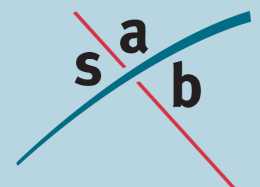


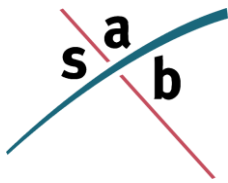
Akoestisch onderzoek wegverkeer

# Dorpshart Mijnsheerenland

Gemeente Binnenmaas

Datum: 2 juli 2013  
Projectnummer: 110583





SAB  
Postbus 479  
6800 AL Arnhem  
tel: 026 - 357 69 11  
fax: 026 - 357 66 11

Auteur:	Johan van der Burg
Projectleider:	Twan Smolders
	Akoestisch onderzoek wegverkeer
Project:	Dorpshart Mijnsheerenland
Projectnummer:	110583

## INHOUD

<b>1</b>	<b>Inleiding</b>	<b>3</b>
1.1	Aanleiding	3
1.2	Doel van het onderzoek	3
<b>2</b>	<b>Wet- en regelgeving</b>	<b>4</b>
2.1	Wet geluidhinder	4
2.2	Bouwbesluit 2012	6
2.3	Rekenmethodieken	6
<b>3</b>	<b>Onderzoeksgegevens</b>	<b>8</b>
3.1	Selectie van geluidsbronnen	8
3.2	Verkeersaantrekkende werking van het plan	9
<b>4</b>	<b>Onderzoek</b>	<b>11</b>
4.1	Onderzoeksopzet	11
4.2	Bepalen van de geluidsbelastingen	11
4.3	Mogelijkheden voor geluidsreducerende maatregelen	14
4.4	Cumulatieve geluidsbelasting	16
4.5	Waarborgen van het wooncomfort	17
<b>5</b>	<b>Conclusie</b>	<b>18</b>
5.1	Toetsing aan de Wet geluidhinder	18
5.2	Toetsing aan het Bouwbesluit 2012	19
5.3	Goed woon en leefklimaat	20

### **Bijlage A**

Uitgangspunten en verkeersgegevens

### **Bijlage B**

Overzichtstekening 1: Hoogste geluidsbelastingen t.g.v. de Raadhuislaan (50 km/uur)

### **Bijlage C**

Overzichtstekening 2: Hoogste geluidsbelastingen t.g.v. de Raadhuislaan (30 km/uur)

### **Bijlage D**

Overzichtstekening 3: Hoogste geluidsbelastingen t.g.v. de Overige wegen (30 km/uur)

**Bijlage E**  
Geluidsbelastingen, in tabelvorm

**Bijlage F**  
Overzichtstekening 4: Grafische weergave van het model Mijnsheerenland

**Bijlage G**  
Rapportage van het model Mijnsheerenland

**Bijlage H**  
Overzichtstekeningen 5 en 6: Cumulatieve geluidsbelastingen

# 1 Inleiding

## 1.1 Aanleiding

In Mijnsheerenland (gemeente Binnenmaas) is de herontwikkeling van het dorpshart beoogd. Om deze herontwikkeling mogelijk te maken worden de huidige sportvelden in noordelijke richting verplaatst. Op de vrijgekomen ruimte en de strook aan de Wilhelminalaan worden een brede school, sporthal, woningen en zorgwoningen mogelijk gemaakt. Tevens wordt de bestaande supermarkt uitgebreid.

In de onderstaande figuur is de ligging van het plangebied weergegeven.



Figuur 1: globale ligging plangebied

## 1.2 Doel van het onderzoek

Binnen het bestaande bestemmingsplan is de realisatie van de woningen, zorgwoningen en een brede school niet mogelijk. Om dit planologisch mogelijk te maken wordt een nieuw bestemmingsplan opgesteld.

Volgens artikelen 76a en 77 van de Wet geluidhinder (Wgh) en artikel 4.1 van het Besluit geluidhinder (BGH) moet bij het nieuwe planologisch regime waarin woningen of andere geluidsgevoelige bestemmingen mogelijk worden gemaakt, binnen de zones van (spoor)wegen akoestisch onderzoek worden verricht. Dit onderzoek heeft tot doel inzicht te geven in het akoestisch klimaat van de nieuwe geluidsgevoelige bestemmingen.

### 1.2.1 Leeswijzer

Hoofdstuk 2 geeft een korte samenvatting van de relevante wet- en regelgeving.

In hoofdstuk 3 zijn de gebruikte onderzoeksgegevens opgenomen. In hoofdstuk 4 zijn de onderzoeksopzet, de onderzoeksresultaten en de toetsing aan de Wgh beschreven. Tot slot zijn in hoofdstuk 5 de conclusies van het onderzoek opgenomen.

## 2 Wet- en regelgeving

### 2.1 Wet geluidhinder

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

- *Voorkeursgrenswaarde*<sup>1</sup>: Deze waarde garandeert een vrij goede woon- en leefsituatie binnen de invloedssfeer van een geluidsbron (wegen, spoorwegen, enz);
- *Hoogste toelaatbare geluidsbelasting*: Deze waarde geeft de hoogste gevelbelasting weer waarvoor een hogere waarde kan worden aangevraagd.

De grenswaarden zijn onder andere afhankelijk van de geluidsbron (weg- of railverkeer), de ligging van de geluidsgevoelige bebouwing (stedelijk of buitenstedelijk gebied) en het soort geluidsgevoelige bebouwing. In de onderstaande tabel zijn voor woningen de voorkeursgrenswaarden en de meest voorkomende hoogste toelaatbare geluidsbelastingen weergegeven uit de Wgh voor wegverkeer en uit het Bgh voor railverkeer.

	Wegverkeer	Railverkeer
<b>Stedelijk gebied</b>		
Voorkeursgrenswaarde	48 dB (art. 82)	55 dB (art. 4.9 lid 1)
Hoogste toelaatbare geluidsbelasting	63 dB (art. 83 lid 2)	68 dB (art. 4.10)
<b>Buitenstedelijk gebied</b>		
Voorkeursgrenswaarde	48 dB (art. 82)	55 dB (art. 4.9 lid 1)
Hoogste toelaatbare geluidsbelasting	53 dB (art. 83 lid 1)	68 dB (art. 4.10)
Hoogste toelaatbare geluidsbelasting bij een agrarische bedrijfswoning	58 dB (art. 83 lid 4)	n.v.t.

Tabel 1. Overzicht van de grenswaarden uit de Wgh en het BGH

Gezien de voorkeursgrenswaarde en de hoogste toelaatbare geluidsbelasting kunnen zich drie situaties voordoen:

#### ***Een geluidsbelasting lager dan de voorkeursgrenswaarde***

Voor deze situatie zijn volgens de Wgh geen nadere acties nodig om de geluidsgevoelige bebouwing te realiseren.

#### ***Een geluidsbelasting tussen de voorkeursgrenswaarde en de hoogste toelaatbare geluidsbelasting***

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

<sup>1</sup> De term voorkeursgrenswaarde stond in de Wgh tot 01-01-2007. Op 01 januari 2007 is de gewijzigde Wet geluidhinder in werking getreden. Eén van de wijzigingen bestond uit het feit dat de term 'voorkeursgrenswaarde' werd vervangen door 'ten hoogst toelaatbare geluidsbelasting'. Om verwarring te voorkomen en de leesbaarheid te verhogen wordt in dit akoestisch onderzoek de term voorkeursgrenswaarde gebruikt.

De gemeente Binnenmaas heeft nog geen beleid rond het vastleggen van hogere waarden op woningen. De gemeente Binnenmaas heeft echter wel opdracht gegeven aan de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid om gemeentelijk geluidsbeleid voor het verlenen van hogere waarden op te stellen. Dit concept beleid “Beleid hogere waarden Wet geluidhinder en 30 km-uur-wegen Gemeente Binnenmaas” is gebruikt bij de beoordeling van het plan. Het is nog niet duidelijk wanneer dit beleid wordt inwerking treedt.

***Een geluidsbelasting hoger dan de hoogste toelaatbare geluidsbelasting***

Voor deze situatie is de realisatie van geluidsgevoelige bebouwing in principe niet mogelijk, tenzij geluidsbeperkende maatregelen worden getroffen waardoor de geluidsbelasting daalt tot een waarde lager dan de voorkeursgrenswaarde of de hoogste toelaatbare geluidsbelasting.

**2.1.1 Zones**

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

***Wegverkeer***

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

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

Tabel 2. Overzicht van de zones langs wegen

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

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

### **Railverkeer**

De wettelijke zone van een spoorweg is afhankelijk van de toegestane geluidsbelasting op het referentiepunt uit het geluidregister.

De zone ligt aan weerszijden van een spoorweg en wordt gemeten vanuit de buitenste spoorstaaf. De zones, zoals beschreven in artikel 1.4a uit het Besluit geluidhinder (Bgh), zijn weergegeven in de onderstaande tabel.

<b>Hoogste geluidsbelasting op referentiepunt</b>	<b>Zones langs spoorwegen</b>
Kleiner dan 56 dB	100 meter
Gelijk aan of groter dan 56 dB en kleiner dan 61 dB	200 meter
Gelijk aan of groter dan 61 dB en kleiner dan 66 dB	300 meter
Gelijk aan of groter dan 66 dB en kleiner dan 71 dB	600 meter
Gelijk aan of groter dan 71 dB en kleiner dan 74 dB	900 meter
Gelijk aan of groter dan 74 dB	1.200 meter

*Tabel 3. Overzicht van de zones langs spoorwegen*

## **2.2 Bouwbesluit 2012**

Wanneer de voorkeursgrenswaarde ten gevolge van één van de omliggende (spoor)wegen wordt overschreden, kan ook de akoestische binnenwaarde worden overschreden. Bij verlening van een omgevingsvergunning voor bouwen (voorheen: bouwvergunning) wordt de binnenwaarde getoetst aan het Bouwbesluit 2012. De binnenwaarde van 33 dB moet worden gegarandeerd bij wegverkeerslawaai en railverkeerslawaai (artikel 3.3 lid 1 uit het Bouwbesluit 2012) in woningen. Wanneer er meerdere relevante geluidsbronnen zijn, moet de cumulatieve geluidsbelasting worden gebruikt bij de berekening van de binnenwaarde.

Voor de akoestische binnenwaarde ten gevolge van wegverkeerslawaai mag de aftrek ex artikel 110g van de Wgh (2 of 5 dB) niet worden toegepast.

Om bij een woning met een hogere geluidsbelasting dan de voorkeursgrenswaarde de akoestische binnenwaarde te halen moeten mogelijk aanvullende isolerende voorzieningen worden getroffen.

## **2.3 Rekenmethodieken**

Voor de berekening van de geluidsbelasting van een individuele (spoor)weg en de cumulatieve geluidsbelasting zijn verschillende rekenmethodieken beschreven in het "Reken- en meetvoorschrift geluid 2012" (RMG 2012) in bijlagen III (hoofdstuk 3) voor wegverkeerslawaai en IV (hoofdstuk 4) voor railverkeerslawaai. Dit nieuwe RMG 2012 vervangt het oude Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2006 en is in werking getreden op 1 juli 2012.



### **2.3.1 Rekenmethodiek voor de geluidsbelastingen**

Volgens artikel 110d van de Wgh moet voor weg- en railverkeerslawaai het “Reken- en meetvoorschrift geluid 2012” worden gevolgd. De reken- en meetvoorschriften schrijven voor dat het equivalente geluidsniveau moet worden bepaald volgens standaardrekenmethode 2, maar dat in bepaalde situaties kan worden volstaan met een eenvoudigere standaardrekenmethode 1-berekening. Standaardrekenmethode I is gebaseerd op een vereenvoudiging van de situatie, waarbij ten aanzien van het toepassingsbereik van de methode, voorwaarden worden gesteld.

Voor het uitvoeren van standaardrekenmethode 2-berekeningen wordt het computerprogramma WinHavik (versie 8.49) gebruikt.

### **2.3.2 Rekenmethodiek voor de cumulatieve geluidsbelasting**

Cumulatie is alleen van belang in situaties waarin geluidsgevoelige bebouwing wordt blootgesteld aan meerdere geluidsbronnen. Op basis van Bijlage I, hoofdstuk 2: “Rekenmethode cumulatieve geluidsbelasting” uit het RMG 2012 hoeven wegen en spoorwegen, die niet zorgen voor een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde, niet betrokken te worden in de berekening van de cumulatieve geluidsbelasting. Volgens het RMG 2012 moet de cumulatieve geluidsbelasting worden omgerekend naar de bronsoort (wegverkeer of railverkeer) waarvoor de wettelijke beoordeling plaatsvindt. De cumulatieve geluidsbelasting wordt berekend voor de bronsoort waarvoor de voorkeursgrenswaarde het meest wordt overschreden.

### **3 Onderzoeksgegevens**

Voor het akoestisch onderzoek wordt allereerst bepaald welke wegen en spoorwegen relevant zijn voor het plangebied. Hiervan moeten de verkeersgegevens bekend zijn. Als het plan leidt tot een significant hogere verkeersintensiteit, zal de verkeersaan-trekkende werking van het plan worden bepaald.

#### **3.1 Selectie van geluidsbronnen**

In de directe omgeving van het plangebied liggen alleen wegen. Spoorwegen en ge-zoneerde industrieterreinen zijn in de nabijheid van het plangebied niet aanwezig. Het plangebied ligt dan ook niet in de zones van de een spoorweg en een gezoneerde in-dustrieterreinen.

Het plangebied grenst aan de Raadhuislaan, welke overgaat in de Wilhelminastraat. Ten westen van de Molenweg heeft de Raadhuislaan een 50 km-regime. Deze weg ligt in stedelijk gebied en heeft twee rijstroken. Volgens de Wgh heeft deze weg hier-mee een zone van 200 meter. Het plangebied ligt in de zone van deze weg. Ten oosten van de Molenweg liggen de Raadhuislaan en de Wilhelminastraat, deze wegen hebben een 30 km/uur-regime. Volgens de Wgh geldt voor deze wegen geen onderzoeksplicht omdat de maximumsnelheid 30 km/uur bedraagt. De verkeersinten-siteit op deze weg is echter dusdanig hoog dat in het kader van een goede ruimtelijke ordening onderzoek is gedaan naar de geluidhinder ten gevolge van deze weg.

Het plangebied wordt hoofdzakelijk ontsloten op de Ter Kuilestraat en de nieuwe ont-sluitingsweg. Deze wegen hebben een 30 km/uur-regime. Volgens de Wgh geldt voor deze wegen geen onderzoeksplicht omdat de maximumsnelheid 30 km/uur bedraagt. De verkeersintensiteit op deze weg is ook hier echter dusdanig hoog dat in het kader van een goede ruimtelijke ordening onderzoek is gedaan naar de geluidhinder ten ge-volge van deze wegen.

De overige wegen nabij het plangebied, onder andere de Ridderlaan, zijn ontslui-tingswegen voor de aanliggende woningen. Deze wegen hebben een lage verkeersin-tensiteit en een 30 km-regime. Naar verwachting hebben deze wegen geen invloed op het akoestisch klimaat ter plaatse van het plangebied.

Er is akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de geluidhinder ten gevolge van de Raad-huislaan overgaand in de Wilhelminastraat, de Ter Kuilestraat en de nieuwe ontslui-tingsweg.

### 3.2 Verkeersaantrekkende werking van het plan

Door de realisatie van het initiatief zal de verkeersaantrekkende werking van het plangebied veranderen. Dit verschil wordt ook wel de planbijdrage genoemd. In de onderstaande paragrafen wordt de planbijdrage beschreven.

In het kader van het verkeersonderzoek<sup>3</sup> is door Goudappel Coffeng de planbijdrage (toename van het verkeer door de realisatie van het plan) bepaald. De ontwikkeling genereert 2.200 mvt/e. Deze totale planbijdrage verdeelt zich over de omliggende wegen. De hoogste planbijdrage wordt gevonden op de Wilhelminastraat en de Raadhuislaan, deze bedraagt 1.550 mvt/e. In de onderstaande tabel is planbijdrage op de Wilhelminastraat weergegeven.

De verwachte verkeersgeneratie met voertuigverdeling					
functies	zone	voertuigbewegingen per etmaal			Totaal
		LMV	MZMV	ZMV	
Basisscholen	1	407,90	0,55	0,55	409
Sportzaal	1	491,00	0,00	0,00	491
Supermarkt	2	375,74	2,13	2,13	380
Woningen/appartementen	3	119,10	0,45	0,45	120
Zorgwoningen	4	149,26	0,37	0,37	150
totale verkeersgeneratie		1543,00	3,50	3,50	<b>1550</b>
		<b>99,6%</b>	<b>0,2%</b>	<b>0,2%</b>	<i>100,0%</i>

De verwachte verkeersaantrekkende werking met periodeverdeling					
functies	zone	dag	avond	nacht	etmaal
		(07.00-19.00)	(19.00-23.00)	(23.00-7.00)	
Basisscholen	1	409,00	0,00	0,00	409
Sportzaal	1	245,50	245,50	0,00	491
Supermarkt	2	304,00	76,00	0,00	380
Woningen/appartementen	3	88,80	22,80	8,40	120
Zorgwoningen	4	111,00	28,50	10,50	150
totale verkeersgeneratie		1158,30	372,80	18,90	1550
		<b>6,23 %/uur</b>	<b>6,01 %/uur</b>	<b>0,15 %/uur</b>	

Tabel 4: Berekening verkeersgeneratie op de Wilhelminastraat

<sup>3</sup> Verkeerskundige toets ontwikkeling dorpschart Mijnsheerenland, d.d. 28 februari 2011, uitgevoerd door Goudappel Coffeng, projectnummer: BIS005/Jsk/0019

De planbijdrage op de Ter Kuilestraat bedraagt 1.320 mvt/e. In de onderstaande tabel is planbijdrage op de Ter Kuilestraat weergegeven.

<b>De verwachte verkeersgeneratie met voertuigverdeling</b>					
functies	zone	voertuigbewegingen per etmaal			Totaal
		LMV	MZMV	ZMV	
Basisscholen	1	407,90	0,55	0,55	409
Sportzaal	1	491,00	0,00	0,00	491
Supermarkt	2	375,74	2,13	2,13	380
Woningen/appartementen	3				
Zorgwoningen	4	39,80	0,10	0,10	40
totale verkeersgeneratie		1314,44	2,78	2,78	<b>1320</b>
		<b>99,6%</b>	<b>0,2%</b>	<b>0,2%</b>	<b>100,0%</b>

<b>De verwachte verkeersaantrekkende werking met periodeverdeling</b>					
functies	zone	dag	avond	nacht	etmaal
		(07.00-19.00)	(19.00-23.00)	(23.00-7.00)	(0:00-24:00)
Basisscholen	1	409,00	0,00	0,00	409
Sportzaal	1	245,50	245,50	0,00	491
Supermarkt	2	304,00	76,00	0,00	380
Woningen/appartementen	3				
Zorgwoningen	4	29,60	7,60	2,80	40
totale verkeersgeneratie		988,10	329,10	2,80	1320
		<b>6,24 %/uur</b>	<b>6,23 %/uur</b>	<b>0,03 %/uur</b>	

Tabel 5: Berekening verkeersgeneratie op de Wilhelminastraat

De verkeersintensiteiten en overige uitgangspunten voor de berekeningen zijn in bijlage A weergegeven.

## **4 Onderzoek**

### **4.1 Onderzoeksopzet**

Volgens de Wgh mag voor woningen de geluidsbelasting in principe niet hoger zijn dan de voorkeursgrenswaarde. Voor wegverkeer is deze vastgesteld op 48 dB, ex artikel 82 van de Wgh.

Daarom wordt de geluidsbelasting bepaald ten gevolge van het wegverkeer. Als de geluidsbelasting hoger is dan de voorkeursgrenswaarde, wordt getoetst of de geluidsbelasting lager is dan de hoogste toelaatbare geluidsbelasting. Tevens wordt bepaald of geluidsreducerende maatregelen noodzakelijk zijn.

### **4.2 Bepalen van de geluidsbelastingen**

De geluidsbelastingen ten gevolge van de onderzochte wegen zijn bepaald met behulp van de standaardrekenmethode 2-berekening. De gebruikte rekenmethode voor wegverkeer is beschreven in het RMG 2012, bijlage III, behorend bij hoofdstuk 3: Weg.

De grafische weergave van het model Mijnsheerenland is weergegeven in overzichtstekening 3, bijlage F. In deze tekening is onder meer de ligging van de verschillende waarneempunten te zien. In bijlage G is een rapportage met de invoergegevens en rekenresultaten van het model Mijnsheerenland opgenomen. De geluidsbelastingen van de Raadhuislaan (50 km/uur), Raadhuislaan (30 km/uur) en overige 30 km-wegen zijn weergegeven als groep 1, 2 en respectievelijk 3 in deze bijlage.

#### 4.2.1 Raadhuislaan (50 km/uur)

De hoogste geluidsbelastingen per bouwvlak ten gevolge van de Raadhuislaan, met een maximum snelheid van 50 km/uur zijn weergegeven in de onderstaande tabel. Tevens zijn het aantal woningen waarbij de voorkeursgrenswaarde worden overschreden (teven woningen waarvoor hogere waarde voor moet worden aangevraagd) in deze tabel. De namen van de bouwvlakken zijn weergegeven in overzichtstekening 1, bijlage B.

Bouwvlak	Hoogste geluidsbelastingen in dB incl. aftrek ex art. 110g Wgh	Aantal woningen met overschrijding voorkeursgrenswaarde.
W02	48	0
W20	46	0
GD-2 (school)	36	0
WG-1 Midden	42	0
WG-1 Oost	41	0
WG-1 West	62	15 <sup>4</sup>
WG-2	58	16 <sup>5</sup>
WG-3	35	0

Tabel 6. Hoogste geluidsbelastingen ten gevolge van de Raadhuislaan (50 km/uur)

In overzichtstekening 1, bijlage B, zijn de hoogste geluidsbelastingen ten gevolge van de Raadhuislaan (50 km/uur) weergegeven. In deze tekening zijn tevens de woningen genummerd. In bijlage E zijn alle berekende geluidsbelastingen in tabelvorm weergegeven.

#### **Toetsing aan de Wgh**

Uit dit onderzoek blijkt dat bij maximaal 31 woningen de voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden, ten gevolge van de Raadhuislaan met 50 km/uur. De hoogste geluidsbelasting bedraagt 62 dB, inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh. De hoogste toelaatbare geluidsbelasting voor nieuw te bouwen woningen langs een bestaande weg in stedelijk gebied bedraagt 63 dB (artikel 83 lid 2 van de Wgh). De optredende geluidsbelastingen zijn hiermee lager dan de hoogste toelaatbare geluidsbelasting.

<sup>4</sup> 1750 m<sup>2</sup> van dit bouwvlak heeft een hogere geluidsbelasting dan 48 dB. In dit bouwvlak mogen alleen grondgebonden woningen worden gerealiseerd. Uitgaande van een rijwoning op een kleine kavel dan bedraagt de kavelgrootte 120 m<sup>2</sup>. Dit betekent dat op deze 1750 m<sup>2</sup> maximaal 15 woningen kunnen worden gerealiseerd.

<sup>5</sup> Op basis van het bestemmingsplan kunnen maximaal 16 appartementen worden gerealiseerd.

#### 4.2.2 Raadhuislaan (30 km/uur)

De hoogste geluidsbelastingen per bouwvlak ten gevolge van de Raadhuislaan, met een maximum snelheid van 30 km/uur zijn weergegeven in de onderstaande tabel. De namen van de bouwvlakken zijn weergegeven in overzichtstekening 2, bijlage C.

Bouwvlak	Hoogste geluidsbelastingen in dB incl. aftrek ex art. 110g Wgh
W02	59
W20	59
GD-2 (school)	34
WG-1 Midden	28
WG-1 Oost	34
WG-1 West	44
WG-2	52
WG-3	48

Tabel 7. Hoogste geluidsbelastingen ten gevolge van de Raadhuislaan (30 km/uur)

In overzichtstekening 2, bijlage B, zijn de hoogste geluidsbelastingen ten gevolge van de Raadhuislaan (30 km/uur) weergegeven. In deze tekening zijn tevens de woningen genummerd. In bijlage E zijn alle berekende geluidsbelastingen in tabelvorm weergegeven.

#### **Toetsing aan de Wgh**

Uit dit onderzoek blijkt dat bij drie bouwvlakken voor woningbouw (W02, W20 en WG-2) de voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden, ten gevolge van de Raadhuislaan met 30 km/uur. De hoogste geluidsbelasting bedraagt 59 dB, inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh.

Omdat dit deel van de Raadhuislaan een 30 km-regime heeft, is deze weg niet onderzoeksplichtig voor de Wgh en daardoor zijn er ook geen normen opgenomen voor 30 km-wegen in de Wgh. Ter vergelijking is de hoogste toelaatbare geluidsbelasting uit de Wgh voor een vergelijkbare 50 km-weg gebruikt voor de toetsing in het kader van een goede ruimtelijke ordening.

De hoogste toelaatbare geluidsbelasting voor nieuw te bouwen woningen langs een bestaande weg in stedelijk gebied bedraagt 63 dB (artikel 83 lid 2 van de Wgh). De optredende geluidsbelastingen zijn hiermee lager dan de hoogste toelaatbare geluidsbelasting.

### 4.2.3 Overige 30 km-wegen

De hoogste geluidsbelastingen per bouwvlak ten gevolge van de overige 30 km-wegen zijn weergegeven in de onderstaande tabel. De namen van de bouwvlakken zijn weergegeven in overzichtstekening 3, bijlage D.

Bouwvlak	Hoogste geluidsbelastingen in dB incl. aftrek ex art. 110g Wgh
W02	52
W20	56
GD-2 (school)	52
WG-1 Midden	55
WG-1 Oost	48
WG-1 West	57
WG-2	49
WG-3	55

Tabel 8. Hoogste geluidsbelastingen ten gevolge van de overige 30 km-wegen

In overzichtstekening 3, bijlage D, zijn de hoogste geluidsbelastingen ten gevolge van de overige 30 km-wegen weergegeven. In deze tekening zijn tevens de woningen genummerd. In bijlage E zijn alle berekende geluidsbelastingen in tabelvorm weergegeven.

#### **Toetsing aan de Wgh**

Uit dit onderzoek blijkt dat bij 5 bouwvlakken met woningen en bij het bouwvlak waarin de school mogelijk is (GD-2) de voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden, ten gevolge van de overige 30 km-wegen. De hoogste geluidsbelasting bedraagt 57 dB, inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh.

Omdat dit deel van de overige 30 km-wegen een 30 km-regime hebben, zijn deze wegen niet onderzoeksplichtig voor de Wgh en daardoor zijn er ook geen normen opgenomen voor 30 km-wegen in de Wgh. Ter vergelijking is de hoogste toelaatbare geluidsbelasting uit de Wgh voor een vergelijkbare 50 km-weg gebruikt voor de toetsing in het kader van een goede ruimtelijke ordening.

De hoogste toelaatbare geluidsbelasting voor nieuw te bouwen woningen langs een bestaande weg in stedelijk gebied bedraagt 63 dB (artikel 83 lid 2 van de Wgh). De optredende geluidsbelastingen zijn hiermee lager dan de hoogste toelaatbare geluidsbelasting.

### 4.3 Mogelijkheden voor geluidsreducerende maatregelen

Het doel van de Wgh is om geluidhinder te voorkomen en te beperken. Een geluidsbelasting tot met de voorkeursgrenswaarde garandeert een goed woon-/leefklimaat. De Raadhuislaan (30 en 50 km/uur) en de overige 30 km-wegen zorgen voor een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde. In artikel 77 lid 1b van de Wgh staat dat er onderzoek moet plaatsvinden of, en zo ja, welke doeltreffende maatregelen mogelijk zijn om de geluidsbelasting terug te brengen tot een waarde die lager of gelijk is aan de voorkeursgrenswaarde. Wanneer de geluidsbelasting niet terug te brengen is tot de voorkeursgrenswaarde, dan kan een hogere waarde ten gevolge van de Raadhuislaan (50 km/uur) worden verleend door de gemeente. Voor de Raadhuislaan (30



km/uur) en de overige 30 km-wegen kan geen hogere waarde worden aangevraagd, omdat deze weg een 30 km-regime heeft.

Bij het treffen van maatregelen geldt een voorkeursvolgorde: bron, overdracht en ontvanger.

#### **4.3.1 Bronmaatregelen**

Het vervangen van de huidige wegdekken (elementenverharding in keperverband) door een stiller wegdek, zoals dicht asfaltbeton (referentiewegdek) levert een geluidsreductie op van 2 dB. Door het vervangen van het wegdek wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB nog steeds overschreden.

#### **4.3.2 Overdrachtsmaatregelen**

Het vergroten van de afstand tussen de en de woningen in het plangebied, zodanig dat de geluidsbelasting wel voldoet aan de voorkeursgrenswaarde, zorgt voor een dusdanig grote afstand dat dit niet wenselijk is.

Het plaatsen van een effectief geluidsscherm langs de Raadhuislaan is niet gewenst vanuit stedenbouwkundig en landschappelijk oogpunt.

Tevens zullen de kosten voor het plaatsen van een scherm dusdanig hoog zijn dat dit vanuit financieel oogpunt niet rendabel is voor het plan. Het aanleggen van een geluidswal is niet gewenst gezien het ruimtebeslag hiervan.

#### **4.3.3 Maatregelen bij de ontvanger**

De maatregelen die kunnen worden genomen bij de ontvanger (woning) zijn erop gericht om te voldoen aan de binnenwaarde van 33 dB. Mogelijk moeten voor de woningen met een hogere geluidsbelasting dan de voorkeursgrenswaarde aanvullende isolerende voorzieningen worden getroffen om de akoestische binnenwaarde te halen. Gevels die een te hoge geluidsbelasting hebben kunnen uitgevoerd worden als dove gevel. Een dove gevel is een gevel zonder te openen ramen en deuren en zonder ventilatieroosters in geluidsgevoelige ruimten. Conform artikel 1b lid 5 van de Wgh wordt dit niet gezien als gevel. Doordat het geen gevel is in de zin van de Wgh hoeft voor een dove gevel geen geluidsbelasting te worden bepaald en is het niet mogelijk om hiervoor een hogere waarde aan te vragen.

Omdat er geen te openen ramen en/of deuren in een dove gevel zitten is terughoudendheid gewenst bij het toepassen hiervan. Met oog op het leefcomfort is het toepassen van een dove gevel op deze locatie ongewenst.

#### **4.3.4 Conclusie**

Gezien de beperkte schaal van dit plan is het niet mogelijk of wenselijk om effectieve maatregelen te treffen die de geluidsbelastingen terugbrengen tot waarden die lager zijn dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB.

#### 4.4 Cumulatieve geluidsbelasting

De geplande woningen in het plangebied liggen in de zones van diverse wegen. Volgens het RMG 2012, bijlage I, hoofdstuk 2: "Rekenmethode cumulatieve geluidsbelasting" kan er in dergelijke gevallen cumulatie noodzakelijk zijn.

Op basis van het RMG 2012 is de cumulatieve geluidsbelasting dan ook berekend voor de onderzochte wegen. Aangezien er in de omgeving van het plangebied alleen wegen liggen, wordt de cumulatieve geluidsbelasting berekend voor het wegverkeerspectrum.

Het overzicht met de cumulatieve geluidsbelastingen is weergegeven in bijlage E. De cumulatieve geluidsbelasting is van belang voor de berekening van de vereiste gevelisolatie. Volgens het Bouwbesluit 2012 moet een akoestische binnenwaarde van 33 dB bij wegverkeerslawaai en bij railverkeerslawaai worden gegarandeerd bij woningen. In leslokalen moet een binnenwaarde van minimaal 28 dB worden gegarandeerd.

De hoogste cumulatieve geluidsbelastingen zijn weergegeven in de onderstaande tabel. De namen van de bouwvlakken zijn weergegeven in overzichtstekening 3, bijlage D.

Bouwvlak	Hoogste cumulatieve geluidsbelastingen in dB excl. aftrek ex art. 110g Wgh	Minimaal benodigde gevelwering in dB
W02	65	32
W20	65	32
GD-2 (school)	58	30
WG-1 Midden	60	27
WG-1 Oost	54	21
WG-1 West	67	34
WG-2	63	30
WG-3	60	27

Tabel 9. Hoogste cumulatieve geluidsbelastingen

## 4.5 Waarborgen van het wooncomfort

In het concept geluidsbeleid voor het verlenen van hogere grenswaarden “Beleid hogere waarden Wet geluidhinder en 30 km-uur-wegen Gemeente Binnenmaas” is één van de belangrijkste uitgangspunten dat het woon- en leefklimaat wordt gegarandeerd.

Een goed woon-en leefklimaat wordt op basis het gemeentelijke geluidsbeleid bestaat uit dat iedere woning :

- Heeft één of meerdere geluidsluwe gevels<sup>6</sup>.
- De buitenruimte is aan de geluidsluwe zijde van de woning gelegen.
- Minimaal één slaapkamer in de woning is gelegen aan de geluidsluwe gevel.

Wanneer dit niet het geval is dan kan door de gemeente Binnenmaas worden afgeweken op het beleid. Aangezien het gemeentelijke geluidsbeleid nog niet inwerking is getreden is dit nog geen formele toetsingsgrond in de hogere waarde procedure.

Op basis van het stedenbouwkundige ontwerp is voor de woningen in het plan is beoordeelt of er sprake is van een goed woon- en leefklimaat. Dit is gedaan door de cumulatieve geluidsbelastingen te berekenen.

In overzichtstekening 5, bijlage H, zijn de hoogste cumulatieve geluidsbelastingen (inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh) weergegeven. In overzichtstekening 6 van dezelfde bijlage is de cumulatieve geluidsbelasting op de begane grond weergegeven.

Uit deze tekeningen blijkt dat bij alle grondgebonden woningen, behalve 4 woningen, sprake is van een geluidsluwe gevel. Bij alle grondgebonden woningen, behalve 3 woningen, hebben ook de buitenruimte (tuin) aan de geluidsluwe gevel. De vier grondgebonden woningen waarbij niet wordt voldaan aan de eis van de geluidsluwe gevel zijn de vier rijwoningen welke zijn gelegen aan de Raadhuislaan, op de hoek van de nieuwe interne ontsluitingsweg.

### **Conclusie**

Bij alle grondgebonden woningen, op vier na, is er sprake van een geluidsluwe gevel en een buitenruimte (tuin) aan de geluidsluwe zijde van de woning. Bij deze woningen is er op basis van het gemeentelijke geluidsbeleid sprake van een goed woon- en leefklimaat.

Bij de overige 4 woningen is er geen sprake van een geluidsluwe gevel. Gezien de omvang van het aantal grondgebonden woningen (maximaal 53 woningen in de bestemming Woongebied-1 (WG-1) is acceptabel dat bij een klein deel van de woningen niet voldaan kan worden aan de eisen van een geluidsluwe gevel en een buitenruimte aan de geluidsluwe zijde. Aangezien het bouwplan nog niet definitief is, kunnen nog aanpassingen worden gedaan waardoor de akoestische situatie voor de vier woningen verbeteren.

Vanuit een akoestisch oogpunt kan worden gesteld dat er sprake is van een goede ruimtelijke ordening.

---

<sup>6</sup> Geluidsluwe gevel: gevel waarop de voorkeursgrenswaarde niet wordt overschreden.

## 5 Conclusie

In Mijnsheerenland (gemeente Binnenmaas) is de herontwikkeling van het dorpshart beoogd. Om deze herontwikkeling mogelijk te maken worden de huidige sportvelden in noordelijke richting verplaatst. Op de vrijgekomen ruimte en de strook aan de Wilhelminalaan worden een brede school, sporthal, woningen en zorgwoningen mogelijk gemaakt. Tevens wordt de bestaande supermarkt uitgebreid.

Woningen zijn geluidsgevoelige bestemmingen waarvoor akoestisch onderzoek moet worden verricht. De geluidsbelasting van woningen wordt getoetst aan de normen uit de Wet geluidhinder (Wgh).

### 5.1 Toetsing aan de Wet geluidhinder

#### 5.1.1 Raadhuislaan (50 km/uur)

Uit dit onderzoek blijkt dat bij maximaal 31 woningen de voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden, ten gevolge van de Raadhuislaan met 50 km/uur. De hoogste geluidsbelasting bedraagt 62 dB, inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh. De hoogste toelaatbare geluidsbelasting voor nieuw te bouwen woningen langs een bestaande weg in stedelijk gebied bedraagt 63 dB (artikel 83 lid 2 van de Wgh). De optredende geluidsbelastingen zijn hiermee lager dan de hoogste toelaatbare geluidsbelasting.

#### 5.1.2 Wegen met 30 km-regime

Doordat de overige wegen in het onderzoek (Raadhuislaan (30 km/uur) en de overige 30 km-wegen) een 30 km/uur-regime hebben, zijn deze wegen niet onderzoeksplchtig voor de Wgh. Het is niet mogelijk om voor de woningen ten gevolge van de geluidhinder een hogere waarde te verlenen door de gemeente. Voor de bepaling van de binnenwaarde voor het Bouwbesluit en voor de toetsing aan de normen voor een goede ruimtelijke ordening die zijn genoemd in de Wgh is toch akoestisch onderzoek uitgevoerd.

##### ***Raadhuislaan (30 km/uur)***

Uit dit onderzoek blijkt dat bij drie bouwvlakken voor woningbouw (W02, W20 en WG-2) de voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden, ten gevolge van de Raadhuislaan met 30 km/uur. De hoogste geluidsbelasting bedraagt 59 dB, inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh.

De hoogste toelaatbare geluidsbelasting voor nieuw te bouwen woningen langs een bestaande weg in stedelijk gebied bedraagt 63 dB (artikel 83 lid 2 van de Wgh). De optredende geluidsbelastingen zijn hiermee lager dan de hoogste toelaatbare geluidsbelasting.

##### ***Overige 30 km-wegen***

Uit dit onderzoek blijkt dat bij 5 bouwvlakken met woningen en bij het bouwvlak waarin de school mogelijk is (GD-2) de voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden, ten gevolge van de overige 30 km-wegen. De hoogste geluidsbelasting bedraagt 57 dB, inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh.

De hoogste toelaatbare geluidsbelasting voor nieuw te bouwen woningen langs een bestaande weg in stedelijk gebied bedraagt 63 dB (artikel 83 lid 2 van de Wgh). De optredende geluidsbelastingen zijn hiermee lager dan de hoogste toelaatbare geluidsbelasting.

### 5.1.3 Verlening van hogere waarden

Het doel van de Wgh is geluidhinder te voorkomen. Maatregelen om de voorkeursgrenswaarde te bereiken zijn bijvoorbeeld het toepassen van stil wegdek op de Raadhuisstraat, het vergroten van de afstand tussen de woningen en de weg of het toepassen van dove gevels. Gezien de beperkte schaal van dit plan lijkt het niet mogelijk of gewenst om effectieve maatregelen te treffen die de geluidsbelastingen terugbrengen tot een waarde die lager is dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB.

Voor deze 29 woningen kan door de gemeente een hogere waarde worden verleend. Om een hogere waarde aan te vragen moet de situatie passen in het gemeentelijk geluidsbeleid ten aanzien van het aanvragen van hogere waarden.

De situatie past in het gemeentelijk beleid. Hierdoor wordt voor deze woningen een hogere waarde verleend door de gemeente. De verlening van de hogere waarde vindt plaats in een aparte hogere waarde-procedure gelijktijdig met de bestemmingsplan-procedure. De aan te vragen hogere waarden zijn weergegeven in de onderstaande tabel.

Woning	Raadhuislaan (50 km/uur)			
	hogere waarden	Aantal woningen	waarneempunt	waarneemhoogte
WG-1 West	62 dB	15	1	4,5 m
WG-2	58 dB	16	6	4,5 m

Tabel 10. Aan te vragen hogere waarden

## 5.2 Toetsing aan het Bouwbesluit 2012

Op grond van het Bouwbesluit 2012 dient een akoestische binnenwaarde van 33 dB bij woningen ten gevolge van wegverkeerslawaai en railverkeerslawaai gegarandeerd te worden.

De hoogste cumulatieve geluidsbelasting bedraagt daardoor 67 dB, exclusief aftrek ex artikel 110g, bij het bouwvlak WG-1 West. Om de binnenwaarde bij de woningen te halen, moet een minimale geluidsisolatie van  $(67-33=)$  34 dB worden bereikt. Ter indicatie: volgens artikel 3.2 van het Bouwbesluit 2012 bezit een standaard gevelconstructie een minimale geluidsisolatie van 20 dB. In een aanvullend bouwakoestisch onderzoek moet worden onderzocht of aanvullende gevelmaatregelen nodig zijn.

### 5.3 Goed woon en leefklimaat

In het concept geluidsbeleid voor het verlenen van hogere grenswaarden ““Beleid hogere waarden Wet geluidhinder en 30 km-uur-wegen Gemeente Binnenmaas” is één van de belangrijkste uitgangspunten dat het woon- en leefklimaat wordt gegarandeerd.

Een goed woon-en leefklimaat wordt op basis het gemeentelijke geluidsbeleid bestaat uit dat iedere woning :

- Heeft één of meerdere geluidsluwe gevels<sup>7</sup>.
- De buitenruimte is aan de geluidsluwe zijde van de woning gelegen.
- Minimaal één slaapkamer in de woning is gelegen aan de geluidsluwe gevel.

Wanneer dit niet het geval is dan kan door de gemeente Binnenmaas worden afgeweken op het beleid. Aangezien het gemeentelijke geluidsbeleid nog niet inwerking is getreden is dit nog geen formele toetsingsgrond in de hogere waarde procedure.

Bij alle grondgebonden woningen, op vier na, is er sprake van een geluidsluwe gevel en een buitenruimte (tuin) aan de geluidsluwe zijde van de woning. Bij deze woningen is er op basis van het gemeentelijke geluidsbeleid sprake van een goed woon- en leefklimaat.

Bij de overige 4 woningen is er geen sprake van een geluidsluwe gevel. Gezien de omvang van het aantal grondgebonden woningen (maximaal 53 woningen in de bestemming Woongebied-1 (WG-1) is acceptabel dat bij een klein deel van de woningen niet voldaan kan worden aan de eisen van een geluidsluwe gevel en een buitenruimte aan de geluidsluwe zijde. Aangezien het bouwplan nog niet definitief is, kunnen nog aanpassingen worden gedaan waardoor de akoestische situatie voor de vier woningen verbeteren.

Vanuit een akoestisch oogpunt kan worden gesteld dat er sprake is van een goede ruimtelijke ordening.

---

<sup>7</sup> Geluidsluwe gevel: gevel waarop de voorkeursgrenswaarde niet wordt overschreden.

## **Bijlage A**

### **Uitgangspunten en verkeersgegevens**





## Uitgangspunten en verkeersgegevens

### **Snelheid**

- Op de Raadhuislaan, ten oosten van de Molenweg geldt een maximumsnelheid van 50 km/uur. Op de Raadhuislaan en de Wilhelminastraat, ten westen van de Molenweg geldt een maximumsnelheid van 30 km/uur<sup>8</sup>.
- Op de Ter Kuilestraat geldt een maximumsnelheid van 30 km/uur.

### **Verharding**

Op de Raadhuislaan, de Wilhelminastraat en de Ter Kuilestraat bestaat de wegverharding uit elementenverharding in keperverband.

### **Obstakelcorrectie**

Bij de verkeerstafel bij de Molenstraat en de visuele verkeersremmers bij de Ter Kuilestraat en de Julianastraat worden obstakelcorrecties toegepast.

### **Bebouwing en waarneemhoogten**

De geplande woningen worden maximaal 9 meter hoog (woning G1 en grondgebonden woningen) en maximaal 6 meter hoog (woning G2).

In de onderstaande tabel worden vloerhoogten en waarneemhoogten van de woningen in het plangebied weergegeven.

<b>Woning</b>	<b>Vloerhoogte in meters</b>	<b>Waarneemhoogten in meters</b>
Gestapelde woningen (G1)		
Begane grond	0,0	1,5
Eerste verdieping	3,0	4,5
Tweede verdieping	6,0	7,5
Gestapelde woningen (G2)		
Begane grond	0,0	1,5
Eerste verdieping	3,0	4,5
Grond gebonden woningen		
Begane grond	0,0	1,5
Eerste verdieping	3,0	4,5
Tweede verdieping	6,0	7,5

Tabel 11. Vloerhoogte en waarneemhoogte van de woningen

### **Aftrek ex artikel 110g Wgh**

De resultaten van alle wegen worden gecorrigeerd met een aftrek van 5 dB, als bedoeld in artikel 110g van de Wgh, omdat de representatief te achten snelheid van de motorvoertuigen lager is dan 70 km/uur<sup>9</sup>.

<sup>8</sup> Bij de berekening van de geluidshinder afkomstig van de 30 km-wegen is rekening gehouden met de aanbevelingen uit de CROW-publicatie: "Handreiking berekenen wegverkeerslawaal bij 30 km/h", nr. 965.

<sup>9</sup> Bij het opstellen van het RMG 2012 zijn de correcties ex artikel 110g bestudeerd. De consequentie is dat voor wegen met een representatief te achten snelheid van minder dan 70 km/uur de aftrek op 5 dB is vastgesteld. Voor de overige wegen is dat 2 dB. Bij het opnieuw vaststellen van de correcties ex artikel 110g is rekening gehouden met de hernieuwde berekeningsmethode en de consequenties van het Europees en rijksbeleid ten aanzien van geluidsbestrijding. Dit beleid richt zich de komende jaren op het stiller maken van motorvoertuigen en ontwikkelen van stillere wegdekken.

## Verkeersgegevens

De verkeersintensiteiten van de Wilhelminastraat en de Ter Kuilestraat zijn afkomstig uit het verkeersonderzoek<sup>10</sup> van Goudappel Coffeng. Dit verkeerskundige onderzoek is als bijlage 8 bijgevoegd bij het bestemmingsplan. Voor de periode- en voertuigverdeling is de standaardverdeling van het wegtype: "Bibeko-weg"<sup>11</sup> met gemengd verkeer" gebruikt.

Tevens blijkt uit het verkeersonderzoek van Goudappel Coffeng dat er in Mijnsheerenland geen sprake is van een groei van het auto verkeer (autonome groei). Daarom is bij de berekening van de verkeersintensiteit voor het maatgevende jaar 2024 gebruik gemaakt van een autonome groei van 0,0 % per jaar.

Het initiatief leidt tot een verhoging van de verkeersintensiteiten op deze wegen. Een optelling van de etmaalintensiteit en het aantal voertuigbewegingen dat het plan genereert, leidt tot een etmaalintensiteit inclusief planbijdrage. De voertuigverdelingen zijn gecorrigeerd met de intensiteiten, periode- en voertuigverdeling van de planbijdrage.

In de onderstaande tabel zijn de etmaalintensiteit voor het basisjaar, de autonome groei, de etmaalintensiteiten (exclusief en inclusief plan) voor 2024 en de planbijdrage weergegeven.

Weg(vak)	Etmaalintensiteit in 2010	Autonome groei	Etmaalintensiteit in 2024 (excl. plan)	Planbijdrage	Etmaalintensiteit in 2024 (incl. plan)
Wilhelminastraat en Raadhuislaan	3.300	0 %/jaar	3.300	1.550	4.850
Ter Kuilestraat	800	0 %/jaar	800	1.320	2.120

Tabel 12. Etmaalintensiteiten voor de verschillende jaren

In de onderstaande tabel zijn de periode- en voertuigverdelingen weergegeven van het basisjaar (zonder planbijdrage).

Weg(vak)	Procentuele verdelingen											
	Dagperiode (07/19)				Avondperiode (19/23)				Nachtperiode (23/07)			
	%/uur	LMV %	MZMV %	ZMV %	%/uur	LMV %	MZMV %	ZMV %	%/uur	LMV %	MZMV %	ZMV %
Wilhelminastraat en Raadhuislaan	6,64	91,8	4,7	3,5	4,07	93,5	4,6	1,9	0,51	87,6	10,7	1,7
Ter Kuilestraat	6,50	96,3	2,0	1,7	4,50	97,0	1,5	1,5	0,50	100,0	0,0	0,0

Tabel 13. Periode- en voertuigverdelingen van het basisjaar (zonder planbijdrage)

<sup>10</sup> Verkeerskundige toets ontwikkeling dorpschart Mijnsheerenland, d.d. 28 februari 2011, uitgevoerd door Goudappel Coffeng, projectnummer: BIS005/Jsk/0019

<sup>11</sup> VROM-brochure, VI-Lucht & Geluid, Een instrument voor het ramen van verkeersintensiteiten ten behoeve van luchtkwaliteit en/of geluidsberekeningen, d.d. 29 juni 2007

In de onderstaande tabel zijn de periode- en voertuigverdelingen weergegeven voor 2024 (met planbijdrage).

Weg(vak)	Procentuele verdelingen											
	Dagperiode (07/19)				Avondperiode (19/23)				Nachtperiode (23/07)			
	%/uur	LMV %	MZMV %	ZMV %	%/uur	LMV %	MZMV %	ZMV %	%/uur	LMV %	MZMV %	ZMV %
Wilhelminastraat en Raadhuislaan	6,51	94,19	3,32	2,49	4,69	96,00	2,80	1,20	0,40	89,04	9,45	1,51
Ter Kuilestraat	6,34	98,33	0,89	0,78	5,58	98,82	0,59	0,59	0,21	100,0	0,00	0,00

Tabel 14. Periode- en voertuigverdelingen voor 2024 (met planbijdrage)

Van de nieuwe ontsluitingsweg zijn geen verkeersgegevens bekend daarom is uitgegaan in het akoestisch onderzoek van de verkeersgegevens van de Ter Kuilestraat. Deze weg is naar verwachting drukker dan de nieuwe ontsluitingsweg.



## **Bijlage B**

**Overzichtstekening 1: Hoogste geluidsbelastingen t.g.v. de Raadhuislaan (50 km/uur)**





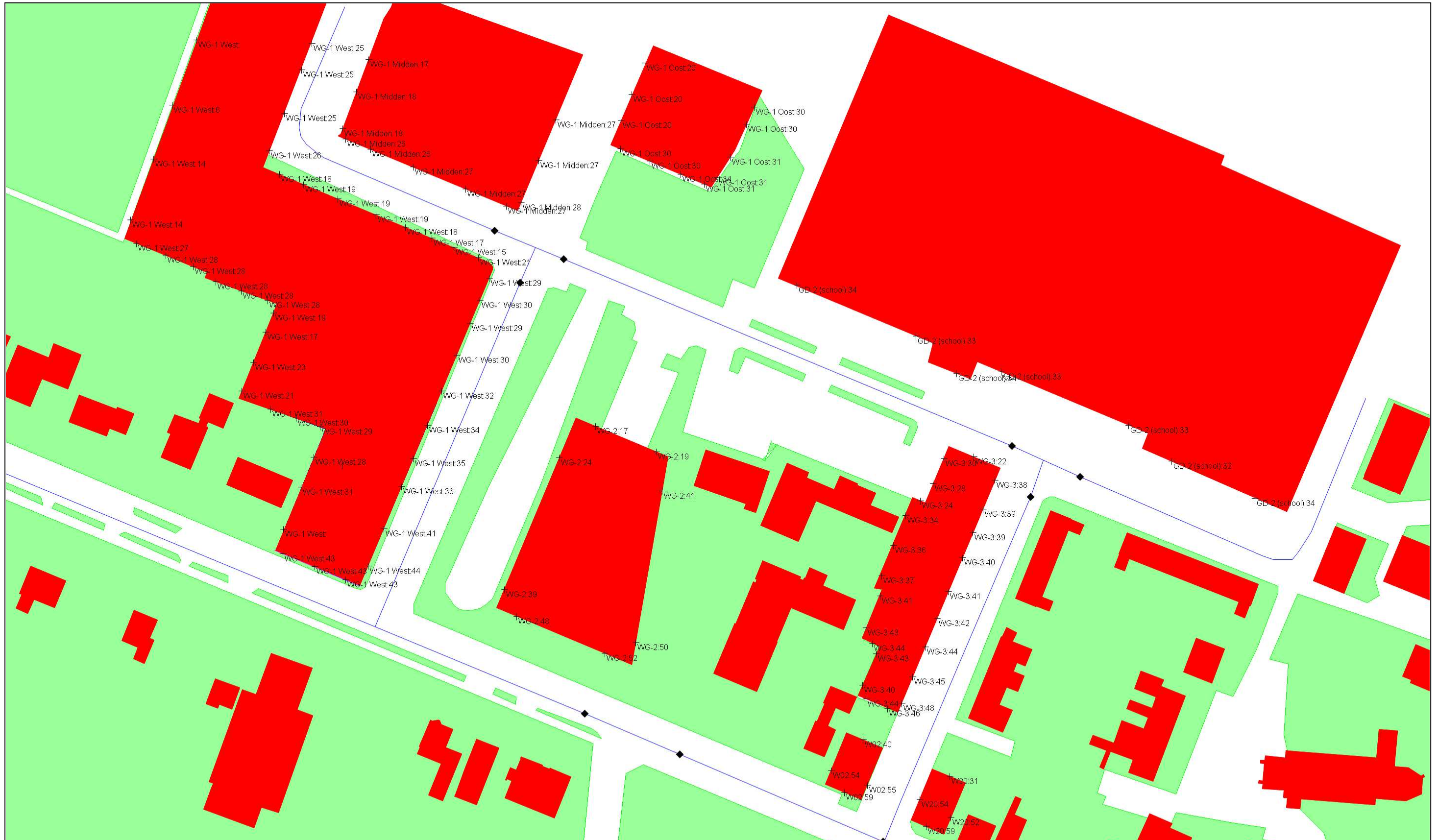




## **Bijlage C**

**Overzichtstekening 2: Hoogste geluidsbelastingen t.g.v. de Raadhuislaan (30 km/uur)**





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

project  
opdrachtgever

Dorpshart Mijnsheerenland  
Gemeente Binnenmaas  
omschrijving  
Overzichtstekening 2  
Hoogst geluidsbelastingen in dB  
t.g.v. de Raadhuislaan (30 km/uur)  
(incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

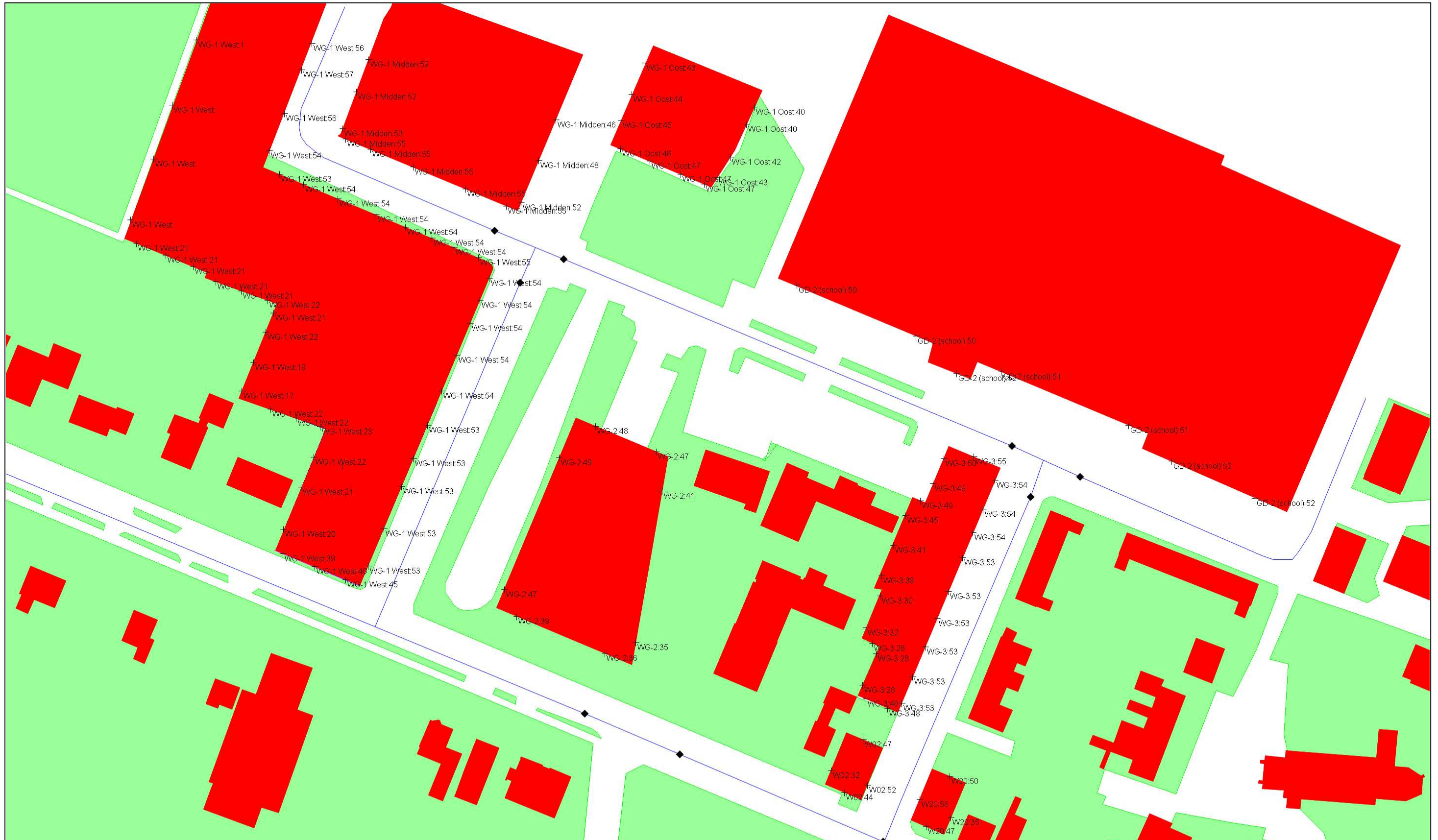




## **Bijlage D**

**Overzichtstekening 3: Hoogste geluidsbelastingen t.g.v. de Overige wegen (30 km/uur)**





- bodemabsorptie
- terreinelement
- bebouwing
- rijlijn
- hulplijn
- optrektoeslag
- ⊕ waarneempunt gevel

project  
opdrachtgever

Dorpshart Mijnsheerenland  
Gemeente Binnenmaas  
omschrijving  
Overzichtstekening 3  
Hoogst geluidsbelastingen in dB  
t.g.v. de overige 30 km-wegen  
(incl. aftrek ex art. 110g Wgh)







## **Bijlage E**

**Geluidsbelastingen, in tabelvorm**



**Geluidsbelastingen in tabelvorm**

Woningnr.	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Maatgeven de periode	Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (50 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (30 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. overige 30 km-wegen		Cumulatieve geluidsbelastingen (Lden) in dB	
				excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh
GD-2 (school)	62	1,5	dag	39,48	34,48	35,42	30,42	54,83	49,83	55,00	50,00
GD-2 (school)	62	4,5	dag	39,23	34,23	35,69	30,69	55,26	50,26	55,41	50,41
GD-2 (school)	62	7,5	dag	39,92	34,92	36,90	31,90	55,40	50,40	55,58	50,58
GD-2 (school)	62	10,5	dag	40,88	35,88	38,51	33,51	55,36	50,36	55,60	50,60
GD-2 (school)	63	1,5	dag	30,88	25,88	31,47	26,47	54,74	49,74	54,78	49,78
GD-2 (school)	63	4,5	dag	32,10	27,10	32,43	27,43	55,15	50,15	55,19	50,19
GD-2 (school)	63	7,5	dag	34,31	29,31	34,75	29,75	55,18	50,18	55,25	50,25
GD-2 (school)	63	10,5	dag	36,46	31,46	37,85	32,85	55,11	50,11	55,25	50,25
GD-2 (school)	64	1,5	dag	31,10	26,10	33,69	28,69	57,14	52,14	57,17	52,17
GD-2 (school)	64	4,5	dag	32,47	27,47	34,51	29,51	57,43	52,43	57,47	52,47
GD-2 (school)	64	7,5	dag	34,62	29,62	36,83	31,83	57,36	52,36	57,42	52,42
GD-2 (school)	64	10,5	dag	36,85	31,85	39,00	34,00	57,19	52,19	57,29	52,29
GD-2 (school)	65	1,5	dag	28,93	23,93	32,51	27,51	55,77	50,77	55,80	50,80
GD-2 (school)	65	4,5	dag	30,05	25,05	33,42	28,42	56,31	51,31	56,34	51,34
GD-2 (school)	65	7,5	dag	31,79	26,79	35,68	30,68	56,34	51,34	56,39	51,39
GD-2 (school)	65	10,5	dag	35,41	30,41	37,86	32,86	56,26	51,26	56,36	51,36
GD-2 (school)	66	1,5	dag	30,74	25,74	33,88	28,88	55,71	50,71	55,75	50,75
GD-2 (school)	66	4,5	dag	32,04	27,04	34,43	29,43	56,31	51,31	56,35	51,35
GD-2 (school)	66	7,5	dag	33,49	28,49	35,96	30,96	56,33	51,33	56,39	51,39
GD-2 (school)	66	10,5	dag	35,67	30,67	37,85	32,85	56,25	51,25	56,35	51,35
GD-2 (school)	67	1,5	dag	30,91	25,91	32,67	27,67	56,91	51,91	56,94	51,94
GD-2 (school)	67	4,5	dag	32,46	27,46	33,50	28,50	57,35	52,35	57,38	52,38
GD-2 (school)	67	7,5	dag	33,99	28,99	34,96	29,96	57,29	52,29	57,34	52,34
GD-2 (school)	67	10,5	dag	36,45	31,45	37,10	32,10	57,13	52,13	57,21	52,21
GD-2 (school)	68	1,5	dag	30,92	25,92	36,08	31,08	57,15	52,15	57,47	52,47
GD-2 (school)	68	4,5	dag	32,67	27,67	36,69	31,69	57,47	52,47	57,52	52,52
GD-2 (school)	68	7,5	dag	34,39	29,39	37,86	32,86	57,39	52,39	57,46	52,46
GD-2 (school)	68	10,5	dag	36,11	31,11	39,30	34,30	57,21	52,21	57,31	52,31
W02	13	1,5	d,a,n	51,77	46,77	64,40	59,40	48,34	43,34	64,73	59,73
W02	13	4,5	d,a,n	51,76	46,76	64,46	59,46	48,64	43,64	64,79	59,79
W02	13	7,5	d,a,n	52,49	47,49	64,13	59,13	48,70	43,70	64,53	59,53
W02	13	10,5	d,a,n	51,90	46,90	63,72	58,72	47,97	42,97	64,10	59,10
W02	14	1,5	d,a,n	31,05	26,05	59,64	54,64	57,36	52,36	61,66	56,66

**Geluidsbelastingen in tabelvorm**

Woningnr.	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Maatgeven de periode	Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (50 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (30 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. overige 30 km-wegen		Cumulatieve geluidsbelastingen (Lden) in dB	
				excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh
W02	14	4,5	d,a,n	32,61	27,61	59,91	54,91	57,36	52,36	61,84	56,84
W02	14	7,5	d,a,n	35,82	30,82	59,77	54,77	57,12	52,12	61,67	56,67
W02	14	10,5	d,a,n	37,17	32,17	59,56	54,56	56,67	51,67	61,38	56,38
W02	15	1,5	d,a,n	50,60	45,60	59,05	54,05	34,44	29,44	59,64	54,64
W02	15	4,5	d,a,n	50,98	45,98	59,50	54,50	34,88	29,88	60,08	55,08
W02	15	7,5	d,a,n	51,77	46,77	59,35	54,35	36,21	31,21	60,07	55,07
W02	15	10,5	d,a,n	52,71	47,71	58,47	53,47	37,24	32,24	59,52	54,52
W02	16	1,5	d,a,n	28,82	23,82	42,97	37,97	51,44	46,44	52,04	47,04
W02	16	4,5	d,a,n	31,30	26,30	45,08	40,08	51,97	46,97	52,81	47,81
W02	16	7,5	d,a,n	32,99	27,99	45,37	40,37	51,90	46,90	52,82	47,82
W02	16	10,5	d,a,n	32,87	27,87	45,20	40,20	51,80	46,80	52,70	47,70
W20	69	1,5	d,a,n	50,37	45,37	64,25	59,25	51,67	46,67	64,65	59,65
W20	69	4,5	d,a,n	50,12	45,12	64,35	59,35	51,53	46,53	64,72	59,72
W20	69	7,5	d,a,n	50,75	45,75	64,04	59,04	51,03	46,03	64,44	59,44
W20	69	10,5	d,a,n	47,47	42,47	63,62	58,62	50,41	45,41	63,92	58,92
W20	70	1,5	d,a,n	28,93	23,93	58,71	53,71	61,25	56,25	63,18	58,18
W20	70	4,5	d,a,n	30,41	25,41	58,98	53,98	60,73	55,73	62,96	57,96
W20	70	7,5	d,a,n	33,74	28,74	58,84	53,84	59,91	54,91	62,42	57,42
W20	70	10,5	d,a,n	37,92	32,92	58,63	53,63	59,14	54,14	61,92	56,92
W20	71	1,5	d,a,n	28,70	23,70	33,32	28,32	54,33	49,33	54,38	49,38
W20	71	4,5	d,a,n	31,20	26,20	35,40	30,40	54,66	49,66	54,73	49,73
W20	71	7,5	d,a,n	34,04	29,04	36,44	31,44	54,52	49,52	54,63	49,63
W20	71	10,5	d,a,n	38,07	33,07	34,29	29,29	54,29	49,29	54,43	49,43
W20	72	1,5	d,a,n	28,43	23,43	56,64	51,64	33,55	28,55	56,67	51,67
W20	72	4,5	d,a,n	30,00	25,00	56,87	51,87	35,22	30,22	56,91	51,91
W20	72	7,5	d,a,n	36,51	31,51	56,86	51,86	36,28	31,28	56,94	51,94
W20	72	10,5	d,a,n	36,53	31,53	57,02	52,02	39,50	34,50	57,13	52,13
WG-1 Midden	98	1,5	d,a,n	27,01	22,01	20,54	15,54	56,81	51,81	56,82	51,82
WG-1 Midden	98	4,5	d,a,n	28,82	23,82	21,67	16,67	56,87	51,87	56,88	51,88
WG-1 Midden	98	7,5	d,a,n	31,72	26,72	22,07	17,07	56,64	51,64	56,66	51,66
WG-1 Midden	98	10,5	d,a,n	35,55	30,55	22,42	17,42	56,32	51,32	56,36	51,36
WG-1 Midden	99	1,5	d,a,n	26,72	21,72	20,79	15,79	57,31	52,31	57,31	52,31
WG-1 Midden	99	4,5	d,a,n	28,57	23,57	21,87	16,87	57,34	52,34	57,35	52,35

**Geluidsbelastingen in tabelvorm**

Woningnr.	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Maatgeven de periode	Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (50 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (30 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. overige 30 km-wegen		Cumulatieve geluidsbelastingen (Lden) in dB	
				excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh
WG-1 Midden	99	7,5	d,a,n	31,66	26,66	22,52	17,52	57,13	52,13	57,14	52,14
WG-1 Midden	99	10,5	d,a,n	35,73	30,73	23,15	18,15	56,83	51,83	56,87	51,87
WG-1 Midden	100	1,5	d,a,n	26,64	21,64	20,96	15,96	58,00	53,00	58,00	53,00
WG-1 Midden	100	4,5	d,a,n	28,34	23,34	22,14	17,14	58,02	53,02	58,03	53,03
WG-1 Midden	100	7,5	d,a,n	31,61	26,61	22,96	17,96	57,75	52,75	57,76	52,76
WG-1 Midden	100	10,5	d,a,n	36,35	31,35	22,98	17,98	57,38	52,38	57,42	52,42
WG-1 Midden	101	1,5	d,a,n	31,77	26,77	29,29	24,29	60,04	55,04	60,05	55,05
WG-1 Midden	101	4,5	d,a,n	33,15	28,15	30,07	25,07	60,02	55,02	60,03	55,03
WG-1 Midden	101	7,5	d,a,n	36,07	31,07	30,68	25,68	59,62	54,62	59,64	54,64
WG-1 Midden	101	10,5	d,a,n	39,03	34,03	31,17	26,17	59,15	54,15	59,20	54,20
WG-1 Midden	102	1,5	d,a,n	32,14	27,14	29,19	24,19	59,84	54,84	59,85	54,85
WG-1 Midden	102	4,5	d,a,n	33,50	28,50	30,02	25,02	59,81	54,81	59,82	54,82
WG-1 Midden	102	7,5	d,a,n	36,45	31,45	30,67	25,67	59,43	54,43	59,46	54,46
WG-1 Midden	102	10,5	d,a,n	39,24	34,24	31,16	26,16	58,97	53,97	59,02	54,02
WG-1 Midden	103	1,5	d,a,n	32,08	27,08	29,83	24,83	59,84	54,84	59,85	54,85
WG-1 Midden	103	4,5	d,a,n	33,46	28,46	30,46	25,46	59,83	54,83	59,85	54,85
WG-1 Midden	103	7,5	d,a,n	36,54	31,54	31,09	26,09	59,46	54,46	59,49	54,49
WG-1 Midden	103	10,5	d,a,n	39,43	34,43	31,60	26,60	59,02	54,02	59,08	54,08
WG-1 Midden	104	1,5	d,a,n	31,99	26,99	30,36	25,36	59,87	54,87	59,88	54,88
WG-1 Midden	104	4,5	d,a,n	33,26	28,26	30,81	25,81	59,88	54,88	59,89	54,89
WG-1 Midden	104	7,5	d,a,n	35,63	30,63	31,26	26,26	59,51	54,51	59,53	54,53
WG-1 Midden	104	10,5	d,a,n	38,65	33,65	31,97	26,97	59,09	54,09	59,14	54,14
WG-1 Midden	105	1,5	d,a,n	44,44	39,44	30,41	25,41	60,20	55,20	60,32	55,32
WG-1 Midden	105	4,5	d,a,n	44,08	39,08	30,95	25,95	60,24	55,24	60,35	55,35
WG-1 Midden	105	7,5	d,a,n	45,00	40,00	31,69	26,69	59,92	54,92	60,06	55,06
WG-1 Midden	105	10,5	d,a,n	46,06	41,06	32,40	27,40	59,53	54,53	59,73	54,73
WG-1 Midden	106	1,5	d,a,n	45,97	40,97	30,98	25,98	56,57	51,57	56,94	51,94
WG-1 Midden	106	4,5	d,a,n	45,57	40,57	31,45	26,45	56,73	51,73	57,06	52,06
WG-1 Midden	106	7,5	d,a,n	46,41	41,41	32,13	27,13	56,56	51,56	56,97	51,97
WG-1 Midden	106	10,5	d,a,n	47,26	42,26	32,94	27,94	56,30	51,30	56,83	51,83
WG-1 Midden	107	1,5	d,a,n	45,28	40,28	30,39	25,39	52,14	47,14	52,98	47,98
WG-1 Midden	107	4,5	d,a,n	44,68	39,68	30,97	25,97	52,87	47,87	53,51	48,51
WG-1 Midden	107	7,5	d,a,n	45,42	40,42	31,59	26,59	52,98	47,98	53,71	48,71

**Geluidsbelastingen in tabelvorm**

Woningnr.	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Maatgeven de periode	Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (50 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (30 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. overige 30 km-wegen		Cumulatieve geluidsbelastingen (Lden) in dB	
				excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh
WG-1 Midden	107	10,5	d,a,n	46,18	41,18	32,22	27,22	52,97	47,97	53,83	48,83
WG-1 Midden	108	1,5	d,a,n	44,10	39,10	29,70	24,70	49,03	44,03	50,28	45,28
WG-1 Midden	108	4,5	d,a,n	43,47	38,47	30,36	25,36	50,33	45,33	51,18	46,18
WG-1 Midden	108	7,5	d,a,n	44,14	39,14	30,83	25,83	50,56	45,56	51,49	46,49
WG-1 Midden	108	10,5	d,a,n	44,83	39,83	31,65	26,65	50,62	45,62	51,68	46,68
WG-1 Oost	58	1,5	d,a,n	41,57	36,57	23,11	18,11	47,39	42,39	48,41	43,41
WG-1 Oost	58	4,5	d,a,n	40,69	35,69	23,93	18,93	48,61	43,61	49,27	44,27
WG-1 Oost	58	7,5	d,a,n	41,41	36,41	24,68	19,68	49,09	44,09	49,79	44,79
WG-1 Oost	58	10,5	d,a,n	42,38	37,38	25,24	20,24	49,24	44,24	50,07	45,07
WG-1 Oost	59	1,5	d,a,n	45,25	40,25	32,64	27,64	51,12	46,12	52,17	47,17
WG-1 Oost	59	4,5	d,a,n	44,77	39,77	33,20	28,20	52,44	47,44	53,17	48,17
WG-1 Oost	59	7,5	d,a,n	45,53	40,53	33,79	28,79	52,74	47,74	53,54	48,54
WG-1 Oost	59	10,5	d,a,n	46,40	41,40	34,55	29,55	52,83	47,83	53,77	48,77
WG-1 Oost	60	1,5	d,a,n	42,40	37,40	23,39	18,39	48,24	43,24	49,26	44,26
WG-1 Oost	60	4,5	d,a,n	41,57	36,57	23,88	18,88	49,49	44,49	50,15	45,15
WG-1 Oost	60	7,5	d,a,n	42,30	37,30	24,55	19,55	49,89	44,89	50,60	45,60
WG-1 Oost	60	10,5	d,a,n	43,24	38,24	24,96	19,96	50,01	45,01	50,85	45,85
WG-1 Oost	61	1,5	d,a,n	40,87	35,87	22,83	17,83	45,98	40,98	47,16	42,16
WG-1 Oost	61	4,5	d,a,n	40,05	35,05	23,88	18,88	46,92	41,92	47,75	42,75
WG-1 Oost	61	7,5	d,a,n	40,61	35,61	24,86	19,86	47,68	42,68	48,48	43,48
WG-1 Oost	61	10,5	d,a,n	41,55	36,55	25,25	20,25	47,85	42,85	48,78	43,78
WG-1 Oost	109	10,5	d,a,n	45,83	40,83	35,47	30,47	52,23	47,23	53,20	48,20
WG-1 Oost	110	10,5	d,a,n	45,22	40,22	38,59	33,59	51,98	46,98	52,97	47,97
WG-1 Oost	111	10,5	d,a,n	44,63	39,63	35,91	30,91	51,87	46,87	52,71	47,71
WG-1 Oost	112	10,5	d,a,n	35,72	30,72	35,60	30,60	47,90	42,90	48,39	43,39
WG-1 Oost	113	10,5	d,a,n	35,43	30,43	35,55	30,55	47,01	42,01	47,58	42,58
WG-1 Oost	114	10,5	d,a,n	29,98	24,98	34,89	29,89	45,30	40,30	45,79	40,79
WG-1 Oost	115	10,5	d,a,n	29,97	24,97	35,01	30,01	44,66	39,66	45,24	40,24
WG-1 West	1	1,5	d,a,n	66,93	61,93	46,70	41,70	49,93	44,93	67,06	62,06
WG-1 West	1	4,5	d,a,n	66,97	61,97	46,55	41,55	49,83	44,83	67,09	62,09
WG-1 West	1	7,5	d,a,n	66,65	61,65	47,26	42,26	49,58	44,58	66,78	61,78
WG-1 West	1	10,5	d,a,n	66,25	61,25	47,88	42,88	49,23	44,23	66,40	61,40
WG-1 West	2	1,5	d,a,n	66,87	61,87	46,59	41,59	42,27	37,27	66,93	61,93

**Geluidsbelastingen in tabelvorm**

Woningnr.	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Maatgeven de periode	Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (50 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (30 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. overige 30 km-wegen		Cumulatieve geluidsbelastingen (Lden) in dB	
				excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh
WG-1 West	2	4,5	d,a,n	66,91	61,91	46,60	41,60	43,46	38,46	66,97	61,97
WG-1 West	2	7,5	d,a,n	66,60	61,60	47,29	42,29	43,64	38,64	66,67	61,67
WG-1 West	2	10,5	d,a,n	66,19	61,19	47,83	42,83	43,58	38,58	66,28	61,28
WG-1 West	3	1,5	d,a,n	61,06	56,06	46,83	41,83	57,71	52,71	62,82	57,82
WG-1 West	3	4,5	d,a,n	61,37	56,37	47,56	42,56	57,62	52,62	63,02	58,02
WG-1 West	3	7,5	d,a,n	61,24	56,24	48,40	43,40	57,26	52,26	62,86	57,86
WG-1 West	3	10,5	d,a,n	61,05	56,05	48,84	43,84	56,78	51,78	62,62	57,62
WG-1 West	17	1,5	d,a,n	61,21	56,21	-99,90	-99,90	22,72	17,72	61,21	56,21
WG-1 West	17	4,5	d,a,n	61,75	56,75	-99,90	-99,90	23,83	18,83	61,75	56,75
WG-1 West	17	7,5	d,a,n	61,76	56,76	-99,90	-99,90	25,04	20,04	61,76	56,76
WG-1 West	17	10,5	d,a,n	60,79	55,79	-99,90	-99,90	23,22	18,22	60,79	55,79
WG-1 West	18	1,5	d,a,n	57,19	52,19	43,42	38,42	58,06	53,06	60,74	55,74
WG-1 West	18	4,5	d,a,n	58,22	53,22	44,23	39,23	58,00	53,00	61,21	56,21
WG-1 West	18	7,5	d,a,n	58,26	53,26	45,45	40,45	57,65	52,65	61,10	56,10
WG-1 West	18	10,5	d,a,n	58,20	53,20	46,05	41,05	57,18	52,18	60,88	55,88
WG-1 West	19	1,5	d,a,n	54,33	49,33	38,07	33,07	58,27	53,27	59,77	54,77
WG-1 West	19	4,5	d,a,n	55,93	50,93	38,49	33,49	58,27	53,27	60,29	55,29
WG-1 West	19	7,5	d,a,n	56,14	51,14	39,79	34,79	57,94	52,94	60,18	55,18
WG-1 West	19	10,5	d,a,n	56,16	51,16	40,87	35,87	57,49	52,49	59,94	54,94
WG-1 West	20	1,5	d,a,n	52,01	47,01	26,52	21,52	23,10	18,10	52,03	47,03
WG-1 West	20	4,5	d,a,n	52,94	47,94	29,57	24,57	24,75	19,75	52,97	47,97
WG-1 West	20	7,5	d,a,n	53,39	48,39	35,79	30,79	25,94	20,94	53,47	48,47
WG-1 West	20	10,5	d,a,n	56,29	51,29	30,27	25,27	23,49	18,49	56,30	51,30
WG-1 West	21	1,5	d,a,n	48,23	43,23	29,87	24,87	21,99	16,99	48,30	43,30
WG-1 West	21	4,5	d,a,n	49,99	44,99	31,61	26,61	23,72	18,72	50,06	45,06
WG-1 West	21	7,5	d,a,n	50,59	45,59	32,67	27,67	25,61	20,61	50,67	45,67
WG-1 West	21	10,5	d,a,n	52,67	47,67	29,18	24,18	26,97	21,97	52,70	47,70
WG-1 West	22	1,5	d,a,n	52,98	47,98	37,42	32,42	58,33	53,33	59,47	54,47
WG-1 West	22	4,5	d,a,n	54,65	49,65	37,85	32,85	58,33	53,33	59,91	54,91
WG-1 West	22	7,5	d,a,n	54,99	49,99	39,20	34,20	58,00	53,00	59,80	54,80
WG-1 West	22	10,5	d,a,n	55,05	50,05	40,27	35,27	57,56	52,56	59,55	54,55
WG-1 West	23	1,5	d,a,n	46,48	41,48	23,82	18,82	18,68	13,68	46,51	41,51
WG-1 West	23	4,5	d,a,n	48,08	43,08	25,37	20,37	20,25	15,25	48,11	43,11

**Geluidsbelastingen in tabelvorm**

Woningnr.	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Maatgeven de periode	Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (50 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (30 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. overige 30 km-wegen		Cumulatieve geluidsbelastingen (Lden) in dB	
				excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh
WG-1 West	23	7,5	d,a,n	49,40	44,40	26,19	21,19	21,58	16,58	49,43	44,43
WG-1 West	23	10,5	d,a,n	51,94	46,94	26,20	21,20	21,67	16,67	51,96	46,96
WG-1 West	24	1,5	d,a,n	48,21	43,21	28,63	23,63	23,25	18,25	48,27	43,27
WG-1 West	24	4,5	d,a,n	50,09	45,09	29,99	24,99	24,73	19,73	50,14	45,14
WG-1 West	24	7,5	d,a,n	50,91	45,91	31,46	26,46	26,25	21,25	50,97	45,97
WG-1 West	24	10,5	d,a,n	52,45	47,45	34,26	29,26	28,40	23,40	52,53	47,53
WG-1 West	25	1,5	d,a,n	47,27	42,27	28,73	23,73	23,40	18,40	47,35	42,35
WG-1 West	25	4,5	d,a,n	49,35	44,35	30,54	25,54	25,09	20,09	49,42	44,42
WG-1 West	25	7,5	d,a,n	50,30	45,30	32,95	27,95	26,27	21,27	50,40	45,40
WG-1 West	25	10,5	d,a,n	52,29	47,29	35,12	30,12	27,27	22,27	52,39	47,39
WG-1 West	26	1,5	d,a,n	46,42	41,42	26,79	21,79	20,01	15,01	46,48	41,48
WG-1 West	26	4,5	d,a,n	48,01	43,01	28,44	23,44	21,82	16,82	48,07	43,07
WG-1 West	26	7,5	d,a,n	49,27	44,27	27,96	22,96	23,63	18,63	49,31	44,31
WG-1 West	26	10,5	d,a,n	50,62	45,62	23,95	18,95	22,98	17,98	50,64	45,64
WG-1 West	27	1,5	d,a,n	49,09	44,09	28,74	23,74	23,83	18,83	49,14	44,14
WG-1 West	27	4,5	d,a,n	51,21	46,21	30,82	25,82	25,41	20,41	51,26	46,26
WG-1 West	27	7,5	d,a,n	51,82	46,82	33,67	28,67	26,82	21,82	51,90	46,90
WG-1 West	27	10,5	d,a,n	53,42	48,42	35,57	30,57	27,28	22,28	53,50	48,50
WG-1 West	28	1,5	d,a,n	51,47	46,47	36,04	31,04	58,44	53,44	59,26	54,26
WG-1 West	28	4,5	d,a,n	52,97	47,97	36,46	31,46	58,48	53,48	59,58	54,58
WG-1 West	28	7,5	d,a,n	53,60	48,60	37,79	32,79	58,15	53,15	59,49	54,49
WG-1 West	28	10,5	d,a,n	53,69	48,69	38,84	33,84	57,72	52,72	59,21	54,21
WG-1 West	29	1,5	d,a,n	45,17	40,17	25,63	20,63	21,58	16,58	45,24	40,24
WG-1 West	29	4,5	d,a,n	46,58	41,58	27,40	22,40	22,83	17,83	46,65	41,65
WG-1 West	29	7,5	d,a,n	48,05	43,05	30,37	25,37	24,59	19,59	48,14	43,14
WG-1 West	29	10,5	d,a,n	49,31	44,31	33,21	28,21	26,50	21,50	49,44	44,44
WG-1 West	30	1,5	d,a,n	50,18	45,18	33,35	28,35	58,52	53,52	59,13	54,13
WG-1 West	30	4,5	d,a,n	51,34	46,34	34,05	29,05	58,55	53,55	59,32	54,32
WG-1 West	30	7,5	d,a,n	52,28	47,28	35,54	30,54	58,22	53,22	59,22	54,22
WG-1 West	30	10,5	d,a,n	52,43	47,43	36,62	31,62	57,80	52,80	58,93	53,93
WG-1 West	31	1,5	d,a,n	49,32	44,32	31,03	26,03	58,61	53,61	59,10	54,10
WG-1 West	31	4,5	d,a,n	50,02	45,02	32,07	27,07	58,65	53,65	59,22	54,22
WG-1 West	31	7,5	d,a,n	51,15	46,15	33,51	28,51	58,32	53,32	59,09	54,09



**Geluidsbelastingen in tabelvorm**

Woningnr.	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Maatgeven de periode	Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (50 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (30 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. overige 30 km-wegen		Cumulatieve geluidsbelastingen (Lden) in dB	
				excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh
WG-1 West	31	10,5	d,a,n	51,38	46,38	34,61	29,61	57,90	52,90	58,79	53,79
WG-1 West	32	1,5	d,a,n	45,39	40,39	24,61	19,61	20,65	15,65	45,44	40,44
WG-1 West	32	4,5	d,a,n	46,62	41,62	25,69	20,69	21,89	16,89	46,67	41,67
WG-1 West	32	7,5	d,a,n	48,09	43,09	27,80	22,80	23,99	18,99	48,15	43,15
WG-1 West	32	10,5	d,a,n	49,44	44,44	32,59	27,59	26,64	21,64	49,55	44,55
WG-1 West	33	1,5	d,a,n	45,49	40,49	21,47	16,47	19,19	14,19	45,52	40,52
WG-1 West	33	4,5	d,a,n	46,78	41,78	22,97	17,97	21,05	16,05	46,81	41,81
WG-1 West	33	7,5	d,a,n	48,21	43,21	23,57	18,57	23,04	18,04	48,24	43,24
WG-1 West	33	10,5	d,a,n	49,33	44,33	20,75	15,75	25,55	20,55	49,35	44,35
WG-1 West	34	1,5	d,a,n	48,54	43,54	31,39	26,39	58,74	53,74	59,14	54,14
WG-1 West	34	4,5	d,a,n	48,92	43,92	32,25	27,25	58,76	53,76	59,20	54,20
WG-1 West	34	7,5	d,a,n	50,03	45,03	33,13	28,13	58,44	53,44	59,04	54,04
WG-1 West	34	10,5	d,a,n	50,45	45,45	34,16	29,16	58,03	53,03	58,74	53,74
WG-1 West	35	1,5	d,a,n	48,05	43,05	32,38	27,38	58,92	53,92	59,27	54,27
WG-1 West	35	4,5	d,a,n	48,21	43,21	32,97	27,97	58,90	53,90	59,27	54,27
WG-1 West	35	7,5	d,a,n	49,26	44,26	33,68	28,68	58,58	53,58	59,07	54,07
WG-1 West	35	10,5	d,a,n	49,83	44,83	34,53	29,53	58,17	53,17	58,78	53,78
WG-1 West	36	1,5	d,a,n	45,36	40,36	19,87	14,87	21,05	16,05	45,39	40,39
WG-1 West	36	4,5	d,a,n	46,77	41,77	21,28	16,28	23,46	18,46	46,80	41,80
WG-1 West	36	7,5	d,a,n	48,21	43,21	21,88	16,88	25,74	20,74	48,24	43,24
WG-1 West	36	10,5	d,a,n	49,42	44,42	22,23	17,23	26,51	21,51	49,45	44,45
WG-1 West	37	1,5	d,a,n	25,54	20,54	20,74	15,74	58,88	53,88	58,88	53,88
WG-1 West	37	4,5	d,a,n	27,00	22,00	21,23	16,23	59,03	54,03	59,03	54,03
WG-1 West	37	7,5	d,a,n	29,20	24,20	21,95	16,95	58,75	53,75	58,76	53,76
WG-1 West	37	10,5	d,a,n	31,29	26,29	22,67	17,67	58,40	53,40	58,41	53,41
WG-1 West	38	1,5	d,a,n	47,42	42,42	31,87	26,87	59,24	54,24	59,52	54,52
WG-1 West	38	4,5	d,a,n	47,43	42,43	32,50	27,50	59,20	54,20	59,49	54,49
WG-1 West	38	7,5	d,a,n	48,42	43,42	33,40	28,40	58,87	53,87	59,26	54,26
WG-1 West	38	10,5	d,a,n	49,17	44,17	34,19	29,19	58,45	53,45	58,95	53,95
WG-1 West	39	1,5	d,a,n	39,35	34,35	25,92	20,92	59,44	54,44	59,48	54,48
WG-1 West	39	4,5	d,a,n	38,87	33,87	25,84	20,84	59,52	54,52	59,56	54,56
WG-1 West	39	7,5	d,a,n	39,73	34,73	25,82	20,82	59,25	54,25	59,30	54,30
WG-1 West	39	10,5	d,a,n	40,65	35,65	26,37	21,37	58,88	53,88	58,95	53,95

**Geluidsbelastingen in tabelvorm**

Woningnr.	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Maatgeven de periode	Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (50 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (30 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. overige 30 km-wegen		Cumulatieve geluidsbelastingen (Lden) in dB	
				excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh
WG-1 West	40	1,5	d,a,n	26,40	21,40	20,32	15,32	59,05	54,05	59,05	54,05
WG-1 West	40	4,5	d,a,n	27,91	22,91	20,63	15,63	59,19	54,19	59,19	54,19
WG-1 West	40	7,5	d,a,n	30,05	25,05	21,18	16,18	58,91	53,91	58,92	53,92
WG-1 West	40	10,5	d,a,n	32,28	27,28	22,07	17,07	58,56	53,56	58,57	53,57
WG-1 West	41	1,5	d,a,n	33,27	28,27	18,73	13,73	59,22	54,22	59,23	54,23
WG-1 West	41	4,5	d,a,n	33,07	28,07	19,01	14,01	59,34	54,34	59,35	54,35
WG-1 West	41	7,5	d,a,n	34,27	29,27	19,60	14,60	59,06	54,06	59,07	54,07
WG-1 West	41	10,5	d,a,n	35,68	30,68	20,30	15,30	58,71	53,71	58,73	53,73
WG-1 West	42	1,5	d,a,n	45,06	40,06	25,60	20,60	20,71	15,71	45,12	40,12
WG-1 West	42	4,5	d,a,n	46,65	41,65	26,80	21,80	21,91	16,91	46,71	41,71
WG-1 West	42	7,5	d,a,n	48,03	43,03	28,66	23,66	23,83	18,83	48,10	43,10
WG-1 West	42	10,5	d,a,n	49,38	44,38	32,79	27,79	26,41	21,41	49,50	44,50
WG-1 West	43	1,5	d,a,n	23,70	18,70	23,07	18,07	58,78	53,78	58,78	53,78
WG-1 West	43	4,5	d,a,n	25,04	20,04	23,46	18,46	59,00	54,00	59,00	54,00
WG-1 West	43	7,5	d,a,n	27,09	22,09	23,92	18,92	58,76	53,76	58,76	53,76
WG-1 West	43	10,5	d,a,n	29,42	24,42	24,35	19,35	58,43	53,43	58,44	53,44
WG-1 West	44	1,5	d,a,n	44,93	39,93	26,81	21,81	22,24	17,24	45,02	40,02
WG-1 West	44	4,5	d,a,n	46,50	41,50	28,76	23,76	23,37	18,37	46,59	41,59
WG-1 West	44	7,5	d,a,n	47,99	42,99	31,34	26,34	25,01	20,01	48,10	43,10
WG-1 West	44	10,5	d,a,n	49,47	44,47	32,86	27,86	26,48	21,48	49,59	44,59
WG-1 West	45	1,5	d,a,n	24,99	19,99	21,95	16,95	58,93	53,93	58,93	53,93
WG-1 West	45	4,5	d,a,n	26,42	21,42	22,46	17,46	59,14	54,14	59,14	54,14
WG-1 West	45	7,5	d,a,n	28,55	23,55	22,97	17,97	58,88	53,88	58,89	53,89
WG-1 West	45	10,5	d,a,n	30,66	25,66	23,54	18,54	58,54	53,54	58,55	53,55
WG-1 West	46	1,5	d,a,n	45,58	40,58	28,29	23,29	21,75	16,75	45,68	40,68
WG-1 West	46	4,5	d,a,n	46,91	41,91	30,01	25,01	22,80	17,80	47,01	42,01
WG-1 West	46	7,5	d,a,n	48,28	43,28	31,59	26,59	24,32	19,32	48,39	43,39
WG-1 West	46	10,5	d,a,n	49,65	44,65	32,72	27,72	25,81	20,81	49,75	44,75
WG-1 West	47	1,5	d,a,n	30,05	25,05	28,37	23,37	61,02	56,02	61,03	56,03
WG-1 West	47	4,5	d,a,n	31,36	26,36	29,24	24,24	60,65	55,65	60,66	55,66
WG-1 West	47	7,5	d,a,n	34,06	29,06	29,89	24,89	59,94	54,94	59,96	54,96
WG-1 West	47	10,5	d,a,n	36,49	31,49	30,41	25,41	59,28	54,28	59,31	54,31
WG-1 West	48	1,5	d,a,n	21,22	16,22	22,98	17,98	58,30	53,30	58,30	53,30

**Geluidsbelastingen in tabelvorm**

Woningnr.	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Maatgeven de periode	Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (50 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (30 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. overige 30 km-wegen		Cumulatieve geluidsbelastingen (Lden) in dB	
				excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh
WG-1 West	48	4,5	d,a,n	22,62	17,62	23,31	18,31	58,57	53,57	58,57	53,57
WG-1 West	48	7,5	d,a,n	24,32	19,32	23,75	18,75	58,37	53,37	58,37	53,37
WG-1 West	48	10,5	d,a,n	26,93	21,93	24,10	19,10	58,07	53,07	58,08	53,08
WG-1 West	49	1,5	d,a,n	41,43	36,43	-99,90	-99,90	3,93	-99,90	41,43	36,43
WG-1 West	49	4,5	d,a,n	41,98	36,98	-99,90	-99,90	5,15	0,15	41,98	36,98
WG-1 West	49	7,5	d,a,n	42,65	37,65	-99,90	-99,90	5,61	0,61	42,65	37,65
WG-1 West	49	10,5	d,a,n	43,86	38,86	-99,90	-99,90	5,89	0,89	43,86	38,86
WG-1 West	50	1,5	d,a,n	45,45	40,45	28,76	23,76	21,44	16,44	45,56	40,56
WG-1 West	50	4,5	d,a,n	46,68	41,68	30,47	25,47	22,37	17,37	46,80	41,80
WG-1 West	50	7,5	d,a,n	48,17	43,17	31,75	26,75	23,82	18,82	48,28	43,28
WG-1 West	50	10,5	d,a,n	49,40	44,40	32,22	27,22	26,48	21,48	49,50	44,50
WG-1 West	51	1,5	d,a,n	27,40	22,40	25,32	20,32	61,52	56,52	61,52	56,52
WG-1 West	51	4,5	d,a,n	29,09	24,09	27,12	22,12	61,00	56,00	61,00	56,00
WG-1 West	51	7,5	d,a,n	31,73	26,73	29,29	24,29	60,15	55,15	60,16	55,16
WG-1 West	51	10,5	d,a,n	34,47	29,47	30,10	25,10	59,38	54,38	59,40	54,40
WG-1 West	52	1,5	d,a,n	28,48	23,48	26,62	21,62	58,22	53,22	58,23	53,23
WG-1 West	52	4,5	d,a,n	29,81	24,81	28,22	23,22	58,50	53,50	58,51	53,51
WG-1 West	52	7,5	d,a,n	32,89	27,89	30,04	25,04	58,35	53,35	58,37	53,37
WG-1 West	52	10,5	d,a,n	36,02	31,02	31,27	26,27	58,08	53,08	58,12	53,12
WG-1 West	53	1,5	d,a,n	20,45	15,45	22,33	17,33	57,27	52,27	57,27	52,27
WG-1 West	53	4,5	d,a,n	22,17	17,17	22,91	17,91	57,63	52,63	57,63	52,63
WG-1 West	53	7,5	d,a,n	23,98	18,98	23,06	18,06	57,51	52,51	57,51	52,51
WG-1 West	53	10,5	d,a,n	26,58	21,58	23,47	18,47	57,28	52,28	57,29	52,29
WG-1 West	54	1,5	d,a,n	41,92	36,92	16,87	11,87	-99,90	-99,90	41,93	36,93
WG-1 West	54	4,5	d,a,n	42,85	37,85	18,52	13,52	0,14	-99,90	42,87	37,87
WG-1 West	54	7,5	d,a,n	44,14	39,14	17,58	12,58	-99,90	-99,90	44,15	39,15
WG-1 West	54	10,5	d,a,n	45,96	40,96	17,89	12,89	-99,90	-99,90	45,97	40,97
WG-1 West	55	1,5	d,a,n	42,29	37,29	16,63	11,63	-99,90	-99,90	42,30	37,30
WG-1 West	55	4,5	d,a,n	42,98	37,98	18,74	13,74	0,16	-99,90	43,00	38,00
WG-1 West	55	7,5	d,a,n	43,82	38,82	-99,90	-99,90	-99,90	-99,90	43,82	38,82
WG-1 West	55	10,5	d,a,n	45,13	40,13	-99,90	-99,90	-99,90	-99,90	45,13	40,13
WG-1 West	56	1,5	d,a,n	27,31	22,31	25,13	20,13	61,23	56,23	61,23	56,23
WG-1 West	56	4,5	d,a,n	28,97	23,97	26,97	21,97	60,78	55,78	60,78	55,78

**Geluidsbelastingen in tabelvorm**

Woningnr.	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Maatgeven de periode	Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (50 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (30 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. overige 30 km-wegen		Cumulatieve geluidsbelastingen (Lden) in dB	
				excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh
WG-1 West	56	7,5	d,a,n	31,54	26,54	29,17	24,17	59,99	54,99	60,00	55,00
WG-1 West	56	10,5	d,a,n	34,17	29,17	30,25	25,25	59,26	54,26	59,28	54,28
WG-1 West	57	1,5	d,a,n	42,75	37,75	9,66	4,66	-99,90	-99,90	42,75	37,75
WG-1 West	57	4,5	d,a,n	43,23	38,23	11,44	6,44	-99,90	-99,90	43,23	38,23
WG-1 West	57	7,5	d,a,n	43,96	38,96	-99,90	-99,90	-99,90	-99,90	43,96	38,96
WG-1 West	57	10,5	d,a,n	45,13	40,13	-99,90	-99,90	-99,90	-99,90	45,13	40,13
WG-1 West	97	1,5	d,a,n	66,91	61,91	46,51	41,51	45,28	40,28	66,98	61,98
WG-1 West	97	4,5	d,a,n	66,95	61,95	46,42	41,42	45,43	40,43	67,02	62,02
WG-1 West	97	7,5	d,a,n	66,65	61,65	47,18	42,18	45,47	40,47	66,73	61,73
WG-1 West	97	10,5	d,a,n	66,24	61,24	47,80	42,80	45,32	40,32	66,34	61,34
WG-2	5	1,5	d,a,n	60,09	55,09	56,30	51,30	38,45	33,45	61,63	56,63
WG-2	5	4,5	d,a,n	60,65	55,65	56,98	51,98	39,84	34,84	62,23	57,23
WG-2	5	7,5	d,a,n	60,66	55,66	57,05	52,05	40,63	35,63	62,26	57,26
WG-2	5	10,5	d,a,n	60,55	55,55	56,98	51,98	40,53	35,53	62,16	57,16
WG-2	6	1,5	d,a,n	62,19	57,19	50,60	45,60	42,82	37,82	62,53	57,53
WG-2	6	4,5	d,a,n	62,62	57,62	52,12	47,12	44,26	39,26	63,05	58,05
WG-2	6	7,5	d,a,n	62,57	57,57	52,60	47,60	44,30	39,30	63,05	58,05
WG-2	6	10,5	d,a,n	62,40	57,40	52,80	47,80	43,92	38,92	62,91	57,91
WG-2	7	1,5	d,a,n	57,79	52,79	42,88	37,88	51,07	46,07	58,74	53,74
WG-2	7	4,5	d,a,n	58,65	53,65	43,10	38,10	52,31	47,31	59,65	54,65
WG-2	7	7,5	d,a,n	58,72	53,72	43,72	38,72	52,46	47,46	59,75	54,75
WG-2	7	10,5	d,a,n	58,65	53,65	43,65	38,65	52,45	47,45	59,69	54,69
WG-2	8	1,5	d,a,n	42,21	37,21	53,29	48,29	35,04	30,04	53,68	48,68
WG-2	8	4,5	d,a,n	42,92	37,92	54,51	49,51	36,11	31,11	54,86	49,86
WG-2	8	7,5	d,a,n	43,80	38,80	54,76	49,76	37,89	32,89	55,18	50,18
WG-2	8	10,5	d,a,n	45,16	40,16	54,83	49,83	39,76	34,76	55,40	50,40
WG-2	9	1,5	d,a,n	38,77	33,77	43,29	38,29	44,01	39,01	47,33	42,33
WG-2	9	4,5	d,a,n	39,73	34,73	44,96	39,96	45,77	40,77	48,95	43,95
WG-2	9	7,5	d,a,n	41,03	36,03	46,03	41,03	46,49	41,49	49,88	44,88
WG-2	9	10,5	d,a,n	41,33	36,33	46,22	41,22	46,29	41,29	49,91	44,91
WG-2	10	1,5	d,a,n	51,05	46,05	25,28	20,28	52,05	47,05	54,59	49,59
WG-2	10	4,5	d,a,n	52,22	47,22	26,41	21,41	53,49	48,49	55,92	50,92
WG-2	10	7,5	d,a,n	53,05	48,05	28,01	23,01	53,61	48,61	56,36	51,36

**Geluidsbelastingen in tabelvorm**

Woningnr.	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Maatgeven de periode	Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (50 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (30 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. overige 30 km-wegen		Cumulatieve geluidsbelastingen (Lden) in dB	
				excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh
WG-2	10	10,5	d,a,n	53,26	48,26	28,91	23,91	53,59	48,59	56,45	51,45
WG-2	11	1,5	d,a,n	36,05	31,05	21,64	16,64	50,89	45,89	51,04	46,04
WG-2	11	4,5	d,a,n	36,27	31,27	21,81	16,81	52,34	47,34	52,45	47,45
WG-2	11	7,5	d,a,n	36,40	31,40	21,78	16,78	52,65	47,65	52,76	47,76
WG-2	11	10,5	d,a,n	37,24	32,24	22,09	17,09	52,74	47,74	52,86	47,86
WG-2	12	1,5	d,a,n	32,43	27,43	22,91	17,91	50,09	45,09	50,17	45,17
WG-2	12	4,5	d,a,n	32,61	27,61	23,09	18,09	51,58	46,58	51,64	46,64
WG-2	12	7,5	d,a,n	32,93	27,93	23,41	18,41	52,01	47,01	52,07	47,07
WG-2	12	10,5	d,a,n	34,26	29,26	24,24	19,24	52,13	47,13	52,21	47,21
WG-3	73	1,5	d,a,n	32,71	27,71	49,60	44,60	53,19	48,19	54,79	49,79
WG-3	73	4,5	d,a,n	35,71	30,71	51,28	46,28	53,50	48,50	55,59	50,59
WG-3	73	7,5	d,a,n	39,70	34,70	51,49	46,49	53,37	48,37	55,65	50,65
WG-3	74	1,5	d,a,n	29,34	24,34	51,00	46,00	57,89	52,89	58,70	53,70
WG-3	74	4,5	d,a,n	30,73	25,73	52,48	47,48	58,00	53,00	59,08	54,08
WG-3	74	7,5	d,a,n	31,88	26,88	52,54	47,54	57,78	52,78	58,93	53,93
WG-3	75	1,5	d,a,n	31,91	26,91	46,56	41,56	50,66	45,66	52,13	47,13
WG-3	75	4,5	d,a,n	34,88	29,88	48,51	43,51	51,25	46,25	53,17	48,17
WG-3	75	7,5	d,a,n	39,91	34,91	49,12	44,12	51,18	46,18	53,48	48,48
WG-3	76	1,5	d,a,n	29,90	24,90	40,86	35,86	28,18	23,18	41,41	36,41
WG-3	76	4,5	d,a,n	32,26	27,26	43,06	38,06	30,03	25,03	43,60	38,60
WG-3	76	7,5	d,a,n	37,21	32,21	44,62	39,62	33,40	28,40	45,61	40,61
WG-3	77	1,5	d,a,n	37,49	32,49	45,44	40,44	29,12	24,12	46,17	41,17
WG-3	77	4,5	d,a,n	38,01	33,01	47,71	42,71	30,28	25,28	48,22	43,22
WG-3	77	7,5	d,a,n	39,62	34,62	48,47	43,47	32,50	27,50	49,10	44,10
WG-3	78	1,5	d,a,n	28,86	23,86	48,55	43,55	57,91	52,91	58,39	53,39
WG-3	78	4,5	d,a,n	31,99	26,99	50,25	45,25	58,06	53,06	58,73	53,73
WG-3	78	7,5	d,a,n	32,38	27,38	50,36	45,36	57,83	52,83	58,56	53,56
WG-3	79	1,5	d,a,n	34,05	29,05	44,96	39,96	30,32	25,32	45,43	40,43
WG-3	79	4,5	d,a,n	34,33	29,33	47,18	42,18	32,81	27,81	47,55	42,55
WG-3	79	7,5	d,a,n	36,54	31,54	47,80	42,80	36,90	31,90	48,43	43,43
WG-3	80	1,5	d,a,n	35,31	30,31	45,70	40,70	29,04	24,04	46,16	41,16
WG-3	80	4,5	d,a,n	36,16	31,16	47,99	42,99	30,50	25,50	48,34	43,34
WG-3	80	7,5	d,a,n	38,04	33,04	48,82	43,82	32,85	27,85	49,27	44,27

**Geluidsbelastingen in tabelvorm**

Woningnr.	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Maatgeven de periode	Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (50 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (30 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. overige 30 km-wegen		Cumulatieve geluidsbelastingen (Lden) in dB	
				excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh
WG-3	81	1,5	d,a,n	28,87	23,87	46,76	41,76	58,03	53,03	58,35	53,35
WG-3	81	4,5	d,a,n	32,03	27,03	48,51	43,51	58,22	53,22	58,67	53,67
WG-3	81	7,5	d,a,n	33,34	28,34	48,77	43,77	58,00	53,00	58,50	53,50
WG-3	82	1,5	d,a,n	28,09	23,09	45,08	40,08	58,01	53,01	58,23	53,23
WG-3	82	4,5	d,a,n	31,17	26,17	46,54	41,54	58,22	53,22	58,51	53,51
WG-3	82	7,5	d,a,n	31,88	26,88	47,17	42,17	57,99	52,99	58,35	53,35
WG-3	83	1,5	d,a,n	30,81	25,81	43,20	38,20	29,70	24,70	43,62	38,62
WG-3	83	4,5	d,a,n	32,52	27,52	45,23	40,23	31,58	26,58	45,63	40,63
WG-3	83	7,5	d,a,n	35,12	30,12	46,16	41,16	34,83	29,83	46,78	41,78
WG-3	84	1,5	d,a,n	29,91	24,91	38,72	33,72	36,08	31,08	40,96	35,96
WG-3	84	4,5	d,a,n	31,69	26,69	40,56	35,56	38,83	33,83	43,12	38,12
WG-3	84	7,5	d,a,n	33,91	28,91	41,70	36,70	42,80	37,80	45,60	40,60
WG-3	85	1,5	d,a,n	30,79	25,79	38,17	33,17	39,75	34,75	42,36	37,36
WG-3	85	4,5	d,a,n	32,65	27,65	39,66	34,66	41,91	36,91	44,25	39,25
WG-3	85	7,5	d,a,n	33,69	28,69	40,91	35,91	46,30	41,30	47,58	42,58
WG-3	86	1,5	d,a,n	28,08	23,08	44,24	39,24	58,08	53,08	58,26	53,26
WG-3	86	4,5	d,a,n	30,51	25,51	45,38	40,38	58,32	53,32	58,54	53,54
WG-3	86	7,5	d,a,n	33,04	28,04	46,27	41,27	58,13	53,13	58,42	53,42
WG-3	87	1,5	d,a,n	29,16	24,16	36,20	31,20	48,96	43,96	49,23	44,23
WG-3	87	4,5	d,a,n	32,17	27,17	37,82	32,82	50,31	45,31	50,61	45,61
WG-3	87	7,5	d,a,n	34,24	29,24	39,13	34,13	50,40	45,40	50,81	45,81
WG-3	88	1,5	d,a,n	24,92	19,92	43,51	38,51	58,13	53,13	58,28	53,28
WG-3	88	4,5	d,a,n	27,41	22,41	44,19	39,19	58,35	53,35	58,52	53,52
WG-3	88	7,5	d,a,n	30,94	25,94	45,34	40,34	58,15	53,15	58,38	53,38
WG-3	90	1,5	d,a,n	22,66	17,66	27,83	22,83	52,92	47,92	52,94	47,94
WG-3	90	4,5	d,a,n	23,14	18,14	27,81	22,81	53,69	48,69	53,71	48,71
WG-3	90	7,5	d,a,n	23,95	18,95	29,03	24,03	53,83	48,83	53,85	48,85
WG-3	91	1,5	d,a,n	25,04	20,04	42,57	37,57	58,30	53,30	58,42	53,42
WG-3	91	4,5	d,a,n	27,36	22,36	42,95	37,95	58,52	53,52	58,64	53,64
WG-3	91	7,5	d,a,n	30,74	25,74	44,10	39,10	58,35	53,35	58,52	53,52
WG-3	92	1,5	d,a,n	25,98	20,98	42,81	37,81	58,53	53,53	58,65	53,65
WG-3	92	4,5	d,a,n	28,28	23,28	42,97	37,97	58,71	53,71	58,83	53,83
WG-3	92	7,5	d,a,n	31,23	26,23	44,03	39,03	58,55	53,55	58,71	53,71

**Geluidsbelastingen in tabelvorm**

Woningnr.	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Maatgeven de periode	Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (50 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. Raadhuisstraat (30 km/uur)		Geluidsbelastingen (Lden) in dB t.g.v. overige 30 km-wegen		Cumulatieve geluidsbelastingen (Lden) in dB	
				excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh	excl. aftrek ex art. 110g Wgh	incl. aftrek ex art. 110g Wgh
WG-3	93	1,5	d,a,n	30,99	25,99	30,52	25,52	52,98	47,98	53,03	48,03
WG-3	93	4,5	d,a,n	32,48	27,48	31,74	26,74	53,57	48,57	53,63	48,63
WG-3	93	7,5	d,a,n	34,26	29,26	33,33	28,33	53,69	48,69	53,78	48,78
WG-3	94	1,5	d,a,n	31,18	26,18	31,68	26,68	55,05	50,05	55,09	50,09
WG-3	94	4,5	d,a,n	32,64	27,64	32,65	27,65	55,34	50,34	55,39	50,39
WG-3	94	7,5	d,a,n	34,37	29,37	35,38	30,38	55,24	50,24	55,32	50,32
WG-3	95	1,5	d,a,n	26,12	21,12	25,73	20,73	60,15	55,15	60,15	55,15
WG-3	95	4,5	d,a,n	27,02	22,02	25,91	20,91	60,12	55,12	60,12	55,12
WG-3	95	7,5	d,a,n	28,14	23,14	26,98	21,98	59,72	54,72	59,73	54,73
WG-3	96	1,5	d,a,n	26,07	21,07	42,07	37,07	59,10	54,10	59,19	54,19
WG-3	96	4,5	d,a,n	28,12	23,12	42,02	37,02	59,26	54,26	59,34	54,34
WG-3	96	7,5	d,a,n	30,92	25,92	43,05	38,05	59,07	54,07	59,18	54,18
Hoogste geluidsbelastingen											
W02			d,a,n	53	48	64	59	57	52	65	60
W20			d,a,n	51	46	64	59	61	56	65	60
GD-2 (school)			dag	41	36	39	34	57	52	58	53
WG-1 Midden			d,a,n	47	42	33	28	60	55	60	55
WG-1 Oost			d,a,n	46	41	39	34	53	48	54	49
WG-1 West			d,a,n	67	62	49	44	62	57	67	62
WG-2			d,a,n	63	58	57	52	54	49	63	58
WG-3			d,a,n	40	35	53	48	60	55	60	55
Hoogste geluidsbelasting				67	62	64	59	62	57	67	62





## **Bijlage F**

**Overzichtstekening 4: Grafische weergave van het model Mijnsheerenland**





- bodemabsorptie
- terreinelement
- bebouwing
- rijlijn
- hulplijn
- optrektoeslag
- ⊕ waarneempunt gevel

project  
opdrachtgever

Dorpshart Mijnsheerenland  
Gemeente Binnenmaas  
omschrijving  
Overzichtstekening 4  
Grafische weergave van het model  
Mijnsheerenland





## **Bijlage G**

### **Rapportage van het model Mijnsheerenland**



**Projectgegevens**

projectnaam: Dorpshart Mijnsheerenland  
opdrachtgever: Gemeente Binnenmaas  
adviseur: SAB (burg)  
databaseversie: 849  
situatie: Bestemmingsvlakken  
uitsnede: basismodel

omschrijving

rekenhart: 16.0.4 (build7)  
aut. berekening gemiddeld maaiveld:   
alleen absorptiegebieden( geen hz-lijnen):   
standaard bodemabsorptie: 0 %  
rekenresultaat binnengelezen (datum): 02-07-2013  
rekenresultaat binnengelezen (tijd): 08:24  
maximum aantal reflecties: 1 graden  
minimum zichthoek reflecties: 2 graden  
maximum sectorhoek: 5 graden  
vaste sectorhoek: 2

verkeerslawaa

## Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3538	13.0	0.0	152		80	dx:72
3558	8.0	0.0	40		80	dx:72
3562	8.0	0.0	65		80	dx:72
3576	8.0	0.0	39		80	dx:72
3580	4.0	0.0	54		80	dx:72
3596	10.0	0.0	53		80	dx:72
3600	10.0	0.0	34		80	dx:72
3604	5.0	0.0	131		80	dx:72
3631	9.0	0.0	61		80	dx:72
3650	7.0	0.0	53		80	dx:72
3662	8.0	0.0	49		80	dx:72
3679	9.0	0.0	90		80	dx:72
3684	4.0	0.0	28		80	dx:72
3692	10.0	0.0	46		80	dx:72
3702	5.0	0.0	29		80	dx:72
4611	10.0	0.0	111		80	dx:72
4714	10.0	0.0	90		80	dx:72
4977	0.0	0.0	87		80	dx:72
4995	10.0	0.0	127		80	dx:72
5005	7.0	0.0	59		80	dx:72
5024	10.0	0.0	100		80	dx:72
5032	7.0	0.0	40		80	dx:72
5043	7.0	0.0	22		80	dx:72
5072	10.0	0.0	93		80	dx:72
5077	10.0	0.0	93		80	dx:72
5087	8.0	0.0	35		80	dx:72
5105	10.0	0.0	64		80	dx:72
5113	8.0	0.0	52		80	dx:72
5140	0.0	0.0	109		80	dx:72
5150	7.0	0.0	36		80	dx:72
5157	10.0	0.0	46		80	dx:72
5173	4.0	0.0	22		80	dx:72
5177	0.0	0.0	53		80	dx:72
5182	7.0	0.0	33		80	dx:72
5192	0.0	0.0	16		80	dx:72
5203	10.0	0.0	56		80	dx:72
5204	0.0	0.0	101		80	dx:72
5210	0.0	0.0	132		80	dx:72
5224	10.0	0.0	34		80	dx:72
5242	0.0	0.0	53		80	dx:72
5243	8.0	0.0	63		80	dx:72
5295	7.0	0.0	138		80	dx:72
5316	8.0	0.0	82		80	dx:72
5334	7.0	0.0	36		80	dx:72
5336	8.0	0.0	112		80	dx:72
5348	9.0	0.0	26		80	dx:72
5352	10.0	0.0	87		80	dx:72



nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
5368	8.0	0.0	41		80	dx:72
5379	7.0	0.0	124		80	dx:72
5434	10.0	0.0	77		80	dx:72
5457	8.0	0.0	44		80	dx:72
5463	7.0	0.0	61		80	dx:72
5538	8.0	0.0	52		80	dx:72
5549	10.0	0.0	135		80	dx:72
5576	10.0	0.0	39		80	dx:72
5584	10.0	0.0	128		80	dx:72
5610	5.0	0.0	43		80	dx:72
5616	10.0	0.0	80		80	dx:72
5643	7.0	0.0	83		80	dx:72
5656	10.0	0.0	63		80	dx:72
5675	10.0	0.0	82		80	dx:72
5683	10.0	0.0	33		80	dx:72
5690	5.0	0.0	31		80	dx:72
5703	10.0	0.0	33		80	dx:72
5717	7.0	0.0	34		80	dx:72
5729	7.0	0.0	30		80	dx:72
5735	5.0	0.0	54		80	dx:72
5751	7.0	0.0	76		80	dx:72
5783	0.0	0.0	31		80	dx:72
5791	7.0	0.0	28		80	dx:72
5795	10.0	0.0	99		80	dx:72
6103	5.0	0.0	25		80	dx:72
6214	8.0	0.0	60		80	dx:72
6236	7.0	0.0	78		80	dx:72
6262	10.0	0.0	80		80	dx:72
6384	10.0	0.0	34		80	dx:72
6392	10.0	0.0	59		80	dx:72
6444	0.0	0.0	10		80	dx:72
7059	10.0	0.0	66		80	dx:72
7109	10.0	0.0	57		80	dx:72
7140	10.0	0.0	98		80	dx:72
11958	7.0	0.0	34		80	dx:71
11962	7.0	0.0	40		80	dx:71
13506	7.0	0.0	28		80	dx:71
13510	7.0	0.0	243		80	dx:71
13528	8.0	0.0	50		80	dx:71
13554	8.0	0.0	121		80	dx:71
13578	10.0	0.0	56		80	dx:71
13596	7.0	0.0	53		80	dx:71
13610	0.0	0.0	20		80	dx:71
13614	7.0	0.0	46		80	dx:71
13675	6.0	0.0	100		80	dx:71
13695	7.0	0.0	33		80	dx:71
13710	7.0	0.0	44		80	dx:71
13729	8.0	0.0	57		80	dx:71
13775	8.0	0.0	27		80	dx:71
13786	8.0	0.0	43		80	dx:71

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
13796	0.0	0.0	70		80	dx:71
14012	10.0	0.0	62		80	dx:71
14022	10.0	0.0	62		80	dx:71
14035	10.0	0.0	188		80	dx:71
14113	10.0	0.0	88		80	dx:71
14115	10.0	0.0	42		80	dx:71
14118	10.0	0.0	44		80	dx:71
14146	10.0	0.0	102		80	dx:71
14164	10.0	0.0	49		80	dx:71
14243	10.0	0.0	42		80	dx:71
14252	10.0	0.0	35		80	dx:71
14259	10.0	0.0	38		80	dx:71
14271	10.0	0.0	38		80	dx:71
14292	10.0	0.0	36		80	dx:71
14300	10.0	0.0	46		80	dx:71
15379	10.0	0.0	163		80	dx:72
15380	9.0	0.0	40		80	dx:72
15381	6.0	0.0	38		80	dx:72
15382	10.0	0.0	30		80	dx:72
15384	0.0	0.0	50		80	dx:72
15385	0.0	0.0	45		80	dx:72
15386	5.0	0.0	42		80	
15390	12.0	0.0	36		80	
15391	12.0	0.0	466		80	
15398	10.5	0.0	165		80	
15402	12.0	0.0	192		80	
15404	12.0	0.0	34		80	
15407	12.0	0.0	397		80	
15408	12.0	0.0	88		80	

## Waarneempunten met rekenresultaten

nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optrektoeslag			
														Lden	Letm	VL: inc. aftrek	VL: inc. prognose	dag	avond
1	0.0	0.0	-1 West gevel		W03	VL	totaal (0)	1	1.5	66.75	64.53	55.62	67.06	66.75	62.06	61.75	66.72	64.51	55.58
								1	4.5	66.78	64.56	55.66	67.09	66.78	62.09	61.78	66.75	64.54	55.61
								1	7.5	66.48	64.25	55.36	66.79	66.48	61.79	61.48	66.45	64.23	55.31
								1	10.5	66.09	63.86	54.98	66.40	66.09	61.40	61.09	66.06	63.84	54.93
								1	1.5	66.62	64.37	55.54	66.93	66.62	61.93	61.62	66.59	64.35	55.50
								1	4.5	66.66	64.40	55.58	66.97	66.66	61.97	61.66	66.63	64.38	55.53
								1	7.5	66.34	64.09	55.27	66.65	66.34	61.65	61.34	66.31	64.07	55.22
								1	10.5	65.94	63.69	54.87	66.25	65.94	61.25	60.94	65.91	63.67	54.82
								1	1.5	46.30	43.40	36.21	46.70	46.30	41.70	41.30	46.30	43.40	36.21
								1	4.5	46.15	43.24	36.08	46.55	46.15	41.55	41.15	46.15	43.24	36.08
								1	7.5	46.85	43.94	36.79	47.26	46.85	42.26	41.85	46.85	43.94	36.79
								1	10.5	47.47	44.56	37.41	47.88	47.47	42.88	42.47	47.47	44.56	37.41
								1	1.5	49.81	49.01	34.08	49.93	49.81	44.93	44.81	49.81	49.01	34.08
								1	4.5	49.71	48.91	33.97	49.83	49.71	44.83	44.71	49.71	48.91	33.97
								1	7.5	49.46	48.66	33.72	49.58	49.46	44.58	44.46	49.46	48.66	33.72
								1	10.5	49.11	48.31	33.36	49.23	49.11	44.23	44.11	49.11	48.31	33.36
								2	0.0	0.0	-1 West gevel		W03	VL	totaal (0)	1	1.5	66.62	64.37
1	4.5	66.66	64.41	55.57	66.97	66.66	61.97									61.66	66.65	64.41	55.55
1	7.5	66.36	64.12	55.28	66.67	66.36	61.67									61.36	66.35	64.11	55.26
1	10.5	65.97	63.72	54.89	66.28	65.97	61.28									60.97	65.96	63.72	54.87
1	1.5	66.56	64.32	55.48	66.87	66.56	61.87									61.56	66.55	64.31	55.46
1	4.5	66.60	64.35	55.51	66.91	66.60	61.91									61.60	66.59	64.35	55.50
1	7.5	66.29	64.04	55.21	66.60	66.29	61.60									61.29	66.28	64.04	55.19
1	10.5	65.88	63.64	54.80	66.19	65.88	61.19									60.88	65.88	63.63	54.79
1	1.5	46.19	43.30	36.08	46.59	46.19	41.59									41.19	46.19	43.30	36.08
1	4.5	46.20	43.29	36.13	46.60	46.20	41.60									41.20	46.20	43.29	36.13
1	7.5	46.88	43.96	36.83	47.29	46.88	42.29									41.88	46.88	43.96	36.83
1	10.5	47.42	44.50	37.36	47.83	47.42	42.83									42.42	47.42	44.50	37.36
1	1.5	42.14	41.36	26.46	42.27	42.14	37.27									37.14	42.14	41.36	26.46
1	4.5	43.34	42.54	27.62	43.46	43.34	38.46									38.34	43.34	42.54	27.62
1	7.5	43.52	42.72	27.79	43.64	43.52	38.64									38.52	43.52	42.72	27.79
1	10.5	43.46	42.66	27.73	43.58	43.46	38.58									38.46	43.46	42.66	27.73
3	0.0	0.0	-1 West gevel		W03	VL	totaal (0)									1	1.5	62.57	60.82
								1	4.5	62.77	60.99	50.78	63.03	62.77	58.03	57.77	62.74	60.96	50.74
								1	7.5	62.60	60.79	50.67	62.86	62.60	57.86	57.60	62.57	60.77	50.62
								1	10.5	62.35	60.52	50.48	62.61	62.35	57.61	57.35	62.32	60.49	50.44
								1	1.5	60.75	58.50	49.67	61.06	60.75	56.06	55.75	60.72	58.48	49.62
								1	4.5	61.06	58.81	49.99	61.37	61.06	56.37	56.06	61.02	58.78	49.93
								1	7.5	60.93	58.67	49.86	61.24	60.93	56.24	55.93	60.89	58.65	49.80
								1	10.5	60.74	58.48	49.66	61.05	60.74	56.05	55.74	60.70	58.46	49.61
								1	1.5	46.44	43.59	36.26	46.83	46.44	41.83	41.44	46.43	43.58	36.25
								1	4.5	47.16	44.26	37.06	47.56	47.16	42.56	42.16	47.15	44.26	37.05
								1	7.5	47.99	45.09	37.92	48.40	47.99	43.40	42.99	47.98	45.08	37.91
								1	10.5	48.43	45.53	38.37	48.84	48.43	43.84	43.43	48.43	45.52	38.36
								1	1.5	57.59	56.79	41.83	57.71	57.59	52.71	52.59	57.56	56.77	41.83
								1	4.5	57.51	56.71	41.74	57.62	57.51	52.62	52.51	57.49	56.69	41.74
								1	7.5	57.15	56.34	41.37	57.26	57.15	52.26	52.15	57.12	56.32	41.37
								1	10.5	56.67	55.86	40.89	56.78	56.67	51.78	51.67	56.64	55.84	40.89
								5	0.0	0.0	WG-2 gevel		WG-2	VL	totaal (0)	1	1.5	61.29	58.85

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optrektoeslag			
																	Lden	Letm	dag	avond	nacht	
									VL	totaal (0)	1	4.5	61.89	59.45	51.15	62.23	61.89	57.23	56.89	61.73	59.33	50.91
									VL	totaal (0)	1	7.5	61.92	59.47	51.19	62.26	61.92	57.26	56.92	61.76	59.36	50.94
									VL	totaal (0)	1	10.5	61.83	59.37	51.09	62.17	61.83	57.17	56.83	61.66	59.26	50.85
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	59.78	57.51	48.72	60.09	59.78	55.09	54.78	59.68	57.45	48.57
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	60.34	58.07	49.29	60.65	60.34	55.65	55.34	60.24	58.00	49.14
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	60.35	58.08	49.31	60.66	60.35	55.66	55.35	60.25	58.01	49.15
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	60.24	57.97	49.20	60.55	60.24	55.55	55.24	60.14	57.90	49.04
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	55.90	52.98	45.81	56.30	55.90	51.30	50.90	55.58	52.73	45.41
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	56.58	53.63	46.53	56.98	56.58	51.98	51.58	56.25	53.38	46.12
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	56.64	53.69	46.61	57.05	56.64	52.05	51.64	56.31	53.43	46.20
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	56.57	53.62	46.55	56.98	56.57	51.98	51.57	56.24	53.36	46.13
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	38.30	37.54	22.71	38.45	38.30	33.45	33.30	38.30	37.54	22.71
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	39.71	38.93	24.05	39.84	39.71	34.84	34.71	39.71	38.93	24.05
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	40.51	39.72	24.81	40.63	40.51	35.63	35.51	40.51	39.72	24.81
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	40.41	39.62	24.71	40.53	40.41	35.53	35.41	40.41	39.62	24.71
6	0.0	0.0		WG-2	gevel		WG-2		VL	totaal (0)	1	1.5	62.21	59.94	51.18	62.53	62.21	57.53	57.21	62.13	59.88	51.05
									VL	totaal (0)	1	4.5	62.74	60.45	51.72	63.05	62.74	58.05	57.74	62.65	60.39	51.59
									VL	totaal (0)	1	7.5	62.73	60.44	51.74	63.05	62.73	58.05	57.73	62.64	60.38	51.60
									VL	totaal (0)	1	10.5	62.59	60.29	51.61	62.91	62.59	57.91	57.59	62.50	60.23	51.47
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	61.88	59.62	50.81	62.19	61.88	57.19	56.88	61.80	59.57	50.69
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	62.31	60.05	51.25	62.62	62.31	57.62	57.31	62.23	59.99	51.13
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	62.26	60.00	51.21	62.57	62.26	57.57	57.26	62.18	59.94	51.08
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	62.09	59.83	51.04	62.40	62.09	57.40	57.09	62.01	59.77	50.91
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	50.21	47.33	40.06	50.60	50.21	45.60	45.21	50.01	47.18	39.81
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	51.72	48.81	41.63	52.12	51.72	47.12	46.72	51.51	48.65	41.37
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	52.20	49.27	42.14	52.60	52.20	47.60	47.20	51.99	49.11	41.87
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	52.40	49.47	42.34	52.80	52.40	47.80	47.40	52.19	49.31	42.08
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	42.68	41.91	27.04	42.82	42.68	37.82	37.68	42.68	41.91	27.04
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	44.13	43.35	28.44	44.26	44.13	39.26	39.13	44.13	43.35	28.44
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	44.18	43.39	28.47	44.30	44.18	39.30	39.18	44.18	43.39	28.47
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	43.80	43.01	28.08	43.92	43.80	38.92	38.80	43.80	43.01	28.08
7	0.0	0.0		WG-2	gevel		WG-2		VL	totaal (0)	1	1.5	58.46	56.51	46.85	58.74	58.46	53.74	53.46	58.45	56.50	46.85
									VL	totaal (0)	1	4.5	59.37	57.44	47.72	59.65	59.37	54.65	54.37	59.37	57.43	47.72
									VL	totaal (0)	1	7.5	59.48	57.54	47.82	59.75	59.48	54.75	54.48	59.47	57.53	47.82
									VL	totaal (0)	1	10.5	59.42	57.49	47.76	59.70	59.42	54.70	54.42	59.41	57.48	47.76
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	57.48	55.24	46.37	57.79	57.48	52.79	52.48	57.48	55.24	46.37
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	58.34	56.10	47.24	58.65	58.34	53.65	53.34	58.34	56.10	47.24
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	58.41	56.17	47.31	58.72	58.41	53.72	53.41	58.41	56.17	47.31
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	58.34	56.10	47.25	58.65	58.34	53.65	53.34	58.34	56.10	47.25
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	42.49	39.63	32.34	42.88	42.49	37.88	37.49	42.49	39.63	32.34
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	42.70	39.81	32.61	43.10	42.70	38.10	37.70	42.70	39.81	32.61
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	43.32	40.41	33.25	43.72	43.32	38.72	38.32	43.32	40.41	33.25
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	43.24	40.33	33.18	43.65	43.24	38.65	38.24	43.24	40.33	33.18
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	50.95	50.15	35.21	51.07	50.95	46.07	45.95	50.91	50.13	35.21
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	52.19	51.39	36.43	52.31	52.19	47.31	47.19	52.15	51.36	36.43
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	52.35	51.54	36.57	52.46	52.35	47.46	47.35	52.31	51.51	36.57
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	52.34	51.53	36.56	52.45	52.34	47.45	47.34	52.30	51.50	36.56
8	0.0	0.0		WG-2	gevel		WG-2		VL	totaal (0)	1	1.5	53.29	50.48	43.06	53.67	53.29	48.67	48.29	53.00	50.26	42.68
									VL	totaal (0)	1	4.5	54.47	51.62	44.30	54.86	54.47	49.86	49.47	54.16	51.39	43.91
									VL	totaal (0)	1	7.5	54.78	51.95	44.62	55.18	54.78	50.18	49.78	54.48	51.72	44.22
									VL	totaal (0)	1	10.5	55.00	52.20	44.78	55.39	55.00	50.39	50.00	54.71	51.98	44.40
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	41.90	39.67	30.80	42.21	41.90	37.21	36.90	41.90	39.67	30.80

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optrektoeslag				
																	Lden	Letm	VL: inc. af trek	RL: inc. prognose	dag	avond	nacht
9	0.0	0.0	WG-2	gevel	WG-2	VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	42.61	40.35	31.55	42.92	42.61	37.92	37.61	42.61	40.35	31.55					
						VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	43.49	41.22	32.44	43.80	43.49	38.80	38.49	43.49	41.22	32.44					
						VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	44.85	42.60	33.78	45.16	44.85	40.16	39.85	44.85	42.60	33.78					
						VL Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	52.89	49.99	42.78	53.29	52.89	48.29	47.89	52.89	49.75	42.37					
						VL Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	54.11	51.17	44.04	54.51	54.11	49.51	49.11	53.78	50.92	43.63					
						VL Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	54.35	51.41	44.32	54.76	54.35	49.76	49.35	54.02	51.15	43.90					
						VL Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	54.42	51.47	44.39	54.83	54.42	49.83	49.42	54.08	51.21	43.96					
						VL overige 30 km-wegen	1	1.5	34.92	34.12	19.19	35.04	34.92	30.04	29.92	34.92	34.12	19.19					
						VL overige 30 km-wegen	1	4.5	36.01	35.19	20.17	36.11	36.01	31.11	31.01	36.01	35.19	20.17					
						VL overige 30 km-wegen	1	7.5	37.80	36.96	21.90	37.89	37.80	32.89	32.80	37.80	36.96	21.90					
						VL overige 30 km-wegen	1	10.5	39.67	38.84	23.82	39.76	39.67	34.76	34.67	39.67	38.84	23.82					
						VL totaal (0)	1	1.5	47.07	45.41	34.88	47.33	47.07	42.33	42.07	47.02	45.38	34.78					
						VL totaal (0)	1	4.5	48.70	47.04	36.49	48.95	48.70	43.95	43.70	48.64	47.00	36.38					
						VL totaal (0)	1	7.5	49.62	47.91	37.54	49.88	49.62	44.88	44.62	49.56	47.87	37.42					
						VL totaal (0)	1	10.5	49.65	47.89	37.68	49.92	49.65	44.92	44.65	49.58	47.85	37.57					
						VL Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	38.46	36.23	27.37	38.77	38.46	33.77	33.46	38.46	36.23	27.37					
						VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	39.42	37.17	28.35	39.73	39.42	34.73	34.42	39.42	37.17	28.35					
						VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	40.72	38.46	29.67	41.03	40.72	36.03	35.72	40.72	38.46	29.67					
						VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	41.02	38.77	29.96	41.33	41.02	36.33	36.02	41.02	38.77	29.96					
						VL Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	42.90	40.07	32.71	43.29	42.90	38.29	37.90	42.77	39.97	32.54					
						VL Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	44.56	41.68	34.45	44.96	44.56	39.96	39.56	44.42	41.57	34.28					
VL Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	45.62	42.72	35.55	46.03	45.62	41.03	40.62	45.48	42.61	35.38											
VL Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	45.81	42.90	35.76	46.22	45.81	41.22	40.81	45.67	42.79	35.58											
VL overige 30 km-wegen	1	1.5	43.88	43.10	28.22	44.01	43.88	39.01	38.88	43.88	43.10	28.22											
VL overige 30 km-wegen	1	4.5	45.65	44.86	29.93	45.77	45.65	40.77	40.65	45.64	44.85	29.93											
VL overige 30 km-wegen	1	7.5	46.37	45.57	30.61	46.49	46.37	41.49	41.37	46.36	45.56	30.61											
VL overige 30 km-wegen	1	10.5	46.17	45.38	30.45	46.29	46.17	41.29	41.17	46.16	45.37	30.45											
VL totaal (0)	1	1.5	54.40	53.03	41.25	54.59	54.40	49.59	49.40	54.34	52.98	41.25											
VL totaal (0)	1	4.5	55.73	54.37	42.51	55.92	55.73	50.92	50.73	55.66	54.32	42.51											
VL totaal (0)	1	7.5	56.16	54.75	43.12	56.36	56.16	51.36	51.16	56.10	54.70	43.12											
VL totaal (0)	1	10.5	56.25	54.82	43.27	56.45	56.25	51.45	51.25	56.19	54.77	43.27											
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	50.74	48.51	39.64	51.05	50.74	46.05	45.74	50.74	48.51	39.64											
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	51.91	49.68	40.82	52.22	51.91	47.22	46.91	51.91	49.68	40.82											
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	52.74	50.50	41.65	53.05	52.74	48.05	47.74	52.74	50.50	41.65											
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	52.95	50.71	41.86	53.26	52.95	48.26	47.95	52.95	50.71	41.86											
VL Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	24.78	21.68	15.17	25.28	25.17	20.28	20.17	24.78	21.68	15.17											
VL Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	25.90	22.77	16.32	26.41	26.32	21.41	21.32	25.90	22.77	16.32											
VL Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	27.50	24.36	17.94	28.01	27.94	23.01	22.94	27.50	24.36	17.94											
VL Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	28.40	25.26	18.83	28.91	28.83	23.91	23.83	28.40	25.26	18.83											
VL overige 30 km-wegen	1	1.5	51.94	51.13	36.15	52.05	51.94	47.05	46.94	51.84	51.05	36.15											
VL overige 30 km-wegen	1	4.5	53.39	52.57	37.56	53.49	53.39	48.49	48.39	53.28	52.48	37.56											
VL overige 30 km-wegen	1	7.5	53.52	52.69	37.67	53.61	53.52	48.61	48.52	53.40	52.61	37.67											
VL overige 30 km-wegen	1	10.5	53.50	52.67	37.65	53.59	53.50	48.59	48.50	53.38	52.59	37.65											
VL totaal (0)	1	1.5	50.92	50.08	35.40	51.04	50.92	46.04	45.92	50.81	49.99	35.40											
VL totaal (0)	1	4.5	52.35	51.50	36.72	52.46	52.35	47.46	47.35	52.23	51.41	36.72											
VL totaal (0)	1	7.5	52.65	51.80	37.00	52.75	52.65	47.75	47.65	52.53	51.71	37.00											
VL totaal (0)	1	10.5	52.76	51.90	37.14	52.86	52.76	47.86	47.76	52.64	51.81	37.14											
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	35.74	33.50	24.64	36.05	35.74	31.05	30.74	35.74	33.50	24.64											
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	35.96	33.70	24.89	36.27	35.96	31.27	30.96	35.96	33.70	24.89											
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	36.09	33.82	25.05	36.40	36.09	31.40	31.09	36.09	33.82	25.05											
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	36.93	34.66	25.88	37.24	36.93	32.24	31.93	36.93	34.66	25.88											
VL Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	21.14	18.03	11.52	21.64	21.52	16.64	16.52	21.14	18.03	11.52											



nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optreктоeslag		
														Lden	Letm	VL: inc. aftrek	VL: inc. prognose	dag
15	0.0	0.0	W02 gevel	W02	VL overige 30 km-wegen	1	4.5	57.25	56.44	41.47	57.36	57.25	52.36	52.25	57.23	56.42	41.47	
					VL overige 30 km-wegen	1	7.5	57.01	56.20	41.23	57.12	57.01	52.12	52.01	56.99	56.18	41.23	
					VL overige 30 km-wegen	1	10.5	56.56	55.76	40.79	56.67	56.56	51.67	51.56	56.54	55.74	40.79	
					VL totaal (0)	1	1.5	59.26	56.43	49.06	59.65	59.26	54.65	54.26	59.00	56.24	48.73	
					VL totaal (0)	1	4.5	59.69	56.85	49.52	60.08	59.69	55.08	54.69	59.43	56.65	49.18	
					VL totaal (0)	1	7.5	59.67	56.85	49.48	60.06	59.67	55.06	54.67	59.42	56.65	49.15	
					VL totaal (0)	1	10.5	59.14	56.36	48.88	59.52	59.14	54.52	54.14	58.90	56.18	48.57	
					VL Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	50.29	48.05	39.19	50.60	50.29	45.60	45.29	50.26	48.03	39.13	
					VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	50.67	48.42	39.59	50.98	50.67	45.98	45.67	50.64	48.40	39.54	
					VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	51.46	49.20	40.39	51.77	51.46	46.77	46.46	51.42	49.18	40.33	
					VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	52.40	50.15	41.32	52.71	52.40	47.71	47.40	52.36	50.13	41.27	
					VL Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	58.65	55.72	48.59	59.05	58.65	54.05	53.65	58.37	55.50	48.22	
					VL Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	59.09	56.15	49.05	59.50	59.09	54.50	54.09	58.80	55.92	48.68	
					VL Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	58.94	55.99	48.91	59.35	58.94	54.35	53.94	58.65	55.76	48.53	
					VL Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	58.07	55.11	48.03	58.47	58.07	53.47	53.07	57.77	54.88	47.66	
					VL overige 30 km-wegen	1	1.5	34.31	33.52	18.64	34.44	34.31	29.44	29.31	34.31	33.52	18.64	
					VL overige 30 km-wegen	1	4.5	34.78	33.96	18.96	34.88	34.78	29.88	29.78	34.78	33.96	18.96	
					VL overige 30 km-wegen	1	7.5	36.13	35.28	20.21	36.21	36.13	31.21	31.13	36.13	35.28	20.21	
					VL overige 30 km-wegen	1	10.5	37.15	36.32	21.30	37.24	37.15	32.24	32.15	37.15	36.32	21.30	
					16	0.0	0.0	W02 gevel	W02	VL totaal (0)	1	1.5	51.89	50.88	37.35	52.04	51.89	47.04
VL totaal (0)	1	4.5	52.65	51.57						38.48	52.81	52.65	47.81	47.65	52.62	51.54	38.48	
VL totaal (0)	1	7.5	52.66	51.54						38.60	52.82	52.66	47.82	47.66	52.62	51.51	38.60	
VL totaal (0)	1	10.5	52.54	51.43						38.46	52.70	52.54	47.70	47.54	52.51	51.40	38.46	
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	28.47	26.01						17.77	28.82	28.47	23.82	23.47	28.47	26.01	17.77	
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	30.95	28.48						20.26	31.30	30.95	26.30	25.95	30.95	28.48	20.26	
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	32.64	30.17						21.96	32.99	32.64	27.99	27.64	32.64	30.17	21.96	
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	32.52	29.96						21.95	32.87	32.52	27.87	27.52	32.52	29.96	21.95	
VL Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	42.57	39.70						32.44	42.97	42.57	37.97	37.57	42.57	39.70	32.44	
VL Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	44.68	41.78						34.58	45.08	44.68	40.08	39.68	44.68	41.78	34.58	
VL Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	44.96	42.06						34.90	45.37	44.96	40.37	39.96	44.96	42.06	34.90	
VL Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	44.79	41.89						34.72	45.20	44.79	40.20	39.79	44.79	41.89	34.72	
VL overige 30 km-wegen	1	1.5	51.32	50.52						35.58	51.44	51.32	46.44	46.32	51.28	50.49	35.58	
VL overige 30 km-wegen	1	4.5	51.86	51.06						36.09	51.97	51.86	46.97	46.86	51.82	51.03	36.09	
VL overige 30 km-wegen	1	7.5	51.79	50.99						36.01	51.90	51.79	46.90	46.79	51.75	50.95	36.01	
VL overige 30 km-wegen	1	10.5	51.69	50.88						35.90	51.80	51.69	46.80	46.69	51.65	50.85	35.90	
VL totaal (0)	1	1.5	60.90	58.67						49.79	61.21	60.90	56.21	55.90	60.90	58.67	49.79	
VL totaal (0)	1	4.5	61.44	59.21						50.34	61.75	61.44	56.75	56.44	61.44	59.21	50.34	
VL totaal (0)	1	7.5	61.45	59.21						50.35	61.76	61.45	56.76	56.45	61.45	59.21	50.35	
VL totaal (0)	1	10.5	60.48	58.25						49.39	60.79	60.48	55.79	55.48	60.48	58.25	49.39	
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	60.90	58.67	49.79	61.21	60.90	56.21	55.90	60.90	58.67	49.79						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	61.44	59.21	50.34	61.75	61.44	56.75	56.44	61.44	59.21	50.34						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	61.45	59.21	50.35	61.76	61.45	56.76	56.45	61.45	59.21	50.35						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	60.48	58.24	49.39	60.79	60.48	55.79	55.48	60.48	58.24	49.39						
VL Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	--	--	--	-99.00	-89.90	-99.00	-89.90	--	--	--						
VL Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	--	--	--	-99.00	-89.90	-99.00	-89.90	--	--	--						
VL Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	--	--	--	-99.00	-89.90	-99.00	-89.90	--	--	--						
VL Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	--	--	--	-99.00	-89.90	-99.00	-89.90	--	--	--						
VL overige 30 km-wegen	1	1.5	22.67	21.78	6.57	22.72	22.67	17.72	17.67	22.67	21.78	6.57						
VL overige 30 km-wegen	1	4.5	23.81	22.89	7.54	23.83	23.81	18.83	18.81	23.81	22.89	7.54						
VL overige 30 km-wegen	1	7.5	25.03	24.09	8.67	25.04	25.03	20.04	20.03	25.03	24.09	8.67						
VL overige 30 km-wegen	1	10.5	23.21	22.27	6.88	23.22	23.21	18.22	18.21	23.21	22.27	6.88						
18	0.0	0.0	-1 West gevel	W03	VL totaal (0)	1	1.5	60.54	59.13	47.51	60.74	60.54	55.74	55.54	60.50	59.10	47.48	

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optrektoeslag			
																	Lden	Letm	dag	avond	nacht	
									VL	totaal (0)	1	4.5	61.00	59.50	48.25	61.21	61.00	56.21	56.00	60.96	59.47	48.21
									VL	totaal (0)	1	7.5	60.87	59.34	48.24	61.09	60.87	56.09	55.87	60.83	59.31	48.21
									VL	totaal (0)	1	10.5	60.65	59.07	48.13	60.87	60.65	55.87	55.65	60.61	59.04	48.09
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	56.88	54.64	45.80	57.19	56.88	52.19	51.88	56.85	54.62	45.75
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	57.91	55.66	46.83	58.22	57.91	53.22	52.91	57.88	55.64	46.79
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	57.95	55.70	46.87	58.26	57.95	53.26	52.95	57.92	55.68	46.82
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	57.89	55.63	46.81	58.20	57.89	53.20	52.89	57.85	55.61	46.76
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	43.03	40.20	32.85	43.42	43.03	38.42	38.03	43.03	40.20	32.85
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	43.83	40.96	33.71	44.23	43.83	39.23	38.83	43.83	40.96	33.71
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	45.05	42.16	34.96	45.45	45.05	40.45	40.05	45.05	42.16	34.96
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	45.64	42.74	35.57	46.05	45.64	41.05	40.64	45.64	42.74	35.57
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	57.95	57.14	42.16	58.06	57.95	53.06	52.95	57.90	57.10	42.16
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	57.89	57.08	42.10	58.00	57.89	53.00	52.89	57.84	57.04	42.10
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	57.54	56.73	41.74	57.65	57.54	52.65	52.54	57.49	56.69	41.74
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	57.08	56.26	41.28	57.18	57.08	52.18	52.08	57.02	56.22	41.28
19	0.0	0.0		-1 West gevel			W05		VL	totaal (0)	1	1.5	59.61	58.43	45.73	59.77	59.61	54.77	54.61	59.55	58.38	45.71
									VL	totaal (0)	1	4.5	60.11	58.83	46.65	60.29	60.11	55.29	55.11	60.05	58.78	46.62
									VL	totaal (0)	1	7.5	60.00	58.67	46.69	60.19	60.00	55.19	55.00	59.94	58.62	46.66
									VL	totaal (0)	1	10.5	59.75	58.38	46.57	59.94	59.75	54.94	54.75	59.69	58.34	46.55
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	54.02	51.78	42.93	54.33	54.02	49.33	49.02	54.00	51.76	42.89
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	55.62	53.37	44.54	55.93	55.62	50.93	50.62	55.59	53.36	44.50
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	55.83	53.58	44.75	56.14	55.83	51.14	50.83	55.81	53.57	44.71
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	55.85	53.60	44.77	56.16	55.85	51.16	50.85	55.82	53.58	44.73
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	37.66	34.78	27.59	38.07	37.66	33.07	32.66	37.66	34.78	27.59
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	38.07	35.15	28.07	38.49	38.07	33.49	33.07	38.07	35.15	28.07
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	39.36	36.42	29.41	39.79	39.41	34.79	34.41	39.36	36.42	29.41
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	40.44	37.49	30.50	40.87	40.50	35.87	35.50	40.44	37.49	30.50
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	58.17	57.35	42.36	58.27	58.17	53.27	53.17	58.09	57.29	42.36
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	58.16	57.35	42.34	58.27	58.16	53.27	53.16	58.08	57.29	42.34
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	57.84	57.02	42.01	57.94	57.84	52.94	52.84	57.76	56.96	42.01
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	57.39	56.57	41.57	57.49	57.39	52.49	52.39	57.31	56.51	41.57
20	0.0	0.0		-1 West gevel			W03		VL	totaal (0)	1	1.5	51.72	49.49	40.61	52.03	51.72	47.03	46.72	51.72	49.49	40.61
									VL	totaal (0)	1	4.5	52.66	50.42	41.56	52.97	52.66	47.97	47.66	52.66	50.42	41.56
									VL	totaal (0)	1	7.5	53.16	50.91	42.10	53.47	53.16	48.47	48.16	53.16	50.91	42.10
									VL	totaal (0)	1	10.5	56.00	53.77	44.89	56.31	56.00	51.31	51.00	56.00	53.77	44.89
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	51.70	49.47	40.59	52.01	51.70	47.01	46.70	51.70	49.47	40.59
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	52.63	50.40	41.53	52.94	52.63	47.94	47.63	52.63	50.40	41.53
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	53.08	50.84	41.99	53.39	53.08	48.39	48.08	53.08	50.84	41.99
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	55.98	53.76	44.87	56.29	55.98	51.29	50.98	55.98	53.76	44.87
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	26.03	22.97	16.35	26.52	26.35	21.52	21.35	26.03	22.97	16.35
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	29.06	25.93	19.48	29.57	29.48	24.57	24.48	29.06	25.93	19.48
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	35.30	32.17	25.68	35.79	35.68	30.79	30.68	35.30	32.17	25.68
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	29.78	26.66	20.14	30.27	30.14	25.27	25.14	29.78	26.66	20.14
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	23.03	22.17	7.05	23.10	23.03	18.10	18.03	23.03	22.17	7.05
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	24.70	23.81	8.58	24.75	24.70	19.75	19.70	24.70	23.81	8.58
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	25.92	25.00	9.68	25.94	25.92	20.94	20.92	25.92	25.00	9.68
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	23.47	22.54	7.18	23.49	23.47	18.49	18.47	23.47	22.54	7.18
21	0.0	0.0		-1 West gevel			W03		VL	totaal (0)	1	1.5	47.99	45.75	36.90	48.30	47.99	43.30	42.99	47.99	45.75	36.90
									VL	totaal (0)	1	4.5	49.75	47.51	38.68	50.06	49.75	45.06	44.75	49.75	47.51	38.68
									VL	totaal (0)	1	7.5	50.36	48.11	39.30	50.67	50.36	45.67	45.36	50.36	48.11	39.30
									VL	totaal (0)	1	10.5	52.40	50.16	41.30	52.71	52.40	47.71	47.40	52.40	50.16	41.30
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	47.92	45.69	36.81	48.23	47.92	43.23	42.92	47.92	45.69	36.81



nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optrektoeslag													
																	Lden	Letm	dag	avond	nacht											
22	0.0	0.0		-1	West	gevel	W03			1	4.5	49.68	47.44	38.60	49.99	49.68	44.99	44.68	49.68	47.44	38.60											
											7.5	50.28	48.03	39.20	50.59	50.28	45.59	45.28	50.28	48.03	39.20											
											10.5	52.36	50.13	41.27	52.67	52.36	47.67	47.36	52.36	50.13	41.27											
											1.5	29.36	26.23	19.78	29.87	29.78	24.87	24.78	29.36	26.23	19.78											
											4.5	31.10	27.97	21.52	31.61	31.52	26.61	26.52	31.10	27.97	21.52											
											7.5	32.17	29.02	22.59	32.67	32.59	27.67	27.59	32.17	29.02	22.59											
											10.5	28.69	25.54	19.09	29.18	29.09	24.18	24.09	28.69	25.54	19.09											
											1.5	21.92	21.06	5.91	21.99	21.92	16.99	16.92	21.92	21.06	5.91											
											4.5	23.68	22.78	7.51	23.72	23.68	18.72	18.68	23.68	22.78	7.51											
											7.5	25.59	24.66	9.33	25.61	25.59	20.61	20.59	25.59	24.66	9.33											
											10.5	26.92	26.03	10.81	26.97	26.92	21.97	21.92	26.92	26.03	10.81											
											1.5	59.32	58.22	45.08	59.47	59.32	54.47	54.32	59.24	58.16	45.07											
											4.5	59.74	58.55	45.91	59.91	59.74	54.91	54.74	59.67	58.49	45.90											
											7.5	59.63	58.39	45.99	59.80	59.63	54.80	54.63	59.56	58.33	45.97											
											10.5	59.37	58.08	45.88	59.54	59.37	54.54	54.37	59.30	58.03	45.86											
											1.5	52.67	50.43	41.57	52.98	52.67	47.98	47.67	52.65	50.42	41.55											
											4.5	54.34	52.09	43.25	54.65	54.34	49.65	49.34	54.32	52.08	43.22											
											7.5	54.68	52.43	43.59	54.99	54.68	49.99	49.68	54.66	52.42	43.56											
											10.5	54.74	52.49	43.66	55.05	54.74	50.05	49.74	54.72	52.48	43.62											
											1.5	37.01	34.12	26.95	37.42	37.01	32.42	32.01	37.01	34.12	26.95											
											4.5	37.42	34.49	27.44	37.85	37.44	32.85	32.44	37.42	34.49	27.44											
											7.5	38.77	35.82	28.83	39.20	38.83	34.20	33.83	38.77	35.82	28.83											
10.5	39.84	36.88	29.91	40.27	39.91	35.27	34.91	39.84	36.88	29.91																						
1.5	58.23	57.41	42.39	58.33	58.23	53.33	53.23	58.13	57.33	42.39																						
4.5	58.23	57.41	42.39	58.33	58.23	53.33	53.23	58.14	57.34	42.39																						
7.5	57.90	57.08	42.06	58.00	57.90	53.00	52.90	57.81	57.01	42.06																						
10.5	57.46	56.64	41.61	57.56	57.46	52.56	52.46	57.36	56.56	41.61																						
23	0.0	0.0		-1	West	gevel	W03			1	1.5	46.20	43.98	35.09	46.51	46.20	41.51	41.20	46.20	43.98	35.09											
											4.5	47.80	45.56	36.71	48.11	47.80	43.11	42.80	47.80	45.56	36.71											
											7.5	49.11	46.87	38.04	49.42	49.11	44.42	44.11	49.11	46.87	38.04											
											10.5	51.64	49.41	40.54	51.95	51.64	46.95	46.64	51.64	49.41	40.54											
											1.5	46.17	43.95	35.06	46.48	46.17	41.48	41.17	46.17	43.95	35.06											
											4.5	47.77	45.53	36.67	48.08	47.77	43.08	42.77	47.77	45.53	36.67											
											7.5	49.09	46.84	38.01	49.40	49.09	44.40	44.09	49.09	46.84	38.01											
											10.5	51.63	49.40	40.52	51.94	51.63	46.94	46.63	51.63	49.40	40.52											
											1.5	23.34	20.27	13.65	23.82	23.65	18.82	18.65	23.34	20.27	13.65											
											4.5	24.87	21.74	15.26	25.37	25.26	20.37	20.26	24.87	21.74	15.26											
											7.5	25.69	22.54	16.11	26.19	26.11	21.19	21.11	25.69	22.54	16.11											
											10.5	25.71	22.57	16.09	26.20	26.09	21.20	21.09	25.71	22.57	16.09											
											1.5	18.63	17.74	2.50	18.68	18.63	13.68	13.63	18.63	17.74	2.50											
											4.5	20.23	19.30	3.95	20.25	20.23	15.25	15.23	20.23	19.30	3.95											
											7.5	21.58	20.63	5.23	21.58	21.58	16.58	16.58	21.58	20.63	5.23											
											10.5	21.66	20.72	5.31	21.67	21.66	16.67	16.66	21.66	20.72	5.31											
											24	0.0	0.0		-1	West	gevel	W03			1	1.5	47.96	45.74	36.86	48.27	47.96	43.27	42.96	47.96	45.74	36.86
																						4.5	49.83	47.60	38.75	50.15	49.83	45.15	44.83	49.83	47.60	38.75
																						7.5	50.66	48.42	39.59	50.97	50.66	45.97	45.66	50.66	48.42	39.59
																						10.5	52.22	49.98	41.15	52.53	52.22	47.53	47.22	52.22	49.98	41.15
																						1.5	47.90	45.68	36.79	48.21	47.90	43.21	42.90	47.90	45.68	36.79
																						4.5	49.78	47.55	38.69	50.09	49.78	45.09	44.78	49.78	47.55	38.69
7.5	50.60	48.36	39.52	50.91	50.60	45.91	45.60	50.60	48.36	39.52																						
10.5	52.14	49.90	41.05	52.45	52.14	47.45	47.14	52.14	49.90	41.05																						
1.5	28.15	25.12	18.42	28.63	28.42	23.63	23.42	28.15	25.12	18.42																						

nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optreктоeslag		
														Lden	Letm	VL: inc. af trek	VL: inc. prognose	dag
25	0.0	0.0	-1 West gevel	W03	VL Raadhuistraat (30 km	1	4.5	29.50	26.41	19.84	29.99	29.84	24.99	24.84	29.50	26.41	19.84	
					VL Raadhuistraat (30 km	1	7.5	30.96	27.84	21.37	31.46	31.37	26.46	26.37	30.96	27.84	21.37	
					VL Raadhuistraat (30 km	1	10.5	33.75	30.61	24.19	34.26	34.19	29.26	29.19	33.75	30.61	24.19	
					VL overige 30 km-wegen	1	1.5	23.15	22.33	7.31	23.25	23.15	18.25	18.15	23.15	22.33	7.31	
					VL overige 30 km-wegen	1	4.5	24.66	23.80	8.67	24.73	24.66	19.73	19.66	24.66	23.80	8.67	
					VL overige 30 km-wegen	1	7.5	26.22	25.31	10.02	26.25	26.22	21.25	21.22	26.22	25.31	10.02	
					VL overige 30 km-wegen	1	10.5	28.39	27.45	12.06	28.40	28.39	23.40	23.39	28.39	27.45	12.06	
					VL totaal (0)	1	1.5	47.03	44.81	35.94	47.35	47.03	42.35	42.03	47.03	44.81	35.94	
					VL totaal (0)	1	4.5	49.11	46.87	38.03	49.42	49.11	44.42	44.11	49.11	46.87	38.03	
					VL totaal (0)	1	7.5	50.08	47.83	39.03	50.40	50.08	45.40	45.08	50.08	47.83	39.03	
					VL totaal (0)	1	10.5	52.07	49.82	41.01	52.38	52.07	47.38	47.07	52.07	49.82	41.01	
					VL Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	46.96	44.73	35.85	47.27	46.96	42.27	41.96	46.96	44.73	35.85	
					VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	49.04	46.80	37.95	49.35	49.04	44.35	44.04	49.04	46.80	37.95	
					VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	49.99	47.74	38.92	50.30	49.99	45.30	44.99	49.99	47.74	38.92	
					VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	51.98	49.74	40.90	52.29	51.98	47.29	46.98	51.98	49.74	40.90	
					VL Raadhuistraat (30 km	1	1.5	28.23	25.17	18.57	28.73	28.57	23.73	23.57	28.23	25.17	18.57	
					VL Raadhuistraat (30 km	1	4.5	30.04	26.93	20.43	30.54	30.43	25.54	25.43	30.04	26.93	20.43	
					VL Raadhuistraat (30 km	1	7.5	32.45	29.31	22.87	32.95	32.87	27.95	27.87	32.45	29.31	22.87	
					VL Raadhuistraat (30 km	1	10.5	34.62	31.48	25.02	35.12	35.02	30.12	30.02	34.62	31.48	25.02	
					VL overige 30 km-wegen	1	1.5	23.33	22.47	7.33	23.40	23.33	18.40	18.33	23.33	22.47	7.33	
VL overige 30 km-wegen	1	4.5	25.04	24.15	8.92	25.09	25.04	20.09	20.04	25.04	24.15	8.92						
VL overige 30 km-wegen	1	7.5	26.25	25.32	9.99	26.27	26.25	21.27	21.25	26.25	25.32	9.99						
VL overige 30 km-wegen	1	10.5	27.26	26.32	10.94	27.27	27.26	22.27	22.26	27.26	26.32	10.94						
VL totaal (0)	1	1.5	46.17	43.94	35.07	46.48	46.17	41.48	41.17	46.17	43.94	35.07						
VL totaal (0)	1	4.5	47.76	45.52	36.68	48.07	47.76	43.07	42.76	47.76	45.52	36.68						
VL totaal (0)	1	7.5	49.00	46.76	37.92	49.31	49.00	44.31	44.00	49.00	46.76	37.92						
VL totaal (0)	1	10.5	50.33	48.09	39.24	50.64	50.33	45.64	45.33	50.33	48.09	39.24						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	46.11	43.89	35.00	46.42	46.11	41.42	41.11	46.11	43.89	35.00						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	47.70	45.47	36.61	48.01	47.70	43.01	42.70	47.70	45.47	36.61						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	48.96	46.72	37.87	49.27	48.96	44.27	43.96	48.96	46.72	37.87						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	50.31	48.08	39.22	50.62	50.31	45.62	45.31	50.31	48.08	39.22						
VL Raadhuistraat (30 km	1	1.5	26.31	23.23	16.63	26.79	26.63	21.79	21.63	26.31	23.23	16.63						
VL Raadhuistraat (30 km	1	4.5	27.94	24.81	18.33	28.44	28.33	23.44	23.33	27.94	24.81	18.33						
VL Raadhuistraat (30 km	1	7.5	27.47	24.33	17.86	27.96	27.86	22.96	22.86	27.47	24.33	17.86						
VL Raadhuistraat (30 km	1	10.5	23.45	20.30	13.86	23.95	23.86	18.95	18.86	23.45	20.30	13.86						
VL overige 30 km-wegen	1	1.5	19.96	19.07	3.88	20.01	19.96	15.01	14.96	19.96	19.07	3.88						
VL overige 30 km-wegen	1	4.5	21.79	20.87	5.56	21.82	21.79	16.82	16.79	21.79	20.87	5.56						
VL overige 30 km-wegen	1	7.5	23.62	22.68	7.29	23.63	23.62	18.63	18.62	23.62	22.68	7.29						
VL overige 30 km-wegen	1	10.5	22.98	22.03	6.62	22.98	22.98	17.98	17.98	22.98	22.03	6.62						
VL totaal (0)	1	1.5	48.83	46.61	37.73	49.14	48.83	44.14	43.83	48.83	46.61	37.73						
VL totaal (0)	1	4.5	50.95	48.72	39.86	51.26	50.95	46.26	45.95	50.95	48.72	39.86						
VL totaal (0)	1	7.5	51.59	49.34	40.52	51.90	51.59	46.90	46.59	51.59	49.34	40.52						
VL totaal (0)	1	10.5	53.19	50.94	42.12	53.50	53.19	48.50	48.19	53.19	50.94	42.12						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	48.78	46.56	37.67	49.09	48.78	44.09	43.78	48.78	46.56	37.67						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	50.90	48.67	39.81	51.21	50.90	46.21	45.90	50.90	48.67	39.81						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	51.51	49.27	40.43	51.82	51.51	46.82	46.51	51.51	49.27	40.43						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	53.11	50.87	42.02	53.42	53.11	48.42	48.11	53.11	50.87	42.02						
VL Raadhuistraat (30 km	1	1.5	28.24	25.16	18.61	28.74	28.61	23.74	23.61	28.24	25.16	18.61						
VL Raadhuistraat (30 km	1	4.5	30.31	27.20	20.72	30.82	30.72	25.82	25.72	30.31	27.20	20.72						
VL Raadhuistraat (30 km	1	7.5	33.16	30.01	23.60	33.67	33.60	28.67	28.60	33.16	30.01	23.60						
VL Raadhuistraat (30 km	1	10.5	35.08	31.94	25.47	35.57	35.47	30.57	30.47	35.08	31.94	25.47						
VL overige 30 km-wegen	1	1.5	23.77	22.89	7.72	23.83	23.77	18.83	18.77	23.77	22.89	7.72						



nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optrektoeslag			
																	Lden	Letm	VL: inc. af trek	VL: inc. prognose	dag	avond
									VL	totaal (0)	1	4.5	59.10	58.12	44.12	59.21	59.10	54.21	54.10	58.95	58.00	44.12
									VL	totaal (0)	1	7.5	58.97	57.94	44.27	59.09	58.97	54.09	53.97	58.83	57.83	44.27
									VL	totaal (0)	1	10.5	58.67	57.61	44.11	58.80	58.67	53.80	53.67	58.53	57.50	44.11
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	49.01	46.78	37.91	49.32	49.01	44.32	44.01	49.01	46.78	37.91
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	49.71	47.47	38.61	50.02	49.71	45.02	44.71	49.71	47.47	38.61
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	50.84	48.60	39.75	51.15	50.84	46.15	45.84	50.84	48.60	39.75
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	51.07	48.83	39.98	51.38	51.07	46.38	46.07	51.07	48.83	39.98
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	30.56	27.54	20.80	31.03	30.80	26.03	25.80	30.56	27.54	20.80
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	31.58	28.52	21.89	32.07	31.89	27.07	26.89	31.58	28.52	21.89
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	33.02	29.91	23.38	33.51	33.38	28.51	28.38	33.02	29.91	23.38
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	34.12	31.02	24.48	34.61	34.48	29.61	29.48	34.12	31.02	24.48
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	58.52	57.69	42.62	58.61	58.52	53.61	53.52	58.36	57.56	42.62
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	58.56	57.72	42.65	58.65	58.56	53.65	53.56	58.39	57.59	42.65
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	58.24	57.40	42.32	58.32	58.24	53.32	53.24	58.07	57.27	42.32
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	57.82	56.98	41.90	57.90	57.82	52.90	52.82	57.65	56.85	41.90
32	0.0	0.0		-1	West gevel		W03		VL	totaal (0)	1	1.5	45.13	42.90	34.02	45.44	45.13	40.44	40.13	45.13	42.90	34.02
									VL	totaal (0)	1	4.5	46.36	44.12	35.27	46.67	46.36	41.67	41.36	46.36	44.12	35.27
									VL	totaal (0)	1	7.5	47.84	45.59	36.76	48.15	47.84	43.15	42.84	47.84	45.59	36.76
									VL	totaal (0)	1	10.5	49.24	46.99	38.18	49.55	49.24	44.55	44.24	49.24	46.99	38.18
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	45.08	42.85	33.97	45.39	45.08	40.39	40.08	45.08	42.85	33.97
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	46.31	44.07	35.22	46.62	46.31	41.62	41.31	46.31	44.07	35.22
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	47.78	45.54	36.70	48.09	47.78	43.09	42.78	47.78	45.54	36.70
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	49.13	46.89	38.05	49.44	49.13	44.44	44.13	49.13	46.89	38.05
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	24.15	21.17	14.33	24.61	24.33	19.61	19.33	24.15	21.17	14.33
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	25.20	22.15	15.51	25.69	25.51	20.69	20.51	25.20	22.15	15.51
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	27.29	24.18	17.70	27.80	27.70	22.80	22.70	27.29	24.18	17.70
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	32.09	28.94	22.52	32.59	32.52	27.59	27.52	32.09	28.94	22.52
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	20.56	19.73	4.69	20.65	20.56	15.65	15.56	20.56	19.73	4.69
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	21.83	20.95	5.79	21.89	21.83	16.89	16.83	21.83	20.95	5.79
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	23.97	23.05	7.73	23.99	23.97	18.99	18.97	23.97	23.05	7.73
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	26.63	25.69	10.29	26.64	26.63	21.64	21.63	26.63	25.69	10.29
33	0.0	0.0		-1	West gevel		W03		VL	totaal (0)	1	1.5	45.21	42.99	34.10	45.52	45.21	40.52	40.21	45.21	42.99	34.10
									VL	totaal (0)	1	4.5	46.50	44.26	35.40	46.81	46.50	41.81	41.50	46.50	44.26	35.40
									VL	totaal (0)	1	7.5	47.93	45.69	36.84	48.24	47.93	43.24	42.93	47.93	45.69	36.84
									VL	totaal (0)	1	10.5	49.04	46.81	37.94	49.35	49.04	44.35	44.04	49.04	46.81	37.94
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	45.18	42.96	34.07	45.49	45.18	40.49	40.18	45.18	42.96	34.07
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	46.47	44.23	35.37	46.78	46.47	41.78	41.47	46.47	44.23	35.37
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	47.90	45.66	36.82	48.21	47.90	43.21	42.90	47.90	45.66	36.82
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	49.02	46.78	37.93	49.33	49.02	44.33	44.02	49.02	46.78	37.93
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	20.97	17.90	11.33	21.47	21.33	16.47	16.33	20.97	17.90	11.33
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	22.46	19.32	12.90	22.97	22.90	17.97	17.90	22.46	19.32	12.90
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	23.05	19.88	13.53	23.57	23.53	18.57	18.53	23.05	19.88	13.53
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	20.24	17.08	10.68	20.75	20.68	15.75	15.68	20.24	17.08	10.68
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	19.10	18.26	3.22	19.19	19.10	14.19	14.10	19.10	18.26	3.22
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	20.99	20.12	4.96	21.05	20.99	16.05	15.99	20.99	20.12	4.96
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	23.02	22.10	6.78	23.04	23.02	18.04	18.02	23.02	22.10	6.78
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	25.55	24.60	9.17	25.55	25.55	20.55	20.55	25.55	24.60	9.17
34	0.0	0.0		-1	West gevel		W03		VL	totaal (0)	1	1.5	59.05	58.10	43.81	59.15	59.05	54.15	54.05	58.87	57.97	43.81
									VL	totaal (0)	1	4.5	59.10	58.14	43.91	59.20	59.10	54.20	54.10	58.93	58.01	43.91
									VL	totaal (0)	1	7.5	58.92	57.93	43.97	59.03	58.92	54.03	53.92	58.76	57.80	43.97
									VL	totaal (0)	1	10.5	58.62	57.60	43.83	58.74	58.62	53.74	53.62	58.46	57.47	43.83
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	48.23	46.00	37.13	48.54	48.23	43.54	43.23	48.23	46.00	37.13

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optrektoeslag															
																	Lden	Letm	dag	avond	nacht													
35	0.0	0.0		-1 West gevel			W03																											
																						VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	48.61	46.37	37.52	48.92	48.61	43.92	43.61	48.61	46.37	37.52
																						VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	49.72	47.47	38.63	50.03	49.72	45.03	44.72	49.72	47.47	38.63
																						VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	50.14	47.89	39.05	50.45	50.14	45.45	45.14	50.14	47.89	39.05
																						VL Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	30.91	27.89	21.16	31.39	31.16	26.39	26.16	30.91	27.89	21.16
																						VL Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	31.76	28.70	22.08	32.25	32.08	27.25	27.08	31.76	28.70	22.08
																						VL Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	32.64	29.54	23.00	33.13	33.00	28.13	28.00	32.64	29.54	23.00
																						VL Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	33.67	30.57	24.02	34.16	34.02	29.16	29.02	33.67	30.57	24.02
																						VL overige 30 km-wegen	1	1.5	58.66	57.82	42.73	58.74	58.66	53.74	53.66	58.48	57.68	42.73
																						VL overige 30 km-wegen	1	4.5	58.68	57.84	42.74	58.76	58.68	53.76	53.68	58.49	57.69	42.74
																						VL overige 30 km-wegen	1	7.5	58.36	57.51	42.42	58.44	58.36	53.44	53.36	58.17	57.37	42.42
																						VL overige 30 km-wegen	1	10.5	57.95	57.10	42.01	58.03	57.95	53.03	52.95	57.76	56.96	42.01
																						VL totaal (0)	1	1.5	59.17	58.23	43.85	59.27	59.17	54.27	54.17	58.98	58.09	43.85
																						VL totaal (0)	1	4.5	59.17	58.23	43.87	59.27	59.17	54.27	54.17	58.98	58.08	43.87
																						VL totaal (0)	1	7.5	58.96	57.99	43.86	59.07	58.96	54.07	53.96	58.78	57.85	43.86
																						VL totaal (0)	1	10.5	58.67	57.66	43.73	58.78	58.67	53.78	53.67	58.49	57.52	43.73
																						VL Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	47.74	45.50	36.64	48.05	47.74	43.05	42.74	47.74	45.50	36.64
																						VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	47.90	45.66	36.81	48.21	47.90	43.21	42.90	47.90	45.66	36.81
																						VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	48.95	46.71	37.86	49.26	48.95	44.26	43.95	48.95	46.71	37.86
																						VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	49.52	47.28	38.44	49.83	49.52	44.83	44.52	49.52	47.28	38.44
																						VL Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	31.92	28.93	22.09	32.38	32.09	27.38	27.09	31.92	28.93	22.09
VL Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	32.50	29.47	22.74	32.97	32.74	27.97	27.74	32.50	29.47	22.74																						
VL Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	33.21	30.16	23.47	33.68	33.47	28.68	28.47	33.21	30.16	23.47																						
VL Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	34.06	31.01	24.32	34.53	34.32	29.53	29.32	34.06	31.01	24.32																						
VL overige 30 km-wegen	1	1.5	58.84	57.99	42.89	58.92	58.84	53.92	53.84	58.64	57.84	42.89																						
VL overige 30 km-wegen	1	4.5	58.82	57.97	42.87	58.90	58.82	53.90	53.82	58.62	57.82	42.87																						
VL overige 30 km-wegen	1	7.5	58.50	57.65	42.54	58.58	58.50	53.58	53.50	58.29	57.49	42.54																						
VL overige 30 km-wegen	1	10.5	58.09	57.24	42.13	58.17	58.09	53.17	53.09	57.88	57.08	42.13																						
VL totaal (0)	1	1.5	45.08	42.86	33.96	45.39	45.08	40.39	40.08	45.08	42.86	33.96																						
VL totaal (0)	1	4.5	46.49	44.26	35.39	46.80	46.49	41.80	41.49	46.49	44.26	35.39																						
VL totaal (0)	1	7.5	47.93	45.70	36.84	48.24	47.93	43.24	42.93	47.93	45.70	36.84																						
VL totaal (0)	1	10.5	49.14	46.90	38.04	49.45	49.14	44.45	44.14	49.14	46.90	38.04																						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	45.05	42.83	33.94	45.36	45.05	40.36	40.05	45.05	42.83	33.94																						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	46.46	44.22	35.37	46.77	46.46	41.77	41.46	46.46	44.22	35.37																						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	47.90	45.66	36.82	48.21	47.90	43.21	42.90	47.90	45.66	36.82																						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	49.10	46.87	38.02	49.42	49.10	44.42	44.10	49.10	46.87	38.02																						
VL Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	19.37	16.30	9.72	19.87	19.72	14.87	14.72	19.37	16.30	9.72																						
VL Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	20.77	17.62	11.21	21.28	21.21	16.28	16.21	20.77	17.62	11.21																						
VL Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	21.36	18.19	11.84	21.88	21.84	16.88	16.84	21.36	18.19	11.84																						
VL Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	21.72	18.55	12.19	22.23	22.19	17.23	17.19	21.72	18.55	12.19																						
VL overige 30 km-wegen	1	1.5	20.98	20.12	4.99	21.05	20.98	16.05	15.98	20.98	20.12	4.99																						
VL overige 30 km-wegen	1	4.5	23.42	22.52	7.27	23.46	23.42	18.46	18.42	23.42	22.52	7.27																						
VL overige 30 km-wegen	1	7.5	25.72	24.79	9.43	25.74	25.72	20.74	20.72	25.72	24.79	9.43																						
VL overige 30 km-wegen	1	10.5	26.51	25.56	10.14	26.51	26.51	21.51	21.51	26.51	25.56	10.14																						
VL totaal (0)	1	1.5	58.80	57.96	42.90	58.89	58.80	53.89	53.80	58.63	57.83	42.90																						
VL totaal (0)	1	4.5	58.95	58.11	43.04	59.04	58.95	54.04	53.95	58.78	57.98	43.04																						
VL totaal (0)	1	7.5	58.67	57.83	42.77	58.76	58.67	53.76	53.67	58.50	57.70	42.77																						
VL totaal (0)	1	10.5	58.32	57.48	42.42	58.41	58.32	53.41	53.32	58.15	57.35	42.42																						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	25.21	22.87	14.33	25.54	25.21	20.54	20.21	25.21	22.87	14.33																						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	26.67	24.31	15.80	27.00	26.67	22.00	21.67	26.67	24.31	15.80																						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	28.87	26.51	18.00	29.20	28.87	24.20	23.87	28.87	26.51	18.00																						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	30.96	28.61	20.08	31.29	30.96	26.29	25.96	30.96	28.61	20.08																						
VL Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	20.25	17.17	10.60	20.74	20.60	15.74	15.60	20.25	17.17	10.60																						

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optreктоeslag		
																	Lden	Letm	Lden	Letm	RL: inc. prognose
38	0.0	0.0		-1	West gevel		W03			1	4.5	20.73	17.62	11.12	21.23	21.12	16.23	16.12	20.73	17.62	11.12
											7.5	21.44	18.31	11.86	21.95	21.86	16.95	16.86	21.44	18.31	11.86
											10.5	22.17	19.03	12.59	22.67	22.59	17.67	17.59	22.17	19.03	12.59
											1.5	58.79	57.96	42.89	58.88	58.79	53.88	53.79	58.62	57.83	42.89
											4.5	58.95	58.11	43.03	59.03	58.95	54.03	53.95	58.77	57.98	43.03
											7.5	58.67	57.83	42.75	58.75	58.67	53.75	53.67	58.50	57.70	42.75
											10.5	58.32	57.47	42.39	58.40	58.32	53.40	53.32	58.14	57.34	42.39
											1.5	59.43	58.51	43.99	59.52	59.43	54.52	54.43	59.24	58.36	43.99
											4.5	59.40	58.47	43.96	59.49	59.40	54.49	54.40	59.20	58.32	43.96
											7.5	59.16	58.21	43.88	59.26	59.16	54.26	54.16	58.97	58.06	43.88
											10.5	58.85	57.87	43.74	58.95	58.85	53.95	53.85	58.66	57.72	43.74
											1.5	47.11	44.87	36.01	47.42	47.11	42.42	42.11	47.11	44.87	36.01
											4.5	47.12	44.88	36.03	47.43	47.12	42.43	42.12	47.12	44.88	36.03
											7.5	48.11	45.87	37.03	48.42	48.11	43.42	43.11	48.11	45.87	37.03
											10.5	48.86	46.62	37.77	49.17	48.86	44.17	43.86	48.86	46.62	37.77
											1.5	31.40	28.37	21.65	31.87	31.65	26.87	26.65	31.40	28.37	21.65
											4.5	32.01	28.95	22.32	32.50	32.32	27.50	27.32	32.01	28.95	22.32
											7.5	32.92	29.86	23.20	33.40	33.20	28.40	28.20	32.92	29.86	23.20
											10.5	33.71	30.65	23.99	34.19	33.99	29.19	28.99	33.71	30.65	23.99
											39	0.0	0.0		-1	West gevel		W03			1
4.5	59.12	58.27	43.16	59.20	59.12	54.20	54.12	58.91	58.11	43.16											
7.5	58.79	57.94	42.83	58.87	58.79	53.87	53.79	58.58	57.78	42.83											
10.5	58.37	57.52	42.41	58.45	58.37	53.45	53.37	58.16	57.36	42.41											
1.5	59.40	58.54	43.54	59.48	59.40	54.48	54.40	59.19	58.38	43.54											
4.5	59.48	58.62	43.60	59.56	59.48	54.56	54.48	59.27	58.46	43.60											
7.5	59.22	58.35	43.35	59.30	59.22	54.30	54.22	59.01	58.19	43.35											
10.5	58.86	57.99	43.03	58.94	58.86	53.94	53.86	58.66	57.83	43.03											
1.5	39.04	36.80	27.96	39.35	39.04	34.35	34.04	39.04	36.80	27.96											
4.5	38.56	36.31	27.49	38.87	38.56	33.87	33.56	38.56	36.31	27.49											
7.5	39.42	37.17	28.36	39.73	39.42	34.73	34.42	39.42	37.17	28.36											
10.5	40.34	38.09	29.28	40.65	40.34	35.65	35.34	40.34	38.09	29.28											
1.5	25.52	22.67	15.40	25.92	25.52	20.92	20.52	25.52	22.67	15.40											
4.5	25.43	22.55	15.36	25.84	25.43	20.84	20.43	25.43	22.55	15.36											
7.5	25.40	22.50	15.36	25.82	25.40	20.82	20.40	25.40	22.50	15.36											
10.5	25.95	23.05	15.92	26.37	25.95	21.37	20.95	25.95	23.05	15.92											
1.5	59.36	58.51	43.41	59.44	59.36	54.44	54.36	59.15	58.35	43.41											
4.5	59.44	58.59	43.48	59.52	59.44	54.52	54.44	59.23	58.43	43.48											
7.5	59.17	58.32	43.21	59.25	59.17	54.25	54.17	58.96	58.16	43.21											
10.5	58.80	57.95	42.84	58.88	58.80	53.88	53.80	58.59	57.79	42.84											
40	0.0	0.0		-1	West gevel		W03			1	58.97	58.13	43.05	59.05	58.97	54.05	53.97	58.78	57.99	43.05	
											4.5	59.11	58.27	43.19	59.19	59.11	54.19	54.11	58.92	58.12	43.19
											7.5	58.84	57.99	42.91	58.92	58.84	53.92	53.84	58.65	57.85	42.91
											10.5	58.49	57.64	42.57	58.57	58.49	53.57	53.49	58.30	57.50	42.57
											1.5	26.06	23.67	15.26	26.40	26.06	21.40	21.06	26.06	23.67	15.26
											4.5	27.57	25.16	16.78	27.91	27.57	22.91	22.57	27.57	25.16	16.78
											7.5	29.72	27.32	18.91	30.05	29.72	25.05	24.72	29.72	27.32	18.91
											10.5	31.95	29.59	21.10	32.28	31.95	27.28	26.95	31.95	29.59	21.10
											1.5	19.82	16.75	10.17	20.32	20.17	15.32	15.17	19.82	16.75	10.17
											4.5	20.13	17.02	10.52	20.63	20.52	15.63	15.52	20.13	17.02	10.52
											7.5	20.68	17.55	11.09	21.18	21.09	16.18	16.09	20.68	17.55	11.09
											10.5	21.57	18.44	11.98	22.07	21.98	17.07	16.98	21.57	18.44	11.98
											1.5	58.97	58.13	43.04	59.05	58.97	54.05	53.97	58.78	57.98	43.04

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optreктоeslag																
																	Lden	Letm	dag	avond	nacht														
41	0.0	0.0	-1	West gevel			W03			1	4.5	59.11	58.26	43.17	59.19	59.11	54.19	54.11	58.92	58.12	43.17														
																						VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	58.83	57.99	42.89	58.91	58.83	53.91	53.83	58.64	57.84	42.89
																						VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	58.48	57.63	42.54	58.56	58.48	53.56	53.48	58.29	57.49	42.54
																						VL	totaal (0)	1	1.5	59.15	58.30	43.23	59.23	59.15	54.23	54.15	58.95	58.15	43.23
																						VL	totaal (0)	1	4.5	59.27	58.42	43.34	59.35	59.27	54.35	54.27	59.07	58.26	43.34
																						VL	totaal (0)	1	7.5	59.00	58.14	43.08	59.08	59.00	54.08	54.00	58.80	57.99	43.08
																						VL	totaal (0)	1	10.5	58.65	57.80	42.74	58.73	58.65	53.73	53.65	58.45	57.64	42.74
																						VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	32.95	30.67	21.93	33.27	32.95	28.27	27.95	32.95	30.67	21.93
																						VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	32.75	30.45	21.77	33.07	32.75	28.07	27.75	32.75	30.45	21.77
																						VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	33.95	31.65	22.98	34.27	33.95	29.27	28.95	33.95	31.65	22.98
																						VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	35.36	33.05	24.40	35.68	35.36	30.68	30.36	35.36	33.05	24.40
																						VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	18.24	15.17	8.58	18.73	18.58	13.73	13.58	18.24	15.17	8.58
																						VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	18.51	15.41	8.89	19.01	18.89	14.01	13.89	18.51	15.41	8.89
																						VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	19.10	15.98	9.51	19.60	19.51	14.60	14.51	19.10	15.98	9.51
																						VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	19.79	16.66	10.21	20.30	20.21	15.30	15.21	19.79	16.66	10.21
																						42	0.0	0.0	-1	West gevel			W16			1	1.5	59.14	58.29
VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	59.26	58.41	43.31	59.34	59.26	54.34	54.26	59.06	58.26	43.31																						
VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	58.98	58.13	43.03	59.06	58.98	54.06	53.98	58.78	57.98	43.03																						
VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	58.63	57.78	42.68	58.71	58.63	53.71	53.63	58.43	57.63	42.68																						
VL	totaal (0)	1	1.5	44.81	42.59	33.72	45.13	44.81	40.13	39.81	44.81	42.59	33.72																						
VL	totaal (0)	1	4.5	46.40	44.16	35.32	46.71	46.40	41.71	41.40	46.40	44.16	35.32																						
VL	totaal (0)	1	7.5	47.79	45.54	36.72	48.10	47.79	43.10	42.79	47.79	45.54	36.72																						
VL	totaal (0)	1	10.5	49.19	46.93	38.13	49.50	49.19	44.50	44.19	49.19	46.93	38.13																						
VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	44.75	42.52	33.65	45.06	44.75	40.06	39.75	44.75	42.52	33.65																						
VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	46.34	44.10	35.26	46.65	46.34	41.65	41.34	46.34	44.10	35.26																						
VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	47.72	45.48	36.65	48.03	47.72	43.03	42.72	47.72	45.48	36.65																						
VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	49.07	46.83	38.00	49.38	49.07	44.38	44.07	49.07	46.83	38.00																						
VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	25.12	22.09	15.39	25.60	25.39	20.60	20.39	25.12	22.09	15.39																						
VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	26.30	23.21	16.66	26.80	26.66	21.80	21.66	26.30	23.21	16.66																						
VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	28.15	25.03	18.57	28.66	28.57	23.66	23.57	28.15	25.03	18.57																						
VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	32.28	29.13	22.72	32.79	32.72	27.79	27.72	32.28	29.13	22.72																						
43	0.0	0.0	-1	West gevel			W03			1	1.5	20.65	19.78	4.63	20.71	20.65	15.71	15.65	20.65	19.78	4.63														
																						VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	21.87	20.97	5.70	21.91	21.87	16.91	16.87	21.87	20.97	5.70
																						VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	23.81	22.89	7.56	23.83	23.81	18.83	18.81	23.81	22.89	7.56
																						VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	26.38	25.47	10.18	26.41	26.38	21.41	21.38	26.38	25.47	10.18
																						VL	totaal (0)	1	1.5	58.68	57.86	42.84	58.78	58.68	53.78	53.68	58.56	57.77	42.84
																						VL	totaal (0)	1	4.5	58.91	58.08	43.06	59.00	58.91	54.00	53.91	58.79	57.99	43.06
																						VL	totaal (0)	1	7.5	58.67	57.84	42.81	58.76	58.67	53.76	53.67	58.55	57.75	42.81
																						VL	totaal (0)	1	10.5	58.34	57.51	42.49	58.43	58.34	53.43	53.34	58.22	57.42	42.49
																						VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	23.37	21.04	12.48	23.70	23.37	18.70	18.37	23.37	21.04	12.48
																						VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	24.71	22.36	13.83	25.04	24.71	20.04	19.71	24.71	22.36	13.83
																						VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	26.76	24.41	15.89	27.09	26.76	22.09	21.76	26.76	24.41	15.89
																						VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	29.09	26.75	18.18	29.42	29.09	24.42	24.09	29.09	26.75	18.18
																						VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	22.57	19.46	12.96	23.07	22.96	18.07	17.96	22.57	19.46	12.96
																						VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	22.95	19.83	13.37	23.46	23.37	18.46	18.37	22.95	19.83	13.37
																						VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	23.41	20.27	13.85	23.92	23.85	18.92	18.85	23.41	20.27	13.85
																						VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	23.84	20.70	14.28	24.35	24.28	19.35	19.28	23.84	20.70	14.28
44	0.0	0.0	-1	West gevel			W03			1	1.5	58.68	57.86	42.83	58.78	58.68	53.78	53.68	58.56	57.76	42.83														
																						VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	58.91	58.08	43.05	59.00	58.91	54.00	53.91	58.79	57.99	43.05
																						VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	58.67	57.84	42.80	58.76	58.67	53.76	53.67	58.54	57.74	42.80
																						VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	58.34	57.51	42.47	58.43	58.34	53.43	53.34	58.21	57.41	42.47
																						VL	totaal (0)	1	1.5	44.71	42.48	33.62	45.02	44.71	40.02	39.71	44.71	42.48	33.62

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optreктоeslag			
																	Lden	Letm	dag	avond	nacht	
									VL	totaal (0)	1	4.5	46.29	44.04	35.22	46.60	46.29	41.60	41.29	46.29	44.04	35.22
									VL	totaal (0)	1	7.5	47.79	45.53	36.74	48.10	47.79	43.10	42.79	47.79	45.53	36.74
									VL	totaal (0)	1	10.5	49.27	47.02	38.22	49.59	49.27	44.59	44.27	49.27	47.02	38.22
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	44.62	42.39	33.52	44.93	44.62	39.93	39.62	44.62	42.39	33.52
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	46.19	43.95	35.11	46.50	46.19	41.50	41.19	46.19	43.95	35.11
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	47.68	45.43	36.61	47.99	47.68	42.99	42.68	47.68	45.43	36.61
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	49.16	46.92	38.09	49.47	49.16	44.47	44.16	49.16	46.92	38.09
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	26.31	23.24	16.67	26.81	26.67	21.81	21.67	26.31	23.24	16.67
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	28.25	25.15	18.65	28.76	28.65	23.76	23.65	28.25	25.15	18.65
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	30.83	27.69	21.28	31.34	31.28	26.34	26.28	30.83	27.69	21.28
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	32.36	29.22	22.78	32.86	32.78	27.86	27.78	32.36	29.22	22.78
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	22.18	21.30	6.11	22.24	22.18	17.24	17.18	22.18	21.30	6.11
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	23.34	22.43	7.12	23.37	23.34	18.37	18.34	23.34	22.43	7.12
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	25.00	24.06	8.67	25.01	25.00	20.01	20.00	25.00	24.06	8.67
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	26.48	25.53	10.13	26.48	26.48	21.48	21.48	26.48	25.53	10.13
45	0.0	0.0		-1 West gevel			W03		VL	totaal (0)	1	1.5	58.85	58.01	42.97	58.94	58.85	53.94	53.85	58.70	57.90	42.97
									VL	totaal (0)	1	4.5	59.05	58.22	43.17	59.14	59.05	54.14	54.05	58.90	58.10	43.17
									VL	totaal (0)	1	7.5	58.79	57.96	42.91	58.88	58.79	53.88	53.79	58.64	57.84	42.91
									VL	totaal (0)	1	10.5	58.46	57.62	42.58	58.55	58.46	53.55	53.46	58.31	57.51	42.58
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	24.66	22.32	13.78	24.99	24.66	19.99	19.66	24.66	22.32	13.78
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	26.09	23.74	15.22	26.42	26.09	21.42	21.09	26.09	23.74	15.22
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	28.21	25.86	17.35	28.55	28.21	23.55	23.21	28.21	25.86	17.35
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	30.33	27.99	19.45	30.66	30.33	25.66	25.33	30.33	27.99	19.45
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	21.45	18.35	11.83	21.95	21.83	16.95	16.83	21.45	18.35	11.83
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	21.96	18.83	12.37	22.46	22.37	17.46	17.37	21.96	18.83	12.37
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	22.47	19.33	12.89	22.97	22.89	17.97	17.89	22.47	19.33	12.89
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	23.03	19.89	13.46	23.54	23.46	18.54	18.46	23.03	19.89	13.46
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	58.84	58.01	42.97	58.93	58.84	53.93	53.84	58.69	57.90	42.97
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	59.05	58.21	43.16	59.14	59.05	54.14	54.05	58.90	58.10	43.16
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	58.79	57.95	42.89	58.88	58.79	53.88	53.79	58.64	57.84	42.89
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	58.45	57.62	42.55	58.54	58.45	53.54	53.45	58.30	57.50	42.55
46	0.0	0.0		-1 West gevel			W16		VL	totaal (0)	1	1.5	45.37	43.13	34.28	45.68	45.37	40.68	40.37	45.37	43.13	34.28
									VL	totaal (0)	1	4.5	46.71	44.46	35.64	47.02	46.71	42.02	41.71	46.71	44.46	35.64
									VL	totaal (0)	1	7.5	48.08	45.83	37.03	48.40	48.08	43.40	43.08	48.08	45.83	37.03
									VL	totaal (0)	1	10.5	49.45	47.19	38.39	49.76	49.45	44.76	44.45	49.45	47.19	38.39
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	45.27	43.04	34.17	45.58	45.27	40.58	40.27	45.27	43.04	34.17
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	46.60	44.36	35.52	46.91	46.60	41.91	41.60	46.60	44.36	35.52
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	47.97	45.73	36.90	48.28	47.97	43.28	42.97	47.97	45.73	36.90
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	49.34	47.10	38.27	49.65	49.34	44.65	44.34	49.34	47.10	38.27
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	27.79	24.70	18.17	28.29	28.17	23.29	23.17	27.79	24.70	18.17
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	29.50	26.38	19.92	30.01	29.92	25.01	24.92	29.50	26.38	19.92
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	31.08	27.94	21.53	31.59	31.53	26.59	26.53	31.08	27.94	21.53
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	32.21	29.07	22.64	32.72	32.64	27.72	27.64	32.21	29.07	22.64
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	21.70	20.81	5.60	21.75	21.70	16.75	16.70	21.70	20.81	5.60
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	22.78	21.85	6.53	22.80	22.78	17.80	17.78	22.78	21.85	6.53
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	24.31	23.38	8.00	24.32	24.31	19.32	19.31	24.31	23.38	8.00
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	25.78	24.87	9.55	25.81	25.78	20.81	20.78	25.78	24.87	9.55
47	0.0	0.0		-1 West gevel			W03		VL	totaal (0)	1	1.5	60.93	60.11	45.11	61.03	60.93	56.03	55.93	60.85	60.05	45.11
									VL	totaal (0)	1	4.5	60.56	59.74	44.75	60.66	60.56	55.66	55.56	60.48	59.68	44.75
									VL	totaal (0)	1	7.5	59.85	59.03	44.06	59.95	59.85	54.95	54.85	59.78	58.97	44.06
									VL	totaal (0)	1	10.5	59.21	58.38	43.44	59.31	59.21	54.31	54.21	59.13	58.32	43.44
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	29.71	27.29	18.93	30.05	29.71	25.05	24.71	29.71	27.29	18.93



nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optreктоeslag															
																	Lden	Letm	VL: inc. af trek	RL: inc. prognose	VL: inc. af trek	VL: inc. prognose	VL: excl. optreктоeslag											
48	0.0	0.0		-1 West gevel			W03																											
																						VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	31.02	28.62	20.23	31.36	31.02	26.36	26.02	31.02	28.62	20.23
																						VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	33.73	31.36	22.87	34.06	33.73	29.06	28.73	33.73	31.36	22.87
																						VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	36.17	33.84	25.23	36.49	36.17	31.49	31.17	36.17	33.84	25.23
																						VL Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	27.87	24.76	18.27	28.37	28.27	23.37	23.27	27.87	24.76	18.27
																						VL Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	28.73	25.60	19.17	29.24	29.17	24.24	24.17	28.73	25.60	19.17
																						VL Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	29.38	26.23	19.83	29.89	29.83	24.89	24.83	29.38	26.23	19.83
																						VL Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	29.90	26.75	20.34	30.41	30.34	25.41	25.34	29.90	26.75	20.34
																						VL overige 30 km-wegen	1	1.5	60.92	60.10	45.09	61.02	60.92	56.02	55.92	60.85	60.04	45.09
																						VL overige 30 km-wegen	1	4.5	60.55	59.73	44.72	60.65	60.55	55.65	55.55	60.48	59.67	44.72
																						VL overige 30 km-wegen	1	7.5	59.84	59.02	44.01	59.94	59.84	54.94	54.84	59.76	58.96	44.01
																						VL overige 30 km-wegen	1	10.5	59.18	58.36	43.35	59.28	59.18	54.28	54.18	59.11	58.30	43.35
																						VL totaal (0)	1	1.5	58.20	57.39	42.39	58.31	58.20	53.31	53.20	58.10	57.31	42.39
																						VL totaal (0)	1	4.5	58.48	57.65	42.64	58.58	58.48	53.58	53.48	58.37	57.58	42.64
																						VL totaal (0)	1	7.5	58.28	57.45	42.44	58.38	58.28	53.38	53.28	58.17	57.37	42.44
																						VL totaal (0)	1	10.5	57.98	57.16	42.15	58.08	57.98	53.08	52.98	57.88	57.08	42.15
																						VL Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	20.90	18.57	9.97	21.22	20.90	16.22	15.90	20.90	18.57	9.97
																						VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	22.29	19.95	11.39	22.62	22.29	17.62	17.29	22.29	19.95	11.39
																						VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	23.99	21.65	13.09	24.32	23.99	19.32	18.99	23.99	21.65	13.09
																						VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	26.61	24.30	15.64	26.93	26.61	21.93	21.61	26.61	24.30	15.64
																						VL Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	22.48	19.37	12.87	22.98	22.87	17.98	17.87	22.48	19.37	12.87
VL Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	22.80	19.67	13.23	23.31	23.23	18.31	18.23	22.80	19.67	13.23																						
VL Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	23.24	20.09	13.68	23.75	23.68	18.75	18.68	23.24	20.09	13.68																						
VL Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	23.60	20.45	14.03	24.10	24.03	19.10	19.03	23.60	20.45	14.03																						
VL overige 30 km-wegen	1	1.5	58.20	57.38	42.38	58.30	58.20	53.30	53.20	58.10	57.31	42.38																						
VL overige 30 km-wegen	1	4.5	58.47	57.65	42.63	58.57	58.47	53.57	53.47	58.37	57.57	42.63																						
VL overige 30 km-wegen	1	7.5	58.27	57.45	42.43	58.37	58.27	53.37	53.27	58.17	57.37	42.43																						
VL overige 30 km-wegen	1	10.5	57.98	57.15	42.13	58.07	57.98	53.07	52.98	57.87	57.07	42.13																						
VL totaal (0)	1	1.5	41.12	38.91	29.98	41.43	41.12	36.43	36.12	41.12	38.91	29.98																						
VL totaal (0)	1	4.5	41.67	39.44	30.56	41.98	41.67	36.98	36.67	41.67	39.44	30.56																						
VL totaal (0)	1	7.5	42.34	40.11	31.25	42.65	42.34	37.65	37.34	42.34	40.11	31.25																						
VL totaal (0)	1	10.5	43.55	41.33	32.46	43.87	43.55	38.87	38.55	43.55	41.33	32.46																						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	41.12	38.91	29.98	41.43	41.12	36.43	36.12	41.12	38.91	29.98																						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	41.67	39.44	30.56	41.98	41.67	36.98	36.67	41.67	39.44	30.56																						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	42.34	40.11	31.25	42.65	42.34	37.65	37.34	42.34	40.11	31.25																						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	43.55	41.32	32.46	43.86	43.55	38.86	38.55	43.55	41.32	32.46																						
VL Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	--	--	--	-99.00	-89.90	-99.00	-89.90	--	--	--																						
VL Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	--	--	--	-99.00	-89.90	-99.00	-89.90	--	--	--																						
VL Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	--	--	--	-99.00	-89.90	-99.00	-89.90	--	--	--																						
VL Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	--	--	--	-99.00	-89.90	-99.00	-89.90	--	--	--																						
VL overige 30 km-wegen	1	1.5	3.89	2.99	-12.23	3.93	3.89	-99.00	-1.11	3.89	2.99	-12.23																						
VL overige 30 km-wegen	1	4.5	5.15	4.20	-11.23	5.15	5.15	.15	.15	5.15	4.20	-11.23																						
VL overige 30 km-wegen	1	7.5	5.63	4.65	-10.89	5.61	5.63	.61	.63	5.63	4.65	-10.89																						
VL overige 30 km-wegen	1	10.5	5.92	4.93	-10.63	5.89	5.92	.89	.92	5.92	4.93	-10.63																						
VL totaal (0)	1	1.5	45.24	43.01	34.16	45.56	45.24	40.56	40.24	45.24	43.01	34.16																						
VL totaal (0)	1	4.5	46.49	44.23	35.43	46.80	46.49	41.80	41.49	46.49	44.23	35.43																						
VL totaal (0)	1	7.5	47.97	45.71	36.92	48.28	47.97	43.28	42.97	47.97	45.71	36.92																						
VL totaal (0)	1	10.5	49.19	46.94	38.13	49.50	49.19	44.50	44.19	49.19	46.94	38.13																						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	45.14	42.91	34.03	45.45	45.14	40.45	40.14	45.14	42.91	34.03																						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	46.37	44.13	35.29	46.68	46.37	41.68	41.37	46.37	44.13	35.29																						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	47.86	45.61	36.78	48.17	47.86	43.17	42.86	47.86	45.61	36.78																						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	49.09	46.85	38.02	49.40	49.09	44.40	44.09	49.09	46.85	38.02																						
VL Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	28.25	25.16	18.64	28.76	28.64	23.76	23.64	28.25	25.16	18.64																						

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optrektoeslag		
																	Lden	Letm	VL: inc. aftrek	RL: inc. prognose	VL: inc. aftrek
51	0.0	0.0		-1	West	gevel	W17			1	4.5	29.96	26.83	20.39	30.47	30.39	25.47	25.39	29.96	26.83	20.39
											7.5	31.24	28.08	21.69	31.75	31.69	26.75	26.69	31.24	28.08	21.69
											10.5	31.71	28.56	22.15	32.22	32.15	27.22	27.15	31.71	28.56	22.15
											1.5	21.39	20.50	5.29	21.44	21.39	16.44	16.39	21.39	20.50	5.29
											4.5	22.35	21.43	6.10	22.37	22.35	17.37	17.35	22.35	21.43	6.10
											7.5	23.80	22.87	7.50	23.82	23.80	18.82	18.80	23.80	22.87	7.50
											10.5	26.42	25.54	10.37	26.48	26.42	21.48	21.42	26.42	25.54	10.37
											1.5	61.42	60.60	45.60	61.52	61.42	56.52	56.42	61.35	60.55	45.60
											4.5	60.90	60.08	45.09	61.00	60.90	56.00	55.90	60.83	60.03	45.09
											7.5	60.06	59.24	44.26	60.16	60.06	55.16	55.06	59.99	59.19	44.26
											10.5	59.30	58.47	43.52	59.40	59.30	54.40	54.30	59.23	58.42	43.52
											1.5	27.06	24.69	16.23	27.40	27.06	22.40	22.06	27.06	24.69	16.23
											4.5	28.75	26.36	17.94	29.09	28.75	24.09	23.75	28.75	26.36	17.94
											7.5	31.39	29.00	20.58	31.73	31.39	26.73	26.39	31.39	29.00	20.58
											10.5	34.14	31.78	23.28	34.47	34.14	29.47	29.14	34.14	31.78	23.28
											1.5	24.82	21.75	15.18	25.32	25.18	20.32	20.18	24.82	21.75	15.18
											4.5	26.61	23.51	17.01	27.12	27.01	22.12	22.01	26.61	23.51	17.01
											7.5	28.78	25.63	19.22	29.29	29.22	24.29	24.22	28.78	25.63	19.22
											10.5	29.60	26.45	20.03	30.10	30.03	25.10	25.03	29.60	26.45	20.03
											52	0.0	0.0		-1	West	gevel	W03			1
4.5	60.90	60.08	45.07	61.00	60.90	56.00	55.90	60.83	60.02	45.07											
7.5	60.05	59.23	44.23	60.15	60.05	55.15	55.05	59.98	59.18	44.23											
10.5	59.28	58.46	43.46	59.38	59.28	54.38	54.28	59.21	58.41	43.46											
1.5	58.13	57.31	42.33	58.23	58.13	53.23	53.13	58.05	57.25	42.33											
4.5	58.41	57.59	42.61	58.51	58.41	53.51	53.41	58.33	57.53	42.61											
7.5	58.27	57.44	42.48	58.37	58.27	53.37	53.27	58.19	57.38	42.48											
10.5	58.02	57.19	42.26	58.12	58.02	53.12	53.02	57.94	57.13	42.26											
1.5	28.14	25.75	17.33	28.48	28.14	23.48	23.14	28.14	25.75	17.33											
4.5	29.47	27.06	18.68	29.81	29.47	24.81	24.47	29.47	27.06	18.68											
7.5	32.56	30.19	21.72	32.89	32.56	27.89	27.56	32.56	30.19	21.72											
10.5	35.69	33.34	24.80	36.02	35.69	31.02	30.69	35.69	33.34	24.80											
1.5	26.12	23.05	16.47	26.62	26.47	21.62	21.47	26.12	23.05	16.47											
4.5	27.71	24.61	18.12	28.22	28.12	23.22	23.12	27.71	24.61	18.12											
7.5	29.53	26.39	19.97	30.04	29.97	25.04	24.97	29.53	26.39	19.97											
10.5	30.77	27.62	21.19	31.27	31.19	26.27	26.19	30.77	27.62	21.19											
1.5	58.12	57.30	42.30	58.22	58.12	53.22	53.12	58.04	57.25	42.30											
4.5	58.40	57.58	42.57	58.50	58.40	53.50	53.40	58.32	57.52	42.57											
7.5	58.25	57.43	42.42	58.35	58.25	53.35	53.25	58.17	57.37	42.42											
10.5	57.98	57.16	42.15	58.08	57.98	53.08	52.98	57.91	57.10	42.15											
53	0.0	0.0		-1	West	gevel	W03			1	1.5	57.16	56.35	41.37	57.27	57.16	52.27	52.16	57.08	56.29	41.37
											4.5	57.53	56.71	41.72	57.63	57.53	52.63	52.53	57.45	56.65	41.72
											7.5	57.42	56.60	41.60	57.52	57.42	52.52	52.42	57.33	56.53	41.60
											10.5	57.19	56.37	41.37	57.29	57.19	52.29	52.19	57.10	56.30	41.37
											1.5	20.11	17.68	9.35	20.45	20.11	15.45	15.11	20.11	17.68	9.35
											4.5	21.83	19.39	11.08	22.17	21.83	17.17	16.83	21.83	19.39	11.08
											7.5	23.65	21.24	12.85	23.98	23.65	18.98	18.65	23.65	21.24	12.85
											10.5	26.26	23.92	15.34	26.58	26.26	21.58	21.26	26.26	23.92	15.34
											1.5	21.83	18.73	12.22	22.33	22.22	17.33	17.22	21.83	18.73	12.22
											4.5	22.40	19.27	12.83	22.91	22.83	17.91	17.83	22.40	19.27	12.83
											7.5	22.55	19.40	12.99	23.06	22.99	18.06	17.99	22.55	19.40	12.99
											10.5	22.96	19.81	13.40	23.47	23.40	18.47	18.40	22.96	19.81	13.40
											1.5	57.16	56.35	41.36	57.27	57.16	52.27	52.16	57.08	56.28	41.36

nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optrektoeslag																							
														Lden	Letm	VL: inc. aftrek	VL: inc. prognose	dag	avond	nacht																			
54	0.0	0.0	-1 West gevel		W18																																		
																				VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	57.53	56.71	41.71	57.63	57.53	52.63	52.53	57.44	56.65	41.71						
																				VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	57.41	56.59	41.58	57.51	57.41	52.51	52.41	57.33	56.53	41.58						
																				VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	57.18	56.36	41.35	57.28	57.18	52.28	52.18	57.10	56.30	41.35						
																				VL	totaal (0)	1	1.5	41.62	39.39	30.53	41.93	41.62	36.93	36.62	41.62	39.39	30.53						
																				VL	totaal (0)	1	4.5	42.55	40.30	31.48	42.86	42.55	37.86	37.55	42.55	40.30	31.48						
																				VL	totaal (0)	1	7.5	43.84	41.58	32.78	44.15	43.84	39.15	38.84	43.84	41.58	32.78						
																				VL	totaal (0)	1	10.5	45.66	43.42	34.58	45.97	45.66	40.97	40.66	45.66	43.42	34.58						
																				VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	41.61	39.38	30.51	41.92	41.61	36.92	36.61	41.61	39.38	30.51						
																				VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	42.54	40.29	31.46	42.85	42.54	37.85	37.54	42.54	40.29	31.46						
																				VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	43.83	41.58	32.76	44.14	43.83	39.14	38.83	43.83	41.58	32.76						
																				VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	45.65	43.41	34.57	45.96	45.65	40.96	40.65	45.65	43.41	34.57						
																				VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	16.38	13.35	6.69	16.87	16.69	11.87	11.69	16.38	13.35	6.69						
																				VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	18.01	14.88	8.45	18.52	18.45	13.52	13.45	18.01	14.88	8.45						
																				VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	17.06	13.90	7.54	17.58	17.54	12.58	12.54	17.06	13.90	7.54						
																				VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	17.38	14.21	7.85	17.89	17.85	12.89	12.85	17.38	14.21	7.85						
																				55	0.0	0.0	-1 West gevel		W18														
VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	-10	-80	-16.04	.14	.10	-99.00	-4.90	.10	-80	-16.04																										
VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	-75	-1.67	-16.98	-99.00	-75	-99.00	-5.75	-75	-1.67	-16.98																										
VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	-2.11	-3.03	-18.36	-99.00	-2.11	-99.00	-7.11	-2.11	-3.03	-18.36																										
VL	totaal (0)	1	1.5	41.99	39.77	30.87	42.30	41.99	37.30	36.99	41.99	39.77	30.87																										
VL	totaal (0)	1	4.5	42.68	40.45	31.59	42.99	42.68	37.99	37.68	42.68	40.45	31.59																										
VL	totaal (0)	1	7.5	43.51	41.27	32.43	43.82	43.51	38.82	38.51	43.51	41.27	32.43																										
VL	totaal (0)	1	10.5	44.82	42.58	33.73	45.13	44.82	40.13	39.82	44.82	42.58	33.73																										
VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	41.98	39.76	30.85	42.29	41.98	37.29	36.98	41.98	39.76	30.85																										
VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	42.67	40.43	31.57	42.98	42.67	37.98	37.67	42.67	40.43	31.57																										
VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	43.51	41.27	32.43	43.82	43.51	38.82	38.51	43.51	41.27	32.43																										
VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	44.82	42.58	33.73	45.13	44.82	40.13	39.82	44.82	42.58	33.73																										
VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	16.14	13.12	6.42	16.63	16.42	11.63	11.42	16.14	13.12	6.42																										
VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	18.23	15.10	8.65	18.74	18.65	13.74	13.65	18.23	15.10	8.65																										
VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	--	--	--	-99.00	-89.90	-99.00	-89.90	--	--	--																										
VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	--	--	--	-99.00	-89.90	-99.00	-89.90	--	--	--																										
VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	-96	-1.83	-16.98	-99.00	-96	-99.00	-5.96	-96	-1.83	-16.98																										
VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	.14	-79	-16.15	.16	.14	-99.00	-4.86	.14	-79	-16.15																										
VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	-1.20	-2.16	-17.59	-99.00	-1.20	-99.00	-6.20	-1.20	-2.16	-17.59																										
VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	-2.59	-3.56	-19.06	-99.00	-2.59	-99.00	-7.59	-2.59	-3.56	-19.06																										
56	0.0	0.0	-1 West gevel		W18																																		
																				VL	totaal (0)	1	1.5	61.13	60.31	45.32	61.23	61.13	56.23	56.13	61.07	60.27	45.32						
																				VL	totaal (0)	1	4.5	60.68	59.86	44.87	60.78	60.68	55.78	55.68	60.62	59.81	44.87						
																				VL	totaal (0)	1	7.5	59.90	59.08	44.10	60.00	59.90	55.00	54.90	59.83	59.03	44.10						
																				VL	totaal (0)	1	10.5	59.17	58.35	43.39	59.27	59.17	54.27	54.17	59.11	58.30	43.39						
																				VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	26.98	24.60	16.15	27.31	26.98	22.31	21.98	26.98	24.60	16.15						
																				VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	28.63	26.25	17.82	28.97	28.63	23.97	23.63	28.63	26.25	17.82						
																				VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	31.20	28.82	20.39	31.54	31.20	26.54	26.20	31.20	28.82	20.39						
																				VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	33.84	31.47	22.99	34.17	33.84	29.17	28.84	33.84	31.47	22.99						
																				VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	24.63	21.56	15.00	25.13	25.00	20.13	20.00	24.63	21.56	15.00						
																				VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	26.46	23.35	16.87	26.97	26.87	21.97	21.87	26.46	23.35	16.87						
																				VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	28.66	25.51	19.10	29.17	29.10	24.17	24.10	28.66	25.51	19.10						
																				VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	29.75	26.60	20.17	30.25	30.17	25.25	25.17	29.75	26.60	20.17						
																				VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	61.13	60.31	45.31	61.23	61.13	56.23	56.13	61.07	60.26	45.31						
																				VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	60.68	59.86	44.86	60.78	60.68	55.78	55.68	60.61	59.81	44.86						
																				VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	59.89	59.07	44.07	59.99	59.89	54.99	54.89	59.82	59.02	44.07						
																				VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	59.15	58.34	43.33	59.26	59.15	54.26	54.15	59.09	58.29	43.33						
																				VL	totaal (0)	1	1.5	42.45	40.24	31.31	42.76	42.45	37.76	37.45	42.45	40.24	31.31						
57	0.0	0.0	-1 West gevel		W16																																		

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optreктоeslag			
																	Lden	Letm	Lden	avond	nacht	
									VL	totaal (0)	1	4.5	42.92	40.70	31.81	43.23	42.92	38.23	37.92	42.92	40.70	31.81
									VL	totaal (0)	1	7.5	43.65	41.42	32.56	43.96	43.65	38.96	38.65	43.65	41.42	32.56
									VL	totaal (0)	1	10.5	44.82	42.59	33.73	45.13	44.82	40.13	39.82	44.82	42.59	33.73
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	42.44	40.23	31.31	42.75	42.44	37.75	37.44	42.44	40.23	31.31
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	42.92	40.69	31.81	43.23	42.92	38.23	37.92	42.92	40.69	31.81
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	43.65	41.42	32.56	43.96	43.65	38.96	38.65	43.65	41.42	32.56
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	44.82	42.59	33.73	45.13	44.82	40.13	39.82	44.82	42.59	33.73
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	9.16	6.15	-52	9.66	9.48	4.66	4.48	9.16	6.15	-52
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	10.92	7.79	1.38	11.44	11.38	6.44	6.38	10.92	7.79	1.38
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	--	--	--	-99.00	-89.90	-99.00	-89.90	--	--	--
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	--	--	--	-99.00	-89.90	-99.00	-89.90	--	--	--
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	-3.58	-4.43	-19.51	-99.00	-3.58	-99.00	-8.58	-3.58	-4.43	-19.51
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	-2.57	-3.48	-18.75	-99.00	-2.57	-99.00	-7.57	-2.57	-3.48	-18.75
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	-3.15	-4.08	-19.46	-99.00	-3.15	-99.00	-8.15	-3.15	-4.08	-19.46
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	-8.42	-9.32	-24.57	-99.00	-8.42	-99.00	-13.42	-8.42	-9.32	-24.57
58	0.0	0.0		i-1 Oost gevel			W19		VL	totaal (0)	1	1.5	48.28	47.20	33.90	48.42	48.28	43.42	43.28	48.19	47.13	33.90
									VL	totaal (0)	1	4.5	49.15	48.15	34.34	49.27	49.15	44.27	44.15	49.06	48.08	34.34
									VL	totaal (0)	1	7.5	49.67	48.66	34.91	49.79	49.67	44.79	44.67	49.58	48.59	34.91
									VL	totaal (0)	1	10.5	49.94	48.90	35.34	50.07	49.94	45.07	44.94	49.85	48.82	35.34
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	41.26	39.01	30.18	41.57	41.26	36.57	36.26	41.26	39.01	30.18
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	40.38	38.13	29.31	40.69	40.38	35.69	35.38	40.38	38.13	29.31
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	41.10	38.84	30.04	41.41	41.10	36.41	36.10	41.10	38.84	30.04
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	42.07	39.81	31.02	42.38	42.07	37.38	37.07	42.07	39.81	31.02
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	22.61	19.53	12.98	23.11	22.98	18.11	17.98	22.61	19.53	12.98
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	23.43	20.31	13.84	23.93	23.84	18.93	18.84	23.43	20.31	13.84
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	24.18	21.03	14.61	24.68	24.61	19.68	19.61	24.18	21.03	14.61
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	24.74	21.59	15.17	25.24	25.17	20.24	20.17	24.74	21.59	15.17
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	47.30	46.47	31.44	47.39	47.30	42.39	42.30	47.20	46.39	31.44
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	48.52	47.69	32.65	48.61	48.52	43.61	43.52	48.41	47.61	32.65
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	49.00	48.17	33.13	49.09	49.00	44.09	44.00	48.90	48.09	33.13
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	49.15	48.32	33.27	49.24	49.15	44.24	44.15	49.04	48.23	33.27
59	0.0	0.0		i-1 Oost gevel			W03		VL	totaal (0)	1	1.5	52.02	50.94	37.70	52.17	52.02	47.17	47.02	51.91	50.85	37.70
									VL	totaal (0)	1	4.5	53.05	52.03	38.34	53.18	53.05	48.18	48.05	52.92	51.93	38.34
									VL	totaal (0)	1	7.5	53.42	52.38	38.79	53.55	53.42	48.55	48.42	53.29	52.28	38.79
									VL	totaal (0)	1	10.5	53.64	52.57	39.19	53.78	53.64	48.78	48.64	53.52	52.47	39.19
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	44.94	42.70	33.84	45.25	44.94	40.25	39.94	44.94	42.70	33.84
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	44.46	42.22	33.38	44.77	44.46	39.77	39.46	44.46	42.22	33.38
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	45.22	42.97	34.15	45.53	45.22	40.53	40.22	45.22	42.97	34.15
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	46.09	43.84	35.02	46.40	46.09	41.40	41.09	46.09	43.84	35.02
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	32.19	29.23	22.30	32.64	32.30	27.64	27.30	32.19	29.23	22.30
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	32.74	29.73	22.93	33.20	32.93	28.20	27.93	32.74	29.73	22.93
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	33.33	30.30	23.54	33.79	33.54	28.79	28.54	33.33	30.30	23.54
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	34.09	31.07	24.28	34.55	34.28	29.55	29.28	34.09	31.07	24.28
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	51.02	50.20	35.18	51.12	51.02	46.12	46.02	50.88	50.09	35.18
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	52.35	51.52	36.48	52.44	52.35	47.44	47.35	52.21	51.41	36.48
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	52.65	51.82	36.76	52.74	52.65	47.74	47.65	52.50	51.71	36.76
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	52.74	51.91	36.85	52.83	52.74	47.83	47.74	52.60	51.80	36.85
60	0.0	0.0		i-1 Oost gevel			W19		VL	totaal (0)	1	1.5	49.12	48.04	34.73	49.26	49.12	44.26	44.12	49.03	47.96	34.73
									VL	totaal (0)	1	4.5	50.02	49.02	35.20	50.14	50.02	45.14	45.02	49.92	48.94	35.20
									VL	totaal (0)	1	7.5	50.47	49.46	35.71	50.59	50.47	45.59	45.47	50.37	49.38	35.71
									VL	totaal (0)	1	10.5	50.72	49.67	36.12	50.85	50.72	45.85	45.72	50.62	49.59	36.12
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	42.09	39.85	31.01	42.40	42.09	37.40	37.09	42.09	39.85	31.01

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optreктоeslag		
																	Lden	Letm	dag	avond	nacht
61	0.0	0.0		i-1	Oost	gevel	W19	VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	41.26	39.00	30.18	41.57	41.26	36.57	36.26	41.26	39.00	30.18
									Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	41.99	39.74	30.93	42.30	41.99	37.30	36.99	41.99	39.74	30.93
									Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	42.93	40.67	31.87	43.24	42.93	38.24	37.93	42.93	40.67	31.87
									Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	22.89	19.80	13.26	23.39	23.26	18.39	18.26	22.89	19.80	13.26
									Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	23.37	20.25	13.79	23.88	23.79	18.88	18.79	23.37	20.25	13.79
									Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	24.04	20.90	14.48	24.55	24.48	19.55	19.48	24.04	20.90	14.48
									Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	24.46	21.31	14.89	24.96	24.89	19.96	19.89	24.46	21.31	14.89
									overige 30 km-wegen	1	1.5	48.15	47.32	32.27	48.24	48.15	43.24	43.15	48.03	47.23	32.27
									overige 30 km-wegen	1	4.5	49.40	48.56	33.51	49.49	49.40	44.49	44.40	49.27	48.47	33.51
									overige 30 km-wegen	1	7.5	49.80	48.96	33.91	49.89	49.80	44.89	44.80	49.67	48.87	33.91
									overige 30 km-wegen	1	10.5	49.92	49.08	34.02	50.01	49.92	45.01	44.92	49.79	48.99	34.02
									totaal (0)	1	1.5	47.02	45.90	32.82	47.17	47.02	42.17	42.02	46.95	45.85	32.82
									totaal (0)	1	4.5	47.62	46.58	33.03	47.75	47.62	42.75	42.62	47.54	46.52	33.03
									totaal (0)	1	7.5	48.34	47.31	33.72	48.47	48.34	43.47	43.34	48.27	47.25	33.72
									totaal (0)	1	10.5	48.65	47.59	34.19	48.79	48.65	43.79	43.65	48.58	47.53	34.19
									Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	40.56	38.31	29.49	40.87	40.56	35.87	35.56	40.56	38.31	29.49
									Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	39.74	37.49	28.67	40.05	39.74	35.05	34.74	39.74	37.49	28.67
									Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	40.30	38.04	29.24	40.61	40.30	35.61	35.30	40.30	38.04	29.24
									Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	41.23	38.97	30.19	41.55	41.23	36.55	36.23	41.23	38.97	30.19
									Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	22.33	19.25	12.70	22.83	22.70	17.83	17.70	22.33	19.25	12.70
									Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	23.38	20.26	13.79	23.88	23.79	18.88	18.79	23.38	20.26	13.79
									Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	24.35	21.20	14.79	24.86	24.79	19.86	19.79	24.35	21.20	14.79
									Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	24.74	21.59	15.19	25.25	25.19	20.25	20.19	24.74	21.59	15.19
									overige 30 km-wegen	1	1.5	45.89	45.06	30.03	45.98	45.89	40.98	40.89	45.80	45.00	30.03
									overige 30 km-wegen	1	4.5	46.82	46.00	30.97	46.92	46.82	41.92	41.82	46.74	45.93	30.97
									overige 30 km-wegen	1	7.5	47.58	46.76	31.72	47.68	47.58	42.68	42.58	47.49	46.69	31.72
									overige 30 km-wegen	1	10.5	47.76	46.93	31.89	47.85	47.76	42.85	42.76	47.67	46.86	31.89
totaal (0)	1	1.5	55.00	54.14	39.56	55.00	55.00	50.00	50.00	54.93	54.08	39.56									
totaal (0)	1	4.5	55.41	54.55	39.92	55.41	55.41	50.41	50.41	55.34	54.49	39.92									
totaal (0)	1	7.5	55.58	54.71	40.15	55.58	55.58	50.58	50.58	55.51	54.65	40.15									
totaal (0)	1	10.5	55.59	54.70	40.27	55.59	55.59	50.59	50.59	55.52	54.64	40.27									
Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	39.48	37.22	28.42	39.48	39.48	34.48	34.48	39.48	37.22	28.42									
Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	39.23	36.95	28.21	39.23	39.23	34.23	34.23	39.23	36.95	28.21									
Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	39.92	37.64	28.91	39.92	39.92	34.92	34.92	39.92	37.64	28.91									
Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	40.88	38.59	29.87	40.88	40.88	35.88	35.88	40.88	38.59	29.87									
Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	35.42	32.48	25.47	35.42	35.42	30.42	30.42	35.42	32.48	25.47									
Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	35.69	32.72	25.79	35.69	35.69	30.69	30.69	35.69	32.72	25.79									
Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	36.90	33.94	26.99	36.90	36.90	31.90	31.90	36.90	33.94	26.99									
Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	38.51	35.58	28.54	38.51	38.51	33.51	33.51	38.51	35.58	28.54									
overige 30 km-wegen	1	1.5	54.83	54.02	39.02	54.83	54.83	49.83	49.83	54.75	53.96	39.02									
overige 30 km-wegen	1	4.5	55.26	54.44	39.44	55.26	55.26	50.26	50.26	55.18	54.38	39.44									
overige 30 km-wegen	1	7.5	55.40	54.59	39.58	55.40	55.40	50.40	50.40	55.32	54.52	39.58									
overige 30 km-wegen	1	10.5	55.36	54.54	39.53	55.36	55.36	50.36	50.36	55.28	54.48	39.53									
totaal (0)	1	1.5	54.78	53.94	39.02	54.78	54.78	49.78	49.78	54.65	53.84	39.02									
totaal (0)	1	4.5	55.20	54.35	39.44	55.20	55.20	50.20	50.20	55.07	54.25	39.44									
totaal (0)	1	7.5	55.25	54.39	39.55	55.25	55.25	50.25	50.25	55.12	54.29	39.55									
totaal (0)	1	10.5	55.25	54.37	39.70	55.25	55.25	50.25	50.25	55.12	54.26	39.70									
Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	30.88	28.51	20.05	30.88	30.88	25.88	25.88	30.88	28.51	20.05									
Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	32.10	29.74	21.26	32.10	32.10	27.10	27.10	32.10	29.74	21.26									
Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	34.31	31.98	23.40	34.31	34.31	29.31	29.31	34.31	31.98	23.40									
Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	36.46	34.14	25.54	36.46	36.46	31.46	31.46	36.46	34.14	25.54									
Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	31.47	28.40	21.81	31.47	31.47	26.47	26.47	31.47	28.40	21.81									

nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optreктоeslag		
														Lden	Letm	VL: inc. aftrek	VL: inc. prognose	dag
64	0.0	0.0	(school) gevel d	GD-2 schoo	VL Raadhuistraat (30 km	1	4.5	32.43	29.34	22.78	32.43	32.43	27.43	27.43	32.43	29.34	22.78	
					VL Raadhuistraat (30 km	1	7.5	34.75	31.71	25.00	34.75	34.75	29.75	29.75	34.75	31.71	25.00	
					VL Raadhuistraat (30 km	1	10.5	37.85	34.91	27.89	37.85	37.85	32.85	32.85	37.85	34.91	27.89	
					VL overige 30 km-wegen	1	1.5	54.74	53.92	38.88	54.74	54.74	49.74	49.74	54.61	53.81	38.88	
					VL overige 30 km-wegen	1	4.5	55.15	54.32	39.27	55.15	55.15	50.15	50.15	55.02	54.22	39.27	
					VL overige 30 km-wegen	1	7.5	55.18	54.34	39.29	55.18	55.18	50.18	50.18	55.04	54.24	39.29	
					VL overige 30 km-wegen	1	10.5	55.11	54.27	39.22	55.11	55.11	50.11	50.11	54.97	54.17	39.22	
					VL totaal (0)	1	1.5	57.18	56.32	41.34	57.18	57.18	52.18	52.18	57.01	56.19	41.34	
					VL totaal (0)	1	4.5	57.46	56.61	41.64	57.46	57.46	52.46	52.46	57.29	56.48	41.64	
					VL totaal (0)	1	7.5	57.42	56.56	41.66	57.42	57.42	52.42	52.42	57.26	56.43	41.66	
					VL totaal (0)	1	10.5	57.30	56.42	41.63	57.30	57.30	52.30	52.30	57.13	56.29	41.63	
					VL Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	31.10	28.68	20.35	31.10	31.10	26.10	26.10	31.10	28.68	20.35	
					VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	32.47	30.06	21.70	32.47	32.47	27.47	27.47	32.47	30.06	21.70	
					VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	34.62	32.25	23.76	34.62	34.62	29.62	29.62	34.62	32.25	23.76	
					VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	36.85	34.52	25.91	36.85	36.85	31.85	31.85	36.85	34.52	25.91	
					VL Raadhuistraat (30 km	1	1.5	33.69	30.66	23.93	33.69	33.69	28.69	28.69	33.69	30.66	23.93	
					VL Raadhuistraat (30 km	1	4.5	34.51	31.46	24.77	34.51	34.51	29.51	29.51	34.51	31.46	24.77	
					VL Raadhuistraat (30 km	1	7.5	36.83	33.86	26.96	36.83	36.83	31.83	31.83	36.83	33.86	26.96	
					VL Raadhuistraat (30 km	1	10.5	39.00	36.08	28.99	39.00	39.00	34.00	34.00	39.00	36.08	28.99	
					VL overige 30 km-wegen	1	1.5	57.14	56.30	41.23	57.14	57.14	52.14	52.14	56.98	56.17	41.23	
VL overige 30 km-wegen	1	4.5	57.43	56.58	41.50	57.43	57.43	52.43	52.43	57.25	56.45	41.50						
VL overige 30 km-wegen	1	7.5	57.36	56.52	41.44	57.36	57.36	52.36	52.36	57.19	56.39	41.44						
VL overige 30 km-wegen	1	10.5	57.19	56.35	41.27	57.19	57.19	52.19	52.19	57.02	56.22	41.27						
VL totaal (0)	1	1.5	55.80	54.94	39.94	55.80	55.80	50.80	50.80	55.62	54.80	39.94						
VL totaal (0)	1	4.5	56.34	55.48	40.50	56.34	56.34	51.34	51.34	56.16	55.35	40.50						
VL totaal (0)	1	7.5	56.39	55.53	40.60	56.39	56.39	51.39	51.39	56.21	55.39	40.60						
VL totaal (0)	1	10.5	56.36	55.48	40.67	56.36	56.36	51.36	51.36	56.18	55.34	40.67						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	28.93	26.45	18.28	28.93	28.93	23.93	23.93	28.93	26.45	18.28						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	30.05	27.55	19.42	30.05	30.05	25.05	25.05	30.05	27.55	19.42						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	31.79	29.31	21.13	31.79	31.79	26.79	26.79	31.79	29.31	21.13						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	35.41	33.01	24.59	35.41	35.41	30.41	30.41	35.41	33.01	24.59						
VL Raadhuistraat (30 km	1	1.5	32.51	29.41	22.87	32.51	32.51	27.51	27.51	32.51	29.41	22.87						
VL Raadhuistraat (30 km	1	4.5	33.42	30.32	23.79	33.42	33.42	28.42	28.42	33.42	30.32	23.79						
VL Raadhuistraat (30 km	1	7.5	35.68	32.65	25.90	35.68	35.68	30.68	30.68	35.68	32.65	25.90						
VL Raadhuistraat (30 km	1	10.5	37.86	34.89	27.95	37.86	37.86	32.86	32.86	37.86	34.89	27.95						
VL overige 30 km-wegen	1	1.5	55.77	54.92	39.83	55.77	55.77	50.77	50.77	55.59	54.78	39.83						
VL overige 30 km-wegen	1	4.5	56.31	55.46	40.37	56.31	56.31	51.31	51.31	56.13	55.32	40.37						
VL overige 30 km-wegen	1	7.5	56.34	55.50	40.40	56.34	56.34	51.34	51.34	56.16	55.36	40.40						
VL overige 30 km-wegen	1	10.5	56.26	55.41	40.31	56.26	56.26	51.26	51.26	56.08	55.27	40.31						
VL totaal (0)	1	1.5	55.75	54.89	39.92	55.75	55.75	50.75	50.75	55.57	54.75	39.92						
VL totaal (0)	1	4.5	56.35	55.49	40.53	56.35	56.35	51.35	51.35	56.17	55.35	40.53						
VL totaal (0)	1	7.5	56.39	55.52	40.61	56.39	56.39	51.39	51.39	56.20	55.38	40.61						
VL totaal (0)	1	10.5	56.35	55.47	40.67	56.35	56.35	51.35	51.35	56.17	55.33	40.67						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	30.74	28.34	19.95	30.74	30.74	25.74	25.74	30.74	28.34	19.95						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	32.04	29.64	21.23	32.04	32.04	27.04	27.04	32.04	29.64	21.23						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	33.49	31.11	22.67	33.49	33.49	28.49	28.49	33.49	31.11	22.67						
VL Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	35.67	33.31	24.80	35.67	35.67	30.67	30.67	35.67	33.31	24.80						
VL Raadhuistraat (30 km	1	1.5	33.88	30.90	24.01	33.88	33.88	28.88	28.88	33.88	30.90	24.01						
VL Raadhuistraat (30 km	1	4.5	34.43	31.41	24.65	34.43	34.43	29.43	29.43	34.43	31.41	24.65						
VL Raadhuistraat (30 km	1	7.5	35.96	32.92	26.20	35.96	35.96	30.96	30.96	35.96	32.92	26.20						
VL Raadhuistraat (30 km	1	10.5	37.85	34.84	28.03	37.85	37.85	32.85	32.85	37.85	34.84	28.03						
VL overige 30 km-wegen	1	1.5	55.71	54.86	39.77	55.71	55.71	50.71	50.71	55.52	54.72	39.77						



nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optrektoeslag			
																	Lden	Letm	dag	avond	nacht	
									VL	totaal (0)	1	4.5	62.72	61.20	50.12	62.95	62.72	57.95	57.72	62.54	61.09	49.74
									VL	totaal (0)	1	7.5	62.18	60.58	49.79	62.42	62.18	57.42	57.18	61.99	60.46	49.39
									VL	totaal (0)	1	10.5	61.67	60.00	49.45	61.92	61.67	56.92	56.67	61.46	59.87	49.05
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	28.59	26.22	17.76	28.93	28.59	23.93	23.59	28.58	26.21	17.75
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	30.07	27.67	19.28	30.41	30.07	25.41	25.07	30.06	27.66	19.26
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	33.40	31.02	22.58	33.74	33.40	28.74	28.40	33.39	31.02	22.56
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	37.59	35.22	26.72	37.92	37.59	32.92	32.59	37.57	35.21	26.70
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	58.30	55.31	48.31	58.71	58.31	53.71	53.31	57.86	54.97	47.76
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	58.57	55.58	48.58	58.98	58.58	53.98	53.58	58.13	55.24	48.04
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	58.43	55.43	48.44	58.84	58.44	53.84	53.44	57.99	55.09	47.90
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	58.22	55.22	48.24	58.63	58.24	53.63	53.24	57.78	54.88	47.69
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	61.14	60.33	45.36	61.25	61.14	56.25	56.14	61.11	60.31	45.36
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	60.62	59.81	44.83	60.73	60.62	55.73	55.62	60.59	59.79	44.83
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	59.80	58.99	44.01	59.91	59.80	54.91	54.80	59.77	58.97	44.01
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	59.03	58.22	43.24	59.14	59.03	54.14	54.03	59.00	58.20	43.24
71	0.0	0.0		W20	gevel		W20		VL	totaal (0)	1	1.5	54.25	53.43	38.61	54.37	54.25	49.37	49.25	54.20	53.40	38.61
									VL	totaal (0)	1	4.5	54.61	53.78	39.01	54.73	54.61	49.73	49.61	54.57	53.75	39.01
									VL	totaal (0)	1	7.5	54.51	53.66	38.97	54.62	54.51	49.62	49.51	54.46	53.63	38.97
									VL	totaal (0)	1	10.5	54.32	53.46	38.84	54.43	54.32	49.43	49.32	54.27	53.43	38.84
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	28.34	25.84	17.73	28.70	28.34	23.70	23.34	28.34	25.84	17.73
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	30.85	28.37	20.18	31.20	30.85	26.20	25.85	30.85	28.37	20.18
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	33.70	31.27	22.96	34.04	33.70	29.04	28.70	33.70	31.27	22.96
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	37.74	35.39	26.84	38.07	37.74	33.07	32.74	37.74	35.39	26.84
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	32.90	29.99	22.89	33.32	32.90	28.32	27.90	32.90	29.99	22.89
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	34.97	32.03	25.00	35.40	35.00	30.40	30.00	34.97	32.03	25.00
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	36.01	33.05	26.08	36.44	36.08	31.44	31.08	36.01	33.05	26.08
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	33.85	30.86	23.96	34.29	33.96	29.29	28.96	33.85	30.86	23.96
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	54.21	53.41	38.46	54.33	54.21	49.33	49.21	54.16	53.37	38.46
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	54.55	53.74	38.78	54.66	54.55	49.66	49.55	54.50	53.71	38.78
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	54.41	53.60	38.63	54.52	54.41	49.52	49.41	54.36	53.57	38.63
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	54.18	53.37	38.40	54.29	54.18	49.29	49.18	54.13	53.34	38.40
72	0.0	0.0		W20	gevel		W20		VL	totaal (0)	1	1.5	56.28	53.43	46.11	56.67	56.28	51.67	51.28	56.28	53.43	46.11
									VL	totaal (0)	1	4.5	56.51	53.65	46.37	56.91	56.51	51.91	51.51	56.51	53.65	46.37
									VL	totaal (0)	1	7.5	56.54	53.67	46.42	56.94	56.54	51.94	51.54	56.54	53.67	46.42
									VL	totaal (0)	1	10.5	56.74	53.90	46.59	57.14	56.74	52.14	51.74	56.74	53.90	46.59
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	28.10	25.76	17.21	28.43	28.10	23.43	23.10	28.10	25.76	17.21
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	29.66	27.25	18.89	30.00	29.66	25.00	24.66	29.66	27.25	18.89
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	36.18	33.80	25.35	36.51	36.18	31.51	31.18	36.18	33.80	25.35
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	36.21	33.88	25.25	36.53	36.21	31.53	31.21	36.21	33.88	25.25
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	56.25	53.38	46.10	56.64	56.25	51.64	51.25	56.25	53.38	46.10
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	56.47	53.59	46.36	56.87	56.47	51.87	51.47	56.47	53.59	46.36
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	56.46	53.56	46.37	56.86	56.46	51.86	51.46	56.46	53.56	46.37
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	56.62	53.72	46.53	57.02	56.62	52.02	51.62	56.62	53.72	46.53
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	33.42	32.64	17.75	33.55	33.42	28.55	28.42	33.42	32.64	17.75
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	35.10	34.30	19.35	35.22	35.10	30.22	30.10	35.10	34.30	19.35
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	36.19	35.36	20.32	36.28	36.19	31.28	31.19	36.19	35.36	20.32
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	39.37	38.59	23.69	39.50	39.37	34.50	34.37	39.37	38.59	23.69
73	0.0	0.0		WG-3	gevel		W21		VL	totaal (0)	1	1.5	54.59	53.26	41.42	54.80	54.59	49.80	49.59	54.50	53.21	41.18
									VL	totaal (0)	1	4.5	55.36	53.88	42.64	55.58	55.36	50.58	50.36	55.24	53.82	42.37
									VL	totaal (0)	1	7.5	55.41	53.89	42.85	55.65	55.41	50.65	50.41	55.29	53.82	42.57
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	32.35	29.83	21.75	32.71	32.35	27.71	27.35	32.30	29.79	21.68
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	35.36	32.87	24.71	35.71	35.36	30.71	30.36	35.31	32.83	24.64



nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optrektoeslag													
																	Lden	Letm	VL: inc. af trek	VL: inc. prognose	dag	avond	nacht									
74	0.0	0.0		WG-3	gevel		W21			1	7.5	39.37	36.96	28.57	39.70	39.37	34.70	34.37	39.33	36.93	28.52											
											1.5	49.19	46.22	39.19	49.60	49.19	44.60	44.19	48.86	45.97	38.78											
											4.5	50.87	47.89	40.89	51.28	50.89	46.28	45.89	50.54	47.63	40.48											
											7.5	51.07	48.07	41.11	51.49	51.11	46.49	46.11	50.73	47.81	40.69											
											1.5	53.07	52.28	37.35	53.19	53.07	48.19	48.07	53.07	52.28	37.35											
											4.5	53.38	52.58	37.64	53.50	53.38	48.50	48.38	53.38	52.58	37.64											
											7.5	53.25	52.45	37.50	53.37	53.25	48.37	48.25	53.25	52.45	37.50											
											1.5	58.55	57.45	44.35	58.70	58.55	53.70	53.55	58.44	57.37	44.19											
											4.5	58.91	57.72	45.10	59.08	58.91	54.08	53.91	58.79	57.64	44.90											
											7.5	58.76	57.55	45.03	58.93	58.76	53.93	53.76	58.63	57.46	44.83											
											1.5	28.99	26.48	18.37	29.34	28.99	24.34	23.99	28.99	26.48	18.37											
											4.5	30.38	27.86	19.75	30.73	30.38	25.73	25.38	30.38	27.86	19.75											
											7.5	31.53	29.02	20.89	31.88	31.53	26.88	26.53	31.53	29.02	20.89											
											1.5	50.59	47.61	40.59	51.00	50.59	46.00	45.59	50.27	47.36	40.19											
											4.5	52.07	49.09	42.08	52.48	52.08	47.48	47.08	51.75	48.84	41.68											
											7.5	52.13	49.15	42.15	52.54	52.15	47.54	47.15	51.81	48.90	41.75											
75	0.0	0.0		WG-3	gevel		W21			1	7.5	57.79	56.97	41.96	57.89	57.79	52.89	52.79	57.71	56.91	41.96											
											4.5	57.90	57.08	42.07	58.00	57.90	53.00	52.90	57.82	57.02	42.07											
											7.5	57.68	56.86	41.85	57.78	57.68	52.78	52.68	57.61	56.81	41.85											
											1.5	51.92	50.64	38.62	52.13	51.92	47.13	46.92	51.84	50.60	38.40											
											4.5	52.95	51.53	40.09	53.17	52.95	48.17	47.95	52.84	51.47	39.84											
											7.5	53.24	51.72	40.69	53.48	53.24	48.48	48.24	53.13	51.66	40.43											
											1.5	31.56	29.08	20.90	31.91	31.56	26.91	26.56	31.50	29.04	20.81											
											4.5	34.53	32.06	23.84	34.88	34.53	29.88	29.53	34.47	32.02	23.76											
											7.5	39.58	37.20	28.73	39.91	39.58	34.91	34.58	39.53	37.17	28.66											
											1.5	46.15	43.20	36.13	46.56	46.15	41.56	41.15	45.84	42.96	35.75											
											4.5	48.09	45.11	38.12	48.51	48.12	43.51	43.12	47.77	44.86	37.72											
											7.5	48.69	45.69	38.78	49.12	48.78	44.12	43.78	48.37	45.43	38.37											
											1.5	50.53	49.74	34.84	50.66	50.53	45.66	45.53	50.53	49.74	34.84											
											4.5	51.13	50.34	35.42	51.25	51.13	46.25	46.13	51.13	50.34	35.42											
											7.5	51.06	50.27	35.33	51.18	51.06	46.18	46.06	51.06	50.27	35.33											
											76	0.0	0.0		WG-3	gevel		W21			1	4.5	41.03	38.29	30.72	41.41	41.03	36.41	36.03	40.83	38.15	30.45
7.5	43.21	40.42	32.99	43.60	43.21	38.60	38.21	42.99	40.26	32.71																						
1.5	45.22	42.49	34.95	45.61	45.22	40.61	40.22	45.02	42.34	34.67																						
1.5	29.57	27.19	18.74	29.90	29.57	24.90	24.57	29.52	27.16	18.67																						
4.5	31.92	29.54	21.10	32.26	31.92	27.26	26.92	31.87	29.50	21.03																						
7.5	36.88	34.55	25.96	37.21	36.88	32.21	31.88	36.84	34.52	25.90																						
1.5	40.46	37.56	30.38	40.86	40.46	35.86	35.46	40.23	37.38	30.09																						
4.5	42.64	39.69	32.65	43.06	42.65	38.06	37.65	42.40	39.51	32.35																						
7.5	44.18	41.19	34.28	44.62	44.28	39.62	39.28	43.93	40.99	33.97																						
1.5	28.15	27.24	11.92	28.18	28.15	23.18	23.15	28.15	27.24	11.92																						
4.5	30.02	29.08	13.69	30.03	30.02	25.03	25.02	30.02	29.08	13.69																						
7.5	33.39	32.45	17.08	33.40	33.39	28.40	28.39	33.39	32.45	17.08																						
77	0.0	0.0		WG-3	gevel		W21			1												1.5	45.80	43.09	35.44	46.17	45.80	41.17	40.80	45.65	42.97	35.23
																						4.5	47.83	45.04	37.60	48.22	47.83	43.22	42.83	47.66	44.91	37.37
																						7.5	48.71	45.93	38.49	49.10	48.71	44.10	43.71	48.54	45.80	38.26
																						1.5	37.18	34.92	26.13	37.49	37.18	32.49	32.18	37.15	34.90	26.10
											4.5	37.69	35.40	26.70	38.01	37.69	33.01	32.69	37.67	35.38	26.66											
											7.5	39.30	37.00	28.34	39.62	39.30	34.62	34.30	39.27	36.98	28.29											
											1.5	45.05	42.20	34.87	45.44	45.05	40.44	40.05	44.87	42.06	34.64											
											4.5	47.31	44.41	37.21	47.71	47.31	42.71	42.31	47.11	44.26	36.96											
											7.5	48.06	45.15	38.01	48.47	48.06	43.47	43.06	47.87	44.99	37.76											

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optreктоeslag							
																	Lden	Letm	VL: inc. af trek	VL: inc. prognose	dag	avond	nacht			
78	0.0	0.0		WG-3	gevel		W21			1	1.5	29.03	28.19	13.13	29.12	29.03	24.12	24.03	29.03	28.19	13.13					
																	30.23	30.23	25.28	25.23	30.23	29.35	14.15			
																	32.47	31.56	16.24	32.50	32.47	27.50	27.47	32.47	31.56	16.24
																	58.27	57.27	43.49	58.40	58.27	53.40	53.27	58.16	57.19	43.39
																	58.59	57.53	44.16	58.73	58.59	53.73	53.59	58.48	57.45	44.03
																	58.41	57.34	44.07	58.56	58.41	53.56	53.41	58.30	57.25	43.93
																	28.51	26.03	17.85	28.86	28.51	23.86	23.51	28.51	26.03	17.85
																	31.64	29.17	20.95	31.99	31.64	26.99	26.64	31.64	29.17	20.95
																	32.04	29.56	21.34	32.38	32.04	27.38	27.04	32.04	29.56	21.34
																	48.14	45.16	38.14	48.55	48.14	43.55	43.14	47.85	44.95	37.79
																	49.84	46.86	39.84	50.25	49.84	45.25	44.84	49.55	46.64	39.49
																	49.95	46.97	39.97	50.36	49.97	45.36	44.97	49.67	46.75	39.61
																	57.82	56.99	41.97	57.91	57.82	52.91	52.82	57.73	56.92	41.97
																	57.96	57.14	42.12	58.06	57.96	53.06	52.96	57.87	57.07	42.12
79	0.0	0.0		WG-3	gevel		W22			1	1.5	57.74	56.91	41.89	57.83	57.74	52.83	52.74	57.64	56.84	41.89					
																	45.07	44.44	45.07	40.44	40.07	44.91	42.23	34.49		
																	47.17	44.40	36.89	47.55	47.17	42.55	42.17	47.00	44.27	36.66
																	48.05	45.37	37.68	48.43	48.05	43.43	43.05	47.88	45.25	37.45
																	33.74	31.48	22.69	34.05	33.74	29.05	28.74	33.71	31.46	22.65
																	34.01	31.71	23.04	34.33	34.01	29.33	29.01	33.98	31.69	22.99
																	36.21	33.87	25.30	36.54	36.21	31.54	31.21	36.17	33.84	25.25
																	44.58	41.73	34.38	44.96	44.58	39.96	39.58	44.40	41.60	34.16
																	46.78	43.90	36.66	47.18	46.78	42.18	41.78	46.60	43.75	36.43
																	47.39	44.48	37.33	47.80	47.39	42.80	42.39	47.20	44.33	37.08
																	30.26	29.38	14.19	30.32	30.26	25.32	25.26	30.26	29.38	14.19
																	32.77	31.87	16.60	32.81	32.77	27.81	27.77	32.77	31.87	16.60
																	36.83	35.97	20.83	36.90	36.83	31.90	31.83	36.83	35.97	20.83
																	45.79	43.03	35.49	46.17	45.79	41.17	40.79	45.59	42.89	35.23
80	0.0	0.0		WG-3	gevel		W22			1	1.5	47.95	45.13	37.76	48.34	47.95	43.34	42.95	47.74	44.97	37.49					
																	48.87	46.05	38.71	49.27	48.87	44.27	43.87	48.66	45.89	38.43
																	34.99	32.71	24.00	35.31	34.99	30.31	29.99	34.96	32.69	23.96
																	35.83	33.51	24.90	36.16	35.83	31.16	30.83	35.80	33.49	24.85
																	37.71	35.38	26.80	38.04	37.71	33.04	32.71	37.68	35.36	26.75
																	45.31	42.45	35.14	45.70	45.31	40.70	40.31	45.10	42.29	34.87
																	47.59	44.69	37.51	47.99	47.59	42.99	42.59	47.37	44.51	37.22
																	48.41	45.47	38.39	48.82	48.41	43.82	43.41	48.18	45.29	38.10
																	28.96	28.11	13.03	29.04	28.96	24.04	23.96	28.96	28.11	13.03
																	30.45	29.56	14.32	30.50	30.45	25.50	25.45	30.45	29.56	14.32
																	32.84	31.90	16.52	32.85	32.84	27.85	27.84	32.84	31.90	16.52
																	58.24	57.30	43.12	58.36	58.24	53.36	53.24	58.12	57.21	43.06
																	58.55	57.56	43.70	58.67	58.55	53.67	53.55	58.43	57.47	43.62
																	58.38	57.37	43.62	58.50	58.38	53.50	53.38	58.25	57.28	43.54
28.52	26.05	17.84	28.87	28.52	23.87	23.52	28.52	26.05	17.84																	
31.69	29.23	20.98	32.03	31.69	27.03	26.69	31.69	29.23	20.98																	
33.00	30.54	22.28	33.34	33.00	28.34	28.00	33.00	30.54	22.28																	
46.35	43.38	36.35	46.76	46.35	41.76	41.35	46.11	43.20	36.05																	
48.09	45.13	38.10	48.51	48.10	43.51	43.10	47.86	44.94	37.80																	
48.35	45.38	38.37	48.77	48.37	43.77	43.37	48.11	45.19	38.07																	
57.94	57.11	42.08	58.03	57.94	53.03	52.94	57.83	57.03	42.08																	
58.13	57.30	42.27	58.22	58.13	53.22	53.13	58.02	57.22	42.27																	
81	0.0	0.0		WG-3	gevel		W22			1	1.5	57.91	57.08	42.04	58.00	57.91	53.00	52.91	57.79	56.99	42.04					
																	58.13	57.22	42.78	58.24	58.13	53.24	53.13	58.00	57.12	42.75
																	82	0.0	0.0		WG-3	gevel		W23		



nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: excl. optreктоeslag															
																	Lden	Letm	dag	avond	nacht													
87	0.0	0.0		WG-3	gevel		W25			1	7.5	32.70	30.24	21.97	33.04	32.70	28.04	27.70	32.70	30.24	21.97													
																						VL Raadhuisstraat (50 kr)	1	1.5	43.82	40.87	33.82	44.24	43.82	39.24	38.82	43.67	40.75	33.63
																						VL Raadhuisstraat (30 km)	1	4.5	44.97	42.01	34.97	45.38	44.97	40.38	39.97	44.81	41.89	34.78
																						VL Raadhuisstraat (30 km)	1	7.5	45.85	42.89	35.87	46.27	45.87	41.27	40.87	45.70	42.77	35.67
																						VL overige 30 km-wegen	1	1.5	57.99	57.15	42.09	58.08	57.99	53.08	52.99	57.84	57.04	42.09
																						VL overige 30 km-wegen	1	4.5	58.23	57.40	42.33	58.32	58.23	53.32	53.23	58.09	57.28	42.33
																						VL overige 30 km-wegen	1	7.5	58.04	57.20	42.14	58.13	58.04	53.13	53.04	57.89	57.09	42.14
																						VL totaal (0)	1	1.5	49.09	48.21	33.96	49.23	49.09	44.23	44.09	49.09	48.21	33.96
																						VL totaal (0)	1	4.5	50.47	49.57	35.39	50.61	50.47	45.61	45.47	50.47	49.57	35.38
																						VL totaal (0)	1	7.5	50.67	49.73	35.80	50.81	50.67	45.81	45.67	50.66	49.73	35.78
																						VL Raadhuisstraat (50 kr)	1	1.5	28.82	26.41	18.06	29.16	28.82	24.16	23.82	28.82	26.41	18.06
																						VL Raadhuisstraat (50 kr)	1	4.5	31.83	29.39	21.09	32.17	31.83	27.17	26.83	31.83	29.39	21.09
																						VL Raadhuisstraat (50 kr)	1	7.5	33.90	31.48	23.13	34.24	33.90	29.24	28.90	33.90	31.48	23.13
																						VL Raadhuisstraat (30 km)	1	1.5	35.80	32.96	25.65	36.20	35.80	31.20	30.80	35.75	32.92	25.59
																						VL Raadhuisstraat (30 km)	1	4.5	37.40	34.49	27.38	37.82	37.40	32.82	32.40	37.35	34.45	27.31
																						VL Raadhuisstraat (30 km)	1	7.5	38.71	35.78	28.72	39.13	38.72	34.13	33.72	38.65	35.73	28.65
																						VL overige 30 km-wegen	1	1.5	48.84	48.05	33.13	48.96	48.84	43.96	43.84	48.84	48.05	33.13
VL overige 30 km-wegen	1	4.5	50.19	49.39	34.45	50.31	50.19	45.31	45.19	50.19	49.39	34.45																						
VL overige 30 km-wegen	1	7.5	50.28	49.49	34.55	50.40	50.28	45.40	45.28	50.28	49.49	34.55																						
VL totaal (0)	1	1.5	58.18	57.29	42.64	58.28	58.18	53.28	53.18	58.02	57.16	42.63																						
VL totaal (0)	1	4.5	58.43	57.53	42.92	58.53	58.43	53.53	53.43	58.26	57.40	42.91																						
VL totaal (0)	1	7.5	58.29	57.36	42.92	58.39	58.29	53.39	53.29	58.12	57.23	42.90																						
VL Raadhuisstraat (50 kr)	1	1.5	24.57	22.06	13.95	24.92	24.57	19.92	19.57	24.57	22.06	13.95																						
VL Raadhuisstraat (50 kr)	1	4.5	27.05	24.53	16.45	27.41	27.05	22.41	22.05	27.05	24.53	16.45																						
VL Raadhuisstraat (50 kr)	1	7.5	30.59	28.08	19.97	30.94	30.59	25.94	25.59	30.59	28.08	19.97																						
VL Raadhuisstraat (30 km)	1	1.5	43.10	40.16	33.08	43.51	43.10	38.51	38.10	42.99	40.08	32.95																						
VL Raadhuisstraat (30 km)	1	4.5	43.77	40.83	33.77	44.19	43.77	39.19	38.77	43.67	40.75	33.63																						
VL Raadhuisstraat (30 km)	1	7.5	44.92	41.97	34.92	45.34	44.92	40.34	39.92	44.82	41.89	34.79																						
VL overige 30 km-wegen	1	1.5	58.05	57.20	42.12	58.13	58.05	53.13	53.05	57.88	57.07	42.12																						
VL overige 30 km-wegen	1	4.5	58.27	57.43	42.35	58.35	58.27	53.35	53.27	58.10	57.30	42.35																						
VL overige 30 km-wegen	1	7.5	58.07	57.23	42.15	58.15	58.07	53.15	53.07	57.90	57.10	42.15																						
VL totaal (0)	1	1.5	52.84	52.00	36.99	52.93	52.84	47.93	47.84	52.69	51.88	36.99																						
VL totaal (0)	1	4.5	53.62	52.77	37.75	53.70	53.62	48.70	48.62	53.46	52.65	37.75																						
VL totaal (0)	1	7.5	53.77	52.92	37.90	53.85	53.77	48.85	48.77	53.61	52.80	37.90																						
VL Raadhuisstraat (50 kr)	1	1.5	22.32	19.94	11.50	22.66	22.32	17.66	17.32	22.32	19.94	11.50																						
VL Raadhuisstraat (50 kr)	1	4.5	22.81	20.41	12.00	23.14	22.81	18.14	17.81	22.81	20.41	12.00																						
VL Raadhuisstraat (50 kr)	1	7.5	23.61	21.19	12.84	23.95	23.61	18.95	18.61	23.61	21.19	12.84																						
VL Raadhuisstraat (30 km)	1	1.5	27.40	24.49	17.40	27.83	27.40	22.83	22.40	27.40	24.49	17.40																						
VL Raadhuisstraat (30 km)	1	4.5	27.38	24.44	17.41	27.81	27.41	22.81	22.41	27.38	24.44	17.41																						
VL Raadhuisstraat (30 km)	1	7.5	28.59	25.62	18.68	29.03	28.68	24.03	23.68	28.59	25.62	18.68																						
VL overige 30 km-wegen	1	1.5	52.83	51.99	36.93	52.92	52.83	47.92	47.83	52.67	51.87	36.93																						
VL overige 30 km-wegen	1	4.5	53.60	52.76	37.69	53.69	53.60	48.69	48.60	53.44	52.64	37.69																						
VL overige 30 km-wegen	1	7.5	53.75	52.91	37.83	53.83	53.75	48.83	48.75	53.59	52.78	37.83																						
VL totaal (0)	1	1.5	58.33	57.44	42.69	58.42	58.33	53.42	53.33	58.15	57.30	42.68																						
VL totaal (0)	1	4.5	58.55	57.66	42.92	58.64	58.55	53.64	53.55	58.37	57.52	42.91																						
VL totaal (0)	1	7.5	58.42	57.52	42.90	58.51	58.42	53.51	53.42	58.24	57.38	42.89																						
VL Raadhuisstraat (50 kr)	1	1.5	24.69	22.24	13.99	25.04	24.69	20.04	19.69	24.69	22.24	13.99																						
VL Raadhuisstraat (50 kr)	1	4.5	27.01	24.55	16.31	27.36	27.01	22.36	22.01	27.01	24.55	16.31																						
VL Raadhuisstraat (50 kr)	1	7.5	30.40	27.96	19.66	30.74	30.40	25.74	25.40	30.40	27.96	19.66																						
VL Raadhuisstraat (30 km)	1	1.5	42.16	39.23	32.14	42.57	42.16	37.57	37.16	42.10	39.18	32.06																						
VL Raadhuisstraat (30 km)	1	4.5	42.53	39.59	32.53	42.95	42.53	37.95	37.53	42.46	39.54	32.44																						
VL Raadhuisstraat (30 km)	1	7.5	43.68	40.74	33.68	44.10	43.68	39.10	38.68	43.62	40.68	33.60																						











nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: inc. aftrek			RL: inc. prognose			VL: excl. optrektoeslag		
																	Lden	Letm	Lden	Letm	dag	avond	nacht	Lden	Letm	dag	avond
									VL	totaal (0)	1	4.5	56.96	56.03	41.62	57.06	56.96	52.06	51.96	56.79	55.90	41.62					
									VL	totaal (0)	1	7.5	56.88	55.92	41.66	56.98	56.88	51.98	51.88	56.71	55.79	41.66					
									VL	totaal (0)	1	10.5	56.72	55.74	41.67	56.83	56.72	51.83	51.72	56.55	55.61	41.67					
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	45.66	43.42	34.57	45.97	45.66	40.97	40.66	45.66	43.42	34.57					
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	45.26	43.01	34.17	45.57	45.26	40.57	40.26	45.26	43.01	34.17					
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	46.10	43.85	35.01	46.41	46.10	41.41	41.10	46.10	43.85	35.01					
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	46.95	44.70	35.86	47.26	46.95	42.26	41.95	46.95	44.70	35.86					
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	30.48	27.36	20.88	30.98	30.88	25.98	25.88	30.48	27.36	20.88					
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	30.95	27.82	21.36	31.45	31.36	26.45	26.36	30.95	27.82	21.36					
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	31.63	28.52	22.01	32.13	32.01	27.13	27.01	31.63	28.52	22.01					
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	32.45	29.35	22.79	32.94	32.79	27.94	27.79	32.45	29.35	22.79					
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	56.49	55.65	40.56	56.57	56.49	51.57	51.49	56.31	55.51	40.56					
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	56.65	55.80	40.71	56.73	56.65	51.73	51.65	56.46	55.66	40.71					
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	56.48	55.64	40.54	56.56	56.48	51.56	51.48	56.30	55.50	40.54					
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	56.22	55.37	40.28	56.30	56.22	51.30	51.22	56.03	55.23	40.28					
107	0.0	0.0		Midden gevel			W18		VL	totaal (0)	1	1.5	52.85	51.81	38.24	52.98	52.85	47.98	47.85	52.72	51.70	38.24					
									VL	totaal (0)	1	4.5	53.39	52.39	38.53	53.51	53.39	48.51	48.39	53.25	52.28	38.53					
									VL	totaal (0)	1	7.5	53.59	52.57	38.84	53.71	53.59	48.71	48.59	53.45	52.46	38.84					
									VL	totaal (0)	1	10.5	53.71	52.65	39.11	53.83	53.71	48.83	48.71	53.57	52.54	39.11					
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	44.97	42.73	33.87	45.28	44.97	40.28	39.97	44.97	42.73	33.87					
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	44.37	42.13	33.29	44.68	44.37	39.68	39.37	44.37	42.13	33.29					
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	45.11	42.86	34.02	45.42	45.11	40.42	40.11	45.11	42.86	34.02					
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	45.87	43.63	34.79	46.18	45.87	41.18	40.87	45.87	43.63	34.79					
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	29.89	26.80	20.27	30.39	30.27	25.39	25.27	29.89	26.80	20.27					
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	30.47	27.35	20.88	30.97	30.88	25.97	25.88	30.47	27.35	20.88					
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	31.09	27.98	21.47	31.59	31.47	26.59	26.47	31.09	27.98	21.47					
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	31.73	28.62	22.09	32.22	32.09	27.22	27.09	31.73	28.62	22.09					
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	52.05	51.22	36.16	52.14	52.05	47.14	47.05	51.89	51.10	36.16					
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	52.79	51.95	36.87	52.87	52.79	47.87	47.79	52.62	51.82	36.87					
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	52.90	52.06	36.98	52.98	52.90	47.98	47.90	52.74	51.93	36.98					
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	52.89	52.05	36.97	52.97	52.89	47.97	47.89	52.73	51.92	36.97					
108	0.0	0.0		Midden gevel			W18		VL	totaal (0)	1	1.5	50.13	49.00	36.00	50.28	50.13	45.28	45.13	50.02	48.91	36.00					
									VL	totaal (0)	1	4.5	51.05	50.00	36.48	51.18	51.05	46.18	46.05	50.93	49.91	36.48					
									VL	totaal (0)	1	7.5	51.36	50.29	36.88	51.49	51.36	46.49	46.36	51.25	50.20	36.88					
									VL	totaal (0)	1	10.5	51.54	50.45	37.21	51.68	51.54	46.68	46.54	51.43	50.36	37.21					
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	1.5	43.79	41.55	32.70	44.10	43.79	39.10	38.79	43.79	41.55	32.70					
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	4.5	43.16	40.92	32.08	43.47	43.16	38.47	38.16	43.16	40.92	32.08					
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	7.5	43.83	41.58	32.75	44.14	43.83	39.14	38.83	43.83	41.58	32.75					
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	44.52	42.28	33.44	44.83	44.52	39.83	39.52	44.52	42.28	33.44					
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	1.5	29.20	26.12	19.56	29.70	29.56	24.70	24.56	29.20	26.12	19.56					
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	4.5	29.86	26.74	20.27	30.36	30.27	25.36	25.27	29.86	26.74	20.27					
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	7.5	30.33	27.19	20.74	30.83	30.74	25.83	25.74	30.33	27.19	20.74					
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	31.16	28.05	21.53	31.65	31.53	26.65	26.53	31.16	28.05	21.53					
									VL	overige 30 km-wegen	1	1.5	48.93	48.11	33.07	49.03	48.93	44.03	43.93	48.80	48.00	33.07					
									VL	overige 30 km-wegen	1	4.5	50.24	49.41	34.35	50.33	50.24	45.33	45.24	50.10	49.30	34.35					
									VL	overige 30 km-wegen	1	7.5	50.47	49.64	34.58	50.56	50.47	45.56	45.47	50.33	49.53	34.58					
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	50.53	49.70	34.64	50.62	50.53	45.62	45.53	50.39	49.59	34.64					
109	0.0	0.0		i-1 Oost gevel					VL	totaal (0)	1	10.5	53.06	51.98	38.66	53.20	53.06	48.20	48.06	52.95	51.89	38.66					
									VL	Raadhuisstraat (50 kr	1	10.5	45.52	43.27	34.46	45.83	45.52	40.83	40.52	45.52	43.27	34.46					
									VL	Raadhuisstraat (30 km	1	10.5	35.02	32.04	25.14	35.47	35.14	30.47	30.14	35.02	32.04	25.14					
									VL	overige 30 km-wegen	1	10.5	52.13	51.31	36.27	52.23	52.13	47.23	47.13	51.99	51.20	36.27					
110	0.0	0.0		i-1 Oost gevel					VL	totaal (0)	1	10.5	52.83	51.74	38.51	52.97	52.83	47.97	47.83	52.72	51.66	38.51					



## Rijlijnen

nr	z.gem	lengte	wegdek	hellingcor.	groep	omschrijving	kenmerk	art	110g	etm.intens.	%periode	Intensiteiten				snelheden				
												%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor
1	0.0	566	79 oppervlaktebewerking CROW316			Raadhuisstraat (50 km/			5	4850.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.64	94.19	3.32	2.49		50	50	50
												avond	4.07	96.00	2.80	1.20		50	50	50
												nacht	.51	89.04	9.45	1.51		50	50	50
2	0.0	378	80 keperverband elementenverh CROW316			Raadhuisstraat (30 km/			5	4850.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.64	94.19	3.32	2.49		30	30	30
												avond	4.07	96.00	2.80	1.20		30	30	30
												nacht	.51	89.04	9.45	1.51		30	30	30
3	0.0	127	80 keperverband elementenverh CROW316			Raadhuisstraat (50 km/			5	4850.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.64	94.19	3.32	2.49		50	50	50
												avond	4.07	96.00	2.80	1.20		50	50	50
												nacht	.51	89.04	9.45	1.51		50	50	50
4	0.0	111	80 keperverband elementenverh CROW316			overige 30 km-wegen (€Ter Kuilestraat			5	2120.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.34	98.33	.89	.78		30	30	30
												avond	5.58	98.82	.59	.59		30	30	30
												nacht	.21	100.00	.00	.00		30	30	30
6	0.0	377	80 keperverband elementenverh CROW316			overige 30 km-wegen (€Interne ontsluitingsv			5	2120.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.34	98.33	.89	.78		30	30	30
												avond	5.58	98.82	.59	.59		30	30	30
												nacht	.21	100.00	.00	.00		30	30	30
7	0.0	111	80 keperverband elementenverh CROW316			overige 30 km-wegen (€Interne ontsluitingsv			5	2120.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.34	98.33	.89	.78		30	30	30
												avond	5.58	98.82	.59	.59		30	30	30
												nacht	.21	100.00	.00	.00		30	30	30

**Optrektoeslag**

nr	optrektoeslag	kenmerk
1	obstakel	
2	obstakel	
3	obstakel	
4	obstakel	
5	obstakel	
6	obstakel	
7	obstakel	
8	obstakel	
9	obstakel	
10	obstakel	
11	obstakel	
12	obstakel	
13	obstakel	

**Bodemabsorptie**

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
14	28	80.0	
15	57		
16	14		
17	8		
18	18		
19	29		
20	43		
21	49		
24	29		
25	14		
26	28		
27	13		
28	684	50.0	
29	410	50.0	
30	195	50.0	
31	214	50.0	
34	116	80.0	
35	39	80.0	
36	94	80.0	
37	398	80.0	
38	339	50.0	
39	89	80.0	
40	83	80.0	
41	8	80.0	
42	19	80.0	
43	36	80.0	
44	15	80.0	
45	247	50.0	
46	702	50.0	
47	633	50.0	
48	15	80.0	
49	23	80.0	
50	42	80.0	
51	19	80.0	
52	19	80.0	
53	16	80.0	
54	14	80.0	
55	65	80.0	
56	11	80.0	
57	20	80.0	
58	333	50.0	
59	430	50.0	
60	106	80.0	
61	354	50.0	
62	135	80.0	
63	237	80.0	
65	671	80.0	
66	240	50.0	
67	263	80.0	
68	42	80.0	
69	33	80.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
70	39	80.0	
71	41	80.0	
72	55	80.0	
73	563	50.0	
74	197	50.0	
75	268	50.0	
76	117	50.0	
77	56	50.0	
78	51	50.0	
79	115	50.0	
80	230	50.0	
81	70	50.0	
82	764	50.0	
83	619	50.0	
84	192	50.0	
86	471	80.0	
87	47	80.0	
88	41	80.0	
89	28	80.0	
90	23	80.0	







## **Bijlage H**

**Overzichtstekeningen 5 en 6: Cumulatieve geluidsbelastingen**





wnp:Ldeninc.aftr. (VL)

- |   |   |
|---|---|
| <span style="color: green;">■</span> >= .1    | <span style="color: lightblue;">■</span> >=   |
| <span style="color: yellow;">■</span> >= 48.5 | <span style="color: lightpurple;">■</span> >= |
| <span style="color: orange;">■</span> >= 53.5 | <span style="color: pink;">■</span> >=        |
| <span style="color: red;">■</span> >= 58.5    | <span style="color: magenta;">■</span> >=     |
| <span style="color: blue;">■</span> >= 63.5   | <span style="color: lightpink;">■</span> >=   |

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

project  
opdrachtgever



Dorpshart Mijnsheerenland  
Gemeente Binnenmaas  
omschrijving  
Overzichtstekening 5  
Hoogste cumulatieve  
geluidsbelastingen in dB  
(incl. aftrek ex art. 110g Wgh)



wnp:Ldeninc.aftr. (VL)

- |   |   |
|---|---|
| <span style="color: green;">■</span> >= 1     | <span style="color: purple;">■</span> >=    |
| <span style="color: yellow;">■</span> >= 48.5 | <span style="color: lightblue;">■</span> >= |
| <span style="color: orange;">■</span> >= 53.5 | <span style="color: pink;">■</span> >=      |
| <span style="color: red;">■</span> >= 58.5    | <span style="color: magenta;">■</span> >=   |
| <span style="color: blue;">■</span> >= 63.5   | <span style="color: lightpink;">■</span> >= |

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

project  
opdrachtgever



Dorpshart Mijnsheerenland  
Gemeente Binnenmaas  
omschrijving  
Overzichtstekening 6  
Cumulatieve geluidsbelastingen in dB  
op de begane grond  
(incl. aftrek ex art. 110g Wgh)