

Heer & Meester West te Hekelingen
Akoestisch onderzoek optredende gevelbelastingen
wegverkeerslawaai

Rapportnummer: Rm200198aaA0

Opdrachtgever: BRO Boxtel
Bosscheweg 107 5282 WV BOXTEL
Tel.: 0411850400

Contactpersoon: mevrouw A. Diepen

Adviseur: K+ Adviesgroep
Jodenstraat 6 6101 AS ECHT
Postbus 224 6100 AE ECHT
Tel: 0475-470470
E-mail: info@k-plus.nl

Behandeld door: mw. I.D.W. Felder BSc

Datum : 20-03-2020

Referentie : Rm200198aaA0.irfe

Inhoud

1	Inleiding	4
2	Uitgangspunten	5
2.1	Ruimtelijke gegevens	5
2.2	Verkeersgegevens	5
2.2.1	Wegverkeerslawaaï	5
2.3	Toegepaste rekenmethode	6
3	Normstelling Wet geluidhinder	7
3.1	Wegverkeerslawaaï	7
3.1.1	Algemeen	7
3.1.2	Omvang geluidzones langs wegen	7
3.1.3	Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder	7
3.1.4	Aftrek stille banden	8
3.1.5	Stedelijk en buitenstedelijk gebied	8
3.1.6	Nieuwe situaties	9
3.1.7	Maximaal toelaatbare geluidbelasting	9
3.2	Bouwbesluit 2012	9
4	Berekeningsresultaten	10
4.1	Goede ruimtelijke ordening	10
4.2	Cumulatie en Bouwbesluit	18
5	Evaluatie Rekenresultaten & Conclusie	27
5.1	Algemeen	27
5.2	Niet gezoneerde wegen	27
5.2.1	Groede	27
5.2.1	Dorpsstraat	27
5.2.2	Lede	28
Bijlagen:		
Bijlage I	Figuren akoestisch model	
Bijlage II	Berekeningsgegevens en –resultaten optredende gevelbelasting	
Bijlage III	Verstreckte verkeersgegevens	

1 INLEIDING

In opdracht van BRO Boxtel is, in het kader van nieuwbouwwoningen voor het plan Heer & Meester West te Hekelingen, gemeente Nissewaard, door K+ Adviesgroep een akoestisch onderzoek verricht naar de te verwachten optredende geluidbelastingen vanwege wegverkeerslawaai ter plaatse van de nieuwe situatie Wet geluidhinder. In figuur 1.1 is een overzicht van de huidige situatie opgenomen, in bijlage I is de situatie opgenomen.



Figuur 1.1: Situatie (bron: Google maps)

De wegen rondom het plangebied betreffen allen 30 km/u wegen waardoor het akoestisch onderzoek voor Wet geluidhinder niet noodzakelijk is. Echter is dit akoestisch onderzoek opgesteld in het kader van een goede ruimtelijke ordening, hierbij zijn de Groede, Dorpsstraat en Lede opgenomen in het akoestisch onderzoek.

De berekeningen zijn gebaseerd op:

- de “Wet geluidhinder”;
- het “Reken- en Meetvoorschrift Geluid 2012”;
- het “Besluit Geluidhinder”.

2 UITGANGSPUNTEN

2.1 Ruimtelijke gegevens

Bij het onderzoek is gebruik gemaakt van een door de opdrachtgever verstrekte situatietekening, kaartmateriaal van de Publieke Dienstverlening op de Kaart (PDOK), het Actueel Hoogtebestand Nederland (AHN2) en Google Streetview. In bijlage I is de gehanteerde situatietekening opgenomen.

2.2 Verkeersgegevens

2.2.1 Wegverkeerslawaaï

De verkeersgegevens zijn aangereikt door de gemeente Nissewaard. De gegevens voor de hebben betrekking op 2019 waardoor een groeipercentage van 1,5% is toegepast om tot het maatgevende jaar 2030 te komen. Op de weg Lede heeft in de huidige situatie een zeer lage etmaalintensiteit (ongeveer 60). Aangezien de ontsluiting van het nieuwbouwplan met 46 woningen zich aan deze weg bevindt, zal in het maatgevende jaar 2030 op de bestaande weg de etmaalintensiteiten toenemen. In de akoestisch onderzoek is daarom gerekend met 600 etmaalintensiteiten op deze weg.

In tabel 2.1 is een overzicht opgenomen van de gehanteerde verkeersgegevens.

Tabel 2.1: Overzicht verkeersgegevens 2030.

Straat	Etmaal-intensiteit	Periode verdeling	Verdeling per voertuigcategorie			Snelheid km/h	Wegdek	
			Qlv	Qmv	Qzv			
Groede	1627	D	6,45%	95,4%	4,4%	0,2%	30	80
		A	3,79%	98,6%	1,4	0,0%		
		N	0,92%	97,1%	2,9%	0,0%		
Dorpsstraat	2673	D	6,53%	93,8%	5,9%	0,3%	30	01
		A	3,65%	97,9%	2,1%	0,0%		
		N	0,88%	95,6%	4,4%	0,0%		
Lede	600	D	6,33%	92,7%	7,3%	0,0%	30	80
		A	4,63%	90,0%	10,0%	0,0%		
		N	0,69%	100,0%	0,0%	0,0%		

Hierbij is:

Periode: gemiddelde uuraandeel betreffende periode in procenten van de etmaalintensiteit.

Qlv: gemiddeld uuraandeel lichte motorvoertuigen voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode in procenten.

Qmv: gemiddeld uuraandeel middelzware motorvoertuigen voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode in procenten.

Qzv: gemiddeld uuraandeel zware motorvoertuigen voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode in procenten.

Snelheid: ter plaatse toegestane maximum snelheid.

Wegdek: type 01: Glad asfalt.

type 80: Elementenverharding in keperverband (CROW316).

Voor nadere informatie inzake de in- en uitvoerparameters wordt verwezen naar de in bijlage II opgenomen rekenbladen. De verkeersgegevens zijn opgenomen in bijlage III.

2.3 Toegepaste rekenmethode

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

Bij de modellering van het akoestisch rekenmodel is gebruik gemaakt van het pakket WinHavik als ontwikkeld door dirActivity.

3 NORMSTELLING WET GELUIDHINDER

3.1 Wegverkeerslawaaï

3.1.1 Algemeen

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

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

3.1.2 Omvang geluidzones langs wegen

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

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

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

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

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

3.1.3 Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder

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

Binnen de Wet geluidhinder is middels artikel 110g de mogelijkheid geschapen om deze vermindering van de geluidsproductie in de geluidbelasting door te voeren. Deze aftrek mag alleen worden toegepast bij het toetsen van de geluidbelasting aan de normstelling en niet bij het bepalen van het binnenniveau (artikel 3.4 Reken- en Meetvoorschrift geluid 2012). De

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

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

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

3.1.4 Aftrek stille banden

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

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

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

Tabel 3.3: Overzicht stille banden aftrek.

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

3.1.5 Stedelijk en buitenstedelijk gebied

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

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

3.1.6 Nieuwe situaties

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

3.1.7 Maximaal toelaatbare geluidbelasting

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

In eerste instantie wordt ervan uitgegaan dat een zogenaamde voorkeursgrenswaarde niet mag worden overschreden. Indien de voorkeursgrenswaarde wel maar de maximale ontheffingswaarde niet wordt overschreden, kan onder bepaalde voorwaarden bij Algemene Maatregel van Bestuur ontheffing worden verleend voor een hogere toelaatbare geluidbelasting. Wanneer de maximale ontheffingswaarde wordt overschreden is onder zeer strikte regels nieuwbouw mogelijk. Het plan dient dan te voorzien in zogenaamde dove-niveaus.

In de Wet geluidhinder worden voor nog niet geprojecteerde woningen in binnenstedelijk gebied de volgende eisen gesteld:

- voorkeursgrenswaarde: 48 dB (art. 82 lid 1)
- maximale ontheffingswaarde binnenstedelijk gebied 63 dB (art. 83 lid 2)

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

3.2 Bouwbesluit 2012

In het Bouwbesluit 2012 zijn in afdeling 3.1 voorschriften opgenomen voor bescherming tegen geluid van buiten. Als bij industrie-, weg- en spoorweglawaai de betreffende voorkeursgrenswaarde wordt overschreden stellen gemeenten op basis van de Wet geluidhinder een zogenoemd hogere-waardenbesluit vast, waarin plaatselijk hogere geluidbelastingen worden toegestaan («hoogst toelaatbare geluidbelasting») die in het bestemmingsplan worden opgenomen. In dergelijke zones mag alleen worden gebouwd wanneer de door de aanvrager van een omgevingsvergunning te realiseren karakteristieke geluidwering hoger is dan de in artikel 3.2 gegeven minimum waarde van 20 dB.

Wanneer dergelijke zones niet zijn vastgesteld, zoals bij 30 km/h wegen dan dient overeenkomstig artikel 3.2 te worden voldaan aan de minimum eis van 20 dB.

4 BEREKENINGSRESULTATEN

Uitgaande van voornoemde uitgangspunten zijn de te verwachten toekomstige optredende gevelbelastingen bepaald. 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 de in bijlage I opgenomen figuren.

In tabel 4.1 is een overzicht opgenomen van de berekeningsresultaten. Per weg is aangegeven het waarneempunt, de waarneemhoogte, de toetsingswaarde per weg, de voorkeursgrenswaarde en de maximale ontheffingswaarde. De bijbehorende rekenbladen zijn opgenomen in bijlage II.

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

Groen: de voorkeursgrenswaarde wordt niet overschreden in het kader van de Wet geluidhinder worden geen restricties opgelegd.

Geel: de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden, de maximale ontheffingswaarde wordt niet overschreden. Aan de hand van door de gemeente vastgestelde beleidsregels kan onder bepaalde voorwaarden ontheffing worden verleend voor een hogere toelaatbare geluidbelasting.

Oranje: de maximale ontheffingswaarde wordt overschreden. Voor de betreffende gevel kan geen hogere toelaatbare grenswaarde worden vastgesteld. Woningbouw is niet toegestaan of het plan moet ter plaatse voorzien in een “dove” gevel.

4.1 Goede ruimtelijke ordening

De Groede, Dorpsstraat en Lede kennen een snelheidsregime van 30 km/uur, zodat deze wegen niet hoeven te worden getoetst aan de Wet geluidhinder. In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de wegen echter wel beschouwd. Om een afweging te kunnen maken is wel aansluiting gezocht bij de Wet geluidhinder en is dat toetsingskader dus ook gehanteerd voor deze wegen. De toetsingsgegevens zijn in tabel cursief weergegeven.

Tabel 4.1. Berekeningsresultaten (incl. aftrek 110g Wgh)

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Berekende waarde incl. aftrek 110g Wgh			Bestemming	Aftrek artikel 110g Wgh	Voorkeursgrenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
		Goede	Dorpsstraat	Lede				
1	1.5	<i>30</i>	<i>29</i>	<i>47</i>	<i>wonen</i>	5	48	63
1	4.5	<i>29</i>	<i>30</i>	<i>47</i>	<i>wonen</i>	5	48	63
1	7.5	<i>30</i>	<i>32</i>	<i>47</i>	<i>wonen</i>	5	48	63
2	1.5	<i>32</i>	<i>30</i>	<i>47</i>	<i>wonen</i>	5	48	63
2	4.5	<i>31</i>	<i>30</i>	<i>47</i>	<i>wonen</i>	5	48	63
2	7.5	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>47</i>	<i>wonen</i>	5	48	63
3	1.5	<i>28</i>	<i>31</i>	<i>47</i>	<i>wonen</i>	5	48	63

Vervolg: Tabel 4.1. Berekeningsresultaten (incl. aftrek 110g Wgh)

Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte	Berekende waarde incl. aftrek 110g Wgh			Bestemming	Aftrek artikel 110g Wgh	Voorkeurs- grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
		Goede	Dorpsstraat	Lede				
3	4.5	28	31	47	wonen	5	48	63
3	7.5	28	31	47	wonen	5	48	63
4	1.5	30	28	47	wonen	5	48	63
4	4.5	29	30	47	wonen	5	48	63
4	7.5	30	31	47	wonen	5	48	63
5	1.5	15	27	41	wonen	5	48	63
5	4.5	17	27	42	wonen	5	48	63
5	7.5	22	27	42	wonen	5	48	63
6	1.5	24	17	21	wonen	5	48	63
6	4.5	24	19	22	wonen	5	48	63
6	7.5	24	24	23	wonen	5	48	63
7	1.5	14	17	28	wonen	5	48	63
7	4.5	15	19	27	wonen	5	48	63
7	7.5	19	27	28	wonen	5	48	63
8	1.5	-	17	28	wonen	5	48	63
8	4.5	12	20	28	wonen	5	48	63
8	7.5	19	27	30	wonen	5	48	63
9	1.5	17	17	23	wonen	5	48	63
9	4.5	20	20	24	wonen	5	48	63
9	7.5	22	26	25	wonen	5	48	63
10	1.5	30	26	41	wonen	5	48	63
10	4.5	29	27	42	wonen	5	48	63
10	7.5	30	30	42	wonen	5	48	63
11	1.5	29	26	47	wonen	5	48	63
11	4.5	29	29	48	wonen	5	48	63
11	7.5	29	30	48	wonen	5	48	63
12	1.5	15	24	39	wonen	5	48	63
12	4.5	16	22	41	wonen	5	48	63
12	7.5	20	24	41	wonen	5	48	63
13	1.5	14	22	35	wonen	5	48	63
13	4.5	15	22	36	wonen	5	48	63
13	7.5	17	24	37	wonen	5	48	63
14	1.5	13	23	33	wonen	5	48	63
14	4.5	14	23	33	wonen	5	48	63
14	7.5	15	26	34	wonen	5	48	63
15	1.5	11	22	31	wonen	5	48	63
15	4.5	11	24	31	wonen	5	48	63
15	7.5	11	26	32	wonen	5	48	63
16	1.5	13	23	29	wonen	5	48	63
16	4.5	15	24	28	wonen	5	48	63
16	7.5	20	26	29	wonen	5	48	63
17	1.5	-	18	20	wonen	5	48	63
17	4.5	-	19	20	wonen	5	48	63

Vervolg: Tabel 4.1. Berekeningsresultaten (incl. aftrek 110g Wgh)

Waar-neem-punt	Waar-neem-hoogte	Berekende waarde incl. aftrek 110g Wgh			Bestemming	Aftrek artikel 110g Wgh	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
		Goede	Dorpsstraat	Lede				
17	7.5	-	23	23	wonen	5	48	63
18	1.5	14	-	15	wonen	5	48	63
18	4.5	15	14	16	wonen	5	48	63
18	7.5	16	20	18	wonen	5	48	63
19	1.5	16	21	23	wonen	5	48	63
19	4.5	16	23	23	wonen	5	48	63
19	7.5	17	28	24	wonen	5	48	63
20	1.5	18	23	26	wonen	5	48	63
20	4.5	19	24	26	wonen	5	48	63
20	7.5	20	28	27	wonen	5	48	63
21	1.5	20	24	27	wonen	5	48	63
21	4.5	22	25	27	wonen	5	48	63
21	7.5	22	29	28	wonen	5	48	63
22	1.5	18	25	29	wonen	5	48	63
22	4.5	20	26	30	wonen	5	48	63
22	7.5	23	29	31	wonen	5	48	63
23	1.5	21	26	33	wonen	5	48	63
23	4.5	22	27	35	wonen	5	48	63
23	7.5	24	29	35	wonen	5	48	63
24	1.5	19	24	38	wonen	5	48	63
24	4.5	21	26	39	wonen	5	48	63
24	7.5	25	29	39	wonen	5	48	63
25	1.5	28	24	35	wonen	5	48	63
25	4.5	27	24	36	wonen	5	48	63
25	7.5	28	29	37	wonen	5	48	63
26	1.5	20	21	30	wonen	5	48	63
26	4.5	21	23	31	wonen	5	48	63
26	7.5	25	29	33	wonen	5	48	63
27	1.5	23	21	29	wonen	5	48	63
27	4.5	23	22	30	wonen	5	48	63
27	7.5	23	26	31	wonen	5	48	63
28	1.5	12	13	19	wonen	5	48	63
28	4.5	14	16	21	wonen	5	48	63
28	7.5	17	24	24	wonen	5	48	63
29	1.5	-	16	27	wonen	5	48	63
29	4.5	-	18	27	wonen	5	48	63
29	7.5	18	25	28	wonen	5	48	63
30	1.5	21	26	35	wonen	5	48	63
30	4.5	22	26	36	wonen	5	48	63
30	7.5	24	28	37	wonen	5	48	63
31	1.5	21	26	32	wonen	5	48	63
31	4.5	22	26	32	wonen	5	48	63
31	7.5	24	28	33	wonen	5	48	63

Vervolg: Tabel 4.1. Berekeningsresultaten (incl. aftrek 110g Wgh)

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Berekende waarde incl. aftrek 110g Wgh			Bestemming	Aftrek artikel 110g Wgh	Voorkeursgrenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
		Goede	Dorpsstraat	Lede				
32	1.5	18	17	27	wonen	5	48	63
32	4.5	20	20	28	wonen	5	48	63
32	7.5	22	28	30	wonen	5	48	63
33	1.5	19	16	23	wonen	5	48	63
33	4.5	22	20	26	wonen	5	48	63
33	7.5	25	28	29	wonen	5	48	63
34	1.5	17	19	28	wonen	5	48	63
34	4.5	18	21	28	wonen	5	48	63
34	7.5	18	26	29	wonen	5	48	63
35	1.5	15	16	18	wonen	5	48	63
35	4.5	17	18	18	wonen	5	48	63
35	7.5	20	22	19	wonen	5	48	63
36	1.5	-	14	23	wonen	5	48	63
36	4.5	11	17	22	wonen	5	48	63
36	7.5	16	24	23	wonen	5	48	63
37	1.5	23	21	26	wonen	5	48	63
37	4.5	23	23	26	wonen	5	48	63
37	7.5	24	28	28	wonen	5	48	63
38	1.5	15	18	21	wonen	5	48	63
38	4.5	15	20	21	wonen	5	48	63
38	7.5	15	26	22	wonen	5	48	63
39	1.5	17	18	21	wonen	5	48	63
39	4.5	19	20	21	wonen	5	48	63
39	7.5	19	25	22	wonen	5	48	63
40	1.5	14	-	14	wonen	5	48	63
40	4.5	15	14	16	wonen	5	48	63
40	7.5	16	21	18	wonen	5	48	63
41	1.5	20	22	28	wonen	5	48	63
41	4.5	21	24	27	wonen	5	48	63
41	7.5	22	26	27	wonen	5	48	63
42	1.5	22	23	28	wonen	5	48	63
42	4.5	23	25	28	wonen	5	48	63
42	7.5	24	27	28	wonen	5	48	63
43	1.5	18	22	27	wonen	5	48	63
43	4.5	19	24	26	wonen	5	48	63
43	7.5	21	26	26	wonen	5	48	63
44	1.5	15	15	19	wonen	5	48	63
44	4.5	18	19	22	wonen	5	48	63
44	7.5	20	26	24	wonen	5	48	63
45	1.5	20	22	25	wonen	5	48	63
45	4.5	21	23	25	wonen	5	48	63
45	7.5	21	28	26	wonen	5	48	63
46	1.5	15	14	18	wonen	5	48	63

Vervolg: Tabel 4.1. Berekeningsresultaten (incl. aftrek 110g Wgh)

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Berekende waarde incl. aftrek 110g Wgh			Bestemming	Aftrek artikel 110g Wgh	Voorkeursgrenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
		Goede	Dorpsstraat	Lede				
46	4.5	18	18	21	wonen	5	48	63
46	7.5	20	26	24	wonen	5	48	63
47	1.5	-	19	24	wonen	5	48	63
47	4.5	-	20	24	wonen	5	48	63
47	7.5	-	23	24	wonen	5	48	63
48	1.5	-	-	-	wonen	5	48	63
48	4.5	-	-	-	wonen	5	48	63
48	7.5	-	-	-	wonen	5	48	63
49	1.5	-	-	-	wonen	5	48	63
49	4.5	-	-	-	wonen	5	48	63
49	7.5	-	-	-	wonen	5	48	63
50	1.5	-	-	-	wonen	5	48	63
50	4.5	-	-	-	wonen	5	48	63
50	7.5	-	-	-	wonen	5	48	63
51	1.5	17	22	26	wonen	5	48	63
51	4.5	19	23	26	wonen	5	48	63
51	7.5	20	27	25	wonen	5	48	63
52	1.5	-	-	16	wonen	5	48	63
52	4.5	-	11	16	wonen	5	48	63
52	7.5	-	13	16	wonen	5	48	63
53	1.5	-	-	-	wonen	5	48	63
53	4.5	-	-	-	wonen	5	48	63
53	7.5	-	-	-	wonen	5	48	63
54	1.5	17	18	22	wonen	5	48	63
54	4.5	18	21	22	wonen	5	48	63
54	7.5	19	25	22	wonen	5	48	63
55	1.5	23	24	31	wonen	5	48	63
55	4.5	24	25	31	wonen	5	48	63
55	7.5	26	30	33	wonen	5	48	63
56	1.5	19	24	31	wonen	5	48	63
56	4.5	20	24	31	wonen	5	48	63
56	7.5	22	27	32	wonen	5	48	63
57	1.5	16	23	30	wonen	5	48	63
57	4.5	17	23	30	wonen	5	48	63
57	7.5	18	26	30	wonen	5	48	63
58	1.5	21	24	29	wonen	5	48	63
58	4.5	21	25	29	wonen	5	48	63
58	7.5	23	27	29	wonen	5	48	63
59	1.5	19	25	29	wonen	5	48	63
59	4.5	19	25	28	wonen	5	48	63
59	7.5	19	27	28	wonen	5	48	63
60	1.5	11	24	28	wonen	5	48	63
60	4.5	11	25	27	wonen	5	48	63

Vervolg: Tabel 4.1. Berekeningsresultaten (incl. aftrek 110g Wgh)

Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte	Berekende waarde incl. aftrek 110g Wgh			Bestemming	Aftrek artikel 110g Wgh	Voorkeurs- grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
		Goede	Dorpsstraat	Lede				
60	7.5	11	27	27	wonen	5	48	63
61	1.5	14	13	13	wonen	5	48	63
61	4.5	17	16	15	wonen	5	48	63
61	7.5	22	23	19	wonen	5	48	63
62	1.5	20	21	25	wonen	5	48	63
62	4.5	22	22	24	wonen	5	48	63
62	7.5	26	26	25	wonen	5	48	63
63	1.5	20	20	25	wonen	5	48	63
63	4.5	22	22	24	wonen	5	48	63
63	7.5	26	26	25	wonen	5	48	63
64	1.5	20	21	25	wonen	5	48	63
64	4.5	22	22	25	wonen	5	48	63
64	7.5	26	27	25	wonen	5	48	63
65	1.5	21	19	26	wonen	5	48	63
65	4.5	22	21	25	wonen	5	48	63
65	7.5	24	26	26	wonen	5	48	63
66	1.5	22	19	26	wonen	5	48	63
66	4.5	23	21	26	wonen	5	48	63
66	7.5	26	25	28	wonen	5	48	63
67	1.5	28	23	24	wonen	5	48	63
67	4.5	28	25	25	wonen	5	48	63
67	7.5	29	29	28	wonen	5	48	63
68	1.5	13	21	28	wonen	5	48	63
68	4.5	15	24	28	wonen	5	48	63
68	7.5	19	27	30	wonen	5	48	63
69	1.5	15	21	28	wonen	5	48	63
69	4.5	16	23	27	wonen	5	48	63
69	7.5	19	27	29	wonen	5	48	63
70	1.5	18	21	26	wonen	5	48	63
70	4.5	18	24	26	wonen	5	48	63
70	7.5	19	27	27	wonen	5	48	63
71	1.5	18	21	26	wonen	5	48	63
71	4.5	19	23	26	wonen	5	48	63
71	7.5	23	28	27	wonen	5	48	63
72	1.5	20	20	24	wonen	5	48	63
72	4.5	21	23	25	wonen	5	48	63
72	7.5	24	27	26	wonen	5	48	63
73	1.5	-	14	14	wonen	5	48	63
73	4.5	13	16	16	wonen	5	48	63
73	7.5	21	22	18	wonen	5	48	63
74	1.5	29	20	-	wonen	5	48	63
74	4.5	29	21	-	wonen	5	48	63
74	7.5	29	23	-	wonen	5	48	63

Vervolg: Tabel 4.1. Berekeningsresultaten (incl. aftrek 110g Wgh)

Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte	Berekende waarde incl. aftrek 110g Wgh			Bestemming	Aftrek artikel 110g Wgh	Voorkeurs- grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
		Goede	Dorpsstraat	Lede				
75	1.5	28	21	-	wonen	5	48	63
75	4.5	29	22	-	wonen	5	48	63
75	7.5	29	24	-	wonen	5	48	63
76	1.5	29	21	-	wonen	5	48	63
76	4.5	29	22	-	wonen	5	48	63
76	7.5	29	24	-	wonen	5	48	63
77	1.5	31	21	12	wonen	5	48	63
77	4.5	31	22	12	wonen	5	48	63
77	7.5	31	24	13	wonen	5	48	63
78	1.5	30	21	11	wonen	5	48	63
78	4.5	31	22	12	wonen	5	48	63
78	7.5	31	25	13	wonen	5	48	63
79	1.5	17	15	18	wonen	5	48	63
79	4.5	20	18	20	wonen	5	48	63
79	7.5	26	25	22	wonen	5	48	63
80	1.5	20	20	25	wonen	5	48	63
80	4.5	22	23	25	wonen	5	48	63
80	7.5	27	28	26	wonen	5	48	63
81	1.5	19	16	19	wonen	5	48	63
81	4.5	20	20	21	wonen	5	48	63
81	7.5	23	26	24	wonen	5	48	63
82	1.5	18	24	27	wonen	5	48	63
82	4.5	18	25	26	wonen	5	48	63
82	7.5	19	28	26	wonen	5	48	63
83	1.5	13	15	17	wonen	5	48	63
83	4.5	15	18	17	wonen	5	48	63
83	7.5	22	22	18	wonen	5	48	63
84	1.5	11	13	13	wonen	5	48	63
84	4.5	13	16	14	wonen	5	48	63
84	7.5	19	22	16	wonen	5	48	63
85	1.5	17	11	13	wonen	5	48	63
85	4.5	17	13	13	wonen	5	48	63
85	7.5	18	20	15	wonen	5	48	63
86	1.5	28	20	-	wonen	5	48	63
86	4.5	28	21	-	wonen	5	48	63
86	7.5	28	22	-	wonen	5	48	63
87	1.5	27	19	-	wonen	5	48	63
87	4.5	27	20	-	wonen	5	48	63
87	7.5	27	20	-	wonen	5	48	63
88	1.5	20	19	18	wonen	5	48	63
88	4.5	22	21	20	wonen	5	48	63
88	7.5	27	26	22	wonen	5	48	63
89	1.5	19	17	19	wonen	5	48	63

Vervolg: Tabel 4.1. Berekeningsresultaten (incl. aftrek 110g Wgh)

Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte	Berekende waarde incl. aftrek 110g Wgh			Bestemming	Aftrek artikel 110g Wgh	Voorkeurs- grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
		Goede	Dorpsstraat	Lede				
89	4.5	20	20	20	wonen	5	48	63
89	7.5	24	26	23	wonen	5	48	63
90	1.5	19	23	25	wonen	5	48	63
90	4.5	20	25	25	wonen	5	48	63
90	7.5	24	27	25	wonen	5	48	63
91	1.5	-	21	25	wonen	5	48	63
91	4.5	-	22	25	wonen	5	48	63
91	7.5	-	26	24	wonen	5	48	63
92	1.5	-	-	-	wonen	5	48	63
92	4.5	-	-	-	wonen	5	48	63
92	7.5	-	-	-	wonen	5	48	63
93	1.5	-	-	-	wonen	5	48	63
93	4.5	-	-	-	wonen	5	48	63
93	7.5	-	-	-	wonen	5	48	63
94	1.5	-	-	-	wonen	5	48	63
94	4.5	-	-	-	wonen	5	48	63
94	7.5	-	-	-	wonen	5	48	63
95	1.5	25	26	47	wonen	5	48	63
95	4.5	25	29	47	wonen	5	48	63
95	7.5	25	30	47	wonen	5	48	63
96	1.5	14	22	39	wonen	5	48	63
96	4.5	15	23	41	wonen	5	48	63
96	7.5	18	23	41	wonen	5	48	63
97	1.5	15	21	35	wonen	5	48	63
97	4.5	16	22	36	wonen	5	48	63
97	7.5	19	24	37	wonen	5	48	63
98	1.5	-	12	24	wonen	5	48	63
98	4.5	-	14	24	wonen	5	48	63
98	7.5	-	19	25	wonen	5	48	63
99	1.5	19	27	36	wonen	5	48	63
99	4.5	20	27	37	wonen	5	48	63
99	7.5	22	29	38	wonen	5	48	63
100	1.5	23	25	40	wonen	5	48	63
100	4.5	23	28	42	wonen	5	48	63
100	7.5	24	29	42	wonen	5	48	63
101	1.5	21	24	33	wonen	5	48	63
101	4.5	23	25	33	wonen	5	48	63
101	7.5	25	29	35	wonen	5	48	63
102	1.5	-	20	28	wonen	5	48	63
102	4.5	-	20	28	wonen	5	48	63
102	7.5	-	22	29	wonen	5	48	63
103	1.5	-	13	25	wonen	5	48	63
103	4.5	-	14	25	wonen	5	48	63

Vervolg: Tabel 4.1. Berekeningsresultaten (incl. aftrek 110g Wgh)

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Berekende waarde incl. aftrek 110g Wgh			Bestemming	Aftrek artikel 110g Wgh	Voorkeursgrenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
		Goede	Dorpsstraat	Lede				
103	7.5	-	17	26	wonen	5	48	63
104	1.5	-	12	25	wonen	5	48	63
104	4.5	-	15	24	wonen	5	48	63
104	7.5	-	15	25	wonen	5	48	63
105	1.5	-	-	13	wonen	5	48	63
105	4.5	-	14	12	wonen	5	48	63
105	7.5	-	15	12	wonen	5	48	63
106	1.5	20	23	29	wonen	5	48	63
106	4.5	20	24	28	wonen	5	48	63
106	7.5	21	26	29	wonen	5	48	63
107	1.5	18	24	30	wonen	5	48	63
107	4.5	19	25	30	wonen	5	48	63
107	7.5	20	27	30	wonen	5	48	63
108	1.5	19	23	31	wonen	5	48	63
108	4.5	20	24	31	wonen	5	48	63
108	7.5	23	27	32	wonen	5	48	63

4.2 Cumulatie en Bouwbesluit

Om te bezien of sprake is van een goede ruimtelijke ordening zijn de geluidbelastingen van alle wegen gecumuleerd. Het resultaat is weergegeven in tabel. De genoemde waarden zijn exclusief aftrek artikel 110g Wgh.

Het Bouwbesluit stelt alleen eisen aan de gevelgeluidwering voor situaties waar een Hogere Waarde is verleend. Dit betekent dat geen eisen gelden bij 30 km/uur wegen die een verhoogde geluidbelasting veroorzaken.

In de kolom eis Bouwbesluit is de benodigde karakteristieke gevelgeluidwering opgenomen gebaseerd op de hoogste geluidbelasting per gezoneerde weg. In de kolom comforteis is de karakteristieke gevelgeluidwering opgenomen wanneer men uitgaat van de gecumuleerde geluidbelasting.

Tabel 4.2: Gecumuleerde geluidbelasting (in dB).

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Berekende waarde			Cumulatieve geluidbelasting	Maximale geluidbelasting excl. Aftrek art. 110g Wgh	Eis Bouwbesluit	Comfort Eis
		Groede	Dorpsstraat	Lede				
1	1.5	33.3	34.2	51.5	52	52	20	20
1	4.5	33.2	35.3	52.0	52	52	20	20
1	7.5	35.8	36.7	52.0	52	52	20	20
2	1.5	33.5	34.8	51.9	52	52	20	20

Vervolg: Tabel 4.2: Gecumuleerde geluidbelasting (in dB).

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Berekende waarde			Cumulatieve geluidbelasting	Maximale geluidbelasting excl. Aftrek art. 110g Wgh	Eis Bouw besluit	Comfort Eis
		Groede	Dorpsstraat	Lede				
2	4.5	34.0	35.2	52.3	52	52	20	20
2	7.5	36.7	36.4	52.3	53	52	20	20
3	1.5	29.8	35.6	52.0	52	52	20	20
3	4.5	31.5	35.6	52.4	53	52	20	20
3	7.5	34.7	36.2	52.4	53	52	20	20
4	1.5	46.1	33.2	52.0	52	52	20	20
4	4.5	47.0	34.8	52.4	53	52	20	20
4	7.5	47.4	35.9	52.4	53	52	20	20
5	1.5	52.3	31.8	45.8	46	52	20	20
5	4.5	52.8	31.9	46.8	47	53	20	20
5	7.5	52.8	31.9	47.1	47	53	20	20
6	1.5	44.2	22.2	26.4	32	44	20	20
6	4.5	45.6	24.2	26.6	32	46	20	20
6	7.5	46.0	29.4	28.0	34	46	20	20
7	1.5	40.4	22.0	32.8	33	40	20	20
7	4.5	41.6	24.4	32.3	33	42	20	20
7	7.5	42.5	31.6	33.2	36	43	20	20
8	1.5	38.2	22.1	33.1	33	38	20	20
8	4.5	38.6	24.7	33.4	34	39	20	20
8	7.5	39.9	31.8	34.6	37	40	20	20
9	1.5	36.6	21.7	28.1	30	37	20	20
9	4.5	36.5	24.5	29.1	31	37	20	20
9	7.5	37.7	31.3	30.3	35	38	20	20
10	1.5	34.8	30.6	45.7	46	46	20	20
10	4.5	34.6	31.8	46.7	47	47	20	20
10	7.5	36.0	35.3	46.9	47	47	20	20
11	1.5	27.1	31.1	52.2	52	52	20	20
11	4.5	28.0	34.3	52.6	53	53	20	20
11	7.5	31.0	35.0	52.6	53	53	20	20
12	1.5	23.0	28.7	44.1	44	44	20	20
12	4.5	24.8	26.8	45.5	46	46	20	20
12	7.5	28.0	29.1	45.9	46	46	20	20
13	1.5	30.9	27.4	40.2	40	40	20	20
13	4.5	31.5	26.7	41.4	42	41	20	20
13	7.5	34.4	29.4	42.3	43	42	20	20
14	1.5	33.4	28.2	37.7	38	38	20	20
14	4.5	33.8	28.3	38.1	39	38	20	20
14	7.5	36.1	30.5	39.3	40	39	20	20
15	1.5	34.1	27.1	36.0	37	36	20	20
15	4.5	34.8	28.5	35.7	37	36	20	20
15	7.5	37.0	30.6	36.7	38	37	20	20
16	1.5	35.6	27.6	33.7	35	36	20	20

Vervolg: Tabel 4.2: Gecumuleerde geluidbelasting (in dB).

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Berekende waarde			Cumulatieve geluidbelasting	Maximale geluidbelasting excl. Aftrek art. 110g Wgh	Eis Bouw besluit	Comfort Eis
		Groede	Dorpsstraat	Lede				
16	4.5	36.4	28.8	33.0	35	36	20	20
16	7.5	38.6	31.2	33.8	36	39	20	20
17	1.5	39.2	22.5	24.7	27	39	20	20
17	4.5	40.4	24.3	25.2	28	40	20	20
17	7.5	41.3	28.1	27.7	31	41	20	20
18	1.5	42.8	-	19.6	23	43	20	20
18	4.5	44.3	18.6	20.9	25	44	20	20
18	7.5	44.8	25.2	22.6	28	45	20	20
19	1.5	41.0	26.3	28.4	31	41	20	20
19	4.5	41.5	27.8	28.3	32	42	20	20
19	7.5	42.9	32.6	29.1	34	43	20	20
20	1.5	36.2	27.9	31.4	33	36	20	20
20	4.5	36.9	29.3	31.0	34	37	20	20
20	7.5	39.8	33.3	32.0	36	40	20	20
21	1.5	35.5	28.8	31.7	34	36	20	20
21	4.5	36.1	29.7	32.0	35	36	20	20
21	7.5	37.7	33.5	33.3	37	38	20	20
22	1.5	25.5	29.9	33.9	36	34	20	20
22	4.5	27.6	30.7	34.7	36	35	20	20
22	7.5	32.6	33.9	36.1	39	36	20	20
23	1.5	32.8	30.5	38.3	39	38	20	20
23	4.5	32.8	31.7	39.5	40	40	20	20
23	7.5	35.3	34.4	40.0	41	40	20	20
24	1.5	40.7	29.5	42.5	43	43	20	20
24	4.5	41.2	31.4	44.0	44	44	20	20
24	7.5	42.4	33.9	44.3	45	44	20	20
25	1.5	38.4	28.7	40.0	41	40	20	20
25	4.5	38.1	29.3	40.7	42	41	20	20
25	7.5	39.2	34.3	41.7	43	42	20	20
26	1.5	32.6	25.9	35.3	36	35	20	20
26	4.5	33.8	28.0	35.9	37	36	20	20
26	7.5	37.6	34.4	37.7	40	38	20	20
27	1.5	30.2	25.5	34.1	36	34	20	20
27	4.5	33.0	26.6	34.8	36	35	20	20
27	7.5	37.3	30.9	36.1	38	37	20	20
28	1.5	33.5	18.0	23.9	26	33	20	20
28	4.5	33.9	21.5	25.6	28	34	20	20
28	7.5	36.0	29.5	28.9	33	36	20	20
29	1.5	26.3	21.2	32.4	33	32	20	20
29	4.5	27.3	23.0	32.2	33	32	20	20
29	7.5	30.5	29.9	33.5	35	33	20	20
30	1.5	28.3	30.5	40.1	41	40	20	20

Vervolg: Tabel 4.2: Gecumuleerde geluidbelasting (in dB).

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Berekende waarde			Cumulatieve geluidbelasting	Maximale geluidbelasting excl. Aftrek art. 110g Wgh	Eis Bouw besluit	Comfort Eis
		Groede	Dorpsstraat	Lede				
30	4.5	28.4	31.1	40.5	41	41	20	20
30	7.5	31.6	33.5	41.6	42	42	20	20
31	1.5	33.5	31.3	37.2	38	37	20	20
31	4.5	34.1	30.9	36.8	38	37	20	20
31	7.5	36.8	32.5	37.7	39	38	20	20
32	1.5	28.3	21.9	31.6	33	32	20	20
32	4.5	29.3	25.1	32.5	34	33	20	20
32	7.5	32.7	32.9	35.3	38	35	20	20
33	1.5	28.8	21.4	27.9	30	29	20	20
33	4.5	29.8	24.9	30.6	33	31	20	20
33	7.5	32.6	33.1	33.8	37	34	20	20
34	1.5	22.9	23.6	32.6	33	33	20	20
34	4.5	24.5	25.5	32.8	34	33	20	20
34	7.5	28.6	30.9	34.1	36	34	20	20
35	1.5	34.1	21.3	22.5	26	34	20	20
35	4.5	34.2	22.9	23.1	27	34	20	20
35	7.5	35.3	27.0	24.5	31	35	20	20
36	1.5	35.3	18.6	27.6	28	35	20	20
36	4.5	35.4	21.5	27.0	28	35	20	20
36	7.5	36.6	28.5	28.0	32	37	20	20
37	1.5	33.5	26.3	30.9	33	33	20	20
37	4.5	33.5	28.4	30.9	34	34	20	20
37	7.5	34.4	33.3	32.6	37	34	20	20
38	1.5	27.0	22.7	25.9	28	27	20	20
38	4.5	29.6	25.3	26.2	29	30	20	20
38	7.5	34.1	31.0	27.3	33	34	20	20
39	1.5	32.5	22.7	26.0	29	32	20	20
39	4.5	33.2	24.6	26.4	30	33	20	20
39	7.5	35.6	30.0	27.3	33	36	20	20
40	1.5	25.8	-	19.0	23	26	20	20
40	4.5	28.9	18.7	20.5	25	29	20	20
40	7.5	33.8	25.9	23.5	29	34	20	20
41	1.5	30.6	26.7	32.5	34	33	20	20
41	4.5	30.6	28.6	31.8	34	32	20	20
41	7.5	31.9	31.0	32.1	35	32	20	20
42	1.5	-	28.1	33.5	35	33	20	20
42	4.5	-	29.7	32.7	35	33	20	20
42	7.5	-	32.1	33.5	37	33	20	20
43	1.5	-	27.4	31.6	33	32	20	20
43	4.5	-	28.5	31.0	34	31	20	20
43	7.5	-	30.6	30.9	34	31	20	20
44	1.5	-	20.5	24.4	27	24	20	20

Vervolg: Tabel 4.2: Gecumuleerde geluidbelasting (in dB).

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Berekende waarde			Cumulatieve geluidbelasting	Maximale geluidbelasting excl. Aftrek art. 110g Wgh	Eis Bouw besluit	Comfort Eis
		Groede	Dorpsstraat	Lede				
44	4.5	-	24.0	26.7	30	27	20	20
44	7.5	-	31.3	29.5	34	31	20	20
45	1.5	32.7	27.0	29.9	32	33	20	20
45	4.5	33.1	28.5	30.0	33	33	20	20
45	7.5	34.6	32.9	30.8	36	35	20	20
46	1.5	22.1	18.8	23.4	26	23	20	20
46	4.5	22.1	23.0	25.9	29	26	20	20
46	7.5	22.7	31.2	28.6	34	31	20	20
47	1.5	-	24.3	29.5	31	29	20	20
47	4.5	-	25.5	29.0	31	29	20	20
47	7.5	-	28.4	29.2	32	29	20	20
48	1.5	29.2	-	-	-	29	20	20
48	4.5	30.3	-	-	-	30	20	20
48	7.5	32.7	-	-	-	33	20	20
49	1.5	37.2	-	-	-	37	20	20
49	4.5	37.6	-	-	-	38	20	20
49	7.5	40.0	-	-	-	40	20	20
50	1.5	37.3	-	-	-	37	20	20
50	4.5	37.0	-	-	-	37	20	20
50	7.5	38.2	-	-	-	38	20	20
51	1.5	36.1	27.1	30.8	33	36	20	20
51	4.5	35.7	28.3	30.6	33	36	20	20
51	7.5	36.9	31.8	30.4	35	37	20	20
52	1.5	35.9	-	21.1	22	36	20	20
52	4.5	35.7	15.9	21.0	22	36	20	20
52	7.5	36.7	18.4	20.7	23	37	20	20
53	1.5	35.4	-	-	-	35	20	20
53	4.5	35.2	-	-	-	35	20	20
53	7.5	35.8	-	-	-	36	20	20
54	1.5	34.3	22.6	27.1	29	34	20	20
54	4.5	34.2	25.6	27.1	30	34	20	20
54	7.5	34.8	30.5	27.1	33	35	20	20
55	1.5	22.9	28.9	35.9	37	36	20	20
55	4.5	25.5	30.2	35.9	38	36	20	20
55	7.5	31.5	34.7	37.6	40	38	20	20
56	1.5	32.2	29.1	36.3	37	36	20	20
56	4.5	32.7	29.4	35.9	37	36	20	20
56	7.5	35.3	31.8	36.6	38	37	20	20
57	1.5	32.1	28.0	35.2	36	35	20	20
57	4.5	32.6	28.5	34.5	36	35	20	20
57	7.5	35.4	31.4	35.2	37	35	20	20
58	1.5	32.5	28.5	34.4	36	34	20	20

Vervolg: Tabel 4.2: Gecumuleerde geluidbelasting (in dB).

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Berekende waarde			Cumulatieve geluidbelasting	Maximale geluidbelasting excl. Aftrek art. 110g Wgh	Eis Bouw besluit	Comfort Eis
		Groede	Dorpsstraat	Lede				
58	4.5	33.0	29.6	33.7	36	34	20	20
58	7.5	36.0	31.9	34.1	37	36	20	20
59	1.5	32.8	29.5	33.7	35	34	20	20
59	4.5	33.0	30.3	33.0	35	33	20	20
59	7.5	35.4	31.9	33.1	36	35	20	20
60	1.5	33.3	29.0	32.6	34	33	20	20
60	4.5	33.7	29.9	32.0	34	34	20	20
60	7.5	36.1	31.6	31.9	35	36	20	20
61	1.5	35.3	17.5	17.5	23	35	20	20
61	4.5	36.3	20.5	19.7	26	36	20	20
61	7.5	38.6	28.3	24.2	31	39	20	20
62	1.5	33.5	25.7	29.8	32	34	20	20
62	4.5	34.4	27.4	29.3	33	34	20	20
62	7.5	36.8	30.7	29.6	35	37	20	20
63	1.5	33.6	25.1	29.9	32	34	20	20
63	4.5	34.1	27.2	29.3	33	34	20	20
63	7.5	36.2	31.3	29.5	35	36	20	20
64	1.5	32.8	25.6	30.3	32	33	20	20
64	4.5	33.4	27.4	29.7	33	33	20	20
64	7.5	35.4	31.6	30.4	36	35	20	20
65	1.5	32.7	24.4	30.9	33	33	20	20
65	4.5	33.4	26.0	30.4	33	33	20	20
65	7.5	35.9	31.1	31.4	35	36	20	20
66	1.5	31.7	24.4	31.4	33	32	20	20
66	4.5	33.0	26.0	31.3	34	33	20	20
66	7.5	35.7	30.1	32.5	36	36	20	20
67	1.5	22.9	28.3	29.3	35	29	20	20
67	4.5	25.0	29.9	30.5	36	30	20	20
67	7.5	30.2	34.0	33.2	39	34	20	20
68	1.5	34.5	25.9	32.6	34	35	20	20
68	4.5	34.6	28.6	32.8	34	35	20	20
68	7.5	35.0	32.4	34.6	37	35	20	20
69	1.5	34.2	25.6	32.6	34	34	20	20
69	4.5	34.4	28.3	32.5	34	34	20	20
69	7.5	34.9	31.9	33.7	36	35	20	20
70	1.5	34.6	26.4	31.1	33	35	20	20
70	4.5	34.8	28.6	31.0	33	35	20	20
70	7.5	35.5	32.1	32.1	35	35	20	20
71	1.5	36.2	26.1	31.1	33	36	20	20
71	4.5	36.5	28.4	30.9	33	36	20	20
71	7.5	37.2	32.6	31.7	36	37	20	20
72	1.5	35.9	24.6	29.4	32	36	20	20

Vervolg: Tabel 4.2: Gecumuleerde geluidbelasting (in dB).

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Berekende waarde			Cumulatieve geluidbelasting	Maximale geluidbelasting excl. Aftrek art. 110g Wgh	Eis Bouw besluit	Comfort Eis
		Groede	Dorpsstraat	Lede				
72	4.5	36.3	28.0	29.6	33	36	20	20
72	7.5	37.2	32.4	30.5	36	37	20	20
73	1.5	26.5	19.1	19.3	23	27	20	20
73	4.5	29.0	20.8	21.1	25	29	20	20
73	7.5	34.5	26.7	22.8	30	34	20	20
74	1.5	32.3	25.0	-	35	32	20	20
74	4.5	33.4	25.8	-	35	33	20	20
74	7.5	36.9	27.7	-	35	37	20	20
75	1.5	28.2	26.0	-	34	28	20	20
75	4.5	30.1	27.0	-	34	30	20	20
75	7.5	34.5	28.7	-	35	35	20	20
76	1.5	33.8	25.6	-	35	34	20	20
76	4.5	34.1	26.6	-	35	34	20	20
76	7.5	35.0	28.7	-	35	35	20	20
77	1.5	25.2	25.7	16.8	36	26	20	20
77	4.5	26.6	26.6	17.2	36	27	20	20
77	7.5	30.5	29.0	18.0	37	31	20	20
78	1.5	22.2	25.6	16.4	36	26	20	20
78	4.5	24.1	26.6	16.8	36	27	20	20
78	7.5	29.3	29.6	18.2	37	30	20	20
79	1.5	24.2	19.7	22.8	27	24	20	20
79	4.5	24.9	23.2	24.6	29	25	20	20
79	7.5	28.0	30.3	27.3	34	30	20	20
80	1.5	33.7	24.8	30.2	32	34	20	20
80	4.5	33.9	27.9	30.3	33	34	20	20
80	7.5	34.1	33.3	30.9	37	34	20	20
81	1.5	32.7	21.2	24.3	28	33	20	20
81	4.5	32.8	24.5	25.8	30	33	20	20
81	7.5	32.9	31.1	29.3	35	33	20	20
82	1.5	29.2	28.9	31.5	34	32	20	20
82	4.5	30.8	30.3	31.1	34	31	20	20
82	7.5	35.3	32.5	30.7	35	35	20	20
83	1.5	28.1	20.4	22.2	25	28	20	20
83	4.5	30.0	22.7	22.0	27	30	20	20
83	7.5	34.3	26.6	22.9	31	34	20	20
84	1.5	32.8	18.4	17.8	22	33	20	20
84	4.5	33.5	20.6	18.7	24	34	20	20
84	7.5	35.4	26.5	21.2	29	35	20	20
85	1.5	31.2	15.8	17.7	24	31	20	20
85	4.5	31.6	18.4	18.5	25	32	20	20
85	7.5	32.9	25.0	19.6	28	33	20	20
86	1.5	-	24.6	-	34	25	20	20

Vervolg: Tabel 4.2: Gecumuleerde geluidbelasting (in dB).

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Berekende waarde			Cumulatieve geluidbelasting	Maximale geluidbelasting excl. Aftrek art. 110g Wgh	Eis Bouw besluit	Comfort Eis
		Groede	Dorpsstraat	Lede				
86	4.5	-	25.7	-	34	26	20	20
86	7.5	-	26.9	-	34	27	20	20
87	1.5	-	24.4	-	33	24	20	20
87	4.5	-	24.7	-	33	25	20	20
87	7.5	-	24.7	-	33	25	20	20
88	1.5	-	24.4	23.0	29	24	20	20
88	4.5	-	26.1	24.6	31	26	20	20
88	7.5	-	31.3	27.2	35	31	20	20
89	1.5	51.8	22.0	23.7	28	52	20	20
89	4.5	52.4	25.2	25.1	30	52	20	20
89	7.5	52.4	30.9	28.1	34	52	20	20
90	1.5	44.4	28.0	30.2	33	44	20	20
90	4.5	45.8	29.6	30.0	34	46	20	20
90	7.5	46.0	32.4	29.9	35	46	20	20
91	1.5	40.0	25.5	29.8	31	40	20	20
91	4.5	41.5	27.4	29.5	32	41	20	20
91	7.5	42.2	30.5	29.2	33	42	20	20
92	1.5	29.0	-	-	-	29	20	20
92	4.5	29.1	-	-	-	29	20	20
92	7.5	30.9	-	-	-	31	20	20
93	1.5	41.5	-	-	-	42	20	20
93	4.5	42.9	-	-	-	43	20	20
93	7.5	43.6	-	-	-	44	20	20
94	1.5	45.5	-	-	-	45	20	20
94	4.5	46.8	-	-	-	47	20	20
94	7.5	47.0	-	-	-	47	20	20
95	1.5	38.6	31.5	51.8	52	52	20	20
95	4.5	39.1	33.9	52.3	52	52	20	20
95	7.5	41.0	34.7	52.3	52	52	20	20
96	1.5	33.7	27.3	44.3	44	44	20	20
96	4.5	33.7	28.1	45.7	46	46	20	20
96	7.5	34.9	27.9	45.9	46	46	20	20
97	1.5	30.6	26.0	39.8	40	40	20	20
97	4.5	30.2	26.9	41.3	41	41	20	20
97	7.5	31.3	28.6	42.0	42	42	20	20
98	1.5	30.0	16.7	28.7	29	30	20	20
98	4.5	29.6	18.9	28.6	29	30	20	20
98	7.5	30.1	24.4	29.8	31	30	20	20
99	1.5	19.4	31.5	41.0	42	41	20	20
99	4.5	21.2	32.2	42.4	43	42	20	20
99	7.5	21.6	33.6	43.1	44	43	20	20
100	1.5	35.1	30.4	45.2	45	45	20	20

Vervolg: Tabel 4.2: Gecumuleerde geluidbelasting (in dB).

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Berekende waarde			Cumulatieve geluidbelasting	Maximale geluidbelasting excl. Aftrek art. 110g Wgh	Eis Bouw besluit	Comfort Eis
		Groede	Dorpsstraat	Lede				
100	4.5	35.0	32.8	46.6	47	47	20	20
100	7.5	36.2	34.1	46.7	47	47	20	20
101	1.5	36.1	29.1	37.8	39	38	20	20
101	4.5	36.2	30.0	38.2	39	38	20	20
101	7.5	37.5	33.9	39.6	41	40	20	20
102	1.5	37.0	24.9	33.0	34	37	20	20
102	4.5	37.2	25.1	33.1	34	37	20	20
102	7.5	38.9	27.0	34.2	35	39	20	20
103	1.5	34.7	18.1	30.4	31	35	20	20
103	4.5	33.9	18.6	29.8	30	34	20	20
103	7.5	34.6	21.9	30.7	31	35	20	20
104	1.5	36.7	17.4	29.8	30	37	20	20
104	4.5	35.8	20.4	29.0	30	36	20	20
104	7.5	36.3	20.5	29.6	30	36	20	20
105	1.5	33.0	-	17.8	19	33	20	20
105	4.5	32.5	18.8	17.4	21	33	20	20
105	7.5	33.1	19.8	16.9	22	33	20	20
106	1.5	35.1	28.2	33.6	35	35	20	20
106	4.5	34.4	29.0	33.1	35	34	20	20
106	7.5	34.6	31.2	33.8	36	35	20	20
107	1.5	20.3	28.8	35.0	36	35	20	20
107	4.5	21.7	30.0	34.6	36	35	20	20
107	7.5	27.1	32.4	35.5	37	35	20	20
108	1.5	29.2	28.5	36.0	37	36	20	20
108	4.5	28.8	29.4	36.1	37	36	20	20
108	7.5	28.9	32.2	37.3	39	37	20	20

5 EVALUATIE REKENRESULTATEN & CONCLUSIE

5.1 Algemeen

In opdracht van BRO Boxtel is, in het kader van nieuwbouwwoningen voor het plan Heer & Meester West te Hekelingen, gemeente Nissewaard, door K+ Adviesgroep een akoestisch onderzoek verricht naar de te verwachten optredende geluidbelastingen vanwege wegverkeerslawaai ter plaatse van de nieuwe situatie Wet geluidhinder.

De wegen rondom het plangebied betreffen allen 30 km/u wegen waardoor het akoestisch onderzoek voor Wet geluidhinder niet noodzakelijk is. Echter is dit akoestisch onderzoek opgesteld in het kader van een goede ruimtelijke ordening, hierbij zijn de Groede, Dorpsstraat en Lede opgenomen in het akoestisch onderzoek.

5.2 Niet gezoneerde wegen

5.2.1 Groede

- Er is sprake van een 30 km/zone, zodat niet hoeft te worden getoetst aan de Wet geluidhinder. In het kader van een goede ruimtelijke ordening is de weg wel meegenomen en zijn de optredende gevelbelastingen beschouwd volgens de systematiek van de Wet geluidhinder.
- De voorkeursgrenswaarde wordt niet overschreden zou getoetst worden aan de Wet geluidhinder. De geluidbelasting is ten hoogste 37 dB (excl. art. 110g Wgh). Zou de aftrek gehanteerd mogen worden is de belasting 32 dB (incl. art. 110g) waarmee deze waarde onder de voorkeursgrenswaarde ligt.
- Er is sprake van een goed woon- en leefklimaat.

5.2.1 Dorpsstraat

- Er is sprake van een 30 km/zone, zodat niet hoeft te worden getoetst aan de Wet geluidhinder. In het kader van een goede ruimtelijke ordening is de weg wel meegenomen en zijn de optredende gevelbelastingen beschouwd volgens de systematiek van de Wet geluidhinder.
- De voorkeursgrenswaarde wordt niet overschreden zou getoetst worden aan de Wet geluidhinder. De geluidbelasting is ten hoogste 37 dB (excl. art. 110g Wgh). Zou de aftrek gehanteerd mogen worden is de belasting 32 dB (incl. art. 110g) waarmee deze waarde onder de voorkeursgrenswaarde ligt.
- Er is sprake van een goed woon- en leefklimaat.

5.2.2 Lede

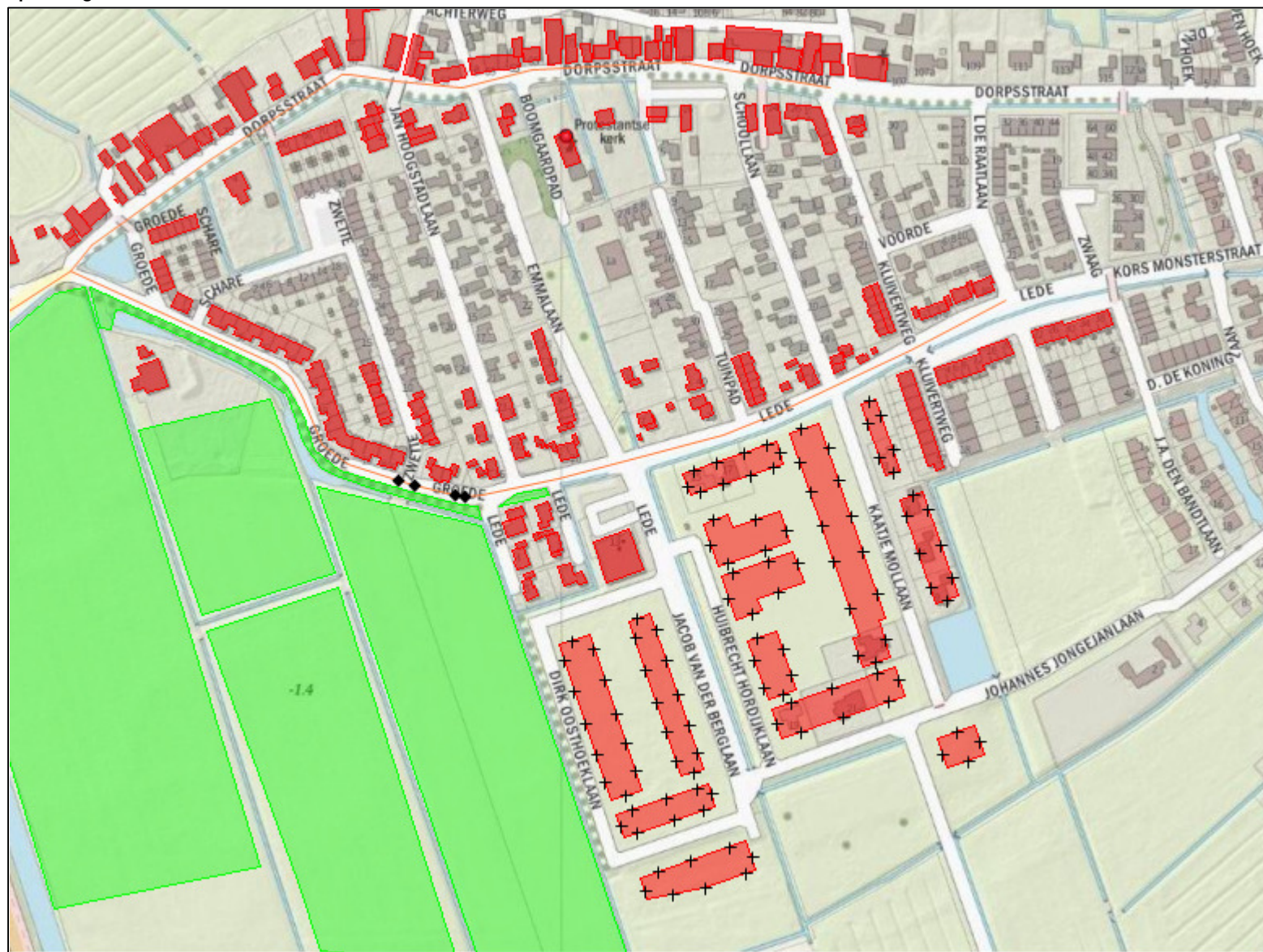
- Er is sprake van een 30 km/zone, zodat niet hoeft te worden getoetst aan de Wet geluidhinder. In het kader van een goede ruimtelijke ordening is de weg wel meegenomen en zijn de optredende gevelbelastingen beschouwd volgens de systematiek van de Wet geluidhinder.
- De voorkeursgrenswaarde wordt niet overschreden zou getoetst worden aan de Wet geluidhinder. De geluidbelasting is ten hoogste 53 dB (excl. art. 110g Wgh). Zou de aftrek gehanteerd mogen worden is de belasting 48 dB (incl. art. 110g) waarmee deze waarde onder de voorkeursgrenswaarde ligt.
- Er is sprake van een goed woon- en leefklimaat.

BIJLAGE I

Figuren akoestisch rekenmodel

K+ Adviesgroep b.v.

project M200198 AO Heer en Meester te Hekelingen
opdrachtgever BRO Boxtel



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

omschrijving
Figuur 1:
Situatie



K+ Adviesgroep b.v.

project M200198 AO Heer en Meester te Hekelingen
opdrachtgever BRO Boxtel



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

omschrijving
Figuur 2:
Nummering waarneempunten

K+ Adviesgroep b.v.

project M200198 AO Heer en Meester te Hekelingen
opdrachtgever BRO Boxtel



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

omschrijving
Figuur 3:
Nummering bebouwing

K+ Adviesgroep b.v.

project M200198 AO Heer en Meester te Hekelingen
opdrachtgever BRO Boxtel



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

omschrijving
Figuur 4:
Omschrijving rijlijnen



K+ Adviesgroep b.v.

project M200198 AO Heer en Meester te Hekelingen
opdrachtgever BRO Boxtel



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

omschrijving
Figuur 5:
Nummering optrektoeslag



BIJLAGE II

Berekeningsgegevens en –resultaten optredende geluidbelasting

Projectgegevens

projectnaam: M200198 AO Heer en Meester te Hekelingen
 opdrachtgever: BRO Boxtel
 adviseur: IF
 databaseversie: 903
 situatie: eerste situatie
 uitsnede: basismodel

<u>omschrijving</u>	<u>verkeerslawai</u>	<u>railverkeerslawai</u>	<u>industrielawai</u>
rekenhart:	16.5.2 (build5) kenhart16;rmg2012		
aut. berekening gemiddeld maaiveld:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	n.v.t.
alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> %
standaard bodemabsorptie:	0 %	0 %	
rekenresultaat binnengelezen (datum):	20-03-2020		
rekenresultaat binnengelezen (tijd):	16:08		
maximum aantal reflecties:	1 graden	1 graden	1
minimum zichhoek reflecties:	2 graden	2 graden	n.v.t.
maximum sectorhoek:	5 graden	5 graden	n.v.t.
vaste sectorhoek:	2	2	n.v.t.
methode aftrek110g:	per wnp per weg RMG2012/2014		
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
1	7.5	0.0	37		80	
2	7.5	0.0	240		80	
3	7.5	0.0	120		80	
4	7.5	0.0	30		80	
5	7.5	0.0	53		80	
6	7.5	0.0	50		80	
7	7.0	0.0	50		80	
8	7.5	0.0	61		80	
9	7.5	0.0	24		80	
10	6.0	0.0	24		80	
11	3.0	0.0	121		80	
12	7.5	0.0	24		80	
13	6.0	0.0	25		80	
14	3.0	0.0	44		80	
15	5.0	0.0	45		80	
16	7.5	0.0	28		80	
17	3.0	0.0	40		80	
18	10.0	0.0	52		80	
19	7.5	0.0	31		80	
20	7.5	0.0	26		80	
21	3.0	0.0	24		80	
22	6.0	0.0	39		80	
23	6.0	0.0	41		80	
24	7.5	0.0	47		80	
25	5.0	0.0	89		80	
26	7.5	0.0	25		80	
27	3.0	0.0	32		80	
28	8.5	0.0	54		80	
29	7.6	0.0	36		80	
30	6.5	0.0	25		80	
31	6.5	0.0	61		80	
32	3.0	0.0	37		80	
33	6.0	0.0	40		80	
34	7.5	0.0	83		80	
35	4.5	0.0	19		80	
36	11.0	0.0	30		80	
37	6.5	0.0	54		80	
38	5.5	0.0	29		80	
39	7.5	0.0	33		80	
40	9.5	0.0	44		80	
41	3.0	0.0	20		80	
42	3.0	0.0	42		80	
43	5.5	0.0	56		80	
44	6.0	0.0	32		80	
45	6.5	0.0	43		80	
46	7.5	0.0	68		80	
47	9.0	0.0	29		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
48	6.5	0.0	77		80	
49	7.5	0.0	27		80	
50	6.0	0.0	48		80	
51	7.5	0.0	55		80	
52	6.5	0.0	71		80	
53	6.5	0.0	23		80	
54	6.5	0.0	130		80	
55	5.5	0.0	47		80	
56	6.0	0.0	32		80	
57	10.5	0.0	45		80	
58	5.5	0.0	23		80	
59	6.5	0.0	23		80	
60	3.0	0.0	23		80	
61	7.0	0.0	69		80	
62	7.0	0.0	28		80	
63	7.5	0.0	30		80	
64	7.5	0.0	127		80	
65	7.5	0.0	28		80	
66	3.0	0.0	39		80	
67	7.0	0.0	52		80	
68	3.0	0.0	29		80	
69	7.5	0.0	27		80	
70	6.0	0.0	36		80	
71	6.0	0.0	37		80	
72	7.5	0.0	46		80	
73	6.5	0.0	18		80	
74	3.0	0.0	20		80	
75	3.5	0.0	17		80	
76	3.5	0.0	19		80	
77	5.0	0.0	49		80	
78	11.0	0.0	119		80	
79	5.5	0.0	83		80	
80	5.0	0.0	51		80	
81	6.0	0.0	67		80	
82	3.0	0.0	23		80	
83	7.5	0.0	144		80	
84	7.5	0.0	100		80	
85	7.5	0.0	31		80	
86	7.5	0.0	36		80	
87	7.5	0.0	34		80	
88	7.5	0.0	53		80	
89	6.0	0.0	18		80	
90	6.0	0.0	18		80	
91	3.0	0.0	21		80	
92	3.0	0.0	16		80	
93	3.0	0.0	9		80	
94	3.0	0.0	9		80	
95	3.0	0.0	24		80	
96	3.0	0.0	21		80	
97	3.0	0.0	15		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
98	3.0	0.0	24		80	
99	7.5	0.0	27		80	
100	3.0	0.0	9		80	
101	3.0	0.0	12		80	
102	3.0	0.0	26		80	
103	7.5	0.0	25		80	
104	7.0	0.0	23		80	
105	7.0	0.0	47		80	
106	6.0	0.0	70		80	
107	3.0	0.0	80		80	
108	3.0	0.0	17		80	
109	6.0	0.0	41		80	
110	3.0	0.0	17		80	
111	4.5	0.0	15		80	
112	0.0	0.0	19		80	
113	3.0	0.0	56		80	
114	3.0	0.0	19		80	
115	3.0	0.0	9		80	
116	6.0	0.0	42		80	
117	3.0	0.0	80		80	
118	7.5	0.0	32		80	
119	3.0	0.0	17		80	
120	3.0	0.0	15		80	
121	6.0	0.0	32		80	
122	6.0	0.0	32		80	
123	3.0	0.0	16		80	
124	7.5	0.0	109		80	
125	7.5	0.0	95		80	
126	7.5	0.0	349		80	
127	7.5	0.0	140		80	
128	7.5	0.0	109		80	
129	7.5	0.0	100		80	
130	7.5	0.0	124		80	
131	7.5	0.0	158		80	
132	7.5	0.0	69		80	
133	7.5	0.0	137		80	
134	7.5	0.0	149		80	
135	7.5	0.0	93		80	
136	7.5	0.0	108		80	
137	7.5	0.0	66		80	
138	7.5	0.0	33		80	
139	3.0	0.0	28		80	
140	7.5	0.0	44		80	
141	7.5	0.0	31		80	
142	7.5	0.0	35		80	
143	7.5	0.0	37		80	
144	7.5	0.0	51		80	
145	3.0	0.0	17		80	
146	3.0	0.0	13		80	
147	3.0	0.0	20		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
148	3.0	0.0	13		80	
149	3.0	0.0	15		80	
150	6.0	0.0	81		80	
151	7.5	0.0	34		80	
152	3.0	0.0	17		80	
153	7.5	0.0	34		80	
154	3.0	0.0	18		80	
155	3.0	0.0	19		80	
156	7.5	0.0	38		80	
157	7.5	0.0	33		80	
158	3.0	0.0	24		80	
159	3.0	0.0	19		80	
160	7.5	0.0	31		80	
161	7.5	0.0	31		80	
162	7.5	0.0	38		80	
163	0.0	0.0	77		80	
164	7.5	0.0	23		80	
165	3.0	0.0	17		80	
166	4.5	0.0	22		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	0.0	gevel			VL (0)	1	1.5	51.09	50.33	39.01	51.69		52	51.09		51	51.09	50.33	39.01							
							1	4.5	51.51	50.75	39.43	52.11		52	51.51		52	51.51	50.75	39.43							
							1	7.5	51.57	50.79	39.52	52.17		52	51.57		52	51.57	50.79	39.52							
							1	1.5	34.13	30.42	24.95	34.65	5	30	34.95	5	30	34.13	30.42	24.95							
							1	4.5	33.42	29.71	24.24	33.94	5	29	34.24	5	29	33.42	29.71	24.24							
							1	7.5	34.02	30.34	24.85	34.55	5	30	34.85	5	30	34.02	30.34	24.85							
							1	1.5	33.68	30.07	24.49	34.22	5	29	34.49	5	29	33.68	30.07	24.49							
							1	4.5	34.75	31.23	25.60	35.32	5	30	35.60	5	31	34.75	31.23	25.60							
							1	7.5	36.13	32.68	27.00	36.72	5	32	37.00	5	32	36.13	32.68	27.00							
							1	1.5	50.92	50.24	38.67	51.52	5	47	50.92	5	46	50.92	50.24	38.67							
							1	4.5	51.35	50.67	39.10	51.95	5	47	51.35	5	46	51.35	50.67	39.10							
							1	7.5	51.36	50.68	39.11	51.96	5	47	51.36	5	46	51.36	50.68	39.11							
							2	0.0	0.0	gevel			VL (0)	1	1.5	51.54	50.76	39.50	52.14		52	51.54		52	51.54	50.76	39.50
														1	4.5	51.88	51.11	39.81	52.48		52	51.88		52	51.88	51.11	39.81
1	7.5	51.91	51.12	39.87	52.51									53	51.91		52	51.91	51.12	39.87							
1	1.5	36.16	32.49	27.00	36.69	5								32	37.00	5	32	36.16	32.49	27.00							
1	4.5	35.28	31.60	26.11	35.81	5								31	36.11	5	31	35.28	31.60	26.11							
1	7.5	35.71	32.06	26.56	36.25	5								31	36.56	5	32	35.71	32.06	26.56							
1	1.5	34.30	30.70	25.12	34.84	5								30	35.12	5	30	34.30	30.70	25.12							
1	4.5	34.67	31.14	25.51	35.23	5								30	35.51	5	31	34.67	31.14	25.51							
1	7.5	35.82	32.35	26.69	36.41	5								31	36.69	5	32	35.82	32.35	26.69							
1	1.5	51.33	50.65	39.08	51.93	5								47	51.33	5	46	51.33	50.65	39.08							
1	4.5	51.70	51.02	39.45	52.30	5								47	51.70	5	47	51.70	51.02	39.45							
1	7.5	51.69	51.01	39.44	52.29	5								47	51.69	5	47	51.69	51.01	39.44							
3	0.0	0.0	gevel			VL (0)								1	1.5	51.59	50.84	39.49	52.19		52	51.59		52	51.59	50.84	39.49
														1	4.5	51.94	51.19	39.82	52.54		53	51.94		52	51.94	51.19	39.82
							1	7.5	51.93	51.18	39.84	52.53		53	51.93		52	51.93	51.18	39.84							
							1	1.5	32.53	28.75	23.32	33.02	5	28	33.32	5	28	32.53	28.75	23.32							
							1	4.5	32.03	28.24	22.81	32.52	5	28	32.81	5	28	32.03	28.24	22.81							
							1	7.5	32.54	28.83	23.36	33.06	5	28	33.36	5	28	32.54	28.83	23.36							
							1	1.5	35.06	31.50	25.89	35.61	5	31	35.89	5	31	35.06	31.50	25.89							
							1	4.5	35.01	31.47	25.85	35.57	5	31	35.85	5	31	35.01	31.47	25.85							
							1	7.5	35.58	32.11	26.44	36.16	5	31	36.44	5	31	35.58	32.11	26.44							
							1	1.5	51.44	50.76	39.19	52.04	5	47	51.44	5	46	51.44	50.76	39.19							
							1	4.5	51.80	51.12	39.55	52.40	5	47	51.80	5	47	51.80	51.12	39.55							
							1	7.5	51.78	51.10	39.53	52.38	5	47	51.78	5	47	51.78	51.10	39.53							
							4	0.0	0.0	gevel			VL (0)	1	1.5	51.58	50.83	39.47	52.18		52	51.58		52	51.58	50.83	39.47
														1	4.5	51.96	51.21	39.85	52.56		53	51.96		52	51.96	51.21	39.85
1	7.5	51.99	51.23	39.90	52.59									53	51.99		52	51.99	51.23	39.90							
1	1.5	34.54	30.85	25.37	35.07	5								30	35.37	5	30	34.54	30.85	25.37							
1	4.5	33.85	30.15	24.67	34.37	5								29	34.67	5	30	33.85	30.15	24.67							
1	7.5	34.06	30.38	24.89	34.59	5								30	34.89	5	30	34.06	30.38	24.89							
1	1.5	32.64	29.01	23.45	33.17	5								28	33.45	5	28	32.64	29.01	23.45							
1	4.5	34.21	30.71	25.06	34.78	5								30	35.06	5	30	34.21	30.71	25.06							
1	7.5	35.32	31.86	26.19	35.91	5								31	36.19	5	31	35.32	31.86	26.19							
1	1.5	51.44	50.75	39.18	52.04	5								47	51.44	5	46	51.44	50.75	39.18							
1	4.5	51.82	51.14	39.57	52.42	5								47	51.82	5	47	51.82	51.14	39.57							
1	7.5	51.82	51.14	39.57	52.42	5								47	51.82	5	47	51.82	51.14	39.57							
5	0.0	0.0	gevel			VL (0)								1	1.5	45.35	44.58	33.26	45.95		46	45.35		45	45.35	44.58	33.26

														(*) 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(^)			
6	0.0	0.0			gevel						1	4.5	46.37	45.62	34.24	46.97		47	46.37		46	46.37	45.62	34.24	
											1	7.5	46.66	45.90	34.53	47.25		47	46.66		47	46.66	45.90	34.53	
											1	1.5	20.05	15.63	10.56	20.32	5	15	20.56		5	16	20.05	15.63	10.56
											1	4.5	21.45	17.07	11.97	21.74	5	17	21.97	5	17	21.45	17.07	11.97	
											1	7.5	26.57	22.89	17.40	27.10	5	22	27.40	5	22	26.57	22.89	17.40	
											1	1.5	31.26	27.71	22.09	31.81	5	27	32.09	5	27	31.26	27.71	22.09	
											1	4.5	31.29	27.77	22.14	31.86	5	27	32.14	5	27	31.29	27.77	22.14	
											1	7.5	31.34	27.85	22.20	31.92	5	27	32.20	5	27	31.34	27.85	22.20	
											1	1.5	45.16	44.48	32.89	45.76	5	41	45.16	5	40	45.16	44.48	32.89	
											1	4.5	46.22	45.54	33.94	46.82	5	42	46.22	5	41	46.22	45.54	33.94	
											1	7.5	46.48	45.81	34.18	47.08	5	42	46.48	5	41	46.48	45.81	34.18	
											1	1.5	31.04	28.53	21.00	31.56		32	31.04		31	31.04	28.53	21.00	
											1	4.5	31.20	28.70	21.13	31.71		32	31.20		31	31.20	28.70	21.13	
											1	7.5	33.02	30.51	23.10	33.57		34	33.10		33	33.02	30.51	23.10	
											1	1.5	28.65	24.95	19.47	29.17	5	24	29.47	5	24	28.65	24.95	19.47	
											1	4.5	28.31	24.60	19.13	28.83	5	24	29.13	5	24	28.31	24.60	19.13	
											1	7.5	28.41	24.73	19.24	28.94	5	24	29.24	5	24	28.41	24.73	19.24	
											1	1.5	21.80	17.83	12.48	22.22	5	17	22.48	5	17	21.80	17.83	12.48	
											1	4.5	23.72	19.91	14.46	24.19	5	19	24.46	5	19	23.72	19.91	14.46	
											1	7.5	28.81	25.35	19.68	29.40	5	24	29.68	5	25	28.81	25.35	19.68	
1	1.5	25.88	25.31	12.92	26.41	5	21	25.88	5	21	25.88	25.31	12.92												
1	4.5	26.06	25.51	13.01	26.59	5	22	26.06	5	21	26.06	25.51	13.01												
1	7.5	27.42	26.86	14.39	27.95	5	23	27.42	5	22	27.42	26.86	14.39												
7	0.0	0.0			gevel						1	1.5	32.75	31.80	20.79	33.30		33	32.75		33	32.75	31.80	20.79	
											1	4.5	32.61	31.50	20.90	33.15		33	32.61		33	32.61	31.50	20.90	
											1	7.5	35.21	33.53	24.51	35.79		36	35.21		35	35.21	33.53	24.51	
											1	1.5	19.17	14.78	9.69	19.45	5	14	19.69	5	15	19.17	14.78	9.69	
											1	4.5	20.03	15.74	10.59	20.35	5	15	20.59	5	16	20.03	15.74	10.59	
											1	7.5	23.06	19.25	13.83	23.54	5	19	23.83	5	19	23.06	19.25	13.83	
											1	1.5	21.59	17.45	12.21	21.95	5	17	22.21	5	17	21.59	17.45	12.21	
											1	4.5	23.95	20.01	14.64	24.38	5	19	24.64	5	20	23.95	20.01	14.64	
											1	7.5	31.03	27.59	21.91	31.63	5	27	31.91	5	27	31.03	27.59	21.91	
											1	1.5	32.20	31.55	19.73	32.78	5	28	32.20	5	27	32.20	31.55	19.73	
											1	4.5	31.69	31.06	19.17	32.27	5	27	31.69	5	27	31.69	31.06	19.17	
											1	7.5	32.66	32.03	20.12	33.24	5	28	32.66	5	28	32.66	32.03	20.12	
											1	1.5	32.90	32.04	20.81	33.46		33	32.90		33	32.90	32.04	20.81	
											1	4.5	33.44	32.45	21.58	34.00		34	33.44		33	33.44	32.45	21.58	
											1	7.5	36.08	34.56	25.20	36.66		37	36.08		36	36.08	34.56	25.20	
											1	1.5	13.22	8.94	3.79	13.54	5	9	13.79	5	9	13.22	8.94	3.79	
											1	4.5	16.96	12.81	7.58	17.32	5	12	17.58	5	13	16.96	12.81	7.58	
											1	7.5	23.72	20.20	14.63	24.31	5	19	24.63	5	20	23.72	20.20	14.63	
											1	1.5	21.72	17.57	12.34	22.08	5	17	22.34	5	17	21.72	17.57	12.34	
											1	4.5	24.30	20.38	14.99	24.73	5	20	24.99	5	20	24.30	20.38	14.99	
1	7.5	31.21	27.77	22.09	31.81	5	27	32.09	5	27	31.21	27.77	22.09												
1	1.5	32.51	31.86	20.05	33.09	5	28	32.51	5	28	32.51	31.86	20.05												
1	4.5	32.77	32.12	20.28	33.35	5	28	32.77	5	28	32.77	32.12	20.28												
1	7.5	33.97	33.33	21.47	34.55	5	30	33.97	5	29	33.97	33.33	21.47												
9	0.0	0.0			gevel						1	1.5	29.33	27.85	18.00	29.82		30	29.33		29	29.33	27.85	18.00	
											1	4.5	30.97	29.28	20.06	31.49		31	30.97		31	30.97	29.28	20.06	
											1	7.5	34.13	31.96	23.98	34.71		35	34.13		34	34.13	31.96	23.98	
											1	1.5	21.90	17.74	12.52	22.26	5	17	22.52	5	18	21.90	17.74	12.52	
											1	4.5	24.52	20.75	15.31	25.02	5	20	25.31	5	20	24.52	20.75	15.31	

										(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag					(^) VL: ex. optrektoeslag																					
nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)														
10	0.0	0.0			gevel						VL (1)	1	7.5	26.70	23.18	17.61	27.29	5	22	27.61	5	23	26.70	23.18	17.61											
											VL (2)	1	1.5	21.29	17.27	11.95	21.69	5	17	21.95	5	17	21.29	17.27	11.95											
											VL (2)	1	4.5	24.04	20.21	14.77	24.50	5	20	24.77	5	20	24.04	20.21	14.77											
											VL (2)	1	7.5	30.67	27.24	21.55	31.27	5	26	31.55	5	27	30.67	27.24	21.55											
											VL (3)	1	1.5	27.54	26.96	14.70	28.09	5	23	27.54	5	23	27.54	26.96	14.70											
											VL (3)	1	4.5	28.54	27.95	15.72	29.09	5	24	28.54	5	24	28.54	27.95	15.72											
											VL (3)	1	7.5	29.79	29.20	16.93	30.33	5	25	29.79	5	25	29.79	29.20	16.93											
											VL (0)	1	1.5	45.53	44.62	33.70	46.12		46	45.53		46	45.53	44.62	33.70											
											VL (0)	1	4.5	46.45	45.58	34.54	47.04		47	46.45		46	46.45	45.58	34.54											
											VL (0)	1	7.5	46.83	45.90	35.08	47.43		47	46.83		47	46.83	45.90	35.08											
											VL (1)	1	1.5	34.21	30.51	25.04	34.73	5	30	35.04	5	30	34.21	30.51	25.04											
											VL (1)	1	4.5	33.63	29.92	24.45	34.15	5	29	34.45	5	29	33.63	29.92	24.45											
											VL (1)	1	7.5	34.34	30.68	25.18	34.88	5	30	35.18	5	30	34.34	30.68	25.18											
											VL (2)	1	1.5	30.09	26.38	20.87	30.59	5	26	30.87	5	26	30.09	26.38	20.87											
											VL (2)	1	4.5	31.31	27.67	22.11	31.84	5	27	32.11	5	27	31.31	27.67	22.11											
											VL (2)	1	7.5	34.74	31.28	25.61	35.33	5	30	35.61	5	31	34.74	31.28	25.61											
11	0.0	0.0			gevel						VL (3)	1	1.5	45.06	44.38	32.79	45.66	5	41	45.06	5	40	45.06	44.38	32.79											
											VL (3)	1	4.5	46.07	45.39	33.81	46.67	5	42	46.07	5	41	46.07	45.39	33.81											
											VL (3)	1	7.5	46.29	45.61	34.03	46.89	5	42	46.29	5	41	46.29	45.61	34.03											
											VL (0)	1	1.5	51.73	51.00	39.58	52.33		52	51.73		52	51.73	51.00	39.58											
											VL (0)	1	4.5	52.15	51.41	40.02	52.75		53	52.15		52	52.15	51.41	40.02											
											VL (0)	1	7.5	52.14	51.40	40.03	52.75		53	52.14		52	52.14	51.40	40.03											
											VL (1)	1	1.5	33.48	29.76	24.29	33.99	5	29	34.29	5	29	33.48	29.76	24.29											
											VL (1)	1	4.5	33.06	29.33	23.87	33.57	5	29	33.87	5	29	33.06	29.33	23.87											
											VL (1)	1	7.5	33.44	29.79	24.28	33.98	5	29	34.28	5	29	33.44	29.79	24.28											
											VL (2)	1	1.5	30.62	26.88	21.39	31.12	5	26	31.39	5	26	30.62	26.88	21.39											
											VL (2)	1	4.5	33.70	30.23	24.57	34.29	5	29	34.57	5	30	33.70	30.23	24.57											
											VL (2)	1	7.5	34.42	30.97	25.29	35.01	5	30	35.29	5	30	34.42	30.97	25.29											
											VL (3)	1	1.5	51.63	50.95	39.39	52.24	5	47	51.63	5	47	51.63	50.95	39.39											
											VL (3)	1	4.5	52.03	51.35	39.79	52.64	5	48	52.03	5	47	52.03	51.35	39.79											
											VL (3)	1	7.5	52.01	51.33	39.76	52.61	5	48	52.01	5	47	52.01	51.33	39.76											
											12	0.0	0.0			gevel						VL (0)	1	1.5	43.60	42.85	31.46	44.20		44	43.60		44	43.60	42.85	31.46
VL (0)	1	4.5	44.97	44.26	32.77	45.57		46	44.97													45	44.97	44.26	32.77											
VL (0)	1	7.5	45.40	44.66	33.24	46.00		46	45.40													45	45.40	44.66	33.24											
VL (1)	1	1.5	19.67	15.26	10.18	19.95	5	15	20.18	5												15	19.67	15.26	10.18											
VL (1)	1	4.5	20.42	16.12	10.97	20.73	5	16	20.97	5												16	20.42	16.12	10.97											
VL (1)	1	7.5	24.39	20.71	15.22	24.92	5	20	25.22	5												20	24.39	20.71	15.22											
VL (2)	1	1.5	28.12	24.52	18.94	28.66	5	24	28.94	5												24	28.12	24.52	18.94											
VL (2)	1	4.5	26.29	22.68	17.10	26.83	5	22	27.10	5												22	26.29	22.68	17.10											
VL (2)	1	7.5	28.51	25.06	19.38	29.10	5	24	29.38	5												24	28.51	25.06	19.38											
VL (3)	1	1.5	43.46	42.78	31.17	44.06	5	39	43.46	5												38	43.46	42.78	31.17											
VL (3)	1	4.5	44.90	44.22	32.62	45.50	5	40	44.90	5												40	44.90	44.22	32.62											
VL (3)	1	7.5	45.27	44.60	32.98	45.87	5	41	45.27	5												40	45.27	44.60	32.98											
13	0.0	0.0			gevel																	VL (0)	1	1.5	39.82	39.02	27.74	40.41		40	39.82		40	39.82	39.02	27.74
																						VL (0)	1	4.5	41.01	40.25	28.85	41.60		42	41.01		41	41.01	40.25	28.85
																						VL (0)	1	7.5	41.93	41.14	29.86	42.52		43	41.93		42	41.93	41.14	29.86
																						VL (1)	1	1.5	19.10	14.69	9.61	19.38	5	14	19.61	5	15	19.10	14.69	9.61
											VL (1)	1	4.5	19.67	15.36	10.23	19.98	5	15	20.23	5	15	19.67	15.36	10.23											
											VL (1)	1	7.5	21.99	18.13	12.74	22.45	5	17	22.74	5	18	21.99	18.13	12.74											
											VL (2)	1	1.5	26.88	23.23	17.68	27.40	5	22	27.68	5	23	26.88	23.23	17.68											
											VL (2)	1	4.5	26.14	22.50	16.94	26.67	5	22	26.94	5	22	26.14	22.50	16.94											
											VL (2)	1	7.5	28.76	25.30	19.63	29.35	5	24	29.63	5	25	28.76	25.30	19.63											

																	(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag			(^) VL: ex. optrektoeslag															
nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)													
14	0.0	0.0			gevel						1	1.5	39.56	38.89	27.21	40.15	5	35	39.56	5	35	39.56	38.89	27.21											
											1	4.5	40.83	40.16	28.50	41.42	5	36	40.83	5	36	40.83	40.16	28.50											
											1	7.5	41.67	41.01	29.33	42.27	5	37	41.67	5	37	41.67	41.01	29.33											
											1	1.5	37.66	36.75	25.74	38.24		38	37.66		38	37.66	36.75	25.74											
											1	4.5	38.02	37.12	26.10	38.60		39	38.02		39	38.02	37.12	26.10											
											1	7.5	39.30	38.37	27.48	39.89		40	39.30		39	39.30	38.37	27.48											
											1	1.5	17.73	13.38	8.26	18.02	5	13	18.26	5	13	17.73	13.38	8.26											
											1	4.5	18.69	14.47	9.28	19.03	5	14	19.28	5	14	18.69	14.47	9.28											
											1	7.5	19.25	15.16	9.90	19.63	5	15	19.90	5	15	19.25	15.16	9.90											
											1	1.5	27.66	23.98	18.44	28.17	5	23	28.44	5	23	27.66	23.98	18.44											
											1	4.5	27.77	24.12	18.57	28.29	5	23	28.57	5	24	27.77	24.12	18.57											
											1	7.5	29.94	26.46	20.80	30.52	5	26	30.80	5	26	29.94	26.46	20.80											
											1	1.5	37.15	36.49	24.75	37.74	5	33	37.15	5	32	37.15	36.49	24.75											
											15	0.0	0.0			gevel						1	4.5	37.53	36.88	25.15	38.12	5	33	37.53	5	33	37.53	36.88	25.15
1	7.5	38.71	38.05	26.33	39.30	5	34	38.71	5	34												38.71	38.05	26.33											
1	1.5	35.99	35.05	24.12	36.56		37	35.99		36												35.99	35.05	24.12											
1	4.5	35.94	34.91	24.27	36.52		37	35.94		36												35.94	34.91	24.27											
1	7.5	37.10	36.00	25.59	37.69		38	37.10		37												37.10	36.00	25.59											
1	1.5	16.19	11.74	6.68	16.45	5	11	16.68	5	12												16.19	11.74	6.68											
1	4.5	16.05	11.61	6.55	16.32	5	11	16.55	5	12												16.05	11.61	6.55											
1	7.5	15.92	11.48	6.42	16.19	5	11	16.42	5	11												15.92	11.48	6.42											
1	1.5	26.63	22.93	17.41	27.14	5	22	27.41	5	22												26.63	22.93	17.41											
1	4.5	27.98	24.41	18.81	28.53	5	24	28.81	5	24												27.98	24.41	18.81											
1	7.5	30.04	26.59	20.92	30.63	5	26	30.92	5	26												30.04	26.59	20.92											
1	1.5	35.41	34.75	22.98	35.99	5	31	35.41	5	30												35.41	34.75	22.98											
1	4.5	35.14	34.48	22.71	35.72	5	31	35.14	5	30												35.14	34.48	22.71											
1	7.5	36.11	35.45	23.69	36.69	5	32	36.11	5	31												36.11	35.45	23.69											
16	0.0	0.0			gevel						1	1.5	34.20	33.05	22.65	34.76		35	34.20		34	34.20	33.05	22.65											
											1	4.5	34.02	32.68	22.81	34.59		35	34.02		34	34.02	32.68	22.81											
											1	7.5	35.45	33.88	24.64	36.03		36	35.45		35	35.45	33.88	24.64											
											1	1.5	17.82	13.49	8.37	18.13	5	13	18.37	5	13	17.82	13.49	8.37											
											1	4.5	19.46	15.33	10.09	19.83	5	15	20.09	5	15	19.46	15.33	10.09											
											1	7.5	24.42	20.87	15.32	25.00	5	20	25.32	5	20	24.42	20.87	15.32											
											1	1.5	27.08	23.42	17.87	27.60	5	23	27.87	5	23	27.08	23.42	17.87											
											1	4.5	28.29	24.71	19.12	28.84	5	24	29.12	5	24	28.29	24.71	19.12											
											1	7.5	30.55	27.11	21.43	31.15	5	26	31.43	5	26	30.55	27.11	21.43											
											1	1.5	33.14	32.50	20.65	33.72	5	29	33.14	5	28	33.14	32.50	20.65											
											1	4.5	32.46	31.82	19.96	33.04	5	28	32.46	5	27	32.46	31.82	19.96											
											1	7.5	33.21	32.57	20.72	33.79	5	29	33.21	5	28	33.21	32.57	20.72											
											17	0.0	0.0			gevel						1	1.5	26.58	24.96	15.36	27.05		27	26.58		27	26.58	24.96	15.36
																						1	4.5	27.50	25.72	16.53	27.98		28	27.50		28	27.50	25.72	16.53
1	7.5	30.49	28.60	19.94	31.04		31	30.49		30												30.49	28.60	19.94											
1	1.5	14.67	10.24	5.17	14.94	5	10	15.17	5	10												14.67	10.24	5.17											
1	4.5	14.61	10.19	5.12	14.88	5	10	15.12	5	10												14.61	10.19	5.12											
1	7.5	14.56	10.15	5.07	14.84	5	10	15.07	5	10												14.56	10.15	5.07											
1	1.5	22.06	18.28	12.81	22.54	5	18	22.81	5	18												22.06	18.28	12.81											
1	4.5	23.83	20.08	14.58	24.32	5	19	24.58	5	20												23.83	20.08	14.58											
1	7.5	27.52	24.03	18.38	28.10	5	23	28.38	5	23												27.52	24.03	18.38											
1	1.5	24.23	23.72	10.78	24.72	5	20	24.23	5	19												24.23	23.72	10.78											
1	4.5	24.66	24.17	11.14	25.15	5	20	24.66	5	20												24.66	24.17	11.14											
1	7.5	27.20	26.64	14.23	27.74	5	23	27.20	5	22												27.20	26.64	14.23											
18	0.0	0.0			gevel																	1	1.5	22.57	20.50	11.61	22.96		23	22.57		23	22.57	20.50	11.61

													(*) 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(^)		
19	0.0	0.0			gevel						1	4.5	24.35	22.13	13.64	24.76	25	24.35	24	24.35	22.13	13.64		
											1	7.5	27.45	24.98	17.38	27.97	28	27.45	27	27.45	24.98	17.38		
											1	1.5	18.18	13.96	8.77	18.52	5	14	18.77	5	14	18.18	13.96	8.77
											1	4.5	19.74	15.60	10.37	20.11	5	15	20.37	5	15	19.74	15.60	10.37
											1	7.5	20.19	16.14	10.85	20.59	5	16	20.85	5	16	20.19	16.14	10.85
											1	1.5	15.05	10.87	5.66	15.40	5	10	15.66	5	11	15.05	10.87	5.66
											1	4.5	18.20	14.17	8.86	18.60	5	14	18.86	5	14	18.20	14.17	8.86
											1	7.5	24.62	21.12	15.47	25.19	5	20	25.47	5	20	24.62	21.12	15.47
											1	1.5	19.18	18.75	5.15	19.63	5	15	19.18	5	14	19.18	18.75	5.15
											1	4.5	20.48	20.04	6.58	20.94	5	16	20.48	5	15	20.48	20.04	6.58
											1	7.5	22.09	21.59	8.63	22.58	5	18	22.09	5	17	22.09	21.59	8.63
											1	1.5	30.43	28.67	19.42	30.91	31	30.43	30	30.43	28.67	19.42		
											1	4.5	31.02	29.06	20.31	31.51	32	31.02	31	31.02	29.06	20.31		
											1	7.5	33.88	31.46	23.92	34.44	34	33.88	34	33.88	31.46	23.92		
											1	1.5	20.68	16.30	11.21	20.97	5	16	21.21	5	16	20.68	16.30	11.21
											1	4.5	20.97	16.66	11.53	21.28	5	16	21.53	5	17	20.97	16.66	11.53
20	0.0	0.0			gevel						1	7.5	21.91	17.83	12.56	22.30	5	17	22.56	5	18	21.91	17.83	12.56
											1	1.5	25.79	21.94	16.51	26.25	5	21	26.51	5	22	25.79	21.94	16.51
											1	4.5	27.31	23.55	18.07	27.80	5	23	28.07	5	23	27.31	23.55	18.07
											1	7.5	31.98	28.54	22.86	32.58	5	28	32.86	5	28	31.98	28.54	22.86
											1	1.5	27.84	27.30	14.68	28.36	5	23	27.84	5	23	27.84	27.30	14.68
											1	4.5	27.80	27.26	14.65	28.32	5	23	27.80	5	23	27.80	27.26	14.65
											1	7.5	28.52	27.96	15.52	29.05	5	24	28.52	5	24	28.52	27.96	15.52
											1	1.5	32.92	31.34	21.82	33.43	33	32.92	33	32.92	31.34	21.82		
											1	4.5	33.26	31.42	22.50	33.77	34	33.26	33	33.26	31.42	22.50		
											1	7.5	35.49	33.34	25.27	36.05	36	35.49	35	35.49	33.34	25.27		
											1	1.5	22.81	18.46	13.34	23.10	5	18	23.34	5	18	22.81	18.46	13.34
											1	4.5	24.09	19.87	14.68	24.43	5	19	24.68	5	20	24.09	19.87	14.68
											1	7.5	24.95	20.89	15.61	25.34	5	20	25.61	5	21	24.95	20.89	15.61
											1	1.5	27.42	23.67	18.18	27.91	5	23	28.18	5	23	27.42	23.67	18.18
											1	4.5	28.76	25.08	19.55	29.27	5	24	29.55	5	25	28.76	25.08	19.55
											1	7.5	32.65	29.21	23.53	33.25	5	28	33.53	5	29	32.65	29.21	23.53
21	0.0	0.0			gevel						1	1.5	30.84	30.24	18.10	31.40	5	26	30.84	5	26	30.84	30.24	18.10
											1	4.5	30.45	29.86	17.66	31.00	5	26	30.45	5	25	30.45	29.86	17.66
											1	7.5	31.41	30.80	18.72	31.97	5	27	31.41	5	26	31.41	30.80	18.72
											1	1.5	33.55	31.83	22.61	34.05	34	33.55	34	33.55	31.83	22.61		
											1	4.5	34.27	32.41	23.50	34.77	35	34.27	34	34.27	32.41	23.50		
											1	7.5	36.40	34.37	26.02	36.95	37	36.40	36	36.40	34.37	26.02		
											1	1.5	24.69	20.34	15.23	24.99	5	20	25.23	5	20	24.69	20.34	15.23
											1	4.5	26.66	22.45	17.25	27.00	5	22	27.25	5	22	26.66	22.45	17.25
											1	7.5	27.10	22.99	17.74	27.48	5	22	27.74	5	23	27.10	22.99	17.74
											1	1.5	28.26	24.56	19.04	28.77	5	24	29.04	5	24	28.26	24.56	19.04
											1	4.5	29.13	25.46	19.92	29.65	5	25	29.92	5	25	29.13	25.46	19.92
											1	7.5	32.91	29.46	23.79	33.50	5	29	33.79	5	29	32.91	29.46	23.79
											1	1.5	31.13	30.53	18.37	31.68	5	27	31.13	5	26	31.13	30.53	18.37
											1	4.5	31.43	30.84	18.62	31.98	5	27	31.43	5	26	31.43	30.84	18.62
											1	7.5	32.79	32.18	20.07	33.34	5	28	32.79	5	28	32.79	32.18	20.07
											22	0.0	0.0			gevel						1	1.5	35.03
1	4.5	35.87	34.43	24.72	36.42	36	35.87	36	35.87	34.43												24.72		
1	7.5	38.03	36.37	27.29	38.60	39	38.03	38	38.03	36.37												27.29		
1	1.5	22.55	18.14	13.06	22.83	5	18	23.06	5	18												22.55	18.14	13.06
1	4.5	24.18	19.90	14.75	24.50	5	20	24.75	5	20												24.18	19.90	14.75
1	7.5	27.10	22.99	17.74	27.48	5	22	27.74	5	23												27.10	22.99	17.74

																	(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag						(^) VL: ex. optrektoeslag		
nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)			
23	0.0	0.0			gevel						VL (1)	1	7.5	27.92	24.20	18.73	28.43	5	23	28.73	5	24	27.92	24.20	18.73
											VL (2)	1	1.5	29.40	25.80	20.22	29.94	5	25	30.22	5	25	29.40	25.80	20.22
											VL (2)	1	4.5	30.17	26.60	20.99	30.72	5	26	30.99	5	26	30.17	26.60	20.99
											VL (2)	1	7.5	33.29	29.85	24.17	33.89	5	29	34.17	5	29	33.29	29.85	24.17
											VL (3)	1	1.5	33.29	32.66	20.70	33.86	5	29	33.29	5	28	33.29	32.66	20.70
											VL (3)	1	4.5	34.08	33.46	21.49	34.65	5	30	34.08	5	29	34.08	33.46	21.49
											VL (3)	1	7.5	35.56	34.92	23.02	36.13	5	31	35.56	5	31	35.56	34.92	23.02
											VL (0)	1	1.5	38.58	37.49	26.95	39.15		39	38.58		39	38.58	37.49	26.95
											VL (0)	1	4.5	39.83	38.74	28.21	40.40		40	39.83		40	39.83	38.74	28.21
											VL (0)	1	7.5	40.71	39.46	29.40	41.29		41	40.71		41	40.71	39.46	29.40
											VL (1)	1	1.5	25.56	21.18	16.09	25.85	5	21	26.09	5	21	25.56	21.18	16.09
											VL (1)	1	4.5	26.86	22.61	17.44	27.19	5	22	27.44	5	22	26.86	22.61	17.44
											VL (1)	1	7.5	28.26	24.22	18.93	28.66	5	24	28.93	5	24	28.26	24.22	18.93
											VL (2)	1	1.5	30.00	26.40	20.82	30.54	5	26	30.82	5	26	30.00	26.40	20.82
											VL (2)	1	4.5	31.11	27.55	21.94	31.66	5	27	31.94	5	27	31.11	27.55	21.94
VL (2)	1	7.5	33.84	30.39	24.72	34.43	5	29	34.72	5	30	33.84	30.39	24.72											
VL (3)	1	1.5	37.67	37.02	25.24	38.26	5	33	37.67	5	33	37.67	37.02	25.24											
VL (3)	1	4.5	38.94	38.28	26.53	39.52	5	35	38.94	5	34	38.94	38.28	26.53											
VL (3)	1	7.5	39.38	38.73	26.96	39.97	5	35	39.38	5	34	39.38	38.73	26.96											
24	0.0	0.0			gevel						VL (0)	1	1.5	42.19	41.38	30.15	42.78		43	42.19		42	42.19	41.38	30.15
											VL (0)	1	4.5	43.69	42.87	31.65	44.28		44	43.69		44	43.69	42.87	31.65
											VL (0)	1	7.5	44.20	43.29	32.35	44.79		45	44.20		44	44.20	43.29	32.35
											VL (1)	1	1.5	23.71	19.35	14.24	24.00	5	19	24.24	5	19	23.71	19.35	14.24
											VL (1)	1	4.5	25.52	21.22	16.08	25.83	5	21	26.08	5	21	25.52	21.22	16.08
											VL (1)	1	7.5	29.42	25.65	20.21	29.92	5	25	30.21	5	25	29.42	25.65	20.21
											VL (2)	1	1.5	28.97	25.28	19.75	29.48	5	24	29.75	5	25	28.97	25.28	19.75
											VL (2)	1	4.5	30.81	27.25	21.64	31.36	5	26	31.64	5	27	30.81	27.25	21.64
											VL (2)	1	7.5	33.32	29.86	24.19	33.91	5	29	34.19	5	29	33.32	29.86	24.19
											VL (3)	1	1.5	41.91	41.24	29.61	42.51	5	38	41.91	5	37	41.91	41.24	29.61
											VL (3)	1	4.5	43.39	42.72	31.06	43.98	5	39	43.39	5	38	43.39	42.72	31.06
											VL (3)	1	7.5	43.67	43.00	31.31	44.26	5	39	43.67	5	39	43.67	43.00	31.31
											VL (0)	1	1.5	40.45	39.32	28.91	41.02		41	40.45		40	40.45	39.32	28.91
											VL (0)	1	4.5	40.94	39.88	29.27	41.51		42	40.94		41	40.94	39.88	29.27
											VL (0)	1	7.5	42.31	41.14	30.87	42.89		43	42.31		42	42.31	41.14	30.87
VL (1)	1	1.5	32.21	28.50	23.03	32.73	5	28	33.03	5	28	32.21	28.50	23.03											
VL (1)	1	4.5	31.76	28.04	22.57	32.27	5	27	32.57	5	28	31.76	28.04	22.57											
VL (1)	1	7.5	32.11	28.42	22.93	32.63	5	28	32.93	5	28	32.11	28.42	22.93											
VL (2)	1	1.5	28.21	24.46	18.97	28.70	5	24	28.97	5	24	28.21	24.46	18.97											
VL (2)	1	4.5	28.84	25.10	19.60	29.33	5	24	29.60	5	25	28.84	25.10	19.60											
VL (2)	1	7.5	33.73	30.28	24.60	34.32	5	29	34.60	5	30	33.73	30.28	24.60											
VL (3)	1	1.5	39.43	38.78	26.97	40.01	5	35	39.43	5	34	39.43	38.78	26.97											
VL (3)	1	4.5	40.07	39.43	27.59	40.65	5	36	40.07	5	35	40.07	39.43	27.59											
VL (3)	1	7.5	41.16	40.51	28.67	41.74	5	37	41.16	5	36	41.16	40.51	28.67											
26	0.0	0.0			gevel						VL (0)	1	1.5	35.65	34.59	23.67	36.16		36	35.65		36	35.65	34.59	23.67
											VL (0)	1	4.5	36.41	35.28	24.53	36.91		37	36.41		36	36.41	35.28	24.53
											VL (0)	1	7.5	39.24	37.75	28.19	39.79		40	39.24		39	39.24	37.75	28.19
											VL (1)	1	1.5	24.92	20.54	15.44	25.21	5	20	25.44	5	20	24.92	20.54	15.44
											VL (1)	1	4.5	25.90	21.62	16.47	26.22	5	21	26.47	5	21	25.90	21.62	16.47
											VL (1)	1	7.5	29.29	25.53	20.08	29.79	5	25	30.08	5	25	29.29	25.53	20.08
											VL (2)	1	1.5	25.56	21.40	16.17	25.92	5	21	26.17	5	21	25.56	21.40	16.17
											VL (2)	1	4.5	27.56	23.65	18.26	28.00	5	23	28.26	5	23	27.56	23.65	18.26
											VL (2)	1	7.5	33.76	30.31	24.63	34.35	5	29	34.63	5	30	33.76	30.31	24.63

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(^)						
27	0.0	0.0		gevel	VL	(3)			1	1.5	34.78	34.19	21.94	35.32	5	30	34.78	5	30	34.78	34.19	21.94					
					VL	(3)			1	4.5	35.33	34.76	22.37	35.86	5	31	35.33	5	30	35.33	34.76	22.37					
					VL	(3)			1	7.5	37.13	36.55	24.26	37.67	5	33	37.13	5	32	37.13	36.55	24.26					
					VL	(0)			1	1.5	34.96	33.65	23.56	35.50		35	34.96		35	34.96	33.65	23.56					
					VL	(0)			1	4.5	35.56	34.32	24.07	36.10		36	35.56		36	35.56	34.32	24.07					
					VL	(0)			1	7.5	37.17	35.84	25.91	37.73		38	37.17		37	37.17	35.84	25.91					
					VL	(1)			1	1.5	27.50	23.76	18.31	28.01	5	23	28.31	5	23	27.50	23.76	18.31					
					VL	(1)			1	4.5	27.25	23.47	18.04	27.74	5	23	28.04	5	23	27.25	23.47	18.04					
					VL	(1)			1	7.5	27.28	23.51	18.07	27.78	5	23	28.07	5	23	27.28	23.51	18.07					
					VL	(2)			1	1.5	25.09	21.19	15.79	25.53	5	21	25.79	5	21	25.09	21.19	15.79					
					VL	(2)			1	4.5	26.14	22.37	16.89	26.62	5	22	26.89	5	22	26.14	22.37	16.89					
					VL	(2)			1	7.5	30.35	26.87	21.21	30.93	5	26	31.21	5	26	30.35	26.87	21.21					
					VL	(3)			1	1.5	33.51	32.90	20.84	34.07	5	29	33.51	5	29	33.51	32.90	20.84					
					28	0.0	0.0		gevel	VL	(3)			1	4.5	34.24	33.63	21.54	34.80	5	30	34.24	5	29	34.24	33.63	21.54
VL	(3)			1						7.5	35.56	34.95	22.87	36.12	5	31	35.56	5	31	35.56	34.95	22.87					
VL	(0)			1						1.5	25.12	23.76	13.16	25.52		26	25.12		25	25.12	23.76	13.16					
VL	(0)			1						4.5	27.23	25.72	15.57	27.64		28	27.23		27	27.23	25.72	15.57					
VL	(0)			1						7.5	32.03	30.05	21.52	32.56		33	32.03		32	32.03	30.05	21.52					
VL	(1)			1						1.5	16.86	12.48	7.38	17.15	5	12	17.38	5	12	16.86	12.48	7.38					
VL	(1)			1						4.5	18.50	14.19	9.05	18.81	5	14	19.05	5	14	18.50	14.19	9.05					
VL	(1)			1						7.5	21.27	17.34	11.99	21.71	5	17	21.99	5	17	21.27	17.34	11.99					
VL	(2)			1						1.5	17.63	13.39	8.21	17.96	5	13	18.21	5	13	17.63	13.39	8.21					
VL	(2)			1						4.5	21.11	16.99	11.73	21.48	5	16	21.73	5	17	21.11	16.99	11.73					
VL	(2)			1						7.5	28.90	25.41	19.76	29.48	5	24	29.76	5	25	28.90	25.41	19.76					
VL	(3)			1						1.5	23.40	22.97	9.35	23.85	5	19	23.40	5	18	23.40	22.97	9.35					
VL	(3)			1						4.5	25.17	24.73	11.19	25.62	5	21	25.17	5	20	25.17	24.73	11.19					
29	0.0	0.0		gevel						VL	(3)			1	7.5	28.37	27.86	15.01	28.87	5	24	28.37	5	23	28.37	27.86	15.01
					VL	(0)			1	1.5	32.20	31.37	20.09	32.77		33	32.20		32	32.20	31.37	20.09					
					VL	(0)			1	4.5	32.24	31.30	20.27	32.79		33	32.24		32	32.24	31.30	20.27					
					VL	(0)			1	7.5	34.72	33.30	23.66	35.29		35	34.72		35	34.72	33.30	23.66					
					VL	(1)			1	1.5	11.26	7.00	1.84	11.59	5	7	11.84	5	7	11.26	7.00	1.84					
					VL	(1)			1	4.5	15.07	10.76	5.63	15.38	5	10	15.63	5	11	15.07	10.76	5.63					
					VL	(1)			1	7.5	22.09	18.43	12.93	22.63	5	18	22.93	5	18	22.09	18.43	12.93					
					VL	(2)			1	1.5	20.73	16.97	11.49	21.22	5	16	21.49	5	16	20.73	16.97	11.49					
					VL	(2)			1	4.5	22.58	18.73	13.30	23.04	5	18	23.30	5	18	22.58	18.73	13.30					
					VL	(2)			1	7.5	29.35	25.87	20.21	29.93	5	25	30.21	5	25	29.35	25.87	20.21					
					VL	(3)			1	1.5	31.84	31.19	19.36	32.42	5	27	31.84	5	27	31.84	31.19	19.36					
					VL	(3)			1	4.5	31.65	31.02	19.10	32.22	5	27	31.65	5	27	31.65	31.02	19.10					
					30	0.0	0.0		gevel	VL	(3)			1	7.5	32.88	32.25	20.32	33.45	5	28	32.88	5	28	32.88	32.25	20.32
										VL	(0)			1	1.5	40.08	39.11	28.29	40.66		41	40.08		40	40.08	39.11	28.29
VL	(0)			1						4.5	40.59	39.61	28.85	41.17		41	40.59		41	40.59	39.61	28.85					
VL	(0)			1						7.5	41.81	40.76	30.25	42.40		42	41.81		42	41.81	40.76	30.25					
VL	(1)			1						1.5	25.50	21.22	16.07	25.82	5	21	26.07	5	21	25.50	21.22	16.07					
VL	(1)			1						4.5	26.74	22.67	17.40	27.13	5	22	27.40	5	22	26.74	22.67	17.40					
VL	(1)			1						7.5	28.61	24.83	19.39	29.10	5	24	29.39	5	24	28.61	24.83	19.39					
VL	(2)			1						1.5	29.95	26.37	20.77	30.50	5	25	30.77	5	26	29.95	26.37	20.77					
VL	(2)			1						4.5	30.56	27.03	21.40	31.12	5	26	31.40	5	26	30.56	27.03	21.40					
VL	(2)			1						7.5	32.85	29.42	23.74	33.45	5	28	33.74	5	29	32.85	29.42	23.74					
VL	(3)			1						1.5	39.47	38.80	27.12	40.06	5	35	39.47	5	34	39.47	38.80	27.12					
VL	(3)			1						4.5	39.94	39.27	27.60	40.53	5	36	39.94	5	35	39.94	39.27	27.60					
31	0.0	0.0		gevel						VL	(3)			1	7.5	40.98	40.30	28.67	41.57	5	37	40.98	5	36	40.98	40.30	28.67
										VL	(0)			1	1.5	37.85	36.61	26.49	38.42		38	37.85		38	37.85	36.61	26.49

													(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag			(^) VL: ex. optrektoeslag								
nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)		
32	0.0	0.0			gevel						1	4.5	37.57	36.28	26.27	38.13		38	37.57		38	37.57	36.28	26.27
											1	7.5	38.66	37.32	27.52	39.24		39	38.66		39	38.66	37.32	27.52
											1	1.5	25.29	21.01	15.86	25.61	5	21	25.86	5	21	25.29	21.01	15.86
											1	4.5	26.43	22.37	17.09	26.82	5	22	27.09	5	22	26.43	22.37	17.09
											1	7.5	28.11	24.31	18.89	28.60	5	24	28.89	5	24	28.11	24.31	18.89
											1	1.5	30.72	27.15	21.55	31.27	5	26	31.55	5	27	30.72	27.15	21.55
											1	4.5	30.38	26.80	21.20	30.93	5	26	31.20	5	26	30.38	26.80	21.20
											1	7.5	31.91	28.44	22.78	32.50	5	27	32.78	5	28	31.91	28.44	22.78
											1	1.5	36.61	35.95	24.21	37.20	5	32	36.61	5	32	36.61	35.95	24.21
											1	4.5	36.21	35.55	23.81	36.80	5	32	36.21	5	31	36.21	35.55	23.81
											1	7.5	37.12	36.46	24.73	37.71	5	33	37.12	5	32	37.12	36.46	24.73
											1	1.5	32.10	30.98	20.08	32.58		33	32.10		32	32.10	30.98	20.08
											1	4.5	33.36	32.12	21.47	33.82		34	33.36		33	33.36	32.12	21.47
											1	7.5	37.10	35.52	26.13	37.64		38	37.10		37	37.10	35.52	26.13
											1	1.5	23.17	18.81	13.70	23.46	5	18	23.70	5	19	23.17	18.81	13.70
											1	4.5	24.53	20.25	15.10	24.85	5	20	25.10	5	20	24.53	20.25	15.10
											1	7.5	26.36	22.42	17.07	26.79	5	22	27.07	5	22	26.36	22.42	17.07
											1	1.5	21.56	17.39	12.17	21.92	5	17	22.17	5	17	21.56	17.39	12.17
											1	4.5	24.69	20.58	15.32	25.06	5	20	25.32	5	20	24.69	20.58	15.32
											1	7.5	32.30	28.79	23.15	32.87	5	28	33.15	5	28	32.30	28.79	23.15
1	1.5	31.05	30.50	17.93	31.57	5	27	31.05	5	26	31.05	30.50	17.93											
1	4.5	32.01	31.49	18.68	32.51	5	28	32.01	5	27	32.01	31.49	18.68											
1	7.5	34.77	34.20	21.83	35.31	5	30	34.77	5	30	34.77	34.20	21.83											
33	0.0	0.0			gevel						1	1.5	29.78	28.14	18.20	30.17		30	29.78		30	29.78	28.14	18.20
											1	4.5	32.63	30.91	21.19	33.02		33	32.63		33	32.63	30.91	21.19
											1	7.5	36.82	34.81	26.25	37.33		37	36.82		37	36.82	34.81	26.25
											1	1.5	24.14	19.75	14.66	24.42	5	19	24.66	5	20	24.14	19.75	14.66
											1	4.5	27.01	22.67	17.55	27.31	5	22	27.55	5	23	27.01	22.67	17.55
											1	7.5	29.61	25.62	20.30	30.03	5	25	30.30	5	25	29.61	25.62	20.30
											1	1.5	21.08	16.84	11.66	21.41	5	16	21.66	5	17	21.08	16.84	11.66
											1	4.5	24.59	20.40	15.19	24.94	5	20	25.19	5	20	24.59	20.40	15.19
											1	7.5	32.49	28.97	23.34	33.06	5	28	33.34	5	28	32.49	28.97	23.34
											1	1.5	27.50	27.06	13.46	27.94	5	23	27.50	5	23	27.50	27.06	13.46
											1	4.5	30.17	29.73	16.20	30.62	5	26	30.17	5	25	30.17	29.73	16.20
											1	7.5	33.26	32.73	19.96	33.76	5	29	33.26	5	28	33.26	32.73	19.96
											1	1.5	32.96	31.87	21.05	33.47		33	32.96		33	32.96	31.87	21.05
											1	4.5	33.38	32.22	21.64	33.90		34	33.38		33	33.38	32.22	21.64
											1	7.5	35.40	33.96	24.27	35.95		36	35.40		35	35.40	33.96	24.27
											1	1.5	22.06	17.68	12.58	22.35	5	17	22.58	5	18	22.06	17.68	12.58
											1	4.5	22.23	17.88	12.76	22.52	5	18	22.76	5	18	22.23	17.88	12.76
											1	7.5	22.23	17.91	12.78	22.54	5	18	22.78	5	18	22.23	17.91	12.78
											1	1.5	23.22	19.12	13.85	23.60	5	19	23.85	5	19	23.22	19.12	13.85
											1	4.5	25.05	21.19	15.77	25.50	5	21	25.77	5	21	25.05	21.19	15.77
1	7.5	30.26	26.80	21.13	30.85	5	26	31.13	5	26	30.26	26.80	21.13											
1	1.5	32.06	31.46	19.30	32.61	5	28	32.06	5	27	32.06	31.46	19.30											
1	4.5	32.28	31.69	19.50	32.83	5	28	32.28	5	27	32.28	31.69	19.50											
1	7.5	33.50	32.90	20.75	34.05	5	29	33.50	5	29	33.50	32.90	20.75											
35	0.0	0.0			gevel						1	1.5	25.85	23.64	15.26	26.29		26	25.85		26	25.85	23.64	15.26
											1	4.5	26.86	24.54	16.47	27.33		27	26.86		27	26.86	24.54	16.47
											1	7.5	29.97	27.40	20.15	30.54		31	30.15		30	29.97	27.40	20.15
											1	1.5	20.15	15.92	10.74	20.49	5	15	20.74	5	16	20.15	15.92	10.74
											1	4.5	21.17	17.05	11.81	21.55	5	17	21.81	5	17	21.17	17.05	11.81

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(^)			
36	0.0	0.0		gevel						VL (1)	1	7.5	24.82	21.20	15.68	25.37	5	20	25.68	5	21	24.82	21.20	15.68
										VL (2)	1	1.5	20.86	17.04	11.59	21.33	5	16	21.59	5	17	20.86	17.04	11.59
										VL (2)	1	4.5	22.42	18.71	13.19	22.92	5	18	23.19	5	18	22.42	18.71	13.19
										VL (2)	1	7.5	26.45	23.00	17.33	27.04	5	22	27.33	5	22	26.45	23.00	17.33
										VL (3)	1	1.5	22.02	21.51	8.63	22.52	5	18	22.02	5	17	22.02	21.51	8.63
										VL (3)	1	4.5	22.55	22.03	9.23	23.05	5	18	22.55	5	18	22.55	22.03	9.23
										VL (3)	1	7.5	23.95	23.38	10.94	24.48	5	19	23.95	5	19	23.95	23.38	10.94
										VL (0)	1	1.5	27.72	26.74	15.71	28.25		28	27.72		28	27.72	26.74	15.71
										VL (0)	1	4.5	27.84	26.55	16.31	28.36		28	27.84		28	27.84	26.55	16.31
										VL (0)	1	7.5	31.07	29.07	20.74	31.64		32	31.07		31	31.07	29.07	20.74
										VL (1)	1	1.5	12.97	8.60	3.50	13.26	5	8	13.50	5	9	12.97	8.60	3.50
										VL (1)	1	4.5	15.58	11.28	6.14	15.89	5	11	16.14	5	11	15.58	11.28	6.14
										VL (1)	1	7.5	20.50	16.83	11.33	21.03	5	16	21.33	5	16	20.50	16.83	11.33
										VL (2)	1	1.5	18.23	14.07	8.84	18.59	5	14	18.84	5	14	18.23	14.07	8.84
										VL (2)	1	4.5	21.09	17.19	11.79	21.53	5	17	21.79	5	17	21.09	17.19	11.79
										VL (2)	1	7.5	27.90	24.46	18.78	28.50	5	23	28.78	5	24	27.90	24.46	18.78
VL (3)	1	1.5	27.04	26.43	14.37	27.60	5	23	27.04	5	22	27.04	26.43	14.37										
VL (3)	1	4.5	26.46	25.86	13.72	27.02	5	22	26.46	5	21	26.46	25.86	13.72										
VL (3)	1	7.5	27.41	26.81	14.69	27.97	5	23	27.41	5	22	27.41	26.81	14.69										
37	0.0	0.0		gevel						VL (0)	1	1.5	33.03	31.20	22.04	33.49		33	33.03		33	33.03	31.20	22.04
										VL (0)	1	4.5	33.66	31.65	22.93	34.13		34	33.66		34	33.66	31.65	22.93
										VL (0)	1	7.5	36.26	34.05	26.01	36.80		37	36.26		36	36.26	34.05	26.01
										VL (1)	1	1.5	27.27	23.03	17.85	27.60	5	23	27.85	5	23	27.27	23.03	17.85
										VL (1)	1	4.5	27.83	23.66	18.44	28.19	5	23	28.44	5	23	27.83	23.66	18.44
										VL (1)	1	7.5	28.78	24.78	19.47	29.20	5	24	29.47	5	24	28.78	24.78	19.47
										VL (2)	1	1.5	25.86	21.98	16.57	26.31	5	21	26.57	5	22	25.86	21.98	16.57
										VL (2)	1	4.5	27.94	24.15	18.68	28.41	5	23	28.68	5	24	27.94	24.15	18.68
										VL (2)	1	7.5	32.75	29.27	23.61	33.33	5	28	33.61	5	29	32.75	29.27	23.61
										VL (3)	1	1.5	30.37	29.82	17.27	30.89	5	26	30.37	5	25	30.37	29.82	17.27
										VL (3)	1	4.5	30.40	29.86	17.21	30.91	5	26	30.40	5	25	30.40	29.86	17.21
										VL (3)	1	7.5	32.02	31.45	19.06	32.55	5	28	32.02	5	27	32.02	31.45	19.06
										VL (0)	1	1.5	27.85	26.17	16.38	28.25		28	27.85		28	27.85	26.17	16.38
										VL (0)	1	4.5	28.84	26.94	17.85	29.28		29	28.84		29	28.84	26.94	17.85
										VL (0)	1	7.5	32.20	29.80	22.16	32.74		33	32.20		32	32.20	29.80	22.16
										VL (1)	1	1.5	19.48	15.05	9.98	19.75	5	15	19.98	5	15	19.48	15.05	9.98
VL (1)	1	4.5	19.44	15.03	9.95	19.72	5	15	19.95	5	15	19.44	15.03	9.95										
VL (1)	1	7.5	19.40	15.02	9.92	19.69	5	15	19.92	5	15	19.40	15.02	9.92										
VL (2)	1	1.5	22.37	18.23	12.99	22.73	5	18	22.99	5	18	22.37	18.23	12.99										
VL (2)	1	4.5	24.82	20.95	15.54	25.27	5	20	25.54	5	21	24.82	20.95	15.54										
VL (2)	1	7.5	30.37	26.92	21.25	30.96	5	26	31.25	5	26	30.37	26.92	21.25										
VL (3)	1	1.5	25.42	24.99	11.34	25.86	5	21	25.42	5	20	25.42	24.99	11.34										
VL (3)	1	4.5	25.73	25.29	11.84	26.19	5	21	25.73	5	21	25.73	25.29	11.84										
VL (3)	1	7.5	26.83	26.34	13.31	27.32	5	22	26.83	5	22	26.83	26.34	13.31										
38	0.0	0.0		gevel						VL (0)	1	1.5	28.39	26.54	17.17	28.79		29	28.39		28	28.39	26.54	17.17
										VL (0)	1	4.5	29.36	27.31	18.52	29.79		30	29.36		29	29.36	27.31	18.52
										VL (0)	1	7.5	32.04	29.62	21.96	32.57		33	32.04		32	32.04	29.62	21.96
										VL (1)	1	1.5	22.03	17.72	12.59	22.34	5	17	22.59	5	18	22.03	17.72	12.59
										VL (1)	1	4.5	23.24	19.06	13.85	23.59	5	19	23.85	5	19	23.24	19.06	13.85
										VL (1)	1	7.5	23.95	19.87	14.60	24.34	5	19	24.60	5	20	23.95	19.87	14.60
										VL (2)	1	1.5	22.35	18.22	12.97	22.72	5	18	22.97	5	18	22.35	18.22	12.97
										VL (2)	1	4.5	24.20	20.28	14.89	24.63	5	20	24.89	5	20	24.20	20.28	14.89
										VL (2)	1	7.5	29.41	25.96	20.28	30.00	5	25	30.28	5	25	29.41	25.96	20.28

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(^)			
40	0.0	0.0		gevel						VL (3)	1	1.5	25.55	25.12	11.51	26.00	5	21	25.55	5	21	25.55	25.12	11.51
										VL (3)	1	4.5	25.91	25.45	12.06	26.37	5	21	25.91	5	21	25.91	25.45	12.06
										VL (3)	1	7.5	26.78	26.28	13.28	27.27	5	22	26.78	5	22	26.78	26.28	13.28
										VL (0)	1	1.5	22.48	20.22	11.72	22.87		23	22.48		22	22.48	20.22	11.72
										VL (0)	1	4.5	24.13	21.85	13.49	24.54		25	24.13		24	24.13	21.85	13.49
										VL (0)	1	7.5	28.03	25.63	17.95	28.56		29	28.03		28	28.03	25.63	17.95
										VL (1)	1	1.5	18.65	14.45	9.25	19.00	5	14	19.25	5	14	18.65	14.45	9.25
										VL (1)	1	4.5	19.57	15.44	10.20	19.94	5	15	20.20	5	15	19.57	15.44	10.20
										VL (1)	1	7.5	20.10	16.07	10.77	20.50	5	16	20.77	5	16	20.10	16.07	10.77
										VL (2)	1	1.5	15.04	10.87	5.64	15.39	5	10	15.64	5	11	15.04	10.87	5.64
										VL (2)	1	4.5	18.29	14.25	8.94	18.68	5	14	18.94	5	14	18.29	14.25	8.94
										VL (2)	1	7.5	25.27	21.78	16.13	25.85	5	21	26.13	5	21	25.27	21.78	16.13
										VL (3)	1	1.5	18.57	18.14	4.45	19.01	5	14	18.57	5	14	18.57	18.14	4.45
										VL (3)	1	4.5	20.05	19.61	6.04	20.50	5	15	20.05	5	15	20.05	19.61	6.04
										VL (3)	1	7.5	22.95	22.41	9.78	23.47	5	18	22.95	5	18	22.95	22.41	9.78
41	0.0	0.0		gevel						VL (0)	1	1.5	33.52	32.13	22.23	34.05		34	33.52		34	33.52	32.13	22.23
										VL (0)	1	4.5	33.63	31.93	22.79	34.16		34	33.63		34	33.63	31.93	22.79
										VL (0)	1	7.5	34.75	32.84	24.29	35.32		35	34.75		35	34.75	32.84	24.29
										VL (1)	1	1.5	24.24	20.05	14.84	24.59	5	20	24.84	5	20	24.24	20.05	14.84
										VL (1)	1	4.5	25.44	21.43	16.12	25.85	5	21	26.12	5	21	25.44	21.43	16.12
										VL (1)	1	7.5	26.67	22.91	17.46	27.17	5	22	27.46	5	22	26.67	22.91	17.46
										VL (2)	1	1.5	26.22	22.49	16.99	26.72	5	22	26.99	5	22	26.22	22.49	16.99
										VL (2)	1	4.5	28.01	24.42	18.83	28.55	5	24	28.83	5	24	28.01	24.42	18.83
										VL (2)	1	7.5	30.38	26.94	21.26	30.98	5	26	31.26	5	26	30.38	26.94	21.26
										VL (3)	1	1.5	31.94	31.31	19.38	32.51	5	28	31.94	5	27	31.94	31.31	19.38
										VL (3)	1	4.5	31.22	30.59	18.63	31.79	5	27	31.22	5	26	31.22	30.59	18.63
										VL (3)	1	7.5	31.54	30.91	18.98	32.11	5	27	31.54	5	27	31.54	30.91	18.98
										VL (0)	1	1.5	34.75	33.25	23.63	35.28		35	34.75		35	34.75	33.25	23.63
										VL (0)	1	4.5	34.84	33.04	24.13	35.38		35	34.84		35	34.84	33.04	24.13
										VL (0)	1	7.5	36.04	34.14	25.57	36.61		37	36.04		36	36.04	34.14	25.57
VL (1)	1	1.5	26.66	22.53	17.29	27.03	5	22	27.29	5	22	26.66	22.53	17.29										
VL (1)	1	4.5	27.69	23.73	18.40	28.12	5	23	28.40	5	23	27.69	23.73	18.40										
VL (1)	1	7.5	28.13	24.28	18.89	28.60	5	24	28.89	5	24	28.13	24.28	18.89										
VL (2)	1	1.5	27.52	23.88	18.32	28.05	5	23	28.32	5	23	27.52	23.88	18.32										
VL (2)	1	4.5	29.13	25.57	19.96	29.68	5	25	29.96	5	25	29.13	25.57	19.96										
VL (2)	1	7.5	31.53	28.09	22.41	32.13	5	27	32.41	5	27	31.53	28.09	22.41										
VL (3)	1	1.5	32.92	32.28	20.37	33.49	5	28	32.92	5	28	32.92	32.28	20.37										
VL (3)	1	4.5	32.14	31.52	19.57	32.71	5	28	32.14	5	27	32.14	31.52	19.57										
43	0.0	0.0		gevel						VL (3)	1	7.5	32.90	32.26	20.37	33.47	5	28	32.90	5	28	32.90	32.26	20.37
										VL (0)	1	1.5	32.93	31.43	21.81	33.46		33	32.93		33	32.93	31.43	21.81
										VL (0)	1	4.5	32.97	31.23	22.17	33.50		34	32.97		33	32.97	31.23	22.17
										VL (0)	1	7.5	33.86	31.87	23.48	34.42		34	33.86		34	33.86	31.87	23.48
										VL (1)	1	1.5	22.97	18.73	13.55	23.30	5	18	23.55	5	19	22.97	18.73	13.55
										VL (1)	1	4.5	23.93	19.79	14.55	24.29	5	19	24.55	5	20	23.93	19.79	14.55
										VL (1)	1	7.5	25.36	21.49	16.11	25.82	5	21	26.11	5	21	25.36	21.49	16.11
										VL (2)	1	1.5	26.91	23.26	17.70	27.43	5	22	27.70	5	23	26.91	23.26	17.70
										VL (2)	1	4.5	27.98	24.39	18.80	28.52	5	24	28.80	5	24	27.98	24.39	18.80
										VL (2)	1	7.5	30.00	26.55	20.87	30.59	5	26	30.87	5	26	30.00	26.55	20.87
										VL (3)	1	1.5	31.06	30.43	18.45	31.62	5	27	31.06	5	26	31.06	30.43	18.45
										VL (3)	1	4.5	30.43	29.81	17.81	31.00	5	26	30.43	5	25	30.43	29.81	17.81
										VL (3)	1	7.5	30.37	29.75	17.76	30.94	5	26	30.37	5	25	30.37	29.75	17.76
										VL (0)	1	1.5	26.58	24.80	15.21	26.97		27	26.58		27	26.58	24.80	15.21
										44	0.0	0.0		gevel						VL (0)	1	1.5	26.58	24.80

													(*) 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(^)		
45	0.0	0.0			gevel						1	4.5	29.23	27.32	18.07	29.62	30	29.23	29	29.23	27.32	18.07		
											1	7.5	33.57	31.27	23.33	34.08	34	33.57	34	33.57	31.27	23.33		
											1	1.5	20.13	15.74	10.65	20.41	5	15	20.65	5	16	20.13	15.74	10.65
											1	4.5	22.62	18.23	13.14	22.90	5	18	23.14	5	18	22.62	18.23	13.14
											1	7.5	24.96	20.82	15.59	25.33	5	20	25.59	5	21	24.96	20.82	15.59
											1	1.5	20.11	15.92	10.71	20.46	5	15	20.71	5	16	20.11	15.92	10.71
											1	4.5	23.67	19.55	14.29	24.04	5	19	24.29	5	19	23.67	19.55	14.29
											1	7.5	30.69	27.15	21.53	31.25	5	26	31.53	5	27	30.69	27.15	21.53
											1	1.5	23.97	23.53	9.91	24.41	5	19	23.97	5	19	23.97	23.53	9.91
											1	4.5	26.26	25.83	12.19	26.71	5	22	26.26	5	21	26.26	25.83	12.19
											1	7.5	28.97	28.45	15.65	29.47	5	24	28.97	5	24	28.97	28.45	15.65
											1	1.5	32.00	30.20	20.96	32.46	32	32.00	32	32.00	30.20	20.96		
											1	4.5	32.71	30.73	21.93	33.17	33	32.71	33	32.71	30.73	21.93		
											1	7.5	35.01	32.69	24.87	35.55	36	35.01	35	35.01	32.69	24.87		
											1	1.5	24.33	19.93	14.84	24.61	5	20	24.84	5	20	24.33	19.93	14.84
											1	4.5	25.31	20.99	15.86	25.62	5	21	25.86	5	21	25.31	20.99	15.86
											1	7.5	26.09	21.90	16.69	26.44	5	21	26.69	5	22	26.09	21.90	16.69
1	1.5	26.56	22.69	17.27	27.01	5	22	27.27	5	22	26.56	22.69	17.27											
1	4.5	28.01	24.24	18.76	28.49	5	23	28.76	5	24	28.01	24.24	18.76											
1	7.5	32.29	28.83	23.16	32.88	5	28	33.16	5	28	32.29	28.83	23.16											
1	1.5	29.36	28.83	16.11	29.87	5	25	29.36	5	24	29.36	28.83	16.11											
1	4.5	29.52	28.99	16.28	30.03	5	25	29.52	5	25	29.52	28.99	16.28											
1	7.5	30.29	29.73	17.23	30.81	5	26	30.29	5	25	30.29	29.73	17.23											
46	0.0	0.0			gevel						1	1.5	25.46	23.73	14.01	25.84	26	25.46	25	25.46	23.73	14.01		
											1	4.5	28.57	26.59	17.42	28.94	29	28.57	29	28.57	26.59	17.42		
											1	7.5	33.25	30.82	23.13	33.76	34	33.25	33	33.25	30.82	23.13		
											1	1.5	19.22	14.82	9.74	19.50	5	15	19.74	5	15	19.22	14.82	9.74
											1	4.5	22.62	18.21	13.13	22.90	5	18	23.13	5	18	22.62	18.21	13.13
											1	7.5	25.04	20.88	15.66	25.40	5	20	25.66	5	21	25.04	20.88	15.66
											1	1.5	18.46	14.20	9.03	18.79	5	14	19.03	5	14	18.46	14.20	9.03
											1	4.5	22.62	18.37	13.20	22.95	5	18	23.20	5	18	22.62	18.37	13.20
											1	7.5	30.59	27.05	21.43	31.15	5	26	31.43	5	26	30.59	27.05	21.43
											1	1.5	22.96	22.53	8.90	23.41	5	18	22.96	5	18	22.96	22.53	8.90
											1	4.5	25.49	25.06	11.39	25.93	5	21	25.49	5	20	25.49	25.06	11.39
											1	7.5	28.13	27.62	14.75	28.63	5	24	28.13	5	23	28.13	27.62	14.75
											1	1.5	30.09	28.91	18.52	30.64	31	30.09	30	30.09	28.91	18.52		
											1	4.5	30.04	28.68	18.76	30.58	31	30.04	30	30.04	28.68	18.76		
											1	7.5	31.27	29.58	20.59	31.85	32	31.27	31	31.27	29.58	20.59		
											1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
											1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--											
1	1.5	23.84	20.11	14.61	24.34	5	19	24.61	5	20	23.84	20.11	14.61											
1	4.5	24.94	21.27	15.73	25.46	5	20	25.73	5	21	24.94	21.27	15.73											
1	7.5	27.85	24.39	18.72	28.44	5	23	28.72	5	24	27.85	24.39	18.72											
1	1.5	28.91	28.30	16.26	29.48	5	24	28.91	5	24	28.91	28.30	16.26											
1	4.5	28.43	27.82	15.77	28.99	5	24	28.43	5	23	28.43	27.82	15.77											
1	7.5	28.63	28.01	16.03	29.20	5	24	28.63	5	24	28.63	28.01	16.03											
48	0.0	0.0			gevel						1	1.5	--	--	--	-99.00	--	-89.90	--	-90	--	--	--	
											1	4.5	--	--	--	-99.00	--	-89.90	--	-90	--	--	--	
											1	7.5	--	--	--	-99.00	--	-89.90	--	-90	--	--	--	
											1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
											1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--

																	(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag						(^) VL: ex. optrektoeslag		
nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)			
49	0.0	0.0			gevel						VL (1)	1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
											VL (2)	1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
											VL (2)	1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
											VL (2)	1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
											VL (3)	1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
											VL (3)	1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
											VL (3)	1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
											VL (0)	1	1.5	--	--	--	-99.00		-99	-89.90		-90	--	--	--
											VL (0)	1	4.5	--	--	--	-99.00		-99	-89.90		-90	--	--	--
											VL (0)	1	7.5	--	--	--	-99.00		-99	-89.90		-90	--	--	--
											VL (1)	1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
											VL (1)	1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
											VL (1)	1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
											VL (2)	1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
											50	0.0	0.0			gevel						VL (2)	1	4.5	--
VL (2)	1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5												-95	--	--	--
VL (3)	1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5												-95	--	--	--
VL (3)	1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5												-95	--	--	--
VL (3)	1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5												-95	--	--	--
VL (0)	1	1.5	--	--	--	-99.00		-99	-89.90													-90	--	--	--
VL (0)	1	4.5	--	--	--	-99.00		-99	-89.90													-90	--	--	--
VL (0)	1	7.5	--	--	--	-99.00		-99	-89.90													-90	--	--	--
VL (1)	1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5												-95	--	--	--
VL (1)	1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5												-95	--	--	--
VL (1)	1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5												-95	--	--	--
VL (2)	1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5												-95	--	--	--
VL (2)	1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5												-95	--	--	--
VL (2)	1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5												-95	--	--	--
51	0.0	0.0			gevel																	VL (3)	1	4.5	--
											VL (3)	1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
											VL (0)	1	1.5	32.21	30.68	21.04	32.72		33	32.21		32	32.21	30.68	21.04
											VL (0)	1	4.5	32.62	30.88	21.75	33.13		33	32.62		33	32.62	30.88	21.75
											VL (0)	1	7.5	34.09	31.90	23.87	34.64		35	34.09		34	34.09	31.90	23.87
											VL (1)	1	1.5	21.66	17.29	12.19	21.95	5	17	22.19	5	17	21.66	17.29	12.19
											VL (1)	1	4.5	23.27	19.02	13.85	23.60	5	19	23.85	5	19	23.27	19.02	13.85
											VL (1)	1	7.5	24.37	20.34	15.05	24.78	5	20	25.05	5	20	24.37	20.34	15.05
											VL (2)	1	1.5	26.63	22.88	17.39	27.12	5	22	27.39	5	22	26.63	22.88	17.39
											VL (2)	1	4.5	27.79	24.10	18.57	28.30	5	23	28.57	5	24	27.79	24.10	18.57
											VL (2)	1	7.5	31.19	27.72	22.05	31.77	5	27	32.05	5	27	31.19	27.72	22.05
											VL (3)	1	1.5	30.24	29.65	17.45	30.79	5	26	30.24	5	25	30.24	29.65	17.45
											VL (3)	1	4.5	30.07	29.48	17.27	30.62	5	26	30.07	5	25	30.07	29.48	17.27
											VL (3)	1	7.5	29.89	29.29	17.12	30.44	5	25	29.89	5	25	29.89	29.29	17.12
											52	0.0	0.0			gevel						VL (0)	1	1.5	21.60
VL (0)	1	4.5	21.65	20.50	9.72	22.14		22	21.65													22	21.65	20.50	9.72
VL (0)	1	7.5	22.22	20.77	10.93	22.73		23	22.22													22	22.22	20.77	10.93
VL (1)	1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5												-95	--	--	--
VL (1)	1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5												-95	--	--	--
VL (1)	1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5												-95	--	--	--
VL (2)	1	1.5	14.94	10.83	5.56	15.31	5	10	15.56	5												11	14.94	10.83	5.56
VL (2)	1	4.5	15.48	11.47	6.14	15.88	5	11	16.14	5												11	15.48	11.47	6.14
VL (2)	1	7.5	17.87	14.19	8.65	18.38	5	13	18.65	5												14	17.87	14.19	8.65

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(^)			
53	0.0	0.0		gevel						VL (3)	1	1.5	20.55	20.02	7.30	21.06	5	16	20.55	5	16	20.55	20.02	7.30
										VL (3)	1	4.5	20.45	19.92	7.21	20.96	5	16	20.45	5	15	20.45	19.92	7.21
										VL (3)	1	7.5	20.23	19.69	7.04	20.74	5	16	20.23	5	15	20.23	19.69	7.04
										VL (0)	1	1.5	--	--	--	-99.00	--	-99	-89.90	--	-90	--	--	--
										VL (0)	1	4.5	--	--	--	-99.00	--	-99	-89.90	--	-90	--	--	--
										VL (0)	1	7.5	--	--	--	-99.00	--	-99	-89.90	--	-90	--	--	--
										VL (1)	1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
										VL (1)	1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
										VL (1)	1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
										VL (2)	1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
										VL (2)	1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
										VL (2)	1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
										54	0.0	0.0		gevel						VL (3)	1	4.5	--	--
VL (3)	1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90											5	-95	--	--	--
VL (0)	1	1.5	28.79	27.13	17.53	29.24		29	28.79												29	28.79	27.13	17.53
VL (0)	1	4.5	29.80	27.79	19.09	30.27		30	29.80												30	29.80	27.79	19.09
VL (0)	1	7.5	32.20	29.69	22.26	32.74		33	32.26												32	32.20	29.69	22.26
VL (1)	1	1.5	21.26	16.92	11.80	21.56	5	17	21.80											5	17	21.26	16.92	11.80
VL (1)	1	4.5	22.61	18.39	13.20	22.95	5	18	23.20											5	18	22.61	18.39	13.20
VL (1)	1	7.5	23.52	19.48	14.19	23.92	5	19	24.19											5	19	23.52	19.48	14.19
VL (2)	1	1.5	22.18	18.08	12.81	22.56	5	18	22.81											5	18	22.18	18.08	12.81
VL (2)	1	4.5	25.09	21.29	15.83	25.56	5	21	25.83											5	21	25.09	21.29	15.83
VL (2)	1	7.5	29.90	26.44	20.77	30.49	5	25	30.77											5	26	29.90	26.44	20.77
VL (3)	1	1.5	26.60	26.05	13.50	27.12	5	22	26.60											5	22	26.60	26.05	13.50
VL (3)	1	4.5	26.53	25.99	13.42	27.05	5	22	26.53											5	22	26.53	25.99	13.42
55	0.0	0.0		gevel						VL (3)	1	7.5	26.59	26.03	13.56	27.12	5	22	26.59	5	22	26.59	26.03	13.56
										VL (0)	1	1.5	36.73	35.42	25.23	37.24		37	36.73		37	36.73	35.42	25.23
										VL (0)	1	4.5	37.07	35.64	25.79	37.59		38	37.07		37	37.07	35.64	25.79
										VL (0)	1	7.5	39.41	37.76	28.62	39.97		40	39.41		39	39.41	37.76	28.62
										VL (1)	1	1.5	27.61	23.27	18.15	27.91	5	23	28.15	5	23	27.61	23.27	18.15
										VL (1)	1	4.5	28.63	24.44	19.24	28.98	5	24	29.24	5	24	28.63	24.44	19.24
										VL (1)	1	7.5	30.48	26.52	21.18	30.91	5	26	31.18	5	26	30.48	26.52	21.18
										VL (2)	1	1.5	28.43	24.66	19.18	28.91	5	24	29.18	5	24	28.43	24.66	19.18
										VL (2)	1	4.5	29.68	25.99	20.46	30.19	5	25	30.46	5	25	29.68	25.99	20.46
										VL (2)	1	7.5	34.11	30.68	24.99	34.71	5	30	34.99	5	30	34.11	30.68	24.99
										VL (3)	1	1.5	35.36	34.74	22.68	35.92	5	31	35.36	5	30	35.36	34.74	22.68
										VL (3)	1	4.5	35.36	34.75	22.65	35.92	5	31	35.36	5	30	35.36	34.75	22.65
										56	0.0	0.0		gevel						VL (3)	1	7.5	37.02	36.38
VL (0)	1	1.5	36.70	35.57	25.09	37.26		37	36.70												37	36.70	35.57	25.09
VL (0)	1	4.5	36.45	35.25	24.96	37.01		37	36.45												36	36.45	35.25	24.96
VL (0)	1	7.5	37.62	36.28	26.44	38.19		38	37.62												38	37.62	36.28	26.44
VL (1)	1	1.5	23.81	19.44	14.34	24.10	5	19	24.34											5	19	23.81	19.44	14.34
VL (1)	1	4.5	24.49	20.24	15.07	24.82	5	20	25.07											5	20	24.49	20.24	15.07
VL (1)	1	7.5	26.46	22.54	17.18	26.90	5	22	27.18											5	22	26.46	22.54	17.18
VL (2)	1	1.5	28.55	24.94	19.36	29.09	5	24	29.36											5	24	28.55	24.94	19.36
VL (2)	1	4.5	28.81	25.20	19.62	29.35	5	24	29.62											5	25	28.81	25.20	19.62
VL (2)	1	7.5	31.20	27.75	22.08	31.79	5	27	32.08											5	27	31.20	27.75	22.08
VL (3)	1	1.5	35.71	35.07	23.21	36.29	5	31	35.71											5	31	35.71	35.07	23.21
VL (3)	1	4.5	35.28	34.64	22.78	35.86	5	31	35.28											5	30	35.28	34.64	22.78
57	0.0	0.0		gevel																VL (3)	1	7.5	36.04	35.40
										VL (0)	1	1.5	35.51	34.42	23.84	36.07		36	35.51		36	35.51	34.42	23.84

														(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag			(^) VL: ex. optrektoeslag																		
nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)													
58	0.0	0.0			gevel						1	4.5	35.11	33.92	23.59	35.66		36	35.11		35	35.11	33.92	23.59											
											1	7.5	36.28	34.89	25.17	36.85		37	36.28		36	36.28	34.89	25.17											
											1	1.5	20.91	16.54	11.43	21.20	5	16	21.43	5	16	20.91	16.54	11.43											
											1	4.5	21.27	16.99	11.84	21.59	5	17	21.84	5	17	21.27	16.99	11.84											
											1	7.5	22.41	18.32	13.06	22.79	5	18	23.06	5	18	22.41	18.32	13.06											
											1	1.5	27.49	23.81	18.28	28.00	5	23	28.28	5	23	27.49	23.81	18.28											
											1	4.5	27.94	24.30	18.74	28.47	5	23	28.74	5	24	27.94	24.30	18.74											
											1	7.5	30.80	27.35	21.68	31.39	5	26	31.68	5	27	30.80	27.35	21.68											
											1	1.5	34.58	33.95	22.07	35.16	5	30	34.58	5	30	34.58	33.95	22.07											
											1	4.5	33.95	33.32	21.42	34.53	5	30	33.95	5	29	33.95	33.32	21.42											
											1	7.5	34.58	33.94	22.08	35.16	5	30	34.58	5	30	34.58	33.94	22.08											
											1	1.5	35.31	33.98	23.97	35.85		36	35.31		35	35.31	33.98	23.97											
											1	4.5	35.14	33.60	24.11	35.68		36	35.14		35	35.14	33.60	24.11											
											1	7.5	36.18	34.42	25.53	36.74		37	36.18		36	36.18	34.42	25.53											
											1	1.5	25.26	21.04	15.85	25.60	5	21	25.85	5	21	25.26	21.04	15.85											
											1	4.5	26.04	21.94	16.69	26.42	5	21	26.69	5	22	26.04	21.94	16.69											
											1	7.5	27.67	23.81	18.42	28.13	5	23	28.42	5	23	27.67	23.81	18.42											
											1	1.5	28.01	24.34	18.80	28.53	5	24	28.80	5	24	28.01	24.34	18.80											
											1	4.5	29.03	25.43	19.85	29.57	5	25	29.85	5	25	29.03	25.43	19.85											
											1	7.5	31.26	27.80	22.13	31.85	5	27	32.13	5	27	31.26	27.80	22.13											
1	1.5	33.86	33.23	21.31	34.43	5	29	33.86	5	29	33.86	33.23	21.31																						
1	4.5	33.15	32.52	20.58	33.72	5	29	33.15	5	28	33.15	32.52	20.58																						
59	0.0	0.0			gevel						1	7.5	33.47	32.84	20.94	34.05	5	29	33.47	5	28	33.47	32.84	20.94											
											1	1.5	34.84	33.40	23.67	35.38		35	34.84		35	34.84	33.40	23.67											
											1	4.5	34.66	33.06	23.73	35.21		35	34.66		35	34.66	33.06	23.73											
											1	7.5	35.26	33.50	24.60	35.82		36	35.26		35	35.26	33.50	24.60											
											1	1.5	23.37	19.02	13.90	23.66	5	19	23.90	5	19	23.37	19.02	13.90											
											1	4.5	23.47	19.15	14.02	23.78	5	19	24.02	5	19	23.47	19.15	14.02											
											1	7.5	23.55	19.27	14.12	23.87	5	19	24.12	5	19	23.55	19.27	14.12											
											1	1.5	29.00	25.38	19.81	29.53	5	25	29.81	5	25	29.00	25.38	19.81											
											1	4.5	29.75	26.17	20.57	30.30	5	25	30.57	5	26	29.75	26.17	20.57											
											1	7.5	31.28	27.81	22.14	31.86	5	27	32.14	5	27	31.28	27.81	22.14											
											1	1.5	33.09	32.46	20.51	33.66	5	29	33.09	5	28	33.09	32.46	20.51											
											1	4.5	32.46	31.83	19.86	33.03	5	28	32.46	5	27	32.46	31.83	19.86											
											1	7.5	32.53	31.90	19.95	33.10	5	28	32.53	5	28	32.53	31.90	19.95											
											60	0.0	0.0			gevel						1	1.5	33.70	32.32	22.46	34.25		34	33.70		34	33.70	32.32	22.46
																						1	4.5	33.60	32.04	22.64	34.15		34	33.60		34	33.60	32.04	22.64
																						1	7.5	34.25	32.45	23.67	34.82		35	34.25		34	34.25	32.45	23.67
1	1.5	15.53	11.16	6.06	15.82	5	11	16.06	5	11												15.53	11.16	6.06											
1	4.5	15.50	11.17	6.05	15.81	5	11	16.05	5	11												15.50	11.17	6.05											
1	7.5	15.49	11.19	6.05	15.80	5	11	16.05	5	11												15.49	11.19	6.05											
1	1.5	28.44	24.77	19.23	28.96	5	24	29.23	5	24												28.44	24.77	19.23											
1	4.5	29.31	25.70	20.12	29.85	5	25	30.12	5	25												29.31	25.70	20.12											
1	7.5	31.02	27.55	21.88	31.60	5	27	31.88	5	27												31.02	27.55	21.88											
1	1.5	32.06	31.44	19.46	32.63	5	28	32.06	5	27												32.06	31.44	19.46											
1	4.5	31.46	30.84	18.84	32.03	5	27	31.46	5	26												31.46	30.84	18.84											
1	7.5	31.33	30.71	18.72	31.90	5	27	31.33	5	26												31.33	30.71	18.72											
61	0.0	0.0			gevel						1	1.5	22.56	19.80	12.26	22.94		23	22.56		23	22.56	19.80	12.26											
											1	4.5	25.11	22.31	14.96	25.52		26	25.11		25	25.11	22.31	14.96											
											1	7.5	30.90	28.10	21.31	31.48		31	31.31		31	30.90	28.10	21.31											
											1	1.5	18.86	14.65	9.46	19.20	5	14	19.46	5	14	18.86	14.65	9.46											
											1	4.5	21.40	17.29	12.04	21.78	5	17	22.04	5	17	21.40	17.29	12.04											

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(^)													
62	0.0	0.0		gevel						VL (1)	1	7.5	26.20	22.66	17.10	26.78	5	22	27.10	5	22	26.20	22.66	17.10										
										VL (2)	1	1.5	17.18	13.02	7.79	17.54	5	13	17.79	5	13	17.18	13.02	7.79										
										VL (2)	1	4.5	20.13	16.12	10.79	20.53	5	16	20.79	5	16	20.13	16.12	10.79										
										VL (2)	1	7.5	27.67	24.20	18.53	28.25	5	23	28.53	5	24	27.67	24.20	18.53										
										VL (3)	1	1.5	17.08	16.65	2.94	17.52	5	13	17.08	5	12	17.08	16.65	2.94										
										VL (3)	1	4.5	19.23	18.78	5.29	19.68	5	15	19.23	5	14	19.23	18.78	5.29										
										VL (3)	1	7.5	23.60	22.98	10.98	24.17	5	19	23.60	5	19	23.60	22.98	10.98										
										VL (0)	1	1.5	31.69	29.91	20.79	32.19		32	31.69		32	31.69	29.91	20.79										
										VL (0)	1	4.5	32.23	30.15	21.72	32.73		33	32.23		32	32.23	30.15	21.72										
										VL (0)	1	7.5	34.70	32.19	24.87	35.28		35	34.87		35	34.70	32.19	24.87										
										VL (1)	1	1.5	24.94	20.65	15.50	25.26	5	20	25.50	5	21	24.94	20.65	15.50										
										VL (1)	1	4.5	26.34	22.21	16.97	26.71	5	22	26.97	5	22	26.34	22.21	16.97										
										VL (1)	1	7.5	30.46	26.89	21.34	31.03	5	26	31.34	5	26	30.46	26.89	21.34										
										VL (2)	1	1.5	25.18	21.46	15.95	25.68	5	21	25.95	5	21	25.18	21.46	15.95										
										VL (2)	1	4.5	26.85	23.23	17.66	27.38	5	22	27.66	5	23	26.85	23.23	17.66										
										VL (2)	1	7.5	30.14	26.71	21.02	30.74	5	26	31.02	5	26	30.14	26.71	21.02										
63	0.0	0.0		gevel						VL (3)	1	1.5	29.21	28.60	16.53	29.77	5	25	29.21	5	24	29.21	28.60	16.53										
										VL (3)	1	4.5	28.79	28.18	16.07	29.34	5	24	28.79	5	24	28.79	28.18	16.07										
										VL (3)	1	7.5	29.05	28.44	16.42	29.62	5	25	29.05	5	24	29.05	28.44	16.42										
										VL (0)	1	1.5	31.56	29.88	20.53	32.06		32	31.56		32	31.56	29.88	20.53										
										VL (0)	1	4.5	32.12	30.07	21.57	32.62		33	32.12		32	32.12	30.07	21.57										
										VL (0)	1	7.5	34.82	32.28	25.02	35.40		35	35.02		35	34.82	32.28	25.02										
										VL (1)	1	1.5	24.59	20.32	15.16	24.91	5	20	25.16	5	20	24.59	20.32	15.16										
										VL (1)	1	4.5	26.14	22.02	16.78	26.52	5	22	26.78	5	22	26.14	22.02	16.78										
										VL (1)	1	7.5	30.26	26.71	21.15	30.84	5	26	31.15	5	26	30.26	26.71	21.15										
										VL (2)	1	1.5	24.62	20.87	15.38	25.11	5	20	25.38	5	20	24.62	20.87	15.38										
										VL (2)	1	4.5	26.69	23.04	17.49	27.21	5	22	27.49	5	22	26.69	23.04	17.49										
										VL (2)	1	7.5	30.74	27.32	21.63	31.34	5	26	31.63	5	27	30.74	27.32	21.63										
										VL (3)	1	1.5	29.32	28.71	16.61	29.88	5	25	29.32	5	24	29.32	28.71	16.61										
										VL (3)	1	4.5	28.76	28.16	16.02	29.32	5	24	28.76	5	24	28.76	28.16	16.02										
										VL (3)	1	7.5	28.95	28.34	16.23	29.50	5	25	28.95	5	24	28.95	28.34	16.23										
										64	0.0	0.0		gevel						VL (0)	1	1.5	31.98	30.30	20.97	32.48		32	31.98		32	31.98	30.30	20.97
VL (0)	1	4.5	32.45	30.42	21.88	32.95		33	32.45												32	32.45	30.42	21.88										
VL (0)	1	7.5	35.37	32.90	25.52	35.95		36	35.52												36	35.37	32.90	25.52										
VL (1)	1	1.5	24.93	20.69	15.52	25.27	5	20	25.52											5	21	24.93	20.69	15.52										
VL (1)	1	4.5	26.53	22.46	17.19	26.92	5	22	27.19											5	22	26.53	22.46	17.19										
VL (1)	1	7.5	30.86	27.34	21.77	31.45	5	26	31.77											5	27	30.86	27.34	21.77										
VL (2)	1	1.5	25.11	21.35	15.87	25.60	5	21	25.87											5	21	25.11	21.35	15.87										
VL (2)	1	4.5	26.83	23.16	17.62	27.35	5	22	27.62											5	23	26.83	23.16	17.62										
VL (2)	1	7.5	31.00	27.57	21.89	31.60	5	27	31.89											5	27	31.00	27.57	21.89										
VL (3)	1	1.5	29.74	29.13	17.06	30.30	5	25	29.74											5	25	29.74	29.13	17.06										
VL (3)	1	4.5	29.17	28.56	16.45	29.72	5	25	29.17											5	24	29.17	28.56	16.45										
VL (3)	1	7.5	29.84	29.22	17.19	30.40	5	25	29.84											5	25	29.84	29.22	17.19										
65	0.0	0.0		gevel																VL (0)	1	1.5	32.30	30.69	21.15	32.79		33	32.30		32	32.30	30.69	21.15
																				VL (0)	1	4.5	32.54	30.68	21.76	33.04		33	32.54		33	32.54	30.68	21.76
																				VL (0)	1	7.5	34.87	32.69	24.67	35.43		35	34.87		35	34.87	32.69	24.67
																				VL (1)	1	1.5	25.80	21.55	16.38	26.13	5	21	26.38	5	21	25.80	21.55	16.38
										VL (1)	1	4.5	26.83	22.74	17.48	27.21	5	22	27.48	5	22	26.83	22.74	17.48										
										VL (1)	1	7.5	28.81	25.04	19.60	29.31	5	24	29.60	5	25	28.81	25.04	19.60										
										VL (2)	1	1.5	23.94	20.04	14.64	24.38	5	19	24.64	5	20	23.94	20.04	14.64										
										VL (2)	1	4.5	25.55	21.80	16.31	26.04	5	21	26.31	5	21	25.55	21.80	16.31										
										VL (2)	1	7.5	30.45	27.01	21.33	31.05	5	26	31.33	5	26	30.45	27.01	21.33										

																	(*) 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(^)													
66	0.0	0.0			gevel						1	1.5	30.29	29.68	17.63	30.85	5	26	30.29	5	25	30.29	29.68	17.63											
											1	4.5	29.80	29.19	17.10	30.36	5	25	29.80	5	25	29.80	29.19	17.10											
											1	7.5	30.78	30.16	18.17	31.35	5	26	30.78	5	26	30.78	30.16	18.17											
											1	1.5	32.82	31.24	21.66	33.32	33	32.82	33	32.82	33	32.82	31.24	21.66											
											1	4.5	33.22	31.45	22.35	33.73	34	33.22	33	33.22	33	33.22	31.45	22.35											
											1	7.5	35.53	33.50	25.20	36.10	36	35.53	36	35.53	36	35.53	33.50	25.20											
											1	1.5	26.45	22.27	17.06	26.80	5	22	27.06	5	22	26.45	22.27	17.06											
											1	4.5	27.53	23.49	18.20	27.93	5	23	28.20	5	23	27.53	23.49	18.20											
											1	7.5	30.43	26.79	21.28	30.97	5	26	31.28	5	26	30.43	26.79	21.28											
											1	1.5	23.93	20.04	14.64	24.37	5	19	24.64	5	20	23.93	20.04	14.64											
											1	4.5	25.47	21.70	16.22	25.95	5	21	26.22	5	21	25.47	21.70	16.22											
											1	7.5	29.55	26.08	20.42	30.14	5	25	30.42	5	25	29.55	26.08	20.42											
											1	1.5	30.88	30.26	18.24	31.44	5	26	30.88	5	26	30.88	30.26	18.24											
											67	0.0	0.0			gevel						1	4.5	30.73	30.11	18.06	31.29	5	26	30.73	5	26	30.73	30.11	18.06
1	7.5	31.95	31.32	19.40	32.52	5	28	31.95	5	27												31.95	31.32	19.40											
1	1.5	34.79	32.17	24.80	35.29	35	34.80	35	34.79	32.17												24.80													
1	4.5	35.78	33.18	25.80	36.29	36	35.80	36	35.78	33.18												25.80													
1	7.5	38.02	35.55	28.07	38.57	39	38.07	38	38.02	35.55												28.07													
1	1.5	32.14	28.45	22.97	32.67	5	28	32.97	5	28												32.14	28.45	22.97											
1	4.5	32.83	29.13	23.65	33.35	5	28	33.65	5	29												32.83	29.13	23.65											
1	7.5	33.59	29.90	24.42	34.12	5	29	34.42	5	29												33.59	29.90	24.42											
1	1.5	27.81	24.04	18.56	28.29	5	23	28.56	5	24												27.81	24.04	18.56											
1	4.5	29.37	25.68	20.15	29.88	5	25	30.15	5	25												29.37	25.68	20.15											
1	7.5	33.40	29.96	24.28	34.00	5	29	34.28	5	29												33.40	29.96	24.28											
1	1.5	28.87	28.41	15.04	29.33	5	24	28.87	5	24												28.87	28.41	15.04											
1	4.5	29.99	29.50	16.49	30.48	5	25	29.99	5	25												29.99	29.50	16.49											
68	0.0	0.0			gevel																	1	7.5	32.69	32.10	19.89	33.24	5	28	32.69	5	28	32.69	32.10	19.89
											1	1.5	33.02	31.91	21.17	33.53	34	33.02	33	33.02	31.91	21.17													
											1	4.5	33.83	32.51	22.41	34.36	34	33.83	34	33.83	32.51	22.41													
											1	7.5	36.25	34.68	25.40	36.82	37	36.25	36	36.25	34.68	25.40													
											1	1.5	18.03	13.58	8.52	18.29	5	13	18.52	5	14	18.03	13.58	8.52											
											1	4.5	19.71	15.42	10.27	20.03	5	15	20.27	5	15	19.71	15.42	10.27											
											1	7.5	23.35	19.54	14.12	23.83	5	19	24.12	5	19	23.35	19.54	14.12											
											1	1.5	25.48	21.56	16.17	25.91	5	21	26.17	5	21	25.48	21.56	16.17											
											1	4.5	28.04	24.35	18.82	28.55	5	24	28.82	5	24	28.04	24.35	18.82											
											1	7.5	31.76	28.33	22.64	32.36	5	27	32.64	5	28	31.76	28.33	22.64											
											1	1.5	32.00	31.42	19.16	32.55	5	28	32.00	5	27	32.00	31.42	19.16											
											1	4.5	32.27	31.68	19.42	32.81	5	28	32.27	5	27	32.27	31.68	19.42											
											69	0.0	0.0			gevel						1	7.5	33.98	33.36	21.38	34.55	5	30	33.98	5	29	33.98	33.36	21.38
																						1	1.5	33.05	31.94	21.24	33.57	34	33.05	33	33.05	31.94	21.24		
1	4.5	33.53	32.19	22.18	34.07	34	33.53	34	33.53	32.19												22.18													
1	7.5	35.58	33.95	24.80	36.15	36	35.58	36	35.58	33.95												24.80													
1	1.5	19.30	14.85	9.79	19.56	5	15	19.79	5	15												19.30	14.85	9.79											
1	4.5	20.21	15.89	10.76	20.52	5	16	20.76	5	16												20.21	15.89	10.76											
1	7.5	23.31	19.54	14.10	23.81	5	19	24.10	5	19												23.31	19.54	14.10											
1	1.5	25.15	21.29	15.87	25.60	5	21	25.87	5	21												25.15	21.29	15.87											
1	4.5	27.73	24.10	18.54	28.26	5	23	28.54	5	24												27.73	24.10	18.54											
1	7.5	31.26	27.83	22.14	31.86	5	27	32.14	5	27												31.26	27.83	22.14											
1	1.5	32.05	31.45	19.29	32.60	5	28	32.05	5	27												32.05	31.45	19.29											
1	4.5	31.92	31.33	19.13	32.47	5	27	31.92	5	27												31.92	31.33	19.13											
70	0.0	0.0			gevel																	1	7.5	33.15	32.53	20.52	33.71	5	29	33.15	5	28	33.15	32.53	20.52
																						1	1.5	32.32	30.88	20.94	32.82	33	32.32	32	32.32	30.88	20.94		

														(*) 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(^)													
71	0.0	0.0			gevel						1	4.5	32.88	31.22	21.90	33.39		33	32.88		33	32.88	31.22	21.90											
											1	7.5	34.88	32.97	24.40	35.44		35	34.88		35	34.88	32.97	24.40											
											1	1.5	22.29	17.99	12.85	22.60	5	18	22.85	5	18	22.29	17.99	12.85											
											1	4.5	22.75	18.54	13.35	23.09	5	18	23.35	5	18	22.75	18.54	13.35											
											1	7.5	23.69	19.68	14.37	24.10	5	19	24.37	5	19	23.69	19.68	14.37											
											1	1.5	25.94	22.09	16.66	26.40	5	21	26.66	5	22	25.94	22.09	16.66											
											1	4.5	28.03	24.36	18.82	28.55	5	24	28.82	5	24	28.03	24.36	18.82											
											1	7.5	31.46	28.01	22.34	32.05	5	27	32.34	5	27	31.46	28.01	22.34											
											1	1.5	30.58	30.00	17.68	31.12	5	26	30.58	5	26	30.58	30.00	17.68											
											1	4.5	30.49	29.91	17.57	31.03	5	26	30.49	5	25	30.49	29.91	17.57											
											1	7.5	31.59	30.98	18.85	32.14	5	27	31.59	5	27	31.59	30.98	18.85											
											1	1.5	32.24	30.81	20.87	32.74		33	32.24		32	32.24	30.81	20.87											
											1	4.5	32.87	31.16	21.95	33.38		33	32.87		33	32.87	31.16	21.95											
											1	7.5	35.30	33.14	25.11	35.87		36	35.30		35	35.30	33.14	25.11											
											1	1.5	22.77	18.46	13.32	23.08	5	18	23.32	5	18	22.77	18.46	13.32											
											1	4.5	23.84	19.67	14.45	24.20	5	19	24.45	5	19	23.84	19.67	14.45											
											1	7.5	27.21	23.53	18.04	27.74	5	23	28.04	5	23	27.21	23.53	18.04											
											72	0.0	0.0			gevel						1	1.5	25.58	21.76	16.31	26.05	5	21	26.31	5	21	25.58	21.76	16.31
1	4.5	27.86	24.21	18.66	28.38	5	23	28.66	5	24												27.86	24.21	18.66											
1	7.5	31.96	28.53	22.85	32.56	5	28	32.85	5	28												31.96	28.53	22.85											
1	1.5	30.51	29.93	17.62	31.05	5	26	30.51	5	26												30.51	29.93	17.62											
1	4.5	30.35	29.77	17.43	30.89	5	26	30.35	5	25												30.35	29.77	17.43											
1	7.5	31.11	30.51	18.35	31.66	5	27	31.11	5	26												31.11	30.51	18.35											
1	1.5	31.24	29.52	20.05	31.69		32	31.24		31												31.24	29.52	20.05											
1	4.5	32.47	30.42	21.82	32.95		33	32.47		32												32.47	30.42	21.82											
1	7.5	35.09	32.68	25.10	35.65		36	35.10		35												35.09	32.68	25.10											
1	1.5	24.65	20.29	15.18	24.94	5	20	25.18	5	20												24.65	20.29	15.18											
1	4.5	25.97	21.74	16.55	26.30	5	21	26.55	5	22												25.97	21.74	16.55											
1	7.5	28.71	24.94	19.50	29.21	5	24	29.50	5	25												28.71	24.94	19.50											
1	1.5	24.15	20.12	14.80	24.55	5	20	24.80	5	20												24.15	20.12	14.80											
1	4.5	27.51	23.82	18.29	28.02	5	23	28.29	5	23												27.51	23.82	18.29											
1	7.5	31.75	28.31	22.63	32.35	5	27	32.63	5	28												31.75	28.31	22.63											
1	1.5	28.90	28.36	15.79	29.42	5	24	28.90	5	24												28.90	28.36	15.79											
1	4.5	29.07	28.52	15.97	29.59	5	25	29.07	5	24												29.07	28.52	15.97											
1	7.5	29.96	29.37	17.10	30.50	5	26	29.96	5	25												29.96	29.37	17.10											
73	0.0	0.0			gevel						1	1.5	22.47	20.42	11.67	22.91		23	22.47		22	22.47	20.42	11.67											
											1	4.5	24.52	22.36	13.85	24.96		25	24.52		25	24.52	22.36	13.85											
											1	7.5	29.64	26.90	20.02	30.23		30	30.02		30	29.64	26.90	20.02											
											1	1.5	14.38	10.17	4.98	14.72	5	10	14.98	5	10	14.38	10.17	4.98											
											1	4.5	17.82	13.73	8.47	18.20	5	13	18.47	5	13	17.82	13.73	8.47											
											1	7.5	25.39	22.01	16.36	26.03	5	21	26.36	5	21	25.39	22.01	16.36											
											1	1.5	18.61	14.79	9.35	19.08	5	14	19.35	5	14	18.61	14.79	9.35											
											1	4.5	20.30	16.44	11.02	20.75	5	16	21.02	5	16	20.30	16.44	11.02											
											1	7.5	26.09	22.58	16.94	26.66	5	22	26.94	5	22	26.09	22.58	16.94											
											1	1.5	18.84	18.42	4.67	19.28	5	14	18.84	5	14	18.84	18.42	4.67											
											1	4.5	20.64	20.20	6.63	21.09	5	16	20.64	5	16	20.64	20.20	6.63											
											1	7.5	22.28	21.78	8.87	22.78	5	18	22.28	5	17	22.28	21.78	8.87											
											74	0.0	0.0			gevel						1	1.5	33.92	30.45	24.81	34.51		35	34.81		35	33.92	30.45	24.81
																						1	4.5	34.06	30.57	24.94	34.64		35	34.94		35	34.06	30.57	24.94
																						1	7.5	34.38	30.90	25.26	34.97		35	35.26		35	34.38	30.90	25.26
																						1	1.5	33.37	29.88	24.29	33.97	5	29	34.29	5	29	33.37	29.88	24.29
																						1	4.5	33.41	29.90	24.32	34.00	5	29	34.32	5	29	33.41	29.90	24.32

																	(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag						(^) VL: ex. optrektoeslag												
nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)													
75	0.0	0.0			gevel						1	7.5	33.44	29.92	24.35	34.03	5	29	34.35	5	29	33.44	29.92	24.35											
											1	1.5	24.42	20.89	15.26	24.98	5	20	25.26	5	20	24.42	20.89	15.26											
											1	4.5	25.26	21.69	16.09	25.81	5	21	26.09	5	21	25.26	21.69	16.09											
											1	7.5	27.14	23.67	18.01	27.73	5	23	28.01	5	23	27.14	23.67	18.01											
											1	1.5	12.07	11.65	-2.10	12.51	5	8	12.07	5	7	12.07	11.65	-2.10											
											1	4.5	11.95	11.52	-2.19	12.39	5	7	11.95	5	7	11.95	11.52	-2.19											
											1	7.5	12.12	11.69	-1.96	12.56	5	8	12.12	5	7	12.12	11.69	-1.96											
											1	1.5	33.61	30.15	24.50	34.20		34	34.50		34	33.61	30.15	24.50											
											1	4.5	33.84	30.34	24.71	34.42		34	34.71		35	33.84	30.34	24.71											
											1	7.5	34.35	30.86	25.22	34.93		35	35.22		35	34.35	30.86	25.22											
											1	1.5	32.87	29.37	23.79	33.47	5	28	33.79	5	29	32.87	29.37	23.79											
											1	4.5	32.94	29.42	23.85	33.53	5	29	33.85	5	29	32.94	29.42	23.85											
											1	7.5	33.13	29.60	24.03	33.71	5	29	34.03	5	29	33.13	29.60	24.03											
											1	1.5	25.38	21.87	16.23	25.95	5	21	26.23	5	21	25.38	21.87	16.23											
											1	4.5	26.39	22.85	17.23	26.95	5	22	27.23	5	22	26.39	22.85	17.23											
											76	0.0	0.0			gevel						1	7.5	28.14	24.68	19.01	28.73	5	24	29.01	5	24	28.14	24.68	19.01
1	1.5	12.07	11.66	-2.11	12.51	5	8	12.07	5	7												12.07	11.66	-2.11											
1	4.5	11.87	11.46	-2.29	12.31	5	7	11.87	5	7												11.87	11.46	-2.29											
1	7.5	12.07	11.64	-2.04	12.51	5	8	12.07	5	7												12.07	11.64	-2.04											
1	1.5	34.03	30.60	24.93	34.63		35	34.93		35												34.03	30.60	24.93											
1	4.5	34.24	30.77	25.11	34.83		35	35.11		35												34.24	30.77	25.11											
1	7.5	34.87	31.41	25.75	35.46		35	35.75		36												34.87	31.41	25.75											
1	1.5	33.41	29.94	24.34	34.02	5	29	34.34	5	29												33.41	29.94	24.34											
1	4.5	33.47	29.97	24.39	34.07	5	29	34.39	5	29												33.47	29.97	24.39											
1	7.5	33.80	30.29	24.71	34.39	5	29	34.71	5	30												33.80	30.29	24.71											
1	1.5	24.98	21.47	15.83	25.55	5	21	25.83	5	21												24.98	21.47	15.83											
1	4.5	26.07	22.53	16.91	26.63	5	22	26.91	5	22												26.07	22.53	16.91											
1	7.5	28.11	24.65	18.98	28.70	5	24	28.98	5	24												28.11	24.65	18.98											
1	1.5	13.82	13.39	-3.1	14.26	5	9	13.82	5	9												13.82	13.39	-3.1											
1	4.5	13.67	13.24	-4.2	14.11	5	9	13.67	5	9												13.67	13.24	-4.2											
1	7.5	14.37	13.93	.40	14.82	5	10	14.37	5	9												14.37	13.93	.40											
77	0.0	0.0			gevel						1	1.5	35.56	32.16	26.46	36.17		36	36.46		36	35.56	32.16	26.46											
											1	4.5	35.85	32.41	26.73	36.45		36	36.73		37	35.85	32.41	26.73											
											1	7.5	36.59	33.15	27.47	37.19		37	37.47		37	36.59	33.15	27.47											
											1	1.5	35.09	31.65	26.04	35.71	5	31	36.04	5	31	35.09	31.65	26.04											
											1	4.5	35.31	31.83	26.23	35.91	5	31	36.23	5	31	35.31	31.83	26.23											
											1	7.5	35.81	32.31	26.73	36.41	5	31	36.73	5	32	35.81	32.31	26.73											
											1	1.5	25.09	21.55	15.93	25.65	5	21	25.93	5	21	25.09	21.55	15.93											
											1	4.5	26.04	22.47	16.87	26.59	5	22	26.87	5	22	26.04	22.47	16.87											
											1	7.5	28.44	24.98	19.31	29.03	5	24	29.31	5	24	28.44	24.98	19.31											
											1	1.5	16.25	15.72	2.98	16.76	5	12	16.25	5	11	16.25	15.72	2.98											
											1	4.5	16.69	16.17	3.40	17.20	5	12	16.69	5	12	16.69	16.17	3.40											
											1	7.5	17.49	16.98	4.10	17.99	5	13	17.49	5	12	17.49	16.98	4.10											
											78	0.0	0.0			gevel						1	1.5	35.31	31.92	26.22	35.93		36	36.22		36	35.31	31.92	26.22
																						1	4.5	35.68	32.25	26.57	36.28		36	36.57		37	35.68	32.25	26.57
																						1	7.5	36.64	33.21	27.51	37.23		37	37.51		38	36.64	33.21	27.51
																						1	1.5	34.83	31.40	25.78	35.45	5	30	35.78	5	31	34.83	31.40	25.78
1	4.5	35.12	31.65	26.05	35.73	5	31	36.05	5	31												35.12	31.65	26.05											
1	7.5	35.75	32.26	26.67	36.35	5	31	36.67	5	32												35.75	32.26	26.67											
1	1.5	25.06	21.52	15.90	25.62	5	21	25.90	5	21												25.06	21.52	15.90											
1	4.5	26.07	22.49	16.90	26.62	5	22	26.90	5	22												26.07	22.49	16.90											
1	7.5	28.97	25.53	19.85	29.57	5	25	29.85	5	25												28.97	25.53	19.85											

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(^)													
79	0.0	0.0		gevel					(3)	VL	1	1.5	15.95	15.51	1.96	16.40	5	11	15.95	5	11	15.95	15.51	1.96										
										VL	1	4.5	16.36	15.91	2.41	16.81	5	12	16.36	5	11	16.36	15.91	2.41										
										VL	1	7.5	17.76	17.30	3.90	18.22	5	13	17.76	5	13	17.76	17.30	3.90										
										VL	1	1.5	26.18	23.89	15.36	26.54		27	26.18		26	26.18	23.89	15.36										
										VL	1	4.5	28.59	26.14	17.99	28.96		29	28.59		29	28.59	26.14	17.99										
										VL	1	7.5	33.92	31.14	24.24	34.48		34	34.24		34	33.92	31.14	24.24										
										VL	1	1.5	22.00	17.67	12.55	22.31	5	17	22.55	5	18	22.00	17.67	12.55										
										VL	1	4.5	24.26	19.99	14.83	24.58	5	20	24.83	5	20	24.26	19.99	14.83										
										VL	1	7.5	30.16	26.60	21.05	30.73	5	26	31.05	5	26	30.16	26.60	21.05										
										VL	1	1.5	19.35	15.07	9.92	19.67	5	15	19.92	5	15	19.35	15.07	9.92										
										VL	1	4.5	22.86	18.70	13.47	23.22	5	18	23.47	5	18	22.86	18.70	13.47										
										VL	1	7.5	29.77	26.24	20.62	30.34	5	25	30.62	5	26	29.77	26.24	20.62										
										VL	1	1.5	22.31	21.89	8.15	22.75	5	18	22.31	5	17	22.31	21.89	8.15										
										VL	1	4.5	24.19	23.76	10.14	24.64	5	20	24.19	5	19	24.19	23.76	10.14										
80	0.0	0.0		gevel					(3)	VL	1	7.5	26.79	26.25	13.60	27.30	5	22	26.79	5	22	26.79	26.25	13.60										
										VL	1	1.5	31.79	30.12	20.61	32.25		32	31.79		32	31.79	30.12	20.61										
										VL	1	4.5	32.94	30.93	22.26	33.42		33	32.94		33	32.94	30.93	22.26										
										VL	1	7.5	36.27	33.72	26.47	36.85		37	36.47		36	36.27	33.72	26.47										
										VL	1	1.5	25.12	20.81	15.67	25.43	5	20	25.67	5	21	25.12	20.81	15.67										
										VL	1	4.5	26.75	22.60	17.37	27.11	5	22	27.37	5	22	26.75	22.60	17.37										
										VL	1	7.5	31.17	27.61	22.06	31.74	5	27	32.06	5	27	31.17	27.61	22.06										
										VL	1	1.5	24.36	20.29	15.00	24.75	5	20	25.00	5	20	24.36	20.29	15.00										
										VL	1	4.5	27.45	23.69	18.21	27.94	5	23	28.21	5	23	27.45	23.69	18.21										
										VL	1	7.5	32.66	29.22	23.54	33.26	5	28	33.54	5	29	32.66	29.22	23.54										
										VL	1	1.5	29.61	29.03	16.69	30.15	5	25	29.61	5	25	29.61	29.03	16.69										
										VL	1	4.5	29.72	29.16	16.75	30.26	5	25	29.72	5	25	29.72	29.16	16.75										
										VL	1	7.5	30.34	29.74	17.53	30.88	5	26	30.34	5	25	30.34	29.74	17.53										
										VL	1	1.5	27.87	25.52	17.12	28.23		28	27.87		28	27.87	25.52	17.12										
VL	1	4.5	29.69	27.29	19.08	30.08		30	29.69		30	29.69	27.29	19.08																				
81	0.0	0.0		gevel					(0)	VL	1	7.5	33.98	31.51	23.98	34.52		35	33.98		34	33.98	31.51	23.98										
										VL	1	1.5	23.96	19.60	14.49	24.25	5	19	24.49	5	19	23.96	19.60	14.49										
										VL	1	4.5	25.18	20.85	15.72	25.48	5	20	25.72	5	21	25.18	20.85	15.72										
										VL	1	7.5	28.03	24.16	18.77	28.49	5	23	28.77	5	24	28.03	24.16	18.77										
										VL	1	1.5	20.85	16.69	11.46	21.21	5	16	21.46	5	16	20.85	16.69	11.46										
										VL	1	4.5	24.11	20.11	14.78	24.52	5	20	24.78	5	20	24.11	20.11	14.78										
										VL	1	7.5	30.51	27.01	21.36	31.08	5	26	31.36	5	26	30.51	27.01	21.36										
										VL	1	1.5	23.83	23.40	9.72	24.27	5	19	23.83	5	19	23.83	23.40	9.72										
										VL	1	4.5	25.37	24.93	11.32	25.81	5	21	25.37	5	20	25.37	24.93	11.32										
										VL	1	7.5	28.71	28.14	15.76	29.25	5	24	28.71	5	24	28.71	28.14	15.76										
										82	0.0	0.0		gevel					(0)	VL	1	1.5	33.24	31.59	22.31	33.77		34	33.24		33	33.24	31.59	22.31
																				VL	1	4.5	33.54	31.65	22.94	34.08		34	33.54		34	33.54	31.65	22.94
																				VL	1	7.5	34.48	32.27	24.33	35.04		35	34.48		34	34.48	32.27	24.33
																				VL	1	1.5	22.73	18.40	13.27	23.03	5	18	23.27	5	18	22.73	18.40	13.27
VL	1	4.5	23.06	18.80	13.63	23.39	5	18	23.63											5	19	23.06	18.80	13.63										
VL	1	7.5	23.37	19.20	13.99	23.73	5	19	23.99											5	19	23.37	19.20	13.99										
VL	1	1.5	28.32	24.69	19.13	28.85	5	24	29.13											5	24	28.32	24.69	19.13										
VL	1	4.5	29.71	26.15	20.54	30.26	5	25	30.54											5	26	29.71	26.15	20.54										
VL	1	7.5	31.91	28.48	22.79	32.51	5	28	32.79											5	28	31.91	28.48	22.79										
VL	1	1.5	30.95	30.33	18.28	31.51	5	27	30.95											5	26	30.95	30.33	18.28										
VL	1	4.5	30.49	29.88	17.82	31.05	5	26	30.49											5	25	30.49	29.88	17.82										
VL	1	7.5	30.15	29.54	17.48	30.71	5	26	30.15											5	25	30.15	29.54	17.48										
83	0.0	0.0		gevel					(0)											VL	1	1.5	24.75	22.77	14.06	25.24		25	24.75		25	24.75	22.77	14.06

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(^)			
84	0.0	0.0			gevel						VL (0)	1	4.5	26.08	23.70	15.89	26.59	27	26.08	26	26.08	23.70	15.89		
											VL (0)	1	7.5	29.90	27.13	20.39	30.51	31	30.39	30	29.90	27.13	20.39		
											VL (1)	1	1.5	17.40	13.25	8.02	17.76	5	13	18.02	5	13	17.40	13.25	8.02
											VL (1)	1	4.5	20.00	16.07	10.72	20.44	5	15	20.72	5	16	20.00	16.07	10.72
											VL (1)	1	7.5	26.06	22.71	17.05	26.71	5	22	27.05	5	22	26.06	22.71	17.05
											VL (2)	1	1.5	19.92	16.10	10.65	20.39	5	15	20.65	5	16	19.92	16.10	10.65
											VL (2)	1	4.5	22.18	18.52	12.98	22.70	5	18	22.98	5	18	22.18	18.52	12.98
											VL (2)	1	7.5	26.05	22.60	16.92	26.64	5	22	26.92	5	22	26.05	22.60	16.92
											VL (3)	1	1.5	21.63	21.05	8.74	22.17	5	17	21.63	5	17	21.63	21.05	8.74
											VL (3)	1	4.5	21.48	20.90	8.57	22.02	5	17	21.48	5	16	21.48	20.90	8.57
											VL (3)	1	7.5	22.33	21.70	9.73	22.90	5	18	22.33	5	17	22.33	21.70	9.73
											VL (0)	1	1.5	21.79	19.45	11.27	22.22	22	21.79	22	21.79	19.45	11.27		
											VL (0)	1	4.5	23.62	21.06	13.44	24.08	24	23.62	24	23.62	21.06	13.44		
											VL (0)	1	7.5	28.71	25.88	19.23	29.32	29	28.71	29	28.71	25.88	19.23		
											VL (1)	1	1.5	15.30	11.15	5.93	15.67	5	11	15.93	5	11	15.30	11.15	5.93
											VL (1)	1	4.5	17.79	13.85	8.51	18.23	5	13	18.51	5	14	17.79	13.85	8.51
											VL (1)	1	7.5	23.79	20.42	14.77	24.44	5	19	24.77	5	20	23.79	20.42	14.77
VL (2)	1	1.5	17.95	14.05	8.65	18.39	5	13	18.65	5	14	17.95	14.05	8.65											
VL (2)	1	4.5	20.12	16.33	10.86	20.59	5	16	20.86	5	16	20.12	16.33	10.86											
VL (2)	1	7.5	25.91	22.47	16.79	26.51	5	22	26.79	5	22	25.91	22.47	16.79											
VL (3)	1	1.5	17.39	16.96	3.31	17.83	5	13	17.39	5	12	17.39	16.96	3.31											
VL (3)	1	4.5	18.27	17.81	4.50	18.74	5	14	18.27	5	13	18.27	17.81	4.50											
VL (3)	1	7.5	20.61	20.02	7.79	21.16	5	16	20.61	5	16	20.61	20.02	7.79											
VL (0)	1	1.5	23.62	20.99	13.76	24.16	24	23.62	24	23.62	20.99	13.76													
VL (0)	1	4.5	24.35	21.71	14.49	24.89	25	24.35	24	24.35	21.71	14.49													
VL (0)	1	7.5	27.35	24.51	17.85	27.95	28	27.35	28	27.35	24.51	17.85													
VL (1)	1	1.5	21.54	18.07	12.47	22.15	5	17	22.47	5	17	21.54	18.07	12.47											
VL (1)	1	4.5	21.64	18.18	12.58	22.25	5	17	22.58	5	18	21.64	18.18	12.58											
VL (1)	1	7.5	22.77	19.40	13.75	23.42	5	18	23.75	5	19	22.77	19.40	13.75											
VL (2)	1	1.5	15.41	11.26	6.02	15.77	5	11	16.02	5	11	15.41	11.26	6.02											
VL (2)	1	4.5	17.98	14.07	8.68	18.42	5	13	18.68	5	14	17.98	14.07	8.68											
VL (2)	1	7.5	24.36	20.91	15.23	24.95	5	20	25.23	5	20	24.36	20.91	15.23											
VL (3)	1	1.5	17.25	16.82	3.18	17.70	5	13	17.25	5	12	17.25	16.82	3.18											
VL (3)	1	4.5	18.00	17.54	4.20	18.47	5	13	18.00	5	13	18.00	17.54	4.20											
VL (3)	1	7.5	19.11	18.58	5.86	19.62	5	15	19.11	5	14	19.11	18.58	5.86											
VL (0)	1	1.5	33.07	29.59	23.95	33.66	34	33.07	34	33.07	29.59	23.95													
VL (0)	1	4.5	33.28	29.79	24.15	33.86	34	33.28	34	33.28	29.79	24.15													
VL (0)	1	7.5	33.52	30.03	24.39	34.10	34	33.52	34	33.52	30.03	24.39													
VL (1)	1	1.5	32.45	28.93	23.35	33.04	5	28	33.35	5	28	32.45	28.93	23.35											
VL (1)	1	4.5	32.52	29.00	23.43	33.11	5	28	33.43	5	28	32.52	29.00	23.43											
VL (1)	1	7.5	32.55	29.02	23.45	33.13	5	28	33.45	5	28	32.55	29.02	23.45											
VL (2)	1	1.5	24.06	20.53	14.91	24.63	5	20	24.91	5	20	24.06	20.53	14.91											
VL (2)	1	4.5	25.09	21.55	15.93	25.65	5	21	25.93	5	21	25.09	21.55	15.93											
VL (2)	1	7.5	26.36	22.86	17.22	26.94	5	22	27.22	5	22	26.36	22.86	17.22											
VL (3)	1	1.5	12.21	11.78	-1.85	12.66	5	8	12.21	5	7	12.21	11.78	-1.85											
VL (3)	1	4.5	12.23	11.79	-1.72	12.69	5	8	12.23	5	7	12.23	11.79	-1.72											
VL (3)	1	7.5	12.38	11.93	-1.43	12.85	5	8	12.38	5	7	12.38	11.93	-1.43											
VL (0)	1	1.5	32.14	28.62	23.00	32.71	33	32.14	33	32.14	28.62	23.00													
VL (0)	1	4.5	32.21	28.69	23.07	32.78	33	32.21	33	32.21	28.69	23.07													
VL (0)	1	7.5	32.30	28.77	23.16	32.87	33	32.30	33	32.30	28.77	23.16													
VL (1)	1	1.5	31.40	27.86	22.30	31.98	5	27	32.30	5	27	31.40	27.86	22.30											
VL (1)	1	4.5	31.43	27.88	22.32	32.01	5	27	32.32	5	27	31.43	27.88	22.32											

																	(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag						(^) VL: ex. optrektoeslag													
nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)														
88	0.0	0.0			gevel						VL (1)	1	7.5	31.53	27.97	22.42	32.10	5	27	32.42	5	27	31.53	27.97	22.42											
											VL (2)	1	1.5	23.81	20.26	14.65	24.37	5	19	24.65	5	20	23.81	20.26	14.65											
											VL (2)	1	4.5	24.16	20.58	14.98	24.71	5	20	24.98	5	20	24.16	20.58	14.98											
											VL (2)	1	7.5	24.19	20.62	15.02	24.74	5	20	25.02	5	20	24.19	20.62	15.02											
											VL (3)	1	1.5	11.07	10.64	-2.98	11.52	5	7	11.07	5	6	11.07	10.64	-2.98											
											VL (3)	1	4.5	11.14	10.69	-2.80	11.59	5	7	11.14	5	6	11.14	10.69	-2.80											
											VL (3)	1	7.5	11.15	10.69	-2.63	11.62	5	7	11.15	5	6	11.15	10.69	-2.63											
											VL (0)	1	1.5	28.76	25.88	18.63	29.15		29	28.76		29	28.76	25.88	18.63											
											VL (0)	1	4.5	30.36	27.49	20.30	30.78		31	30.36		30	30.36	27.49	20.30											
											VL (0)	1	7.5	34.74	31.83	25.20	35.31		35	35.20		35	34.74	31.83	25.20											
											VL (1)	1	1.5	25.07	20.81	15.65	25.40	5	20	25.65	5	21	25.07	20.81	15.65											
											VL (1)	1	4.5	26.65	22.51	17.28	27.02	5	22	27.28	5	22	26.65	22.51	17.28											
											VL (1)	1	7.5	31.25	27.72	22.15	31.83	5	27	32.15	5	27	31.25	27.72	22.15											
											VL (2)	1	1.5	23.96	20.08	14.67	24.41	5	19	24.67	5	20	23.96	20.08	14.67											
											VL (2)	1	4.5	25.62	21.77	16.34	26.08	5	21	26.34	5	21	25.62	21.77	16.34											
											VL (2)	1	7.5	30.70	27.21	21.56	31.28	5	26	31.56	5	27	30.70	27.21	21.56											
											89	0.0	0.0			gevel						VL (3)	1	1.5	22.58	22.17	8.36	23.02	5	18	22.58	5	18	22.58	22.17	8.36
VL (3)	1	4.5	24.12	23.67	10.25	24.58	5	20	24.12	5												19	24.12	23.67	10.25											
VL (3)	1	7.5	26.69	26.11	13.81	27.23	5	22	26.69	5												22	26.69	26.11	13.81											
VL (0)	1	1.5	27.79	25.25	17.19	28.14		28	27.79													28	27.79	25.25	17.19											
VL (0)	1	4.5	29.59	27.02	19.22	30.00		30	29.59													30	29.59	27.02	19.22											
VL (0)	1	7.5	33.74	31.09	23.95	34.29		34	33.95													34	33.74	31.09	23.95											
VL (1)	1	1.5	23.90	19.52	14.42	24.19	5	19	24.42	5												19	23.90	19.52	14.42											
VL (1)	1	4.5	25.02	20.75	15.59	25.34	5	20	25.59	5												21	25.02	20.75	15.59											
VL (1)	1	7.5	28.59	24.90	19.42	29.12	5	24	29.42	5												24	28.59	24.90	19.42											
VL (2)	1	1.5	21.62	17.38	12.20	21.95	5	17	22.20	5												17	21.62	17.38	12.20											
VL (2)	1	4.5	24.79	20.88	15.49	25.23	5	20	25.49	5												20	24.79	20.88	15.49											
VL (2)	1	7.5	30.32	26.84	21.19	30.90	5	26	31.19	5												26	30.32	26.84	21.19											
VL (3)	1	1.5	23.23	22.81	9.07	23.67	5	19	23.23	5												18	23.23	22.81	9.07											
VL (3)	1	4.5	24.64	24.18	10.79	25.10	5	20	24.64	5												20	24.64	24.18	10.79											
VL (3)	1	7.5	27.52	26.92	14.73	28.07	5	23	27.52	5												23	27.52	26.92	14.73											
90	0.0	0.0			gevel																	VL (0)	1	1.5	32.34	30.51	21.50	32.83		33	32.34		32	32.34	30.51	21.50
																						VL (0)	1	4.5	33.03	30.94	22.54	33.54		34	33.03		33	33.03	30.94	22.54
											VL (0)	1	7.5	34.83	32.35	24.91	35.39		35	34.91		35	34.83	32.35	24.91											
											VL (1)	1	1.5	23.73	19.38	14.27	24.03	5	19	24.27	5	19	23.73	19.38	14.27											
											VL (1)	1	4.5	24.94	20.72	15.53	25.28	5	20	25.53	5	21	24.94	20.72	15.53											
											VL (1)	1	7.5	28.07	24.34	18.88	28.58	5	24	28.88	5	24	28.07	24.34	18.88											
											VL (2)	1	1.5	27.46	23.73	18.23	27.96	5	23	28.23	5	23	27.46	23.73	18.23											
											VL (2)	1	4.5	29.10	25.46	19.90	29.63	5	25	29.90	5	25	29.10	25.46	19.90											
											VL (2)	1	7.5	31.85	28.38	22.72	32.44	5	27	32.72	5	28	31.85	28.38	22.72											
											VL (3)	1	1.5	29.64	29.05	16.83	30.19	5	25	29.64	5	25	29.64	29.05	16.83											
											VL (3)	1	4.5	29.45	28.87	16.61	30.00	5	25	29.45	5	24	29.45	28.87	16.61											
											VL (3)	1	7.5	29.38	28.79	16.58	29.93	5	25	29.38	5	24	29.38	28.79	16.58											
											91	0.0	0.0			gevel						VL (0)	1	1.5	30.67	29.39	19.19	31.20		31	30.67		31	30.67	29.39	19.19
																						VL (0)	1	4.5	31.09	29.55	20.05	31.63		32	31.09		31	31.09	29.55	20.05
																						VL (0)	1	7.5	32.36	30.35	22.03	32.93		33	32.36		32	32.36	30.35	22.03
																						VL (1)	1	1.5	6.68	2.19	-2.84	6.93	5	2	7.16	5	2	6.68	2.19	-2.84
																						VL (1)	1	4.5	6.54	2.05	-2.98	6.79	5	2	7.02	5	2	6.54	2.05	-2.98
VL (1)	1	7.5	6.40	1.91	-3.12	6.65	5	2	6.88	5												2	6.40	1.91	-3.12											
VL (2)	1	1.5	25.03	21.25	15.78	25.51	5	21	25.78	5												21	25.03	21.25	15.78											
VL (2)	1	4.5	26.89	23.24	17.69	27.41	5	22	27.69	5												23	26.89	23.24	17.69											
VL (2)	1	7.5	29.93	26.47	20.80	30.52	5	26	30.80	5												26	29.93	26.47	20.80											

										(*) 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(^)													
92	0.0	0.0			gevel						1	1.5	29.26	28.66	16.50	29.81	5	25	29.26	5	24	29.26	28.66	16.50											
											1	4.5	28.98	28.38	16.23	29.53	5	25	28.98	5	24	28.98	28.38	16.23											
											1	7.5	28.66	28.06	15.91	29.21	5	24	28.66	5	24	28.66	28.06	15.91											
											1	1.5	--	--	--	-99.00	--	-99	-89.90	-90	--	--	--												
											1	4.5	--	--	--	-99.00	--	-99	-89.90	-90	--	--	--												
											1	7.5	--	--	--	-99.00	--	-99	-89.90	-90	--	--	--												
											1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--											
											1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--											
											1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--											
											1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--											
											1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--											
											1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--											
											93	0.0	0.0			gevel						1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
																						1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95												--	--	--											
1	1.5	--	--	--	-99.00	--	-99	-89.90	-90	--												--	--												
1	4.5	--	--	--	-99.00	--	-99	-89.90	-90	--												--	--												
1	7.5	--	--	--	-99.00	--	-99	-89.90	-90	--												--	--												
1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95												--	--	--											
1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95												--	--	--											
1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95												--	--	--											
1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95												--	--	--											
1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95												--	--	--											
1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95												--	--	--											
94	0.0	0.0			gevel																	1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
																						1	4.5	--	--	--	-99.00	--	-99	-89.90	-90	--	--	--	
											1	7.5	--	--	--	-99.00	--	-99	-89.90	-90	--	--	--												
											1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--											
											1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--											
											1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--											
											1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--											
											1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--											
											1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--											
											1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--											
											1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--											
											1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--											
											95	0.0	0.0			gevel						1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
																						1	1.5	51.22	50.50	39.04	51.82	52	51.22	51	51.22	50.50	39.04		
1	4.5	51.76	51.03	39.59	52.36	52	51.76	52	51.76	51.03												39.59													
1	7.5	51.79	51.06	39.63	52.39	52	51.79	52	51.79	51.06												39.63													
1	1.5	29.39	25.55	20.15	29.86	5	25	30.15	5	25												29.39	25.55	20.15											
1	4.5	29.20	25.37	19.96	29.67	5	25	29.96	5	25												29.20	25.37	19.96											
1	7.5	29.57	25.81	20.37	30.07	5	25	30.37	5	25												29.57	25.81	20.37											
1	1.5	30.94	27.26	21.73	31.45	5	26	31.73	5	27												30.94	27.26	21.73											
1	4.5	33.36	29.87	24.22	33.94	5	29	34.22	5	29												33.36	29.87	24.22											
1	7.5	34.08	30.58	24.94	34.66	5	30	34.94	5	30												34.08	30.58	24.94											
1	1.5	51.15	50.47	38.90	51.75	5	47	51.15	5	46												51.15	50.47	38.90											
1	4.5	51.67	50.99	39.41	52.27	5	47	51.67	5	47												51.67	50.99	39.41											
1	7.5	51.69	51.01	39.43	52.29	5	47	51.69	5	47												51.69	51.01	39.43											
1	1.5	43.79	43.06	31.61	44.39	44	43.79	44	43.79	43.06												31.61													
96	0.0	0.0			gevel						1	1.5	43.79	43.06	31.61	44.39	44	43.79	44	43.79	43.06	31.61													
											1	1.5	43.79	43.06	31.61	44.39	44	43.79	44	43.79	43.06	31.61													

														(*) 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(^)													
97	0.0	0.0			gevel						1	4.5	45.17	44.45	32.98	45.77		46	45.17		45	45.17	44.45	32.98											
											1	7.5	45.39	44.67	33.19	45.99		46	45.39		45	45.39	44.67	33.19											
											1	1.5	18.64	14.22	9.15	18.91	5	14	19.15	5	14	18.64	14.22	9.15											
											1	4.5	19.38	15.05	9.92	19.68	5	15	19.92	5	15	19.38	15.05	9.92											
											1	7.5	22.82	19.08	13.62	23.33	5	18	23.62	5	19	22.82	19.08	13.62											
											1	1.5	26.74	23.11	17.54	27.27	5	22	27.54	5	23	26.74	23.11	17.54											
											1	4.5	27.54	24.03	18.39	28.11	5	23	28.39	5	23	27.54	24.03	18.39											
											1	7.5	27.28	23.78	18.13	27.85	5	23	28.13	5	23	27.28	23.78	18.13											
											1	1.5	43.69	43.01	31.41	44.29	5	39	43.69	5	39	43.69	43.01	31.41											
											1	4.5	45.08	44.41	32.80	45.68	5	41	45.08	5	40	45.08	44.41	32.80											
											1	7.5	45.30	44.63	33.00	45.90	5	41	45.30	5	40	45.30	44.63	33.00											
											1	1.5	39.41	38.63	27.29	40.00		40	39.41		39	39.41	38.63	27.29											
											1	4.5	40.89	40.12	28.75	41.48		41	40.89		41	40.89	40.12	28.75											
											1	7.5	41.62	40.83	29.53	42.21		42	41.62		42	41.62	40.83	29.53											
											1	1.5	19.37	14.96	9.88	19.65	5	15	19.88	5	15	19.37	14.96	9.88											
											1	4.5	21.05	16.81	11.63	21.38	5	16	21.63	5	17	21.05	16.81	11.63											
											1	7.5	23.29	19.35	14.00	23.72	5	19	24.00	5	19	23.29	19.35	14.00											
											1	1.5	25.51	21.82	16.29	26.02	5	21	26.29	5	21	25.51	21.82	16.29											
											1	4.5	26.36	22.77	17.18	26.90	5	22	27.18	5	22	26.36	22.77	17.18											
											98	0.0	0.0			gevel						1	7.5	28.03	24.52	18.88	28.60	5	24	28.88	5	24	28.03	24.52	18.88
1	1.5	39.19	38.52	26.85	39.78	5	35	39.19	5	34												39.19	38.52	26.85											
1	4.5	40.69	40.02	28.35	41.28	5	36	40.69	5	36												40.69	40.02	28.35											
1	7.5	41.36	40.70	29.00	41.95	5	37	41.36	5	36												41.36	40.70	29.00											
1	1.5	28.43	27.59	16.26	28.99		29	28.43		28												28.43	27.59	16.26											
1	4.5	28.56	27.65	16.53	29.11		29	28.56		29												28.56	27.65	16.53											
1	7.5	30.36	29.20	18.88	30.93		31	30.36		30												30.36	29.20	18.88											
1	1.5	10.84	6.42	1.35	11.11	5	6	11.35	5	6												10.84	6.42	1.35											
1	4.5	10.74	6.34	1.26	11.02	5	6	11.26	5	6												10.74	6.34	1.26											
1	7.5	10.65	6.26	1.17	10.93	5	6	11.17	5	6												10.65	6.26	1.17											
1	1.5	16.33	12.18	6.95	16.69	5	12	16.95	5	12												16.33	12.18	6.95											
1	4.5	18.42	14.49	9.11	18.85	5	14	19.11	5	14												18.42	14.49	9.11											
1	7.5	23.83	20.35	14.69	24.41	5	19	24.69	5	20												23.83	20.35	14.69											
1	1.5	28.07	27.43	15.56	28.65	5	24	28.07	5	23												28.07	27.43	15.56											
1	4.5	28.04	27.40	15.50	28.61	5	24	28.04	5	23	28.04	27.40	15.50																						
1	7.5	29.21	28.57	16.68	29.78	5	25	29.21	5	24	29.21	28.57	16.68																						
99	0.0	0.0			gevel						1	1.5	40.93	40.00	29.11	41.52		42	40.93		41	40.93	40.00	29.11											
											1	4.5	42.27	41.37	30.40	42.86		43	42.27		42	42.27	41.37	30.40											
											1	7.5	43.04	42.11	31.23	43.63		44	43.04		43	43.04	42.11	31.23											
											1	1.5	23.44	19.04	13.96	23.72	5	19	23.96	5	19	23.44	19.04	13.96											
											1	4.5	24.61	20.32	15.17	24.93	5	20	25.17	5	20	24.61	20.32	15.17											
											1	7.5	26.14	22.11	16.82	26.55	5	22	26.82	5	22	26.14	22.11	16.82											
											1	1.5	30.96	27.40	21.79	31.51	5	27	31.79	5	27	30.96	27.40	21.79											
											1	4.5	31.64	28.11	22.48	32.20	5	27	32.48	5	27	31.64	28.11	22.48											
											1	7.5	33.00	29.53	23.87	33.59	5	29	33.87	5	29	33.00	29.53	23.87											
											1	1.5	40.38	39.72	28.05	40.98	5	36	40.38	5	35	40.38	39.72	28.05											
											1	4.5	41.80	41.13	29.48	42.40	5	37	41.80	5	37	41.80	41.13	29.48											
											1	7.5	42.48	41.82	30.15	43.08	5	38	42.48	5	37	42.48	41.82	30.15											
											100	0.0	0.0			gevel						1	1.5	44.85	44.06	32.80	45.45		45	44.85		45	44.85	44.06	32.80
																						1	4.5	46.20	45.40	34.18	46.80		47	46.20		46	46.20	45.40	34.18
1	7.5	46.44	45.62	34.47	47.04		47	46.44		46												46.44	45.62	34.47											
1	1.5	27.31	22.90	17.82	27.59	5	23	27.82	5	23												27.31	22.90	17.82											
1	4.5	28.04	23.70	18.58	28.34	5	23	28.58	5	24												28.04	23.70	18.58											

										(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag					(^) VL: ex. optrektoeslag																		
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)												
101	0.0	0.0		gevel						1	7.5	29.01	24.91	19.65	29.39	5	24	29.65	5	25	29.01	24.91	19.65										
										1	1.5	29.84	26.17	20.63	30.36	5	25	30.63	5	26	29.84	26.17	20.63										
										1	4.5	32.24	28.74	23.09	32.81	5	28	33.09	5	28	32.24	28.74	23.09										
										1	7.5	33.50	30.04	24.37	34.09	5	29	34.37	5	29	33.50	30.04	24.37										
										1	1.5	44.64	43.96	32.37	45.24	5	40	44.64	5	40	44.64	43.96	32.37										
										1	4.5	45.96	45.28	33.69	46.56	5	42	45.96	5	41	45.96	45.28	33.69										
										1	7.5	46.13	45.46	33.86	46.73	5	42	46.13	5	41	46.13	45.46	33.86										
										1	1.5	38.05	37.00	26.29	38.60		39	38.05		38	38.05	37.00	26.29										
										1	4.5	38.57	37.46	26.92	39.12		39	38.57		39	38.57	37.46	26.92										
										1	7.5	40.44	39.17	29.13	41.01		41	40.44		40	40.44	39.17	29.13										
										1	1.5	25.65	21.32	16.19	25.95	5	21	26.19	5	21	25.65	21.32	16.19										
										1	4.5	27.39	23.27	18.02	27.76	5	23	28.02	5	23	27.39	23.27	18.02										
										1	7.5	29.55	25.68	20.30	30.01	5	25	30.30	5	25	29.55	25.68	20.30										
										1	1.5	28.60	24.91	19.38	29.11	5	24	29.38	5	24	28.60	24.91	19.38										
										1	4.5	29.48	25.80	20.26	29.99	5	25	30.26	5	25	29.48	25.80	20.26										
										102	0.0	0.0		gevel						1	7.5	33.27	29.79	24.13	33.85	5	29	34.13	5	29	33.27	29.79	24.13
1	1.5	37.24	36.59	24.74	37.81	5	33	37.24	5											32	37.24	36.59	24.74										
1	4.5	37.61	36.97	25.08	38.18	5	33	37.61	5											33	37.61	36.97	25.08										
1	7.5	39.05	38.41	26.55	39.63	5	35	39.05	5											34	39.05	38.41	26.55										
1	1.5	33.08	32.13	21.26	33.66		34	33.08												33	33.08	32.13	21.26										
1	4.5	33.13	32.18	21.31	33.71		34	33.13												33	33.13	32.18	21.31										
1	7.5	34.36	33.36	22.64	34.94		35	34.36												34	34.36	33.36	22.64										
1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5											-95	--	--	--										
1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5											-95	--	--	--										
1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5											-95	--	--	--										
1	1.5	24.39	20.79	15.21	24.93	5	20	25.21	5											20	24.39	20.79	15.21										
1	4.5	24.53	20.95	15.35	25.08	5	20	25.35	5											20	24.53	20.95	15.35										
1	7.5	26.40	22.93	17.27	26.99	5	22	27.27	5											22	26.40	22.93	17.27										
1	1.5	32.45	31.79	20.02	33.03	5	28	32.45	5											27	32.45	31.79	20.02										
1	4.5	32.49	31.84	20.04	33.07	5	28	32.49	5											27	32.49	31.84	20.04										
1	7.5	33.60	32.95	21.15	34.18	5	29	33.60	5											29	33.60	32.95	21.15										
103	0.0	0.0		gevel						1	1.5	30.06	29.28	17.82	30.63		31	30.06		30	30.06	29.28	17.82										
										1	4.5	29.60	28.79	17.40	30.16		30	29.60		30	29.60	28.79	17.40										
										1	7.5	30.69	29.79	18.71	31.26		31	30.69		31	30.69	29.79	18.71										
										1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--										
										1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--										
										1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--										
										1	1.5	17.71	13.63	8.34	18.09	5	13	18.34	5	13	17.71	13.63	8.34										
										1	4.5	18.23	14.24	8.90	18.64	5	14	18.90	5	14	18.23	14.24	8.90										
										1	7.5	21.39	17.81	12.22	21.94	5	17	22.22	5	17	21.39	17.81	12.22										
										1	1.5	29.80	29.16	17.30	30.38	5	25	29.80	5	25	29.80	29.16	17.30										
										1	4.5	29.27	28.63	16.74	29.84	5	25	29.27	5	24	29.27	28.63	16.74										
										1	7.5	30.14	29.51	17.61	30.72	5	26	30.14	5	25	30.14	29.51	17.61										
										104	0.0	0.0		gevel						1	1.5	29.44	28.67	17.20	30.01		30	29.44		29	29.44	28.67	17.20
																				1	4.5	28.99	28.09	17.04	29.56		30	28.99		29	28.99	28.09	17.04
																				1	7.5	29.53	28.66	17.53	30.11		30	29.53		30	29.53	28.66	17.53
																				1	1.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
1	4.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5											-95	--	--	--										
1	7.5	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5											-95	--	--	--										
1	1.5	16.99	13.04	7.68	17.42	5	12	17.68	5											13	16.99	13.04	7.68										
1	4.5	19.84	16.24	10.65	20.38	5	15	20.65	5											16	19.84	16.24	10.65										
1	7.5	19.92	16.33	10.74	20.46	5	15	20.74	5											16	19.92	16.33	10.74										

																(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag						(^) VL: ex. optrektoeslag															
nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)															
105	0.0	0.0			gevel						VL	(3)	1	1.5	29.19	28.55	16.68	29.77	5	25	29.19	5	24	29.19	28.55	16.68											
											VL	(3)	1	4.5	28.43	27.79	15.90	29.00	5	24	28.43	5	23	28.43	27.79	15.90											
											VL	(3)	1	7.5	29.03	28.40	16.51	29.61	5	25	29.03	5	24	29.03	28.40	16.51											
											VL	(0)	1	1.5	18.86	17.48	7.50	19.38		19	18.86		19	18.86	17.48	7.50											
											VL	(0)	1	4.5	20.60	18.53	10.28	21.16		21	20.60		21	20.60	18.53	10.28											
											VL	(0)	1	7.5	21.04	18.75	10.98	21.61		22	21.04		21	21.04	18.75	10.98											
											VL	(1)	1	1.5	--	--	--	--	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--											
											VL	(1)	1	4.5	--	--	--	--	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--											
											VL	(1)	1	7.5	--	--	--	--	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--											
											VL	(2)	1	1.5	13.73	9.77	4.41	14.15	5	9	14.41	5	9	13.73	9.77	4.41											
											VL	(2)	1	4.5	18.25	14.71	9.09	18.81	5	14	19.09	5	14	18.25	14.71	9.09											
											VL	(2)	1	7.5	19.24	15.74	10.10	19.82	5	15	20.10	5	15	19.24	15.74	10.10											
											VL	(3)	1	1.5	17.28	16.67	4.56	17.83	5	13	17.28	5	12	17.28	16.67	4.56											
											VL	(3)	1	4.5	16.81	16.20	4.09	17.36	5	12	16.81	5	12	16.81	16.20	4.09											
106	0.0	0.0			gevel						VL	(3)	1	7.5	16.35	15.74	3.61	16.90	5	12	16.35	5	11	16.35	15.74	3.61											
											VL	(0)	1	1.5	34.58	33.21	23.26	35.11		35	34.58		35	34.58	33.21	23.26											
											VL	(0)	1	4.5	34.47	32.93	23.37	34.99		35	34.47		34	34.47	32.93	23.37											
											VL	(0)	1	7.5	35.61	33.97	24.76	36.16		36	35.61		36	35.61	33.97	24.76											
											VL	(1)	1	1.5	24.44	20.03	14.95	24.72	5	20	24.95	5	20	24.44	20.03	14.95											
											VL	(1)	1	4.5	25.12	20.80	15.67	25.43	5	20	25.67	5	21	25.12	20.80	15.67											
											VL	(1)	1	7.5	25.59	21.38	16.18	25.93	5	21	26.18	5	21	25.59	21.38	16.18											
											VL	(2)	1	1.5	27.65	24.01	18.45	28.18	5	23	28.45	5	23	27.65	24.01	18.45											
											VL	(2)	1	4.5	28.44	24.83	19.25	28.98	5	24	29.25	5	24	28.44	24.83	19.25											
											VL	(2)	1	7.5	30.63	27.15	21.49	31.21	5	26	31.49	5	26	30.63	27.15	21.49											
											VL	(3)	1	1.5	33.03	32.41	20.43	33.60	5	29	33.03	5	28	33.03	32.41	20.43											
											VL	(3)	1	4.5	32.49	31.87	19.84	33.05	5	28	32.49	5	27	32.49	31.87	19.84											
											VL	(3)	1	7.5	33.26	32.64	20.66	33.83	5	29	33.26	5	28	33.26	32.64	20.66											
											107	0.0	0.0			gevel						VL	(0)	1	1.5	35.59	34.39	24.07	36.14		36	35.59		36	35.59	34.39	24.07
VL	(0)	1	4.5	35.65	34.27	24.39	36.19		36	35.65													36	35.65	34.27	24.39											
VL	(0)	1	7.5	36.89	35.39	25.92	37.46		37	36.89													37	36.89	35.39	25.92											
VL	(1)	1	1.5	22.65	18.25	13.17	22.93	5	18	23.17												5	18	22.65	18.25	13.17											
VL	(1)	1	4.5	24.00	19.73	14.57	24.32	5	19	24.57												5	20	24.00	19.73	14.57											
VL	(1)	1	7.5	24.75	20.64	15.39	25.13	5	20	25.39												5	20	24.75	20.64	15.39											
VL	(2)	1	1.5	28.26	24.58	19.05	28.77	5	24	29.05												5	24	28.26	24.58	19.05											
VL	(2)	1	4.5	29.44	25.83	20.25	29.98	5	25	30.25												5	25	29.44	25.83	20.25											
VL	(2)	1	7.5	31.79	28.32	22.66	32.38	5	27	32.66												5	28	31.79	28.32	22.66											
VL	(3)	1	1.5	34.42	33.79	21.88	35.00	5	30	34.42												5	29	34.42	33.79	21.88											
VL	(3)	1	4.5	34.05	33.42	21.47	34.62	5	30	34.05												5	29	34.05	33.42	21.47											
VL	(3)	1	7.5	34.88	34.25	22.36	35.46	5	30	34.88												5	30	34.88	34.25	22.36											
108	0.0	0.0			gevel																	VL	(0)	1	1.5	36.39	35.29	24.73	36.95		37	36.39		36	36.39	35.29	24.73
																						VL	(0)	1	4.5	36.68	35.49	25.17	37.23		37	36.68		37	36.68	35.49	25.17
											VL	(0)	1	7.5	38.28	36.93	27.12	38.85		39	38.28		38	38.28	36.93	27.12											
											VL	(1)	1	1.5	23.25	18.85	13.76	23.53	5	19	23.76	5	19	23.25	18.85	13.76											
											VL	(1)	1	4.5	24.95	20.73	15.54	25.29	5	20	25.54	5	21	24.95	20.73	15.54											
											VL	(1)	1	7.5	27.92	24.11	18.69	28.40	5	23	28.69	5	24	27.92	24.11	18.69											
											VL	(2)	1	1.5	27.96	24.25	18.74	28.46	5	23	28.74	5	24	27.96	24.25	18.74											
											VL	(2)	1	4.5	28.87	25.22	19.67	29.39	5	24	29.67	5	25	28.87	25.22	19.67											
											VL	(2)	1	7.5	31.61	28.13	22.47	32.19	5	27	32.47	5	27	31.61	28.13	22.47											
											VL	(3)	1	1.5	35.46	34.82	22.98	36.04	5	31	35.46	5	30	35.46	34.82	22.98											
											VL	(3)	1	4.5	35.53	34.89	23.03	36.11	5	31	35.53	5	31	35.53	34.89	23.03											
											VL	(3)	1	7.5	36.69	36.04	24.22	37.27	5	32	36.69	5	32	36.69	36.04	24.22											

Rijlijnen

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	%periode	Intensiteiten			snelheden					
									%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor
1	0.0	11 80 keperverband elementenverh CROW316	(1)	Groede		vlicht	1627.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.45	95.40	4.40	.20		30	30	30
									avond	3.79	98.60	1.40	.00		30	30	30
									nacht	.92	97.10	2.90	.00		30	30	30
2	0.0	638 01 glad asfalt/DAB	(2)	Dorpsstraat		vlicht	2673.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	93.80	5.90	.30		30	30	30
									avond	3.65	97.90	2.10	.00		30	30	30
									nacht	.88	95.60	4.40	.00		30	30	30
3	0.0	366 80 keperverband elementenverh CROW316	(3)	Lede		vlicht	600.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.33	92.70	7.30	.00		30	30	30
									avond	4.63	90.00	10.00	.00		30	30	30
									nacht	.69	100.00	.00	.00		30	30	30
5	0.0	12 80 keperverband elementenverh CROW316	(1)	Groede		vlicht	1627.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.45	95.40	4.40	.20		30	30	30
									avond	3.79	98.60	1.40	.00		30	30	30
									nacht	.92	97.10	2.90	.00		30	30	30
6	0.0	264 80 keperverband elementenverh CROW316	(1)	Groede		vlicht	1627.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.45	95.40	4.40	.20		30	30	30
									avond	3.79	98.60	1.40	.00		30	30	30
									nacht	.92	97.10	2.90	.00		30	30	30
7	0.0	7 80 keperverband elementenverh CROW316	(1)	Groede		vlicht	1627.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.45	95.40	4.40	.20		30	30	30
									avond	3.79	98.60	1.40	.00		30	30	30
									nacht	.92	97.10	2.90	.00		30	30	30
8	0.0	26 80 keperverband elementenverh CROW316	(1)	Groede		vlicht	1627.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.45	95.40	4.40	.20		30	30	30
									avond	3.79	98.60	1.40	.00		30	30	30
									nacht	.92	97.10	2.90	.00		30	30	30

Optrektoeslag

nr	optrektoeslag	kenmerk
1	obstakel	
2	obstakel	
3	obstakel	
4	obstakel	

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1	980	100.0	
2	301	100.0	
3	570	100.0	
4	728	100.0	
5	638	100.0	
6	39	100.0	

BIJLAGE III

Verstreckte verkeersgegevens

Installatie Groep Spijkenisse; Spijkenisse

Rapport Identificatie - CustomList-1774

Lokatiennaam - Locatie 1

Beschrijving - Gemeente Nissewaard

Richting - Het noorden Het oosten Zuiden Het westen

153	7	0
323	7	0
1663	105	5

Virtuele Dag (21)

Time	Total	Cls 1	Cls 2	Cls 3	Mean	Vpp 85	Vbin 10 20	Vbin 20 30	Vbin 30 40	Vbin 40 50	Vbin 50 60	Vbin 60 70	Vbin 70 80	Vbin 80 90	Vbin 90 100	Vbin 100 110	Vbin 110 120	Vbin 120 130	Vbin 130 140	Vbin 140 150	Vbin 150 160	>PSL 50	Vmax	
0000	14	14	0	0	40	46.1	0	1	6	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	59.5
0100	6	6	0	0	40.9	-	0	0	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	62.7
0200	4	4	0	0	40.8	-	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	60.7
0300	3	3	0	0	41	-	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60.6
0400	9	8	0	0	41.5	-	0	0	4	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	60.8
0500	29	27	2	0	40.1	46.8	0	1	14	12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	62.3
0600	61	57	4	0	40	45.7	0	3	28	27	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	69.9
0700	103	95	8	1	39.7	45.4	1	4	48	47	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	62.6
0800	135	125	9	1	39.2	44.6	1	7	68	56	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	68
0900	123	115	8	0	39	44.3	1	6	62	50	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	79.8
1000	127	117	9	1	38.6	44.6	1	9	66	47	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	64.8
1100	150	139	10	0	39.1	45	1	8	75	60	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	66.7
1200	156	146	10	0	39.2	45	2	7	77	65	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	66.5
1300	158	146	11	0	39.1	45.4	2	9	76	65	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	68.6
1400	157	145	11	1	39.2	45	3	7	77	64	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	67.5
1500	173	162	10	0	39.3	45	3	7	83	72	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	75.6
1600	177	167	9	1	39.6	45.4	2	8	83	76	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	66.2
1700	172	166	6	0	40.4	46.1	1	6	72	81	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	67.8
1800	145	140	4	0	40.2	46.1	1	6	66	63	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	79.9
1900	134	131	3	0	39.4	45	1	5	69	54	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	71.6
2000	78	76	2	0	39.8	45.4	0	3	40	31	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	71.2
2100	66	65	1	0	39.7	45.7	0	2	33	27	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	73.7
2200	53	51	1	0	40.1	46.1	0	2	26	22	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	88.7
2300	34	34	1	0	39.8	45.4	0	1	18	13	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	66
07-19	1777	1665	106	6	39.4	45.4	19	83	854	747	70	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	74	79.9	
00-07	126	119	7	0	40.2	46.4	1	5	57	54	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	69.9	
19-00	366	358	8	0	39.7	45.4	2	13	186	146	16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	88.7	
00-00	2269	2142	121	7	39.5	45.4	22	102	1098	948	94	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	101	88.7	
07-09	239	220	17	1	39.4	45	2	11	116	103	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	68	
16-18	349	333	15	1	40	45.7	3	14	156	157	18	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	67.8	

