



adviseurs in
ruimtelijke
ontwikkeling

Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï

Maurik, Kersentuin

Gemeente Buren

Datum: 6 november 2017

Projectnummer: 170367.01

INHOUD

1	Inleiding	3
1.1	Aanleiding en doelstelling	3
1.2	Plangebied	3
1.3	Doel van het onderzoek	5
2	Wet- en regelgeving	6
2.1	Wet geluidhinder	6
2.2	Hogere waarde procedure	7
2.3	Gecumuleerde geluidbelasting	8
2.4	Rekenmethodieken	8
3	Onderzoeksgegevens	9
3.1	Selectie van geluidbronnen	9
4	Onderzoek	11
4.1	Onderzoeksopzet	11
4.2	Bepalen van de geluidbelastingen	11
4.3	Geluidbelastingen	11
4.4	Cumulatie	14
5	Conclusie	15

Bijlagen

- Bijlage A** Verbeelding bestemmingsplan
- Bijlage B** Grafisch overzicht rekenmodel
- Bijlage C** Rapportage van het rekenmodel

1 Inleiding

1.1 Aanleiding en doelstelling

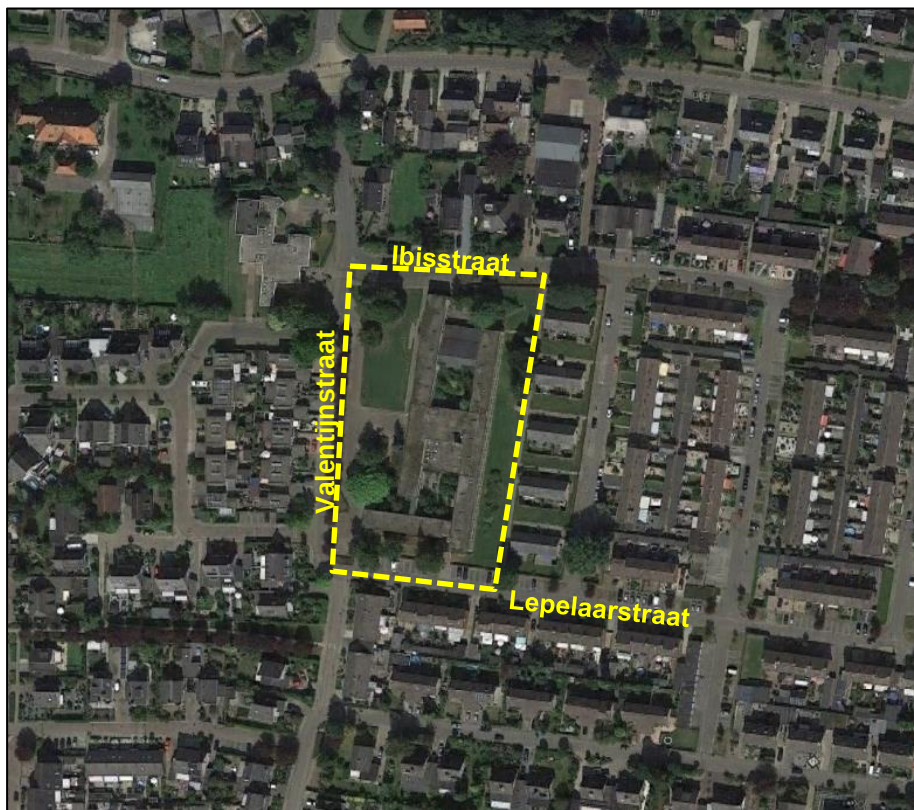
De 'Kersentuin' is een verouderd zorgcomplex voor beschermd wonen binnen de bebouwde kom van de kern Maurik. Deze locatie is al jaren niet meer als zodanig in gebruik en daarom wordt al enkele jaren gesproken over herontwikkelingsplannen op deze locatie. Stichting Woningbeheer Betuwe heeft nu voor deze locatie een stedenbouwkundig plan op laten stellen om deze gronden middels sloop-nieuwbouw te herontwikkelen ten behoeve van 25 huurwoningen. Het gaat om woningen die geschikt zijn (te maken) voor mensen met een beperking ofwel door leeftijd ofwel op andere wijze. Deze woningbouwontwikkeling is niet mogelijk op grond van de huidige maatschappelijke bestemming die ter plaatse geldt. Om die reden is het vaststellen van een nieuw bestemmingsplan noodzakelijk. Onderdeel van dit bestemmingsplan is een akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai. Onderhavige rapportage is hier een uitwerking van.

1.2 Plangebied

Het plangebied ligt binnen de bebouwde kom van de kern Maurik behorende bij de gemeente Buren in de provincie Gelderland. Het plangebied bevindt zich net ten zuiden van de hoofdstraat van de kern en heeft betrekking op de gronden van het voormalige zorgcomplex de 'Kersentuin' aan de Valentijnstraat. Op de navolgende afbeeldingen zijn de globale ligging en begrenzing van het plangebied weergegeven. Voor de exacte begrenzing van het plangebied wordt verwezen naar de verbeelding behorende bij het bestemmingsplan.



Figuur 1 Globale ligging plangebied (gele punaise) in relatie tot de kern Lienden (Bron: Google Earth).



Figuur 2 Het plangebied bij benadering globaal geel omlijnd (Bron: Google Earth).

1.3 Doel van het onderzoek

Om de ontwikkeling mogelijk te maken moet volgens artikelen 76a en 77 van de Wet geluidhinder (Wgh) en artikel 4.1 van het Besluit geluidhinder (Bgh) bij het nieuwe planologisch regime waarin woningen of andere geluidgevoelige bestemmingen mogelijk worden gemaakt binnen de zones van wegen, akoestisch onderzoek worden verricht.

2 Wet- en regelgeving

2.1 Wet geluidhinder

2.1.1 Zones

Langs wegen liggen zones. Binnen deze zones moet voor de realisatie van geluidgevoelige bestemmingen akoestisch onderzoek worden uitgevoerd.

Wegverkeer

De breedte van de zone is afhankelijk van het aantal rijstroken en de ligging van de weg: stedelijk of buitenstedelijk. De zone ligt aan weerszijden van de weg en is gemeten vanuit de rand van de weg. De zones, zoals beschreven in artikel 74 van de Wgh, zijn weergegeven in de onderstaande tabel.

Aantal rijstroken	Zones langs wegen	
	Stedelijk gebied	Buitenstedelijk gebied
1 of 2 rijstroken	200 meter	250 meter
3 of 4 rijstroken	350 meter	400 meter
5 of meer rijstroken	350 meter	600 meter

Tabel 1 Overzicht van de zones langs wegen

Artikel 74 lid 2 van de Wgh maakt een uitzondering voor wegen met een 30 km-regime en woonerven. Deze wegen hebben geen zone en zijn daarmee niet onderzoeksplchtig¹.

2.1.2 Grenswaarden

De Wgh heeft tot doel geluidhinder te voorkomen en te beperken tot aanvaardbare geluidniveaus. In de Wgh zijn hiervoor twee soorten grenswaarden opgenomen:

- *Voorkeursgrenswaarde*: Deze waarde garandeert een goede woon- en leefsituatie binnen de invloedssfeer van een geluidbron (wegen, spoorwegen, enzovoort);
- *Hoogst toelaatbare geluidbelasting*: Deze waarde geeft de hoogste gevelbelasting weer waarvoor een hogere waarde kan worden aangevraagd.

De grenswaarden zijn onder andere afhankelijk van de geluidbron (wegverkeer-, railverkeer- of industrielawaai), de ligging van de geluidgevoelige bebouwing (stedelijk of buitenstedelijk gebied) en het type geluidgevoelige bebouwing. In de volgende tabel zijn voor geluidgevoelige bestemmingen de voorkeursgrenswaarden en de meest voorkomende hoogst toelaatbare geluidbelasting uit de Wgh weergegeven.

¹ Conform artikel 74 lid 2 van de Wgh is voor 30 km/uur wegen geen onderzoeksplcht. Op 3 september 2003 heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State uitgesproken (nr. 200203751/1: Abcoude) dat nog niet geconcludeerd kan worden dat het project aanvaardbaar is vanuit het oogpunt van een goede ruimtelijke ordening (goed woon- en leefklimaat, zoals opgenomen in het Bouwbesluit). Daarom wordt bij 30 km-zones onderzocht of wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB of de hoogst toelaatbare geluidbelasting op de gevel.

	Wegverkeer
Stedelijk gebied	
Voorkeursgrenswaarde	48 dB (art. 82 Wgh)
Hoogst toelaatbare geluidbelasting	63 dB (art. 83 lid 2 Wgh)
Buitenstedelijk gebied	
Voorkeursgrenswaarde	48 dB (art. 82 Wgh)
Hoogst toelaatbare geluidbelasting	53 dB (art. 83 lid 1 Wgh)

Tabel 2 Overzicht van de grenswaarden uit de Wgh

Gezien de voorkeursgrenswaarde en de hoogst toelaatbare geluidbelasting kunnen zich drie situaties voordoen:

Een geluidbelasting lager dan de voorkeursgrenswaarde

In deze situatie zijn volgens de Wgh geen nadere acties nodig om de geluidgevoelige bebouwing te realiseren.

Een geluidbelasting tussen de voorkeursgrenswaarde en de hoogst toelaatbare geluidbelasting

In deze situatie dienen bij voorkeur maatregelen te worden getroffen om de geluidbelasting terug te brengen tot een waarde die lager is dan de voorkeursgrenswaarde. Wanneer er overwegende bezwaren zijn vanuit stedenbouwkundig, verkeerskundig, landschappelijk of financieel oogpunt, kan voor de geluidgevoelige bebouwing een hogere waarde worden aangevraagd. Voor het verlenen van hogere waarden kan de gemeente een gemeentelijk geluidbeleid vaststellen.

Een geluidbelasting hoger dan de hoogst toelaatbare geluidbelasting

In deze situatie is de realisatie van geluidgevoelige bebouwing in principe niet mogelijk, tenzij geluidbeperkende maatregelen worden getroffen waardoor de geluidbelasting daalt tot een waarde lager dan de voorkeursgrenswaarde of de hoogst toelaatbare geluidbelasting.

2.2 Hogere waarde procedure

Bij een geluidbelasting, na beschouwing van maatregelen, tussen de voorkeursgrenswaarde en de hoogst toelaatbare geluidbelasting kan bij het college van burgemeester en wethouders (B en W), onder bepaalde voorwaarden, ontheffing van de voorkeursgrenswaarde worden aangevraagd.

Eén van de voorwaarden uit de Wgh is de aanwezigheid van een geluidluwe gevel. Daarnaast moet, indien aanwezig, voldaan worden aan één of meerdere subcriteria uit lokaal hogere waarden beleid. Indien noodzakelijk wordt in deze rapportage getoetst aan dit hogere waarden beleid.

Bij een aanvraag hogere grenswaarden is toetsing van de gevelwering vereist in verband met de binnenwaarde. De binnenwaarde mag de maximale waarde van 33 dB niet overschrijden. De eventuele toetsing van de binnenwaarde is niet in dit onderzoek beschouwd en hoeft pas plaats te vinden bij de aanvraag om een Bouwvergunning.

Indien een hogere grenswaarde wordt aangevraagd, mag het college van B en W vragen naar de gecumuleerde geluidbelasting, waarbij ook andere bronnen zijn meegenomen, zoals railverkeer of industrie (art. 157 Wgh, Bgh Hoofdstuk 2, art. 2.2b, lid 1-5).

2.3 Gecumuleerde geluidbelasting

De gecumuleerde geluidbelasting wordt berekend ter plaatse van de geluidgevoelige bestemmingen (waarvoor een hogere waarde wordt vastgesteld) die in meerdere geluidszones in de zin van de Wgh liggen. In het zesde lid van artikel 110a Wgh wordt aangegeven dat burgemeester en wethouders slechts hogere waarden vast kunnen stellen, wanneer de gecumuleerde geluidbelasting niet leidt tot een onacceptabele geluidbelasting.

De Wgh geeft geen grenswaarden voor de gecumuleerde geluidbelasting. Dit is derhalve ter beoordeling van het bevoegd gezag.

2.4 Rekenmethodieken

2.4.1 *Rekenmethodiek voor de geluidbelastingen*

Volgens artikel 110d van de Wgh moet voor wegverkeer-, railverkeer- en industrielaawaai het “Reken- en meetvoorschrift geluid 2012” (RMG 2012) worden gevolgd. Voor de berekening van de geluidbelasting van een weg is de rekenmethodiek beschreven in bijlage III (hoofdstuk 3) van het RMG 2012.

De reken- en meetvoorschriften schrijven voor dat het equivalente geluidniveau moet worden bepaald volgens standaardrekenmethode 2, maar dat in bepaalde situaties kan worden volstaan met een eenvoudigere standaardrekenmethode 1-berekening. Standaardrekenmethode 1 is gebaseerd op een vereenvoudiging van de situatie, waarbij ten aanzien van het toepassingsbereik van de methode, voorwaarden worden gesteld. In voorliggende situatie is gerekend met standaardrekenmethode 2, hiervoor is gebruikgemaakt van het computerprogramma WinHavik (versie 8.77).

2.4.2 *Rekenmethodiek voor de gecumuleerde geluidbelasting*

Cumulatie is alleen van belang in situaties waarin geluidgevoelige bebouwing wordt blootgesteld aan meerdere geluidbronnen. Op basis van bijlage I, hoofdstuk 2: “Rekenmethode cumulatieve geluidbelasting” uit het RMG 2012 hoeven bronnen, die niet zorgen voor een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde, niet betrokken te worden in de berekening van de gecumuleerde geluidbelasting. De gecumuleerde geluidbelasting wordt in het kader van de bepaling van de gevelwering berekend exclusief aftrek artikel 110 g Wgh.

3 Onderzoeksgegevens

3.1 Selectie van geluidbronnen

Voor het akoestische onderzoek wordt allereerst bepaald welke (wegen relevant zijn voor het plangebied.

In de directe omgeving van het plangebied liggen wegen. Er zijn geen spoorlijnen of gezoneerde industrieterreinen in de omgeving van het plangebied gelegen.

Het plangebied ligt in de akoestische aandachtszone van de PrinsesMarijkelaan/Homoetsestraat. Daarnaast ligt het plangebied tevens direct aan de 30 km/uur wegen Ibisstraat, de Lepelaarstraat en de Valentijnstraat. Formeel behoeft een 30 km/uur weg niet beoordeeld te worden in het kader van de Wgh. In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn deze wegen wel in het onderzoek betrokken.

3.1.1 Snelheid wegen

Op de Prinses Marijkelaan geldt een maximumsnelheid van 50 km/uur. De overige wegen liggen binnen de 30 km/uur zone.

3.1.2 Wegverharding

Op alle wegen bestaat de wegverharding uit dicht asfaltbeton (referentiewegdek).

3.1.3 Verkeersintensiteiten wegen

Voor dit onderzoek zijn de telgegevens aangeleverd door de gemeente Buren. Het betreft telcijfers uit het jaar 2014 en 2016. De telcijfers zijn opgehoogd met een groeipercentage van 2% per jaar tot het jaar 2028.

In de onderstaande tabel zijn de verkeersintensiteiten weergegeven voor het jaar van de telling en het prognosejaar 2028.

Weg(vak)	Etmaalintensiteit 2014	Etmaalintensiteit 2016	Etmaalintensiteit 2028
Prinses Marijkelaan/ Homoetsestraat		3020	3830
Ibisstraat/Lepelaarstraat ²	242		320
Valentijnstraat	549		725

Tabel 3 Verkeersintensiteiten

In bijlage C bij deze rapportage staan de volledig gehanteerde cijfers binnen het model gegeven.

² Voor de Lepelaarstraat zijn de intensiteiten voor de Ibisstraat aangehouden

3.1.4 *Bebouwing en waarneemhoogten*

De waarneempunten zijn gesitueerd op 1,5 meter boven elke verdiepingsvloer, waarbij uitgegaan wordt van een verdiepingshoogte van 3 meter.

3.1.5 *Aftrek ex artikel 110g Wgh*

Voor wegen waar de representatief te achten snelheid lager is dan 70 km/uur wordt een correctie toegepast van 5 dB. Tot 1 juli 2018 geldt voor wegen waar de toegestane maximum snelheid hoger of gelijk is aan 70 km/uur een aftrek afhankelijk van de berekende geluidbelasting. Indien de geluidbelasting 57 dB bedraagt, is de aftrek 4 dB. Bij een geluidbelasting van 56 dB bedraagt de correctie 3 dB. Indien een andere geluidbelasting wordt berekend bedraagt de correctie 2 dB.

In dit onderzoek wordt een correctie van 5 dB³ toegepast aangezien de snelheid lager ligt dan 70 km/uur.

³ Op grond van de Wgh moet bij wegen met een snelheid tot 70 km/uur een aftrek voor het stiller worden van het verkeer (aftrek op grond van artikel 110g Wgh) van 5 dB worden toegepast. Voor 30 km/uur wegen is deze aftrek niet vastgelegd in de Wgh, omdat deze geen zone hebben. Bij lagere snelheden is het aandeel motorgeluid hoger dan van het bandengeluid. Het is aannemelijk dat het motorgeluid in de toekomst sterk zal afnemen, door gebruik van elektrische en hybride auto's, bij 30 km/uur wegen is dan ook de aftrek voor het stiller worden van het verkeer (aftrek op grond van artikel 110g Wgh) van 5 dB toegepast. Hiermee is aangesloten bij de Raad van State uitspraak bij het bestemmingsplan "Parijsch Zuid" in Culemborg (zaaknummer: 201304862/3/R2).

4 Onderzoek

4.1 Onderzoeksopzet

Volgens de Wgh mag voor geluidgevoelige bestemmingen de geluidbelasting in principe niet hoger zijn dan de voorkeursgrenswaarde. Als de geluidbelasting hoger is dan de voorkeursgrenswaarde, wordt getoetst of de geluidbelasting lager is dan de hoogst toelaatbare geluidbelasting. In deze situatie wordt het plan gesitueerd in een (binnen)stedelijk gebied. De voorkeursgrenswaarde voor wegverkeer bedraagt 48 dB. De hoogst toelaatbare geluidbelasting 63 dB.

4.2 Bepalen van de geluidbelastingen

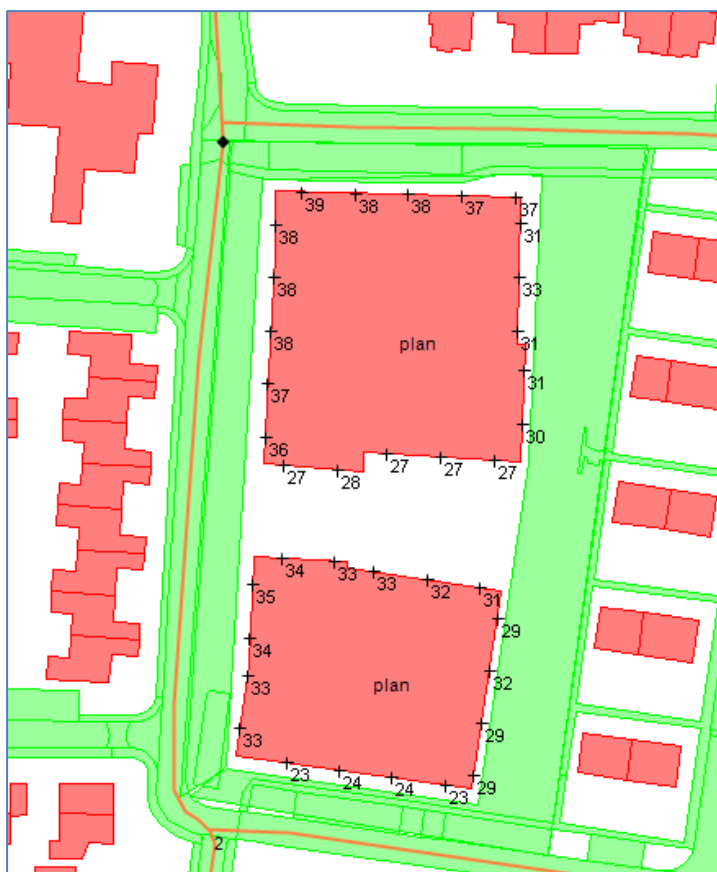
De geluidbelasting wordt bepaald met behulp van de standaardrekenmethode 2-berekening.

Conform de Wgh wordt de geluidbelasting getoetst per bron en dus per weg. De grafische weergave van het model is weergegeven in de overzichtstekening van bijlage B. In deze tekening is onder meer de ligging van de verschillende waarneempunten te zien. In bijlage C is een rapportage met de invoergegevens en rekenresultaten van het model opgenomen.

4.3 Geluidbelastingen

4.3.1 *Hoogst berekende geluidbelasting Prinses Marijkelaan/Homoetsestraat*

In de volgende figuur is de hoogst berekende geluidbelasting vanwege de Prinses Marijkelaan/Homoetsestraat weergegeven op de bouwvlakken van het bestemmingsplan. In bijlage C is een volledig overzicht van de geluidbelastingen in alle rekenpunten weergegeven.

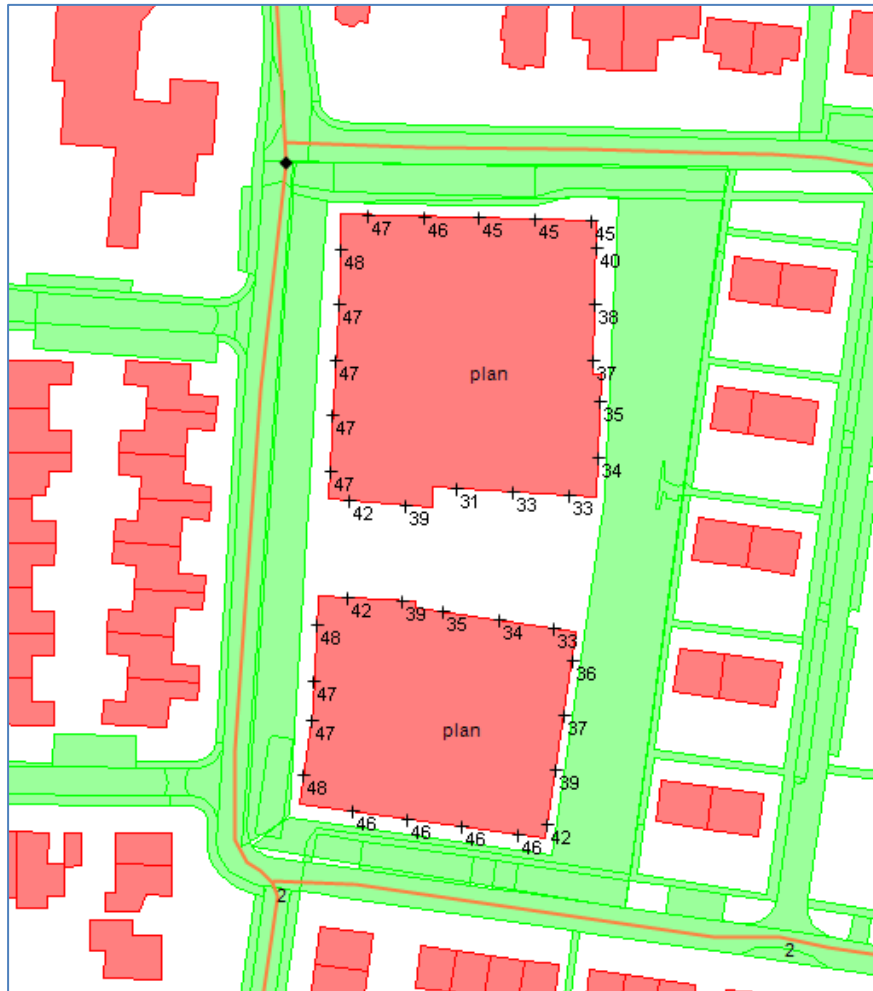


Figuur 3 Hoogst berekende geluidbelasting vanwege de Prinses Marijkelaan/Homoetsestraat inclusief aftrek conform artikel 110 g Wgh

Uit figuur 3 kan worden geconcludeerd dat er vanwege de Prinses Marijkelaan/Homoetsestraat geen overschrijdingen van de voorkeursgrenswaarde optreden. Onderzoek naar maatregelen is niet noodzakelijk.

4.3.2 Hoogst berekende geluidbelasting 30-km/uur wegen

In de navolgende figuur is de hoogst berekende geluidbelasting vanwege de 30-km/uur wegen weergegeven. In bijlage C is een volledig overzicht van de geluidbelastingen in alle rekenpunten weergegeven.



Figuur 4 Hoogst berekende geluidbelasting vanwege de 30-km/uur wegen inclusief aftrek conform artikel 110 g Wgh

Uit figuur 4 kan worden geconcludeerd dat er vanwege de 30-km/uur wegen geen overschrijding van de voorkeursgrenswaarde uit de Wet geluidhinder optreedt, op basis hiervan kan worden gesteld dat sprake is van een goede ruimtelijke ordening ten opzichte van de 30-km/uur wegen. Nader onderzoek naar de geluidbelasting vanwege de 30-km/uur wegen is daarom niet noodzakelijk.

4.4 Cumulatie

In het kader van de Wgh dienen de gecumuleerde geluidbelastingen inzichtelijk te worden gemaakt. Op basis van bijlage I, hoofdstuk 2: "Rekenmethode gecumuleerde geluidbelasting" uit het RMG 2012 hoeven wegen en spoorwegen, die niet zorgen voor een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde, niet betrokken te worden in de berekening van de gecumuleerde geluidbelasting. Aangezien er geen sprake is van overschrijdingen van de voorkeursgrenswaarde is de cumulatie van geluid niet verder beoordeeld.

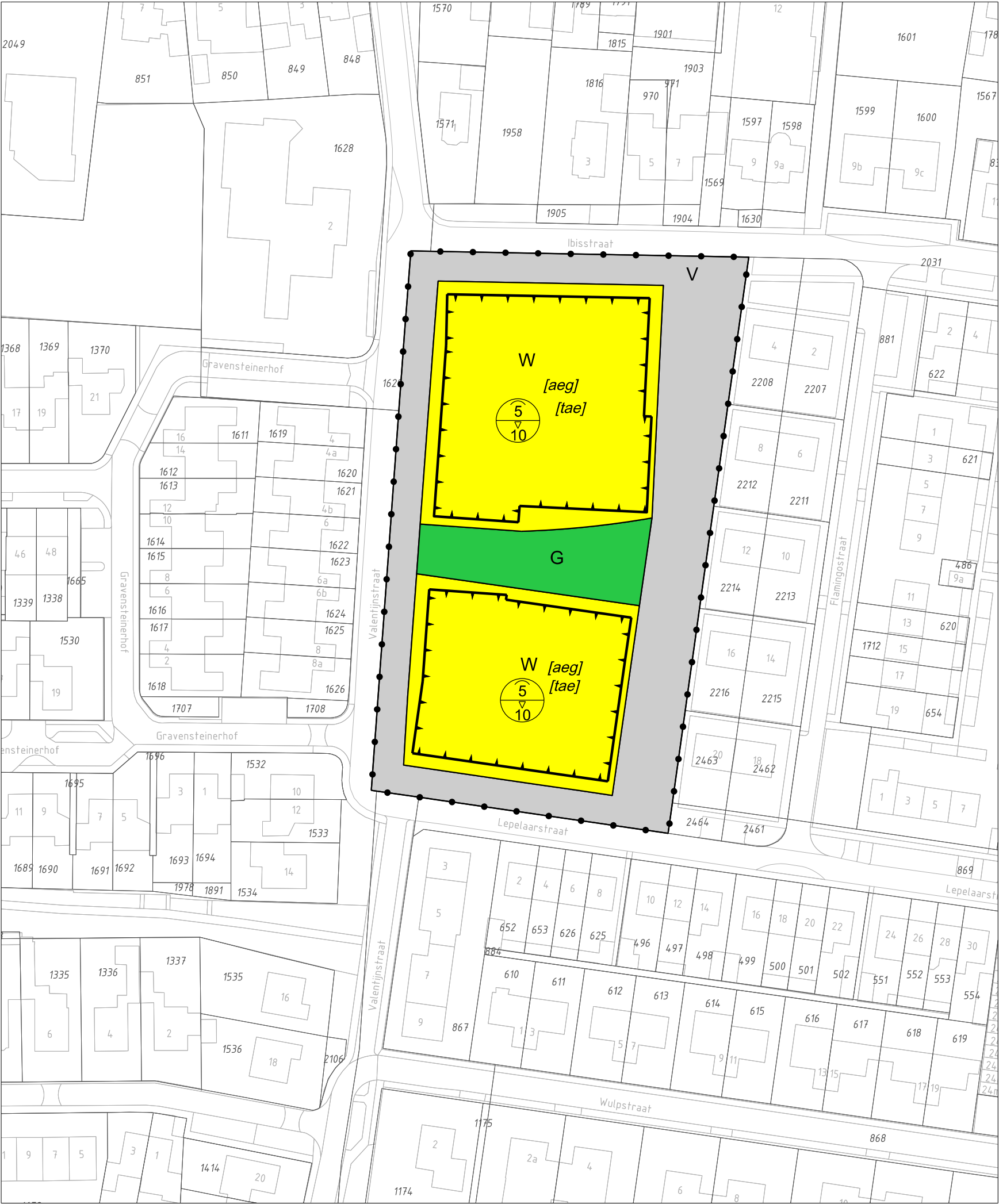
5 Conclusie

De 'Kersentuin' is een verouderd zorgcomplex voor beschermd wonen binnen de bebouwde kom van de kern Maurik. Deze locatie is al jaren niet meer als zodanig in gebruik en daarom wordt al enkele jaren gesproken over herontwikkelingsplannen op deze locatie. Stichting Woningbeheer Betuwe heeft nu voor deze locatie een stedenbouwkundig plan op laten stellen om deze gronden middels sloop-nieuwbouw te herontwikkelen ten behoeve van 25 huurwoningen. Het gaat om woningen die geschikt zijn (te maken) voor mensen met een beperking ofwel door leeftijd ofwel op andere wijze. Deze woningbouwontwikkeling is niet mogelijk op grond van de huidige maatschappelijke bestemming die ter plaatse geldt. Om die reden is het vaststellen van een nieuw bestemmingsplan noodzakelijk. Onderdeel van dit bestemmingsplan is een akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï.

Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat er voor alle wegen voldaan kan worden aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB uit de Wet geluidhinder. Nader onderzoek naar maatregelen is derhalve niet noodzakelijk, een goed woon- en leefklimaat is gewaarborgd. Wegverkeerslawaaï is geen knelpunt ten aanzien van de realisatie van het plan.

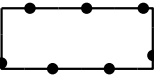
Bijlage A

Verbeelding bestemmingsplan



LEGENDA

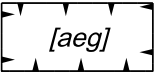
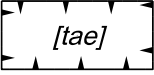
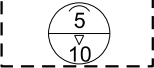
PLANGEBIED

 Plangebied

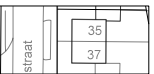
BESTEMMINGEN

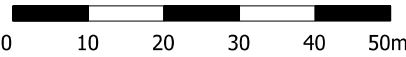
-  Groen
-  Verkeer
-  Wonen

AANDUIDINGEN

-  bouwvlak
-  aaneengebouwd
-  twee-aaneen
-  maximum goothoogte (m),
maximum bouwhoogte (m)

VERKLARING

 BGT- en Kadastrale gegevens

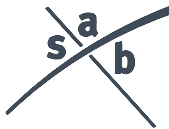


bestemmingsplan **Kersentuin, Maurik**

schaal : 1 : 1000
formaat : A3
projectnummer : 170367.01
bladnummer : 1
aantal bladen : 1
Identificatiecode : NL.IMRO.0214.[plan-id]-[versie]

gemeente **Buren**

datum : 04-10-2017
datum ondergrond : 31-08-2017
voorontwerp : -
ontwerp : -
vaststelling : -



adviseurs in
ruimtelijke
ontwikkeling

Postbus 479, 6800 AL Arnhem | T 026 357 69 11 | www.sab.nl



Bijlage B

Grafisch overzicht rekenmodel



- bodemabsorptie
- bebouwing
- rijlijn
- optrektoeslag
- + waarneempunt gevel

project
opdrachtgever
170367-01 Kersentuin Maurik
omschrijving
Overzicht rekenmodel



Bijlage C

Rapportage van het rekenmodel

Projectgegevens

projectnaam: 170367-01 Kersentuin Maurik
opdrachtgever:
adviseur: D.A. Alkemade
databaseversie: 869
situatie: eerste situatie
uitsnede: basismodel

omschrijving

verkeerslawai

rekenhart: 16.2.0 (build0)
aut. berekening gemiddeld maaiveld: ☒
alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen): ☒
standaard bodemabsorptie: 100 %
rekenresultaat binnengelezen (datum): 19-10-2017
rekenresultaat binnengelezen (tijd): 14:30
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

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1	2.1	0.0	9		80	
2	9.7	0.0	51		80	woonfunctie
3	2.3	0.0	12		80	
4	10.3	0.0	76		80	meervoudige t
5	5.7	0.0	28		80	woonfunctie
6	8.0	0.0	40		80	gezondheidsz
7	4.2	0.0	14		80	
8	7.3	0.0	58		80	woonfunctie
9	4.7	0.0	11		80	
10	8.6	0.0	61		80	woonfunctie
11	6.5	0.0	20		80	woonfunctie
12	7.0	0.0	64		80	kantoorfunctie
13	5.7	0.0	35		80	woonfunctie
14	5.4	0.0	61		80	woonfunctie
15	8.0	0.0	28		80	woonfunctie
16	6.6	0.0	47		80	woonfunctie
17	6.3	0.0	18		80	woonfunctie
18	10.0	0.0	39		80	woonfunctie
19	4.9	0.0	26		80	
20	8.5	0.0	60		80	woonfunctie
21	8.6	0.0	38		80	woonfunctie
22	6.2	0.0	19		80	woonfunctie
23	4.4	0.0	14		80	
24	9.6	0.0	27		80	woonfunctie
25	4.6	0.0	11		80	
26	8.1	0.0	58		80	meervoudige t
27	6.3	0.0	18		80	woonfunctie
28	2.7	0.0	25		80	
29	7.5	0.0	59		80	woonfunctie
30	13.6	0.0	28		80	woonfunctie
31	2.7	0.0	22		80	
32	8.9	0.0	96		80	woonfunctie
33	4.8	0.0	11		80	
34	4.3	0.0	20		80	
35	5.9	0.0	55		80	
36	7.1	0.0	21		80	woonfunctie
37	9.7	0.0	53		80	woonfunctie
38	5.7	0.0	34		80	
39	9.1	0.0	27		80	woonfunctie
40	7.5	0.0	24		80	woonfunctie
41	8.5	0.0	24		80	woonfunctie
42	8.6	0.0	58		80	woonfunctie
43	7.2	0.0	39		80	woonfunctie
44	7.6	0.0	21		80	woonfunctie
45	8.8	0.0	36		80	woonfunctie
46	7.8	0.0	36		80	woonfunctie
47	1.5	0.0	10		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
48	5.7	0.0	36		80	woonfunctie
49	7.0	0.0	99		80	woonfunctie
50	5.8	0.0	28		80	woonfunctie
51	8.7	0.0	37		80	woonfunctie
52	8.1	0.0	54		80	woonfunctie
53	7.6	0.0	116		80	woonfunctie
54	5.7	0.0	27		80	woonfunctie
55	7.3	0.0	60		80	woonfunctie
56	5.5	0.0	33		80	woonfunctie
57	7.7	0.0	21		80	woonfunctie
58	10.4	0.0	48		80	woonfunctie
59	10.9	0.0	62		80	bijeenkomstfu
60	2.9	0.0	19		80	
61	7.9	0.0	49		80	woonfunctie
62	7.6	0.0	22		80	woonfunctie
63	4.2	0.0	29		80	
64	3.0	0.0	19		80	
65	2.1	0.0	15		80	
66	7.7	0.0	38		80	woonfunctie
67	8.9	0.0	30		80	woonfunctie
68	4.0	0.0	13		80	
69	10.1	0.0	41		80	woonfunctie
70	3.6	0.0	14		80	
71	2.8	0.0	8		80	
72	7.4	0.0	21		80	woonfunctie
73	8.4	0.0	24		80	woonfunctie
74	7.5	0.0	39		80	woonfunctie
75	9.0	0.0	42		80	woonfunctie
76	7.5	0.0	21		80	woonfunctie
77	6.8	0.0	51		80	woonfunctie
78	4.3	0.0	20		80	
79	8.3	0.0	39		80	woonfunctie
80	7.4	0.0	38		80	woonfunctie
81	6.9	0.0	30		80	woonfunctie
82	6.7	0.0	60		80	woonfunctie
83	2.1	0.0	11		80	
84	27.1	0.0	150		80	bijeenkomstfu
85	6.0	0.0	64		80	woonfunctie
86	6.2	0.0	45		80	woonfunctie
87	7.8	0.0	36		80	woonfunctie
88	8.3	0.0	142		80	woonfunctie
89	4.1	0.0	11		80	
90	2.7	0.0	20		80	
91	4.4	0.0	11		80	
92	3.8	0.0	18		80	overige gebrui
93	5.9	0.0	38		80	woonfunctie
94	8.9	0.0	48		80	meervoudige t
95	5.7	0.0	27		80	woonfunctie
96	6.5	0.0	26		80	
97	7.2	0.0	29		80	woonfunctie

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
98	2.4	0.0	16		80	
99	7.4	0.0	15		80	
100	5.5	0.0	35		80	woonfunctie
101	7.5	0.0	46		80	woonfunctie
102	2.5	0.0	16		80	
103	9.7	0.0	71		80	woonfunctie
104	5.7	0.0	28		80	woonfunctie
105	6.7	0.0	27		80	woonfunctie
106	2.5	0.0	10		80	
107	7.3	0.0	44		80	woonfunctie
108	7.6	0.0	19		80	woonfunctie
109	5.1	0.0	39		80	
110	7.2	0.0	102		80	meervoudige 1
111	7.7	0.0	40		80	woonfunctie
112	6.0	0.0	56		80	woonfunctie
113	5.6	0.0	41		80	woonfunctie
114	2.9	0.0	25		80	
115	4.1	0.0	16		80	
116	6.8	0.0	40		80	woonfunctie
117	8.4	0.0	40		80	woonfunctie
118	2.5	0.0	17		80	
119	2.4	0.0	8		80	
120	4.5	0.0	16		80	
121	5.4	0.0	38		80	woonfunctie
122	4.5	0.0	21		80	
123	2.5	0.0	12		80	
124	4.3	0.0	23		80	
125	6.4	0.0	38		80	woonfunctie
126	8.9	0.0	56		80	woonfunctie
127	1.8	0.0	15		80	
128	8.4	0.0	47		80	woonfunctie
129	6.3	0.0	38		80	woonfunctie
130	7.8	0.0	51		80	woonfunctie
131	6.6	0.0	30		80	woonfunctie
132	8.3	0.0	49		80	woonfunctie
133	5.6	0.0	30		80	woonfunctie
134	7.6	0.0	49		80	woonfunctie
135	7.8	0.0	57		80	woonfunctie
136	7.8	0.0	52		80	woonfunctie
137	6.1	0.0	41		80	woonfunctie
138	6.8	0.0	47		80	woonfunctie
139	6.4	0.0	77		80	
140	9.0	0.0	36		80	woonfunctie
141	5.6	0.0	48		80	woonfunctie
142	7.2	0.0	62		80	woonfunctie
143	5.7	0.0	35		80	woonfunctie
144	6.6	0.0	47		80	woonfunctie
145	6.3	0.0	25		80	woonfunctie
146	8.8	0.0	31		80	woonfunctie
147	2.9	0.0	17		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
148	7.1	0.0	52		80	woonfunctie
149	4.2	0.0	25		80	
150	8.1	0.0	63		80	woonfunctie
151	5.3	0.0	24		80	
152	7.4	0.0	40		80	woonfunctie
153	2.2	0.0	13		80	
154	8.3	0.0	41		80	woonfunctie
155	2.6	0.0	19		80	
156	7.7	0.0	40		80	woonfunctie
157	3.6	0.0	17		80	
158	7.8	0.0	41		80	woonfunctie
159	8.1	0.0	56		80	gezondheidsz
160	7.7	0.0	43		80	woonfunctie
161	7.0	0.0	54		80	woonfunctie
162	7.2	0.0	46		80	woonfunctie
163	8.6	0.0	58		80	woonfunctie
164	6.9	0.0	46		80	woonfunctie
165	7.5	0.0	34		80	woonfunctie
166	8.5	0.0	22		80	woonfunctie
167	8.0	0.0	24		80	woonfunctie
168	8.4	0.0	21		80	woonfunctie
169	3.2	0.0	24		80	
170	7.9	0.0	29		80	woonfunctie
171	8.7	0.0	52		80	woonfunctie
172	11.3	0.0	40		80	woonfunctie
173	8.4	0.0	35		80	woonfunctie
174	6.5	0.0	39		80	woonfunctie
175	8.6	0.0	20		80	woonfunctie
176	10.4	0.0	41		80	woonfunctie
177	8.4	0.0	52		80	woonfunctie
178	11.8	0.0	93		80	woonfunctie
179	8.7	0.0	21		80	woonfunctie
180	3.8	0.0	23		80	
181	8.8	0.0	49		80	woonfunctie
182	6.0	0.0	37		80	woonfunctie
183	2.3	0.0	9		80	
184	2.6	0.0	30		80	
185	9.4	0.0	17		80	
186	2.4	0.0	18		80	
187	3.4	0.0	16		80	
188	7.8	0.0	32		80	woonfunctie
189	4.8	0.0	26		80	
190	4.5	0.0	23		80	
191	5.0	0.0	12		80	woonfunctie
192	2.7	0.0	18		80	
193	8.1	0.0	41		80	woonfunctie
194	7.8	0.0	29		80	woonfunctie
195	10.3	0.0	30		80	woonfunctie
196	7.9	0.0	32		80	woonfunctie
197	8.7	0.0	54		80	woonfunctie

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
198	7.8	0.0	29		80	woonfunctie
199	7.4	0.0	43		80	woonfunctie
200	7.7	0.0	29		80	woonfunctie
201	8.5	0.0	45		80	woonfunctie
202	6.5	0.0	25		80	woonfunctie
203	6.4	0.0	26		80	woonfunctie
204	2.6	0.0	18		80	
205	9.0	0.0	38		80	woonfunctie
206	2.4	0.0	11		80	
207	7.9	0.0	22		80	woonfunctie
208	8.2	0.0	52		80	woonfunctie
209	7.8	0.0	35		80	woonfunctie
210	2.4	0.0	23		80	
211	2.3	0.0	15		80	
212	9.1	0.0	38		80	woonfunctie
213	7.8	0.0	20		80	woonfunctie
214	10.1	0.0	30		80	woonfunctie
215	2.3	0.0	7		80	
216	9.1	0.0	36		80	woonfunctie
217	8.2	0.0	20		80	woonfunctie
218	9.1	0.0	39		80	woonfunctie
219	7.7	0.0	32		80	woonfunctie
220	10.1	0.0	30		80	woonfunctie
221	7.8	0.0	26		80	woonfunctie
222	3.7	0.0	7		80	
223	8.1	0.0	34		80	woonfunctie
224	7.8	0.0	20		80	woonfunctie
225	2.4	0.0	10		80	
226	2.3	0.0	17		80	
227	8.1	0.0	45		80	woonfunctie
228	2.5	0.0	28		80	
229	10.5	0.0	41		80	woonfunctie
230	2.5	0.0	17		80	
231	8.1	0.0	34		80	woonfunctie
232	2.4	0.0	17		80	
233	7.9	0.0	40		80	woonfunctie
234	8.1	0.0	22		80	woonfunctie
235	9.4	0.0	41		80	woonfunctie
236	9.9	0.0	12		80	
237	7.5	0.0	41		80	woonfunctie
238	8.1	0.0	20		80	woonfunctie
239	3.4	0.0	9		80	
240	7.8	0.0	22		80	woonfunctie
241	4.4	0.0	18		80	
242	2.5	0.0	23		80	
243	10.6	0.0	31		80	woonfunctie
244	5.9	0.0	32		80	woonfunctie
245	6.4	0.0	29		80	woonfunctie
246	8.4	0.0	20		80	woonfunctie
247	2.4	0.0	11		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
248	8.5	0.0	14		80	
249	8.4	0.0	40		80	woonfunctie
250	2.5	0.0	13		80	
251	9.5	0.0	21		80	woonfunctie
252	8.0	0.0	15		80	
253	9.2	0.0	34		80	woonfunctie
254	2.3	0.0	14		80	
255	8.7	0.0	18		80	woonfunctie
256	7.0	0.0	25		80	
257	7.4	0.0	43		80	woonfunctie
258	2.4	0.0	13		80	
259	8.4	0.0	35		80	woonfunctie
260	2.5	0.0	21		80	
261	3.9	0.0	11		80	
262	8.3	0.0	20		80	woonfunctie
263	3.7	0.0	10		80	
264	7.8	0.0	20		80	woonfunctie
265	9.6	0.0	21		80	woonfunctie
266	8.3	0.0	20		80	woonfunctie
267	2.5	0.0	23		80	
268	2.7	0.0	19		80	
269	6.5	0.0	24		80	woonfunctie
270	7.9	0.0	21		80	woonfunctie
271	8.5	0.0	19		80	woonfunctie
272	8.2	0.0	21		80	woonfunctie
273	8.5	0.0	38		80	woonfunctie
274	8.3	0.0	20		80	woonfunctie
275	7.7	0.0	20		80	woonfunctie
276	2.5	0.0	14		80	
277	7.9	0.0	20		80	woonfunctie
278	2.5	0.0	8		80	
279	8.5	0.0	21		80	woonfunctie
280	2.5	0.0	8		80	
281	7.7	0.0	20		80	woonfunctie
282	2.5	0.0	8		80	
283	8.4	0.0	20		80	woonfunctie
284	8.4	0.0	42		80	woonfunctie
285	7.8	0.0	22		80	woonfunctie
286	9.8	0.0	21		80	woonfunctie
287	6.0	0.0	41		80	woonfunctie
288	8.0	0.0	32		80	woonfunctie
289	8.4	0.0	22		80	woonfunctie
290	8.6	0.0	22		80	woonfunctie
291	7.9	0.0	21		80	woonfunctie
292	2.6	0.0	17		80	
293	7.6	0.0	20		80	woonfunctie
294	7.8	0.0	43		80	woonfunctie
295	8.0	0.0	20		80	woonfunctie
296	8.4	0.0	35		80	woonfunctie
297	8.3	0.0	20		80	woonfunctie

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
298	9.5	0.0	26		80	woonfunctie
299	7.8	0.0	22		80	woonfunctie
300	7.3	0.0	38		80	woonfunctie
301	8.0	0.0	20		80	woonfunctie
302	9.4	0.0	21		80	woonfunctie
303	7.8	0.0	21		80	woonfunctie
304	9.4	0.0	21		80	woonfunctie
305	7.6	0.0	20		80	woonfunctie
306	9.4	0.0	25		80	woonfunctie
307	10.0	0.0	23		80	woonfunctie
308	8.9	0.0	21		80	woonfunctie
309	7.8	0.0	20		80	woonfunctie
310	9.6	0.0	21		80	woonfunctie
311	8.2	0.0	19		80	woonfunctie
312	2.8	0.0	15		80	
313	8.5	0.0	38		80	woonfunctie
314	2.8	0.0	15		80	
315	9.6	0.0	28		80	woonfunctie
316	7.8	0.0	22		80	woonfunctie
317	2.4	0.0	10		80	
318	9.1	0.0	21		80	woonfunctie
319	8.4	0.0	34		80	woonfunctie
320	7.9	0.0	20		80	woonfunctie
321	8.5	0.0	33		80	woonfunctie
322	3.2	0.0	16		80	
323	6.5	0.0	31		80	woonfunctie
324	2.4	0.0	17		80	
325	8.3	0.0	45		80	woonfunctie
326	2.4	0.0	14		80	
327	8.0	0.0	35		80	woonfunctie
328	5.6	0.0	25		80	woonfunctie
329	9.7	0.0	24		80	woonfunctie
330	2.4	0.0	15		80	
331	8.5	0.0	35		80	woonfunctie
332	2.3	0.0	28		80	
333	8.8	0.0	39		80	woonfunctie
334	2.4	0.0	25		80	
335	7.9	0.0	20		80	woonfunctie
336	6.2	0.0	34		80	woonfunctie
337	2.4	0.0	11		80	
338	9.5	0.0	30		80	woonfunctie
339	5.4	0.0	26		80	woonfunctie
340	6.1	0.0	22		80	woonfunctie
341	3.0	0.0	40		80	woonfunctie
342	6.2	0.0	22		80	woonfunctie
343	7.8	0.0	28		80	woonfunctie
344	6.1	0.0	26		80	woonfunctie
345	7.8	0.0	21		80	woonfunctie
346	6.0	0.0	22		80	woonfunctie
347	2.3	0.0	17		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
348	6.0	0.0	22		80	woonfunctie
349	2.3	0.0	15		80	
350	9.1	0.0	42		80	woonfunctie
351	7.7	0.0	20		80	woonfunctie
352	9.4	0.0	35		80	woonfunctie
353	2.3	0.0	15		80	
354	7.5	0.0	40		80	woonfunctie
355	9.0	0.0	21		80	woonfunctie
356	6.5	0.0	24		80	woonfunctie
357	7.9	0.0	19		80	woonfunctie
358	10.7	0.0	59		80	woonfunctie
359	7.8	0.0	20		80	woonfunctie
360	5.4	0.0	27		80	woonfunctie
361	2.5	0.0	17		80	
362	5.4	0.0	30		80	woonfunctie
363	2.4	0.0	16		80	
364	5.5	0.0	27		80	woonfunctie
365	2.4	0.0	15		80	
366	5.1	0.0	29		80	woonfunctie
367	7.8	0.0	22		80	woonfunctie
368	8.2	0.0	44		80	woonfunctie
369	8.2	0.0	38		80	woonfunctie
370	6.3	0.0	24		80	woonfunctie
371	7.8	0.0	19		80	woonfunctie
372	5.3	0.0	30		80	woonfunctie
373	2.3	0.0	15		80	
374	7.9	0.0	37		80	woonfunctie
375	2.4	0.0	15		80	
376	9.1	0.0	31		80	woonfunctie
377	7.6	0.0	21		80	woonfunctie
378	9.3	0.0	38		80	woonfunctie
379	9.2	0.0	21		80	woonfunctie
380	3.5	0.0	14		80	
381	7.8	0.0	20		80	woonfunctie
382	8.7	0.0	31		80	woonfunctie
383	2.5	0.0	16		80	
384	8.1	0.0	57		80	woonfunctie
385	7.9	0.0	20		80	woonfunctie
386	2.6	0.0	44		80	
387	2.4	0.0	15		80	
388	8.7	0.0	37		80	woonfunctie
389	2.4	0.0	11		80	
390	8.6	0.0	34		80	woonfunctie
391	2.8	0.0	17		80	
392	8.0	0.0	67		80	woonfunctie
393	7.6	0.0	21		80	woonfunctie
394	8.0	0.0	74		80	woonfunctie
395	2.8	0.0	14		80	
396	8.2	0.0	58		80	woonfunctie
397	2.4	0.0	20		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
398	7.0	0.0	42		80	woonfunctie
399	7.9	0.0	20		80	woonfunctie
400	7.5	0.0	36		80	woonfunctie
401	7.8	0.0	21		80	woonfunctie
402	2.8	0.0	19		80	
403	6.9	0.0	45		80	woonfunctie
404	2.4	0.0	16		80	
405	7.7	0.0	37		80	woonfunctie
406	2.3	0.0	14		80	
407	7.3	0.0	44		80	woonfunctie
408	5.5	0.0	29		80	woonfunctie
409	8.1	0.0	37		80	woonfunctie
410	7.8	0.0	20		80	woonfunctie
411	7.1	0.0	49		80	woonfunctie
412	5.5	0.0	24		80	woonfunctie
413	7.5	0.0	36		80	woonfunctie
414	2.9	0.0	15		80	
415	7.4	0.0	39		80	woonfunctie
416	9.1	0.0	30		80	woonfunctie
417	7.6	0.0	36		80	woonfunctie
418	7.7	0.0	21		80	woonfunctie
419	9.4	0.0	33		80	woonfunctie
420	7.8	0.0	20		80	woonfunctie
421	7.3	0.0	44		80	woonfunctie
422	2.5	0.0	15		80	
423	8.7	0.0	23		80	woonfunctie
424	2.3	0.0	14		80	
425	9.0	0.0	21		80	woonfunctie
426	4.5	0.0	28		80	
427	2.6	0.0	15		80	
428	7.7	0.0	20		80	woonfunctie
429	9.8	0.0	33		80	woonfunctie
430	7.5	0.0	20		80	woonfunctie
431	8.9	0.0	22		80	woonfunctie
432	8.0	0.0	23		80	woonfunctie
433	8.3	0.0	37		80	woonfunctie
434	2.5	0.0	15		80	
435	8.8	0.0	30		80	woonfunctie
436	9.0	0.0	52		80	woonfunctie
437	2.4	0.0	11		80	
438	2.4	0.0	16		80	
439	7.4	0.0	49		80	woonfunctie
440	7.6	0.0	20		80	woonfunctie
441	8.6	0.0	19		80	woonfunctie
442	2.6	0.0	33		80	
443	2.4	0.0	18		80	
444	3.9	0.0	29		80	
445	6.7	0.0	48		80	woonfunctie
446	2.4	0.0	16		80	
447	8.5	0.0	21		80	woonfunctie

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
448	5.0	0.0	17		80	
449	8.5	0.0	24		80	woonfunctie
450	7.7	0.0	20		80	woonfunctie
451	7.8	0.0	42		80	woonfunctie
452	7.8	0.0	21		80	woonfunctie
453	9.8	0.0	45		80	woonfunctie
454	8.0	0.0	21		80	woonfunctie
455	8.7	0.0	21		80	woonfunctie
456	5.6	0.0	15		80	
457	8.7	0.0	19		80	woonfunctie
458	9.1	0.0	21		80	woonfunctie
459	9.3	0.0	44		80	woonfunctie
460	2.3	0.0	15		80	
461	8.5	0.0	34		80	woonfunctie
462	2.4	0.0	15		80	
463	8.7	0.0	24		80	woonfunctie
464	7.7	0.0	20		80	woonfunctie
465	2.5	0.0	10		80	
466	7.6	0.0	19		80	woonfunctie
467	8.9	0.0	21		80	woonfunctie
468	6.3	0.0	24		80	woonfunctie
469	8.4	0.0	19		80	woonfunctie
470	7.8	0.0	21		80	woonfunctie
471	3.8	0.0	10		80	
472	2.5	0.0	13		80	
473	8.3	0.0	24		80	woonfunctie
474	2.4	0.0	16		80	
475	8.8	0.0	21		80	woonfunctie
476	5.5	0.0	27		80	woonfunctie
477	2.5	0.0	12		80	
478	7.7	0.0	20		80	woonfunctie
479	8.8	0.0	23		80	woonfunctie
480	2.3	0.0	14		80	
481	6.9	0.0	51		80	woonfunctie
482	8.9	0.0	21		80	woonfunctie
483	8.8	0.0	40		80	woonfunctie
484	7.8	0.0	22		80	woonfunctie
485	2.5	0.0	9		80	
486	2.4	0.0	15		80	
487	8.0	0.0	38		80	woonfunctie
488	2.6	0.0	11		80	
489	5.7	0.0	46		80	woonfunctie
490	7.6	0.0	20		80	woonfunctie
491	6.1	0.0	43		80	woonfunctie
492	2.3	0.0	17		80	
493	8.4	0.0	20		80	woonfunctie
494	7.9	0.0	22		80	woonfunctie
495	2.5	0.0	7		80	
496	7.9	0.0	22		80	woonfunctie
497	7.3	0.0	46		80	woonfunctie

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
498	2.4	0.0	15		80	
499	2.9	0.0	13		80	
500	2.4	0.0	15		80	
501	8.6	0.0	21		80	woonfunctie
502	7.7	0.0	20		80	woonfunctie
503	8.7	0.0	20		80	woonfunctie
504	2.4	0.0	15		80	
505	2.5	0.0	12		80	
506	7.8	0.0	20		80	woonfunctie
507	2.4	0.0	9		80	
508	2.4	0.0	15		80	
509	5.9	0.0	37		80	woonfunctie
510	8.0	0.0	20		80	woonfunctie
511	5.9	0.0	37		80	woonfunctie
512	2.4	0.0	15		80	
513	3.1	0.0	17		80	
514	2.6	0.0	15		80	
515	8.4	0.0	23		80	woonfunctie
516	2.4	0.0	15		80	
517	8.4	0.0	23		80	woonfunctie
518	7.8	0.0	20		80	woonfunctie
519	3.1	0.0	8		80	
520	2.4	0.0	11		80	
521	8.7	0.0	18		80	woonfunctie
522	9.2	0.0	48		80	woonfunctie
523	2.6	0.0	12		80	
524	8.9	0.0	22		80	woonfunctie
525	7.7	0.0	21		80	woonfunctie
526	8.5	0.0	29		80	woonfunctie
527	2.7	0.0	13		80	
528	8.5	0.0	25		80	woonfunctie
529	2.3	0.0	11		80	
530	2.5	0.0	7		80	
531	2.6	0.0	18		80	
532	6.1	0.0	45		80	woonfunctie
533	3.2	0.0	14		80	
534	5.9	0.0	38		80	woonfunctie
535	7.6	0.0	21		80	woonfunctie
536	8.7	0.0	20		80	woonfunctie
537	2.4	0.0	10		80	
538	8.4	0.0	23		80	woonfunctie
539	2.4	0.0	15		80	
540	8.5	0.0	31		80	woonfunctie
541	2.4	0.0	15		80	
542	2.5	0.0	10		80	
543	2.3	0.0	15		80	
544	8.4	0.0	24		80	woonfunctie
545	2.4	0.0	15		80	
546	8.4	0.0	34		80	woonfunctie
547	7.5	0.0	20		80	woonfunctie

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
548	8.2	0.0	25		80	woonfunctie
549	7.5	0.0	21		80	woonfunctie
550	6.0	0.0	42		80	woonfunctie
551	2.4	0.0	16		80	
552	8.2	0.0	36		80	woonfunctie
553	2.4	0.0	15		80	
554	8.4	0.0	24		80	woonfunctie
555	5.5	0.0	27		80	woonfunctie
556	6.2	0.0	29		80	woonfunctie
557	2.5	0.0	12		80	
558	6.3	0.0	34		80	woonfunctie
559	2.4	0.0	12		80	
560	2.5	0.0	8		80	
561	5.4	0.0	21		80	woonfunctie
562	2.5	0.0	9		80	
563	2.3	0.0	15		80	
564	8.4	0.0	25		80	woonfunctie
565	2.4	0.0	11		80	
566	8.6	0.0	25		80	woonfunctie
567	7.8	0.0	21		80	woonfunctie
568	5.9	0.0	38		80	woonfunctie
569	2.7	0.0	31		80	
570	6.1	0.0	37		80	woonfunctie
571	7.7	0.0	21		80	woonfunctie
572	8.2	0.0	33		80	woonfunctie
573	7.7	0.0	20		80	woonfunctie
574	8.5	0.0	20		80	woonfunctie
575	4.2	0.0	15		80	
576	8.6	0.0	25		80	woonfunctie
577	3.4	0.0	18		80	
578	8.5	0.0	23		80	woonfunctie
579	7.8	0.0	22		80	woonfunctie
580	8.4	0.0	32		80	woonfunctie
581	2.5	0.0	8		80	
582	8.3	0.0	23		80	woonfunctie
583	2.5	0.0	12		80	
584	8.5	0.0	23		80	woonfunctie
585	7.8	0.0	20		80	woonfunctie
586	6.3	0.0	38		80	woonfunctie
587	2.5	0.0	16		80	
588	6.3	0.0	38		80	woonfunctie
589	8.6	0.0	23		80	woonfunctie
590	2.4	0.0	15		80	
591	5.8	0.0	51		80	woonfunctie
592	2.6	0.0	16		80	
593	5.9	0.0	37		80	woonfunctie
594	7.7	0.0	22		80	woonfunctie
595	5.8	0.0	46		80	woonfunctie
596	7.8	0.0	19		80	woonfunctie
597	5.8	0.0	38		80	woonfunctie

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
598	7.8	0.0	21		80	woonfunctie
599	6.2	0.0	36		80	woonfunctie
600	8.5	0.0	22		80	woonfunctie
601	8.6	0.0	34		80	woonfunctie
602	7.6	0.0	20		80	woonfunctie
603	6.2	0.0	38		80	woonfunctie
604	3.7	0.0	51		80	industriefuncti
605	6.2	0.0	38		80	woonfunctie
606	5.4	0.0	25		80	woonfunctie
607	5.9	0.0	27		80	woonfunctie
608	7.7	0.0	21		80	woonfunctie
609	8.7	0.0	25		80	woonfunctie
610	5.4	0.0	25		80	woonfunctie
611	4.2	0.0	26		80	
612	7.4	0.0	21		80	woonfunctie
613	6.2	0.0	32		80	woonfunctie
614	8.0	0.0	20		80	woonfunctie
615	5.9	0.0	29		80	woonfunctie
616	7.7	0.0	19		80	woonfunctie
617	6.1	0.0	26		80	woonfunctie
618	5.4	0.0	42		80	woonfunctie
619	8.4	0.0	42		80	woonfunctie
621	7.4	0.0	44		80	woonfunctie
622	8.3	0.0	28		80	woonfunctie
623	8.3	0.0	46		80	woonfunctie
624	8.3	0.0	26		80	woonfunctie
625	2.6	0.0	17		80	
626	8.3	0.0	33		80	woonfunctie
627	8.4	0.0	50		80	woonfunctie
628	5.6	0.0	23		80	woonfunctie
629	8.6	0.0	43		80	woonfunctie
630	5.6	0.0	24		80	woonfunctie
631	8.6	0.0	43		80	woonfunctie
632	5.7	0.0	25		80	woonfunctie
633	7.6	0.0	45		80	woonfunctie
634	7.7	0.0	22		80	woonfunctie
635	9.3	0.0	23		80	woonfunctie
636	6.6	0.0	74		80	woonfunctie
637	2.7	0.0	22		80	
638	7.8	0.0	20		80	woonfunctie
639	2.4	0.0	10		80	
640	7.8	0.0	20		80	woonfunctie
641	2.6	0.0	14		80	
642	7.7	0.0	20		80	woonfunctie
643	4.2	0.0	11		80	
644	7.8	0.0	22		80	woonfunctie
645	2.6	0.0	14		80	
646	2.6	0.0	9		80	
647	7.8	0.0	20		80	woonfunctie
648	9.2	0.0	23		80	woonfunctie

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
649	5.6	0.0	24		80	woonfunctie
650	3.0	0.0	19		80	
651	7.8	0.0	33		80	woonfunctie
652	9.1	0.0	21		80	woonfunctie
653	7.7	0.0	20		80	woonfunctie
654	9.0	0.0	21		80	woonfunctie
655	2.3	0.0	11		80	
656	8.8	0.0	39		80	woonfunctie
657	8.3	0.0	28		80	woonfunctie
658	6.3	0.0	55		80	woonfunctie
659	2.4	0.0	15		80	
660	9.3	0.0	21		80	woonfunctie
661	9.3	0.0	31		80	woonfunctie
662	2.3	0.0	11		80	
663	9.2	0.0	29		80	woonfunctie
664	2.4	0.0	14		80	
665	9.2	0.0	21		80	woonfunctie
666	5.7	0.0	25		80	woonfunctie
667	4.0	0.0	27		80	
668	4.8	0.0	152		80	gezondheidsz
669	5.5	0.0	23		80	woonfunctie
670	2.7	0.0	26		80	
671	2.4	0.0	22		80	
672	7.0	0.0	137		80	bijeenkomstfu
673	8.3	0.0	32		80	woonfunctie
674	2.6	0.0	9		80	
675	5.6	0.0	24		80	woonfunctie
676	2.6	0.0	9		80	
677	2.3	0.0	15		80	
678	2.6	0.0	9		80	
679	5.6	0.0	24		80	woonfunctie
680	2.4	0.0	9		80	
681	2.4	0.0	15		80	
682	4.4	0.0	11		80	
683	8.6	0.0	32		80	woonfunctie
684	4.0	0.0	9		80	
685	2.5	0.0	27		80	
686	2.5	0.0	7		80	
687	8.7	0.0	26		80	woonfunctie
688	2.5	0.0	12		80	
689	8.6	0.0	41		80	woonfunctie
690	9.6	0.0	20		80	woonfunctie
691	8.7	0.0	37		80	woonfunctie
692	2.8	0.0	13		80	
693	8.7	0.0	38		80	woonfunctie
694	2.5	0.0	13		80	
695	9.0	0.0	42		80	woonfunctie
696	2.5	0.0	13		80	
697	8.7	0.0	48		80	woonfunctie
698	2.5	0.0	9		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
699	3.6	0.0	24		80	
700	2.5	0.0	8		80	
701	8.3	0.0	36		80	woonfunctie
702	7.1	0.0	48		80	woonfunctie
703	4.2	0.0	26		80	
704	2.6	0.0	10		80	
705	5.0	0.0	18		80	
706	2.6	0.0	8		80	
707	8.2	0.0	41		80	woonfunctie
708	2.5	0.0	13		80	
709	6.1	0.0	23		80	
710	8.9	0.0	21		80	woonfunctie
711	9.1	0.0	21		80	woonfunctie
712	5.5	0.0	17		80	
713	9.2	0.0	26		80	woonfunctie
714	9.1	0.0	29		80	woonfunctie
715	4.8	0.0	15		80	
716	9.2	0.0	21		80	woonfunctie
717	5.5	0.0	49		80	woonfunctie
718	8.6	0.0	44		80	woonfunctie
719	4.4	0.0	21		80	
720	7.9	0.0	29		80	woonfunctie
721	4.6	0.0	33		80	woonfunctie
722	10.6	0.0	31		80	woonfunctie
723	3.1	0.0	17		80	
724	9.3	0.0	45		80	woonfunctie
725	4.2	0.0	20		80	
726	4.5	0.0	16		80	
727	2.5	0.0	14		80	
728	5.9	0.0	32		80	woonfunctie
729	4.9	0.0	27		80	
730	8.0	0.0	19		80	
731	7.9	0.0	56		80	woonfunctie
732	6.7	0.0	25		80	woonfunctie
733	5.4	0.0	20		80	
734	7.8	0.0	57		80	woonfunctie
735	8.3	0.0	20		80	woonfunctie
736	7.4	0.0	20		80	woonfunctie
737	6.1	0.0	86		80	kantoorfunctie
738	2.5	0.0	19		80	
739	7.0	0.0	40		80	woonfunctie
740	7.6	0.0	40		80	woonfunctie
741	7.9	0.0	27		80	woonfunctie
742	7.9	0.0	38		80	woonfunctie
743	7.8	0.0	30		80	woonfunctie
744	7.8	0.0	40		80	woonfunctie
745	7.8	0.0	29		80	woonfunctie
746	8.7	0.0	32		80	woonfunctie
747	7.9	0.0	33		80	woonfunctie
748	7.9	0.0	37		80	woonfunctie

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
749	8.0	0.0	32		80	woonfunctie
750	2.3	0.0	13		80	
751	2.3	0.0	11		80	
752	2.3	0.0	11		80	
753	2.3	0.0	14		80	
754	2.3	0.0	11		80	
755	6.0	0.0	301		80	woonfunctie
756	9.0	0.0	491		80	gezondheidsz
757	3.2	0.0	29		80	
758	8.2	0.0	20		80	woonfunctie
759	2.5	0.0	14		80	
760	2.5	0.0	13		80	
761	8.7	0.0	51		80	woonfunctie
762	5.4	0.0	15		80	
763	7.2	0.0	29		80	woonfunctie
764	7.8	0.0	34		80	woonfunctie
765	4.3	0.0	10		80	overige gebrui
766	2.5	0.0	11		80	overige gebrui
767	2.5	0.0	11		80	overige gebrui
768	2.6	0.0	15		80	overige gebrui
769	2.7	0.0	11		80	overige gebrui
770	2.6	0.0	12		80	overige gebrui
771	2.5	0.0	14		80	overige gebrui
772	2.6	0.0	11		80	overige gebrui
773	2.6	0.0	15		80	overige gebrui
774	2.6	0.0	11		80	overige gebrui
775	2.6	0.0	11		80	overige gebrui
776	2.6	0.0	10		80	overige gebrui
777	2.6	0.0	11		80	overige gebrui
778	2.9	0.0	15		80	overige gebrui
779	2.9	0.0	11		80	overige gebrui
780	3.0	0.0	12		80	overige gebrui
781	2.9	0.0	11		80	overige gebrui
782	3.0	0.0	11		80	overige gebrui
783	2.6	0.0	13		80	
784	3.5	0.0	22		80	
785	10.0	0.0	78		80	bijeenkomstfu
786	7.9	0.0	19		80	woonfunctie
787	2.4	0.0	19		80	
788	2.4	0.0	11		80	
789	7.7	0.0	19		80	woonfunctie
790	5.6	0.0	33		80	woonfunctie
791	4.4	0.0	56		80	woonfunctie
792	5.8	0.0	27		80	woonfunctie
793	7.8	0.0	28		80	woonfunctie
794	2.6	0.0	13		80	
795	4.6	0.0	35		80	
796	7.6	0.0	20		80	woonfunctie
797	5.7	0.0	29		80	woonfunctie
798	2.2	0.0	39		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
799	8.0	0.0	33		80	woonfunctie
800	7.7	0.0	19		80	woonfunctie
801	9.2	0.0	32		80	woonfunctie
802	4.9	0.0	19		80	
803	4.9	0.0	14		80	
804	8.1	0.0	122		80	
805	8.9	0.0	27		80	woonfunctie
806	7.7	0.0	48		80	woonfunctie
807	3.0	0.0	18		80	
808	2.6	0.0	18		80	
809	5.0	0.0	19		80	
810	6.9	0.0	32		80	woonfunctie
811	9.7	0.0	45		80	woonfunctie
812	7.5	0.0	26		80	woonfunctie
813	9.2	0.0	91		80	meervoudige 1
814	7.4	0.0	23		80	woonfunctie
815	7.9	0.0	52		80	meervoudige 1
816	1.4	0.0	22		80	woonfunctie
817	0.7	0.0	20		80	woonfunctie
818	0.2	0.0	20		80	woonfunctie
819	0.1	0.0	20		80	woonfunctie
820	4.8	0.0	18		80	
821	0.1	0.0	20		80	woonfunctie
822	7.8	0.0	31		80	woonfunctie
823	0.1	0.0	20		80	woonfunctie
824	0.1	0.0	20		80	woonfunctie
825	0.3	0.0	24		80	woonfunctie
826	1.3	0.0	24		80	woonfunctie
827	1.0	0.0	22		80	woonfunctie
828	0.1	0.0	24		80	woonfunctie
829	0.1	0.0	24		80	woonfunctie
830	8.7	0.0	60		80	woonfunctie
831	0.1	0.0	24		80	woonfunctie
832	0.1	0.0	24		80	woonfunctie
833	0.1	0.0	24		80	woonfunctie
834	0.1	0.0	20		80	woonfunctie
835	0.1	0.0	24		80	woonfunctie
836	0.1	0.0	24		80	woonfunctie
837	0.1	0.0	24		80	woonfunctie
838	6.9	0.0	41		80	woonfunctie
839	0.1	0.0	24		80	woonfunctie
840	0.1	0.0	25		80	woonfunctie
841	1.2	0.0	25		80	woonfunctie
842	1.0	0.0	24		80	woonfunctie
843	6.7	0.0	64		80	woonfunctie
844	1.1	0.0	24		80	woonfunctie
845	8.6	0.0	38		80	woonfunctie
846	1.1	0.0	44		80	woonfunctie
847	7.9	0.0	45		80	woonfunctie
848	1.1	0.0	24		80	woonfunctie

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
849	0.5	0.0	24		80	woonfunctie
850	0.2	0.0	24		80	woonfunctie
851	7.1	0.0	57		80	woonfunctie
852	0.1	0.0	24		80	woonfunctie
853	0.1	0.0	43		80	woonfunctie
854	10.3	0.0	41		80	woonfunctie
855	0.1	0.0	24		80	woonfunctie
856	0.1	0.0	24		80	woonfunctie
857	0.1	0.0	7		80	
858	10.3	0.0	42		80	woonfunctie
859	0.1	0.0	7		80	
860	6.5	0.0	41		80	woonfunctie
861	0.1	0.0	7		80	
862	0.1	0.0	8		80	
863	0.1	0.0	8		80	
864	0.1	0.0	8		80	
865	0.0	0.0	7		80	
866	0.1	0.0	8		80	
867	0.2	0.0	7		80	
868	0.3	0.0	7		80	
869	1.1	0.0	8		80	
870	0.0	0.0	8		80	
871	0.1	0.0	8		80	
872	0.2	0.0	8		80	
873	0.3	0.0	7		80	
874	8.2	0.0	45		80	woonfunctie
875	1.2	0.0	7		80	
876	2.5	0.0	13		80	
877	0.1	0.0	8		80	
878	2.5	0.0	16		80	
879	0.1	0.0	7		80	
880	2.4	0.0	15		80	
881	0.1	0.0	8		80	
882	9.1	0.0	46		80	woonfunctie
883	0.1	0.0	7		80	
884	2.6	0.0	13		80	
885	0.1	0.0	8		80	
886	2.6	0.0	13		80	
887	0.1	0.0	7		80	
888	2.5	0.0	16		80	
889	0.1	0.0	7		80	
890	8.9	0.0	50		80	woonfunctie
891	0.1	0.0	7		80	
892	8.6	0.0	44		80	woonfunctie
893	0.1	0.0	8		80	
894	9.2	0.0	52		80	woonfunctie
895	0.1	0.0	8		80	
896	2.7	0.0	16		80	
897	0.1	0.0	7		80	
898	8.5	0.0	43		80	woonfunctie

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
899	0.1	0.0	8		80	
900	8.4	0.0	37		80	woonfunctie
901	0.1	0.0	8		80	
902	9.1	0.0	21		80	woonfunctie
903	0.1	0.0	7		80	
904	9.1	0.0	21		80	woonfunctie
905	0.2	0.0	8		80	
906	7.6	0.0	36		80	woonfunctie
907	0.1	0.0	7		80	
908	2.5	0.0	16		80	
909	0.2	0.0	26		80	woonfunctie
910	9.1	0.0	21		80	woonfunctie
911	0.1	0.0	19		80	woonfunctie
912	9.2	0.0	26		80	woonfunctie
913	0.1	0.0	19		80	woonfunctie
914	8.1	0.0	39		80	woonfunctie
915	0.1	0.0	19		80	woonfunctie
916	8.1	0.0	43		80	woonfunctie
917	0.2	0.0	19		80	woonfunctie
918	7.8	0.0	37		80	woonfunctie
919	0.1	0.0	19		80	woonfunctie
920	8.6	0.0	42		80	woonfunctie
921	0.1	0.0	7		80	
922	8.3	0.0	39		80	woonfunctie
923	0.1	0.0	6		80	
924	8.2	0.0	36		80	woonfunctie
925	0.1	0.0	7		80	
926	8.2	0.0	33		80	woonfunctie
927	0.0	0.0	6		80	
928	0.1	0.0	7		80	
929	0.1	0.0	7		80	
930	0.1	0.0	21		80	woonfunctie
931	0.1	0.0	19		80	woonfunctie
932	0.1	0.0	21		80	woonfunctie
933	0.1	0.0	20		80	woonfunctie
934	0.0	0.0	19		80	woonfunctie
935	0.1	0.0	22		80	woonfunctie
936	0.1	0.0	20		80	woonfunctie
937	0.1	0.0	22		80	woonfunctie
938	0.1	0.0	19		80	woonfunctie
939	4.7	0.0	20		80	
940	2.5	0.0	19		80	
941	8.8	0.0	45		80	woonfunctie
942	8.2	0.0	47		80	woonfunctie
943	2.5	0.0	13		80	
944	3.4	0.0	12		80	
945	2.5	0.0	14		80	
946	4.4	0.0	25		80	
947	7.8	0.0	32		80	woonfunctie
948	7.6	0.0	75		80	woonfunctie

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
949	7.7	0.0	29		80	woonfunctie
950	7.7	0.0	20		80	woonfunctie
951	7.7	0.0	21		80	woonfunctie
952	4.0	0.0	12		80	
953	7.6	0.0	21		80	woonfunctie
954	2.3	0.0	14		80	
955	7.8	0.0	19		80	woonfunctie
956	2.2	0.0	11		80	
957	7.5	0.0	21		80	woonfunctie
958	2.3	0.0	16		80	
959	2.3	0.0	15		80	
960	2.3	0.0	19		80	
961	2.4	0.0	12		80	
962	7.6	0.0	21		80	woonfunctie
963	2.4	0.0	15		80	
964	7.8	0.0	20		80	woonfunctie
965	2.3	0.0	15		80	
966	9.1	0.0	52		80	woonfunctie
967	2.4	0.0	15		80	
968	7.8	0.0	20		80	woonfunctie
969	2.4	0.0	14		80	
970	6.4	0.0	18		80	woonfunctie
971	2.4	0.0	9		80	
972	6.4	0.0	36		80	woonfunctie
973	2.2	0.0	9		80	
974	2.2	0.0	9		80	
975	6.4	0.0	30		80	woonfunctie
976	5.2	0.0	56		80	woonfunctie
977	6.4	0.0	18		80	woonfunctie
978	2.6	0.0	8		80	
979	2.3	0.0	15		80	
980	2.3	0.0	14		80	
981	6.3	0.0	31		80	woonfunctie
982	6.4	0.0	32		80	woonfunctie
983	7.1	0.0	32		80	woonfunctie
984	5.3	0.0	31		80	
985	7.4	0.0	34		80	woonfunctie
986	8.3	0.0	51		80	woonfunctie
987	5.1	0.0	84		80	meervoudige 1
988	8.5	0.0	59		80	woonfunctie
989	9.0	0.0	37		80	woonfunctie
990	7.2	0.0	67		80	woonfunctie
991	8.4	0.0	48		80	woonfunctie
992	10.5	0.0	21		80	
993	8.8	0.0	58		80	woonfunctie
994	5.7	0.0	38		80	woonfunctie
995	5.7	0.0	27		80	woonfunctie
996	5.5	0.0	35		80	woonfunctie
997	6.4	0.0	20		80	woonfunctie
998	6.4	0.0	18		80	woonfunctie

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
999	6.4	0.0	19		80	woonfunctie
1000	5.7	0.0	28		80	woonfunctie
1001	6.3	0.0	19		80	woonfunctie
1002	6.3	0.0	18		80	woonfunctie
1003	8.3	0.0	59		80	woonfunctie
1004	7.1	0.0	37		80	woonfunctie
1005	4.6	0.0	21		80	
1006	8.0	0.0	42		80	woonfunctie
1007	10.4	0.0	111		80	woonfunctie
1008	12.0	0.0	142		80	woonfunctie
1009	4.6	0.0	56		80	woonfunctie
1010	5.7	0.0	27		80	woonfunctie
1011	8.9	0.0	63		80	woonfunctie
1012	2.1	0.0	22		80	
1013	4.5	0.0	16		80	
1014	13.9	0.0	40		80	woonfunctie
1015	2.2	0.0	8		80	
1016	2.4	0.0	16		80	
1017	9.7	0.0	86		80	woonfunctie
1018	10.0	0.0	189	plan	80	
1019	10.0	0.0	147	plan	80	

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 plan [1]		gevel			Bouwvlak	VL	totaal (0)	1	1.5	50.37	44.17	43.78	51.70		52	53.78	54	50.37	44.17	43.78	
									totaal (0)	1	4.5	50.79	44.76	44.17	52.12	52	54.17	54	50.79	44.76	44.17		
									totaal (0)	1	7.5	50.90	45.11	44.13	52.17	52	54.13	54	50.90	45.11	44.13		
									Prinses Marijksstra:	1	1.5	40.10	36.43	29.02	40.04	5	35	40.10	5	35	40.10	36.43	29.02
									Prinses Marijksstra:	1	4.5	40.95	37.27	29.87	40.89	5	36	40.95	5	36	40.95	37.27	29.87
									Prinses Marijksstra:	1	7.5	42.69	39.01	31.60	42.63	5	38	42.69	5	38	42.69	39.01	31.60
									30-km/uur wegen (Z	1	1.5	49.94	43.37	43.64	51.39	5	46	53.64	5	49	49.94	43.37	43.64
									30-km/uur wegen (Z	1	4.5	50.31	43.91	44.01	51.78	5	47	54.01	5	49	50.31	43.91	44.01
									30-km/uur wegen (Z	1	7.5	50.19	43.89	43.88	51.66	5	47	53.88	5	49	50.19	43.89	43.88
2	0.0	0.0 plan [2]		gevel			Bouwvlak	VL	totaal (0)	1	1.5	49.37	41.16	43.02	50.68		51	53.02	53	49.37	41.16	43.02	
									totaal (0)	1	4.5	49.88	42.24	43.46	51.19	51	53.46	53	49.88	42.24	43.46		
									totaal (0)	1	7.5	50.01	42.81	43.44	51.26	51	53.44	53	50.01	42.81	43.44		
									Prinses Marijksstra:	1	1.5	38.06	34.35	27.00	38.00	5	33	38.06	5	33	38.06	34.35	27.00
									Prinses Marijksstra:	1	4.5	39.28	35.57	28.22	39.22	5	34	39.28	5	34	39.28	35.57	28.22
									Prinses Marijksstra:	1	7.5	41.33	37.64	30.25	41.27	5	36	41.33	5	36	41.33	37.64	30.25
									30-km/uur wegen (Z	1	1.5	49.04	40.14	42.91	50.44	5	45	52.91	5	48	49.04	40.14	42.91
									30-km/uur wegen (Z	1	4.5	49.48	41.19	43.33	50.90	5	46	53.33	5	48	49.48	41.19	43.33
									30-km/uur wegen (Z	1	7.5	49.38	41.24	43.23	50.81	5	46	53.23	5	48	49.38	41.24	43.23
3	0.0	0.0 plan [3]		gevel			Bouwvlak	VL	totaal (0)	1	1.5	48.89	39.06	42.68	50.20		50	52.68	53	48.89	39.06	42.68	
									totaal (0)	1	4.5	49.47	40.62	43.15	50.76	51	53.15	53	49.47	40.62	43.15		
									totaal (0)	1	7.5	49.65	41.46	43.15	50.88	51	53.15	53	49.65	41.46	43.15		
									Prinses Marijksstra:	1	1.5	36.47	32.73	25.44	36.41	5	31	36.47	5	31	36.47	32.73	25.44
									Prinses Marijksstra:	1	4.5	38.66	34.94	27.60	38.59	5	34	38.66	5	34	38.66	34.94	27.60
									Prinses Marijksstra:	1	7.5	41.02	37.33	29.95	40.96	5	36	41.02	5	36	41.02	37.33	29.95
									30-km/uur wegen (Z	1	1.5	48.64	37.91	42.59	50.01	5	45	52.59	5	48	48.64	37.91	42.59
									30-km/uur wegen (Z	1	4.5	49.09	39.24	43.03	50.49	5	45	53.03	5	48	49.09	39.24	43.03
									30-km/uur wegen (Z	1	7.5	49.01	39.34	42.94	50.41	5	45	52.94	5	48	49.01	39.34	42.94
4	0.0	0.0 plan [4]		gevel			Bouwvlak	VL	totaal (0)	1	1.5	48.60	37.99	42.41	49.89		50	52.41	52	48.60	37.99	42.41	
									totaal (0)	1	4.5	49.15	39.42	42.89	50.44	50	52.89	53	49.15	39.42	42.89		
									totaal (0)	1	7.5	49.29	40.34	42.88	50.53	51	52.88	53	49.29	40.34	42.88		
									Prinses Marijksstra:	1	1.5	36.25	32.52	25.22	36.19	5	31	36.25	5	31	36.25	32.52	25.22
									Prinses Marijksstra:	1	4.5	38.00	34.27	26.95	37.93	5	33	38.00	5	33	38.00	34.27	26.95
									Prinses Marijksstra:	1	7.5	40.22	36.51	29.15	40.15	5	35	40.22	5	35	40.22	36.51	29.15
									30-km/uur wegen (Z	1	1.5	48.34	36.54	42.32	49.70	5	45	52.32	5	47	48.34	36.54	42.32
									30-km/uur wegen (Z	1	4.5	48.80	37.83	42.78	50.18	5	45	52.78	5	48	48.80	37.83	42.78
									30-km/uur wegen (Z	1	7.5	48.72	38.01	42.69	50.11	5	45	52.69	5	48	48.72	38.01	42.69
5	0.0	0.0 plan [5]		gevel			Bouwvlak	VL	totaal (0)	1	1.5	48.23	36.96	42.07	49.52		50	52.07	52	48.23	36.96	42.07	
									totaal (0)	1	4.5	48.84	38.52	42.59	50.11	50	52.59	53	48.84	38.52	42.59		
									totaal (0)	1	7.5	49.02	39.76	42.59	50.23	50	52.59	53	49.02	39.76	42.59		
									Prinses Marijksstra:	1	1.5	35.45	31.68	24.44	35.39	5	30	35.45	5	30	35.45	31.68	24.44
									Prinses Marijksstra:	1	4.5	37.96	34.23	26.91	37.89	5	33	37.96	5	33	37.96	34.23	26.91
									Prinses Marijksstra:	1	7.5	40.43	36.73	29.36	40.37	5	35	40.43	5	35	40.43	36.73	29.36
									30-km/uur wegen (Z	1	1.5	47.99	35.43	41.99	49.35	5	44	51.99	5	47	47.99	35.43	41.99
									30-km/uur wegen (Z	1	4.5	48.47	36.49	42.47	49.84	5	45	52.47	5	47	48.47	36.49	42.47
									30-km/uur wegen (Z	1	7.5	48.38	36.77	42.38	49.76	5	45	52.38	5	47	48.38	36.77	42.38
6	0.0	0.0 plan [6]		gevel			Bouwvlak	VL	totaal (0)	1	1.5	43.39	30.67	37.27	44.67		45	47.27	47	43.39	30.67	37.27	
									totaal (0)	1	4.5	44.13	31.61	38.00	45.41	45	48.00	48	44.13	31.61	38.00		
									totaal (0)	1	7.5	44.38	32.64	38.17	45.63	46	48.17	48	44.38	32.64	38.17		
									Prinses Marijksstra:	1	1.5	30.54	26.71	19.59	30.48	5	25	30.54	5	26	30.54	26.71	19.59

(*) 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(^)			
7	0.0	0.0 plan [7]		gevel			Bouwvlak	VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	31.91	28.10	20.94	31.85	5	27	31.91	5	27	31.91	28.10	20.94	
									VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	33.78	29.99	22.79	33.72	5	29	33.78	5	29	33.78	29.99	22.79
									VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	43.16	28.43	37.19	44.50	5	39	47.19	5	42	43.16	28.43	37.19
									VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	43.86	29.05	37.91	45.21	5	40	47.91	5	43	43.86	29.05	37.91
									VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	43.98	29.24	38.05	45.34	5	40	48.05	5	43	43.98	29.24	38.05
									VL	totaal (0)	1	1.5	40.99	31.34	34.44	42.11		42	44.44		44	40.99	31.34	34.44
									VL	totaal (0)	1	4.5	42.31	32.25	35.85	43.47		43	45.85		46	42.31	32.25	35.85
									VL	totaal (0)	1	7.5	42.91	33.19	36.36	44.03		44	46.36		46	42.91	33.19	36.36
									VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	33.48	29.72	22.48	33.42	5	28	33.48	5	28	33.48	29.72	22.48
									VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	34.34	30.57	23.33	34.28	5	29	34.34	5	29	34.34	30.57	23.33
									VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	35.68	31.94	24.65	35.62	5	31	35.68	5	31	35.68	31.94	24.65
									VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	40.14	26.29	34.15	41.48	5	36	44.15	5	39	40.14	26.29	34.15
8	0.0	0.0 plan [8]		gevel			Bouwvlak	VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	41.55	27.31	35.60	42.91	5	38	45.60	5	41	41.55	27.31	35.60	
									VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	42.00	27.18	36.06	43.36	5	38	46.06	5	41	42.00	27.18	36.06
									VL	totaal (0)	1	1.5	39.44	29.74	32.87	40.55		41	42.87		43	39.44	29.74	32.87
									VL	totaal (0)	1	4.5	41.17	31.11	34.69	42.31		42	44.69		45	41.17	31.11	34.69
									VL	totaal (0)	1	7.5	41.77	32.21	35.18	42.87		43	45.18		45	41.77	32.21	35.18
									VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	32.23	28.41	21.27	32.17	5	27	32.23	5	27	32.23	28.41	21.27
									VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	33.53	29.72	22.55	33.47	5	28	33.53	5	29	33.53	29.72	22.55
									VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	34.85	31.07	23.84	34.78	5	30	34.85	5	30	34.85	31.07	23.84
									VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	38.52	23.97	32.56	39.87	5	35	42.56	5	38	38.52	23.97	32.56
									VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	40.35	25.48	34.41	41.70	5	37	44.41	5	39	40.35	25.48	34.41
									VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	40.78	25.82	34.84	42.13	5	37	44.84	5	40	40.78	25.82	34.84
									9	0.0	0.0 plan [9]		gevel			Bouwvlak	VL	totaal (0)	1	1.5	38.05	29.38	31.28	39.10
VL	totaal (0)	1	4.5	39.59	30.66	32.88	40.66											41	42.88		43	39.59	30.66	32.88
VL	totaal (0)	1	7.5	40.42	31.89	33.59	41.44											41	43.59		44	40.42	31.89	33.59
VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	32.11	28.27	21.16	32.05	5										27	32.11	5	27	32.11	28.27	21.16
VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	33.43	29.62	22.45	33.37	5										28	33.43	5	28	33.43	29.62	22.45
VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	34.80	31.04	23.78	34.74	5										30	34.80	5	30	34.80	31.04	23.78
VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	36.78	22.94	30.83	38.14	5										33	40.83	5	36	36.78	22.94	30.83
VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	38.39	23.95	32.47	39.76	5										35	42.47	5	37	38.39	23.95	32.47
VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	39.03	24.39	33.11	40.40	5										35	43.11	5	38	39.03	24.39	33.11
VL	totaal (0)	1	1.5	37.04	28.59	30.20	38.06											38	40.20		40	37.04	28.59	30.20
VL	totaal (0)	1	4.5	38.28	29.47	31.55	39.34											39	41.55		42	38.28	29.47	31.55
VL	totaal (0)	1	7.5	39.37	30.68	32.61	40.42											40	42.61		43	39.37	30.68	32.61
10	0.0	0.0 plan [10]		gevel			Bouwvlak	VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	31.46	27.62	20.52	31.40	5	26	31.46	5	26	31.46	27.62	20.52	
									VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	32.28	28.47	21.31	32.22	5	27	32.28	5	27	32.28	28.47	21.31
									VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	33.48	29.72	22.45	33.41	5	28	33.48	5	28	33.48	29.72	22.45
									VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	35.63	21.63	29.71	37.01	5	32	39.71	5	35	35.63	21.63	29.71
									VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	37.02	22.63	31.11	38.40	5	33	41.11	5	36	37.02	22.63	31.11
									VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	38.08	23.64	32.17	39.46	5	34	42.17	5	37	38.08	23.64	32.17
									VL	totaal (0)	1	1.5	35.03	30.36	28.12	36.36		36	38.12		38	35.03	30.36	28.12
									VL	totaal (0)	1	4.5	36.55	32.04	29.64	37.90		38	39.64		40	36.55	32.04	29.64
									VL	totaal (0)	1	7.5	38.00	33.32	30.88	39.23		39	40.88		41	38.00	33.32	30.88
									VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	25.56	21.73	14.60	25.50	5	20	25.56	5	21	25.56	21.73	14.60
									VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	27.29	23.50	16.29	27.22	5	22	27.29	5	22	27.29	23.50	16.29
									VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	31.27	27.57	20.19	31.20	5	26	31.27	5	26	31.27	27.57	20.19
11	0.0	0.0 plan [11]		gevel			Bouwvlak	VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	34.51	29.72	27.92	35.99	5	31	37.92	5	33	34.51	29.72	27.92	
									VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	36.00	31.38	29.44	37.52	5	33	39.44	5	34	36.00	31.38	29.44
									VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	36.96	31.97	30.49	38.48	5	33	40.49	5	35	36.96	31.97	30.49
									VL	totaal (0)	1	1.5	34.67	31.14	27.49	36.04		36	37.49		37	34.67	31.14	27.49
									VL	totaal (0)	1	4.5	36.65	33.18	29.48	38.04		38	39.48		39	36.65	33.18	29.48
									VL	totaal (0)	1	7.5	38.00	33.32	30.88	39.23		39	40.88		41	38.00	33.32	30.88

(*) 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(^)				
13	0.0	0.0 plan [13]		gevel			Bouwvlak			VL	totaal (0)	1	7.5	37.87	34.18	30.53	39.14		39	40.53		41	37.87	34.18	30.53
										VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	25.40	21.57	14.44	25.34	5	20	25.40	5	20	25.40	21.57	14.44
										VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	27.75	23.96	16.74	27.68	5	23	27.75	5	23	27.75	23.96	16.74
										VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	31.31	27.59	20.24	31.24	5	26	31.31	5	26	31.31	27.59	20.24
										VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	34.12	30.63	27.27	35.66	5	31	37.27	5	32	34.12	30.63	27.27
										VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	36.06	32.63	29.25	37.63	5	33	39.25	5	34	36.06	32.63	29.25
										VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	36.79	33.11	30.10	38.37	5	33	40.10	5	35	36.79	33.11	30.10
										VL	totaal (0)	1	1.5	32.07	28.35	24.84	33.39		33	34.84		35	32.07	28.35	24.84
										VL	totaal (0)	1	4.5	33.93	30.31	26.72	35.27		35	36.72		37	33.93	30.31	26.72
										VL	totaal (0)	1	7.5	35.69	31.93	28.17	36.87		37	38.17		38	35.69	31.93	28.17
										VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	24.46	20.62	13.51	24.40	5	19	24.46	5	19	24.46	20.62	13.51
										VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	26.37	22.56	15.40	26.31	5	21	26.37	5	21	26.37	22.56	15.40
										VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	30.57	26.84	19.53	30.51	5	26	30.57	5	26	30.57	26.84	19.53
										VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	31.25	27.55	24.51	32.81	5	28	34.51	5	30	31.25	27.55	24.51
										VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	33.09	29.52	26.39	34.69	5	30	36.39	5	31	33.09	29.52	26.39
										VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	34.09	30.32	27.53	35.73	5	31	37.53	5	33	34.09	30.32	27.53
14	0.0	0.0 plan [14]		gevel			Bouwvlak			VL	totaal (0)	1	1.5	40.95	37.85	33.87	42.45		42	43.87		44	40.95	37.85	33.87
										VL	totaal (0)	1	4.5	42.48	39.37	35.46	44.00		44	45.46		45	42.48	39.37	35.46
										VL	totaal (0)	1	7.5	42.88	39.67	35.77	44.34		44	45.77		46	42.88	39.67	35.77
										VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	25.91	22.09	14.95	25.85	5	21	25.91	5	21	25.91	22.09	14.95
										VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	27.95	24.14	16.96	27.88	5	23	27.95	5	23	27.95	24.14	16.96
										VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	32.29	28.58	21.22	32.22	5	27	32.29	5	27	32.29	28.58	21.22
										VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	40.81	37.73	33.81	42.35	5	37	43.81	5	39	40.81	37.73	33.81
										VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	42.32	39.23	35.40	43.89	5	39	45.40	5	40	42.32	39.23	35.40
										VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	42.48	39.32	35.62	44.07	5	39	45.62	5	41	42.48	39.32	35.62
										VL	totaal (0)	1	1.5	45.19	42.13	38.14	46.71		47	48.14		48	45.19	42.13	38.14
										VL	totaal (0)	1	4.5	45.90	42.83	38.91	47.44		47	48.91		49	45.90	42.83	38.91
										VL	totaal (0)	1	7.5	45.94	42.84	38.99	47.50		47	48.99		49	45.94	42.84	38.99
										VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	30.85	27.15	19.79	30.79	5	26	30.85	5	26	30.85	27.15	19.79
										VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	31.14	27.41	20.09	31.07	5	26	31.14	5	26	31.14	27.41	20.09
										VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	31.26	27.53	20.21	31.19	5	26	31.26	5	26	31.26	27.53	20.21
										VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	45.03	41.99	38.08	46.60	5	42	48.08	5	43	45.03	41.99	38.08
15	0.0	0.0 plan [15]		gevel			Bouwvlak			VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	45.75	42.70	38.86	47.34	5	42	48.86	5	44	45.75	42.70	38.86
										VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	45.79	42.71	38.93	47.39	5	42	48.93	5	44	45.79	42.71	38.93
										VL	totaal (0)	1	1.5	50.21	47.15	43.18	51.74		52	53.18		53	50.21	47.15	43.18
										VL	totaal (0)	1	4.5	50.69	47.61	43.68	52.22		52	53.68		54	50.69	47.61	43.68
										VL	totaal (0)	1	7.5	50.77	47.66	43.68	52.26		52	53.68		54	50.77	47.66	43.68
										VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	36.67	32.94	25.62	36.60	5	32	36.67	5	32	36.67	32.94	25.62
										VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	37.90	34.17	26.83	37.83	5	33	37.90	5	33	37.90	34.17	26.83
										VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	40.03	36.35	28.93	39.96	5	35	40.03	5	35	40.03	36.35	28.93
										VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	50.01	46.98	43.11	51.60	5	47	53.11	5	48	50.01	46.98	43.11
										VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	50.46	47.41	43.58	52.06	5	47	53.58	5	49	50.46	47.41	43.58
										VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	50.39	47.33	43.54	52.00	5	47	53.54	5	49	50.39	47.33	43.54
										VL	totaal (0)	1	1.5	50.36	47.28	43.24	51.84		52	53.24		53	50.36	47.28	43.24
										VL	totaal (0)	1	4.5	50.79	47.69	43.70	52.28		52	53.70		54	50.79	47.69	43.70
										VL	totaal (0)	1	7.5	50.82	47.70	43.68	52.28		52	53.68		54	50.82	47.70	43.68
										VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	39.38	35.68	28.30	39.31	5	34	39.38	5	34	39.38	35.68	28.30
										VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	39.89	36.19	28.81	39.82	5	35	39.89	5	35	39.89	36.19	28.81
16	0.0	0.0 plan [16]		gevel			Bouwvlak			VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	41.04	37.36	29.94	40.97	5	36	41.04	5	36	41.04	37.36	29.94
										VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	50.00	46.97	43.10	51.59	5	47	53.10	5	48	50.00	46.97	43.10
										VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	50.43	47.37	43.56	52.03	5	47	53.56	5	49	50.43	47.37	43.56
										VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	50.34	47.27	43.49	51.95	5	47	53.49	5	48	50.34	47.27	43.49

(*) 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(^)		
18	0.0	0.0 plan [18]		gevel			Bouwvlak	VL	totaal (0)	1	1.5	50.67	47.57	43.55	52.15		52	53.55		54	50.67	47.57	43.55
									totaal (0)	1	4.5	51.09	47.96	44.00	52.58		53	54.00		54	51.09	47.96	44.00
									totaal (0)	1	7.5	51.22	48.07	44.04	52.66		53	54.04		54	51.22	48.07	44.04
									Prinses Marijksstra:	1	1.5	39.67	35.98	28.59	39.61	5	35	39.67	5	35	39.67	35.98	28.59
									Prinses Marijksstra:	1	4.5	40.29	36.59	29.21	40.22	5	35	40.29	5	35	40.29	36.59	29.21
									Prinses Marijksstra:	1	7.5	41.96	38.29	30.86	41.89	5	37	41.96	5	37	41.96	38.29	30.86
									30-km/uur wegen (	1	1.5	50.31	47.25	43.41	51.90	5	47	53.41	5	48	50.31	47.25	43.41
									30-km/uur wegen (	1	4.5	50.72	47.63	43.85	52.32	5	47	53.85	5	49	50.72	47.63	43.85
									30-km/uur wegen (	1	7.5	50.68	47.58	43.83	52.28	5	47	53.83	5	49	50.68	47.58	43.83
									19	0.0	0.0 plan [19]		gevel			Bouwvlak	VL	totaal (0)	1	1.5	50.65	47.49	43.58
totaal (0)	1	4.5	51.07	47.88	44.00	52.55		53										54.00		54	51.07	47.88	44.00
totaal (0)	1	7.5	51.19	47.97	44.01	52.62		53										54.01		54	51.19	47.97	44.01
Prinses Marijksstra:	1	1.5	38.98	35.29	27.90	38.92	5	34										38.98	5	34	38.98	35.29	27.90
Prinses Marijksstra:	1	4.5	40.12	36.42	29.03	40.05	5	35										40.12	5	35	40.12	36.42	29.03
Prinses Marijksstra:	1	7.5	42.16	38.49	31.05	42.09	5	37										42.16	5	37	42.16	38.49	31.05
30-km/uur wegen (	1	1.5	50.34	47.22	43.46	51.93	5	47										53.46	5	48	50.34	47.22	43.46
30-km/uur wegen (	1	4.5	50.71	47.55	43.86	52.30	5	47										53.86	5	49	50.71	47.55	43.86
30-km/uur wegen (	1	7.5	50.61	47.45	43.78	52.21	5	47										53.78	5	49	50.61	47.45	43.78
20	0.0	0.0 plan [20]		gevel			Bouwvlak	VL										totaal (0)	1	1.5	51.17	47.86	44.10
									totaal (0)	1	4.5	51.51	48.19	44.45	52.98		53	54.45		54	51.51	48.19	44.45
									totaal (0)	1	7.5	51.47	48.16	44.35	52.91		53	54.35		54	51.47	48.16	44.35
									Prinses Marijksstra:	1	1.5	40.24	36.54	29.16	40.17	5	35	40.24	5	35	40.24	36.54	29.16
									Prinses Marijksstra:	1	4.5	40.96	37.26	29.87	40.89	5	36	40.96	5	36	40.96	37.26	29.87
									Prinses Marijksstra:	1	7.5	42.16	38.49	31.06	42.09	5	37	42.16	5	37	42.16	38.49	31.06
									30-km/uur wegen (	1	1.5	50.80	47.53	43.96	52.38	5	47	53.96	5	49	50.80	47.53	43.96
									30-km/uur wegen (	1	4.5	51.11	47.82	44.30	52.70	5	48	54.30	5	49	51.11	47.82	44.30
									30-km/uur wegen (	1	7.5	50.93	47.66	44.14	52.53	5	48	54.14	5	49	50.93	47.66	44.14
									21	0.0	0.0 plan [1]		gevel			Bouwvlak	VL	totaal (0)	1	1.5	44.84	41.78	37.70
totaal (0)	1	4.5	45.69	42.60	38.56	47.16		47										48.56		49	45.69	42.60	38.56
totaal (0)	1	7.5	46.14	42.99	38.79	47.50		48										48.79		49	46.14	42.99	38.79
Prinses Marijksstra:	1	1.5	32.88	29.04	21.93	32.82	5	28										32.88	5	28	32.88	29.04	21.93
Prinses Marijksstra:	1	4.5	34.70	30.91	23.70	34.63	5	30										34.70	5	30	34.70	30.91	23.70
Prinses Marijksstra:	1	7.5	38.38	34.67	27.31	38.31	5	33										38.38	5	33	38.38	34.67	27.31
30-km/uur wegen (	1	1.5	44.55	41.54	37.59	46.12	5	41										47.59	5	43	44.55	41.54	37.59
30-km/uur wegen (	1	4.5	45.32	42.30	38.42	46.91	5	42										48.42	5	43	45.32	42.30	38.42
30-km/uur wegen (	1	7.5	45.34	42.29	38.47	46.94	5	42										48.47	5	43	45.34	42.29	38.47
22	0.0	0.0 plan [2]		gevel			Bouwvlak	VL										totaal (0)	1	1.5	41.07	37.92	33.65
									totaal (0)	1	4.5	42.70	39.53	35.31	44.04		44	45.31		45	42.70	39.53	35.31
									totaal (0)	1	7.5	43.37	40.13	35.71	44.58		45	45.71		46	43.37	40.13	35.71
									Prinses Marijksstra:	1	1.5	32.81	28.96	21.86	32.74	5	28	32.81	5	28	32.81	28.96	21.86
									Prinses Marijksstra:	1	4.5	34.83	31.05	23.82	34.76	5	30	34.83	5	30	34.83	31.05	23.82
									Prinses Marijksstra:	1	7.5	37.61	33.89	26.55	37.54	5	33	37.61	5	33	37.61	33.89	26.55
									30-km/uur wegen (	1	1.5	40.37	37.33	33.36	41.91	5	37	43.36	5	38	40.37	37.33	33.36
									30-km/uur wegen (	1	4.5	41.92	38.87	34.99	43.49	5	38	44.99	5	40	41.92	38.87	34.99
									30-km/uur wegen (	1	7.5	42.03	38.95	35.15	43.62	5	39	45.15	5	40	42.03	38.95	35.15
									23	0.0	0.0 plan [3]		gevel			Bouwvlak	VL	totaal (0)	1	1.5	37.80	34.48	30.01
totaal (0)	1	4.5	39.54	36.27	31.93	40.77		41										41.93		42	39.54	36.27	31.93
totaal (0)	1	7.5	40.76	37.37	32.75	41.79		42										42.75		43	40.76	37.37	32.75
Prinses Marijksstra:	1	1.5	32.33	28.48	21.39	32.27	5	27										32.33	5	27	32.33	28.48	21.39
Prinses Marijksstra:	1	4.5	33.39	29.57	22.42	33.33	5	28										33.39	5	28	33.39	29.57	22.42
Prinses Marijksstra:	1	7.5	36.57	32.84	25.52	36.50	5	32										36.57	5	32	36.57	32.84	25.52
30-km/uur wegen (	1	1.5	36.35	33.23	29.37	37.89	5	33										39.37	5	34	36.35	33.23	29.37

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			(A) 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(A)	avond(A)	nacht(A)		
24	0.0	0.0 plan [4]		gevel			Bouwvlak	VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	38.33	35.22	31.41	39.90	5	35	41.41	5	36	38.33	35.22	31.41
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	38.67	35.49	31.84	40.27	5	35	41.84	5	37	38.67	35.49	31.84
								VL	totaal (0)	1	1.5	36.98	33.39	28.89	37.94		38	38.89		39	36.98	33.39	28.89
								VL	totaal (0)	1	4.5	38.47	34.97	30.64	39.56		40	40.64		41	38.47	34.97	30.64
								VL	totaal (0)	1	7.5	39.51	35.91	31.47	40.49		40	41.47		41	39.51	35.91	31.47
								VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	32.98	29.13	22.05	32.92	5	28	32.98	5	28	32.98	29.13	22.05
								VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	33.60	29.77	22.65	33.54	5	29	33.60	5	29	33.60	29.77	22.65
								VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	35.59	31.81	24.58	35.52	5	31	35.59	5	31	35.59	31.81	24.58
25	0.0	0.0 plan [5]		gevel			Bouwvlak	VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	34.78	31.34	27.88	36.30	5	31	37.88	5	33	34.78	31.34	27.88
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	36.75	33.41	29.89	38.31	5	33	39.89	5	35	36.75	33.41	29.89
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	37.25	33.77	30.48	38.83	5	34	40.48	5	35	37.25	33.77	30.48
								VL	totaal (0)	1	1.5	36.59	32.39	28.58	37.48		37	38.58		39	36.59	32.39	28.58
								VL	totaal (0)	1	4.5	37.75	33.70	29.93	38.75		39	39.93		40	37.75	33.70	29.93
								VL	totaal (0)	1	7.5	38.97	34.85	31.05	39.91		40	41.05		41	38.97	34.85	31.05
								VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	32.90	29.05	21.96	32.84	5	28	32.90	5	28	32.90	29.05	21.96
								VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	33.50	29.67	22.54	33.44	5	28	33.50	5	29	33.50	29.67	22.54
26	0.0	0.0 plan [6]		gevel			Bouwvlak	VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	35.18	31.40	24.18	35.12	5	30	35.18	5	30	35.18	31.40	24.18
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	34.17	29.70	27.52	35.66	5	31	37.52	5	33	34.17	29.70	27.52
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	35.71	31.52	29.05	37.23	5	32	39.05	5	34	35.71	31.52	29.05
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	36.62	32.23	30.06	38.17	5	33	40.06	5	35	36.62	32.23	30.06
								VL	totaal (0)	1	1.5	38.03	29.00	31.38	39.13		39	41.38		41	38.03	29.00	31.38
								VL	totaal (0)	1	4.5	39.46	29.72	32.98	40.62		41	42.98		43	39.46	29.72	32.98
								VL	totaal (0)	1	7.5	40.08	30.08	33.61	41.23		41	43.61		44	40.08	30.08	33.61
								VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	31.28	27.44	20.33	31.22	5	26	31.28	5	26	31.28	27.44	20.33
27	0.0	0.0 plan [7]		gevel			Bouwvlak	VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	31.78	27.97	20.81	31.72	5	27	31.78	5	27	31.78	27.97	20.81
								VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	32.45	28.66	21.45	32.38	5	27	32.45	5	27	32.45	28.66	21.45
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	37.00	23.81	31.03	38.36	5	33	41.03	5	36	37.00	23.81	31.03
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	38.65	24.92	32.71	40.02	5	35	42.71	5	38	38.65	24.92	32.71
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	39.26	24.56	33.33	40.62	5	36	43.33	5	38	39.26	24.56	33.33
								VL	totaal (0)	1	1.5	39.62	29.85	33.09	40.75		41	43.09		43	39.62	29.85	33.09
								VL	totaal (0)	1	4.5	41.33	31.65	34.79	42.46		42	44.79		45	41.33	31.65	34.79
								VL	totaal (0)	1	7.5	42.09	32.95	35.43	43.17		43	45.43		45	42.09	32.95	35.43
28	0.0	0.0 plan [8]		gevel			Bouwvlak	VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	32.25	28.43	21.28	32.19	5	27	32.25	5	27	32.25	28.43	21.28
								VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	34.11	30.34	23.08	34.04	5	29	34.11	5	29	34.11	30.34	23.08
								VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	35.54	31.82	24.48	35.47	5	30	35.54	5	31	35.54	31.82	24.48
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	38.75	24.29	32.80	40.10	5	35	42.80	5	38	38.75	24.29	32.80
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	40.42	25.79	34.49	41.78	5	37	44.49	5	39	40.42	25.79	34.49
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	41.00	26.53	35.07	42.37	5	37	45.07	5	40	41.00	26.53	35.07
								VL	totaal (0)	1	1.5	41.76	30.16	35.50	42.98		43	45.50		46	41.76	30.16	35.50
								VL	totaal (0)	1	4.5	42.89	30.75	36.71	44.15		44	46.71		47	42.89	30.75	36.71
29	0.0	0.0 plan [9]		gevel			Bouwvlak	VL	totaal (0)	1	7.5	43.19	31.23	37.02	44.46		44	47.02		47	43.19	31.23	37.02
								VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	31.58	27.73	20.64	31.52	5	27	31.58	5	27	31.58	27.73	20.64
								VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	31.70	27.87	20.74	31.64	5	27	31.70	5	27	31.70	27.87	20.74
								VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	32.01	28.21	21.03	31.95	5	27	32.01	5	27	32.01	28.21	21.03
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	41.32	26.48	35.35	42.66	5	38	45.35	5	40	41.32	26.48	35.35
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	42.54	27.62	36.60	43.89	5	39	46.60	5	42	42.54	27.62	36.60
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	42.85	28.24	36.91	44.21	5	39	46.91	5	42	42.85	28.24	36.91
								VL	totaal (0)	1	1.5	44.83	31.45	38.76	46.13		46	48.76		49	44.83	31.45	38.76

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																	(^) VL: ex. optrektoeslag						
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)		
30	0.0	0.0 plan [10]		gevel			Bouwvlak	VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	32.04	28.25	21.05	31.98	5	27	32.04	5	27	32.04	28.25	21.05
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	44.65	29.55	38.70	46.00	5	41	48.70	5	44	44.65	29.55	38.70
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	45.19	30.00	39.26	46.55	5	42	49.26	5	44	45.19	30.00	39.26
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	45.21	30.01	39.28	46.57	5	42	49.28	5	44	45.21	30.01	39.28
								VL	totaal (0)	1	1.5	48.74	36.76	42.73	50.10		50	52.73		53	48.74	36.76	42.73
								VL	totaal (0)	1	4.5	49.26	38.01	43.23	50.63		51	53.23		53	49.26	38.01	43.23
								VL	totaal (0)	1	7.5	49.23	38.23	43.20	50.61		51	53.20		53	49.23	38.23	43.20
								VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	24.69	20.83	13.77	24.63	5	20	24.69	5	20	24.69	20.83	13.77
								VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	26.49	22.64	15.54	26.42	5	21	26.49	5	21	26.49	22.64	15.54
								VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	27.13	23.31	16.16	27.07	5	22	27.13	5	22	27.13	23.31	16.16
31	0.0	0.0 plan [11]		gevel			Bouwvlak	VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	48.73	36.64	42.72	50.09	5	45	52.72	5	48	48.73	36.64	42.72
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	49.23	37.89	43.22	50.61	5	46	53.22	5	48	49.23	37.89	43.22
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	49.20	38.09	43.19	50.59	5	46	53.19	5	48	49.20	38.09	43.19
								VL	totaal (0)	1	1.5	48.67	37.99	42.61	50.04		50	52.61		53	48.67	37.99	42.61
								VL	totaal (0)	1	4.5	49.22	39.39	43.14	50.61		51	53.14		53	49.22	39.39	43.14
								VL	totaal (0)	1	7.5	49.18	39.65	43.09	50.58		51	53.09		53	49.18	39.65	43.09
								VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	25.15	21.30	14.22	25.09	5	20	25.15	5	20	25.15	21.30	14.22
								VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	26.81	22.97	15.86	26.75	5	22	26.81	5	22	26.81	22.97	15.86
								VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	28.07	24.26	17.09	28.01	5	23	28.07	5	23	28.07	24.26	17.09
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	48.65	37.89	42.60	50.02	5	45	52.60	5	48	48.65	37.89	42.60
32	0.0	0.0 plan [12]		gevel			Bouwvlak	VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	49.19	39.29	43.13	50.59	5	46	53.13	5	48	49.19	39.29	43.13
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	49.15	39.53	43.08	50.55	5	46	53.08	5	48	49.15	39.53	43.08
								VL	totaal (0)	1	1.5	48.90	39.94	42.75	50.29		50	52.75		53	48.90	39.94	42.75
								VL	totaal (0)	1	4.5	49.41	40.94	43.26	50.82		51	53.26		53	49.41	40.94	43.26
								VL	totaal (0)	1	7.5	49.36	41.02	43.20	50.77		51	53.20		53	49.36	41.02	43.20
								VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	24.04	20.19	13.11	23.98	5	19	24.04	5	19	24.04	20.19	13.11
								VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	25.77	21.93	14.82	25.71	5	21	25.77	5	21	25.77	21.93	14.82
								VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	27.69	23.92	16.68	27.63	5	23	27.69	5	23	27.69	23.92	16.68
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	48.88	39.90	42.75	50.28	5	45	52.75	5	48	48.88	39.90	42.75
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	49.39	40.88	43.25	50.80	5	46	53.25	5	48	49.39	40.88	43.25
33	0.0	0.0 plan [13]		gevel			Bouwvlak	VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	49.33	40.94	43.19	50.75	5	46	53.19	5	48	49.33	40.94	43.19
								VL	totaal (0)	1	1.5	49.53	43.07	43.20	50.98		51	53.20		53	49.53	43.07	43.20
								VL	totaal (0)	1	4.5	49.97	43.60	43.65	51.43		51	53.65		54	49.97	43.60	43.65
								VL	totaal (0)	1	7.5	49.93	43.59	43.60	51.39		51	53.60		54	49.93	43.59	43.60
								VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	23.58	19.72	12.64	23.52	5	19	23.58	5	19	23.58	19.72	12.64
								VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	25.05	21.22	14.09	24.99	5	20	25.05	5	20	25.05	21.22	14.09
								VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	26.23	22.42	15.24	26.16	5	21	26.23	5	21	26.23	22.42	15.24
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	49.52	43.05	43.19	50.97	5	46	53.19	5	48	49.52	43.05	43.19
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	49.96	43.58	43.64	51.42	5	46	53.64	5	49	49.96	43.58	43.64
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	49.91	43.56	43.60	51.38	5	46	53.60	5	49	49.91	43.56	43.60
34	0.0	0.0 plan [14]		gevel			Bouwvlak	VL	totaal (0)	1	1.5	50.81	47.70	43.88	52.37		52	53.88		54	50.81	47.70	43.88
								VL	totaal (0)	1	4.5	51.13	48.01	44.22	52.70		53	54.22		54	51.13	48.01	44.22
								VL	totaal (0)	1	7.5	51.02	47.90	44.10	52.59		53	54.10		54	51.02	47.90	44.10
								VL	Prinses Marijksstra:	1	1.5	33.97	30.25	22.92	33.91	5	29	33.97		29	33.97	30.25	22.92
								VL	Prinses Marijksstra:	1	4.5	34.57	30.84	23.52	34.50	5	30	34.57	5	30	34.57	30.84	23.52
								VL	Prinses Marijksstra:	1	7.5	36.32	32.62	25.24	36.25	5	31	36.32	5	31	36.32	32.62	25.24
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	1.5	50.72	47.62	43.85	52.31	5	47	53.85	5	49	50.72	47.62	43.85
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	4.5	51.03	47.93	44.18	52.63	5	48	54.18	5	49	51.03	47.93	44.18
								VL	30-km/uur wegen (Z	1	7.5	50.87	47.77	44.04	52.48	5	47	54.04	5	49	50.87	47.77	44.04
								VL	totaal (0)	1	1.5	50.33	47.28	43.36	51.89		52	53.36		53	50.33	47.28	43.36
35	0.0	0.0 plan [15]	gevel			Bouwvlak	VL	totaal (0)	1	4.5	50.76	47.69	43.81	52.32		52	53.81		54	50.76	47.69	43.81	
							VL	totaal (0)	1	7.5	50.72	47.63	43.74	52.26		52	53.74		54	50.72	47.63	43.74	

(*) 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(^)		
36	0.0	0.0 plan [16]		gevel			Bouwvlak		VL Prinses Marijksstra:	1	1.5	34.66	30.95	23.60	34.60	5	30	34.66	5	30	34.66	30.95	23.60
									VL Prinses Marijksstra:	1	4.5	35.33	31.60	24.27	35.26	5	30	35.33	5	30	35.33	31.60	24.27
									VL Prinses Marijksstra:	1	7.5	37.15	33.45	26.07	37.08	5	32	37.15	5	32	37.15	33.45	26.07
									VL 30-km/uur wegen (Z	1	1.5	50.22	47.17	43.31	51.80	5	47	53.31	5	48	50.22	47.17	43.31
									VL 30-km/uur wegen (Z	1	4.5	50.63	47.58	43.76	52.23	5	47	53.76	5	49	50.63	47.58	43.76
									VL 30-km/uur wegen (Z	1	7.5	50.52	47.46	43.67	52.13	5	47	53.67	5	49	50.52	47.46	43.67
									VL totaal (0)	1	1.5	50.47	47.43	43.50	52.03		52	53.50		54	50.47	47.43	43.50
									VL totaal (0)	1	4.5	50.89	47.83	43.94	52.45		52	53.94		54	50.89	47.83	43.94
									VL totaal (0)	1	7.5	50.93	47.86	43.94	52.47		52	53.94		54	50.93	47.86	43.94
									VL Prinses Marijksstra:	1	1.5	34.45	30.72	23.40	34.38	5	29	34.45	5	29	34.45	30.72	23.40
									VL Prinses Marijksstra:	1	4.5	35.37	31.63	24.33	35.30	5	30	35.37	5	30	35.37	31.63	24.33
									VL Prinses Marijksstra:	1	7.5	37.81	34.11	26.73	37.74	5	33	37.81	5	33	37.81	34.11	26.73
									VL 30-km/uur wegen (Z	1	1.5	50.36	47.33	43.45	51.95	5	47	53.45	5	48	50.36	47.33	43.45
									VL 30-km/uur wegen (Z	1	4.5	50.76	47.72	43.89	52.36	5	47	53.89	5	49	50.76	47.72	43.89
									37	0.0	0.0 plan [17]		gevel			Bouwvlak		VL 30-km/uur wegen (Z	1	7.5	50.72	47.67	43.86
VL totaal (0)	1	1.5	51.11	48.06	44.14	52.67		53										54.14		54	51.11	48.06	44.14
VL totaal (0)	1	4.5	51.54	48.48	44.60	53.11		53										54.60		55	51.54	48.48	44.60
VL totaal (0)	1	7.5	51.77	48.69	44.79	53.32		53										54.79		55	51.77	48.69	44.79
VL Prinses Marijksstra:	1	1.5	34.91	31.17	23.87	34.84	5	30										34.91	5	30	34.91	31.17	23.87
VL Prinses Marijksstra:	1	4.5	35.82	32.07	24.77	35.75	5	31										35.82	5	31	35.82	32.07	24.77
VL Prinses Marijksstra:	1	7.5	38.67	34.98	27.58	38.60	5	34										38.67	5	34	38.67	34.98	27.58
VL 30-km/uur wegen (Z	1	1.5	51.00	47.97	44.10	52.59	5	48										54.10	5	49	51.00	47.97	44.10
VL 30-km/uur wegen (Z	1	4.5	51.42	48.38	44.56	53.03	5	48										54.56	5	50	51.42	48.38	44.56
VL 30-km/uur wegen (Z	1	7.5	51.56	48.50	44.71	53.17	5	48										54.71	5	50	51.56	48.50	44.71

Rijlijnen

nr	z.gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art	110g	etm.intens.	%periode	Intensiteiten				snelheden				
											%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor
1	0.0	555	01 glad asfalt/DAB	Prinses Marijksstraat (1 Prinses Marijkelaan			vlicht		3830.0	☒	dag	6.93	90.50	8.00	1.50	.00	50	50	50
											avond	3.19	93.48	5.43	1.09	.00	50	50	50
											nacht	.52	86.67	13.33	.00	.00	50	50	50
2	0.0	366	00 niet ingevuld	30-km/uur wegen (2)	Valentijstraat		vlicht		725.0	☒	dag	6.47	93.33	3.33	3.33	.00	30	30	30
											avond	3.88	94.44	5.56	.00	.00	30	30	30
											nacht	.86	75.00	25.00	.00	.00	30	30	30
3	0.0	285	01 glad asfalt/DAB	30-km/uur wegen (2)	Ibesstraat		vlicht		320.0	☒	dag	7.33	82.35	17.65	.00	.00	30	30	30
											avond	.43	100.00	.00	.00	.00	30	30	30
											nacht	1.29	66.67	33.33	.00	.00	30	30	30
4	0.0	284	01 glad asfalt/DAB	30-km/uur wegen (2)	Lepelaarstraat		vlicht		320.0	☒	dag	7.33	82.35	17.65	.00	.00	30	30	30
											avond	.43	100.00	.00	.00	.00	30	30	30
											nacht	1.29	66.67	33.33	.00	.00	30	30	30

Optrektoeslag

nr	optrektoeslag	kenmerk
1	---	

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1	229	.0	
2	75	.0	
3	472	.0	
4	46	.0	
5	139	.0	
6	27	.0	
7	188	.0	
8	11	.0	
9	12	.0	
10	28	.0	
11	134	.0	
12	232	.0	
13	75	.0	
14	1714	.0	
15	97	.0	
16	6	.0	
17	196	.0	
18	22	.0	
19	42	.0	
20	151	.0	
21	6	.0	
22	30	.0	
23	261	.0	
24	105	.0	
25	48	.0	
26	21	.0	
27	9	.0	
28	307	.0	
29	32	.0	
30	10	.0	
31	179	.0	
32	36	.0	
33	196	.0	
34	12	.0	
35	35	.0	
36	25	.0	
37	5	.0	
38	102	.0	
39	919	.0	
40	317	.0	
41	632	.0	
42	39	.0	
43	11	.0	
44	15	.0	
45	148	.0	
46	29	.0	
47	5	.0	
48	21	.0	
49	340	.0	
50	219	.0	
51	15	.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
52	397	.0	
53	555	.0	
54	269	.0	
55	7	.0	
56	6	.0	
57	11	.0	
58	131	.0	
59	19	.0	
60	54	.0	
61	48	.0	
62	13	.0	
63	11	.0	
64	7	.0	
65	37	.0	
66	234	.0	
67	46	.0	
68	27	.0	
69	533	.0	
70	131	.0	
71	15	.0	
72	7	.0	
73	12	.0	
74	53	.0	
75	133	.0	
76	79	.0	
77	212	.0	
78	77	.0	
79	77	.0	
80	10	.0	
81	43	.0	
82	11	.0	
83	25	.0	
84	6	.0	
85	167	.0	
86	35	.0	
87	82	.0	
88	4	.0	
89	102	.0	
90	84	.0	
91	10	.0	
92	51	.0	
93	31	.0	
94	4	.0	
95	125	.0	
96	47	.0	
97	56	.0	
98	12	.0	
99	121	.0	
100	32	.0	
101	174	.0	
102	123	.0	
103	47	.0	
104	5	.0	
105	15	.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
106	114	.0	
107	31	.0	
108	93	.0	
109	153	.0	
110	320	.0	
111	31	.0	
112	83	.0	
113	80	.0	
114	84	.0	
115	43	.0	
116	195	.0	
117	710	.0	
118	117	.0	
119	103	.0	
120	55	.0	
121	15	.0	
122	1777	.0	
123	91	.0	
124	458	.0	
125	84	.0	
126	127	.0	
127	35	.0	
128	25	.0	
129	26	.0	
130	10	.0	
131	21	.0	
132	6	.0	
133	9	.0	
134	210	.0	
135	79	.0	
136	12	.0	
137	108	.0	
138	57	.0	
139	148	.0	
140	58	.0	
141	7	.0	
142	38	.0	
143	30	.0	
144	127	.0	
145	11	.0	
146	75	.0	
147	34	.0	
148	19	.0	
149	51	.0	
150	70	.0	
151	69	.0	
152	23	.0	
153	34	.0	
154	81	.0	
155	124	.0	
156	76	.0	
157	29	.0	
158	1253	.0	
159	6	.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
160	12	.0	
161	144	.0	
162	215	.0	
163	136	.0	
164	248	.0	
165	148	.0	
166	116	.0	
167	41	.0	
168	17	.0	
169	3	.0	
170	36	.0	
171	6	.0	
172	7	.0	
173	24	.0	
174	12	.0	
175	49	.0	
176	431	.0	
177	50	.0	
178	8	.0	
179	30	.0	
180	484	.0	
181	18	.0	
182	19	.0	
183	570	.0	
184	113	.0	
185	39	.0	
186	129	.0	
187	15	.0	
188	102	.0	
189	13	.0	
190	13	.0	
191	103	.0	
192	29	.0	
193	193	.0	
194	37	.0	
195	28	.0	
196	93	.0	
197	226	.0	
198	782	.0	
199	164	.0	
200	117	.0	
201	59	.0	
202	12	.0	
203	18	.0	
204	62	.0	
205	1045	.0	
206	13	.0	
207	79	.0	
208	20	.0	
209	41	.0	
210	18	.0	
211	20	.0	
212	24	.0	
213	22	.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
214	9	.0	
215	40	.0	
216	291	.0	
217	20	.0	
218	32	.0	
219	96	.0	
220	20	.0	
221	31	.0	
222	9	.0	
223	5	.0	
224	35	.0	
226	46	.0	
227	192	.0	
228	279	.0	
229	52	.0	
230	30	.0	
231	23	.0	
232	138	.0	
233	54	.0	
234	36	.0	
235	6	.0	
236	45	.0	
237	36	.0	
238	8	.0	
239	163	.0	
240	30	.0	
241	20	.0	
242	80	.0	
243	359	.0	
244	244	.0	
245	7	.0	
246	28	.0	
247	175	.0	
248	31	.0	
249	109	.0	
250	47	.0	
251	12	.0	
252	71	.0	
253	53	.0	
254	58	.0	
255	119	.0	
256	47	.0	
257	7	.0	
258	214	.0	
259	9	.0	
260	74	.0	
261	6	.0	
262	35	.0	
263	160	.0	
264	73	.0	
265	44	.0	
266	28	.0	
267	19	.0	
268	25	.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
269	11	.0	
270	101	.0	
271	70	.0	
272	17	.0	
273	267	.0	
274	24	.0	
275	82	.0	
277	14	.0	
278	97	.0	
279	55	.0	
280	12	.0	
281	8	.0	
282	23	.0	
283	90	.0	
284	133	.0	
285	113	.0	
286	253	.0	
287	42	.0	
288	49	.0	
289	50	.0	
290	23	.0	
291	45	.0	
292	618	.0	
293	20	.0	
294	20	.0	
295	36	.0	
296	13	.0	
297	70	.0	
298	60	.0	
299	114	.0	
300	403	.0	
301	9	.0	
302	22	.0	
304	26	.0	
305	24	.0	
306	15	.0	
307	71	.0	
308	13	.0	
309	97	.0	
310	109	.0	
311	5	.0	
312	8	.0	
313	171	.0	
314	74	.0	
315	213	.0	
316	50	.0	
317	346	.0	
318	50	.0	
319	7	.0	
320	43	.0	
321	12	.0	
322	171	.0	
323	37	.0	
324	56	.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
325	6	.0	
326	7	.0	
327	10	.0	
328	61	.0	
329	218	.0	
330	225	.0	
331	84	.0	
332	202	.0	
333	33	.0	
334	17	.0	
335	91	.0	
336	112	.0	
337	14	.0	
338	188	.0	
339	147	.0	
340	11	.0	
341	84	.0	
342	110	.0	
343	84	.0	
344	159	.0	
345	76	.0	
346	40	.0	
347	152	.0	
348	16	.0	
349	1100	.0	
350	410	.0	
351	1253	.0	
352	212	.0	
353	147	.0	
354	54	.0	
355	35	.0	
356	229	.0	
357	6	.0	
358	567	.0	
359	256	.0	
360	102	.0	
361	40	.0	
362	289	.0	
363	31	.0	
364	83	.0	
365	645	.0	
366	80	.0	
367	4	.0	
368	85	.0	
369	43	.0	
370	81	.0	
371	48	.0	
372	77	.0	
373	12	.0	
374	66	.0	
375	164	.0	
376	4	.0	
377	27	.0	
378	81	.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
379	12	.0	
380	257	.0	
381	54	.0	
382	101	.0	
383	117	.0	
384	186	.0	
385	16	.0	
386	6	.0	
387	62	.0	
388	20	.0	
389	23	.0	
390	82	.0	
391	19	.0	
392	287	.0	
393	71	.0	
394	119	.0	
395	15	.0	
396	111	.0	
397	114	.0	
398	48	.0	
399	74	.0	
400	89	.0	
401	21	.0	
402	17	.0	
403	4	.0	
404	35	.0	
405	64	.0	
406	121	.0	
407	67	.0	
408	13	.0	
409	20	.0	
410	50	.0	
411	228	.0	
412	43	.0	
413	95	.0	
414	138	.0	
415	121	.0	
416	8	.0	
417	19	.0	
418	6	.0	
419	97	.0	
420	40	.0	
421	23	.0	
422	1097	.0	
423	119	.0	
424	106	.0	
425	110	.0	
426	398	.0	
427	318	.0	
428	41	.0	
429	264	.0	
430	29	.0	
431	165	.0	
432	16	.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
433	6	.0	
434	34	.0	
435	171	.0	
436	201	.0	
437	218	.0	
438	19	.0	
439	66	.0	
440	19	.0	
441	119	.0	
442	7	.0	
443	221	.0	
444	26	.0	
445	38	.0	
446	18	.0	
447	67	.0	
448	557	.0	
449	38	.0	
450	201	.0	
451	16	.0	
452	549	.0	
453	43	.0	
454	6	.0	
455	116	.0	
456	30	.0	
457	107	.0	
458	35	.0	
459	90	.0	
460	54	.0	
461	103	.0	
462	12	.0	
463	22	.0	
464	96	.0	
465	14	.0	
466	9	.0	
467	135	.0	
468	6	.0	
469	188	.0	
470	19	.0	
471	177	.0	
472	34	.0	
473	12	.0	
474	219	.0	
475	90	.0	
476	159	.0	
477	31	.0	
478	42	.0	
479	20	.0	
480	11	.0	
481	74	.0	
482	57	.0	
483	390	.0	
484	20	.0	
485	25	.0	
486	9	.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
487	128	.0	
488	12	.0	
489	34	.0	
490	17	.0	
491	21	.0	
492	88	.0	
493	129	.0	
494	34	.0	
495	48	.0	
496	546	.0	
497	30	.0	
498	57	.0	
499	8	.0	
500	35	.0	
501	233	.0	
502	31	.0	
503	6	.0	
504	38	.0	
505	6	.0	
506	109	.0	
507	475	.0	
508	101	.0	
509	46	.0	
510	376	.0	
511	203	.0	
512	31	.0	
513	10	.0	
514	35	.0	
515	10	.0	
516	49	.0	
517	45	.0	
518	5	.0	
519	55	.0	
520	125	.0	
521	12	.0	
522	12	.0	
523	48	.0	
524	66	.0	
525	66	.0	
526	4	.0	
527	11	.0	
528	3	.0	
529	103	.0	
530	206	.0	
531	159	.0	
532	35	.0	
533	15	.0	
534	207	.0	
535	118	.0	
536	28	.0	
537	276	.0	
538	228	.0	
539	170	.0	
540	241	.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
541	223	.0	
542	28	.0	
543	51	.0	
544	113	.0	
545	18	.0	
546	8	.0	
547	100	.0	
548	147	.0	
549	64	.0	
550	15	.0	
551	32	.0	
552	69	.0	
553	117	.0	
554	29	.0	
555	85	.0	
556	8	.0	
557	94	.0	
558	63	.0	
559	81	.0	
560	78	.0	
561	17	.0	
562	83	.0	
563	30	.0	
564	19	.0	
565	150	.0	
566	54	.0	
567	11	.0	
568	66	.0	
569	12	.0	
570	103	.0	
571	44	.0	
572	124	.0	
573	302	.0	
574	46	.0	
575	178	.0	
576	22	.0	
577	257	.0	
578	6	.0	
579	34	.0	
580	28	.0	
581	113	.0	
582	13	.0	
583	805	.0	
584	54	.0	
585	145	.0	
586	113	.0	
587	10	.0	
588	99	.0	
589	45	.0	
590	98	.0	
591	668	.0	
592	5	.0	
593	41	.0	
594	153	.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
595	9	.0	
596	5	.0	
597	186	.0	
598	4	.0	
599	32	.0	
600	37	.0	
601	9	.0	
602	13	.0	
603	154	.0	
604	24	.0	
605	95	.0	
606	51	.0	
607	73	.0	
608	36	.0	
609	23	.0	
610	24	.0	
611	12	.0	
613	57	.0	
614	175	.0	
615	49	.0	
616	239	.0	
617	217	.0	
618	41	.0	
619	62	.0	
620	36	.0	
621	90	.0	
622	23	.0	
623	51	.0	
624	66	.0	
625	139	.0	
626	8	.0	
627	48	.0	
628	40	.0	
629	18	.0	
630	183	.0	
631	58	.0	
632	141	.0	
633	221	.0	
634	3	.0	
635	56	.0	
636	158	.0	
637	113	.0	
638	10	.0	
639	28	.0	
640	5	.0	
641	35	.0	
642	10	.0	
643	27	.0	
644	56	.0	
645	36	.0	
646	6	.0	
647	3	.0	
648	60	.0	
649	27	.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
650	40	.0	
651	26	.0	
652	22	.0	
653	31	.0	
654	61	.0	
655	12	.0	
656	61	.0	
657	51	.0	
658	12	.0	
659	136	.0	
660	482	.0	
661	29	.0	
662	110	.0	
663	15	.0	
664	18	.0	
665	108	.0	
666	29	.0	
667	4	.0	
668	149	.0	
669	30	.0	
670	6	.0	
671	120	.0	
672	42	.0	
673	457	.0	
674	73	.0	
675	26	.0	
676	58	.0	
677	8	.0	
678	215	.0	
679	14	.0	
680	71	.0	
681	155	.0	
682	82	.0	
683	103	.0	
684	77	.0	
685	24	.0	
686	15	.0	
687	59	.0	
688	60	.0	
689	315	.0	
690	52	.0	
691	48	.0	
692	18	.0	
693	59	.0	
694	25	.0	
695	27	.0	
696	26	.0	
697	172	.0	
698	24	.0	
699	30	.0	
700	43	.0	
701	54	.0	
702	120	.0	
703	262	.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
704	89	.0	
705	12	.0	
706	302	.0	
707	12	.0	
708	120	.0	
709	84	.0	
710	19	.0	
711	61	.0	
712	70	.0	
713	247	.0	
714	33	.0	
715	16	.0	
716	16	.0	
717	19	.0	
718	35	.0	
719	31	.0	
720	158	.0	
721	300	.0	
722	4	.0	
723	131	.0	
724	150	.0	
725	12	.0	
726	15	.0	
727	48	.0	
728	13	.0	
729	151	.0	
730	89	.0	
731	140	.0	
732	16	.0	
733	67	.0	
734	26	.0	
735	36	.0	
736	142	.0	
737	131	.0	
738	15	.0	
739	39	.0	
740	191	.0	
741	16	.0	
742	61	.0	
743	36	.0	
744	324	.0	
745	40	.0	
746	215	.0	
747	158	.0	
748	52	.0	
749	55	.0	
750	54	.0	
751	7	.0	
752	290	.0	
753	17	.0	
754	43	.0	
755	39	.0	
756	18	.0	
757	58	.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
758	143	.0	
759	322	.0	
760	5	.0	
761	223	.0	
762	91	.0	
763	329	.0	
764	169	.0	
765	525	.0	
766	30	.0	
767	56	.0	
768	1776	.0	
769	567	.0	
770	87	.0	
771	382	.0	
772	14	.0	
773	32	.0	
774	21	.0	
775	5	.0	
776	52	.0	
777	71	.0	
778	8	.0	
779	17	.0	
780	48	.0	
781	25	.0	
782	278	.0	
783	15	.0	
784	73	.0	
785	28	.0	
786	9	.0	
787	100	.0	
788	33	.0	
789	48	.0	
790	218	.0	
791	177	.0	
792	17	.0	
793	39	.0	
794	264	.0	
795	48	.0	
796	38	.0	
797	134	.0	
798	77	.0	
799	245	.0	
800	296	.0	
801	426	.0	
802	115	.0	
803	17	.0	
804	13	.0	
805	47	.0	
806	458	.0	
807	135	.0	
808	11	.0	
809	11	.0	
810	16	.0	
811	23	.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
812	84	.0	
813	287	.0	
814	130	.0	
815	30	.0	
816	503	.0	
817	15	.0	
818	34	.0	
819	85	.0	
820	57	.0	
821	159	.0	
822	254	.0	
823	93	.0	
824	33	.0	
825	31	.0	
826	156	.0	
827	63	.0	
828	35	.0	
829	299	.0	
830	126	.0	
831	179	.0	
832	52	.0	
833	59	.0	
834	233	.0	
835	279	.0	
836	525	.0	
837	53	.0	
838	683	.0	
839	717	.0	
840	144	.0	
841	66	.0	
842	52	.0	
843	172	.0	
844	538	.0	
845	63	.0	
846	124	.0	
847	37	.0	
848	345	.0	
849	16	.0	
850	84	.0	
851	155	.0	
852	27	.0	
853	451	.0	
854	505	.0	
855	598	.0	
856	141	.0	
857	71	.0	
858	128	.0	
859	57	.0	
860	320	.0	
861	203	.0	
862	246	.0	
863	152	.0	
864	37	.0	
865	34	.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
866	381	.0	
867	71	.0	
868	34	.0	
869	786	.0	
870	33	.0	
871	50	.0	
872	160	.0	
873	377	.0	
874	39	.0	
875	198	.0	
876	195	.0	
877	344	.0	
878	1226	.0	
879	155	.0	
880	92	.0	
881	269	.0	
882	628	.0	

