

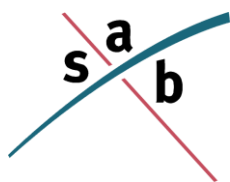
Akoestisch onderzoek wegverkeer

Panoven-Hogedijk, IJsselstein

Gemeente IJsselstein

Datum: 14 januari 2014
Projectnummer: 110201





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

Auteur:	Johan van der Burg
Projectleider:	Jos van der Mark
	Akoestisch onderzoek wegverkeer
Project:	Panoven-Hogedijk, IJsselstein
Projectnummer:	110201

INHOUD

1	Inleiding	3
1.1	Aanleiding	3
1.2	Doel van het onderzoek	4
2	Wet en Regelgeving	5
2.1	Wet geluidhinder	5
2.2	Bouwbesluit 2012	6
2.3	Rekenmethodieken	7
3	Onderzoeksgegevens	8
3.1	Selectie van geluidsbronnen	8
3.2	Uitgangspunten	9
4	Nieuwe ontsluitingsweg	12
4.1	Onderzoeksopzet	12
4.1	Resultaten	12
4.2	Mogelijkheden voor geluidsreducerende maatregelen	13
5.2	Bepalen van de geluidsbelastingen	14
6	Conclusie	17
6.1	Aanpassing van kruisingen	17
6.2	Aanleg van de nieuwe weg	17

Bijlagen

Bijlage A	Overzichtstekening 1: Hoogste geluidsbelastingen t.g.v. de nieuwe weg
Bijlage B	Geluidsbelastingen t.g.v. de nieuwe weg, in tabelvorm
Bijlage C	Geluidsbelastingen t.g.v. de Baronieweg, in tabelvorm
Bijlage D	Geluidsbelastingen t.g.v. de Nijverheidsweg, in tabelvorm
Bijlage E	Overzichtstekening 2: Grafische weergave van het model Panoven verkeer 2024
Bijlage F	Rapportage van het model Panoven verkeer 2024
Bijlage G	Overzichtstekening 3: Grafische weergave van het model Panoven verkeer 2013
Bijlage H	Rapportage van het model Panoven verkeer 2013

1 Inleiding

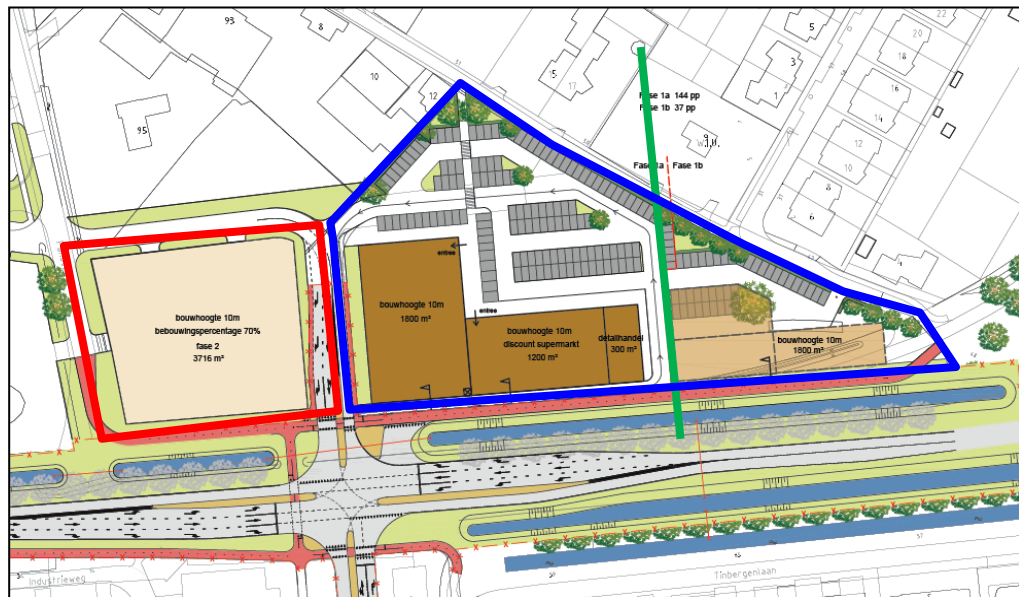
1.1 Aanleiding

In het gebied tussen de Hogedijk, Panoven en Baronieweg in IJsselstein worden twee supermarkten, detailhandel en bedrijfsruimte voor dienstverlenende bedrijven (fase 1) en bedrijvigheid (fase 2) gevestigd.

In fase 1a worden twee supermarkten gesitueerd (één full-service supermarkt van 1.800 m² en één discounter van 1.200 m²) alsmede 370 m² overige detailhandel. Boven de supermarkt wordt nog 200 m² kantoorruimte gerealiseerd. In fase 1b wordt een horecagelegenheid (cafetaria) van 250 m² en 950 m² aan kantoorruimte/ bedrijfsruimte gerealiseerd.

In fase 2 wordt voor ongeveer 3.700 m² aan bedrijvigheid mogelijk gemaakt.

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



Figuur 1: Voorlopige inrichtingsschets plangebied met globale aanduiding fase 1 (blauw) en fase 2 (rood) en grens tussen fase 1a en fase 1b (groen)

Om het nieuwe plangebied te ontsluiten wordt een nieuwe weg aangelegd in het verlengde van de Boerhaaveweg. Deze nieuwe weg sluit aan op de Baronieweg. De bestaande kruising Baronieweg en Nijverheidsweg wordt aangepast, zodat de nieuwe weg op deze kruising kan aantakken.

1.2 Doel van het onderzoek

Aangezien de realisatie van de nieuwe kruising niet past binnen het geldende bestemmingsplan wordt de bestemming door middel van een planologische procedure aangepast.

Volgens artikel 77 van de Wet geluidhinder (Wgh) moet bij vaststelling of herziening van een bestemmingsplan (het nieuwe planologisch regime) akoestisch onderzoek naar wegverkeerslawaaï worden verricht als er woningen staan in de zone (zoals bedoeld in artikel 75 van de Wgh) van de te reconstrueren wegen en nieuw aan te leggen weg. Voor de realisatie van het plan Panoven, is door SAB een akoestisch onderzoek verricht naar geluidhinder ten gevolge van wegverkeer.

Op het nieuwe deel van het bedrijventerrein worden geen nieuwe geluidsgevoelige objecten, zoals (bedrijfs)woningen, mogelijk gemaakt. Wel worden er op het bedrijventerrein nieuwe wegen aangelegd. Door de realisatie van de winkels en bedrijvigheid zal de verkeersintensiteit op de bestaande wegen toenemen. Het onderhavige onderzoek heeft tot doel inzicht te geven in het akoestische klimaat bij de aanwezige geluidsgevoelige bestemmingen (woningen) voor en na de realisatie van het plan.

Leeswijzer

Na dit inleidende hoofdstuk wordt in hoofdstuk 2 het wettelijk kader geschetst. De gebruikte onderzoeksgegevens worden beschreven in hoofdstuk 3. In hoofdstuk 4 en 5 worden de resultaten beschreven. Ten slotte wordt in hoofdstuk 6 de conclusie weer gegeven.

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*¹: deze waarde garandeert een vrij goede woon- en leefsituatie binnen de invloedssfeer van wegen;
- *Hoogste toelaatbare geluidsbelasting*: deze waarde geeft de hoogste geluidsbelasting weer waarvoor een hogere waarde kan worden aangevraagd.

De grenswaarden zijn onder andere afhankelijk van de ligging van de geluidsgevoelige bebouwing (stedelijk of buitenstedelijk gebied) en het soort geluidsgevoelige bebouwing. In tabel 1 zijn voor woningen de voorkeursgrenswaarden en de meest voorkomende hoogste toelaatbare geluidsbelastingen uit de Wgh weergegeven.

	Aanleg nieuwe weg	Reconstructie van weg
Stedelijk gebied		
Voorkeursgrenswaarde	48 dB (art. 82)	48 dB (art. 100)
Hoogste toelaatbare geluidsbelasting	63 dB (art. 83 lid 3)	63 dB (art. 100a lid 1 onder b)
Buitenstedelijk gebied		
Voorkeursgrenswaarde	48 dB (art. 82)	48 dB (art. 100)
Hoogste toelaatbare geluidsbelasting	58 dB (art. 83 lid 3)	58 dB (art. 100a lid 1 onder b)

Tabel 1: overzicht van de grenswaarden uit de Wgh

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 voor de geluidsgevoelige bebouwing.

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.

De gemeente IJsselstein heeft nog geen gemeentelijk beleid ten aanzien van het verlenen van hogere waarden vastgesteld. Zij volgen tot de vaststelling hiervan de oude ontheffingscriteria uit het Besluit grenswaarden binnen zones langs wegen, die in werking waren tot 1 januari 2007.

¹ De term voorkeursgrenswaarde stond in de Wgh tot 1-1-2007. Op 1 januari 2007 is de gewijzigde Wet geluidhinder (modernisering instrumentarium geluidbeleid, eerste fase) 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.

Een geluidsbelasting hoger dan de hoogste toelaatbare geluidsbelasting

Voor deze situatie is de realisatie van de weg in principe niet mogelijk, tenzij geluidsbeperkende maatregelen worden getroffen waardoor de geluidsbelasting daalt bij de woningen 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 gemeenten 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 onderzoeksplchtig².

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 weg- 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 Conform artikel 74 lid 2 van de Wgh is voor 30 km/uur-wegen geen onderzoeksplcht. Op 3 september 2003 heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State uitgesproken (nr. 200203751/1: Abcoude) dat nog niet geconcludeerd kan worden dat het 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.

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 wegverkeerslawaaï en IV (hoofdstuk 4) voor railverkeerslawaaï. Dit nieuwe RMG 2012 vervangt het oude Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2006 en is inwerking getreden op 1 juli 2012.

2.3.1 *Rekenmethodiek voor de geluidsbelastingen*

Volgens artikel 110d van de Wgh moet voor weg- en railverkeerslawaaï 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 1 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 (weg- of railverkeer) waarvoor de wettelijke beoordeling plaatsvindt. De cumulatieve geluidsbelasting wordt berekend voor de bronsoort waarvoor de voorkeursgrenswaarde het meest wordt overschreden.

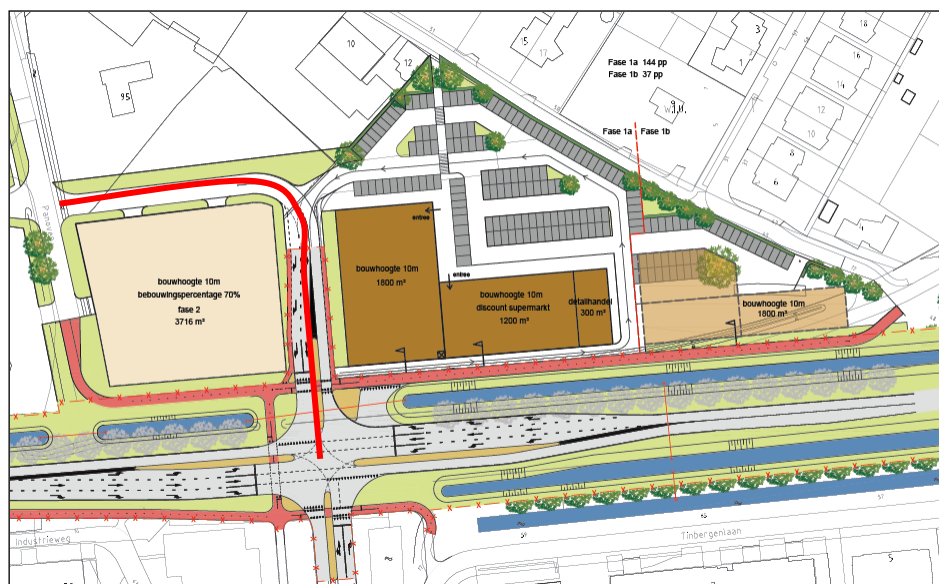
3 Onderzoeksgegevens

Voor het akoestische onderzoek wordt allereerst bepaald welke wegen relevant zijn voor het plangebied. Hiervan moeten de verkeersgegevens bekend zijn. Als het plan naar verwachting leidt tot een significant hogere verkeersintensiteit, zal de verkeers-aantrekkende werking van het plan worden bepaald.

3.1 Selectie van geluidsbronnen

3.1.1 Nieuwe ontsluitingsweg

In het plangebied wordt één nieuwe ontsluitingsweg aangelegd. Deze weg komt te liggen in het verlengde tussen de Boerhaaveweg en de Nijverheidsweg. Deze weg krijgt een 50 km-regime. Volgens de Wgh heeft deze weg hiermee een zone van 200 meter. In de onderstaande figuur is de indeling van het plangebied weergegeven. In deze figuur is de nieuwe ontsluitingsweg rood ingekleurd.



Figuur 2: Indeling van het plangebied met nieuwe ontsluitingsweg

3.1.2 Aanpassing van bestaande kruising

Het verkeer afkomstig uit het plangebied kan via het zuiden het plangebied verlaten via de Baronieweg. Hiervoor wordt de bestaande kruising Baronieweg - Nijverheidsweg aangepast. Binnen 200 meter van deze kruising liggen enkele woningen. Daarom wordt akoestisch onderzoek naar de toename van de geluidshinder van zowel de Baronieweg als de Nijverheidsweg uitgevoerd door middel van een zogenaamd reconstructie onderzoek.

Er is akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de geluidshinder ten gevolge van het wegverkeer op de nieuwe weg. Tevens is er akoestisch onderzoek (reconstructie onderzoek) uitgevoerd naar de nieuwe kruising Baronieweg en Nijverheidsweg.

3.2 Uitgangspunten

Snelheid

- Op de nieuwe ontsluitingsweg gaat een maximum snelheid van 50 km/uur gelden.
- Op de Baronieweg en de Nijverheidsweg geldt een maximum snelheid van 50 km/uur.

Verharding

- Op de nieuwe ontsluitingsweg komt dicht asfaltbeton (akoestisch gelijkwaardig aan het referentiewegdek) te liggen.
- Op de Baronieweg en de Nijverheidsweg ligt dicht asfaltbeton (akoestisch gelijkwaardig aan het referentiewegdek).

Bebouwing en waarneemhoogten

Bij de woningen nabij de wegen is de hoogte en het aantal bouwlagen met geluidsgevoelige ruimten bepaald. De woningen hebben maximaal 3 lagen met geluidsgevoelige ruimten. In de onderstaande tabel worden vloerhoogten en waarneemhoogten weergegeven.

Verdieping	Vloerhoogte in meters	Waarneemhoogte in meters
Begane grond	0,0	1,5
Eerste verdieping	3,0	4,5
Tweede verdieping	6,0	7,5

Tabel 3. Vloerhoogte en waarneemhoogte

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/uur³.

³ 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.

3.2.1 Verkeersgegevens

Door de gemeente IJsselstein zijn in 2011 op de Baronieweg en de Nijverheidsweg en in 2005 op de Panoven verkeerstellingen uitgevoerd.

Verkeersintensiteit voor het jaar 2013

In 2011 is door de Grontmij een verkeersstudie⁴ voor de kruising Baronieweg - Nijverheidsweg - Panoven uitgevoerd. In deze verkeersstudie zijn de ochtend- en avondspitsintensiteiten voor het jaar 2020 berekend in de autonome situatie (situatie zonder de ontwikkeling van de twee supermarkten). Voor de bepaling van de etmaalintensiteiten is de ophoogfactor⁵ bepaald op basis van de verkeerstellingen uit 2005 en 2011. Met behulp van de ophoogfactoren zijn de etmaalintensiteiten bepaald op basis van de ochtend- en avondspitsintensiteit. Van deze twee etmaalintensiteiten is de gemiddelde etmaalintensiteit bepaald voor het jaar 2020. Met behulp van de autonome groei van 2% per jaar is de etmaal intensiteit in 2013 bepaald.

Verkeersintensiteit voor het jaar 2020

Uit het verkeersonderzoek van Huijskes VRT B.V. zijn de ochtend- en avondspits intensiteiten afgeleid voor het jaar 2020 voor de toekomstige situatie (situatie met de ontwikkeling van de twee supermarkten). Uit de verkeerstellingen uit 2011 van de Baronieweg en de Nijverheidsweg en 2005 van de Panoven is de ophoogfactor bepaald. Met behulp van de ophoogfactoren zijn de etmaalintensiteiten bepaald op basis van de ochtend- en avondspitsintensiteit. Van deze twee etmaalintensiteiten is de gemiddelde etmaalintensiteit bepaald voor het jaar 2020. Met behulp van de autonome groei van 2% per jaar is de etmaalintensiteit in 2024 bepaald.

Na het uitvoeren van het verkeersonderzoek is in fase 1b een horecagelegenheid (cafetaria) gepland. Hierdoor verandert de invulling van fase 1b. In de "oude" situatie is er van uitgegaan, dat er in fase 1b maximaal 2.110 m² bvo aan dienstverlenende bedrijven gesitueerd kunnen worden. Dit zijn kantoren met een baliefunctie. Er is bewust uitgegaan van een wat grotere oppervlakte en van kantoren met een baliefunctie om een "worst-case" situatie na te bootsen. Op basis van de CROW-kengetallen dient er in dat geval rekening gehouden te worden met 14,8 voertuigbewegingen per etmaal (mvt/e) voor elke 100 m² bvo. In fase 1b bedroeg de verkeersgeneratie 312 mvt/e. In de nieuwe situatie wordt een horecagelegenheid (cafetaria) van maximaal 250 m² bvo en 950 m² bvo aan dienstverlenende bedrijven mogelijk gemaakt. Het is van belang te kijken met welke verkeersproductie in de nieuwe situatie rekening gehouden dient te worden. Door de exploitant van de horecagelegenheid is aangegeven, dat er naar schatting 200 gasten per dag komen. Wanneer deze allemaal met de auto komen (en niet deels per fiets uit omliggende wijken) en bovendien allemaal alleen in de auto zitten dan levert dit een ritproductie van 400 mvt/e op (200 maal heen en weer). Daarnaast dient rekening gehouden te worden met de ritproductie van 950 m² bvo aan kantoren/ bedrijfsunits. Wanneer we uitgaan van dezelfde ritproductie in de "oude" situatie, dan betekent dit, dat er rekening gehouden dient te worden met 9,5 maal 14,8 is 140 mvt/e. De verkeersgeneratie in de nieuwe situatie in fase 1b bedraagt 540 mvt/e. Dit is een toename van 230 mvt/e ten opzichte van de "oude" situatie. Een der-

⁴ Korte onderbouwing voorlopig verkeerskundig ontwerp VRI-kruispunt Baronieweg - Nijverheidsweg – Panoven, uitgevoerd Grontmij, kenmerk: 314002, d.d. 27 oktober 2011

⁵ Ophoogfactor: vermenigvuldigingsfactor om spitsintensiteiten om te rekenen naar etmaal intensiteiten.

gelijk toename is verhoudingsgewijs klein ten opzichte van de totale verkeersintensiteit op de ontsluitingswegen. Op de Nieuwe weg en de Baronieweg neemt de verkeersintensiteit met maximaal 230 mvt/e ten opzichte van het verkeersonderzoek van Huijskes VRT B.V.

In de onderstaande tabel zijn de etmaalintensiteiten voor 2013 en 2024 weergegeven.

Weg(vak)	Etmaalintensiteit in 2020 (autonome situatie)	Etmaalintensiteit in 2013 (autonome situatie)	Etmaalintensiteit in 2020 (toekomstige situatie)	Etmaalintensiteit in 2024 (toekomstige situatie)	Planbijdrage van cafetaria in fase 1b	Etmaalintensiteit in 2024 (toekomstige situatie incl. cafetaria)
Baronieweg, ten oosten van Nijverheidsweg	14.319	12.466	23.650	26.112	230	26.332
Baronieweg, ten westen van Nijverheidsweg	12.082	10.518	18.182	20.074	230	20.304
Nijverheidsweg	4.239	3.690	5.213	5.756	0	5.756
Nieuwe weg	-	-	4.956	5.472	230	5.702

Tabel 4. Etmaalintensiteiten voor de verschillende jaren

In de onderstaande tabel zijn de periode- en voertuigverdelingen weergegeven.

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 %
Baronieweg	6,30	92,4	5,1	2,5	4,19	96,1	3,0	0,9	0,95	90,4	7,0	2,6
Nijverheidsweg	7,04	90,1	6,6	3,3	2,03	92,3	4,5	3,2	0,93	85,1	11,9	3,0
Nieuwe weg	6,78	89,9	8,1	2,0	3,15	94,4	5,6	0,0	0,75	89,6	10,4	0,0

Tabel 5. Periode- en voertuigverdelingen

4 Nieuwe ontsluitingsweg

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.

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.

4.1 Resultaten

De geluidsbelastingen ten gevolge van het wegverkeer op 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 hoogste geluidsbelastingen per woning ten gevolge van het wegverkeer nieuwe weg zijn weergegeven in de onderstaande tabel

Woning	Hoogste geluidsbelastingen in dB incl. aftrek ex art. 110g Wgh
Ellen Keystraat 1	40
Ellen Keystraat 3	38
Ellen Keystraat 5	38
Hogedijk 10	45
Hogedijk 12	39
Hogedijk 15	44
Hogedijk 17	42
Hogedijk 19	42
Hogedijk 2	40
Hogedijk 8	46
Industrieweg 15	43
Industrieweg 16	43
Jan Ligthartstraat 2	37
Jan Ligthartstraat 4	40
Jan Ligthartstraat 6	39
Maria Montessoristraat 1	38
Maria Montessoristraat 4	37
Maria Montessoristraat 6	41
Panoven 62	43
Panoven 64	45
Panoven 89	44
Panoven 95	54

Tabel 6: Hoogste geluidsbelastingen ten gevolge van de nieuwe weg

In overzichtstekening 1, bijlage A zijn de hoogste geluidsbelastingen t.g.v. de nieuwe weg weergegeven. In bijlage B zijn alle berekende geluidsbelastingen ten gevolge van de nieuwe weg in tabelvorm weergegeven.

De grafische weergave van het model Panoven verkeer 2024 is weergegeven in overzichtstekening 2, bijlage E. In deze tekening is onder meer de ligging van de verschillende waarneempunten te zien. In bijlage F is een rapportage met de invoergegevens en rekenresultaten van het model Panoven verkeer 2024 opgenomen. De geluidsbelastingen van de nieuwe weg zijn weergegeven als groep 2 in deze bijlage.

Toetsing aan de Wgh

Uit dit onderzoek blijkt dat bij één woning (Panoven 95) de voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden door de aanleg van de nieuwe weg. De hoogste geluidsbelasting bedraagt 54 dB, inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh.

4.2 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 nieuwe weg zorgt 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 nieuwe weg worden verleend door de gemeente. Aangezien slechts bij één woning de voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden, is de financiële ruimte om geluidsreducerende maatregelen te nemen in het bron- en overdrachtsgebied beperkt. Bij het treffen van maatregelen geldt een voorkeursvolgorde: bron, overdracht en ontvanger.

4.2.1 Bronmaatregelen

Het vervangen van het geplande wegdek (dicht asfaltbeton) op de nieuwe weg door een stiller wegdek is gezien het beperkte aantal woningen, waarbij de voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden, niet alleen financieel onrendabel, ook zal een dergelijk stiller (en dus ook opener) wegdek problemen opleveren bij het beheer (de levensduur van deze stillere wegdekken is naar verwachting korter). Ten opzichte van het bestaande dichte asfaltbeton is een geluidsreductie van 3,2 dB haalbaar door het toepassen van een dunne deklaag (type B) ten opzichte van het huidige wegdek. Door het toepassen van dit wegdek wordt de voorkeursgrenswaarde nog steeds overschreden op de woning Panoven 95.

4.2.2 Overdrachtsmaatregelen

Het plaatsen van een effectief geluidsscherm langs de nieuwe weg 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.

Conclusie

Aangezien slechts bij één woning de voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden 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.

5 Aanpassing van de wegen

5.1 Onderzoeksopzet

Een fysieke aanpassing van de weg, zoals de aanpassing van een kruising, moet worden getoetst aan de Wgh. Bij deze toetsing wordt gekeken of de geplande aanpassing van de weg een reconstructie is in de zin van de Wgh. Van een reconstructie in de zin van de Wgh is alleen sprake wanneer aan de twee volgende criteria is voldaan:

- 1 Een toename van de gevelbelasting van 2 dB of meer wordt verwacht:
 - in de periode van één jaar voor reconstructie⁶ tot 10 jaar na de reconstructie, of
 - tussen de verleende hogere grenswaarde en de berekende gevelbelasting 10 jaar na reconstructie.
- 2 Een hogere gevelbelasting dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB, 10 jaar na de reconstructie (artikel 100 lid 1 van de Wgh).

Als er sprake is van een reconstructie dan zal gekeken moeten worden of een hogere grenswaarde kan worden aangevraagd en/of maatregelen noodzakelijk zijn.

De fysieke reconstructie zal worden gestart in 2014 en zal in hetzelfde jaar worden afgerond. Voor de jaren 2013 (1 jaar voor wegaanpassing) en 2024 (10 jaar na de wegaanpassing) worden de geluidsbelastingen bepaald.

De gevelbelastingen worden bepaald met een standaardrekenmethode 2-berekening uitgevoerd volgens hoofdstuk 3: Weg uit het “Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012” (RMG 2012).

5.2 Bepalen van de geluidsbelastingen

De geluidsbelastingen ten gevolge van het wegverkeer op de Baronieweg en de Nijverheidsweg in 2013 en 2024 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 Panoven verkeer 2024 is weergegeven in overzichtstekening 2, bijlage E. In deze tekening is onder meer de ligging van de verschillende waarneempunten te zien. In bijlage F is een rapportage met de invoergegevens en rekenresultaten van het model Panoven verkeer 2024 opgenomen. De geluidsbelastingen van de Baronieweg en de Nijverheidsweg zijn weergegeven als groep 1 respectievelijk 3 in deze bijlage.

De grafische weergave van het model Panoven verkeer 2013 is weergegeven in overzichtstekening 3, bijlage G. In deze tekening is onder meer de ligging van de verschillende waarneempunten te zien. In bijlage H is een rapportage met de invoergegevens en rekenresultaten van het model Panoven verkeer 2013 opgenomen.

⁶ Wanneer de gevelbelasting in het jaar voor reconstructie lager is dan de voorkeursgrenswaarde (48 dB) dan wordt de toekomstige geluidsbelasting vergeleken met de voorkeursgrenswaarde.

5.2.1 Baronieweg

De hoogste geluidsbelastingen per woning ten gevolge van de Baronieweg zijn weer-
gegeven in de onderstaande tabel.

Woning	Hoogste geluidsbelastingen in dB incl. aftrek ex art. 110g Wgh			Toename van de geluidsbelasting in dB
	1 jaar voor reconstructie (2013)	Heersende waarde	10 jaar na reconstructie (2024)	
Ellen Keystraat 1	44,13	48,00	43,06	0,00
Ellen Keystraat 3	43,30	48,00	42,47	0,00
Ellen Keystraat 5	43,05	48,00	41,73	0,00
Hogedijk 10	46,46	48,00	45,90	0,00
Hogedijk 12	49,07	49,07	42,81	0,00
Hogedijk 15	48,89	48,89	45,15	0,00
Hogedijk 17	49,11	49,11	45,56	-4,10
Hogedijk 19	50,05	50,05	49,29	0,00
Hogedijk 2	39,00	48,00	38,33	0,00
Hogedijk 8	45,50	48,00	46,84	0,00
Industrieweg 15	57,41	57,41	59,56	2,19
Industrieweg 16	57,42	57,42	59,62	2,24
Jan Ligthartstraat 2	43,29	48,00	42,85	0,00
Jan Ligthartstraat 4	43,54	48,00	43,15	0,00
Jan Ligthartstraat 6	43,87	48,00	43,52	0,00
Maria Montesso- ristraat 1	47,13	48,00	45,68	0,00
Maria Montesso- ristraat 4	53,74	53,74	57,37	3,55
Maria Montesso- ristraat 6	51,63	51,63	52,64	2,15
Panoven 62	42,51	48,00	43,21	0,00
Panoven 64	43,69	48,00	45,07	0,00
Panoven 89	42,98	48,00	43,69	0,00
Panoven 95	48,51	48,51	49,80	1,43

Tabel 7: hoogste geluidsbelastingen ten gevolge van de Baronieweg

In bijlage C zijn alle berekende geluidsbelastingen ten gevolge van de Baronieweg
voor de jaren 2013 en 2024 in tabelvorm weergegeven.

Conclusie

Bij vier woningen neemt de geluidsbelasting door de aanpassing van de kruising Ba-
ronieweg en de Nijverheidsweg ten gevolge van de Baronieweg met 2 dB of meer toe.
Bij deze vier woningen is er sprake van een reconstructie in het kader van de Wgh.

5.2.2 Nijverheidsweg

De hoogste geluidsbelastingen per woning ten gevolge van de Nijverheidsweg zijn weergegeven in de onderstaande tabel.

Woning	Hoogste geluidsbelastingen in dB incl. aftrek ex art. 110g Wgh			Toename van de geluidsbelasting in dB
	1 jaar voor reconstructie (2013)	Heersende waarde	10 jaar na reconstructie (2024)	
33,94	48,00	32,97	0,00	33,94
33,37	48,00	31,84	0,00	33,37
33,18	48,00	31,79	0,00	33,18
35,72	48,00	40,91	0,00	35,72
38,75	48,00	27,73	0,00	38,75
38,36	48,00	32,27	0,00	38,36
39,35	48,00	32,91	0,00	39,35
39,36	48,00	33,89	0,00	39,36
24,41	48,00	26,95	0,00	24,41
39,26	48,00	38,46	0,00	39,26
37,81	48,00	39,81	0,00	37,81
35,48	48,00	37,69	0,00	35,48
34,81	48,00	32,40	0,00	34,81
36,46	48,00	30,78	0,00	36,46
32,34	48,00	33,89	0,00	32,34
35,94	48,00	32,11	0,00	35,94
38,11	48,00	35,34	0,00	38,11
38,11	48,00	35,80	0,00	38,11
32,83	48,00	34,54	0,00	32,83
33,87	48,00	35,25	0,00	33,87
32,44	48,00	34,08	0,00	32,44
39,18	48,00	39,84	0,00	39,18

Tabel 8: hoogste geluidsbelastingen ten gevolge van de Nijverheidsweg

In bijlage D zijn alle berekende geluidsbelastingen ten gevolge van de Nijverheidsweg voor de jaren 2013 en 2024 in tabelvorm weergegeven.

Conclusie

Bij geen van de woningen neemt de geluidsbelasting door de aanpassing van de kruising Baronieweg en de Nijverheidsweg ten gevolge van de Nijverheidsweg met 2 dB of meer toe. Hierdoor zorgt de aanpassing van de kruising niet voor reconstructie in het kader van de Wgh. Voor de aanleg van de nieuwe kruising zijn geen nadere maatregelen vanuit akoestisch oogpunt noodzakelijk.

6 Conclusie

In het gebied tussen de Hogedijk, Panoven en Baronieweg in IJsselstein worden twee supermarkten, detailhandel en bedrijfsruimte voor dienstverlenende bedrijven (fase 1) en bedrijvigheid (fase 2) gevestigd.

In fase 1a worden twee supermarkten gesitueerd (één full-service supermarkt van 1.800 m² en één discounter van 1.200 m²) alsmede 370 m² overige detailhandel. Boven de supermarkt wordt nog 200 m² kantoorruimte gerealiseerd. In fase 1b wordt een horecagelegenheid (cafetaria) van 250 m² en 950 m² aan kantoorruimte/ bedrijfsruimte gerealiseerd.

In fase 2 wordt voor ongeveer 3.700 m² aan bedrijvigheid mogelijk gemaakt.

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

6.1 Aanpassing van kruisingen

Baronieweg

Bij vier woningen neemt de geluidsbelasting door de aanpassing van de kruising Baronieweg en de Nijverheidsweg ten gevolge van de Baronieweg met 2 dB of meer toe. Bij deze vier woningen is er sprake van een reconstructie in het kader van de Wgh.

Nijverheidsweg

Bij geen van de woningen neemt de geluidsbelasting door de aanpassing van de kruising Baronieweg en de Nijverheidsweg ten gevolge van de Nijverheidsweg met 2 dB of meer toe. Hierdoor zorgt de aanpassing van de kruising niet voor reconstructie in het kader van de Wgh. Voor de aanleg van de nieuwe kruising zijn geen nadere maatregelen vanuit akoestisch oogpunt noodzakelijk.

6.2 Aanleg van de nieuwe weg

Uit dit onderzoek blijkt dat bij één woning (Panoven 95) de voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden door de aanleg van de nieuwe weg. De hoogste geluidsbelasting bedraagt 54 dB, inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh.

6.2.1 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 nieuwe weg, 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 geluidsbelasting terugbrengt tot een waarde die lager is dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB.

Voor vijf 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 gemeente IJsselstein volgt voorlopig de ontheffingscriteria uit het inmiddels vervallen “Besluit grenswaarden binnen zones langs wegen”. Hierin staat het ontheffingscriterium: “een noodzakelijke verkeers- en vervoersfunctie zal vervullen”. Dit ontheffingscriterium is in deze situatie van toepassing.

De aanleg van de nieuwe weg is noodzakelijk zodat het plangebied daarna kan aansluiten op de bestaande infrastructuur (Baronieweg en Boerhaaveweg).

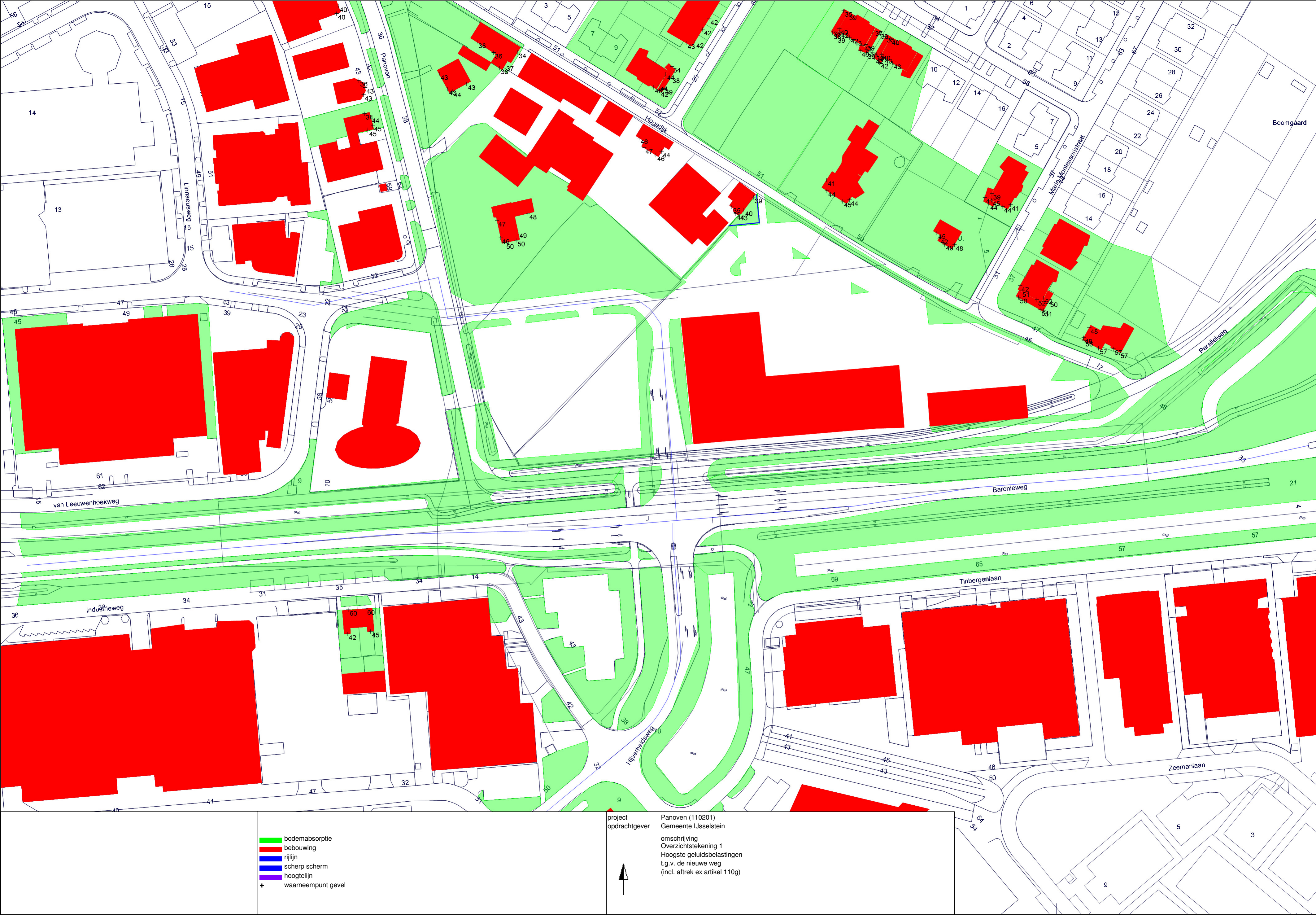
De situatie past in het gemeentelijk beleid. Hierdoor wordt voor de woningen in de onderstaande tabel hogere waarden verleend door de gemeente. De verlening van de hogere waarde vindt plaats in een aparte hogere waarde-procedure gelijktijdig met de bestemmingsplanprocedure.

Woning	Nieuwe weg			Baronieweg		
	hogere waarden	waar-neem-punt	waar-neem-hoogte	hogere waarden	waar-neem-punt	Waar-neem-hoogte
Panoven 95	54 dB	62	4,5 m	-	-	-
Industrieweg 15				60 dB	86	4,5
Industrieweg 16				60 dB	87	4,5
Maria Montessori- riestraat 4				57 dB	27	7,5
Maria Montessori- riestraat 6				52 dB	17	7,5

Tabel 9. Aan te vragen hogere waarden

Bijlage A

Overzichtstekening 1: Hoogste geluidsbelastingen t.g.v. de nieuwe weg



Bijlage B

Geluidsbelastingen t.g.v. de nieuwe weg, in tabelvorm

Geluidsbelasting t.g.v. de nieuwe weg, in tabelvorm

Adres	waar- neem- punt	waar- neem- punt hoogte in meters	Geluidsbelastingen in dB(A) van de verschillende perioden excl. correcties en afronding			Geluidsbelastingen (Lden) in dB excl. aftrek ex art. 110g Wgh en afronding	Geluidsbelastingen (Lden) in dB incl. aftrek ex art. 110g Wgh en afronding
			dag (07-19)	avond (19-23)	nacht (23-07)		
Ellen Keystraat 1	95	1,5	35,57	31,49	25,81	35,82	30,82
Ellen Keystraat 1	95	4,5	42,10	38,19	32,35	42,38	37,38
Ellen Keystraat 1	95	7,5	45,02	41,11	35,27	45,30	40,30
Ellen Keystraat 1	96	1,5	34,61	30,55	24,84	34,86	29,86
Ellen Keystraat 1	96	4,5	41,02	37,11	31,27	41,30	36,30
Ellen Keystraat 1	96	7,5	42,88	38,99	33,13	43,17	38,17
Ellen Keystraat 3	97	1,5	34,38	30,33	24,61	34,63	29,63
Ellen Keystraat 3	97	4,5	40,43	36,52	30,68	40,71	35,71
Ellen Keystraat 3	97	7,5	42,93	39,04	33,18	43,22	38,22
Ellen Keystraat 5	98	1,5	38,35	34,40	28,59	38,62	33,62
Ellen Keystraat 5	98	4,5	41,00	37,08	31,25	41,28	36,28
Ellen Keystraat 5	98	7,5	42,25	38,34	32,50	42,53	37,53
Hogedijk 2	71	1,5	44,71	40,81	34,96	44,99	39,99
Hogedijk 2	71	4,5	44,92	41,00	35,17	45,20	40,20
Hogedijk 2	72	1,5	44,43	40,54	34,69	44,72	39,72
Hogedijk 2	72	4,5	44,87	40,95	35,12	45,15	40,15
Hogedijk 2	73	1,5	41,12	37,23	31,38	41,41	36,41
Hogedijk 2	73	4,5	41,13	37,20	31,38	41,41	36,41
Hogedijk 2	74	1,5	29,84	25,64	20,07	30,06	25,06
Hogedijk 2	74	4,5	40,75	36,84	31,01	41,04	36,04
Hogedijk 2	75	1,5	29,87	25,64	20,11	30,09	25,09
Hogedijk 2	75	4,5	38,23	34,27	28,48	38,50	33,50
Hogedijk 8	57	1,5	47,08	43,16	37,33	47,36	42,36
Hogedijk 8	58	1,5	50,22	46,31	40,47	50,50	45,50
Hogedijk 8	59	1,5	50,22	46,30	40,47	50,50	45,50
Hogedijk 8	60	1,5	48,60	44,69	38,85	48,88	43,88
Hogedijk 10	88	1,5	42,02	38,03	32,27	42,29	37,29
Hogedijk 10	88	4,5	46,81	42,90	37,06	47,09	42,09
Hogedijk 10	88	7,5	49,40	45,49	39,65	49,68	44,68
Hogedijk 10	89	1,5	42,15	38,18	32,40	42,42	37,42
Hogedijk 10	90	1,5	37,05	32,99	27,28	37,30	32,30
Hogedijk 10	91	1,5	34,42	30,34	24,65	34,66	29,66
Hogedijk 10	92	1,5	31,18	27,13	21,42	31,43	26,43
Hogedijk 10	93	4,5	43,81	39,89	34,06	44,09	39,09
Hogedijk 10	93	7,5	47,56	43,65	37,81	47,84	42,84
Hogedijk 10	94	4,5	43,31	39,40	33,56	43,59	38,59
Hogedijk 10	94	7,5	46,66	42,76	36,91	46,94	41,94
Hogedijk 12	53	1,5	37,58	33,68	27,84	37,87	32,87
Hogedijk 12	54	1,5	37,83	33,91	28,09	38,11	33,11
Hogedijk 12	55	1,5	43,26	39,33	33,51	43,54	38,54
Hogedijk 12	56	1,5	33,84	29,60	24,07	34,05	29,05
Hogedijk 12	99	1,5	43,87	39,95	34,12	44,15	39,15
Hogedijk 15	1	1,5	43,28	39,34	33,52	43,55	38,55
Hogedijk 15	1	4,5	46,26	42,34	36,51	46,54	41,54
Hogedijk 15	1	7,5	48,35	44,44	38,60	48,63	43,63
Hogedijk 15	2	1,5	43,91	39,98	34,16	44,19	39,19
Hogedijk 15	2	4,5	44,92	40,97	35,16	45,19	40,19
Hogedijk 15	2	7,5	46,91	42,98	37,15	47,19	42,19
Hogedijk 17	3	1,5	44,34	40,41	34,59	44,62	39,62
Hogedijk 17	3	4,5	44,85	40,91	35,09	45,12	40,12
Hogedijk 17	3	7,5	46,32	42,39	36,56	46,60	41,60
Hogedijk 17	4	1,5	19,94	15,69	10,16	20,15	15,15
Hogedijk 17	4	4,5	20,11	15,83	10,33	20,31	15,31
Hogedijk 17	4	7,5	21,51	17,23	11,74	21,71	16,71
Hogedijk 19	5	1,5	46,31	42,39	36,55	46,59	41,59

Geluidsbelasting t.g.v. de nieuwe weg, in tabelvorm

Adres	waar- neem- punt	waar- neem- punt hoogte in meters	Geluidsbelastingen in dB(A) van de verschillende perioden excl. correcties en afronding			Geluidsbelastingen (Lden) in dB excl. aftrek ex art. 110g Wgh en afronding	Geluidsbelastingen (Lden) in dB incl. aftrek ex art. 110g Wgh en afronding
			dag (07-19)	avond (19-23)	nacht (23-07)		
Hogedijk 19	5	4,5	45,94	41,99	36,18	46,21	41,21
Hogedijk 19	5	7,5	46,44	42,49	36,68	46,71	41,71
Hogedijk 19	6	1,5	46,32	42,40	36,56	46,60	41,60
Hogedijk 19	6	4,5	46,04	42,09	36,28	46,31	41,31
Hogedijk 19	6	7,5	46,53	42,58	36,77	46,80	41,80
Hogedijk 19	7	1,5	46,36	42,45	36,61	46,64	41,64
Hogedijk 19	7	4,5	46,26	42,32	36,50	46,53	41,53
Hogedijk 19	7	7,5	46,70	42,75	36,94	46,97	41,97
Hogedijk 19	8	1,5	19,26	15,03	9,48	19,47	14,47
Hogedijk 19	8	4,5	21,78	17,63	12,00	22,01	17,01
Hogedijk 19	8	7,5	27,68	23,72	17,92	27,95	22,95
Industrieweg 15	86	1,5	47,41	43,51	37,66	47,69	42,69
Industrieweg 15	86	4,5	47,36	43,41	37,60	47,63	42,63
Industrieweg 15	100	1,5	33,71	29,76	23,95	33,98	28,98
Industrieweg 15	100	4,5	34,23	30,22	24,46	34,49	29,49
Industrieweg 16	87	1,5	47,94	44,03	38,19	48,22	43,22
Industrieweg 16	87	4,5	47,82	43,88	38,06	48,09	43,09
Industrieweg 16	101	1,5	23,27	19,02	13,50	23,48	18,48
Industrieweg 16	101	4,5	25,70	21,46	15,92	25,91	20,91
Jan Ligthartstraat 2	29	4,5	38,02	34,10	28,26	38,30	33,30
Jan Ligthartstraat 2	29	7,5	38,31	34,37	28,55	38,58	33,58
Jan Ligthartstraat 2	30	4,5	38,81	34,87	29,05	39,08	34,08
Jan Ligthartstraat 2	30	7,5	39,48	35,53	29,73	39,75	34,75
Jan Ligthartstraat 2	31	4,5	41,33	37,39	31,58	41,61	36,61
Jan Ligthartstraat 2	31	7,5	40,95	37,01	31,19	41,22	36,22
Jan Ligthartstraat 2	32	1,5	39,36	35,44	29,61	39,64	34,64
Jan Ligthartstraat 2	32	4,5	40,69	36,73	30,93	40,96	35,96
Jan Ligthartstraat 2	32	7,5	41,38	37,44	31,63	41,66	36,66
Jan Ligthartstraat 2	33	1,5	39,46	35,56	29,72	39,75	34,75
Jan Ligthartstraat 2	34	1,5	39,26	35,35	29,52	39,55	34,55
Jan Ligthartstraat 2	35	1,5	37,79	33,89	28,04	38,07	33,07
Jan Ligthartstraat 2	36	1,5	36,74	32,79	26,99	37,01	32,01
Jan Ligthartstraat 4	37	1,5	39,03	35,10	29,28	39,31	34,31
Jan Ligthartstraat 4	37	4,5	42,28	38,33	32,51	42,55	37,55
Jan Ligthartstraat 4	37	7,5	41,43	37,50	31,68	41,71	36,71
Jan Ligthartstraat 4	38	4,5	41,69	37,75	31,93	41,96	36,96
Jan Ligthartstraat 4	38	7,5	42,33	38,39	32,57	42,60	37,60
Jan Ligthartstraat 4	39	4,5	38,50	34,53	28,73	38,76	33,76
Jan Ligthartstraat 4	39	7,5	38,85	34,88	29,09	39,12	34,12
Jan Ligthartstraat 4	40	4,5	33,52	29,55	23,76	33,79	28,79
Jan Ligthartstraat 4	40	7,5	36,41	32,46	26,66	36,68	31,68
Jan Ligthartstraat 4	41	1,5	41,51	37,61	31,77	41,80	36,80
Jan Ligthartstraat 4	42	1,5	44,22	40,33	34,47	44,51	39,51
Jan Ligthartstraat 4	43	1,5	38,37	34,45	28,62	38,65	33,65
Jan Ligthartstraat 4	45	1,5	33,76	29,81	24,01	34,03	29,03
Jan Ligthartstraat 6	44	1,5	32,07	28,11	22,32	32,34	27,34
Jan Ligthartstraat 6	46	1,5	37,16	33,24	27,41	37,44	32,44
Jan Ligthartstraat 6	47	1,5	43,58	39,68	33,83	43,86	38,86
Jan Ligthartstraat 6	48	1,5	41,51	37,60	31,76	41,79	36,79
Jan Ligthartstraat 6	49	4,5	38,59	34,65	28,83	38,86	33,86
Jan Ligthartstraat 6	49	7,5	39,19	35,27	29,44	39,47	34,47
Jan Ligthartstraat 6	50	4,5	38,37	34,44	28,61	38,65	33,65
Jan Ligthartstraat 6	50	7,5	40,15	36,23	30,40	40,43	35,43
Jan Ligthartstraat 6	51	4,5	43,62	39,67	33,85	43,89	38,89
Jan Ligthartstraat 6	51	7,5	42,74	38,81	32,98	43,02	38,02

Geluidsbelasting t.g.v. de nieuwe weg, in tabelvorm

Adres	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Geluidsbelastingen in dB(A) van de verschillende perioden excl. correcties en afronding			Geluidsbelastingen (Lden) in dB excl. aftrek ex art. 110g Wgh en afronding	Geluidsbelastingen (Lden) in dB incl. aftrek ex art. 110g Wgh en afronding
			dag (07-19)	avond (19-23)	nacht (23-07)		
Jan Ligthartstraat 6	52	1,5	41,21	37,27	31,46	41,49	36,49
Jan Ligthartstraat 6	52	4,5	41,85	37,89	32,08	42,12	37,12
Jan Ligthartstraat 6	52	7,5	42,78	38,83	33,02	43,05	38,05
Maria Montessoristraat 1	9	1,5	40,63	36,72	30,88	40,91	35,91
Maria Montessoristraat 1	9	4,5	40,86	36,91	31,10	41,13	36,13
Maria Montessoristraat 1	9	7,5	41,58	37,61	31,82	41,85	36,85
Maria Montessoristraat 1	10	1,5	23,57	19,34	13,79	23,78	18,78
Maria Montessoristraat 1	10	4,5	24,31	20,10	14,53	24,52	19,52
Maria Montessoristraat 1	10	7,5	27,45	23,38	17,68	27,69	22,69
Maria Montessoristraat 1	11	4,5	42,76	38,82	33,00	43,03	38,03
Maria Montessoristraat 1	11	7,5	43,16	39,21	33,40	43,43	38,43
Maria Montessoristraat 1	12	4,5	42,39	38,46	32,63	42,67	37,67
Maria Montessoristraat 1	12	7,5	42,96	39,02	33,20	43,23	38,23
Maria Montessoristraat 1	13	1,5	42,90	38,99	33,15	43,18	38,18
Maria Montessoristraat 1	14	1,5	42,15	38,26	32,41	42,44	37,44
Maria Montessoristraat 4	23	1,5	36,92	32,92	27,16	37,18	32,18
Maria Montessoristraat 4	23	4,5	39,94	36,01	30,18	40,22	35,22
Maria Montessoristraat 4	23	7,5	41,45	37,49	31,69	41,72	36,72
Maria Montessoristraat 4	24	1,5	34,08	30,02	24,31	34,33	29,33
Maria Montessoristraat 4	24	4,5	36,89	32,90	27,13	37,15	32,15
Maria Montessoristraat 4	24	7,5	39,41	35,45	29,65	39,68	34,68
Maria Montessoristraat 4	25	1,5	35,93	31,93	26,17	36,19	31,19
Maria Montessoristraat 4	25	4,5	36,92	32,92	27,16	37,18	32,18
Maria Montessoristraat 4	25	7,5	39,39	35,44	29,63	39,66	34,66
Maria Montessoristraat 4	26	1,5	37,17	33,14	27,40	37,42	32,42
Maria Montessoristraat 4	26	4,5	38,69	34,66	28,92	38,94	33,94
Maria Montessoristraat 4	26	7,5	41,66	37,71	31,89	41,93	36,93
Maria Montessoristraat 4	27	1,5	34,66	30,69	24,90	34,93	29,93
Maria Montessoristraat 4	27	4,5	35,67	31,69	25,91	35,94	30,94
Maria Montessoristraat 4	27	7,5	35,86	31,87	26,10	36,12	31,12
Maria Montessoristraat 4	28	1,5	36,95	32,94	27,19	37,21	32,21
Maria Montessoristraat 4	28	4,5	37,97	33,93	28,19	38,22	33,22
Maria Montessoristraat 4	28	7,5	41,39	37,43	31,62	41,66	36,66
Maria Montessoristraat 6	15	1,5	41,76	37,84	32,01	42,04	37,04
Maria Montessoristraat 6	15	4,5	41,34	37,40	31,58	41,61	36,61
Maria Montessoristraat 6	15	7,5	41,95	38,01	32,19	42,22	37,22
Maria Montessoristraat 6	16	4,5	43,04	39,07	33,27	43,30	38,30
Maria Montessoristraat 6	16	7,5	43,77	39,81	34,01	44,04	39,04
Maria Montessoristraat 6	17	4,5	45,51	41,56	35,74	45,78	40,78
Maria Montessoristraat 6	17	7,5	46,08	42,11	36,31	46,34	41,34
Maria Montessoristraat 6	18	4,5	-99,90	-99,90	-99,90	-99,90	-99,90
Maria Montessoristraat 6	18	7,5	-99,90	-99,90	-99,90	-99,90	-99,90
Maria Montessoristraat 6	19	1,5	15,29	11,05	5,51	15,50	10,50
Maria Montessoristraat 6	20	1,5	16,83	12,61	7,05	17,04	12,04
Maria Montessoristraat 6	21	1,5	40,64	36,71	30,88	40,92	35,92
Maria Montessoristraat 6	22	1,5	43,84	39,89	34,08	44,11	39,11
Panoven 62	80	1,5	45,66	41,77	35,92	45,95	40,95
Panoven 62	80	4,5	46,74	42,84	37,00	47,03	42,03
Panoven 62	80	7,5	47,96	44,05	38,22	48,25	43,25
Panoven 62	81	1,5	46,07	42,17	36,32	46,35	41,35
Panoven 62	81	4,5	46,39	42,47	36,64	46,67	41,67
Panoven 62	81	7,5	47,44	43,52	37,69	47,72	42,72
Panoven 62	82	1,5	33,65	29,64	23,89	33,91	28,91
Panoven 62	82	4,5	34,94	30,95	25,18	35,20	30,20
Panoven 62	82	7,5	34,16	30,17	24,40	34,42	29,42

Geluidsbelasting t.g.v. de nieuwe weg, in tabelvorm

Adres	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Geluidsbelastingen in dB(A) van de verschillende perioden excl. correcties en afronding			Geluidsbelastingen (Lden) in dB excl. aftrek ex art. 110g Wgh en afronding	Geluidsbelastingen (Lden) in dB incl. aftrek ex art. 110g Wgh en afronding
			dag (07-19)	avond (19-23)	nacht (23-07)		
Panoven 62	83	1,5	41,63	37,72	31,89	41,92	36,92
Panoven 62	83	4,5	41,67	37,73	31,92	41,95	36,95
Panoven 62	84	1,5	40,77	36,88	31,03	41,06	36,06
Panoven 62	84	4,5	40,98	37,07	31,23	41,26	36,26
Panoven 62	85	1,5	39,99	36,09	30,25	40,28	35,28
Panoven 62	85	4,5	39,93	36,01	30,18	40,21	35,21
Panoven 64	76	1,5	28,55	24,39	18,79	28,78	23,78
Panoven 64	76	4,5	33,14	29,10	23,39	33,40	28,40
Panoven 64	76	7,5	36,12	32,08	26,36	36,37	31,37
Panoven 64	77	1,5	47,41	43,50	37,66	47,69	42,69
Panoven 64	77	4,5	48,37	44,44	38,61	48,65	43,65
Panoven 64	77	7,5	49,48	45,56	39,73	49,76	44,76
Panoven 64	78	1,5	47,91	44,00	38,16	48,19	43,19
Panoven 64	78	4,5	48,88	44,95	39,12	49,16	44,16
Panoven 64	78	7,5	49,90	45,97	40,15	50,18	45,18
Panoven 64	79	1,5	44,36	40,45	34,62	44,65	39,65
Panoven 64	79	4,5	45,30	41,36	35,55	45,58	40,58
Panoven 64	79	7,5	47,92	43,97	38,17	48,19	43,19
Panoven 89	67	1,5	47,44	43,54	37,69	47,72	42,72
Panoven 89	67	4,5	47,84	43,92	38,09	48,12	43,12
Panoven 89	68	1,5	47,82	43,92	38,07	48,10	43,10
Panoven 89	68	4,5	48,28	44,36	38,53	48,56	43,56
Panoven 89	69	1,5	47,56	43,66	37,81	47,84	42,84
Panoven 89	69	4,5	48,42	44,50	38,67	48,70	43,70
Panoven 89	70	1,5	46,94	43,04	37,20	47,23	42,23
Panoven 89	70	4,5	47,87	43,95	38,12	48,15	43,15
Panoven 95	61	1,5	57,49	53,60	47,75	57,78	52,78
Panoven 95	61	4,5	58,82	54,90	49,07	59,10	54,10
Panoven 95	62	1,5	57,79	53,89	48,04	58,07	53,07
Panoven 95	62	4,5	59,05	55,13	49,30	59,33	54,33
Panoven 95	63	1,5	55,31	51,42	45,57	55,60	50,60
Panoven 95	63	4,5	56,72	52,80	46,97	57,00	52,00
Panoven 95	64	1,5	54,59	50,71	44,85	54,88	49,88
Panoven 95	64	4,5	55,79	51,88	46,04	56,07	51,07
Panoven 95	65	1,5	54,71	50,82	44,96	55,00	50,00
Panoven 95	65	4,5	55,94	52,02	46,19	56,22	51,22
Panoven 95	66	1,5	54,76	50,87	45,02	55,05	50,05
Panoven 95	66	4,5	56,43	52,52	46,68	56,71	51,71

Geluidsbelasting t.g.v. de nieuwe weg, in tabelvorm

Adres	waar-	waar-	Geluidsbelastingen in dB(A)			Geluidsbelastingen	Geluidsbelastingen
	neem-	neem-	van de verschillende perioden			(Lden) in dB	(Lden) in dB
	punt	hoogte	excl. correcties en afronding			excl. aftrek ex	incl. aftrek ex
		in meters	dag	avond	nacht	art. 110g Wgh	art. 110g Wgh
			(07-19)	(19-23)	(23-07)	en afronding	en afronding
Hoogste geluidsbelastingen							
Ellen Keystraat 1			45	41	35	45	40
Ellen Keystraat 3			43	39	33	43	38
Ellen Keystraat 5			42	38	33	43	38
Hogedijk 10			49	45	40	50	45
Hogedijk 12			44	40	34	44	39
Hogedijk 15			48	44	39	49	44
Hogedijk 17			46	42	37	47	42
Hogedijk 19			47	43	37	47	42
Hogedijk 2			45	41	35	45	40
Hogedijk 8			50	46	40	51	46
Industrieweg 15			47	44	38	48	43
Industrieweg 16			48	44	38	48	43
Jan Ligthartstraat 2			41	37	32	42	37
Jan Ligthartstraat 4			44	40	34	45	40
Jan Ligthartstraat 6			44	40	34	44	39
Maria Montessoristraat 1			43	39	33	43	38
Maria Montessoristraat 4			42	38	32	42	37
Maria Montessoristraat 6			46	42	36	46	41
Panoven 62			48	44	38	48	43
Panoven 64			50	46	40	50	45
Panoven 89			48	45	39	49	44
Panoven 95			59	55	49	59	54

Bijlage C

Geluidsbelastingen t.g.v. de Baronieweg, in tabelvorm

datum: 15 januari 2013

Projectnummer: 90217.03

Geluidsbelasting t.g.v. de Baronieweg, in tabelvorm

Adres	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Geluidsbelastingen (Lden) in dB incl. aftrek ex. art. 110g Wgh			Toename van geluids- belasting		HGW in dB
			2013	heersende waarde	2024	in dB	Recon- structie? (ja/nee)	
Ellen Keystraat 1	95	1,5	39,83	48,00	35,80	0,00	nee	
Ellen Keystraat 1	95	4,5	42,83	48,00	41,21	0,00	nee	
Ellen Keystraat 1	95	7,5	44,13	48,00	43,06	0,00	nee	
Ellen Keystraat 1	96	1,5	39,98	48,00	36,06	0,00	nee	
Ellen Keystraat 1	96	4,5	42,51	48,00	40,79	0,00	nee	
Ellen Keystraat 1	96	7,5	43,66	48,00	42,55	0,00	nee	
Ellen Keystraat 3	97	1,5	39,69	48,00	35,85	0,00	nee	
Ellen Keystraat 3	97	4,5	42,21	48,00	40,66	0,00	nee	
Ellen Keystraat 3	97	7,5	43,30	48,00	42,47	0,00	nee	
Ellen Keystraat 5	98	1,5	39,41	48,00	34,51	0,00	nee	
Ellen Keystraat 5	98	4,5	41,99	48,00	40,06	0,00	nee	
Ellen Keystraat 5	98	7,5	43,05	48,00	41,73	0,00	nee	
Hogedijk 2	71	1,5	36,49	48,00	35,65	0,00	nee	
Hogedijk 2	71	4,5	39,00	48,00	38,33	0,00	nee	
Hogedijk 2	72	1,5	34,09	48,00	35,47	0,00	nee	
Hogedijk 2	72	4,5	36,88	48,00	36,84	0,00	nee	
Hogedijk 2	73	1,5	33,42	48,00	31,47	0,00	nee	
Hogedijk 2	73	4,5	34,78	48,00	34,27	0,00	nee	
Hogedijk 2	74	1,5	26,45	48,00	29,01	0,00	nee	
Hogedijk 2	74	4,5	34,26	48,00	35,53	0,00	nee	
Hogedijk 2	75	1,5	27,16	48,00	29,67	0,00	nee	
Hogedijk 2	75	4,5	36,09	48,00	38,11	0,00	nee	
Hogedijk 8	57	1,5	42,65	48,00	44,00	0,00	nee	
Hogedijk 8	58	1,5	44,95	48,00	46,33	0,00	nee	
Hogedijk 8	59	1,5	45,50	48,00	46,84	0,00	nee	
Hogedijk 8	60	1,5	44,74	48,00	46,24	0,00	nee	
Hogedijk 10	88	1,5	41,52	48,00	41,87	0,00	nee	
Hogedijk 10	88	4,5	44,90	48,00	44,91	0,00	nee	
Hogedijk 10	88	7,5	46,46	48,00	45,90	0,00	nee	
Hogedijk 10	89	1,5	41,16	48,00	41,54	0,00	nee	
Hogedijk 10	90	1,5	39,50	48,00	38,73	0,00	nee	
Hogedijk 10	91	1,5	39,91	48,00	38,26	0,00	nee	
Hogedijk 10	92	1,5	33,36	48,00	34,54	0,00	nee	

datum: 15 januari 2013

Projectnummer: 90217.03

Geluidsbelasting t.g.v. de Baronieweg, in tabelvorm

Adres	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Geluidsbelastingen (Lden) in dB incl. aftrek ex. art. 110g Wgh			Toename van geluids- belasting		HGW in dB
			2013	heersende waarde	2024	in dB	Recon- structie? (ja/nee)	
Hogedijk 10	93	4,5	43,65	48,00	43,59	0,00	nee	
Hogedijk 10	93	7,5	45,21	48,00	44,88	0,00	nee	
Hogedijk 10	94	4,5	43,63	48,00	43,05	0,00	nee	
Hogedijk 10	94	7,5	45,06	48,00	44,42	0,00	nee	
Hogedijk 12	53	1,5	48,36	48,36	39,77	-8,59	nee	
Hogedijk 12	54	1,5	48,58	48,58	39,74	-8,84	nee	
Hogedijk 12	55	1,5	48,38	48,38	41,18	-7,20	nee	
Hogedijk 12	56	1,5	45,14	48,00	35,22	0,00	nee	
Hogedijk 12	99	1,5	49,07	49,07	42,81	-6,26	nee	
Hogedijk 15	1	1,5	43,90	48,00	40,51	0,00	nee	
Hogedijk 15	1	4,5	43,58	48,00	41,37	0,00	nee	
Hogedijk 15	1	7,5	42,55	48,00	41,26	0,00	nee	
Hogedijk 15	2	1,5	48,89	48,89	44,05	-4,84	nee	
Hogedijk 15	2	4,5	48,31	48,31	44,22	-4,09	nee	
Hogedijk 15	2	7,5	48,36	48,36	45,15	-3,21	nee	
Hogedijk 17	3	1,5	49,11	49,11	44,46	-4,65	nee	
Hogedijk 17	3	4,5	48,57	48,57	44,45	-4,12	nee	
Hogedijk 17	3	7,5	48,65	48,65	45,56	-3,09	nee	
Hogedijk 17	4	1,5	48,60	48,60	43,31	-5,29	nee	
Hogedijk 17	4	4,5	48,05	48,05	43,26	-4,79	nee	
Hogedijk 17	4	7,5	48,62	48,62	44,59	-4,03	nee	
Hogedijk 19	5	1,5	49,75	49,75	47,81	-1,94	nee	
Hogedijk 19	5	4,5	49,61	49,61	47,94	-1,67	nee	
Hogedijk 19	5	7,5	50,05	50,05	49,29	-0,76	nee	
Hogedijk 19	6	1,5	46,90	48,00	38,29	0,00	nee	
Hogedijk 19	6	4,5	46,63	48,00	39,29	0,00	nee	
Hogedijk 19	6	7,5	46,64	48,00	41,44	0,00	nee	
Hogedijk 19	7	1,5	47,74	48,00	44,27	0,00	nee	
Hogedijk 19	7	4,5	47,56	48,00	44,58	0,00	nee	
Hogedijk 19	7	7,5	47,87	48,00	45,99	0,00	nee	
Hogedijk 19	8	1,5	48,30	48,30	47,70	-0,60	nee	
Hogedijk 19	8	4,5	48,02	48,02	47,77	-0,25	nee	
Hogedijk 19	8	7,5	48,79	48,79	49,18	0,39	nee	

datum: 15 januari 2013

Projectnummer: 90217.03

Geluidsbelasting t.g.v. de Baronieweg, in tabelvorm

Adres	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Geluidsbelastingen (Lden) in dB incl. aftrek ex. art. 110g Wgh			Toename van geluids- belasting		Recon- structie? (ja/nee)	HGW in dB
			2013	heersende waarde	2024	in dB			
Industrieweg 15	86	1,5	56,17	56,17	58,33	2,16		ja	
Industrieweg 15	86	4,5	57,41	57,41	59,56	2,15		ja	
Industrieweg 15	100	1,5	38,70	48,00	40,88	0,00		nee	
Industrieweg 15	100	4,5	40,15	48,00	42,29	0,00		nee	
Industrieweg 16	87	1,5	56,18	56,18	58,41	2,23		ja	
Industrieweg 16	87	4,5	57,42	57,42	59,62	2,20		ja	
Industrieweg 16	101	1,5	42,26	48,00	44,38	0,00		nee	
Industrieweg 16	101	4,5	43,22	48,00	45,33	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 2	29	4,5	39,06	48,00	39,22	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 2	29	7,5	38,96	48,00	38,98	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 2	30	4,5	39,26	48,00	39,78	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 2	30	7,5	39,18	48,00	39,73	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 2	31	4,5	42,46	48,00	41,81	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 2	31	7,5	43,23	48,00	42,85	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 2	32	1,5	40,80	48,00	38,71	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 2	32	4,5	42,60	48,00	41,83	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 2	32	7,5	43,29	48,00	42,78	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 2	33	1,5	40,64	48,00	38,79	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 2	34	1,5	40,57	48,00	38,43	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 2	35	1,5	36,25	48,00	36,32	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 2	36	1,5	35,99	48,00	34,72	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 4	37	1,5	41,03	48,00	38,03	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 4	37	4,5	42,73	48,00	42,22	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 4	37	7,5	43,35	48,00	43,05	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 4	38	4,5	43,10	48,00	42,09	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 4	38	7,5	43,54	48,00	43,15	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 4	39	4,5	40,19	48,00	38,85	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 4	39	7,5	41,16	48,00	40,49	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 4	40	4,5	39,36	48,00	38,11	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 4	40	7,5	40,20	48,00	38,85	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 4	41	1,5	41,70	48,00	39,63	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 4	42	1,5	42,11	48,00	39,58	0,00		nee	
Jan Ligthartstraat 4	43	1,5	40,36	48,00	38,87	0,00		nee	

datum: 15 januari 2013

Projectnummer: 90217.03

Geluidsbelasting t.g.v. de Baronieweg, in tabelvorm

Adres	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Geluidsbelastingen (Lden) in dB incl. aftrek ex. art. 110g Wgh			Toename van geluids- belasting		HGW in dB
			2013	heersende waarde	2024	in dB	Recon- structie? (ja/nee)	
Jan Ligthartstraat 4	45	1,5	36,27	48,00	32,89	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	44	1,5	36,19	48,00	34,79	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	46	1,5	38,38	48,00	37,73	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	47	1,5	42,78	48,00	42,28	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	48	1,5	43,09	48,00	42,12	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	49	4,5	39,96	48,00	40,03	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	49	7,5	39,46	48,00	39,67	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	50	4,5	40,57	48,00	40,14	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	50	7,5	40,04	48,00	39,50	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	51	4,5	43,87	48,00	43,52	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	51	7,5	43,82	48,00	43,36	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	52	1,5	43,60	48,00	42,59	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	52	4,5	43,86	48,00	42,82	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	52	7,5	43,83	48,00	42,90	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	9	1,5	46,47	48,00	42,07	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	9	4,5	46,46	48,00	43,00	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	9	7,5	47,13	48,00	45,22	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	10	1,5	44,89	48,00	39,54	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	10	4,5	44,59	48,00	39,88	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	10	7,5	45,15	48,00	42,80	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	11	4,5	45,96	48,00	43,82	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	11	7,5	46,73	48,00	45,68	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	12	4,5	40,70	48,00	37,43	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	12	7,5	41,71	48,00	39,14	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	13	1,5	46,34	48,00	43,94	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	14	1,5	42,01	48,00	40,79	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 4	23	1,5	47,29	48,00	45,62	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 4	23	4,5	47,35	48,00	46,51	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 4	23	7,5	47,82	48,00	48,39	0,39	nee	
Maria Montessoristraat 4	24	1,5	47,61	48,00	46,34	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 4	24	4,5	47,74	48,00	47,51	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 4	24	7,5	48,25	48,25	49,43	1,18	nee	
Maria Montessoristraat 4	25	1,5	51,64	51,64	53,85	2,21	ja	

datum: 15 januari 2013

Projectnummer: 90217.03

Geluidsbelasting t.g.v. de Baronieweg, in tabelvorm

Adres	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Geluidsbelastingen (Lden) in dB incl. aftrek ex. art. 110g Wgh			Toename van geluids- belasting in dB		Recon- structie? (ja/nee)	HGW in dB
			2013	heersende waarde	2024				
Maria Montessoristraat 4	25	4,5	52,57	52,57	55,34	2,77		ja	
Maria Montessoristraat 4	25	7,5	53,14	53,14	56,25	3,11		ja	
Maria Montessoristraat 4	26	1,5	51,81	51,81	54,38	2,57		ja	
Maria Montessoristraat 4	26	4,5	52,88	52,88	55,94	3,06		ja	
Maria Montessoristraat 4	26	7,5	53,36	53,36	56,71	3,35		ja	
Maria Montessoristraat 4	27	1,5	52,04	52,04	55,14	3,10		ja	
Maria Montessoristraat 4	27	4,5	53,18	53,18	56,63	3,45		ja	
Maria Montessoristraat 4	27	7,5	53,74	53,74	57,37	3,63		ja	
Maria Montessoristraat 4	28	1,5	51,99	51,99	55,09	3,10		ja	
Maria Montessoristraat 4	28	4,5	53,14	53,14	56,62	3,48		ja	
Maria Montessoristraat 4	28	7,5	53,63	53,63	57,30	3,67		ja	
Maria Montessoristraat 6	15	1,5	46,17	48,00	41,19	0,00		nee	
Maria Montessoristraat 6	15	4,5	46,02	48,00	41,73	0,00		nee	
Maria Montessoristraat 6	15	7,5	46,15	48,00	44,21	0,00		nee	
Maria Montessoristraat 6	16	4,5	50,71	50,71	50,17	-0,54		nee	
Maria Montessoristraat 6	16	7,5	51,45	51,45	51,86	0,41		nee	
Maria Montessoristraat 6	17	4,5	50,87	50,87	51,09	0,22		nee	
Maria Montessoristraat 6	17	7,5	51,63	51,63	52,64	1,01		nee	
Maria Montessoristraat 6	18	4,5	48,59	48,59	50,49	1,90		ja	
Maria Montessoristraat 6	18	7,5	49,68	49,68	51,81	2,13		ja	
Maria Montessoristraat 6	19	1,5	48,10	48,10	49,83	1,73		ja	
Maria Montessoristraat 6	20	1,5	48,77	48,77	50,69	1,92		ja	
Maria Montessoristraat 6	21	1,5	50,91	50,91	50,92	0,01		nee	
Maria Montessoristraat 6	22	1,5	50,80	50,80	49,94	-0,86		nee	
Panoven 62	80	1,5	40,37	48,00	41,89	0,00		nee	
Panoven 62	80	4,5	41,38	48,00	42,47	0,00		nee	
Panoven 62	80	7,5	42,51	48,00	43,10	0,00		nee	
Panoven 62	81	1,5	40,49	48,00	42,09	0,00		nee	
Panoven 62	81	4,5	41,47	48,00	42,67	0,00		nee	
Panoven 62	81	7,5	42,35	48,00	43,21	0,00		nee	
Panoven 62	82	1,5	32,97	48,00	33,63	0,00		nee	
Panoven 62	82	4,5	35,42	48,00	35,98	0,00		nee	
Panoven 62	82	7,5	35,96	48,00	35,60	0,00		nee	

datum: 15 januari 2013

Projectnummer: 90217.03

Geluidsbelasting t.g.v. de Baronieweg, in tabelvorm

Adres	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Geluidsbelastingen (Lden) in dB incl. aftrek ex. art. 110g Wgh			Toename van geluids- belasting		HGW in dB
			2013	heersende waarde	2024	in dB	Recon- structie? (ja/nee)	
Panoven 62	83	1,5	38,52	48,00	39,87	0,00	nee	
Panoven 62	83	4,5	39,56	48,00	40,42	0,00	nee	
Panoven 62	84	1,5	38,03	48,00	39,01	0,00	nee	
Panoven 62	84	4,5	39,00	48,00	39,59	0,00	nee	
Panoven 62	85	1,5	37,74	48,00	39,14	0,00	nee	
Panoven 62	85	4,5	38,76	48,00	39,49	0,00	nee	
Panoven 64	76	1,5	25,36	48,00	27,06	0,00	nee	
Panoven 64	76	4,5	29,28	48,00	30,91	0,00	nee	
Panoven 64	76	7,5	32,36	48,00	33,85	0,00	nee	
Panoven 64	77	1,5	41,51	48,00	43,39	0,00	nee	
Panoven 64	77	4,5	42,09	48,00	43,77	0,00	nee	
Panoven 64	77	7,5	43,04	48,00	44,31	0,00	nee	
Panoven 64	78	1,5	41,80	48,00	43,69	0,00	nee	
Panoven 64	78	4,5	42,24	48,00	44,12	0,00	nee	
Panoven 64	78	7,5	43,17	48,00	44,59	0,00	nee	
Panoven 64	79	1,5	38,23	48,00	40,71	0,00	nee	
Panoven 64	79	4,5	39,57	48,00	41,77	0,00	nee	
Panoven 64	79	7,5	43,69	48,00	45,07	0,00	nee	
Panoven 89	67	1,5	40,85	48,00	42,66	0,00	nee	
Panoven 89	67	4,5	41,05	48,00	42,85	0,00	nee	
Panoven 89	68	1,5	41,43	48,00	43,27	0,00	nee	
Panoven 89	68	4,5	41,55	48,00	43,39	0,00	nee	
Panoven 89	69	1,5	41,56	48,00	43,18	0,00	nee	
Panoven 89	69	4,5	42,98	48,00	43,69	0,00	nee	
Panoven 89	70	1,5	40,64	48,00	42,20	0,00	nee	
Panoven 89	70	4,5	41,85	48,00	43,07	0,00	nee	
Panoven 95	61	1,5	48,51	48,51	49,77	1,26	nee	
Panoven 95	61	4,5	48,20	48,20	49,56	1,36	nee	
Panoven 95	62	1,5	48,45	48,45	49,80	1,35	nee	
Panoven 95	62	4,5	48,17	48,17	49,59	1,42	nee	
Panoven 95	63	1,5	44,90	48,00	46,46	0,00	nee	
Panoven 95	63	4,5	44,73	48,00	46,35	0,00	nee	
Panoven 95	64	1,5	48,00	48,00	48,76	0,76	nee	

datum: 15 januari 2013

Projectnummer: 90217.03

Geluidsbelasting t.g.v. de Baronieweg, in tabelvorm

Adres	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Geluidsbelastingen (Lden) in dB incl. aftrek ex. art. 110g Wgh			Toename van geluids- belasting in dB	Recon- structie? (ja/nee)	HGW in dB
			2013	heersende waarde	2024			
Panoven 95	64	4,5	47,35	48,00	48,08	0,08	nee	
Panoven 95	65	1,5	47,99	48,00	48,11	0,11	nee	
Panoven 95	65	4,5	47,68	48,00	47,97	0,00	nee	
Panoven 95	66	1,5	45,57	48,00	47,19	0,00	nee	
Panoven 95	66	4,5	45,39	48,00	47,00	0,00	nee	
Hoogste geluidsbelastingen								
Ellen Keystraat 1			44,13	48,00	43,06	0,00	nee	
Ellen Keystraat 3			43,30	48,00	42,47	0,00	nee	
Ellen Keystraat 5			43,05	48,00	41,73	0,00	nee	
Hogedijk 10			46,46	48,00	45,90	0,00	nee	
Hogedijk 12			49,07	49,07	42,81	0,00	nee	
Hogedijk 15			48,89	48,89	45,15	0,00	nee	
Hogedijk 17			49,11	49,11	45,56	-3,09	nee	
Hogedijk 19			50,05	50,05	49,29	0,39	nee	
Hogedijk 2			39,00	48,00	38,33	0,00	nee	
Hogedijk 8			45,50	48,00	46,84	0,00	nee	
Industrieweg 15			57,41	57,41	59,56	2,16	ja	60
Industrieweg 16			57,42	57,42	59,62	2,23	ja	60
Jan Ligthartstraat 2			43,29	48,00	42,85	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 4			43,54	48,00	43,15	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6			43,87	48,00	43,52	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1			47,13	48,00	45,68	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 4			53,74	53,74	57,37	3,67	ja	57
Maria Montessoristraat 6			51,63	51,63	52,64	2,13	ja	52
Panoven 62			42,51	48,00	43,21	0,00	nee	
Panoven 64			43,69	48,00	45,07	0,00	nee	
Panoven 89			42,98	48,00	43,69	0,00	nee	
Panoven 95			48,51	48,51	49,80	1,42	nee	
Aantal woningen met reconstructie-effect						4		

Bijlage D

Geluidsbelastingen t.g.v. de Nijverheidsweg, in tabelvorm

datum: 15 januari 2014

Projectnummer: 110201

Geluidsbelasting t.g.v. de Nijverheidsweg, in tabelvorm

Adres	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Geluidsbelastingen (Lden) in dB incl. aftrek ex. art. 110g Wgh			Toename van geluids- belasting in dB	Recon- structie? (ja/nee)	HGW in dB
			2013	heersende waarde	2024			
Ellen Keystraat 1	95	1,5	24,95	48,00	25,45	0,00	nee	
Ellen Keystraat 1	95	4,5	31,08	48,00	31,46	0,00	nee	
Ellen Keystraat 1	95	7,5	32,74	48,00	32,97	0,00	nee	
Ellen Keystraat 1	96	1,5	25,21	48,00	25,75	0,00	nee	
Ellen Keystraat 1	96	4,5	32,40	48,00	31,53	0,00	nee	
Ellen Keystraat 1	96	7,5	33,94	48,00	32,89	0,00	nee	
Ellen Keystraat 3	97	1,5	24,92	48,00	25,01	0,00	nee	
Ellen Keystraat 3	97	4,5	31,95	48,00	30,76	0,00	nee	
Ellen Keystraat 3	97	7,5	33,37	48,00	31,84	0,00	nee	
Ellen Keystraat 5	98	1,5	24,93	48,00	25,42	0,00	nee	
Ellen Keystraat 5	98	4,5	31,92	48,00	30,76	0,00	nee	
Ellen Keystraat 5	98	7,5	33,18	48,00	31,79	0,00	nee	
Hogedijk 2	71	1,5	21,40	48,00	24,80	0,00	nee	
Hogedijk 2	71	4,5	24,41	48,00	26,95	0,00	nee	
Hogedijk 2	72	1,5	19,55	48,00	23,08	0,00	nee	
Hogedijk 2	72	4,5	23,20	48,00	25,77	0,00	nee	
Hogedijk 2	73	1,5	16,24	48,00	18,56	0,00	nee	
Hogedijk 2	73	4,5	18,37	48,00	21,42	0,00	nee	
Hogedijk 2	74	1,5	16,65	48,00	19,33	0,00	nee	
Hogedijk 2	74	4,5	22,75	48,00	25,63	0,00	nee	
Hogedijk 2	75	1,5	18,42	48,00	20,71	0,00	nee	
Hogedijk 2	75	4,5	23,28	48,00	24,77	0,00	nee	
Hogedijk 8	57	1,5	26,36	48,00	29,31	0,00	nee	
Hogedijk 8	58	1,5	35,49	48,00	37,08	0,00	nee	
Hogedijk 8	59	1,5	39,26	48,00	38,46	0,00	nee	
Hogedijk 8	60	1,5	35,45	48,00	34,54	0,00	nee	
Hogedijk 10	88	1,5	27,32	48,00	31,28	0,00	nee	
Hogedijk 10	88	4,5	34,97	48,00	38,33	0,00	nee	
Hogedijk 10	88	7,5	35,72	48,00	40,91	0,00	nee	
Hogedijk 10	89	1,5	27,81	48,00	28,45	0,00	nee	
Hogedijk 10	90	1,5	24,85	48,00	28,45	0,00	nee	
Hogedijk 10	91	1,5	26,05	48,00	25,05	0,00	nee	
Hogedijk 10	92	1,5	14,22	48,00	15,08	0,00	nee	

datum: 15 januari 2014

Projectnummer: 110201

Geluidsbelasting t.g.v. de Nijverheidsweg, in tabelvorm

Adres	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Geluidsbelastingen (Lden) in dB incl. aftrek ex. art. 110g Wgh			Toename van geluids- belasting		HGW in dB
			2013	heersende waarde	2024	in dB	Recon- structie? (ja/nee)	
Hogedijk 10	93	4,5	32,82	48,00	32,39	0,00	nee	
Hogedijk 10	93	7,5	34,84	48,00	33,93	0,00	nee	
Hogedijk 10	94	4,5	32,04	48,00	31,99	0,00	nee	
Hogedijk 10	94	7,5	33,35	48,00	33,31	0,00	nee	
Hogedijk 12	53	1,5	37,94	48,00	26,21	0,00	nee	
Hogedijk 12	54	1,5	38,35	48,00	24,67	0,00	nee	
Hogedijk 12	55	1,5	38,40	48,00	27,73	0,00	nee	
Hogedijk 12	56	1,5	38,75	48,00	26,07	0,00	nee	
Hogedijk 12	99	1,5	38,35	48,00	26,39	0,00	nee	
Hogedijk 15	1	1,5	29,78	48,00	25,28	0,00	nee	
Hogedijk 15	1	4,5	31,88	48,00	28,90	0,00	nee	
Hogedijk 15	1	7,5	28,09	48,00	28,56	0,00	nee	
Hogedijk 15	2	1,5	38,30	48,00	28,61	0,00	nee	
Hogedijk 15	2	4,5	38,36	48,00	31,95	0,00	nee	
Hogedijk 15	2	7,5	37,50	48,00	32,27	0,00	nee	
Hogedijk 17	3	1,5	39,35	48,00	29,88	0,00	nee	
Hogedijk 17	3	4,5	39,00	48,00	32,01	0,00	nee	
Hogedijk 17	3	7,5	37,42	48,00	32,91	0,00	nee	
Hogedijk 17	4	1,5	39,29	48,00	26,44	0,00	nee	
Hogedijk 17	4	4,5	38,73	48,00	28,28	0,00	nee	
Hogedijk 17	4	7,5	38,66	48,00	31,51	0,00	nee	
Hogedijk 19	5	1,5	37,69	48,00	27,07	0,00	nee	
Hogedijk 19	5	4,5	37,33	48,00	29,69	0,00	nee	
Hogedijk 19	5	7,5	37,28	48,00	33,32	0,00	nee	
Hogedijk 19	6	1,5	39,36	48,00	28,54	0,00	nee	
Hogedijk 19	6	4,5	38,99	48,00	30,19	0,00	nee	
Hogedijk 19	6	7,5	38,89	48,00	33,89	0,00	nee	
Hogedijk 19	7	1,5	37,53	48,00	27,85	0,00	nee	
Hogedijk 19	7	4,5	37,25	48,00	29,38	0,00	nee	
Hogedijk 19	7	7,5	37,10	48,00	32,78	0,00	nee	
Hogedijk 19	8	1,5	5,92	48,00	5,79	0,00	nee	
Hogedijk 19	8	4,5	6,69	48,00	6,38	0,00	nee	
Hogedijk 19	8	7,5	7,03	48,00	6,49	0,00	nee	

datum: 15 januari 2014

Projectnummer: 110201

Geluidsbelasting t.g.v. de Nijverheidsweg, in tabelvorm

Adres	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Geluidsbelastingen (Lden) in dB incl. aftrek ex. art. 110g Wgh			Toename van geluids- belasting		HGW in dB
			2013	heersende waarde	2024	in dB	Recon- structie? (ja/nee)	
Industrieweg 15	86	1,5	33,30	48,00	34,06	0,00	nee	
Industrieweg 15	86	4,5	33,10	48,00	34,06	0,00	nee	
Industrieweg 15	100	1,5	37,44	48,00	39,50	0,00	nee	
Industrieweg 15	100	4,5	37,81	48,00	39,81	0,00	nee	
Industrieweg 16	87	1,5	33,56	48,00	34,89	0,00	nee	
Industrieweg 16	87	4,5	33,38	48,00	34,65	0,00	nee	
Industrieweg 16	101	1,5	33,03	48,00	35,68	0,00	nee	
Industrieweg 16	101	4,5	35,48	48,00	37,69	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 2	29	4,5	26,37	48,00	28,83	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 2	29	7,5	26,28	48,00	28,62	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 2	30	4,5	26,85	48,00	29,40	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 2	30	7,5	26,52	48,00	28,46	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 2	31	4,5	34,81	48,00	30,59	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 2	31	7,5	34,16	48,00	30,54	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 2	32	1,5	34,06	48,00	29,69	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 2	32	4,5	34,44	48,00	31,67	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 2	32	7,5	34,15	48,00	32,40	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 2	33	1,5	34,36	48,00	31,20	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 2	34	1,5	34,01	48,00	28,02	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 2	35	1,5	25,55	48,00	27,47	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 2	36	1,5	24,69	48,00	24,16	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 4	37	1,5	34,02	48,00	26,87	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 4	37	4,5	34,42	48,00	29,00	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 4	37	7,5	34,04	48,00	30,44	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 4	38	4,5	36,46	48,00	29,51	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 4	38	7,5	35,64	48,00	30,78	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 4	39	4,5	33,02	48,00	23,56	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 4	39	7,5	32,73	48,00	26,70	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 4	40	4,5	31,91	48,00	23,69	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 4	40	7,5	31,97	48,00	26,72	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 4	41	1,5	34,91	48,00	30,01	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 4	42	1,5	34,05	48,00	29,30	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 4	43	1,5	32,63	48,00	23,29	0,00	nee	

datum: 15 januari 2014

Projectnummer: 110201

Geluidsbelasting t.g.v. de Nijverheidsweg, in tabelvorm

Adres	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Geluidsbelastingen (Lden) in dB incl. aftrek ex. art. 110g Wgh			Toename van geluids- belasting		HGW in dB
			2013	heersende waarde	2024	in dB	Recon- structie? (ja/nee)	
Jan Ligthartstraat 4	45	1,5	30,42	48,00	25,77	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	44	1,5	21,88	48,00	20,30	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	46	1,5	29,08	48,00	33,37	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	47	1,5	32,34	48,00	28,20	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	48	1,5	30,21	48,00	28,07	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	49	4,5	31,44	48,00	33,89	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	49	7,5	26,36	48,00	26,11	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	50	4,5	32,30	48,00	29,78	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	50	7,5	28,91	48,00	30,59	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	51	4,5	31,77	48,00	29,86	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	51	7,5	31,79	48,00	31,71	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	52	1,5	28,33	48,00	28,28	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	52	4,5	29,65	48,00	30,03	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6	52	7,5	31,43	48,00	31,74	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	9	1,5	35,94	48,00	24,41	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	9	4,5	35,83	48,00	26,64	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	9	7,5	35,62	48,00	30,54	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	10	1,5	6,15	48,00	6,21	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	10	4,5	7,31	48,00	6,78	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	10	7,5	8,00	48,00	6,89	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	11	4,5	35,49	48,00	27,60	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	11	7,5	35,39	48,00	32,11	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	12	4,5	35,92	48,00	27,77	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	12	7,5	35,80	48,00	30,67	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	13	1,5	35,24	48,00	24,37	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1	14	1,5	32,44	48,00	26,49	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 4	23	1,5	37,83	48,00	22,82	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 4	23	4,5	37,51	48,00	26,21	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 4	23	7,5	37,22	48,00	32,89	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 4	24	1,5	38,05	48,00	22,06	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 4	24	4,5	37,67	48,00	26,08	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 4	24	7,5	37,40	48,00	33,43	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 4	25	1,5	38,11	48,00	22,88	0,00	nee	

datum: 15 januari 2014

Projectnummer: 110201

Geluidsbelasting t.g.v. de Nijverheidsweg, in tabelvorm

Adres	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Geluidsbelastingen (Lden) in dB incl. aftrek ex. art. 110g Wgh			Toename van geluids- belasting in dB		Recon- structie? (ja/nee)	HGW in dB
			2013	heersende waarde	2024				
Maria Montessoristraat 4	25	4,5	37,74	48,00	27,34	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 4	25	7,5	37,48	48,00	34,88	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 4	26	1,5	35,58	48,00	23,65	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 4	26	4,5	35,19	48,00	28,17	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 4	26	7,5	35,02	48,00	35,34	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 4	27	1,5	35,39	48,00	25,37	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 4	27	4,5	35,05	48,00	28,09	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 4	27	7,5	34,82	48,00	34,32	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 4	28	1,5	37,05	48,00	30,53	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 4	28	4,5	36,79	48,00	31,34	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 4	28	7,5	36,49	48,00	34,53	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 6	15	1,5	37,76	48,00	25,76	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 6	15	4,5	37,39	48,00	28,87	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 6	15	7,5	37,24	48,00	34,46	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 6	16	4,5	37,43	48,00	27,21	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 6	16	7,5	37,29	48,00	32,67	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 6	17	4,5	37,43	48,00	30,20	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 6	17	7,5	37,25	48,00	35,80	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 6	18	4,5	4,68	48,00	11,31	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 6	18	7,5	10,81	48,00	18,04	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 6	19	1,5	5,95	48,00	7,52	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 6	20	1,5	7,33	48,00	8,57	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 6	21	1,5	38,04	48,00	25,15	0,00	nee		
Maria Montessoristraat 6	22	1,5	38,11	48,00	24,52	0,00	nee		
Panoven 62	80	1,5	32,39	48,00	33,91	0,00	nee		
Panoven 62	80	4,5	32,36	48,00	33,95	0,00	nee		
Panoven 62	80	7,5	32,34	48,00	34,13	0,00	nee		
Panoven 62	81	1,5	32,83	48,00	34,44	0,00	nee		
Panoven 62	81	4,5	32,77	48,00	34,49	0,00	nee		
Panoven 62	81	7,5	32,56	48,00	34,54	0,00	nee		
Panoven 62	82	1,5	23,17	48,00	24,91	0,00	nee		
Panoven 62	82	4,5	24,07	48,00	25,41	0,00	nee		
Panoven 62	82	7,5	24,86	48,00	26,26	0,00	nee		

datum: 15 januari 2014

Projectnummer: 110201

Geluidsbelasting t.g.v. de Nijverheidsweg, in tabelvorm

Adres	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Geluidsbelastingen (Lden) in dB incl. aftrek ex. art. 110g Wgh			Toename van geluids- belasting		HGW in dB
			2013	heersende waarde	2024	in dB	Recon- structie? (ja/nee)	
Panoven 62	83	1,5	31,04	48,00	32,76	0,00	nee	
Panoven 62	83	4,5	31,07	48,00	32,89	0,00	nee	
Panoven 62	84	1,5	30,88	48,00	32,83	0,00	nee	
Panoven 62	84	4,5	30,78	48,00	32,89	0,00	nee	
Panoven 62	85	1,5	30,62	48,00	31,99	0,00	nee	
Panoven 62	85	4,5	30,52	48,00	31,96	0,00	nee	
Panoven 64	76	1,5	15,88	48,00	17,91	0,00	nee	
Panoven 64	76	4,5	17,84	48,00	19,85	0,00	nee	
Panoven 64	76	7,5	19,66	48,00	23,11	0,00	nee	
Panoven 64	77	1,5	33,57	48,00	34,79	0,00	nee	
Panoven 64	77	4,5	33,35	48,00	34,56	0,00	nee	
Panoven 64	77	7,5	33,09	48,00	34,31	0,00	nee	
Panoven 64	78	1,5	33,87	48,00	35,00	0,00	nee	
Panoven 64	78	4,5	33,60	48,00	34,72	0,00	nee	
Panoven 64	78	7,5	33,47	48,00	34,53	0,00	nee	
Panoven 64	79	1,5	21,09	48,00	24,14	0,00	nee	
Panoven 64	79	4,5	25,17	48,00	28,45	0,00	nee	
Panoven 64	79	7,5	33,45	48,00	35,25	0,00	nee	
Panoven 89	67	1,5	31,94	48,00	33,57	0,00	nee	
Panoven 89	67	4,5	32,44	48,00	34,08	0,00	nee	
Panoven 89	68	1,5	31,63	48,00	32,88	0,00	nee	
Panoven 89	68	4,5	32,12	48,00	33,44	0,00	nee	
Panoven 89	69	1,5	30,59	48,00	31,81	0,00	nee	
Panoven 89	69	4,5	31,28	48,00	33,49	0,00	nee	
Panoven 89	70	1,5	28,22	48,00	28,95	0,00	nee	
Panoven 89	70	4,5	29,73	48,00	30,65	0,00	nee	
Panoven 95	61	1,5	38,79	48,00	39,32	0,00	nee	
Panoven 95	61	4,5	38,45	48,00	39,07	0,00	nee	
Panoven 95	62	1,5	38,50	48,00	39,32	0,00	nee	
Panoven 95	62	4,5	38,16	48,00	39,07	0,00	nee	
Panoven 95	63	1,5	31,68	48,00	33,13	0,00	nee	
Panoven 95	63	4,5	31,89	48,00	33,44	0,00	nee	
Panoven 95	64	1,5	39,18	48,00	39,84	0,00	nee	

datum: 15 januari 2014

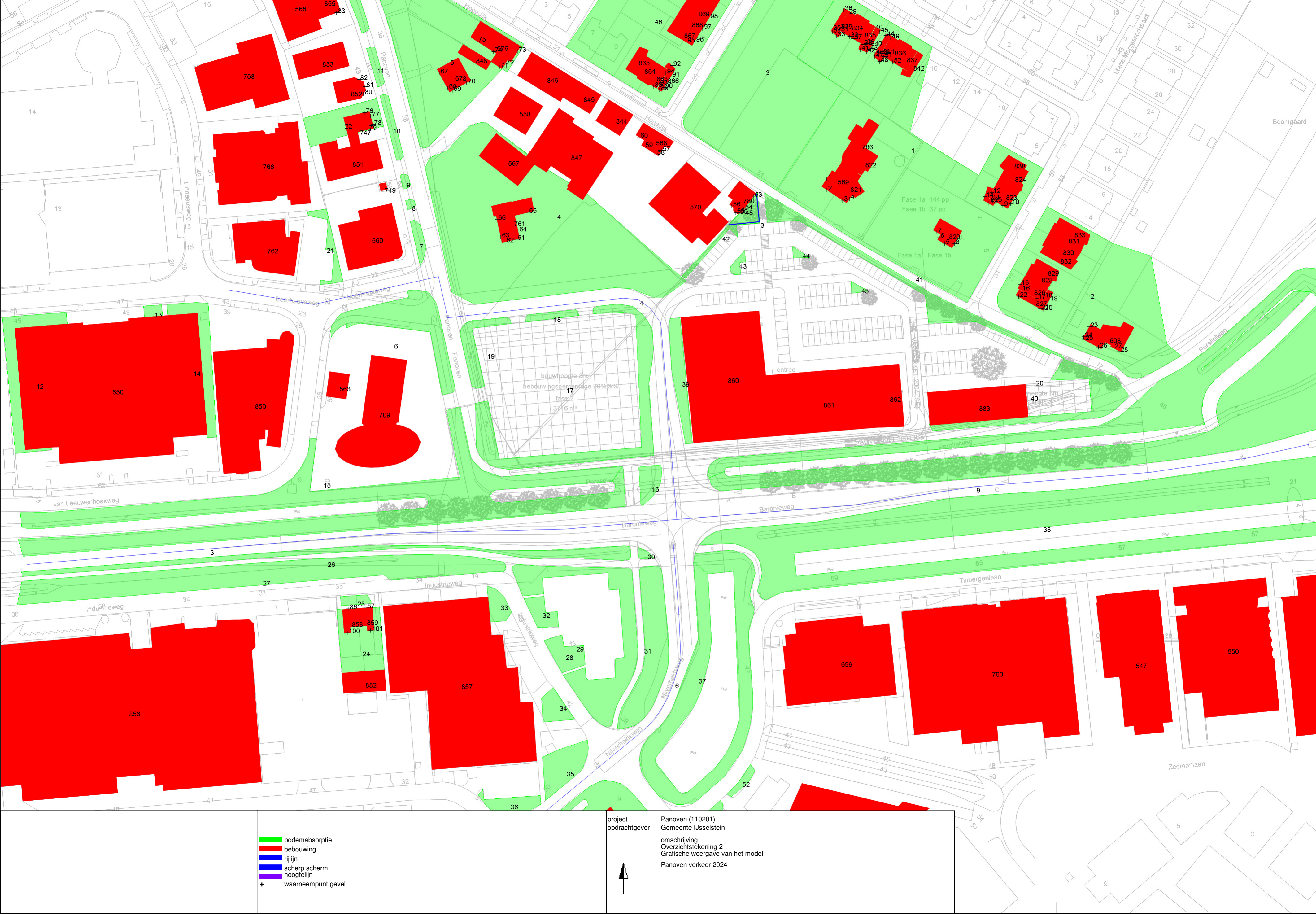
Projectnummer: 110201

Geluidsbelasting t.g.v. de Nijverheidsweg, in tabelvorm

Adres	waar- neem- punt	waar- neem- hoogte in meters	Geluidsbelastingen (Lden) in dB incl. aftrek ex. art. 110g Wgh			Toename van geluids- belasting in dB	Recon- structie? (ja/nee)	HGW in dB
			2013	heersende waarde	2024			
Panoven 95	64	4,5	38,62	48,00	39,32	0,00	nee	
Panoven 95	65	1,5	37,62	48,00	38,36	0,00	nee	
Panoven 95	65	4,5	37,25	48,00	38,13	0,00	nee	
Panoven 95	66	1,5	32,06	48,00	33,61	0,00	nee	
Panoven 95	66	4,5	32,28	48,00	33,80	0,00	nee	
Hoogste geluidsbelastingen								
Ellen Keystraat 1			33,94	48,00	32,97	0,00	nee	
Ellen Keystraat 3			33,37	48,00	31,84	0,00	nee	
Ellen Keystraat 5			33,18	48,00	31,79	0,00	nee	
Hogedijk 10			35,72	48,00	40,91	0,00	nee	
Hogedijk 12			38,75	48,00	27,73	0,00	nee	
Hogedijk 15			38,36	48,00	32,27	0,00	nee	
Hogedijk 17			39,35	48,00	32,91	0,00	nee	
Hogedijk 19			39,36	48,00	33,89	0,00	nee	
Hogedijk 2			24,41	48,00	26,95	0,00	nee	
Hogedijk 8			39,26	48,00	38,46	0,00	nee	
Industrieweg 15			37,81	48,00	39,81	0,00	nee	
Industrieweg 16			35,48	48,00	37,69	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 2			34,81	48,00	32,40	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 4			36,46	48,00	30,78	0,00	nee	
Jan Ligthartstraat 6			32,34	48,00	33,89	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 1			35,94	48,00	32,11	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 4			38,11	48,00	35,34	0,00	nee	
Maria Montessoristraat 6			38,11	48,00	35,80	0,00	nee	
Panoven 62			32,83	48,00	34,54	0,00	nee	
Panoven 64			33,87	48,00	35,25	0,00	nee	
Panoven 89			32,44	48,00	34,08	0,00	nee	
Panoven 95			39,18	48,00	39,84	0,00	nee	
Aantal woningen met reconstructie-effect						0		

Bijlage E

**Overzichtstekening 2: Grafische weergave van het model Panoven
verkeer 2024**



Bijlage F

Rapportage van het model Panoven verkeer 2024

Projectgegevens

projectnaam: Panoven (110201)
opdrachtgever: Gemeente IJsselstein
adviseur: SAB (burg)
databaseversie: 849
situatie: Panoven verkeer 2024
uitsnede: basismodel

omschrijvingverkeerslawaa

rekenhart:	16.0.5 (build2)
aut. berekening gemiddeld maaiveld:	☒
alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):	☒
standaard bodemabsorptie:	0 %
rekenresultaat binnengelezen (datum):	13-11-2013
rekenresultaat binnengelezen (tijd):	09:01
maximum aantal reflecties:	1 graden
minimum zichthoek reflecties:	2 graden
maximum sectorhoek:	5 graden
vaste sectorhoek:	2

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
547	6.0	0.0	176	Tinbergenlaan	80	bedrijf
550	6.0	0.0	173	Tinbergenlaan	80	bedrijf
558	12.0	0.0	45	Panoven	80	schuur
560	6.0	0.0	94	Boerhaaveweg	80	bedrijf
563	4.0	0.0	30	van Leeuwenhoekweg	80	bedrijf
566	6.0	0.0	70	Panoven	80	bedrijf
567	4.0	0.0	61	Panoven	80	schuur
568	3.5	0.0	41	Hogedijk	80	bungalow
569	8.0	0.0	26	Hogedijk	80	woning
570	5.0	0.0	114	Hogedijk	80	bedrijf
576	7.0	0.0	45	Hogedijk	80	woning
578	7.0	0.0	32	Panoven	80	woning
608	10.0	0.0	60	Maria Montessoristraat	80	woning
650	7.0	0.0	276	Boerhaaveweg	80	bedrijf
699	6.0	0.0	117	Tinbergenlaan	80	bedrijf
700	9.0	0.0	261	Tinbergenlaan	80	bedrijf
709	7.0	0.0	145	Boerhaavenweg	80	bedrijf
710	9.0	0.0	297	Tinbergenlaan	80	bedrijf
747	9.0	0.0	45	Panoven	80	woning
749	0.0	0.0	9		80	dxf:9
758	6.0	0.0	109	Boerhaaveweg	80	bedrijf
761	7.0	0.0	56	Panoven	80	woning
762	6.0	0.0	99	Boerhaaveweg	80	bedrijf
766	6.0	0.0	156	Linnaeusweg	80	bedrijf
780	3.5	0.0	37	Hogedijk	80	bungalow
786	6.0	0.0	57	Hogedijk	80	schuur
820	10.0	0.0	32	Hogedijk	80	woning
821	8.0	0.0	37	Hogedijk	80	woning
822	6.0	0.0	29	Hogedijk	80	schuur
823	10.0	0.0	35	Maria Montessoristraat	80	woning
824	10.0	0.0	30	Maria Montessoristraat	80	woning
825	3.0	0.0	21	Maria Montessoristraat	80	woning
826	10.0	0.0	23	Maria Montessoristraat	80	woning
827	3.0	0.0	33	Maria Montessoristraat	80	woning
828	10.0	0.0	24	Maria Montessoristraat	80	woning
829	3.0	0.0	22	Maria Montessoristraat	80	woning
830	10.0	0.0	36	Maria Montessoristraat	80	woning
831	10.0	0.0	37	Maria Montessoristraat	80	woning
832	3.0	0.0	37	Maria Montessoristraat	80	woning
833	3.0	0.0	26	Maria Montessoristraat	80	woning
834	10.0	0.0	27	Jan Ligthartstraat	80	woning
835	10.0	0.0	29	Jan Ligthartstraat	80	woning
836	10.0	0.0	30	Jan Ligthartstraat	80	woning
837	10.0	0.0	29	Jan Ligthartstraat	80	woning
838	3.0	0.0	26	Maria Montessoristraat	80	woning
839	3.0	0.0	29	Jan Ligthartstraat	80	woning
840	3.0	0.0	30	Jan Ligthartstraat	80	woning

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
841	3.0	0.0	29	Jan Ligthartstraat	80	woning
842	3.0	0.0	29	Jan Ligthartstraat	80	woning
844	3.5	0.0	35		80	schuur
845	5.0	0.0	32	Hogedijk	80	schuur
846	7.0	0.0	54	Hogedijk	80	schuur
847	3.0	0.0	116	Panoven	80	schuur
848	4.0	0.0	22	Panoven	80	schuur
850	9.0	0.0	169	van Leeuwenhoekweg	80	bedrijf
851	7.0	0.0	77	Panoven	80	bedrijf
852	9.0	0.0	31	Panoven	80	woning
853	7.0	0.0	44	Panoven	80	bedrijf
855	8.0	0.0	37	Panoven	80	woning
856	7.0	0.0	339	Industrieweg	80	bedrijf
857	9.0	0.0	218	Industrieweg	80	bedrijf
858	8.0	0.0	27	Industrieweg	80	woning
859	8.0	0.0	26	Industrieweg	80	woning
860	8.0	0.0	141	supermarkt	80	superm.
861	8.0	0.0	99	discount supermarkt	80	disc.sup
862	8.0	0.0	50	detailhandel	80	detailhand
863	8.0	0.0	26	Hogedijk	80	woning
864	10.0	0.0	26	Hogedijk	80	woning
865	3.0	0.0	30	Hogedijk	80	woning
866	3.0	0.0	28	Hogedijk	80	woning
867	10.0	0.0	24	Ellen Keystraat	80	woning
868	10.0	0.0	30	Ellen Keystraat	80	woning
869	10.0	0.0	30	Ellen Keystraat	80	woning
870	10.0	0.0	29	Ellen Keystraat	80	woning
871	10.0	0.0	23	Ellen Keystraat	80	woning
872	7.0	0.0	178		80	
873	7.0	0.0	261		80	
874	9.0	0.0	114		80	
875	6.0	0.0	147		80	
876	9.0	0.0	134		80	
877	0.0	0.0	106		80	
878	0.0	0.0	73		80	
879	6.0	0.0	114		80	
880	0.0	0.0	184		80	
881	6.0	0.0	166		80	
882	5.0	0.0	45		80	
883	8.0	0.0	70		80	

Schermen

nr	z,gem	m,gem	lengte	type	reflectie [%]		schermverhogingen	gekoppeld	
					links	rechts		il	kenmerk
3	1.5	0.0	25	scherp	80	80		☐	

Bodemlijnen

nr	z,gem	lengte	type	kenmerk
1	0.0	3298	hoogtelijn	

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: inc. aftrek RL: inc. prognose		VL: excl. optrektoeslag		
														Lden	Letm	dag	avond	nacht
1	0.0	0.0 Hogedijk	15 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	46.76	43.79	38.06	47.61	48.06	42.61	43.06	46.76	43.79	38.06
						VL totaal (0)	1	4.5	48.74	45.56	39.84	49.47	49.84	44.47	44.84	48.74	45.56	39.84
						VL totaal (0)	1	7.5	49.94	46.59	40.83	50.56	50.83	45.56	45.83	49.94	46.59	40.83
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	44.16	41.88	36.12	45.42	46.12	40.42	41.12	44.16	41.88	36.12
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	45.07	42.78	37.02	46.32	47.02	41.32	42.02	45.07	42.78	37.02
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	44.91	42.63	36.87	46.17	46.87	41.17	41.87	44.91	42.63	36.87
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	43.10	39.16	33.35	43.38	43.35	38.38	38.35	43.10	39.16	33.35
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	46.08	42.16	36.33	46.36	46.33	41.36	41.33	46.08	42.16	36.33
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	48.17	44.26	38.42	48.45	48.42	43.45	43.42	48.17	44.26	38.42
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	29.78	24.11	21.49	30.34	31.49	25.34	26.49	29.78	24.11	21.49
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	33.40	27.78	25.01	33.92	35.01	28.92	30.01	33.40	27.78	25.01
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	33.06	27.47	24.62	33.56	34.62	28.56	29.62	33.06	27.47	24.62
2	0.0	0.0 Hogedijk	15 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	48.98	46.20	40.49	49.95	50.49	44.95	45.49	48.98	46.20	40.49
						VL totaal (0)	1	4.5	49.55	46.64	40.99	50.46	50.99	45.46	45.99	49.55	46.64	40.99
						VL totaal (0)	1	7.5	50.57	47.56	41.89	51.42	51.89	46.42	46.89	50.57	47.56	41.89
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	47.28	44.99	39.23	48.53	49.23	43.53	44.23	47.28	44.99	39.23
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	47.47	45.17	39.44	48.72	49.44	43.72	44.44	47.47	45.17	39.44
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	47.95	45.64	39.91	49.20	49.91	44.20	44.91	47.95	45.64	39.91
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	43.73	39.81	33.98	44.01	43.98	39.01	38.98	43.73	39.81	33.98
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	44.74	40.79	34.98	45.01	44.98	40.01	39.98	44.74	40.79	34.98
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	46.73	42.80	36.98	47.01	46.98	42.01	41.98	46.73	42.80	36.98
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	33.09	27.44	24.75	33.63	34.75	28.63	29.75	33.09	27.44	24.75
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	36.49	30.88	28.09	37.01	38.09	32.01	33.09	36.49	30.88	28.09
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	36.75	31.15	28.34	37.26	38.34	32.26	33.34	36.75	31.15	28.34
3	0.0	0.0 Hogedijk	17 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	49.30	46.49	40.79	50.25	50.79	45.25	45.79	49.30	46.49	40.79
						VL totaal (0)	1	4.5	49.55	46.64	41.01	50.47	51.01	45.47	46.01	49.55	46.64	41.01
						VL totaal (0)	1	7.5	50.55	47.59	41.95	51.44	51.95	46.44	46.95	50.55	47.59	41.95
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	47.50	45.22	39.46	48.76	49.46	43.76	44.46	47.50	45.22	39.46
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	47.51	45.20	39.47	48.76	49.47	43.76	44.47	47.51	45.20	39.47
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	48.25	45.95	40.22	49.50	50.22	44.50	45.22	48.25	45.95	40.22
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	44.16	40.23	34.41	44.44	44.41	39.44	39.41	44.16	40.23	34.41
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	44.67	40.73	34.91	44.94	44.91	39.94	39.91	44.67	40.73	34.91
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	46.14	42.21	36.38	46.42	46.38	41.42	41.38	46.14	42.21	36.38
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	34.35	28.71	26.00	34.89	36.00	29.89	31.00	34.35	28.71	26.00
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	36.50	30.88	28.11	37.02	38.11	32.02	33.11	36.50	30.88	28.11
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	37.39	31.79	28.98	37.90	38.98	32.90	33.98	37.39	31.79	28.98
4	0.0	0.0 Hogedijk	17 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	47.27	44.95	39.21	48.51	49.21	43.51	44.21	47.27	44.95	39.21
						VL totaal (0)	1	4.5	47.18	44.79	39.13	48.41	49.13	43.41	44.13	47.18	44.79	39.13
						VL totaal (0)	1	7.5	48.05	45.59	39.99	49.26	49.99	44.26	44.99	48.05	45.59	39.99
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	47.16	44.90	39.11	48.42	49.11	43.42	44.11	47.16	44.90	39.11
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	47.01	44.71	38.97	48.26	48.97	43.26	43.97	47.01	44.71	38.97
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	47.76	45.46	39.73	49.01	49.73	44.01	44.73	47.76	45.46	39.73
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	20.22	15.96	10.45	20.43	20.45	15.43	15.45	20.22	15.96	10.45
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	20.27	15.98	10.49	20.47	20.49	15.47	15.49	20.27	15.98	10.49
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	21.66	17.37	11.88	21.86	21.88	16.86	16.88	21.66	17.37	11.88
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	30.88	25.20	22.63	31.45	32.63	26.45	27.63	30.88	25.20	22.63
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	32.73	27.07	24.42	33.28	34.42	28.28	29.42	32.73	27.07	24.42
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	35.97	30.36	27.58	36.49	37.58	31.49	32.58	35.97	30.36	27.58
5	0.0	0.0 Hogedijk	19 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	52.55	49.94	44.16	53.59	54.16	48.59	49.16	52.55	49.94	44.16

														IL: inc. maatregel		VL: inc. aftrek		RL: inc. prognose		VL: excl. optrektoeslag					
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	Lden	Letm	dag	avond	nacht						
6	0.0	0.0 Hogedijk	19 gevel		woning	VL	totaal (0)	1	4.5	52.55	49.93	44.19	53.60	54.19	48.60	49.19	52.55	49.93	44.19						
						VL	totaal (0)	1	7.5	53.47	50.85	45.14	54.54	55.14	49.54	50.14	53.47	50.85	45.14						
						VL	Baronieweg (1)	1	1.5	51.38	49.12	43.33	52.64	53.33	47.64	48.33	51.38	49.12	43.33						
						VL	Baronieweg (1)	1	4.5	51.45	49.17	43.41	52.71	53.41	47.71	48.41	51.45	49.17	43.41						
						VL	Baronieweg (1)	1	7.5	52.41	50.12	44.37	53.66	54.37	48.66	49.37	52.41	50.12	44.37						
						VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	46.13	42.21	36.38	46.41	46.38	41.41	41.38	46.13	42.21	36.38						
						VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	45.77	41.82	36.00	46.04	46.00	41.04	41.00	45.77	41.82	36.00						
						VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	46.27	42.32	36.51	46.54	46.51	41.54	41.51	46.27	42.32	36.51						
						VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	31.51	25.85	23.19	32.06	33.19	27.06	28.19	31.51	25.85	23.19						
						VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	34.12	28.50	25.75	34.65	35.75	29.65	30.75	34.12	28.50	25.75						
						VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	37.79	32.20	29.36	38.30	39.36	33.30	34.36	37.79	32.20	29.36						
						VL	totaal (0)	1	1.5	48.00	44.61	38.92	48.62	48.92	43.62	43.92	48.00	44.61	38.92						
						VL	totaal (0)	1	4.5	48.14	44.78	39.16	48.80	49.16	43.80	44.16	48.14	44.78	39.16						
						VL	totaal (0)	1	7.5	49.31	46.01	40.46	50.03	50.46	45.03	45.46	49.31	46.01	40.46						
						VL	Baronieweg (1)	1	1.5	43.01	40.68	34.99	44.26	44.99	39.26	39.99	43.01	40.68	34.99						
						VL	Baronieweg (1)	1	4.5	43.74	41.38	35.73	44.99	45.73	39.99	40.73	43.74	41.38	35.73						
						VL	Baronieweg (1)	1	7.5	45.48	43.15	37.45	46.73	47.45	41.73	42.45	45.48	43.15	37.45						
						VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	46.14	42.22	36.38	46.42	46.38	41.42	41.38	46.14	42.22	36.38						
						VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	45.86	41.91	36.10	46.13	46.10	41.13	41.10	45.86	41.91	36.10						
						7	0.0	0.0 Hogedijk	19 gevel		woning	VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	46.35	42.40	36.59	46.62	46.59	41.62	41.59	46.35	42.40	36.59
VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	32.99	27.35							24.66	33.53	34.66	28.53	29.66	32.99	27.35	24.66						
VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	34.66	29.03							26.30	35.19	36.30	30.19	31.30	34.66	29.03	26.30						
VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	38.37	32.77							29.94	38.88	39.94	33.88	34.94	38.37	32.77	29.94						
VL	totaal (0)	1	1.5	49.89	46.93							41.19	50.74	51.19	45.74	46.19	49.89	46.93	41.19						
VL	totaal (0)	1	4.5	50.05	47.09							41.40	50.92	51.40	45.92	46.40	50.05	47.09	41.40						
VL	totaal (0)	1	7.5	51.09	48.16							42.51	51.99	52.51	46.99	47.51	51.09	48.16	42.51						
VL	Baronieweg (1)	1	1.5	47.34	45.05							39.30	48.59	49.30	43.59	44.30	47.34	45.05	39.30						
VL	Baronieweg (1)	1	4.5	47.65	45.33							39.62	48.90	49.62	43.90	44.62	47.65	45.33	39.62						
VL	Baronieweg (1)	1	7.5	48.93	46.62							40.90	50.18	50.90	45.18	45.90	48.93	46.62	40.90						
VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	46.18	42.27							36.43	46.46	46.43	41.46	41.43	46.18	42.27	36.43						
VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	46.08	42.14							36.32	46.35	46.32	41.35	41.32	46.08	42.14	36.32						
VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	46.52	42.57							36.76	46.79	46.76	41.79	41.76	46.52	42.57	36.76						
VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	32.32	26.68							23.96	32.85	33.96	27.85	28.96	32.32	26.68	23.96						
VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	33.86	28.23							25.50	34.39	35.50	29.39	30.50	33.86	28.23	25.50						
VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	37.27	31.68							28.84	37.78	38.84	32.78	33.84	37.27	31.68	28.84						
VL	totaal (0)	1	1.5	51.03	48.78							42.98	52.29	52.98	47.29	47.98	51.03	48.78	42.98						
VL	totaal (0)	1	4.5	51.09	48.82							43.04	52.34	53.04	47.34	48.04	51.09	48.82	43.04						
VL	totaal (0)	1	7.5	52.04	49.75							43.99	53.29	53.99	48.29	48.99	52.04	49.75	43.99						
8	0.0	0.0 Hogedijk	19 gevel		woning							VL	Baronieweg (1)	1	1.5	51.03	48.78	42.98	52.29	52.98	47.29	47.98	51.03	48.78	42.98
						VL	Baronieweg (1)	1	4.5	51.08	48.81	43.04	52.34	53.04	47.34	48.04	51.08	48.81	43.04						
						VL	Baronieweg (1)	1	7.5	52.02	49.74	43.98	53.28	53.98	48.28	48.98	52.02	49.74	43.98						
						VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	18.91	14.69	9.14	19.13	19.14	14.13	14.14	18.91	14.69	9.14						
						VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	21.40	17.26	11.62	21.63	21.62	16.63	16.62	21.40	17.26	11.62						
						VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	27.35	23.39	17.59	27.62	27.59	22.62	22.59	27.35	23.39	17.59						
						VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	10.21	4.51	1.98	10.79	11.98	5.79	6.98	10.21	4.51	1.98						
						VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	10.80	5.08	2.59	11.39	12.59	6.39	7.59	10.80	5.08	2.59						
						VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	10.89	5.17	2.70	11.49	12.70	6.49	7.70	10.89	5.17	2.70						
						VL	totaal (0)	1	1.5	46.72	44.05	38.33	47.75	48.33	42.75	43.33	46.72	44.05	38.33						
						VL	totaal (0)	1	4.5	47.50	44.83	39.16	48.55	49.16	43.55	44.16	47.50	44.83	39.16						
						VL	totaal (0)	1	7.5	48.99	46.33	40.70	50.06	50.70	45.06	45.70	48.99	46.33	40.70						
						VL	Baronieweg (1)	1	1.5	45.45	43.16	37.42	46.71	47.42	41.71	42.42	45.45	43.16	37.42						
						VL	Baronieweg (1)	1	4.5	46.36	44.04	38.33	47.61	48.33	42.61	43.33	46.36	44.04	38.33						
						9	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	1 gevel		woning	VL	Baronieweg (1)	1	7.5										

														IL: inc. maatregel		VL: inc. aftrek		RL: inc. prognose		VL: excl. optrektoeslag		
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	Lden	Letm	dag	avond	nacht			
10	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	1 gevel		woning	VL	Baronieweg (1)	1	7.5	47.95	45.63	39.92	49.20	49.92	44.20	44.92	47.95	45.63	39.92			
						VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	40.45	36.54	30.70	40.73	40.70	35.73	35.70	40.45	36.54	30.70			
						VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	40.68	36.73	30.92	40.95	40.92	35.95	35.92	40.68	36.73	30.92			
						VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	41.39	37.43	31.63	41.66	41.63	36.66	36.63	41.39	37.43	31.63			
						VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	28.84	23.16	20.56	29.40	30.56	24.40	25.56	28.84	23.16	20.56			
						VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	31.09	25.43	22.78	31.64	32.78	26.64	27.78	31.09	25.43	22.78			
						VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	35.02	29.42	26.61	35.53	36.61	30.53	31.61	35.02	29.42	26.61			
						VL	totaal (0)	1	1.5	42.92	40.61	34.86	44.16	44.86	39.16	39.86	42.92	40.61	34.86			
						VL	totaal (0)	1	4.5	43.02	40.67	34.98	44.26	44.98	39.26	39.98	43.02	40.67	34.98			
						VL	totaal (0)	1	7.5	44.67	42.30	36.62	45.90	46.62	40.90	41.62	44.67	42.30	36.62			
						VL	Baronieweg (1)	1	1.5	42.86	40.57	34.83	44.12	44.83	39.12	39.83	42.86	40.57	34.83			
						VL	Baronieweg (1)	1	4.5	42.96	40.63	34.94	44.21	44.94	39.21	39.94	42.96	40.63	34.94			
						VL	Baronieweg (1)	1	7.5	44.59	42.25	36.57	45.84	46.57	40.84	41.57	44.59	42.25	36.57			
						VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	23.38	19.16	13.61	23.60	23.61	18.60	18.61	23.38	19.16	13.61			
						VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	24.18	19.98	14.40	24.40	24.40	19.40	19.40	24.18	19.98	14.40			
						VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	27.37	23.30	17.60	27.61	27.60	22.61	22.60	27.37	23.30	17.60			
						VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	10.62	4.91	2.39	11.20	12.39	6.20	7.39	10.62	4.91	2.39			
						VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	11.18	5.46	2.98	11.77	12.98	6.77	7.98	11.18	5.46	2.98			
						VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	11.29	5.57	3.10	11.89	13.10	6.89	8.10	11.29	5.57	3.10			
11	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	1 gevel	woning	VL	totaal (0)	1	4.5	48.57	45.85	40.15	49.58	50.15	44.58	45.15	48.57	45.85	40.15				
					VL	totaal (0)	1	7.5	49.82	47.10	41.46	50.85	51.46	45.85	46.46	49.82	47.10	41.46				
					VL	Baronieweg (1)	1	4.5	47.17	44.87	39.14	48.42	49.14	43.42	44.14	47.17	44.87	39.14				
					VL	Baronieweg (1)	1	7.5	48.54	46.23	40.51	49.79	50.51	44.79	45.51	48.54	46.23	40.51				
					VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	42.58	38.64	32.82	42.85	42.82	37.85	37.82	42.58	38.64	32.82				
					VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	42.98	39.02	33.22	43.25	43.22	38.25	38.22	42.98	39.02	33.22				
					VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	32.06	26.44	23.68	32.59	33.68	27.59	28.68	32.06	26.44	23.68				
					VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	36.60	31.02	28.16	37.10	38.16	32.10	33.16	36.60	31.02	28.16				
					VL	totaal (0)	1	4.5	44.89	41.60	36.01	45.60	46.01	40.60	41.01	44.89	41.60	36.01				
					VL	totaal (0)	1	7.5	46.25	43.04	37.50	47.03	47.50	42.03	42.50	46.25	43.04	37.50				
12	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	1 gevel	woning	VL	Baronieweg (1)	1	4.5	40.99	38.62	32.98	42.24	42.98	37.24	37.98	40.99	38.62	32.98				
					VL	Baronieweg (1)	1	7.5	42.99	40.64	34.97	44.24	44.97	39.24	39.97	42.99	40.64	34.97				
					VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	42.21	38.28	32.45	42.49	42.45	37.49	37.45	42.21	38.28	32.45				
					VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	42.78	38.84	33.02	43.05	43.02	38.05	38.02	42.78	38.84	33.02				
					VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	32.25	26.62	23.89	32.78	33.89	27.78	28.89	32.25	26.62	23.89				
					VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	35.15	29.54	26.75	35.67	36.75	30.67	31.75	35.15	29.54	26.75				
					VL	totaal (0)	1	1.5	48.88	46.24	40.48	49.91	50.48	44.91	45.48	48.88	46.24	40.48				
					VL	Baronieweg (1)	1	1.5	47.62	45.35	39.57	48.87	49.57	43.87	44.57	47.62	45.35	39.57				
					VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	42.72	38.81	32.97	43.00	42.97	38.00	37.97	42.72	38.81	32.97				
					VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	28.84	23.20	20.49	29.38	30.49	24.38	25.49	28.84	23.20	20.49				
14	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	1 gevel	woning	VL	totaal (0)	1	1.5	46.69	43.87	38.13	47.62	48.13	42.62	43.13	46.69	43.87	38.13				
					VL	Baronieweg (1)	1	1.5	44.72	42.45	36.67	45.97	46.67	40.97	41.67	44.72	42.45	36.67				
					VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	41.97	38.08	32.23	42.26	42.23	37.26	37.23	41.97	38.08	32.23				
					VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	30.99	25.36	22.61	31.51	32.61	26.51	27.61	30.99	25.36	22.61				
15	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	6 gevel	woning	VL	totaal (0)	1	1.5	45.06	41.97	36.35	45.88	46.35	40.88	41.35	45.06	41.97	36.35				
					VL	totaal (0)	1	4.5	45.51	42.47	36.93	46.39	46.93	41.39	41.93	45.51	42.47	36.93				
					VL	totaal (0)	1	7.5	47.85	44.88	39.43	48.80	49.43	43.80	44.43	47.85	44.88	39.43				
					VL	Baronieweg (1)	1	1.5	42.23	39.85	34.23	43.48	44.23	38.48	39.23	42.23	39.85	34.23				
					VL	Baronieweg (1)	1	4.5	43.16	40.77	35.16	44.41	45.16	39.41	40.16	43.16	40.77	35.16				
					VL	Baronieweg (1)	1	7.5	45.95	43.62	37.92	47.20	47.92	42.20	42.92	45.95	43.62	37.92				
					VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	41.56	37.65	31.81	41.84	41.81	36.84	36.81	41.56	37.65	31.81				
					VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	41.10	37.16	31.34	41.37	41.34	36.37	36.34	41.10	37.16	31.34				
					VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	41.52	37.58	31.76	41.79	41.76	36.79	36.76	41.52	37.58	31.76				

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
16	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	6	gevel			woning		VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	29.87	24.18	21.63	30.45	31.63	25.45	26.63					29.87	24.18	21.63
										1	4.5	32.91	27.26	24.59	33.46	34.59	28.46	29.59					32.91	27.26	24.59
										1	7.5	38.74	33.15	30.30	39.24	40.30	34.24	35.30					38.74	33.15	30.30
										1	4.5	54.18	51.81	46.03	55.37	56.03	50.37	51.03					54.18	51.81	46.03
										1	7.5	55.48	53.09	47.34	56.67	57.34	51.67	52.34					55.48	53.09	47.34
										1	4.5	53.84	51.58	45.79	55.10	55.79	50.10	50.79					53.84	51.58	45.79
										1	7.5	55.14	52.87	47.10	56.40	57.10	51.40	52.10					55.14	52.87	47.10
										1	4.5	42.73	38.76	32.96	42.99	42.96	37.99	37.96					42.73	38.76	32.96
										1	7.5	43.21	39.25	33.45	43.48	43.45	38.48	38.45					43.21	39.25	33.45
17	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	6	gevel			woning		VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	30.97	25.32	22.65	31.52	32.65	26.52	27.65					30.97	25.32	22.65
										1	7.5	36.92	31.33	28.48	37.42	38.48	32.42	33.48					36.92	31.33	28.48
										1	4.5	55.29	52.88	47.09	56.45	57.09	51.45	52.09					55.29	52.88	47.09
										1	7.5	56.53	54.11	48.36	57.70	58.36	52.70	53.36					56.53	54.11	48.36
										1	4.5	54.81	52.55	46.76	56.07	56.76	51.07	51.76					54.81	52.55	46.76
										1	7.5	56.08	53.82	48.04	57.34	58.04	52.34	53.04					56.08	53.82	48.04
										1	4.5	45.28	41.33	35.51	45.55	45.51	40.55	40.51					45.28	41.33	35.51
										1	7.5	45.72	41.75	35.95	45.98	45.95	40.98	40.95					45.72	41.75	35.95
										1	4.5	31.47	25.82	23.16	32.02	33.16	27.02	28.16					31.47	25.82	23.16
18	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	6	gevel			woning		VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	38.22	32.64	29.78	38.72	39.78	33.72	34.78					38.22	32.64	29.78
										1	4.5	54.38	52.13	46.32	55.63	56.32	50.63	51.32					54.38	52.13	46.32
										1	7.5	55.52	53.26	47.47	56.78	57.47	51.78	52.47					55.52	53.26	47.47
										1	4.5	54.38	52.13	46.32	55.63	56.32	50.63	51.32					54.38	52.13	46.32
										1	7.5	55.52	53.26	47.47	56.78	57.47	51.78	52.47					55.52	53.26	47.47
										1	4.5	--	--	--	-99.00	-89.90	-99.00	-89.90					--	--	--
										1	7.5	--	--	--	-99.00	-89.90	-99.00	-89.90					--	--	--
										1	4.5	15.81	10.16	7.47	16.35	17.47	11.35	12.47					15.81	10.16	7.47
										1	7.5	22.59	17.01	14.12	23.08	24.12	18.08	19.12					22.59	17.01	14.12
19	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	6	gevel			woning		VL totaal (0)	1	1.5	53.68	51.45	45.62	54.94	55.62	49.94	50.62					53.68	51.45	45.62
										1	1.5	53.68	51.45	45.62	54.94	55.62	49.94	50.62					53.68	51.45	45.62
										1	1.5	14.83	10.58	5.06	15.04	15.06	10.04	10.06					14.83	10.58	5.06
										1	1.5	10.49	4.78	2.28	11.08	12.28	6.08	7.28					10.49	4.78	2.28
20	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	6	gevel			woning		VL totaal (0)	1	1.5	54.47	52.24	46.41	55.73	56.41	50.73	51.41					54.47	52.24	46.41
										1	1.5	54.47	52.24	46.41	55.73	56.41	50.73	51.41					54.47	52.24	46.41
										1	1.5	16.30	12.09	6.52	16.51	16.52	11.51	11.52					16.30	12.09	6.52
										1	1.5	13.01	7.35	4.72	13.57	14.72	8.57	9.72					13.01	7.35	4.72
21	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	6	gevel			woning		VL totaal (0)	1	1.5	54.80	52.51	46.69	56.03	56.69	51.03	51.69					54.80	52.51	46.69
										1	1.5	54.63	52.39	46.57	55.89	56.57	50.89	51.57					54.63	52.39	46.57
										1	1.5	40.42	36.50	30.67	40.70	40.67	35.70	35.67					40.42	36.50	30.67
										1	1.5	27.78	22.08	19.54	28.36	29.54	23.36	24.54					27.78	22.08	19.54
22	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	6	gevel			woning		VL totaal (0)	1	1.5	53.99	51.61	45.81	55.17	55.81	50.17	50.81					53.99	51.61	45.81
										1	1.5	53.56	51.31	45.51	54.82	55.51	49.82	50.51					53.56	51.31	45.51
										1	1.5	43.64	39.70	33.88	43.91	43.88	38.91	38.88					43.64	39.70	33.88
										1	1.5	28.46	22.76	20.21	29.03	30.21	24.03	25.21					28.46	22.76	20.21
23	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	4	gevel			woning		VL totaal (0)	1	1.5	50.07	47.74	41.95	51.28	51.95	46.28	46.95					50.07	47.74	41.95
										1	4.5	50.87	48.47	42.71	52.05	52.71	47.05	47.71					50.87	48.47	42.71
										1	7.5	52.27	49.86	44.11	53.45	54.11	48.45	49.11					52.27	49.86	44.11
										1	1.5	49.85	47.59	41.80	51.11	51.80	46.11	46.80					49.85	47.59	41.80
										1	4.5	50.50	48.23	42.46	51.76	52.46	46.76	47.46					50.50	48.23	42.46
										1	7.5	51.88	49.61	43.84	53.14	53.84	48.14	48.84					51.88	49.61	43.84
										1	1.5	36.74	32.74	26.98	37.00	36.98	32.00	31.98					36.74	32.74	26.98
										1	4.5	39.67	35.73	29.91	39.94	39.91	34.94	34.91					39.67	35.73	29.91

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	dag	avond	nacht
24	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	4 gevel		woning	VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	25.37	19.68	17.13	25.95	27.13	20.95	22.13	25.37	19.68	17.13
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	28.24	22.58	19.94	28.79	29.94	23.79	24.94	28.24	22.58	19.94
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	33.19	27.59	24.77	33.70	34.77	28.70	29.77	33.19	27.59	24.77
						VL totaal (0)	1	1.5	50.27	47.98	42.19	51.51	52.19	46.51	47.19	50.27	47.98	42.19
						VL totaal (0)	1	4.5	51.29	48.96	43.19	52.51	53.19	47.51	48.19	51.29	48.96	43.19
						VL totaal (0)	1	7.5	52.77	50.42	44.67	53.99	54.67	48.99	49.67	52.77	50.42	44.67
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	50.16	47.91	42.11	51.42	52.11	46.42	47.11	50.16	47.91	42.11
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	51.12	48.85	43.08	52.38	53.08	47.38	48.08	51.12	48.85	43.08
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	52.56	50.29	44.52	53.82	54.52	48.82	49.52	52.56	50.29	44.52
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	33.89	29.82	24.12	34.13	34.12	29.13	29.12	33.89	29.82	24.12
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	36.48	32.48	26.71	36.74	36.71	31.74	31.71	36.48	32.48	26.71
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	38.30	34.31	28.54	38.56	38.54	33.56	33.54	38.30	34.31	28.54
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	24.34	18.64	16.11	24.92	26.11	19.92	21.11	24.34	18.64	16.11
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	27.46	21.79	19.16	28.01	29.16	23.01	24.16	27.46	21.79	19.16
25	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	4 gevel		woning	VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	32.98	27.39	24.56	33.49	34.56	28.49	29.56	32.98	27.39	24.56
						VL totaal (0)	1	1.5	57.55	55.31	49.48	58.80	59.48	53.80	54.48	57.55	55.31	49.48
						VL totaal (0)	1	4.5	58.99	56.73	50.93	60.24	60.93	55.24	55.93	58.99	56.73	50.93
						VL totaal (0)	1	7.5	59.80	57.53	51.74	61.05	61.74	56.05	56.74	59.80	57.53	51.74
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	57.52	55.29	49.45	58.78	59.45	53.78	54.45	57.52	55.29	49.45
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	58.96	56.71	50.90	60.21	60.90	55.21	55.90	58.96	56.71	50.90
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	59.76	57.50	51.71	61.02	61.71	56.02	56.71	59.76	57.50	51.71
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	36.38	32.41	26.63	36.65	36.63	31.65	31.63	36.38	32.41	26.63
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	37.04	33.05	27.27	37.30	37.27	32.30	32.27	37.04	33.05	27.27
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	38.58	34.61	28.82	38.85	38.82	33.85	33.82	38.58	34.61	28.82
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	25.25	19.55	17.02	25.83	27.02	20.83	22.02	25.25	19.55	17.02
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	28.40	22.74	20.11	28.96	30.11	23.96	25.11	28.40	22.74	20.11
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	34.85	29.26	26.42	35.36	36.42	30.36	31.42	34.85	29.26	26.42
						VL totaal (0)	1	1.5	58.11	55.87	50.04	59.36	60.04	54.36	55.04	58.11	55.87	50.04
26	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	4 gevel		woning	VL totaal (0)	1	4.5	59.62	57.36	51.56	60.87	61.56	55.87	56.56	59.62	57.36	51.56
						VL totaal (0)	1	7.5	60.31	58.03	52.24	61.55	62.24	56.55	57.24	60.31	58.03	52.24
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	58.07	55.85	50.01	59.33	60.01	54.33	55.01	58.07	55.85	50.01
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	59.58	57.34	51.53	60.84	61.53	55.84	56.53	59.58	57.34	51.53
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	60.24	57.98	52.18	61.49	62.18	56.49	57.18	60.24	57.98	52.18
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	37.40	33.39	27.64	37.66	37.64	32.66	32.64	37.40	33.39	27.64
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	38.77	34.76	29.00	39.03	39.00	34.03	34.00	38.77	34.76	29.00
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	41.58	37.62	31.81	41.85	41.81	36.85	36.81	41.58	37.62	31.81
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	26.12	20.42	17.89	26.70	27.89	21.70	22.89	26.12	20.42	17.89
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	29.26	23.59	20.96	29.81	30.96	24.81	25.96	29.26	23.59	20.96
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	35.92	30.32	27.49	36.43	37.49	31.43	32.49	35.92	30.32	27.49
						VL totaal (0)	1	1.5	58.83	56.60	50.76	60.09	60.76	55.09	55.76	58.83	56.60	50.76
						VL totaal (0)	1	4.5	60.31	58.06	52.25	61.56	62.25	56.56	57.25	60.31	58.06	52.25
						VL totaal (0)	1	7.5	60.97	58.71	52.91	62.22	62.91	57.22	57.91	60.97	58.71	52.91
27	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	4 gevel		woning	VL Baronieweg (1)	1	1.5	58.81	56.59	50.75	60.07	60.75	55.07	55.75	58.81	56.59	50.75
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	60.29	58.05	52.24	61.55	62.24	56.55	57.24	60.29	58.05	52.24
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	60.95	58.70	52.90	62.21	62.90	57.21	57.90	60.95	58.70	52.90
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	34.32	30.37	24.57	34.59	34.57	29.59	29.57	34.32	30.37	24.57
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	35.39	31.41	25.63	35.66	35.63	30.66	30.63	35.39	31.41	25.63
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	36.04	32.04	26.27	36.30	36.27	31.30	31.27	36.04	32.04	26.27
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	28.79	23.17	20.41	29.32	30.41	24.32	25.41	28.79	23.17	20.41
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	30.34	24.72	21.97	30.87	31.97	25.87	26.97	30.34	24.72	21.97
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	34.33	28.74	25.90	34.84	35.90	29.84	30.90	34.33	28.74	25.90
						VL totaal (0)	1	1.5	58.83	56.59	50.76	60.08	60.76	55.08	55.76	58.83	56.59	50.76
28	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	4 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	58.83	56.59	50.76	60.08	60.76	55.08	55.76	58.83	56.59	50.76

WinHavik 8.49 (c) dirActivity-software 13-11-2013 10:52

																	IL: inc. maatregel		VL: inc. aftrek		RL: inc. prognose		VL: excl. optrektoeslag										
nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	Lden	Letm	dag	avond	nacht											
35	0.0	0.0	Jan Ligthartstraat	2	gevel			woning		VL	Baronieweg (1)	1	1.5	41.98	39.69	33.95	43.24	43.95	38.24	38.95	41.98	39.69	33.95										
										VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	39.08	35.17	29.34	39.37	39.34	34.37	34.34	39.08	35.17	29.34										
										VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	32.48	26.89	24.06	32.99	34.06	27.99	29.06	32.48	26.89	24.06										
										VL	totaal (0)	1	1.5	42.37	39.38	33.79	43.26	43.79	38.26	38.79	42.37	39.38	33.79										
										VL	Baronieweg (1)	1	1.5	39.97	37.70	31.93	41.23	41.93	36.23	36.93	39.97	37.70	31.93										
36	0.0	0.0	Jan Ligthartstraat	2	gevel			woning		VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	37.61	33.71	27.86	37.89	37.86	32.89	32.86	37.61	33.71	27.86										
										VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	31.96	26.38	23.50	32.46	33.50	27.46	28.50	31.96	26.38	23.50										
										VL	totaal (0)	1	1.5	40.85	37.86	32.23	41.72	42.23	36.72	37.23	40.85	37.86	32.23										
										VL	Baronieweg (1)	1	1.5	38.40	36.11	30.36	39.65	40.36	34.65	35.36	38.40	36.11	30.36										
										VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	36.56	32.61	26.81	36.83	36.81	31.83	31.81	36.56	32.61	26.81										
37	0.0	0.0	Jan Ligthartstraat	4	gevel			woning		VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	28.67	23.08	20.23	29.17	30.23	24.17	25.23	28.67	23.08	20.23										
										VL	totaal (0)	1	1.5	43.68	40.75	35.13	44.59	45.13	39.59	40.13	43.68	40.75	35.13										
										VL	totaal (0)	1	4.5	47.52	44.73	39.03	48.49	49.03	43.49	44.03	47.52	44.73	39.03										
										VL	totaal (0)	1	7.5	47.73	45.01	39.34	48.75	49.34	43.75	44.34	47.73	45.01	39.34										
										VL	Baronieweg (1)	1	1.5	41.56	39.24	33.53	42.81	43.53	37.81	38.53	41.56	39.24	33.53										
38	0.0	0.0	Jan Ligthartstraat	4	gevel			woning		VL	Baronieweg (1)	1	4.5	45.80	43.53	37.76	47.06	47.76	42.06	42.76	45.80	43.53	37.76										
										VL	Baronieweg (1)	1	7.5	46.33	44.05	38.28	47.58	48.28	42.58	43.28	46.33	44.05	38.28										
										VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	38.85	34.92	29.10	39.13	39.10	34.13	34.10	38.85	34.92	29.10										
										VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	42.10	38.15	32.33	42.37	42.33	37.37	37.33	42.10	38.15	32.33										
										VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	41.25	37.32	31.50	41.53	41.50	36.53	36.50	41.25	37.32	31.50										
										VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	31.36	25.76	22.93	31.87	32.93	26.87	27.93	31.36	25.76	22.93										
										VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	33.49	27.89	25.06	34.00	35.06	29.00	30.06	33.49	27.89	25.06										
										VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	34.92	29.32	26.48	35.42	36.48	30.42	31.48	34.92	29.32	26.48										
										VL	totaal (0)	1	4.5	47.29	44.51	38.83	48.27	48.83	43.27	43.83	47.29	44.51	38.83										
										VL	totaal (0)	1	7.5	47.97	45.18	39.52	48.95	49.52	43.95	44.52	47.97	45.18	39.52										
										VL	Baronieweg (1)	1	4.5	45.67	43.39	37.63	46.93	47.63	41.93	42.63	45.67	43.39	37.63										
										VL	Baronieweg (1)	1	7.5	46.33	44.05	38.28	47.58	48.28	42.58	43.28	46.33	44.05	38.28										
										VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	41.51	37.57	31.75	41.78	41.75	36.78	36.75	41.51	37.57	31.75										
										VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	42.15	38.21	32.39	42.42	42.39	37.42	37.39	42.15	38.21	32.39										
										VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	33.99	28.39	25.57	34.50	35.57	29.50	30.57	33.99	28.39	25.57										
39	0.0	0.0	Jan Ligthartstraat	4	gevel			woning		VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	35.27	29.68	26.84	35.78	36.84	30.78	31.84	35.27	29.68	26.84										
										VL	totaal (0)	1	4.5	43.22	40.34	34.69	44.15	44.69	39.15	39.69	43.22	40.34	34.69										
										VL	totaal (0)	1	7.5	44.53	41.73	36.09	45.51	46.09	40.51	41.09	44.53	41.73	36.09										
										VL	Baronieweg (1)	1	4.5	41.32	38.99	33.29	42.57	43.29	37.57	38.29	41.32	38.99	33.29										
										VL	Baronieweg (1)	1	7.5	42.94	40.64	34.90	44.19	44.90	39.19	39.90	42.94	40.64	34.90										
40	0.0	0.0	Jan Ligthartstraat	4	gevel			woning		VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	38.32	34.35	28.56	38.59	38.56	33.59	33.56	38.32	34.35	28.56										
										VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	38.67	34.70	28.91	38.94	38.91	33.94	33.91	38.67	34.70	28.91										
										VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	28.00	22.35	19.67	28.54	29.67	23.54	24.67	28.00	22.35	19.67										
										VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	31.19	25.58	22.78	31.70	32.78	26.70	27.78	31.19	25.58	22.78										
										VL	totaal (0)	1	4.5	41.55	38.92	33.28	42.64	43.28	37.64	38.28	41.55	38.92	33.28										
										VL	totaal (0)	1	7.5	42.68	39.86	34.30	43.68	44.30	38.68	39.30	42.68	39.86	34.30										
										VL	Baronieweg (1)	1	4.5	40.60	38.30	32.56	41.85	42.56	36.85	37.56	40.60	38.30	32.56										
										VL	Baronieweg (1)	1	7.5	41.15	38.82	33.13	42.40	43.13	37.40	38.13	41.15	38.82	33.13										
										VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	33.35	29.37	23.58	33.61	33.58	28.61	28.58	33.35	29.37	23.58										
										VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	36.23	32.28	26.48	36.50	36.48	31.50	31.48	36.23	32.28	26.48										
										VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	28.13	22.48	19.80	28.67	29.80	23.67	24.80	28.13	22.48	19.80										
										VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	31.19	25.59	22.79	31.71	32.79	26.71	27.79	31.19	25.59	22.79										
										41	0.0	0.0	Jan Ligthartstraat	4	gevel			woning		VL	totaal (0)	1	1.5	45.72	42.72	37.10	46.59	47.10	41.59	42.10	45.72	42.72	37.10
																				VL	Baronieweg (1)	1	1.5	43.21	40.93	35.17	44.47	45.17	39.47	40.17	43.21	40.93	35.17
																				VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	41.33	37.43	31.59	41.62	41.59	36.62	36.59	41.33	37.43	31.59
VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	34.50	28.92	26.03	34.99	36.03	29.99											31.03	34.50	28.92	26.03										
VL	totaal (0)	1	1.5	46.86	43.67	37.99	47.60	47.99	42.60											42.99	46.86	43.67	37.99										

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	IL: inc. maatregel		VL: inc. optrektoeslag			
																	VL: inc. aftrek	RL: inc. prognose	VL: excl. optrektoeslag	dag	avond	nacht
43	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	4	gevel			woning		VL	Baronieweg (1)	1	1.5	43.17	40.89	35.13	44.43	45.13	39.43	40.13	43.17	40.89	35.13
									VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	44.04	40.15	34.29	44.33	44.29	39.33	39.29	44.04	40.15	34.29
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	33.78	28.18	25.35	34.29	35.35	29.29	30.35	33.78	28.18	25.35
									VL	totaal (0)	1	1.5	43.54	40.78	35.06	44.52	45.06	39.52	40.06	43.54	40.78	35.06
									VL	Baronieweg (1)	1	1.5	41.88	39.61	33.83	43.13	43.83	38.13	38.83	41.88	39.61	33.83
44	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	6	gevel			woning		VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	38.19	34.27	28.44	38.47	38.44	33.47	33.44	38.19	34.27	28.44
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	27.69	22.03	19.38	28.24	29.38	23.24	24.38	27.69	22.03	19.38
									VL	totaal (0)	1	1.5	39.33	36.69	31.03	40.40	41.03	35.40	36.03	39.33	36.69	31.03
									VL	Baronieweg (1)	1	1.5	38.28	35.98	30.25	39.53	40.25	34.53	35.25	38.28	35.98	30.25
									VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	31.89	27.93	22.14	32.16	32.14	27.16	27.14	31.89	27.93	22.14
45	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	4	gevel			woning		VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	24.76	19.12	16.42	25.30	26.42	20.30	21.42	24.76	19.12	16.42
									VL	totaal (0)	1	1.5	38.96	35.88	30.46	39.86	40.46	34.86	35.46	38.96	35.88	30.46
									VL	Baronieweg (1)	1	1.5	36.58	34.26	28.55	37.83	38.55	32.83	33.55	36.58	34.26	28.55
									VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	33.58	29.63	23.83	33.85	33.83	28.85	28.83	33.58	29.63	23.83
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	30.19	24.53	21.90	30.75	31.90	25.75	26.90	30.19	24.53	21.90
46	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	6	gevel			woning		VL	totaal (0)	1	1.5	43.99	40.80	35.54	44.89	45.54	39.89	40.54	43.99	40.80	35.54
									VL	Baronieweg (1)	1	1.5	41.44	39.19	33.38	42.69	43.38	37.69	38.38	41.44	39.19	33.38
									VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	36.98	33.06	27.24	37.26	37.24	32.26	32.24	36.98	33.06	27.24
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	37.87	32.30	29.40	38.36	39.40	33.36	34.40	37.87	32.30	29.40
									VL	totaal (0)	1	1.5	47.71	44.84	39.09	48.61	49.09	43.61	44.09	47.71	44.84	39.09
47	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	6	gevel			woning		VL	Baronieweg (1)	1	1.5	45.47	43.23	37.42	46.73	47.42	41.73	42.42	45.47	43.23	37.42
									VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	43.40	39.50	33.65	43.68	43.65	38.68	38.65	43.40	39.50	33.65
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	32.71	27.12	24.28	33.22	34.28	28.22	29.28	32.71	27.12	24.28
									VL	totaal (0)	1	1.5	47.33	44.63	38.89	48.34	48.89	43.34	43.89	47.33	44.63	38.89
									VL	Baronieweg (1)	1	1.5	45.87	43.62	37.82	47.13	47.82	42.13	42.82	45.87	43.62	37.82
48	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	6	gevel			woning		VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	41.33	37.42	31.58	41.61	41.58	36.61	36.58	41.33	37.42	31.58
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	32.55	26.95	24.13	33.06	34.13	28.06	29.13	32.55	26.95	24.13
									VL	totaal (0)	1	4.5	45.73	42.73	37.33	46.69	47.33	41.69	42.33	45.73	42.73	37.33
									VL	totaal (0)	1	7.5	44.85	42.10	36.41	45.84	46.41	40.84	41.41	44.85	42.10	36.41
									VL	Baronieweg (1)	1	4.5	43.72	41.47	35.66	44.97	45.66	39.97	40.66	43.72	41.47	35.66
49	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	6	gevel			woning		VL	Baronieweg (1)	1	7.5	43.32	41.03	35.27	44.57	45.27	39.57	40.27	43.32	41.03	35.27
									VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	38.41	34.47	28.65	38.68	38.65	33.68	33.65	38.41	34.47	28.65
									VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	39.01	35.09	29.26	39.29	39.26	34.29	34.26	39.01	35.09	29.26
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	38.40	32.83	29.93	38.89	39.93	33.89	34.93	38.40	32.83	29.93
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	30.60	24.98	22.20	31.12	32.20	26.12	27.20	30.60	24.98	22.20
50	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	6	gevel			woning		VL	totaal (0)	1	4.5	45.23	42.48	36.85	46.25	46.85	41.25	41.85	45.23	42.48	36.85
									VL	totaal (0)	1	7.5	45.29	42.35	36.76	46.21	46.76	41.21	41.76	45.29	42.35	36.76
									VL	Baronieweg (1)	1	4.5	43.82	41.56	35.76	45.07	45.76	40.07	40.76	43.82	41.56	35.76
									VL	Baronieweg (1)	1	7.5	43.15	40.88	35.10	44.40	45.10	39.40	40.10	43.15	40.88	35.10
									VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	38.19	34.25	28.43	38.46	38.43	33.46	33.43	38.19	34.25	28.43
51	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	6	gevel			woning		VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	39.97	36.05	30.21	40.25	40.21	35.25	35.21	39.97	36.05	30.21
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	34.24	28.66	25.77	34.73	35.77	29.73	30.77	34.24	28.66	25.77
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	35.05	29.47	26.59	35.55	36.59	30.55	31.59	35.05	29.47	26.59
									VL	totaal (0)	1	4.5	48.85	46.07	40.36	49.82	50.36	44.82	45.36	48.85	46.07	40.36
									VL	totaal (0)	1	7.5	48.44	45.63	39.99	49.42	49.99	44.42	44.99	48.44	45.63	39.99
52	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	6	gevel			woning		VL	Baronieweg (1)	1	4.5	47.16	44.89	39.11	48.41	49.11	43.41	44.11	47.16	44.89	39.11
									VL	Baronieweg (1)	1	7.5	46.78	44.49	38.74	48.03	48.74	43.03	43.74	46.78	44.49	38.74
									VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	43.44	39.49	33.67	43.71	43.67	38.71	38.67	43.44	39.49	33.67
									VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	42.56	38.63	32.80	42.84	42.80	37.84	37.80	42.56	38.63	32.80
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	34.30	28.70	25.87	34.81	35.87	29.81	30.87	34.30	28.70	25.87
52	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	6	gevel			woning		VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	36.16	30.57	27.73	36.67	37.73	31.67	32.73	36.16	30.57	27.73
									VL	totaal (0)	1	1.5	47.51	44.85	39.11	48.54	49.11	43.54	44.11	47.51	44.85	39.11

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	dag	avond	nacht
53	0.0	0.0 Hogedijk	12 gevel		bungalow	VL totaal (0)	1	4.5	48.16	45.45	39.77	49.18	49.77	44.18	44.77	48.16	45.45	39.77
						VL totaal (0)	1	7.5	48.32	45.49	39.86	49.29	49.86	44.29	44.86	48.32	45.49	39.86
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	46.21	43.96	38.15	47.46	48.15	42.46	43.15	46.21	43.96	38.15
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	46.82	44.54	38.77	48.07	48.77	43.07	43.77	46.82	44.54	38.77
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	46.59	44.30	38.55	47.84	48.55	42.84	43.55	46.59	44.30	38.55
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	41.03	37.09	31.28	41.31	41.28	36.31	36.28	41.03	37.09	31.28
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	41.67	37.71	31.90	41.94	41.90	36.94	36.90	41.67	37.71	31.90
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	42.60	38.65	32.84	42.87	42.84	37.87	37.84	42.60	38.65	32.84
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	32.76	27.17	24.32	33.26	34.32	28.26	29.32	32.76	27.17	24.32
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	34.48	28.89	26.05	34.99	36.05	29.99	31.05	34.48	28.89	26.05
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	36.21	30.62	27.77	36.71	37.77	31.71	32.77	36.21	30.62	27.77
54	0.0	0.0 Hogedijk	12 gevel		bungalow	VL totaal (0)	1	1.5	44.19	41.48	35.85	45.23	45.85	40.23	40.85	44.19	41.48	35.85
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	42.92	40.61	34.89	44.17	44.89	39.17	39.89	42.92	40.61	34.89
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	37.41	33.50	27.66	37.69	37.66	32.69	32.66	37.41	33.50	27.66
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	30.70	25.03	22.42	31.26	32.42	26.26	27.42	30.70	25.03	22.42
55	0.0	0.0 Hogedijk	12 gevel		bungalow	VL totaal (0)	1	1.5	44.74	42.09	36.42	45.80	46.42	40.80	41.42	44.74	42.09	36.42
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	43.64	41.34	35.61	44.89	45.61	39.89	40.61	43.64	41.34	35.61
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	37.65	33.73	27.91	37.93	37.91	32.93	32.91	37.65	33.73	27.91
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	29.17	23.48	20.93	29.75	30.93	24.75	25.93	29.17	23.48	20.93
56	0.0	0.0 Hogedijk	12 gevel		bungalow	VL totaal (0)	1	1.5	47.19	44.22	38.57	48.07	48.57	43.07	43.57	47.19	44.22	38.57
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	44.82	42.50	36.80	46.07	46.80	41.07	41.80	44.82	42.50	36.80
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	43.08	39.15	33.33	43.36	43.33	38.36	38.33	43.08	39.15	33.33
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	32.26	26.61	23.94	32.81	33.94	27.81	28.94	32.26	26.61	23.94
57	0.0	0.0 Hogedijk	8 gevel		bungalow	VL totaal (0)	1	1.5	40.54	37.42	32.26	41.52	42.26	36.52	37.26	40.54	37.42	32.26
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	38.94	36.37	31.01	40.17	41.01	35.17	36.01	38.94	36.37	31.01
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	33.67	29.43	23.90	33.88	33.90	28.88	28.90	33.67	29.43	23.90
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	30.66	24.95	22.45	31.25	32.45	26.25	27.45	30.66	24.95	22.45
58	0.0	0.0 Hogedijk	8 gevel		bungalow	VL totaal (0)	1	1.5	50.42	47.43	41.69	51.25	51.69	46.25	46.69	50.42	47.43	41.69
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	47.69	45.42	39.65	48.95	49.65	43.95	44.65	47.69	45.42	39.65
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	46.90	42.98	37.15	47.18	47.15	42.18	42.15	46.90	42.98	37.15
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	33.75	28.08	25.46	34.31	35.46	29.31	30.46	33.75	28.08	25.46
59	0.0	0.0 Hogedijk	8 gevel		bungalow	VL totaal (0)	1	1.5	53.34	50.20	44.55	54.12	54.55	49.12	49.55	53.34	50.20	44.55
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	50.04	47.77	42.00	51.30	52.00	46.30	47.00	50.04	47.77	42.00
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	50.04	46.13	40.30	50.33	50.30	45.33	45.30	50.04	46.13	40.30
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	41.46	35.88	33.00	41.96	43.00	36.96	38.00	41.46	35.88	33.00
60	0.0	0.0 Hogedijk	8 gevel		bungalow	VL totaal (0)	1	1.5	53.67	50.54	44.93	54.47	54.93	49.47	49.93	53.67	50.54	44.93
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	50.53	48.26	42.48	51.78	52.48	46.78	47.48	50.53	48.26	42.48
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	50.04	46.12	40.29	50.32	50.29	45.32	45.29	50.04	46.12	40.29
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	42.85	37.27	34.39	43.35	44.39	38.35	39.39	42.85	37.27	34.39
61	0.0	0.0 Panoven	95 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	52.45	49.48	43.79	53.31	53.79	48.31	48.79	52.45	49.48	43.79
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	49.93	47.66	41.88	51.18	51.88	46.18	46.88	49.93	47.66	41.88
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	48.42	44.51	38.67	48.70	48.67	43.70	43.67	48.42	44.51	38.67
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	39.03	33.44	30.58	39.53	40.58	34.53	35.58	39.03	33.44	30.58
						VL totaal (0)	1	1.5	58.95	55.55	49.79	59.54	59.79	54.54	54.79	58.95	55.55	49.79
						VL totaal (0)	1	4.5	59.85	56.32	50.57	60.37	60.57	55.37	55.57	59.85	56.32	50.57
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	53.47	51.22	45.41	54.72	55.41	49.72	50.41	53.47	51.22	45.41
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	53.26	50.98	45.21	54.51	55.21	49.51	50.21	53.26	50.98	45.21
62	0.0	0.0 Panoven	95 gevel		woning	VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	57.31	53.42	47.57	57.60	57.57	52.60	52.57	57.31	53.42	47.57
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	58.64	54.72	48.89	58.92	58.89	53.92	53.89	58.64	54.72	48.89
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	43.87	38.30	35.40	44.36	45.40	39.36	40.40	43.87	38.30	35.40
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	43.62	38.03	35.17	44.12	45.17	39.12	40.17	43.62	38.03	35.17
						VL totaal (0)	1	1.5	59.16	55.74	49.99	59.74	59.99	54.74	54.99	59.16	55.74	49.99
						VL totaal (0)	1	4.5	59.16	55.74	49.99	59.74	59.99	54.74	54.99	59.16	55.74	49.99

WinHavik 8.49 (c) dirActivity-software 13-11-2013 10:52

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	dag	avond	nacht
69	0.0	0.0 Panoven	89 gevel		woning	VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	48.10	44.17	38.35	48.38	48.35	43.38	43.35	48.10	44.17	38.35
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	37.40	31.82	28.94	37.90	38.94	32.90	33.94	37.40	31.82	28.94
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	37.95	32.36	29.51	38.45	39.51	33.45	34.51	37.95	32.36	29.51
						VL totaal (0)	1	1.5	50.31	47.18	41.47	51.07	51.47	46.07	46.47	50.31	47.18	41.47
						VL totaal (0)	1	4.5	51.04	47.84	42.17	51.78	52.17	46.78	47.17	51.04	47.84	42.17
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	46.86	44.59	38.81	48.11	48.81	43.11	43.81	46.86	44.59	38.81
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	47.37	45.07	39.33	48.62	49.33	43.62	44.33	47.37	45.07	39.33
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	47.38	43.48	37.63	47.66	47.63	42.66	42.63	47.38	43.48	37.63
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	48.24	44.32	38.49	48.52	48.49	43.52	43.49	48.24	44.32	38.49
70	0.0	0.0 Panoven	89 gevel		woning	VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	36.32	30.72	27.90	36.83	37.90	31.83	32.90	36.32	30.72	27.90
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	37.73	32.12	29.32	38.24	39.32	33.24	34.32	37.73	32.12	29.32
						VL totaal (0)	1	1.5	49.47	46.34	40.59	50.22	50.59	45.22	45.59	49.47	46.34	40.59
						VL totaal (0)	1	4.5	50.40	47.23	41.52	51.14	51.52	46.14	46.52	50.40	47.23	41.52
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	45.91	43.64	37.86	47.16	47.86	42.16	42.86	45.91	43.64	37.86
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	46.78	44.49	38.74	48.03	48.74	43.03	43.74	46.78	44.49	38.74
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	46.76	42.86	37.01	47.04	47.01	42.04	42.01	46.76	42.86	37.01
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	47.69	43.77	37.94	47.97	47.94	42.97	42.94	47.69	43.77	37.94
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	33.45	27.85	25.04	33.96	35.04	28.96	30.04	33.45	27.85	25.04
71	0.0	0.0 Hogedijk	2 gevel		woning	VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	35.15	29.54	26.74	35.66	36.74	30.66	31.74	35.15	29.54	26.74
						VL totaal (0)	1	1.5	45.79	42.24	36.54	46.32	46.54	41.32	41.54	45.79	42.24	36.54
						VL totaal (0)	1	4.5	46.74	43.38	37.70	47.38	47.70	42.38	42.70	46.74	43.38	37.70
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	39.31	36.90	31.31	40.55	41.31	35.55	36.31	39.31	36.90	31.31
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	41.99	39.66	33.96	43.24	43.96	38.24	38.96	41.99	39.66	33.96
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	44.53	40.63	34.78	44.81	44.78	39.81	39.78	44.53	40.63	34.78
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	44.74	40.82	34.99	45.02	44.99	40.02	39.99	44.74	40.82	34.99
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	30.06	24.39	21.76	30.61	31.76	25.61	26.76	30.06	24.39	21.76
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	32.19	26.55	23.85	32.73	33.85	27.73	28.85	32.19	26.55	23.85
72	0.0	0.0 Hogedijk	2 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	45.53	42.04	36.29	46.07	46.29	41.07	41.29	45.53	42.04	36.29
						VL totaal (0)	1	4.5	46.25	42.79	37.09	46.83	47.09	41.83	42.09	46.25	42.79	37.09
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	39.32	36.98	31.30	40.57	41.30	35.57	36.30	39.32	36.98	31.30
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	40.67	38.31	32.66	41.92	42.66	36.92	37.66	40.67	38.31	32.66
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	44.25	40.36	34.51	44.54	44.51	39.54	39.51	44.25	40.36	34.51
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	44.69	40.77	34.94	44.97	44.94	39.97	39.94	44.69	40.77	34.94
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	27.51	21.84	19.21	28.06	29.21	23.06	24.21	27.51	21.84	19.21
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	30.21	24.57	21.88	30.75	31.88	25.75	26.88	30.21	24.57	21.88
						VL totaal (0)	1	1.5	42.01	38.45	32.71	42.52	42.71	37.52	37.71	42.01	38.45	32.71
73	0.0	0.0 Hogedijk	2 gevel		woning	VL totaal (0)	1	4.5	42.80	39.41	33.74	43.43	43.74	38.43	38.74	42.80	39.41	33.74
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	35.15	32.73	27.16	36.39	37.16	31.39	32.16	35.15	32.73	27.16
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	37.96	35.54	29.97	39.20	39.97	34.20	34.97	37.96	35.54	29.97
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	40.94	37.05	31.20	41.23	41.20	36.23	36.20	40.94	37.05	31.20
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	40.95	37.02	31.20	41.23	41.20	36.23	36.20	40.95	37.02	31.20
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	22.93	17.24	14.70	23.51	24.70	18.51	19.70	22.93	17.24	14.70
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	25.77	20.08	17.53	26.35	27.53	21.35	22.53	25.77	20.08	17.53
						VL totaal (0)	1	1.5	34.82	31.65	26.37	35.72	36.37	30.72	31.37	34.82	31.65	26.37
						VL totaal (0)	1	4.5	43.20	39.91	34.31	43.91	44.31	38.91	39.31	43.20	39.91	34.31
74	0.0	0.0 Hogedijk	2 gevel		woning	VL Baronieweg (1)	1	1.5	32.73	30.20	24.78	33.96	34.78	28.96	29.78	32.73	30.20	24.78
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	39.27	36.90	31.27	40.52	41.27	35.52	36.27	39.27	36.90	31.27
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	29.66	25.45	19.89	29.88	29.89	24.88	24.89	29.66	25.45	19.89
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	40.57	36.66	30.83	40.86	40.83	35.86	35.83	40.57	36.66	30.83
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	23.73	18.03	15.50	24.31	25.50	19.31	20.50	23.73	18.03	15.50
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	30.09	24.45	21.75	30.63	31.75	25.63	26.75	30.09	24.45	21.75
						VL totaal (0)	1	1.5	35.35	32.16	26.97	36.27	36.97	31.27	31.97	35.35	32.16	26.97
						VL totaal (0)	1	4.5	35.35	32.16	26.97	36.27	36.97	31.27	31.97	35.35	32.16	26.97
						VL totaal (0)	1	1.5	35.35	32.16	26.97	36.27	36.97	31.27	31.97	35.35	32.16	26.97
75	0.0	0.0 Hogedijk	2 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	35.35	32.16	26.97	36.27	36.97	31.27	31.97	35.35	32.16	26.97

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	dag	avond	nacht
76	0.0	0.0 Panoven	64 gevel		woning	VL totaal (0)	1	4.5	43.48	40.66	35.02	44.45	45.02	39.45	40.02	43.48	40.66	35.02
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	33.37	30.81	25.44	34.61	35.44	29.61	30.44	33.37	30.81	25.44
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	41.78	39.47	33.75	43.03	43.75	38.03	38.75	41.78	39.47	33.75
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	29.69	25.47	19.93	29.91	29.93	24.91	24.93	29.69	25.47	19.93
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	38.05	34.09	28.30	38.32	38.30	33.32	33.30	38.05	34.09	28.30
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	25.12	19.41	16.91	25.71	26.91	20.71	21.91	25.12	19.41	16.91
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	29.21	23.53	20.93	29.77	30.93	24.77	25.93	29.21	23.53	20.93
						VL totaal (0)	1	1.5	33.13	29.91	24.62	34.00	34.62	29.00	29.62	33.13	29.91	24.62
						VL totaal (0)	1	4.5	37.11	33.99	28.51	37.96	38.51	32.96	33.51	37.11	33.99	28.51
						VL totaal (0)	1	7.5	40.08	36.99	31.46	40.93	41.46	35.93	36.46	40.08	36.99	31.46
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	30.77	28.26	22.82	32.01	32.82	27.01	27.82	30.77	28.26	22.82
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	34.62	32.19	26.64	35.86	36.64	30.86	31.64	34.62	32.19	26.64
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	37.55	35.18	29.55	38.80	39.55	33.80	34.55	37.55	35.18	29.55
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	28.37	24.21	18.61	28.60	28.61	23.60	23.61	28.37	24.21	18.61
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	32.96	28.92	23.21	33.22	33.21	28.22	28.21	32.96	28.92	23.21
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	35.94	31.90	26.19	36.20	36.19	31.20	31.19	35.94	31.90	26.19
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	22.33	16.62	14.10	22.91	24.10	17.91	19.10	22.33	16.62	14.10
77	0.0	0.0 Panoven	64 gevel		woning	VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	24.28	18.57	16.04	24.85	26.04	19.85	21.04	24.28	18.57	16.04
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	27.58	21.95	19.21	28.11	29.21	23.11	24.21	27.58	21.95	19.21
						VL totaal (0)	1	1.5	50.52	47.35	41.72	51.29	51.72	46.29	46.72	50.52	47.35	41.72
						VL totaal (0)	1	4.5	51.14	47.92	42.28	51.88	52.28	46.88	47.28	51.14	47.92	42.28
						VL totaal (0)	1	7.5	51.94	48.70	43.02	52.65	53.02	47.65	48.02	51.94	48.70	43.02
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	47.10	44.83	39.05	48.35	49.05	43.35	44.05	47.10	44.83	39.05
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	47.48	45.20	39.44	48.74	49.44	43.74	44.44	47.48	45.20	39.44
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	48.02	45.75	39.98	49.28	49.98	44.28	44.98	48.02	45.75	39.98
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	47.23	43.32	37.48	47.51	47.48	42.51	42.48	47.23	43.32	37.48
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	48.18	44.26	38.43	48.46	48.43	43.46	43.43	48.18	44.26	38.43
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	49.30	45.37	39.55	49.58	49.55	44.58	44.55	49.30	45.37	39.55
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	39.31	33.73	30.85	39.81	40.85	34.81	35.85	39.31	33.73	30.85
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	39.08	33.50	30.63	39.58	40.63	34.58	35.63	39.08	33.50	30.63
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	38.82	33.24	30.38	39.32	40.38	34.32	35.38	38.82	33.24	30.38
						VL totaal (0)	1	1.5	50.90	47.71	42.08	51.66	52.08	46.66	47.08	50.90	47.71	42.08
						VL totaal (0)	1	4.5	51.55	48.33	42.68	52.28	52.68	47.28	47.68	51.55	48.33	42.68
						VL totaal (0)	1	7.5	52.29	49.04	43.36	52.99	53.36	47.99	48.36	52.29	49.04	43.36
78	0.0	0.0 Panoven	64 gevel		woning	VL Baronieweg (1)	1	1.5	47.39	45.12	39.34	48.64	49.34	43.64	44.34	47.39	45.12	39.34
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	47.83	45.55	39.78	49.08	49.78	44.08	44.78	47.83	45.55	39.78
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	48.30	46.02	40.25	49.55	50.25	44.55	45.25	48.30	46.02	40.25
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	47.72	43.81	37.98	48.01	47.98	43.01	42.98	47.72	43.81	37.98
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	48.69	44.77	38.94	48.97	48.94	43.97	43.94	48.69	44.77	38.94
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	49.72	45.79	39.96	50.00	49.96	45.00	44.96	49.72	45.79	39.96
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	39.50	33.92	31.04	40.00	41.04	35.00	36.04	39.50	33.92	31.04
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	39.22	33.64	30.77	39.72	40.77	34.72	35.77	39.22	33.64	30.77
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	39.03	33.45	30.58	39.53	40.58	34.53	35.58	39.03	33.45	30.58
						VL totaal (0)	1	1.5	47.36	44.33	38.58	48.17	48.58	43.17	43.58	47.36	44.33	38.58
						VL totaal (0)	1	4.5	48.43	45.35	39.67	49.23	49.67	44.23	44.67	48.43	45.35	39.67
						VL totaal (0)	1	7.5	51.58	48.51	42.88	52.41	52.88	47.41	47.88	51.58	48.51	42.88
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	44.41	42.11	36.37	45.66	46.37	40.66	41.37	44.41	42.11	36.37
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	45.46	43.14	37.43	46.71	47.43	41.71	42.43	45.46	43.14	37.43
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	48.75	46.47	40.70	50.00	50.70	45.00	45.70	48.75	46.47	40.70
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	44.17	40.26	34.43	44.46	44.43	39.46	39.43	44.17	40.26	34.43
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	45.11	41.17	35.36	45.39	45.36	40.39	40.36	45.11	41.17	35.36
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	47.74	43.79	37.98	48.01	47.98	43.01	42.98	47.74	43.79	37.98
79	0.0	0.0 Panoven	64 gevel		woning	VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	47.74	43.79	37.98	48.01	47.98	43.01	42.98	47.74	43.79	37.98

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	dag	avond	nacht
80	0.0	0.0 Panoven	62 gevel		woning	VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	28.74	23.09	20.42	29.29	30.42	24.29	25.42	28.74	23.09	20.42
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	32.91	27.29	24.52	33.43	34.52	28.43	29.52	32.91	27.29	24.52
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	39.76	34.18	31.30	40.26	41.30	35.26	36.30	39.76	34.18	31.30
						VL totaal (0)	1	1.5	48.95	45.77	40.18	49.73	50.18	44.73	45.18	48.95	45.77	40.18
						VL totaal (0)	1	4.5	49.72	46.51	40.90	50.47	50.90	45.47	45.90	49.72	46.51	40.90
						VL totaal (0)	1	7.5	50.61	47.36	41.74	51.34	51.74	46.34	46.74	50.61	47.36	41.74
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	45.58	43.31	37.54	46.84	47.54	41.84	42.54	45.58	43.31	37.54
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	46.17	43.87	38.13	47.42	48.13	42.42	43.13	46.17	43.87	38.13
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	46.79	44.49	38.75	48.04	48.75	43.04	43.75	46.79	44.49	38.75
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	45.48	41.59	35.74	45.77	45.74	40.77	40.74	45.48	41.59	35.74
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	46.56	42.65	36.81	46.84	46.81	41.84	41.81	46.56	42.65	36.81
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	47.78	43.87	38.04	48.07	48.04	43.07	43.04	47.78	43.87	38.04
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	38.45	32.87	29.98	38.94	39.98	33.94	34.98	38.45	32.87	29.98
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	38.48	32.89	30.04	38.98	40.04	33.98	35.04	38.48	32.89	30.04
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	38.64	33.05	30.21	39.15	40.21	34.15	35.21	38.64	33.05	30.21
81	0.0	0.0 Panoven	62 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	49.28	46.08	40.49	50.05	50.49	45.05	45.49	49.28	46.08	40.49
						VL totaal (0)	1	4.5	49.70	46.52	40.93	50.48	50.93	45.48	45.93	49.70	46.52	40.93
						VL totaal (0)	1	7.5	50.43	47.22	41.61	51.18	51.61	46.18	46.61	50.43	47.22	41.61
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	45.81	43.54	37.76	47.06	47.76	42.06	42.76	45.81	43.54	37.76
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	46.39	44.10	38.34	47.64	48.34	42.64	43.34	46.39	44.10	38.34
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	46.90	44.62	38.86	48.16	48.86	43.16	43.86	46.90	44.62	38.86
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	45.88	41.98	36.14	46.17	46.14	41.17	41.14	45.88	41.98	36.14
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	46.21	42.28	36.46	46.49	46.46	41.49	41.46	46.21	42.28	36.46
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	47.26	43.33	37.51	47.54	47.51	42.54	42.51	47.26	43.33	37.51
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	38.97	33.40	30.51	39.47	40.51	34.47	35.51	38.97	33.40	30.51
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	39.01	33.43	30.56	39.51	40.56	34.51	35.56	39.01	33.43	30.56
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	39.06	33.48	30.61	39.56	40.61	34.56	35.61	39.06	33.48	30.61
						VL totaal (0)	1	1.5	39.26	36.25	30.81	40.19	40.81	35.19	35.81	39.26	36.25	30.81
						VL totaal (0)	1	4.5	41.20	38.35	32.81	42.19	42.81	37.19	37.81	41.20	38.35	32.81
						VL totaal (0)	1	7.5	40.83	37.97	32.45	41.82	42.45	36.82	37.45	40.83	37.97	32.45
82	0.0	0.0 Panoven	62 gevel		woning	VL Baronieweg (1)	1	1.5	37.28	34.91	29.27	38.53	39.27	33.53	34.27	37.28	34.91	29.27
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	39.64	37.31	31.62	40.89	41.62	35.89	36.62	39.64	37.31	31.62
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	39.24	36.94	31.21	40.49	41.21	35.49	36.21	39.24	36.94	31.21
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	33.47	29.46	23.71	33.73	33.71	28.73	28.71	33.47	29.46	23.71
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	34.76	30.77	25.00	35.02	35.00	30.02	30.00	34.76	30.77	25.00
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	33.98	29.99	24.22	34.24	34.22	29.24	29.22	33.98	29.99	24.22
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	29.41	23.80	21.01	29.93	31.01	24.93	26.01	29.41	23.80	21.01
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	29.91	24.30	21.53	30.44	31.53	25.44	26.53	29.91	24.30	21.53
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	30.78	25.19	22.33	31.28	32.33	26.28	27.33	30.78	25.19	22.33
						VL totaal (0)	1	1.5	46.22	43.11	37.63	47.08	47.63	42.08	42.63	46.22	43.11	37.63
						VL totaal (0)	1	4.5	46.55	43.46	38.01	47.43	48.01	42.43	43.01	46.55	43.46	38.01
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	43.54	41.24	35.51	44.79	45.51	39.79	40.51	43.54	41.24	35.51
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	44.07	41.75	36.05	45.32	46.05	40.32	41.05	44.07	41.75	36.05
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	41.44	37.53	31.70	41.73	41.70	36.73	36.70	41.44	37.53	31.70
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	41.47	37.53	31.72	41.75	41.72	36.75	36.72	41.47	37.53	31.72
83	0.0	0.0 Panoven	62 gevel		woning	VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	37.30	31.71	28.85	37.80	38.85	32.80	33.85	37.30	31.71	28.85
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	37.49	31.89	29.06	38.00	39.06	33.00	34.06	37.49	31.89	29.06
						VL totaal (0)	1	1.5	45.51	42.35	36.92	46.36	46.92	41.36	41.92	45.51	42.35	36.92
						VL totaal (0)	1	4.5	45.90	42.78	37.34	46.77	47.34	41.77	42.34	45.90	42.78	37.34
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	42.69	40.41	34.65	43.95	44.65	38.95	39.65	42.69	40.41	34.65
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	43.29	40.99	35.25	44.54	45.25	39.54	40.25	43.29	40.99	35.25
84	0.0	0.0 Panoven	62 gevel		woning	VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	40.59	36.70	30.85	40.88	40.85	35.88	35.85	40.59	36.70	30.85

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	dag	avond	nacht
85	0.0	0.0 Panoven	62 gevel		woning	VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	40.80	36.89	31.05	41.08	41.05	36.08	36.05	40.80	36.89	31.05
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	37.40	31.82	28.95	37.90	38.95	32.90	33.95	37.40	31.82	28.95
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	37.49	31.90	29.05	37.99	39.05	32.99	34.05	37.49	31.90	29.05
						VL totaal (0)	1	1.5	45.22	42.16	36.69	46.11	46.69	41.11	41.69	45.22	42.16	36.69
						VL totaal (0)	1	4.5	45.41	42.39	36.92	46.33	46.92	41.33	41.92	45.41	42.39	36.92
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	42.82	40.54	34.78	44.08	44.78	39.08	39.78	42.82	40.54	34.78
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	43.19	40.89	35.15	44.44	45.15	39.44	40.15	43.19	40.89	35.15
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	39.80	35.90	30.06	40.09	40.06	35.09	35.06	39.80	35.90	30.06
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	39.74	35.82	29.99	40.02	39.99	35.02	34.99	39.74	35.82	29.99
86	0.0	0.0 Industrieweg	15 gevel		woning	VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	36.57	30.98	28.11	37.06	38.11	32.06	33.11	36.57	30.98	28.11
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	36.54	30.95	28.11	37.05	38.11	32.05	33.11	36.54	30.95	28.11
						VL totaal (0)	1	1.5	62.20	59.90	54.10	63.43	64.10	58.43	59.10	62.20	59.90	54.10
						VL totaal (0)	1	4.5	63.38	61.08	55.30	64.62	65.30	59.62	60.30	63.38	61.08	55.30
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	62.04	59.79	53.98	63.29	63.98	58.29	58.98	62.04	59.79	53.98
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	63.26	61.00	55.21	64.52	65.21	59.52	60.21	63.26	61.00	55.21
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	47.23	43.33	37.48	47.51	47.48	42.51	42.48	47.23	43.33	37.48
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	47.18	43.24	37.42	47.45	47.42	42.45	42.42	47.18	43.24	37.42
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	38.57	33.00	30.10	39.06	40.10	34.06	35.10	38.57	33.00	30.10
87	0.0	0.0 Industrieweg	16 gevel		woning	VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	38.56	32.99	30.10	39.06	40.10	34.06	35.10	38.56	32.99	30.10
						VL totaal (0)	1	1.5	62.28	59.97	54.17	63.50	64.17	58.50	59.17	62.28	59.97	54.17
						VL totaal (0)	1	4.5	63.45	61.14	55.36	64.68	65.36	59.68	60.36	63.45	61.14	55.36
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	62.10	59.85	54.05	63.36	64.05	58.36	59.05	62.10	59.85	54.05
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	63.32	61.05	55.27	64.57	65.27	59.57	60.27	63.32	61.05	55.27
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	47.76	43.86	38.01	48.04	48.01	43.04	43.01	47.76	43.86	38.01
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	47.64	43.70	37.89	47.92	47.89	42.92	42.89	47.64	43.70	37.89
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	39.40	33.83	30.93	39.89	40.93	34.89	35.93	39.40	33.83	30.93
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	39.15	33.57	30.69	39.65	40.69	34.65	35.69	39.15	33.57	30.69
88	0.0	0.0 Hogedijk	10 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	47.33	44.43	38.85	48.28	48.85	43.28	43.85	47.33	44.43	38.85
						VL totaal (0)	1	4.5	51.28	48.13	42.67	52.12	52.67	47.12	47.67	51.28	48.13	42.67
						VL totaal (0)	1	7.5	53.08	49.73	44.34	53.83	54.34	48.83	49.34	53.08	49.73	44.34
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	45.45	43.14	37.42	46.70	47.42	41.70	42.42	45.45	43.14	37.42
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	48.41	46.14	40.36	49.66	50.36	44.66	45.36	48.41	46.14	40.36
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	49.31	47.03	41.26	50.56	51.26	45.56	46.26	49.31	47.03	41.26
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	41.84	37.85	32.09	42.11	42.09	37.11	37.09	41.84	37.85	32.09
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	46.63	42.72	36.88	46.91	46.88	41.91	41.88	46.63	42.72	36.88
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	49.22	45.31	39.47	49.50	49.47	44.50	44.47	49.22	45.31	39.47
89	0.0	0.0 Hogedijk	10 gevel		woning	VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	35.71	30.05	27.40	36.26	37.40	31.26	32.40	35.71	30.05	27.40
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	42.80	37.22	34.36	43.30	44.36	38.30	39.36	42.80	37.22	34.36
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	45.40	39.83	36.93	45.89	46.93	40.89	41.93	45.40	39.83	36.93
						VL totaal (0)	1	1.5	47.23	44.40	38.74	48.19	48.74	43.19	43.74	47.23	44.40	38.74
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	45.47	43.16	37.43	46.72	47.43	41.72	42.43	45.47	43.16	37.43
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	41.97	38.00	32.22	42.24	42.22	37.24	37.22	41.97	38.00	32.22
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	32.84	27.19	24.52	33.39	34.52	28.39	29.52	32.84	27.19	24.52
						VL totaal (0)	1	1.5	43.74	40.91	35.38	44.75	45.38	39.75	40.38	43.74	40.91	35.38
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	42.26	39.96	34.23	43.51	44.23	38.51	39.23	42.26	39.96	34.23
90	0.0	0.0 Hogedijk	10 gevel		woning	VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	36.87	32.81	27.10	37.12	37.10	32.12	32.10	36.87	32.81	27.10
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	32.90	27.24	24.59	33.45	34.59	28.45	29.59	32.90	27.24	24.59
						VL totaal (0)	1	1.5	42.39	39.72	34.12	43.47	44.12	38.47	39.12	42.39	39.72	34.12
91	0.0	0.0 Hogedijk	10 gevel		woning	VL Baronieweg (1)	1	1.5	41.40	39.08	33.37	42.65	43.37	37.65	38.37	41.40	39.08	33.37
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	34.24	30.16	24.47	34.48	34.47	29.48	29.47	34.24	30.16	24.47
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	29.50	23.84	21.19	30.05	31.19	25.05	26.19	29.50	23.84	21.19
92	0.0	0.0 Hogedijk	10 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	38.98	36.44	30.71	40.09	40.71	35.09	35.71	38.98	36.44	30.71

WinHavik 8.49 (c) dirActivity-software 13-11-2013 10:52

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	dag	avond	nacht
98	0.0	0.0 Ellen Keystraat	5 gevel		woning	VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	29.50	23.84	21.19	30.05	31.19	25.05	26.19	29.50	23.84	21.19
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	35.28	29.70	26.84	35.78	36.84	30.78	31.84	35.28	29.70	26.84
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	36.36	30.78	27.91	36.86	37.91	31.86	32.91	36.36	30.78	27.91
						VL totaal (0)	1	1.5	42.00	38.89	33.32	42.83	43.32	37.83	38.32	42.00	38.89	33.32
						VL totaal (0)	1	4.5	46.11	43.20	37.59	47.04	47.59	42.04	42.59	46.11	43.20	37.59
						VL totaal (0)	1	7.5	47.35	44.45	38.83	48.28	48.83	43.28	43.83	47.35	44.45	38.83
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	39.19	36.85	31.17	40.44	41.17	35.44	36.17	39.19	36.85	31.17
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	44.04	41.78	36.00	45.30	46.00	40.30	41.00	44.04	41.78	36.00
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	45.31	43.04	37.26	46.56	47.26	41.56	42.26	45.31	43.04	37.26
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	38.17	34.22	28.41	38.44	38.41	33.44	33.41	38.17	34.22	28.41
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	40.82	36.90	31.07	41.10	41.07	36.10	36.07	40.82	36.90	31.07
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	42.07	38.16	32.32	42.35	42.32	37.35	37.32	42.07	38.16	32.32
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	29.93	24.27	21.61	30.48	31.61	25.48	26.61	29.93	24.27	21.61
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	35.28	29.69	26.84	35.78	36.84	30.78	31.84	35.28	29.69	26.84
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	36.31	30.72	27.86	36.81	37.86	31.81	32.86	36.31	30.72	27.86
99	0.0	0.0 Hogedijk	12 gevel		bungalow	VL totaal (0)	1	1.5	48.45	45.65	39.91	49.40	49.91	44.40	44.91	48.45	45.65	39.91
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	46.57	44.30	38.53	47.83	48.53	42.83	43.53	46.57	44.30	38.53
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	43.69	39.77	33.95	43.97	43.95	38.97	38.95	43.69	39.77	33.95
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	30.85	25.18	22.58	31.42	32.58	26.42	27.58	30.85	25.18	22.58
						VL totaal (0)	1	1.5	47.48	43.97	39.21	48.38	49.21	43.38	44.21	47.48	43.97	39.21
100	0.0	0.0 Industrieweg	15 gevel		woning	VL totaal (0)	1	4.5	48.40	45.05	40.15	49.34	50.15	44.34	45.15	48.40	45.05	40.15
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	44.58	42.33	36.52	45.83	46.52	40.83	41.52	44.58	42.33	36.52
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	45.99	43.72	37.94	47.24	47.94	42.24	42.94	45.99	43.72	37.94
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	33.53	29.58	23.78	33.80	33.78	28.80	28.78	33.53	29.58	23.78
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	34.05	30.04	24.28	34.31	34.28	29.31	29.28	34.05	30.04	24.28
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	44.00	38.40	35.56	44.50	45.56	39.50	40.56	44.00	38.40	35.56
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	44.31	38.71	35.87	44.81	45.87	39.81	40.87	44.31	38.71	35.87
						VL totaal (0)	1	1.5	48.73	46.15	40.63	49.89	50.63	44.89	45.63	48.73	46.15	40.63
						VL totaal (0)	1	4.5	49.86	47.17	41.74	50.99	51.74	45.99	46.74	49.86	47.17	41.74
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	48.07	45.83	40.02	49.33	50.02	44.33	45.02	48.07	45.83	40.02
101	0.0	0.0 Industrieweg	16 gevel		woning	VL Baronieweg (1)	1	4.5	49.02	46.76	40.97	50.28	50.97	45.28	45.97	49.02	46.76	40.97
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	23.08	18.83	13.30	23.29	23.30	18.29	18.30	23.08	18.83	13.30
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	25.50	21.26	15.72	25.71	25.72	20.71	20.72	25.50	21.26	15.72
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	40.16	34.55	31.76	40.68	41.76	35.68	36.76	40.16	34.55	31.76
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	42.17	36.57	33.77	42.69	43.77	37.69	38.77	42.17	36.57	33.77

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
3	0.0	278	01 glad asfalt/DAB	Baronieweg (1)	Baronieweg, ten we		5	20074.0	☒	dag	6.30	92.40	5.10	2.50	50	50	50	
										avond	4.19	96.10	3.00	.90	50	50	50	
										nacht	.95	90.40	7.00	2.60	50	50	50	
4	0.0	289	01 glad asfalt/DAB	Nieuwe weg (2)	Nieuwe weg		5	5472.0	☒	dag	6.78	89.90	8.10	2.00	50	50	50	
										avond	3.15	94.40	5.60		50	50		
										nacht	.75	89.60	10.40		50	50		
6	0.0	347	01 glad asfalt/DAB	Nijverheidsweg (3)	Nijverheidsweg		5	5756.0	☒	dag	7.04	90.10	6.60	3.30	50	50	50	
										avond	2.03	92.30	4.50	3.20	50	50	50	
										nacht	.93	85.10	11.90	3.00	50	50	50	
9	0.0	272	01 glad asfalt/DAB	Baronieweg (1)	Baronieweg, ten oo:		5	26112.0	☒	dag	6.30	92.40	5.10	2.50	50	50	50	
										avond	4.19	96.10	3.00	.90	50	50	50	
										nacht	.95	90.40	7.00	2.60	50	50	50	

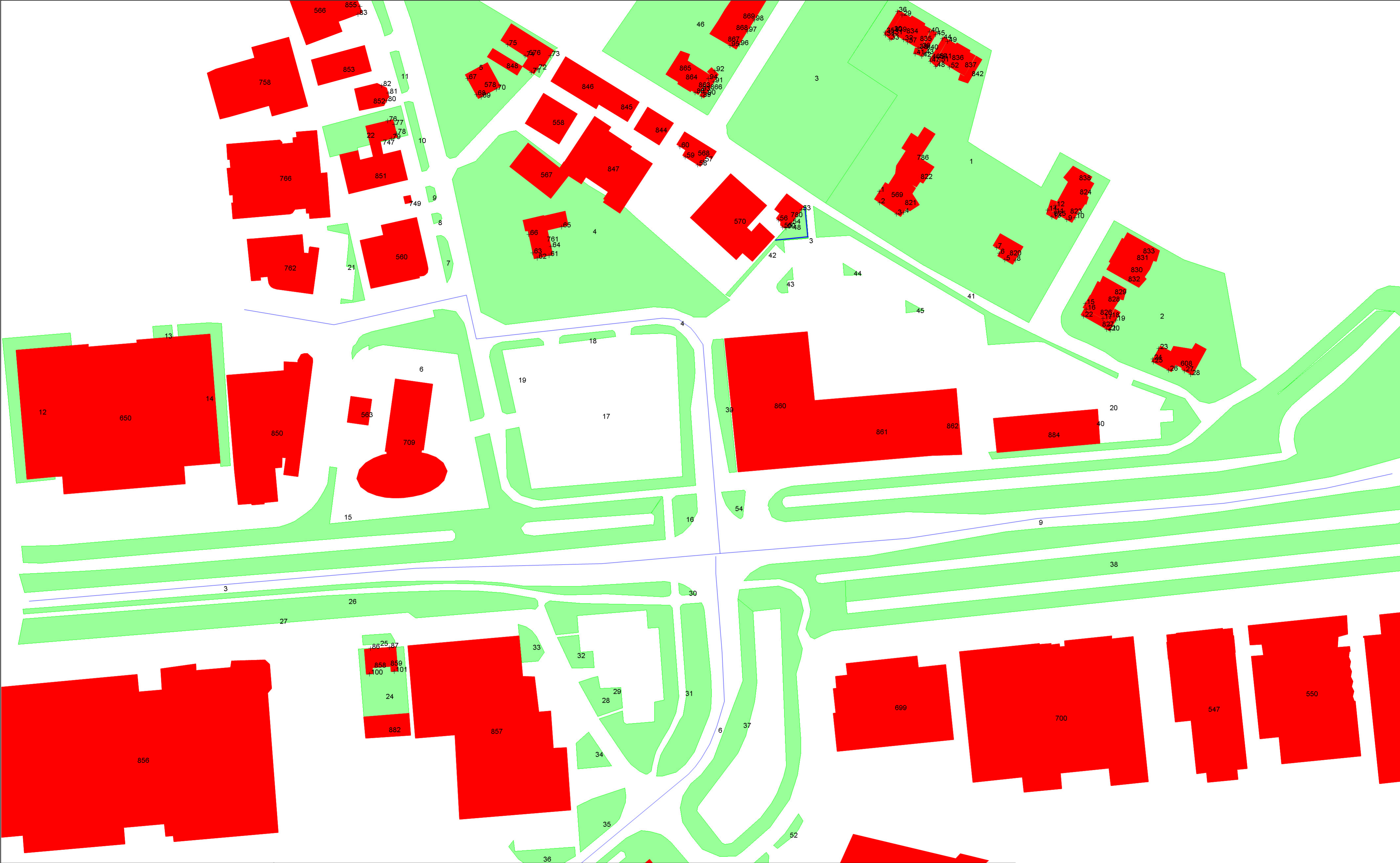
Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1	403	50.0	tuin
2	200	50.0	
3	242	80.0	tuin
4	298	50.0	
5	184	50.0	
6	175	80.0	
7	41	80.0	
8	12	80.0	
9	16	80.0	
10	36	80.0	
11	25	80.0	
12	166	50.0	
13	17	50.0	
14	137	50.0	
15	1123	80.0	
16	31	80.0	
17	347	80.0	
18	48	80.0	
19	81	80.0	
20	1363	80.0	
21	88	50.0	
22	59	50.0	
23	58	80.0	
24	72	50.0	
25	21	50.0	
26	519	80.0	
27	421	80.0	
28	50	80.0	
29	272	80.0	
30	18	80.0	
31	159	80.0	
32	41	80.0	
33	39	80.0	
34	41	80.0	
35	66	80.0	
36	43	80.0	
37	500	80.0	
38	1124	80.0	
39	111	80.0	
40	230	80.0	
41	247	80.0	
42	101	80.0	
43	20	80.0	
44	12	80.0	
45	12	80.0	
46	157	50.0	
48	26	80.0	
49	505	80.0	
50	35	80.0	
51	101	80.0	
52	31		

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
53	432	80.0	

Bijlage G

**Overzichtstekening 3: Grafische weergave van het model Panoven
verkeer 2013**



- bodemabsorptie
- bebouwing
- rijlijn
- scherp scherm
- hoogtelijn
- + waarneempunt gevel

project
opdrachtgever

Panoven (110201)
Gemeente IJsselstein

omschrijving
Overzichtstekening 3
Grafische weergave van het model
Panoven verkeer 2024



Bijlage H

Rapportage van het model Panoven verkeer 2013

Projectgegevens

projectnaam: Panoven (110201)
opdrachtgever: Gemeente IJsselstein
adviseur: SAB (burg)
databaseversie: 851
situatie: Panoven verkeer 2024
uitsnede: basismodel

omschrijvingverkeerslawaa

rekenhart:	16.0.5 (build2)
aut. berekening gemiddeld maaiveld:	☒
alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):	☒
standaard bodemabsorptie:	0 %
rekenresultaat binnengelezen (datum):	15-01-2014
rekenresultaat binnengelezen (tijd):	09:28
maximum aantal reflecties:	1 graden
minimum zichthoek reflecties:	2 graden
maximum sectorhoek:	5 graden
vaste sectorhoek:	2

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
547	6.0	0.0	176	Tinbergenlaan	80	bedrijf
550	6.0	0.0	173	Tinbergenlaan	80	bedrijf
558	12.0	0.0	45	Panoven	80	schuur
560	6.0	0.0	94	Boerhaaveweg	80	bedrijf
563	4.0	0.0	30	van Leeuwenhoekweg	80	bedrijf
566	6.0	0.0	70	Panoven	80	bedrijf
567	4.0	0.0	61	Panoven	80	schuur
568	3.5	0.0	41	Hogedijk	80	bungalow
569	8.0	0.0	26	Hogedijk	80	woning
570	5.0	0.0	114	Hogedijk	80	bedrijf
576	7.0	0.0	45	Hogedijk	80	woning
578	7.0	0.0	32	Panoven	80	woning
608	10.0	0.0	60	Maria Montessoristraat	80	woning
650	7.0	0.0	276	Boerhaaveweg	80	bedrijf
699	6.0	0.0	117	Tinbergenlaan	80	bedrijf
700	9.0	0.0	261	Tinbergenlaan	80	bedrijf
709	7.0	0.0	145	Boerhaavenweg	80	bedrijf
710	9.0	0.0	297	Tinbergenlaan	80	bedrijf
747	9.0	0.0	45	Panoven	80	woning
749	0.0	0.0	9		80	dxf:9
758	6.0	0.0	109	Boerhaaveweg	80	bedrijf
761	7.0	0.0	56	Panoven	80	woning
762	6.0	0.0	99	Boerhaaveweg	80	bedrijf
766	6.0	0.0	156	Linnaeusweg	80	bedrijf
780	3.5	0.0	37	Hogedijk	80	bungalow
786	6.0	0.0	57	Hogedijk	80	schuur
820	10.0	0.0	32	Hogedijk	80	woning
821	8.0	0.0	37	Hogedijk	80	woning
822	6.0	0.0	29	Hogedijk	80	schuur
823	10.0	0.0	35	Maria Montessoristraat	80	woning
824	10.0	0.0	30	Maria Montessoristraat	80	woning
825	3.0	0.0	21	Maria Montessoristraat	80	woning
826	10.0	0.0	23	Maria Montessoristraat	80	woning
827	3.0	0.0	33	Maria Montessoristraat	80	woning
828	10.0	0.0	24	Maria Montessoristraat	80	woning
829	3.0	0.0	22	Maria Montessoristraat	80	woning
830	10.0	0.0	36	Maria Montessoristraat	80	woning
831	10.0	0.0	37	Maria Montessoristraat	80	woning
832	3.0	0.0	37	Maria Montessoristraat	80	woning
833	3.0	0.0	26	Maria Montessoristraat	80	woning
834	10.0	0.0	27	Jan Ligthartstraat	80	woning
835	10.0	0.0	29	Jan Ligthartstraat	80	woning
836	10.0	0.0	30	Jan Ligthartstraat	80	woning
837	10.0	0.0	29	Jan Ligthartstraat	80	woning
838	3.0	0.0	26	Maria Montessoristraat	80	woning
839	3.0	0.0	29	Jan Ligthartstraat	80	woning
840	3.0	0.0	30	Jan Ligthartstraat	80	woning

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
841	3.0	0.0	29	Jan Ligthartstraat	80	woning
842	3.0	0.0	29	Jan Ligthartstraat	80	woning
844	3.5	0.0	35		80	schuur
845	5.0	0.0	32	Hogedijk	80	schuur
846	7.0	0.0	54	Hogedijk	80	schuur
847	3.0	0.0	116	Panoven	80	schuur
848	4.0	0.0	22	Panoven	80	schuur
850	9.0	0.0	169	van Leeuwenhoekweg	80	bedrijf
851	7.0	0.0	77	Panoven	80	bedrijf
852	9.0	0.0	31	Panoven	80	woning
853	7.0	0.0	44	Panoven	80	bedrijf
855	8.0	0.0	37	Panoven	80	woning
856	7.0	0.0	339	Industrieweg	80	bedrijf
857	9.0	0.0	218	Industrieweg	80	bedrijf
858	8.0	0.0	27	Industrieweg	80	woning
859	8.0	0.0	26	Industrieweg	80	woning
860	8.0	0.0	141	supermarkt	80	superm.
861	8.0	0.0	99	discount supermarkt	80	disc.sup
862	8.0	0.0	50	detailhandel	80	detailhand
863	8.0	0.0	26	Hogedijk	80	woning
864	10.0	0.0	26	Hogedijk	80	woning
865	3.0	0.0	30	Hogedijk	80	woning
866	3.0	0.0	28	Hogedijk	80	woning
867	10.0	0.0	24	Ellen Keystraat	80	woning
868	10.0	0.0	30	Ellen Keystraat	80	woning
869	10.0	0.0	30	Ellen Keystraat	80	woning
870	10.0	0.0	29	Ellen Keystraat	80	woning
871	10.0	0.0	23	Ellen Keystraat	80	woning
872	7.0	0.0	178		80	
873	7.0	0.0	261		80	
874	9.0	0.0	114		80	
875	6.0	0.0	147		80	
876	9.0	0.0	134		80	
877	0.0	0.0	106		80	
878	0.0	0.0	73		80	
879	6.0	0.0	114		80	
880	0.0	0.0	184		80	
881	6.0	0.0	166		80	
882	5.0	0.0	45		80	
884	6.0	0.0	69		80	

Schermen

nr	z,gem	m,gem	lengte	type	reflectie [%]		schermverhogingen	gekoppeld	
					links	rechts		il	kenmerk
3	1.5	0.0	25	scherp	80	80		☐	

Bodemlijnen

nr	z,gem	lengte	type	kenmerk
1	0.0	3298	hoogtelijn	

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: inc. aftrek RL: inc. prognose		VL: excl. optrektoeslag		
														Lden	Letm	dag	avond	nacht
1	0.0	0.0 Hogedijk	15 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	46.88	43.91	38.17	47.72	48.17	42.72	43.17	46.88	43.91	38.17
						VL totaal (0)	1	4.5	48.86	45.67	39.95	49.58	49.95	44.58	44.95	48.86	45.67	39.95
						VL totaal (0)	1	7.5	50.09	46.73	40.97	50.70	50.97	45.70	45.97	50.09	46.73	40.97
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	44.25	41.97	36.21	45.51	46.21	40.51	41.21	44.25	41.97	36.21
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	45.12	42.83	37.08	46.37	47.08	41.37	42.08	45.12	42.83	37.08
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	45.01	42.72	36.96	46.26	46.96	41.26	41.96	45.01	42.72	36.96
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	43.28	39.34	33.52	43.55	43.52	38.55	38.52	43.28	39.34	33.52
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	46.26	42.34	36.51	46.54	46.51	41.54	41.51	46.26	42.34	36.51
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	48.35	44.44	38.60	48.63	48.60	43.63	43.60	48.35	44.44	38.60
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	29.72	24.05	21.43	30.28	31.43	25.28	26.43	29.72	24.05	21.43
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	33.38	27.76	24.99	33.90	34.99	28.90	29.99	33.38	27.76	24.99
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	33.06	27.47	24.62	33.56	34.62	28.56	29.62	33.06	27.47	24.62
2	0.0	0.0 Hogedijk	15 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	49.38	46.63	40.91	50.36	50.91	45.36	45.91	49.38	46.63	40.91
						VL totaal (0)	1	4.5	49.92	47.04	41.39	50.85	51.39	45.85	46.39	49.92	47.04	41.39
						VL totaal (0)	1	7.5	51.18	48.25	42.57	52.07	52.57	47.07	47.57	51.18	48.25	42.57
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	47.79	45.51	39.75	49.05	49.75	44.05	44.75	47.79	45.51	39.75
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	47.97	45.67	39.94	49.22	49.94	44.22	44.94	47.97	45.67	39.94
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	48.90	46.60	40.86	50.15	50.86	45.15	45.86	48.90	46.60	40.86
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	43.91	39.98	34.16	44.19	44.16	39.19	39.16	43.91	39.98	34.16
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	44.92	40.97	35.16	45.19	45.16	40.19	40.16	44.92	40.97	35.16
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	46.91	42.98	37.15	47.19	47.15	42.19	42.15	46.91	42.98	37.15
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	33.07	27.43	24.74	33.61	34.74	28.61	29.74	33.07	27.43	24.74
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	36.43	30.82	28.03	36.95	38.03	31.95	33.03	36.43	30.82	28.03
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	36.76	31.16	28.35	37.27	38.35	32.27	33.35	36.76	31.16	28.35
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	36.76	31.16	28.35	37.27	38.35	32.27	33.35	36.76	31.16	28.35
3	0.0	0.0 Hogedijk	17 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	49.82	47.06	41.35	50.80	51.35	45.80	46.35	49.82	47.06	41.35
						VL totaal (0)	1	4.5	50.05	47.20	41.54	51.00	51.54	46.00	46.54	50.05	47.20	41.54
						VL totaal (0)	1	7.5	51.26	48.39	42.72	52.19	52.72	47.19	47.72	51.26	48.39	42.72
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	48.20	45.93	40.16	49.46	50.16	44.46	45.16	48.20	45.93	40.16
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	48.20	45.90	40.17	49.45	50.17	44.45	45.17	48.20	45.90	40.17
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	49.30	47.01	41.27	50.56	51.27	45.56	46.27	49.30	47.01	41.27
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	44.34	40.41	34.59	44.62	44.59	39.62	39.59	44.34	40.41	34.59
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	44.85	40.91	35.09	45.12	45.09	40.12	40.09	44.85	40.91	35.09
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	46.32	42.39	36.56	46.60	46.56	41.60	41.56	46.32	42.39	36.56
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	34.34	28.70	25.99	34.88	35.99	29.88	30.99	34.34	28.70	25.99
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	36.48	30.87	28.10	37.01	38.10	32.01	33.10	36.48	30.87	28.10
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	37.40	31.80	28.99	37.91	38.99	32.91	33.99	37.40	31.80	28.99
						VL totaal (0)	1	1.5	47.17	44.84	39.12	48.41	49.12	43.41	44.12	47.17	44.84	39.12
4	0.0	0.0 Hogedijk	17 gevel		woning	VL totaal (0)	1	4.5	47.18	44.79	39.13	48.41	49.13	43.41	44.13	47.18	44.79	39.13
						VL totaal (0)	1	7.5	48.59	46.16	40.53	49.80	50.53	44.80	45.53	48.59	46.16	40.53
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	47.06	44.79	39.01	48.31	49.01	43.31	44.01	47.06	44.79	39.01
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	47.01	44.71	38.97	48.26	48.97	43.26	43.97	47.01	44.71	38.97
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	48.34	46.04	40.30	49.59	50.30	44.59	45.30	48.34	46.04	40.30
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	19.94	15.69	10.16	20.15	20.16	15.15	15.16	19.94	15.69	10.16
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	20.11	15.83	10.33	20.31	20.33	15.31	15.33	20.11	15.83	10.33
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	21.51	17.23	11.74	21.71	21.74	16.71	16.74	21.51	17.23	11.74
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	30.87	25.18	22.61	31.44	32.61	26.44	27.61	30.87	25.18	22.61
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	32.73	27.07	24.43	33.28	34.43	28.28	29.43	32.73	27.07	24.43
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	35.99	30.37	27.60	36.51	37.60	31.51	32.60	35.99	30.37	27.60
						VL totaal (0)	1	1.5	52.72	50.12	44.34	53.77	54.34	48.77	49.34	52.72	50.12	44.34
5	0.0	0.0 Hogedijk	19 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	52.72	50.12	44.34	53.77	54.34	48.77	49.34	52.72	50.12	44.34

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	dag	avond	nacht																
6	0.0	0.0 Hogedijk	19	gevel			woning		VL totaal (0)	1	4.5	52.78	50.16	44.42	53.83	54.42	48.83	49.42	52.78	50.16	44.42																		
									VL totaal (0)	1	7.5	54.00	51.41	45.69	55.08	55.69	50.08	50.69	54.00	51.41	45.69																		
									VL Baronieweg (1)	1	1.5	51.56	49.29	43.51	52.81	53.51	47.81	48.51	51.56	49.29	43.51																		
									VL Baronieweg (1)	1	4.5	51.69	49.40	43.65	52.94	53.65	47.94	48.65	51.69	49.40	43.65																		
									VL Baronieweg (1)	1	7.5	53.03	50.75	44.99	54.29	54.99	49.29	49.99	53.03	50.75	44.99																		
									VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	46.31	42.39	36.55	46.59	46.55	41.59	41.55	46.31	42.39	36.55																		
									VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	45.94	41.99	36.18	46.21	46.18	41.21	41.18	45.94	41.99	36.18																		
									VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	46.44	42.49	36.68	46.71	46.68	41.71	41.68	46.44	42.49	36.68																		
									VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	31.52	25.87	23.21	32.07	33.21	27.07	28.21	31.52	25.87	23.21																		
									VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	34.16	28.53	25.79	34.69	35.79	29.69	30.79	34.16	28.53	25.79																		
									VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	37.81	32.22	29.38	38.32	39.38	33.32	34.38	37.81	32.22	29.38																		
									VL totaal (0)	1	1.5	47.84	44.35	38.67	48.41	48.67	43.41	43.67	47.84	44.35	38.67																		
									VL totaal (0)	1	4.5	48.01	44.57	38.96	48.63	48.96	43.63	43.96	48.01	44.57	38.96																		
									VL totaal (0)	1	7.5	49.29	45.94	40.39	49.98	50.39	44.98	45.39	49.29	45.94	40.39																		
									VL Baronieweg (1)	1	1.5	42.04	39.67	34.03	43.29	44.03	38.29	39.03	42.04	39.67	34.03																		
									VL Baronieweg (1)	1	4.5	43.05	40.66	35.04	44.29	45.04	39.29	40.04	43.05	40.66	35.04																		
									VL Baronieweg (1)	1	7.5	45.19	42.85	37.16	46.44	47.16	41.44	42.16	45.19	42.85	37.16																		
									VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	46.32	42.40	36.56	46.60	46.56	41.60	41.56	46.32	42.40	36.56																		
									VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	46.04	42.09	36.28	46.31	46.28	41.31	41.28	46.04	42.09	36.28																		
									VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	46.53	42.58	36.77	46.80	46.77	41.80	41.77	46.53	42.58	36.77																		
7	0.0	0.0 Hogedijk	19	gevel			woning		VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	33.00	27.36	24.66	33.54	34.66	28.54	29.66	33.00	27.36	24.66																		
									VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	34.66	29.02	26.30	35.19	36.30	30.19	31.30	34.66	29.02	26.30																		
									VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	38.38	32.78	29.95	38.89	39.95	33.89	34.95	38.38	32.78	29.95																		
									VL totaal (0)	1	1.5	50.35	47.44	41.70	51.23	51.70	46.23	46.70	50.35	47.44	41.70																		
									VL totaal (0)	1	4.5	50.52	47.61	41.91	51.41	51.91	46.41	46.91	50.52	47.61	41.91																		
									VL totaal (0)	1	7.5	51.65	48.79	43.12	52.59	53.12	47.59	48.12	51.65	48.79	43.12																		
									VL Baronieweg (1)	1	1.5	48.02	45.73	39.98	49.27	49.98	44.27	44.98	48.02	45.73	39.98																		
									VL Baronieweg (1)	1	4.5	48.33	46.02	40.30	49.58	50.30	44.58	45.30	48.33	46.02	40.30																		
									VL Baronieweg (1)	1	7.5	49.74	47.44	41.71	50.99	51.71	45.99	46.71	49.74	47.44	41.71																		
									VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	46.36	42.45	36.61	46.64	46.61	41.64	41.61	46.36	42.45	36.61																		
									VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	46.26	42.32	36.50	46.53	46.50	41.53	41.50	46.26	42.32	36.50																		
									VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	46.70	42.75	36.94	46.97	46.94	41.97	41.94	46.70	42.75	36.94																		
									VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	32.31	26.68	23.96	32.85	33.96	27.85	28.96	32.31	26.68	23.96																		
									VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	33.85	28.22	25.49	34.38	35.49	29.38	30.49	33.85	28.22	25.49																		
									VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	37.27	31.68	28.84	37.78	38.84	32.78	33.84	37.27	31.68	28.84																		
									VL totaal (0)	1	1.5	51.44	49.19	43.39	52.70	53.39	47.70	48.39	51.44	49.19	43.39																		
									VL totaal (0)	1	4.5	51.52	49.25	43.47	52.77	53.47	47.77	48.47	51.52	49.25	43.47																		
									VL totaal (0)	1	7.5	52.94	50.66	44.89	54.19	54.89	49.19	49.89	52.94	50.66	44.89																		
									VL Baronieweg (1)	1	1.5	51.44	49.18	43.39	52.70	53.39	47.70	48.39	51.44	49.18	43.39																		
									VL Baronieweg (1)	1	4.5	51.52	49.24	43.47	52.77	53.47	47.77	48.47	51.52	49.24	43.47																		
8	0.0	0.0 Hogedijk	19	gevel			woning		VL Baronieweg (1)	1	7.5	52.93	50.65	44.88	54.18	54.88	49.18	49.88	52.93	50.65	44.88																		
									VL Baronieweg (1)	1	1.5	19.26	15.03	9.48	19.47	19.48	14.47	14.48	19.26	15.03	9.48																		
									VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	21.78	17.63	12.00	22.01	22.00	17.01	17.00	21.78	17.63	12.00																		
									VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	27.68	23.72	17.92	27.95	27.92	22.95	22.92	27.68	23.72	17.92																		
									VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	10.21	4.51	1.98	10.79	11.98	5.79	6.98	10.21	4.51	1.98																		
									VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	10.79	5.08	2.59	11.38	12.59	6.38	7.59	10.79	5.08	2.59																		
									VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	10.89	5.17	2.70	11.49	12.70	6.49	7.70	10.89	5.17	2.70																		
									VL totaal (0)	1	1.5	47.03	44.37	38.66	48.07	48.66	43.07	43.66	47.03	44.37	38.66																		
									VL totaal (0)	1	4.5	47.84	45.18	39.51	48.90	49.51	43.90	44.51	47.84	45.18	39.51																		
									VL totaal (0)	1	7.5	49.84	47.24	41.58	50.94	51.58	45.94	46.58	49.84	47.24	41.58																		
									VL Baronieweg (1)	1	1.5	45.82	43.52	37.78	47.07	47.78	42.07	42.78	45.82	43.52	37.78																		
									VL Baronieweg (1)	1	4.5	46.75	44.43	38.72	48.00	48.72	43.00	43.72	46.75	44.43	38.72																		
									9	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	1	gevel			woning		VL totaal (0)	1	1.5	47.03	44.37	38.66	48.07	48.66	43.07	43.66	47.03	44.37	38.66									
																		VL totaal (0)	1	4.5	47.84	45.18	39.51	48.90	49.51	43.90	44.51	47.84	45.18	39.51									
																		VL totaal (0)	1	7.5	49.84	47.24	41.58	50.94	51.58	45.94	46.58	49.84	47.24	41.58									
																		VL Baronieweg (1)	1	1.5	45.82	43.52	37.78	47.07	47.78	42.07	42.78	45.82	43.52	37.78									
																		VL Baronieweg (1)	1	4.5	46.75	44.43	38.72	48.00	48.72	43.00	43.72	46.75	44.43	38.72									
																		9	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	1	gevel			woning		VL Baronieweg (1)	1	1.5	45.82	43.52	37.78	47.07	47.78	42.07	42.78	45.82	43.52	37.78
																											VL Baronieweg (1)	1	4.5	46.75	44.43	38.72	48.00	48.72	43.00	43.72	46.75	44.43	38.72
																											VL Baronieweg (1)	1	7.5	49.84	47.24	41.58	50.94	51.58	45.94	46.58	49.84	47.24	41.58

WinHavik 8.51 (c) dirActivity-software 15-01-2014 09:44

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	dag	avond	nacht
16	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	6 gevel		woning		VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	30.19	24.51	21.94	30.76	31.94	25.76	26.94	30.19	24.51	21.94					
							VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	33.33	27.69	25.00	33.87	35.00	28.87	30.00	33.33	27.69	25.00					
							VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	38.96	33.37	30.52	39.46	40.52	34.46	35.52	38.96	33.37	30.52					
							VL totaal (0)	1	4.5	54.28	51.90	46.12	55.47	56.12	50.47	51.12	54.28	51.90	46.12					
							VL totaal (0)	1	7.5	55.94	53.55	47.80	57.13	57.80	52.13	52.80	55.94	53.55	47.80					
							VL Baronieweg (1)	1	4.5	53.92	51.65	45.86	55.17	55.86	50.17	50.86	53.92	51.65	45.86					
							VL Baronieweg (1)	1	7.5	55.61	53.34	47.56	56.86	57.56	51.86	52.56	55.61	53.34	47.56					
							VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	43.04	39.07	33.27	43.30	43.27	38.30	38.27	43.04	39.07	33.27					
							VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	43.77	39.81	34.01	44.04	44.01	39.04	39.01	43.77	39.81	34.01					
17	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	6 gevel		woning		VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	31.67	26.03	23.34	32.21	33.34	27.21	28.34	31.67	26.03	23.34					
							VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	37.17	31.58	28.73	37.67	38.73	32.67	33.73	37.17	31.58	28.73					
							VL totaal (0)	1	4.5	55.35	52.91	47.15	56.51	57.15	51.51	52.15	55.35	52.91	47.15					
							VL totaal (0)	1	7.5	56.87	54.43	48.70	58.04	58.70	53.04	53.70	56.87	54.43	48.70					
							VL Baronieweg (1)	1	4.5	54.83	52.57	46.78	56.09	56.78	51.09	51.78	54.83	52.57	46.78					
							VL Baronieweg (1)	1	7.5	56.39	54.12	48.34	57.64	58.34	52.64	53.34	56.39	54.12	48.34					
							VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	45.51	41.56	35.74	45.78	45.74	40.78	40.74	45.51	41.56	35.74					
							VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	46.08	42.11	36.31	46.34	46.31	41.34	41.31	46.08	42.11	36.31					
							VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	34.68	29.05	26.29	35.20	36.29	30.20	31.29	34.68	29.05	26.29					
18	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	6 gevel		woning		VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	40.31	34.74	31.84	40.80	41.84	35.80	36.84	40.31	34.74	31.84					
							VL totaal (0)	1	4.5	54.23	51.97	46.18	55.49	56.18	50.49	51.18	54.23	51.97	46.18					
							VL totaal (0)	1	7.5	55.56	53.29	47.51	56.81	57.51	51.81	52.51	55.56	53.29	47.51					
							VL Baronieweg (1)	1	4.5	54.23	51.97	46.18	55.49	56.18	50.49	51.18	54.23	51.97	46.18					
							VL Baronieweg (1)	1	7.5	55.55	53.29	47.50	56.81	57.50	51.81	52.50	55.55	53.29	47.50					
							VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	--	--	--	-99.00	-89.90	-99.00	-89.90	--	--	--					
							VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	--	--	--	-99.00	-89.90	-99.00	-89.90	--	--	--					
							VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	15.77	10.12	7.43	16.31	17.43	11.31	12.43	15.77	10.12	7.43					
							VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	22.55	16.97	14.08	23.04	24.08	18.04	19.08	22.55	16.97	14.08					
19	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	6 gevel		woning		VL totaal (0)	1	1.5	53.57	51.33	45.51	54.83	55.51	49.83	50.51	53.57	51.33	45.51					
							VL Baronieweg (1)	1	1.5	53.57	51.33	45.51	54.83	55.51	49.83	50.51	53.57	51.33	45.51					
							VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	15.29	11.05	5.51	15.50	15.51	10.50	10.51	15.29	11.05	5.51					
							VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	11.94	6.24	3.70	12.52	13.70	7.52	8.70	11.94	6.24	3.70					
20	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	6 gevel		woning		VL totaal (0)	1	1.5	54.43	52.19	46.37	55.69	56.37	50.69	51.37	54.43	52.19	46.37					
							VL Baronieweg (1)	1	1.5	54.43	52.19	46.37	55.69	56.37	50.69	51.37	54.43	52.19	46.37					
							VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	16.83	12.61	7.05	17.04	17.05	12.04	12.05	16.83	12.61	7.05					
							VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	13.01	7.35	4.72	13.57	14.72	8.57	9.72	13.01	7.35	4.72					
21	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	6 gevel		woning		VL totaal (0)	1	1.5	54.85	52.54	46.74	56.07	56.74	51.07	51.74	54.85	52.54	46.74					
							VL Baronieweg (1)	1	1.5	54.67	52.42	46.61	55.92	56.61	50.92	51.61	54.67	52.42	46.61					
							VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	40.64	36.71	30.88	40.92	40.88	35.92	35.88	40.64	36.71	30.88					
							VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	29.59	23.91	21.30	30.15	31.30	25.15	26.30	29.59	23.91	21.30					
22	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	6 gevel		woning		VL totaal (0)	1	1.5	54.12	51.73	45.94	55.30	55.94	50.30	50.94	54.12	51.73	45.94					
							VL Baronieweg (1)	1	1.5	53.68	51.43	45.63	54.94	55.63	49.94	50.63	53.68	51.43	45.63					
							VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	43.84	39.89	34.08	44.11	44.08	39.11	39.08	43.84	39.89	34.08					
							VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	28.95	23.26	20.70	29.52	30.70	24.52	25.70	28.95	23.26	20.70					
23	0.0	0.0 Maria Montessoristraat	4 gevel		woning		VL totaal (0)	1	1.5	49.64	47.27	41.51	50.84	51.51	45.84	46.51	49.64	47.27	41.51					
							VL totaal (0)	1	4.5	50.69	48.26	42.52	51.86	52.52	46.86	47.52	50.69	48.26	42.52					
							VL totaal (0)	1	7.5	52.62	50.16	44.45	53.78	54.45	48.78	49.45	52.62	50.16	44.45					
							VL Baronieweg (1)	1	1.5	49.37	47.10	41.32	50.62	51.32	45.62	46.32	49.37	47.10	41.32					
							VL Baronieweg (1)	1	4.5	50.26	47.97	42.21	51.51	52.21	46.51	47.21	50.26	47.97	42.21					
							VL Baronieweg (1)	1	7.5	52.13	49.85	44.09	53.39	54.09	48.39	49.09	52.13	49.85	44.09					
							VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	36.92	32.92	27.16	37.18	37.16	32.18	32.16	36.92	32.92	27.16					
							VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	39.94	36.01	30.18	40.22	40.18	35.22	35.18	39.94	36.01	30.18					
							VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	41.45	37.49	31.69	41.72	41.69	36.72	36.69	41.45	37.49	31.69					

WinHavik 8.51 (c) dirActivity-software 15-01-2014 09:44

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	dag	avond	nacht
29	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	2 gevel		woning	VL totaal (0)	1	4.5	60.40	58.14	52.34	61.65	62.34	56.65	57.34	60.40	58.14	52.34
						VL totaal (0)	1	7.5	61.12	58.84	53.04	62.36	63.04	57.36	58.04	61.12	58.84	53.04
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	58.83	56.61	50.77	60.09	60.77	55.09	55.77	58.83	56.61	50.77
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	60.36	58.12	52.31	61.62	62.31	56.62	57.31	60.36	58.12	52.31
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	61.04	58.79	52.99	62.30	62.99	57.30	57.99	61.04	58.79	52.99
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	36.95	32.94	27.19	37.21	37.19	32.21	32.19	36.95	32.94	27.19
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	37.97	33.93	28.19	38.22	38.19	33.22	33.19	37.97	33.93	28.19
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	41.39	37.43	31.62	41.66	41.62	36.66	36.62	41.39	37.43	31.62
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	35.03	29.44	26.58	35.53	36.58	30.53	31.58	35.03	29.44	26.58
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	35.84	30.25	27.40	36.34	37.40	31.34	32.40	35.84	30.25	27.40
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	39.04	33.47	30.57	39.53	40.57	34.53	35.57	39.04	33.47	30.57
						VL totaal (0)	1	4.5	44.51	41.74	36.10	45.51	46.10	40.51	41.10	44.51	41.74	36.10
						VL totaal (0)	1	7.5	44.40	41.59	35.96	45.38	45.96	40.38	40.96	44.40	41.59	35.96
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	42.96	40.71	34.91	44.22	44.91	39.22	39.91	42.96	40.71	34.91
30	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	2 gevel		woning	VL Baronieweg (1)	1	7.5	42.72	40.46	34.67	43.98	44.67	38.98	39.67	42.72	40.46	34.67
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	38.02	34.10	28.26	38.30	38.26	33.30	33.26	38.02	34.10	28.26
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	38.31	34.37	28.55	38.58	38.55	33.58	33.55	38.31	34.37	28.55
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	33.32	27.72	24.90	33.83	34.90	28.83	29.90	33.32	27.72	24.90
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	33.11	27.52	24.68	33.62	34.68	28.62	29.68	33.11	27.52	24.68
						VL totaal (0)	1	4.5	45.12	42.34	36.70	46.11	46.70	41.11	41.70	45.12	42.34	36.70
						VL totaal (0)	1	7.5	45.20	42.39	36.73	46.17	46.73	41.17	41.73	45.20	42.39	36.73
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	43.52	41.26	35.47	44.78	45.47	39.78	40.47	43.52	41.26	35.47
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	43.47	41.21	35.42	44.73	45.42	39.73	40.42	43.47	41.21	35.42
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	38.81	34.87	29.05	39.08	39.05	34.08	34.05	38.81	34.87	29.05
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	39.48	35.53	29.73	39.75	39.73	34.75	34.73	39.48	35.53	29.73
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	33.90	28.32	25.45	34.40	35.45	29.40	30.45	33.90	28.32	25.45
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	32.96	27.37	24.52	33.46	34.52	28.46	29.52	32.96	27.37	24.52
31	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	2 gevel		woning	VL totaal (0)	1	4.5	47.22	44.42	38.77	48.20	48.77	43.20	43.77	47.22	44.42	38.77
						VL totaal (0)	1	7.5	47.87	45.18	39.51	48.91	49.51	43.91	44.51	47.87	45.18	39.51
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	45.56	43.28	37.51	46.81	47.51	41.81	42.51	45.56	43.28	37.51
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	46.59	44.32	38.55	47.85	48.55	42.85	43.55	46.59	44.32	38.55
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	41.33	37.39	31.58	41.61	41.58	36.61	36.58	41.33	37.39	31.58
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	40.95	37.01	31.19	41.22	41.19	36.22	36.19	40.95	37.01	31.19
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	35.08	29.49	26.65	35.59	36.65	30.59	31.65	35.08	29.49	26.65
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	35.03	29.43	26.60	35.54	36.60	30.54	31.60	35.03	29.43	26.60
						VL totaal (0)	1	1.5	44.61	41.64	36.08	45.52	46.08	40.52	41.08	44.61	41.64	36.08
						VL totaal (0)	1	4.5	47.15	44.34	38.74	48.14	48.74	43.14	43.74	47.15	44.34	38.74
						VL totaal (0)	1	7.5	48.03	45.25	39.64	49.04	49.64	44.04	44.64	48.03	45.25	39.64
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	42.46	40.15	34.42	43.71	44.42	38.71	39.42	42.46	40.15	34.42
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	45.57	43.29	37.53	46.83	47.53	41.83	42.53	45.57	43.29	37.53
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	46.53	44.25	38.48	47.78	48.48	42.78	43.48	46.53	44.25	38.48
32	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	2 gevel		woning	VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	39.36	35.44	29.61	39.64	39.61	34.64	34.61	39.36	35.44	29.61
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	40.69	36.73	30.93	40.96	40.93	35.96	35.93	40.69	36.73	30.93
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	41.38	37.44	31.63	41.66	41.63	36.66	36.63	41.38	37.44	31.63
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	34.20	28.62	25.73	34.69	35.73	29.69	30.73	34.20	28.62	25.73
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	36.17	30.59	27.72	36.67	37.72	31.67	32.72	36.17	30.59	27.72
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	36.90	31.31	28.45	37.40	38.45	32.40	33.45	36.90	31.31	28.45
						VL totaal (0)	1	1.5	44.84	41.82	36.31	45.74	46.31	40.74	41.31	44.84	41.82	36.31
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	42.53	40.25	34.49	43.79	44.49	38.79	39.49	42.53	40.25	34.49
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	39.46	35.56	29.72	39.75	39.72	34.75	34.72	39.46	35.56	29.72
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	35.71	30.13	27.23	36.20	37.23	31.20	32.23	35.71	30.13	27.23
						VL totaal (0)	1	1.5	44.27	41.35	35.74	45.19	45.74	40.19	40.74	44.27	41.35	35.74
						VL totaal (0)	1	4.5	44.27	41.35	35.74	45.19	45.74	40.19	40.74	44.27	41.35	35.74
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	42.53	40.25	34.49	43.79	44.49	38.79	39.49	42.53	40.25	34.49
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	39.46	35.56	29.72	39.75	39.72	34.75	34.72	39.46	35.56	29.72
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	35.71	30.13	27.23	36.20	37.23	31.20	32.23	35.71	30.13	27.23
34	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	2 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	44.27	41.35	35.74	45.19	45.74	40.19	40.74	44.27	41.35	35.74

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		
35	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	2	gevel			woning		VL	Baronieweg (1)	1	1.5	42.18	39.88	34.14	43.43	44.14	38.43	39.14	42.18	39.88	34.14			
									VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	39.26	35.35	29.52	39.55	39.52	34.55	34.52	39.26	35.35	29.52			
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	32.51	26.91	24.09	33.02	34.09	28.02	29.09	32.51	26.91	24.09			
									VL	totaal (0)	1	1.5	42.49	39.49	33.90	43.37	43.90	38.37	38.90	42.49	39.49	33.90			
									VL	Baronieweg (1)	1	1.5	40.06	37.79	32.02	41.32	42.02	36.32	37.02	40.06	37.79	32.02			
36	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	2	gevel		woning		VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	37.79	33.89	28.04	38.07	38.04	33.07	33.04	37.79	33.89	28.04				
								VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	31.97	26.39	23.51	32.47	33.51	27.47	28.51	31.97	26.39	23.51				
								VL	totaal (0)	1	1.5	40.96	37.96	32.33	41.83	42.33	36.83	37.33	40.96	37.96	32.33				
								VL	Baronieweg (1)	1	1.5	38.47	36.18	30.43	39.72	40.43	34.72	35.43	38.47	36.18	30.43				
								VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	36.74	32.79	26.99	37.01	36.99	32.01	31.99	36.74	32.79	26.99				
37	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	4	gevel		woning		VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	28.66	23.07	20.22	29.16	30.22	24.16	25.22	28.66	23.07	20.22				
								VL	totaal (0)	1	1.5	43.88	40.95	35.34	44.80	45.34	39.80	40.34	43.88	40.95	35.34				
								VL	totaal (0)	1	4.5	47.68	44.89	39.19	48.65	49.19	43.65	44.19	47.68	44.89	39.19				
								VL	totaal (0)	1	7.5	48.12	45.42	39.74	49.15	49.74	44.15	44.74	48.12	45.42	39.74				
								VL	Baronieweg (1)	1	1.5	41.78	39.46	33.75	43.03	43.75	38.03	38.75	41.78	39.46	33.75				
38	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	4	gevel		woning		VL	Baronieweg (1)	1	4.5	45.97	43.69	37.92	47.22	47.92	42.22	42.92	45.97	43.69	37.92				
								VL	Baronieweg (1)	1	7.5	46.80	44.52	38.75	48.05	48.75	43.05	43.75	46.80	44.52	38.75				
								VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	39.03	35.10	29.28	39.31	39.28	34.31	34.28	39.03	35.10	29.28				
								VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	42.28	38.33	32.51	42.55	42.51	37.55	37.51	42.28	38.33	32.51				
								VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	41.43	37.50	31.68	41.71	41.68	36.71	36.68	41.43	37.50	31.68				
39	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	4	gevel		woning		VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	31.36	25.77	22.94	31.87	32.94	26.87	27.94	31.36	25.77	22.94				
								VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	33.49	27.89	25.07	34.00	35.07	29.00	30.07	33.49	27.89	25.07				
								VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	34.93	29.33	26.50	35.44	36.50	30.44	31.50	34.93	29.33	26.50				
								VL	totaal (0)	1	4.5	47.45	44.67	38.99	48.43	48.99	43.43	43.99	47.45	44.67	38.99				
								VL	totaal (0)	1	7.5	48.41	45.66	39.98	49.41	49.98	44.41	44.98	48.41	45.66	39.98				
40	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	4	gevel		woning		VL	Baronieweg (1)	1	4.5	45.83	43.55	37.79	47.09	47.79	42.09	42.79	45.83	43.55	37.79				
								VL	Baronieweg (1)	1	7.5	46.90	44.62	38.85	48.15	48.85	43.15	43.85	46.90	44.62	38.85				
								VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	41.69	37.75	31.93	41.96	41.93	36.96	36.93	41.69	37.75	31.93				
								VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	42.33	38.39	32.57	42.60	42.57	37.60	37.57	42.33	38.39	32.57				
								VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	34.00	28.40	25.57	34.51	35.57	29.51	30.57	34.00	28.40	25.57				
41	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	4	gevel		woning		VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	35.27	29.68	26.84	35.78	36.84	30.78	31.84	35.27	29.68	26.84				
								VL	totaal (0)	1	4.5	44.13	41.36	35.68	45.12	45.68	40.12	40.68	44.13	41.36	35.68				
								VL	totaal (0)	1	7.5	45.51	42.81	37.13	46.54	47.13	41.54	42.13	45.51	42.81	37.13				
								VL	Baronieweg (1)	1	4.5	42.60	40.28	34.56	43.85	44.56	38.85	39.56	42.60	40.28	34.56				
								VL	Baronieweg (1)	1	7.5	44.24	41.95	36.20	45.49	46.20	40.49	41.20	44.24	41.95	36.20				
42	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	4	gevel		woning		VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	38.50	34.53	28.73	38.76	38.73	33.76	33.73	38.50	34.53	28.73				
								VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	38.85	34.88	29.09	39.12	39.09	34.12	34.09	38.85	34.88	29.09				
								VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	28.01	22.36	19.69	28.56	29.69	23.56	24.69	28.01	22.36	19.69				
								VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	31.19	25.59	22.78	31.70	32.78	26.70	27.78	31.19	25.59	22.78				
								VL	totaal (0)	1	4.5	42.61	40.07	34.38	43.73	44.38	38.73	39.38	42.61	40.07	34.38				

																	IL: inc. maatregel		VL: inc. aftrek		RL: inc. prognose		VL: excl. optrektoeslag		
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	Lden	Letm	dag	avond	nacht				
43	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	4	gevel			woning		VL	Baronieweg (1)	1	1.5	43.32	41.04	35.28	44.58	45.28	39.58	40.28	43.32	41.04	35.28			
									VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	44.22	40.33	34.47	44.51	44.47	39.51	39.47	44.22	40.33	34.47			
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	33.79	28.19	25.36	34.30	35.36	29.30	30.36	33.79	28.19	25.36			
									VL	totaal (0)	1	1.5	44.10	41.39	35.66	45.10	45.66	40.10	40.66	44.10	41.39	35.66			
									VL	Baronieweg (1)	1	1.5	42.62	40.35	34.57	43.87	44.57	38.87	39.57	42.62	40.35	34.57			
44	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	6	gevel			woning		VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	38.37	34.45	28.62	38.65	38.62	33.65	33.62	38.37	34.45	28.62			
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	27.74	22.08	19.43	28.29	29.43	23.29	24.43	27.74	22.08	19.43			
									VL	totaal (0)	1	1.5	39.57	36.93	31.27	40.64	41.27	35.64	36.27	39.57	36.93	31.27			
									VL	Baronieweg (1)	1	1.5	38.54	36.23	30.51	39.79	40.51	34.79	35.51	38.54	36.23	30.51			
									VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	32.07	28.11	22.32	32.34	32.32	27.34	27.32	32.07	28.11	22.32			
45	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	4	gevel			woning		VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	24.76	19.12	16.42	25.30	26.42	20.30	21.42	24.76	19.12	16.42			
									VL	totaal (0)	1	1.5	39.05	35.96	30.54	39.94	40.54	34.94	35.54	39.05	35.96	30.54			
									VL	Baronieweg (1)	1	1.5	36.64	34.32	28.61	37.89	38.61	32.89	33.61	36.64	34.32	28.61			
									VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	33.76	29.81	24.01	34.03	34.01	29.03	29.01	33.76	29.81	24.01			
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	30.21	24.55	21.92	30.77	31.92	25.77	26.92	30.21	24.55	21.92			
46	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	6	gevel			woning		VL	totaal (0)	1	1.5	44.04	40.85	35.59	44.94	45.59	39.94	40.59	44.04	40.85	35.59			
									VL	Baronieweg (1)	1	1.5	41.47	39.22	33.42	42.73	43.42	37.73	38.42	41.47	39.22	33.42			
									VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	37.16	33.24	27.41	37.44	37.41	32.44	32.41	37.16	33.24	27.41			
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	37.88	32.30	29.40	38.37	39.40	33.37	34.40	37.88	32.30	29.40			
									VL	totaal (0)	1	1.5	48.11	45.27	39.52	49.03	49.52	44.03	44.52	48.11	45.27	39.52			
47	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	6	gevel			woning		VL	Baronieweg (1)	1	1.5	46.03	43.78	37.97	47.28	47.97	42.28	42.97	46.03	43.78	37.97			
									VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	43.58	39.68	33.83	43.86	43.83	38.86	38.83	43.58	39.68	33.83			
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	32.70	27.11	24.26	33.20	34.26	28.20	29.26	32.70	27.11	24.26			
									VL	totaal (0)	1	1.5	47.37	44.66	38.92	48.37	48.92	43.37	43.92	47.37	44.66	38.92			
									VL	Baronieweg (1)	1	1.5	45.87	43.62	37.81	47.12	47.81	42.12	42.81	45.87	43.62	37.81			
48	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	6	gevel			woning		VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	41.51	37.60	31.76	41.79	41.76	36.79	36.76	41.51	37.60	31.76			
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	32.56	26.96	24.14	33.07	34.14	28.07	29.14	32.56	26.96	24.14			
									VL	totaal (0)	1	4.5	45.80	42.80	37.39	46.75	47.39	41.75	42.39	45.80	42.80	37.39			
									VL	totaal (0)	1	7.5	44.97	42.21	36.52	45.96	46.52	40.96	41.52	44.97	42.21	36.52			
									VL	Baronieweg (1)	1	4.5	43.78	41.52	35.72	45.03	45.72	40.03	40.72	43.78	41.52	35.72			
49	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	6	gevel			woning		VL	Baronieweg (1)	1	7.5	43.41	41.13	35.37	44.67	45.37	39.67	40.37	43.41	41.13	35.37			
									VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	38.59	34.65	28.83	38.86	38.83	33.86	33.83	38.59	34.65	28.83			
									VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	39.19	35.27	29.44	39.47	39.44	34.47	34.44	39.19	35.27	29.44			
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	38.40	32.83	29.93	38.89	39.93	33.89	34.93	38.40	32.83	29.93			
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	30.59	24.98	22.19	31.11	32.19	26.11	27.19	30.59	24.98	22.19			
50	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	6	gevel			woning		VL	totaal (0)	1	4.5	45.32	42.57	36.94	46.34	46.94	41.34	41.94	45.32	42.57	36.94			
									VL	totaal (0)	1	7.5	45.40	42.46	36.87	46.32	46.87	41.32	41.87	45.40	42.46	36.87			
									VL	Baronieweg (1)	1	4.5	43.89	41.63	35.83	45.14	45.83	40.14	40.83	43.89	41.63	35.83			
									VL	Baronieweg (1)	1	7.5	43.25	40.97	35.20	44.50	45.20	39.50	40.20	43.25	40.97	35.20			
									VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	38.37	34.44	28.61	38.65	38.61	33.65	33.61	38.37	34.44	28.61			
51	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	6	gevel			woning		VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	40.15	36.23	30.40	40.43	40.40	35.43	35.40	40.15	36.23	30.40			
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	34.29	28.71	25.82	34.78	35.82	29.78	30.82	34.29	28.71	25.82			
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	35.09	29.51	26.63	35.59	36.63	30.59	31.63	35.09	29.51	26.63			
									VL	totaal (0)	1	4.5	48.98	46.19	40.48	49.94	50.48	44.94	45.48	48.98	46.19	40.48			
									VL	totaal (0)	1	7.5	48.71	45.92	40.27	49.70	50.27	44.70	45.27	48.71	45.92	40.27			
52	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	6	gevel			woning		VL	Baronieweg (1)	1	4.5	47.27	44.99	39.22	48.52	49.22	43.52	44.22	47.27	44.99	39.22			
									VL	Baronieweg (1)	1	7.5	47.11	44.82	39.06	48.36	49.06	43.36	44.06	47.11	44.82	39.06			
									VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	43.62	39.67	33.85	43.89	43.85	38.89	38.85	43.62	39.67	33.85			
									VL	Nieuwe weg (2)	1	7.5	42.74	38.81	32.98	43.02	42.98	38.02	37.98	42.74	38.81	32.98			
									VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	34.35	28.75	25.93	34.86	35.93	29.86	30.93	34.35	28.75	25.93			
52	0.0	0.0 Jan Ligthartstraat	6	gevel			woning		VL	Nijverheidsweg (3)	1	7.5	36.20	30.61	27.77	36.71	37.77	31.71	32.77	36.20	30.61	27.77			
									VL	totaal (0)	1	1.5	47.65	44.98	39.24	48.67	49.24	43.67	44.24	47.65	44.98	39.24			

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	dag	avond	nacht
53	0.0	0.0 Hogedijk	12 gevel		bungalow	VL totaal (0)	1	4.5	48.03	45.28	39.61	49.03	49.61	44.03	44.61	48.03	45.28	39.61
						VL totaal (0)	1	7.5	48.42	45.57	39.95	49.38	49.95	44.38	44.95	48.42	45.57	39.95
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	46.34	44.08	38.28	47.59	48.28	42.59	43.28	46.34	44.08	38.28
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	46.57	44.28	38.52	47.82	48.52	42.82	43.52	46.57	44.28	38.52
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	46.65	44.36	38.61	47.90	48.61	42.90	43.61	46.65	44.36	38.61
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	41.21	37.27	31.46	41.49	41.46	36.49	36.46	41.21	37.27	31.46
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	41.85	37.89	32.08	42.12	42.08	37.12	37.08	41.85	37.89	32.08
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	42.78	38.83	33.02	43.05	43.02	38.05	38.02	42.78	38.83	33.02
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	32.78	27.19	24.34	33.28	34.34	28.28	29.34	32.78	27.19	24.34
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	34.53	28.93	26.09	35.03	36.09	30.03	31.09	34.53	28.93	26.09
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	36.24	30.65	27.80	36.74	37.80	31.74	32.80	36.24	30.65	27.80
54	0.0	0.0 Hogedijk	12 gevel		bungalow	VL totaal (0)	1	1.5	44.68	42.00	36.36	45.74	46.36	40.74	41.36	44.68	42.00	36.36
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	43.52	41.21	35.49	44.77	45.49	39.77	40.49	43.52	41.21	35.49
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	37.58	33.68	27.84	37.87	37.84	32.87	32.84	37.58	33.68	27.84
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	30.65	24.98	22.36	31.21	32.36	26.21	27.36	30.65	24.98	22.36
55	0.0	0.0 Hogedijk	12 gevel		bungalow	VL totaal (0)	1	1.5	44.66	41.98	36.32	45.71	46.32	40.71	41.32	44.66	41.98	36.32
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	43.49	41.17	35.47	44.74	45.47	39.74	40.47	43.49	41.17	35.47
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	37.83	33.91	28.09	38.11	38.09	33.11	33.09	37.83	33.91	28.09
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	29.09	23.40	20.85	29.67	30.85	24.67	25.85	29.09	23.40	20.85
56	0.0	0.0 Hogedijk	12 gevel		bungalow	VL totaal (0)	1	1.5	47.32	44.35	38.69	48.19	48.69	43.19	43.69	47.32	44.35	38.69
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	44.93	42.61	36.91	46.18	46.91	41.18	41.91	44.93	42.61	36.91
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	43.26	39.33	33.51	43.54	43.51	38.54	38.51	43.26	39.33	33.51
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	32.18	26.53	23.86	32.73	33.86	27.73	28.86	32.18	26.53	23.86
57	0.0	0.0 Hogedijk	8 gevel		bungalow	VL totaal (0)	1	1.5	40.59	37.48	32.31	41.57	42.31	36.57	37.31	40.59	37.48	32.31
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	38.99	36.42	31.06	40.22	41.06	35.22	36.06	38.99	36.42	31.06
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	33.84	29.60	24.07	34.05	34.07	29.05	29.07	33.84	29.60	24.07
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	30.48	24.77	22.27	31.07	32.27	26.07	27.27	30.48	24.77	22.27
58	0.0	0.0 Hogedijk	8 gevel		bungalow	VL totaal (0)	1	1.5	50.53	47.53	41.79	51.36	51.79	46.36	46.79	50.53	47.53	41.79
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	47.75	45.47	39.70	49.00	49.70	44.00	44.70	47.75	45.47	39.70
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	47.08	43.16	37.33	47.36	47.33	42.36	42.33	47.08	43.16	37.33
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	33.75	28.08	25.46	34.31	35.46	29.31	30.46	33.75	28.08	25.46
59	0.0	0.0 Hogedijk	8 gevel		bungalow	VL totaal (0)	1	1.5	53.45	50.30	44.65	54.22	54.65	49.22	49.65	53.45	50.30	44.65
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	50.07	47.80	42.03	51.33	52.03	46.33	47.03	50.07	47.80	42.03
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	50.22	46.31	40.47	50.50	50.47	45.50	45.47	50.22	46.31	40.47
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	41.58	36.00	33.13	42.08	43.13	37.08	38.13	41.58	36.00	33.13
60	0.0	0.0 Hogedijk	8 gevel		bungalow	VL totaal (0)	1	1.5	53.79	50.64	45.04	54.58	55.04	49.58	50.04	53.79	50.64	45.04
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	50.59	48.32	42.54	51.84	52.54	46.84	47.54	50.59	48.32	42.54
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	50.22	46.30	40.47	50.50	50.47	45.50	45.47	50.22	46.30	40.47
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	42.97	37.38	34.51	43.46	44.51	38.46	39.51	42.97	37.38	34.51
61	0.0	0.0 Panoven	95 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	52.56	49.58	43.88	53.41	53.88	48.41	48.88	52.56	49.58	43.88
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	49.98	47.71	41.94	51.24	51.94	46.24	46.94	49.98	47.71	41.94
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	48.60	44.69	38.85	48.88	48.85	43.88	43.85	48.60	44.69	38.85
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	39.04	33.46	30.59	39.54	40.59	34.54	35.59	39.04	33.46	30.59
						VL totaal (0)	1	1.5	59.09	55.68	49.92	59.67	59.92	54.67	54.92	59.09	55.68	49.92
						VL totaal (0)	1	4.5	59.99	56.46	50.70	60.51	60.70	55.51	55.70	59.99	56.46	50.70
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	53.52	51.27	45.46	54.77	55.46	49.77	50.46	53.52	51.27	45.46
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	53.31	51.04	45.26	54.56	55.26	49.56	50.26	53.31	51.04	45.26
62	0.0	0.0 Panoven	95 gevel		woning	VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	57.49	53.60	47.75	57.78	57.75	52.78	52.75	57.49	53.60	47.75
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	58.82	54.90	49.07	59.10	59.07	54.10	54.07	58.82	54.90	49.07
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	43.83	38.25	35.36	44.32	45.36	39.32	40.36	43.83	38.25	35.36
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	43.58	37.99	35.12	44.07	45.12	39.07	40.12	43.58	37.99	35.12
						VL totaal (0)	1	1.5	59.30	55.87	50.11	59.87	60.11	54.87	55.11	59.30	55.87	50.11

														IL: inc. maatregel		VL: inc. aftrek		RL: inc. prognose		VL: excl. optrektoeslag			
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	Letm	Lden	Letm	dag	avond	nacht				
63	0.0	0.0 Panoven	95 gevel		woning	VL	totaal (0)	1	4.5	60.18	56.63	50.87	60.69	60.87	55.69	55.87	60.18	56.63	50.87				
						VL	Baronieweg (1)	1	1.5	53.55	51.30	45.49	54.80	55.49	49.80	50.49	53.55	51.30	45.49				
						VL	Baronieweg (1)	1	4.5	53.33	51.06	45.29	54.59	55.29	49.59	50.29	53.33	51.06	45.29				
						VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	57.79	53.89	48.04	58.07	58.04	53.07	53.04	57.79	53.89	48.04				
						VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	59.05	55.13	49.30	59.33	59.30	54.33	54.30	59.05	55.13	49.30				
						VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	43.82	38.25	35.36	44.32	45.36	39.32	40.36	43.82	38.25	35.36				
						VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	43.57	37.99	35.12	44.07	45.12	39.07	40.12	43.57	37.99	35.12				
						VL	totaal (0)	1	1.5	56.54	53.07	47.27	57.08	57.27	52.08	52.27	56.54	53.07	47.27				
						VL	totaal (0)	1	4.5	57.62	54.03	48.24	58.09	58.24	53.09	53.24	57.62	54.03	48.24				
						VL	Baronieweg (1)	1	1.5	50.21	47.96	42.15	51.46	52.15	46.46	47.15	50.21	47.96	42.15				
						VL	Baronieweg (1)	1	4.5	50.10	47.83	42.05	51.35	52.05	46.35	47.05	50.10	47.83	42.05				
						VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	55.31	51.42	45.57	55.60	55.57	50.60	50.57	55.31	51.42	45.57				
						VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	56.72	52.80	46.97	57.00	56.97	52.00	51.97	56.72	52.80	46.97				
						VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	37.64	32.05	29.18	38.13	39.18	33.13	34.18	37.64	32.05	29.18				
64	0.0	0.0 Panoven	95 gevel	woning	VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	37.93	32.34	29.50	38.44	39.50	33.44	34.50	37.93	32.34	29.50					
					VL	totaal (0)	1	1.5	56.93	53.64	47.94	57.60	57.94	52.60	52.94	56.93	53.64	47.94					
					VL	totaal (0)	1	4.5	57.45	54.00	48.29	58.03	58.29	53.03	53.29	57.45	54.00	48.29					
					VL	Baronieweg (1)	1	1.5	52.51	50.26	44.45	53.76	54.45	48.76	49.45	52.51	50.26	44.45					
					VL	Baronieweg (1)	1	4.5	51.82	49.55	43.78	53.08	53.78	48.08	48.78	51.82	49.55	43.78					
					VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	54.59	50.71	44.85	54.88	54.85	49.88	49.85	54.59	50.71	44.85					
					VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	55.79	51.88	46.04	56.07	56.04	51.07	51.04	55.79	51.88	46.04					
					VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	44.35	38.78	35.87	44.84	45.87	39.84	40.87	44.35	38.78	35.87					
					VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	43.82	38.24	35.36	44.32	45.36	39.32	40.36	43.82	38.24	35.36					
					VL	totaal (0)	1	1.5	56.71	53.37	47.64	57.34	57.64	52.34	52.64	56.71	53.37	47.64					
					VL	totaal (0)	1	4.5	57.47	54.02	48.29	58.04	58.29	53.04	53.29	57.47	54.02	48.29					
					VL	Baronieweg (1)	1	1.5	51.86	49.61	43.80	53.11	53.80	48.11	48.80	51.86	49.61	43.80					
					VL	Baronieweg (1)	1	4.5	51.71	49.44	43.67	52.97	53.67	47.97	48.67	51.71	49.44	43.67					
					VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	54.71	50.82	44.96	55.00	54.96	50.00	49.96	54.71	50.82	44.96					
65	0.0	0.0 Panoven	95 gevel	woning	VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	55.94	52.02	46.19	56.22	56.19	51.22	51.19	55.94	52.02	46.19					
					VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	42.87	37.30	34.40	43.36	44.40	38.36	39.40	42.87	37.30	34.40					
					VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	42.63	37.05	34.18	43.13	44.18	38.13	39.18	42.63	37.05	34.18					
					VL	totaal (0)	1	1.5	56.33	52.96	47.16	56.92	57.16	51.92	52.16	56.33	52.96	47.16					
					VL	totaal (0)	1	4.5	57.52	53.99	48.21	58.03	58.21	53.03	53.21	57.52	53.99	48.21					
					VL	Baronieweg (1)	1	1.5	50.93	48.69	42.87	52.19	52.87	47.19	47.87	50.93	48.69	42.87					
					VL	Baronieweg (1)	1	4.5	50.74	48.48	42.70	52.00	52.70	47.00	47.70	50.74	48.48	42.70					
					VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	54.76	50.87	45.02	55.05	55.02	50.05	50.02	54.76	50.87	45.02					
					VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	56.43	52.52	46.68	56.71	56.68	51.71	51.68	56.43	52.52	46.68					
					VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	38.11	32.53	29.65	38.61	39.65	33.61	34.65	38.11	32.53	29.65					
					VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	38.30	32.71	29.86	38.80	39.86	33.80	34.86	38.30	32.71	29.86					
					VL	totaal (0)	1	1.5	50.23	47.02	41.35	50.96	51.35	45.96	46.35	50.23	47.02	41.35					
					VL	totaal (0)	1	4.5	50.56	47.29	41.66	51.27	51.66	46.27	46.66	50.56	47.29	41.66					
					66	0.0	0.0 Panoven	95 gevel	woning	VL	Baronieweg (1)	1	1.5	46.40	44.15	38.35	47.66	48.35	42.66	43.35	46.40	44.15	38.35
VL	Baronieweg (1)	1	4.5	46.60						44.31	38.56	47.85	48.56	42.85	43.56	46.60	44.31	38.56					
VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	47.44						43.54	37.69	47.72	47.69	42.72	42.69	47.44	43.54	37.69					
VL	Nieuwe weg (2)	1	4.5	47.84						43.92	38.09	48.12	48.09	43.12	43.09	47.84	43.92	38.09					
VL	Nijverheidsweg (3)	1	1.5	38.07						32.49	29.61	38.57	39.61	33.57	34.61	38.07	32.49	29.61					
VL	Nijverheidsweg (3)	1	4.5	38.58						32.99	30.14	39.08	40.14	34.08	35.14	38.58	32.99	30.14					
VL	totaal (0)	1	1.5	50.65						47.49	41.78	51.39	51.78	46.39	46.78	50.65	47.49	41.78					
VL	totaal (0)	1	4.5	50.98						47.75	42.08	51.70	52.08	46.70	47.08	50.98	47.75	42.08					
VL	Baronieweg (1)	1	1.5	47.01						44.76	38.96	48.27	48.96	43.27	43.96	47.01	44.76	38.96					
VL	Baronieweg (1)	1	4.5	47.14						44.85	39.09	48.39	49.09	43.39	44.09	47.14	44.85	39.09					
VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	47.82						43.92	38.07	48.10	48.07	43.10	43.07	47.82	43.92	38.07					
67	0.0	0.0 Panoven	89 gevel	woning						VL	totaal (0)	1	1.5	50.65	47.49	41.78	51.39	51.78	46.39	46.78	50.65	47.49	41.78
										VL	totaal (0)	1	4.5	50.98	47.75	42.08	51.70	52.08	46.70	47.08	50.98	47.75	42.08
										VL	Baronieweg (1)	1	1.5	47.01	44.76	38.96	48.27	48.96	43.27	43.96	47.01	44.76	38.96
					VL	Baronieweg (1)	1	4.5	47.14	44.85	39.09	48.39	49.09	43.39	44.09	47.14	44.85	39.09					
					VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	47.82	43.92	38.07	48.10	48.07	43.10	43.07	47.82	43.92	38.07					
					68	0.0	0.0 Panoven	89 gevel	woning	VL	totaal (0)	1	1.5	50.65	47.49	41.78	51.39	51.78	46.39	46.78	50.65	47.49	41.78
										VL	totaal (0)	1	4.5	50.98	47.75	42.08	51.70	52.08	46.70	47.08	50.98	47.75	42.08
										VL	Baronieweg (1)	1	1.5	47.01	44.76	38.96	48.27	48.96	43.27	43.96	47.01	44.76	38.96
										VL	Baronieweg (1)	1	4.5	47.14	44.85	39.09	48.39	49.09	43.39	44.09	47.14	44.85	39.09
										VL	Nieuwe weg (2)	1	1.5	47.82	43.92	38.07	48.10	48.07	43.10	43.07	47.82	43.92	38.07

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	dag	avond	nacht
69	0.0	0.0 Panoven	89 gevel		woning	VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	48.28	44.36	38.53	48.56	48.53	43.56	43.53	48.28	44.36	38.53
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	37.38	31.80	28.92	37.88	38.92	32.88	33.92	37.38	31.80	28.92
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	37.93	32.34	29.50	38.44	39.50	33.44	34.50	37.93	32.34	29.50
						VL totaal (0)	1	1.5	50.44	47.29	41.58	51.19	51.58	46.19	46.58	50.44	47.29	41.58
						VL totaal (0)	1	4.5	51.18	47.97	42.30	51.91	52.30	46.91	47.30	51.18	47.97	42.30
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	46.92	44.65	38.88	48.18	48.88	43.18	43.88	46.92	44.65	38.88
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	47.44	45.14	39.40	48.69	49.40	43.69	44.40	47.44	45.14	39.40
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	47.56	43.66	37.81	47.84	47.81	42.84	42.81	47.56	43.66	37.81
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	48.42	44.50	38.67	48.70	48.67	43.70	43.67	48.42	44.50	38.67
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	36.30	30.70	27.88	36.81	37.88	31.81	32.88	36.30	30.70	27.88
70	0.0	0.0 Panoven	89 gevel		woning	VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	37.98	32.38	29.57	38.49	39.57	33.49	34.57	37.98	32.38	29.57
						VL totaal (0)	1	1.5	49.59	46.44	40.69	50.33	50.69	45.33	45.69	49.59	46.44	40.69
						VL totaal (0)	1	4.5	50.52	47.33	41.62	51.25	51.62	46.25	46.62	50.52	47.33	41.62
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	45.95	43.68	37.90	47.20	47.90	42.20	42.90	45.95	43.68	37.90
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	46.82	44.53	38.78	48.07	48.78	43.07	43.78	46.82	44.53	38.78
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	46.94	43.04	37.20	47.23	47.20	42.23	42.20	46.94	43.04	37.20
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	47.87	43.95	38.12	48.15	48.12	43.15	43.12	47.87	43.95	38.12
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	33.44	27.84	25.03	33.95	35.03	28.95	30.03	33.44	27.84	25.03
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	35.13	29.53	26.73	35.65	36.73	30.65	31.73	35.13	29.53	26.73
						VL totaal (0)	1	1.5	45.92	42.38	36.67	46.45	46.67	41.45	41.67	45.92	42.38	36.67
71	0.0	0.0 Hogedijk	2 gevel		woning	VL totaal (0)	1	4.5	46.86	43.50	37.81	47.50	47.81	42.50	42.81	46.86	43.50	37.81
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	39.41	37.00	31.41	40.65	41.41	35.65	36.41	39.41	37.00	31.41
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	42.08	39.75	34.05	43.33	44.05	38.33	39.05	42.08	39.75	34.05
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	44.71	40.81	34.96	44.99	44.96	39.99	39.96	44.71	40.81	34.96
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	44.92	41.00	35.17	45.20	45.17	40.20	40.17	44.92	41.00	35.17
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	29.25	23.59	20.95	29.80	30.95	24.80	25.95	29.25	23.59	20.95
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	31.41	25.77	23.08	31.95	33.08	26.95	28.08	31.41	25.77	23.08
						VL totaal (0)	1	1.5	45.64	42.13	36.38	46.17	46.38	41.17	41.38	45.64	42.13	36.38
						VL totaal (0)	1	4.5	46.36	42.88	37.17	46.92	47.17	41.92	42.17	46.36	42.88	37.17
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	39.22	36.88	31.20	40.47	41.20	35.47	36.20	39.22	36.88	31.20
72	0.0	0.0 Hogedijk	2 gevel		woning	VL Baronieweg (1)	1	4.5	40.59	38.24	32.58	41.84	42.58	36.84	37.58	40.59	38.24	32.58
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	44.43	40.54	34.69	44.72	44.69	39.72	39.69	44.43	40.54	34.69
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	44.87	40.95	35.12	45.15	45.12	40.15	40.12	44.87	40.95	35.12
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	27.53	21.86	19.23	28.08	29.23	23.08	24.23	27.53	21.86	19.23
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	30.23	24.58	21.89	30.77	31.89	25.77	26.89	30.23	24.58	21.89
						VL totaal (0)	1	1.5	42.17	38.60	32.86	42.67	42.86	37.67	37.86	42.17	38.60	32.86
						VL totaal (0)	1	4.5	42.95	39.54	33.87	43.57	43.87	38.57	38.87	42.95	39.54	33.87
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	35.23	32.81	27.24	36.47	37.24	31.47	32.24	35.23	32.81	27.24
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	38.03	35.61	30.04	39.27	40.04	34.27	35.04	38.03	35.61	30.04
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	41.12	37.23	31.38	41.41	41.38	36.41	36.38	41.12	37.23	31.38
73	0.0	0.0 Hogedijk	2 gevel		woning	VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	41.13	37.20	31.38	41.41	41.38	36.41	36.38	41.13	37.20	31.38
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	22.98	17.28	14.74	23.56	24.74	18.56	19.74	22.98	17.28	14.74
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	25.84	20.14	17.60	26.42	27.60	21.42	22.60	25.84	20.14	17.60
						VL totaal (0)	1	1.5	34.90	31.72	26.45	35.80	36.45	30.80	31.45	34.90	31.72	26.45
						VL totaal (0)	1	4.5	43.30	40.01	34.40	44.01	44.40	39.01	39.40	43.30	40.01	34.40
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	32.77	30.24	24.83	34.01	34.83	29.01	29.83	32.77	30.24	24.83
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	39.29	36.91	31.28	40.53	41.28	35.53	36.28	39.29	36.91	31.28
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	29.84	25.64	20.07	30.06	30.07	25.06	25.07	29.84	25.64	20.07
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	40.75	36.84	31.01	41.04	41.01	36.04	36.01	40.75	36.84	31.01
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	23.75	18.05	15.51	24.33	25.51	19.33	20.51	23.75	18.05	15.51
74	0.0	0.0 Hogedijk	2 gevel		woning	VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	30.09	24.45	21.75	30.63	31.75	25.63	26.75	30.09	24.45	21.75
						VL totaal (0)	1	1.5	35.44	32.24	27.04	36.35	37.04	31.35	32.04	35.44	32.24	27.04
75	0.0	0.0 Hogedijk	2 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	35.44	32.24	27.04	36.35	37.04	31.35	32.04	35.44	32.24	27.04

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	dag	avond	nacht
76	0.0	0.0 Panoven	64 gevel		woning	VL totaal (0)	1	4.5	43.59	40.76	35.11	44.55	45.11	39.55	40.11	43.59	40.76	35.11
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	33.43	30.87	25.50	34.67	35.50	29.67	30.50	33.43	30.87	25.50
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	41.86	39.55	33.83	43.11	43.83	38.11	38.83	41.86	39.55	33.83
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	29.87	25.64	20.11	30.09	30.11	25.09	25.11	29.87	25.64	20.11
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	38.23	34.27	28.48	38.50	38.48	33.50	33.48	38.23	34.27	28.48
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	25.13	19.42	16.91	25.71	26.91	20.71	21.91	25.13	19.42	16.91
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	29.21	23.54	20.93	29.77	30.93	24.77	25.93	29.21	23.54	20.93
						VL totaal (0)	1	1.5	33.22	29.99	24.70	34.08	34.70	29.08	29.70	33.22	29.99	24.70
						VL totaal (0)	1	4.5	37.21	34.08	28.60	38.06	38.60	33.06	33.60	37.21	34.08	28.60
						VL totaal (0)	1	7.5	40.18	37.08	31.55	41.03	41.55	36.03	36.55	40.18	37.08	31.55
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	30.83	28.31	22.87	32.06	32.87	27.06	27.87	30.83	28.31	22.87
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	34.67	32.24	26.68	35.91	36.68	30.91	31.68	34.67	32.24	26.68
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	37.60	35.23	29.60	38.85	39.60	33.85	34.60	37.60	35.23	29.60
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	28.55	24.39	18.79	28.78	28.79	23.78	23.79	28.55	24.39	18.79
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	33.14	29.10	23.39	33.40	33.39	28.40	28.39	33.14	29.10	23.39
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	36.12	32.08	26.36	36.37	36.36	31.37	31.36	36.12	32.08	26.36
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	22.33	16.62	14.10	22.91	24.10	17.91	19.10	22.33	16.62	14.10
77	0.0	0.0 Panoven	64 gevel		woning	VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	24.28	18.57	16.04	24.85	26.04	19.85	21.04	24.28	18.57	16.04
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	27.58	21.95	19.21	28.11	29.21	23.11	24.21	27.58	21.95	19.21
						VL totaal (0)	1	1.5	50.62	47.44	41.81	51.38	51.81	46.38	46.81	50.62	47.44	41.81
						VL totaal (0)	1	4.5	51.24	48.02	42.37	51.97	52.37	46.97	47.37	51.24	48.02	42.37
						VL totaal (0)	1	7.5	52.05	48.80	43.12	52.75	53.12	47.75	48.12	52.05	48.80	43.12
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	47.14	44.87	39.09	48.39	49.09	43.39	44.09	47.14	44.87	39.09
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	47.52	45.23	39.47	48.77	49.47	43.77	44.47	47.52	45.23	39.47
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	48.06	45.79	40.01	49.31	50.01	44.31	45.01	48.06	45.79	40.01
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	47.41	43.50	37.66	47.69	47.66	42.69	42.66	47.41	43.50	37.66
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	48.37	44.44	38.61	48.65	48.61	43.65	43.61	48.37	44.44	38.61
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	49.48	45.56	39.73	49.76	49.73	44.76	44.73	49.48	45.56	39.73
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	39.29	33.72	30.83	39.79	40.83	34.79	35.83	39.29	33.72	30.83
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	39.06	33.48	30.61	39.56	40.61	34.56	35.61	39.06	33.48	30.61
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	38.81	33.22	30.36	39.31	40.36	34.31	35.36	38.81	33.22	30.36
						VL totaal (0)	1	1.5	51.01	47.81	42.18	51.76	52.18	46.76	47.18	51.01	47.81	42.18
						VL totaal (0)	1	4.5	51.67	48.44	42.78	52.39	52.78	47.39	47.78	51.67	48.44	42.78
						VL totaal (0)	1	7.5	52.40	49.15	43.46	53.10	53.46	48.10	48.46	52.40	49.15	43.46
78	0.0	0.0 Panoven	64 gevel		woning	VL Baronieweg (1)	1	1.5	47.44	45.17	39.39	48.69	49.39	43.69	44.39	47.44	45.17	39.39
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	47.87	45.59	39.82	49.12	49.82	44.12	44.82	47.87	45.59	39.82
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	48.34	46.06	40.29	49.59	50.29	44.59	45.29	48.34	46.06	40.29
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	47.91	44.00	38.16	48.19	48.16	43.19	43.16	47.91	44.00	38.16
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	48.88	44.95	39.12	49.16	49.12	44.16	44.12	48.88	44.95	39.12
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	49.90	45.97	40.15	50.18	50.15	45.18	45.15	49.90	45.97	40.15
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	39.50	33.92	31.04	40.00	41.04	35.00	36.04	39.50	33.92	31.04
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	39.22	33.64	30.77	39.72	40.77	34.72	35.77	39.22	33.64	30.77
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	39.03	33.45	30.58	39.53	40.58	34.53	35.58	39.03	33.45	30.58
						VL totaal (0)	1	1.5	47.48	44.43	38.68	48.27	48.68	43.27	43.68	47.48	44.43	38.68
						VL totaal (0)	1	4.5	48.54	45.45	39.77	49.34	49.77	44.34	44.77	48.54	45.45	39.77
						VL totaal (0)	1	7.5	51.69	48.61	42.98	52.51	52.98	47.51	47.98	51.69	48.61	42.98
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	44.46	42.16	36.42	45.71	46.42	40.71	41.42	44.46	42.16	36.42
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	45.52	43.20	37.49	46.77	47.49	41.77	42.49	45.52	43.20	37.49
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	48.82	46.54	40.77	50.07	50.77	45.07	45.77	48.82	46.54	40.77
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	44.36	40.45	34.62	44.65	44.62	39.65	39.62	44.36	40.45	34.62
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	45.30	41.36	35.55	45.58	45.55	40.58	40.55	45.30	41.36	35.55
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	47.92	43.97	38.17	48.19	48.17	43.19	43.17	47.92	43.97	38.17
79	0.0	0.0 Panoven	64 gevel		woning	VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	47.92	43.97	38.17	48.19	48.17	43.19	43.17	47.92	43.97	38.17

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	dag	avond	nacht					
80	0.0	0.0 Panoven	62 gevel		woning	VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	28.59	22.94	20.27	29.14	30.27	24.14	25.27	28.59	22.94	20.27										
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	32.92	27.31	24.54	33.45	34.54	28.45	29.54	32.92	27.31	24.54										
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	39.75	34.17	31.29	40.25	41.29	35.25	36.29	39.75	34.17	31.29										
						VL totaal (0)	1	1.5	49.05	45.87	40.27	49.82	50.27	44.82	45.27	49.05	45.87	40.27										
						VL totaal (0)	1	4.5	49.83	46.61	41.00	50.58	51.00	45.58	46.00	49.83	46.61	41.00										
						VL totaal (0)	1	7.5	50.73	47.47	41.84	51.45	51.84	46.45	46.84	50.73	47.47	41.84										
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	45.64	43.36	37.59	46.89	47.59	41.89	42.59	45.64	43.36	37.59										
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	46.22	43.93	38.18	47.47	48.18	42.47	43.18	46.22	43.93	38.18										
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	46.85	44.55	38.81	48.10	48.81	43.10	43.81	46.85	44.55	38.81										
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	45.66	41.77	35.92	45.95	45.92	40.95	40.92	45.66	41.77	35.92										
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	46.74	42.84	37.00	47.03	47.00	42.03	42.00	46.74	42.84	37.00										
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	47.96	44.05	38.22	48.25	48.22	43.25	43.22	47.96	44.05	38.22										
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	38.42	32.84	29.95	38.91	39.95	33.91	34.95	38.42	32.84	29.95										
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	38.45	32.87	30.01	38.95	40.01	33.95	35.01	38.45	32.87	30.01										
81	0.0	0.0 Panoven	62 gevel	woning	VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	38.62	33.02	30.19	39.13	40.19	34.13	35.19	38.62	33.02	30.19											
					VL totaal (0)	1	1.5	49.38	46.17	40.57	50.14	50.57	45.14	45.57	49.38	46.17	40.57											
					VL totaal (0)	1	4.5	49.79	46.60	41.01	50.56	51.01	45.56	46.01	49.79	46.60	41.01											
					VL totaal (0)	1	7.5	50.54	47.33	41.70	51.28	51.70	46.28	46.70	50.54	47.33	41.70											
					VL Baronieweg (1)	1	1.5	45.84	43.57	37.79	47.09	47.79	42.09	42.79	45.84	43.57	37.79											
					VL Baronieweg (1)	1	4.5	46.42	44.13	38.38	47.67	48.38	42.67	43.38	46.42	44.13	38.38											
					VL Baronieweg (1)	1	7.5	46.95	44.67	38.91	48.21	48.91	43.21	43.91	46.95	44.67	38.91											
					VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	46.07	42.17	36.32	46.35	46.32	41.35	41.32	46.07	42.17	36.32											
					VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	46.39	42.47	36.64	46.67	46.64	41.67	41.64	46.39	42.47	36.64											
					VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	47.44	43.52	37.69	47.72	47.69	42.72	42.69	47.44	43.52	37.69											
					VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	38.95	33.38	30.48	39.44	40.48	34.44	35.48	38.95	33.38	30.48											
					VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	38.99	33.41	30.54	39.49	40.54	34.49	35.54	38.99	33.41	30.54											
					VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	39.04	33.46	30.59	39.54	40.59	34.54	35.59	39.04	33.46	30.59											
					82	0.0	0.0 Panoven	62 gevel	woning	VL totaal (0)	1	1.5	39.37	36.36	30.92	40.30	40.92	35.30	35.92	39.37	36.36	30.92						
VL totaal (0)	1	4.5	41.30	38.45						32.91	42.29	42.91	37.29	37.91	41.30	38.45	32.91											
VL totaal (0)	1	7.5	40.94	38.08						32.55	41.93	42.55	36.93	37.55	40.94	38.08	32.55											
VL Baronieweg (1)	1	1.5	37.38	35.01						29.37	38.63	39.37	33.63	34.37	37.38	35.01	29.37											
VL Baronieweg (1)	1	4.5	39.73	37.40						31.71	40.98	41.71	35.98	36.71	39.73	37.40	31.71											
VL Baronieweg (1)	1	7.5	39.35	37.04						31.32	40.60	41.32	35.60	36.32	39.35	37.04	31.32											
VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	33.65	29.64						23.89	33.91	33.89	28.91	28.89	33.65	29.64	23.89											
VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	34.94	30.95						25.18	35.20	35.18	30.20	30.18	34.94	30.95	25.18											
VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	34.16	30.17						24.40	34.42	34.40	29.42	29.40	34.16	30.17	24.40											
VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	29.39	23.78						20.99	29.91	30.99	24.91	25.99	29.39	23.78	20.99											
VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	29.89	24.28						21.50	30.41	31.50	25.41	26.50	29.89	24.28	21.50											
VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	30.76	25.17						22.31	31.26	32.31	26.26	27.31	30.76	25.17	22.31											
83	0.0	0.0 Panoven	62 gevel	woning						VL totaal (0)	1	1.5	46.33	43.21	37.73	47.18	47.73	42.18	42.73	46.33	43.21	37.73						
										VL totaal (0)	1	4.5	46.65	43.56	38.10	47.53	48.10	42.53	43.10	46.65	43.56	38.10						
					VL Baronieweg (1)	1	1.5	43.62	41.32	35.59	44.87	45.59	39.87	40.59	43.62	41.32	35.59											
					VL Baronieweg (1)	1	4.5	44.17	41.84	36.14	45.42	46.14	40.42	41.14	44.17	41.84	36.14											
					VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	41.63	37.72	31.89	41.92	41.89	36.92	36.89	41.63	37.72	31.89											
					VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	41.67	37.73	31.92	41.95	41.92	36.95	36.92	41.67	37.73	31.92											
					VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	37.26	31.67	28.82	37.76	38.82	32.76	33.82	37.26	31.67	28.82											
					VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	37.38	31.78	28.96	37.89	38.96	32.89	33.96	37.38	31.78	28.96											
					VL totaal (0)	1	1.5	45.59	42.43	36.99	46.43	46.99	41.43	41.99	45.59	42.43	36.99											
					VL totaal (0)	1	4.5	45.98	42.86	37.41	46.84	47.41	41.84	42.41	45.98	42.86	37.41											
					VL Baronieweg (1)	1	1.5	42.75	40.47	34.71	44.01	44.71	39.01	39.71	42.75	40.47	34.71											
					VL Baronieweg (1)	1	4.5	43.34	41.04	35.30	44.59	45.30	39.59	40.30	43.34	41.04	35.30											
					VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	40.77	36.88	31.03	41.06	41.03	36.06	36.03	40.77	36.88	31.03											
					84	0.0	0.0 Panoven	62 gevel	woning																			

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	dag	avond	nacht
85	0.0	0.0 Panoven	62 gevel		woning	VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	40.98	37.07	31.23	41.26	41.23	36.26	36.23	40.98	37.07	31.23
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	37.33	31.75	28.87	37.83	38.87	32.83	33.87	37.33	31.75	28.87
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	37.39	31.80	28.95	37.89	38.95	32.89	33.95	37.39	31.80	28.95
						VL totaal (0)	1	1.5	45.30	42.24	36.76	46.19	46.76	41.19	41.76	45.30	42.24	36.76
						VL totaal (0)	1	4.5	45.49	42.46	36.98	46.40	46.98	41.40	41.98	45.49	42.46	36.98
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	42.88	40.60	34.84	44.14	44.84	39.14	39.84	42.88	40.60	34.84
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	43.24	40.94	35.20	44.49	45.20	39.49	40.20	43.24	40.94	35.20
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	39.99	36.09	30.25	40.28	40.25	35.28	35.25	39.99	36.09	30.25
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	39.93	36.01	30.18	40.21	40.18	35.21	35.18	39.93	36.01	30.18
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	36.49	30.91	28.04	36.99	38.04	31.99	33.04	36.49	30.91	28.04
86	0.0	0.0 Industrieweg	15 gevel		woning	VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	36.46	30.87	28.02	36.96	38.02	31.96	33.02	36.46	30.87	28.02
						VL totaal (0)	1	1.5	62.25	59.94	54.14	63.47	64.14	58.47	59.14	62.25	59.94	54.14
						VL totaal (0)	1	4.5	63.43	61.12	55.34	64.66	65.34	59.66	60.34	63.43	61.12	55.34
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	62.08	59.83	54.02	63.33	64.02	58.33	59.02	62.08	59.83	54.02
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	63.31	61.04	55.26	64.56	65.26	59.56	60.26	63.31	61.04	55.26
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	47.41	43.51	37.66	47.69	47.66	42.69	42.66	47.41	43.51	37.66
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	47.36	43.41	37.60	47.63	47.60	42.63	42.60	47.36	43.41	37.60
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	38.57	33.00	30.10	39.06	40.10	34.06	35.10	38.57	33.00	30.10
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	38.56	32.99	30.10	39.06	40.10	34.06	35.10	38.56	32.99	30.10
						VL totaal (0)	1	1.5	62.34	60.02	54.23	63.56	64.23	58.56	59.23	62.34	60.02	54.23
87	0.0	0.0 Industrieweg	16 gevel		woning	VL totaal (0)	1	4.5	63.50	61.19	55.41	64.73	65.41	59.73	60.41	63.50	61.19	55.41
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	62.15	59.90	54.10	63.41	64.10	58.41	59.10	62.15	59.90	54.10
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	63.37	61.10	55.32	64.62	65.32	59.62	60.32	63.37	61.10	55.32
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	47.94	44.03	38.19	48.22	48.19	43.22	43.19	47.94	44.03	38.19
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	47.82	43.88	38.06	48.09	48.06	43.09	43.06	47.82	43.88	38.06
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	39.40	33.83	30.93	39.89	40.93	34.89	35.93	39.40	33.83	30.93
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	39.15	33.57	30.69	39.65	40.69	34.65	35.69	39.15	33.57	30.69
						VL totaal (0)	1	1.5	47.50	44.60	39.02	48.45	49.02	43.45	44.02	47.50	44.60	39.02
						VL totaal (0)	1	4.5	51.48	48.34	42.86	52.32	52.86	47.32	47.86	51.48	48.34	42.86
						VL totaal (0)	1	7.5	53.30	49.98	44.57	54.06	54.57	49.06	49.57	53.30	49.98	44.57
88	0.0	0.0 Hogedijk	10 gevel		woning	VL Baronieweg (1)	1	1.5	45.62	43.31	37.59	46.87	47.59	41.87	42.59	45.62	43.31	37.59
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	48.66	46.38	40.61	49.91	50.61	44.91	45.61	48.66	46.38	40.61
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	49.64	47.37	41.60	50.90	51.60	45.90	46.60	49.64	47.37	41.60
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	42.02	38.03	32.27	42.29	42.27	37.29	37.27	42.02	38.03	32.27
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	46.81	42.90	37.06	47.09	47.06	42.09	42.06	46.81	42.90	37.06
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	49.40	45.49	39.65	49.68	49.65	44.68	44.65	49.40	45.49	39.65
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	35.73	30.08	27.42	36.28	37.42	31.28	32.42	35.73	30.08	27.42
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	42.83	37.24	34.38	43.33	44.38	38.33	39.38	42.83	37.24	34.38
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	45.42	39.85	36.95	45.91	46.95	40.91	41.95	45.42	39.85	36.95
						VL totaal (0)	1	1.5	47.18	44.31	38.66	48.12	48.66	43.12	43.66	47.18	44.31	38.66
89	0.0	0.0 Hogedijk	10 gevel		woning	VL Baronieweg (1)	1	1.5	45.29	42.98	37.26	46.54	47.26	41.54	42.26	45.29	42.98	37.26
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	42.15	38.18	32.40	42.42	42.40	37.42	37.40	42.15	38.18	32.40
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	32.90	27.24	24.58	33.45	34.58	28.45	29.58	32.90	27.24	24.58
	0.0	0.0 Hogedijk	10 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	43.93	41.11	35.57	44.94	45.57	39.94	40.57	43.93	41.11	35.57
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	42.48	40.17	34.45	43.73	44.45	38.73	39.45	42.48	40.17	34.45
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	37.05	32.99	27.28	37.30	37.28	32.30	32.28	37.05	32.99	27.28
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	32.90	27.24	24.59	33.45	34.59	28.45	29.59	32.90	27.24	24.59
	0.0	0.0 Hogedijk	10 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	42.91	40.27	34.65	44.00	44.65	39.00	39.65	42.91	40.27	34.65
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	42.01	39.70	33.98	43.26	43.98	38.26	38.98	42.01	39.70	33.98
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	34.42	30.34	24.65	34.66	34.65	29.66	29.65	34.42	30.34	24.65
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	29.50	23.84	21.19	30.05	31.19	25.05	26.19	29.50	23.84	21.19
						VL totaal (0)	1	1.5	39.10	36.56	30.82	40.20	40.82	35.20	35.82	39.10	36.56	30.82
92	0.0	0.0 Hogedijk	10 gevel		woning	VL totaal (0)	1	1.5	39.10	36.56	30.82	40.20	40.82	35.20	35.82	39.10	36.56	30.82

WinHavik 8.51 (c) dirActivity-software 15-01-2014 09:44

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	dag	avond	nacht
98	0.0	0.0 Ellen Keystraat	5 gevel		woning	VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	29.46	23.80	21.15	30.01	31.15	25.01	26.15	29.46	23.80	21.15
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	35.26	29.68	26.82	35.76	36.82	30.76	31.82	35.26	29.68	26.82
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	36.34	30.76	27.89	36.84	37.89	31.84	32.89	36.34	30.76	27.89
						VL totaal (0)	1	1.5	41.62	38.39	32.85	42.39	42.85	37.39	37.85	41.62	38.39	32.85
						VL totaal (0)	1	4.5	46.02	43.07	37.47	46.93	47.47	41.93	42.47	46.02	43.07	37.47
						VL totaal (0)	1	7.5	47.50	44.61	38.98	48.43	48.98	43.43	43.98	47.50	44.61	38.98
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	38.27	35.89	30.26	39.51	40.26	34.51	35.26	38.27	35.89	30.26
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	43.81	41.54	35.76	45.06	45.76	40.06	40.76	43.81	41.54	35.76
						VL Baronieweg (1)	1	7.5	45.47	43.21	37.42	46.73	47.42	41.73	42.42	45.47	43.21	37.42
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	38.35	34.40	28.59	38.62	38.59	33.62	33.59	38.35	34.40	28.59
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	41.00	37.08	31.25	41.28	41.25	36.28	36.25	41.00	37.08	31.25
						VL Nieuwe weg (2)	1	7.5	42.25	38.34	32.50	42.53	42.50	37.53	37.50	42.25	38.34	32.50
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	29.87	24.21	21.55	30.42	31.55	25.42	26.55	29.87	24.21	21.55
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	35.26	29.67	26.82	35.76	36.82	30.76	31.82	35.26	29.67	26.82
						VL Nijverheidsweg (3)	1	7.5	36.29	30.70	27.84	36.79	37.84	31.79	32.84	36.29	30.70	27.84
99	0.0	0.0 Hogedijk	12 gevel		bungalow	VL totaal (0)	1	1.5	48.50	45.68	39.94	49.43	49.94	44.43	44.94	48.50	45.68	39.94
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	46.56	44.27	38.51	47.81	48.51	42.81	43.51	46.56	44.27	38.51
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	43.87	39.95	34.12	44.15	44.12	39.15	39.12	43.87	39.95	34.12
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	30.83	25.16	22.55	31.39	32.55	26.39	27.55	30.83	25.16	22.55
						VL totaal (0)	1	1.5	47.52	44.01	39.24	48.42	49.24	43.42	44.24	47.52	44.01	39.24
100	0.0	0.0 Industrieweg	15 gevel		woning	VL totaal (0)	1	4.5	48.44	45.09	40.19	49.38	50.19	44.38	45.19	48.44	45.09	40.19
						VL Baronieweg (1)	1	1.5	44.63	42.38	36.57	45.88	46.57	40.88	41.57	44.63	42.38	36.57
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	46.04	43.77	37.99	47.29	47.99	42.29	42.99	46.04	43.77	37.99
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	33.71	29.76	23.95	33.98	33.95	28.98	28.95	33.71	29.76	23.95
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	34.23	30.22	24.46	34.49	34.46	29.49	29.46	34.23	30.22	24.46
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	44.00	38.40	35.56	44.50	45.56	39.50	40.56	44.00	38.40	35.56
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	44.31	38.71	35.87	44.81	45.87	39.81	40.87	44.31	38.71	35.87
						VL totaal (0)	1	1.5	48.78	46.19	40.67	49.94	50.67	44.94	45.67	48.78	46.19	40.67
						VL totaal (0)	1	4.5	49.90	47.21	41.78	51.03	51.78	46.03	46.78	49.90	47.21	41.78
101	0.0	0.0 Industrieweg	16 gevel		woning	VL Baronieweg (1)	1	1.5	48.12	45.88	40.06	49.38	50.06	44.38	45.06	48.12	45.88	40.06
						VL Baronieweg (1)	1	4.5	49.07	46.81	41.02	50.33	51.02	45.33	46.02	49.07	46.81	41.02
						VL Nieuwe weg (2)	1	1.5	23.27	19.02	13.50	23.48	23.50	18.48	18.50	23.27	19.02	13.50
						VL Nieuwe weg (2)	1	4.5	25.70	21.46	15.92	25.91	25.92	20.91	20.92	25.70	21.46	15.92
						VL Nijverheidsweg (3)	1	1.5	40.16	34.55	31.76	40.68	41.76	35.68	36.76	40.16	34.55	31.76
						VL Nijverheidsweg (3)	1	4.5	42.17	36.57	33.77	42.69	43.77	37.69	38.77	42.17	36.57	33.77

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
3	0.0	278	01 glad asfalt/DAB	Baronieweg (1)	Baronieweg, ten we		5	20304.0	☒	dag	6.30	92.40	5.10	2.50	50	50	50	
										avond	4.19	96.10	3.00	.90	50	50	50	
										nacht	.95	90.40	7.00	2.60	50	50	50	
4	0.0	289	01 glad asfalt/DAB	Nieuwe weg (2)	Nieuwe weg		5	5702.0	☒	dag	6.78	89.90	8.10	2.00	50	50	50	
										avond	3.15	94.40	5.60		50	50		
										nacht	.75	89.60	10.40		50	50		
6	0.0	347	01 glad asfalt/DAB	Nijverheidsweg (3)	Nijverheidsweg		5	5756.0	☒	dag	7.04	90.10	6.60	3.30	50	50	50	
										avond	2.03	92.30	4.50	3.20	50	50	50	
										nacht	.93	85.10	11.90	3.00	50	50	50	
9	0.0	272	01 glad asfalt/DAB	Baronieweg (1)	Baronieweg, ten oo:		5	26332.0	☒	dag	6.30	92.40	5.10	2.50	50	50	50	
										avond	4.19	96.10	3.00	.90	50	50	50	
										nacht	.95	90.40	7.00	2.60	50	50	50	

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1	403	50.0	tuin
2	200	50.0	
3	242	80.0	tuin
4	298	50.0	
5	184	50.0	
6	175	80.0	
7	41	80.0	
8	12	80.0	
9	16	80.0	
10	36	80.0	
11	25	80.0	
12	166	50.0	
13	17	50.0	
14	137	50.0	
15	1123	80.0	
16	31	80.0	
17	347	80.0	
18	48	80.0	
19	81	80.0	
20	1329	80.0	
21	88	50.0	
22	59	50.0	
23	58	80.0	
24	72	50.0	
25	21	50.0	
26	519	80.0	
27	421	80.0	
28	50	80.0	
29	272	80.0	
30	18	80.0	
31	159	80.0	
32	41	80.0	
33	39	80.0	
34	41	80.0	
35	66	80.0	
36	43	80.0	
37	500	80.0	
38	1611	80.0	
39	111	80.0	
40	233	80.0	
41	235	80.0	
42	101	80.0	
43	20	80.0	
44	12	80.0	
45	12	80.0	
46	157	50.0	
48	26	80.0	
49	505	80.0	
50	35	80.0	
51	101	80.0	
52	31		

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
53	432	80.0	
54	34	80.0	

