

**Project** : AO twee locaties Brunssum

**Opdrachtgever** : Gemeente Brunssum

**Projectnummer** : m210895ab

**Referentie** : Nm210895abA0.teey\_06

**Datum** : 13-03-2023

---

**Onderwerp** : **Nieuwbouw Dorpstraat te Brunssum**  
**Gecumuleerde belastingen en een goed woon- en leefklimaat**

---

### **Inleiding**

In opdracht van de gemeente Brunssum is een akoestisch onderzoek uitgevoerd naar het woon- en leefklimaat op de nieuwe en omliggende woningen van de ontwikkelingslocatie entree Dorpstraat te Brunssum. In voorliggend onderzoek wordt gekeken of er sprake is van een goed woon- en leefklimaat indien men uitgaat van een gecumuleerd geluidniveau van warmtepompen en wegverkeerslawaai. Er wordt niet ingegaan op de optredende geluidbelasting van de warmtepompen op de perceelsgrens volgens het Bouwbesluit. Dit zal namelijk bij de vergunningaanvraag verder worden uitgewerkt gezien het gebouw aan het Bouwbesluit dient te voldoen.

### **Akoestisch model**

Voor deze situatie is een akoestisch model opgesteld met behulp van het softwarepakket WinHavik van DirActivity.

### **Bronbeschrijving**

#### *Wegverkeerslawaai*

Voor het onderdeel wegverkeerslawaai is gebruik gemaakt van het akoestisch model van het onderzoek “Akoestisch onderzoek te Brunssum Nieuwbouw Dorpstraat”, kenmerk Rm210895aaA0\_03, d.d. 13 maart 2023 van K+ Adviesgroep.

#### *Warmtepompen*

Het appartementencomplex zal hoogstwaarschijnlijk voorzien worden van individuele warmtepompen. Het complex bestaat uit 39 appartementen. Ten tijde van het onderzoek was het nog niet duidelijk welk type warmtepomp gekozen wordt. Om deze reden is uitgegaan van een standaard geluidniveau van warmtepompen, te weten 67 dB(A). Voor het invoeren van de brongegevens is gebruik gemaakt van het industriespectrum, zie figuur 1. In tabel 1 zijn de brongegevens opgenomen.

**Relatieve spectra: correctiewaarden  $C_i$** 

type geluid	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
$C_i$ wegverkeer	-	-14	-10	-6	-5	-7	-	-	dB
$C_i$ railverkeer	-	-27	-17	-9	-4	-4	-	-	dB
$C_i$ luchtverkeer	-	-21	-11	-7	-4,5	-6	-	-	dB
$C_i$ popmuziek	-27	-14	-9	-6	-5	-6	-10	-	dB
$C_i$ housemuziek	-13	-8	-8	-7	-7	-9	-10	-	dB
$C_i$ HES (Hoger Energie Spectrum)	-10	-8	-6	-6	-8	-10	-13	-	dB
$C_i$ metaalbewerking	-	-19	-13	-8	-4	-6	-9	-14	dB
$C_i$ houtbewerking	-	-13	-6	-7	-6	-9	-9	-16	dB
$C_i$ stem	-	-24	-12	-3	-4	-11	-	-	dB
$C_i$ industrie	-20	-15	-11	-7	-6	-8	-9	-11	dB

Figuur 1: Tabellarium DGMR, nov. 2005.

Tabel 1: Gehanteerde bronvermogens.

Bron nr.	Omschrijving	Bronvermogen[dB(A)]		Duur		
		$L_w$	$L_{w, Amax}$	dag	avond	nacht
B1-39	Warmtepomp	67	-	12 h.	4 h.	8 h.

Voor de invoergegevens wordt verwezen naar bijlage IIa en IIb. In bijlage I zijn de figuren opgenomen.

**Objecten**

In figuur 2 van bijlage I zijn de objecten weergegeven. De bodemfactor in de omgeving is overwegend hard. Bij de berekeningen is uitgegaan van een bodemfactor van 0.

**Ligging van de beoordelingspunten**

Voor de bepaling of er sprake is van een goed woon- en leefklimaat zijn de waarneempunten geplaatst op de gevels van de nieuwbouw en op gevels van bestaande woningen in de omgeving van het bouwplan. Als waarneemhoogte is uitgegaan van ongeveer het midden van de gevel, een en ander afhankelijk van het aantal bouwlagen en de gebouwhoogte. De ligging van de waarneempunten is opgenomen in figuur 3 van bijlage I.

**Toetsingskader**

Het onderzoek wordt uitgevoerd om te bepalen of er sprake is van een goede ruimtelijke ordening voor zowel de bestaande woningen in de omgeving als de nieuwbouw bij een gecumuleerde geluidbelasting. Om hiervoor een toetsingskader aan te houden is gebruik gemaakt van de Miedema methode. De Miedema methode is geen officieel vastgestelde methode maar wordt wel als toetsingskader geaccepteerd. In tabel 2 is de classificering opgenomen.

Tabel 2: Miedema methode: classificering van de kwaliteit van de akoestische omgeving.

Geluidklasse	Beoordeling
$\leq 50$ dB	Goed
51 – 55 dB	Redelijk
56 – 60 dB	Matig
61 – 65 dB	Tamelijk slecht
66 – 70 dB	Slecht
$\geq 71$ dB	Zeer slecht

In dit onderzoek wordt niet ingegaan op de eisen opgenomen in het Bouwbesluit ten aanzien van een installatie voor warmte-koudeopwekking, artikel 3.8. Er is hierdoor geen aanleiding om de belasting op de perceelsgrens te onderzoeken. De belasting ten aanzien van wegverkeerslawaai dient altijd op de gevel berekend te worden. Om de geluidbelasting te kunnen cumuleren dient van eenzelfde waarneempunt locatie te worden uitgegaan. Om deze reden zijn de waarneempunten gesitueerd op de gevel en niet op de perceelsgrens.

### **Berekeningsresultaten**

Onderstaand zijn de berekeningsresultaten opgenomen van wegverkeerslawaai en de warmtepompen opgenomen. De tabel is als volgt opgebouwd:

- Nummering waarneempunt,
- Waarneemhoogte,
- Berekende Lden wegverkeerslawaai, exclusief aftrek art 110g Wgh,
- Berekende etmaalwaarde warmtepompen,
- Omgerekende waarde warmtepompen in L\*IL
- Totale gecumuleerde optredende belasting
- Classificering Miedema methode wegverkeerslawaai
- Classificering Miedema methode gecumuleerde belasting.

Voor het omrekenen van de warmtepompen is gebruik gemaakt van de omrekenformule zoals opgenomen in hoofdstuk 2 van het Reken- en Meetvoorschrift geluid 2012.

$$L^*_{IL} = 1,00 L_{IL} + 1,00$$

Voor de berekening van de optredende belasting ten aanzien van de warmtepompen diende het waarneempunt iets voor de gevel gemodelleerd te worden bij het appartementencomplex. Er zit namelijk een verschil in de interpretatie van de afschermende werking van het eigen gebouw volgens het reken- en meetvoorschrift indien op het eigen gebouw een waarneempunt wordt gelegd. Door het waarneempunt iets voor de gevel te modelleren wordt het verschil weggenomen. In bijlage I figuur 3b zijn deze aanvullende waarneempunten opgenomen. Zo komt bijvoorbeeld waarneempunt 21 qua locatie overeen met waarneempunt 1 en waarneempunt 22 met waarneempunt 2 etc. In tabel 3 zijn de optredende belastingen van waarneempunten 21 t/m 34 ingevuld bij de overeenkomende waarneempunten 1 t/m 14 om de gecumuleerde geluidbelasting te kunnen berekenen. In bijlage IIa zijn de resultaten van het onderdeel wegverkeerslawaai opgenomen. In bijlage IIb zijn de resultaten van de warmtepompen opgenomen. Bij de waarneempunten in de bijlage is tevens een kolom 'kenmerk' opgenomen waarin het overeenkomende waarneempuntnummer is opgenomen.

Tabel 3: Berekeningsresultaten.

Situatie Dorpstraat							
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte	Berekende waarde				Miedema methode	
		Weg (zonder aftrek art. 110g Wgh)	Warmtepompen	L*IL	Gecumuleerd	Weg	Gecumuleerd
		Lden	etmaal	dag	Lden	Lden	Lden
1	1.5	58	47	48	58	Matig	Matig
1	4.5	58	48	49	58	Matig	Matig
1	7.5	58	49	50	58	Matig	Matig
1	10.5	58	50	51	58	Matig	Matig
1	13.5	57	51	52	58	Matig	Matig
1	16.5	57	52	53	59	Matig	Matig
1	19.5	57	52	53	59	Matig	Matig
1	22.5	57	53	54	59	Matig	Matig
2	1.5	58	51	52	59	Matig	Matig
2	4.5	58	52	53	59	Matig	Matig
2	7.5	58	53	54	60	Matig	Matig
2	10.5	58	54	55	60	Matig	Matig
2	13.5	58	55	56	60	Matig	Matig
2	16.5	58	56	57	61	Matig	tam. slecht
2	19.5	58	58	59	61	Matig	tam. slecht
2	22.5	58	59	60	62	Matig	tam. slecht
3	1.5	59	51	52	60	Matig	Matig
3	4.5	59	52	53	60	Matig	Matig
3	7.5	59	53	54	60	Matig	Matig
3	10.5	59	54	55	60	Matig	Matig
3	13.5	59	55	56	60	Matig	Matig
3	16.5	58	56	57	61	Matig	tam. slecht
3	19.5	58	58	59	62	Matig	tam. slecht
3	22.5	58	59	60	62	Matig	tam. slecht
4	1.5	59	53	54	60	Matig	Matig
4	4.5	59	53	54	60	Matig	Matig
4	7.5	59	55	56	61	Matig	tam. slecht
4	10.5	59	56	57	61	Matig	tam. slecht
4	13.5	59	57	58	61	Matig	tam. slecht
4	16.5	59	58	59	62	Matig	tam. slecht
4	19.5	59	59	60	63	Matig	tam. slecht
4	22.5	59	61	62	63	Matig	tam. slecht
5	1.5	59	53	54	60	Matig	Matig
5	4.5	59	54	55	61	Matig	tam. slecht
5	7.5	59	55	56	61	Matig	tam. slecht
5	10.5	59	56	57	61	Matig	tam. slecht
5	13.5	59	58	59	62	Matig	tam. slecht
5	16.5	59	59	60	62	Matig	tam. slecht
5	19.5	59	60	61	63	Matig	tam. slecht
5	22.5	58	62	63	64	Matig	tam. slecht
6	1.5	59	37	38	59	Matig	Matig
6	4.5	59	39	40	59	Matig	Matig
6	7.5	59	38	39	59	Matig	Matig
6	10.5	59	39	40	59	Matig	Matig

Vervolgtabel 3: Berekeningsresultaten.

Situatie Dorpstraat							
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte	Berekende waarde				Miedema methode	
		Weg (zonder aftrek art. 110g Wgh)	Warmtepompen	L*IL	Gecumuleerd	Weg	Gecumuleerd
		Lden	etmaal	dag	Lden	Lden	Lden
6	13.5	59	40	41	59	Matig	Matig
6	16.5	59	42	43	59	Matig	Matig
6	19.5	58	43	44	59	Matig	Matig
6	22.5	58	46	47	59	Matig	Matig
7	1.5	59	36	37	59	Matig	Matig
7	4.5	59	37	38	59	Matig	Matig
7	7.5	59	38	39	59	Matig	Matig
7	10.5	59	39	40	59	Matig	Matig
7	13.5	59	40	41	59	Matig	Matig
7	16.5	59	43	44	59	Matig	Matig
7	19.5	59	44	45	59	Matig	Matig
7	22.5	58	47	48	59	Matig	Matig
8	1.5	60	38	39	60	Matig	Matig
8	4.5	60	40	41	60	Matig	Matig
8	7.5	60	41	42	60	Matig	Matig
8	10.5	60	43	44	60	Matig	Matig
8	13.5	59	46	47	60	Matig	Matig
9	1.5	58	35	36	58	Matig	Matig
9	4.5	58	37	38	58	Matig	Matig
9	7.5	58	39	40	58	Matig	Matig
9	10.5	57	41	42	58	Matig	Matig
9	13.5	57	46	47	58	Matig	Matig
10	1.5	57	36	37	57	Matig	Matig
10	4.5	57	37	38	57	Matig	Matig
10	7.5	57	36	37	57	Matig	Matig
10	10.5	57	37	38	57	Matig	Matig
10	13.5	57	39	40	57	Matig	Matig
10	16.5	57	42	43	57	Matig	Matig
10	19.5	57	42	43	57	Matig	Matig
10	22.5	57	43	44	57	Matig	Matig
11	16.5	43	61	62	62	Goed	tam. slecht
11	19.5	50	60	61	62	Goed	tam. slecht
11	22.5	53	60	61	62	Redelijk	tam. slecht
12	16.5	38	60	61	61	Goed	tam. slecht
12	19.5	45	59	60	60	Goed	Matig
12	22.5	49	59	60	61	Goed	tam. slecht
13	16.5	37	58	59	59	Goed	Matig
13	19.5	41	58	59	59	Goed	Matig
13	22.5	47	58	59	59	Goed	Matig
14	16.5	41	58	59	59	Goed	Matig
14	19.5	47	58	59	59	Goed	Matig
14	22.5	51	58	59	59	Redelijk	Matig
15	1.5	59	37	38	59	Matig	Matig
15	4.5	59	40	41	59	Matig	Matig

Vervolgtabel 3: Berekeningsresultaten.

Situatie Dorpstraat							
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte	Berekende waarde				Miedema methode	
		Weg (zonder aftrek art. 110g Wgh)	Warmtepompen	L*IL	Gecumuleerd	Weg	Gecumuleerd
		Lden	etmaal	dag	Lden	Lden	Lden
15	7.5	59	43	44	59	Matig	Matig
16	1.5	59	37	38	59	Matig	Matig
16	4.5	59	40	41	59	Matig	Matig
16	7.5	58	42	43	59	Matig	Matig
17	1.5	59	36	37	59	Matig	Matig
17	4.5	59	40	41	59	Matig	Matig
17	7.5	59	42	43	59	Matig	Matig
18	1.5	61	31	32	61	tam. slecht	tam. slecht
18	4.5	61	35	36	61	tam. slecht	tam. slecht
19	1.5	61	32	33	61	tam. slecht	tam. slecht
19	4.5	61	35	36	61	tam. slecht	tam. slecht
19	7.5	60	37	38	60	Matig	Matig
20	1.5	60	32	33	60	Matig	Matig
20	4.5	60	36	37	60	Matig	Matig
20	7.5	60	39	40	60	Matig	Matig

### Evaluatie en conclusie

Op basis van de berekeningsresultaten kan worden gesteld dat voor de meeste waarneempunten sprake is van een classificatie “matig”. Dit geldt voor zowel wegverkeerslawaai als voor de gecumuleerde waarde. Bij enkele waarneempunten verandert de classificatie naar “tamelijk slecht”. Bij de waarneempunten waar een classificatie verschil optreedt liggen de meeste optredende belastingen rond het klasse overgangspunt.

In bijlage III zijn de berekeningstabellen met 2 decimalen opgenomen. Als toevoeging zijn twee kolommen opgenomen. De ener laatste kolom geeft het verschil in classificatie aan tussen wegverkeerslawaai en de gecumuleerde belasting. In de laatste kolom is het verschil tussen de optredende belasting wegverkeerslawaai en de gecumuleerde belasting opgenomen.

Op basis hiervan kan gesteld worden dat bij de meeste warmtepompen geen noemenswaardige bijdrage hebben aan het woon- en leefklimaat, de classificatie verslechtert meestal niet. Bij enkele waarneempunten, voornamelijk 11 t/m 14, gesitueerd op het appartementencomplex boven het lagergelegen dak, is het verschil in de classificatie vaak twee-drie stappen, van ‘goed’ en ‘redelijk’ bij wegverkeerslawaai naar ‘matig’ en ‘tamelijk slecht’ bij de gecumuleerde belasting. Het grotere verschil wordt door twee zaken veroorzaakt. Ten eerste zijn de waarneempunten deels afgeschermd van het wegverkeerslawaai: gezien de hoge ligging en de plaatsing boven het lagergelegen dak is de optredende belasting van de wegen hier relatief laag. Ten tweede is de belasting van de warmtepompen, die op het lagergelegen dak geplaatst en dus direct onder de waarneempunten gemodelleerd zijn, hoog. Omdat straks voldaan dient te worden aan het Bouwbesluit zullen maatregelen getroffen moeten worden om het geluidniveau op de gevel te laten voldoen aan 40 dB. Na het treffen van maatregelen zal het verschil

in classificatie naar alle waarschijnlijkheid zeker 1 stap afnemen en mogelijk meer. Voor de modellering van de locatie van de warmtepompen op het lagergelegen dak is gekozen aangezien de installaties hier akoestisch het gunstigste en uit het zicht staan.

Geconcludeerd kan worden dat er door de komst van de warmtepompen op het dak van het nieuwbouw appartementencomplex bij de meeste waarneempunten geen sprake is van een onaanvaardbaar woon- en leefklimaat ten opzichte van de situatie met alleen wegverkeerslawaaï.

## **BIJLAGE I**

Figuren akoestisch rekenmodel

# K+ Adviesgroep b.v.

project M210895ab Dorpstraat te Brunssum  
opdrachtgever Gemeente Brunssum

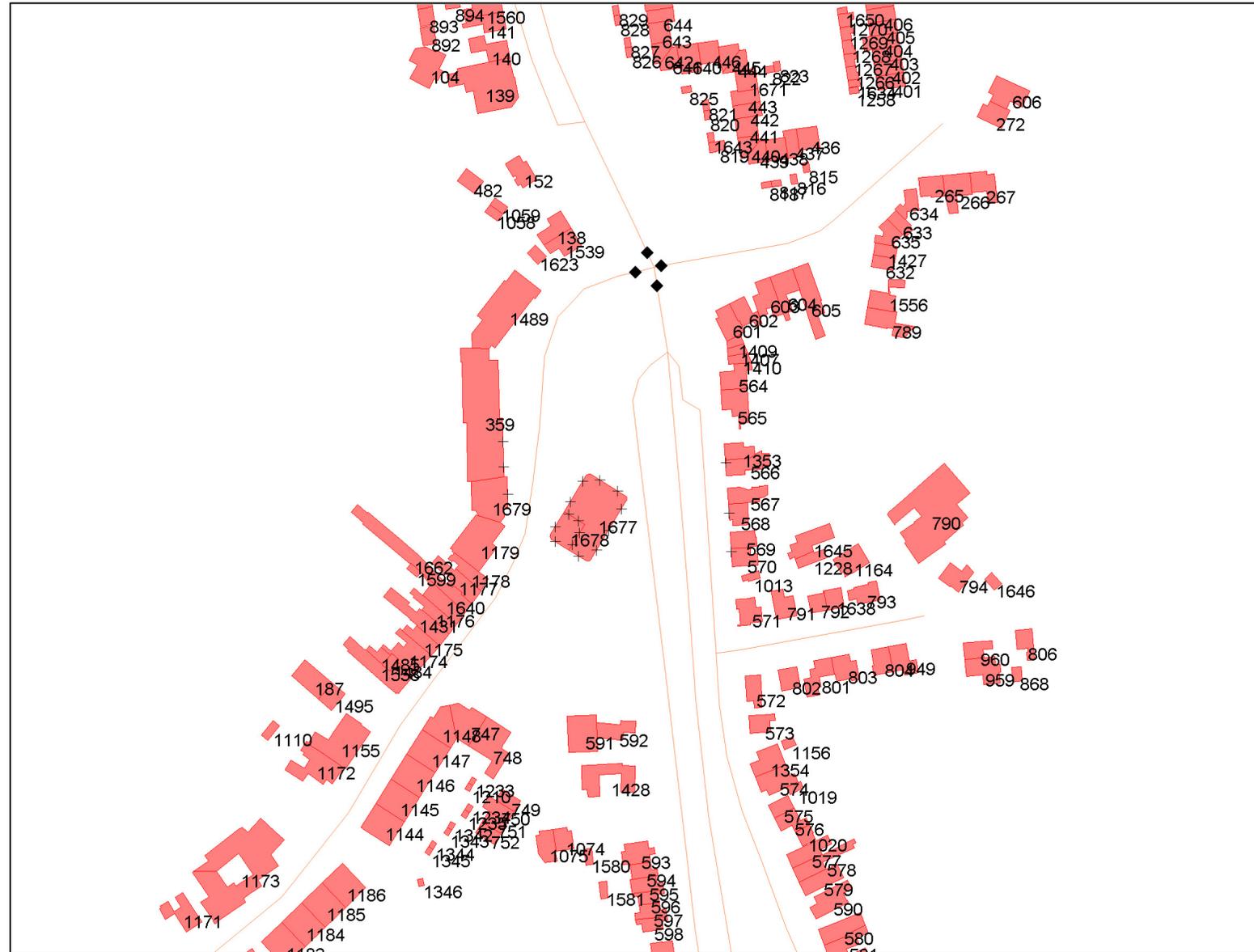


- objecten**
- ▬ bebouwing
  - ▬ rijlijn
  - optrektoeslag
  - + waarneempunt gevel

**omschrijving**  
Figuur 1  
Situatie

# K+ Adviesgroep b.v.

project M210895ab Dorpstraat te Brunssum  
opdrachtgever Gemeente Brunssum



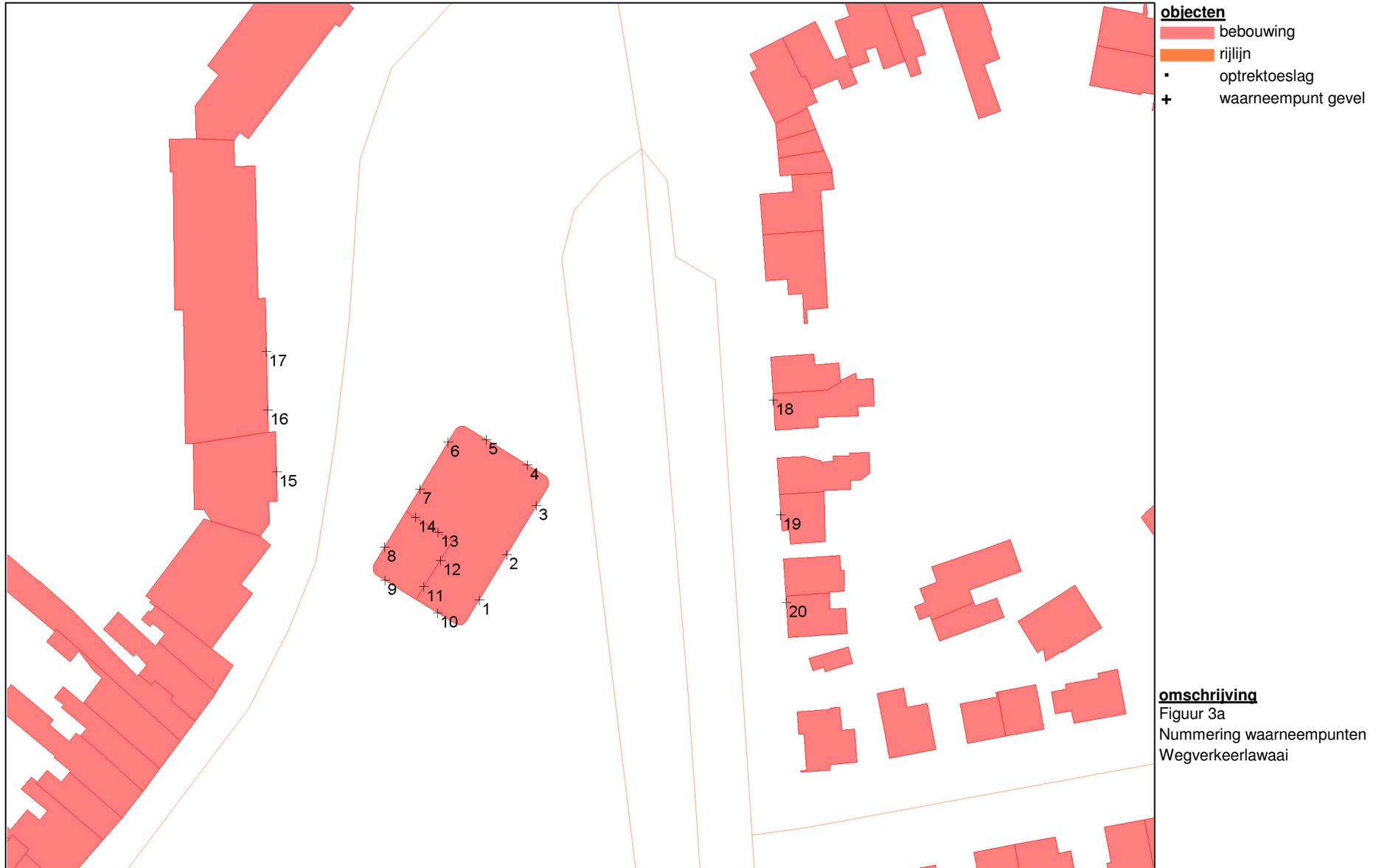
- objecten**
- ▬ bebouwing
  - ▬ rijlijn
  - optrektoeslag
  - + waarneempunt gevel

**omschrijving**  
Figuur 2  
Nummering bebouwing



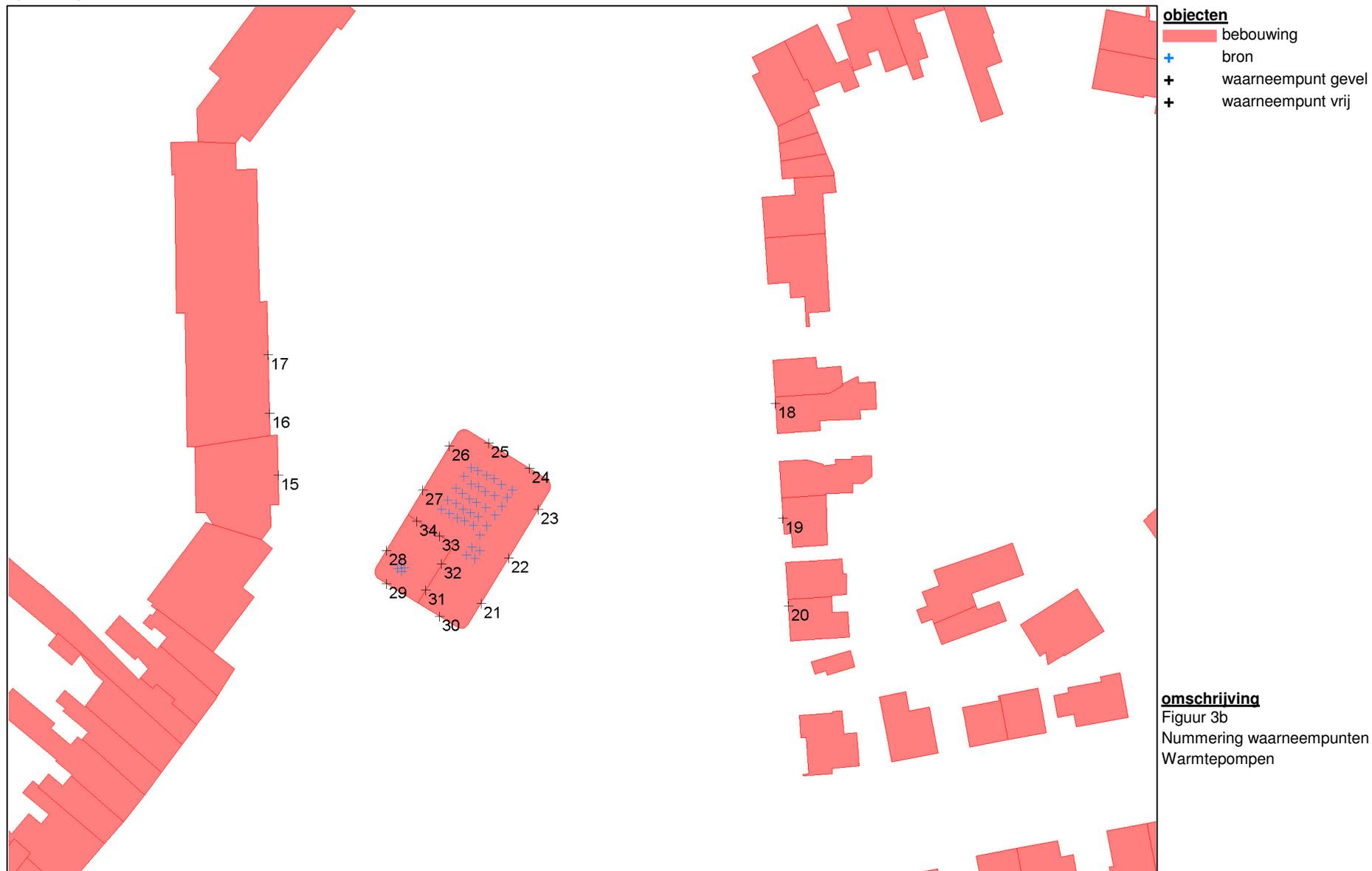
# K+ Adviesgroep b.v.

project M210895ab Dorpstraat te Brunssum  
opdrachtgever Gemeente Brunssum



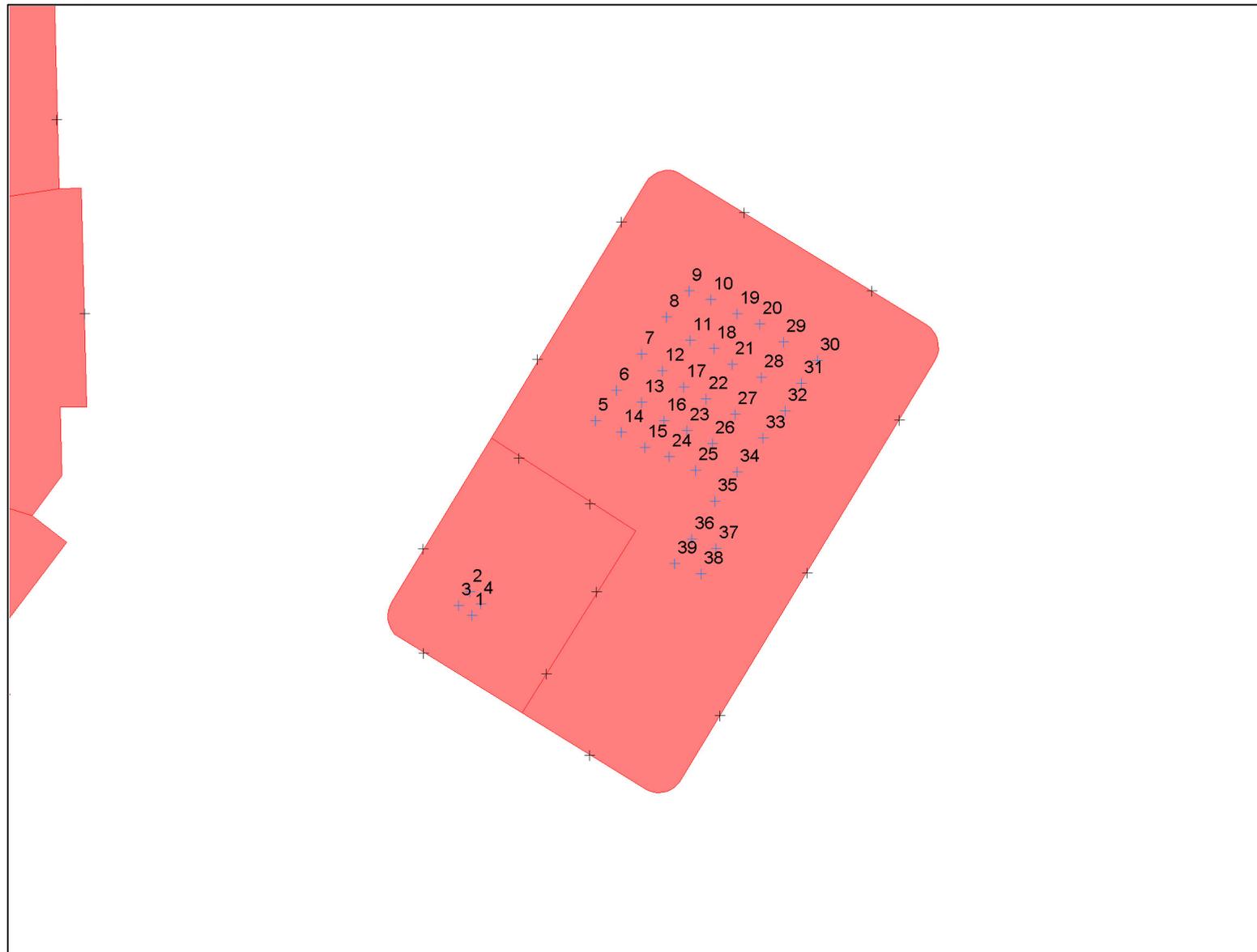
# K+ Adviesgroep b.v.

project M210895ab Dorpstraat te Brunssum  
opdrachtgever Gemeente Brunssum



# K+ Adviesgroep b.v.

project M210895ab Dorpstraat te Brunssum  
opdrachtgever Gemeente Brunssum



- objecten**
- ▬ bebouwing
  - + bron
  - + waarneempunt gevel
  - + waarneempunt vrij

**omschrijving**  
Figuur 4  
Nummering bronnen  
Warmtepompen

## **BIJLAGE IIa**

Berekeningsgegevens – en resultaten Wegverkeerslawai

**Projectgegevens**

projectnaam: M210895ab Dorpstraat te Brunssum  
opdrachtgever: Gemeente Brunssum  
adviseur: K+ Adviesgroep  
databaseversie: 920  
situatie: eerste situatie  
uitsnede: Wegverkeerlawaaai

omschrijvingverkeerslawaaai

rekenhart: 17.3.1 (build0)  
kenhart17;rmg2022

aut. berekening gemiddeld maaiveld:   
alleen absorptiegebieden( geen hz-lijnen):   
standaard bodemabsorptie: 0 %  
rekenresultaat binnengelezen (datum): 13-03-2023  
rekenresultaat binnengelezen (tijd): 13:51  
maximum aantal reflecties: 1 graden  
minimum zichhoek 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
13	79.3	71.7	72	131	80	
14	80.2	71.7	32	132	80	
104	83.2	71.2	53	476	80	
136	79.2	71.2	28	1441	80	
137	81.8	71.2	49	1440	80	
138	80.6	70.5	35	1436	80	
139	81.6	71.6	78	1437	80	
140	79.2	71.2	45	1438	80	
141	81.6	71.2	47	1439	80	
142	78.9	71.2	29	1442	80	
143	78.8	71.2	29	1443	80	
144	78.7	71.2	29	1444	80	
145	79.3	71.7	45	1445	80	
146	79.4	71.7	26	1446	80	
147	79.4	71.7	26	1447	80	
148	79.6	71.7	23	1448	80	
149	79.5	71.7	43	1449	80	
150	79.4	71.7	31	1450	80	
151	79.7	72.4	152	1451	80	
152	75.0	70.6	41	1452	80	
187	81.0	73.0	32	2634	80	
265	75.8	68.2	28	3422	80	
266	76.2	68.2	53	3423	80	
267	77.6	68.2	43	3424	80	
272	76.1	67.8	38	3429	80	
359	84.7	70.7	133	4710	80	
401	76.5	67.6	28	5707	80	
402	77.6	67.6	28	5708	80	
403	76.4	67.6	28	5709	80	
404	77.6	67.6	35	5710	80	
405	76.3	67.6	28	5711	80	
406	76.5	67.6	28	5712	80	
407	77.6	67.6	28	5713	80	
432	79.0	69.0	28	5741	80	
433	79.1	69.0	22	5742	80	
434	77.1	69.0	29	5743	80	
435	77.2	69.0	22	5744	80	
436	76.2	69.0	26	5745	80	
437	78.2	69.0	34	5746	80	
438	76.3	69.0	25	5747	80	
439	76.5	69.0	22	5748	80	
440	76.5	69.0	28	5749	80	
441	76.4	69.0	33	5750	80	
442	78.5	69.0	31	5751	80	
443	78.5	69.0	29	5752	80	
444	76.0	69.0	25	5753	80	
445	75.7	69.0	34	5754	80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
446	75.8	69.0	31	5755	80	
482	79.7	70.6	24	5809	80	
484	82.0	71.6	44	5926	80	
498	81.6	71.6	32	5951	80	
514	87.6	71.6	164	5978	80	
545	89.1	80.1	58	6211	80	
546	91.1	80.1	47	6212	80	
547	90.8	80.1	61	6213	80	
548	90.8	80.1	40	6214	80	
549	90.2	80.1	36	6215	80	
550	89.8	80.2	34	6216	80	
551	89.6	80.2	39	6217	80	
552	89.1	80.2	44	6218	80	
553	90.8	80.2	57	6219	80	
554	90.7	80.5	38	6220	80	
555	89.3	80.5	28	6221	80	
556	89.4	80.5	39	6222	80	
557	90.6	80.5	58	6223	80	
558	87.9	80.8	49	6224	80	
559	91.0	81.1	48	6225	80	
560	91.0	81.1	45	6226	80	
561	90.7	81.1	63	6227	80	
562	91.6	81.1	62	6228	80	
563	90.0	81.1	41	6229	80	
564	79.2	70.9	40	6249	80	
565	79.2	70.9	46	6250	80	
566	79.6	71.6	46	6251	80	
567	80.0	72.2	47	6252	80	
568	80.0	72.2	27	6253	80	
569	81.1	72.6	34	6254	80	
570	81.1	72.6	29	6255	80	
571	83.4	74.6	43	6256	80	
572	85.1	75.5	34	6257	80	
573	85.4	75.5	30	6258	80	
574	86.3	76.5	45	6259	80	
575	86.7	77.1	24	6260	80	
576	86.1	77.1	35	6261	80	
577	88.7	78.2	48	6262	80	
578	88.2	78.2	65	6263	80	
579	87.8	78.2	41	6264	80	
580	89.5	79.6	50	6265	80	
581	88.0	79.6	57	6266	80	
582	88.6	79.6	48	6267	80	
583	89.8	80.0	117	6268	80	
584	87.5	80.5	38	6269	80	
585	89.0	80.6	25	6270	80	
586	89.0	80.6	33	6271	80	
587	90.0	80.8	106	6272	80	
588	89.4	81.2	28	6273	80	
589	91.6	81.2	39	6274	80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
590	89.1	79.6	55	6402	80	
591	81.0	75.0	50	6404	80	
592	81.2	75.0	37	6405	80	
593	86.1	78.0	42	6406	80	
594	86.3	78.0	32	6407	80	
595	86.2	78.0	35	6408	80	
596	86.3	78.0	33	6409	80	
597	86.5	78.0	35	6410	80	
598	86.3	78.0	34	6411	80	
599	86.3	79.0	60	6412	80	
600	88.9	80.1	53	6413	80	
601	77.8	70.4	43	6492	80	
602	78.7	70.4	38	6493	80	
603	79.8	69.6	39	6494	80	
604	79.5	69.6	58	6495	80	
605	79.1	69.6	54	6496	80	
606	76.6	67.8	48	6497	80	
632	76.9	69.2	19	6658	80	
633	76.7	69.2	31	6659	80	
634	76.8	68.5	39	6660	80	
635	76.8	69.2	30	6661	80	
637	89.3	80.1	24	6761	80	
639	90.0	79.4	218	6781	80	
640	78.9	69.0	40	6893	80	
641	76.2	69.0	22	6894	80	
642	75.9	69.0	28	6895	80	
643	75.8	69.0	33	6896	80	
644	78.0	69.0	31	6897	80	
645	77.8	69.0	28	6898	80	
646	77.9	69.0	28	6899	80	
647	75.8	69.0	26	6900	80	
648	77.5	69.0	32	6901	80	
649	75.5	69.0	37	6902	80	
650	75.5	69.0	25	6903	80	
651	75.9	69.0	34	6904	80	
652	75.8	69.0	40	6905	80	
653	77.9	69.0	38	6906	80	
654	77.9	69.0	28	6907	80	
655	78.0	69.0	28	6908	80	
656	77.8	69.0	28	6909	80	
657	77.6	69.0	28	6910	80	
658	75.7	69.0	26	6911	80	
659	75.5	69.0	22	6912	80	
660	75.5	69.0	24	6913	80	
661	75.5	69.0	41	6914	80	
662	78.1	69.0	28	6915	80	
663	75.4	69.0	31	6916	80	
664	75.4	69.0	22	6917	80	
665	75.3	69.0	28	6918	80	
666	75.5	69.0	36	6919	80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
667	75.5	69.0	35	6920	80	
668	75.4	69.0	28	6921	80	
746	84.0	79.0	33	7111	80	
747	85.1	71.0	46	7112	80	
748	84.0	71.0	59	7113	80	
749	80.9	72.5	23	7114	80	
750	80.6	72.5	35	7115	80	
751	80.9	72.5	19	7116	80	
752	81.2	72.5	19	7117	80	
761	83.0	71.1	59	7126	80	
768	88.9	80.6	21	7515	80	
769	89.2	80.5	64	7512	80	
770	85.4	80.3	58	7513	80	
771	88.8	80.6	21	7514	80	
772	88.9	80.6	38	7516	80	
773	88.9	80.6	21	7517	80	
774	88.9	80.6	25	7518	80	
775	88.8	80.6	21	7519	80	
776	88.8	80.6	21	7520	80	
777	88.7	80.6	21	7521	80	
778	88.6	80.6	29	7522	80	
779	88.7	80.6	21	7523	80	
780	87.5	80.6	21	7524	80	
781	88.1	80.6	28	7525	80	
783	86.4	80.3	98	7535	80	
789	77.0	69.2	58	7662	80	
790	80.4	75.1	138	7663	80	
791	84.0	74.9	34	7954	80	
792	83.8	75.2	22	7955	80	
793	82.5	75.9	40	7956	80	
794	85.1	76.1	38	7957	80	
801	85.0	75.2	47	7964	80	
802	86.1	74.8	28	7965	80	
803	85.5	75.2	41	7966	80	
804	85.3	75.9	27	7967	80	
806	85.4	0.0	27	7968	80	
815	71.5	69.0	9	8098	80	
816	71.5	69.0	9	8099	80	
817	71.8	69.0	9	8100	80	
818	71.8	69.0	11	8101	80	
819	72.6	69.0	17	8102	80	
820	72.2	69.0	9	8103	80	
821	72.2	69.0	9	8104	80	
822	72.0	69.0	11	8105	80	
823	71.9	69.0	11	8106	80	
825	72.0	69.0	9	8109	80	
826	72.2	69.0	9	8110	80	
827	72.0	69.0	9	8111	80	
828	72.4	69.0	9	8112	80	
829	72.2	69.0	9	8113	80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
830	72.4	69.0	9	8114	80	
831	72.3	69.0	9	8115	80	
832	71.6	69.0	9	8116	80	
833	71.1	69.0	11	8117	80	
868	81.2	0.0	16	8365	80	
892	74.5	71.2	20	8428	80	
893	78.0	71.2	19	8429	80	
894	74.5	71.2	14	8430	80	
895	74.8	71.2	19	8431	80	
896	74.3	71.2	14	8432	80	
897	74.3	71.2	11	8433	80	
898	73.8	71.2	21	8434	80	
899	74.3	71.7	12	8435	80	
900	75.0	71.7	17	8436	80	
923	74.8	69.0	15	8461	80	
924	71.7	69.0	9	8462	80	
925	71.3	69.0	11	8463	80	
926	71.0	69.0	9	8464	80	
927	70.9	69.0	11	8465	80	
928	70.9	69.0	9	8466	80	
933	76.2	69.0	11	8471	80	
949	85.1	75.9	41	8548	80	
959	83.8	76.1	43	8558	80	
960	84.8	76.1	34	8559	80	
1013	78.8	74.6	18	9214	80	
1019	80.7	76.5	16	9418	80	
1020	81.2	77.7	19	9419	80	
1022	83.3	80.0	32	9421	80	
1028	84.3	80.8	85	9717	80	
1058	74.6	70.6	14	9794	80	
1059	76.0	70.6	17	9795	80	
1074	86.9	73.2	25	9810	80	
1075	84.2	71.6	30	9811	80	
1110	83.4	70.9	19	10018	80	
1144	83.9	70.9	37	10074	80	
1145	85.2	70.9	38	10075	80	
1146	84.8	70.9	38	10076	80	
1147	84.9	70.9	38	10077	80	
1148	85.3	71.0	36	10078	80	
1152	81.2	71.6	46	10107	80	
1153	78.5	71.0	162	10108	80	
1155	81.0	70.9	72	10110	80	
1156	80.9	76.5	14	10178	80	
1164	82.6	75.1	36	10358	80	
1171	80.3	71.1	58	10385	80	
1172	78.7	70.9	65	10386	80	
1173	80.2	71.1	188	10387	80	
1174	80.8	70.8	71	10388	80	
1175	80.8	70.8	40	10389	80	
1176	81.3	70.8	56	10390	80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1177	83.3	70.8	61	10391	80	
1178	80.8	70.8	36	10392	80	
1179	82.2	70.7	67	10393	80	
1181	81.3	71.6	101	10405	80	
1182	81.8	71.1	52	10406	80	
1183	85.4	71.1	37	10407	80	
1184	84.7	71.1	37	10408	80	
1185	85.5	71.1	37	10409	80	
1186	84.4	71.1	37	10410	80	
1210	76.1	70.9	8	10602	80	
1217	87.7	80.8	39	10733	80	
1228	83.9	75.1	29	10984	80	
1232	79.9	79.0	19	11129	80	
1233	75.9	70.9	7	11130	80	
1234	76.2	70.9	8	11131	80	
1235	76.3	70.9	8	11132	80	
1245	83.4	71.7	30	11345	80	
1258	70.6	67.6	11	11847	80	
1259	72.3	69.0	10	11840	80	
1260	72.3	69.0	10	11841	80	
1261	72.3	69.0	9	11842	80	
1262	72.2	69.0	10	11843	80	
1263	72.0	69.0	9	11844	80	
1264	72.2	69.0	10	11845	80	
1265	78.2	69.0	9	11846	80	
1266	70.7	67.6	18	11848	80	
1267	70.7	67.6	18	11849	80	
1268	70.8	67.6	18	11850	80	
1269	70.7	67.6	18	11851	80	
1270	70.8	67.6	21	11852	80	
1275	69.9	69.0	11	11857	80	
1276	69.9	69.0	11	11858	80	
1342	76.9	70.9	7	12164	80	
1343	76.8	70.9	8	12165	80	
1344	76.9	70.9	7	12166	80	
1345	77.0	70.9	8	12167	80	
1346	77.3	70.9	8	12168	80	
1353	79.6	71.6	34	12261	80	
1354	87.5	76.5	36	12262	80	
1364	79.2	69.0	21	12483	80	
1387	83.6	80.1	14	12638	80	
1407	73.7	70.4	19	13298	80	
1409	73.3	70.4	17	13297	80	
1410	73.3	70.4	24	13299	80	
1425	89.3	80.1	44	13450	80	
1426	77.9	69.0	29	13455	80	
1427	77.0	69.2	28	13461	80	
1428	82.3	75.0	80	13464	80	
1431	81.3	70.8	76	13483	80	
1484	76.4	70.8	19	14209	80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1485	77.5	70.8	25	14210	80	
1489	83.0	70.5	94	14284	80	
1495	74.0	73.0	28	14295	80	
1498	72.8	69.0	11	14430	80	
1501	74.5	69.0	14	14453	80	
1502	74.7	71.0	26	14459	80	
1512	83.7	81.1	19	14684	80	
1513	82.6	81.1	10	14685	80	
1514	83.1	81.1	14	14686	80	
1515	83.8	80.8	14	14687	80	
1516	87.9	80.5	24	14688	80	
1539	80.5	70.5	42	15197	80	
1549	92.8	81.1	130	15505	80	
1556	77.2	69.2	53	15733	80	
1558	78.7	70.8	77	15742	80	
1560	81.2	71.2	37	15784	80	
1580	82.8	0.0	13	15930	80	
1581	82.7	0.0	13	15931	80	
1594	82.7	80.5	18	16135	80	
1595	83.3	81.2	28	16136	80	
1599	75.1	70.8	11	16321	80	
1604	83.5	80.8	12	16457	80	
1605	83.6	80.8	12	16458	80	
1606	83.5	80.8	12	16459	80	
1607	83.5	80.8	13	16460	80	
1608	83.5	80.8	13	16461	80	
1609	83.6	80.8	13	16462	80	
1612	88.7	80.6	21	16513	80	
1623	74.8	70.5	16	16581	80	
1632	81.8	80.1	16	16635	80	
1634	70.6	67.6	13	16696	80	
1638	81.8	75.2	23	16706	80	
1640	81.3	70.8	36	16713	80	
1643	72.2	69.0	9	16747	80	
1645	79.1	75.1	55	16874	80	
1646	80.7	76.1	14	16875	80	
1650	70.6	67.6	11	16913	80	
1662	83.3	70.8	136	16972	80	
1671	76.2	69.0	25	17031	80	
1673	82.2	71.6	25	17036	80	
1677	94.6	70.6	90		80	
1678	85.6	70.6	31		80	
1679	82.2	70.7	47		80	

## Waarneempunten met rekenresultaten

nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag							(^) VL: ex. optrektoeslag						
							sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)		
1	0.0	70.6	gevel	VL totaal (0)			1	1.5	57.09	54.76	47.48	57.78	58	57.48	57	57.09	54.76	47.48		
				VL totaal (0)			1	4.5	57.02	54.68	47.40	57.71	58	57.40	57	57.02	54.68	47.40		
				VL totaal (0)			1	7.5	56.94	54.61	47.33	57.63	58	57.33	57	56.94	54.61	47.33		
				VL totaal (0)			1	10.5	56.85	54.52	47.24	57.54	58	57.24	57	56.85	54.52	47.24		
				VL totaal (0)			1	13.5	56.76	54.43	47.15	57.45	57	57.15	57	56.76	54.43	47.15		
				VL totaal (0)			1	16.5	56.67	54.34	47.06	57.36	57	57.06	57	56.67	54.34	47.06		
				VL totaal (0)			1	19.5	56.59	54.25	46.97	57.28	57	56.97	57	56.59	54.25	46.97		
				VL totaal (0)			1	22.5	56.50	54.17	46.89	57.19	57	56.89	57	56.50	54.17	46.89		
				VL Prins Hendriklaan (			1	1.5	56.78	54.44	47.20	57.48	5	52	57.20	5	52	56.78	54.44	47.20
				VL Prins Hendriklaan (			1	4.5	56.71	54.37	47.12	57.41	5	52	57.12	5	52	56.71	54.37	47.12
				VL Prins Hendriklaan (			1	7.5	56.63	54.29	47.04	57.33	5	52	57.04	5	52	56.63	54.29	47.04
				VL Prins Hendriklaan (			1	10.5	56.54	54.20	46.95	57.24	5	52	56.95	5	52	56.54	54.20	46.95
				VL Prins Hendriklaan (			1	13.5	56.44	54.10	46.86	57.14	5	52	56.86	5	52	56.44	54.10	46.86
				VL Prins Hendriklaan (			1	16.5	56.35	54.01	46.77	57.05	5	52	56.77	5	52	56.35	54.01	46.77
				VL Prins Hendriklaan (			1	19.5	56.26	53.92	46.68	56.96	5	52	56.68	5	52	56.26	53.92	46.68
				VL Prins Hendriklaan (			1	22.5	56.17	53.83	46.59	56.87	5	52	56.59	5	52	56.17	53.83	46.59
				VL Schinvelderstraat (			1	1.5	39.04	36.71	29.54	39.77	5	35	39.54	5	35	39.04	36.71	29.54
				VL Schinvelderstraat (			1	4.5	38.99	36.66	29.49	39.72	5	35	39.49	5	34	38.99	36.66	29.49
				VL Schinvelderstraat (			1	7.5	38.95	36.62	29.44	39.67	5	35	39.44	5	34	38.95	36.62	29.44
				VL Schinvelderstraat (			1	10.5	38.90	36.57	29.40	39.63	5	35	39.40	5	34	38.90	36.57	29.40
				VL Schinvelderstraat (			1	13.5	38.87	36.54	29.36	39.59	5	35	39.36	5	34	38.87	36.54	29.36
				VL Schinvelderstraat (			1	16.5	38.83	36.50	29.33	39.56	5	35	39.33	5	34	38.83	36.50	29.33
				VL Schinvelderstraat (			1	19.5	38.80	36.47	29.29	39.52	5	35	39.29	5	34	38.80	36.47	29.29
				VL Schinvelderstraat (			1	22.5	38.77	36.44	29.26	39.49	5	34	39.26	5	34	38.77	36.44	29.26
				VL Dorpstraat (3)			1	1.5	43.77	41.62	33.64	44.36	5	39	43.77	5	39	43.77	41.62	33.64
				VL Dorpstraat (3)			1	4.5	43.73	41.58	33.60	44.32	5	39	43.73	5	39	43.73	41.58	33.60
				VL Dorpstraat (3)			1	7.5	43.69	41.54	33.56	44.28	5	39	43.69	5	39	43.69	41.54	33.56
				VL Dorpstraat (3)			1	10.5	43.65	41.50	33.52	44.24	5	39	43.65	5	39	43.65	41.50	33.52
				VL Dorpstraat (3)			1	13.5	43.61	41.46	33.48	44.20	5	39	43.61	5	39	43.61	41.46	33.48
				VL Dorpstraat (3)			1	16.5	43.57	41.42	33.44	44.16	5	39	43.57	5	39	43.57	41.42	33.44
				VL Dorpstraat (3)			1	19.5	43.53	41.38	33.40	44.12	5	39	43.53	5	39	43.53	41.38	33.40
				VL Dorpstraat (3)			1	22.5	43.48	41.33	33.35	44.07	5	39	43.48	5	38	43.48	41.33	33.35
				VL Flemingstraat (4)			1	1.5	34.46	31.93	23.71	34.77	5	30	34.46	5	29	34.46	31.93	23.71
				VL Flemingstraat (4)			1	4.5	34.37	31.84	23.62	34.68	5	30	34.37	5	29	34.37	31.84	23.62
				VL Flemingstraat (4)			1	7.5	34.28	31.75	23.53	34.59	5	30	34.28	5	29	34.28	31.75	23.53
				VL Flemingstraat (4)			1	10.5	34.19	31.66	23.44	34.50	5	30	34.19	5	29	34.19	31.66	23.44
				VL Flemingstraat (4)			1	13.5	34.10	31.57	23.35	34.41	5	29	34.10	5	29	34.10	31.57	23.35
				VL Flemingstraat (4)			1	16.5	34.01	31.48	23.25	34.32	5	29	34.01	5	29	34.01	31.48	23.25
				VL Flemingstraat (4)			1	19.5	33.92	31.39	23.16	34.23	5	29	33.92	5	29	33.92	31.39	23.16
				VL Flemingstraat (4)			1	22.5	33.83	31.30	23.07	34.14	5	29	33.83	5	29	33.83	31.30	23.07
VL Pastoor Hagenstra			1	1.5	25.34	23.22	15.31	25.96	5	21	25.34	5	20	25.34	23.22	15.31				
VL Pastoor Hagenstra			1	4.5	25.46	23.34	15.43	26.08	5	21	25.46	5	20	25.46	23.34	15.43				
VL Pastoor Hagenstra			1	7.5	25.59	23.47	15.56	26.21	5	21	25.59	5	21	25.59	23.47	15.56				
VL Pastoor Hagenstra			1	10.5	25.73	23.61	15.70	26.35	5	21	25.73	5	21	25.73	23.61	15.70				
VL Pastoor Hagenstra			1	13.5	25.88	23.75	15.85	26.50	5	22	25.88	5	21	25.88	23.75	15.85				
VL Pastoor Hagenstra			1	16.5	26.03	23.91	16.00	26.65	5	22	26.03	5	21	26.03	23.91	16.00				
VL Pastoor Hagenstra			1	19.5	26.04	23.92	16.02	26.67	5	22	26.04	5	21	26.04	23.92	16.02				
VL Pastoor Hagenstra			1	22.5	26.01	23.89	15.99	26.64	5	22	26.01	5	21	26.01	23.89	15.99				
VL totaal (0)			1	1.5	57.65	55.32	48.03	58.34		58	58.03		58	57.65	55.32	48.03				

2 0.0 70.6

gevel

														(*) 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(^)		
									VL	totaal (0)	1	4.5	57.57	55.23	47.95	58.26	58	57.95	58	57.57	55.23	47.95		
									VL	totaal (0)	1	7.5	57.50	55.17	47.88	58.19	58	57.88	58	57.50	55.17	47.88		
									VL	totaal (0)	1	10.5	57.43	55.10	47.81	58.12	58	57.81	58	57.43	55.10	47.81		
									VL	totaal (0)	1	13.5	57.35	55.02	47.73	58.04	58	57.73	58	57.35	55.02	47.73		
									VL	totaal (0)	1	16.5	57.27	54.93	47.65	57.96	58	57.65	58	57.27	54.93	47.65		
									VL	totaal (0)	1	19.5	57.19	54.86	47.57	57.88	58	57.57	58	57.19	54.86	47.57		
									VL	totaal (0)	1	22.5	57.11	54.78	47.49	57.80	58	57.49	57	57.11	54.78	47.49		
									VL	Prins Hendriklaan (	1	1.5	57.29	54.95	47.71	57.99	5	53	57.71	5	53	57.29	54.95	47.71
									VL	Prins Hendriklaan (	1	4.5	57.21	54.86	47.62	57.90	5	53	57.62	5	53	57.21	54.86	47.62
									VL	Prins Hendriklaan (	1	7.5	57.13	54.79	47.55	57.83	5	53	57.55	5	53	57.13	54.79	47.55
									VL	Prins Hendriklaan (	1	10.5	57.06	54.72	47.48	57.76	5	53	57.48	5	52	57.06	54.72	47.48
									VL	Prins Hendriklaan (	1	13.5	56.97	54.63	47.39	57.67	5	53	57.39	5	52	56.97	54.63	47.39
									VL	Prins Hendriklaan (	1	16.5	56.89	54.54	47.30	57.58	5	53	57.30	5	52	56.89	54.54	47.30
									VL	Prins Hendriklaan (	1	19.5	56.80	54.46	47.22	57.50	5	52	57.22	5	52	56.80	54.46	47.22
									VL	Prins Hendriklaan (	1	22.5	56.72	54.37	47.13	57.41	5	52	57.13	5	52	56.72	54.37	47.13
									VL	Schinvelderstraat (	1	1.5	40.49	38.16	30.99	41.22	5	36	40.99	5	36	40.49	38.16	30.99
									VL	Schinvelderstraat (	1	4.5	40.40	38.07	30.90	41.13	5	36	40.90	5	36	40.40	38.07	30.90
									VL	Schinvelderstraat (	1	7.5	40.44	38.11	30.94	41.17	5	36	40.94	5	36	40.44	38.11	30.94
									VL	Schinvelderstraat (	1	10.5	40.49	38.16	30.98	41.21	5	36	40.98	5	36	40.49	38.16	30.98
									VL	Schinvelderstraat (	1	13.5	40.55	38.21	31.04	41.27	5	36	41.04	5	36	40.55	38.21	31.04
									VL	Schinvelderstraat (	1	16.5	40.61	38.28	31.10	41.33	5	36	41.10	5	36	40.61	38.28	31.10
									VL	Schinvelderstraat (	1	19.5	40.68	38.35	31.17	41.40	5	36	41.17	5	36	40.68	38.35	31.17
									VL	Schinvelderstraat (	1	22.5	40.76	38.42	31.25	41.48	5	36	41.25	5	36	40.76	38.42	31.25
									VL	Dorpstraat (3)	1	1.5	44.92	42.76	34.79	45.50	5	41	44.92	5	40	44.92	42.76	34.79
									VL	Dorpstraat (3)	1	4.5	44.93	42.78	34.80	45.52	5	41	44.93	5	40	44.93	42.78	34.80
									VL	Dorpstraat (3)	1	7.5	44.90	42.75	34.77	45.49	5	40	44.90	5	40	44.90	42.75	34.77
									VL	Dorpstraat (3)	1	10.5	44.86	42.71	34.73	45.45	5	40	44.86	5	40	44.86	42.71	34.73
									VL	Dorpstraat (3)	1	13.5	44.82	42.67	34.69	45.41	5	40	44.82	5	40	44.82	42.67	34.69
									VL	Dorpstraat (3)	1	16.5	44.78	42.63	34.65	45.37	5	40	44.78	5	40	44.78	42.63	34.65
									VL	Dorpstraat (3)	1	19.5	44.74	42.59	34.61	45.33	5	40	44.74	5	40	44.74	42.59	34.61
									VL	Dorpstraat (3)	1	22.5	44.70	42.55	34.57	45.29	5	40	44.70	5	40	44.70	42.55	34.57
									VL	Flemingstraat (4)	1	1.5	34.41	31.89	23.66	34.73	5	30	34.41	5	29	34.41	31.89	23.66
									VL	Flemingstraat (4)	1	4.5	34.33	31.80	23.57	34.64	5	30	34.33	5	29	34.33	31.80	23.57
									VL	Flemingstraat (4)	1	7.5	34.24	31.71	23.49	34.55	5	30	34.24	5	29	34.24	31.71	23.49
									VL	Flemingstraat (4)	1	10.5	34.15	31.62	23.40	34.46	5	29	34.15	5	29	34.15	31.62	23.40
									VL	Flemingstraat (4)	1	13.5	34.07	31.54	23.31	34.38	5	29	34.07	5	29	34.07	31.54	23.31
									VL	Flemingstraat (4)	1	16.5	33.98	31.45	23.22	34.29	5	29	33.98	5	29	33.98	31.45	23.22
									VL	Flemingstraat (4)	1	19.5	33.89	31.36	23.14	34.20	5	29	33.89	5	29	33.89	31.36	23.14
									VL	Flemingstraat (4)	1	22.5	33.80	31.27	23.05	34.11	5	29	33.80	5	29	33.80	31.27	23.05
									VL	Pastoor Hagenstra	1	1.5	27.18	25.06	17.15	27.80	5	23	27.18	5	22	27.18	25.06	17.15
									VL	Pastoor Hagenstra	1	4.5	27.38	25.25	17.35	28.00	5	23	27.38	5	22	27.38	25.25	17.35
									VL	Pastoor Hagenstra	1	7.5	27.58	25.46	17.55	28.20	5	23	27.58	5	23	27.58	25.46	17.55
									VL	Pastoor Hagenstra	1	10.5	27.79	25.67	17.76	28.41	5	23	27.79	5	23	27.79	25.67	17.76
									VL	Pastoor Hagenstra	1	13.5	28.01	25.89	17.98	28.63	5	24	28.01	5	23	28.01	25.89	17.98
									VL	Pastoor Hagenstra	1	16.5	28.24	26.11	18.21	28.86	5	24	28.24	5	23	28.24	26.11	18.21
									VL	Pastoor Hagenstra	1	19.5	28.33	26.21	18.30	28.95	5	24	28.33	5	23	28.33	26.21	18.30
									VL	Pastoor Hagenstra	1	22.5	28.31	26.18	18.28	28.93	5	24	28.31	5	23	28.31	26.18	18.28
3	0.0	70.6						gevel	VL	totaal (0)	1	1.5	58.08	55.76	48.46	58.77	59	58.46	58	58.08	55.76	48.46		
									VL	totaal (0)	1	4.5	58.02	55.70	48.40	58.71	59	58.40	58	58.02	55.70	48.40		
									VL	totaal (0)	1	7.5	57.96	55.63	48.33	58.65	59	58.33	58	57.96	55.63	48.33		
									VL	totaal (0)	1	10.5	57.89	55.57	48.27	58.58	59	58.27	58	57.89	55.57	48.27		
									VL	totaal (0)	1	13.5	57.81	55.48	48.19	58.50	58	58.19	58	57.81	55.48	48.19		

													(*) 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(^)		
									VL	totaal (0)	1	16.5	57.71	55.38	48.09	58.40	58	58.09	58	57.71	55.38	48.09		
									VL	totaal (0)	1	19.5	57.61	55.28	47.99	58.30	58	57.99	58	57.61	55.28	47.99		
									VL	totaal (0)	1	22.5	57.51	55.18	47.89	58.20	58	57.89	58	57.51	55.18	47.89		
									VL	Prins Hendriklaan (	1	1.5	57.76	55.43	48.17	58.46	5	53	58.17	5	53	57.76	55.43	48.17
									VL	Prins Hendriklaan (	1	4.5	57.70	55.36	48.10	58.39	5	53	58.10	5	53	57.70	55.36	48.10
									VL	Prins Hendriklaan (	1	7.5	57.63	55.29	48.03	58.32	5	53	58.03	5	53	57.63	55.29	48.03
									VL	Prins Hendriklaan (	1	10.5	57.56	55.23	47.97	58.26	5	53	57.97	5	53	57.56	55.23	47.97
									VL	Prins Hendriklaan (	1	13.5	57.47	55.13	47.88	58.17	5	53	57.88	5	53	57.47	55.13	47.88
									VL	Prins Hendriklaan (	1	16.5	57.37	55.03	47.78	58.07	5	53	57.78	5	53	57.37	55.03	47.78
									VL	Prins Hendriklaan (	1	19.5	57.26	54.93	47.67	57.96	5	53	57.67	5	53	57.26	54.93	47.67
									VL	Prins Hendriklaan (	1	22.5	57.16	54.82	47.57	57.86	5	53	57.57	5	53	57.16	54.82	47.57
									VL	Schinvelderstraat (	1	1.5	39.51	37.18	30.00	40.23	5	35	40.00	5	35	39.51	37.18	30.00
									VL	Schinvelderstraat (	1	4.5	39.46	37.13	29.95	40.18	5	35	39.95	5	35	39.46	37.13	29.95
									VL	Schinvelderstraat (	1	7.5	39.41	37.08	29.90	40.13	5	35	39.90	5	35	39.41	37.08	29.90
									VL	Schinvelderstraat (	1	10.5	39.36	37.03	29.85	40.08	5	35	39.85	5	35	39.36	37.03	29.85
									VL	Schinvelderstraat (	1	13.5	39.31	36.98	29.80	40.03	5	35	39.80	5	35	39.31	36.98	29.80
									VL	Schinvelderstraat (	1	16.5	39.26	36.93	29.75	39.98	5	35	39.75	5	35	39.26	36.93	29.75
									VL	Schinvelderstraat (	1	19.5	39.22	36.89	29.71	39.94	5	35	39.71	5	35	39.22	36.89	29.71
									VL	Schinvelderstraat (	1	22.5	39.17	36.84	29.66	39.89	5	35	39.66	5	35	39.17	36.84	29.66
									VL	Dorpstraat (3)	1	1.5	45.33	43.18	35.20	45.92	5	41	45.33	5	40	45.33	43.18	35.20
									VL	Dorpstraat (3)	1	4.5	45.38	43.22	35.24	45.96	5	41	45.38	5	40	45.38	43.22	35.24
									VL	Dorpstraat (3)	1	7.5	45.37	43.22	35.24	45.96	5	41	45.37	5	40	45.37	43.22	35.24
									VL	Dorpstraat (3)	1	10.5	45.33	43.18	35.20	45.92	5	41	45.33	5	40	45.33	43.18	35.20
									VL	Dorpstraat (3)	1	13.5	45.29	43.14	35.16	45.88	5	41	45.29	5	40	45.29	43.14	35.16
									VL	Dorpstraat (3)	1	16.5	45.25	43.09	35.11	45.83	5	41	45.25	5	40	45.25	43.09	35.11
									VL	Dorpstraat (3)	1	19.5	45.20	43.05	35.07	45.79	5	41	45.20	5	40	45.20	43.05	35.07
									VL	Dorpstraat (3)	1	22.5	45.16	43.01	35.03	45.75	5	41	45.16	5	40	45.16	43.01	35.03
									VL	Flemingstraat (4)	1	1.5	33.26	30.74	22.51	33.58	5	29	33.26	5	28	33.26	30.74	22.51
									VL	Flemingstraat (4)	1	4.5	33.18	30.65	22.43	33.49	5	28	33.18	5	28	33.18	30.65	22.43
									VL	Flemingstraat (4)	1	7.5	33.09	30.56	22.34	33.40	5	28	33.09	5	28	33.09	30.56	22.34
									VL	Flemingstraat (4)	1	10.5	33.01	30.48	22.25	33.32	5	28	33.01	5	28	33.01	30.48	22.25
									VL	Flemingstraat (4)	1	13.5	32.92	30.39	22.17	33.23	5	28	32.92	5	28	32.92	30.39	22.17
									VL	Flemingstraat (4)	1	16.5	32.83	30.30	22.08	33.14	5	28	32.83	5	28	32.83	30.30	22.08
									VL	Flemingstraat (4)	1	19.5	32.75	30.22	21.99	33.06	5	28	32.75	5	28	32.75	30.22	21.99
									VL	Flemingstraat (4)	1	22.5	32.66	30.13	21.91	32.97	5	28	32.66	5	28	32.66	30.13	21.91
									VL	Pastoor Hagenstra	1	1.5	26.73	24.61	16.70	27.35	5	22	26.73	5	22	26.73	24.61	16.70
									VL	Pastoor Hagenstra	1	4.5	26.88	24.76	16.86	27.51	5	23	26.88	5	22	26.88	24.76	16.86
									VL	Pastoor Hagenstra	1	7.5	27.04	24.92	17.02	27.67	5	23	27.04	5	22	27.04	24.92	17.02
									VL	Pastoor Hagenstra	1	10.5	27.21	25.09	17.19	27.84	5	23	27.21	5	22	27.21	25.09	17.19
									VL	Pastoor Hagenstra	1	13.5	27.39	25.27	17.36	28.01	5	23	27.39	5	22	27.39	25.27	17.36
									VL	Pastoor Hagenstra	1	16.5	27.58	25.46	17.55	28.20	5	23	27.58	5	23	27.58	25.46	17.55
									VL	Pastoor Hagenstra	1	19.5	27.70	25.57	17.67	28.32	5	23	27.70	5	23	27.70	25.57	17.67
									VL	Pastoor Hagenstra	1	22.5	27.67	25.54	17.64	28.29	5	23	27.67	5	23	27.67	25.54	17.64
4	0.0	70.6						gevel	VL	totaal (0)	1	1.5	58.69	56.34	48.97	59.34	59	58.97	59	58.59	56.30	48.89		
									VL	totaal (0)	1	4.5	58.58	56.24	48.86	59.24	59	58.86	59	58.49	56.20	48.78		
									VL	totaal (0)	1	7.5	58.48	56.13	48.75	59.13	59	58.75	59	58.38	56.09	48.67		
									VL	totaal (0)	1	10.5	58.37	56.03	48.65	59.03	59	58.65	59	58.27	55.98	48.57		
									VL	totaal (0)	1	13.5	58.26	55.92	48.54	58.92	59	58.54	59	58.17	55.88	48.46		
									VL	totaal (0)	1	16.5	58.16	55.82	48.44	58.82	59	58.44	58	58.06	55.78	48.36		
									VL	totaal (0)	1	19.5	58.06	55.72	48.33	58.71	59	58.33	58	57.96	55.67	48.25		
									VL	totaal (0)	1	22.5	57.96	55.61	48.23	58.61	59	58.23	58	57.86	55.57	48.15		
									VL	Prins Hendriklaan (	1	1.5	56.68	54.28	47.08	57.36	5	52	57.08	5	52	56.56	54.23	46.98

														(*) 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(^)		
									VL	Prins Hendriklaan (	1	4.5	56.55	54.15	46.95	57.23	5	52	56.95	5	52	56.43	54.10	46.85
									VL	Prins Hendriklaan (	1	7.5	56.42	54.02	46.82	57.10	5	52	56.82	5	52	56.31	53.97	46.73
									VL	Prins Hendriklaan (	1	10.5	56.30	53.89	46.69	56.97	5	52	56.69	5	52	56.18	53.84	46.60
									VL	Prins Hendriklaan (	1	13.5	56.17	53.77	46.57	56.85	5	52	56.57	5	52	56.06	53.72	46.48
									VL	Prins Hendriklaan (	1	16.5	56.05	53.65	46.45	56.73	5	52	56.45	5	51	55.94	53.60	46.36
									VL	Prins Hendriklaan (	1	19.5	55.93	53.53	46.33	56.61	5	52	56.33	5	51	55.82	53.48	46.24
									VL	Prins Hendriklaan (	1	22.5	55.82	53.41	46.22	56.49	5	51	56.22	5	51	55.70	53.36	46.12
									VL	Schinvelderstraat (	1	1.5	49.40	47.03	39.88	50.11	5	45	49.88	5	45	49.32	46.99	39.81
									VL	Schinvelderstraat (	1	4.5	49.38	47.01	39.86	50.09	5	45	49.86	5	45	49.30	46.97	39.79
									VL	Schinvelderstraat (	1	7.5	49.33	46.96	39.81	50.04	5	45	49.81	5	45	49.25	46.92	39.74
									VL	Schinvelderstraat (	1	10.5	49.28	46.90	39.76	49.99	5	45	49.76	5	45	49.19	46.87	39.69
									VL	Schinvelderstraat (	1	13.5	49.22	46.85	39.70	49.93	5	45	49.70	5	45	49.14	46.81	39.63
									VL	Schinvelderstraat (	1	16.5	49.17	46.80	39.65	49.88	5	45	49.65	5	45	49.09	46.76	39.58
									VL	Schinvelderstraat (	1	19.5	49.12	46.74	39.59	49.82	5	45	49.59	5	45	49.03	46.70	39.53
									VL	Schinvelderstraat (	1	22.5	49.06	46.69	39.54	49.77	5	45	49.54	5	45	48.98	46.65	39.47
									VL	Dorpstraat (3)	1	1.5	52.59	50.40	42.45	53.16	5	48	52.59	5	48	52.52	50.37	42.39
									VL	Dorpstraat (3)	1	4.5	52.51	50.32	42.37	53.08	5	48	52.51	5	48	52.45	50.30	42.32
									VL	Dorpstraat (3)	1	7.5	52.43	50.24	42.29	53.00	5	48	52.43	5	47	52.36	50.21	42.23
									VL	Dorpstraat (3)	1	10.5	52.34	50.15	42.20	52.91	5	48	52.34	5	47	52.28	50.13	42.14
									VL	Dorpstraat (3)	1	13.5	52.25	50.06	42.11	52.82	5	48	52.25	5	47	52.19	50.04	42.06
									VL	Dorpstraat (3)	1	16.5	52.16	49.97	42.02	52.73	5	48	52.16	5	47	52.10	49.95	41.97
									VL	Dorpstraat (3)	1	19.5	52.08	49.89	41.93	52.65	5	48	52.08	5	47	52.01	49.86	41.88
									VL	Dorpstraat (3)	1	22.5	51.99	49.80	41.85	52.56	5	48	51.99	5	47	51.92	49.77	41.79
									VL	Flemingstraat (4)	1	1.5	11.35	8.81	.59	11.66	5	7	11.35	5	6	11.35	8.81	.59
									VL	Flemingstraat (4)	1	4.5	11.29	8.75	.52	11.60	5	7	11.29	5	6	11.29	8.75	.52
									VL	Flemingstraat (4)	1	7.5	11.23	8.69	.46	11.54	5	7	11.23	5	6	11.23	8.69	.46
									VL	Flemingstraat (4)	1	10.5	11.19	8.64	.41	11.49	5	6	11.19	5	6	11.19	8.64	.41
									VL	Flemingstraat (4)	1	13.5	11.16	8.61	.39	11.46	5	6	11.16	5	6	11.16	8.61	.39
									VL	Flemingstraat (4)	1	16.5	11.14	8.60	.37	11.45	5	6	11.14	5	6	11.14	8.60	.37
									VL	Flemingstraat (4)	1	19.5	11.14	8.59	.36	11.44	5	6	11.14	5	6	11.14	8.59	.36
									VL	Flemingstraat (4)	1	22.5	11.15	8.59	.36	11.44	5	6	11.15	5	6	11.15	8.59	.36
									VL	Pastoor Hagenstra	1	1.5	36.93	34.80	26.91	37.55	5	33	36.93	5	32	36.91	34.79	26.88
									VL	Pastoor Hagenstra	1	4.5	36.91	34.78	26.89	37.53	5	33	36.91	5	32	36.89	34.77	26.86
									VL	Pastoor Hagenstra	1	7.5	36.87	34.74	26.84	37.49	5	32	36.87	5	32	36.84	34.72	26.82
									VL	Pastoor Hagenstra	1	10.5	36.82	34.68	26.79	37.44	5	32	36.82	5	32	36.79	34.67	26.76
									VL	Pastoor Hagenstra	1	13.5	36.77	34.63	26.74	37.39	5	32	36.77	5	32	36.74	34.62	26.71
									VL	Pastoor Hagenstra	1	16.5	36.71	34.58	26.68	37.33	5	32	36.71	5	32	36.68	34.57	26.66
									VL	Pastoor Hagenstra	1	19.5	36.65	34.52	26.62	37.27	5	32	36.65	5	32	36.62	34.50	26.60
									VL	Pastoor Hagenstra	1	22.5	36.59	34.46	26.56	37.21	5	32	36.59	5	32	36.56	34.44	26.54
5	0.0	70.6						gevel	VL	totaal (0)	1	1.5	58.54	56.20	48.79	59.19	59	58.79	59	58.44	56.16	48.71		
									VL	totaal (0)	1	4.5	58.43	56.10	48.69	59.08	59	58.69	59	58.33	56.05	48.61		
									VL	totaal (0)	1	7.5	58.33	55.99	48.59	58.98	59	58.59	59	58.23	55.95	48.50		
									VL	totaal (0)	1	10.5	58.23	55.89	48.48	58.88	59	58.48	59	58.13	55.84	48.40		
									VL	totaal (0)	1	13.5	58.12	55.79	48.38	58.77	59	58.38	58	58.02	55.74	48.30		
									VL	totaal (0)	1	16.5	58.02	55.68	48.28	58.67	59	58.28	58	57.92	55.64	48.20		
									VL	totaal (0)	1	19.5	57.92	55.58	48.18	58.57	59	58.18	58	57.82	55.54	48.09		
									VL	totaal (0)	1	22.5	57.82	55.49	48.08	58.47	58	58.08	58	57.72	55.44	48.00		
									VL	Prins Hendriklaan (	1	1.5	56.15	53.74	46.55	56.82	5	52	56.55	5	52	56.03	53.69	46.45
									VL	Prins Hendriklaan (	1	4.5	56.03	53.62	46.43	56.70	5	52	56.43	5	51	55.91	53.56	46.33
									VL	Prins Hendriklaan (	1	7.5	55.91	53.50	46.31	56.58	5	52	56.31	5	51	55.79	53.44	46.21
									VL	Prins Hendriklaan (	1	10.5	55.79	53.38	46.19	56.46	5	51	56.19	5	51	55.67	53.33	46.09
									VL	Prins Hendriklaan (	1	13.5	55.67	53.26	46.07	56.34	5	51	56.07	5	51	55.55	53.21	45.97

															(*) 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(^)		
									VL	Prins Hendriklaan (	1	16.5	55.56	53.15	45.96	56.23	5	51	55.96	5	51	55.44	53.10	45.86
									VL	Prins Hendriklaan (	1	19.5	55.45	53.04	45.85	56.12	5	51	55.85	5	51	55.32	52.98	45.75
									VL	Prins Hendriklaan (	1	22.5	55.33	52.93	45.73	56.01	5	51	55.73	5	51	55.21	52.87	45.64
									VL	Schinvelderstraat (	1	1.5	49.56	47.19	40.04	50.27	5	45	50.04	5	45	49.48	47.15	39.97
									VL	Schinvelderstraat (	1	4.5	49.51	47.13	39.99	50.22	5	45	49.99	5	45	49.42	47.09	39.91
									VL	Schinvelderstraat (	1	7.5	49.45	47.08	39.93	50.16	5	45	49.93	5	45	49.36	47.04	39.86
									VL	Schinvelderstraat (	1	10.5	49.40	47.02	39.88	50.11	5	45	49.88	5	45	49.31	46.98	39.80
									VL	Schinvelderstraat (	1	13.5	49.34	46.96	39.82	50.05	5	45	49.82	5	45	49.25	46.92	39.74
									VL	Schinvelderstraat (	1	16.5	49.28	46.90	39.76	49.99	5	45	49.76	5	45	49.19	46.86	39.68
									VL	Schinvelderstraat (	1	19.5	49.22	46.84	39.70	49.93	5	45	49.70	5	45	49.13	46.80	39.62
									VL	Schinvelderstraat (	1	22.5	49.16	46.78	39.64	49.87	5	45	49.64	5	45	49.07	46.74	39.56
									VL	Dorpstraat (3)	1	1.5	53.15	50.96	43.01	53.72	5	49	53.15	5	48	53.08	50.93	42.95
									VL	Dorpstraat (3)	1	4.5	53.06	50.87	42.92	53.63	5	49	53.06	5	48	52.99	50.84	42.86
									VL	Dorpstraat (3)	1	7.5	52.96	50.77	42.82	53.53	5	49	52.96	5	48	52.89	50.74	42.76
									VL	Dorpstraat (3)	1	10.5	52.87	50.68	42.72	53.44	5	48	52.87	5	48	52.80	50.65	42.67
									VL	Dorpstraat (3)	1	13.5	52.77	50.58	42.63	53.34	5	48	52.77	5	48	52.70	50.55	42.57
									VL	Dorpstraat (3)	1	16.5	52.67	50.48	42.53	53.24	5	48	52.67	5	48	52.60	50.45	42.47
									VL	Dorpstraat (3)	1	19.5	52.57	50.38	42.43	53.14	5	48	52.57	5	48	52.50	50.35	42.37
									VL	Dorpstraat (3)	1	22.5	52.48	50.29	42.34	53.05	5	48	52.48	5	47	52.41	50.26	42.28
									VL	Flemingstraat (4)	1	1.5	10.14	7.59	-63	10.44	5	5	10.14	5	5	10.14	7.59	-63
									VL	Flemingstraat (4)	1	4.5	10.08	7.54	-69	10.39	5	5	10.08	5	5	10.08	7.54	-69
									VL	Flemingstraat (4)	1	7.5	10.02	7.48	-75	10.33	5	5	10.02	5	5	10.02	7.48	-75
									VL	Flemingstraat (4)	1	10.5	9.97	7.43	-80	10.28	5	5	9.97	5	5	9.97	7.43	-80
									VL	Flemingstraat (4)	1	13.5	9.94	7.39	-84	10.24	5	5	9.94	5	5	9.94	7.39	-84
									VL	Flemingstraat (4)	1	16.5	9.92	7.37	-86	10.22	5	5	9.92	5	5	9.92	7.37	-86
									VL	Flemingstraat (4)	1	19.5	9.91	7.36	-87	10.21	5	5	9.91	5	5	9.91	7.36	-87
									VL	Flemingstraat (4)	1	22.5	9.92	7.36	-87	10.21	5	5	9.92	5	5	9.92	7.36	-87
									VL	Pastoor Hagenstra	1	1.5	37.17	35.04	27.14	37.79	5	33	37.17	5	32	37.14	35.02	27.11
									VL	Pastoor Hagenstra	1	4.5	37.14	35.00	27.11	37.76	5	33	37.14	5	32	37.11	34.99	27.08
									VL	Pastoor Hagenstra	1	7.5	37.09	34.96	27.06	37.71	5	33	37.09	5	32	37.06	34.94	27.03
									VL	Pastoor Hagenstra	1	10.5	37.04	34.90	27.01	37.66	5	33	37.04	5	32	37.01	34.89	26.98
									VL	Pastoor Hagenstra	1	13.5	36.98	34.85	26.96	37.60	5	33	36.98	5	32	36.95	34.84	26.93
									VL	Pastoor Hagenstra	1	16.5	36.93	34.80	26.90	37.55	5	33	36.93	5	32	36.90	34.78	26.87
									VL	Pastoor Hagenstra	1	19.5	36.87	34.73	26.84	37.49	5	32	36.87	5	32	36.84	34.72	26.81
									VL	Pastoor Hagenstra	1	22.5	36.81	34.67	26.78	37.43	5	32	36.81	5	32	36.78	34.66	26.75
6	0.0	70.6						gevel	VL	totaal (0)	1	1.5	58.44	56.20	48.47	59.05		59	58.47	58	58.36	56.16	48.41	
									VL	totaal (0)	1	4.5	58.34	56.10	48.38	58.95		59	58.38	58	58.27	56.06	48.31	
									VL	totaal (0)	1	7.5	58.24	56.00	48.28	58.85		59	58.28	58	58.17	55.96	48.21	
									VL	totaal (0)	1	10.5	58.14	55.89	48.18	58.75		59	58.18	58	58.06	55.86	48.11	
									VL	totaal (0)	1	13.5	58.04	55.79	48.07	58.65		59	58.07	58	57.96	55.75	48.01	
									VL	totaal (0)	1	16.5	57.93	55.68	47.97	58.54		59	57.97	58	57.85	55.65	47.91	
									VL	totaal (0)	1	19.5	57.83	55.58	47.87	58.44		58	57.87	58	57.75	55.55	47.81	
									VL	totaal (0)	1	22.5	57.73	55.48	47.77	58.34		58	57.77	58	57.65	55.45	47.71	
									VL	Prins Hendriklaan (	1	1.5	50.21	47.79	40.64	50.89	5	46	50.64	5	46	50.09	47.74	40.54
									VL	Prins Hendriklaan (	1	4.5	50.15	47.73	40.58	50.83	5	46	50.58	5	46	50.03	47.68	40.48
									VL	Prins Hendriklaan (	1	7.5	50.08	47.67	40.51	50.76	5	46	50.51	5	46	49.97	47.62	40.42
									VL	Prins Hendriklaan (	1	10.5	50.02	47.60	40.44	50.70	5	46	50.44	5	45	49.90	47.55	40.35
									VL	Prins Hendriklaan (	1	13.5	49.95	47.53	40.38	50.63	5	46	50.38	5	45	49.83	47.48	40.28
									VL	Prins Hendriklaan (	1	16.5	49.88	47.46	40.31	50.56	5	46	50.31	5	45	49.76	47.41	40.21
									VL	Prins Hendriklaan (	1	19.5	49.81	47.39	40.24	50.49	5	45	50.24	5	45	49.69	47.34	40.14
									VL	Prins Hendriklaan (	1	22.5	49.74	47.32	40.17	50.42	5	45	50.17	5	45	49.62	47.27	40.07
									VL	Schinvelderstraat (	1	1.5	49.46	47.08	39.93	50.16	5	45	49.93	5	45	49.37	47.04	39.86

													(*) 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(^)		
									VL	Schinvelderstraat (2	1	4.5	49.41	47.04	39.89	50.12	5	45	49.89	5	45	49.33	47.00	39.82
									VL	Schinvelderstraat (2	1	7.5	49.37	46.99	39.85	50.08	5	45	49.85	5	45	49.28	46.96	39.78
									VL	Schinvelderstraat (2	1	10.5	49.31	46.94	39.79	50.02	5	45	49.79	5	45	49.23	46.90	39.72
									VL	Schinvelderstraat (2	1	13.5	49.26	46.88	39.74	49.97	5	45	49.74	5	45	49.17	46.84	39.67
									VL	Schinvelderstraat (2	1	16.5	49.20	46.82	39.68	49.91	5	45	49.68	5	45	49.11	46.79	39.61
									VL	Schinvelderstraat (2	1	19.5	49.14	46.77	39.62	49.85	5	45	49.62	5	45	49.05	46.73	39.55
									VL	Schinvelderstraat (2	1	22.5	49.08	46.71	39.56	49.79	5	45	49.56	5	45	49.00	46.67	39.49
									VL	Dorpstraat (3)	1	1.5	56.99	54.80	46.85	57.56	5	53	56.99	5	52	56.92	54.78	46.79
									VL	Dorpstraat (3)	1	4.5	56.87	54.68	46.73	57.44	5	52	56.87	5	52	56.81	54.66	46.67
									VL	Dorpstraat (3)	1	7.5	56.75	54.56	46.61	57.32	5	52	56.75	5	52	56.69	54.54	46.55
									VL	Dorpstraat (3)	1	10.5	56.63	54.44	46.49	57.20	5	52	56.63	5	52	56.57	54.42	46.43
									VL	Dorpstraat (3)	1	13.5	56.51	54.32	46.37	57.08	5	52	56.51	5	52	56.44	54.29	46.31
									VL	Dorpstraat (3)	1	16.5	56.39	54.20	46.25	56.96	5	52	56.39	5	51	56.32	54.17	46.19
									VL	Dorpstraat (3)	1	19.5	56.27	54.08	46.13	56.84	5	52	56.27	5	51	56.20	54.05	46.07
									VL	Dorpstraat (3)	1	22.5	56.16	53.97	46.01	56.73	5	52	56.16	5	51	56.09	53.94	45.96
									VL	Flemingstraat (4)	1	1.5	5.50	2.93	-5.31	5.79	5	1	5.50	5	1	5.50	2.93	-5.31
									VL	Flemingstraat (4)	1	4.5	5.56	2.99	-5.25	5.85	5	1	5.56	5	1	5.56	2.99	-5.25
									VL	Flemingstraat (4)	1	7.5	5.53	2.96	-5.27	5.82	5	1	5.53	5	1	5.53	2.96	-5.27
									VL	Flemingstraat (4)	1	10.5	5.48	2.91	-5.33	5.77	5	1	5.48	5		5.48	2.91	-5.33
									VL	Flemingstraat (4)	1	13.5	5.47	2.90	-5.33	5.76	5	1	5.47	5		5.47	2.90	-5.33
									VL	Flemingstraat (4)	1	16.5	5.53	2.96	-5.28	5.82	5	1	5.53	5	1	5.53	2.96	-5.28
									VL	Flemingstraat (4)	1	19.5	5.61	3.04	-5.19	5.90	5	1	5.61	5	1	5.61	3.04	-5.19
									VL	Flemingstraat (4)	1	22.5	5.70	3.13	-5.11	5.99	5	1	5.70	5	1	5.70	3.13	-5.11
									VL	Pastoor Hagenstra	1	1.5	37.05	34.92	27.03	37.67	5	33	37.05	5	32	37.03	34.91	27.00
									VL	Pastoor Hagenstra	1	4.5	37.17	35.04	27.15	37.79	5	33	37.17	5	32	37.15	35.03	27.12
									VL	Pastoor Hagenstra	1	7.5	37.23	35.10	27.20	37.85	5	33	37.23	5	32	37.20	35.08	27.18
									VL	Pastoor Hagenstra	1	10.5	37.23	35.09	27.20	37.85	5	33	37.23	5	32	37.20	35.08	27.17
									VL	Pastoor Hagenstra	1	13.5	37.19	35.05	27.16	37.81	5	33	37.19	5	32	37.16	35.04	27.13
									VL	Pastoor Hagenstra	1	16.5	37.15	35.01	27.12	37.77	5	33	37.15	5	32	37.12	35.00	27.09
									VL	Pastoor Hagenstra	1	19.5	37.10	34.96	27.07	37.72	5	33	37.10	5	32	37.07	34.95	27.04
									VL	Pastoor Hagenstra	1	22.5	37.05	34.91	27.02	37.67	5	33	37.05	5	32	37.02	34.90	26.99
7	0.0	70.6						gevel	VL	totaal (0)	1	1.5	58.56	56.33	48.56	59.16		59	58.56		59	58.50	56.30	48.51
									VL	totaal (0)	1	4.5	58.45	56.22	48.45	59.05		59	58.45		58	58.38	56.19	48.40
									VL	totaal (0)	1	7.5	58.34	56.11	48.35	58.95		59	58.35		58	58.28	56.08	48.29
									VL	totaal (0)	1	10.5	58.23	56.00	48.24	58.84		59	58.24		58	58.17	55.97	48.19
									VL	totaal (0)	1	13.5	58.13	55.89	48.14	58.73		59	58.14		58	58.06	55.87	48.08
									VL	totaal (0)	1	16.5	58.02	55.79	48.03	58.63		59	58.03		58	57.96	55.76	47.98
									VL	totaal (0)	1	19.5	57.92	55.68	47.93	58.52		59	57.93		58	57.85	55.66	47.88
									VL	totaal (0)	1	22.5	57.82	55.58	47.83	58.42		58	57.83		58	57.75	55.56	47.78
									VL	Prins Hendriklaan (	1	1.5	49.78	47.37	40.21	50.46	5	45	50.21	5	45	49.68	47.33	40.13
									VL	Prins Hendriklaan (	1	4.5	49.71	47.30	40.14	50.39	5	45	50.14	5	45	49.61	47.26	40.06
									VL	Prins Hendriklaan (	1	7.5	49.65	47.25	40.09	50.34	5	45	50.09	5	45	49.56	47.20	40.01
									VL	Prins Hendriklaan (	1	10.5	49.60	47.19	40.03	50.28	5	45	50.03	5	45	49.50	47.15	39.95
									VL	Prins Hendriklaan (	1	13.5	49.54	47.13	39.97	50.22	5	45	49.97	5	45	49.44	47.09	39.89
									VL	Prins Hendriklaan (	1	16.5	49.48	47.08	39.92	50.17	5	45	49.92	5	45	49.39	47.03	39.84
									VL	Prins Hendriklaan (	1	19.5	49.43	47.02	39.86	50.11	5	45	49.86	5	45	49.33	46.98	39.78
									VL	Prins Hendriklaan (	1	22.5	49.37	46.97	39.81	50.06	5	45	49.81	5	45	49.28	46.92	39.73
									VL	Schinvelderstraat (2	1	1.5	48.41	46.04	38.89	49.12	5	44	48.89	5	44	48.34	46.01	38.83
									VL	Schinvelderstraat (2	1	4.5	48.36	45.99	38.84	49.07	5	44	48.84	5	44	48.29	45.96	38.78
									VL	Schinvelderstraat (2	1	7.5	48.32	45.96	38.81	49.04	5	44	48.81	5	44	48.25	45.92	38.75
									VL	Schinvelderstraat (2	1	10.5	48.29	45.92	38.77	49.00	5	44	48.77	5	44	48.22	45.89	38.71
									VL	Schinvelderstraat (2	1	13.5	48.25	45.88	38.73	48.96	5	44	48.73	5	44	48.18	45.85	38.67

													(*) 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(^)		
									VL	Schinvelderstraat (2	1	16.5	48.21	45.84	38.69	48.92	5	44	48.69	5	44	48.14	45.81	38.64
									VL	Schinvelderstraat (2	1	19.5	48.18	45.81	38.66	48.89	5	44	48.66	5	44	48.10	45.78	38.60
									VL	Schinvelderstraat (2	1	22.5	48.14	45.77	38.62	48.85	5	44	48.62	5	44	48.07	45.74	38.56
									VL	Dorpstraat (3)	1	1.5	57.40	55.22	47.26	57.98	5	53	57.40	5	52	57.34	55.19	47.21
									VL	Dorpstraat (3)	1	4.5	57.27	55.09	47.13	57.85	5	53	57.27	5	52	57.21	55.06	47.08
									VL	Dorpstraat (3)	1	7.5	57.14	54.96	47.00	57.72	5	53	57.14	5	52	57.09	54.94	46.96
									VL	Dorpstraat (3)	1	10.5	57.02	54.83	46.88	57.59	5	53	57.02	5	52	56.96	54.81	46.83
									VL	Dorpstraat (3)	1	13.5	56.89	54.71	46.75	57.47	5	52	56.89	5	52	56.83	54.69	46.70
									VL	Dorpstraat (3)	1	16.5	56.77	54.58	46.63	57.34	5	52	56.77	5	52	56.71	54.56	46.58
									VL	Dorpstraat (3)	1	19.5	56.65	54.46	46.51	57.22	5	52	56.65	5	52	56.59	54.44	46.46
									VL	Dorpstraat (3)	1	22.5	56.53	54.34	46.39	57.10	5	52	56.53	5	52	56.47	54.32	46.34
									VL	Flemingstraat (4)	1	1.5	.67	-1.92	-10.17	.94	5	-4	.67	5	-4	.67	-1.92	-10.17
									VL	Flemingstraat (4)	1	4.5	.32	-2.28	-10.52	.59	5	-4	.32	5	-5	.32	-2.28	-10.52
									VL	Flemingstraat (4)	1	7.5	.03	-2.57	-10.81	.30	5	-5	.03	5	-5	.03	-2.57	-10.81
									VL	Flemingstraat (4)	1	10.5	-.06	-2.65	-10.90	-99.00	5	-104	-.06	5	-5	-.06	-2.65	-10.90
									VL	Flemingstraat (4)	1	13.5	.03	-2.57	-10.81	.30	5	-5	.03	5	-5	.03	-2.57	-10.81
									VL	Flemingstraat (4)	1	16.5	.21	-2.39	-10.63	.48	5	-5	.21	5	-5	.21	-2.39	-10.63
									VL	Flemingstraat (4)	1	19.5	.44	-2.15	-10.40	.71	5	-4	.44	5	-5	.44	-2.15	-10.40
									VL	Flemingstraat (4)	1	22.5	.68	-1.92	-10.17	.95	5	-4	.68	5	-4	.68	-1.92	-10.17
									VL	Pastoor Hagenstra	1	1.5	36.05	33.92	26.03	36.67	5	32	36.05	5	31	36.03	33.91	26.01
									VL	Pastoor Hagenstra	1	4.5	36.05	33.91	26.02	36.67	5	32	36.05	5	31	36.02	33.90	26.00
									VL	Pastoor Hagenstra	1	7.5	36.01	33.88	25.98	36.63	5	32	36.01	5	31	35.99	33.87	25.96
									VL	Pastoor Hagenstra	1	10.5	35.96	33.83	25.93	36.58	5	32	35.96	5	31	35.94	33.82	25.91
									VL	Pastoor Hagenstra	1	13.5	35.91	33.78	25.88	36.53	5	32	35.91	5	31	35.89	33.77	25.86
									VL	Pastoor Hagenstra	1	16.5	35.86	33.73	25.83	36.48	5	31	35.86	5	31	35.84	33.72	25.81
									VL	Pastoor Hagenstra	1	19.5	35.81	33.67	25.78	36.43	5	31	35.81	5	31	35.78	33.66	25.76
									VL	Pastoor Hagenstra	1	22.5	35.75	33.62	25.73	36.37	5	31	35.75	5	31	35.73	33.61	25.70
8	0.0	70.6						gevel	VL	totaal (0)	1	1.5	59.32	57.12	49.29	59.92		60	59.32		59	59.28	57.10	49.25
									VL	totaal (0)	1	4.5	59.21	57.00	49.18	59.81		60	59.21		59	59.16	56.98	49.14
									VL	totaal (0)	1	7.5	59.10	56.89	49.07	59.70		60	59.10		59	59.05	56.87	49.03
									VL	totaal (0)	1	10.5	58.99	56.78	48.96	59.59		60	58.99		59	58.94	56.76	48.92
									VL	totaal (0)	1	13.5	58.88	56.67	48.85	59.48		59	58.88		59	58.83	56.65	48.81
									VL	Prins Hendriklaan (	1	1.5	48.62	46.22	39.06	49.31	5	44	49.06	5	44	48.54	46.19	39.00
									VL	Prins Hendriklaan (	1	4.5	48.55	46.16	39.00	49.25	5	44	49.00	5	44	48.48	46.12	38.94
									VL	Prins Hendriklaan (	1	7.5	48.52	46.12	38.96	49.21	5	44	48.96	5	44	48.44	46.09	38.90
									VL	Prins Hendriklaan (	1	10.5	48.48	46.09	38.93	49.18	5	44	48.93	5	44	48.41	46.06	38.87
									VL	Prins Hendriklaan (	1	13.5	48.45	46.06	38.90	49.15	5	44	48.90	5	44	48.38	46.03	38.84
									VL	Schinvelderstraat (2	1	1.5	48.24	45.89	38.73	48.96	5	44	48.73	5	44	48.19	45.86	38.69
									VL	Schinvelderstraat (2	1	4.5	48.22	45.86	38.70	48.93	5	44	48.70	5	44	48.17	45.84	38.66
									VL	Schinvelderstraat (2	1	7.5	48.18	45.83	38.67	48.90	5	44	48.67	5	44	48.13	45.81	38.63
									VL	Schinvelderstraat (2	1	10.5	48.14	45.78	38.63	48.86	5	44	48.63	5	44	48.09	45.76	38.58
									VL	Schinvelderstraat (2	1	13.5	48.09	45.74	38.58	48.81	5	44	48.58	5	44	48.04	45.72	38.54
									VL	Dorpstraat (3)	1	1.5	58.53	56.35	48.39	59.11	5	54	58.53	5	54	58.48	56.33	48.35
									VL	Dorpstraat (3)	1	4.5	58.40	56.23	48.26	58.98	5	54	58.40	5	53	58.36	56.21	48.23
									VL	Dorpstraat (3)	1	7.5	58.28	56.10	48.14	58.86	5	54	58.28	5	53	58.23	56.08	48.10
									VL	Dorpstraat (3)	1	10.5	58.15	55.97	48.01	58.73	5	54	58.15	5	53	58.11	55.96	47.97
									VL	Dorpstraat (3)	1	13.5	58.02	55.85	47.89	58.60	5	54	58.02	5	53	57.98	55.83	47.85
									VL	Flemingstraat (4)	1	1.5	1.07	-1.52	-9.76	1.35	5	-4	1.07	5	-4	1.07	-1.52	-9.76
									VL	Flemingstraat (4)	1	4.5	.70	-1.89	-10.13	.98	5	-4	.70	5	-4	.70	-1.89	-10.13
									VL	Flemingstraat (4)	1	7.5	.43	-2.16	-10.41	.70	5	-4	.43	5	-5	.43	-2.16	-10.41
									VL	Flemingstraat (4)	1	10.5	.44	-2.16	-10.40	.71	5	-4	.44	5	-5	.44	-2.16	-10.40
									VL	Flemingstraat (4)	1	13.5	.57	-2.02	-10.26	.85	5	-4	.57	5	-4	.57	-2.02	-10.26

															(*) 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(^)					
9	0.0	70.6	gevel		VL	Pastoor Hagenstra	1	1.5	35.59	33.46	25.56	36.21	5	31	35.59	5	31	35.57	33.45	25.54							
				VL	Pastoor Hagenstra	1	4.5	35.64	33.51	25.61	36.26	5	31	35.64	5	31	35.65	33.53	25.62								
				VL	Pastoor Hagenstra	1	7.5	35.66	33.53	25.64	36.28	5	31	35.66	5	31	35.66	33.53	25.62								
				VL	Pastoor Hagenstra	1	10.5	35.67	33.54	25.65	36.29	5	31	35.67	5	31	35.66	33.54	25.63								
				VL	Pastoor Hagenstra	1	13.5	35.64	33.51	25.61	36.26	5	31	35.64	5	31	35.62	33.50	25.59								
				VL	totaal (0)	1	1.5	57.15	54.95	47.16	57.76			58	57.16		57	57.15	54.95	47.16							
				VL	totaal (0)	1	4.5	57.05	54.85	47.07	57.67			58	57.07		57	57.05	54.85	47.07							
				VL	totaal (0)	1	7.5	56.95	54.75	46.97	57.57			58	56.97		57	56.95	54.75	46.97							
				VL	totaal (0)	1	10.5	56.85	54.65	46.87	57.47			57	56.87		57	56.85	54.65	46.87							
				VL	totaal (0)	1	13.5	56.74	54.54	46.76	57.36			57	56.76		57	56.74	54.54	46.76							
				VL	Prins Hendriklaan (	1	1.5	51.21	48.87	41.62	51.91	5	47	51.62	5	47	51.21	48.87	41.62								
				VL	Prins Hendriklaan (	1	4.5	51.18	48.84	41.59	51.88	5	47	51.59	5	47	51.18	48.84	41.59								
				VL	Prins Hendriklaan (	1	7.5	51.14	48.80	41.55	51.84	5	47	51.55	5	47	51.14	48.80	41.55								
				VL	Prins Hendriklaan (	1	10.5	51.08	48.74	41.49	51.78	5	47	51.49	5	46	51.08	48.74	41.49								
				VL	Prins Hendriklaan (	1	13.5	51.02	48.68	41.43	51.72	5	47	51.43	5	46	51.02	48.68	41.43								
				VL	Schinvelderstraat (2	1	1.5	27.82	25.48	18.30	28.54	5	24	28.30	5	23	27.82	25.48	18.30								
				VL	Schinvelderstraat (2	1	4.5	27.94	25.60	18.42	28.66	5	24	28.42	5	23	27.94	25.60	18.42								
				VL	Schinvelderstraat (2	1	7.5	28.17	25.83	18.65	28.89	5	24	28.65	5	24	28.17	25.83	18.65								
				VL	Schinvelderstraat (2	1	10.5	28.47	26.12	18.94	29.18	5	24	28.94	5	24	28.47	26.12	18.94								
				VL	Schinvelderstraat (2	1	13.5	28.74	26.39	19.22	29.46	5	24	29.22	5	24	28.74	26.39	19.22								
				VL	Dorpstraat (3)	1	1.5	55.86	53.71	45.73	56.45	5	51	55.86	5	51	55.86	53.71	45.73								
				VL	Dorpstraat (3)	1	4.5	55.73	53.58	45.60	56.32	5	51	55.73	5	51	55.73	53.58	45.60								
				VL	Dorpstraat (3)	1	7.5	55.61	53.46	45.48	56.20	5	51	55.61	5	51	55.61	53.46	45.48								
				VL	Dorpstraat (3)	1	10.5	55.49	53.34	45.36	56.08	5	51	55.49	5	50	55.49	53.34	45.36								
				VL	Dorpstraat (3)	1	13.5	55.37	53.22	45.24	55.96	5	51	55.37	5	50	55.37	53.22	45.24								
				VL	Flemingstraat (4)	1	1.5	29.19	26.66	18.44	29.50	5	25	29.19	5	24	29.19	26.66	18.44								
				VL	Flemingstraat (4)	1	4.5	29.11	26.59	18.36	29.43	5	24	29.11	5	24	29.11	26.59	18.36								
				VL	Flemingstraat (4)	1	7.5	29.04	26.51	18.28	29.35	5	24	29.04	5	24	29.04	26.51	18.28								
				VL	Flemingstraat (4)	1	10.5	28.96	26.43	18.21	29.27	5	24	28.96	5	24	28.96	26.43	18.21								
				VL	Flemingstraat (4)	1	13.5	28.89	26.35	18.13	29.20	5	24	28.89	5	24	28.89	26.35	18.13								
				VL	Pastoor Hagenstra	1	1.5	12.23	10.09	2.20	12.85	5	8	12.23	5	7	12.23	10.09	2.20								
				VL	Pastoor Hagenstra	1	4.5	12.08	9.94	2.05	12.70	5	8	12.08	5	7	12.08	9.94	2.05								
VL	Pastoor Hagenstra	1	7.5	12.20	10.06	2.17	12.82	5	8	12.20	5	7	12.20	10.06	2.17												
VL	Pastoor Hagenstra	1	10.5	12.46	10.31	2.43	13.08	5	8	12.46	5	7	12.46	10.31	2.43												
VL	Pastoor Hagenstra	1	13.5	12.75	10.59	2.72	13.36	5	8	12.75	5	8	12.75	10.59	2.72												
VL	totaal (0)	1	1.5	56.61	54.38	46.69	57.24			57	56.69		57	56.61	54.38	46.69											
VL	totaal (0)	1	4.5	56.54	54.31	46.62	57.17			57	56.62		57	56.54	54.31	46.62											
VL	totaal (0)	1	7.5	56.46	54.23	46.55	57.09			57	56.55		57	56.46	54.23	46.55											
VL	totaal (0)	1	10.5	56.37	54.14	46.46	57.00			57	56.46		56	56.37	54.14	46.46											
VL	totaal (0)	1	13.5	56.28	54.05	46.37	56.91			57	56.37		56	56.28	54.05	46.37											
VL	totaal (0)	1	16.5	56.19	53.96	46.28	56.82			57	56.28		56	56.19	53.96	46.28											
VL	totaal (0)	1	19.5	56.10	53.87	46.20	56.73			57	56.20		56	56.10	53.87	46.20											
VL	totaal (0)	1	22.5	56.01	53.78	46.11	56.64			57	56.11		56	56.01	53.78	46.11											
VL	Prins Hendriklaan (	1	1.5	52.39	50.05	42.81	53.09	5	48	52.81	5	48	52.39	50.05	42.81												
VL	Prins Hendriklaan (	1	4.5	52.40	50.06	42.81	53.10	5	48	52.81	5	48	52.40	50.06	42.81												
VL	Prins Hendriklaan (	1	7.5	52.38	50.04	42.80	53.08	5	48	52.80	5	48	52.38	50.04	42.80												
VL	Prins Hendriklaan (	1	10.5	52.35	50.01	42.77	53.05	5	48	52.77	5	48	52.35	50.01	42.77												
VL	Prins Hendriklaan (	1	13.5	52.30	49.96	42.71	53.00	5	48	52.71	5	48	52.30	49.96	42.71												
VL	Prins Hendriklaan (	1	16.5	52.25	49.90	42.66	52.94	5	48	52.66	5	48	52.25	49.90	42.66												
VL	Prins Hendriklaan (	1	19.5	52.19	49.85	42.61	52.89	5	48	52.61	5	48	52.19	49.85	42.61												
VL	Prins Hendriklaan (	1	22.5	52.13	49.79	42.55	52.83	5	48	52.55	5	48	52.13	49.79	42.55												
VL	Schinvelderstraat (2	1	1.5	27.81	25.46	18.29	28.53	5	24	28.29	5	23	27.81	25.46	18.29												

															(*) 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(^)		
								VL	Schinvelderstraat (2	1	4.5	27.70	25.35	18.18	28.42	5	23	28.18	5	23	27.70	25.35	18.18
								VL	Schinvelderstraat (2	1	7.5	27.75	25.39	18.22	28.46	5	23	28.22	5	23	27.75	25.39	18.22
								VL	Schinvelderstraat (2	1	10.5	27.95	25.59	18.42	28.66	5	24	28.42	5	23	27.95	25.59	18.42
								VL	Schinvelderstraat (2	1	13.5	28.20	25.84	18.68	28.91	5	24	28.68	5	24	28.20	25.84	18.68
								VL	Schinvelderstraat (2	1	16.5	28.49	26.13	18.96	29.20	5	24	28.96	5	24	28.49	26.13	18.96
								VL	Schinvelderstraat (2	1	19.5	28.77	26.40	19.24	29.48	5	24	29.24	5	24	28.77	26.40	19.24
								VL	Schinvelderstraat (2	1	22.5	29.04	26.67	19.51	29.75	5	25	29.51	5	25	29.04	26.67	19.51
								VL	Dorpstraat (3)	1	1.5	54.51	52.36	44.38	55.10	5	50	54.51	5	50	54.51	52.36	44.38
								VL	Dorpstraat (3)	1	4.5	54.40	52.25	44.26	54.98	5	50	54.40	5	49	54.40	52.25	44.26
								VL	Dorpstraat (3)	1	7.5	54.27	52.12	44.14	54.86	5	50	54.27	5	49	54.27	52.12	44.14
								VL	Dorpstraat (3)	1	10.5	54.15	52.00	44.02	54.74	5	50	54.15	5	49	54.15	52.00	44.02
								VL	Dorpstraat (3)	1	13.5	54.03	51.88	43.90	54.62	5	50	54.03	5	49	54.03	51.88	43.90
								VL	Dorpstraat (3)	1	16.5	53.91	51.76	43.78	54.50	5	49	53.91	5	49	53.91	51.76	43.78
								VL	Dorpstraat (3)	1	19.5	53.80	51.65	43.67	54.39	5	49	53.80	5	49	53.80	51.65	43.67
								VL	Dorpstraat (3)	1	22.5	53.68	51.53	43.55	54.27	5	49	53.68	5	49	53.68	51.53	43.55
								VL	Flemingstraat (4)	1	1.5	29.53	27.00	18.78	29.84	5	25	29.53	5	25	29.53	27.00	18.78
								VL	Flemingstraat (4)	1	4.5	29.44	26.91	18.69	29.75	5	25	29.44	5	24	29.44	26.91	18.69
								VL	Flemingstraat (4)	1	7.5	29.35	26.82	18.60	29.66	5	25	29.35	5	24	29.35	26.82	18.60
								VL	Flemingstraat (4)	1	10.5	29.26	26.73	18.51	29.57	5	25	29.26	5	24	29.26	26.73	18.51
								VL	Flemingstraat (4)	1	13.5	29.17	26.65	18.42	29.49	5	24	29.17	5	24	29.17	26.65	18.42
								VL	Flemingstraat (4)	1	16.5	29.09	26.56	18.33	29.40	5	24	29.09	5	24	29.09	26.56	18.33
								VL	Flemingstraat (4)	1	19.5	29.00	26.47	18.24	29.31	5	24	29.00	5	24	29.00	26.47	18.24
								VL	Flemingstraat (4)	1	22.5	28.91	26.38	18.16	29.22	5	24	28.91	5	24	28.91	26.38	18.16
								VL	Pastoor Hagenstraat	1	1.5	18.69	16.57	8.67	19.32	5	14	18.69	5	14	18.69	16.57	8.67
								VL	Pastoor Hagenstraat	1	4.5	18.99	16.86	8.96	19.61	5	15	18.99	5	14	18.99	16.86	8.96
								VL	Pastoor Hagenstraat	1	7.5	19.32	17.19	9.29	19.94	5	15	19.32	5	14	19.32	17.19	9.29
								VL	Pastoor Hagenstraat	1	10.5	19.66	17.54	9.64	20.29	5	15	19.66	5	15	19.66	17.54	9.64
								VL	Pastoor Hagenstraat	1	13.5	20.01	17.89	9.99	20.64	5	16	20.01	5	15	20.01	17.89	9.99
								VL	Pastoor Hagenstraat	1	16.5	20.37	18.24	10.34	20.99	5	16	20.37	5	15	20.37	18.24	10.34
								VL	Pastoor Hagenstraat	1	19.5	20.65	18.52	10.62	21.27	5	16	20.65	5	16	20.65	18.52	10.62
								VL	Pastoor Hagenstraat	1	22.5	20.67	18.54	10.64	21.29	5	16	20.67	5	16	20.67	18.54	10.64
11	0.0	70.6					gevel	VL	totaal (0)	1	16.5	42.88	40.65	32.80	43.46		43	42.88		43	42.84	40.63	32.76
								VL	totaal (0)	1	19.5	49.53	47.34	39.42	50.11		50	49.53		50	49.49	47.32	39.39
								VL	totaal (0)	1	22.5	51.91	49.70	41.89	52.51		53	51.91		52	51.87	49.68	41.85
								VL	Prins Hendriklaan (	1	16.5	29.53	27.03	19.91	30.18	5	25	29.91	5	25	29.44	26.99	19.84
								VL	Prins Hendriklaan (	1	19.5	35.41	33.00	25.76	36.07	5	31	35.76	5	31	35.34	32.97	25.69
								VL	Prins Hendriklaan (	1	22.5	42.59	40.22	33.01	43.28	5	38	43.01	5	38	42.53	40.19	32.96
								VL	Schinvelderstraat (2	1	16.5	30.40	28.00	20.86	31.10	5	26	30.86	5	26	30.35	27.98	20.82
								VL	Schinvelderstraat (2	1	19.5	32.94	30.54	23.41	33.64	5	29	33.41	5	28	32.89	30.52	23.37
								VL	Schinvelderstraat (2	1	22.5	40.53	38.20	31.02	41.25	5	36	41.02	5	36	40.49	38.19	30.99
								VL	Dorpstraat (3)	1	16.5	42.40	40.19	32.25	42.96	5	38	42.40	5	37	42.35	40.18	32.21
								VL	Dorpstraat (3)	1	19.5	49.24	47.06	39.10	49.82	5	45	49.24	5	44	49.20	47.05	39.07
								VL	Dorpstraat (3)	1	22.5	50.95	48.77	40.81	51.53	5	47	50.95	5	46	50.91	48.76	40.78
								VL	Flemingstraat (4)	1	16.5	3.16	.57	-7.68	3.43	5	-2	3.16	5	-2	3.16	.57	-7.68
								VL	Flemingstraat (4)	1	19.5	3.39	.80	-7.44	3.67	5	-1	3.39	5	-2	3.39	.80	-7.44
								VL	Flemingstraat (4)	1	22.5	3.64	1.04	-7.20	3.91	5	-1	3.64	5	-1	3.64	1.04	-7.20
								VL	Pastoor Hagenstraat	1	16.5	17.36	15.13	7.33	17.95	5	13	17.36	5	12	17.33	15.11	7.30
								VL	Pastoor Hagenstraat	1	19.5	24.61	22.46	14.58	25.23	5	20	24.61	5	20	24.59	22.45	14.56
								VL	Pastoor Hagenstraat	1	22.5	31.45	29.33	21.42	32.07	5	27	31.45	5	26	31.43	29.33	21.41
								VL	totaal (0)	1	16.5	37.68	35.37	27.72	38.27		38	37.72		38	37.61	35.34	27.67
								VL	totaal (0)	1	19.5	43.97	41.73	33.93	44.56		45	43.97		44	43.91	41.71	33.89
								VL	totaal (0)	1	22.5	48.45	46.21	38.48	49.06		49	48.48		48	48.40	46.19	38.44
12	0.0	70.6					gevel																

														(*) 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(^)		
									VL Prins Hendriklaan (	1	16.5	28.33	25.83	18.73	28.98	5	24	28.73	5	24	28.23	25.78	18.65
									VL Prins Hendriklaan (	1	19.5	32.03	29.52	22.43	32.68	5	28	32.43	5	27	31.92	29.48	22.34
									VL Prins Hendriklaan (	1	22.5	40.40	38.01	30.83	41.09	5	36	40.83	5	36	40.33	37.98	30.77
									VL Schinvelderstraat (2	1	16.5	30.70	28.31	21.17	31.40	5	26	31.17	5	26	30.64	28.28	21.12
									VL Schinvelderstraat (2	1	19.5	34.42	32.04	24.89	35.12	5	30	34.89	5	30	34.36	32.01	24.85
									VL Schinvelderstraat (2	1	22.5	39.08	36.74	29.57	39.80	5	35	39.57	5	35	39.03	36.72	29.53
									VL Dorpstraat (3)	1	16.5	35.96	33.71	25.80	36.51	5	32	35.96	5	31	35.90	33.68	25.75
									VL Dorpstraat (3)	1	19.5	43.07	40.87	32.92	43.64	5	39	43.07	5	38	43.02	40.86	32.88
									VL Dorpstraat (3)	1	22.5	46.94	44.75	36.79	47.51	5	43	46.94	5	42	46.89	44.73	36.75
									VL Flemingstraat (4)	1	16.5	2.95	.36	-7.88	3.23	5	-2	2.95	5	-2	2.95	.36	-7.88
									VL Flemingstraat (4)	1	19.5	3.19	.60	-7.64	3.47	5	-2	3.19	5	-2	3.19	.60	-7.64
									VL Flemingstraat (4)	1	22.5	3.44	.84	-7.40	3.71	5	-1	3.44	5	-2	3.44	.84	-7.40
									VL Pastoor Hagenstra	1	16.5	17.56	15.33	7.53	18.15	5	13	17.56	5	13	17.53	15.31	7.50
									VL Pastoor Hagenstra	1	19.5	24.76	22.61	14.73	25.38	5	20	24.76	5	20	24.74	22.60	14.71
									VL Pastoor Hagenstra	1	22.5	31.65	29.54	21.62	32.28	5	27	31.65	5	27	31.63	29.53	21.61
13	0.0	70.6		gevel					VL totaal (0)	1	16.5	36.78	34.49	26.91	37.40		37	36.91		37	36.78	34.49	26.91
									VL totaal (0)	1	19.5	39.89	37.59	30.03	40.51		41	40.03		40	39.89	37.59	30.03
									VL totaal (0)	1	22.5	46.07	43.81	36.27	46.72		47	46.27		46	46.07	43.81	36.27
									VL Prins Hendriklaan (	1	16.5	31.62	29.21	22.01	32.29	5	27	32.01	5	27	31.62	29.21	22.01
									VL Prins Hendriklaan (	1	19.5	36.24	33.86	26.63	36.92	5	32	36.63	5	32	36.24	33.86	26.63
									VL Prins Hendriklaan (	1	22.5	43.61	41.28	34.02	44.31	5	39	44.02	5	39	43.61	41.28	34.02
									VL Schinvelderstraat (2	1	16.5	29.05	26.69	19.52	29.76	5	25	29.52	5	25	29.05	26.69	19.52
									VL Schinvelderstraat (2	1	19.5	29.26	26.88	19.73	29.96	5	25	29.73	5	25	29.26	26.88	19.73
									VL Schinvelderstraat (2	1	22.5	29.48	27.09	19.95	30.18	5	25	29.95	5	25	29.48	27.09	19.95
									VL Dorpstraat (3)	1	16.5	33.95	31.74	23.80	34.51	5	30	33.95	5	29	33.95	31.74	23.80
									VL Dorpstraat (3)	1	19.5	36.69	34.47	26.54	37.25	5	32	36.69	5	32	36.69	34.47	26.54
									VL Dorpstraat (3)	1	22.5	42.21	40.03	32.07	42.79	5	38	42.21	5	37	42.21	40.03	32.07
									VL Flemingstraat (4)	1	16.5	12.15	9.59	1.35	12.44	5	7	12.15	5	7	12.15	9.59	1.35
									VL Flemingstraat (4)	1	19.5	12.35	9.76	1.52	12.63	5	8	12.35	5	7	12.35	9.76	1.52
									VL Flemingstraat (4)	1	22.5	12.67	10.04	1.78	12.92	5	8	12.67	5	8	12.67	10.04	1.78
									VL Pastoor Hagenstra	1	16.5	11.29	9.14	1.26	11.91	5	7	11.29	5	6	11.29	9.14	1.26
									VL Pastoor Hagenstra	1	19.5	11.55	9.39	1.52	12.16	5	7	11.55	5	7	11.55	9.39	1.52
									VL Pastoor Hagenstra	1	22.5	11.80	9.63	1.77	12.41	5	7	11.80	5	7	11.80	9.63	1.77
14	0.0	70.6		gevel					VL totaal (0)	1	16.5	40.48	38.17	30.67	41.12		41	40.67		41	40.48	38.17	30.67
									VL totaal (0)	1	19.5	46.57	44.31	36.73	47.21		47	46.73		47	46.57	44.31	36.73
									VL totaal (0)	1	22.5	50.21	48.01	40.24	50.83		51	50.24		50	50.21	48.01	40.24
									VL Prins Hendriklaan (	1	16.5	37.69	35.34	28.09	38.38	5	33	38.09	5	33	37.69	35.34	28.09
									VL Prins Hendriklaan (	1	19.5	43.13	40.78	33.53	43.82	5	39	43.53	5	39	43.13	40.78	33.53
									VL Prins Hendriklaan (	1	22.5	44.33	42.00	34.74	45.03	5	40	44.74	5	40	44.33	42.00	34.74
									VL Schinvelderstraat (2	1	16.5	29.40	27.04	19.88	30.11	5	25	29.88	5	25	29.40	27.04	19.88
									VL Schinvelderstraat (2	1	19.5	34.67	32.33	25.16	35.39	5	30	35.16	5	30	34.67	32.33	25.16
									VL Schinvelderstraat (2	1	22.5	34.68	32.34	25.17	35.40	5	30	35.17	5	30	34.68	32.34	25.17
									VL Dorpstraat (3)	1	16.5	36.41	34.17	26.26	36.97	5	32	36.41	5	31	36.41	34.17	26.26
									VL Dorpstraat (3)	1	19.5	43.41	41.23	33.27	43.99	5	39	43.41	5	38	43.41	41.23	33.27
									VL Dorpstraat (3)	1	22.5	48.74	46.59	38.61	49.33	5	44	48.74	5	44	48.74	46.59	38.61
									VL Flemingstraat (4)	1	16.5	11.82	9.26	1.03	12.11	5	7	11.82	5	7	11.82	9.26	1.03
									VL Flemingstraat (4)	1	19.5	11.98	9.41	1.16	12.26	5	7	11.98	5	7	11.98	9.41	1.16
									VL Flemingstraat (4)	1	22.5	12.23	9.61	1.36	12.49	5	7	12.23	5	7	12.23	9.61	1.36
									VL Pastoor Hagenstra	1	16.5	13.07	10.90	3.04	13.68	5	9	13.07	5	8	13.07	10.90	3.04
									VL Pastoor Hagenstra	1	19.5	13.44	11.25	3.41	14.04	5	9	13.44	5	8	13.44	11.25	3.41
									VL Pastoor Hagenstra	1	22.5	13.92	11.71	3.89	14.52	5	10	13.92	5	9	13.92	11.71	3.89
15	0.0	70.7		gevel			15		VL totaal (0)	1	1.5	58.79	56.56	48.81	59.40		59	58.81		59	58.73	56.54	48.76

														(*) 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(^)		
									VL totaal (0)	1	4.5	58.67	56.44	48.69	59.28	59	58.69	59	58.62	56.42	48.64		
									VL totaal (0)	1	7.5	58.55	56.32	48.57	59.16	59	58.57	59	58.50	56.30	48.53		
									VL Prins Hendriklaan (	1	1.5	51.76	49.37	42.18	52.45	5	47	52.18	5	47	51.68	49.34	42.11
									VL Prins Hendriklaan (	1	4.5	51.72	49.33	42.13	52.40	5	47	52.13	5	47	51.64	49.29	42.07
									VL Prins Hendriklaan (	1	7.5	51.67	49.28	42.08	52.35	5	47	52.08	5	47	51.59	49.24	42.02
									VL Schinvelderstraat (	1	1.5	46.41	44.05	36.89	47.12	5	42	46.89	5	42	46.35	44.03	36.85
									VL Schinvelderstraat (	1	4.5	46.37	44.01	36.86	47.09	5	42	46.86	5	42	46.32	43.99	36.81
									VL Schinvelderstraat (	1	7.5	46.34	43.98	36.82	47.05	5	42	46.82	5	42	46.28	43.95	36.77
									VL Dorpstraat (3)	1	1.5	57.44	55.26	47.30	58.02	5	53	57.44	5	52	57.39	55.25	47.26
									VL Dorpstraat (3)	1	4.5	57.29	55.12	47.16	57.87	5	53	57.29	5	52	57.24	55.10	47.11
									VL Dorpstraat (3)	1	7.5	57.15	54.97	47.01	57.73	5	53	57.15	5	52	57.10	54.95	46.97
									VL Flemingstraat (4)	1	1.5	15.54	12.97	4.73	15.83	5	11	15.54	5	11	15.54	12.97	4.73
									VL Flemingstraat (4)	1	4.5	15.48	12.91	4.67	15.77	5	11	15.48	5	10	15.48	12.91	4.67
									VL Flemingstraat (4)	1	7.5	15.41	12.84	4.60	15.70	5	11	15.41	5	10	15.41	12.84	4.60
									VL Pastoor Hagenstra	1	1.5	39.01	36.88	28.98	39.63	5	35	39.01	5	34	38.99	36.87	28.96
									VL Pastoor Hagenstra	1	4.5	39.19	37.06	29.16	39.81	5	35	39.19	5	34	39.17	37.05	29.14
									VL Pastoor Hagenstra	1	7.5	39.29	37.16	29.26	39.91	5	35	39.29	5	34	39.27	37.15	29.25
16	0.0	70.7		gevel			16		VL totaal (0)	1	1.5	58.10	55.85	48.15	58.71	59	58.15	58	58.03	55.82	48.10		
									VL totaal (0)	1	4.5	57.98	55.73	48.05	58.60	59	58.05	58	57.92	55.70	47.99		
									VL totaal (0)	1	7.5	57.87	55.61	47.93	58.48	58	57.93	58	57.80	55.59	47.87		
									VL Prins Hendriklaan (	1	1.5	51.88	49.49	42.30	52.57	5	48	52.30	5	47	51.79	49.44	42.22
									VL Prins Hendriklaan (	1	4.5	51.84	49.44	42.25	52.52	5	48	52.25	5	47	51.74	49.40	42.17
									VL Prins Hendriklaan (	1	7.5	51.77	49.38	42.19	52.46	5	47	52.19	5	47	51.68	49.33	42.11
									VL Schinvelderstraat (	1	1.5	47.78	45.42	38.26	48.49	5	43	48.26	5	43	47.71	45.38	38.21
									VL Schinvelderstraat (	1	4.5	47.74	45.37	38.22	48.45	5	43	48.22	5	43	47.67	45.34	38.16
									VL Schinvelderstraat (	1	7.5	47.70	45.33	38.18	48.41	5	43	48.18	5	43	47.62	45.30	38.12
									VL Dorpstraat (3)	1	1.5	56.28	54.10	46.14	56.86	5	52	56.28	5	51	56.22	54.07	46.09
									VL Dorpstraat (3)	1	4.5	56.13	53.95	45.99	56.71	5	52	56.13	5	51	56.07	53.92	45.94
									VL Dorpstraat (3)	1	7.5	55.98	53.80	45.84	56.56	5	52	55.98	5	51	55.92	53.77	45.79
									VL Flemingstraat (4)	1	1.5	12.89	10.34	2.12	13.19	5	8	12.89	5	8	12.89	10.34	2.12
									VL Flemingstraat (4)	1	4.5	13.01	10.47	2.24	13.32	5	8	13.01	5	8	13.01	10.47	2.24
									VL Flemingstraat (4)	1	7.5	13.11	10.56	2.33	13.41	5	8	13.11	5	8	13.11	10.56	2.33
									VL Pastoor Hagenstra	1	1.5	37.91	35.78	27.88	38.53	5	34	37.91	5	33	37.89	35.77	27.86
									VL Pastoor Hagenstra	1	4.5	37.94	35.81	27.92	38.56	5	34	37.94	5	33	37.92	35.80	27.89
									VL Pastoor Hagenstra	1	7.5	37.98	35.84	27.95	38.60	5	34	37.98	5	33	37.95	35.83	27.93
17	0.0	70.7		gevel			17		VL totaal (0)	1	1.5	58.41	56.15	48.48	59.02	59	58.48	58	58.33	56.12	48.42		
									VL totaal (0)	1	4.5	58.30	56.04	48.38	58.92	59	58.38	58	58.22	56.01	48.31		
									VL totaal (0)	1	7.5	58.19	55.93	48.27	58.81	59	58.27	58	58.11	55.90	48.20		
									VL Prins Hendriklaan (	1	1.5	52.56	50.15	42.96	53.23	5	48	52.96	5	48	52.45	50.10	42.88
									VL Prins Hendriklaan (	1	4.5	52.49	50.09	42.90	53.17	5	48	52.90	5	48	52.39	50.04	42.82
									VL Prins Hendriklaan (	1	7.5	52.42	50.02	42.83	53.10	5	48	52.83	5	48	52.32	49.97	42.75
									VL Schinvelderstraat (	1	1.5	48.02	45.64	38.49	48.72	5	44	48.49	5	43	47.93	45.60	38.42
									VL Schinvelderstraat (	1	4.5	47.98	45.61	38.46	48.69	5	44	48.46	5	43	47.90	45.57	38.39
									VL Schinvelderstraat (	1	7.5	47.95	45.58	38.43	48.66	5	44	48.43	5	43	47.86	45.54	38.36
									VL Dorpstraat (3)	1	1.5	56.43	54.25	46.29	57.01	5	52	56.43	5	51	56.37	54.22	46.24
									VL Dorpstraat (3)	1	4.5	56.29	54.10	46.15	56.86	5	52	56.29	5	51	56.22	54.07	46.09
									VL Dorpstraat (3)	1	7.5	56.15	53.96	46.00	56.72	5	52	56.15	5	51	56.08	53.93	45.95
									VL Flemingstraat (4)	1	1.5	12.44	9.89	1.66	12.74	5	8	12.44	5	7	12.44	9.89	1.66
									VL Flemingstraat (4)	1	4.5	12.59	10.05	1.82	12.90	5	8	12.59	5	8	12.59	10.05	1.82
									VL Flemingstraat (4)	1	7.5	12.68	10.13	1.90	12.98	5	8	12.68	5	8	12.68	10.13	1.90
									VL Pastoor Hagenstra	1	1.5	40.21	38.08	30.19	40.83	5	36	40.21	5	35	40.19	38.07	30.16
									VL Pastoor Hagenstra	1	4.5	40.29	38.15	30.26	40.91	5	36	40.29	5	35	40.26	38.14	30.23

																	(*) 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	71.6		gevel			18			VL	Pastoor Hagenstra	1	7.5	40.27	38.14	30.25	40.89	5	36	40.27	5	35	40.25	38.13	30.22
										VL	totaal (0)	1	1.5	60.22	57.85	50.55	60.88		61	60.55		61	60.11	57.80	50.46
										VL	totaal (0)	1	4.5	60.15	57.78	50.49	60.82		61	60.49		60	60.04	57.74	50.39
										VL	Prins Hendriklaan (	1	1.5	58.27	55.87	48.65	58.94	5	54	58.65	5	54	58.14	55.81	48.55
										VL	Prins Hendriklaan (	1	4.5	58.17	55.76	48.55	58.84	5	54	58.55	5	54	58.04	55.71	48.45
										VL	Schinvelderstraat (	1	1.5	53.69	51.32	44.17	54.40	5	49	54.17	5	49	53.60	51.27	44.09
										VL	Schinvelderstraat (	1	4.5	53.72	51.34	44.19	54.42	5	49	54.19	5	49	53.62	51.30	44.12
										VL	Dorpstraat (3)	1	1.5	51.50	49.30	41.35	52.07	5	47	51.50	5	47	51.42	49.27	41.29
										VL	Dorpstraat (3)	1	4.5	51.46	49.27	41.32	52.03	5	47	51.46	5	46	51.39	49.24	41.26
										VL	Flemingstraat (4)	1	1.5	28.09	25.56	17.34	28.40	5	23	28.09	5	23	28.09	25.56	17.34
										VL	Flemingstraat (4)	1	4.5	28.02	25.49	17.27	28.33	5	23	28.02	5	23	28.02	25.49	17.27
										VL	Pastoor Hagenstra	1	1.5	35.89	33.75	25.86	36.51	5	32	35.89	5	31	35.85	33.74	25.83
										VL	Pastoor Hagenstra	1	4.5	35.96	33.83	25.93	36.58	5	32	35.96	5	31	35.93	33.81	25.90
										19	0.0	72.2		gevel			19			VL	totaal (0)	1	1.5	59.87	57.52
VL	totaal (0)	1	4.5	59.83	57.48	50.16	60.50		60											60.16		60	59.75	57.45	50.09
VL	totaal (0)	1	7.5	59.78	57.43	50.11	60.45		60											60.11		60	59.70	57.40	50.04
VL	Prins Hendriklaan (	1	1.5	58.52	56.14	48.91	59.20	5	54											58.91	5	54	58.43	56.10	48.84
VL	Prins Hendriklaan (	1	4.5	58.43	56.04	48.82	59.11	5	54											58.82	5	54	58.34	56.00	48.74
VL	Prins Hendriklaan (	1	7.5	58.33	55.94	48.72	59.01	5	54											58.72	5	54	58.24	55.90	48.65
VL	Schinvelderstraat (	1	1.5	50.48	48.12	40.96	51.19	5	46											50.96	5	46	50.42	48.09	40.91
VL	Schinvelderstraat (	1	4.5	50.74	48.37	41.22	51.45	5	46											51.22	5	46	50.68	48.35	41.17
VL	Schinvelderstraat (	1	7.5	50.89	48.53	41.37	51.60	5	47											51.37	5	46	50.83	48.50	41.32
VL	Dorpstraat (3)	1	1.5	51.52	49.34	41.38	52.10	5	47											51.52	5	47	51.48	49.32	41.34
VL	Dorpstraat (3)	1	4.5	51.54	49.36	41.40	52.12	5	47											51.54	5	47	51.49	49.34	41.36
VL	Dorpstraat (3)	1	7.5	51.54	49.36	41.40	52.12	5	47											51.54	5	47	51.49	49.34	41.36
VL	Flemingstraat (4)	1	1.5	30.35	27.82	19.60	30.66	5	26											30.35	5	25	30.35	27.82	19.60
VL	Flemingstraat (4)	1	4.5	30.23	27.71	19.48	30.55	5	26											30.23	5	25	30.23	27.71	19.48
VL	Flemingstraat (4)	1	7.5	30.12	27.59	19.37	30.43	5	25	30.12	5	25	30.12	27.59	19.37										
VL	Pastoor Hagenstra	1	1.5	35.61	33.48	25.58	36.23	5	31	35.61	5	31	35.59	33.47	25.56										
VL	Pastoor Hagenstra	1	4.5	35.76	33.62	25.73	36.38	5	31	35.76	5	31	35.73	33.61	25.71										
VL	Pastoor Hagenstra	1	7.5	35.92	33.79	25.89	36.54	5	32	35.92	5	31	35.90	33.78	25.87										
20	0.0	72.6		gevel			20			VL	totaal (0)	1	1.5	59.58	57.24	49.89	60.25		60	59.89		60	59.52	57.22	49.85
										VL	totaal (0)	1	4.5	59.51	57.17	49.82	60.18		60	59.82		60	59.45	57.15	49.78
										VL	totaal (0)	1	7.5	59.44	57.10	49.75	60.11		60	59.75		60	59.38	57.08	49.70
										VL	Prins Hendriklaan (	1	1.5	58.51	56.14	48.90	59.19	5	54	58.90	5	54	58.44	56.11	48.84
										VL	Prins Hendriklaan (	1	4.5	58.40	56.03	48.79	59.08	5	54	58.79	5	54	58.34	56.00	48.74
										VL	Prins Hendriklaan (	1	7.5	58.30	55.93	48.69	58.98	5	54	58.69	5	54	58.23	55.90	48.64
										VL	Schinvelderstraat (	1	1.5	47.43	45.09	37.92	48.15	5	43	47.92	5	43	47.40	45.07	37.89
										VL	Schinvelderstraat (	1	4.5	47.64	45.29	38.12	48.36	5	43	48.12	5	43	47.60	45.28	38.09
										VL	Schinvelderstraat (	1	7.5	47.76	45.41	38.24	48.48	5	43	48.24	5	43	47.72	45.40	38.21
										VL	Dorpstraat (3)	1	1.5	51.42	49.25	41.28	52.00	5	47	51.42	5	46	51.38	49.23	41.25
										VL	Dorpstraat (3)	1	4.5	51.43	49.26	41.29	52.01	5	47	51.43	5	46	51.40	49.25	41.27
										VL	Dorpstraat (3)	1	7.5	51.41	49.24	41.27	51.99	5	47	51.41	5	46	51.38	49.23	41.25
										VL	Flemingstraat (4)	1	1.5	33.06	30.54	22.31	33.38	5	28	33.06	5	28	33.06	30.54	22.31
										VL	Flemingstraat (4)	1	4.5	32.93	30.41	22.18	33.25	5	28	32.93	5	28	32.93	30.41	22.18
VL	Flemingstraat (4)	1	7.5	32.81	30.28	22.06	33.12	5	28	32.81	5	28	32.81	30.28	22.06										
VL	Pastoor Hagenstra	1	1.5	34.00	31.87	23.97	34.62	5	30	34.00	5	29	33.99	31.87	23.96										
VL	Pastoor Hagenstra	1	4.5	34.14	32.01	24.11	34.76	5	30	34.14	5	29	34.12	32.00	24.09										
VL	Pastoor Hagenstra	1	7.5	34.28	32.15	24.25	34.90	5	30	34.28	5	29	34.27	32.15	24.24										

## 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	
5	0.0	99 79 oppervlaktebewerking CROW316	Prins Hendrikklaan (1)	Prins Hendrikklaan - Prins Hend		vlicht	4586.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.54	93.64	4.61	1.75	.00	50	50	50	50
									avond	3.90	97.05	2.31	.64	.00	50	50	50	50
									nacht	.74	94.55	4.24	1.21	.00	50	50	50	50
6	0.0	29 79 oppervlaktebewerking CROW316	Prins Hendrikklaan (1)	Prins Hendrikklaan - Prins Hend		vlicht	4586.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.54	93.64	4.61	1.75	.00	50	50	50	50
									avond	3.90	97.05	2.31	.64	.00	50	50	50	50
									nacht	.74	94.55	4.24	1.21	.00	50	50	50	50
7	0.0	177 01 glad asfalt/DAB	Prins Hendrikklaan (1)	Prins Hendrikklaan - Prins Hend		vlicht	189.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50
									avond	4.14	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50
									nacht	.65	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50
8	0.0	30 01 glad asfalt/DAB	Prins Hendrikklaan (1)	Prins Hendrikklaan - Prins Hend		vlicht	189.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50
									avond	4.14	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50
									nacht	.65	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50
9	0.0	34 01 glad asfalt/DAB	Prins Hendrikklaan (1)	Prins Hendrikklaan - Prins Hend		vlicht	189.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50
									avond	4.14	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50
									nacht	.65	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50
10	0.0	55 01 glad asfalt/DAB	Prins Hendrikklaan (1)	Prins Hendrikklaan - Prins Hend		vlicht	189.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50
									avond	4.14	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50
									nacht	.65	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50
11	0.0	79 01 glad asfalt/DAB	Prins Hendrikklaan (1)	Prins Hendrikklaan - Prins Hend		vlicht	189.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50
									avond	4.14	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50
									nacht	.65	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50
12	0.0	48 79 oppervlaktebewerking CROW316	Prins Hendrikklaan (1)	Prins Hendrikklaan - Prins Hend		vlicht	3218.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.54	94.48	3.62	1.89	.00	50	50	50	50
									avond	3.92	97.50	1.81	.69	.00	50	50	50	50
									nacht	.74	95.36	3.33	1.31	.00	50	50	50	50
13	0.0	30 79 oppervlaktebewerking CROW316	Prins Hendrikklaan (1)	Prins Hendrikklaan - Prins Hend		vlicht	3218.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.54	94.48	3.62	1.89	.00	50	50	50	50
									avond	3.92	97.50	1.81	.69	.00	50	50	50	50
									nacht	.74	95.36	3.33	1.31	.00	50	50	50	50
14	0.0	152 79 oppervlaktebewerking CROW316	Prins Hendrikklaan (1)	Prins Hendrikklaan - Prins Hend		vlicht	3218.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.54	94.48	3.62	1.89	.00	50	50	50	50
									avond	3.92	97.50	1.81	.69	.00	50	50	50	50
									nacht	.74	95.36	3.33	1.31	.00	50	50	50	50
15	0.0	36 79 oppervlaktebewerking CROW316	Prins Hendrikklaan (1)	Prins Hendrikklaan - Prins Hend		vlicht	3218.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.54	94.48	3.62	1.89	.00	50	50	50	50
									avond	3.92	97.50	1.81	.69	.00	50	50	50	50
									nacht	.74	95.36	3.33	1.31	.00	50	50	50	50
16	0.0	96 79 oppervlaktebewerking CROW316	Prins Hendrikklaan (1)	Prins Hendrikklaan - Prins Hend		vlicht	3218.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.54	94.48	3.62	1.89	.00	50	50	50	50
									avond	3.92	97.50	1.81	.69	.00	50	50	50	50
									nacht	.74	95.36	3.33	1.31	.00	50	50	50	50
34	0.0	64 79 oppervlaktebewerking CROW316	Dorpstraat (3)	Dorpstraat - deel 2 DORPSTRAAT		vlicht	2565.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.55	96.65	2.40	.95	.00	50	50	50	50
									avond	4.07	98.59	1.13	.27	.00	50	50	50	50
									nacht	.64	97.09	2.42	.49	.00	50	50	50	50
35	0.0	75 79 oppervlaktebewerking CROW316	Dorpstraat (3)	Dorpstraat - deel 2 DORPSTRAAT		vlicht	2565.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.55	96.65	2.40	.95	.00	50	50	50	50
									avond	4.07	98.59	1.13	.27	.00	50	50	50	50
									nacht	.64	97.09	2.42	.49	.00	50	50	50	50
61	0.0	56 79 oppervlaktebewerking CROW316	Schinvelderstraat (2)	Schinvelderstraat - iSchinvelde		vlicht	5926.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	95.48	3.12	1.40	.00	50	50	50	50
									avond	3.93	97.94	1.55	.51	.00	50	50	50	50
									nacht	.74	96.17	2.86	.97	.00	50	50	50	50
64	0.0	85 79 oppervlaktebewerking CROW316	Schinvelderstraat (2)	Schinvelderstraat - iSchinvelde		vlicht	255.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.54	99.26	.74	.00	.00	50	50	50	50
									avond	4.13	99.66	.34	.00	.00	50	50	50	50
									nacht	.65	99.26	.74	.00	.00	50	50	50	50
65	0.0	29 79 oppervlaktebewerking CROW316	Schinvelderstraat (2)	Schinvelderstraat - iSchinvelde		vlicht	255.0		dag	6.54	99.26	.74	.00	.00	50	50	50	50

nr.z.gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	%periode	Intensiteiten			snelheden								
									%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor			
									<input checked="" type="checkbox"/>											
66	0.0	66 79 oppervlaktebewerking CROW316	Schinvelderstraat (2)	Schinvelderstraat - Schinvelde		vlicht	5560.0		<input checked="" type="checkbox"/>	avond	4.13	99.66	.34	.00	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	nacht	.65	99.26	.74	.00	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	95.34	3.19	1.47	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	avond	3.93	97.88	1.58	.54	.00	50	50	50	50	
67	0.0	115 79 oppervlaktebewerking CROW316	Schinvelderstraat (2)	Schinvelderstraat - Schinvelde		vlicht	5926.0		<input checked="" type="checkbox"/>	nacht	.74	96.05	2.93	1.01	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	95.48	3.12	1.40	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	avond	3.93	97.94	1.55	.51	.00	50	50	50	50	
68	0.0	47 79 oppervlaktebewerking CROW316	Prins Hendriklaan (1)	Schinvelde		vlicht	5926.0		<input checked="" type="checkbox"/>	nacht	.74	96.17	2.86	.97	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	95.48	3.12	1.40	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	avond	3.93	97.94	1.55	.51	.00	50	50	50	50	
69	0.0	65 79 oppervlaktebewerking CROW316	Dorpstraat (3)	Dorpstraat - deel 1 DORPSTRAAT		vlicht	2435.0		<input checked="" type="checkbox"/>	nacht	.74	96.17	2.86	.97	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.55	96.78	2.38	.84	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	avond	4.07	98.64	1.12	.24	.00	50	50	50	50	
70	0.0	35 79 oppervlaktebewerking CROW316	Prins Hendriklaan (1)	Prins Hendriklaan - Prins Hend		vlicht	3579.0		<input checked="" type="checkbox"/>	nacht	.64	97.17	2.41	.43	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.54	94.92	3.32	1.76	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	avond	3.92	97.71	1.65	.64	.00	50	50	50	50	
71	0.0	70 79 oppervlaktebewerking CROW316	Pastoor Hagenstraat (5)	Pastoor Hagenstraat - Pastoor Ha		vlicht	1091.0		<input checked="" type="checkbox"/>	nacht	.74	95.73	3.06	1.21	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.54	98.13	1.87	.00	.00	30	30	30	30	
									<input checked="" type="checkbox"/>	avond	4.10	99.13	.87	.00	.00	30	30	30	30	
72	0.0	35 79 oppervlaktebewerking CROW316	Dorpstraat (3)	Dorpstraat - deel 1 DORPSTRAAT		vlicht	2435.0		<input checked="" type="checkbox"/>	nacht	.65	98.12	1.88	.00	.00	30	30	30	30	
									<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.55	96.78	2.38	.84	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	avond	4.07	98.64	1.12	.24	.00	50	50	50	50	
73	0.0	64 79 oppervlaktebewerking CROW316	Dorpstraat (3)	Dorpstraat - deel 1 DORPSTRAAT		vlicht	2435.0		<input checked="" type="checkbox"/>	nacht	.64	97.17	2.41	.43	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.55	96.78	2.38	.84	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	avond	4.07	98.64	1.12	.24	.00	50	50	50	50	
74	0.0	64 79 oppervlaktebewerking CROW316	Dorpstraat (3)	Dorpstraat - deel 1 DORPSTRAAT		vlicht	2435.0		<input checked="" type="checkbox"/>	nacht	.64	97.17	2.41	.43	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.55	96.78	2.38	.84	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	avond	4.07	98.64	1.12	.24	.00	50	50	50	50	
75	0.0	29 79 oppervlaktebewerking CROW316	Prins Hendriklaan (1)	Prins Hendriklaan - Prins Hend		vlicht	352.0		<input checked="" type="checkbox"/>	nacht	.64	97.17	2.41	.43	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	98.79	.64	.56	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	avond	4.11	99.54	.30	.16	.00	50	50	50	50	
76	0.0	99 79 oppervlaktebewerking CROW316	Prins Hendriklaan (1)	Prins Hendriklaan - Prins Hend		vlicht	352.0		<input checked="" type="checkbox"/>	nacht	.64	99.06	.65	.29	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	98.79	.64	.56	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	avond	4.11	99.54	.30	.16	.00	50	50	50	50	
77	0.0	46 01 glad asfalt/DAB	Prins Hendriklaan (1)	Prins Hendriklaan - Prins Hend		vlicht	189.0		<input checked="" type="checkbox"/>	nacht	.64	99.06	.65	.29	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	avond	4.14	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50	
78	0.0	44 01 glad asfalt/DAB	Prins Hendriklaan (1)	Prins Hendriklaan - Prins Hend		vlicht	189.0		<input checked="" type="checkbox"/>	nacht	.65	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	avond	4.14	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50	
79	0.0	46 01 glad asfalt/DAB	Prins Hendriklaan (1)	Prins Hendriklaan - Prins Hend		vlicht	189.0		<input checked="" type="checkbox"/>	nacht	.65	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	avond	4.14	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50	
80	0.0	67 79 oppervlaktebewerking CROW316	Pastoor Hagenstraat (5)	Pastoor Hagenstraat - Pastoor Ha		vlicht	1091.0		<input checked="" type="checkbox"/>	nacht	.65	100.00	.00	.00	.00	50	50	50	50	
									<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.54	98.13	1.87	.00	.00	30	30	30	30	
									<input checked="" type="checkbox"/>	avond	4.10	99.13	.87	.00	.00	30	30	30	30	
96	0.0	87 81 niet keperverband elementen CROW316	Flemingstraat (4)	Flemingstraat	Flemingstr	vlicht	352.0		<input checked="" type="checkbox"/>	nacht	.65	98.12	1.88	.00	.00	30	30	30	30	
									<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	98.79	.64	.56	.00	30	30	30	30	
									<input checked="" type="checkbox"/>	avond	4.11	99.54	.30	.16	.00	30	30	30	30	
									<input checked="" type="checkbox"/>	nacht	.64	99.06	.65	.29	.00	30	30	30	30	

nr.z.gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	%periode	Intensiteiten			snelheden						
									%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor	
97	0.0	179	79 oppervlaktebewerking CROW316	Prins Hendriklaan (1)	Prins Hendriklaan - Prins Hend	vlicht	352.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	98.79	.64	.56	.00	50	50	50	50
									avond	4.11	99.54	.30	.16	.00	50	50	50	50
									nacht	.64	99.06	.65	.29	.00	50	50	50	50

**Optrektoeslag**

nr	optrektoeslag	kenmerk
1	2e gelijkwaardig	
2	2e gelijkwaardig	
3	2e ongelijkwaardig	
4	2e gelijkwaardig	



## **BIJLAGE IIb**

Berekeningsgegevens – en resultaten Warmtepompen

**Projectgegevens**

projectnaam: M210895ab Dorpstraat te Brunssum  
opdrachtgever: Gemeente Brunssum  
adviseur: K+ Adviesgroep  
databaseversie: 920  
situatie: eerste situatie  
uitsnede: Warmtepompen

omschrijvingindustrielawaai

rekenhart:	10.37 04.01.2021
	nvt
aut. berekening gemiddeld maaiveld:	n.v.t.
alleen absorptiegebieden( geen hz-lijnen):	<input checked="" type="checkbox"/>
standaard bodemabsorptie:	0 %
rekenresultaat binnengelezen (datum):	13-03-2023
rekenresultaat binnengelezen (tijd):	13:48
maximum aantal reflecties:	1
minimum zichthoek reflecties:	n.v.t.
maximum sectorhoek:	n.v.t.
vaste sectorhoek:	n.v.t.
methode aftrek110g:	
rekenmethode:	HMRI 1999
meteo correctie:	<input checked="" type="checkbox"/>
jaargetijde zomer:	<input type="checkbox"/>
opmerking	

**Bebouwing**

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
13	79.3	71.7	72	131	80	
14	80.2	71.7	32	132	80	
104	83.2	71.2	53	476	80	
136	79.2	71.2	28	1441	80	
137	81.8	71.2	49	1440	80	
138	80.6	70.5	35	1436	80	
139	81.6	71.6	78	1437	80	
140	79.2	71.2	45	1438	80	
141	81.6	71.2	47	1439	80	
142	78.9	71.2	29	1442	80	
143	78.8	71.2	29	1443	80	
144	78.7	71.2	29	1444	80	
145	79.3	71.7	45	1445	80	
146	79.4	71.7	26	1446	80	
147	79.4	71.7	26	1447	80	
148	79.6	71.7	23	1448	80	
149	79.5	71.7	43	1449	80	
150	79.4	71.7	31	1450	80	
151	79.7	72.4	152	1451	80	
152	75.0	70.6	41	1452	80	
187	81.0	73.0	32	2634	80	
265	75.8	68.2	28	3422	80	
266	76.2	68.2	53	3423	80	
267	77.6	68.2	43	3424	80	
272	76.1	67.8	38	3429	80	
359	84.7	70.7	133	4710	80	
401	76.5	67.6	28	5707	80	
402	77.6	67.6	28	5708	80	
403	76.4	67.6	28	5709	80	
404	77.6	67.6	35	5710	80	
405	76.3	67.6	28	5711	80	
406	76.5	67.6	28	5712	80	
407	77.6	67.6	28	5713	80	
432	79.0	69.0	28	5741	80	
433	79.1	69.0	22	5742	80	
434	77.1	69.0	29	5743	80	
435	77.2	69.0	22	5744	80	
436	76.2	69.0	26	5745	80	
437	78.2	69.0	34	5746	80	
438	76.3	69.0	25	5747	80	
439	76.5	69.0	22	5748	80	
440	76.5	69.0	28	5749	80	
441	76.4	69.0	33	5750	80	
442	78.5	69.0	31	5751	80	
443	78.5	69.0	29	5752	80	
444	76.0	69.0	25	5753	80	
445	75.7	69.0	34	5754	80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
446	75.8	69.0	31	5755	80	
482	79.7	70.6	24	5809	80	
484	82.0	71.6	44	5926	80	
498	81.6	71.6	32	5951	80	
514	87.6	71.6	164	5978	80	
545	89.1	80.1	58	6211	80	
546	91.1	80.1	47	6212	80	
547	90.8	80.1	61	6213	80	
548	90.8	80.1	40	6214	80	
549	90.2	80.1	36	6215	80	
550	89.8	80.2	34	6216	80	
551	89.6	80.2	39	6217	80	
552	89.1	80.2	44	6218	80	
553	90.8	80.2	57	6219	80	
554	90.7	80.5	38	6220	80	
555	89.3	80.5	28	6221	80	
556	89.4	80.5	39	6222	80	
557	90.6	80.5	58	6223	80	
558	87.9	80.8	49	6224	80	
559	91.0	81.1	48	6225	80	
560	91.0	81.1	45	6226	80	
561	90.7	81.1	63	6227	80	
562	91.6	81.1	62	6228	80	
563	90.0	81.1	41	6229	80	
564	79.2	70.9	40	6249	80	
565	79.2	70.9	46	6250	80	
566	79.6	71.6	46	6251	80	
567	80.0	72.2	47	6252	80	
568	80.0	72.2	27	6253	80	
569	81.1	72.6	34	6254	80	
570	81.1	72.6	29	6255	80	
571	83.4	74.6	43	6256	80	
572	85.1	75.5	34	6257	80	
573	85.4	75.5	30	6258	80	
574	86.3	76.5	45	6259	80	
575	86.7	77.1	24	6260	80	
576	86.1	77.1	35	6261	80	
577	88.7	78.2	48	6262	80	
578	88.2	78.2	65	6263	80	
579	87.8	78.2	41	6264	80	
580	89.5	79.6	50	6265	80	
581	88.0	79.6	57	6266	80	
582	88.6	79.6	48	6267	80	
583	89.8	80.0	117	6268	80	
584	87.5	80.5	38	6269	80	
585	89.0	80.6	25	6270	80	
586	89.0	80.6	33	6271	80	
587	90.0	80.8	106	6272	80	
588	89.4	81.2	28	6273	80	
589	91.6	81.2	39	6274	80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
590	89.1	79.6	55	6402	80	
591	81.0	75.0	50	6404	80	
592	81.2	75.0	37	6405	80	
593	86.1	78.0	42	6406	80	
594	86.3	78.0	32	6407	80	
595	86.2	78.0	35	6408	80	
596	86.3	78.0	33	6409	80	
597	86.5	78.0	35	6410	80	
598	86.3	78.0	34	6411	80	
599	86.3	79.0	60	6412	80	
600	88.9	80.1	53	6413	80	
601	77.8	70.4	43	6492	80	
602	78.7	70.4	38	6493	80	
603	79.8	69.6	39	6494	80	
604	79.5	69.6	58	6495	80	
605	79.1	69.6	54	6496	80	
606	76.6	67.8	48	6497	80	
632	76.9	69.2	19	6658	80	
633	76.7	69.2	31	6659	80	
634	76.8	68.5	39	6660	80	
635	76.8	69.2	30	6661	80	
637	89.3	80.1	24	6761	80	
639	90.0	79.4	218	6781	80	
640	78.9	69.0	40	6893	80	
641	76.2	69.0	22	6894	80	
642	75.9	69.0	28	6895	80	
643	75.8	69.0	33	6896	80	
644	78.0	69.0	31	6897	80	
645	77.8	69.0	28	6898	80	
646	77.9	69.0	28	6899	80	
647	75.8	69.0	26	6900	80	
648	77.5	69.0	32	6901	80	
649	75.5	69.0	37	6902	80	
650	75.5	69.0	25	6903	80	
651	75.9	69.0	34	6904	80	
652	75.8	69.0	40	6905	80	
653	77.9	69.0	38	6906	80	
654	77.9	69.0	28	6907	80	
655	78.0	69.0	28	6908	80	
656	77.8	69.0	28	6909	80	
657	77.6	69.0	28	6910	80	
658	75.7	69.0	26	6911	80	
659	75.5	69.0	22	6912	80	
660	75.5	69.0	24	6913	80	
661	75.5	69.0	41	6914	80	
662	78.1	69.0	28	6915	80	
663	75.4	69.0	31	6916	80	
664	75.4	69.0	22	6917	80	
665	75.3	69.0	28	6918	80	
666	75.5	69.0	36	6919	80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
667	75.5	69.0	35	6920	80	
668	75.4	69.0	28	6921	80	
746	84.0	79.0	33	7111	80	
747	85.1	71.0	46	7112	80	
748	84.0	71.0	59	7113	80	
749	80.9	72.5	23	7114	80	
750	80.6	72.5	35	7115	80	
751	80.9	72.5	19	7116	80	
752	81.2	72.5	19	7117	80	
761	83.0	71.1	59	7126	80	
768	88.9	80.6	21	7515	80	
769	89.2	80.5	64	7512	80	
770	85.4	80.3	58	7513	80	
771	88.8	80.6	21	7514	80	
772	88.9	80.6	38	7516	80	
773	88.9	80.6	21	7517	80	
774	88.9	80.6	25	7518	80	
775	88.8	80.6	21	7519	80	
776	88.8	80.6	21	7520	80	
777	88.7	80.6	21	7521	80	
778	88.6	80.6	29	7522	80	
779	88.7	80.6	21	7523	80	
780	87.5	80.6	21	7524	80	
781	88.1	80.6	28	7525	80	
783	86.4	80.3	98	7535	80	
789	77.0	69.2	58	7662	80	
790	80.4	75.1	138	7663	80	
791	84.0	74.9	34	7954	80	
792	83.8	75.2	22	7955	80	
793	82.5	75.9	40	7956	80	
794	85.1	76.1	38	7957	80	
801	85.0	75.2	47	7964	80	
802	86.1	74.8	28	7965	80	
803	85.5	75.2	41	7966	80	
804	85.3	75.9	27	7967	80	
806	85.4	0.0	27	7968	80	
815	71.5	69.0	9	8098	80	
816	71.5	69.0	9	8099	80	
817	71.8	69.0	9	8100	80	
818	71.8	69.0	11	8101	80	
819	72.6	69.0	17	8102	80	
820	72.2	69.0	9	8103	80	
821	72.2	69.0	9	8104	80	
822	72.0	69.0	11	8105	80	
823	71.9	69.0	11	8106	80	
825	72.0	69.0	9	8109	80	
826	72.2	69.0	9	8110	80	
827	72.0	69.0	9	8111	80	
828	72.4	69.0	9	8112	80	
829	72.2	69.0	9	8113	80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
830	72.4	69.0	9	8114	80	
831	72.3	69.0	9	8115	80	
832	71.6	69.0	9	8116	80	
833	71.1	69.0	11	8117	80	
868	81.2	0.0	16	8365	80	
892	74.5	71.2	20	8428	80	
893	78.0	71.2	19	8429	80	
894	74.5	71.2	14	8430	80	
895	74.8	71.2	19	8431	80	
896	74.3	71.2	14	8432	80	
897	74.3	71.2	11	8433	80	
898	73.8	71.2	21	8434	80	
899	74.3	71.7	12	8435	80	
900	75.0	71.7	17	8436	80	
923	74.8	69.0	15	8461	80	
924	71.7	69.0	9	8462	80	
925	71.3	69.0	11	8463	80	
926	71.0	69.0	9	8464	80	
927	70.9	69.0	11	8465	80	
928	70.9	69.0	9	8466	80	
933	76.2	69.0	11	8471	80	
949	85.1	75.9	41	8548	80	
959	83.8	76.1	43	8558	80	
960	84.8	76.1	34	8559	80	
1013	78.8	74.6	18	9214	80	
1019	80.7	76.5	16	9418	80	
1020	81.2	77.7	19	9419	80	
1022	83.3	80.0	32	9421	80	
1028	84.3	80.8	85	9717	80	
1058	74.6	70.6	14	9794	80	
1059	76.0	70.6	17	9795	80	
1074	86.9	73.2	25	9810	80	
1075	84.2	71.6	30	9811	80	
1110	83.4	70.9	19	10018	80	
1144	83.9	70.9	37	10074	80	
1145	85.2	70.9	38	10075	80	
1146	84.8	70.9	38	10076	80	
1147	84.9	70.9	38	10077	80	
1148	85.3	71.0	36	10078	80	
1152	81.2	71.6	46	10107	80	
1153	78.5	71.0	162	10108	80	
1155	81.0	70.9	72	10110	80	
1156	80.9	76.5	14	10178	80	
1164	82.6	75.1	36	10358	80	
1171	80.3	71.1	58	10385	80	
1172	78.7	70.9	65	10386	80	
1173	80.2	71.1	188	10387	80	
1174	80.8	70.8	71	10388	80	
1175	80.8	70.8	40	10389	80	
1176	81.3	70.8	56	10390	80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1177	83.3	70.8	61	10391	80	
1178	80.8	70.8	36	10392	80	
1179	82.2	70.7	67	10393	80	
1181	81.3	71.6	101	10405	80	
1182	81.8	71.1	52	10406	80	
1183	85.4	71.1	37	10407	80	
1184	84.7	71.1	37	10408	80	
1185	85.5	71.1	37	10409	80	
1186	84.4	71.1	37	10410	80	
1210	76.1	70.9	8	10602	80	
1217	87.7	80.8	39	10733	80	
1228	83.9	75.1	29	10984	80	
1232	79.9	79.0	19	11129	80	
1233	75.9	70.9	7	11130	80	
1234	76.2	70.9	8	11131	80	
1235	76.3	70.9	8	11132	80	
1245	83.4	71.7	30	11345	80	
1258	70.6	67.6	11	11847	80	
1259	72.3	69.0	10	11840	80	
1260	72.3	69.0	10	11841	80	
1261	72.3	69.0	9	11842	80	
1262	72.2	69.0	10	11843	80	
1263	72.0	69.0	9	11844	80	
1264	72.2	69.0	10	11845	80	
1265	78.2	69.0	9	11846	80	
1266	70.7	67.6	18	11848	80	
1267	70.7	67.6	18	11849	80	
1268	70.8	67.6	18	11850	80	
1269	70.7	67.6	18	11851	80	
1270	70.8	67.6	21	11852	80	
1275	69.9	69.0	11	11857	80	
1276	69.9	69.0	11	11858	80	
1342	76.9	70.9	7	12164	80	
1343	76.8	70.9	8	12165	80	
1344	76.9	70.9	7	12166	80	
1345	77.0	70.9	8	12167	80	
1346	77.3	70.9	8	12168	80	
1353	79.6	71.6	34	12261	80	
1354	87.5	76.5	36	12262	80	
1364	79.2	69.0	21	12483	80	
1387	83.6	80.1	14	12638	80	
1407	73.7	70.4	19	13298	80	
1409	73.3	70.4	17	13297	80	
1410	73.3	70.4	24	13299	80	
1425	89.3	80.1	44	13450	80	
1426	77.9	69.0	29	13455	80	
1427	77.0	69.2	28	13461	80	
1428	82.3	75.0	80	13464	80	
1431	81.3	70.8	76	13483	80	
1484	76.4	70.8	19	14209	80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1485	77.5	70.8	25	14210	80	
1489	83.0	70.5	94	14284	80	
1495	74.0	73.0	28	14295	80	
1498	72.8	69.0	11	14430	80	
1501	74.5	69.0	14	14453	80	
1502	74.7	71.0	26	14459	80	
1512	83.7	81.1	19	14684	80	
1513	82.6	81.1	10	14685	80	
1514	83.1	81.1	14	14686	80	
1515	83.8	80.8	14	14687	80	
1516	87.9	80.5	24	14688	80	
1539	80.5	70.5	42	15197	80	
1549	92.8	81.1	130	15505	80	
1556	77.2	69.2	53	15733	80	
1558	78.7	70.8	77	15742	80	
1560	81.2	71.2	37	15784	80	
1580	82.8	0.0	13	15930	80	
1581	82.7	0.0	13	15931	80	
1594	82.7	80.5	18	16135	80	
1595	83.3	81.2	28	16136	80	
1599	75.1	70.8	11	16321	80	
1604	83.5	80.8	12	16457	80	
1605	83.6	80.8	12	16458	80	
1606	83.5	80.8	12	16459	80	
1607	83.5	80.8	13	16460	80	
1608	83.5	80.8	13	16461	80	
1609	83.6	80.8	13	16462	80	
1612	88.7	80.6	21	16513	80	
1623	74.8	70.5	16	16581	80	
1632	81.8	80.1	16	16635	80	
1634	70.6	67.6	13	16696	80	
1638	81.8	75.2	23	16706	80	
1640	81.3	70.8	36	16713	80	
1643	72.2	69.0	9	16747	80	
1645	79.1	75.1	55	16874	80	
1646	80.7	76.1	14	16875	80	
1650	70.6	67.6	11	16913	80	
1662	83.3	70.8	136	16972	80	
1671	76.2	69.0	25	17031	80	
1673	82.2	71.6	25	17036	80	
1677	94.6	70.6	90		80	
1678	85.6	70.6	31		80	
1679	82.2	70.7	47		80	



## Waarneempunten met rekenresultaten

(\*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)
15	0.0	70.7		gevel			15	IL	totaal (0)	1	1.5	26.66	26.66	26.66	33.06	33.06	36.66	36.66
									totaal (0)	1	4.5	30.22	30.22	30.22	36.62	36.62	40.22	40.22
									totaal (0)	1	7.5	33.33	33.33	33.33	39.73	39.73	43.33	43.33
16	0.0	70.7		gevel			16	IL	totaal (0)	1	1.5	26.50	26.50	26.50	32.90	32.90	36.50	36.50
									totaal (0)	1	4.5	30.38	30.38	30.38	36.78	36.78	40.38	40.38
									totaal (0)	1	7.5	32.38	32.38	32.38	38.78	38.78	42.38	42.38
17	0.0	70.7		gevel			17	IL	totaal (0)	1	1.5	26.19	26.19	26.19	32.59	32.59	36.19	36.19
									totaal (0)	1	4.5	30.04	30.04	30.04	36.44	36.44	40.04	40.04
									totaal (0)	1	7.5	31.77	31.77	31.77	38.17	38.17	41.77	41.77
18	0.0	71.6		gevel			18	IL	totaal (0)	1	1.5	20.98	20.98	20.98	27.38	27.38	30.98	30.98
									totaal (0)	1	4.5	24.50	24.50	24.50	30.90	30.90	34.50	34.50
									totaal (0)	1	7.5	27.13	27.13	27.13	33.53	33.53	37.13	37.13
19	0.0	72.2		gevel			19	IL	totaal (0)	1	1.5	21.75	21.75	21.75	28.15	28.15	31.75	31.75
									totaal (0)	1	4.5	25.40	25.40	25.40	31.80	31.80	35.40	35.40
									totaal (0)	1	7.5	27.13	27.13	27.13	33.53	33.53	37.13	37.13
20	0.0	72.6		gevel			20	IL	totaal (0)	1	1.5	22.37	22.37	22.37	28.77	28.77	32.37	32.37
									totaal (0)	1	4.5	26.44	26.44	26.44	32.84	32.84	36.44	36.44
									totaal (0)	1	7.5	28.82	28.82	28.82	35.22	35.22	38.82	38.82
21	0.0	70.6		vrij		1	IL	totaal (0)	1	1.5	37.08	37.08	37.08	43.48	43.48	47.08	47.08	
								totaal (0)	1	4.5	38.08	38.08	38.08	44.48	44.48	48.08	48.08	
								totaal (0)	1	7.5	38.87	38.87	38.87	45.27	45.27	48.87	48.87	
								totaal (0)	1	10.5	39.75	39.75	39.75	46.15	46.15	49.75	49.75	
								totaal (0)	1	13.5	40.65	40.65	40.65	47.05	47.05	50.65	50.65	
								totaal (0)	1	16.5	41.61	41.61	41.61	48.01	48.01	51.61	51.61	
22	0.0	70.6		vrij		2	IL	totaal (0)	1	19.5	42.46	42.46	42.46	48.86	48.86	52.46	52.46	
								totaal (0)	1	22.5	43.18	43.18	43.18	49.58	49.58	53.18	53.18	
								totaal (0)	1	1.5	40.90	40.90	40.90	47.30	47.30	50.90	50.90	
								totaal (0)	1	4.5	41.85	41.85	41.85	48.25	48.25	51.85	51.85	
								totaal (0)	1	7.5	42.87	42.87	42.87	49.27	49.27	52.87	52.87	
								totaal (0)	1	10.5	43.98	43.98	43.98	50.38	50.38	53.98	53.98	
23	0.0	70.6		vrij		3	IL	totaal (0)	1	13.5	45.17	45.17	45.17	51.57	51.57	55.17	55.17	
								totaal (0)	1	16.5	46.49	46.49	46.49	52.89	52.89	56.49	56.49	
								totaal (0)	1	19.5	47.75	47.75	47.75	54.15	54.15	57.75	57.75	
								totaal (0)	1	22.5	48.83	48.83	48.83	55.23	55.23	58.83	58.83	
								totaal (0)	1	1.5	40.70	40.70	40.70	47.10	47.10	50.70	50.70	
								totaal (0)	1	4.5	41.66	41.66	41.66	48.06	48.06	51.66	51.66	
24	0.0	70.6		vrij		4	IL	totaal (0)	1	7.5	42.72	42.72	42.72	49.12	49.12	52.72	52.72	
								totaal (0)	1	10.5	43.87	43.87	43.87	50.27	50.27	53.87	53.87	
								totaal (0)	1	13.5	45.13	45.13	45.13	51.53	51.53	55.13	55.13	
								totaal (0)	1	16.5	46.49	46.49	46.49	52.89	52.89	56.49	56.49	
								totaal (0)	1	19.5	47.91	47.91	47.91	54.31	54.31	57.91	57.91	
								totaal (0)	1	22.5	49.19	49.19	49.19	55.59	55.59	59.19	59.19	
							IL	totaal (0)	1	1.5	42.51	42.51	42.51	48.91	48.91	52.51	52.51	
								totaal (0)	1	4.5	43.49	43.49	43.49	49.89	49.89	53.49	53.49	
								totaal (0)	1	7.5	44.50	44.50	44.50	50.90	50.90	54.50	54.50	
								totaal (0)	1	10.5	45.59	45.59	45.59	51.99	51.99	55.59	55.59	
								totaal (0)	1	13.5	46.78	46.78	46.78	53.18	53.18	56.78	56.78	
								totaal (0)	1	16.5	48.06	48.06	48.06	54.46	54.46	58.06	58.06	
							IL	totaal (0)	1	19.5	49.41	49.41	49.41	55.81	55.81	59.41	59.41	
								totaal (0)	1	22.5	50.68	50.68	50.68	57.08	57.08	60.68	60.68	

(\*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)
25	0.0	70.6		vrij			5	IL	totaal (0)	1	1.5	43.38	43.38	43.38	49.78	49.78	53.38	53.38
									totaal (0)	1	4.5	44.37	44.37	44.37	50.77	50.77	54.37	54.37
									totaal (0)	1	7.5	45.38	45.38	45.38	51.78	51.78	55.38	55.38
									totaal (0)	1	10.5	46.49	46.49	46.49	52.89	52.89	56.49	56.49
									totaal (0)	1	13.5	47.70	47.70	47.70	54.10	54.10	57.70	57.70
									totaal (0)	1	16.5	49.00	49.00	49.00	55.40	55.40	59.00	59.00
									totaal (0)	1	19.5	50.38	50.38	50.38	56.78	56.78	60.38	60.38
									totaal (0)	1	22.5	51.67	51.67	51.67	58.07	58.07	61.67	61.67
26	0.0	70.6		vrij			6	IL	totaal (0)	1	1.5	27.46	27.46	27.46	33.86	33.86	37.46	37.46
									totaal (0)	1	4.5	29.31	29.31	29.31	35.71	35.71	39.31	39.31
									totaal (0)	1	7.5	27.74	27.74	27.74	34.14	34.14	37.74	37.74
									totaal (0)	1	10.5	28.82	28.82	28.82	35.22	35.22	38.82	38.82
									totaal (0)	1	13.5	30.05	30.05	30.05	36.45	36.45	40.05	40.05
									totaal (0)	1	16.5	31.67	31.67	31.67	38.07	38.07	41.67	41.67
									totaal (0)	1	19.5	33.07	33.07	33.07	39.47	39.47	43.07	43.07
									totaal (0)	1	22.5	35.62	35.62	35.62	42.02	42.02	45.62	45.62
27	0.0	70.6		vrij			7	IL	totaal (0)	1	1.5	26.28	26.28	26.28	32.68	32.68	36.28	36.28
									totaal (0)	1	4.5	26.84	26.84	26.84	33.24	33.24	36.84	36.84
									totaal (0)	1	7.5	27.88	27.88	27.88	34.28	34.28	37.88	37.88
									totaal (0)	1	10.5	29.04	29.04	29.04	35.44	35.44	39.04	39.04
									totaal (0)	1	13.5	30.48	30.48	30.48	36.88	36.88	40.48	40.48
									totaal (0)	1	16.5	32.98	32.98	32.98	39.38	39.38	42.98	42.98
									totaal (0)	1	19.5	34.30	34.30	34.30	40.70	40.70	44.30	44.30
									totaal (0)	1	22.5	36.96	36.96	36.96	43.36	43.36	46.96	46.96
28	0.0	70.6		vrij			8	IL	totaal (0)	1	1.5	28.42	28.42	28.42	34.82	34.82	38.42	38.42
									totaal (0)	1	4.5	29.70	29.70	29.70	36.10	36.10	39.70	39.70
									totaal (0)	1	7.5	30.86	30.86	30.86	37.26	37.26	40.86	40.86
									totaal (0)	1	10.5	32.60	32.60	32.60	39.00	39.00	42.60	42.60
									totaal (0)	1	13.5	35.96	35.96	35.96	42.36	42.36	45.96	45.96
									totaal (0)	1	1.5	25.35	25.35	25.35	31.75	31.75	35.35	35.35
									totaal (0)	1	4.5	27.13	27.13	27.13	33.53	33.53	37.13	37.13
									totaal (0)	1	7.5	28.66	28.66	28.66	35.06	35.06	38.66	38.66
29	0.0	70.6		vrij			9	IL	totaal (0)	1	10.5	31.00	31.00	31.00	37.40	37.40	41.00	41.00
									totaal (0)	1	13.5	35.65	35.65	35.65	42.05	42.05	45.65	45.65
									totaal (0)	1	1.5	25.99	25.99	25.99	32.39	32.39	35.99	35.99
									totaal (0)	1	4.5	26.89	26.89	26.89	33.29	33.29	36.89	36.89
									totaal (0)	1	7.5	26.24	26.24	26.24	32.64	32.64	36.24	36.24
									totaal (0)	1	10.5	27.09	27.09	27.09	33.49	33.49	37.09	37.09
									totaal (0)	1	13.5	29.48	29.48	29.48	35.88	35.88	39.48	39.48
									totaal (0)	1	16.5	32.25	32.25	32.25	38.65	38.65	42.25	42.25
30	0.0	70.6		vrij			10	IL	totaal (0)	1	19.5	32.43	32.43	32.43	38.83	38.83	42.43	42.43
									totaal (0)	1	22.5	33.08	33.08	33.08	39.48	39.48	43.08	43.08
									totaal (0)	1	16.5	51.14	51.14	51.14	57.54	57.54	61.14	61.14
									totaal (0)	1	19.5	50.24	50.24	50.24	56.64	56.64	60.24	60.24
									totaal (0)	1	22.5	50.18	50.18	50.18	56.58	56.58	60.18	60.18
									totaal (0)	1	16.5	49.60	49.60	49.60	56.00	56.00	59.60	59.60
									totaal (0)	1	19.5	49.03	49.03	49.03	55.43	55.43	59.03	59.03
									totaal (0)	1	22.5	49.32	49.32	49.32	55.72	55.72	59.32	59.32
31	0.0	70.6		vrij			11	IL	totaal (0)	1	16.5	48.22	48.22	48.22	54.62	54.62	58.22	58.22
									totaal (0)	1	19.5	47.87	47.87	47.87	54.27	54.27	57.87	57.87
32	0.0	70.6		vrij			12	IL	totaal (0)	1	22.5	47.89	47.89	47.89	54.29	54.29	57.89	57.89
									totaal (0)	1	16.5	48.05	48.05	48.05	54.45	54.45	58.05	58.05
33	0.0	70.6		vrij			13	IL	totaal (0)	1	16.5	48.05	48.05	48.05	54.45	54.45	58.05	58.05
									totaal (0)	1	19.5	48.05	48.05	48.05	54.45	54.45	58.05	58.05
34	0.0	70.6		vrij			14	IL	totaal (0)	1	16.5	48.05	48.05	48.05	54.45	54.45	58.05	58.05
									totaal (0)	1	19.5	48.05	48.05	48.05	54.45	54.45	58.05	58.05

(\*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)
								IL	totaal (0)	1	19.5	47.77	47.77	47.77	54.17	54.17	57.77	57.77
								IL	totaal (0)	1	22.5	47.67	47.67	47.67	54.07	54.07	57.67	57.67



## **BIJLAGE III**

Berekeningsresultaten inclusief decimalen

Situatie Dorpstraat									
Waarneempunt	Waarneemhoogte	Berekende waarde				Miedema methode		Verschil klasse	Toename t.o.v. wvl in dB
		er aftrek art.	/armtepomp	L*IL dag	Gecumuleer Lden	Weg Lden	Gecumuleer Lden		
1	1.5	57.78	47.08	48.08	58.22	Matig	Matig		
1	4.5	57.71	48.08	49.08	58.27	Matig	Matig		
1	7.5	57.63	48.87	49.87	58.30	Matig	Matig		
1	10.5	57.54	49.75	50.75	58.37	Matig	Matig		
1	13.5	57.45	50.65	51.65	58.46	Matig	Matig		
1	16.5	57.36	51.61	52.61	58.61	Matig	Matig		
1	19.5	57.28	52.46	53.46	58.79	Matig	Matig		
1	22.5	57.19	53.18	54.18	58.95	Matig	Matig		
2	1.5	58.34	50.90	51.90	59.23	Matig	Matig		
2	4.5	58.26	51.85	52.85	59.36	Matig	Matig		
2	7.5	58.19	52.87	53.87	59.56	Matig	Matig		
2	10.5	58.12	53.98	54.98	59.84	Matig	Matig		
2	13.5	58.04	55.17	56.17	60.22	Matig	Matig		
2	16.5	57.96	56.49	57.49	60.74	Matig	tam. slecht	1	2.78
2	19.5	57.88	57.75	58.75	61.35	Matig	tam. slecht	1	3.47
2	22.5	57.80	58.83	59.83	61.94	Matig	tam. slecht	1	4.14
3	1.5	58.77	50.70	51.70	59.55	Matig	Matig		
3	4.5	58.71	51.66	52.66	59.67	Matig	Matig		
3	7.5	58.65	52.72	53.72	59.86	Matig	Matig		
3	10.5	58.58	53.87	54.87	60.12	Matig	Matig		
3	13.5	58.50	55.13	56.13	60.49	Matig	Matig		
3	16.5	58.40	56.49	57.49	60.98	Matig	tam. slecht	1	2.58
3	19.5	58.30	57.91	58.91	61.63	Matig	tam. slecht	1	3.33
3	22.5	58.20	59.19	60.19	62.32	Matig	tam. slecht	1	4.12
4	1.5	59.34	52.51	53.51	60.35	Matig	Matig		
4	4.5	59.24	53.49	54.49	60.49	Matig	Matig		
4	7.5	59.13	54.50	55.50	60.69	Matig	tam. slecht	1	1.56
4	10.5	59.03	55.59	56.59	60.99	Matig	tam. slecht	1	1.96
4	13.5	58.92	56.78	57.78	61.40	Matig	tam. slecht	1	2.48
4	16.5	58.82	58.06	59.06	61.95	Matig	tam. slecht	1	3.13
4	19.5	58.71	59.41	60.41	62.65	Matig	tam. slecht	1	3.94
4	22.5	58.61	60.68	61.68	63.42	Matig	tam. slecht	1	4.81
5	1.5	59.19	53.38	54.38	60.43	Matig	Matig		
5	4.5	59.08	54.37	55.37	60.62	Matig	tam. slecht	1	1.54
5	7.5	58.98	55.38	56.38	60.88	Matig	tam. slecht	1	1.90
5	10.5	58.88	56.49	57.49	61.25	Matig	tam. slecht	1	2.37
5	13.5	58.77	57.70	58.70	61.75	Matig	tam. slecht	1	2.98
5	16.5	58.67	59.00	60.00	62.40	Matig	tam. slecht	1	3.73
5	19.5	58.57	60.38	61.38	63.21	Matig	tam. slecht	1	4.64
5	22.5	58.47	61.67	62.67	64.07	Matig	tam. slecht	1	5.60
6	1.5	59.05	37.46	38.46	59.09	Matig	Matig		
6	4.5	58.95	39.31	40.31	59.01	Matig	Matig		
6	7.5	58.85	37.74	38.74	58.89	Matig	Matig		
6	10.5	58.75	38.82	39.82	58.81	Matig	Matig		
6	13.5	58.65	40.05	41.05	58.72	Matig	Matig		
6	16.5	58.54	41.67	42.67	58.65	Matig	Matig		
6	19.5	58.44	43.07	44.07	58.60	Matig	Matig		
6	22.5	58.34	45.62	46.62	58.62	Matig	Matig		
7	1.5	59.16	36.28	37.28	59.19	Matig	Matig		
7	4.5	59.05	36.84	37.84	59.08	Matig	Matig		
7	7.5	58.95	37.88	38.88	58.99	Matig	Matig		
7	10.5	58.84	39.04	40.04	58.90	Matig	Matig		
7	13.5	58.73	40.48	41.48	58.81	Matig	Matig		
7	16.5	58.63	42.98	43.98	58.78	Matig	Matig		
7	19.5	58.52	44.30	45.30	58.72	Matig	Matig		
7	22.5	58.42	46.96	47.96	58.79	Matig	Matig		
8	1.5	59.92	38.42	39.42	59.96	Matig	Matig		

Situatie Dorpstraat									
Waarneempunt	Waarneemhoogte	Berekende waarde				Miedema methode		Verschil klasse	Toename t.o.v. wvl in dB
		er aftrek art.	/armtepomp	L*IL dag	Gecumuleer Lden	Weg Lden	Gecumuleer Lden		
8	4.5	59.81	39.70	40.70	59.86	Matig	Matig		
8	7.5	59.70	40.86	41.86	59.77	Matig	Matig		
8	10.5	59.59	42.60	43.60	59.70	Matig	Matig		
8	13.5	59.48	45.96	46.96	59.72	Matig	Matig		
9	1.5	57.76	35.35	36.35	57.79	Matig	Matig		
9	4.5	57.67	37.13	38.13	57.72	Matig	Matig		
9	7.5	57.57	38.66	39.66	57.64	Matig	Matig		
9	10.5	57.47	41.00	42.00	57.59	Matig	Matig		
9	13.5	57.36	45.65	46.65	57.71	Matig	Matig		
10	1.5	57.24	35.99	36.99	57.28	Matig	Matig		
10	4.5	57.17	36.89	37.89	57.22	Matig	Matig		
10	7.5	57.09	36.24	37.24	57.13	Matig	Matig		
10	10.5	57.00	37.09	38.09	57.06	Matig	Matig		
10	13.5	56.91	39.48	40.48	57.01	Matig	Matig		
10	16.5	56.82	42.25	43.25	57.01	Matig	Matig		
10	19.5	56.73	42.43	43.43	56.93	Matig	Matig		
10	22.5	56.64	43.08	44.08	56.87	Matig	Matig		
11	16.5	43.46	61.14	62.14	62.20	Goed	tam. slecht	3 18.74	
11	19.5	50.11	60.24	61.24	61.56	Goed	tam. slecht	3 11.45	
11	22.5	52.51	60.18	61.18	61.73	Redelijk	tam. slecht	2 9.22	
12	16.5	38.27	59.60	60.60	60.63	Goed	tam. slecht	3 22.36	
12	19.5	44.56	59.03	60.03	60.15	Goed	Matig	2 15.59	
12	22.5	49.06	59.32	60.32	60.63	Goed	tam. slecht	3 11.57	
13	16.5	37.40	58.22	59.22	59.25	Goed	Matig	2 21.85	
13	19.5	40.51	57.87	58.87	58.93	Goed	Matig	2 18.42	
13	22.5	46.72	57.89	58.89	59.15	Goed	Matig	2 12.43	
14	16.5	41.12	58.05	59.05	59.12	Goed	Matig	2 18.00	
14	19.5	47.21	57.77	58.77	59.06	Goed	Matig	2 11.85	
14	22.5	50.83	57.67	58.67	59.33	Redelijk	Matig	1 8.50	
15	1.5	59.40	36.66	37.66	59.43	Matig	Matig		
15	4.5	59.28	40.22	41.22	59.35	Matig	Matig		
15	7.5	59.16	43.33	44.33	59.30	Matig	Matig		
16	1.5	58.71	36.50	37.50	58.74	Matig	Matig		
16	4.5	58.60	40.38	41.38	58.68	Matig	Matig		
16	7.5	58.48	42.38	43.38	58.61	Matig	Matig		
17	1.5	59.02	36.19	37.19	59.05	Matig	Matig		
17	4.5	58.92	40.04	41.04	58.99	Matig	Matig		
17	7.5	58.81	41.77	42.77	58.92	Matig	Matig		
18	1.5	60.88	30.98	31.98	60.89	tam. slecht	tam. slecht		
18	4.5	60.82	34.50	35.50	60.83	tam. slecht	tam. slecht		
19	1.5	60.54	31.75	32.75	60.55	tam. slecht	tam. slecht		
19	4.5	60.50	35.40	36.40	60.52	tam. slecht	tam. slecht		
19	7.5	60.45	37.13	38.13	60.48	Matig	Matig		
20	1.5	60.25	32.37	33.37	60.26	Matig	Matig		
20	4.5	60.18	36.44	37.44	60.20	Matig	Matig		
20	7.5	60.11	38.82	39.82	60.15	Matig	Matig		