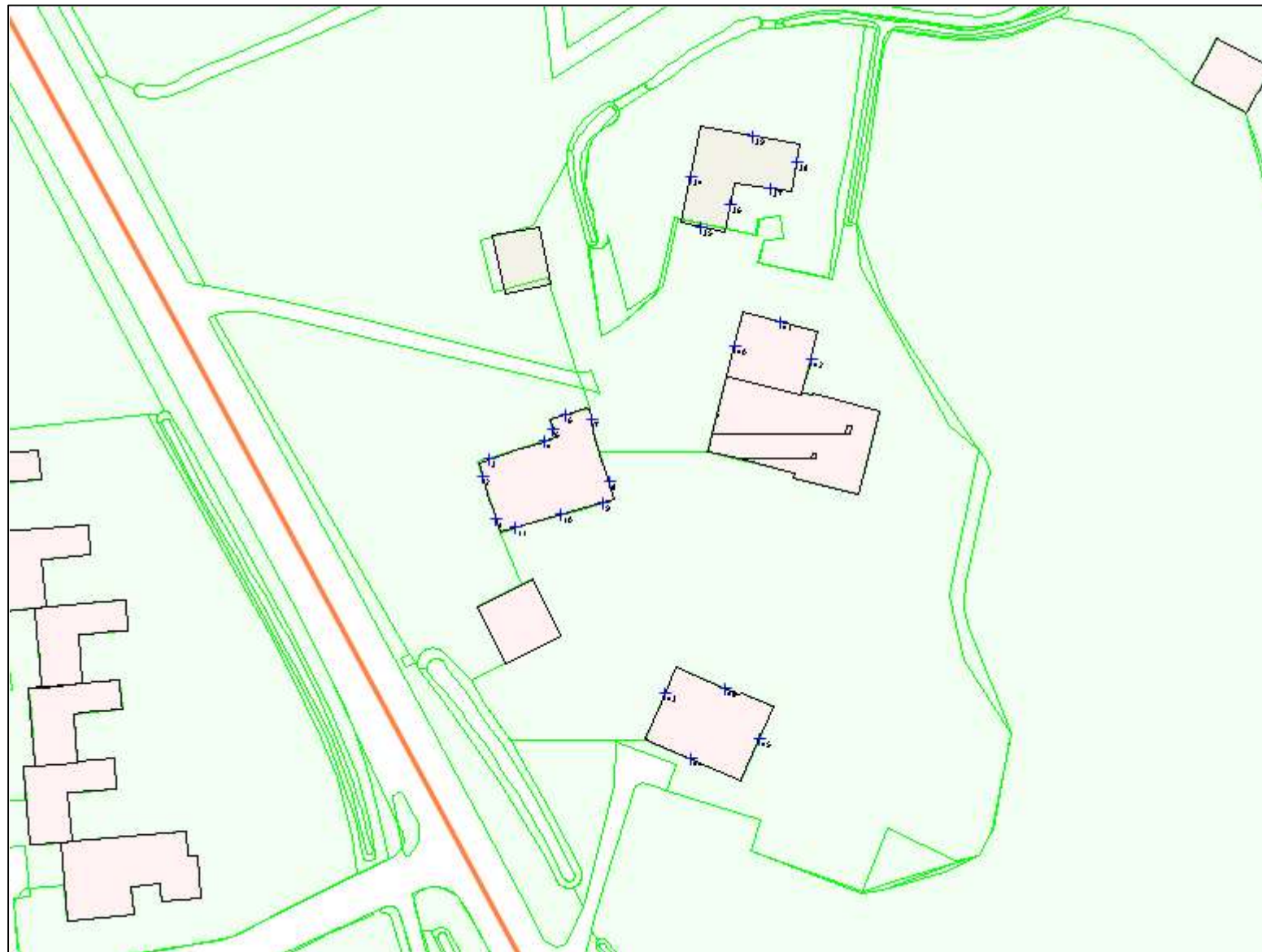


objecten
— bodemabsorptie
— bebouwing
— rijlijn
— hulplijn
+ waarneempunt gevel

omschrijving
Figuur 3:
Gevelbelasting
Kottenseweg
incl aftrek conf ex art 110g Wgh

SoundForceOne

project 't Elink Winterswijk Wegverkeerslwaai
opdrachtgever Schoon



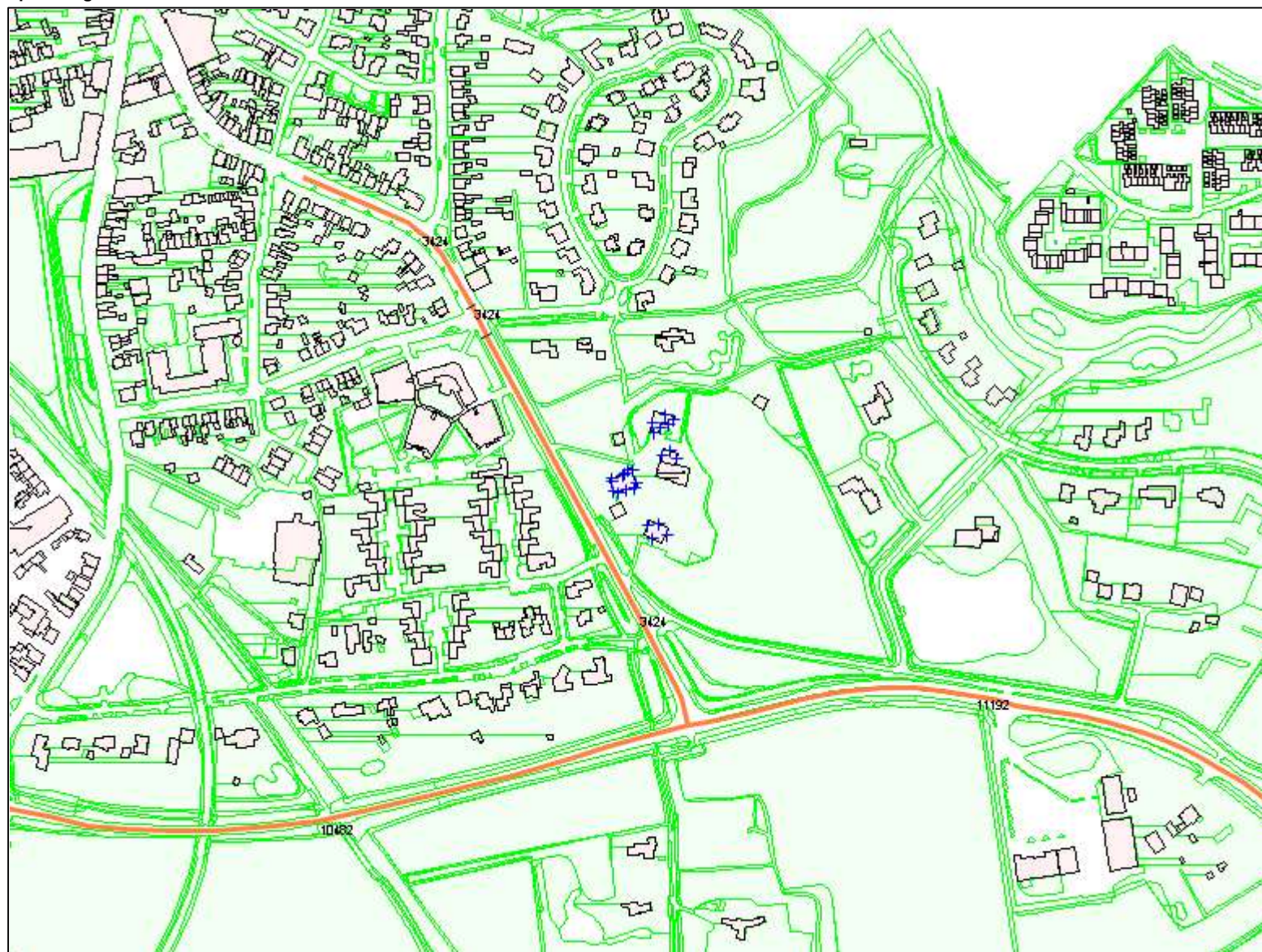
objecten
— bodemabsorptie
— bebouwing
— rijlijn
— hulplijn
+ waarneempunt gevel

omschrijving
Figuur 4:
Ligging rekenpunten



SoundForceOne

project 't Elink Winterswijk Wegverkeerslwaai
opdrachtgever Schoon



objecten

- bodemabsorptie
- bebouwing
- rijlijn
- hulplijn
- + waarneempunt gevel

omschrijving
Figuur 5:
Etmaalintensiteiten
wegvakken