

**Akoestisch onderzoek optredende gevelbelastingen
Appartementen Bossebaan te Veldhoven**

Rapportnummer: Rm170714aaA0

Opdrachtgever:

Cedrus Vastgoed B.V.
Nachtegaallaan 2 5741 KC Beek en Donk
Tel: 06 – 51 31 55 63

Contactpersoon : de heer R. Hellings

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. T.J.M. Eykenboom BSc

Datum : 26-05-2020

Referentie : Rm170714aaA0.teey

INHOUD

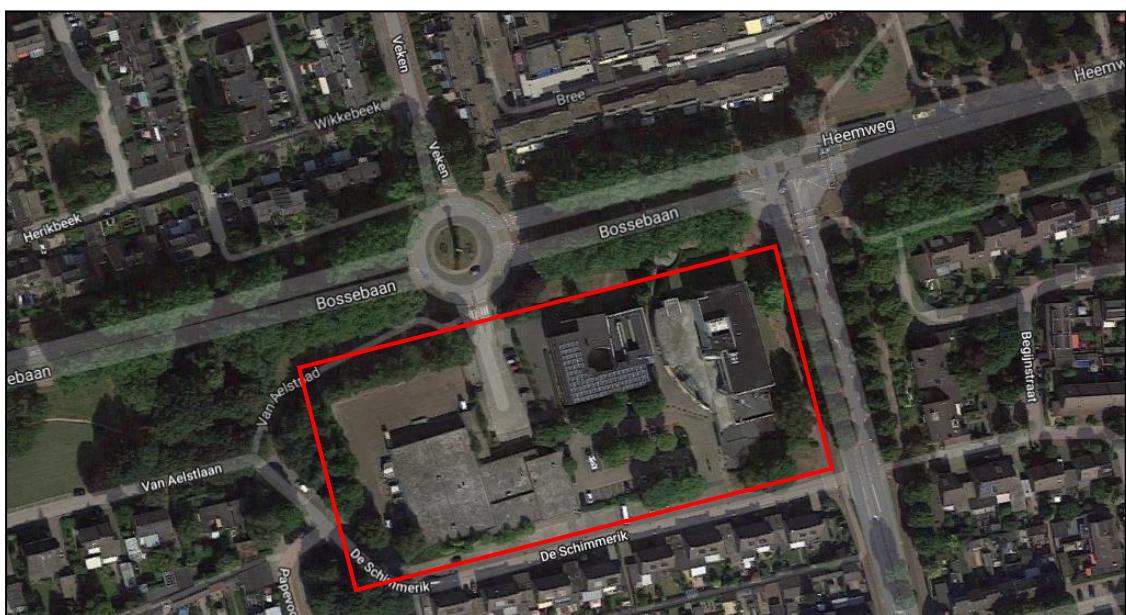
1	Inleiding	5
2	Uitgangspunten	7
2.1	Ruimtelijke gegevens	7
2.2	Gegevens wegverkeerslawaai	7
2.3	Toegepaste rekenmethode	9
3	Normstelling Wet geluidhinder	10
3.1	Wegverkeerslawaai	10
3.1.1	Algemeen	10
3.1.2	Omvang geluidzones langs wegen	10
3.1.3	Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder	10
3.1.4	Stedelijk en buitenstedelijk gebied	11
3.1.5	Nieuwe situaties	11
3.1.6	Maximaal toelaatbare geluidbelasting	11
3.2	Bouwbesluit 2012	12
4	Berekeningsresultaten	13
4.1	Algemeen	13
4.2	Wet geluidhinder	13
4.2.1	Bossebaan	13
4.2.2	Heemweg	19
4.2.3	Burgemeester van Hoofflaan	24
4.2.4	Veken	30
4.3	Goede ruimtelijke ordening	35
4.3.1	Schimmert	36
4.3.2	Papevoort	41
4.3.3	Van Aelstlaan	47
4.3.4	Bossebaan plangebied	52
4.4	Cumulatie en Bouwbesluit	58
5	Evaluatie Rekenresultaten & Conclusie	65
5.1	Algemeen	65
5.2	Wet geluidhinder	65
5.2.1	Bossebaan	65
5.2.2	Heemweg	66
5.2.3	Burg. Van Hoofflaan	67
5.2.4	Veken	67
5.3	Goede ruimtelijke ordening	68
5.3.1	De Schimmerik	68
5.3.2	Papevoort	68
5.3.3	Van Aelstlaan	68
5.3.4	Bossebaan plangebied	69

Bijlagen:

- Bijlage I Figuren akoestisch model
- Bijlage II Berekeningsgegevens en –resultaten optredende gevelbelasting
- Bijlage III Verstrekte verkeersgegevens

1 INLEIDING

In opdracht van Cedrus Vastgoed B.V. is, in het kader van de ontwikkeling van vier appartementencomplexen in Veldhoven, gemeente Veldhoven, 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).

Het rode kader duidt het te ontwikkelen gebied aan. In figuur 1.2 is de toekomstige situatie opgenomen. Het akoestische onderzoek is gericht op appartementencomplex blok A t/m D.



Figuur 1.2: Toekomstige situatie

Het plan is gelegen in de zone van de Bossebaan, Heemweg, Veken en Burgemeester van Hoofflaan. Deze wegen kennen een snelheidsregime van 50 km/uur. Het akoestisch onderzoek is noodzakelijk omdat het plan gelegen is binnen de geluidzone van bovengenoemde wegen. In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de Schimmerik, Papevoort en van Aelstlaan 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 aangeleverde situatietekening en 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 Gegevens wegverkeerslawaai

De verkeersgegevens voor de Bossebaan, Heemweg, Veken, Burg. Van Hoofflaan, De Schimmerik, Papevoort en Van Aelstlaan zijn afkomstig van de gemeente Veldhoven en zijn gebaseerd op het verkeersmodel voor 2030.

Voor de Bossebaan, Heemweg en Burg. Van Hoofflaan is gebruikt gemaakt van de intensiteitenverdeling volgens opgave gemeente. Voor de overige wegen is uitgegaan van een standaard verdeling (erftoegangsweg of gebiedsontsluitingsweg bibeko) gezien geen verdeling van de intensiteit beschikbaar was.

De verkeersgegevens zijn afkomstig van het verkeersmodel 2030 waardoor geen groeipercentage is gehanteerd in het onderzoek. Het snelheidsregime van bovenstaande wegen is conform opgave gemeente Veldhoven.

De gegevens van de Bossebaan-plangebied zijn, conform opgave gemeente, gebaseerd op het toekomstige aantal woningen (170 stuks) en bijbehorende aantal bewegingen. Het aantal bewegingen is 2,7 per woning volgens de rekentool van de CROW, rekening houdend met het type woning, de ligging en de betreffende gemeente. Gezien het plangebied naar waarschijnlijkheid een doodlopende weg is, is rekening gehouden met een worst-case scenario en is gerekend met 5,4 bewegingen per woning. Het totaal aantal bewegingen is $170 \times 5,4 = 918$. Het plangebied wordt ontsloten aan de Bossebaan en aan de Schimmerik worden ongeveer 32 parkeerplaatsen gerealiseerd. Als men het totaal aantal bewegingen verdeelt over de twee betreffende wegen is er een toename van 173 bewegingen bij de Schimmerik ten aanzien van het bouwplan. De overige 745 bewegingen vinden plaats op de Bossebaan-plangebied. Volgens opgave van de gemeente Veldhoven kan in het akoestisch onderzoek worden gehouden met een snelheidsregime van 30 km/uur en klinkerverband elementenverharding, gelijk aan de overige 30 km/uur wegen in de omgeving.

In onderstaande tabel 2.1 is een overzicht opgenomen van de gehanteerde verkeersgegevens. Afhankelijk van het aantal voertuigen is de betreffende weg opgesplitst in een of meerdere delen.



Tabel 2.1: Overzicht verkeersgegevens 2030.

Straat	Etmaal-intensiteit	Periode verdeling	Verdeling per voertuigcategorie			Snelheid km/h	Wegdek
			Qlv	Qmv	Qzv		
Bossebaan Deel 1	2.400 (2030)	D 6,68%	84,97%	9,39%	5,64%	50	47
		A 3,64%	90,35%	6,54%	3,11%		
		N 0,66%	85,02%	10,62%	4,37%		
Bossebaan Deel 2	2.200 (2030)	D 6,68%	84,97%	9,39%	5,64%	50	47
		A 3,64%	90,35%	6,54%	3,11%		
		N 0,66%	85,02%	10,62%	4,37%		
Bossebaan Deel 3	3.200 (2030)	D 6,68%	84,97%	9,39%	5,64%	50	47
		A 3,64%	90,35%	6,54%	3,11%		
		N 0,66%	85,02%	10,62%	4,37%		
Bossebaan Deel 4	3.100 (2030)	D 6,68%	84,97%	9,39%	5,64%	50	47
		A 3,64%	90,35%	6,54%	3,11%		
		N 0,66%	85,02%	10,62%	4,37%		
Bossebaan plangebied	745 (2030)	D 6,70%	95,75%	3,75%	0,50%	30	80
		A 3,70%	96,68%	2,83%	0,50%		
		N 0,60%	97,60%	1,90%	0,50%		
Heemweg Deel 1	5.000 (2030)	D 6,66%	88,53%	7,75%	3,73%	50	74
		A 3,71%	92,13%	5,85%	2,01%		
		N 0,65%	88,64%	8,48%	2,89%		
Heemweg Deel 2	4.200 (2030)	D 6,66%	88,53%	7,75%	3,73%	50	74
		A 3,71%	92,13%	5,85%	2,01%		
		N 0,65%	88,64%	8,48%	2,89%		
Veken	2.800 (2030)	D 6,60%	93,50%	5,00%	1,50%	50	01
		A 3,60%	95,25%	3,50%	1,25%		
		N 0,80%	97,00%	2,00%	1,00%		
Burg. Van Hoofflaan Deel 1	4.900 (2030)	D 6,66%	89,94%	6,90%	3,16%	50	01
		A 3,72%	93,27%	5,03%	1,70%		
		N 0,65%	89,93%	7,63%	2,45%		
Burg. Van Hoofflaan Deel 2	4.300 (2030)	D 6,66%	89,94%	6,90%	3,16%	50	01
		A 3,72%	93,27%	5,03%	1,70%		
		N 0,65%	89,93%	7,63%	2,45%		
Burg. Van Hoofflaan Deel 3	4.700 (2030)	D 6,66%	89,94%	6,90%	3,16%	50	01
		A 3,72%	93,27%	5,03%	1,70%		
		N 0,65%	89,93%	7,63%	2,45%		
Burg. Van Hoofflaan Deel 4	4.100 (2030)	D 6,66%	89,94%	6,90%	3,16%	50	01
		A 3,72%	93,27%	5,03%	1,70%		
		N 0,65%	89,93%	7,63%	2,45%		
De Schimmerik	800 (2030) +173 (plan) Tot. 973	D 6,70%	95,75%	3,75%	0,50%	30	80
		A 3,70%	96,68%	2,83%	0,50%		
		N 0,60%	97,60%	1,90%	0,50%		
Papevoort	400 (2030)	D 6,70%	95,75%	3,75%	0,50%	30	80
		A 3,70%	96,68%	2,83%	0,50%		
		N 0,60%	97,60%	1,90%	0,50%		



Vervolgtabel 2.1: Overzicht verkeersgegevens 2030.

Straat	Etmaal-intensiteit	Periode verdeling	Verdeling per voertuigcategorie			Snelheid km/h	Wegdek	
			Qlv	Qmv	Qzv			
Van Aelstlaan	400 (2030)	D	6,70%	95,75%	3,75%	0,50%	30	80
		A	3,70%	96,68%	2,83%	0,50%		
		N	0,60%	97,60%	1,90%	0,50%		

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 / DAB

Type 47: SMA NL 11

type 74: SMA-NL8 CROW316

type 75: SMA-NL5 CROW316

type 80: Keperverband elementenverharding 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 Win-Havik, ontwikkeld door dirActivity.

3 NORMSTELLING WET GELUIDHINDER

3.1 Wegverkeerslawaai

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/u 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	350
Buitenstedelijk	1 of 2 rijstroken	250
	3 of 4 rijstroken	400
	5 of meer	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 geluidproductie 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 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.

3.1.5 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'.

3.1.6 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 geen nieuwbouw mogelijk.



In de Wet geluidhinder worden voor nog niet geprojecteerde woningen binnen de bebouwde kom 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. Deze eisen gelden alleen voor nieuwbouwsituaties.

Als bij industrie-, weg- en spoorweglawaai de betreffende voorkeursgrenswaarde wordt overschreden stellen gemeenten op basis van de Wet geluidhinder een zogenoemd hogerwaardenbesluit 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 omgevingvergunning te realiseren karakteristieke geluidwering hoger is dan de in artikel 3.2 gegeven minimumwaarde 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 minimumeis van 20 dB.

4 BEREKENINGSRESULTATEN

4.1 Algemeen

Uitgaande van voornoemde uitgangspunten zijn de te verwachten toekomstige optredende gevelbelastingen bepaald. Als waarnemehoogte is uitgegaan van het midden van de gevel. De ligging van de waarnemepunten is opgenomen in de in bijlage I opgenomen figuren.

Navolgend is per weg aangegeven het waarnemepunt, de waarnemehoogte, de berekende geluidbelasting in Lden, de gehanteerde aftrek artikel 110g, de toetsingswaarde, 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.

4.2 Wet geluidhinder

4.2.1 Bossebaan

Tabel 4.1: Berekeningsresultaten Bossebaan (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeursgrenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
1	2.7	57	5	52	wonen	48	63
1	5.7	58	5	53	wonen	48	63
1	8.7	58	5	53	wonen	48	63
1	11.7	58	5	53	wonen	48	63
1	14.7	58	5	53	wonen	48	63
1	17.7	58	5	53	wonen	48	63
2	2.7	57	5	52	wonen	48	63
2	5.7	58	5	53	wonen	48	63
2	8.7	58	5	53	wonen	48	63
2	11.7	58	5	53	wonen	48	63



Vervolgtabel 4.1: Berekeningsresultaten Bossebaan (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
2	14.7	58	5	53	wonen	48	63
2	17.7	58	5	53	wonen	48	63
3	2.7	58	5	53	wonen	48	63
3	5.7	58	5	53	wonen	48	63
3	8.7	58	5	53	wonen	48	63
3	11.7	58	5	53	wonen	48	63
3	14.7	58	5	53	wonen	48	63
3	17.7	58	5	53	wonen	48	63
4	2.7	56	5	51	wonen	48	63
4	5.7	57	5	52	wonen	48	63
4	8.7	57	5	52	wonen	48	63
4	11.7	57	5	52	wonen	48	63
4	14.7	57	5	52	wonen	48	63
4	17.7	57	5	52	wonen	48	63
5	2.7	54	5	49	wonen	48	63
5	5.7	55	5	50	wonen	48	63
5	8.7	56	5	51	wonen	48	63
5	11.7	56	5	51	wonen	48	63
5	14.7	56	5	51	wonen	48	63
5	17.7	54	5	49	wonen	48	63
6	2.7	46	5	41	wonen	48	63
6	5.7	48	5	43	wonen	48	63
6	8.7	48	5	43	wonen	48	63
6	11.7	48	5	43	wonen	48	63
6	14.7	49	5	44	wonen	48	63
6	17.7	-	5	-	wonen	48	63
7	2.7	31	5	26	wonen	48	63
7	5.7	25	5	20	wonen	48	63
7	8.7	27	5	22	wonen	48	63
7	11.7	25	5	20	wonen	48	63
7	14.7	33	5	28	wonen	48	63
7	17.7	-	5	-	wonen	48	63
8	2.7	41	5	36	wonen	48	63
8	5.7	31	5	26	wonen	48	63
8	8.7	32	5	27	wonen	48	63
8	11.7	-	5	-	wonen	48	63
8	14.7	-	5	-	wonen	48	63
8	17.7	-	5	-	wonen	48	63
9	2.7	51	5	46	wonen	48	63
9	5.7	52	5	47	wonen	48	63
9	8.7	52	5	47	wonen	48	63
9	11.7	52	5	47	wonen	48	63
9	14.7	52	5	47	wonen	48	63

Vervolgtabel 4.1: Berekeningsresultaten Bossebaan (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
9	17.7	52	5	47	wonen	48	63
10	2.7	53	5	48	wonen	48	63
10	5.7	54	5	49	wonen	48	63
10	8.7	54	5	49	wonen	48	63
10	11.7	54	5	49	wonen	48	63
10	14.7	54	5	49	wonen	48	63
10	17.7	54	5	49	wonen	48	63
11	2.7	53	5	48	wonen	48	63
11	5.7	54	5	49	wonen	48	63
11	8.7	54	5	49	wonen	48	63
11	11.7	55	5	50	wonen	48	63
12	2.7	54	5	49	wonen	48	63
12	5.7	55	5	50	wonen	48	63
12	8.7	56	5	51	wonen	48	63
12	11.7	56	5	51	wonen	48	63
13	2.7	54	5	49	wonen	48	63
13	5.7	56	5	51	wonen	48	63
13	8.7	56	5	51	wonen	48	63
13	11.7	56	5	51	wonen	48	63
14	2.7	50	5	45	wonen	48	63
14	5.7	51	5	46	wonen	48	63
14	8.7	51	5	46	wonen	48	63
14	11.7	51	5	46	wonen	48	63
15	2.7	48	5	43	wonen	48	63
15	5.7	49	5	44	wonen	48	63
15	8.7	50	5	45	wonen	48	63
15	11.7	50	5	45	wonen	48	63
16	2.7	45	5	40	wonen	48	63
16	5.7	46	5	41	wonen	48	63
16	8.7	47	5	42	wonen	48	63
16	11.7	48	5	43	wonen	48	63
17	2.7	37	5	32	wonen	48	63
17	5.7	35	5	30	wonen	48	63
17	8.7	35	5	30	wonen	48	63
17	11.7	-	5	-	wonen	48	63
18	2.7	35	5	30	wonen	48	63
18	5.7	34	5	29	wonen	48	63
18	8.7	32	5	27	wonen	48	63
18	11.7	-	5	-	wonen	48	63
19	2.7	36	5	31	wonen	48	63
19	5.7	36	5	31	wonen	48	63
19	8.7	34	5	29	wonen	48	63
19	11.7	-	5	-	wonen	48	63

Vervolgtabel 4.1: Berekeningsresultaten Bossebaan (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
20	2.7	39	5	34	wonen	48	63
20	5.7	40	5	35	wonen	48	63
20	8.7	41	5	36	wonen	48	63
20	11.7	41	5	36	wonen	48	63
21	2.7	38	5	33	wonen	48	63
21	5.7	38	5	33	wonen	48	63
21	8.7	39	5	34	wonen	48	63
21	11.7	40	5	35	wonen	48	63
22	2.7	30	5	25	wonen	48	63
22	5.7	30	5	25	wonen	48	63
22	8.7	31	5	26	wonen	48	63
22	11.7	31	5	26	wonen	48	63
23	2.7	58	5	53	wonen	48	63
23	5.7	59	5	54	wonen	48	63
23	8.7	59	5	54	wonen	48	63
23	11.7	59	5	54	wonen	48	63
23	14.7	59	5	54	wonen	48	63
23	17.7	59	5	54	wonen	48	63
23	20.7	59	5	54	wonen	48	63
23	25.7	58	5	53	wonen	48	63
23	30.7	58	5	53	wonen	48	63
23	35.7	57	5	52	wonen	48	63
24	2.7	58	5	53	wonen	48	63
24	5.7	59	5	54	wonen	48	63
24	8.7	59	5	54	wonen	48	63
24	11.7	59	5	54	wonen	48	63
24	14.7	59	5	54	wonen	48	63
24	17.7	59	5	54	wonen	48	63
24	20.7	59	5	54	wonen	48	63
24	25.7	58	5	53	wonen	48	63
24	30.7	58	5	53	wonen	48	63
24	35.7	57	5	52	wonen	48	63
25	2.7	53	5	48	wonen	48	63
25	5.7	53	5	48	wonen	48	63
25	8.7	53	5	48	wonen	48	63
25	11.7	53	5	48	wonen	48	63
25	14.7	53	5	48	wonen	48	63
25	17.7	53	5	48	wonen	48	63
25	20.7	53	5	48	wonen	48	63
25	25.7	53	5	48	wonen	48	63
25	30.7	52	5	47	wonen	48	63
25	35.7	52	5	47	wonen	48	63
26	2.7	50	5	45	wonen	48	63

Vervolgtabel 4.1: Berekeningsresultaten Bossebaan (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
26	5.7	51	5	46	wonen	48	63
26	8.7	51	5	46	wonen	48	63
26	11.7	51	5	46	wonen	48	63
26	14.7	51	5	46	wonen	48	63
26	17.7	51	5	46	wonen	48	63
26	20.7	51	5	46	wonen	48	63
26	25.7	51	5	46	wonen	48	63
26	30.7	51	5	46	wonen	48	63
26	35.7	50	5	45	wonen	48	63
27	11.7	34	5	29	wonen	48	63
27	14.7	39	5	34	wonen	48	63
27	17.7	-	5	-	wonen	48	63
27	20.7	-	5	-	wonen	48	63
27	25.7	-	5	-	wonen	48	63
27	30.7	-	5	-	wonen	48	63
27	35.7	-	5	-	wonen	48	63
28	11.7	33	5	28	wonen	48	63
28	14.7	37	5	32	wonen	48	63
28	17.7	-	5	-	wonen	48	63
28	20.7	-	5	-	wonen	48	63
28	25.7	-	5	-	wonen	48	63
28	30.7	-	5	-	wonen	48	63
28	35.7	-	5	-	wonen	48	63
29	2.7	51	5	46	wonen	48	63
29	5.7	52	5	47	wonen	48	63
29	8.7	52	5	47	wonen	48	63
29	11.7	53	5	48	wonen	48	63
29	14.7	55	5	50	wonen	48	63
29	17.7	55	5	50	wonen	48	63
29	20.7	55	5	50	wonen	48	63
29	25.7	54	5	49	wonen	48	63
29	30.7	54	5	49	wonen	48	63
29	35.7	54	5	49	wonen	48	63
30	2.7	54	5	49	wonen	48	63
30	5.7	55	5	50	wonen	48	63
30	8.7	55	5	50	wonen	48	63
30	11.7	56	5	51	wonen	48	63
30	14.7	56	5	51	wonen	48	63
30	17.7	55	5	50	wonen	48	63
30	20.7	55	5	50	wonen	48	63
30	25.7	55	5	50	wonen	48	63
30	30.7	55	5	50	wonen	48	63
30	35.7	54	5	49	wonen	48	63



Vervolgtabel 4.1: Berekeningsresultaten Bossebaan (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
31	2.7	49	5	44	wonen	48	63
31	5.7	50	5	45	wonen	48	63
31	8.7	50	5	45	wonen	48	63
32	2.7	37	5	32	wonen	48	63
32	5.7	39	5	34	wonen	48	63
32	8.7	40	5	35	wonen	48	63
33	2.7	29	5	24	wonen	48	63
33	5.7	31	5	26	wonen	48	63
33	8.7	34	5	29	wonen	48	63
34	2.7	48	5	43	wonen	48	63
34	5.7	50	5	45	wonen	48	63
34	8.7	50	5	45	wonen	48	63
35	2.7	45	5	40	wonen	48	63
35	5.7	46	5	41	wonen	48	63
35	8.7	48	5	43	wonen	48	63
35	11.7	49	5	44	wonen	48	63
36	2.7	40	5	35	wonen	48	63
36	5.7	38	5	33	wonen	48	63
36	8.7	41	5	36	wonen	48	63
36	11.7	45	5	40	wonen	48	63
37	2.7	41	5	36	wonen	48	63
37	5.7	39	5	34	wonen	48	63
37	8.7	42	5	37	wonen	48	63
37	11.7	44	5	39	wonen	48	63
38	2.7	46	5	41	wonen	48	63
38	5.7	46	5	41	wonen	48	63
38	8.7	47	5	42	wonen	48	63
38	11.7	47	5	42	wonen	48	63
39	2.7	45	5	40	wonen	48	63
39	5.7	45	5	40	wonen	48	63
39	8.7	46	5	41	wonen	48	63
39	11.7	46	5	41	wonen	48	63
40	2.7	32	5	27	wonen	48	63
40	5.7	33	5	28	wonen	48	63
40	8.7	34	5	29	wonen	48	63
40	11.7	-	5	-	wonen	48	63
41	2.7	36	5	31	wonen	48	63
41	5.7	35	5	30	wonen	48	63
41	8.7	34	5	29	wonen	48	63
41	11.7	-	5	-	wonen	48	63
42	2.7	35	5	30	wonen	48	63
42	5.7	33	5	28	wonen	48	63
42	8.7	34	5	29	wonen	48	63



Vervolgtabel 4.1: Berekeningsresultaten Bossebaan (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
42	11.7	-	5	-	wonen	48	63
43	2.7	41	5	36	wonen	48	63
43	5.7	41	5	36	wonen	48	63
43	8.7	43	5	38	wonen	48	63
43	11.7	44	5	39	wonen	48	63
44	2.7	40	5	35	wonen	48	63
44	5.7	41	5	36	wonen	48	63
44	8.7	42	5	37	wonen	48	63
44	11.7	45	5	40	wonen	48	63

4.2.2 Heemweg

Tabel 4.2: Berekeningsresultaten Heemweg (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
1	2.7	42	5	37	wonen	48	63
1	5.7	42	5	37	wonen	48	63
1	8.7	42	5	37	wonen	48	63
1	11.7	42	5	37	wonen	48	63
1	14.7	43	5	38	wonen	48	63
1	17.7	43	5	38	wonen	48	63
2	2.7	44	5	39	wonen	48	63
2	5.7	44	5	39	wonen	48	63
2	8.7	44	5	39	wonen	48	63
2	11.7	45	5	40	wonen	48	63
2	14.7	45	5	40	wonen	48	63
2	17.7	46	5	41	wonen	48	63
3	2.7	43	5	38	wonen	48	63
3	5.7	43	5	38	wonen	48	63
3	8.7	44	5	39	wonen	48	63
3	11.7	44	5	39	wonen	48	63
3	14.7	45	5	40	wonen	48	63
3	17.7	45	5	40	wonen	48	63
4	2.7	44	5	39	wonen	48	63
4	5.7	44	5	39	wonen	48	63
4	8.7	44	5	39	wonen	48	63
4	11.7	45	5	40	wonen	48	63
4	14.7	45	5	40	wonen	48	63
4	17.7	46	5	41	wonen	48	63
5	2.7	43	5	38	wonen	48	63
5	5.7	43	5	38	wonen	48	63
5	8.7	44	5	39	wonen	48	63

Vervolgtabel 4.2: Berekeningsresultaten Heemweg (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
5	11.7	44	5	39	wonen	48	63
5	14.7	45	5	40	wonen	48	63
5	17.7	45	5	40	wonen	48	63
6	2.7	20	5	15	wonen	48	63
6	5.7	21	5	16	wonen	48	63
6	8.7	24	5	19	wonen	48	63
6	11.7	27	5	22	wonen	48	63
6	14.7	34	5	29	wonen	48	63
6	17.7	-	5	-	wonen	48	63
7	2.7	23	5	18	wonen	48	63
7	5.7	24	5	19	wonen	48	63
7	8.7	27	5	22	wonen	48	63
7	11.7	31	5	26	wonen	48	63
7	14.7	36	5	31	wonen	48	63
7	17.7	-	5	-	wonen	48	63
8	2.7	15	5	10	wonen	48	63
8	5.7	14	5	9	wonen	48	63
8	8.7	16	5	11	wonen	48	63
8	11.7	7	5	2	wonen	48	63
8	14.7	7	5	2	wonen	48	63
8	17.7	-	5	-	wonen	48	63
9	2.7	-	5	-	wonen	48	63
9	5.7	-	5	-	wonen	48	63
9	8.7	-	5	-	wonen	48	63
9	11.7	-	5	-	wonen	48	63
9	14.7	-	5	-	wonen	48	63
9	17.7	-	5	-	wonen	48	63
10	2.7	-	5	-	wonen	48	63
10	5.7	-	5	-	wonen	48	63
10	8.7	-	5	-	wonen	48	63
10	11.7	-	5	-	wonen	48	63
10	14.7	-	5	-	wonen	48	63
10	17.7	-	5	-	wonen	48	63
11	2.7	38	5	33	wonen	48	63
11	5.7	38	5	33	wonen	48	63
11	8.7	38	5	33	wonen	48	63
11	11.7	40	5	35	wonen	48	63
12	2.7	36	5	31	wonen	48	63
12	5.7	36	5	31	wonen	48	63
12	8.7	37	5	32	wonen	48	63
12	11.7	39	5	34	wonen	48	63
13	2.7	32	5	27	wonen	48	63
13	5.7	32	5	27	wonen	48	63

Vervolgtabel 4.2: Berekeningsresultaten Heemweg (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
13	8.7	35	5	30	wonen	48	63
13	11.7	40	5	35	wonen	48	63
14	2.7	24	5	19	wonen	48	63
14	5.7	25	5	20	wonen	48	63
14	8.7	30	5	25	wonen	48	63
14	11.7	38	5	33	wonen	48	63
15	2.7	25	5	20	wonen	48	63
15	5.7	26	5	21	wonen	48	63
15	8.7	29	5	24	wonen	48	63
15	11.7	36	5	31	wonen	48	63
16	2.7	25	5	20	wonen	48	63
16	5.7	26	5	21	wonen	48	63
16	8.7	29	5	24	wonen	48	63
16	11.7	35	5	30	wonen	48	63
17	2.7	20	5	15	wonen	48	63
17	5.7	16	5	11	wonen	48	63
17	8.7	16	5	11	wonen	48	63
17	11.7	-	5	-	wonen	48	63
18	2.7	19	5	14	wonen	48	63
18	5.7	20	5	15	wonen	48	63
18	8.7	21	5	16	wonen	48	63
18	11.7	-	5	-	wonen	48	63
19	2.7	16	5	11	wonen	48	63
19	5.7	17	5	12	wonen	48	63
19	8.7	18	5	13	wonen	48	63
19	11.7	-	5	-	wonen	48	63
20	2.7	14	5	9	wonen	48	63
20	5.7	14	5	9	wonen	48	63
20	8.7	-	5	-	wonen	48	63
20	11.7	-	5	-	wonen	48	63
21	2.7	14	5	9	wonen	48	63
21	5.7	14	5	9	wonen	48	63
21	8.7	-	5	-	wonen	48	63
21	11.7	-	5	-	wonen	48	63
22	2.7	21	5	16	wonen	48	63
22	5.7	6	5	1	wonen	48	63
22	8.7	-	5	-	wonen	48	63
22	11.7	-	5	-	wonen	48	63
23	2.7	49	5	44	wonen	48	63
23	5.7	51	5	46	wonen	48	63
23	8.7	51	5	46	wonen	48	63
23	11.7	51	5	46	wonen	48	63
23	14.7	51	5	46	wonen	48	63

Vervolgtabel 4.2: Berekeningsresultaten Heemweg (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
23	17.7	51	5	46	wonen	48	63
23	20.7	51	5	46	wonen	48	63
23	25.7	51	5	46	wonen	48	63
23	30.7	51	5	46	wonen	48	63
23	35.7	51	5	46	wonen	48	63
24	2.7	52	5	47	wonen	48	63
24	5.7	53	5	48	wonen	48	63
24	8.7	53	5	48	wonen	48	63
24	11.7	53	5	48	wonen	48	63
24	14.7	53	5	48	wonen	48	63
24	17.7	53	5	48	wonen	48	63
24	20.7	53	5	48	wonen	48	63
24	25.7	53	5	48	wonen	48	63
24	30.7	53	5	48	wonen	48	63
24	35.7	52	5	47	wonen	48	63
25	2.7	52	5	47	wonen	48	63
25	5.7	53	5	48	wonen	48	63
25	8.7	53	5	48	wonen	48	63
25	11.7	53	5	48	wonen	48	63
25	14.7	53	5	48	wonen	48	63
25	17.7	53	5	48	wonen	48	63
25	20.7	54	5	49	wonen	48	63
25	25.7	53	5	48	wonen	48	63
25	30.7	53	5	48	wonen	48	63
25	35.7	53	5	48	wonen	48	63
26	2.7	50	5	45	wonen	48	63
26	5.7	52	5	47	wonen	48	63
26	8.7	52	5	47	wonen	48	63
26	11.7	52	5	47	wonen	48	63
26	14.7	52	5	47	wonen	48	63
26	17.7	52	5	47	wonen	48	63
26	20.7	52	5	47	wonen	48	63
26	25.7	52	5	47	wonen	48	63
26	30.7	52	5	47	wonen	48	63
26	35.7	52	5	47	wonen	48	63
27	11.7	15	5	10	wonen	48	63
27	14.7	-	5	-	wonen	48	63
27	17.7	-	5	-	wonen	48	63
27	20.7	-	5	-	wonen	48	63
27	25.7	-	5	-	wonen	48	63
27	30.7	-	5	-	wonen	48	63
27	35.7	-	5	-	wonen	48	63
28	11.7	41	5	36	wonen	48	63

28	14.7	43	5	38	wonen	48	63
28	17.7	-	5	-	wonen	48	63
28	20.7	-	5	-	wonen	48	63
28	25.7	-	5	-	wonen	48	63
28	30.7	-	5	-	wonen	48	63
28	35.7	-	5	-	wonen	48	63
29	2.7	23	5	18	wonen	48	63
29	5.7	25	5	20	wonen	48	63
29	8.7	31	5	26	wonen	48	63
29	11.7	37	5	32	wonen	48	63
29	14.7	38	5	33	wonen	48	63
29	17.7	38	5	33	wonen	48	63
29	20.7	39	5	34	wonen	48	63
29	25.7	39	5	34	wonen	48	63
29	30.7	-	5	-	wonen	48	63
29	35.7	-	5	-	wonen	48	63
30	2.7	22	5	17	wonen	48	63
30	5.7	23	5	18	wonen	48	63
30	8.7	24	5	19	wonen	48	63
30	11.7	-	5	-	wonen	48	63
30	14.7	-	5	-	wonen	48	63
30	17.7	-	5	-	wonen	48	63
30	20.7	-	5	-	wonen	48	63
30	25.7	-	5	-	wonen	48	63
30	30.7	-	5	-	wonen	48	63
30	35.7	-	5	-	wonen	48	63
31	2.7	49	5	44	wonen	48	63
31	5.7	50	5	45	wonen	48	63
31	8.7	51	5	46	wonen	48	63
32	2.7	16	5	11	wonen	48	63
32	5.7	16	5	11	wonen	48	63
32	8.7	19	5	14	wonen	48	63
33	2.7	41	5	36	wonen	48	63
33	5.7	41	5	36	wonen	48	63
33	8.7	42	5	37	wonen	48	63
34	2.7	21	5	16	wonen	48	63
34	5.7	23	5	18	wonen	48	63
34	8.7	30	5	25	wonen	48	63
35	2.7	31	5	26	wonen	48	63
35	5.7	31	5	26	wonen	48	63
35	8.7	33	5	28	wonen	48	63
35	11.7	39	5	34	wonen	48	63
36	2.7	32	5	27	wonen	48	63
36	5.7	33	5	28	wonen	48	63
36	8.7	37	5	32	wonen	48	63
36	11.7	44	5	39	wonen	48	63
37	2.7	44	5	39	wonen	48	63



Vervolgtabel 4.2: Berekeningsresultaten Heemweg (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
37	5.7	44	5	39	wonen	48	63
37	8.7	46	5	41	wonen	48	63
37	11.7	48	5	43	wonen	48	63
38	2.7	48	5	43	wonen	48	63
38	5.7	48	5	43	wonen	48	63
38	8.7	49	5	44	wonen	48	63
38	11.7	49	5	44	wonen	48	63
39	2.7	47	5	42	wonen	48	63
39	5.7	47	5	42	wonen	48	63
39	8.7	48	5	43	wonen	48	63
39	11.7	48	5	43	wonen	48	63
40	2.7	40	5	35	wonen	48	63
40	5.7	40	5	35	wonen	48	63
40	8.7	41	5	36	wonen	48	63
40	11.7	-	5	-	wonen	48	63
41	2.7	36	5	31	wonen	48	63
41	5.7	31	5	26	wonen	48	63
41	8.7	32	5	27	wonen	48	63
41	11.7	-	5	-	wonen	48	63
42	2.7	36	5	31	wonen	48	63
42	5.7	35	5	30	wonen	48	63
42	8.7	33	5	28	wonen	48	63
42	11.7	-	5	-	wonen	48	63
43	2.7	19	5	14	wonen	48	63
43	5.7	19	5	14	wonen	48	63
43	8.7	20	5	15	wonen	48	63
43	11.7	18	5	13	wonen	48	63
44	2.7	19	5	14	wonen	48	63
44	5.7	19	5	14	wonen	48	63
44	8.7	19	5	14	wonen	48	63
44	11.7	20	5	15	wonen	48	63

4.2.3 Burgemeester van Hoofflaan

Tabel 4.3: Berekeningsresultaten Burgemeester van Hoofflaan (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
1	2.7	38	5	33	wonen	48	63
1	5.7	38	5	33	wonen	48	63
1	8.7	39	5	34	wonen	48	63
1	11.7	39	5	34	wonen	48	63
1	14.7	40	5	35	wonen	48	63

Vervolgtabel 4.3: Berekeningsresultaten Burgemeester van Hoofflaan (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
1	17.7	40	5	35	wonen	48	63
2	2.7	39	5	34	wonen	48	63
2	5.7	39	5	34	wonen	48	63
2	8.7	40	5	35	wonen	48	63
2	11.7	41	5	36	wonen	48	63
2	14.7	41	5	36	wonen	48	63
2	17.7	41	5	36	wonen	48	63
3	2.7	41	5	36	wonen	48	63
3	5.7	41	5	36	wonen	48	63
3	8.7	41	5	36	wonen	48	63
3	11.7	42	5	37	wonen	48	63
3	14.7	42	5	37	wonen	48	63
3	17.7	43	5	38	wonen	48	63
4	2.7	41	5	36	wonen	48	63
4	5.7	41	5	36	wonen	48	63
4	8.7	42	5	37	wonen	48	63
4	11.7	43	5	38	wonen	48	63
4	14.7	44	5	39	wonen	48	63
4	17.7	45	5	40	wonen	48	63
5	2.7	39	5	34	wonen	48	63
5	5.7	39	5	34	wonen	48	63
5	8.7	40	5	35	wonen	48	63
5	11.7	42	5	37	wonen	48	63
5	14.7	44	5	39	wonen	48	63
5	17.7	45	5	40	wonen	48	63
6	2.7	28	5	23	wonen	48	63
6	5.7	28	5	23	wonen	48	63
6	8.7	30	5	25	wonen	48	63
6	11.7	35	5	30	wonen	48	63
6	14.7	39	5	34	wonen	48	63
6	17.7	42	5	37	wonen	48	63
7	2.7	28	5	23	wonen	48	63
7	5.7	28	5	23	wonen	48	63
7	8.7	30	5	25	wonen	48	63
7	11.7	33	5	28	wonen	48	63
7	14.7	37	5	32	wonen	48	63
7	17.7	39	5	34	wonen	48	63
8	2.7	27	5	22	wonen	48	63
8	5.7	28	5	23	wonen	48	63
8	8.7	29	5	24	wonen	48	63
8	11.7	30	5	25	wonen	48	63
8	14.7	33	5	28	wonen	48	63
8	17.7	36	5	31	wonen	48	63



Vervolgtabel 4.3: Berekeningsresultaten Burgemeester van Hoofflaan (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
9	2.7	22	5	17	wonen	48	63
9	5.7	22	5	17	wonen	48	63
9	8.7	20	5	15	wonen	48	63
9	11.7	-	5	-	wonen	48	63
9	14.7	-	5	-	wonen	48	63
9	17.7	-	5	-	wonen	48	63
10	2.7	-	5	-	wonen	48	63
10	5.7	-	5	-	wonen	48	63
10	8.7	-	5	-	wonen	48	63
10	11.7	-	5	-	wonen	48	63
10	14.7	-	5	-	wonen	48	63
10	17.7	-	5	-	wonen	48	63
11	2.7	38	5	33	wonen	48	63
11	5.7	38	5	33	wonen	48	63
11	8.7	39	5	34	wonen	48	63
11	11.7	39	5	34	wonen	48	63
12	2.7	39	5	34	wonen	48	63
12	5.7	39	5	34	wonen	48	63
12	8.7	39	5	34	wonen	48	63
12	11.7	40	5	35	wonen	48	63
13	2.7	36	5	31	wonen	48	63
13	5.7	36	5	31	wonen	48	63
13	8.7	37	5	32	wonen	48	63
13	11.7	40	5	35	wonen	48	63
14	2.7	45	5	40	wonen	48	63
14	5.7	46	5	41	wonen	48	63
14	8.7	47	5	42	wonen	48	63
14	11.7	47	5	42	wonen	48	63
15	2.7	43	5	38	wonen	48	63
15	5.7	44	5	39	wonen	48	63
15	8.7	45	5	40	wonen	48	63
15	11.7	46	5	41	wonen	48	63
16	2.7	44	5	39	wonen	48	63
16	5.7	45	5	40	wonen	48	63
16	8.7	46	5	41	wonen	48	63
16	11.7	47	5	42	wonen	48	63
17	2.7	45	5	40	wonen	48	63
17	5.7	45	5	40	wonen	48	63
17	8.7	46	5	41	wonen	48	63
17	11.7	47	5	42	wonen	48	63
18	2.7	45	5	40	wonen	48	63
18	5.7	44	5	39	wonen	48	63
18	8.7	45	5	40	wonen	48	63



Vervolgtabel 4.3: Berekeningsresultaten Burgemeester van Hoofflaan (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
18	11.7	46	5	41	wonen	48	63
19	2.7	44	5	39	wonen	48	63
19	5.7	44	5	39	wonen	48	63
19	8.7	44	5	39	wonen	48	63
19	11.7	45	5	40	wonen	48	63
20	2.7	28	5	23	wonen	48	63
20	5.7	12	5	7	wonen	48	63
20	8.7	12	5	7	wonen	48	63
20	11.7	-	5	-	wonen	48	63
21	2.7	34	5	29	wonen	48	63
21	5.7	16	5	11	wonen	48	63
21	8.7	16	5	11	wonen	48	63
21	11.7	-	5	-	wonen	48	63
22	2.7	23	5	18	wonen	48	63
22	5.7	17	5	12	wonen	48	63
22	8.7	16	5	11	wonen	48	63
22	11.7	-	5	-	wonen	48	63
23	2.7	50	5	45	wonen	48	63
23	5.7	51	5	46	wonen	48	63
23	8.7	51	5	46	wonen	48	63
23	11.7	52	5	47	wonen	48	63
23	14.7	52	5	47	wonen	48	63
23	17.7	51	5	46	wonen	48	63
23	20.7	51	5	46	wonen	48	63
23	25.7	50	5	45	wonen	48	63
23	30.7	49	5	44	wonen	48	63
23	35.7	49	5	44	wonen	48	63
24	2.7	54	5	49	wonen	48	63
24	5.7	54	5	49	wonen	48	63
24	8.7	54	5	49	wonen	48	63
24	11.7	54	5	49	wonen	48	63
24	14.7	54	5	49	wonen	48	63
24	17.7	54	5	49	wonen	48	63
24	20.7	53	5	48	wonen	48	63
24	25.7	53	5	48	wonen	48	63
24	30.7	52	5	47	wonen	48	63
24	35.7	52	5	47	wonen	48	63
25	2.7	60	5	55	wonen	48	63
25	5.7	60	5	55	wonen	48	63
25	8.7	60	5	55	wonen	48	63
25	11.7	60	5	55	wonen	48	63
25	14.7	60	5	55	wonen	48	63
25	17.7	60	5	55	wonen	48	63



Vervolgtabel 4.3: Berekeningsresultaten Burgemeester van Hoofflaan (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
25	20.7	60	5	55	wonen	48	63
25	25.7	59	5	54	wonen	48	63
25	30.7	59	5	54	wonen	48	63
25	35.7	58	5	53	wonen	48	63
26	2.7	60	5	55	wonen	48	63
26	5.7	60	5	55	wonen	48	63
26	8.7	60	5	55	wonen	48	63
26	11.7	60	5	55	wonen	48	63
26	14.7	60	5	55	wonen	48	63
26	17.7	60	5	55	wonen	48	63
26	20.7	60	5	55	wonen	48	63
26	25.7	59	5	54	wonen	48	63
26	30.7	59	5	54	wonen	48	63
26	35.7	58	5	53	wonen	48	63
27	11.7	56	5	51	wonen	48	63
27	14.7	57	5	52	wonen	48	63
27	17.7	57	5	52	wonen	48	63
27	20.7	57	5	52	wonen	48	63
27	25.7	56	5	51	wonen	48	63
27	30.7	56	5	51	wonen	48	63
27	35.7	55	5	50	wonen	48	63
28	11.7	49	5	44	wonen	48	63
28	14.7	53	5	48	wonen	48	63
28	17.7	54	5	49	wonen	48	63
28	20.7	55	5	50	wonen	48	63
28	25.7	55	5	50	wonen	48	63
28	30.7	54	5	49	wonen	48	63
28	35.7	54	5	49	wonen	48	63
29	2.7	29	5	24	wonen	48	63
29	5.7	32	5	27	wonen	48	63
29	8.7	35	5	30	wonen	48	63
29	11.7	33	5	28	wonen	48	63
29	14.7	33	5	28	wonen	48	63
29	17.7	34	5	29	wonen	48	63
29	20.7	33	5	28	wonen	48	63
29	25.7	33	5	28	wonen	48	63
29	30.7	33	5	28	wonen	48	63
29	35.7	-	5	-	wonen	48	63
30	2.7	28	5	23	wonen	48	63
30	5.7	30	5	25	wonen	48	63
30	8.7	32	5	27	wonen	48	63
30	11.7	32	5	27	wonen	48	63
30	14.7	33	5	28	wonen	48	63

30	17.7	34	5	29	wonen	48	63
30	20.7	34	5	29	wonen	48	63
30	25.7	35	5	30	wonen	48	63
30	30.7	35	5	30	wonen	48	63
30	35.7	-	5	-	wonen	48	63
31	2.7	60	5	55	wonen	48	63
31	5.7	60	5	55	wonen	48	63
31	8.7	60	5	55	wonen	48	63
32	2.7	56	5	51	wonen	48	63
32	5.7	57	5	52	wonen	48	63
32	8.7	57	5	52	wonen	48	63
33	2.7	52	5	47	wonen	48	63
33	5.7	53	5	48	wonen	48	63
33	8.7	53	5	48	wonen	48	63
34	2.7	33	5	28	wonen	48	63
34	5.7	34	5	29	wonen	48	63
34	8.7	36	5	31	wonen	48	63
35	2.7	49	5	44	wonen	48	63
35	5.7	50	5	45	wonen	48	63
35	8.7	51	5	46	wonen	48	63
35	11.7	51	5	46	wonen	48	63
36	2.7	52	5	47	wonen	48	63
36	5.7	53	5	48	wonen	48	63
36	8.7	53	5	48	wonen	48	63
36	11.7	53	5	48	wonen	48	63
37	2.7	55	5	50	wonen	48	63
37	5.7	56	5	51	wonen	48	63
37	8.7	56	5	51	wonen	48	63
37	11.7	55	5	50	wonen	48	63
38	2.7	60	5	55	wonen	48	63
38	5.7	60	5	55	wonen	48	63
38	8.7	60	5	55	wonen	48	63
38	11.7	60	5	55	wonen	48	63
39	2.7	60	5	55	wonen	48	63
39	5.7	60	5	55	wonen	48	63
39	8.7	60	5	55	wonen	48	63
39	11.7	60	5	55	wonen	48	63
40	2.7	56	5	51	wonen	48	63
40	5.7	57	5	52	wonen	48	63
40	8.7	57	5	52	wonen	48	63
40	11.7	56	5	51	wonen	48	63
41	2.7	53	5	48	wonen	48	63
41	5.7	54	5	49	wonen	48	63
41	8.7	54	5	49	wonen	48	63
41	11.7	54	5	49	wonen	48	63
42	2.7	51	5	46	wonen	48	63
42	5.7	52	5	47	wonen	48	63



Vervolgtabel 4.3: Berekeningsresultaten Burgemeester van Hoofflaan (in dB).

Waarnem-punt	Waarnem-hoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsings-waarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
42	8.7	53	5	48	wonen	48	63
42	11.7	52	5	47	wonen	48	63
43	2.7	30	5	25	wonen	48	63
43	5.7	31	5	26	wonen	48	63
43	8.7	32	5	27	wonen	48	63
43	11.7	33	5	28	wonen	48	63
44	2.7	39	5	34	wonen	48	63
44	5.7	39	5	34	wonen	48	63
44	8.7	39	5	34	wonen	48	63
44	11.7	40	5	35	wonen	48	63

4.2.4 Veken

Tabel 4.4: Berekeningsresultaten Veken (in dB).

Waarnem-punt	Waarnem-hoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsings-waarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
1	2.7	43	5	38	wonen	48	63
1	5.7	44	5	39	wonen	48	63
1	8.7	45	5	40	wonen	48	63
1	11.7	45	5	40	wonen	48	63
1	14.7	45	5	40	wonen	48	63
1	17.7	45	5	40	wonen	48	63
2	2.7	44	5	39	wonen	48	63
2	5.7	45	5	40	wonen	48	63
2	8.7	46	5	41	wonen	48	63
2	11.7	46	5	41	wonen	48	63
2	14.7	46	5	41	wonen	48	63
2	17.7	46	5	41	wonen	48	63
3	2.7	46	5	41	wonen	48	63
3	5.7	47	5	42	wonen	48	63
3	8.7	48	5	43	wonen	48	63
3	11.7	48	5	43	wonen	48	63
3	14.7	48	5	43	wonen	48	63
3	17.7	48	5	43	wonen	48	63
4	2.7	47	5	42	wonen	48	63
4	5.7	48	5	43	wonen	48	63
4	8.7	48	5	43	wonen	48	63
4	11.7	49	5	44	wonen	48	63
4	14.7	49	5	44	wonen	48	63
4	17.7	48	5	43	wonen	48	63
5	2.7	46	5	41	wonen	48	63
5	5.7	46	5	41	wonen	48	63



Vervolgtabel 4.4: Berekeningsresultaten Veken (in dB).

Waarnem-punt	Waarnem-hoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsings-waarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
5	8.7	47	5	42	wonen	48	63
5	11.7	47	5	42	wonen	48	63
5	14.7	48	5	43	wonen	48	63
5	17.7	46	5	41	wonen	48	63
6	2.7	-	5	-	wonen	48	63
6	5.7	-	5	-	wonen	48	63
6	8.7	-	5	-	wonen	48	63
6	11.7	-	5	-	wonen	48	63
6	14.7	-	5	-	wonen	48	63
6	17.7	-	5	-	wonen	48	63
7	2.7	13	5	8	wonen	48	63
7	5.7	13	5	8	wonen	48	63
7	8.7	14	5	9	wonen	48	63
7	11.7	-	5	-	wonen	48	63
7	14.7	-	5	-	wonen	48	63
7	17.7	-	5	-	wonen	48	63
8	2.7	6	5	1	wonen	48	63
8	5.7	-	5	-	wonen	48	63
8	8.7	-	5	-	wonen	48	63
8	11.7	-	5	-	wonen	48	63
8	14.7	-	5	-	wonen	48	63
8	17.7	-	5	-	wonen	48	63
9	2.7	-	5	-	wonen	48	63
9	5.7	-	5	-	wonen	48	63
9	8.7	-	5	-	wonen	48	63
9	11.7	-	5	-	wonen	48	63
9	14.7	-	5	-	wonen	48	63
9	17.7	-	5	-	wonen	48	63
10	2.7	-	5	-	wonen	48	63
10	5.7	-	5	-	wonen	48	63
10	8.7	-	5	-	wonen	48	63
10	11.7	-	5	-	wonen	48	63
10	14.7	-	5	-	wonen	48	63
10	17.7	-	5	-	wonen	48	63
11	2.7	46	5	41	wonen	48	63
11	5.7	46	5	41	wonen	48	63
11	8.7	47	5	42	wonen	48	63
11	11.7	48	5	43	wonen	48	63
12	2.7	44	5	39	wonen	48	63
12	5.7	45	5	40	wonen	48	63
12	8.7	46	5	41	wonen	48	63
12	11.7	46	5	41	wonen	48	63
13	2.7	42	5	37	wonen	48	63



Vervolgtabel 4.4: Berekeningsresultaten Veken (in dB).

Waarnem-punt	Waarnem-hoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsings-waarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
13	5.7	43	5	38	wonen	48	63
13	8.7	44	5	39	wonen	48	63
13	11.7	44	5	39	wonen	48	63
14	2.7	33	5	28	wonen	48	63
14	5.7	34	5	29	wonen	48	63
14	8.7	35	5	30	wonen	48	63
14	11.7	36	5	31	wonen	48	63
15	2.7	37	5	32	wonen	48	63
15	5.7	37	5	32	wonen	48	63
15	8.7	38	5	33	wonen	48	63
15	11.7	39	5	34	wonen	48	63
16	2.7	37	5	32	wonen	48	63
16	5.7	37	5	32	wonen	48	63
16	8.7	38	5	33	wonen	48	63
16	11.7	39	5	34	wonen	48	63
17	2.7	21	5	16	wonen	48	63
17	5.7	20	5	15	wonen	48	63
17	8.7	-	5	-	wonen	48	63
17	11.7	-	5	-	wonen	48	63
18	2.7	-	5	-	wonen	48	63
18	5.7	-	5	-	wonen	48	63
18	8.7	-	5	-	wonen	48	63
18	11.7	-	5	-	wonen	48	63
19	2.7	13	5	8	wonen	48	63
19	5.7	14	5	9	wonen	48	63
19	8.7	-	5	-	wonen	48	63
19	11.7	-	5	-	wonen	48	63
20	2.7	-	5	-	wonen	48	63
20	5.7	-	5	-	wonen	48	63
20	8.7	-	5	-	wonen	48	63
20	11.7	-	5	-	wonen	48	63
21	2.7	-	5	-	wonen	48	63
21	5.7	-	5	-	wonen	48	63
21	8.7	-	5	-	wonen	48	63
21	11.7	-	5	-	wonen	48	63
22	2.7	-	5	-	wonen	48	63
22	5.7	-	5	-	wonen	48	63
22	8.7	-	5	-	wonen	48	63
22	11.7	-	5	-	wonen	48	63
23	2.7	41	5	36	wonen	48	63
23	5.7	42	5	37	wonen	48	63
23	8.7	43	5	38	wonen	48	63
23	11.7	43	5	38	wonen	48	63

Vervolgtabel 4.4: Berekeningsresultaten Veken (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
23	14.7	44	5	39	wonen	48	63
23	17.7	44	5	39	wonen	48	63
23	20.7	44	5	39	wonen	48	63
23	25.7	44	5	39	wonen	48	63
23	30.7	44	5	39	wonen	48	63
23	35.7	45	5	40	wonen	48	63
24	2.7	40	5	35	wonen	48	63
24	5.7	40	5	35	wonen	48	63
24	8.7	41	5	36	wonen	48	63
24	11.7	42	5	37	wonen	48	63
24	14.7	42	5	37	wonen	48	63
24	17.7	42	5	37	wonen	48	63
24	20.7	42	5	37	wonen	48	63
24	25.7	42	5	37	wonen	48	63
24	30.7	43	5	38	wonen	48	63
24	35.7	43	5	38	wonen	48	63
25	2.7	9	5	4	wonen	48	63
25	5.7	9	5	4	wonen	48	63
25	8.7	9	5	4	wonen	48	63
25	11.7	-	5	-	wonen	48	63
25	14.7	-	5	-	wonen	48	63
25	17.7	-	5	-	wonen	48	63
25	20.7	-	5	-	wonen	48	63
25	25.7	-	5	-	wonen	48	63
25	30.7	-	5	-	wonen	48	63
25	35.7	-	5	-	wonen	48	63
26	2.7	8	5	3	wonen	48	63
26	5.7	8	5	3	wonen	48	63
26	8.7	8	5	3	wonen	48	63
26	11.7	-	5	-	wonen	48	63
26	14.7	-	5	-	wonen	48	63
26	17.7	-	5	-	wonen	48	63
26	20.7	-	5	-	wonen	48	63
26	25.7	-	5	-	wonen	48	63
26	30.7	-	5	-	wonen	48	63
26	35.7	-	5	-	wonen	48	63
27	11.7	30	5	25	wonen	48	63
27	14.7	-	5	-	wonen	48	63
27	17.7	-	5	-	wonen	48	63
27	20.7	-	5	-	wonen	48	63
27	25.7	-	5	-	wonen	48	63
27	30.7	-	5	-	wonen	48	63
27	35.7	-	5	-	wonen	48	63



Vervolgtabel 4.4: Berekeningsresultaten Veken (in dB).

Waarnem-punt	Waarnem-hoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsings-waarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
28	11.7	33	5	28	wonen	48	63
28	14.7	-	5	-	wonen	48	63
28	17.7	-	5	-	wonen	48	63
28	20.7	-	5	-	wonen	48	63
28	25.7	-	5	-	wonen	48	63
28	30.7	-	5	-	wonen	48	63
28	35.7	-	5	-	wonen	48	63
29	2.7	24	5	19	wonen	48	63
29	5.7	27	5	22	wonen	48	63
29	8.7	34	5	29	wonen	48	63
29	11.7	43	5	38	wonen	48	63
29	14.7	43	5	38	wonen	48	63
29	17.7	43	5	38	wonen	48	63
29	20.7	43	5	38	wonen	48	63
29	25.7	44	5	39	wonen	48	63
29	30.7	44	5	39	wonen	48	63
29	35.7	44	5	39	wonen	48	63
30	2.7	42	5	37	wonen	48	63
30	5.7	43	5	38	wonen	48	63
30	8.7	44	5	39	wonen	48	63
30	11.7	44	5	39	wonen	48	63
30	14.7	44	5	39	wonen	48	63
30	17.7	44	5	39	wonen	48	63
30	20.7	44	5	39	wonen	48	63
30	25.7	44	5	39	wonen	48	63
30	30.7	44	5	39	wonen	48	63
30	35.7	45	5	40	wonen	48	63
31	2.7	5	5	0	wonen	48	63
31	5.7	5	5	0	wonen	48	63
31	8.7	4	5	-1	wonen	48	63
32	2.7	16	5	11	wonen	48	63
32	5.7	18	5	13	wonen	48	63
32	8.7	21	5	16	wonen	48	63
33	2.7	20	5	15	wonen	48	63
33	5.7	23	5	18	wonen	48	63
33	8.7	27	5	22	wonen	48	63
34	2.7	24	5	19	wonen	48	63
34	5.7	27	5	22	wonen	48	63
34	8.7	33	5	28	wonen	48	63
35	2.7	22	5	17	wonen	48	63
35	5.7	26	5	21	wonen	48	63
35	8.7	32	5	27	wonen	48	63
35	11.7	39	5	34	wonen	48	63



Vervolgabel 4.4: Berekeningsresultaten Veken (in dB).

Waarnem-punt	Waarnem-hoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsings-waarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
36	2.7	25	5	20	wonen	48	63
36	5.7	24	5	19	wonen	48	63
36	8.7	30	5	25	wonen	48	63
36	11.7	38	5	33	wonen	48	63
37	2.7	28	5	23	wonen	48	63
37	5.7	26	5	21	wonen	48	63
37	8.7	26	5	21	wonen	48	63
37	11.7	23	5	18	wonen	48	63
38	2.7	30	5	25	wonen	48	63
38	5.7	27	5	22	wonen	48	63
38	8.7	29	5	24	wonen	48	63
38	11.7	-	5	-	wonen	48	63
39	2.7	19	5	14	wonen	48	63
39	5.7	21	5	16	wonen	48	63
39	8.7	28	5	23	wonen	48	63
39	11.7	-	5	-	wonen	48	63
40	2.7	16	5	11	wonen	48	63
40	5.7	17	5	12	wonen	48	63
40	8.7	-	5	-	wonen	48	63
40	11.7	-	5	-	wonen	48	63
41	2.7	14	5	9	wonen	48	63
41	5.7	15	5	10	wonen	48	63
41	8.7	-	5	-	wonen	48	63
41	11.7	-	5	-	wonen	48	63
42	2.7	18	5	13	wonen	48	63
42	5.7	-	5	-	wonen	48	63
42	8.7	-	5	-	wonen	48	63
42	11.7	-	5	-	wonen	48	63
43	2.7	31	5	26	wonen	48	63
43	5.7	31	5	26	wonen	48	63
43	8.7	33	5	28	wonen	48	63
43	11.7	36	5	31	wonen	48	63
44	2.7	31	5	26	wonen	48	63
44	5.7	31	5	26	wonen	48	63
44	8.7	33	5	28	wonen	48	63
44	11.7	38	5	33	wonen	48	63

4.3 Goede ruimtelijke ordening

De Schimmerik, Papevoort en de Aelstlaan 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 deze 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 weg.

4.3.1 Schimmert

Tabel 4.5: Berekeningsresultaten Schimmert (in dB).

Waarnem-punt	Waarnem-hoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsings-waarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
1	2.7	21	5	16	wonen	48	63
1	5.7	21	5	16	wonen	48	63
1	8.7	21	5	16	wonen	48	63
1	11.7	22	5	17	wonen	48	63
1	14.7	-	5	-	wonen	48	63
1	17.7	-	5	-	wonen	48	63
2	2.7	21	5	16	wonen	48	63
2	5.7	20	5	15	wonen	48	63
2	8.7	21	5	16	wonen	48	63
2	11.7	21	5	16	wonen	48	63
2	14.7	-	5	-	wonen	48	63
2	17.7	-	5	-	wonen	48	63
3	2.7	18	5	13	wonen	48	63
3	5.7	18	5	13	wonen	48	63
3	8.7	19	5	14	wonen	48	63
3	11.7	18	5	13	wonen	48	63
3	14.7	-	5	-	wonen	48	63
3	17.7	-	5	-	wonen	48	63
4	2.7	28	5	23	wonen	48	63
4	5.7	28	5	23	wonen	48	63
4	8.7	29	5	24	wonen	48	63
4	11.7	30	5	25	wonen	48	63
4	14.7	31	5	26	wonen	48	63
4	17.7	32	5	27	wonen	48	63
5	2.7	23	5	18	wonen	48	63
5	5.7	25	5	20	wonen	48	63
5	8.7	26	5	21	wonen	48	63
5	11.7	27	5	22	wonen	48	63
5	14.7	28	5	23	wonen	48	63
5	17.7	31	5	26	wonen	48	63
6	2.7	42	5	37	wonen	48	63
6	5.7	44	5	39	wonen	48	63
6	8.7	44	5	39	wonen	48	63
6	11.7	44	5	39	wonen	48	63
6	14.7	44	5	39	wonen	48	63
6	17.7	43	5	38	wonen	48	63
7	2.7	43	5	38	wonen	48	63
7	5.7	44	5	39	wonen	48	63

Vervolgtabel 4.5: Berekeningsresultaten Schimmert (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
7	8.7	45	5	40	wonen	48	63
7	11.7	45	5	40	wonen	48	63
7	14.7	44	5	39	wonen	48	63
7	17.7	44	5	39	wonen	48	63
8	2.7	43	5	38	wonen	48	63
8	5.7	44	5	39	wonen	48	63
8	8.7	44	5	39	wonen	48	63
8	11.7	44	5	39	wonen	48	63
8	14.7	44	5	39	wonen	48	63
8	17.7	44	5	39	wonen	48	63
9	2.7	36	5	31	wonen	48	63
9	5.7	39	5	34	wonen	48	63
9	8.7	41	5	36	wonen	48	63
9	11.7	40	5	35	wonen	48	63
9	14.7	38	5	33	wonen	48	63
9	17.7	38	5	33	wonen	48	63
10	2.7	32	5	27	wonen	48	63
10	5.7	35	5	30	wonen	48	63
10	8.7	37	5	32	wonen	48	63
10	11.7	38	5	33	wonen	48	63
10	14.7	36	5	31	wonen	48	63
10	17.7	36	5	31	wonen	48	63
11	2.7	34	5	29	wonen	48	63
11	5.7	36	5	31	wonen	48	63
11	8.7	36	5	31	wonen	48	63
11	11.7	36	5	31	wonen	48	63
12	2.7	18	5	13	wonen	48	63
12	5.7	17	5	12	wonen	48	63
12	8.7	17	5	12	wonen	48	63
12	11.7	17	5	12	wonen	48	63
13	2.7	8	5	3	wonen	48	63
13	5.7	7	5	2	wonen	48	63
13	8.7	7	5	2	wonen	48	63
13	11.7	8	5	3	wonen	48	63
14	2.7	43	5	38	wonen	48	63
14	5.7	44	5	39	wonen	48	63
14	8.7	45	5	40	wonen	48	63
14	11.7	45	5	40	wonen	48	63
15	2.7	46	5	41	wonen	48	63
15	5.7	47	5	42	wonen	48	63
15	8.7	47	5	42	wonen	48	63
15	11.7	46	5	41	wonen	48	63
16	2.7	49	5	44	wonen	48	63

Vervolgtabel 4.5: Berekeningsresultaten Schimmert (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
16	5.7	49	5	44	wonen	48	63
16	8.7	49	5	44	wonen	48	63
16	11.7	49	5	44	wonen	48	63
17	2.7	54	5	49	wonen	48	63
17	5.7	54	5	49	wonen	48	63
17	8.7	54	5	49	wonen	48	63
17	11.7	54	5	49	wonen	48	63
18	2.7	54	5	49	wonen	48	63
18	5.7	54	5	49	wonen	48	63
18	8.7	54	5	49	wonen	48	63
18	11.7	54	5	49	wonen	48	63
19	2.7	55	5	50	wonen	48	63
19	5.7	55	5	50	wonen	48	63
19	8.7	54	5	49	wonen	48	63
19	11.7	54	5	49	wonen	48	63
20	2.7	50	5	45	wonen	48	63
20	5.7	50	5	45	wonen	48	63
20	8.7	50	5	45	wonen	48	63
20	11.7	50	5	45	wonen	48	63
21	2.7	48	5	43	wonen	48	63
21	5.7	48	5	43	wonen	48	63
21	8.7	48	5	43	wonen	48	63
21	11.7	47	5	42	wonen	48	63
22	2.7	45	5	40	wonen	48	63
22	5.7	46	5	41	wonen	48	63
22	8.7	46	5	41	wonen	48	63
22	11.7	46	5	41	wonen	48	63
23	2.7	17	5	12	wonen	48	63
23	5.7	17	5	12	wonen	48	63
23	8.7	18	5	13	wonen	48	63
23	11.7	19	5	14	wonen	48	63
23	14.7	20	5	15	wonen	48	63
23	17.7	-	5	-	wonen	48	63
23	20.7	-	5	-	wonen	48	63
23	25.7	-	5	-	wonen	48	63
23	30.7	-	5	-	wonen	48	63
23	35.7	-	5	-	wonen	48	63
24	2.7	21	5	16	wonen	48	63
24	5.7	21	5	16	wonen	48	63
24	8.7	22	5	17	wonen	48	63
24	11.7	23	5	18	wonen	48	63
24	14.7	23	5	18	wonen	48	63
24	17.7	-	5	-	wonen	48	63

Vervolgtabel 4.5: Berekeningsresultaten Schimmert (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
24	20.7	-	5	-	wonen	48	63
24	25.7	-	5	-	wonen	48	63
24	30.7	-	5	-	wonen	48	63
24	35.7	-	5	-	wonen	48	63
25	2.7	35	5	30	wonen	48	63
25	5.7	36	5	31	wonen	48	63
25	8.7	36	5	31	wonen	48	63
25	11.7	37	5	32	wonen	48	63
25	14.7	36	5	31	wonen	48	63
25	17.7	35	5	30	wonen	48	63
25	20.7	35	5	30	wonen	48	63
25	25.7	35	5	30	wonen	48	63
25	30.7	34	5	29	wonen	48	63
25	35.7	34	5	29	wonen	48	63
26	2.7	36	5	31	wonen	48	63
26	5.7	38	5	33	wonen	48	63
26	8.7	38	5	33	wonen	48	63
26	11.7	38	5	33	wonen	48	63
26	14.7	37	5	32	wonen	48	63
26	17.7	37	5	32	wonen	48	63
26	20.7	37	5	32	wonen	48	63
26	25.7	36	5	31	wonen	48	63
26	30.7	36	5	31	wonen	48	63
26	35.7	36	5	31	wonen	48	63
27	11.7	38	5	33	wonen	48	63
27	14.7	39	5	34	wonen	48	63
27	17.7	39	5	34	wonen	48	63
27	20.7	40	5	35	wonen	48	63
27	25.7	41	5	36	wonen	48	63
27	30.7	42	5	37	wonen	48	63
27	35.7	42	5	37	wonen	48	63
28	11.7	38	5	33	wonen	48	63
28	14.7	39	5	34	wonen	48	63
28	17.7	39	5	34	wonen	48	63
28	20.7	40	5	35	wonen	48	63
28	25.7	41	5	36	wonen	48	63
28	30.7	42	5	37	wonen	48	63
28	35.7	43	5	38	wonen	48	63
29	2.7	34	5	29	wonen	48	63
29	5.7	36	5	31	wonen	48	63
29	8.7	37	5	32	wonen	48	63
29	11.7	38	5	33	wonen	48	63
29	14.7	40	5	35	wonen	48	63

Vervolgtabel 4.5: Berekeningsresultaten Schimmert (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
29	17.7	40	5	35	wonen	48	63
29	20.7	40	5	35	wonen	48	63
29	25.7	40	5	35	wonen	48	63
29	30.7	41	5	36	wonen	48	63
29	35.7	41	5	36	wonen	48	63
30	2.7	30	5	25	wonen	48	63
30	5.7	32	5	27	wonen	48	63
30	8.7	34	5	29	wonen	48	63
30	11.7	37	5	32	wonen	48	63
30	14.7	39	5	34	wonen	48	63
30	17.7	39	5	34	wonen	48	63
30	20.7	39	5	34	wonen	48	63
30	25.7	39	5	34	wonen	48	63
30	30.7	39	5	34	wonen	48	63
30	35.7	40	5	35	wonen	48	63
31	2.7	38	5	33	wonen	48	63
31	5.7	39	5	34	wonen	48	63
31	8.7	39	5	34	wonen	48	63
32	2.7	36	5	31	wonen	48	63
32	5.7	37	5	32	wonen	48	63
32	8.7	37	5	32	wonen	48	63
33	2.7	35	5	30	wonen	48	63
33	5.7	36	5	31	wonen	48	63
33	8.7	36	5	31	wonen	48	63
34	2.7	37	5	32	wonen	48	63
34	5.7	38	5	33	wonen	48	63
34	8.7	39	5	34	wonen	48	63
35	2.7	34	5	29	wonen	48	63
35	5.7	36	5	31	wonen	48	63
35	8.7	36	5	31	wonen	48	63
35	11.7	27	5	22	wonen	48	63
36	2.7	21	5	16	wonen	48	63
36	5.7	23	5	18	wonen	48	63
36	8.7	25	5	20	wonen	48	63
36	11.7	24	5	19	wonen	48	63
37	2.7	31	5	26	wonen	48	63
37	5.7	33	5	28	wonen	48	63
37	8.7	34	5	29	wonen	48	63
37	11.7	29	5	24	wonen	48	63
38	2.7	43	5	38	wonen	48	63
38	5.7	44	5	39	wonen	48	63
38	8.7	44	5	39	wonen	48	63
38	11.7	43	5	38	wonen	48	63

Vervolgtabel 4.5: Berekeningsresultaten Schimmert (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
39	2.7	46	5	41	wonen	48	63
39	5.7	46	5	41	wonen	48	63
39	8.7	46	5	41	wonen	48	63
39	11.7	46	5	41	wonen	48	63
40	2.7	52	5	47	wonen	48	63
40	5.7	53	5	48	wonen	48	63
40	8.7	52	5	47	wonen	48	63
40	11.7	52	5	47	wonen	48	63
41	2.7	54	5	49	wonen	48	63
41	5.7	54	5	49	wonen	48	63
41	8.7	54	5	49	wonen	48	63
41	11.7	53	5	48	wonen	48	63
42	2.7	54	5	49	wonen	48	63
42	5.7	54	5	49	wonen	48	63
42	8.7	54	5	49	wonen	48	63
42	11.7	54	5	49	wonen	48	63
43	2.7	49	5	44	wonen	48	63
43	5.7	50	5	45	wonen	48	63
43	8.7	50	5	45	wonen	48	63
43	11.7	49	5	44	wonen	48	63
44	2.7	46	5	41	wonen	48	63
44	5.7	47	5	42	wonen	48	63
44	8.7	47	5	42	wonen	48	63
44	11.7	47	5	42	wonen	48	63

4.3.2 Papevoort

Tabel 4.6: Berekeningsresultaten Papevoort (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
1	2.7	19	5	14	wonen	48	63
1	5.7	19	5	14	wonen	48	63
1	8.7	19	5	14	wonen	48	63
1	11.7	20	5	15	wonen	48	63
1	14.7	-	5	-	wonen	48	63
1	17.7	-	5	-	wonen	48	63
2	2.7	26	5	21	wonen	48	63
2	5.7	26	5	21	wonen	48	63
2	8.7	27	5	22	wonen	48	63
2	11.7	27	5	22	wonen	48	63
2	14.7	19	5	14	wonen	48	63
2	17.7	-	5	-	wonen	48	63

Vervolgtabel 4.6: Berekeningsresultaten Papevoort (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
3	2.7	25	5	20	wonen	48	63
3	5.7	25	5	20	wonen	48	63
3	8.7	25	5	20	wonen	48	63
3	11.7	26	5	21	wonen	48	63
3	14.7	18	5	13	wonen	48	63
3	17.7	-	5	-	wonen	48	63
4	2.7	17	5	12	wonen	48	63
4	5.7	17	5	12	wonen	48	63
4	8.7	18	5	13	wonen	48	63
4	11.7	19	5	14	wonen	48	63
4	14.7	8	5	3	wonen	48	63
4	17.7	9	5	4	wonen	48	63
5	2.7	18	5	13	wonen	48	63
5	5.7	18	5	13	wonen	48	63
5	8.7	19	5	14	wonen	48	63
5	11.7	20	5	15	wonen	48	63
5	14.7	13	5	8	wonen	48	63
5	17.7	15	5	10	wonen	48	63
6	2.7	37	5	32	wonen	48	63
6	5.7	39	5	34	wonen	48	63
6	8.7	39	5	34	wonen	48	63
6	11.7	39	5	34	wonen	48	63
6	14.7	39	5	34	wonen	48	63
6	17.7	39	5	34	wonen	48	63
7	2.7	41	5	36	wonen	48	63
7	5.7	42	5	37	wonen	48	63
7	8.7	42	5	37	wonen	48	63
7	11.7	42	5	37	wonen	48	63
7	14.7	43	5	38	wonen	48	63
7	17.7	42	5	37	wonen	48	63
8	2.7	42	5	37	wonen	48	63
8	5.7	44	5	39	wonen	48	63
8	8.7	45	5	40	wonen	48	63
8	11.7	45	5	40	wonen	48	63
8	14.7	45	5	40	wonen	48	63
8	17.7	45	5	40	wonen	48	63
9	2.7	44	5	39	wonen	48	63
9	5.7	45	5	40	wonen	48	63
9	8.7	45	5	40	wonen	48	63
9	11.7	45	5	40	wonen	48	63
9	14.7	45	5	40	wonen	48	63
9	17.7	44	5	39	wonen	48	63
10	2.7	41	5	36	wonen	48	63

Vervolgtabel 4.6: Berekeningsresultaten Papevoort (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
10	5.7	42	5	37	wonen	48	63
10	8.7	42	5	37	wonen	48	63
10	11.7	42	5	37	wonen	48	63
10	14.7	42	5	37	wonen	48	63
10	17.7	42	5	37	wonen	48	63
11	2.7	35	5	30	wonen	48	63
11	5.7	36	5	31	wonen	48	63
11	8.7	36	5	31	wonen	48	63
11	11.7	37	5	32	wonen	48	63
12	2.7	31	5	26	wonen	48	63
12	5.7	33	5	28	wonen	48	63
12	8.7	33	5	28	wonen	48	63
12	11.7	33	5	28	wonen	48	63
13	2.7	29	5	24	wonen	48	63
13	5.7	30	5	25	wonen	48	63
13	8.7	31	5	26	wonen	48	63
13	11.7	31	5	26	wonen	48	63
14	2.7	10	5	5	wonen	48	63
14	5.7	10	5	5	wonen	48	63
14	8.7	11	5	6	wonen	48	63
14	11.7	14	5	9	wonen	48	63
15	2.7	10	5	5	wonen	48	63
15	5.7	9	5	4	wonen	48	63
15	8.7	10	5	5	wonen	48	63
15	11.7	11	5	6	wonen	48	63
16	2.7	15	5	10	wonen	48	63
16	5.7	15	5	10	wonen	48	63
16	8.7	16	5	11	wonen	48	63
16	11.7	16	5	11	wonen	48	63
17	2.7	31	5	26	wonen	48	63
17	5.7	32	5	27	wonen	48	63
17	8.7	33	5	28	wonen	48	63
17	11.7	31	5	26	wonen	48	63
18	2.7	32	5	27	wonen	48	63
18	5.7	33	5	28	wonen	48	63
18	8.7	34	5	29	wonen	48	63
18	11.7	33	5	28	wonen	48	63
19	2.7	34	5	29	wonen	48	63
19	5.7	35	5	30	wonen	48	63
19	8.7	36	5	31	wonen	48	63
19	11.7	33	5	28	wonen	48	63
20	2.7	38	5	33	wonen	48	63
20	5.7	40	5	35	wonen	48	63

Vervolgtabel 4.6: Berekeningsresultaten Papevoort (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
20	8.7	40	5	35	wonen	48	63
20	11.7	40	5	35	wonen	48	63
21	2.7	39	5	34	wonen	48	63
21	5.7	40	5	35	wonen	48	63
21	8.7	40	5	35	wonen	48	63
21	11.7	41	5	36	wonen	48	63
22	2.7	38	5	33	wonen	48	63
22	5.7	40	5	35	wonen	48	63
22	8.7	41	5	36	wonen	48	63
22	11.7	41	5	36	wonen	48	63
23	2.7	-	5	-	wonen	48	63
23	5.7	-	5	-	wonen	48	63
23	8.7	-	5	-	wonen	48	63
23	11.7	-	5	-	wonen	48	63
23	14.7	-	5	-	wonen	48	63
23	17.7	-	5	-	wonen	48	63
23	20.7	-	5	-	wonen	48	63
23	25.7	-	5	-	wonen	48	63
23	30.7	-	5	-	wonen	48	63
23	35.7	-	5	-	wonen	48	63
24	2.7	-	5	-	wonen	48	63
24	5.7	-	5	-	wonen	48	63
24	8.7	-	5	-	wonen	48	63
24	11.7	-	5	-	wonen	48	63
24	14.7	-	5	-	wonen	48	63
24	17.7	-	5	-	wonen	48	63
24	20.7	-	5	-	wonen	48	63
24	25.7	-	5	-	wonen	48	63
24	30.7	-	5	-	wonen	48	63
24	35.7	-	5	-	wonen	48	63
25	2.7	8	5	3	wonen	48	63
25	5.7	-	5	-	wonen	48	63
25	8.7	-	5	-	wonen	48	63
25	11.7	-	5	-	wonen	48	63
25	14.7	-	5	-	wonen	48	63
25	17.7	-	5	-	wonen	48	63
25	20.7	-	5	-	wonen	48	63
25	25.7	-	5	-	wonen	48	63
25	30.7	-	5	-	wonen	48	63
25	35.7	-	5	-	wonen	48	63
26	2.7	-	5	-	wonen	48	63
26	5.7	-	5	-	wonen	48	63
26	8.7	-	5	-	wonen	48	63



Vervolgtabel 4.6: Berekeningsresultaten Papevoort (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
26	11.7	-	5	-	wonen	48	63
26	14.7	-	5	-	wonen	48	63
26	17.7	-	5	-	wonen	48	63
26	20.7	-	5	-	wonen	48	63
26	25.7	-	5	-	wonen	48	63
26	30.7	-	5	-	wonen	48	63
26	35.7	-	5	-	wonen	48	63
27	11.7	20	5	15	wonen	48	63
27	14.7	23	5	18	wonen	48	63
27	17.7	25	5	20	wonen	48	63
27	20.7	24	5	19	wonen	48	63
27	25.7	24	5	19	wonen	48	63
27	30.7	25	5	20	wonen	48	63
27	35.7	26	5	21	wonen	48	63
28	11.7	24	5	19	wonen	48	63
28	14.7	26	5	21	wonen	48	63
28	17.7	26	5	21	wonen	48	63
28	20.7	26	5	21	wonen	48	63
28	25.7	27	5	22	wonen	48	63
28	30.7	26	5	21	wonen	48	63
28	35.7	28	5	23	wonen	48	63
29	2.7	13	5	8	wonen	48	63
29	5.7	14	5	9	wonen	48	63
29	8.7	18	5	13	wonen	48	63
29	11.7	23	5	18	wonen	48	63
29	14.7	25	5	20	wonen	48	63
29	17.7	26	5	21	wonen	48	63
29	20.7	26	5	21	wonen	48	63
29	25.7	27	5	22	wonen	48	63
29	30.7	27	5	22	wonen	48	63
29	35.7	29	5	24	wonen	48	63
30	2.7	15	5	10	wonen	48	63
30	5.7	16	5	11	wonen	48	63
30	8.7	18	5	13	wonen	48	63
30	11.7	21	5	16	wonen	48	63
30	14.7	22	5	17	wonen	48	63
30	17.7	23	5	18	wonen	48	63
30	20.7	24	5	19	wonen	48	63
30	25.7	24	5	19	wonen	48	63
30	30.7	25	5	20	wonen	48	63
30	35.7	28	5	23	wonen	48	63
31	2.7	-	5	-	wonen	48	63
31	5.7	-	5	-	wonen	48	63



Vervolgtabel 4.6: Berekeningsresultaten Papevoort (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
31	8.7	-	5	-	wonen	48	63
32	2.7	13	5	8	wonen	48	63
32	5.7	13	5	8	wonen	48	63
32	8.7	15	5	10	wonen	48	63
33	2.7	14	5	9	wonen	48	63
33	5.7	14	5	9	wonen	48	63
33	8.7	15	5	10	wonen	48	63
34	2.7	22	5	17	wonen	48	63
34	5.7	22	5	17	wonen	48	63
34	8.7	23	5	18	wonen	48	63
35	2.7	12	5	7	wonen	48	63
35	5.7	13	5	8	wonen	48	63
35	8.7	14	5	9	wonen	48	63
35	11.7	15	5	10	wonen	48	63
36	2.7	12	5	7	wonen	48	63
36	5.7	12	5	7	wonen	48	63
36	8.7	14	5	9	wonen	48	63
36	11.7	15	5	10	wonen	48	63
37	2.7	12	5	7	wonen	48	63
37	5.7	12	5	7	wonen	48	63
37	8.7	14	5	9	wonen	48	63
37	11.7	15	5	10	wonen	48	63
38	2.7	9	5	4	wonen	48	63
38	5.7	8	5	3	wonen	48	63
38	8.7	11	5	6	wonen	48	63
38	11.7	-	5	-	wonen	48	63
39	2.7	13	5	8	wonen	48	63
39	5.7	12	5	7	wonen	48	63
39	8.7	12	5	7	wonen	48	63
39	11.7	-	5	-	wonen	48	63
40	2.7	24	5	19	wonen	48	63
40	5.7	24	5	19	wonen	48	63
40	8.7	24	5	19	wonen	48	63
40	11.7	25	5	20	wonen	48	63
41	2.7	24	5	19	wonen	48	63
41	5.7	24	5	19	wonen	48	63
41	8.7	24	5	19	wonen	48	63
41	11.7	24	5	19	wonen	48	63
42	2.7	26	5	21	wonen	48	63
42	5.7	25	5	20	wonen	48	63
42	8.7	26	5	21	wonen	48	63
42	11.7	26	5	21	wonen	48	63
43	2.7	27	5	22	wonen	48	63

Vervolgtabel 4.6: Berekeningsresultaten Papevoort (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
43	5.7	27	5	22	wonen	48	63
43	8.7	27	5	22	wonen	48	63
43	11.7	28	5	23	wonen	48	63
44	2.7	31	5	26	wonen	48	63
44	5.7	31	5	26	wonen	48	63
44	8.7	32	5	27	wonen	48	63
44	11.7	25	5	20	wonen	48	63

4.3.3 Van Aelstlaan

Tabel 4.7: Berekeningsresultaten Van Aelstlaan (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
1	2.7	23	5	18	wonen	48	63
1	5.7	23	5	18	wonen	48	63
1	8.7	24	5	19	wonen	48	63
1	11.7	24	5	19	wonen	48	63
1	14.7	-	5	-	wonen	48	63
1	17.7	-	5	-	wonen	48	63
2	2.7	22	5	17	wonen	48	63
2	5.7	21	5	16	wonen	48	63
2	8.7	22	5	17	wonen	48	63
2	11.7	22	5	17	wonen	48	63
2	14.7	-	5	-	wonen	48	63
2	17.7	-	5	-	wonen	48	63
3	2.7	22	5	17	wonen	48	63
3	5.7	21	5	16	wonen	48	63
3	8.7	22	5	17	wonen	48	63
3	11.7	23	5	18	wonen	48	63
3	14.7	20	5	15	wonen	48	63
3	17.7	-	5	-	wonen	48	63
4	2.7	9	5	4	wonen	48	63
4	5.7	9	5	4	wonen	48	63
4	8.7	10	5	5	wonen	48	63
4	11.7	8	5	3	wonen	48	63
4	14.7	9	5	4	wonen	48	63
4	17.7	10	5	5	wonen	48	63
5	2.7	-	5	-	wonen	48	63
5	5.7	-	5	-	wonen	48	63
5	8.7	-	5	-	wonen	48	63
5	11.7	-	5	-	wonen	48	63
5	14.7	-	5	-	wonen	48	63



Vervolgtabel 4.7: Berekeningsresultaten Van Aelstlaan (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
5	17.7	-	5	-	wonen	48	63
6	2.7	27	5	22	wonen	48	63
6	5.7	16	5	11	wonen	48	63
6	8.7	18	5	13	wonen	48	63
6	11.7	11	5	6	wonen	48	63
6	14.7	-	5	-	wonen	48	63
6	17.7	-	5	-	wonen	48	63
7	2.7	33	5	28	wonen	48	63
7	5.7	30	5	25	wonen	48	63
7	8.7	30	5	25	wonen	48	63
7	11.7	26	5	21	wonen	48	63
7	14.7	26	5	21	wonen	48	63
7	17.7	-	5	-	wonen	48	63
8	2.7	29	5	24	wonen	48	63
8	5.7	31	5	26	wonen	48	63
8	8.7	32	5	27	wonen	48	63
8	11.7	28	5	23	wonen	48	63
8	14.7	26	5	21	wonen	48	63
8	17.7	-	5	-	wonen	48	63
9	2.7	39	5	34	wonen	48	63
9	5.7	40	5	35	wonen	48	63
9	8.7	41	5	36	wonen	48	63
9	11.7	41	5	36	wonen	48	63
9	14.7	40	5	35	wonen	48	63
9	17.7	39	5	34	wonen	48	63
10	2.7	38	5	33	wonen	48	63
10	5.7	39	5	34	wonen	48	63
10	8.7	39	5	34	wonen	48	63
10	11.7	39	5	34	wonen	48	63
10	14.7	39	5	34	wonen	48	63
10	17.7	39	5	34	wonen	48	63
11	2.7	34	5	29	wonen	48	63
11	5.7	34	5	29	wonen	48	63
11	8.7	35	5	30	wonen	48	63
11	11.7	36	5	31	wonen	48	63
12	2.7	34	5	29	wonen	48	63
12	5.7	34	5	29	wonen	48	63
12	8.7	35	5	30	wonen	48	63
12	11.7	34	5	29	wonen	48	63
13	2.7	34	5	29	wonen	48	63
13	5.7	34	5	29	wonen	48	63
13	8.7	35	5	30	wonen	48	63
13	11.7	35	5	30	wonen	48	63

Vervolgtabel 4.7: Berekeningsresultaten Van Aelstlaan (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
14	2.7	11	5	6	wonen	48	63
14	5.7	10	5	5	wonen	48	63
14	8.7	12	5	7	wonen	48	63
14	11.7	-	5	-	wonen	48	63
15	2.7		5	-	wonen	48	63
15	5.7	6	5	1	wonen	48	63
15	8.7	6	5	1	wonen	48	63
15	11.7	-	5	-	wonen	48	63
16	2.7	11	5	6	wonen	48	63
16	5.7	11	5	6	wonen	48	63
16	8.7	12	5	7	wonen	48	63
16	11.7	13	5	8	wonen	48	63
17	2.7	19	5	14	wonen	48	63
17	5.7	19	5	14	wonen	48	63
17	8.7	20	5	15	wonen	48	63
17	11.7	-	5	-	wonen	48	63
18	2.7	24	5	19	wonen	48	63
18	5.7	24	5	19	wonen	48	63
18	8.7	25	5	20	wonen	48	63
18	11.7	-	5	-	wonen	48	63
19	2.7	22	5	17	wonen	48	63
19	5.7	23	5	18	wonen	48	63
19	8.7	24	5	19	wonen	48	63
19	11.7	-	5	-	wonen	48	63
20	2.7	29	5	24	wonen	48	63
20	5.7	31	5	26	wonen	48	63
20	8.7	32	5	27	wonen	48	63
20	11.7	32	5	27	wonen	48	63
21	2.7	30	5	25	wonen	48	63
21	5.7	32	5	27	wonen	48	63
21	8.7	34	5	29	wonen	48	63
21	11.7	35	5	30	wonen	48	63
22	2.7	28	5	23	wonen	48	63
22	5.7	32	5	27	wonen	48	63
22	8.7	34	5	29	wonen	48	63
22	11.7	35	5	30	wonen	48	63
23	2.7	20	5	15	wonen	48	63
23	5.7	20	5	15	wonen	48	63
23	8.7	19	5	14	wonen	48	63
23	11.7	20	5	15	wonen	48	63
23	14.7	20	5	15	wonen	48	63
23	17.7	-	5	-	wonen	48	63
23	20.7	-	5	-	wonen	48	63



Vervolgtabel 4.7: Berekeningsresultaten Van Aelstlaan (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
23	25.7	-	5	-	wonen	48	63
23	30.7	-	5	-	wonen	48	63
23	35.7	-	5	-	wonen	48	63
24	2.7	19	5	14	wonen	48	63
24	5.7	19	5	14	wonen	48	63
24	8.7	18	5	13	wonen	48	63
24	11.7	19	5	14	wonen	48	63
24	14.7	19	5	14	wonen	48	63
24	17.7	-	5	-	wonen	48	63
24	20.7	-	5	-	wonen	48	63
24	25.7	-	5	-	wonen	48	63
24	30.7	-	5	-	wonen	48	63
24	35.7	-	5	-	wonen	48	63
25	2.7	-	5	-	wonen	48	63
25	5.7	-	5	-	wonen	48	63
25	8.7	-	5	-	wonen	48	63
25	11.7	-	5	-	wonen	48	63
25	14.7	-	5	-	wonen	48	63
25	17.7	-	5	-	wonen	48	63
25	20.7	-	5	-	wonen	48	63
25	25.7	-	5	-	wonen	48	63
25	30.7	-	5	-	wonen	48	63
25	35.7	-	5	-	wonen	48	63
26	2.7	-	5	-	wonen	48	63
26	5.7	-	5	-	wonen	48	63
26	8.7	-	5	-	wonen	48	63
26	11.7	-	5	-	wonen	48	63
26	14.7	-	5	-	wonen	48	63
26	17.7	-	5	-	wonen	48	63
26	20.7	-	5	-	wonen	48	63
26	25.7	-	5	-	wonen	48	63
26	30.7	-	5	-	wonen	48	63
26	35.7	-	5	-	wonen	48	63
27	11.7	11	5	6	wonen	48	63
27	14.7	-	5	-	wonen	48	63
27	17.7	-	5	-	wonen	48	63
27	20.7	-	5	-	wonen	48	63
27	25.7	-	5	-	wonen	48	63
27	30.7	-	5	-	wonen	48	63
27	35.7	-	5	-	wonen	48	63
28	11.7	25	5	20	wonen	48	63
28	14.7	26	5	21	wonen	48	63
28	17.7	28	5	23	wonen	48	63



Vervolgtabel 4.7: Berekeningsresultaten Van Aelstlaan (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
28	20.7	28	5	23	wonen	48	63
28	25.7	-	5	-	wonen	48	63
28	30.7	-	5	-	wonen	48	63
28	35.7	-	5	-	wonen	48	63
29	2.7	8	5	3	wonen	48	63
29	5.7	9	5	4	wonen	48	63
29	8.7	14	5	9	wonen	48	63
29	11.7	20	5	15	wonen	48	63
29	14.7	21	5	16	wonen	48	63
29	17.7	20	5	15	wonen	48	63
29	20.7	-	5	-	wonen	48	63
29	25.7	-	5	-	wonen	48	63
29	30.7	-	5	-	wonen	48	63
29	35.7	-	5	-	wonen	48	63
30	2.7	20	5	15	wonen	48	63
30	5.7	20	5	15	wonen	48	63
30	8.7	21	5	16	wonen	48	63
30	11.7	22	5	17	wonen	48	63
30	14.7	22	5	17	wonen	48	63
30	17.7	19	5	14	wonen	48	63
30	20.7	16	5	11	wonen	48	63
30	25.7	19	5	14	wonen	48	63
30	30.7	22	5	17	wonen	48	63
30	35.7	29	5	24	wonen	48	63
31	2.7	-	5	-	wonen	48	63
31	5.7	-	5	-	wonen	48	63
31	8.7	-	5	-	wonen	48	63
32	2.7	-	5	-	wonen	48	63
32	5.7	6	5	1	wonen	48	63
32	8.7	8	5	3	wonen	48	63
33	2.7	6	5	1	wonen	48	63
33	5.7	7	5	2	wonen	48	63
33	8.7	9	5	4	wonen	48	63
34	2.7	19	5	14	wonen	48	63
34	5.7	19	5	14	wonen	48	63
34	8.7	20	5	15	wonen	48	63
35	2.7	10	5	5	wonen	48	63
35	5.7	12	5	7	wonen	48	63
35	8.7	15	5	10	wonen	48	63
35	11.7	19	5	14	wonen	48	63
36	2.7	11	5	6	wonen	48	63
36	5.7	12	5	7	wonen	48	63
36	8.7	16	5	11	wonen	48	63

Vervolgtabel 4.7: Berekeningsresultaten Van Aelstlaan (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
36	11.7	20	5	15	wonen	48	63
37	2.7	12	5	7	wonen	48	63
37	5.7	13	5	8	wonen	48	63
37	8.7	16	5	11	wonen	48	63
37	11.7	19	5	14	wonen	48	63
38	2.7	10	5	5	wonen	48	63
38	5.7	7	5	2	wonen	48	63
38	8.7	8	5	3	wonen	48	63
38	11.7	-	5	-	wonen	48	63
39	2.7	-	5	-	wonen	48	63
39	5.7	-	5	-	wonen	48	63
39	8.7	-	5	-	wonen	48	63
39	11.7	-	5	-	wonen	48	63
40	2.7	9	5	4	wonen	48	63
40	5.7	6	5	1	wonen	48	63
40	8.7	7	5	2	wonen	48	63
40	11.7	-	5	-	wonen	48	63
41	2.7	19	5	14	wonen	48	63
41	5.7	18	5	13	wonen	48	63
41	8.7	18	5	13	wonen	48	63
41	11.7	-	5	-	wonen	48	63
42	2.7	12	5	7	wonen	48	63
42	5.7	8	5	3	wonen	48	63
42	8.7	8	5	3	wonen	48	63
42	11.7	-	5	-	wonen	48	63
43	2.7	20	5	15	wonen	48	63
43	5.7	20	5	15	wonen	48	63
43	8.7	21	5	16	wonen	48	63
43	11.7	19	5	14	wonen	48	63
44	2.7	20	5	15	wonen	48	63
44	5.7	20	5	15	wonen	48	63
44	8.7	21	5	16	wonen	48	63
44	11.7	20	5	15	wonen	48	63

4.3.4 Bossebaan plangebied

Tabel 4.8: Berekeningsresultaten Bossebaan plangebied (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
1	2.7	35	5	30	wonen	48	63
1	5.7	36	5	31	wonen	48	63
1	8.7	36	5	31	wonen	48	63



Vervolgtabel 4.8: Berekeningsresultaten Bossebaan plangebied (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
1	11.7	36	5	31	wonen	48	63
1	14.7	36	5	31	wonen	48	63
1	17.7	35	5	30	wonen	48	63
2	2.7	37	5	32	wonen	48	63
2	5.7	38	5	33	wonen	48	63
2	8.7	38	5	33	wonen	48	63
2	11.7	38	5	33	wonen	48	63
2	14.7	38	5	33	wonen	48	63
2	17.7	38	5	33	wonen	48	63
3	2.7	41	5	36	wonen	48	63
3	5.7	41	5	36	wonen	48	63
3	8.7	41	5	36	wonen	48	63
3	11.7	41	5	36	wonen	48	63
3	14.7	41	5	36	wonen	48	63
3	17.7	41	5	36	wonen	48	63
4	2.7	48	5	43	wonen	48	63
4	5.7	48	5	43	wonen	48	63
4	8.7	48	5	43	wonen	48	63
4	11.7	48	5	43	wonen	48	63
4	14.7	47	5	42	wonen	48	63
4	17.7	47	5	42	wonen	48	63
5	2.7	47	5	42	wonen	48	63
5	5.7	48	5	43	wonen	48	63
5	8.7	48	5	43	wonen	48	63
5	11.7	47	5	42	wonen	48	63
5	14.7	47	5	42	wonen	48	63
5	17.7	47	5	42	wonen	48	63
6	2.7	41	5	36	wonen	48	63
6	5.7	42	5	37	wonen	48	63
6	8.7	42	5	37	wonen	48	63
6	11.7	42	5	37	wonen	48	63
6	14.7	41	5	36	wonen	48	63
6	17.7	39	5	34	wonen	48	63
7	2.7	31	5	26	wonen	48	63
7	5.7	32	5	27	wonen	48	63
7	8.7	32	5	27	wonen	48	63
7	11.7	32	5	27	wonen	48	63
7	14.7	32	5	27	wonen	48	63
7	17.7	32	5	27	wonen	48	63
8	2.7	6	5	1	wonen	48	63
8	5.7	6	5	1	wonen	48	63
8	8.7	7	5	2	wonen	48	63
8	11.7	8	5	3	wonen	48	63

Vervolgtabel 4.8: Berekeningsresultaten Bossebaan plangebied (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
8	14.7	-	5	-	wonen	48	63
8	17.7	-	5	-	wonen	48	63
9	2.7	-	5	-	wonen	48	63
9	5.7	-	5	-	wonen	48	63
9	8.7	-	5	-	wonen	48	63
9	11.7	-	5	-	wonen	48	63
9	14.7	-	5	-	wonen	48	63
9	17.7	-	5	-	wonen	48	63
10	2.7	-	5	-	wonen	48	63
10	5.7	-	5	-	wonen	48	63
10	8.7	-	5	-	wonen	48	63
10	11.7	-	5	-	wonen	48	63
10	14.7	-	5	-	wonen	48	63
10	17.7	-	5	-	wonen	48	63
11	2.7	45	5	40	wonen	48	63
11	5.7	46	5	41	wonen	48	63
11	8.7	46	5	41	wonen	48	63
11	11.7	46	5	41	wonen	48	63
12	2.7	49	5	44	wonen	48	63
12	5.7	49	5	44	wonen	48	63
12	8.7	49	5	44	wonen	48	63
12	11.7	49	5	44	wonen	48	63
13	2.7	51	5	46	wonen	48	63
13	5.7	51	5	46	wonen	48	63
13	8.7	50	5	45	wonen	48	63
13	11.7	50	5	45	wonen	48	63
14	2.7	41	5	36	wonen	48	63
14	5.7	41	5	36	wonen	48	63
14	8.7	41	5	36	wonen	48	63
14	11.7	41	5	36	wonen	48	63
15	2.7	33	5	28	wonen	48	63
15	5.7	35	5	30	wonen	48	63
15	8.7	35	5	30	wonen	48	63
15	11.7	35	5	30	wonen	48	63
16	2.7	13	5	8	wonen	48	63
16	5.7	10	5	5	wonen	48	63
16	8.7	12	5	7	wonen	48	63
16	11.7	15	5	10	wonen	48	63
17	2.7	-	5	-	wonen	48	63
17	5.7	-	5	-	wonen	48	63
17	8.7	-	5	-	wonen	48	63
17	11.7	-	5	-	wonen	48	63
18	2.7	10	5	5	wonen	48	63



Vervolgtabel 4.8: Berekeningsresultaten Bossebaan plangebied (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
18	5.7	-	5	-	wonen	48	63
18	8.7	-	5	-	wonen	48	63
18	11.7	-	5	-	wonen	48	63
19	2.7	10	5	5	wonen	48	63
19	5.7	11	5	6	wonen	48	63
19	8.7	13	5	8	wonen	48	63
19	11.7	-	5	-	wonen	48	63
20	2.7	10	5	5	wonen	48	63
20	5.7	12	5	7	wonen	48	63
20	8.7	16	5	11	wonen	48	63
20	11.7	15	5	10	wonen	48	63
21	2.7	9	5	4	wonen	48	63
21	5.7	10	5	5	wonen	48	63
21	8.7	16	5	11	wonen	48	63
21	11.7	-	5	-	wonen	48	63
22	2.7	23	5	18	wonen	48	63
22	5.7	16	5	11	wonen	48	63
22	8.7	17	5	12	wonen	48	63
22	11.7	-	5	-	wonen	48	63
23	2.7	32	5	27	wonen	48	63
23	5.7	33	5	28	wonen	48	63
23	8.7	34	5	29	wonen	48	63
23	11.7	34	5	29	wonen	48	63
23	14.7	34	5	29	wonen	48	63
23	17.7	34	5	29	wonen	48	63
23	20.7	34	5	29	wonen	48	63
23	25.7	33	5	28	wonen	48	63
23	30.7	32	5	27	wonen	48	63
23	35.7	32	5	27	wonen	48	63
24	2.7	30	5	25	wonen	48	63
24	5.7	31	5	26	wonen	48	63
24	8.7	32	5	27	wonen	48	63
24	11.7	33	5	28	wonen	48	63
24	14.7	33	5	28	wonen	48	63
24	17.7	33	5	28	wonen	48	63
24	20.7	33	5	28	wonen	48	63
24	25.7	31	5	26	wonen	48	63
24	30.7	30	5	25	wonen	48	63
24	35.7	30	5	25	wonen	48	63
25	2.7	-	5	-	wonen	48	63
25	5.7	-	5	-	wonen	48	63
25	8.7	-	5	-	wonen	48	63
25	11.7	-	5	-	wonen	48	63



Vervolgtabel 4.8: Berekeningsresultaten Bossebaan plangebied (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
25	14.7	-	5	-	wonen	48	63
25	17.7	-	5	-	wonen	48	63
25	20.7	-	5	-	wonen	48	63
25	25.7	-	5	-	wonen	48	63
25	30.7	-	5	-	wonen	48	63
25	35.7	-	5	-	wonen	48	63
26	2.7	-	5	-	wonen	48	63
26	5.7	-	5	-	wonen	48	63
26	8.7	-	5	-	wonen	48	63
26	11.7	-	5	-	wonen	48	63
26	14.7	-	5	-	wonen	48	63
26	17.7	-	5	-	wonen	48	63
26	20.7	-	5	-	wonen	48	63
26	25.7	-	5	-	wonen	48	63
26	30.7	-	5	-	wonen	48	63
26	35.7	-	5	-	wonen	48	63
27	11.7	18	5	13	wonen	48	63
27	14.7	19	5	14	wonen	48	63
27	17.7	16	5	11	wonen	48	63
27	20.7	-	5	-	wonen	48	63
27	25.7	-	5	-	wonen	48	63
27	30.7	-	5	-	wonen	48	63
27	35.7	-	5	-	wonen	48	63
28	11.7	18	5	13	wonen	48	63
28	14.7	13	5	8	wonen	48	63
28	17.7	-	5	-	wonen	48	63
28	20.7	-	5	-	wonen	48	63
28	25.7	-	5	-	wonen	48	63
28	30.7	-	5	-	wonen	48	63
28	35.7	-	5	-	wonen	48	63
29	2.7	24	5	19	wonen	48	63
29	5.7	25	5	20	wonen	48	63
29	8.7	28	5	23	wonen	48	63
29	11.7	30	5	25	wonen	48	63
29	14.7	34	5	29	wonen	48	63
29	17.7	36	5	31	wonen	48	63
29	20.7	37	5	32	wonen	48	63
29	25.7	38	5	33	wonen	48	63
29	30.7	39	5	34	wonen	48	63
29	35.7	39	5	34	wonen	48	63
30	2.7	27	5	22	wonen	48	63
30	5.7	28	5	23	wonen	48	63
30	8.7	30	5	25	wonen	48	63



30	11.7	35	5	30	wonen	48	63
30	14.7	37	5	32	wonen	48	63
30	17.7	38	5	33	wonen	48	63
30	20.7	38	5	33	wonen	48	63
30	25.7	39	5	34	wonen	48	63
30	30.7	39	5	34	wonen	48	63
30	35.7	39	5	34	wonen	48	63
31	2.7	7	5	2	wonen	48	63
31	5.7	8	5	3	wonen	48	63
31	8.7	13	5	8	wonen	48	63
32	2.7	14	5	9	wonen	48	63
32	5.7	16	5	11	wonen	48	63
32	8.7	18	5	13	wonen	48	63
33	2.7	15	5	10	wonen	48	63
33	5.7	17	5	12	wonen	48	63
33	8.7	19	5	14	wonen	48	63
34	2.7	19	5	14	wonen	48	63
34	5.7	22	5	17	wonen	48	63
34	8.7	26	5	21	wonen	48	63
35	2.7	23	5	18	wonen	48	63
35	5.7	25	5	20	wonen	48	63
35	8.7	27	5	22	wonen	48	63
35	11.7	30	5	25	wonen	48	63
36	2.7	23	5	18	wonen	48	63
36	5.7	24	5	19	wonen	48	63
36	8.7	26	5	21	wonen	48	63
36	11.7	29	5	24	wonen	48	63
37	2.7	18	5	13	wonen	48	63
37	5.7	20	5	15	wonen	48	63
37	8.7	22	5	17	wonen	48	63
37	11.7	24	5	19	wonen	48	63
38	2.7	4	5	-1	wonen	48	63
38	5.7	-	5	-	wonen	48	63
38	8.7	-	5	-	wonen	48	63
38	11.7	-	5	-	wonen	48	63
39	2.7	-	5	-	wonen	48	63
39	5.7	-	5	-	wonen	48	63
39	8.7	-	5	-	wonen	48	63
39	11.7	-	5	-	wonen	48	63
40	2.7	11	5	6	wonen	48	63
40	5.7	-	5	-	wonen	48	63
40	8.7	-	5	-	wonen	48	63
40	11.7	-	5	-	wonen	48	63
41	2.7	27	5	22	wonen	48	63
41	5.7	27	5	22	wonen	48	63
41	8.7	28	5	23	wonen	48	63
41	11.7	-	5	-	wonen	48	63



Vervolgtabel 4.8: Berekeningsresultaten Bossebaan plangebied (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde	Aftrek artikel 110g Wgh	Toetsingswaarde Wgh	Bestemming	Voorkeurs-grenswaarde Wgh	Maximale grenswaarde Wgh
42	2.7	26	5	21	wonen	48	63
42	5.7	26	5	21	wonen	48	63
42	8.7	27	5	22	wonen	48	63
42	11.7	-	5	-	wonen	48	63
43	2.7	33	5	28	wonen	48	63
43	5.7	34	5	29	wonen	48	63
43	8.7	34	5	29	wonen	48	63
43	11.7	34	5	29	wonen	48	63
44	2.7	32	5	27	wonen	48	63
44	5.7	33	5	28	wonen	48	63
44	8.7	34	5	29	wonen	48	63
44	11.7	33	5	28	wonen	48	63

4.4 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 4.9. 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 4.9: Gecumuleerde geluidbelasting (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde								Eis Bouw besluit	Comfort Eis
		Bossebaan	Heemweg	Burg. Hoofflaan	Veken	De Schimm erik	Pape voort	Van Aelst laan	Bossebaan plan		
1	2.7	57	42	38	43	21	19	23	35	58	24
1	5.7	58	42	38	44	21	19	23	36	58	25
1	8.7	58	42	39	45	21	19	24	36	58	25
1	11.7	58	42	39	45	22	20	24	36	58	25
1	14.7	58	43	40	45	-	-	-	36	58	25
1	17.7	58	43	40	45	-	-	-	35	58	25
2	2.7	57	44	39	44	21	26	22	37	58	24
2	5.7	58	44	39	45	20	26	21	38	58	25



Vervolgtabel 4.9: Gecumuleerde geluidbelasting (in dB).

Waar-neem-punt	Waar-neem-hoogte	Berekende waarde									Eis Bouw besluit	Comfort Eis
		Bosse baan	Heem weg	Burg. Hoooff laan	Veken	De Schimm erik	Pape voort	Van Aelst laan	Bosse baan plan	Totaal wvl		
2	8.7	58	44	40	46	21	27	22	38	59	25	26
2	11.7	58	45	41	46	21	27	22	38	59	25	26
2	14.7	58	45	41	46	-	19	-	38	59	25	26
2	17.7	58	46	41	46	-	-	-	38	59	25	26
3	2.7	58	43	41	46	18	25	22	41	58	25	25
3	5.7	58	43	41	47	18	25	21	41	59	25	26
3	8.7	58	44	41	48	19	25	22	41	59	25	26
3	11.7	58	44	42	48	18	26	23	41	59	25	26
3	14.7	58	45	42	48	-	18	20	41	59	25	26
3	17.7	58	45	43	48	-	-	-	41	59	25	26
4	2.7	56	44	41	47	28	17	9	48	57	23	24
4	5.7	57	44	41	48	28	17	9	48	58	24	25
4	8.7	57	44	42	48	29	18	10	48	58	24	25
4	11.7	57	45	43	49	30	19	8	48	58	24	25
4	14.7	57	45	44	49	31	8	9	47	58	24	25
4	17.7	57	46	45	48	32	9	10	47	58	24	25
5	2.7	54	43	39	46	23	18	-	47	56	21	23
5	5.7	55	43	39	46	25	18	-	48	57	22	24
5	8.7	56	44	40	47	26	19	-	48	57	23	24
5	11.7	56	44	42	47	27	20	-	47	57	23	24
5	14.7	56	45	44	48	28	13	-	47	57	23	24
5	17.7	54	45	45	46	31	15	-	47	56	21	23
6	2.7	46	20	28	-	42	37	27	41	49	20	20
6	5.7	48	21	28	-	44	39	16	42	50	20	20
6	8.7	48	24	30	-	44	39	18	42	51	20	20
6	11.7	48	27	35	-	44	39	11	42	51	20	20
6	14.7	49	34	39	-	44	39	-	41	51	20	20
6	17.7	-	-	42	-	43	39	-	39	47	20	20
7	2.7	31	23	28	13	43	41	33	31	46	20	20
7	5.7	25	24	28	13	44	42	30	32	47	20	20
7	8.7	27	27	30	14	45	42	30	32	47	20	20
7	11.7	25	31	33	-	45	42	26	32	47	20	20
7	14.7	33	36	37	-	44	43	26	32	48	20	20
7	17.7	-	-	39	-	44	42	-	32	47	20	20
8	2.7	41	15	27	6	43	42	29	6	47	20	20
8	5.7	31	14	28	-	44	44	31	6	47	20	20
8	8.7	32	16	29	-	44	45	32	7	48	20	20
8	11.7	-	7	30	-	44	45	28	8	48	20	20
8	14.7	-	7	33	-	44	45	26	-	48	20	20
8	17.7	-	-	36	-	44	45	-	-	48	20	20
9	2.7	51	-	22	-	36	44	39	-	52	20	20
9	5.7	52	-	22	-	39	45	40	-	53	20	20

Vervolgtabel 4.9: Gecumuleerde geluidbelasting (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde									Eis Bouwbesluit	Comfort Eis
		Bossebaan	Heemweg	Burg. Hoofflaan	Veken	De Schimmelerik	Papevoort	Van Aelstlaan	Bossebaanplan	Totaal wvl		
9	8.7	52	-	20	-	41	45	41	-	53	20	20
9	11.7	52	-	-	-	40	45	41	-	53	20	20
9	14.7	52	-	-	-	38	45	40	-	53	20	20
9	17.7	52	-	-	-	38	44	39	-	53	20	20
10	2.7	53	-	-	-	32	41	38	-	53	20	20
10	5.7	54	-	-	-	35	42	39	-	54	21	21
10	8.7	54	-	-	-	37	42	39	-	54	21	21
10	11.7	54	-	-	-	38	42	39	-	54	21	21
10	14.7	54	-	-	-	36	42	39	-	54	21	21
10	17.7	54	-	-	-	36	42	39	-	54	21	21
11	2.7	53	38	38	46	34	35	34	45	55	20	22
11	5.7	54	38	38	46	36	36	34	46	56	21	23
11	8.7	54	38	39	47	36	36	35	46	56	21	23
11	11.7	55	40	39	48	36	37	36	46	56	22	23
12	2.7	54	36	39	44	18	31	34	49	56	21	23
12	5.7	55	36	39	45	17	33	34	49	57	22	24
12	8.7	56	37	39	46	17	33	35	49	57	23	24
12	11.7	56	39	40	46	17	33	34	49	57	23	24
13	2.7	54	32	36	42	8	29	34	51	56	21	23
13	5.7	56	32	36	43	7	30	34	51	57	23	24
13	8.7	56	35	37	44	7	31	35	50	57	23	24
13	11.7	56	40	40	44	8	31	35	50	57	23	24
14	2.7	50	24	45	33	43	10	11	41	52	20	20
14	5.7	51	25	46	34	44	10	10	41	53	20	20
14	8.7	51	30	47	35	45	11	12	41	54	20	21
14	11.7	51	38	47	36	45	14	-	41	54	20	21
15	2.7	48	25	43	37	46	10	5	33	51	20	20
15	5.7	49	26	44	37	47	9	6	35	52	20	20
15	8.7	50	29	45	38	47	10	6	35	53	20	20
15	11.7	50	36	46	39	46	11	-	35	53	20	20
16	2.7	45	25	44	37	49	15	11	13	52	20	20
16	5.7	46	26	45	37	49	15	11	10	52	20	20
16	8.7	47	29	46	38	49	16	12	12	53	20	20
16	11.7	48	35	47	39	49	16	13	15	53	20	20
17	2.7	37	20	45	21	54	31	19	-	55	20	22
17	5.7	35	16	45	20	54	32	19	-	55	20	22
17	8.7	35	16	46	-	54	33	20	-	55	20	22
17	11.7	-	-	47	-	54	31	-	-	55	20	22
18	2.7	35	19	45	-	54	32	24	10	55	20	22
18	5.7	34	20	44	-	54	33	24	-	55	20	22
18	8.7	32	21	45	-	54	34	25	-	55	20	22
18	11.7	-	-	46	-	54	33	-	-	55	20	22

Vervolgtabel 4.9: Gecumuleerde geluidbelasting (in dB).

Waar-neem-punt	Waar-neem-hoogte	Berekende waarde									Eis Bouw besluit	Comfort Eis
		Bosse baan	Heem weg	Burg. Hoooff laan	Veken	De Schimm erik	Pape voort	Van Aelst laan	Bosse baan plan	Totaal wvl		
19	2.7	36	16	44	13	55	34	22	10	55	20	22
19	5.7	36	17	44	14	55	35	23	11	55	20	22
19	8.7	34	18	44	-	54	36	24	13	55	20	22
19	11.7	-	-	45	-	54	33	-	-	55	20	22
20	2.7	39	14	28	-	50	38	29	10	51	20	20
20	5.7	40	14	12	-	50	40	31	12	51	20	20
20	8.7	41	-	12	-	50	40	32	16	51	20	20
20	11.7	41	-	-	-	50	40	32	15	51	20	20
21	2.7	38	14	34	-	48	39	30	9	49	20	20
21	5.7	38	14	16	-	48	40	32	10	49	20	20
21	8.7	39	-	16	-	48	40	34	16	49	20	20
21	11.7	40	-	-	-	47	41	35	-	49	20	20
22	2.7	30	21	23	-	45	38	28	23	46	20	20
22	5.7	30	6	17	-	46	40	32	16	47	20	20
22	8.7	31	-	16	-	46	41	34	17	47	20	20
22	11.7	31	-	-	-	46	41	35	-	47	20	20
23	2.7	58	49	50	41	17	2	20	32	59	25	26
23	5.7	59	51	51	42	17	3	20	33	60	26	27
23	8.7	59	51	51	43	18	3	19	34	60	26	27
23	11.7	59	51	52	43	19	2	20	34	60	26	27
23	14.7	59	51	52	44	20	3	20	34	60	26	27
23	17.7	59	51	51	44	-	-	-	34	60	26	27
23	20.7	59	51	51	44	-	-	-	34	60	26	27
23	25.7	58	51	50	44	-	-	-	33	60	25	27
23	30.7	58	51	49	44	-	-	-	32	60	25	27
23	35.7	57	51	49	45	-	-	-	32	59	24	26
24	2.7	58	52	54	40	21	4	19	30	60	25	27
24	5.7	59	53	54	40	21	4	19	31	61	26	28
24	8.7	59	53	54	41	22	4	18	32	61	26	28
24	11.7	59	53	54	42	23	5	19	33	61	26	28
24	14.7	59	53	54	42	23	6	19	33	61	26	28
24	17.7	59	53	54	42	-	1	-	33	61	26	28
24	20.7	59	53	53	42	-	-	-	33	61	26	28
24	25.7	58	53	53	42	-	-	-	31	60	25	27
24	30.7	58	53	52	43	-	-	-	30	60	25	27
24	35.7	57	52	52	43	-	-	-	30	60	24	27
25	2.7	53	52	60	9	35	8	-	-	61	27	28
25	5.7	53	53	60	9	36	4	-	-	62	27	29
25	8.7	53	53	60	9	36	4	-	-	62	27	29
25	11.7	53	53	60	-	37	-	-	-	62	27	29
25	14.7	53	53	60	-	36	-	-	-	62	27	29
25	17.7	53	53	60	-	35	-	-	-	61	27	28

Vervolgtabel 4.9: Gecumuleerde geluidbelasting (in dB).

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Berekende waarde									Eis Bouw besluit	Comfort Eis
		Bossebaan	Heemweg	Burg. Hoofflaan	Veken	De Schimm erik	Pape voort	Van Aelst laan	Bossebaan plan	Totaal wvl		
25	20.7	53	54	60	-	35	-	-	-	61	27	28
25	25.7	53	53	59	-	35	-	-	-	61	26	28
25	30.7	52	53	59	-	34	-	-	-	60	26	27
25	35.7	52	53	58	-	34	-	-	-	60	25	27
26	2.7	50	50	60	8	36	4	4	4	61	27	28
26	5.7	51	52	60	8	38	-	4	2	61	27	28
26	8.7	51	52	60	8	38	-	4	2	61	27	28
26	11.7	51	52	60	-	38	-	-	-	61	27	28
26	14.7	51	52	60	-	37	-	-	-	61	27	28
26	17.7	51	52	60	-	37	-	-	-	61	27	28
26	20.7	51	52	60	-	37	-	-	-	61	27	28
26	25.7	51	52	59	-	36	-	-	-	60	26	27
26	30.7	51	52	59	-	36	-	-	-	60	26	27
26	35.7	50	52	58	-	36	-	-	-	60	25	27
27	11.7	34	15	56	30	38	20	11	18	57	23	24
27	14.7	39	-	57	-	39	23	3	19	57	24	24
27	17.7	-	-	57	-	39	25	-	16	57	24	24
27	20.7	-	-	57	-	40	24	-	-	57	24	24
27	25.7	-	-	56	-	41	24	-	-	56	23	23
27	30.7	-	-	56	-	42	25	-	-	56	23	23
27	35.7	-	-	55	-	42	26	-	-	56	22	23
28	11.7	33	41	49	33	38	24	25	18	50	20	20
28	14.7	37	43	53	-	39	26	26	13	53	20	20
28	17.7	-	-	54	-	39	26	28	-	54	21	21
28	20.7	-	-	55	-	40	26	28	-	55	22	22
28	25.7	-	-	55	-	41	27	-	-	55	22	22
28	30.7	-	-	54	-	42	26	-	-	55	21	22
28	35.7	-	-	54	-	43	28	-	-	54	21	21
29	2.7	51	23	29	24	34	13	8	24	51	20	20
29	5.7	52	25	32	27	36	14	9	25	52	20	20
29	8.7	52	31	35	34	37	18	14	28	53	20	20
29	11.7	53	37	33	43	38	23	20	30	54	20	21
29	14.7	55	38	33	43	40	25	21	34	55	22	22
29	17.7	55	38	34	43	40	26	20	36	55	22	22
29	20.7	55	39	33	43	40	26	-	37	55	22	22
29	25.7	54	39	33	44	40	27	-	38	55	21	22
29	30.7	54	-	33	44	41	27	-	39	55	21	22
29	35.7	54	-	-	44	41	29	-	39	55	21	22
30	2.7	54	22	28	42	30	15	20	27	54	21	21
30	5.7	55	23	30	43	32	16	20	28	55	22	22
30	8.7	55	24	32	44	34	18	21	30	55	22	22
30	11.7	56	-	32	44	37	21	22	35	56	23	23

Vervolgtabel 4.9: Gecumuleerde geluidbelasting (in dB).

Waar-neem-punt	Waar-neem-hoogte	Berekende waarde									Eis Bouw besluit	Comfort Eis
		Bosse baan	Heem weg	Burg. Hooff laan	Veken	De Schimm erik	Pape voort	Van Aelst laan	Bosse baan plan	Totaal wvl		
30	14.7	56	-	33	44	39	22	22	37	56	23	23
30	17.7	55	-	34	44	39	23	19	38	56	22	23
30	20.7	55	-	34	44	39	24	16	38	56	22	23
30	25.7	55	-	35	44	39	24	19	39	56	22	23
30	30.7	55	-	35	44	39	25	22	39	56	22	23
30	35.7	54	-	-	45	40	28	29	39	55	21	22
31	2.7	49	49	60	5	38	4	-	7	61	27	28
31	5.7	50	50	60	5	39	0	-	8	61	27	28
31	8.7	50	51	60	4	39	0	-	13	61	27	28
32	2.7	37	16	56	16	36	13	5	14	56	23	23
32	5.7	39	16	57	18	37	13	6	16	57	24	24
32	8.7	40	19	57	21	37	15	8	18	57	24	24
33	2.7	29	41	52	20	35	14	6	15	52	20	20
33	5.7	31	41	53	23	36	14	7	17	54	20	21
33	8.7	34	42	53	27	36	15	9	19	54	20	21
34	2.7	48	21	33	24	37	22	19	19	49	20	20
34	5.7	50	23	34	27	38	22	19	22	50	20	20
34	8.7	50	30	36	33	39	23	20	26	51	20	20
35	2.7	45	31	49	22	34	12	10	23	51	20	20
35	5.7	46	31	50	26	36	13	12	25	52	20	20
35	8.7	48	33	51	32	36	14	15	27	53	20	20
35	11.7	49	39	51	39	27	15	19	30	54	20	21
36	2.7	40	32	52	25	21	12	11	23	52	20	20
36	5.7	38	33	53	24	23	12	12	24	53	20	20
36	8.7	41	37	53	30	25	14	16	26	54	20	21
36	11.7	45	44	53	38	24	15	20	29	54	20	21
37	2.7	41	44	55	28	31	12	12	18	55	22	22
37	5.7	39	44	56	26	33	12	13	20	56	23	23
37	8.7	42	46	56	26	34	14	16	22	56	23	23
37	11.7	44	48	55	23	29	15	19	24	56	22	23
38	2.7	46	48	60	30	43	9	10	4	60	27	27
38	5.7	46	48	60	27	44	8	7	-	61	27	28
38	8.7	47	49	60	29	44	11	8	-	61	27	28
38	11.7	47	49	60	-	43	-	-	-	61	27	28
39	2.7	45	47	60	19	46	13	-	5	60	27	27
39	5.7	45	47	60	21	46	12	-	4	61	27	28
39	8.7	46	48	60	28	46	12	-	4	61	27	28
39	11.7	46	48	60	-	46	-	-	-	61	27	28
40	2.7	32	40	56	16	52	24	9	11	58	23	25
40	5.7	33	40	57	17	53	24	6	-	58	24	25
40	8.7	34	41	57	-	52	24	7	-	58	24	25
40	11.7	-	-	56	-	52	25	-	-	58	23	25

Vervolgtabel 4.9: Gecumuleerde geluidbelasting (in dB).

Waar-neem-punt	Waar-neem-hoogte	Berekende waarde									Eis Bouw besluit	Comfort Eis
		Bosse baan	Heem weg	Burg. Hoooff laan	Veken	De Schimm erik	Pape voort	Van Aelst laan	Bosse baan plan	Totaal wvl		
41	2.7	36	36	53	14	54	24	19	27	56	20	23
41	5.7	35	31	54	15	54	24	18	27	57	21	24
41	8.7	34	32	54	-	54	24	18	28	57	21	24
41	11.7	-	-	54	-	53	24	-	-	57	21	24
42	2.7	35	36	51	18	54	26	12	26	56	20	23
42	5.7	33	35	52	-	54	25	8	26	56	20	23
42	8.7	34	33	53	-	54	26	8	27	56	20	23
42	11.7	-	-	52	-	54	26	-	-	56	20	23
43	2.7	41	19	30	31	49	27	20	33	50	20	20
43	5.7	41	19	31	31	50	27	20	34	50	20	20
43	8.7	43	20	32	33	50	27	21	34	51	20	20
43	11.7	44	18	33	36	49	28	19	34	51	20	20
44	2.7	40	19	39	31	46	31	20	32	48	20	20
44	5.7	41	19	39	31	47	31	20	33	49	20	20
44	8.7	42	19	39	33	47	32	21	34	49	20	20
44	11.7	45	20	40	38	47	25	20	33	50	20	20

5 EVALUATIE REKENRESULTATEN & CONCLUSIE

5.1 Algemeen

In opdracht van Cedrus Vastgoed B.V. is, in het kader van de ontwikkeling van vier appartementencomplexen in Veldhoven, gemeente Veldhoven, door K+ Adviesgroep een akoestisch onderzoek verricht naar de te verwachten optredende geluidbelastingen vanwege wegverkeerslawaai ter plaatse van de nieuwe situatie Wet geluidhinder.

Het onderzoek is noodzakelijk omdat het plan gelegen is binnen de geluidzone van de Bossebaan, Heemweg, Burg. Van Hoofflaan en Veken. In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de Schimmerik, Papevoort en de Aelstlaan opgenomen in het onderzoek.

5.2 Wet geluidhinder

5.2.1 Bossebaan

- Bij een deel van de waarneempunten wordt de voorkeursgrenswaarde, maar niet de maximale ontheffingswaarde, overschreden. De geluidbelasting is maximaal 54 dB inclusief aftrek artikel 110g Wgh ten gevolge van de Bossebaan. Bij de gemeente Veldhoven kan een verzoek worden ingediend voor het verlenen van een hogere waarde.
- In de voorliggende situatie kan als ontheffingscriterium worden aangedragen dat de appartementen gerealiseerd worden ter vervanging van huidige bebouwing en dat de appartementen tegenover bestaande geluidsgevoelige bestemmingen gerealiseerd worden.
- Door het aanbrengen van een ander type stiller wegdek kan de geluidbelasting met maximaal 5 dB afnemen waarmee men uitkomt boven de voorkeursgrenswaarde. De kosten voor degelijke maatregelen bedragen $760 \text{ m} * 5 \text{ m} * €50,- = € 190.000$. Omdat op dit deel ook een rotonde en kruispunt is gelegen, is het toepassen van een ander type stil wegdek niet duurzaam, omdat dit asphalt lijdt onder het afremmende en optrekende verkeer. Uit het oogpunt van beheer, onderhoud en praktische uitvoerbaarheid is het daarom niet wenselijk om deze kleine stukken wegdek te voorzien van een ander wegdek.
- Indien een hogere waarde wordt vastgesteld kan de gemeente aan deze ontheffing aanvullende voorwaarden stellen. Dit kan betekenen dat het bouwplan dient te beschikken over ten minste één geluidluwe gevel / buitenruimte indien er sprake is van een geluidbelasting van meer dan 55 dB, opgenomen in ontheffingenbeleid wet geluidhinder wegverkeerslawaai, spoorweglawaai en industrielawaai. Uit contact met de gemeente Veldhoven is gebleken dat als de gevelbelasting per weg niet boven de 55 dB incl. aftrek art. 110g Wgh uitkomt er geen geluidluwe gevel aanwezig hoeft te zijn. Gezien de geluidbelasting incl. aftrek maximaal 54 dB is, is de aanwezigheid van een geluidluwe gevel niet vereist.

- Conform Bouwbesluit worden in deze situatie eisen gesteld aan de minimale gevelgeluidwering. Wanneer een hogere waarde wordt verleend, moet voor de nieuwe woning worden aangetoond welke geluidwerende maatregelen aan de gevel noodzakelijk zijn om te kunnen voldoen aan het gestelde in Afdeling 3.1 van het Bouwbesluit. De minimaal vereiste geluidwering is het verschil in geluidbelasting (zonder aftrek artikel 110g Wgh) en 33 dB. In tabel 4.9 is de benodigde karakteristieke geluidwering weergegeven.

5.2.2 Heemweg

- Bij een waarneempunt op één hoogte wordt de voorkeursgrenswaarde, maar niet de maximale ontheffingswaarde, overschreden. De geluidbelasting is maximaal 49 dB inclusief aftrek artikel 110g Wgh ten gevolge van de Heemweg. Bij de gemeente Veldhoven kan een verzoek worden ingediend voor het verlenen van een hogere waarde.
- In de voorliggende situatie kan als ontheffingscriterium worden aangedragen dat de appartementen gerealiseerd worden ter vervanging van huidige bebouwing en dat de appartementen tegenover bestaande geluidsgevoelige bestemmingen gerealiseerd worden.
- Door het aanbrengen van een ander type stiller wegdek kan de geluidbelasting met maximaal 5 dB afnemen waarmee men uitkomt onder de voorkeursgrenswaarde. De kosten voor degelijke maatregelen bedragen $300\text{ m} * 5\text{ m} * €50,- = € 75.000$, en stuiten op bezwaren van financiële aard, het betreft 1 waarneempunt op 1 waarneemhoogte. Omdat op dit deel ook een kruispunt is gelegen, is het toepassen van een ander type stil wegdek niet duurzaam, omdat dit asfalt lijdt onder het afremmende en optrekende verkeer. Uit het oogpunt van beheer, onderhoud en praktische uitvoerbaarheid is het daarom niet wenselijk om deze kleine stukken wegdek te voorzien van een ander wegdek.
- Indien een hogere waarde wordt vastgesteld kan de gemeente aan deze ontheffing aanvullende voorwaarden stellen. Dit kan betekenen dat het bouwplan dient te beschikken over ten minste één geluidluwe gevel / buitenruimte indien er sprake is van een geluidbelasting van meer dan 55 dB, opgenomen in ontheffingenbeleid wet geluidhinder wegverkeerlawaai, spoorweglawaai en industrielawaai. Uit contact met de gemeente Veldhoven is gebleken dat als de gevelbelasting per weg niet boven de 55 dB incl. aftrek art. 110g Wgh uitkomt er geen geluidluwe gevel aanwezig hoeft te zijn. Gezien de geluidbelasting incl. aftrek maximaal 49 dB is, is de aanwezigheid van een geluidluwe gevel niet vereist.
- Conform Bouwbesluit worden in deze situatie eisen gesteld aan de minimale gevelgeluidwering. Wanneer een hogere waarde wordt verleend, moet voor de nieuwe woning worden aangetoond welke geluidwerende maatregelen aan de gevel noodzakelijk zijn om te kunnen voldoen aan het gestelde in Afdeling 3.1 van het Bouwbesluit. De minimaal vereiste geluidwering is het verschil in geluidbelasting (zonder aftrek artikel 110g Wgh) en 33 dB. In tabel 4.9 is de benodigde karakteristieke geluidwering weergegeven.



5.2.3 Burg. Van Hoofflaan

- Bij een deel van de waarneempunten wordt de voorkeursgrenswaarde, maar niet de maximale ontheffingswaarde, overschreden. De geluidbelasting is maximaal 55 dB inclusief aftrek artikel 110g Wgh ten gevolge van de Burg. van Hoofflaan. Bij de gemeente Veldhoven kan een verzoek worden ingediend voor het verlenen van een hogere waarde.
- In de voorliggende situatie kan als ontheffingscriterium worden aangedragen dat de appartementen gerealiseerd worden ter vervanging van huidige bebouwing en dat de appartementen tegenover bestaande geluidsgevoelige bestemmingen gerealiseerd worden.
- Door het aanbrengen van een ander type stiller wegdek kan de geluidbelasting met maximaal 5 dB afnemen waarmee men uitkomt boven de voorkeursgrenswaarde. De kosten voor degelijke maatregelen bedragen $280 \text{ m} * 7 \text{ m} * €50,- = € 98.000$. Omdat op dit deel ook een verkeersregelinstallatie is gelegen, is het toepassen van een ander type stil wegdek niet duurzaam, omdat dit asfalt lijdt onder het afremmende en optrekkende verkeer. Uit het oogpunt van beheer, onderhoud en praktische uitvoerbaarheid is het daarom niet wenselijk om deze kleine stukken wegdek te voorzien van een ander wegdek.
- Indien een hogere waarde wordt vastgesteld kan de gemeente aan deze ontheffing aanvullende voorwaarden stellen. Dit kan betekenen dat het bouwplan dient te beschikken over ten minste één geluidluwe gevel / buitenruimte indien er sprake is van een geluidbelasting van meer dan 55 dB, opgenomen in ontheffingenbeleid wet geluidhinder wegverkeerlawaai, spoorweglawaai en industrielawaai. Uit contact met de gemeente Veldhoven is gebleken dat als de gevelbelasting per weg niet boven de 55 dB incl. aftrek art. 110g Wgh uitkomt er geen geluidluwe gevel aanwezig hoeft te zijn. Gezien de geluidbelasting incl. aftrek maximaal 55 dB is, is de aanwezigheid van een geluidluwe gevel niet vereist.
- Conform Bouwbesluit worden in deze situatie eisen gesteld aan de minimale gevelgeluidwering. Wanneer een hogere waarde wordt verleend, moet voor de nieuwe woning worden aangetoond welke geluidwerende maatregelen aan de gevel noodzakelijk zijn om te kunnen voldoen aan het gestelde in Afdeling 3.1 van het Bouwbesluit. De minimaal vereiste geluidwering is het verschil in geluidbelasting (onder aftrek artikel 110g Wgh) en 33 dB. In tabel 4.9 is de benodigde karakteristieke geluidwering weergegeven.

5.2.4 Veken

- De geluidbelasting ten gevolge van de Veken is maximaal 44 dB (incl. aftrek artikel 110g Wgh.) zodat de voorkeursgrenswaarde niet wordt overschreden. Gezien de voorkeursgrenswaarde niet wordt overschreden hoeven geen aanvullende acties ten aanzien van deze weg genomen te worden.



5.3 Goede ruimtelijke ordening

5.3.1 De Schimmerik

- 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 wordt de weg wel beschouwd en wordt ook het toetsingskader van de Wet geluidhinder gehanteerd.
- In een waarneempunten 19 t/m 19, 41 en 42 7 en 11 zijn gevelbelastingen vastgesteld hoger dan de ‘voorkeursgrenswaarde’.
- De geluidbelasting ten gevolge van deze weg is maximaal 55 dB, zonder aftrek artikel 110g. Zou die aftrek wel worden gehanteerd, dan is de geluidbelasting 50 dB waarmee deze boven de voorkeursgrenswaarde zou liggen wanneer getoetst zou worden aan de Wet geluidhinder. De maximale ontheffingswaarde wordt niet overschreden.
- Omdat geen sprake is van een gezoneerde weg, hoeft ook geen hogere waarden ten aanzien van deze weg worden aangevraagd.
- Formeel hoeven ten gevolge van deze weg geen maatregelen te worden getroffen aan de gevel. Uit het oogpunt van wooncomfort en gezondheid wordt echter geadviseerd wel maatregelen te treffen om een binnenniveau van 33 dB te garanderen. Hiervoor wordt verwezen naar tabel 4.9 kolom comforteis.

5.3.2 Papevoort

- 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 wordt de weg wel beschouwd en wordt ook het toetsingskader van de Wet geluidhinder gehanteerd.
- De voorkeursgrenswaarde wordt niet overschreden. De geluidbelasting is ten hoogste 45 dB (excl. art. 110g Wgh).
- Er is sprake van een goed woon- en leefklimaat.

5.3.3 Van Aelstlaan

- 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 wordt de weg wel beschouwd en wordt ook het toetsingskader van de Wet geluidhinder gehanteerd.
- De voorkeursgrenswaarde wordt niet overschreden. De geluidbelasting is ten hoogste 41 dB (excl. art. 110g Wgh).
- Er is sprake van een goed woon- en leefklimaat.



5.3.4 Bossebaan plangebied

- 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 wordt de weg wel beschouwd en wordt ook het toetsingskader van de Wet geluidhinder gehanteerd.
- De geluidbelasting ten gevolge van deze weg is maximaal 51 dB, zonder aftrek artikel 110g. Zou die aftrek wel worden gehanteerd, dan is de geluidbelasting 46 dB waarmee deze boven de voorkeursgrenswaarde zou liggen wanneer getoetst zou worden aan de Wet geluidhinder.
- Er is sprake van een goed woon- en leefklimaat.

BIJLAGE I

Figuren akoestisch rekenmodel

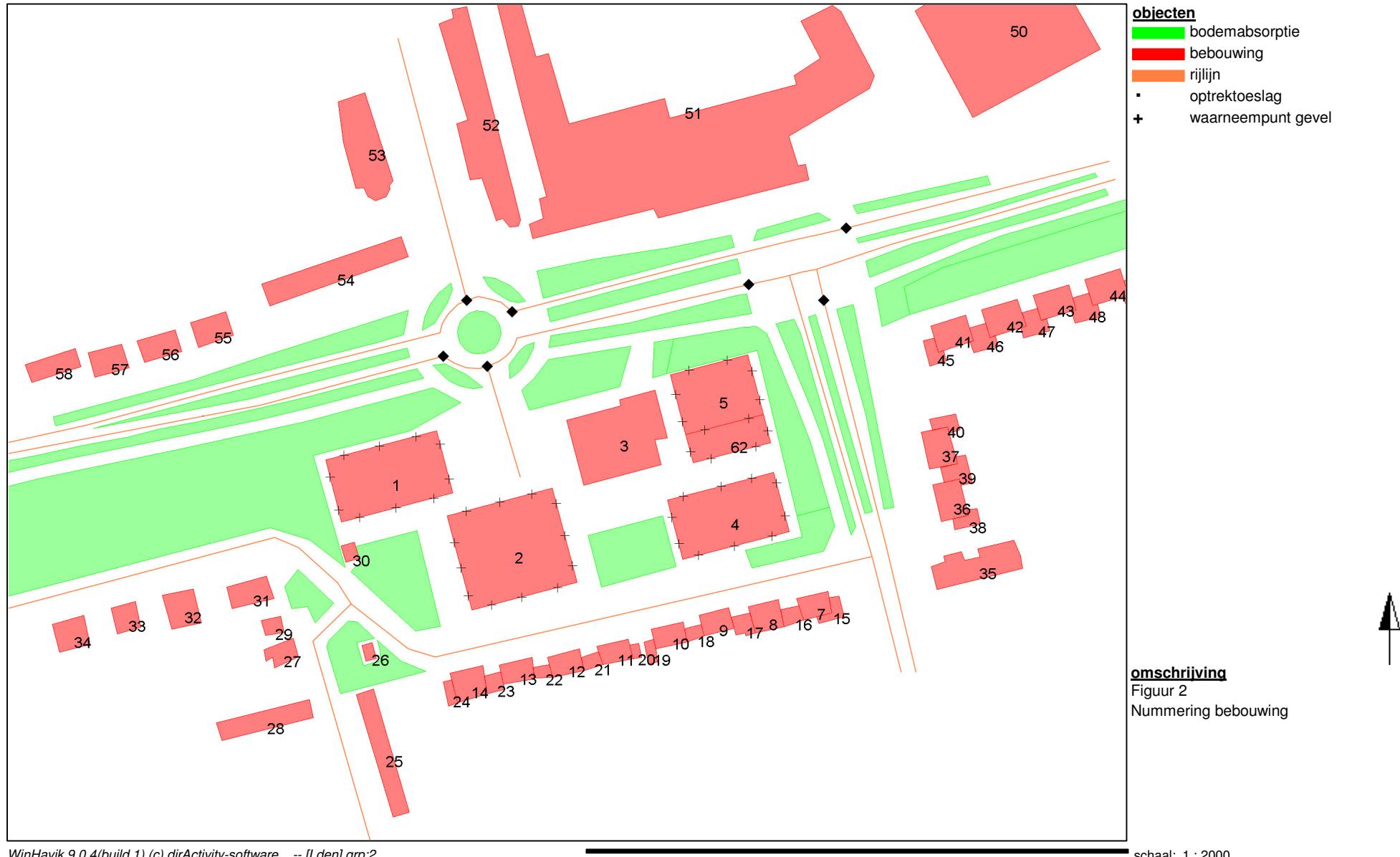
K+ Adviesgroep b.v.

project Ontwikkeling Bossebaan-Schimmerik-Burg. van Hooflaan
opdrachtgever Cedrus Vastgoed



K+ Adviesgroep b.v.

project Ontwikkeling Bossebaan-Schimmerik-Burg. van Hooflaan
opdrachtgever Cedrus Vastgoed



K+ Adviesgroep b.v.

project Ontwikkeling Bossebaan-Schimmerik-Burg. van Hooflaan
opdrachtgever Cedrus Vastgoed



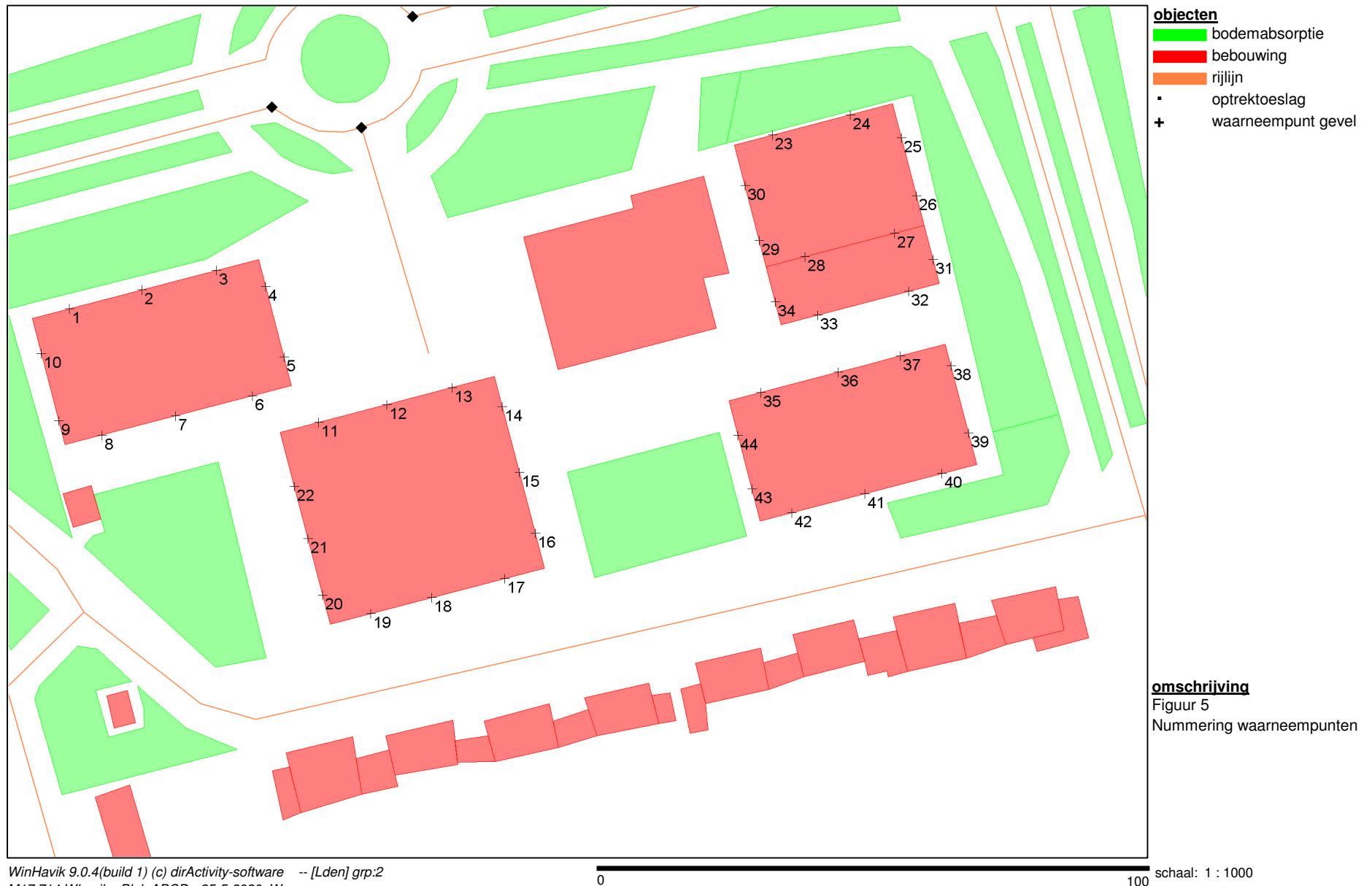
K+ Adviesgroep b.v.

project Ontwikkeling Bossebaan-Schimmerik-Burg. van Hooflaan
opdrachtgever Cedrus Vastgoed



K+ Adviesgroep b.v.

project Ontwikkeling Bossebaan-Schimmerik-Burg. van Hooflaan
opdrachtgever Cedrus Vastgoed



BIJLAGE II

Berekeningsgegevens en –resultaten optredende geluidbelasting

Projectgegevens

projectnaam: Ontwikkeling Bossebaan-Schimmerik-Burg. van Hooflaan

opdrachtgever: Cedrus Vastgoed

adviseur: TE

databaseversie: 903

situatie: eerste situatie

uitsnede: basismodel

omschrijving**verkeerslawaai**

rekenhart: 16.5.2 (build5)

rekenhart16;rmg2012



aut. berekening gemiddeld maaiveld:



alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):



standaard bodemabsorptie:



0 %

rekenresultaat binnengelezen (datum): 25-05-2020

rekenresultaat binnengelezen (tijd): 16:01

maximum aantal reflecties: 1 graden

minimum zichthoek reflecties: 2 graden

maximum sectorhoek: 5 graden

vaste sectorhoek: 2

methode aftrek110g: per wnp per weg RMG2012/2014

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1	20.0	0.0	90		80	
2	14.0	0.0	112		80	
3	9.0	0.0	94		80	
4	12.0	0.0	116		80	
5	38.0	0.0	82		80	
7	7.5	0.0	27		80	
8	7.5	0.0	31		80	
9	7.5	0.0	27		80	
10	7.5	0.0	27		80	
11	7.5	0.0	26		80	
12	7.5	0.0	32		80	
13	7.5	0.0	32		80	
14	7.5	0.0	34		80	
15	3.0	0.0	29		80	
16	3.0	0.0	20		80	
17	3.0	0.0	26		80	
18	3.0	0.0	18		80	
19	3.0	0.0	20		80	
20	3.0	0.0	12		80	
21	3.0	0.0	19		80	
22	3.0	0.0	18		80	
23	3.0	0.0	20		80	
24	3.0	0.0	16		80	
25	7.5	0.0	101		80	
26	3.0	0.0	16		80	
27	3.0	0.0	28		80	
28	7.5	0.0	49		80	
29	3.0	0.0	19		80	
30	3.0	0.0	18		80	
31	6.5	0.0	33		80	
32	6.5	0.0	37		80	
33	7.5	0.0	28		80	
34	7.5	0.0	33		80	
35	7.5	0.0	83		80	
36	7.5	0.0	34		80	
37	7.5	0.0	39		80	
38	3.0	0.0	26		80	
39	3.0	0.0	35		80	
40	3.0	0.0	26		80	
41	7.5	0.0	37		80	
42	7.5	0.0	35		80	
43	7.5	0.0	33		80	
44	7.5	0.0	34		80	
45	3.0	0.0	26		80	
46	3.0	0.0	32		80	
47	3.0	0.0	34		80	
48	3.0	0.0	34		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
49	3.0	0.0	30		80	
50	7.0	0.0	161		80	
51	12.0	0.0	510		80	
52	7.5	0.0	175		80	
53	7.5	0.0	88		80	
54	9.0	0.0	71		80	
55	7.5	0.0	36		80	
56	7.5	0.0	37		80	
57	7.5	0.0	39		80	
58	7.5	0.0	45		80	
59	7.5	0.0	31		80	
60	7.5	0.0	31		80	
61	7.5	0.0	35		80	
62	9.0	0.0	70		80	

Waardepunten 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	2.7	57.35	54.15	47.19	57.66	58	57.35	57	57.35	54.15	47.19	
								VL	(0)	1	5.7	57.90	54.69	47.74	58.21	58	57.90	58	57.90	54.69	47.74	
								VL	(0)	1	8.7	58.13	54.91	47.97	58.43	58	58.13	58	58.13	54.91	47.97	
								VL	(0)	1	11.7	58.17	54.96	48.02	58.48	58	58.17	58	58.17	54.96	48.02	
								VL	(0)	1	14.7	58.15	54.94	48.00	58.46	58	58.15	58	58.15	54.94	48.00	
								VL	(0)	1	17.7	58.08	54.87	47.93	58.39	58	58.08	58	58.08	54.87	47.93	
								VL	(1)	1	2.7	57.01	53.79	46.84	57.31	5	57.01	5	57.01	53.79	46.84	
								VL	(1)	1	5.7	57.57	54.33	47.40	57.87	5	57.57	5	57.57	54.33	47.40	
								VL	(1)	1	8.7	57.77	54.53	47.60	58.07	5	57.77	5	57.77	54.53	47.60	
								VL	(1)	1	11.7	57.79	54.55	47.62	58.09	5	57.79	5	57.79	54.55	47.62	
								VL	(1)	1	14.7	57.74	54.50	47.57	58.04	5	57.74	5	57.74	54.50	47.57	
								VL	(1)	1	17.7	57.64	54.40	47.47	57.94	5	57.64	5	57.64	54.40	47.47	
								VL	(2)	1	2.7	41.62	38.48	31.40	41.92	5	41.62	5	41.62	38.48	31.40	
								VL	(2)	1	5.7	41.51	38.36	31.29	41.81	5	41.51	5	41.51	38.36	31.29	
								VL	(2)	1	8.7	41.70	38.54	31.48	42.00	5	41.70	5	41.70	38.54	31.48	
								VL	(2)	1	11.7	42.16	39.00	31.94	42.46	5	42.16	5	42.16	39.00	31.94	
								VL	(2)	1	14.7	42.62	39.46	32.40	42.92	5	42.62	5	42.62	39.46	32.40	
								VL	(2)	1	17.7	43.08	39.92	32.86	43.38	5	43.08	5	43.08	39.92	32.86	
								VL	(3)	1	2.7	37.77	34.85	27.60	38.14	5	37.77	5	37.77	34.85	27.60	
								VL	(3)	1	5.7	37.88	34.94	27.70	38.24	5	37.88	5	37.88	34.94	27.70	
								VL	(3)	1	8.7	38.35	35.42	28.18	38.72	5	38.35	5	38.35	35.42	28.18	
								VL	(3)	1	11.7	38.88	35.95	28.71	39.25	5	38.88	5	38.88	35.95	28.71	
								VL	(3)	1	14.7	39.42	36.49	29.24	39.79	5	39.42	5	39.42	36.49	29.24	
								VL	(3)	1	17.7	39.91	36.97	29.73	40.27	5	39.91	5	39.91	36.97	29.73	
								VL	(4)	1	2.7	42.28	39.48	32.77	42.89	5	42.77	5	42.28	39.48	32.77	
								VL	(4)	1	5.7	43.22	40.41	33.69	43.82	5	43.69	5	43.22	40.41	33.69	
								VL	(4)	1	8.7	44.03	41.22	34.49	44.62	5	44.49	5	44.03	41.22	34.49	
								VL	(4)	1	11.7	44.30	41.49	34.76	44.89	5	44.76	5	44.30	41.49	34.76	
								VL	(4)	1	14.7	44.42	41.61	34.88	45.01	5	44.88	5	44.42	41.61	34.88	
								VL	(4)	1	17.7	44.60	41.78	35.05	45.19	5	45.05	5	44.60	41.78	35.05	
								VL	(5)	1	2.7	20.99	18.14	9.94	21.14	5	20.99	5	20.99	18.14	9.94	
								VL	(5)	1	5.7	20.91	18.01	9.76	21.02	5	20.91	5	20.91	18.01	9.76	
								VL	(5)	1	8.7	21.21	18.31	10.05	21.32	5	21.21	5	21.21	18.31	10.05	
								VL	(5)	1	11.7	21.87	18.96	10.71	21.98	5	21.87	5	21.87	18.96	10.71	
								VL	(5)	1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--
								VL	(5)	1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--
								VL	(6)	1	2.7	18.41	15.60	7.24	18.54	5	18.41	5	18.41	15.60	7.24	
								VL	(6)	1	5.7	18.43	15.60	7.20	18.54	5	18.43	5	18.43	15.60	7.20	
								VL	(6)	1	8.7	19.12	16.28	7.87	19.22	5	19.12	5	19.12	16.28	7.87	
								VL	(6)	1	11.7	19.75	16.91	8.50	19.85	5	19.75	5	19.75	16.91	8.50	
								VL	(6)	1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--
								VL	(6)	1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--
								VL	(7)	1	2.7	23.22	20.41	12.05	23.35	5	23.22	5	23.22	20.41	12.05	
								VL	(7)	1	5.7	23.20	20.36	11.97	23.31	5	23.20	5	23.20	20.36	11.97	
								VL	(7)	1	8.7	23.91	21.07	12.66	24.01	5	23.91	5	23.91	21.07	12.66	
								VL	(7)	1	11.7	24.35	21.51	13.10	24.45	5	24.35	5	24.35	21.51	13.10	
								VL	(7)	1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--
								VL	(7)	1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--
								VL	(8)	1	2.7	34.52	31.67	23.10	34.58	5	34.52	5	34.52	31.67	23.10	

												(*) 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(^)
2	0.0	0.0	gevel	VL	(8)			1	5.7	35.86	33.00	24.39	35.91	5	31	35.86	5	31	35.86	33.00	24.39
				VL	(8)			1	8.7	36.02	33.15	24.54	36.06	5	31	36.02	5	31	36.02	33.15	24.54
				VL	(8)			1	11.7	36.16	33.28	24.67	36.19	5	31	36.16	5	31	36.16	33.28	24.67
				VL	(8)			1	14.7	36.22	33.34	24.73	36.25	5	31	36.22	5	31	36.22	33.34	24.73
				VL	(8)			1	17.7	35.31	32.44	23.83	35.35	5	30	35.31	5	30	35.31	32.44	23.83
				VL	(0)			1	2.7	57.60	54.40	47.44	57.91		58	57.60		58	57.60	54.40	47.44
				VL	(0)			1	5.7	58.17	54.96	48.01	58.48		58	58.17		58	58.17	54.96	48.01
				VL	(0)			1	8.7	58.39	55.18	48.24	58.70		59	58.39		58	58.39	55.18	48.24
				VL	(0)			1	11.7	58.44	55.23	48.29	58.75		59	58.44		58	58.44	55.23	48.29
				VL	(0)			1	14.7	58.42	55.21	48.27	58.73		59	58.42		58	58.42	55.21	48.27
				VL	(0)			1	17.7	58.37	55.17	48.22	58.68		59	58.37		58	58.37	55.17	48.22
				VL	(1)			1	2.7	57.13	53.90	46.95	57.43	5	52	57.13	5	52	57.13	53.90	46.95
				VL	(1)			1	5.7	57.70	54.47	47.53	58.00	5	53	57.70	5	53	57.70	54.47	47.53
				VL	(1)			1	8.7	57.89	54.65	47.72	58.19	5	53	57.89	5	53	57.89	54.65	47.72
				VL	(1)			1	11.7	57.91	54.67	47.74	58.21	5	53	57.91	5	53	57.91	54.67	47.74
				VL	(1)			1	14.7	57.85	54.61	47.68	58.15	5	53	57.85	5	53	57.85	54.61	47.68
				VL	(1)			1	17.7	57.75	54.51	47.58	58.05	5	53	57.75	5	53	57.75	54.51	47.58
				VL	(2)			1	2.7	43.69	40.54	33.47	43.99	5	39	43.69	5	39	43.69	40.54	33.47
				VL	(2)			1	5.7	43.65	40.49	33.43	43.95	5	39	43.65	5	39	43.65	40.49	33.43
				VL	(2)			1	8.7	44.03	40.88	33.82	44.34	5	39	44.03	5	39	44.03	40.88	33.82
				VL	(2)			1	11.7	44.54	41.38	34.32	44.84	5	40	44.54	5	40	44.54	41.38	34.32
				VL	(2)			1	14.7	45.05	41.89	34.83	45.35	5	40	45.05	5	40	45.05	41.89	34.83
				VL	(2)			1	17.7	45.54	42.38	35.32	45.84	5	41	45.54	5	41	45.54	42.38	35.32
				VL	(3)			1	2.7	38.97	36.04	28.79	39.34	5	34	38.97	5	34	38.97	36.04	28.79
				VL	(3)			1	5.7	39.02	36.09	28.85	39.39	5	34	39.02	5	34	39.02	36.09	28.85
				VL	(3)			1	8.7	39.57	36.64	29.39	39.94	5	35	39.57	5	35	39.57	36.64	29.39
				VL	(3)			1	11.7	40.15	37.22	29.98	40.52	5	36	40.15	5	35	40.15	37.22	29.98
				VL	(3)			1	14.7	40.71	37.78	30.54	41.08	5	36	40.71	5	36	40.71	37.78	30.54
				VL	(3)			1	17.7	41.09	38.15	30.91	41.45	5	36	41.09	5	36	41.09	38.15	30.91
				VL	(4)			1	2.7	43.41	40.61	33.89	44.01	5	39	43.89	5	39	43.89	40.61	33.89
				VL	(4)			1	5.7	44.55	41.73	35.01	45.14	5	40	45.01	5	40	44.55	41.73	35.01
				VL	(4)			1	8.7	45.18	42.36	35.64	45.77	5	41	45.64	5	41	45.18	42.36	35.64
				VL	(4)			1	11.7	45.38	42.56	35.84	45.97	5	41	45.84	5	41	45.38	42.56	35.84
				VL	(4)			1	14.7	45.45	42.64	35.91	46.04	5	41	45.91	5	41	45.45	42.64	35.91
				VL	(4)			1	17.7	45.64	42.83	36.10	46.23	5	41	46.10	5	41	45.64	42.83	36.10
				VL	(5)			1	2.7	20.61	17.76	9.57	20.76	5	16	20.61	5	16	20.61	17.76	9.57
				VL	(5)			1	5.7	20.33	17.45	9.21	20.45	5	15	20.33	5	15	20.33	17.45	9.21
				VL	(5)			1	8.7	20.50	17.60	9.35	20.61	5	16	20.50	5	15	20.50	17.60	9.35
				VL	(5)			1	11.7	20.98	18.08	9.84	21.09	5	16	20.98	5	16	20.98	18.08	9.84
				VL	(5)			1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(5)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(6)			1	2.7	26.19	23.37	14.98	26.31	5	21	26.19	5	21	26.19	23.37	14.98
				VL	(6)			1	5.7	26.28	23.42	14.99	26.37	5	21	26.28	5	21	26.28	23.42	14.99
				VL	(6)			1	8.7	26.83	23.98	15.53	26.92	5	22	26.83	5	22	26.83	23.98	15.53
				VL	(6)			1	11.7	27.40	24.54	16.10	27.49	5	22	27.40	5	22	27.40	24.54	16.10
				VL	(6)			1	14.7	18.40	15.57	7.16	18.51	5	14	18.40	5	13	18.40	15.57	7.16
				VL	(6)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(7)			1	2.7	21.40	18.59	10.23	21.53	5	17	21.40	5	16	21.40	18.59	10.23
				VL	(7)			1	5.7	21.33	18.49	10.09	21.44	5	16	21.33	5	16	21.33	18.49	10.09
				VL	(7)			1	8.7	21.95	19.11	10.70	22.05	5	17	21.95	5	17	21.95	19.11	10.70
				VL	(7)			1	11.7	22.16	19.32	10.91	22.26	5	17	22.16	5	17	22.16	19.32	10.91
				VL	(7)			1	14.7	--	--	--	-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(^)
3	0.0	0.0	gevel	VL	(7)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(8)			1	2.7	37.14	34.27	25.68	37.18	5	32	37.14	5	32	37.14	34.27	25.68
				VL	(8)			1	5.7	38.05	35.18	26.57	38.09	5	33	38.05	5	33	38.05	35.18	26.57
				VL	(8)			1	8.7	38.13	35.25	26.63	38.16	5	33	38.13	5	33	38.13	35.25	26.63
				VL	(8)			1	11.7	38.18	35.30	26.69	38.21	5	33	38.18	5	33	38.18	35.30	26.69
				VL	(8)			1	14.7	38.16	35.29	26.67	38.20	5	33	38.16	5	33	38.16	35.29	26.67
				VL	(8)			1	17.7	37.64	34.77	26.15	37.68	5	33	37.64	5	33	37.64	34.77	26.15
				VL	(0)			1	2.7	58.00	54.81	47.84	58.31	58	58.00	58	58.00	54.81	47.84		
				VL	(0)			1	5.7	58.55	55.35	48.39	58.86	59	58.55	59	58.55	55.35	48.39		
				VL	(0)			1	8.7	58.76	55.56	48.61	59.07	59	58.76	59	58.76	55.56	48.61		
				VL	(0)			1	11.7	58.82	55.62	48.67	59.13	59	58.82	59	58.82	55.62	48.67		
				VL	(0)			1	14.7	58.80	55.61	48.66	59.12	59	58.80	59	58.80	55.61	48.66		
				VL	(0)			1	17.7	58.74	55.54	48.60	59.05	59	58.74	59	58.74	55.54	48.60		
				VL	(1)			1	2.7	57.40	54.16	47.23	57.70	5	53	57.40	5	52	57.40	54.16	47.23
				VL	(1)			1	5.7	57.95	54.71	47.78	58.25	5	53	57.95	5	53	57.95	54.71	47.78
				VL	(1)			1	8.7	58.13	54.89	47.96	58.43	5	53	58.13	5	53	58.13	54.89	47.96
				VL	(1)			1	11.7	58.15	54.91	47.98	58.45	5	53	58.15	5	53	58.15	54.91	47.98
				VL	(1)			1	14.7	58.11	54.86	47.93	58.40	5	53	58.11	5	53	58.11	54.86	47.93
				VL	(1)			1	17.7	58.01	54.76	47.84	58.30	5	53	58.01	5	53	58.01	54.76	47.84
				VL	(2)			1	2.7	43.13	39.98	32.91	43.43	5	38	43.13	5	38	43.13	39.98	32.91
				VL	(2)			1	5.7	43.10	39.94	32.88	43.40	5	38	43.10	5	38	43.10	39.94	32.88
				VL	(2)			1	8.7	43.54	40.38	33.32	43.84	5	39	43.54	5	39	43.54	40.38	33.32
				VL	(2)			1	11.7	44.07	40.90	33.85	44.37	5	39	44.07	5	39	44.07	40.90	33.85
				VL	(2)			1	14.7	44.59	41.42	34.37	44.89	5	40	44.59	5	40	44.59	41.42	34.37
				VL	(2)			1	17.7	45.08	41.92	34.86	45.38	5	40	45.08	5	40	45.08	41.92	34.86
				VL	(3)			1	2.7	40.29	37.36	30.11	40.66	5	36	40.29	5	35	40.29	37.36	30.11
				VL	(3)			1	5.7	40.30	37.37	30.13	40.67	5	36	40.30	5	35	40.30	37.37	30.13
				VL	(3)			1	8.7	40.89	37.96	30.72	41.26	5	36	40.89	5	36	40.89	37.96	30.72
				VL	(3)			1	11.7	41.50	38.56	31.32	41.86	5	37	41.50	5	37	41.50	38.56	31.32
				VL	(3)			1	14.7	42.07	39.13	31.89	42.43	5	37	42.07	5	37	42.07	39.13	31.89
				VL	(3)			1	17.7	42.37	39.43	32.19	42.73	5	38	42.37	5	37	42.37	39.43	32.19
				VL	(4)			1	2.7	45.51	42.70	35.98	46.11	5	41	45.98	5	41	45.51	42.70	35.98
				VL	(4)			1	5.7	46.59	43.77	37.05	47.18	5	42	47.05	5	42	46.59	43.77	37.05
				VL	(4)			1	8.7	47.11	44.29	37.56	47.70	5	43	47.56	5	43	47.11	44.29	37.56
				VL	(4)			1	11.7	47.33	44.51	37.78	47.92	5	43	47.78	5	43	47.33	44.51	37.78
				VL	(4)			1	14.7	47.35	44.53	37.80	47.94	5	43	47.80	5	43	47.35	44.53	37.80
				VL	(4)			1	17.7	47.32	44.50	37.77	47.91	5	43	47.77	5	43	47.32	44.50	37.77
				VL	(5)			1	2.7	18.26	15.38	7.15	18.39	5	13	18.26	5	13	18.26	15.38	7.15
				VL	(5)			1	5.7	18.09	15.19	6.93	18.20	5	13	18.09	5	13	18.09	15.19	6.93
				VL	(5)			1	8.7	18.48	15.56	7.30	18.58	5	14	18.48	5	13	18.48	15.56	7.30
				VL	(5)			1	11.7	18.30	15.41	7.15	18.41	5	13	18.30	5	13	18.30	15.41	7.15
				VL	(5)			1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(5)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(6)			1	2.7	24.51	21.68	13.30	24.63	5	20	24.51	5	20	24.51	21.68	13.30
				VL	(6)			1	5.7	24.53	21.68	13.25	24.62	5	20	24.53	5	20	24.53	21.68	13.25
				VL	(6)			1	8.7	25.08	22.22	13.78	25.17	5	20	25.08	5	20	25.08	22.22	13.78
				VL	(6)			1	11.7	25.63	22.78	14.33	25.72	5	21	25.63	5	21	25.63	22.78	14.33
				VL	(6)			1	14.7	17.93	15.09	6.69	18.04	5	13	17.93	5	13	17.93	15.09	6.69
				VL	(6)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(7)			1	2.7	21.40	18.60	10.25	21.54	5	17	21.40	5	16	21.40	18.60	10.25
				VL	(7)			1	5.7	21.18	18.35	9.96	21.29	5	16	21.18	5	16	21.18	18.35	9.96
				VL	(7)			1	8.7	21.89	19.05	10.64	21.99	5	17	21.89	5	17	21.89	19.05	10.64

												(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag				(^) VL: ex. optrektoeslag					
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
4	0.0	0.0	gevel	VL	(7)			1	11.7	22.52	19.68	11.27	22.62	5	18	22.52	5	18	22.52	19.68	11.27
				VL	(7)			1	14.7	19.64	16.80	8.39	19.74	5	15	19.64	5	15	19.64	16.80	8.39
				VL	(7)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(8)			1	2.7	41.43	38.56	29.94	41.47	5	36	41.43	5	36	41.43	38.56	29.94
				VL	(8)			1	5.7	41.46	38.58	29.95	41.49	5	36	41.46	5	36	41.46	38.58	29.95
				VL	(8)			1	8.7	41.45	38.57	29.94	41.48	5	36	41.45	5	36	41.45	38.57	29.94
				VL	(8)			1	11.7	41.42	38.54	29.91	41.45	5	36	41.42	5	36	41.42	38.54	29.91
				VL	(8)			1	14.7	41.33	38.45	29.82	41.36	5	36	41.33	5	36	41.33	38.45	29.82
				VL	(8)			1	17.7	40.88	38.00	29.38	40.91	5	36	40.88	5	36	40.88	38.00	29.38
				VL	(0)			1	2.7	57.09	53.92	46.83	57.38		57	57.09		57	57.09	53.92	46.83
				VL	(0)			1	5.7	57.70	54.52	47.46	57.99		58	57.70		58	57.70	54.52	47.46
				VL	(0)			1	8.7	57.95	54.78	47.73	58.25		58	57.95		58	57.95	54.78	47.73
				VL	(0)			1	11.7	58.06	54.89	47.84	58.36		58	58.06		58	58.06	54.89	47.84
				VL	(0)			1	14.7	58.10	54.93	47.89	58.40		58	58.10		58	58.10	54.93	47.89
				VL	(0)			1	17.7	58.05	54.88	47.84	58.35		58	58.05		58	58.05	54.88	47.84
				VL	(1)			1	2.7	55.75	52.49	45.57	56.04	5	51	55.75	5	51	55.75	52.49	45.57
				VL	(1)			1	5.7	56.45	53.18	46.27	56.74	5	52	56.45	5	51	56.45	53.18	46.27
				VL	(1)			1	8.7	56.69	53.42	46.51	56.98	5	52	56.69	5	52	56.69	53.42	46.51
				VL	(1)			1	11.7	56.74	53.47	46.57	57.03	5	52	56.74	5	52	56.74	53.47	46.57
				VL	(1)			1	14.7	56.71	53.44	46.54	57.00	5	52	56.71	5	52	56.71	53.44	46.54
				VL	(1)			1	17.7	56.65	53.39	46.48	56.94	5	52	56.65	5	52	56.65	53.39	46.48
				VL	(2)			1	2.7	43.52	40.38	33.30	43.82	5	39	43.52	5	39	43.52	40.38	33.30
				VL	(2)			1	5.7	43.46	40.31	33.24	43.76	5	39	43.46	5	38	43.46	40.31	33.24
				VL	(2)			1	8.7	43.92	40.76	33.70	44.22	5	39	43.92	5	39	43.92	40.76	33.70
				VL	(2)			1	11.7	44.52	41.37	34.31	44.83	5	40	44.52	5	40	44.52	41.37	34.31
				VL	(2)			1	14.7	45.17	42.01	34.95	45.47	5	40	45.17	5	40	45.17	42.01	34.95
				VL	(2)			1	17.7	45.62	42.46	35.40	45.92	5	41	45.62	5	41	45.62	42.46	35.40
				VL	(3)			1	2.7	40.81	37.87	30.63	41.17	5	36	40.81	5	36	40.81	37.87	30.63
				VL	(3)			1	5.7	40.83	37.89	30.65	41.19	5	36	40.83	5	36	40.83	37.89	30.65
				VL	(3)			1	8.7	41.53	38.59	31.36	41.90	5	37	41.53	5	37	41.53	38.59	31.36
				VL	(3)			1	11.7	42.32	39.37	32.15	42.69	5	38	42.32	5	37	42.32	39.37	32.15
				VL	(3)			1	14.7	43.54	40.60	33.36	43.90	5	39	43.54	5	39	43.54	40.60	33.36
				VL	(3)			1	17.7	44.52	41.59	34.35	44.89	5	40	44.52	5	40	44.52	41.59	34.35
				VL	(4)			1	2.7	46.33	43.52	36.79	46.92	5	42	46.79	5	42	46.33	43.52	36.79
				VL	(4)			1	5.7	47.20	44.38	37.65	47.79	5	43	47.65	5	43	47.20	44.38	37.65
				VL	(4)			1	8.7	47.73	44.92	38.19	48.32	5	43	48.19	5	43	47.73	44.92	38.19
				VL	(4)			1	11.7	48.03	45.21	38.48	48.62	5	44	48.48	5	43	48.03	45.21	38.48
				VL	(4)			1	14.7	48.15	45.33	38.60	48.74	5	44	48.60	5	44	48.15	45.33	38.60
				VL	(4)			1	17.7	47.56	44.75	38.02	48.15	5	43	48.02	5	43	47.56	44.75	38.02
				VL	(5)			1	2.7	27.51	24.61	16.35	27.62	5	23	27.51	5	23	27.51	24.61	16.35
				VL	(5)			1	5.7	27.86	24.94	16.66	27.95	5	23	27.86	5	23	27.86	24.94	16.66
				VL	(5)			1	8.7	28.93	26.00	17.72	29.02	5	24	28.93	5	24	28.93	26.00	17.72
				VL	(5)			1	11.7	30.32	27.41	19.14	30.42	5	25	30.32	5	25	30.32	27.41	19.14
				VL	(5)			1	14.7	31.18	28.27	20.01	31.28	5	26	31.18	5	26	31.18	28.27	20.01
				VL	(5)			1	17.7	31.94	29.03	20.76	32.04	5	27	31.94	5	27	31.94	29.03	20.76
				VL	(6)			1	2.7	17.08	14.16	5.62	17.11	5	12	17.08	5	12	17.08	14.16	5.62
				VL	(6)			1	5.7	16.93	14.01	5.47	16.96	5	12	16.93	5	12	16.93	14.01	5.47
				VL	(6)			1	8.7	17.75	14.83	6.28	17.78	5	13	17.75	5	13	17.75	14.83	6.28
				VL	(6)			1	11.7	18.70	15.78	7.22	18.73	5	14	18.70	5	14	18.70	15.78	7.22
				VL	(6)			1	14.7	8.34	5.32	-3.40	8.28	5	3	8.34	5	3	8.34	5.32	-3.40
				VL	(6)			1	17.7	9.15	6.13	-2.57	9.09	5	4	9.15	5	4	9.15	6.13	-2.57
				VL	(7)			1	2.7	9.27	6.21	-2.57	9.18	5	4	9.27	5	4	9.27	6.21	-2.57

													(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag				(^) VL: ex. optrektoeslag						
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)		
5	0.0	0.0	gevel	VL	(7)			1	5.7	9.23	6.16	-2.62	9.13	5	4	9.23	5	4	9.23	6.16	-2.62		
				VL	(7)			1	8.7	9.60	6.54	-2.26	9.50	5	5	9.60	5	5	9.60	6.54	-2.26		
				VL	(7)			1	11.7	8.26	5.18	-3.65	8.15	5	3	8.26	5	3	8.26	5.18	-3.65		
				VL	(7)			1	14.7	9.18	6.09	-2.73	9.06	5	4	9.18	5	4	9.18	6.09	-2.73		
				VL	(7)			1	17.7	10.15	7.06	-1.77	10.03	5	5	10.15	5	5	10.15	7.06	-1.77		
				VL	(8)			1	2.7	47.60	44.72	36.09	47.63	5	43	47.60	5	43	47.60	44.72	36.09		
				VL	(8)			1	5.7	47.74	44.86	36.23	47.77	5	43	47.74	5	43	47.74	44.86	36.23		
				VL	(8)			1	8.7	47.68	44.80	36.16	47.71	5	43	47.68	5	43	47.68	44.80	36.16		
				VL	(8)			1	11.7	47.56	44.68	36.04	47.59	5	43	47.56	5	43	47.56	44.68	36.04		
				VL	(8)			1	14.7	47.40	44.52	35.89	47.43	5	42	47.40	5	42	47.40	44.52	35.89		
				VL	(8)			1	17.7	47.17	44.29	35.66	47.20	5	42	47.17	5	42	47.17	44.29	35.66		
				VL	(0)			1	2.7	55.56	52.41	45.26	55.84	56	55.56	56	55.56	52.41	45.26				
				VL	(0)			1	5.7	56.41	53.25	46.14	56.70	57	56.41	56	56.41	53.25	46.14				
				VL	(0)			1	8.7	56.79	53.62	46.53	57.08	57	56.79	57	56.79	53.62	46.53				
				VL	(0)			1	11.7	56.96	53.80	46.72	57.25	57	56.96	57	56.96	53.80	46.72				
				VL	(0)			1	14.7	57.10	53.94	46.86	57.39	57	57.10	57	57.10	53.94	46.86				
				VL	(0)			1	17.7	56.09	52.94	45.81	56.37	56	56.09	56	56.09	52.94	45.81				
				VL	(1)			1	2.7	53.90	50.63	43.72	54.19	5	49	53.90	5	49	53.90	50.63	43.72		
				VL	(1)			1	5.7	54.99	51.73	44.82	55.28	5	50	54.99	5	50	54.99	51.73	44.82		
				VL	(1)			1	8.7	55.37	52.10	45.20	55.66	5	51	55.37	5	50	55.37	52.10	45.20		
				VL	(1)			1	11.7	55.47	52.20	45.30	55.76	5	51	55.47	5	50	55.47	52.20	45.30		
				VL	(1)			1	14.7	55.51	52.25	45.34	55.80	5	51	55.51	5	51	55.51	52.25	45.34		
				VL	(1)			1	17.7	54.11	50.85	43.94	54.40	5	49	54.11	5	49	54.11	50.85	43.94		
				VL	(2)			1	2.7	42.85	39.70	32.63	43.15	5	38	42.85	5	38	42.85	39.70	32.63		
				VL	(2)			1	5.7	42.79	39.63	32.57	43.09	5	38	42.79	5	38	42.79	39.63	32.57		
				VL	(2)			1	8.7	43.33	40.18	33.12	43.64	5	39	43.33	5	38	43.33	40.18	33.12		
				VL	(2)			1	11.7	44.08	40.93	33.86	44.38	5	39	44.08	5	39	44.08	40.93	33.86		
				VL	(2)			1	14.7	44.78	41.62	34.56	45.08	5	40	44.78	5	40	44.78	41.62	34.56		
				VL	(2)			1	17.7	45.08	41.92	34.86	45.38	5	40	45.08	5	40	45.08	41.92	34.86		
				VL	(3)			1	2.7	38.95	36.00	28.77	39.31	5	34	38.95	5	34	38.95	36.00	28.77		
				VL	(3)			1	5.7	38.86	35.90	28.68	39.22	5	34	38.86	5	34	38.86	35.90	28.68		
				VL	(3)			1	8.7	39.69	36.72	29.51	40.05	5	35	39.69	5	35	39.69	36.72	29.51		
				VL	(3)			1	11.7	41.55	38.60	31.37	41.91	5	37	41.55	5	37	41.55	38.60	31.37		
				VL	(3)			1	14.7	43.49	40.55	33.31	43.85	5	39	43.49	5	38	43.49	40.55	33.31		
				VL	(3)			1	17.7	44.66	41.72	34.48	45.02	5	40	44.66	5	40	44.66	41.72	34.48		
				VL	(4)			1	2.7	45.05	42.23	35.51	45.64	5	41	45.51	5	41	45.05	42.23	35.51		
				VL	(4)			1	5.7	45.72	42.91	36.18	46.31	5	41	46.18	5	41	45.72	42.91	36.18		
				VL	(4)			1	8.7	46.49	43.67	36.94	47.08	5	42	46.94	5	42	46.49	43.67	36.94		
				VL	(4)			1	11.7	46.86	44.05	37.32	47.45	5	42	47.32	5	42	46.86	44.05	37.32		
				VL	(4)			1	14.7	46.99	44.18	37.45	47.58	5	43	47.45	5	42	46.99	44.18	37.45		
				VL	(4)			1	17.7	45.34	42.52	35.79	45.93	5	41	45.79	5	41	45.34	42.52	35.79		
				VL	(5)			1	2.7	23.36	20.38	12.03	23.41	5	18	23.36	5	18	23.36	20.38	12.03		
				VL	(5)			1	5.7	24.57	21.56	13.17	24.59	5	20	24.57	5	20	24.57	21.56	13.17		
				VL	(5)			1	8.7	25.98	22.95	14.53	25.98	5	21	25.98	5	21	25.98	22.95	14.53		
				VL	(5)			1	11.7	27.37	24.33	15.91	27.37	5	22	27.37	5	22	27.37	24.33	15.91		
				VL	(5)			1	14.7	28.38	25.34	16.92	28.38	5	23	28.38	5	23	28.38	25.34	16.92		
				VL	(5)			1	17.7	30.90	27.94	19.61	30.96	5	26	30.90	5	26	30.90	27.94	19.61		
				VL	(6)			1	2.7	18.07	15.16	6.61	18.10	5	13	18.07	5	13	18.07	15.16	6.61		
				VL	(6)			1	5.7	17.94	15.02	6.47	17.97	5	13	17.94	5	13	17.94	15.02	6.47		
				VL	(6)			1	8.7	18.73	15.80	7.25	18.75	5	14	18.73	5	14	18.73	15.80	7.25		
				VL	(6)			1	11.7	19.64	16.72	8.16	19.67	5	15	19.64	5	15	19.64	16.72	8.16		
				VL	(6)			1	14.7	12.95	10.06	1.56	13.01	5	8	12.95	5	8	12.95	10.06	1.56		

													(*) 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	VL	(6)			1	17.7	14.94	12.08	3.64	15.03	5	10	14.94	5	10	14.94	12.08	3.64	
				VL	(7)			1	2.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(7)			1	5.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(7)			1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(7)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(7)			1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(7)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(8)			1	2.7	47.42	44.54	35.91	47.45	5	42	47.42	5	42	47.42	44.54	35.91	
				VL	(8)			1	5.7	47.61	44.73	36.09	47.64	5	43	47.61	5	43	47.61	44.73	36.09	
				VL	(8)			1	8.7	47.54	44.66	36.02	47.57	5	43	47.54	5	43	47.54	44.66	36.02	
				VL	(8)			1	11.7	47.43	44.54	35.91	47.46	5	42	47.43	5	42	47.43	44.54	35.91	
				VL	(8)			1	14.7	47.29	44.41	35.78	47.32	5	42	47.29	5	42	47.29	44.41	35.78	
				VL	(8)			1	17.7	47.12	44.24	35.60	47.15	5	42	47.12	5	42	47.12	44.24	35.60	
				VL	(0)			1	2.7	48.82	45.74	38.19	49.02	49	48.82	49	48.82	45.74	38.19			
				VL	(0)			1	5.7	49.91	46.83	39.27	50.11	50	49.91	50	49.91	46.83	39.27			
				VL	(0)			1	8.7	50.41	47.31	39.81	50.62	51	50.41	50	50.41	47.31	39.81			
				VL	(0)			1	11.7	50.61	47.51	40.04	50.82	51	50.61	51	50.61	47.51	40.04			
				VL	(0)			1	14.7	50.93	47.83	40.38	51.15	51	50.93	51	50.93	47.83	40.38			
				VL	(0)			1	17.7	47.05	44.15	36.10	47.21	47	47.05	47	47.05	44.15	36.10			
				VL	(1)			1	2.7	46.16	42.90	35.99	46.45	5	41	46.16	5	41	46.16	42.90	35.99	
				VL	(1)			1	5.7	47.23	43.96	37.06	47.52	5	43	47.23	5	42	47.23	43.96	37.06	
				VL	(1)			1	8.7	48.00	44.73	37.82	48.29	5	43	48.00	5	43	48.00	44.73	37.82	
				VL	(1)			1	11.7	48.17	44.90	38.00	48.46	5	43	48.17	5	43	48.17	44.90	38.00	
				VL	(1)			1	14.7	48.40	45.14	38.23	48.69	5	44	48.40	5	43	48.40	45.14	38.23	
				VL	(1)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(2)			1	2.7	20.03	16.79	9.81	20.31	5	15	20.03	5	15	20.03	16.79	9.81	
				VL	(2)			1	5.7	20.92	17.68	10.69	21.20	5	16	20.92	5	16	20.92	17.68	10.69	
				VL	(2)			1	8.7	23.47	20.25	13.25	23.76	5	19	23.47	5	18	23.47	20.25	13.25	
				VL	(2)			1	11.7	26.94	23.77	16.72	27.24	5	22	26.94	5	22	26.94	23.77	16.72	
				VL	(2)			1	14.7	33.47	30.34	23.25	33.78	5	29	33.47	5	28	33.47	30.34	23.25	
				VL	(2)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(3)			1	2.7	27.23	24.08	17.04	27.54	5	23	27.23	5	22	27.23	24.08	17.04	
				VL	(3)			1	5.7	27.84	24.68	17.65	28.15	5	23	27.84	5	23	27.84	24.68	17.65	
				VL	(3)			1	8.7	30.03	26.91	19.84	30.35	5	25	30.03	5	25	30.03	26.91	19.84	
				VL	(3)			1	11.7	35.11	32.09	24.92	35.45	5	30	35.11	5	30	35.11	32.09	24.92	
				VL	(3)			1	14.7	38.46	35.49	28.28	38.82	5	34	38.46	5	33	38.46	35.49	28.28	
				VL	(3)			1	17.7	41.19	38.23	31.01	41.55	5	37	41.19	5	36	41.19	38.23	31.01	
				VL	(4)			1	2.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(4)			1	5.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(4)			1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(4)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(4)			1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(4)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(5)			1	2.7	42.12	39.25	31.03	42.25	5	37	42.12	5	37	42.12	39.25	31.03	
				VL	(5)			1	5.7	43.54	40.66	32.43	43.67	5	39	43.54	5	39	43.54	40.66	32.43	
				VL	(5)			1	8.7	43.69	40.81	32.58	43.82	5	39	43.69	5	39	43.69	40.81	32.58	
				VL	(5)			1	11.7	43.70	40.82	32.59	43.83	5	39	43.70	5	39	43.70	40.82	32.59	
				VL	(5)			1	14.7	43.66	40.78	32.55	43.79	5	39	43.66	5	39	43.66	40.78	32.55	
				VL	(5)			1	17.7	43.10	40.21	31.98	43.22	5	38	43.10	5	38	43.10	40.21	31.98	
				VL	(6)			1	2.7	37.23	34.39	25.96	37.33	5	32	37.23	5	32	37.23	34.39	25.96	
				VL	(6)			1	5.7	38.68	35.81	27.36	38.76	5	34	38.68	5	34	38.68	35.81	27.36	
				VL	(6)			1	8.7	38.95	36.09	27.63	39.03	5	34	38.95	5	34	38.95	36.09	27.63	

												(*) 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(^)
7	0.0	0.0	gevel	VL (6)				1	11.7	39.20	36.34	27.88	39.28	5	34	39.20	5	34	39.20	36.34	27.88
				VL (6)				1	14.7	39.20	36.34	27.89	39.28	5	34	39.20	5	34	39.20	36.34	27.89
				VL (6)				1	17.7	39.24	36.38	27.93	39.32	5	34	39.24	5	34	39.24	36.38	27.93
				VL (7)				1	2.7	26.81	23.93	15.45	26.88	5	22	26.81	5	22	26.81	23.93	15.45
				VL (7)				1	5.7	16.20	13.18	4.46	16.14	5	11	16.20	5	11	16.20	13.18	4.46
				VL (7)				1	8.7	17.92	14.94	6.30	17.90	5	13	17.92	5	13	17.92	14.94	6.30
				VL (7)				1	11.7	11.25	8.18	-62	11.15	5	6	11.25	5	6	11.25	8.18	-62
				VL (7)				1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL (7)				1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL (8)				1	2.7	40.87	37.99	29.35	40.90	5	36	40.87	5	36	40.87	37.99	29.35
				VL (8)				1	5.7	41.59	38.71	30.07	41.62	5	37	41.59	5	37	41.59	38.71	30.07
				VL (8)				1	8.7	41.54	38.66	30.03	41.57	5	37	41.54	5	37	41.54	38.66	30.03
				VL (8)				1	11.7	41.48	38.60	29.96	41.51	5	37	41.48	5	36	41.48	38.60	29.96
				VL (8)				1	14.7	41.40	38.51	29.88	41.43	5	36	41.40	5	36	41.40	38.51	29.88
				VL (8)				1	17.7	39.42	36.54	27.90	39.45	5	34	39.42	5	34	39.42	36.54	27.90
				VL (0)				1	2.7	45.67	42.80	34.58	45.80	46	45.67	46	45.67	42.80	34.58		
				VL (0)				1	5.7	46.52	43.65	35.37	46.64	47	46.52	47	46.52	43.65	35.37		
				VL (0)				1	8.7	46.89	44.01	35.74	47.01	47	46.89	47	46.89	44.01	35.74		
				VL (0)				1	11.7	47.02	44.14	35.91	47.15	47	47.02	47	47.02	44.14	35.91		
				VL (0)				1	14.7	47.53	44.62	36.54	47.68	48	47.53	48	47.53	44.62	36.54		
				VL (0)				1	17.7	47.16	44.28	36.12	47.30	47	47.16	47	47.16	44.28	36.12		
				VL (1)				1	2.7	30.93	27.68	20.76	31.22	5	26	30.93	5	26	30.93	27.68	20.76
				VL (1)				1	5.7	24.49	21.06	14.31	24.74	5	20	24.49	5	19	24.49	21.06	14.31
				VL (1)				1	8.7	26.86	23.48	16.68	27.12	5	22	26.86	5	22	26.86	23.48	16.68
				VL (1)				1	11.7	24.38	21.04	14.19	24.65	5	20	24.38	5	19	24.38	21.04	14.19
				VL (1)				1	14.7	32.21	29.00	22.04	32.51	5	28	32.21	5	27	32.21	29.00	22.04
				VL (1)				1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL (2)				1	2.7	22.70	19.43	12.48	22.97	5	18	22.70	5	18	22.70	19.43	12.48
				VL (2)				1	5.7	23.83	20.58	13.61	24.11	5	19	23.83	5	19	23.83	20.58	13.61
				VL (2)				1	8.7	26.52	23.29	16.30	26.80	5	22	26.52	5	22	26.52	23.29	16.30
				VL (2)				1	11.7	30.96	27.79	20.74	31.26	5	26	30.96	5	26	30.96	27.79	20.74
				VL (2)				1	14.7	36.15	33.02	25.94	36.46	5	31	36.15	5	31	36.15	33.02	25.94
				VL (2)				1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL (3)				1	2.7	27.19	24.02	17.00	27.50	5	22	27.19	5	22	27.19	24.02	17.00
				VL (3)				1	5.7	27.59	24.42	17.40	27.90	5	23	27.59	5	23	27.59	24.42	17.40
				VL (3)				1	8.7	29.20	26.05	19.01	29.51	5	25	29.20	5	24	29.20	26.05	19.01
				VL (3)				1	11.7	33.03	29.97	22.84	33.36	5	28	33.03	5	28	33.03	29.97	22.84
				VL (3)				1	14.7	36.39	33.39	26.20	36.74	5	32	36.39	5	31	36.39	33.39	26.20
				VL (3)				1	17.7	38.58	35.60	28.40	38.93	5	34	38.58	5	34	38.58	35.60	28.40
				VL (4)				1	2.7	12.39	9.45	2.58	12.87	5	8	12.58	5	8	12.39	9.45	2.58
				VL (4)				1	5.7	12.79	9.83	2.95	13.25	5	8	12.95	5	8	12.79	9.83	2.95
				VL (4)				1	8.7	13.67	10.71	3.82	14.13	5	9	13.82	5	9	13.67	10.71	3.82
				VL (4)				1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL (4)				1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL (4)				1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL (5)				1	2.7	42.93	40.08	31.89	43.08	5	38	42.93	5	38	42.93	40.08	31.89
				VL (5)				1	5.7	44.28	41.41	33.20	44.42	5	39	44.28	5	39	44.28	41.41	33.20
				VL (5)				1	8.7	44.47	41.60	33.39	44.61	5	40	44.47	5	39	44.47	41.60	33.39
				VL (5)				1	11.7	44.43	41.56	33.34	44.56	5	40	44.43	5	39	44.43	41.56	33.34
				VL (5)				1	14.7	44.34	41.47	33.25	44.47	5	39	44.34	5	39	44.34	41.47	33.25
				VL (5)				1	17.7	44.18	41.31	33.09	44.31	5	39	44.18	5	39	44.18	41.31	33.09
				VL (6)				1	2.7	40.92	38.07	29.63	41.01	5	36	40.92	5	36	40.92	38.07	29.63

												(*) 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(^)
8	0.0	0.0	gevel	VL (6)				1	5.7	41.64	38.78	30.32	41.72	5	37	41.64	5	37	41.64	38.78	30.32
				VL (6)				1	8.7	42.17	39.30	30.85	42.25	5	37	42.17	5	37	42.17	39.30	30.85
				VL (6)				1	11.7	42.37	39.51	31.06	42.45	5	37	42.37	5	37	42.37	39.51	31.06
				VL (6)				1	14.7	42.44	39.57	31.11	42.52	5	38	42.44	5	37	42.44	39.57	31.11
				VL (6)				1	17.7	42.36	39.49	31.03	42.44	5	37	42.36	5	37	42.36	39.49	31.03
				VL (7)				1	2.7	32.61	29.74	21.27	32.68	5	28	32.61	5	28	32.61	29.74	21.27
				VL (7)				1	5.7	29.57	26.68	18.17	29.62	5	25	29.57	5	25	29.57	26.68	18.17
				VL (7)				1	8.7	30.41	27.52	19.01	30.46	5	25	30.41	5	25	30.41	27.52	19.01
				VL (7)				1	11.7	26.04	23.14	14.62	26.09	5	21	26.04	5	21	26.04	23.14	14.62
				VL (7)				1	14.7	25.88	22.99	14.48	25.93	5	21	25.88	5	21	25.88	22.99	14.48
				VL (7)				1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL (8)				1	2.7	30.66	27.77	19.13	30.68	5	26	30.66	5	26	30.66	27.77	19.13
				VL (8)				1	5.7	31.73	28.85	20.21	31.76	5	27	31.73	5	27	31.73	28.85	20.21
				VL (8)				1	8.7	31.70	28.81	20.18	31.73	5	27	31.70	5	27	31.70	28.81	20.18
				VL (8)				1	11.7	31.65	28.76	20.13	31.68	5	27	31.65	5	27	31.65	28.76	20.13
				VL (8)				1	14.7	31.58	28.70	20.06	31.61	5	27	31.58	5	27	31.58	28.70	20.06
				VL (8)				1	17.7	31.51	28.63	19.99	31.54	5	27	31.51	5	27	31.51	28.63	19.99
				VL (0)				1	2.7	46.80	43.86	35.90	46.97	47	46.80		47	46.80	43.86	35.90	
				VL (0)				1	5.7	47.24	44.37	36.09	47.36	47	47.24		47	47.24	44.37	36.09	
				VL (0)				1	8.7	48.05	45.17	36.87	48.16	48	48.05		48	48.05	45.17	36.87	
				VL (0)				1	11.7	47.89	45.01	36.67	47.99	48	47.89		48	47.89	45.01	36.67	
				VL (0)				1	14.7	47.78	44.90	36.58	47.88	48	47.78		48	47.78	44.90	36.58	
				VL (0)				1	17.7	47.62	44.73	36.45	47.73	48	47.62		48	47.62	44.73	36.45	
				VL (1)				1	2.7	40.61	37.41	30.44	40.92	5	36	40.61	5	36	40.61	37.41	30.44
				VL (1)				1	5.7	30.97	27.76	20.80	31.27	5	26	30.97	5	26	30.97	27.76	20.80
				VL (1)				1	8.7	31.96	28.72	21.79	32.26	5	27	31.96	5	27	31.96	28.72	21.79
				VL (1)				1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL (1)				1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL (1)				1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL (2)				1	2.7	14.44	11.18	4.23	14.72	5	10	14.44	5	9	14.44	11.18	4.23
				VL (2)				1	5.7	13.88	10.60	3.67	14.15	5	9	13.88	5	9	13.88	10.60	3.67
				VL (2)				1	8.7	15.81	12.53	5.59	16.08	5	11	15.81	5	11	15.81	12.53	5.59
				VL (2)				1	11.7	6.23	3.02	-3.99	6.52	5	2	6.23	5	1	6.23	3.02	-3.99
				VL (2)				1	14.7	6.68	3.46	-3.54	6.97	5	2	6.68	5	2	6.68	3.46	-3.54
				VL (2)				1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL (3)				1	2.7	26.92	23.74	16.73	27.22	5	22	26.92	5	22	26.92	23.74	16.73
				VL (3)				1	5.7	27.63	24.44	17.43	27.93	5	23	27.63	5	23	27.63	24.44	17.43
				VL (3)				1	8.7	28.53	25.35	18.34	28.83	5	24	28.53	5	24	28.53	25.35	18.34
				VL (3)				1	11.7	29.95	26.79	19.76	30.26	5	25	29.95	5	25	29.95	26.79	19.76
				VL (3)				1	14.7	32.79	29.71	22.60	33.12	5	28	32.79	5	28	32.79	29.71	22.60
				VL (3)				1	17.7	35.27	32.24	25.09	35.61	5	31	35.27	5	30	35.27	32.24	25.09
				VL (4)				1	2.7	5.89	2.98	-3.85	6.40	5	1	6.15	5	1	5.89	2.98	-3.85
				VL (4)				1	5.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL (4)				1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL (4)				1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL (4)				1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL (4)				1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL (5)				1	2.7	42.67	39.83	31.65	42.83	5	38	42.67	5	38	42.67	39.83	31.65
				VL (5)				1	5.7	43.69	40.83	32.63	43.83	5	39	43.69	5	39	43.69	40.83	32.63
				VL (5)				1	8.7	44.19	41.32	33.11	44.33	5	39	44.19	5	39	44.19	41.32	33.11
				VL (5)				1	11.7	44.13	41.26	33.05	44.27	5	39	44.13	5	39	44.13	41.26	33.05
				VL (5)				1	14.7	43.92	41.06	32.84	44.06	5	39	43.92	5	39	43.92	41.06	32.84

												(*) 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(^)
9	0.0	0.0	gevel	VL	(5)			1	17.7	43.85	40.98	32.76	43.98	5	39	43.85	5	39	43.85	40.98	32.76
				VL	(6)			1	2.7	42.16	39.29	30.82	42.23	5	37	42.16	5	37	42.16	39.29	30.82
				VL	(6)			1	5.7	44.25	41.39	32.95	44.34	5	39	44.25	5	39	44.25	41.39	32.95
				VL	(6)			1	8.7	45.29	42.42	33.96	45.37	5	40	45.29	5	40	45.29	42.42	33.96
				VL	(6)			1	11.7	45.31	42.44	33.96	45.38	5	40	45.31	5	40	45.31	42.44	33.96
				VL	(6)			1	14.7	45.19	42.31	33.83	45.26	5	40	45.19	5	40	45.19	42.31	33.83
				VL	(6)			1	17.7	44.79	41.92	33.44	44.86	5	40	44.79	5	40	44.79	41.92	33.44
				VL	(7)			1	2.7	29.40	26.52	18.04	29.47	5	24	29.40	5	24	29.40	26.52	18.04
				VL	(7)			1	5.7	30.47	27.59	19.09	30.53	5	26	30.47	5	25	30.47	27.59	19.09
				VL	(7)			1	8.7	31.51	28.63	20.13	31.57	5	27	31.51	5	27	31.51	28.63	20.13
				VL	(7)			1	11.7	27.80	24.91	16.42	27.86	5	23	27.80	5	23	27.80	24.91	16.42
				VL	(7)			1	14.7	26.12	23.23	14.72	26.17	5	21	26.12	5	21	26.12	23.23	14.72
				VL	(7)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(8)			1	2.7	5.57	2.59	-6.25	5.50	5	1	5.57	5	1	5.57	2.59	-6.25
				VL	(8)			1	5.7	6.01	2.97	-5.98	5.89	5	1	6.01	5	1	6.01	2.97	-5.98
				VL	(8)			1	8.7	7.19	4.15	-4.83	7.06	5	2	7.19	5	2	7.19	4.15	-4.83
				VL	(8)			1	11.7	8.27	5.22	-3.78	8.13	5	3	8.27	5	3	8.27	5.22	-3.78
				VL	(8)			1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(8)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(0)			1	2.7	51.80	48.68	41.37	52.05	5	52	51.80	5	52	51.80	48.68	41.37
				VL	(0)			1	5.7	52.68	49.55	42.24	52.92	5	53	52.68	5	53	52.68	49.55	42.24
				VL	(0)			1	8.7	53.06	49.93	42.61	53.30	5	53	53.06	5	53	53.06	49.93	42.61
				VL	(0)			1	11.7	53.00	49.86	42.56	53.24	5	53	53.00	5	53	53.00	49.86	42.56
				VL	(0)			1	14.7	52.82	49.67	42.41	53.07	5	53	52.82	5	53	52.82	49.67	42.41
				VL	(0)			1	17.7	52.73	49.58	42.33	52.98	5	53	52.73	5	53	52.73	49.58	42.33
				VL	(1)			1	2.7	50.50	47.28	40.33	50.80	5	46	50.50	5	45	50.50	47.28	40.33
				VL	(1)			1	5.7	51.32	48.09	41.15	51.62	5	47	51.32	5	46	51.32	48.09	41.15
				VL	(1)			1	8.7	51.66	48.43	41.49	51.96	5	47	51.66	5	47	51.66	48.43	41.49
				VL	(1)			1	11.7	51.69	48.45	41.52	51.99	5	47	51.69	5	47	51.69	48.45	41.52
				VL	(1)			1	14.7	51.68	48.45	41.51	51.98	5	47	51.68	5	47	51.68	48.45	41.51
				VL	(1)			1	17.7	51.63	48.40	41.46	51.93	5	47	51.63	5	47	51.63	48.40	41.46
				VL	(2)			1	2.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(2)			1	5.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(2)			1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(2)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(2)			1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(2)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(3)			1	2.7	21.38	18.22	11.18	21.69	5	17	21.38	5	16	21.38	18.22	11.18
				VL	(3)			1	5.7	22.08	18.92	11.89	22.39	5	17	22.08	5	17	22.08	18.92	11.89
				VL	(3)			1	8.7	19.84	16.71	9.65	20.16	5	15	19.84	5	15	19.84	16.71	9.65
				VL	(3)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(3)			1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(3)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)			1	2.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)			1	5.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)			1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)			1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(5)			1	2.7	35.46	32.58	24.34	35.58	5	31	35.46	5	30	35.46	32.58	24.34
				VL	(5)			1	5.7	38.83	35.97	27.76	38.97	5	34	38.83	5	34	38.83	35.97	27.76
				VL	(5)			1	8.7	40.64	37.78	29.57	40.78	5	36	40.64	5	36	40.64	37.78	29.57

												(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag						(^) VL: ex. optrektoeslag						
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)			
10	0.0	0.0	gevel	VL (5)				1	11.7	39.84	36.96	28.73	39.97	5	35	39.84	5	35	39.84	36.96	28.73			
				VL (5)				1	14.7	37.76	34.88	26.64	37.88	5	33	37.76	5	33	37.76	34.88	26.64			
				VL (5)				1	17.7	37.63	34.75	26.51	37.75	5	33	37.63	5	33	37.63	34.75	26.51			
				VL (6)				1	2.7	44.33	41.47	33.03	44.42	5	39	44.33	5	39	44.33	41.47	33.03			
				VL (6)				1	5.7	45.00	42.13	33.67	45.08	5	40	45.00	5	40	45.00	42.13	33.67			
				VL (6)				1	8.7	45.18	42.31	33.84	45.25	5	40	45.18	5	40	45.18	42.31	33.84			
				VL (6)				1	11.7	44.98	42.11	33.64	45.05	5	40	44.98	5	40	44.98	42.11	33.64			
				VL (6)				1	14.7	44.66	41.79	33.32	44.73	5	40	44.66	5	40	44.66	41.79	33.32			
				VL (6)				1	17.7	44.39	41.52	33.05	44.46	5	39	44.39	5	39	44.39	41.52	33.05			
				VL (7)				1	2.7	39.22	36.38	27.95	39.32	5	34	39.22	5	34	39.22	36.38	27.95			
				VL (7)				1	5.7	40.14	37.27	28.82	40.22	5	35	40.14	5	35	40.14	37.27	28.82			
				VL (7)				1	8.7	40.43	37.56	29.10	40.51	5	36	40.43	5	35	40.43	37.56	29.10			
				VL (7)				1	11.7	40.42	37.55	29.09	40.50	5	35	40.42	5	35	40.42	37.55	29.09			
				VL (7)				1	14.7	39.58	36.71	28.25	39.66	5	35	39.58	5	35	39.58	36.71	28.25			
				VL (7)				1	17.7	39.36	36.49	28.03	39.44	5	34	39.36	5	34	39.36	36.49	28.03			
				VL (8)				1	2.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (8)				1	5.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (8)				1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (8)				1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (8)				1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (8)				1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (0)				1	2.7	53.11	49.93	42.84	53.39	53	53.11	53	53.11	49.93	42.84					
				VL (0)				1	5.7	53.81	50.62	43.52	54.08	54	53.81	54	53.81	50.62	43.52					
				VL (0)				1	8.7	54.07	50.88	43.78	54.34	54	54.07	54	54.07	50.88	43.78					
				VL (0)				1	11.7	54.06	50.87	43.77	54.33	54	54.06	54	54.06	50.87	43.77					
				VL (0)				1	14.7	53.91	50.71	43.63	54.18	54	53.91	54	53.91	50.71	43.63					
				VL (0)				1	17.7	53.82	50.62	43.54	54.09	54	53.82	54	53.82	50.62	43.54					
				VL (1)				1	2.7	52.63	49.41	42.46	52.93	5	48	52.63	5	48	52.63	49.41	42.46			
				VL (1)				1	5.7	53.28	50.05	43.11	53.58	5	49	53.28	5	48	53.28	50.05	43.11			
				VL (1)				1	8.7	53.52	50.28	43.35	53.82	5	49	53.52	5	49	53.52	50.28	43.35			
				VL (1)				1	11.7	53.51	50.27	43.34	53.81	5	49	53.51	5	49	53.51	50.27	43.34			
				VL (1)				1	14.7	53.41	50.17	43.24	53.71	5	49	53.41	5	48	53.41	50.17	43.24			
				VL (1)				1	17.7	53.33	50.09	43.16	53.63	5	49	53.33	5	48	53.33	50.09	43.16			
				VL (2)				1	2.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (2)				1	5.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (2)				1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (2)				1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (2)				1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (2)				1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (3)				1	2.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (3)				1	5.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (3)				1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (3)				1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (3)				1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (3)				1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (4)				1	2.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (4)				1	5.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (4)				1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (4)				1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (4)				1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (4)				1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL (5)				1	2.7	32.26	29.39	21.18	32.40	5	27	32.26	5	27	32.26	29.39	21.18			

													(*) 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(^)	
11	0.0	0.0	gevel	VL	(5)			1	5.7	35.35	32.48	24.27	35.49	5	30	35.35	5	30	35.35	32.48	24.27	
				VL	(5)			1	8.7	37.21	34.36	26.16	37.36	5	32	37.21	5	32	37.21	34.36	26.16	
				VL	(5)			1	11.7	37.52	34.65	26.44	37.66	5	33	37.52	5	33	37.52	34.65	26.44	
				VL	(5)			1	14.7	35.45	32.56	24.32	35.57	5	31	35.45	5	30	35.45	32.56	24.32	
				VL	(5)			1	17.7	35.38	32.49	24.25	35.50	5	30	35.38	5	30	35.38	32.49	24.25	
				VL	(6)			1	2.7	41.34	38.49	30.07	41.44	5	36	41.34	5	36	41.34	38.49	30.07	
				VL	(6)			1	5.7	42.06	39.20	30.75	42.14	5	37	42.06	5	37	42.06	39.20	30.75	
				VL	(6)			1	8.7	42.29	39.42	30.97	42.37	5	37	42.29	5	37	42.29	39.42	30.97	
				VL	(6)			1	11.7	42.10	39.23	30.77	42.18	5	37	42.10	5	37	42.10	39.23	30.77	
				VL	(6)			1	14.7	41.82	38.95	30.49	41.90	5	37	41.82	5	37	41.82	38.95	30.49	
				VL	(6)			1	17.7	41.55	38.68	30.22	41.63	5	37	41.55	5	37	41.55	38.68	30.22	
				VL	(7)			1	2.7	37.93	35.11	26.72	38.05	5	33	37.93	5	33	37.93	35.11	26.72	
				VL	(7)			1	5.7	38.87	36.02	27.59	38.96	5	34	38.87	5	34	38.87	36.02	27.59	
				VL	(7)			1	8.7	39.20	36.34	27.90	39.29	5	34	39.20	5	34	39.20	36.34	27.90	
				VL	(7)			1	11.7	39.29	36.43	27.99	39.38	5	34	39.29	5	34	39.29	36.43	27.99	
				VL	(7)			1	14.7	39.09	36.23	27.78	39.17	5	34	39.09	5	34	39.09	36.23	27.78	
				VL	(7)			1	17.7	38.90	36.04	27.60	38.99	5	34	38.90	5	34	38.90	36.04	27.60	
				VL	(8)			1	2.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(8)			1	5.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(8)			1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(8)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(8)			1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(8)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(0)			1	2.7	54.29	51.16	44.02	54.58	55	54.29	54	54.29	51.16	44.02			
				VL	(0)			1	5.7	55.25	52.10	45.00	55.54	56	55.25	55	55.25	52.10	45.00			
				VL	(0)			1	8.7	55.65	52.50	45.41	55.95	56	55.65	56	55.65	52.50	45.41			
				VL	(0)			1	11.7	55.87	52.72	45.64	56.17	56	55.87	56	55.87	52.72	45.64			
				VL	(1)			1	2.7	52.59	49.33	42.42	52.88	5	48	52.59	5	48	52.59	49.33	42.42	
				VL	(1)			1	5.7	53.76	50.49	43.58	54.05	5	49	53.76	5	49	53.76	50.49	43.58	
				VL	(1)			1	8.7	54.14	50.87	43.97	54.43	5	49	54.14	5	49	54.14	50.87	43.97	
				VL	(1)			1	11.7	54.34	51.08	44.17	54.63	5	50	54.34	5	49	54.34	51.08	44.17	
				VL	(2)			1	2.7	37.36	34.21	27.14	37.66	5	33	37.36	5	32	37.36	34.21	27.14	
				VL	(2)			1	5.7	37.36	34.20	27.14	37.66	5	33	37.36	5	32	37.36	34.20	27.14	
				VL	(2)			1	8.7	37.95	34.78	27.73	38.25	5	33	37.95	5	33	37.95	34.78	27.73	
				VL	(2)			1	11.7	39.40	36.24	29.18	39.70	5	35	39.40	5	34	39.40	36.24	29.18	
				VL	(3)			1	2.7	38.09	35.15	27.91	38.45	5	33	38.09	5	33	38.09	35.15	27.91	
				VL	(3)			1	5.7	37.97	35.01	27.79	38.33	5	33	37.97	5	33	37.97	35.01	27.79	
				VL	(3)			1	8.7	38.43	35.47	28.25	38.79	5	34	38.43	5	33	38.43	35.47	28.25	
				VL	(3)			1	11.7	38.94	35.98	28.76	39.30	5	34	38.94	5	34	38.94	35.98	28.76	
				VL	(4)			1	2.7	45.11	42.29	35.57	45.70	5	41	45.57	5	41	45.11	42.29	35.57	
				VL	(4)			1	5.7	45.85	43.04	36.31	46.44	5	41	46.31	5	41	45.85	43.04	36.31	
				VL	(4)			1	8.7	46.67	43.86	37.13	47.26	5	42	47.13	5	42	46.67	43.86	37.13	
				VL	(4)			1	11.7	47.01	44.20	37.47	47.60	5	43	47.47	5	42	47.01	44.20	37.47	
				VL	(5)			1	2.7	34.21	31.37	23.19	34.37	5	29	34.21	5	29	34.21	31.37	23.19	
				VL	(5)			1	5.7	35.93	33.07	24.87	36.07	5	31	35.93	5	31	35.93	33.07	24.87	
				VL	(5)			1	8.7	36.02	33.15	24.94	36.16	5	31	36.02	5	31	36.02	33.15	24.94	
				VL	(5)			1	11.7	36.01	33.14	24.93	36.15	5	31	36.01	5	31	36.01	33.14	24.93	
				VL	(6)			1	2.7	34.48	31.62	23.18	34.57	5	30	34.48	5	29	34.48	31.62	23.18	
				VL	(6)			1	5.7	36.10	33.23	24.77	36.18	5	31	36.10	5	31	36.10	33.23	24.77	
				VL	(6)			1	8.7	36.37	33.50	25.03	36.44	5	31	36.37	5	31	36.37	33.50	25.03	
				VL	(6)			1	11.7	36.49	33.62	25.15	36.56	5	32	36.49	5	31	36.49	33.62	25.15	
				VL	(7)			1	2.7	34.06	31.18	22.71	34.13	5	29	34.06	5	29	34.06	31.18	22.71	

												(*) 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(^)
12	0.0	0.0	gevel	VL	(7)			1	5.7	34.32	31.43	22.94	34.38	5	29	34.32	5	29	34.32	31.43	22.94
				VL	(7)			1	8.7	35.18	32.29	23.80	35.24	5	30	35.18	5	30	35.18	32.29	23.80
				VL	(7)			1	11.7	35.58	32.69	24.20	35.64	5	31	35.58	5	31	35.58	32.69	24.20
				VL	(8)			1	2.7	45.37	42.49	33.86	45.40	5	40	45.37	5	40	45.37	42.49	33.86
				VL	(8)			1	5.7	45.64	42.76	34.13	45.67	5	41	45.64	5	41	45.64	42.76	34.13
				VL	(8)			1	8.7	45.59	42.71	34.08	45.62	5	41	45.59	5	41	45.59	42.71	34.08
				VL	(8)			1	11.7	45.49	42.60	33.97	45.52	5	41	45.49	5	40	45.49	42.60	33.97
				VL	(0)			1	2.7	55.52	52.38	45.12	55.77		56	55.52		56	55.52	52.38	45.12
				VL	(0)			1	5.7	56.43	53.27	46.07	56.69		57	56.43		56	56.43	53.27	46.07
				VL	(0)			1	8.7	56.79	53.63	46.46	57.06		57	56.79		57	56.79	53.63	46.46
				VL	(0)			1	11.7	56.93	53.77	46.63	57.21		57	56.93		57	56.93	53.77	46.63
				VL	(1)			1	2.7	53.85	50.59	43.67	54.14	5	49	53.85	5	49	53.85	50.59	43.67
				VL	(1)			1	5.7	55.04	51.77	44.86	55.33	5	50	55.04	5	50	55.04	51.77	44.86
				VL	(1)			1	8.7	55.47	52.21	45.30	55.76	5	51	55.47	5	50	55.47	52.21	45.30
				VL	(1)			1	11.7	55.64	52.37	45.46	55.93	5	51	55.64	5	51	55.64	52.37	45.46
				VL	(2)			1	2.7	35.31	32.17	25.10	35.62	5	31	35.31	5	30	35.31	32.17	25.10
				VL	(2)			1	5.7	35.46	32.30	25.24	35.76	5	31	35.46	5	30	35.46	32.30	25.24
				VL	(2)			1	8.7	36.52	33.35	26.30	36.82	5	32	36.52	5	32	36.52	33.35	26.30
				VL	(2)			1	11.7	39.00	35.85	28.78	39.30	5	34	39.00	5	34	39.00	35.85	28.78
				VL	(3)			1	2.7	38.30	35.36	28.12	38.66	5	34	38.30	5	33	38.30	35.36	28.12
				VL	(3)			1	5.7	38.19	35.23	28.01	38.55	5	34	38.19	5	33	38.19	35.23	28.01
				VL	(3)			1	8.7	38.68	35.73	28.50	39.04	5	34	38.68	5	34	38.68	35.73	28.50
				VL	(3)			1	11.7	39.20	36.25	29.02	39.56	5	35	39.20	5	34	39.20	36.25	29.02
				VL	(4)			1	2.7	43.58	40.77	34.04	44.17	5	39	44.04	5	39	43.58	40.77	34.04
				VL	(4)			1	5.7	44.33	41.51	34.79	44.92	5	40	44.79	5	40	44.33	41.51	34.79
				VL	(4)			1	8.7	45.09	42.27	35.54	45.68	5	41	45.54	5	41	45.09	42.27	35.54
				VL	(4)			1	11.7	45.43	42.61	35.88	46.02	5	41	45.88	5	41	45.43	42.61	35.88
				VL	(5)			1	2.7	17.52	14.63	6.38	17.64	5	13	17.52	5	13	17.52	14.63	6.38
				VL	(5)			1	5.7	17.02	14.13	5.88	17.14	5	12	17.02	5	12	17.02	14.13	5.88
				VL	(5)			1	8.7	16.91	14.02	5.77	17.03	5	12	16.91	5	12	16.91	14.02	5.77
				VL	(5)			1	11.7	17.35	14.46	6.21	17.47	5	12	17.35	5	12	17.35	14.46	6.21
				VL	(6)			1	2.7	31.22	28.35	19.88	31.29	5	26	31.22	5	26	31.22	28.35	19.88
				VL	(6)			1	5.7	32.45	29.57	21.09	32.52	5	28	32.45	5	27	32.45	29.57	21.09
				VL	(6)			1	8.7	33.02	30.14	21.65	33.08	5	28	33.02	5	28	33.02	30.14	21.65
				VL	(6)			1	11.7	32.72	29.84	21.36	32.79	5	28	32.72	5	28	32.72	29.84	21.36
				VL	(7)			1	2.7	34.02	31.15	22.67	34.09	5	29	34.02	5	29	34.02	31.15	22.67
				VL	(7)			1	5.7	34.27	31.39	22.90	34.33	5	29	34.27	5	29	34.27	31.39	22.90
				VL	(7)			1	8.7	35.12	32.24	23.75	35.18	5	30	35.12	5	30	35.12	32.24	23.75
				VL	(7)			1	11.7	34.41	31.53	23.03	34.47	5	29	34.41	5	29	34.41	31.53	23.03
				VL	(8)			1	2.7	48.85	45.97	37.33	48.88	5	44	48.85	5	44	48.85	45.97	37.33
				VL	(8)			1	5.7	48.96	46.08	37.45	48.99	5	44	48.96	5	44	48.96	46.08	37.45
				VL	(8)			1	8.7	48.77	45.89	37.25	48.80	5	44	48.77	5	44	48.77	45.89	37.25
				VL	(8)			1	11.7	48.52	45.64	37.01	48.55	5	44	48.52	5	44	48.52	45.64	37.01
13	0.0	0.0	gevel	VL	(0)			1	2.7	55.94	52.81	45.42	56.16		56	55.94		56	55.94	52.81	45.42
				VL	(0)			1	5.7	56.77	53.63	46.33	57.01		57	56.77		57	56.77	53.63	46.33
				VL	(0)			1	8.7	57.08	53.93	46.68	57.33		57	57.08		57	57.08	53.93	46.68
				VL	(0)			1	11.7	57.17	54.01	46.79	57.42		57	57.17		57	57.17	54.01	46.79
				VL	(1)			1	2.7	54.04	50.78	43.87	54.33	5	49	54.04	5	49	54.04	50.78	43.87
				VL	(1)			1	5.7	55.22	51.96	45.05	55.51	5	51	55.22	5	50	55.22	51.96	45.05
				VL	(1)			1	8.7	55.66	52.39	45.49	55.95	5	51	55.66	5	51	55.66	52.39	45.49
				VL	(1)			1	11.7	55.75	52.48	45.57	56.04	5	51	55.75	5	51	55.75	52.48	45.57
				VL	(2)			1	2.7	31.60	28.43	21.38	31.90	5	27	31.60	5	27	31.60	28.43	21.38

												(*) 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	VL	(2)			1	5.7	32.00	28.82	21.79	32.30	5	27	32.00	5	27	32.00	28.82	21.79
				VL	(2)			1	8.7	34.44	31.26	24.22	34.74	5	30	34.44	5	29	34.44	31.26	24.22
				VL	(2)			1	11.7	39.99	36.85	29.78	40.30	5	35	39.99	5	35	39.99	36.85	29.78
				VL	(3)			1	2.7	35.98	33.05	25.81	36.35	5	31	35.98	5	31	35.98	33.05	25.81
				VL	(3)			1	5.7	35.88	32.94	25.71	36.25	5	31	35.88	5	31	35.88	32.94	25.71
				VL	(3)			1	8.7	36.72	33.77	26.54	37.08	5	32	36.72	5	32	36.72	33.77	26.54
				VL	(3)			1	11.7	39.40	36.46	29.22	39.76	5	35	39.40	5	34	39.40	36.46	29.22
				VL	(4)			1	2.7	41.44	38.63	31.91	42.04	5	37	41.91	5	37	41.44	38.63	31.91
				VL	(4)			1	5.7	42.51	39.70	32.98	43.11	5	38	42.98	5	38	42.51	39.70	32.98
				VL	(4)			1	8.7	43.58	40.77	34.05	44.18	5	39	44.05	5	39	43.58	40.77	34.05
				VL	(4)			1	11.7	43.69	40.88	34.15	44.28	5	39	44.15	5	39	43.69	40.88	34.15
				VL	(5)			1	2.7	7.71	4.71	-3.66	7.74	5	3	7.71	5	3	7.71	4.71	-3.66
				VL	(5)			1	5.7	7.29	4.28	-4.11	7.31	5	2	7.29	5	2	7.29	4.28	-4.11
				VL	(5)			1	8.7	7.41	4.39	-4.01	7.42	5	2	7.41	5	2	7.41	4.39	-4.01
				VL	(5)			1	11.7	8.00	4.98	-3.42	8.01	5	3	8.00	5	3	8.00	4.98	-3.42
				VL	(6)			1	2.7	29.42	26.54	18.06	29.49	5	24	29.42	5	24	29.42	26.54	18.06
				VL	(6)			1	5.7	30.40	27.52	19.03	30.46	5	25	30.40	5	25	30.40	27.52	19.03
				VL	(6)			1	8.7	31.37	28.49	20.00	31.43	5	26	31.37	5	26	31.37	28.49	20.00
				VL	(6)			1	11.7	30.82	27.94	19.46	30.89	5	26	30.82	5	26	30.82	27.94	19.46
				VL	(7)			1	2.7	34.05	31.16	22.67	34.11	5	29	34.05	5	29	34.05	31.16	22.67
				VL	(7)			1	5.7	34.40	31.51	23.03	34.46	5	29	34.40	5	29	34.40	31.51	23.03
				VL	(7)			1	8.7	35.22	32.33	23.84	35.28	5	30	35.22	5	30	35.22	32.33	23.84
				VL	(7)			1	11.7	34.52	31.63	23.14	34.58	5	30	34.52	5	30	34.52	31.63	23.14
				VL	(8)			1	2.7	50.64	47.76	39.13	50.67	5	46	50.64	5	46	50.64	47.76	39.13
				VL	(8)			1	5.7	50.63	47.75	39.12	50.66	5	46	50.63	5	46	50.63	47.75	39.12
				VL	(8)			1	8.7	50.31	47.43	38.79	50.34	5	45	50.31	5	45	50.31	47.43	38.79
				VL	(8)			1	11.7	49.95	47.07	38.44	49.98	5	45	49.95	5	45	49.95	47.07	38.44
				VL	(0)			1	2.7	51.67	48.57	41.30	51.94	5	52	51.67		52	51.67	48.57	41.30
				VL	(0)			1	5.7	52.82	49.70	42.46	53.09	5	53	52.82		53	52.82	49.70	42.46
				VL	(0)			1	8.7	53.39	50.27	43.04	53.66	5	54	53.39		53	53.39	50.27	43.04
				VL	(0)			1	11.7	53.35	50.24	43.00	53.62	5	54	53.35		53	53.35	50.24	43.00
				VL	(1)			1	2.7	49.31	46.05	39.13	49.60	5	45	49.31	5	44	49.31	46.05	39.13
				VL	(1)			1	5.7	50.63	47.37	40.46	50.92	5	46	50.63	5	46	50.63	47.37	40.46
				VL	(1)			1	8.7	51.18	47.91	41.01	51.47	5	46	51.18	5	46	51.18	47.91	41.01
				VL	(1)			1	11.7	50.70	47.44	40.53	50.99	5	46	50.70	5	46	50.70	47.44	40.53
				VL	(2)			1	2.7	23.93	20.69	13.71	24.21	5	19	23.93	5	19	23.93	20.69	13.71
				VL	(2)			1	5.7	24.79	21.54	14.57	25.07	5	20	24.79	5	20	24.79	21.54	14.57
				VL	(2)			1	8.7	29.77	26.56	19.55	30.06	5	25	29.77	5	25	29.77	26.56	19.55
				VL	(2)			1	11.7	37.48	34.34	27.26	37.78	5	33	37.48	5	32	37.48	34.34	27.26
				VL	(3)			1	2.7	44.54	41.59	34.36	44.90	5	40	44.54	5	40	44.54	41.59	34.36
				VL	(3)			1	5.7	45.20	42.24	35.02	45.56	5	41	45.20	5	40	45.20	42.24	35.02
				VL	(3)			1	8.7	46.22	43.26	36.04	46.58	5	42	46.22	5	41	46.22	43.26	36.04
				VL	(3)			1	11.7	46.86	43.90	36.68	47.22	5	42	46.86	5	42	46.86	43.90	36.68
				VL	(4)			1	2.7	32.82	30.02	23.30	33.42	5	28	33.30	5	28	32.82	30.02	23.30
				VL	(4)			1	5.7	33.72	30.91	24.19	34.32	5	29	34.19	5	29	33.72	30.91	24.19
				VL	(4)			1	8.7	34.74	31.93	25.20	35.33	5	30	35.20	5	30	34.74	31.93	25.20
				VL	(4)			1	11.7	35.13	32.32	25.59	35.72	5	31	35.59	5	31	35.13	32.32	25.59
				VL	(5)			1	2.7	42.92	40.06	31.85	43.06	5	38	42.92	5	38	42.92	40.06	31.85
				VL	(5)			1	5.7	44.21	41.34	33.12	44.34	5	39	44.21	5	39	44.21	41.34	33.12
				VL	(5)			1	8.7	44.42	41.54	33.32	44.55	5	40	44.42	5	39	44.42	41.54	33.32
				VL	(5)			1	11.7	44.42	41.55	33.32	44.55	5	40	44.42	5	39	44.42	41.55	33.32
				VL	(6)			1	2.7	9.60	6.57	-2.17	9.53	5	5	9.60	5	5	9.60	6.57	-2.17

													(*) 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(^)
15	0.0	0.0	gevel	VL	(6)			1	5.7	9.60	6.56	-2.20	9.52	5	5	9.60	5	5	9.60	6.56	-2.20
				VL	(6)			1	8.7	11.00	7.97	-.77	10.93	5	6	11.00	5	6	11.00	7.97	-.77
				VL	(6)			1	11.7	14.02	11.09	2.53	14.04	5	9	14.02	5	9	14.02	11.09	2.53
				VL	(7)			1	2.7	11.13	8.07	-.70	11.04	5	6	11.13	5	6	11.13	8.07	-.70
				VL	(7)			1	5.7	10.59	7.52	-1.30	10.48	5	5	10.59	5	6	10.59	7.52	-1.30
				VL	(7)			1	8.7	11.63	8.56	-.24	11.53	5	7	11.63	5	7	11.63	8.56	-.24
				VL	(7)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(8)			1	2.7	40.62	37.74	29.10	40.65	5	36	40.62	5	36	40.62	37.74	29.10
				VL	(8)			1	5.7	41.35	38.47	29.83	41.38	5	36	41.35	5	36	41.35	38.47	29.83
				VL	(8)			1	8.7	41.31	38.43	29.79	41.34	5	36	41.31	5	36	41.31	38.43	29.79
				VL	(8)			1	11.7	41.26	38.37	29.74	41.29	5	36	41.26	5	36	41.26	38.37	29.74
				VL	(0)			1	2.7	50.77	47.70	40.34	51.03	51	50.77	51	50.77	47.70	40.34		
				VL	(0)			1	5.7	51.75	48.67	41.32	52.01	52	51.75	52	51.75	48.67	41.32		
				VL	(0)			1	8.7	52.44	49.35	42.05	52.71	53	52.44	52	52.44	49.35	42.05		
				VL	(0)			1	11.7	52.76	49.68	42.40	53.04	53	52.76	53	52.76	49.68	42.40		
				VL	(1)			1	2.7	47.55	44.29	37.37	47.84	5	43	47.55	5	43	47.55	44.29	37.37
				VL	(1)			1	5.7	48.76	45.49	38.59	49.05	5	44	48.76	5	44	48.76	45.49	38.59
				VL	(1)			1	8.7	49.63	46.36	39.45	49.92	5	45	49.63	5	45	49.63	46.36	39.45
				VL	(1)			1	11.7	49.60	46.34	39.43	49.89	5	45	49.60	5	45	49.60	46.34	39.43
				VL	(2)			1	2.7	24.59	21.34	14.37	24.87	5	20	24.59	5	20	24.59	21.34	14.37
				VL	(2)			1	5.7	25.60	22.35	15.38	25.88	5	21	25.60	5	21	25.60	22.35	15.38
				VL	(2)			1	8.7	29.16	25.95	18.94	29.45	5	24	29.16	5	24	29.16	25.95	18.94
				VL	(2)			1	11.7	36.13	32.99	25.92	36.44	5	31	36.13	5	31	36.13	32.99	25.92
				VL	(3)			1	2.7	42.83	39.86	32.65	43.19	5	38	42.83	5	38	42.83	39.86	32.65
				VL	(3)			1	5.7	43.49	40.52	33.31	43.85	5	39	43.49	5	38	43.49	40.52	33.31
				VL	(3)			1	8.7	44.60	41.62	34.41	44.95	5	40	44.60	5	40	44.60	41.62	34.41
				VL	(3)			1	11.7	46.07	43.10	35.89	46.43	5	41	46.07	5	41	46.07	43.10	35.89
				VL	(4)			1	2.7	36.06	33.26	26.55	36.67	5	32	36.55	5	32	36.06	33.26	26.55
				VL	(4)			1	5.7	36.83	34.02	27.30	37.43	5	32	37.30	5	32	36.83	34.02	27.30
				VL	(4)			1	8.7	37.83	35.02	28.30	38.43	5	33	38.30	5	33	37.83	35.02	28.30
				VL	(4)			1	11.7	38.61	35.80	29.08	39.21	5	34	39.08	5	34	38.61	35.80	29.08
				VL	(5)			1	2.7	45.67	42.81	34.60	45.81	5	41	45.67	5	41	45.67	42.81	34.60
				VL	(5)			1	5.7	46.44	43.57	35.34	46.57	5	42	46.44	5	41	46.44	43.57	35.34
				VL	(5)			1	8.7	46.55	43.67	35.44	46.68	5	42	46.55	5	42	46.55	43.67	35.44
				VL	(5)			1	11.7	46.32	43.44	35.22	46.45	5	41	46.32	5	41	46.32	43.44	35.22
				VL	(6)			1	2.7	9.60	6.58	-2.13	9.54	5	5	9.60	5	5	9.60	6.58	-2.13
				VL	(6)			1	5.7	9.36	6.30	-2.47	9.27	5	4	9.36	5	4	9.36	6.30	-2.47
				VL	(6)			1	8.7	10.53	7.47	-1.31	10.44	5	5	10.53	5	6	10.53	7.47	-1.31
				VL	(6)			1	11.7	10.68	7.62	-1.16	10.59	5	6	10.68	5	6	10.68	7.62	-1.16
				VL	(7)			1	2.7	5.20	2.13	-6.67	5.10	5	5	5.20	5	5	5.20	2.13	-6.67
				VL	(7)			1	5.7	6.19	3.11	-5.72	6.08	5	1	6.19	5	1	6.19	3.11	-5.72
				VL	(7)			1	8.7	6.34	3.25	-5.58	6.22	5	1	6.34	5	1	6.34	3.25	-5.58
				VL	(7)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(8)			1	2.7	33.04	30.15	21.51	33.06	5	28	33.04	5	28	33.04	30.15	21.51
				VL	(8)			1	5.7	34.52	31.64	22.99	34.55	5	30	34.52	5	30	34.52	31.64	22.99
				VL	(8)			1	8.7	34.64	31.76	23.12	34.67	5	30	34.64	5	30	34.64	31.76	23.12
				VL	(8)			1	11.7	34.65	31.76	23.11	34.67	5	30	34.65	5	30	34.65	31.76	23.11
16	0.0	0.0	gevel	VL	(0)			1	2.7	51.28	48.31	40.63	51.50	52	51.28	51	51.28	48.31	40.63		
				VL	(0)			1	5.7	51.85	48.86	41.21	52.07	52	51.85	52	51.85	48.86	41.21		
				VL	(0)			1	8.7	52.37	49.36	41.78	52.60	53	52.37	52	52.37	49.36	41.78		
				VL	(0)			1	11.7	52.89	49.88	42.39	53.15	53	52.89	53	52.89	49.88	42.39		
				VL	(1)			1	2.7	44.62	41.35	34.44	44.91	5	40	44.62	5	40	44.62	41.35	34.44

												(*) 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(^)
17	0.0	0.0	gevel	VL	(1)			1	5.7	45.61	42.34	35.44	45.90	5	41	45.61	5	41	45.61	42.34	35.44
				VL	(1)			1	8.7	46.68	43.41	36.51	46.97	5	42	46.68	5	42	46.68	43.41	36.51
				VL	(1)			1	11.7	47.48	44.21	37.30	47.77	5	43	47.48	5	42	47.48	44.21	37.30
				VL	(2)			1	2.7	24.39	21.14	14.17	24.67	5	20	24.39	5	19	24.39	21.14	14.17
				VL	(2)			1	5.7	25.63	22.39	15.41	25.91	5	21	25.63	5	21	25.63	22.39	15.41
				VL	(2)			1	8.7	28.35	25.14	18.13	28.64	5	24	28.35	5	23	28.35	25.14	18.13
				VL	(2)			1	11.7	34.75	31.61	24.53	35.05	5	30	34.75	5	30	34.75	31.61	24.53
				VL	(3)			1	2.7	43.87	40.90	33.68	44.22	5	39	43.87	5	39	43.87	40.90	33.68
				VL	(3)			1	5.7	44.46	41.48	34.27	44.81	5	40	44.46	5	39	44.46	41.48	34.27
				VL	(3)			1	8.7	45.50	42.52	35.31	45.85	5	41	45.50	5	41	45.50	42.52	35.31
				VL	(3)			1	11.7	46.86	43.89	36.68	47.22	5	42	46.86	5	42	46.86	43.89	36.68
				VL	(4)			1	2.7	36.38	33.57	26.85	36.98	5	32	36.85	5	32	36.38	33.57	26.85
				VL	(4)			1	5.7	36.82	34.00	27.28	37.41	5	32	37.28	5	32	36.82	34.00	27.28
				VL	(4)			1	8.7	37.64	34.83	28.10	38.23	5	33	38.10	5	33	37.64	34.83	28.10
				VL	(4)			1	11.7	38.89	36.08	29.35	39.48	5	34	39.35	5	34	38.89	36.08	29.35
				VL	(5)			1	2.7	48.83	45.95	37.73	48.96	5	44	48.83	5	44	48.83	45.95	37.73
				VL	(5)			1	5.7	49.22	46.34	38.11	49.35	5	44	49.22	5	44	49.22	46.34	38.11
				VL	(5)			1	8.7	49.23	46.35	38.12	49.36	5	44	49.23	5	44	49.23	46.35	38.12
				VL	(5)			1	11.7	49.00	46.12	37.89	49.13	5	44	49.00	5	44	49.00	46.12	37.89
				VL	(6)			1	2.7	15.12	12.26	3.82	15.21	5	10	15.12	5	10	15.12	12.26	3.82
				VL	(6)			1	5.7	14.95	12.04	3.51	14.99	5	10	14.95	5	10	14.95	12.04	3.51
				VL	(6)			1	8.7	15.87	12.94	4.39	15.89	5	11	15.87	5	11	15.87	12.94	4.39
				VL	(6)			1	11.7	16.40	13.48	4.94	16.43	5	11	16.40	5	11	16.40	13.48	4.94
				VL	(7)			1	2.7	11.02	7.98	-.75	10.95	5	6	11.02	5	6	11.02	7.98	-.75
				VL	(7)			1	5.7	10.83	7.76	-1.03	10.73	5	6	10.83	5	6	10.83	7.76	-1.03
				VL	(7)			1	8.7	12.10	9.03	.23	12.00	5	7	12.10	5	7	12.10	9.03	.23
				VL	(7)			1	11.7	13.14	10.09	1.31	13.05	5	8	13.14	5	8	13.14	10.09	1.31
				VL	(8)			1	2.7	13.27	10.22	1.22	13.13	5	8	13.27	5	8	13.27	10.22	1.22
				VL	(8)			1	5.7	10.56	7.50	-1.52	10.41	5	5	10.56	5	6	10.56	7.50	-1.52
				VL	(8)			1	8.7	12.31	9.25	.24	12.17	5	7	12.31	5	7	12.31	9.25	.24
				VL	(8)			1	11.7	14.65	11.64	2.74	14.55	5	10	14.65	5	10	14.65	11.64	2.74
				VL	(0)			1	2.7	54.65	51.76	43.66	54.80	5	55	54.65	55	55	54.65	51.76	43.66
				VL	(0)			1	5.7	54.73	51.83	43.72	54.88	5	55	54.73	55	55	54.73	51.83	43.72
				VL	(0)			1	8.7	54.64	51.74	43.66	54.79	5	55	54.64	55	55	54.64	51.74	43.66
				VL	(0)			1	11.7	54.51	51.61	43.55	54.67	5	55	54.51	55	55	54.51	51.61	43.55
				VL	(1)			1	2.7	36.72	33.48	26.55	37.02	5	32	36.72	5	32	36.72	33.48	26.55
				VL	(1)			1	5.7	34.35	31.13	24.18	34.65	5	30	34.35	5	29	34.35	31.13	24.18
				VL	(1)			1	8.7	34.99	31.78	24.83	35.30	5	30	34.99	5	30	34.99	31.78	24.83
				VL	(1)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(2)			1	2.7	19.79	16.51	9.57	20.06	5	15	19.79	5	15	19.79	16.51	9.57
				VL	(2)			1	5.7	15.60	12.34	5.38	15.88	5	11	15.60	5	11	15.60	12.34	5.38
				VL	(2)			1	8.7	15.82	12.59	5.60	16.10	5	11	15.82	5	11	15.82	12.59	5.60
				VL	(2)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(3)			1	2.7	44.83	41.86	34.65	45.19	5	40	44.83	5	40	44.83	41.86	34.65
				VL	(3)			1	5.7	44.89	41.92	34.71	45.25	5	40	44.89	5	40	44.89	41.92	34.71
				VL	(3)			1	8.7	45.77	42.80	35.59	46.13	5	41	45.77	5	41	45.77	42.80	35.59
				VL	(3)			1	11.7	46.49	43.52	36.31	46.85	5	42	46.49	5	41	46.49	43.52	36.31
				VL	(4)			1	2.7	20.53	17.58	10.70	21.00	5	16	20.70	5	16	20.53	17.58	10.70
				VL	(4)			1	5.7	19.11	16.16	9.28	19.58	5	15	19.28	5	14	19.11	16.16	9.28
				VL	(4)			1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(5)			1	2.7	54.07	51.19	42.95	54.19	5	49	54.07	5	49	54.07	51.19	42.95

												(*) 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(^)
18	0.0	0.0	gevel	VL	(5)			1	5.7	54.18	51.29	43.06	54.30	5	49	54.18	5	49	54.18	51.29	43.06
				VL	(5)			1	8.7	53.94	51.05	42.82	54.06	5	49	53.94	5	49	53.94	51.05	42.82
				VL	(5)			1	11.7	53.74	50.85	42.62	53.86	5	49	53.74	5	49	53.74	50.85	42.62
				VL	(6)			1	2.7	31.30	28.44	19.98	31.38	5	26	31.30	5	26	31.30	28.44	19.98
				VL	(6)			1	5.7	32.15	29.28	20.81	32.22	5	27	32.15	5	27	32.15	29.28	20.81
				VL	(6)			1	8.7	33.22	30.35	21.88	33.29	5	28	33.22	5	28	33.22	30.35	21.88
				VL	(6)			1	11.7	31.23	28.35	19.88	31.30	5	26	31.23	5	26	31.23	28.35	19.88
				VL	(7)			1	2.7	19.03	16.12	7.58	19.07	5	14	19.03	5	14	19.03	16.12	7.58
				VL	(7)			1	5.7	18.67	15.77	7.25	18.72	5	14	18.67	5	14	18.67	15.77	7.25
				VL	(7)			1	8.7	19.53	16.62	8.10	19.57	5	15	19.53	5	15	19.53	16.62	8.10
				VL	(7)			1	11.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	--
				VL	(8)			1	2.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	--
				VL	(8)			1	5.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	--
				VL	(8)			1	8.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	--
				VL	(8)			1	11.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	--
				VL	(0)			1	2.7	54.73	51.84	43.71	54.88	55	54.73	55	54.73	51.84	43.71		
				VL	(0)			1	5.7	54.74	51.85	43.71	54.88	55	54.74	55	54.74	51.85	43.71		
				VL	(0)			1	8.7	54.58	51.69	43.57	54.73	55	54.58	55	54.58	51.69	43.57		
				VL	(0)			1	11.7	54.45	51.56	43.46	54.60	55	54.45	54	54.45	51.56	43.46		
				VL	(1)			1	2.7	34.80	31.56	24.64	35.10	5	30	34.80	5	30	34.80	31.56	24.64
				VL	(1)			1	5.7	33.42	30.18	23.26	33.72	5	29	33.42	5	28	33.42	30.18	23.26
				VL	(1)			1	8.7	31.98	28.72	21.81	32.27	5	27	31.98	5	27	31.98	28.72	21.81
				VL	(1)			1	11.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	--
				VL	(2)			1	2.7	19.10	15.81	8.88	19.37	5	14	19.10	5	14	19.10	15.81	8.88
				VL	(2)			1	5.7	19.51	16.23	9.30	19.78	5	15	19.51	5	15	19.51	16.23	9.30
				VL	(2)			1	8.7	20.99	17.73	10.77	21.27	5	16	20.99	5	16	20.99	17.73	10.77
				VL	(2)			1	11.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	--
				VL	(3)			1	2.7	44.23	41.26	34.05	44.59	5	40	44.23	5	39	44.23	41.26	34.05
				VL	(3)			1	5.7	43.92	40.94	33.73	44.27	5	39	43.92	5	39	43.92	40.94	33.73
				VL	(3)			1	8.7	44.69	41.71	34.50	45.04	5	40	44.69	5	40	44.69	41.71	34.50
				VL	(3)			1	11.7	45.55	42.58	35.36	45.90	5	41	45.55	5	41	45.55	42.58	35.36
				VL	(4)			1	2.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	--
				VL	(4)			1	5.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	--
				VL	(4)			1	8.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	--
				VL	(4)			1	11.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	--
				VL	(5)			1	2.7	54.24	51.36	43.13	54.37	5	49	54.24	5	49	54.24	51.36	43.13
				VL	(5)			1	5.7	54.29	51.41	43.17	54.41	5	49	54.29	5	49	54.29	51.41	43.17
				VL	(5)			1	8.7	54.03	51.15	42.91	54.15	5	49	54.03	5	49	54.03	51.15	42.91
				VL	(5)			1	11.7	53.82	50.94	42.70	53.94	5	49	53.82	5	49	53.82	50.94	42.70
				VL	(6)			1	2.7	32.14	29.27	20.79	32.21	5	27	32.14	5	27	32.14	29.27	20.79
				VL	(6)			1	5.7	33.42	30.54	22.05	33.48	5	28	33.42	5	28	33.42	30.54	22.05
				VL	(6)			1	8.7	34.40	31.51	23.03	34.46	5	29	34.40	5	29	34.40	31.51	23.03
				VL	(6)			1	11.7	32.75	29.87	21.40	32.82	5	28	32.75	5	28	32.75	29.87	21.40
				VL	(7)			1	2.7	23.91	21.02	12.52	23.97	5	19	23.91	5	19	23.91	21.02	12.52
				VL	(7)			1	5.7	24.18	21.28	12.78	24.23	5	19	24.18	5	19	24.18	21.28	12.78
				VL	(7)			1	8.7	25.03	22.13	13.63	25.08	5	20	25.03	5	20	25.03	22.13	13.63
				VL	(7)			1	11.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	--
				VL	(8)			1	2.7	9.90	6.86	-2.09	9.78	5	5	9.90	5	5	9.90	6.86	-2.09
				VL	(8)			1	5.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	--
				VL	(8)			1	8.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	--
				VL	(8)			1	11.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	--
				gevel				VL	(0)			1	2.7	54.87	51.97	43.84	55.01	55	54.87	55	54.87

												(*) 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(^)
20	0.0	0.0	gevel	VL	(0)			1	5.7	54.84	51.95	43.80	54.98		55	54.84		55	54.84	51.95	43.80
				VL	(0)			1	8.7	54.68	51.79	43.65	54.82		55	54.68		55	54.68	51.79	43.65
				VL	(0)			1	11.7	54.47	51.58	43.47	54.62		55	54.47		54	54.47	51.58	43.47
				VL	(1)			1	2.7	35.86	32.64	25.70	36.16	5	31	35.86	5	31	35.86	32.64	25.70
				VL	(1)			1	5.7	35.84	32.62	25.68	36.14	5	31	35.84	5	31	35.84	32.62	25.68
				VL	(1)			1	8.7	33.80	30.57	23.63	34.10	5	29	33.80	5	29	33.80	30.57	23.63
				VL	(1)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(2)			1	2.7	16.16	12.90	5.94	16.44	5	11	16.16	5	11	16.16	12.90	5.94
				VL	(2)			1	5.7	16.80	13.53	6.58	17.07	5	12	16.80	5	12	16.80	13.53	6.58
				VL	(2)			1	8.7	18.07	14.83	7.85	18.35	5	13	18.07	5	13	18.07	14.83	7.85
				VL	(2)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(3)			1	2.7	43.83	40.86	33.65	44.19	5	39	43.83	5	39	43.83	40.86	33.65
				VL	(3)			1	5.7	43.25	40.28	33.06	43.60	5	39	43.25	5	38	43.25	40.28	33.06
				VL	(3)			1	8.7	43.96	40.99	33.78	44.32	5	39	43.96	5	39	43.96	40.99	33.78
				VL	(3)			1	11.7	44.90	41.92	34.71	45.25	5	40	44.90	5	40	44.90	41.92	34.71
				VL	(4)			1	2.7	12.82	9.87	2.99	13.29	5	8	12.99	5	8	12.82	9.87	2.99
				VL	(4)			1	5.7	13.83	10.88	3.99	14.30	5	9	13.99	5	9	13.83	10.88	3.99
				VL	(4)			1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(5)			1	2.7	54.41	51.53	43.29	54.53	5	50	54.41	5	49	54.41	51.53	43.29
				VL	(5)			1	5.7	54.42	51.53	43.30	54.54	5	50	54.42	5	49	54.42	51.53	43.30
				VL	(5)			1	8.7	54.19	51.30	43.07	54.31	5	49	54.19	5	49	54.19	51.30	43.07
				VL	(5)			1	11.7	53.93	51.05	42.81	54.05	5	49	53.93	5	49	53.93	51.05	42.81
				VL	(6)			1	2.7	33.79	30.91	22.43	33.86	5	29	33.79	5	29	33.79	30.91	22.43
				VL	(6)			1	5.7	35.12	32.24	23.74	35.18	5	30	35.12	5	30	35.12	32.24	23.74
				VL	(6)			1	8.7	36.09	33.21	24.72	36.15	5	31	36.09	5	31	36.09	33.21	24.72
				VL	(6)			1	11.7	32.68	29.80	21.34	32.75	5	28	32.68	5	28	32.68	29.80	21.34
				VL	(7)			1	2.7	22.28	19.39	10.88	22.33	5	17	22.28	5	17	22.28	19.39	10.88
				VL	(7)			1	5.7	22.78	19.89	11.39	22.84	5	18	22.78	5	18	22.78	19.89	11.39
				VL	(7)			1	8.7	23.69	20.80	12.29	23.74	5	19	23.69	5	19	23.69	20.80	12.29
				VL	(7)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(8)			1	2.7	10.36	7.33	-1.62	10.24	5	5	10.36	5	5	10.36	7.33	-1.62
				VL	(8)			1	5.7	11.48	8.45	-52	11.36	5	6	11.48	5	6	11.48	8.45	-52
				VL	(8)			1	8.7	12.97	9.93	.95	12.84	5	8	12.97	5	8	12.97	9.93	.95
				VL	(8)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
			gevel	VL	(0)			1	2.7	50.61	47.71	39.58	50.75	5	51	50.61	47.71	51	50.61	47.71	39.58
				VL	(0)			1	5.7	50.86	47.95	39.82	51.00	5	51	50.86	51	50.86	47.95	39.82	
				VL	(0)			1	8.7	50.70	47.79	39.68	50.84	5	51	50.70	51	50.70	47.79	39.68	
				VL	(0)			1	11.7	50.50	47.58	39.48	50.64	5	51	50.50	50	50.50	47.58	39.48	
				VL	(1)			1	2.7	39.06	35.86	28.89	39.37	5	34	39.06	5	34	39.06	35.86	28.89
				VL	(1)			1	5.7	40.02	36.82	29.86	40.33	5	35	40.02	5	35	40.02	36.82	29.86
				VL	(1)			1	8.7	40.85	37.63	30.68	41.15	5	36	40.85	5	36	40.85	37.63	30.68
				VL	(1)			1	11.7	41.06	37.83	30.89	41.36	5	36	41.06	5	36	41.06	37.83	30.89
				VL	(2)			1	2.7	13.47	10.18	3.25	13.74	5	9	13.47	5	8	13.47	10.18	3.25
				VL	(2)			1	5.7	14.06	10.75	3.84	14.32	5	9	14.06	5	9	14.06	10.75	3.84
				VL	(2)			1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(2)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(3)			1	2.7	27.87	24.91	17.69	28.23	5	23	27.87	5	23	27.87	24.91	17.69
				VL	(3)			1	5.7	11.47	8.42	1.28	11.81	5	7	11.47	5	6	11.47	8.42	1.28
				VL	(3)			1	8.7	11.26	8.20	1.07	11.59	5	7	11.26	5	6	11.26	8.20	1.07
				VL	(3)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)			1	2.7	--	--	--	-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(^)
21	0.0	0.0	gevel	VL	(4)			1	5.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)			1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(5)			1	2.7	49.95	47.07	38.85	50.08	5	45	49.95	5	45	49.95	47.07	38.85
				VL	(5)			1	5.7	50.04	47.16	38.93	50.17	5	45	50.04	5	45	50.04	47.16	38.93
				VL	(5)			1	8.7	49.69	46.81	38.58	49.82	5	45	49.69	5	45	49.69	46.81	38.58
				VL	(5)			1	11.7	49.38	46.50	38.27	49.51	5	45	49.38	5	44	49.38	46.50	38.27
				VL	(6)			1	2.7	38.24	35.41	26.99	38.35	5	33	38.24	5	33	38.24	35.41	26.99
				VL	(6)			1	5.7	39.79	36.93	28.48	39.87	5	35	39.79	5	35	39.79	36.93	28.48
				VL	(6)			1	8.7	40.27	37.41	28.96	40.35	5	35	40.27	5	35	40.27	37.41	28.96
				VL	(6)			1	11.7	40.40	37.55	29.11	40.49	5	35	40.40	5	35	40.40	37.55	29.11
				VL	(7)			1	2.7	29.03	26.19	17.77	29.13	5	24	29.03	5	24	29.03	26.19	17.77
				VL	(7)			1	5.7	30.66	27.79	19.33	30.74	5	26	30.66	5	26	30.66	27.79	19.33
				VL	(7)			1	8.7	31.79	28.92	20.46	31.87	5	27	31.79	5	27	31.79	28.92	20.46
				VL	(7)			1	11.7	32.20	29.32	20.85	32.27	5	27	32.20	5	27	32.20	29.32	20.85
				VL	(8)			1	2.7	10.46	7.51	-1.29	10.42	5	5	10.46	5	5	10.46	7.51	-1.29
				VL	(8)			1	5.7	11.72	8.75	-.06	11.66	5	7	11.72	5	7	11.72	8.75	-.06
				VL	(8)			1	8.7	15.76	12.87	4.23	15.78	5	11	15.76	5	11	15.76	12.87	4.23
				VL	(8)			1	11.7	15.14	12.30	3.75	15.21	5	10	15.14	5	10	15.14	12.30	3.75
				VL	(0)			1	2.7	48.49	45.60	37.50	48.64	49	48.49	48	48.49	45.60	37.50		
				VL	(0)			1	5.7	48.74	45.84	37.70	48.88	49	48.74	49	48.74	45.84	37.70		
				VL	(0)			1	8.7	48.85	45.94	37.81	48.99	49	48.85	49	48.85	45.94	37.81		
				VL	(0)			1	11.7	48.80	45.89	37.78	48.94	49	48.80	49	48.80	45.89	37.78		
				VL	(1)			1	2.7	37.36	34.15	27.19	37.66	5	33	37.36	5	32	37.36	34.15	27.19
				VL	(1)			1	5.7	38.00	34.78	27.83	38.30	5	33	38.00	5	33	38.00	34.78	27.83
				VL	(1)			1	8.7	38.69	35.46	28.52	38.99	5	34	38.69	5	34	38.69	35.46	28.52
				VL	(1)			1	11.7	39.30	36.07	29.14	39.60	5	35	39.30	5	34	39.30	36.07	29.14
				VL	(2)			1	2.7	13.26	9.96	3.03	13.52	5	9	13.26	5	8	13.26	9.96	3.03
				VL	(2)			1	5.7	13.88	10.57	3.66	14.14	5	9	13.88	5	9	13.88	10.57	3.66
				VL	(2)			1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(2)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(3)			1	2.7	33.62	30.64	23.43	33.97	5	29	33.62	5	29	33.62	30.64	23.43
				VL	(3)			1	5.7	15.84	12.65	5.64	16.14	5	11	15.84	5	11	15.84	12.65	5.64
				VL	(3)			1	8.7	15.71	12.51	5.51	16.01	5	11	15.71	5	11	15.71	12.51	5.51
				VL	(3)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)			1	2.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)			1	5.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)			1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(5)			1	2.7	47.41	44.54	36.32	47.54	5	43	47.41	5	42	47.41	44.54	36.32
				VL	(5)			1	5.7	47.57	44.69	36.46	47.70	5	43	47.57	5	43	47.57	44.69	36.46
				VL	(5)			1	8.7	47.48	44.61	36.38	47.61	5	43	47.48	5	42	47.48	44.61	36.38
				VL	(5)			1	11.7	47.28	44.40	36.17	47.41	5	42	47.28	5	42	47.28	44.40	36.17
				VL	(6)			1	2.7	38.43	35.59	27.17	38.53	5	34	38.43	5	33	38.43	35.59	27.17
				VL	(6)			1	5.7	39.94	37.08	28.63	40.02	5	35	39.94	5	35	39.94	37.08	28.63
				VL	(6)			1	8.7	40.39	37.53	29.09	40.48	5	35	40.39	5	35	40.39	37.53	29.09
				VL	(6)			1	11.7	40.45	37.60	29.16	40.54	5	36	40.45	5	35	40.45	37.60	29.16
				VL	(7)			1	2.7	29.60	26.74	18.29	29.68	5	25	29.60	5	25	29.60	26.74	18.29
				VL	(7)			1	5.7	31.87	29.01	20.54	31.95	5	27	31.87	5	27	31.87	29.01	20.54
				VL	(7)			1	8.7	33.49	30.63	22.17	33.57	5	29	33.49	5	28	33.49	30.63	22.17
				VL	(7)			1	11.7	34.47	31.60	23.13	34.54	5	30	34.47	5	29	34.47	31.60	23.13
				VL	(8)			1	2.7	8.67	5.72	-3.06	8.63	5	4	8.67	5	4	8.67	5.72	-3.06

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(^)			
22	0.0	0.0	gevel	VL	(8)			1	5.7	9.74	6.79	-1.99	9.70	5	5	9.74	5	5	9.74	6.79	-1.99			
				VL	(8)			1	8.7	15.45	12.61	4.05	15.52	5	11	15.45	5	10	15.45	12.61	4.05			
				VL	(8)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL	(0)			1	2.7	46.34	43.47	35.26	46.48		46	46.34		46	46.34	43.47	35.26			
				VL	(0)			1	5.7	47.22	44.34	36.09	47.34		47	47.22		47	47.22	44.34	36.09			
				VL	(0)			1	8.7	47.36	44.48	36.23	47.48		47	47.36		47	47.36	44.48	36.23			
				VL	(0)			1	11.7	47.37	44.49	36.24	47.49		47	47.37		47	47.37	44.49	36.24			
				VL	(1)			1	2.7	29.20	25.96	19.03	29.50	5	24	29.20	5	24	29.20	25.96	19.03			
				VL	(1)			1	5.7	29.83	26.57	19.66	30.12	5	25	29.83	5	25	29.83	26.57	19.66			
				VL	(1)			1	8.7	30.59	27.30	20.42	30.87	5	26	30.59	5	26	30.59	27.30	20.42			
				VL	(1)			1	11.7	31.17	27.86	21.00	31.45	5	26	31.17	5	26	31.17	27.86	21.00			
				VL	(2)			1	2.7	20.76	17.51	10.54	21.04	5	16	20.76	5	16	20.76	17.51	10.54			
				VL	(2)			1	5.7	5.60	2.37	-4.62	5.88	5	1	5.60	5	1	5.60	2.37	-4.62			
				VL	(2)			1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL	(2)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL	(3)			1	2.7	22.65	19.52	12.45	22.96	5	18	22.65	5	18	22.65	19.52	12.45			
				VL	(3)			1	5.7	16.41	13.22	6.22	16.71	5	12	16.41	5	11	16.41	13.22	6.22			
				VL	(3)			1	8.7	16.10	12.87	5.90	16.39	5	11	16.10	5	11	16.10	12.87	5.90			
				VL	(3)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL	(4)			1	2.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL	(4)			1	5.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL	(4)			1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL	(4)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
				VL	(5)			1	2.7	45.35	42.48	34.27	45.49	5	40	45.35	5	40	45.35	42.48	34.27			
				VL	(5)			1	5.7	46.05	43.17	34.95	46.18	5	41	46.05	5	41	46.05	43.17	34.95			
				VL	(5)			1	8.7	45.96	43.08	34.86	46.09	5	41	45.96	5	41	45.96	43.08	34.86			
				VL	(5)			1	11.7	45.91	43.03	34.80	46.04	5	41	45.91	5	41	45.91	43.03	34.80			
				VL	(6)			1	2.7	38.38	35.54	27.13	38.48	5	33	38.38	5	33	38.38	35.54	27.13			
				VL	(6)			1	5.7	39.93	37.07	28.62	40.01	5	35	39.93	5	35	39.93	37.07	28.62			
				VL	(6)			1	8.7	40.44	37.58	29.13	40.52	5	36	40.44	5	35	40.44	37.58	29.13			
				VL	(6)			1	11.7	40.52	37.66	29.22	40.61	5	36	40.52	5	36	40.52	37.66	29.22			
				VL	(7)			1	2.7	27.65	24.79	16.33	27.73	5	23	27.65	5	23	27.65	24.79	16.33			
				VL	(7)			1	5.7	31.90	29.07	20.67	32.01	5	27	31.90	5	27	31.90	29.07	20.67			
				VL	(7)			1	8.7	34.25	31.40	22.96	34.34	5	29	34.25	5	29	34.25	31.40	22.96			
				VL	(7)			1	11.7	34.90	32.02	23.53	34.96	5	30	34.90	5	30	34.90	32.02	23.53			
				VL	(8)			1	2.7	23.11	20.28	11.75	23.19	5	18	23.11	5	18	23.11	20.28	11.75			
				VL	(8)			1	5.7	15.52	12.70	4.19	15.61	5	11	15.52	5	11	15.52	12.70	4.19			
				VL	(8)			1	8.7	16.61	13.78	5.27	16.69	5	12	16.61	5	12	16.61	13.78	5.27			
				VL	(8)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
23	0.0	0.0	gevel	VL	(0)			1	2.7	59.05	55.88	48.88	59.36	5	59	59.05	5	59	59.05	55.88	48.88			
				VL	(0)			1	5.7	59.72	56.54	49.55	60.03	5	60	59.72	5	60	59.72	56.54	49.55			
				VL	(0)			1	8.7	59.97	56.78	49.80	60.28	5	60	59.97	5	60	59.97	56.78	49.80			
				VL	(0)			1	11.7	60.02	56.84	49.86	60.33	5	60	60.02	5	60	60.02	56.84	49.86			
				VL	(0)			1	14.7	59.98	56.80	49.82	60.29	5	60	59.98	5	60	59.98	56.80	49.82			
				VL	(0)			1	17.7	59.87	56.68	49.70	60.18	5	60	59.87	5	60	59.87	56.68	49.70			
				VL	(0)			1	20.7	59.71	56.53	49.55	60.02	5	60	59.71	5	60	59.71	56.53	49.55			
				VL	(0)			1	25.7	59.46	56.28	49.30	59.77	5	60	59.46	5	59	59.46	56.28	49.30			
				VL	(0)			1	30.7	59.20	56.01	49.04	59.51	5	60	59.20	5	59	59.20	56.01	49.04			
				VL	(0)			1	35.7	58.44	55.26	48.29	58.76	5	59	58.44	5	58	58.44	55.26	48.29			
				VL	(1)			1	2.7	57.85	54.62	47.68	58.15	5	53	57.85	5	53	57.85	54.62	47.68			
				VL	(1)			1	5.7	58.40	55.16	48.23	58.70	5	54	58.40	5	53	58.40	55.16	48.23			
				VL	(1)			1	8.7	58.57	55.33	48.40	58.87	5	54	58.57	5	54	58.57	55.33	48.40			

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	(*) IL: inc. maatregel, VL:inc af trek, RL: inc prognosetoeslag										(^) VL: ex. optrektoeslag						
										sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)					
								VL	(1)	1	11.7	58.58	55.33	48.41	58.87	5	54	58.58	5	54	58.58	55.33	48.41			
								VL	(1)	1	14.7	58.51	55.26	48.34	58.80	5	54	58.51	5	54	58.51	55.26	48.34			
								VL	(1)	1	17.7	58.41	55.17	48.24	58.71	5	54	58.41	5	53	58.41	55.17	48.24			
								VL	(1)	1	20.7	58.28	55.04	48.11	58.58	5	54	58.28	5	53	58.28	55.04	48.11			
								VL	(1)	1	25.7	58.08	54.84	47.91	58.38	5	53	58.08	5	53	58.08	54.84	47.91			
								VL	(1)	1	30.7	57.81	54.57	47.65	58.11	5	53	57.81	5	53	57.81	54.57	47.65			
								VL	(1)	1	35.7	56.87	53.63	46.70	57.17	5	52	56.87	5	52	56.87	53.63	46.70			
								VL	(2)	1	2.7	49.12	45.98	38.90	49.42	5	44	49.12	5	44	49.12	45.98	38.90			
								VL	(2)	1	5.7	50.28	47.13	40.06	50.58	5	46	50.28	5	45	50.28	47.13	40.06			
								VL	(2)	1	8.7	50.93	47.78	40.72	51.24	5	46	50.93	5	46	50.93	47.78	40.72			
								VL	(2)	1	11.7	51.14	47.99	40.93	51.45	5	46	51.14	5	46	51.14	47.99	40.93			
								VL	(2)	1	14.7	51.16	48.01	40.95	51.47	5	46	51.16	5	46	51.16	48.01	40.95			
								VL	(2)	1	17.7	51.13	47.98	40.92	51.44	5	46	51.13	5	46	51.13	47.98	40.92			
								VL	(2)	1	20.7	51.10	47.95	40.88	51.40	5	46	51.10	5	46	51.10	47.95	40.88			
								VL	(2)	1	25.7	51.03	47.88	40.82	51.34	5	46	51.03	5	46	51.03	47.88	40.82			
								VL	(2)	1	30.7	50.95	47.80	40.74	51.26	5	46	50.95	5	46	50.95	47.80	40.74			
								VL	(2)	1	35.7	50.47	47.31	40.25	50.77	5	46	50.47	5	45	50.47	47.31	40.25			
								VL	(3)	1	2.7	49.97	47.05	39.80	50.34	5	45	49.97	5	45	49.97	47.05	39.80			
								VL	(3)	1	5.7	50.88	47.94	40.70	51.24	5	46	50.88	5	46	50.88	47.94	40.70			
								VL	(3)	1	8.7	51.07	48.13	40.90	51.44	5	46	51.07	5	46	51.07	48.13	40.90			
								VL	(3)	1	11.7	51.23	48.29	41.06	51.60	5	47	51.23	5	46	51.23	48.29	41.06			
								VL	(3)	1	14.7	51.28	48.34	41.10	51.64	5	47	51.28	5	46	51.28	48.34	41.10			
								VL	(3)	1	17.7	50.92	47.98	40.74	51.28	5	46	50.92	5	46	50.92	47.98	40.74			
								VL	(3)	1	20.7	50.46	47.52	40.28	50.82	5	46	50.46	5	45	50.46	47.52	40.28			
								VL	(3)	1	25.7	49.57	46.64	39.40	49.94	5	45	49.57	5	45	49.57	46.64	39.40			
								VL	(3)	1	30.7	48.91	45.97	38.73	49.27	5	44	48.91	5	44	48.91	45.97	38.73			
								VL	(3)	1	35.7	48.66	45.72	38.48	49.02	5	44	48.66	5	44	48.66	45.72	38.48			
								VL	(4)	1	2.7	40.75	37.95	31.23	41.35	5	36	41.23	5	36	40.75	37.95	31.23			
								VL	(4)	1	5.7	41.51	38.70	31.98	42.11	5	37	41.98	5	37	41.51	38.70	31.98			
								VL	(4)	1	8.7	42.45	39.64	32.91	43.04	5	38	42.91	5	38	42.45	39.64	32.91			
								VL	(4)	1	11.7	42.78	39.96	33.23	43.37	5	38	43.23	5	38	42.78	39.96	33.23			
								VL	(4)	1	14.7	42.93	40.12	33.39	43.52	5	39	43.39	5	38	42.93	40.12	33.39			
								VL	(4)	1	17.7	42.97	40.16	33.43	43.56	5	39	43.43	5	38	42.97	40.16	33.43			
								VL	(4)	1	20.7	42.99	40.18	33.45	43.58	5	39	43.45	5	38	42.99	40.18	33.45			
								VL	(4)	1	25.7	43.29	40.48	33.75	43.88	5	39	43.75	5	39	43.29	40.48	33.75			
								VL	(4)	1	30.7	43.55	40.73	34.01	44.14	5	39	44.01	5	39	43.55	40.73	34.01			
								VL	(4)	1	35.7	44.01	41.19	34.47	44.60	5	40	44.47	5	39	44.01	41.19	34.47			
								VL	(5)	1	2.7	17.07	14.20	5.97	17.20	5	12	17.07	5	12	17.07	14.20	5.97			
								VL	(5)	1	5.7	17.38	14.47	6.20	17.48	5	12	17.38	5	12	17.38	14.47	6.20			
								VL	(5)	1	8.7	18.06	15.14	6.87	18.16	5	13	18.06	5	13	18.06	15.14	6.87			
								VL	(5)	1	11.7	18.75	15.82	7.55	18.84	5	14	18.75	5	14	18.75	15.82	7.55			
								VL	(5)	1	14.7	19.51	16.59	8.31	19.60	5	15	19.51	5	15	19.51	16.59	8.31			
								VL	(5)	1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
								VL	(5)	1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
								VL	(5)	1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
								VL	(5)	1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
								VL	(5)	1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--			
								VL	(6)	1	2.7	2.28	-.73	-9.43	2.23	5	-3	2.28	5	-3	2.28	-.73	-9.43			
								VL	(6)	1	5.7	2.73	-.33	-9.11	2.64	5	-2	2.73	5	-2	2.73	-.33	-9.11			
								VL	(6)	1	8.7	2.89	-.18	-8.97	2.79	5	-2	2.89	5	-2	2.89	-.18	-8.97			
								VL	(6)	1	11.7	2.18	-.88	-9.68	2.08	5	-3	2.18	5	-3	2.18	-.88	-9.68			
								VL	(6)	1	14.7	2.97	-.10	-8.89	2.87	5	-2	2.97	5	-2	2.97	-.10	-8.89			

													(*) 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(^)				
24	0.0	0.0						VL	(6)	1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--		
								VL	(6)	1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--		
								VL	(6)	1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--		
								VL	(6)	1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--		
								VL	(6)	1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--		
								VL	(7)	1	2.7	19.70	16.89	8.52	19.83	5	15	19.70	5	15	19.70	16.89	8.52		
								VL	(7)	1	5.7	19.48	16.64	8.24	19.59	5	15	19.48	5	14	19.48	16.64	8.24		
								VL	(7)	1	8.7	19.38	16.54	8.13	19.48	5	14	19.38	5	14	19.38	16.54	8.13		
								VL	(7)	1	11.7	19.85	17.00	8.59	19.95	5	15	19.85	5	15	19.85	17.00	8.59		
								VL	(7)	1	14.7	20.06	17.22	8.81	20.16	5	15	20.06	5	15	20.06	17.22	8.81		
								VL	(7)	1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--		
								VL	(7)	1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--		
								VL	(7)	1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--		
								VL	(7)	1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--		
								VL	(7)	1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--		
								VL	(8)	1	2.7	32.14	29.33	20.84	32.24	5	27	32.14	5	27	32.14	29.33	20.84		
								VL	(8)	1	5.7	33.36	30.52	21.96	33.43	5	28	33.36	5	28	33.36	30.52	21.96		
								VL	(8)	1	8.7	33.95	31.09	22.52	34.00	5	29	33.95	5	29	33.95	31.09	22.52		
								VL	(8)	1	11.7	34.23	31.37	22.80	34.28	5	29	34.23	5	29	34.23	31.37	22.80		
								VL	(8)	1	14.7	34.35	31.49	22.91	34.40	5	29	34.35	5	29	34.35	31.49	22.91		
								VL	(8)	1	17.7	34.33	31.47	22.89	34.38	5	29	34.33	5	29	34.33	31.47	22.89		
								VL	(8)	1	20.7	34.03	31.17	22.59	34.08	5	29	34.03	5	29	34.03	31.17	22.59		
								VL	(8)	1	25.7	32.73	29.88	21.31	32.79	5	28	32.73	5	28	32.73	29.88	21.31		
								VL	(8)	1	30.7	32.04	29.19	20.63	32.10	5	27	32.04	5	27	32.04	29.19	20.63		
								VL	(8)	1	35.7	31.92	29.07	20.52	31.98	5	27	31.92	5	27	31.92	29.07	20.52		
							gevel	VL	(0)	1	2.7	59.82	56.68	49.65	60.14	60	59.82	60	59.82	56.68	49.65				
								VL	(0)	1	5.7	60.38	57.23	50.21	60.70	61	60.38	60	60.38	57.23	50.21				
								VL	(0)	1	8.7	60.60	57.44	50.43	60.91	61	60.60	61	60.60	57.44	50.43				
								VL	(0)	1	11.7	60.62	57.46	50.44	60.93	61	60.62	61	60.62	57.46	50.44				
								VL	(0)	1	14.7	60.56	57.41	50.39	60.88	61	60.56	61	60.56	57.41	50.39				
								VL	(0)	1	17.7	60.45	57.28	50.27	60.76	61	60.45	60	60.45	57.28	50.27				
								VL	(0)	1	20.7	60.31	57.14	50.13	60.62	61	60.31	60	60.31	57.14	50.13				
								VL	(0)	1	25.7	60.02	56.85	49.85	60.33	60	60.02	60	60.02	56.85	49.85				
								VL	(0)	1	30.7	59.72	56.56	49.56	60.04	60	59.72	60	59.72	56.56	49.56				
								VL	(0)	1	35.7	59.27	56.10	49.10	59.58	60	59.27	59	59.27	56.10	49.10				
								VL	(1)	1	2.7	57.80	54.58	47.63	58.10	5	53	57.80	5	53	57.80	54.58	47.63		
								VL	(1)	1	5.7	58.33	55.09	48.16	58.63	5	54	58.33	5	53	58.33	55.09	48.16		
								VL	(1)	1	8.7	58.53	55.29	48.36	58.83	5	54	58.53	5	54	58.53	55.29	48.36		
								VL	(1)	1	11.7	58.50	55.26	48.33	58.80	5	54	58.50	5	53	58.50	55.26	48.33		
								VL	(1)	1	14.7	58.43	55.18	48.26	58.72	5	54	58.43	5	53	58.43	55.18	48.26		
								VL	(1)	1	17.7	58.33	55.09	48.16	58.63	5	54	58.33	5	53	58.33	55.09	48.16		
								VL	(1)	1	20.7	58.21	54.97	48.04	58.51	5	54	58.21	5	53	58.21	54.97	48.04		
								VL	(1)	1	25.7	58.00	54.76	47.83	58.30	5	53	58.00	5	53	58.00	54.76	47.83		
								VL	(1)	1	30.7	57.72	54.47	47.55	58.01	5	53	57.72	5	53	57.72	54.47	47.55		
								VL	(1)	1	35.7	57.20	53.95	47.03	57.49	5	52	57.20	5	52	57.20	53.95	47.03		
								VL	(2)	1	2.7	51.24	48.09	41.02	51.54	5	47	51.24	5	46	51.24	48.09	41.02		
								VL	(2)	1	5.7	52.41	49.26	42.19	52.71	5	48	52.41	5	47	52.41	49.26	42.19		
								VL	(2)	1	8.7	52.84	49.69	42.62	53.14	5	48	52.84	5	48	52.84	49.69	42.62		
								VL	(2)	1	11.7	52.94	49.79	42.72	53.24	5	48	52.94	5	48	52.94	49.79	42.72		
								VL	(2)	1	14.7	52.95	49.79	42.73	53.25	5	48	52.95	5	48	52.95	49.79	42.73		
								VL	(2)	1	17.7	52.98	49.82	42.76	53.28	5	48	52.98	5	48	52.98	49.82	42.76		
								VL	(2)	1	20.7	52.99	49.84	42.77	53.29	5	48	52.99	5	48	52.99	49.84	42.77		

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(^)		
								VL	(2)	1	25.7	52.74	49.58	42.52	53.04	5	48	52.74	5	48	52.74	49.58	42.52
								VL	(2)	1	30.7	52.62	49.47	42.41	52.93	5	48	52.62	5	48	52.62	49.47	42.41
								VL	(2)	1	35.7	52.17	49.02	41.95	52.47	5	47	52.17	5	47	52.17	49.02	41.95
								VL	(3)	1	2.7	53.30	50.37	43.12	53.67	5	49	53.30	5	48	53.30	50.37	43.12
								VL	(3)	1	5.7	53.55	50.61	43.37	53.91	5	49	53.55	5	49	53.55	50.61	43.37
								VL	(3)	1	8.7	53.62	50.68	43.45	53.99	5	49	53.62	5	49	53.62	50.68	43.45
								VL	(3)	1	11.7	53.66	50.72	43.48	54.02	5	49	53.66	5	49	53.66	50.72	43.48
								VL	(3)	1	14.7	53.61	50.67	43.44	53.98	5	49	53.61	5	49	53.61	50.67	43.44
								VL	(3)	1	17.7	53.28	50.33	43.10	53.64	5	49	53.28	5	48	53.28	50.33	43.10
								VL	(3)	1	20.7	52.89	49.95	42.72	53.26	5	48	52.89	5	48	52.89	49.95	42.72
								VL	(3)	1	25.7	52.28	49.34	42.10	52.64	5	48	52.28	5	47	52.28	49.34	42.10
								VL	(3)	1	30.7	51.69	48.75	41.51	52.05	5	47	51.69	5	47	51.69	48.75	41.51
								VL	(3)	1	35.7	51.37	48.43	41.19	51.73	5	47	51.37	5	46	51.37	48.43	41.19
								VL	(4)	1	2.7	39.21	36.41	29.70	39.82	5	35	39.70	5	35	39.21	36.41	29.70
								VL	(4)	1	5.7	39.76	36.95	30.23	40.36	5	35	40.23	5	35	39.76	36.95	30.23
								VL	(4)	1	8.7	40.66	37.85	31.13	41.26	5	36	41.13	5	36	40.66	37.85	31.13
								VL	(4)	1	11.7	41.20	38.39	31.66	41.79	5	37	41.66	5	37	41.20	38.39	31.66
								VL	(4)	1	14.7	41.39	38.58	31.85	41.98	5	37	41.85	5	37	41.39	38.58	31.85
								VL	(4)	1	17.7	41.48	38.67	31.94	42.07	5	37	41.94	5	37	41.48	38.67	31.94
								VL	(4)	1	20.7	41.77	38.96	32.23	42.36	5	37	42.23	5	37	41.77	38.96	32.23
								VL	(4)	1	25.7	41.90	39.08	32.36	42.49	5	37	42.36	5	37	41.90	39.08	32.36
								VL	(4)	1	30.7	42.06	39.25	32.52	42.65	5	38	42.52	5	38	42.06	39.25	32.52
								VL	(4)	1	35.7	42.44	39.63	32.90	43.03	5	38	42.90	5	38	42.44	39.63	32.90
								VL	(5)	1	2.7	21.13	18.31	10.14	21.30	5	16	21.13	5	16	21.13	18.31	10.14
								VL	(5)	1	5.7	21.35	18.47	10.24	21.48	5	16	21.35	5	16	21.35	18.47	10.24
								VL	(5)	1	8.7	21.98	19.09	10.85	22.10	5	17	21.98	5	17	21.98	19.09	10.85
								VL	(5)	1	11.7	22.59	19.70	11.46	22.71	5	18	22.59	5	18	22.59	19.70	11.46
								VL	(5)	1	14.7	23.20	20.31	12.07	23.32	5	18	23.20	5	18	23.20	20.31	12.07
								VL	(5)	1	17.7	-9.09	-12.04	-20.34	-99.00	5	-104	-9.09	5	-14	-9.09	-12.04	-20.34
								VL	(5)	1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(5)	1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(5)	1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(5)	1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(6)	1	2.7	3.88	.89	-7.76	3.85	5	-1	3.88	5	-1	3.88	.89	-7.76
								VL	(6)	1	5.7	4.20	1.16	-7.58	4.13	5	-1	4.20	5	-1	4.20	1.16	-7.58
								VL	(6)	1	8.7	4.35	1.30	-7.46	4.27	5	-1	4.35	5	-1	4.35	1.30	-7.46
								VL	(6)	1	11.7	4.98	1.93	-6.84	4.89	5		4.98	5		4.98	1.93	-6.84
								VL	(6)	1	14.7	5.67	2.61	-6.16	5.58	5	1	5.67	5	1	5.67	2.61	-6.16
								VL	(6)	1	17.7	.66	-2.38	-11.10	.59	5	-4	.66	5	-4	.66	-2.38	-11.10
								VL	(6)	1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(6)	1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(6)	1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(6)	1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(7)	1	2.7	18.53	15.72	7.37	18.66	5	14	18.53	5	14	18.53	15.72	7.37
								VL	(7)	1	5.7	18.42	15.58	7.18	18.53	5	14	18.42	5	13	18.42	15.58	7.18
								VL	(7)	1	8.7	18.27	15.43	7.01	18.37	5	13	18.27	5	13	18.27	15.43	7.01
								VL	(7)	1	11.7	18.47	15.62	7.21	18.57	5	14	18.47	5	13	18.47	15.62	7.21
								VL	(7)	1	14.7	18.73	15.88	7.47	18.83	5	14	18.73	5	14	18.73	15.88	7.47
								VL	(7)	1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(7)	1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(7)	1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(7)	1	30.7	--	--	--	-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(^)	
25	0.0	0.0	gevel	VL	(7)			1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(8)			1	2.7	30.26	27.45	18.97	30.36	5	25	30.26	5	25	30.26	27.45	18.97	
				VL	(8)			1	5.7	31.24	28.40	19.85	31.31	5	26	31.24	5	26	31.24	28.40	19.85	
				VL	(8)			1	8.7	32.17	29.31	20.75	32.23	5	27	32.17	5	27	32.17	29.31	20.75	
				VL	(8)			1	11.7	32.45	29.60	21.03	32.51	5	28	32.45	5	27	32.45	29.60	21.03	
				VL	(8)			1	14.7	32.64	29.78	21.21	32.69	5	28	32.64	5	28	32.64	29.78	21.21	
				VL	(8)			1	17.7	32.63	29.77	21.20	32.68	5	28	32.63	5	28	32.63	29.77	21.20	
				VL	(8)			1	20.7	32.60	29.75	21.17	32.66	5	28	32.60	5	28	32.60	29.75	21.17	
				VL	(8)			1	25.7	30.82	27.97	19.41	30.88	5	26	30.82	5	26	30.82	27.97	19.41	
				VL	(8)			1	30.7	29.94	27.09	18.55	30.01	5	25	29.94	5	25	29.94	27.09	18.55	
				VL	(8)			1	35.7	29.85	27.00	18.46	29.92	5	25	29.85	5	25	29.85	27.00	18.46	
				VL	(0)			1	2.7	60.89	57.89	50.71	61.24	61	60.89	61	60.89	57.89	50.71			
				VL	(0)			1	5.7	61.31	58.29	51.12	61.65	62	61.31	61	61.31	58.29	51.12			
				VL	(0)			1	8.7	61.37	58.35	51.18	61.71	62	61.37	61	61.37	58.35	51.18			
				VL	(0)			1	11.7	61.34	58.32	51.15	61.68	62	61.34	61	61.34	58.32	51.15			
				VL	(0)			1	14.7	61.24	58.22	51.06	61.59	62	61.24	61	61.24	58.22	51.06			
				VL	(0)			1	17.7	61.10	58.08	50.92	61.45	61	61.10	61	61.10	58.08	50.92			
				VL	(0)			1	20.7	60.88	57.86	50.70	61.23	61	60.88	61	60.88	57.86	50.70			
				VL	(0)			1	25.7	60.42	57.39	50.23	60.76	61	60.42	60	60.42	57.39	50.23			
				VL	(0)			1	30.7	60.11	57.08	49.92	60.45	60	60.11	60	60.11	57.08	49.92			
				VL	(0)			1	35.7	59.68	56.66	49.50	60.03	60	59.68	60	59.68	56.66	49.50			
				VL	(1)			1	2.7	52.51	49.26	42.34	52.80	5	48	52.51	5	48	52.51	49.26	42.34	
				VL	(1)			1	5.7	52.96	49.70	42.79	53.25	5	48	52.96	5	48	52.96	49.70	42.79	
				VL	(1)			1	8.7	53.02	49.76	42.85	53.31	5	48	53.02	5	48	53.02	49.76	42.85	
				VL	(1)			1	11.7	52.96	49.69	42.78	53.25	5	48	52.96	5	48	52.96	49.69	42.78	
				VL	(1)			1	14.7	52.83	49.57	42.66	53.12	5	48	52.83	5	48	52.83	49.57	42.66	
				VL	(1)			1	17.7	52.72	49.45	42.54	53.01	5	48	52.72	5	48	52.72	49.45	42.54	
				VL	(1)			1	20.7	52.59	49.32	42.41	52.88	5	48	52.59	5	48	52.59	49.32	42.41	
				VL	(1)			1	25.7	52.35	49.09	42.18	52.64	5	48	52.35	5	47	52.35	49.09	42.18	
				VL	(1)			1	30.7	52.09	48.83	41.92	52.38	5	47	52.09	5	47	52.09	48.83	41.92	
				VL	(1)			1	35.7	51.52	48.25	41.34	51.81	5	47	51.52	5	47	51.52	48.25	41.34	
				VL	(2)			1	2.7	51.57	48.42	41.35	51.87	5	47	51.57	5	47	51.57	48.42	41.35	
				VL	(2)			1	5.7	52.74	49.59	42.52	53.04	5	48	52.74	5	48	52.74	49.59	42.52	
				VL	(2)			1	8.7	53.11	49.95	42.89	53.41	5	48	53.11	5	48	53.11	49.95	42.89	
				VL	(2)			1	11.7	53.18	50.02	42.96	53.48	5	48	53.18	5	48	53.18	50.02	42.96	
				VL	(2)			1	14.7	53.16	50.01	42.94	53.46	5	48	53.16	5	48	53.16	50.01	42.94	
				VL	(2)			1	17.7	53.19	50.03	42.97	53.49	5	48	53.19	5	48	53.19	50.03	42.97	
				VL	(2)			1	20.7	53.21	50.06	42.99	53.51	5	49	53.21	5	48	53.21	50.06	42.99	
				VL	(2)			1	25.7	52.96	49.81	42.74	53.26	5	48	52.96	5	48	52.96	49.81	42.74	
				VL	(2)			1	30.7	52.81	49.65	42.59	53.11	5	48	52.81	5	48	52.81	49.65	42.59	
				VL	(2)			1	35.7	52.40	49.25	42.19	52.71	5	48	52.40	5	47	52.40	49.25	42.19	
				VL	(3)			1	2.7	59.56	56.63	49.39	59.93	5	55	59.56	5	55	59.56	56.63	49.39	
				VL	(3)			1	5.7	59.83	56.89	49.66	60.20	5	55	59.83	5	55	59.83	56.89	49.66	
				VL	(3)			1	8.7	59.82	56.88	49.65	60.19	5	55	59.82	5	55	59.82	56.88	49.65	
				VL	(3)			1	11.7	59.78	56.84	49.61	60.15	5	55	59.78	5	55	59.78	56.84	49.61	
				VL	(3)			1	14.7	59.67	56.73	49.50	60.04	5	55	59.67	5	55	59.67	56.73	49.50	
				VL	(3)			1	17.7	59.50	56.55	49.32	59.86	5	55	59.50	5	55	59.50	56.55	49.32	
				VL	(3)			1	20.7	59.20	56.26	49.02	59.56	5	55	59.20	5	54	59.20	56.26	49.02	
				VL	(3)			1	25.7	58.62	55.68	48.45	58.99	5	54	58.62	5	54	58.62	55.68	48.45	
				VL	(3)			1	30.7	58.26	55.32	48.08	58.62	5	54	58.26	5	53	58.26	55.32	48.08	
				VL	(3)			1	35.7	57.86	54.92	47.69	58.23	5	53	57.86	5	53	57.86	54.92	47.69	
				VL	(4)			1	2.7	8.46	5.50	-1.39	8.92	5	4	8.61	5	4	8.46	5.50	-1.39	

													(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag			(^) VL: ex. optrektoeslag								
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)			
								VL	(4)	1	5.7	8.35	5.38	-1.53	8.80	5	4	8.47	5	3	8.35	5.38	-1.53	
								VL	(4)	1	8.7	8.14	5.17	-1.74	8.59	5	4	8.26	5	3	8.14	5.17	-1.74	
								VL	(4)	1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(4)	1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(4)	1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(4)	1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(4)	1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(4)	1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(4)	1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(5)	1	2.7	34.42	31.58	23.40	34.58	5	30	34.42	5	29	34.42	31.58	23.40	
								VL	(5)	1	5.7	35.54	32.68	24.47	35.68	5	31	35.54	5	31	35.54	32.68	24.47	
								VL	(5)	1	8.7	36.32	33.45	25.24	36.46	5	31	36.32	5	31	36.32	33.45	25.24	
								VL	(5)	1	11.7	36.54	33.68	25.47	36.68	5	32	36.54	5	32	36.54	33.68	25.47	
								VL	(5)	1	14.7	36.24	33.37	25.16	36.38	5	31	36.24	5	31	36.24	33.37	25.16	
								VL	(5)	1	17.7	35.18	32.32	24.11	35.32	5	30	35.18	5	30	35.18	32.32	24.11	
								VL	(5)	1	20.7	34.46	31.60	23.39	34.60	5	30	34.46	5	29	34.46	31.60	23.39	
								VL	(5)	1	25.7	34.39	31.53	23.32	34.53	5	30	34.39	5	29	34.39	31.53	23.32	
								VL	(5)	1	30.7	34.30	31.44	23.23	34.44	5	29	34.30	5	29	34.30	31.44	23.23	
								VL	(5)	1	35.7	34.20	31.33	23.13	34.34	5	29	34.20	5	29	34.20	31.33	23.13	
								VL	(6)	1	2.7	7.73	4.70	-4.03	7.66	5	3	7.73	5	3	7.73	4.70	-4.03	
								VL	(6)	1	5.7	3.89	.83	-7.93	3.80	5	-1	3.89	5	-1	3.89	.83	-7.93	
								VL	(6)	1	8.7	3.90	.84	-7.94	3.81	5	-1	3.90	5	-1	3.90	.84	-7.94	
								VL	(6)	1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(6)	1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(6)	1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(6)	1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(6)	1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(6)	1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(6)	1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(7)	1	2.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(7)	1	5.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(7)	1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(7)	1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(7)	1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(7)	1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(7)	1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(7)	1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(7)	1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(7)	1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(8)	1	2.7	-7.18	-10.06	-18.70	-99.00	5	-104	-7.18	5	-12	-7.18	-10.06	-18.70	
								VL	(8)	1	5.7	-7.42	-10.33	-19.01	-99.00	5	-104	-7.42	5	-12	-7.42	-10.33	-19.01	
								VL	(8)	1	8.7	-7.24	-10.15	-18.84	-99.00	5	-104	-7.24	5	-12	-7.24	-10.15	-18.84	
								VL	(8)	1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(8)	1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(8)	1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(8)	1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(8)	1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(8)	1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
								VL	(8)	1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
26	0.0	0.0		gevel				VL	(0)	1	2.7	60.49	57.52	50.31	60.85	61	60.49	60	60.49	57.52	50.31			
								VL	(0)	1	5.7	60.96	57.97	50.78	61.31	61	60.96	61	60.96	57.97	50.78			
								VL	(0)	1	8.7	61.01	58.02	50.83	61.36	61	61.01	61	61.01	58.02	50.83			

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(^)		
				VL	(0)					1	11.7	61.00	58.00	50.81	61.35		61	61.00		61	61.00	58.00	50.81
				VL	(0)					1	14.7	60.90	57.90	50.71	61.25		61	60.90		61	60.90	57.90	50.71
				VL	(0)					1	17.7	60.78	57.78	50.60	61.13		61	60.78		61	60.78	57.78	50.60
				VL	(0)					1	20.7	60.56	57.56	50.37	60.91		61	60.56		61	60.56	57.56	50.37
				VL	(0)					1	25.7	60.11	57.10	49.92	60.45		60	60.11		60	60.11	57.10	49.92
				VL	(0)					1	30.7	59.77	56.77	49.59	60.12		60	59.77		60	59.77	56.77	49.59
				VL	(0)					1	35.7	59.45	56.44	49.27	59.80		60	59.45		59	59.45	56.44	49.27
				VL	(1)					1	2.7	49.88	46.63	39.70	50.17	5	45	49.88	5	45	49.88	46.63	39.70
				VL	(1)					1	5.7	50.89	47.63	40.72	51.18	5	46	50.89	5	46	50.89	47.63	40.72
				VL	(1)					1	8.7	51.02	47.76	40.85	51.31	5	46	51.02	5	46	51.02	47.76	40.85
				VL	(1)					1	11.7	50.99	47.73	40.82	51.28	5	46	50.99	5	46	50.99	47.73	40.82
				VL	(1)					1	14.7	50.89	47.63	40.72	51.18	5	46	50.89	5	46	50.89	47.63	40.72
				VL	(1)					1	17.7	50.82	47.56	40.65	51.11	5	46	50.82	5	46	50.82	47.56	40.65
				VL	(1)					1	20.7	50.73	47.47	40.56	51.02	5	46	50.73	5	46	50.73	47.47	40.56
				VL	(1)					1	25.7	50.57	47.31	40.40	50.86	5	46	50.57	5	46	50.57	47.31	40.40
				VL	(1)					1	30.7	50.39	47.13	40.22	50.68	5	46	50.39	5	45	50.39	47.13	40.22
				VL	(1)					1	35.7	50.20	46.94	40.03	50.49	5	45	50.20	5	45	50.20	46.94	40.03
				VL	(2)					1	2.7	50.11	46.97	39.89	50.41	5	45	50.11	5	45	50.11	46.97	39.89
				VL	(2)					1	5.7	51.30	48.15	41.08	51.60	5	47	51.30	5	46	51.30	48.15	41.08
				VL	(2)					1	8.7	51.78	48.63	41.56	52.08	5	47	51.78	5	47	51.78	48.63	41.56
				VL	(2)					1	11.7	51.91	48.76	41.69	52.21	5	47	51.91	5	47	51.91	48.76	41.69
				VL	(2)					1	14.7	51.91	48.76	41.70	52.22	5	47	51.91	5	47	51.91	48.76	41.70
				VL	(2)					1	17.7	51.93	48.78	41.71	52.23	5	47	51.93	5	47	51.93	48.78	41.71
				VL	(2)					1	20.7	51.98	48.83	41.77	52.29	5	47	51.98	5	47	51.98	48.83	41.77
				VL	(2)					1	25.7	51.83	48.68	41.61	52.13	5	47	51.83	5	47	51.83	48.68	41.61
				VL	(2)					1	30.7	51.56	48.41	41.34	51.86	5	47	51.56	5	47	51.56	48.41	41.34
				VL	(2)					1	35.7	51.45	48.30	41.23	51.75	5	47	51.45	5	46	51.45	48.30	41.23
				VL	(3)					1	2.7	59.62	56.69	49.44	59.99	5	55	59.62	5	55	59.62	56.69	49.44
				VL	(3)					1	5.7	59.93	57.00	49.76	60.30	5	55	59.93	5	55	59.93	57.00	49.76
				VL	(3)					1	8.7	59.91	56.97	49.73	60.27	5	55	59.91	5	55	59.91	56.97	49.73
				VL	(3)					1	11.7	59.87	56.93	49.70	60.24	5	55	59.87	5	55	59.87	56.93	49.70
				VL	(3)					1	14.7	59.76	56.82	49.58	60.12	5	55	59.76	5	55	59.76	56.82	49.58
				VL	(3)					1	17.7	59.62	56.68	49.44	59.98	5	55	59.62	5	55	59.62	56.68	49.44
				VL	(3)					1	20.7	59.33	56.39	49.15	59.69	5	55	59.33	5	54	59.33	56.39	49.15
				VL	(3)					1	25.7	58.78	55.84	48.60	59.14	5	54	58.78	5	54	58.78	55.84	48.60
				VL	(3)					1	30.7	58.40	55.46	48.23	58.77	5	54	58.40	5	53	58.40	55.46	48.23
				VL	(3)					1	35.7	58.02	55.08	47.84	58.38	5	53	58.02	5	53	58.02	55.08	47.84
				VL	(4)					1	2.7	7.27	4.32	-2.56	7.74	5	3	7.44	5	2	7.27	4.32	-2.56
				VL	(4)					1	5.7	7.24	4.27	-2.64	7.69	5	3	7.36	5	2	7.24	4.27	-2.64
				VL	(4)					1	8.7	7.07	4.10	-2.81	7.52	5	3	7.19	5	2	7.07	4.10	-2.81
				VL	(4)					1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)					1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)					1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)					1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)					1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)					1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)					1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(5)					1	2.7	36.06	33.22	25.04	36.22	5	31	36.06	5	31	36.06	33.22	25.04
				VL	(5)					1	5.7	37.40	34.54	26.33	37.54	5	33	37.40	5	32	37.40	34.54	26.33
				VL	(5)					1	8.7	37.80	34.94	26.73	37.94	5	33	37.80	5	33	37.80	34.94	26.73
				VL	(5)					1	11.7	37.96	35.10	26.88	38.10	5	33	37.96	5	33	37.96	35.10	26.88
				VL	(5)					1	14.7	37.21	34.34	26.13	37.35	5	32	37.21	5	32	37.21	34.34	26.13

												(*) 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(^)	
27	0.0	0.0	gevel	VL	(5)			1	17.7	36.70	33.84	25.63	36.84	5	32	36.70	5	32	36.70	33.84	25.63	
				VL	(5)			1	20.7	36.40	33.54	25.33	36.54	5	32	36.40	5	31	36.40	33.54	25.33	
				VL	(5)			1	25.7	36.31	33.44	25.23	36.45	5	31	36.31	5	31	36.31	33.44	25.23	
				VL	(5)			1	30.7	36.19	33.33	25.12	36.33	5	31	36.19	5	31	36.19	33.33	25.12	
				VL	(5)			1	35.7	36.07	33.20	24.99	36.21	5	31	36.07	5	31	36.07	33.20	24.99	
				VL	(6)			1	2.7	3.75	.75	-7.92	3.71	5	-1	3.75	5	-1	3.75	.75	-7.92	
				VL	(6)			1	5.7	-2.24	-5.24	-13.90	-99.00	5	-104	-2.24	5	-7	-2.24	-5.24	-13.90	
				VL	(6)			1	8.7	-2.16	-5.17	-13.87	-99.00	5	-104	-2.16	5	-7	-2.16	-5.17	-13.87	
				VL	(6)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(6)			1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(6)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(6)			1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(6)			1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(6)			1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(6)			1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(7)			1	2.7	4.17	1.15	-7.55	4.11	5	-1	4.17	5	-1	4.17	1.15	-7.55	
				VL	(7)			1	5.7	4.41	1.37	-7.37	4.34	5	-1	4.41	5	-1	4.41	1.37	-7.37	
				VL	(7)			1	8.7	4.54	1.49	-7.28	4.45	5	-1	4.54	5	4.54	1.49	-7.28		
				VL	(7)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(7)			1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(7)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(7)			1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(7)			1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(7)			1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(7)			1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(8)			1	2.7	4.31	1.42	-7.22	4.33	5	-1	4.31	5	-1	4.31	1.42	-7.22	
				VL	(8)			1	5.7	2.00	-.91	-9.60	2.00	5	-3	2.00	5	-3	2.00	-.91	-9.60	
				VL	(8)			1	8.7	1.93	-.98	-9.68	1.93	5	-3	1.93	5	-3	1.93	-.98	-9.68	
				VL	(8)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(8)			1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(8)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(8)			1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(8)			1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(8)			1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(8)			1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
			gevel	VL	(0)			1	11.7	56.19	53.27	46.00	56.56	57	56.19	56	56.19	53.27	46.00			
				VL	(0)			1	14.7	56.55	53.60	46.36	56.91	57	56.55	57	56.55	53.60	46.36			
				VL	(0)			1	17.7	56.39	53.45	46.20	56.75	57	56.39	56	56.39	53.45	46.20			
				VL	(0)			1	20.7	56.30	53.36	46.11	56.66	57	56.30	56	56.30	53.36	46.11			
				VL	(0)			1	25.7	55.85	52.91	45.65	56.21	56	55.85	56	55.85	52.91	45.65			
				VL	(0)			1	30.7	55.50	52.56	45.28	55.85	56	55.50	56	55.50	52.56	45.28			
				VL	(0)			1	35.7	55.25	52.32	45.04	55.61	56	55.25	55	55.25	52.32	45.04			
				VL	(1)			1	11.7	33.77	30.40	23.59	34.03	5	29	33.77	5	29	33.77	30.40	23.59	
				VL	(1)			1	14.7	38.70	35.44	28.53	38.99	5	34	38.70	5	34	38.70	35.44	28.53	
				VL	(1)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(1)			1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(1)			1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(1)			1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(1)			1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(2)			1	11.7	14.41	11.14	4.19	14.68	5	10	14.41	5	9	14.41	11.14	4.19	
				VL	(2)			1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(2)			1	17.7	--	--	--	-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(^)			
28	0.0	0.0								VL (2)	1	20.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
										VL (2)	1	25.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
										VL (2)	1	30.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
										VL (2)	1	35.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
										VL (3)	1	11.7	56.09	53.17	45.92	56.46	5	51	56.09	5	51	56.09	53.17	45.92
										VL (3)	1	14.7	56.40	53.46	46.22	56.76	5	52	56.40	5	51	56.40	53.46	46.22
										VL (3)	1	17.7	56.31	53.37	46.13	56.67	5	52	56.31	5	51	56.31	53.37	46.13
										VL (3)	1	20.7	56.20	53.26	46.03	56.57	5	52	56.20	5	51	56.20	53.26	46.03
										VL (3)	1	25.7	55.71	52.77	45.54	56.08	5	51	55.71	5	51	55.71	52.77	45.54
										VL (3)	1	30.7	55.31	52.37	45.13	55.67	5	51	55.31	5	50	55.31	52.37	45.13
										VL (3)	1	35.7	55.03	52.09	44.85	55.39	5	50	55.03	5	50	55.03	52.09	44.85
										VL (4)	1	11.7	28.95	26.13	19.39	29.54	5	25	29.39	5	24	28.95	26.13	19.39
										VL (4)	1	14.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
										VL (4)	1	17.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
										VL (4)	1	20.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
										VL (4)	1	25.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
										VL (4)	1	30.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
										VL (4)	1	35.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
										VL (5)	1	11.7	37.76	34.91	26.70	37.91	5	33	37.76	5	33	37.76	34.91	26.70
										VL (5)	1	14.7	38.77	35.88	27.64	38.89	5	34	38.77	5	34	38.77	35.88	27.64
										VL (5)	1	17.7	39.04	36.16	27.92	39.16	5	34	39.04	5	34	39.04	36.16	27.92
										VL (5)	1	20.7	39.71	36.84	28.62	39.84	5	35	39.71	5	35	39.71	36.84	28.62
										VL (5)	1	25.7	40.73	37.85	29.63	40.86	5	36	40.73	5	36	40.73	37.85	29.63
										VL (5)	1	30.7	41.63	38.76	30.55	41.77	5	37	41.63	5	37	41.63	38.76	30.55
										VL (5)	1	35.7	42.17	39.29	31.07	42.30	5	37	42.17	5	37	42.17	39.29	31.07
										VL (6)	1	11.7	19.83	16.88	8.29	19.83	5	15	19.83	5	15	19.83	16.88	8.29
										VL (6)	1	14.7	22.98	20.10	11.62	23.05	5	18	22.98	5	18	22.98	20.10	11.62
										VL (6)	1	17.7	24.67	21.79	13.32	24.74	5	20	24.67	5	20	24.67	21.79	13.32
										VL (6)	1	20.7	24.26	21.34	12.78	24.29	5	19	24.26	5	19	24.26	21.34	12.78
										VL (6)	1	25.7	23.58	20.65	12.09	23.60	5	19	23.58	5	19	23.58	20.65	12.09
										VL (6)	1	30.7	24.56	21.66	13.14	24.61	5	20	24.56	5	20	24.56	21.66	13.14
										VL (6)	1	35.7	26.06	23.19	14.72	26.13	5	21	26.06	5	21	26.06	23.19	14.72
										VL (7)	1	11.7	11.16	8.17	-.48	11.13	5	6	11.16	5	6	11.16	8.17	-.48
										VL (7)	1	14.7	3.21	.13	-8.69	3.10	5	-2	3.21	5	-2	3.21	.13	-8.69
										VL (7)	1	17.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
										VL (7)	1	20.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
										VL (7)	1	25.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
										VL (7)	1	30.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
										VL (7)	1	35.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
										VL (8)	1	11.7	18.56	15.51	6.50	18.42	5	13	18.56	5	14	18.56	15.51	6.50
										VL (8)	1	14.7	18.69	15.63	6.61	18.54	5	14	18.69	5	14	18.69	15.63	6.61
										VL (8)	1	17.7	15.96	12.92	3.93	15.83	5	11	15.96	5	11	15.96	12.92	3.93
										VL (8)	1	20.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
										VL (8)	1	25.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
										VL (8)	1	30.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
										VL (8)	1	35.7	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
28	0.0	0.0		gevel						VL (0)	1	11.7	50.04	47.07	39.81	50.38	50	50.04	50	50.04	47.07	39.81		
										VL (0)	1	14.7	52.95	49.99	42.74	53.30	53	52.95	53	52.95	49.99	42.74		
										VL (0)	1	17.7	53.78	50.84	43.56	54.13	54	53.78	54	53.78	50.84	43.56		
										VL (0)	1	20.7	54.46	51.52	44.25	54.82	55	54.46	54	54.46	51.52	44.25		
										VL (0)	1	25.7	54.53	51.59	44.32	54.89	55	54.53	55	54.53	51.59	44.32		
										VL (0)	1	30.7	54.28	51.34	44.06	54.63	55	54.28	54	54.28	51.34	44.06		

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(^)		
								VL	(0)	1	35.7	54.02	51.08	43.78	54.37	5	54	54.02	54	54.02	51.08	43.78	
								VL	(1)	1	11.7	33.23	29.81	23.05	33.48	5	28	33.23	5	28	33.23	29.81	23.05
								VL	(1)	1	14.7	36.86	33.54	26.68	37.13	5	32	36.86	5	32	36.86	33.54	26.68
								VL	(1)	1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(1)	1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(1)	1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(1)	1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(1)	1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(2)	1	11.7	41.10	37.97	30.88	41.41	5	36	41.10	5	36	41.10	37.97	30.88
								VL	(2)	1	14.7	42.37	39.22	32.15	42.67	5	38	42.37	5	37	42.37	39.22	32.15
								VL	(2)	1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(2)	1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(2)	1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(2)	1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(2)	1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(3)	1	11.7	48.87	45.93	38.69	49.23	5	44	48.87	5	44	48.87	45.93	38.69
								VL	(3)	1	14.7	52.23	49.29	42.05	52.59	5	48	52.23	5	47	52.23	49.29	42.05
								VL	(3)	1	17.7	53.61	50.67	43.43	53.97	5	49	53.61	5	49	53.61	50.67	43.43
								VL	(3)	1	20.7	54.29	51.35	44.11	54.65	5	50	54.29	5	49	54.29	51.35	44.11
								VL	(3)	1	25.7	54.34	51.39	44.16	54.70	5	50	54.34	5	49	54.34	51.39	44.16
								VL	(3)	1	30.7	54.01	51.06	43.83	54.37	5	49	54.01	5	49	54.01	51.06	43.83
								VL	(3)	1	35.7	53.68	50.73	43.50	54.04	5	49	53.68	5	49	53.68	50.73	43.50
								VL	(4)	1	11.7	31.96	29.13	22.40	32.54	5	28	32.40	5	27	31.96	29.13	22.40
								VL	(4)	1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(4)	1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(4)	1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(4)	1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(4)	1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(4)	1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(5)	1	11.7	38.26	35.39	27.18	38.40	5	33	38.26	5	33	38.26	35.39	27.18
								VL	(5)	1	14.7	38.64	35.75	27.50	38.76	5	34	38.64	5	34	38.64	35.75	27.50
								VL	(5)	1	17.7	39.05	36.16	27.92	39.17	5	34	39.05	5	34	39.05	36.16	27.92
								VL	(5)	1	20.7	39.73	36.85	28.62	39.86	5	35	39.73	5	35	39.73	36.85	28.62
								VL	(5)	1	25.7	40.80	37.93	29.71	40.93	5	36	40.80	5	36	40.80	37.93	29.71
								VL	(5)	1	30.7	42.02	39.15	30.94	42.16	5	37	42.02	5	37	42.02	39.15	30.94
								VL	(5)	1	35.7	42.60	39.72	31.49	42.73	5	38	42.60	5	38	42.60	39.72	31.49
								VL	(6)	1	11.7	24.39	21.52	13.04	24.46	5	19	24.39	5	19	24.39	21.52	13.04
								VL	(6)	1	14.7	26.05	23.19	14.74	26.13	5	21	26.05	5	21	26.05	23.19	14.74
								VL	(6)	1	17.7	25.96	23.05	14.52	26.00	5	21	25.96	5	21	25.96	23.05	14.52
								VL	(6)	1	20.7	26.16	23.24	14.70	26.19	5	21	26.16	5	21	26.16	23.24	14.70
								VL	(6)	1	25.7	26.62	23.71	15.18	26.66	5	22	26.62	5	22	26.62	23.71	15.18
								VL	(6)	1	30.7	26.39	23.49	14.98	26.44	5	21	26.39	5	21	26.39	23.49	14.98
								VL	(6)	1	35.7	28.32	25.46	17.02	28.41	5	23	28.32	5	23	28.32	25.46	17.02
								VL	(7)	1	11.7	24.91	22.07	13.66	25.01	5	20	24.91	5	20	24.91	22.07	13.66
								VL	(7)	1	14.7	26.31	23.49	15.10	26.43	5	21	26.31	5	21	26.31	23.49	15.10
								VL	(7)	1	17.7	27.48	24.60	16.11	27.54	5	23	27.48	5	22	27.48	24.60	16.11
								VL	(7)	1	20.7	27.47	24.59	16.11	27.54	5	23	27.47	5	22	27.47	24.59	16.11
								VL	(7)	1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(7)	1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(7)	1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
								VL	(8)	1	11.7	17.95	14.95	6.05	17.86	5	13	17.95	5	13	17.95	14.95	6.05
								VL	(8)	1	14.7	12.74	9.72	.77	12.63	5	8	12.74	5	8	12.74	9.72	.77

												(*) 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(^)
29	0.0	0.0	gevel	VL	(8)			1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(8)			1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(8)			1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(8)			1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(8)			1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(0)			1	2.7	50.60	47.37	40.41	50.89		51	50.60		51	50.60	47.37	40.41
				VL	(0)			1	5.7	51.77	48.53	41.58	52.06		52	51.77		52	51.77	48.53	41.58
				VL	(0)			1	8.7	52.28	49.04	42.09	52.57		53	52.28		52	52.28	49.04	42.09
				VL	(0)			1	11.7	53.74	50.55	43.59	54.05		54	53.74		54	53.74	50.55	43.59
				VL	(0)			1	14.7	54.95	51.75	44.78	55.26		55	54.95		55	54.95	51.75	44.78
				VL	(0)			1	17.7	54.91	51.71	44.74	55.22		55	54.91		55	54.91	51.71	44.74
				VL	(0)			1	20.7	54.87	51.67	44.70	55.18		55	54.87		55	54.87	51.67	44.70
				VL	(0)			1	25.7	54.88	51.68	44.69	55.18		55	54.88		55	54.88	51.68	44.69
				VL	(0)			1	30.7	54.66	51.47	44.47	54.96		55	54.66		55	54.66	51.47	44.47
				VL	(0)			1	35.7	54.46	51.27	44.27	54.76		55	54.46		54	54.46	51.27	44.27
				VL	(1)			1	2.7	50.45	47.20	40.28	50.74	5	46	50.45	5	45	50.45	47.20	40.28
				VL	(1)			1	5.7	51.59	48.34	41.42	51.88	5	47	51.59	5	47	51.59	48.34	41.42
				VL	(1)			1	8.7	51.98	48.72	41.81	52.27	5	47	51.98	5	47	51.98	48.72	41.81
				VL	(1)			1	11.7	53.12	49.87	42.95	53.41	5	48	53.12	5	48	53.12	49.87	42.95
				VL	(1)			1	14.7	54.38	51.14	44.21	54.68	5	50	54.38	5	49	54.38	51.14	44.21
				VL	(1)			1	17.7	54.30	51.05	44.13	54.59	5	50	54.30	5	49	54.30	51.05	44.13
				VL	(1)			1	20.7	54.23	50.98	44.06	54.52	5	50	54.23	5	49	54.23	50.98	44.06
				VL	(1)			1	25.7	54.16	50.90	43.98	54.45	5	49	54.16	5	49	54.16	50.90	43.98
				VL	(1)			1	30.7	53.98	50.72	43.80	54.27	5	49	53.98	5	49	53.98	50.72	43.80
				VL	(1)			1	35.7	53.73	50.48	43.56	54.02	5	49	53.73	5	49	53.73	50.48	43.56
				VL	(2)			1	2.7	22.98	19.77	12.77	23.27	5	18	22.98	5	18	22.98	19.77	12.77
				VL	(2)			1	5.7	24.59	21.35	14.37	24.87	5	20	24.59	5	20	24.59	21.35	14.37
				VL	(2)			1	8.7	30.86	27.67	20.64	31.15	5	26	30.86	5	26	30.86	27.67	20.64
				VL	(2)			1	11.7	36.54	33.41	26.32	36.85	5	32	36.54	5	32	36.54	33.41	26.32
				VL	(2)			1	14.7	37.70	34.54	27.48	38.00	5	33	37.70	5	33	37.70	34.54	27.48
				VL	(2)			1	17.7	38.09	34.92	27.87	38.39	5	33	38.09	5	33	38.09	34.92	27.87
				VL	(2)			1	20.7	38.44	35.27	28.22	38.74	5	34	38.44	5	33	38.44	35.27	28.22
				VL	(2)			1	25.7	39.03	35.86	28.81	39.33	5	34	39.03	5	34	39.03	35.86	28.81
				VL	(2)			1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(2)			1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(3)			1	2.7	28.66	25.58	18.48	28.99	5	24	28.66	5	24	28.66	25.58	18.48
				VL	(3)			1	5.7	31.40	28.29	21.22	31.72	5	27	31.40	5	26	31.40	28.29	21.22
				VL	(3)			1	8.7	34.46	31.37	24.28	34.79	5	30	34.46	5	29	34.46	31.37	24.28
				VL	(3)			1	11.7	32.73	29.77	22.55	33.09	5	28	32.73	5	28	32.73	29.77	22.55
				VL	(3)			1	14.7	32.80	29.82	22.62	33.15	5	28	32.80	5	28	32.80	29.82	22.62
				VL	(3)			1	17.7	33.64	30.65	23.46	33.99	5	29	33.64	5	29	33.64	30.65	23.46
				VL	(3)			1	20.7	32.56	29.63	22.39	32.93	5	28	32.56	5	28	32.56	29.63	22.39
				VL	(3)			1	25.7	32.87	29.94	22.69	33.24	5	28	32.87	5	28	32.87	29.94	22.69
				VL	(3)			1	30.7	32.86	29.92	22.68	33.22	5	28	32.86	5	28	32.86	29.92	22.68
				VL	(3)			1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)			1	2.7	23.32	20.37	13.50	23.79	5	19	23.50	5	19	23.32	20.37	13.50
				VL	(4)			1	5.7	26.41	23.47	16.61	26.89	5	22	26.61	5	22	26.41	23.47	16.61
				VL	(4)			1	8.7	33.09	30.23	23.45	33.64	5	29	33.45	5	28	33.09	30.23	23.45
				VL	(4)			1	11.7	42.37	39.57	32.85	42.97	5	38	42.85	5	38	42.37	39.57	32.85
				VL	(4)			1	14.7	42.67	39.85	33.12	43.26	5	38	43.12	5	38	42.67	39.85	33.12
				VL	(4)			1	17.7	42.74	39.92	33.19	43.33	5	38	43.19	5	38	42.74	39.92	33.19
				VL	(4)			1	20.7	42.77	39.95	33.22	43.36	5	38	43.22	5	38	42.77	39.95	33.22

												(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag				(^) VL: ex. optrektoeslag					
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
				VL	(4)			1	25.7	42.98	40.16	33.43	43.57	5	39	43.43	5	38	42.98	40.16	33.43
				VL	(4)			1	30.7	43.21	40.40	33.67	43.80	5	39	43.67	5	39	43.21	40.40	33.67
				VL	(4)			1	35.7	43.49	40.68	33.95	44.08	5	39	43.95	5	39	43.49	40.68	33.95
				VL	(5)			1	2.7	33.94	31.08	22.88	34.08	5	29	33.94	5	29	33.94	31.08	22.88
				VL	(5)			1	5.7	35.53	32.65	24.43	35.66	5	31	35.53	5	31	35.53	32.65	24.43
				VL	(5)			1	8.7	36.57	33.68	25.44	36.69	5	32	36.57	5	32	36.57	33.68	25.44
				VL	(5)			1	11.7	38.30	35.44	27.23	38.44	5	33	38.30	5	33	38.30	35.44	27.23
				VL	(5)			1	14.7	39.41	36.54	28.31	39.54	5	35	39.41	5	34	39.41	36.54	28.31
				VL	(5)			1	17.7	39.54	36.66	28.43	39.67	5	35	39.54	5	35	39.54	36.66	28.43
				VL	(5)			1	20.7	39.73	36.86	28.63	39.86	5	35	39.73	5	35	39.73	36.86	28.63
				VL	(5)			1	25.7	40.25	37.37	29.15	40.38	5	35	40.25	5	35	40.25	37.37	29.15
				VL	(5)			1	30.7	40.53	37.66	29.43	40.66	5	36	40.53	5	36	40.53	37.66	29.43
				VL	(5)			1	35.7	40.91	38.04	29.83	41.05	5	36	40.91	5	36	40.91	38.04	29.83
				VL	(6)			1	2.7	12.93	9.89	1.14	12.85	5	8	12.93	5	8	12.93	9.89	1.14
				VL	(6)			1	5.7	14.58	11.53	2.75	14.49	5	9	14.58	5	10	14.58	11.53	2.75
				VL	(6)			1	8.7	18.23	15.22	6.52	18.18	5	13	18.23	5	13	18.23	15.22	6.52
				VL	(6)			1	11.7	23.07	20.18	11.69	23.13	5	18	23.07	5	18	23.07	20.18	11.69
				VL	(6)			1	14.7	25.02	22.15	13.67	25.09	5	20	25.02	5	20	25.02	22.15	13.67
				VL	(6)			1	17.7	25.81	22.91	14.38	25.85	5	21	25.81	5	21	25.81	22.91	14.38
				VL	(6)			1	20.7	25.99	23.07	14.54	26.02	5	21	25.99	5	21	25.99	23.07	14.54
				VL	(6)			1	25.7	26.55	23.64	15.12	26.59	5	22	26.55	5	22	26.55	23.64	15.12
				VL	(6)			1	30.7	27.02	24.12	15.62	27.07	5	22	27.02	5	22	27.02	24.12	15.62
				VL	(6)			1	35.7	28.71	25.85	17.40	28.79	5	24	28.71	5	24	28.71	25.85	17.40
				VL	(7)			1	2.7	7.97	4.93	-3.82	7.89	5	3	7.97	5	3	7.97	4.93	-3.82
				VL	(7)			1	5.7	9.13	6.08	-2.67	9.05	5	4	9.13	5	4	9.13	6.08	-2.67
				VL	(7)			1	8.7	13.66	10.74	2.21	13.69	5	9	13.66	5	9	13.66	10.74	2.21
				VL	(7)			1	11.7	19.67	16.86	8.50	19.80	5	15	19.67	5	15	19.67	16.86	8.50
				VL	(7)			1	14.7	20.80	17.94	9.51	20.89	5	16	20.80	5	16	20.80	17.94	9.51
				VL	(7)			1	17.7	20.28	17.43	9.02	20.38	5	15	20.28	5	15	20.28	17.43	9.02
				VL	(7)			1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(7)			1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(7)			1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(7)			1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(8)			1	2.7	23.92	21.05	12.43	23.96	5	19	23.92	5	19	23.92	21.05	12.43
				VL	(8)			1	5.7	25.50	22.56	13.80	25.47	5	20	25.50	5	21	25.50	22.56	13.80
				VL	(8)			1	8.7	27.69	24.73	15.92	27.64	5	23	27.69	5	23	27.69	24.73	15.92
				VL	(8)			1	11.7	30.36	27.42	18.67	30.33	5	25	30.36	5	25	30.36	27.42	18.67
				VL	(8)			1	14.7	34.16	31.30	22.72	34.21	5	29	34.16	5	29	34.16	31.30	22.72
				VL	(8)			1	17.7	35.98	33.12	24.52	36.03	5	31	35.98	5	31	35.98	33.12	24.52
				VL	(8)			1	20.7	36.65	33.77	25.14	36.68	5	32	36.65	5	32	36.65	33.77	25.14
				VL	(8)			1	25.7	37.92	35.06	26.47	37.97	5	33	37.92	5	33	37.92	35.06	26.47
				VL	(8)			1	30.7	38.86	36.00	27.39	38.91	5	34	38.86	5	34	38.86	36.00	27.39
				VL	(8)			1	35.7	38.92	36.04	27.40	38.95	5	34	38.92	5	34	38.92	36.04	27.40
30	0.0	0.0			gevel			VL	(0)	1	2.7	53.95	50.74	43.81	54.26	54	53.95	54	53.95	50.74	43.81
								VL	(0)	1	5.7	54.71	51.49	44.57	55.02	55	54.71	55	54.71	51.49	44.57
								VL	(0)	1	8.7	55.00	51.78	44.86	55.31	55	55.00	55	55.00	51.78	44.86
								VL	(0)	1	11.7	55.66	52.44	45.50	55.96	56	55.66	56	55.66	52.44	45.50
								VL	(0)	1	14.7	55.74	52.53	45.57	56.04	56	55.74	56	55.74	52.53	45.57
								VL	(0)	1	17.7	55.66	52.45	45.49	55.96	56	55.66	56	55.66	52.45	45.49
								VL	(0)	1	20.7	55.53	52.32	45.36	55.83	56	55.53	56	55.53	52.32	45.36
								VL	(0)	1	25.7	55.43	52.23	45.26	55.74	56	55.43	55	55.43	52.23	45.26
								VL	(0)	1	30.7	55.25	52.05	45.07	55.55	56	55.25	55	55.25	52.05	45.07

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(^)		
				VL	(0)					1	35.7	54.81	51.62	44.64	55.12		55	54.81		55	54.81	51.62	44.64
				VL	(1)					1	2.7	53.66	50.41	43.48	53.95	5	49	53.66	5	49	53.66	50.41	43.48
				VL	(1)					1	5.7	54.41	51.16	44.24	54.70	5	50	54.41	5	49	54.41	51.16	44.24
				VL	(1)					1	8.7	54.64	51.38	44.47	54.93	5	50	54.64	5	50	54.64	51.38	44.47
				VL	(1)					1	11.7	55.29	52.04	45.12	55.58	5	51	55.29	5	50	55.29	52.04	45.12
				VL	(1)					1	14.7	55.30	52.04	45.12	55.59	5	51	55.30	5	50	55.30	52.04	45.12
				VL	(1)					1	17.7	55.18	51.93	45.01	55.47	5	50	55.18	5	50	55.18	51.93	45.01
				VL	(1)					1	20.7	55.03	51.77	44.85	55.32	5	50	55.03	5	50	55.03	51.77	44.85
				VL	(1)					1	25.7	54.89	51.64	44.72	55.18	5	50	54.89	5	50	54.89	51.64	44.72
				VL	(1)					1	30.7	54.64	51.39	44.47	54.93	5	50	54.64	5	50	54.64	51.39	44.47
				VL	(1)					1	35.7	54.13	50.88	43.96	54.42	5	49	54.13	5	49	54.13	50.88	43.96
				VL	(2)					1	2.7	21.80	18.60	11.58	22.09	5	17	21.80	5	17	21.80	18.60	11.58
				VL	(2)					1	5.7	22.45	19.24	12.23	22.74	5	18	22.45	5	17	22.45	19.24	12.23
				VL	(2)					1	8.7	23.39	20.19	13.17	23.68	5	19	23.39	5	18	23.39	20.19	13.17
				VL	(2)					1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(2)					1	14.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(2)					1	17.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(2)					1	20.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(2)					1	25.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(2)					1	30.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(2)					1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(3)					1	2.7	28.10	25.05	17.91	28.44	5	23	28.10	5	23	28.10	25.05	17.91
				VL	(3)					1	5.7	29.72	26.66	19.54	30.06	5	25	29.72	5	25	29.72	26.66	19.54
				VL	(3)					1	8.7	31.45	28.39	21.26	31.78	5	27	31.45	5	26	31.45	28.39	21.26
				VL	(3)					1	11.7	31.52	28.57	21.34	31.88	5	27	31.52	5	27	31.52	28.57	21.34
				VL	(3)					1	14.7	32.28	29.31	22.10	32.64	5	28	32.28	5	27	32.28	29.31	22.10
				VL	(3)					1	17.7	33.38	30.41	23.20	33.74	5	29	33.38	5	28	33.38	30.41	23.20
				VL	(3)					1	20.7	33.92	30.99	23.74	34.29	5	29	33.92	5	29	33.92	30.99	23.74
				VL	(3)					1	25.7	34.45	31.52	24.27	34.82	5	30	34.45	5	29	34.45	31.52	24.27
				VL	(3)					1	30.7	34.61	31.68	24.43	34.98	5	30	34.61	5	30	34.61	31.68	24.43
				VL	(3)					1	35.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)					1	2.7	41.42	38.61	31.89	42.02	5	37	41.89	5	37	41.42	38.61	31.89
				VL	(4)					1	5.7	42.07	39.26	32.54	42.67	5	38	42.54	5	38	42.07	39.26	32.54
				VL	(4)					1	8.7	42.96	40.15	33.42	43.55	5	39	43.42	5	38	42.96	40.15	33.42
				VL	(4)					1	11.7	43.14	40.33	33.60	43.73	5	39	43.60	5	39	43.14	40.33	33.60
				VL	(4)					1	14.7	43.27	40.46	33.73	43.86	5	39	43.73	5	39	43.27	40.46	33.73
				VL	(4)					1	17.7	43.31	40.50	33.77	43.90	5	39	43.77	5	39	43.31	40.50	33.77
				VL	(4)					1	20.7	43.34	40.52	33.79	43.93	5	39	43.79	5	39	43.34	40.52	33.79
				VL	(4)					1	25.7	43.51	40.69	33.97	44.10	5	39	43.97	5	39	43.51	40.69	33.97
				VL	(4)					1	30.7	43.79	40.97	34.25	44.38	5	39	44.25	5	39	43.79	40.97	34.25
				VL	(4)					1	35.7	44.10	41.29	34.57	44.70	5	40	44.57	5	40	44.10	41.29	34.57
				VL	(5)					1	2.7	30.30	27.43	19.20	30.43	5	25	30.30	5	25	30.30	27.43	19.20
				VL	(5)					1	5.7	31.99	29.08	20.82	32.09	5	27	31.99	5	27	31.99	29.08	20.82
				VL	(5)					1	8.7	33.69	30.77	22.50	33.79	5	29	33.69	5	29	33.69	30.77	22.50
				VL	(5)					1	11.7	36.56	33.69	25.48	36.70	5	32	36.56	5	32	36.56	33.69	25.48
				VL	(5)					1	14.7	38.75	35.91	27.73	38.91	5	34	38.75	5	34	38.75	35.91	27.73
				VL	(5)					1	17.7	39.33	36.45	28.22	39.46	5	34	39.33	5	34	39.33	36.45	28.22
				VL	(5)					1	20.7	39.31	36.43	28.20	39.44	5	34	39.31	5	34	39.31	36.43	28.20
				VL	(5)					1	25.7	39.24	36.36	28.13	39.37	5	34	39.24	5	34	39.24	36.36	28.13
				VL	(5)					1	30.7	39.27	36.39	28.17	39.40	5	34	39.27	5	34	39.27	36.39	28.17
				VL	(5)					1	35.7	39.41	36.54	28.31	39.54	5	35	39.41	5	34	39.41	36.54	28.31
				VL	(6)					1	2.7	14.79	11.84	3.27	14.80	5	10	14.79	5	10	14.79	11.84	3.27

												(*) 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(^)		
31	0.0	0.0	gevel	VL	(6)					1	5.7	15.64	12.65	4.01	15.61	5	11	15.64	5	11	15.64	12.65	4.01
				VL	(6)					1	8.7	17.55	14.57	5.92	17.53	5	13	17.55	5	13	17.55	14.57	5.92
				VL	(6)					1	11.7	20.61	17.70	9.17	20.65	5	16	20.61	5	16	20.61	17.70	9.17
				VL	(6)					1	14.7	22.26	19.36	10.85	22.31	5	17	22.26	5	17	22.26	19.36	10.85
				VL	(6)					1	17.7	22.88	19.94	11.38	22.90	5	18	22.88	5	18	22.88	19.94	11.38
				VL	(6)					1	20.7	23.60	20.66	12.09	23.61	5	19	23.60	5	19	23.60	20.66	12.09
				VL	(6)					1	25.7	24.16	21.24	12.69	24.19	5	19	24.16	5	19	24.16	21.24	12.69
				VL	(6)					1	30.7	25.36	22.47	13.97	25.42	5	20	25.36	5	20	25.36	22.47	13.97
				VL	(6)					1	35.7	27.94	25.09	16.68	28.04	5	23	27.94	5	23	27.94	25.09	16.68
				VL	(7)					1	2.7	20.20	17.36	8.94	20.30	5	15	20.20	5	15	20.20	17.36	8.94
				VL	(7)					1	5.7	20.13	17.26	8.81	20.21	5	15	20.13	5	15	20.13	17.26	8.81
				VL	(7)					1	8.7	20.51	17.63	9.17	20.58	5	16	20.51	5	16	20.51	17.63	9.17
				VL	(7)					1	11.7	21.50	18.63	10.17	21.58	5	17	21.50	5	17	21.50	18.63	10.17
				VL	(7)					1	14.7	21.76	18.87	10.38	21.82	5	17	21.76	5	17	21.76	18.87	10.38
				VL	(7)					1	17.7	18.93	16.00	7.45	18.95	5	14	18.93	5	14	18.93	16.00	7.45
				VL	(7)					1	20.7	16.10	13.02	4.20	15.99	5	11	16.10	5	11	16.10	13.02	4.20
				VL	(7)					1	25.7	19.04	16.00	7.24	18.96	5	14	19.04	5	14	19.04	16.00	7.24
				VL	(7)					1	30.7	22.26	19.28	10.62	22.23	5	17	22.26	5	17	22.26	19.28	10.62
				VL	(7)					1	35.7	28.60	25.76	17.33	28.70	5	24	28.60	5	24	28.60	25.76	17.33
				VL	(8)					1	2.7	26.96	24.10	15.51	27.01	5	22	26.96	5	22	26.96	24.10	15.51
				VL	(8)					1	5.7	27.89	24.97	16.25	27.88	5	23	27.89	5	23	27.89	24.97	16.25
				VL	(8)					1	8.7	30.07	27.13	18.38	30.04	5	25	30.07	5	25	30.07	27.13	18.38
				VL	(8)					1	11.7	34.64	31.78	23.19	34.69	5	30	34.64	5	30	34.64	31.78	23.19
				VL	(8)					1	14.7	37.27	34.41	25.83	37.32	5	32	37.27	5	32	37.27	34.41	25.83
				VL	(8)					1	17.7	37.82	34.94	26.32	37.85	5	33	37.82	5	33	37.82	34.94	26.32
				VL	(8)					1	20.7	38.00	35.12	26.49	38.03	5	33	38.00	5	33	38.00	35.12	26.49
				VL	(8)					1	25.7	38.50	35.63	27.03	38.54	5	34	38.50	5	33	38.50	35.63	27.03
				VL	(8)					1	30.7	38.99	36.12	27.52	39.03	5	34	38.99	5	34	38.99	36.12	27.52
				VL	(8)					1	35.7	39.01	36.13	27.50	39.04	5	34	39.01	5	34	39.01	36.13	27.50
				VL	(0)					1	2.7	60.33	57.36	50.14	60.68	6	61	60.33	60	60.33	57.36	50.14	
				VL	(0)					1	5.7	60.81	57.83	50.62	61.16	6	61	60.81	61	60.81	57.83	50.62	
				VL	(0)					1	8.7	60.83	57.85	50.65	61.18	6	61	60.83	61	60.83	57.85	50.65	
				VL	(1)					1	2.7	48.34	45.10	38.17	48.64	5	44	48.34	5	43	48.34	45.10	38.17
				VL	(1)					1	5.7	49.44	46.19	39.27	49.73	5	45	49.44	5	44	49.44	46.19	39.27
				VL	(1)					1	8.7	49.70	46.44	39.52	49.99	5	45	49.70	5	45	49.70	46.44	39.52
				VL	(2)					1	2.7	48.80	45.66	38.58	49.10	5	44	48.80	5	44	48.80	45.66	38.58
				VL	(2)					1	5.7	49.85	46.70	39.63	50.15	5	45	49.85	5	45	49.85	46.70	39.63
				VL	(2)					1	8.7	50.49	47.34	40.28	50.80	5	46	50.49	5	45	50.49	47.34	40.28
				VL	(3)					1	2.7	59.68	56.75	49.50	60.05	5	55	59.68	5	55	59.68	56.75	49.50
				VL	(3)					1	5.7	60.05	57.11	49.87	60.41	5	55	60.05	5	55	60.05	57.11	49.87
				VL	(3)					1	8.7	59.99	57.05	49.81	60.35	5	55	59.99	5	55	59.99	57.05	49.81
				VL	(4)					1	2.7	4.05	1.10	-5.77	4.52	5		4.23	5	-1	4.05	1.10	-5.77
				VL	(4)					1	5.7	4.08	1.12	-5.79	4.53	5		4.21	5	-1	4.08	1.12	-5.79
				VL	(4)					1	8.7	3.99	1.01	-5.90	4.43	5	-1	4.10	5	-1	3.99	1.01	-5.90
				VL	(5)					1	2.7	37.75	34.91	26.72	37.91	5	33	37.75	5	33	37.75	34.91	26.72
				VL	(5)					1	5.7	39.04	36.17	27.96	39.18	5	34	39.04	5	34	39.04	36.17	27.96
				VL	(5)					1	8.7	39.10	36.24	28.02	39.24	5	34	39.10	5	34	39.10	36.24	28.02
				VL	(6)					1	2.7	3.62	.59	-8.12	3.56	5	-1	3.62	5	-1	3.62	.59	-8.12
				VL	(6)					1	5.7	.49	-2.58	-11.37	.39	5	-5	.49	5	-5	.49	-2.58	-11.37
				VL	(6)					1	8.7	.34	-2.73	-11.54	.24	5	-5	.34	5	-5	.34	-2.73	-11.54
				VL	(7)					1	2.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(7)					1	5.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--

												(*) IL: inc. maatregel, VL:inc afrek, 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	VL	(7)			1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	--	--
				VL	(8)			1	2.7	7.28	4.35	-4.38	7.26	5	2	7.28	5	2	7.28	4.35	-4.38		
				VL	(8)			1	5.7	8.12	5.20	-3.51	8.11	5	3	8.12	5	3	8.12	5.20	-3.51		
				VL	(8)			1	8.7	13.32	10.51	2.05	13.43	5	8	13.32	5	8	13.32	10.51	2.05		
				VL	(0)			1	2.7	55.84	52.91	45.66	56.21		56	55.84		56	55.84	52.91	45.66		
				VL	(0)			1	5.7	56.51	53.57	46.33	56.87		57	56.51		57	56.51	53.57	46.33		
				VL	(0)			1	8.7	56.62	53.67	46.43	56.98		57	56.62		57	56.62	53.67	46.43		
				VL	(1)			1	2.7	37.18	33.93	27.01	37.47	5	32	37.18	5	32	37.18	33.93	27.01		
				VL	(1)			1	5.7	38.48	35.21	28.31	38.77	5	34	38.48	5	33	38.48	35.21	28.31		
				VL	(1)			1	8.7	39.72	36.45	29.55	40.01	5	35	39.72	5	35	39.72	36.45	29.55		
				VL	(2)			1	2.7	15.86	12.59	5.63	16.13	5	11	15.86	5	11	15.86	12.59	5.63		
				VL	(2)			1	5.7	16.08	12.80	5.86	16.35	5	11	16.08	5	11	16.08	12.80	5.86		
				VL	(2)			1	8.7	18.82	15.54	8.60	19.09	5	14	18.82	5	14	18.82	15.54	8.60		
				VL	(3)			1	2.7	55.74	52.81	45.56	56.11	5	51	55.74	5	51	55.74	52.81	45.56		
				VL	(3)			1	5.7	56.40	53.46	46.22	56.76	5	52	56.40	5	51	56.40	53.46	46.22		
				VL	(3)			1	8.7	56.47	53.53	46.30	56.84	5	52	56.47	5	51	56.47	53.53	46.30		
				VL	(4)			1	2.7	15.58	12.68	5.86	16.09	5	11	15.86	5	11	15.58	12.68	5.86		
				VL	(4)			1	5.7	17.69	14.79	7.97	18.20	5	13	17.97	5	13	17.69	14.79	7.97		
				VL	(4)			1	8.7	20.76	17.88	11.08	21.29	5	16	21.08	5	16	20.76	17.88	11.08		
				VL	(5)			1	2.7	35.61	32.76	24.55	35.76	5	31	35.61	5	31	35.61	32.76	24.55		
				VL	(5)			1	5.7	36.51	33.63	25.40	36.64	5	32	36.51	5	32	36.51	33.63	25.40		
				VL	(5)			1	8.7	36.99	34.09	25.85	37.10	5	32	36.99	5	32	36.99	34.09	25.85		
				VL	(6)			1	2.7	12.80	9.75	1.01	12.72	5	8	12.80	5	8	12.80	9.75	1.01		
				VL	(6)			1	5.7	13.01	9.95	1.18	12.92	5	8	13.01	5	8	13.01	9.95	1.18		
				VL	(6)			1	8.7	14.74	11.68	2.90	14.65	5	10	14.74	5	10	14.74	11.68	2.90		
				VL	(7)			1	2.7	4.65	1.60	-7.15	4.57	5	4	4.65	5	4	4.65	1.60	-7.15		
				VL	(7)			1	5.7	5.71	2.64	-6.14	5.61	5	1	5.71	5	1	5.71	2.64	-6.14		
				VL	(7)			1	8.7	8.18	5.11	-3.68	8.08	5	3	8.18	5	3	8.18	5.11	-3.68		
				VL	(8)			1	2.7	14.28	11.22	2.20	14.13	5	9	14.28	5	9	14.28	11.22	2.20		
				VL	(8)			1	5.7	16.03	12.97	3.93	15.88	5	11	16.03	5	11	16.03	12.97	3.93		
				VL	(8)			1	8.7	18.34	15.27	6.23	18.19	5	13	18.34	5	13	18.34	15.27	6.23		
33	0.0	0.0	gevel	VL	(0)			1	2.7	52.09	49.14	41.90	52.45		52	52.09		52	52.09	49.14	41.90		
				VL	(0)			1	5.7	53.22	50.26	43.03	53.58		54	53.22		53	53.22	50.26	43.03		
				VL	(0)			1	8.7	53.43	50.46	43.23	53.78		54	53.43		53	53.43	50.46	43.23		
				VL	(1)			1	2.7	28.55	25.09	18.37	28.79	5	24	28.55	5	24	28.55	25.09	18.37		
				VL	(1)			1	5.7	30.71	27.23	20.52	30.94	5	26	30.71	5	26	30.71	27.23	20.52		
				VL	(1)			1	8.7	33.92	30.48	23.74	34.17	5	29	33.92	5	29	33.92	30.48	23.74		
				VL	(2)			1	2.7	40.53	37.39	30.31	40.83	5	36	40.53	5	36	40.53	37.39	30.31		
				VL	(2)			1	5.7	40.66	37.52	30.45	40.97	5	36	40.66	5	36	40.66	37.52	30.45		
				VL	(2)			1	8.7	41.62	38.47	31.41	41.93	5	37	41.62	5	37	41.62	38.47	31.41		
				VL	(3)			1	2.7	51.67	48.73	41.49	52.03	5	47	51.67	5	47	51.67	48.73	41.49		
				VL	(3)			1	5.7	52.87	49.92	42.69	53.23	5	48	52.87	5	48	52.87	49.92	42.69		
				VL	(3)			1	8.7	52.98	50.03	42.80	53.34	5	48	52.98	5	48	52.98	50.03	42.80		
				VL	(4)			1	2.7	19.61	16.67	9.80	20.09	5	15	19.80	5	15	19.61	16.67	9.80		
				VL	(4)			1	5.7	22.45	19.52	12.67	22.94	5	18	22.67	5	18	22.45	19.52	12.67		
				VL	(4)			1	8.7	26.18	23.30	16.49	26.71	5	22	26.49	5	21	26.18	23.30	16.49		
				VL	(5)			1	2.7	34.69	31.82	23.60	34.82	5	30	34.69	5	30	34.69	31.82	23.60		
				VL	(5)			1	5.7	35.41	32.52	24.27	35.53	5	31	35.41	5	30	35.41	32.52	24.27		
				VL	(5)			1	8.7	36.09	33.18	24.92	36.19	5	31	36.09	5	31	36.09	33.18	24.92		
				VL	(6)			1	2.7	14.38	11.35	2.62	14.31	5	9	14.38	5	9	14.38	11.35	2.62		
				VL	(6)			1	5.7	13.68	10.62	1.85	13.59	5	9	13.68	5	9	13.68	10.62	1.85		
				VL	(6)			1	8.7	15.45	12.39	3.61	15.36	5	10	15.45	5	10	15.45	12.39	3.61		

												(*) 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(^)
34	0.0	0.0	gevel	VL	(7)			1	2.7	5.64	2.59	-6.16	5.56	5	1	5.64	5	1	5.64	2.59	-6.16
				VL	(7)			1	5.7	6.70	3.64	-5.15	6.60	5	2	6.70	5	2	6.70	3.64	-5.15
				VL	(7)			1	8.7	9.29	6.23	-2.56	9.19	5	4	9.29	5	4	9.29	6.23	-2.56
				VL	(8)			1	2.7	14.80	11.74	2.73	14.66	5	10	14.80	5	10	14.80	11.74	2.73
				VL	(8)			1	5.7	16.77	13.71	4.68	16.62	5	12	16.77	5	12	16.77	13.71	4.68
				VL	(8)			1	8.7	19.24	16.17	7.14	19.09	5	14	19.24	5	14	19.24	16.17	7.14
				VL	(0)			1	2.7	48.37	45.15	38.14	48.65	49	48.37		48	48.37	45.15	38.14	
				VL	(0)			1	5.7	49.71	46.48	39.47	49.99	50	49.71		50	49.71	46.48	39.47	
				VL	(0)			1	8.7	50.41	47.19	40.18	50.69	51	50.41		50	50.41	47.19	40.18	
				VL	(1)			1	2.7	47.90	44.65	37.73	48.19	5	43	47.90	5	43	47.90	44.65	37.73
				VL	(1)			1	5.7	49.25	45.98	39.07	49.54	5	45	49.25	5	44	49.25	45.98	39.07
				VL	(1)			1	8.7	49.81	46.54	39.64	50.10	5	45	49.81	5	45	49.81	46.54	39.64
				VL	(2)			1	2.7	20.84	17.63	10.63	21.13	5	16	20.84	5	16	20.84	17.63	10.63
				VL	(2)			1	5.7	23.03	19.79	12.81	23.31	5	18	23.03	5	18	23.03	19.79	12.81
				VL	(2)			1	8.7	30.05	26.88	19.83	30.35	5	25	30.05	5	25	30.05	26.88	19.83
				VL	(3)			1	2.7	32.53	29.50	22.34	32.87	5	28	32.53	5	28	32.53	29.50	22.34
				VL	(3)			1	5.7	33.33	30.29	23.14	33.67	5	29	33.33	5	28	33.33	30.29	23.14
				VL	(3)			1	8.7	35.22	32.18	25.04	35.56	5	31	35.22	5	30	35.22	32.18	25.04
				VL	(4)			1	2.7	23.10	20.15	13.28	23.57	5	19	23.28	5	18	23.10	20.15	13.28
				VL	(4)			1	5.7	26.59	23.65	16.79	27.07	5	22	26.79	5	22	26.59	23.65	16.79
				VL	(4)			1	8.7	32.44	29.56	22.77	32.98	5	28	32.77	5	28	32.44	29.56	22.77
				VL	(5)			1	2.7	36.64	33.79	25.59	36.79	5	32	36.64	5	32	36.64	33.79	25.59
				VL	(5)			1	5.7	37.90	35.03	26.81	38.03	5	33	37.90	5	33	37.90	35.03	26.81
				VL	(5)			1	8.7	38.72	35.84	27.62	38.85	5	34	38.72	5	34	38.72	35.84	27.62
				VL	(6)			1	2.7	21.90	19.02	10.56	21.97	5	17	21.90	5	17	21.90	19.02	10.56
				VL	(6)			1	5.7	21.66	18.75	10.24	21.70	5	17	21.66	5	17	21.66	18.75	10.24
				VL	(6)			1	8.7	22.67	19.75	11.22	22.70	5	18	22.67	5	18	22.67	19.75	11.22
				VL	(7)			1	2.7	19.04	16.18	7.73	19.12	5	14	19.04	5	14	19.04	16.18	7.73
				VL	(7)			1	5.7	18.59	15.71	7.22	18.65	5	14	18.59	5	14	18.59	15.71	7.22
				VL	(7)			1	8.7	19.68	16.80	8.31	19.74	5	15	19.68	5	15	19.68	16.80	8.31
				VL	(8)			1	2.7	18.79	15.74	6.75	18.66	5	14	18.79	5	14	18.79	15.74	6.75
				VL	(8)			1	5.7	22.44	19.38	10.35	22.29	5	17	22.44	5	17	22.44	19.38	10.35
				VL	(8)			1	8.7	25.67	22.65	13.71	25.56	5	21	25.67	5	21	25.67	22.65	13.71
35	0.0	0.0	gevel	VL	(0)			1	2.7	50.26	47.23	40.06	50.60	5	51	50.26		50	50.26	47.23	40.06
				VL	(0)			1	5.7	51.71	48.67	41.50	52.04	5	52	51.71		52	51.71	48.67	41.50
				VL	(0)			1	8.7	52.29	49.23	42.09	52.62	5	53	52.29		52	52.29	49.23	42.09
				VL	(0)			1	11.7	53.16	50.09	43.00	53.50	5	53	53.16		53	53.16	50.09	43.00
				VL	(1)			1	2.7	44.77	41.50	34.60	45.06	5	40	44.77	5	40	44.77	41.50	34.60
				VL	(1)			1	5.7	46.18	42.90	36.00	46.46	5	41	46.18	5	41	46.18	42.90	36.00
				VL	(1)			1	8.7	47.39	44.11	37.21	47.67	5	43	47.39	5	42	47.39	44.11	37.21
				VL	(1)			1	11.7	49.14	45.88	38.97	49.43	5	44	49.14	5	44	49.14	45.88	38.97
				VL	(2)			1	2.7	30.54	27.37	20.32	30.84	5	26	30.54	5	26	30.54	27.37	20.32
				VL	(2)			1	5.7	30.72	27.55	20.50	31.02	5	26	30.72	5	26	30.72	27.55	20.50
				VL	(2)			1	8.7	32.58	29.41	22.36	32.88	5	28	32.58	5	28	32.58	29.41	22.36
				VL	(2)			1	11.7	38.54	35.41	28.33	38.85	5	34	38.54	5	34	38.54	35.41	28.33
				VL	(3)			1	2.7	48.58	45.63	38.40	48.94	5	44	48.58	5	44	48.58	45.63	38.40
				VL	(3)			1	5.7	50.04	47.09	39.86	50.40	5	45	50.04	5	45	50.04	47.09	39.86
				VL	(3)			1	8.7	50.28	47.32	40.10	50.64	5	46	50.28	5	45	50.28	47.32	40.10
				VL	(3)			1	11.7	50.41	47.45	40.23	50.77	5	46	50.41	5	45	50.41	47.45	40.23
				VL	(4)			1	2.7	21.86	18.91	12.04	22.33	5	17	22.04	5	17	21.86	18.91	12.04
				VL	(4)			1	5.7	25.47	22.54	15.68	25.96	5	21	25.68	5	21	25.47	22.54	15.68
				VL	(4)			1	8.7	31.02	28.14	21.35	31.56	5	27	31.35	5	26	31.02	28.14	21.35

													(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag				(^) VL: ex. optrektoeslag				
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
36	0.0	0.0	gevel	VL	(4)			1	11.7	38.19	35.38	28.66	38.79	5	34	38.66	5	34	38.19	35.38	28.66
				VL	(5)			1	2.7	34.20	31.35	23.15	34.35	5	29	34.20	5	29	34.20	31.35	23.15
				VL	(5)			1	5.7	35.77	32.90	24.69	35.91	5	31	35.77	5	31	35.77	32.90	24.69
				VL	(5)			1	8.7	36.34	33.46	25.24	36.47	5	31	36.34	5	31	36.34	33.46	25.24
				VL	(5)			1	11.7	26.52	23.61	15.33	26.62	5	22	26.52	5	22	26.52	23.61	15.33
				VL	(6)			1	2.7	12.05	9.00	.24	11.97	5	7	12.05	5	7	12.05	9.00	.24
				VL	(6)			1	5.7	12.66	9.61	.83	12.57	5	8	12.66	5	8	12.66	9.61	.83
				VL	(6)			1	8.7	14.31	11.26	2.50	14.23	5	9	14.31	5	9	14.31	11.26	2.50
				VL	(6)			1	11.7	15.12	12.13	3.47	15.09	5	10	15.12	5	10	15.12	12.13	3.47
				VL	(7)			1	2.7	10.20	7.16	-1.59	10.12	5	5	10.20	5	5	10.20	7.16	-1.59
				VL	(7)			1	5.7	11.87	8.82	.06	11.79	5	7	11.87	5	7	11.87	8.82	.06
				VL	(7)			1	8.7	15.32	12.33	3.67	15.29	5	10	15.32	5	10	15.32	12.33	3.67
				VL	(7)			1	11.7	19.30	16.40	7.90	19.35	5	14	19.30	5	14	19.30	16.40	7.90
				VL	(8)			1	2.7	23.24	20.29	11.51	23.20	5	18	23.24	5	18	23.24	20.29	11.51
				VL	(8)			1	5.7	24.85	21.88	13.05	24.79	5	20	24.85	5	20	24.85	21.88	13.05
				VL	(8)			1	8.7	26.71	23.73	14.90	26.64	5	22	26.71	5	22	26.71	23.73	14.90
				VL	(8)			1	11.7	29.82	26.89	18.18	29.81	5	25	29.82	5	25	29.82	26.89	18.18
				VL	(0)			1	2.7	52.02	49.06	41.84	52.38	5	52	52.02	5	52	52.02	49.06	41.84
				VL	(0)			1	5.7	53.10	50.14	42.92	53.46	5	53	53.10	5	53	53.10	50.14	42.92
				VL	(0)			1	8.7	53.30	50.33	43.12	53.66	5	54	53.30	5	53	53.30	50.33	43.12
				VL	(0)			1	11.7	53.89	50.88	43.71	54.24	5	54	53.89	5	54	53.89	50.88	43.71
				VL	(1)			1	2.7	40.18	36.93	30.01	40.47	5	35	40.18	5	35	40.18	36.93	30.01
				VL	(1)			1	5.7	38.07	34.78	27.90	38.35	5	33	38.07	5	33	38.07	34.78	27.90
				VL	(1)			1	8.7	40.71	37.41	30.53	40.99	5	36	40.71	5	36	40.71	37.41	30.53
				VL	(1)			1	11.7	44.88	41.64	34.71	45.18	5	40	44.88	5	40	44.88	41.64	34.71
				VL	(2)			1	2.7	31.25	28.08	21.04	31.55	5	27	31.25	5	26	31.25	28.08	21.04
				VL	(2)			1	5.7	32.33	29.13	22.11	32.62	5	28	32.33	5	27	32.33	29.13	22.11
				VL	(2)			1	8.7	36.23	33.04	26.01	36.52	5	32	36.23	5	31	36.23	33.04	26.01
				VL	(2)			1	11.7	44.02	40.89	33.81	44.33	5	39	44.02	5	39	44.02	40.89	33.81
				VL	(3)			1	2.7	51.67	48.73	41.49	52.03	5	47	51.67	5	47	51.67	48.73	41.49
				VL	(3)			1	5.7	52.91	49.96	42.73	53.27	5	48	52.91	5	48	52.91	49.96	42.73
				VL	(3)			1	8.7	52.93	49.98	42.75	53.29	5	48	52.93	5	48	52.93	49.98	42.75
				VL	(3)			1	11.7	52.61	49.66	42.43	52.97	5	48	52.61	5	48	52.61	49.66	42.43
				VL	(4)			1	2.7	24.14	21.28	14.52	24.70	5	20	24.52	5	20	24.14	21.28	14.52
				VL	(4)			1	5.7	23.36	20.43	13.57	23.85	5	19	23.57	5	19	23.36	20.43	13.57
				VL	(4)			1	8.7	29.07	26.20	19.40	29.61	5	25	29.40	5	24	29.07	26.20	19.40
				VL	(4)			1	11.7	37.11	34.30	27.58	37.71	5	33	37.58	5	33	37.11	34.30	27.58
				VL	(5)			1	2.7	21.30	18.28	9.88	21.31	5	16	21.30	5	16	21.30	18.28	9.88
				VL	(5)			1	5.7	23.45	20.41	11.99	23.45	5	18	23.45	5	18	23.45	20.41	11.99
				VL	(5)			1	8.7	25.07	22.04	13.61	25.07	5	20	25.07	5	20	25.07	22.04	13.61
				VL	(5)			1	11.7	24.02	21.05	12.71	24.07	5	19	24.02	5	19	24.02	21.05	12.71
				VL	(6)			1	2.7	11.71	8.66	-.10	11.63	5	7	11.71	5	7	11.71	8.66	-.10
				VL	(6)			1	5.7	12.14	9.08	.30	12.05	5	7	12.14	5	7	12.14	9.08	.30
				VL	(6)			1	8.7	13.75	10.70	1.94	13.67	5	9	13.75	5	9	13.75	10.70	1.94
				VL	(6)			1	11.7	15.02	12.03	3.38	14.99	5	10	15.02	5	10	15.02	12.03	3.38
				VL	(7)			1	2.7	10.91	7.87	-.87	10.84	5	6	10.91	5	6	10.91	7.87	-.87
				VL	(7)			1	5.7	12.46	9.42	.67	12.38	5	7	12.46	5	7	12.46	9.42	.67
				VL	(7)			1	8.7	15.65	12.67	4.03	15.63	5	11	15.65	5	11	15.65	12.67	4.03
				VL	(7)			1	11.7	19.45	16.56	8.08	19.51	5	15	19.45	5	14	19.45	16.56	8.08
				VL	(8)			1	2.7	22.67	19.72	10.94	22.63	5	18	22.67	5	18	22.67	19.72	10.94
				VL	(8)			1	5.7	23.88	20.91	12.08	23.82	5	19	23.88	5	19	23.88	20.91	12.08
				VL	(8)			1	8.7	26.03	23.07	14.26	25.98	5	21	26.03	5	21	26.03	23.07	14.26

												(*) 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(^)		
37	0.0	0.0	gevel	VL	(8)			1	11.7	28.87	25.96	17.25	28.87	5	24	28.87	5	24	28.87	25.96	17.25		
				VL	(0)			1	2.7	55.03	52.07	44.84	55.39		55	55.03		55	55.03	52.07	44.84		
				VL	(0)			1	5.7	55.73	52.77	45.55	56.09		56	55.73		56	55.73	52.77	45.55		
				VL	(0)			1	8.7	55.92	52.94	45.73	56.27		56	55.92		56	55.92	52.94	45.73		
				VL	(0)			1	11.7	55.88	52.89	45.69	56.23		56	55.88		56	55.88	52.89	45.69		
				VL	(1)			1	2.7	40.27	37.02	30.09	40.56	5	36	40.27	5	35	40.27	37.02	30.09		
				VL	(1)			1	5.7	39.05	35.78	28.88	39.34	5	34	39.05	5	34	39.05	35.78	28.88		
				VL	(1)			1	8.7	41.62	38.37	31.45	41.91	5	37	41.62	5	37	41.62	38.37	31.45		
				VL	(1)			1	11.7	43.39	40.16	33.22	43.69	5	39	43.39	5	38	43.39	40.16	33.22		
				VL	(2)			1	2.7	43.60	40.47	33.39	43.91	5	39	43.60	5	39	43.60	40.47	33.39		
				VL	(2)			1	5.7	44.12	40.97	33.90	44.42	5	39	44.12	5	39	44.12	40.97	33.90		
				VL	(2)			1	8.7	45.36	42.21	35.15	45.67	5	41	45.36	5	40	45.36	42.21	35.15		
				VL	(2)			1	11.7	47.96	44.82	37.74	48.26	5	43	47.96	5	43	47.96	44.82	37.74		
				VL	(3)			1	2.7	54.51	51.58	44.33	54.88	5	50	54.51	5	50	54.51	51.58	44.33		
				VL	(3)			1	5.7	55.29	52.35	45.11	55.65	5	51	55.29	5	50	55.29	52.35	45.11		
				VL	(3)			1	8.7	55.30	52.35	45.12	55.66	5	51	55.30	5	50	55.30	52.35	45.12		
				VL	(3)			1	11.7	54.79	51.85	44.61	55.15	5	50	54.79	5	50	54.79	51.85	44.61		
				VL	(4)			1	2.7	26.98	24.18	17.47	27.59	5	23	27.47	5	22	26.98	24.18	17.47		
				VL	(4)			1	5.7	25.40	22.60	15.88	26.00	5	21	25.88	5	21	25.40	22.60	15.88		
				VL	(4)			1	8.7	25.76	22.94	16.21	26.35	5	21	26.21	5	21	25.76	22.94	16.21		
				VL	(4)			1	11.7	22.52	19.68	12.91	23.08	5	18	22.91	5	18	22.52	19.68	12.91		
				VL	(5)			1	2.7	31.24	28.38	20.17	31.38	5	26	31.24	5	26	31.24	28.38	20.17		
				VL	(5)			1	5.7	32.87	29.99	21.76	33.00	5	28	32.87	5	28	32.87	29.99	21.76		
				VL	(5)			1	8.7	33.61	30.71	22.46	33.72	5	29	33.61	5	29	33.61	30.71	22.46		
				VL	(5)			1	11.7	28.56	25.67	17.43	28.68	5	24	28.56	5	24	28.56	25.67	17.43		
				VL	(6)			1	2.7	12.32	9.27	.50	12.23	5	7	12.32	5	7	12.32	9.27	.50		
				VL	(6)			1	5.7	12.56	9.50	.72	12.47	5	7	12.56	5	8	12.56	9.50	.72		
				VL	(6)			1	8.7	14.07	11.02	2.26	13.99	5	9	14.07	5	9	14.07	11.02	2.26		
				VL	(6)			1	11.7	15.28	12.29	3.62	15.25	5	10	15.28	5	10	15.28	12.29	3.62		
				VL	(7)			1	2.7	11.71	8.65	-.13	11.62	5	7	11.71	5	7	11.71	8.65	-.13		
				VL	(7)			1	5.7	12.83	9.78	1.00	12.74	5	8	12.83	5	8	12.83	9.78	1.00		
				VL	(7)			1	8.7	15.89	12.91	4.28	15.87	5	11	15.89	5	11	15.89	12.91	4.28		
				VL	(7)			1	11.7	19.39	16.50	8.02	19.45	5	14	19.39	5	14	19.39	16.50	8.02		
				VL	(8)			1	2.7	17.72	14.67	5.68	17.59	5	13	17.72	5	13	17.72	14.67	5.68		
				VL	(8)			1	5.7	19.64	16.59	7.58	19.50	5	15	19.64	5	15	19.64	16.59	7.58		
				VL	(8)			1	8.7	22.13	19.11	10.18	22.02	5	17	22.13	5	17	22.13	19.11	10.18		
				VL	(8)			1	11.7	24.17	21.17	12.28	24.08	5	19	24.17	5	19	24.17	21.17	12.28		
38	0.0	0.0	gevel	VL	(0)			1	2.7	59.93	56.98	49.73	60.29		60	59.93		60	59.93	56.98	49.73		
				VL	(0)			1	5.7	60.37	57.41	50.17	60.72		61	60.37		60	60.37	57.41	50.17		
				VL	(0)			1	8.7	60.41	57.45	50.22	60.77		61	60.41		60	60.41	57.45	50.22		
				VL	(0)			1	11.7	60.33	57.37	50.14	60.69		61	60.33		60	60.33	57.37	50.14		
				VL	(1)			1	2.7	45.42	42.19	35.25	45.72	5	41	45.42	5	40	45.42	42.19	35.25		
				VL	(1)			1	5.7	45.48	42.24	35.31	45.78	5	41	45.48	5	40	45.48	42.24	35.31		
				VL	(1)			1	8.7	46.71	43.47	36.54	47.01	5	42	46.71	5	42	46.71	43.47	36.54		
				VL	(1)			1	11.7	46.94	43.69	36.77	47.23	5	42	46.94	5	42	46.94	43.69	36.77		
				VL	(2)			1	2.7	47.26	44.13	37.05	47.57	5	43	47.26	5	42	47.26	44.13	37.05		
				VL	(2)			1	5.7	47.80	44.66	37.59	48.11	5	43	47.80	5	43	47.80	44.66	37.59		
				VL	(2)			1	8.7	48.66	45.52	38.45	48.97	5	44	48.66	5	44	48.66	45.52	38.45		
				VL	(2)			1	11.7	48.92	45.77	38.70	49.22	5	44	48.92	5	44	48.92	45.77	38.70		
				VL	(3)			1	2.7	59.42	56.49	49.24	59.79	5	55	59.42	5	54	59.42	56.49	49.24		
				VL	(3)			1	5.7	59.87	56.93	49.69	60.23	5	55	59.87	5	55	59.87	56.93	49.69		
				VL	(3)			1	8.7	59.80	56.86	49.63	60.17	5	55	59.80	5	55	59.80	56.86	49.63		

													(*) 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(^)	
39	0.0	0.0	gevel	VL	(3)			1	11.7	59.70	56.76	49.52	60.06	5	55	59.70	5	55	59.70	56.76	49.52	
				VL	(4)			1	2.7	29.79	27.00	20.29	30.40	5	25	30.29	5	25	29.79	27.00	20.29	
				VL	(4)			1	5.7	26.79	24.00	17.30	27.40	5	22	27.30	5	22	26.79	24.00	17.30	
				VL	(4)			1	8.7	28.05	25.26	18.55	28.66	5	24	28.55	5	24	28.05	25.26	18.55	
				VL	(4)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(5)			1	2.7	42.89	40.04	31.84	43.04	5	38	42.89	5	38	42.89	40.04	31.84	
				VL	(5)			1	5.7	43.37	40.50	32.28	43.50	5	39	43.37	5	38	43.37	40.50	32.28	
				VL	(5)			1	8.7	43.46	40.59	32.37	43.59	5	39	43.46	5	38	43.46	40.59	32.37	
				VL	(5)			1	11.7	43.03	40.16	31.94	43.16	5	38	43.03	5	38	43.03	40.16	31.94	
				VL	(6)			1	2.7	8.65	5.63	-3.08	8.59	5	4	8.65	5	4	8.65	5.63	-3.08	
				VL	(6)			1	5.7	7.99	4.96	-3.76	7.92	5	3	7.99	5	3	7.99	4.96	-3.76	
				VL	(6)			1	8.7	10.83	7.90	-.67	10.85	5	6	10.83	5	6	10.83	7.90	-.67	
				VL	(6)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(7)			1	2.7	9.90	6.85	-1.91	9.82	5	5	9.90	5	5	9.90	6.85	-1.91	
				VL	(7)			1	5.7	7.43	4.35	-4.47	7.32	5	2	7.43	5	2	7.43	4.35	-4.47	
				VL	(7)			1	8.7	7.86	4.78	-4.05	7.75	5	3	7.86	5	3	7.86	4.78	-4.05	
				VL	(7)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(8)			1	2.7	3.57	.63	-8.13	3.54	5	-1	3.57	5	-1	3.57	.63	-8.13	
				VL	(8)			1	5.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(8)			1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(8)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(0)			1	2.7	60.06	57.11	49.85	60.41	60	60.06	60	60.06	57.11	49.85			
				VL	(0)			1	5.7	60.50	57.55	50.29	60.85	61	60.50	60	60.50	57.55	50.29			
				VL	(0)			1	8.7	60.51	57.55	50.30	60.86	61	60.51	61	60.51	57.55	50.30			
				VL	(0)			1	11.7	60.36	56.39	50.15	60.71	61	60.36	60	60.36	57.39	50.15			
				VL	(1)			1	2.7	44.28	41.03	34.11	44.57	5	40	44.28	5	39	44.28	41.03	34.11	
				VL	(1)			1	5.7	44.37	41.12	34.20	44.66	5	40	44.37	5	39	44.37	41.12	34.20	
				VL	(1)			1	8.7	45.40	42.15	35.23	45.69	5	41	45.40	5	40	45.40	42.15	35.23	
				VL	(1)			1	11.7	46.04	42.79	35.87	46.33	5	41	46.04	5	41	46.04	42.79	35.87	
				VL	(2)			1	2.7	46.61	43.47	36.39	46.91	5	42	46.61	5	42	46.61	43.47	36.39	
				VL	(2)			1	5.7	46.97	43.83	36.76	47.28	5	42	46.97	5	42	46.97	43.83	36.76	
				VL	(2)			1	8.7	47.83	44.68	37.61	48.13	5	43	47.83	5	43	47.83	44.68	37.61	
				VL	(2)			1	11.7	48.01	44.86	37.80	48.32	5	43	48.01	5	43	48.01	44.86	37.80	
				VL	(3)			1	2.7	59.54	56.61	49.37	59.91	5	55	59.54	5	55	59.54	56.61	49.37	
				VL	(3)			1	5.7	60.01	57.07	49.83	60.37	5	55	60.01	5	55	60.01	57.07	49.83	
				VL	(3)			1	8.7	59.94	56.99	49.76	60.30	5	55	59.94	5	55	59.94	56.99	49.76	
				VL	(3)			1	11.7	59.74	56.80	49.56	60.10	5	55	59.74	5	55	59.74	56.80	49.56	
				VL	(4)			1	2.7	18.71	15.83	9.03	19.24	5	14	19.03	5	14	18.71	15.83	9.03	
				VL	(4)			1	5.7	20.40	17.55	10.79	20.96	5	16	20.79	5	16	20.40	17.55	10.79	
				VL	(4)			1	8.7	27.28	24.49	17.78	27.89	5	23	27.78	5	23	27.28	24.49	17.78	
				VL	(4)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(5)			1	2.7	46.16	43.30	35.09	46.30	5	41	46.16	5	41	46.16	43.30	35.09	
				VL	(5)			1	5.7	46.35	43.48	35.26	46.48	5	41	46.35	5	41	46.35	43.48	35.26	
				VL	(5)			1	8.7	46.35	43.47	35.25	46.48	5	41	46.35	5	41	46.35	43.47	35.25	
				VL	(5)			1	11.7	46.05	43.18	34.95	46.18	5	41	46.05	5	41	46.05	43.18	34.95	
				VL	(6)			1	2.7	12.94	10.04	1.54	12.99	5	8	12.94	5	8	12.94	10.04	1.54	
				VL	(6)			1	5.7	12.28	9.38	.86	12.33	5	7	12.28	5	7	12.28	9.38	.86	
				VL	(6)			1	8.7	12.11	9.20	.67	12.15	5	7	12.11	5	7	12.11	9.20	.67	
				VL	(6)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(7)			1	2.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(7)			1	5.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	
				VL	(7)			1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--	

											(*) IL: inc. maatregel, VL:inc afrek, RL: inc prognosetoeslag				(^) VL: ex. optrektoeslag						
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(^*)	Letm	af Letm(^*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
40	0.0	0.0	gevel	VL	(7)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(8)			1	2.7	5.51	2.52	-6.35	5.43	5		5.51	5	1	5.51	2.52	-6.35
				VL	(8)			1	5.7	3.63	.59	-8.37	3.51	5	-1	3.63	5	-1	3.63	.59	-8.37
				VL	(8)			1	8.7	4.37	1.32	-7.66	4.24	5	-1	4.37	5	-1	4.37	1.32	-7.66
				VL	(8)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(0)			1	2.7	57.40	54.48	46.97	57.70		58	57.40		57	57.40	54.48	46.97
				VL	(0)			1	5.7	57.99	55.06	47.58	58.29		58	57.99		58	57.99	55.06	47.58
				VL	(0)			1	8.7	58.02	55.08	47.61	58.32		58	58.02		58	58.02	55.08	47.61
				VL	(0)			1	11.7	57.42	54.49	47.00	57.72		58	57.42		57	57.42	54.49	47.00
				VL	(1)			1	2.7	32.06	28.79	21.89	32.35	5	27	32.06	5	27	32.06	28.79	21.89
				VL	(1)			1	5.7	32.44	29.18	22.27	32.73	5	28	32.44	5	27	32.44	29.18	22.27
				VL	(1)			1	8.7	33.28	30.01	23.11	33.57	5	29	33.28	5	28	33.28	30.01	23.11
				VL	(1)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(2)			1	2.7	39.65	36.51	29.43	39.95	5	35	39.65	5	35	39.65	36.51	29.43
				VL	(2)			1	5.7	39.66	36.52	29.45	39.97	5	35	39.66	5	35	39.66	36.52	29.45
				VL	(2)			1	8.7	40.33	37.18	30.11	40.63	5	36	40.33	5	35	40.33	37.18	30.11
				VL	(2)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(3)			1	2.7	55.67	52.72	45.49	56.03	5	51	55.67	5	51	55.67	52.72	45.49
				VL	(3)			1	5.7	56.46	53.51	46.28	56.82	5	52	56.46	5	51	56.46	53.51	46.28
				VL	(3)			1	8.7	56.56	53.61	46.38	56.92	5	52	56.56	5	52	56.56	53.61	46.38
				VL	(3)			1	11.7	55.95	53.00	45.77	56.31	5	51	55.95	5	51	55.95	53.00	45.77
				VL	(4)			1	2.7	15.84	12.89	6.01	16.31	5	11	16.01	5	11	15.84	12.89	6.01
				VL	(4)			1	5.7	16.95	14.00	7.12	17.42	5	12	17.12	5	12	16.95	14.00	7.12
				VL	(4)			1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(4)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(5)			1	2.7	52.30	49.44	41.23	52.44	5	47	52.30	5	47	52.30	49.44	41.23
				VL	(5)			1	5.7	52.45	49.58	41.36	52.58	5	48	52.45	5	47	52.45	49.58	41.36
				VL	(5)			1	8.7	52.24	49.36	41.14	52.37	5	47	52.24	5	47	52.24	49.36	41.14
				VL	(5)			1	11.7	52.00	49.12	40.90	52.13	5	47	52.00	5	47	52.00	49.12	40.90
				VL	(6)			1	2.7	24.33	21.44	12.96	24.39	5	19	24.33	5	19	24.33	21.44	12.96
				VL	(6)			1	5.7	23.77	20.88	12.39	23.83	5	19	23.77	5	19	23.77	20.88	12.39
				VL	(6)			1	8.7	24.34	21.46	12.97	24.40	5	19	24.34	5	19	24.34	21.46	12.97
				VL	(6)			1	11.7	24.92	22.04	13.56	24.99	5	20	24.92	5	20	24.92	22.04	13.56
				VL	(7)			1	2.7	9.58	6.52	-2.27	9.48	5	4	9.58	5	5	9.58	6.52	-2.27
				VL	(7)			1	5.7	6.30	3.25	-5.53	6.21	5	1	6.30	5	1	6.30	3.25	-5.53
				VL	(7)			1	8.7	6.92	3.87	-4.90	6.83	5	2	6.92	5	2	6.92	3.87	-4.90
				VL	(7)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(8)			1	2.7	11.13	8.09	-.88	11.00	5	6	11.13	5	6	11.13	8.09	-.88
				VL	(8)			1	5.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(8)			1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(8)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
41	0.0	0.0	gevel	VL	(0)			1	2.7	56.25	53.34	45.58	56.48		56	56.25		56	56.25	53.34	45.58
				VL	(0)			1	5.7	56.75	53.83	46.13	57.00		57	56.75		57	56.75	53.83	46.13
				VL	(0)			1	8.7	56.70	53.77	46.10	56.95		57	56.70		57	56.70	53.77	46.10
				VL	(0)			1	11.7	56.49	53.57	45.89	56.74		57	56.49		56	56.49	53.57	45.89
				VL	(1)			1	2.7	35.50	32.21	25.32	35.78	5	31	35.50	5	31	35.50	32.21	25.32
				VL	(1)			1	5.7	35.15	31.85	24.97	35.43	5	30	35.15	5	30	35.15	31.85	24.97
				VL	(1)			1	8.7	33.74	30.43	23.56	34.02	5	29	33.74	5	29	33.74	30.43	23.56
				VL	(1)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--
				VL	(2)			1	2.7	35.71	32.56	25.50	36.02	5	31	35.71	5	31	35.71	32.56	25.50
				VL	(2)			1	5.7	31.13	27.96	20.92	31.43	5	26	31.13	5	26	31.13	27.96	20.92
				VL	(2)			1	8.7	32.00	28.83	21.78	32.30	5	27	32.00	5	27	32.00	28.83	21.78

(*) 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(^)		
42	0.0	0.0		gevel				VL	(2)	1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	
								VL	(3)	1	2.7	52.61	49.67	42.43	52.97	5	48	52.61	5	48	52.61	49.67	42.43
								VL	(3)	1	5.7	53.70	50.75	43.52	54.06	5	49	53.70	5	49	53.70	50.75	43.52
								VL	(3)	1	8.7	53.86	50.91	43.68	54.22	5	49	53.86	5	49	53.86	50.91	43.68
								VL	(3)	1	11.7	53.73	50.77	43.55	54.09	5	49	53.73	5	49	53.73	50.77	43.55
								VL	(4)	1	2.7	13.23	10.28	3.40	13.70	5	9	13.40	5	8	13.23	10.28	3.40
								VL	(4)	1	5.7	14.91	11.96	5.08	15.38	5	10	15.08	5	10	14.91	11.96	5.08
								VL	(4)	1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	
								VL	(4)	1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	
								VL	(5)	1	2.7	53.63	50.76	42.53	53.76	5	49	53.63	5	49	53.63	50.76	42.53
								VL	(5)	1	5.7	53.69	50.80	42.57	53.81	5	49	53.69	5	49	53.69	50.80	42.57
								VL	(5)	1	8.7	53.40	50.52	42.29	53.53	5	49	53.40	5	48	53.40	50.52	42.29
								VL	(5)	1	11.7	53.21	50.32	42.09	53.33	5	48	53.21	5	48	53.21	50.32	42.09
								VL	(6)	1	2.7	24.22	21.33	12.84	24.28	5	19	24.22	5	19	24.22	21.33	12.84
								VL	(6)	1	5.7	23.64	20.75	12.24	23.69	5	19	23.64	5	19	23.64	20.75	12.24
								VL	(6)	1	8.7	24.33	21.43	12.92	24.38	5	19	24.33	5	19	24.33	21.43	12.92
								VL	(6)	1	11.7	24.21	21.33	12.83	24.27	5	19	24.21	5	19	24.21	21.33	12.83
								VL	(7)	1	2.7	18.58	15.68	7.15	18.62	5	14	18.58	5	14	18.58	15.68	7.15
								VL	(7)	1	5.7	18.01	15.10	6.58	18.05	5	13	18.01	5	13	18.01	15.10	6.58
								VL	(7)	1	8.7	18.29	15.39	6.87	18.34	5	13	18.29	5	13	18.29	15.39	6.87
								VL	(7)	1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	
								VL	(8)	1	2.7	26.52	23.67	15.11	26.58	5	22	26.52	5	22	26.52	23.67	15.11
								VL	(8)	1	5.7	26.97	24.10	15.49	27.01	5	22	26.97	5	22	26.97	24.10	15.49
								VL	(8)	1	8.7	27.85	24.97	16.35	27.88	5	23	27.85	5	23	27.85	24.97	16.35
								VL	(8)	1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	
								VL	(0)	1	2.7	55.73	52.82	44.93	55.93	5	56	55.73	5	56	55.73	52.82	44.93
								VL	(0)	1	5.7	56.19	53.28	45.45	56.41	5	56	56.19	5	56	56.19	53.28	45.45
								VL	(0)	1	8.7	56.19	53.27	45.48	56.41	5	56	56.19	5	56	56.19	53.27	45.48
								VL	(0)	1	11.7	55.77	52.85	45.04	55.99	5	56	55.77	5	56	55.77	52.85	45.04
								VL	(1)	1	2.7	35.14	31.85	24.96	35.42	5	30	35.14	5	30	35.14	31.85	24.96
								VL	(1)	1	5.7	33.13	29.82	22.95	33.41	5	28	33.13	5	28	33.13	29.82	22.95
								VL	(1)	1	8.7	33.72	30.41	23.54	34.00	5	29	33.72	5	29	33.72	30.41	23.54
								VL	(1)	1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	
								VL	(2)	1	2.7	35.41	32.27	25.20	35.72	5	31	35.41	5	30	35.41	32.27	25.20
								VL	(2)	1	5.7	35.14	31.99	24.93	35.45	5	30	35.14	5	30	35.14	31.99	24.93
								VL	(2)	1	8.7	32.62	29.48	22.41	32.93	5	28	32.62	5	28	32.62	29.48	22.41
								VL	(2)	1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	
								VL	(3)	1	2.7	50.48	47.53	40.30	50.84	5	46	50.48	5	45	50.48	47.53	40.30
								VL	(3)	1	5.7	51.82	48.86	41.64	52.18	5	47	51.82	5	47	51.82	48.86	41.64
								VL	(3)	1	8.7	52.25	49.29	42.07	52.61	5	48	52.25	5	47	52.25	49.29	42.07
								VL	(3)	1	11.7	51.65	48.69	41.47	52.01	5	47	51.65	5	47	51.65	48.69	41.47
								VL	(4)	1	2.7	17.48	14.55	7.69	17.97	5	13	17.69	5	13	17.48	14.55	7.69
								VL	(4)	1	5.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	
								VL	(4)	1	8.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	
								VL	(4)	1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	
								VL	(5)	1	2.7	54.06	51.18	42.94	54.18	5	49	54.06	5	49	54.06	51.18	42.94
								VL	(5)	1	5.7	54.12	51.23	43.00	54.24	5	49	54.12	5	49	54.12	51.23	43.00
								VL	(5)	1	8.7	53.86	50.97	42.74	53.98	5	49	53.86	5	49	53.86	50.97	42.74
								VL	(5)	1	11.7	53.63	50.75	42.51	53.75	5	49	53.63	5	49	53.63	50.75	42.51
								VL	(6)	1	2.7	25.45	22.57	14.07	25.51	5	21	25.45	5	20	25.45	22.57	14.07
								VL	(6)	1	5.7	25.23	22.34	13.84	25.29	5	20	25.23	5	20	25.23	22.34	13.84
								VL	(6)	1	8.7	25.92	23.03	14.52	25.97	5	21	25.92	5	21	25.92	23.03	14.52

												(*) 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(^)		
43	0.0	0.0	gevel	VL	(6)			1	11.7	26.31	23.42	14.92	26.37	5	21	26.31	5	21	26.31	23.42	14.92		
				VL	(7)			1	2.7	12.08	9.01	.21	11.98	5	7	12.08	5	7	12.08	9.01	.21		
				VL	(7)			1	5.7	7.80	4.72	-4.09	7.69	5	3	7.80	5	3	7.80	4.72	-4.09		
				VL	(7)			1	8.7	8.28	5.21	-3.60	8.18	5	3	8.28	5	3	8.28	5.21	-3.60		
				VL	(7)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--		
				VL	(8)			1	2.7	25.94	23.09	14.52	26.00	5	21	25.94	5	21	25.94	23.09	14.52		
				VL	(8)			1	5.7	26.29	23.42	14.81	26.33	5	21	26.29	5	21	26.29	23.42	14.81		
				VL	(8)			1	8.7	27.17	24.29	15.68	27.20	5	22	27.17	5	22	27.17	24.29	15.68		
				VL	(8)			1	11.7	--	--	--	-99.00	5	-104	-89.90	5	-95	--	--	--		
				VL	(0)			1	2.7	49.88	46.96	38.94	50.04		50	49.88		50	49.88	46.96	38.94		
				VL	(0)			1	5.7	50.26	47.34	39.30	50.41		50	50.26		50	50.26	47.34	39.30		
				VL	(0)			1	8.7	50.51	47.57	39.59	50.67		51	50.51		51	50.51	47.57	39.59		
				VL	(0)			1	11.7	50.58	47.62	39.75	50.76		51	50.58		51	50.58	47.62	39.75		
				VL	(1)			1	2.7	40.91	37.63	30.73	41.19	5	36	40.91	5	36	40.91	37.63	30.73		
				VL	(1)			1	5.7	41.13	37.83	30.95	41.41	5	36	41.13	5	36	41.13	37.83	30.95		
				VL	(1)			1	8.7	42.31	39.00	32.13	42.59	5	38	42.31	5	37	42.31	39.00	32.13		
				VL	(1)			1	11.7	43.75	40.47	33.58	44.04	5	39	43.75	5	39	43.75	40.47	33.58		
				VL	(2)			1	2.7	18.85	15.62	8.63	19.13	5	14	18.85	5	14	18.85	15.62	8.63		
				VL	(2)			1	5.7	18.29	15.04	8.07	18.57	5	14	18.29	5	13	18.29	15.04	8.07		
				VL	(2)			1	8.7	19.42	16.17	9.20	19.70	5	15	19.42	5	14	19.42	16.17	9.20		
				VL	(2)			1	11.7	17.43	14.21	7.21	17.72	5	13	17.43	5	12	17.43	14.21	7.21		
				VL	(3)			1	2.7	30.05	27.10	19.87	30.41	5	25	30.05	5	25	30.05	27.10	19.87		
				VL	(3)			1	5.7	30.61	27.64	20.43	30.97	5	26	30.61	5	26	30.61	27.64	20.43		
				VL	(3)			1	8.7	31.92	28.95	21.74	32.28	5	27	31.92	5	27	31.92	28.95	21.74		
				VL	(3)			1	11.7	33.10	30.14	22.92	33.46	5	28	33.10	5	28	33.10	30.14	22.92		
				VL	(4)			1	2.7	30.26	27.44	20.71	30.85	5	26	30.71	5	26	30.26	27.44	20.71		
				VL	(4)			1	5.7	30.49	27.65	20.90	31.06	5	26	30.90	5	26	30.49	27.65	20.90		
				VL	(4)			1	8.7	32.13	29.29	22.54	32.70	5	28	32.54	5	28	32.13	29.29	22.54		
				VL	(4)			1	11.7	35.84	33.03	26.30	36.43	5	31	36.30	5	31	35.84	33.03	26.30		
				VL	(5)			1	2.7	49.05	46.18	37.97	49.19	5	44	49.05	5	44	49.05	46.18	37.97		
				VL	(5)			1	5.7	49.44	46.56	38.34	49.57	5	45	49.44	5	44	49.44	46.56	38.34		
				VL	(5)			1	8.7	49.48	46.60	38.37	49.61	5	45	49.48	5	44	49.48	46.60	38.37		
				VL	(5)			1	11.7	49.12	46.24	38.01	49.25	5	44	49.12	5	44	49.12	46.24	38.01		
				VL	(6)			1	2.7	26.45	23.59	15.13	26.53	5	22	26.45	5	21	26.45	23.59	15.13		
				VL	(6)			1	5.7	26.51	23.63	15.14	26.57	5	22	26.51	5	22	26.51	23.63	15.14		
				VL	(6)			1	8.7	27.38	24.49	15.99	27.44	5	22	27.38	5	22	27.38	24.49	15.99		
				VL	(6)			1	11.7	27.77	24.87	16.37	27.82	5	23	27.77	5	23	27.77	24.87	16.37		
				VL	(7)			1	2.7	20.01	17.09	8.56	20.04	5	15	20.01	5	15	20.01	17.09	8.56		
				VL	(7)			1	5.7	19.63	16.70	8.14	19.65	5	15	19.63	5	15	19.63	16.70	8.14		
				VL	(7)			1	8.7	20.64	17.70	9.13	20.65	5	16	20.64	5	16	20.64	17.70	9.13		
				VL	(7)			1	11.7	19.08	16.16	7.61	19.11	5	14	19.08	5	14	19.08	16.16	7.61		
				VL	(8)			1	2.7	32.63	29.77	21.19	32.68	5	28	32.63	5	28	32.63	29.77	21.19		
				VL	(8)			1	5.7	33.95	31.07	22.45	33.98	5	29	33.95	5	29	33.95	31.07	22.45		
				VL	(8)			1	8.7	34.41	31.53	22.90	34.44	5	29	34.41	5	29	34.41	31.53	22.90		
				VL	(8)			1	11.7	33.58	30.69	22.05	33.60	5	29	33.58	5	29	33.58	30.69	22.05		
44	0.0	0.0	gevel	VL	(0)			1	2.7	48.04	45.11	37.26	48.24	48	48.04		48	48.04	45.11	37.26			
				VL	(0)			1	5.7	48.63	45.68	37.78	48.81	49	48.63		49	48.63	45.68	37.78			
				VL	(0)			1	8.7	49.11	46.14	38.31	49.29	49	49.11		49	49.11	46.14	38.31			
				VL	(0)			1	11.7	50.03	47.03	39.43	50.26	50	50.03		50	50.03	47.03	39.43			
				VL	(1)			1	2.7	40.18	36.89	30.01	40.46	5	35	40.18	5	35	40.18	36.89	30.01		
				VL	(1)			1	5.7	40.37	37.05	30.19	40.64	5	36	40.37	5	35	40.37	37.05	30.19		
				VL	(1)			1	8.7	41.85	38.52	31.67	42.12	5	37	41.85	5	37	41.85	38.52	31.67		

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(^)			
				VL	(1)			1	11.7	45.14	41.88	34.97	45.43	5	40	45.14	5	40	45.14	41.88	34.97			
				VL	(2)			1	2.7	18.28	15.05	8.06	18.56	5	14	18.28	5	13	18.28	15.05	8.06			
				VL	(2)			1	5.7	18.36	15.11	8.14	18.64	5	14	18.36	5	13	18.36	15.11	8.14			
				VL	(2)			1	8.7	19.05	15.80	8.84	19.33	5	14	19.05	5	14	19.05	15.80	8.84			
				VL	(2)			1	11.7	19.63	16.40	9.41	19.91	5	15	19.63	5	15	19.63	16.40	9.41			
				VL	(3)			1	2.7	38.21	35.26	28.03	38.57	5	34	38.21	5	33	38.21	35.26	28.03			
				VL	(3)			1	5.7	38.14	35.17	27.96	38.50	5	33	38.14	5	33	38.14	35.17	27.96			
				VL	(3)			1	8.7	38.86	35.88	28.67	39.21	5	34	38.86	5	34	38.86	35.88	28.67			
				VL	(3)			1	11.7	39.55	36.57	29.36	39.90	5	35	39.55	5	35	39.55	36.57	29.36			
				VL	(4)			1	2.7	30.15	27.33	20.60	30.74	5	26	30.60	5	26	30.15	27.33	20.60			
				VL	(4)			1	5.7	30.47	27.63	20.87	31.04	5	26	30.87	5	26	30.47	27.63	20.87			
				VL	(4)			1	8.7	32.60	29.76	23.01	33.17	5	28	33.01	5	28	32.60	29.76	23.01			
				VL	(4)			1	11.7	37.73	34.92	28.20	38.33	5	33	38.20	5	33	37.73	34.92	28.20			
				VL	(5)			1	2.7	46.29	43.44	35.24	46.44	5	41	46.29	5	41	46.29	43.44	35.24			
				VL	(5)			1	5.7	47.06	44.20	35.98	47.20	5	42	47.06	5	42	47.06	44.20	35.98			
				VL	(5)			1	8.7	47.21	44.34	36.12	47.34	5	42	47.21	5	42	47.21	44.34	36.12			
				VL	(5)			1	11.7	47.03	44.16	35.94	47.16	5	42	47.03	5	42	47.03	44.16	35.94			
				VL	(6)			1	2.7	31.31	28.48	20.09	31.42	5	26	31.31	5	26	31.31	28.48	20.09			
				VL	(6)			1	5.7	31.05	28.19	19.75	31.14	5	26	31.05	5	26	31.05	28.19	19.75			
				VL	(6)			1	8.7	31.78	28.91	20.46	31.86	5	27	31.78	5	27	31.78	28.91	20.46			
				VL	(6)			1	11.7	25.39	22.48	13.95	25.43	5	20	25.39	5	20	25.39	22.48	13.95			
				VL	(7)			1	2.7	20.00	17.13	8.66	20.07	5	15	20.00	5	15	20.00	17.13	8.66			
				VL	(7)			1	5.7	19.83	16.93	8.40	19.87	5	15	19.83	5	15	19.83	16.93	8.40			
				VL	(7)			1	8.7	21.18	18.27	9.73	21.22	5	16	21.18	5	16	21.18	18.27	9.73			
				VL	(7)			1	11.7	20.14	17.25	8.76	20.20	5	15	20.14	5	15	20.14	17.25	8.76			
				VL	(8)			1	2.7	31.91	29.02	20.37	31.93	5	27	31.91	5	27	31.91	29.02	20.37			
				VL	(8)			1	5.7	33.14	30.24	21.58	33.15	5	28	33.14	5	28	33.14	30.24	21.58			
				VL	(8)			1	8.7	33.60	30.70	22.03	33.61	5	29	33.60	5	29	33.60	30.70	22.03			
				VL	(8)			1	11.7	33.39	30.48	21.79	33.39	5	28	33.39	5	28	33.39	30.48	21.79			

Rijlijnen

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	Intensiteiten						snelheden			
								% periode	%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor
1 0.0	203 80 keperverband elementenverh CROW316	(5)	De Schimmerik	vlicht	973.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.70	95.75	3.75	.50		30	30	30		
							avond	3.70	96.68	2.83	.50		30	30	30		
							nacht	.60	97.60	1.90	.50		30	30	30		
3 0.0	212 47 gebruiker	(1)	Bossebaan deel 2	vlicht	2200.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.68	84.97	9.39	5.64		50	50	50		
							avond	3.64	90.35	6.54	3.11		50	50	50		
							nacht	.66	85.02	10.62	4.37		50	50	50		
4 0.0	124 47 gebruiker	(1)	Bossebaan deel 4	vlicht	3100.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.68	84.97	9.39	5.64		50	50	50		
							avond	3.64	90.35	6.54	3.11		50	50	50		
							nacht	.66	85.02	10.62	4.37		50	50	50		
5 0.0	210 47 gebruiker	(1)	Bossebaan deel 1	vlicht	2400.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.68	84.97	9.36	5.64		50	50	50		
							avond	3.64	90.35	6.54	3.11		50	50	50		
							nacht	.66	85.02	10.62	4.37		50	50	50		
6 0.0	100 01 glad asfalt/DAB	(4)	Veken	vlicht	2800.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.60	93.50	5.00	1.50		50	50	50		
							avond	3.60	95.25	3.50	1.25		50	50	50		
							nacht	.80	97.00	2.00	1.00		50	50	50		
7 0.0	126 47 gebruiker	(1)	Bossebaan deel 3	vlicht	3200.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.68	84.97	9.39	5.64		50	50	50		
							avond	3.64	90.35	6.54	3.11		50	50	50		
							nacht	.66	85.02	10.62	4.37		50	50	50		
8 0.0	108 01 glad asfalt/DAB	(3)	Burg. van Hooffweg	vlicht	4900.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.66	89.94	6.90	3.16		50	50	50		
							avond	3.72	93.27	5.03	1.70		50	50	50		
							nacht	.65	89.93	7.63	2.45		50	50	50		
9 0.0	44 01 glad asfalt/DAB	(3)	Burg. van Hooffweg	vlicht	4700.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.66	89.94	6.90	3.16		50	50	50		
							avond	3.72	93.27	5.03	1.70		50	50	50		
							nacht	.65	89.93	7.63	2.45		50	50	50		
10 0.0	121 74 sma-nl5 CROW316	(2)	Heemweg deel 2	vlicht	4200.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.66	88.53	7.75	3.73		50	50	50		
							avond	3.71	92.13	5.85	2.01		50	50	50		
							nacht	.65	88.64	8.48	2.89		50	50	50		
13 0.0	107 01 glad asfalt/DAB	(3)	Burg. van Hooffweg	vlicht	4300.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.66	89.94	6.90	3.16		50	50	50		
							avond	3.72	93.27	5.03	1.70		50	50	50		
							nacht	.65	89.93	7.63	2.45		50	50	50		
14 0.0	46 01 glad asfalt/DAB	(3)	Burg. van Hooffweg	vlicht	4100.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.66	89.94	6.90	3.16		50	50	50		
							avond	3.72	93.27	5.03	1.70		50	50	50		
							nacht	.65	89.93	7.63	2.45		50	50	50		
15 0.0	119 74 sma-nl5 CROW316	(2)	Heemweg deel 1	vlicht	5000.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.66	88.53	7.75	3.73		50	50	50		
							avond	3.71	92.13	5.85	2.01		50	50	50		
							nacht	.65	88.64	8.48	2.89		50	50	50		
16 0.0	138 80 keperverband elementenverh CROW316	(6)	Papevoort	vlicht	400.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.70	95.75	3.75	.50		30	30	30		
							avond	3.70	96.68	2.83	.50		30	30	30		
							nacht	.60	97.60	1.90	.50		30	30	30		
17 0.0	118 80 keperverband elementenverh CROW316	(7)	Van Aelstlaan	vlicht	400.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.70	95.75	3.75	.50		30	30	30		
							avond	3.70	96.68	2.83	.50		30	30	30		
							nacht	.60	97.60	1.90	.50		30	30	30		
18 0.0	43 80 keperverband elementenverh CROW316	(8)	Bossebaan planget	vlicht	745.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.70	95.75	3.75	.50		30	30	30		
							avond	3.70	96.68	2.83	.50		30	30	30		
							nacht	.60	97.60	1.90	.50		30	30	30		

Optrektoeslag

nr	optrektoeslag	kenmerk
1	---	
2	---	
3	---	
4	---	
5	---	
6	---	
7	---	

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1	548	90.0	
2	51	75.0	
3	113	75.0	
4	38	100.0	
5	32	100.0	
6	49	90.0	
7	356	100.0	
8	199	100.0	
9	273	100.0	
10	38	100.0	
11	34	100.0	
12	138	100.0	
13	131	100.0	
14	141	100.0	
15	33	100.0	
16	57	100.0	
17	170	100.0	
18	176	100.0	
19	234	75.0	
20	122	100.0	
21	81	100.0	
22	122	100.0	
23	138	100.0	
24	214	100.0	
25	66	100.0	groen
26	70	100.0	
27	26	100.0	
28	81	100.0	groen
29	68	100.0	groen

BIJLAGE III

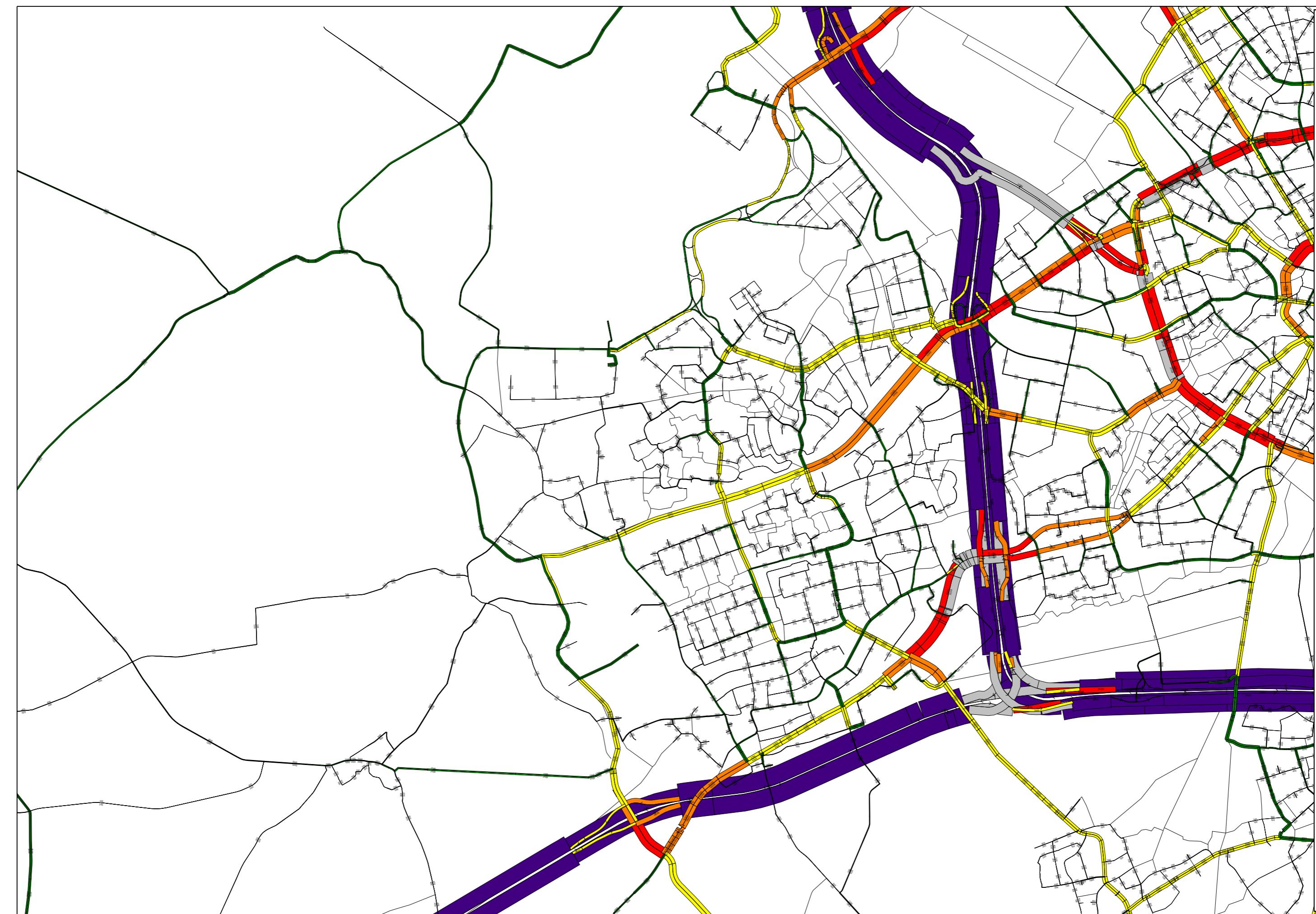
Verstrekte verkeersgegevens

Legenda

Bandwidths

Mvt_Etm

- 0
- 1000
- 2500
- 5000
- 10000
- 15000
- 20000
- 25000



2030

Bossebaan
Wegoppervlak SMA 0/11
Totale intensiteit 5.886
Verkeersverdeling

Uurpercentage	6,68	3,64	0,66
Motoren	0	0	0
Personenautos	84,97	90,35	85,02
Lichte vracht	9,39	6,54	10,62
Zware vracht	5,64	3,11	4,37
Snelheid			
Personenautos		50	50
Lichte vracht		50	50
Zware vracht		50	50

Heemweg
Wegoppervlak SMA-NL5
Totale intensiteit 8.831
Verkeersverdeling

Uurpercentage	6,66	3,71	0,65
Motoren	0	0	0
Personenautos	88,53	92,13	88,64
Lichte vracht	7,75	5,85	8,48
Zware vracht	3,73	2,01	2,89
Snelheid			
Personenautos		50	50
Lichte vracht		50	50
Zware vracht		50	50

Burg van Hoofflaan
Wegoppervlak Referentiewegdek
Totale intensiteit 8.734
Verkeersverdeling

Uurpercentage	6,66	3,72	0,65
Motoren	0	0	0
Personenautos	89,94	93,27	89,93
Lichte vracht	6,9	5,03	7,63
Zware vracht	3,16	1,7	2,45
Snelheid			
Personenautos	50	50	50
Lichte vracht	50	50	50
Zware vracht	50	50	50

Bossebaan 50 km/uur deel 1

Aantallen	7-19 uur			19-23 uur			23-7 uur			totaal
	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	
Lm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
mz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	2400	jaar 2030		

percentages			
	dag	avond	nacht
Lm	84.97	90.35	85.02
mz	9.39	6.54	10.62
z	5.64	3.11	4.37
	100.0	100.0	100.0

verdeling			
	dag	avond	nacht
uur	6.68	3.64	0.66

Bossebaan 50 km/uur deel 2

Aantallen	7-19 uur			19-23 uur			23-7 uur			totaal
	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	
Lm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
mz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	2200	jaar 2030		

percentages			
	dag	avond	nacht
Lm	84.97	90.35	85.02
mz	9.39	6.54	10.62
z	5.64	3.11	4.37
	100.0	100.0	100.0

verdeling			
	dag	avond	nacht
uur	6.68	3.64	0.66

Bossebaan 50 km/uur deel 3

Aantallen	7-19 uur			19-23 uur			23-7 uur			totaal
	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	
Lm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
mz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	3200	jaar 2030		

percentages			
	dag	avond	nacht
Lm	84.97	90.35	85.02
mz	9.39	6.54	10.62
z	5.64	3.11	4.37
	100.0	100.0	100.0

verdeling			
	dag	avond	nacht
uur	6.68	3.64	0.66

Bossebaan 50 km/uur deel 4

Aantallen	7-19 uur			19-23 uur			23-7 uur			totaal
	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	
Lm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
mz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	3100	jaar 2030		

percentages			
	dag	avond	nacht
Lm	84.97	90.35	85.02
mz	9.39	6.54	10.62
z	5.64	3.11	4.37
	100.0	100.0	100.0

verdeling			
	dag	avond	nacht
uur	6.68	3.64	0.66

Bossebaan 30 km/uur plangebied

Aantallen	7-19 uur			19-23 uur			23-7 uur			totaal
	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	
Lm</td										

Heemweg 50 km/uur deel 2

Aantallen	7-19 uur			19-23 uur			23-7 uur			totaal
	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	
Lm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
mz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	4200	jaar 2030		

percentages			
	dag	avond	nacht
Lm	88.53	92.13	88.64
mz	7.75	5.85	8.48
z	3.73	2.01	2.89
	100.0	100.0	100.0

verdeling			
	dag	avond	nacht
uur	6.66	3.71	0.65

Veken 50 km/uur

Aantallen	7-19 uur			19-23 uur			23-7 uur			totaal
	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	
Lm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
mz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	2800	jaar 2030		

percentages			
	dag	avond	nacht
Lm	93.50	95.25	97.00
mz	5.00	3.50	2.00
z	1.50	1.25	1.00
	100.0	100.0	100.0

verdeling			
	dag	avond	nacht
uur	6.60	3.60	0.80

Burg. Van Hoofflaan 50 km/uur deel 1

Aantallen	7-19 uur			19-23 uur			23-7 uur			totaal
	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	
Lm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
mz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	4900	jaar 2030		

percentages			
	dag	avond	nacht
Lm	89.94	93.27	89.93
mz	6.90	5.03	7.63
z	3.16	1.70	2.45
	100.0	100.0	100.0

verdeling			
	dag	avond	nacht
uur	6.66	3.72	0.65

Burg. Van Hoofflaan 50 km/uur deel 2

Aantallen	7-19 uur			19-23 uur			23-7 uur			totaal
	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	
Lm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
mz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	4300	jaar 2030		

percentages			
	dag	avond	nacht
Lm	89.94	93.27	89.93
mz	6.90	5.03	7.63
z	3.16	1.70	2.45
	100.0	100.0	100.0

verdeling			
	dag	avond	nacht
uur	6.66	3.72	0.65

Burg. Van Hoofflaan 50 km/uur deel 3

Aantallen	7-19 uur			19-23 uur			23-7 uur			totaal
	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	
Lm										

De schimmerik 30 km/uur

Aantallen	7-19 uur			19-23 uur			23-7 uur			totaal
	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	
Lm	0	0	0	0	0	0	0	95.75	96.68	97.60
mz	0	0	0	0	0	0	0	3.75	2.83	1.90
z	0	0	0	0	0	0	0	0.50	0.50	0.50
	0	0	0	0	973	jaar 2030		100.0	100.0	100.0

percentages			
	dag	avond	nacht
Lm	95.75	96.68	97.60
mz	3.75	2.83	1.90
z	0.50	0.50	0.50
	100.0	100.0	100.0

verdeling			
	dag	avond	nacht
uur	6.70	3.70	0.60

Papevoort 30 km/uur

Aantallen	7-19 uur			19-23 uur			23-7 uur			totaal
	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	
Lm	0	0	0	0	0	0	0	95.75	96.68	97.60
mz	0	0	0	0	0	0	0	3.75	2.83	1.90
z	0	0	0	0	0	0	0	0.50	0.50	0.50
	0	0	0	0	400	jaar 2030		100.0	100.0	100.0

percentages			
	dag	avond	nacht
Lm	95.75	96.68	97.60
mz	3.75	2.83	1.90
z	0.50	0.50	0.50
	100.0	100.0	100.0

verdeling			
	dag	avond	nacht
uur	6.70	3.70	0.60

Van Aelstlaan 30 km/uur

Aantallen	7-19 uur			19-23 uur			23-7 uur			totaal
	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	
Lm	0	0	0	0	0	0	0	95.75	96.68	97.60
mz	0	0	0	0	0	0	0	3.75	2.83	1.90
z	0	0	0	0	0	0	0	0.50	0.50	0.50
	0	0	0	0	400	jaar 2030		100.0	100.0	100.0

percentages			
	dag	avond	nacht
Lm	95.75	96.68	97.60
mz	3.75	2.83	1.90
z	0.50	0.50	0.50
	100.0	100.0	100.0

verdeling			
	dag	avond	nacht
uur	6.70	3.70	0.60