adviseurs in ruimtelijke ontwikkeling

Akoestisch onderzoek weg- en railverkeerslawaai

Nico Bovenweg 44, Oosterbeek

Gemeente Renkum

Datum: 27 oktober 2021

Projectnummer: 190385

Versie 2.2 (amendement)

INHOUD

1	**Inleiding**	**3**
1.1	**Aanleiding**	**3**
1.2	**Ligging plangebied**	**3**
1.3	**Doel van het onderzoek**	**4**
2	**Wet- en regelgeving**	**5**
2.1	**Wet geluidhinder**	**5**
2.2	**Hogere waarde procedure**	**6**
2.3	**Gecumuleerde geluidbelasting**	**7**
2.4	**Rekenmethodieken**	**7**
3	**Onderzoeksgegevens**	**8**
3.1	**Selectie van geluidbronnen**	**8**
4	**Onderzoek**	**10**
4.1	**Onderzoeksopzet**	**10**
4.2	**Bepalen van de geluidbelastingen**	**10**
4.3	**Geluidbelastingen**	**11**
4.4	**Invulling bouwvlakken**	**15**
4.5	**Mogelijkheden voor geluidsreducerende maatregelen**	**16**
4.6	**Cumulatie**	**17**
4.7	**Toetsing aan het Bouwbesluit 2012**	**18**
5	**Conclusie**	**20**

Bijlagen

Bijlage A Grafisch overzicht rekenmodel
Bijlage B Rapportage van het rekenmodel
Bijlage C Verbeelding bestemmingsplan (d.d. 29 september 2021)

1 Inleiding

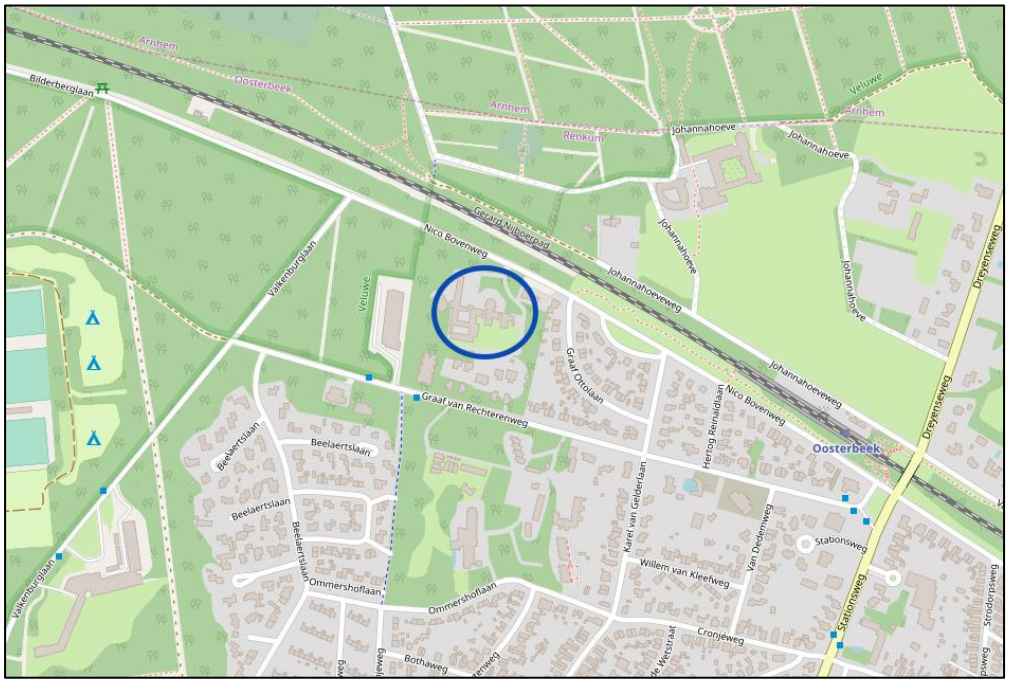
1.1 Aanleiding

Op de locatie Nico Bovenweg 44 te Oosterbeek is in het verleden in gebruik geweest als opvanglocatie voor slachtoffers van huiselijk geweld. Inmiddels heeft het pand haar functie verloren, waardoor er een herontwikkelingslocatie is ontstaan binnen de bebouwde kom van Oosterbeek. Passend bij de ruimtelijke en functionele kenmerken van de omgeving bestaat nu het voornemen om de gronden ter plaatse te herontwikkelen ten behoeve van maximaal 55 woningen.

Deze ontwikkeling is niet mogelijk binnen de kaders van het geldende bestemmingsplan 'Oosterbeek-Noord 2014', aangezien de bestemming 'Maatschappelijk - Zorginstelling' geen woningbouw mogelijk maakt. Om de beoogde ontwikkeling alsnog mogelijk te maken dient een nieuw bestemmingsplan te worden opgesteld. In het kader van het bestemmingsplan is onderzoek noodzakelijk naar de geluidbelasting vanwege weg- en railverkeerslawaai. Dit rapport is een uitwerking van dit onderzoek naar geluid.

1.2 Ligging plangebied

Het plangebied betreft het perceel aan de Nico Bovenweg 44 te Oosterbeek. Het plangebied bestaat uit het kadastrale perceel Oosterbeek sectie C, nummer 5518. Deze locatie bevindt zich binnen de bebouwde kom en grenst aan de gezoneerde Nico Bovenweg. Op korte afstand loopt ten noorden van het plangebied de spoorlijn Arnhem – Utrecht. Ten westen loopt de gezoneerde Valkenburglaan. Ten zuiden loopt de 30 km/uur weg Graaf van Rechterenweg. Op grotere afstand loopt ten oosten de gezoneerde Stationsweg.



Figuur 1 Globale ligging plangebied (in blauw)

1.3 Doel van het onderzoek

Om het initiatief mogelijk te maken moet volgens de artikelen 76a en 77 van de Wet geluidhinder (Wgh) en artikel 4.1 van het Besluit geluidhinder (Bgh) bij het nieuwe planologische regime waarin woningen of andere geluidsgevoelige bestemmingen mogelijk worden gemaakt binnen de zones van (spoor)wegen, akoestisch onderzoek worden verricht.

2 Wet- en regelgeving

2.1 Wet geluidhinder

2.1.1 *Zones*

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

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

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

Tabel 1 Overzicht van de zones langs wegen

Wegen met een maximum snelheid van 30 km/uur en woonerven hebben geen geluidszone. In het kader van een goede ruimtelijke ordening kan voor deze wegen wel een akoestisch onderzoek worden verlangd.

Railverkeer
De wettelijke zone van een spoorweg is afhankelijk van de toegestane geluidbelasting op het referentiepunt uit het geluidregister. De zone ligt aan weerszijden van een spoorweg en wordt gemeten vanuit de buitenste spoorstaaf. De zones, zoals beschreven in artikel 1.4a uit het Bgh, zijn weergegeven in de onderstaande tabel.

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

Tabel 2 Overzicht van de zones langs spoorwegen

2.1.2 *Grenswaarden*

De Wgh heeft tot doel geluidhinder te voorkomen en te beperken tot aanvaardbare geluidniveaus. In de Wgh zijn hiervoor twee soorten grenswaarden opgenomen:
- *Ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting:* Deze waarde garandeert een goede woon- en leefsituatie binnen de invloedssfeer van een geluidbron (wegen, spoorwegen, enzovoort).

– *Maximale ontheffingswaarde:* Deze waarde geeft de hoogste gevelbelasting weer waarvoor een hogere waarde kan worden aangevraagd.

De grenswaarden zijn onder andere afhankelijk van de geluidbron (wegverkeer-, railverkeer- of industrielawaai), de ligging van de geluidgevoelige bebouwing (stedelijk of buitenstedelijk gebied) en het type geluidgevoelige bebouwing. In de volgende tabel zijn voor geluidgevoelige bestemmingen de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting en de maximale ontheffingswaarde uit de Wgh weergeven voor wegverkeer en railverkeer.

	Wegverkeer	Railverkeer
Stedelijk gebied		
Ten hoogste toelaatbare geluidbelasting	48 dB (art. 82 Wgh)	55 dB (art. 4.9 lid 1)
Maximale ontheffingswaarde	63 dB (art. 83 lid 2 Wgh)	68 dB (art. 4.10)
Buitenstedelijk gebied		
Ten hoogste toelaatbare geluidbelasting	48 dB (art. 82 Wgh)	55 dB (art. 4.9 lid 1)
Maximale ontheffingswaarde	53 dB (art. 83 lid 1 Wgh)	68 dB (art. 4.10)

Tabel 3 Overzicht van de grenswaarden uit de Wgh

Gezien de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting en de maximale ontheffingswaarde kunnen zich drie situaties voordoen:

Een geluidbelasting lager dan de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting
In deze situatie zijn volgens de Wgh geen nadere acties nodig om de geluidgevoelige bebouwing te realiseren.

Een geluidbelasting tussen de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting en de maximale ontheffingswaarde
In deze situatie dienen bij voorkeur maatregelen te worden getroffen om de geluidbelasting terug te brengen tot een waarde die lager is dan de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting. Wanneer er overwegende bezwaren zijn vanuit stedenbouwkundig, verkeerskundig, landschappelijk of financieel oogpunt, kan voor de geluidgevoelige bebouwing een hogere waarde worden aangevraagd. Voor het verlenen van hogere waarden kan de gemeente een gemeentelijk geluidbeleid vaststellen.

Een geluidbelasting hoger dan de maximale ontheffingswaarde
In deze situatie is de realisatie van geluidgevoelige bebouwing in principe niet mogelijk, tenzij geluidsbeperkende maatregelen worden getroffen waardoor de geluidbelasting daalt tot een waarde lager dan de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting of de maximale ontheffingswaarde.

2.2 Hogere waarde procedure

Bij een geluidbelasting, na beschouwing van maatregelen, tussen ten hoogste toelaatbare geluidbelasting en de maximale ontheffingswaarde kan bij het college van burgemeester en wethouders (B en W), onder bepaalde voorwaarden, ontheffing van de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting worden aangevraagd.

Daarnaast moet, indien aanwezig, worden voldaan aan één of meerdere sub criteria uit lokaal hogere waarden beleid. De gemeente Renkum heeft op het moment van schrijven echter geen lokaal hogere waarden beleid.

2.3 Gecumuleerde geluidbelasting

De gecumuleerde geluidbelasting wordt berekend ter plaatse van de geluidgevoelige bestemmingen (waarvoor een hogere waarde wordt vastgesteld) die in meerdere geluidszones in de zin van de Wgh liggen. In het zesde lid van artikel 110a Wgh wordt aangegeven dat burgemeester en wethouders slechts hogere waarden vast kunnen stellen, wanneer de gecumuleerde geluidsbelasting niet leidt tot een onacceptabele geluidbelasting.

De Wgh geeft geen grenswaarden voor de gecumuleerde geluidbelasting. Dit is derhalve ter beoordeling van het bevoegd gezag.

2.4 Rekenmethodieken

2.4.1 Rekenmethodiek voor de geluidbelastingen

Volgens artikel 110d van de Wgh moet voor wegverkeer-, railverkeer- en industrielawaai het “Reken- en meetvoorschrift geluid 2012” (RMG 2012) worden gevolgd. Voor de berekening van de geluidbelasting van een weg is de rekenmethodiek beschreven in bijlage III (hoofdstuk 3) van het RMG 2012. Voor de berekening van de geluidbelasting van een spoorlijn is de rekenmethodiek beschreven in bijlage IV(hoofdstuk 3) van het RMG 2012. Voor de berekening van de geluidbelasting van een gezoneerd industrieterrein is de rekenmethodiek beschreven in de Handleiding meten en rekenen industrielawaai 1999.

De reken- en meetvoorschriften schrijven voor dat het equivalente geluidniveau 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. In voorliggende situatie is gerekend met standaardrekenmethode 2, hiervoor is gebruikgemaakt van het computerprogramma Winhavik (versie 9.0.2).

2.4.2 Rekenmethodiek voor de gecumuleerde geluidbelasting

Cumulatie is alleen van belang in situaties waarin geluidgevoelige bebouwing wordt blootgesteld aan meerdere geluidbronnen. Op basis van bijlage I, hoofdstuk 2: “Rekenmethode gecumuleerde geluidbelasting” uit het RMG 2012 hoeven bronnen, die niet zorgen voor een overschrijding van de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting, niet betrokken te worden in de berekening van de gecumuleerde geluidbelasting. De gecumuleerde geluidbelasting wordt in het kader van de bepaling van de gevelwering berekend exclusief aftrek artikel 110g Wgh.

3 Onderzoeksgegevens

De gebruikte spoorgegevens zijn afkomstig van het geluidsregister spoor (d.d. 29 januari 2020), welke zijn vastgesteld in het kader van SWUNG I. De verkeersgegevens zijn verstrekt door de gemeente Renkum en betreffen prognosecijfers voor het jaar 2028 (afkomstig uit het RVMK etmaalintensiteit hoog).

3.1 Selectie van geluidbronnen

Voor het akoestische onderzoek wordt allereerst bepaald welke (spoor)wegen relevant zijn voor het plangebied. In de directe omgeving van het plangebied liggen wegen en een spoorlijn.

Het plangebied ligt in het akoestische aandachtsgebied (zone) van de spoorlijn Arnhem - Utrecht. Het plangebied ligt daarnaast ook binnen de zones van de wegen Nico Bovenweg Valkenburglaan. Daarnaast ligt ten zuiden de 30 km/uur weg Graaf van Rechterenweg. Een 30 km/uur weg is volgens de Wgh niet onderzoeksplichtig. Ter toetsing aan een goede ruimtelijke ordening is deze echter wel meegenomen.

3.1.1 Snelheid wegen

Op de wegen Nico Bovenweg en Valkenburglaan geldt een maximumsnelheid van 50 km/uur. Op de Graaf van Rechterenweg geldt een maximumsnelheid van 30 km/uur.

3.1.2 Wegverharding

De wegverharding van de Nico Bovenweg, Valkenburglaan en Graaf van Rechterenweg bestaat uit dichtasfaltbeton (DAB).

3.1.3 Verkeersintensiteiten wegen

Door Mobycon is een verkeerskundige toetsing woningbouw Nico Bovenweg (12 november 2020, kenmerk M06528-M-E05). De rapportage is opgesteld voor het jaar 2030. Voor het jaar 2031 is een autonome groei van 1% gehanteerd. In de volgende tabel is een overzicht van de huidige situatie, de toekomstige situatie en de ‘vertaling’ van werkdagetmaalintensiteit naar een weekdagetmaalintensiteit. Standaard is weekdagetmaalintensiteit een factor van 0,90 van een werkdagetmaalintensiteit.

Tabel 4 Overzicht verkeersintensiteit (mvt/etm)

staatnaam	2018 werkdag	2030 werkdag	2031 weekdag
Nico Bovenweg (west)	1100	1166	1060
Nico Bovenweg (oost)	1100	1422	1293
Valkenburglaan (noord)	900	946	860

3.1.4 Bebouwing en waarneemhoogten

Getoetst is op de randen van de bouwvlakken uit de verbeelding (d.d. 12-02-2020). Gerekend is per verdiepingslaag waarbij is uitgegaan van een vloerhoogte van 3 meter. De waarneempunten zijn gesitueerd op 1½, 4½ en 7½ meter.

3.1.5 Aftrek ex artikel 110g Wgh

Voor wegen waar de representatief te achten snelheid lager is dan 70 km/uur wordt een correctie toegepast van 5 dB. Voor wegen waar de toegestane maximum snelheid hoger of gelijk is aan 70 km/uur een aftrek afhankelijk van de berekende geluidbelasting. Indien de geluidbelasting 57 dB bedraagt, is de aftrek 4 dB. Bij een geluidbelasting van 56 dB bedraagt de correctie 3 dB. Indien een andere geluidbelasting wordt berekend bedraagt de correctie 2 dB. In dit onderzoek wordt een correctie van 5 dB[1] toegepast aangezien de snelheden lager liggen dan 70 km/uur.

Maximum snelheid wegen	Aftrek ex artikel 110g Wgh
< 70 km/uur	- 5 dB
≥ 70 km/uur	- 2 dB
	Bij 57 dB - 4 dB
	Bij 56 dB - 3 dB

Tabel 5 Aftrek ex artikel 110g Wgh

3.1.6 Snelheid en intensiteiten van de spoorlijn

Voor de geluidberekening zijn de snelheid en de verkeersintensiteiten van de treinen van belang op de spoorlijn. De gebruikte spoorgegevens zijn afkomstig uit het geluidregister, welke zijn vastgesteld in het kader van SWUNG I. Naast de spoorgegevens bevat het geluidregister ook informatie van de aanwezige geluidschermen langs het spoor.

3.1.7 Maaiveldhoogte spoor

De hoogtes van de bovenkant spoor zijn afkomstig uit het geluidregister. De hoogte van het gebied rondom de spoorlijn zijn geraadpleegd via de Algemene Hoogtekaart Nederland. Voor de hoogte van onderhavig plangebied is de verbeelding geraadpleegd, zoals weergegeven in bijlage C.

---

[1] Op grond van de Wgh moet bij wegen met een snelheid tot 70 km/uur een aftrek voor het stiller worden van het verkeer (aftrek op grond van artikel 110g Wgh) van 5 dB worden toegepast. Voor 30 km/uur wegen is deze aftrek niet vastgelegd in de Wgh, omdat deze geen zone hebben. Bij lagere snelheden is het aandeel motorgeluid hoger dan van het bandengeluid. Het is aannemelijk dat het motorgeluid in de toekomst sterk zal afnemen, door gebruik van elektrische en hybride auto's, bij 30 km/uur wegen is dan ook de aftrek voor het stiller worden van het verkeer (aftrek op grond van artikel 110g Wgh) van 5 dB toegepast. Hiermee is aangesloten bij de Raad van State uitspraak bij het bestemmingsplan "Parijsch Zuid" in Culemborg (zaaknummer: 201304862/3/R2).

4 Onderzoek

4.1 Onderzoeksopzet

Volgens de Wgh mag voor geluidgevoelige bestemmingen de geluidbelasting in principe niet hoger zijn dan de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting. Als de geluidbelasting hoger is dan de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting, wordt getoetst of de geluidbelasting lager is dan de maximale ontheffingswaarde. In de beschreven situatie wordt het plan gesitueerd in een (binnen)stedelijk gebied. De ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting voor wegverkeer bedraagt 48 dB, voor spoorverkeer 55 dB. De maximale ontheffingswaarde voor wegverkeer bedraagt 63 dB, voor spoorverkeer 68 dB.

4.2 Bepalen van de geluidbelastingen

De geluidbelasting wordt bepaald met behulp van de standaardrekenmethode 2-berekening. Conform de Wgh wordt de geluidbelasting getoetst per bron en dus per weg.

De grafische weergave van het model is weergegeven in de overzichtstekening van bijlage A, waar ook de ligging van de waarneempunten is weergegeven en de nummering van de bouwvlakken (zoals weergegeven in figuur 2). In bijlage B is een rapportage met de invoergegevens en rekenresultaten van het model opgenomen. In bijlage D zijn tevens de rekenresultaten in tabelvorm weergegeven voor zowel railverkeerslawaai als wegverkeerslawaai.

Figuur 2 Nummering bouwvlakken

4.3 Geluidbelastingen

4.3.1 Hoogst berekende geluidbelasting spoorlijn Arnhem - Utrecht

In onderstaande tabel is de hoogste geluidbelasting weergegeven als gevolg van de spoorlijn Arnhem - Utrecht.

Kenmerk waarneempunt	Hoogte waarneempunt	Hoogste geluidbelasting in dB
A1 – A4	4,5, 7,5 en 10,5 meter	69

Tabel 6 Hoogst berekende geluidsbelasting ten gevolge van de spoorlijn Arnhem - Utrecht

In figuur 3 zijn de hoogst berekende geluidbelastingen per waarneempunt weergegeven als gevolg van de spoorlijn Arnhem - Utrecht.

Figuur 3 Hoogst berekende geluidbelasting vanwege de spoorlijn Arnhem - Utrecht

Uit de berekeningen blijkt dat als gevolg van de spoorlijn Arnhem - Utrecht er overschrijdingen van de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting plaatsvinden voor alle bouwvlakken. Daarnaast wordt ook de maximale ontheffingswaarde overschreden voor de waarneempunten A1 – A4. Dit vindt plaats op de eerste en tweede verdieping voor de bouwvlak A. Op de begane grond vindt geen overschrijding van de maximale ontheffingswaarde plaats. Wel is voor bouwvlak A sprake van een geluidluwe buitenruimte. Zonder maatregelen zullen de eerste en de tweede verdieping als ‘doof’ uitgevoerd moeten worden. Onderzoek naar maatregelen is nodig.

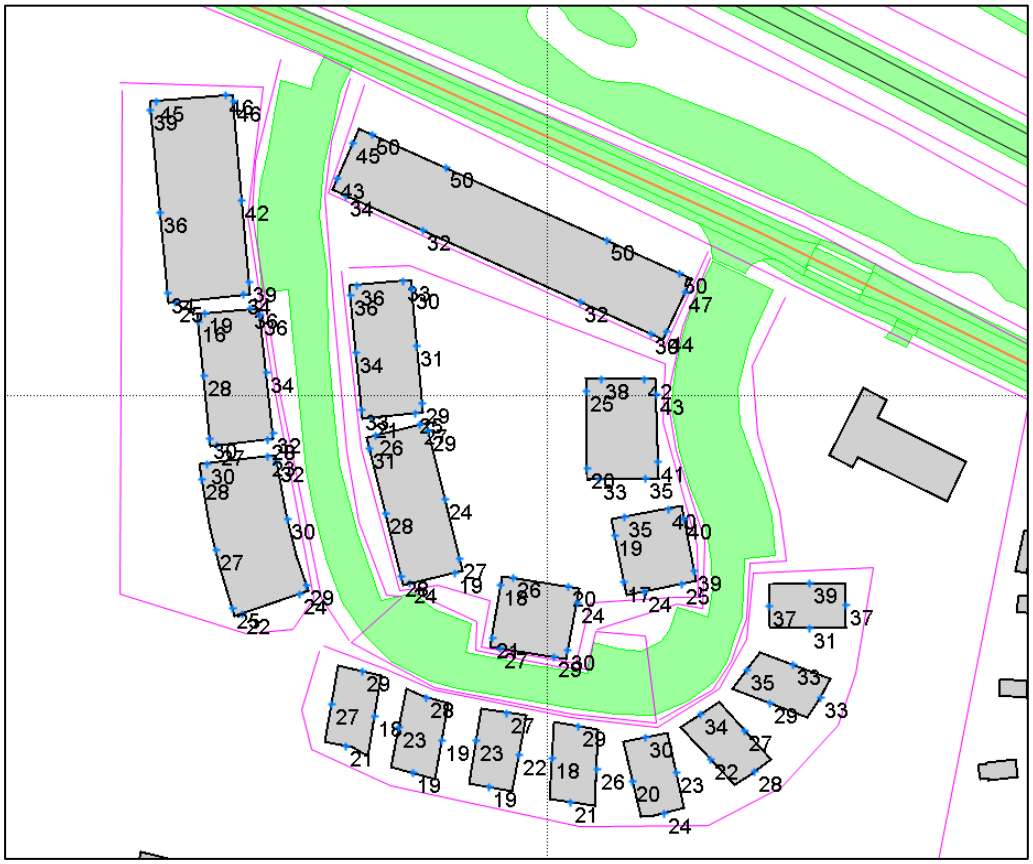
4.3.2 *Hoogst berekende geluidbelasting Nico Bovenweg*

In onderstaande tabel is de hoogste geluidbelasting weergegeven als gevolg van de Nico Bovenweg.

Kenmerk waarneempunt	Hoogte waarneempunt	Hoogste geluidbelasting in dB
A1 – A4	1,5, 4,5, 7,5en 10,5 meter	50

Tabel 7 Hoogst berekende geluidsbelasting ten gevolge van de Nico Bovenweg

In figuur 5 zijn de hoogst berekende geluidbelastingen per waarneempunt weergegeven als gevolg van de Nico Bovenweg.



Figuur 4 Hoogst berekende geluidbelasting vanwege de Nico Bovenweg inclusief aftrek conform artikel 110g Wgh

Uit de berekeningen blijkt dat als gevolg van de Nico Bovenweg de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting van 48 dB wordt overschreden. In dit kader dient een maatregelenoverweging te worden verricht (zie hoofdstuk 5).

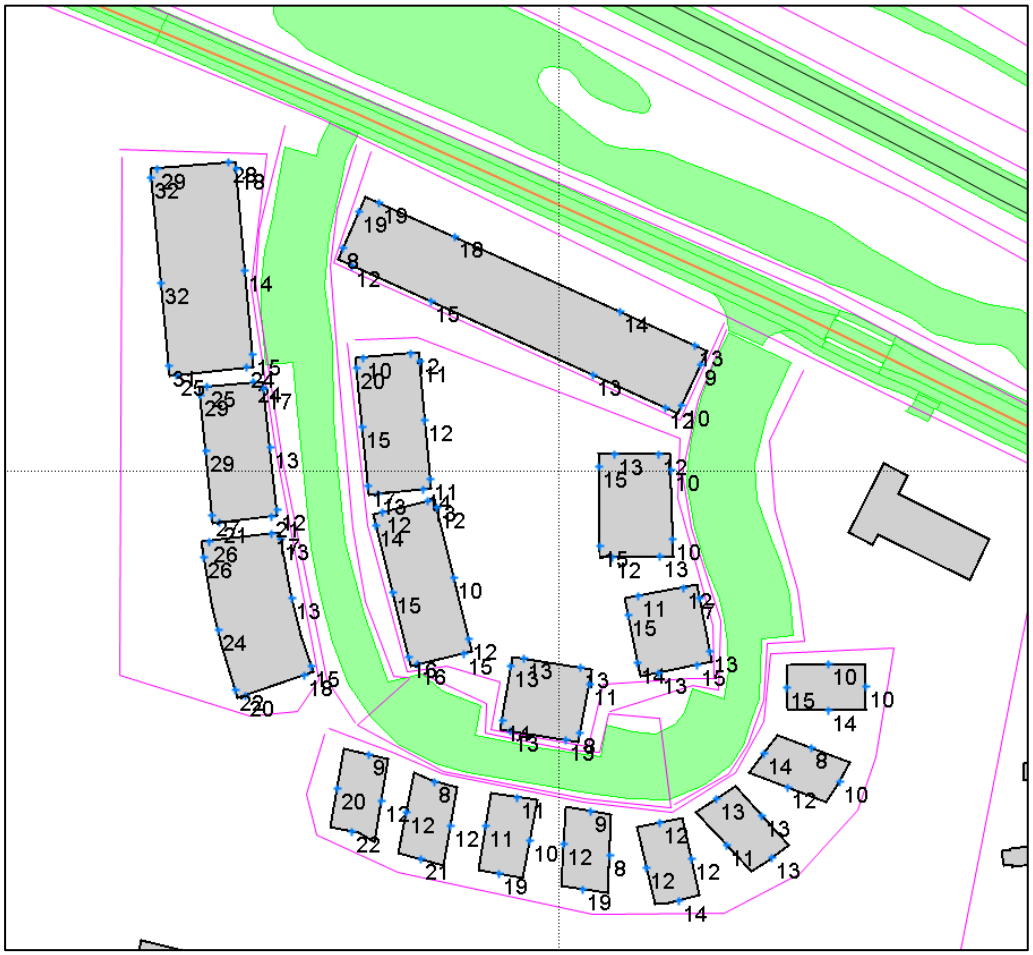
4.3.3 *Hoogst berekende geluidbelasting Valkenburglaan*

In onderstaande tabel is de hoogste geluidbelasting weergegeven als gevolg van de Valkenburglaan.

Kenmerk waarneempunt	Hoogte waarneempunt	Hoogste geluidbelasting in dB
J10	7,5 en 10,5 meter	32

Tabel 8 Hoogst berekende geluidsbelasting ten gevolge van de Valkenburglaan

In figuur 5 zijn de hoogst berekende geluidbelastingen per waarneempunt weergegeven als gevolg van de Valkenburglaan.



Figuur 5 Hoogst berekende geluidbelasting vanwege de Valkenburglaan inclusief aftrek conform artikel 110g Wgh

Uit de berekeningen blijkt dat als gevolg van de Valkenburglaan de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting van 48 dB niet wordt overschreden. Er wordt voldaan aan de Wgh.

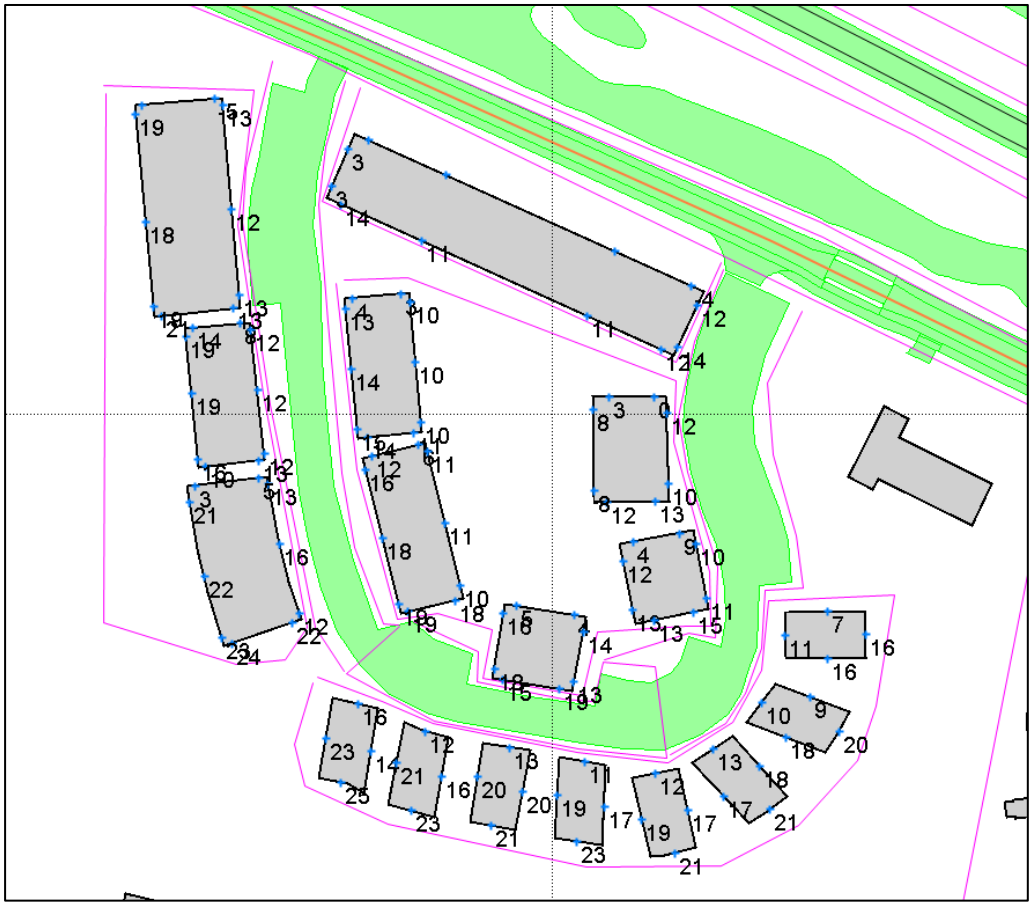
4.3.4 *Hoogst berekende geluidbelasting Graaf van Rechterenweg (30 km/uur)*

In onderstaande tabel is de hoogste geluidbelasting weergegeven als gevolg van de 30 km/uur weg Graaf van Rechterenweg.

Kenmerk waarneempunt	Hoogte waarneempunt	Hoogste geluidbelasting in dB
B8-3	7,5 meter	25

Tabel 9 Hoogst berekende geluidsbelasting ten gevolge van de Graaf van Rechterenweg

In figuur 7 zijn de hoogst berekende geluidbelastingen per waarneempunt weergegeven als gevolg van de 30 km/uur weg Graaf van Rechterenweg.



Figuur 6 Hoogst berekende geluidbelasting vanwege de Graaf van Rechterenweg inclusief aftrek conform artikel 110g Wgh

Uit de berekeningen blijkt dat als gevolg van de 30 km/uur weg Graaf van Rechterenweg de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting van 48 dB (voor vergelijkbare gezoneerde wegen)niet wordt overschreden. Er wordt voldaan aan een goede ruimtelijke ordening.

4.4 Invulling bouwvlakken

In het onderzoek is gerekend met de maximaal planologische situatie op de randen van de bouwvlakken. Op 19-08-2020 is het laatste ontwerp opgesteld. Een uitsnede hiervan is weergegeven in onderstaande figuur. Hierop is te zien dat er twee-onder-één-kappers worden gerealiseerd aan de noordzijde en dat in de binnenbochten (bij vlak C) geen woningen worden gerealiseerd maar parkeerplaatsen.

Figuur 7 Nico Bovenweg (d.d. 29 september 2021)

Het situeren van twee-onder-een-kappers aan de noordzijde ten opzichte van bijvoorbeeld rijwoningen gaat geen significant akoestisch verschil opleveren. De maximale waarden zoals berekend en omschreven in dit onderzoek blijven gelijk. Ook op de punten tussen de woningen ontstaan geen waardes hoger dan 68 dB voor railverkeer, wel zullen deze naar verwachting hoger zijn dan 55 dB.

Ten opzichte van het uitgevoerde onderzoek is in het nieuwste ontwerp bouwvlak C opgedeeld in drie delen. De ‘binnenbochten’ zijn te komen te vervallen en hier worden geen woningen beoogd. Doordat hier geen woningen worden geplaatst zal de geluidbelasting in de directe omgeving eerder afnemen dan toenemen. Dit komt doordat de reflectie hier minder is. Aanvullend onderzoek hiernaar is derhalve niet benodigd.

4.5 Mogelijkheden voor geluidsreducerende maatregelen

Vanwege de overschrijdingen van de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting en tevens maximale ontheffingswaarde als gevolg van de spoorlijn Arnhem – Utrecht is gekeken naar mogelijke maatregelen.

Er is onderzocht of, en zo ja, welke doeltreffende maatregelen mogelijk zijn om de geluidbelasting terug te brengen tot een waarde die lager of gelijk is aan de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting. Bij het treffen van maatregelen geldt een voorkeursvolgorde: bron, overdracht en ontvanger.

4.5.1 Bronmaatregelen

Door het aanbrengen van raildempers ter hoogte van het plangebied op de spoorlijn Arnhem – Utrecht is een geluidsreductie van 3 dB haalbaar. Hierdoor zou de maximale ontheffingswaarde niet meer worden overschreden. Het toevoegen van raildempers kost circa € 300 per strekkende meter enkel spoor. Voor een geluidsreductie van 3 dB dienen raildempers te worden gerealiseerd over een afstand van circa 300 meter (dubbelspoor) ter hoogte van het plangebied. De totale kosten zullen daarmee circa € 180.000 bedragen. Op basis van de Regeling doelmatigheid geluidmaatregelen Wet geluidhinder is deze maatregel doelmatig vanaf de realisatie van circa 22 woningen. De ten hoogste toelaatbare geluidbelasting blijft overschreden waardoor een hogere grenswaarde aanvraag van toepassing blijft.

Ten gevolge van de Nico Bovenweg wordt de ten hoogst toelaatbare geluidsbelasting overschreden. De overschrijding kan door verlaging van de maximum snelheid naar 30 km/uur weg genomen worden. De Nico Bovenweg is een weg aan de rand van de bebouwde kom overgaand naar het buitengebied. De kosten van de maatregel is beperkt in voornamelijk ambtelijke wijzigingen. Overwogen dient dan ook snelheidsremmende maatregelen. Deze kosten echter kunnen dan weer oplopen tot zo'n € 10.000 per maatregel. Het verlagen van de maximum snelheid is verkeerskundig niet wenselijk.
Het vervangen van het huidige wegdektype op de Nico Bovenweg door SMA NL8G+ zal een reductie opleveren van 2 tot 3 dB. De kosten van de maatregel bedraagt circa € 60.000,-. De kosten staan in geen verhouding met het te behalen resultaat.

4.5.2 Overdrachtsmaatregelen

Het vergroten van de afstand tussen de spoorlijn en de woningen in het plangebied, zodanig dat de gevelbelasting wel voldoet aan de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting, zorgt voor een dusdanig grote afstand dat dit niet wenselijk (en tevens mogelijk is). Wel is het mogelijk om door het vergroten van de afstand tussen de spoorlijn en bouwvak A de maximale ontheffingswaarde niet meer te doen overstijgen. Hiervoor dienen de woningen circa 6 meter verder vanaf de Nico Bovenweg te worden verplaatst (gerekend vanaf de grens van het bouwvlak).

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

Ditzelfde geldt voor een afscherming ten gevolge van de Nico Bovenweg.

4.5.3 *Maatregelen bij ontvanger*

De maatregelen die kunnen worden genomen bij de ontvanger zijn het toepassen van dove gevel (bestaande uit niet te openen deuren en ramen). Wanneer er geen maatregelen worden genomen bij de bron en overdracht dienen dove gevels te worden toegepast op de eerste en tweede verdieping voor de woningen in bouwvlak A.

Daarnaast dienen mogelijk maatregelen te worden genomen om te voldoen aan de binnenwaarde van 33 dB. Mogelijk moeten voor de woningen met een hogere geluidbelasting dan de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting aanvullende isolerende voorzieningen te worden getroffen om de akoestische binnenwaarde te halen.

4.5.4 *Hogere grenswaarde aanvraag*

Afhankelijk van de te treffen maatregelen dienen in elk geval de volgende hogere grenswaardes te worden aangevraagd per bouwvlak. Een hogere grenswaarde aanvraag dan de maximale ontheffingswaarde is niet mogelijk.

- maatregelen) is niet mogelijk.

Bouwvlak	Hogere grenswaarde aanvraag (zonder maatregelen) als gevolg van de spoorlijn Arnhem – Utrecht
A	68
B1	66
B2	61
B3	59
B4	58
B5	57
B8	56
C	66
D	66
E	57
G	62
H	58
I	62
J	68
	Hogere grenswaarde aanvraag (zonder maatregelen) als gevolg van de Nico Bovenweg
A	50

Tabel 10 Aanvraag hogere grenswaardes per bouwvlak

4.6 Cumulatie

Conform de ‘Rekenmethode gecumuleerde geluidbelasting’ zoals opgenomen in het Reken- en meetvoorschrift Geluid 2012 bijlage I, hoofdstuk 2 is de geluidsbelasting van de spoorlijn Utrecht-Arnhem en de Nico Bovenweg, op alle bouwvlakken gecumuleerd.

Bouwvlak	Wegverkeer exclusief aftrek conform art. 110g Wgh)	Railverkeer	Gecumuleerd
A	55	69	65
B1	44	66	62
B2	40	59	55
B3	39	59	55
B4	35	58	54
B5	34	57	52
B6	32	54	50
B7	33	55	51
B8	34	56	52
C	48	66	62
D	45	66	61
E	35	57	53
F	36	58	53
G	41	62	57
H	37	58	54
I	41	62	58
J	51	68	64

Tabel 11 Gecumuleerde geluidbelasting per bouwvlak

4.7 Toetsing aan het Bouwbesluit 2012

Op grond van het Bouwbesluit 2012 worden eisen gesteld aan de akoestische binnenwaarde. Bij het bepalen van de vereiste gevelgeluidwering wordt rekening gehouden met de berekende geluidbelasting op de gevels van de geluidgevoelige bestemmingen exclusief aftrek conform art. 110g Wgh. In het kader van een goed woon- en leefklimaat kan daarbij rekening worden gehouden met de gecumuleerde geluidbelasting vanwege alle relevante geluidbronnen. De binnenwaarde mag maximaal 33 dB bedragen. De minimaal benodigde gevelreductie is in onderstaande tabel inzichtelijk gemaakt.

Bouwvlak	Gecumuleerd	Minimaal benodigde gevelwering
A	65	32
B1	62	29
B2	55	22
B3	55	22
B4	54	21
B5	52	20
B6	50	20
B7	51	20
B8	52	20
C	62	29
D	61	28
E	53	20
F	53	20

Bouwvlak	Gecumuleerd	Minimaal benodigde gevelwering
G	57	24
H	54	21
I	58	25
J	64	31

Tabel 11 Gecumuleerde geluidbelasting per bouwvlak

Bij de aanvraag van een ‘Omgevingsvergunning bouwen’ dient door middel van een aanvullend bouwakoestisch onderzoek te worden aangetoond dat de binnenwaarde van 33 dB uit het Bouwbesluit 2012 wordt gehaald.

5 Conclusie

Het initiatief betreft een herontwikkeling aan het adres Nico Bovenweg 44 te Oosterbeek om de gronden ter plaatse te herontwikkelen ten behoeve van maximaal 55 woningen. Om de beoogde ontwikkeling mogelijk te maken dient een nieuw bestemmingsplan te worden opgesteld. In het kader van het bestemmingsplan is onderzoek noodzakelijk naar de geluidbelasting vanwege weg- en railverkeerslawaai. Getoetst is op de randen van de, zoals in onderstaande figuur genummerde, bouwvlakken.

Op basis van dit onderzoek kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- De geluidbelasting als gevolg van de spoorlijn Arnhem - Utrecht bedraagt maximaal 69 dB voor bouwvlak A. Dit is hoger dan de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting en tevens hoger dan de maximale ontheffingswaarde. De overschrijding van de maximale ontheffingswaarde vindt plaats op de eerste en tweede verdieping ter hoogte van de Nico Bovenweg. Voor de overige bouwvlakken wordt de maximale ontheffingswaarde niet overschreden. Voor bouwvlak A is wel sprake van een geluidsluwe buitenruimte.

Mogelijke maatregelen:

- Door het toevoegen van raildempers over een traject van 600 meter spoor is een geluidsreductie van 3 dB mogelijk. Hierdoor zal de maximale ontheffingswaarde niet meer worden overschreden. De totale kosten zullen circa € 180.000 bedragen.
- Door de afstand van de woningen circa 6 meter verder van de spoorlijn/Nico Bovenweg te vergroten wordt de maximale ontheffingswaarde niet meer overschreden.

- Door het toevoegen van dove gevels op de eerste en tweede verdieping voor bouwvak A kan worden voldaan aan de Wgh.

- De ten hoogste toelaatbare geluidbelasting wordt als gevolg van de gezoneerde Nico Bovenweg overschreden. Ook hier zijn maatregelen overwogen, maar zijn verkeerskundig, financieel of stedenbouwkundig en landschappelijk niet acceptabel.
- De ten hoogste toelaatbare geluidbelasting wordt als gevolg van de gezoneerde Valkenburglaan niet overschreden. Er wordt voldaan aan de Wgh.
- De ten hoogste toelaatbare geluidbelasting (voor vergelijkbare gezoneerde wegen) wordt als gevolg van de 30 km/uur weg Graaf van Rechterenweg niet overschreden. Er wordt voldaan aan een goede ruimtelijke ordening.
- Een hogere grenswaarde aanvraag als gevolg van de spoorlijn Arnhem - Utrecht en Nico Bovenweg is benodigd zoals weergegeven in onderstaande tabel. Een aanvraag hogere grenswaarde van 69 dB voor bouwvlak A (zonder te treffen maatregelen) is niet mogelijk.

Bouwvlak	Hogere grenswaarde aanvraag (zonder maatregelen) als gevolg van de spoorlijn Arnhem – Utrecht
A	68
B1	66
B2	61
B3	59
B4	58
B5	57
B8	56
C	66
D	66
E	57
G	62
H	58
I	62
J	68
	Hogere grenswaarde aanvraag (zonder maatregelen) als gevolg van de Nico Bovenweg
A	50

- Rekening houdend met het Bouwbesluit 2012 is een indicatie gegeven van de benodigde gevelwering per bouwvlak, zoals weergegeven in onderstaande tabel. Dit zal in een nadere maatregelenonderzoek te worden onderzocht, horende bij de omgevingsvergunning.

Bouwvlak	Wegverkeer exclusief aftrek conform art. 110g Wgh)	Railverkeer	Gecumuleerd
A	55	69	65
B1	44	66	62
B2	40	59	55
B3	39	59	55

Bouwvlak	Wegverkeer exclusief aftrek conform art. 110g Wgh)	Railverkeer	Gecumuleerd
B4	35	58	54
B5	34	57	52
B6	32	54	50
B7	33	55	51
B8	34	56	52
C	48	66	62
D	45	66	61
E	35	57	53
F	36	58	53
G	41	62	57
H	37	58	54
I	41	62	58
J	51	68	64

Bouwvlak	Gecumuleerd	Minimaal benodigde gevelwering
A	65	32
B1	62	29
B2	55	22
B3	55	22
B4	54	21
B5	52	20
B6	50	20
B7	51	20
B8	52	20
C	62	29
D	61	28
E	53	20
F	53	20
G	57	24
H	54	21
I	58	25
J	64	31

Bijlage A

Grafisch overzicht rekenmodel

SAB, Arnhem

project Nico Bovenweg 44 Oosterbeek
opdrachtgever TopVen Vastgoed Ontwikkeling BV

objecten
- bodemabsorptie
- bebouwing
- baanvak
- rijlijn
- hulplijn
- extrastomp scherm
- hoogtelijn met scherm
- waarneempunt gevel

omschrijving
spoorlijn Utrecht-Arnhem

WinHavik 9.0.2(build 3) (c) dirActivity-software *RL [Lden]*
190385 RVL Nico Bovenweg Oosterbeek.mdb

0 150 schaal: 1 : 1500

SAB, Arnhem

project Nico Bovenweg 44 Oosterbeek
opdrachtgever TopVen Vastgoed Ontwikkeling BV

objecten
- bodemabsorptie
- bebouwing
- baanvak
- rijlijn
- hulplijn
- extrastomp scherm
- hoogtelijn met scherm
- waarneempunt gevel

omschrijving
Nico Bovenweg

WinHavik 9.0.2(build 3) (c) dirActivity-software *VL(aftrek per wnp per weg RMG2012/2014 art 3.4 [Laden] grp.2*
190385 RVL Nico Bovenweg Oosterbeek.mdb

0 150

schaal: 1 : 1500

SAB, Arnhem

project Nico Bovenweg 44 Oosterbeek
opdrachtgever TopVen Vastgoed Ontwikkeling BV

objecten
- bodemabsorptie
- bebouwing
- baanvak
- rijlijn
- hulplijn
- extrastomp scherm
- hoogtelijn met scherm
- waarneempunt gevel

omschrijving
Valkenburglaan

0 150 schaal: 1 : 1500

WinHavik 9.0.2(build 3) (c) dirActivity-software *VL(aftrek per wnp per weg RMG2012/2014 art 3.4 [Laden] grp.3*
190385 RVL Nico Bovenweg Oosterbeek.mdb

SAB, Arnhem

project Nico Bovenweg 44 Oosterbeek
opdrachtgever TopVen Vastgoed Ontwikkeling BV

objecten
- bodemabsorptie
- bebouwing
- baanvak
- rijlijn
- hulplijn
- extrastomp scherm
- hoogtelijn met scherm
- waarneempunt gevel

omschrijving
Graaf Rechterenweg

WinHavik 9.0.2(build 3) (c) dirActivity-software *VL(aftrek per wnp per weg RMG2012/2014 art 3.4 [Laden] grp.4*
190385 RVL Nico Bovenweg Oosterbeek.mdb

0 150

schaal: 1 : 1500

SAB, Arnhem

project Nico Bovenweg 44 Oosterbeek
opdrachtgever TopVen Vastgoed Ontwikkeling BV

objecten
- bodemabsorptie
- bebouwing
- baanvak
- rijlijn
- hulplijn
- extrastomp scherm
- hoogtelijn met scherm
- waarneempunt gevel

omschrijving
cumulatie

WinHavik 9.0.2(build 3) (c) dirActivity-software *CUMUL*
190385 RVL Nico Bovenweg Oosterbeek.mdb

0 150 schaal: 1 : 1500

Bijlage B

Rapportage van het rekenmodel

Projectgegevens

projectnaam:	Nico Bovenweg 44 Oosterbeek
opdrachtgever:	TopVen Vastgoed Ontwikkeling BV
adviseur:	SAB
databaseversie:	902
situatie:	oktober 2021
uitsnede:	basismodel

omschrijving	verkeerslawaai	railverkeerslawaai
rekenhart:	16.5.2 (build0) ‹enhart16;rmg2012	16.5.2 (build0) ‹enhart16;rmg2012
aut. berekening gemiddeld maaiveld:	☑	☑
alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):	☑	☑
standaard bodemabsorptie:	80 %	80 %
rekenresultaat binnengelezen (datum):	13-10-2021	13-10-2021
rekenresultaat binnengelezen (tijd):	16:45	16:36
maximum aantal reflecties:	1 graden	1 graden
minimum zichthoek reflecties:	2 graden	2 graden
maximum sectorhoek:	5 graden	5 graden
vaste sectorhoek:	2	2
methode aftrek110g:	per wnp per weg RMG2012/2014	

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
4	58.1	49.1	377		80	meervoudige f
5	60.7	50.8	38		80	woonfunctie
6	56.9	48.3	43		80	
11	43.8	38.0	47		80	woonfunctie
51	57.4	40.3	199		80	woonfunctie
53	57.4	41.4	162		80	woonfunctie
61	52.8	42.9	99		80	
64	55.3	43.3	79		80	
70	57.4	49.0	74		80	woonfunctie
71	61.0	47.9	82		80	woonfunctie
81	53.2	49.0	66		80	woonfunctie
84	50.1	45.4	61		80	woonfunctie
87	50.2	46.2	59		80	woonfunctie
88	50.8	44.6	61		80	woonfunctie
90	50.7	47.0	68		80	woonfunctie
91	53.9	49.8	59		80	woonfunctie
95	52.1	46.9	62		80	woonfunctie
96	52.7	47.6	56		80	woonfunctie
97	52.5	44.2	54		80	woonfunctie
101	57.8	46.1	64		80	woonfunctie
103	53.8	46.8	48		80	woonfunctie
110	55.1	47.4	74		80	woonfunctie
111	57.2	49.4	47		80	woonfunctie
112	54.3	49.4	52		80	woonfunctie
113	55.9	48.9	60		80	woonfunctie
115	56.5	50.2	54		80	woonfunctie
121	56.3	46.1	59		80	woonfunctie
123	51.5	44.6	48		80	woonfunctie
125	57.7	49.0	48		80	woonfunctie
133	54.0	45.9	59		80	woonfunctie
135	53.2	49.5	45		80	woonfunctie
137	52.7	45.7	43		80	woonfunctie
139	56.0	49.1	57		80	woonfunctie
140	57.0	48.9	46		80	woonfunctie
142	51.6	43.6	47		80	woonfunctie
144	55.4	46.0	47		80	woonfunctie
147	61.6	47.2	49		80	woonfunctie
148	51.5	46.0	45		80	woonfunctie
152	55.5	48.1	42		80	woonfunctie
153	58.0	50.3	40		80	woonfunctie
155	52.6	44.5	39		80	woonfunctie
157	57.7	50.4	33		80	woonfunctie
161	56.0	48.4	38		80	woonfunctie
164	55.2	46.7	48		80	woonfunctie
167	55.2	48.2	42		80	woonfunctie
168	52.4	44.9	42		80	woonfunctie
170	55.6	48.0	30		80	woonfunctie

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
171	53.7	46.0	37		80	woonfunctie
172	54.3	44.8	29		80	woonfunctie
173	57.6	48.9	38		80	woonfunctie
174	58.3	50.2	32		80	woonfunctie
176	55.3	45.1	39		80	woonfunctie
177	53.9	46.9	33		80	woonfunctie
179	55.5	47.0	40		80	woonfunctie
195	59.7	51.2	28		80	woonfunctie
196	60.5	49.9	26		80	woonfunctie
197	58.7	51.2	24		80	woonfunctie
198	60.3	50.0	33		80	woonfunctie
202	56.2	46.8	27		80	woonfunctie
203	58.4	50.2	38		80	woonfunctie
206	51.2	45.2	34		80	woonfunctie
209	57.4	51.5	27		80	woonfunctie
214	53.7	46.1	27		80	woonfunctie
216	57.5	51.4	23		80	woonfunctie
220	54.5	46.9	26		80	woonfunctie
238	55.8	48.3	35		80	woonfunctie
299	53.5	44.6	26		80	woonfunctie
306	58.4	50.8	23		80	woonfunctie
307	58.4	50.5	22		80	woonfunctie
312	54.6	47.0	22		80	woonfunctie
313	55.0	47.0	21		80	woonfunctie
314	55.6	47.3	21		80	woonfunctie
317	59.7	51.4	20		80	woonfunctie
318	59.9	51.4	21		80	woonfunctie
319	59.6	51.3	21		80	woonfunctie
320	59.0	51.4	20		80	woonfunctie
333	53.0	49.9	17		80	
334	52.6	47.0	21		80	
340	49.8	44.5	16		80	
341	53.3	48.7	16		80	
342	53.9	51.1	18		80	
343	51.9	48.5	17		80	
344	54.2	51.1	23		80	
347	60.5	51.0	15		80	
349	54.2	48.8	18		80	
352	57.1	46.4	14		80	
355	48.1	44.2	14		80	
356	50.9	48.4	18		80	
357	53.3	50.5	17		80	
358	54.1	51.1	17		80	
360	50.8	48.4	13		80	
363	51.7	47.0	16		80	
364	50.8	47.0	13		80	
366	55.6	51.1	15		80	
367	55.1	51.1	13		80	
369	53.9	51.1	13		80	
370	53.9	51.1	17		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
371	58.0	51.1	13		80	
374	49.0	46.3	15		80	
387	53.6	50.4	12		80	
388	53.5	50.5	12		80	
402	62.6	46.6	11		80	
403	51.6	44.5	10		80	
404	58.9	49.4	10		80	
405	53.6	50.7	10		80	
406	53.3	50.9	11		80	
409	53.3	51.0	9		80	
410	48.5	44.0	9		80	
421	57.1	52.3	5		80	
424	59.8	50.5	13		80	
921	58.8	46.8	284		80	woonfunctie
922	54.0	45.0	222		80	woonfunctie
924	56.8	43.5	105		80	logiesfunctie
926	57.4	45.1	88		80	woonfunctie
928	54.1	47.1	100		80	woonfunctie
929	62.6	43.6	83		80	woonfunctie
930	59.4	47.6	69		80	woonfunctie
931	49.9	45.4	53		80	
932	48.2	44.9	81		80	
933	59.0	46.9	81		80	kantoorfunctie
935	55.2	48.0	71		80	woonfunctie
936	53.3	42.7	84		80	woonfunctie
939	54.5	41.5	42		80	woonfunctie
941	51.0	41.9	69		80	woonfunctie
942	54.8	48.0	53		80	kantoorfunctie
944	50.2	40.9	69		80	woonfunctie
945	49.6	41.8	56		80	woonfunctie
947	54.0	43.2	61		80	woonfunctie
949	55.8	47.3	58		80	woonfunctie
950	53.2	40.1	59		80	woonfunctie
952	55.9	48.5	76		80	woonfunctie
953	53.4	45.1	49		80	woonfunctie
955	60.1	49.9	55		80	woonfunctie
957	49.8	42.0	68		80	woonfunctie
958	59.5	49.2	49		80	woonfunctie
959	49.1	45.8	58		80	
960	50.2	46.8	35		80	
961	57.1	47.6	51		80	woonfunctie
962	51.9	44.8	53		80	woonfunctie
965	55.8	48.6	51		80	woonfunctie
967	61.0	50.1	61		80	woonfunctie
968	52.1	43.6	70		80	woonfunctie
971	54.3	45.1	53		80	woonfunctie
972	56.0	46.6	53		80	woonfunctie
973	55.0	45.9	53		80	woonfunctie
974	60.7	49.3	51		80	woonfunctie
978	43.4	36.7	58		80	woonfunctie

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
979	58.1	45.5	55		80	woonfunctie
981	47.7	39.6	50		80	woonfunctie
983	55.8	48.6	67		80	woonfunctie
984	47.2	38.6	50		80	woonfunctie
986	55.4	44.5	56		80	woonfunctie
988	61.1	48.9	50		80	woonfunctie
991	53.4	45.5	54		80	woonfunctie
993	59.0	49.4	52		80	woonfunctie
994	51.2	42.6	43		80	woonfunctie
995	53.9	46.1	56		80	woonfunctie
998	58.7	48.2	50		80	woonfunctie
1002	54.3	40.6	51		80	woonfunctie
1003	54.4	41.3	40		80	woonfunctie
1004	55.4	41.3	52		80	woonfunctie
1006	56.0	46.4	37		80	woonfunctie
1008	55.0	46.7	34		80	woonfunctie
1009	51.4	43.8	42		80	woonfunctie
1011	49.9	40.9	38		80	woonfunctie
1013	50.2	41.1	48		80	woonfunctie
1014	53.7	44.5	49		80	woonfunctie
1015	53.1	44.4	58		80	woonfunctie
1016	62.7	48.4	52		80	woonfunctie
1019	54.6	46.9	60		80	woonfunctie
1021	58.4	49.1	49		80	woonfunctie
1023	48.3	41.6	56		80	woonfunctie
1024	57.1	44.2	49		80	
1027	53.4	45.1	37		80	woonfunctie
1028	48.9	40.7	37		80	woonfunctie
1029	49.0	40.0	34		80	woonfunctie
1031	50.5	41.2	49		80	woonfunctie
1033	48.0	38.6	47		80	woonfunctie
1034	54.8	41.7	51		80	woonfunctie
1035	55.2	41.7	50		80	woonfunctie
1036	54.7	41.2	50		80	woonfunctie
1037	55.7	41.7	50		80	woonfunctie
1041	49.2	39.9	52		80	woonfunctie
1042	50.7	40.3	38		80	woonfunctie
1044	53.5	45.7	43		80	woonfunctie
1045	48.3	40.0	51		80	woonfunctie
1046	47.9	40.3	52		80	woonfunctie
1049	48.2	38.6	47		80	woonfunctie
1051	54.6	47.0	35		80	woonfunctie
1054	52.4	42.2	29		80	woonfunctie
1055	53.5	42.3	40		80	woonfunctie
1056	54.5	46.1	43		80	woonfunctie
1057	54.7	47.1	43		80	woonfunctie
1058	58.6	48.8	42		80	woonfunctie
1060	54.6	46.9	44		80	woonfunctie
1061	48.1	43.9	40		80	woonfunctie
1062	57.7	47.9	42		80	woonfunctie

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1063	46.9	43.6	35		80	woonfunctie
1064	47.7	43.0	35		80	woonfunctie
1066	47.2	43.3	35		80	woonfunctie
1069	50.8	40.4	29		80	woonfunctie
1070	48.4	39.8	52		80	woonfunctie
1071	51.1	40.5	38		80	woonfunctie
1073	56.5	49.1	30		80	meervoudige
1074	44.4	36.3	43		80	woonfunctie
1075	56.8	46.1	39		80	woonfunctie
1076	60.2	48.8	28		80	woonfunctie
1077	59.4	49.4	39		80	woonfunctie
1080	57.5	48.8	36		80	woonfunctie
1081	60.2	50.0	41		80	woonfunctie
1084	46.3	37.0	41		80	woonfunctie
1085	56.2	46.7	40		80	woonfunctie
1089	55.2	45.8	40		80	woonfunctie
1090	59.9	50.1	42		80	woonfunctie
1091	49.5	41.0	48		80	woonfunctie
1093	55.4	45.5	30		80	woonfunctie
1095	49.4	39.3	37		80	woonfunctie
1098	46.1	38.1	29		80	woonfunctie
1102	45.3	36.7	39		80	woonfunctie
1103	49.5	38.5	39		80	woonfunctie
1105	50.1	41.1	37		80	woonfunctie
1106	50.2	40.9	30		80	woonfunctie
1107	50.6	41.5	34		80	woonfunctie
1109	48.0	44.9	35		80	woonfunctie
1110	55.7	46.4	44		80	woonfunctie
1115	47.7	39.5	40		80	woonfunctie
1117	48.1	40.0	38		80	woonfunctie
1120	48.4	45.2	27		80	woonfunctie
1121	49.3	44.7	27		80	woonfunctie
1122	45.3	37.0	36		80	woonfunctie
1123	48.0	44.9	34		80	woonfunctie
1125	48.6	45.5	35		80	woonfunctie
1126	47.9	44.9	27		80	woonfunctie
1127	55.3	46.0	41		80	woonfunctie
1131	58.0	41.3	37		80	woonfunctie
1132	52.9	42.9	44		80	woonfunctie
1133	44.3	36.6	33		80	woonfunctie
1134	59.6	49.7	35		80	woonfunctie
1135	52.1	42.6	38		80	woonfunctie
1137	47.9	40.7	39		80	woonfunctie
1138	47.9	44.9	30		80	woonfunctie
1143	57.4	48.5	38		80	woonfunctie
1145	58.0	47.4	44		80	woonfunctie
1157	58.0	47.2	31		80	woonfunctie
1158	48.2	39.3	27		80	woonfunctie
1160	55.9	49.1	41		80	woonfunctie
1162	52.6	42.5	27		80	woonfunctie

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1163	51.9	44.9	33		80	
1164	51.0	42.0	27		80	woonfunctie
1165	54.6	48.6	18		80	
1171	49.3	38.3	28		80	woonfunctie
1177	44.6	37.8	39		80	woonfunctie
1180	57.2	48.3	24		80	woonfunctie
1181	53.1	42.8	30		80	woonfunctie
1182	46.8	37.6	37		80	woonfunctie
1183	45.4	40.5	31		80	woonfunctie
1186	46.1	41.0	35		80	woonfunctie
1188	53.8	46.3	24		80	woonfunctie
1189	50.4	41.7	25		80	woonfunctie
1192	45.9	37.6	26		80	woonfunctie
1195	51.4	41.4	30		80	woonfunctie
1196	45.4	37.2	24		80	woonfunctie
1197	46.3	37.5	26		80	woonfunctie
1199	53.8	46.5	28		80	woonfunctie
1201	50.9	43.0	28		80	woonfunctie
1202	53.0	40.2	27		80	woonfunctie
1203	50.2	43.3	30		80	woonfunctie
1205	56.4	49.2	34		80	woonfunctie
1208	51.0	42.1	30		80	woonfunctie
1210	50.4	43.5	30		80	woonfunctie
1213	46.3	38.3	28		80	woonfunctie
1215	45.1	37.8	24		80	woonfunctie
1216	55.3	47.4	29		80	woonfunctie
1217	57.4	48.2	25		80	woonfunctie
1224	51.5	41.5	32		80	woonfunctie
1225	47.4	38.7	33		80	woonfunctie
1227	51.6	41.8	23		80	woonfunctie
1228	52.4	41.7	32		80	woonfunctie
1229	53.3	41.7	24		80	woonfunctie
1230	52.8	41.9	32		80	woonfunctie
1231	47.1	38.6	25		80	woonfunctie
1233	47.2	38.7	23		80	woonfunctie
1235	47.3	38.6	32		80	woonfunctie
1240	45.6	37.2	31		80	woonfunctie
1245	44.6	37.0	25		80	woonfunctie
1260	47.6	40.5	29		80	woonfunctie
1263	47.6	38.7	23		80	woonfunctie
1264	48.2	39.0	25		80	woonfunctie
1265	44.5	36.9	24		80	woonfunctie
1268	48.0	40.3	24		80	woonfunctie
1279	54.1	46.8	23		80	woonfunctie
1284	53.7	45.4	29		80	woonfunctie
1285	52.7	49.2	21		80	
1289	49.7	45.2	22		80	
1290	52.8	47.5	24		80	woonfunctie
1292	46.9	38.5	21		80	woonfunctie
1293	45.5	37.2	24		80	woonfunctie

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1294	46.8	38.5	23		80	woonfunctie
1295	52.6	47.7	21		80	woonfunctie
1296	44.9	37.0	21		80	woonfunctie
1297	52.1	47.4	21		80	woonfunctie
1298	53.3	47.9	24		80	woonfunctie
1300	52.5	48.0	21		80	woonfunctie
1301	52.6	48.0	21		80	woonfunctie
1302	52.5	47.8	24		80	woonfunctie
1303	52.3	47.2	24		80	woonfunctie
1305	52.8	47.6	24		80	woonfunctie
1306	46.8	38.2	21		80	woonfunctie
1308	46.0	37.8	23		80	woonfunctie
1311	46.0	37.7	21		80	woonfunctie
1313	41.0	37.3	23		80	
1316	52.2	47.4	24		80	woonfunctie
1317	53.3	47.2	24		80	woonfunctie
1318	52.4	47.6	24		80	woonfunctie
1326	55.1	47.2	21		80	woonfunctie
1328	45.9	41.0	34		80	
1333	47.0	39.6	22		80	woonfunctie
1334	56.1	46.2	21		80	woonfunctie
1335	50.1	40.9	28		80	
1337	51.5	38.6	22		80	
1338	59.0	43.8	20		80	
1339	51.5	46.3	22		80	
1346	55.1	44.1	33		80	
1347	41.6	37.2	20		80	
1348	46.0	42.2	20		80	
1358	50.3	46.0	19		80	
1368	40.1	37.6	18		80	
1369	44.6	39.5	18		80	
1373	52.4	39.9	34		80	
1375	51.3	47.8	19		80	
1376	50.9	48.1	24		80	
1379	45.7	40.2	20		80	
1383	54.8	48.4	16		80	
1385	47.9	39.2	17		80	
1386	53.1	49.1	16		80	
1389	50.1	45.0	16		80	
1391	53.1	49.9	16		80	
1392	49.3	46.4	21		80	
1393	47.4	41.8	16		80	
1394	46.0	43.4	17		80	
1395	52.2	47.7	19		80	
1396	51.1	46.3	19		80	
1399	50.1	38.1	15		80	
1400	49.6	42.4	23		80	
1401	45.5	39.4	21		80	
1402	48.6	45.9	16		80	
1406	51.6	47.9	19		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1408	61.1	49.9	19		80	
1412	48.3	42.9	16		80	
1414	39.2	36.5	16		80	
1417	46.4	41.2	15		80	
1418	58.9	48.4	19		80	
1421	42.6	38.8	14		80	
1424	48.3	42.9	20		80	
1429	45.0	41.7	14		80	
1430	44.6	40.8	14		80	
1431	42.3	38.2	16		80	
1434	44.7	42.4	14		80	
1438	53.7	48.8	17		80	
1442	53.8	48.5	14		80	
1444	46.0	40.6	16		80	
1447	48.3	45.6	14		80	
1448	56.1	49.6	16		80	
1449	45.0	41.8	14		80	
1450	57.9	49.9	14		80	
1451	55.4	46.0	13		80	
1452	42.5	38.5	16		80	
1454	42.7	38.4	14		80	
1457	39.8	37.3	13		80	
1464	52.0	49.1	15		80	
1467	51.2	47.1	13		80	
1468	45.9	40.3	13		80	
1470	51.6	48.7	13		80	
1471	51.6	41.7	13		80	
1472	50.6	47.2	16		80	
1476	48.0	41.9	12		80	
1479	57.1	42.9	12		80	
1480	51.3	37.1	15		80	
1481	49.6	42.3	15		80	
1483	43.9	41.5	15		80	
1484	42.0	37.6	14		80	
1490	54.2	43.1	12		80	overige gebru
1491	52.3	48.7	12		80	
1492	40.0	37.4	14		80	
1494	47.2	43.8	14		80	overige gebru
1496	50.2	46.1	12		80	
1497	49.9	47.0	14		80	
1499	50.0	46.2	12		80	
1500	53.6	41.1	14		80	
1501	46.1	43.6	11		80	overige gebru
1504	40.0	37.3	14		80	
1505	51.6	42.0	13		80	
1506	44.7	41.2	11		80	
1507	50.4	46.6	11		80	
1508	48.7	43.5	11		80	overige gebru
1509	50.2	46.6	14		80	
1510	50.8	41.5	12		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1511	54.5	43.1	11		80	overige gebru
1512	57.2	43.3	11		80	overige gebru
1513	48.6	44.7	11		80	
1514	56.8	43.2	11		80	overige gebru
1516	41.1	38.3	13		80	
1517	44.5	41.3	16		80	
1518	46.1	43.6	11		80	overige gebru
1520	50.3	46.8	13		80	
1522	50.6	38.1	11		80	
1525	47.9	44.7	15		80	
1526	59.6	48.8	13		80	
1527	55.8	43.4	11		80	overige gebru
1529	61.7	49.2	14		80	
1531	48.3	44.7	14		80	
1533	42.1	38.5	12		80	
1534	46.3	43.7	11		80	overige gebru
1537	55.6	40.8	11		80	
1541	40.8	38.4	10		80	
1542	47.9	40.5	10		80	
1543	43.0	41.0	10		80	
1546	43.9	41.4	10		80	
1547	43.3	39.2	12		80	
1548	43.0	39.1	10		80	
1556	49.2	43.9	10		80	
1557	44.1	37.1	9		80	
1558	39.3	37.0	10		80	
1559	45.7	37.9	9		80	
1560	44.1	37.8	9		80	
1561	44.1	37.8	10		80	
1562	50.7	37.5	10		80	
1563	40.8	37.6	9		80	
1564	40.4	37.9	10		80	
1568	45.7	42.1	10		80	
1571	41.4	38.8	8		80	
1572	47.1	40.0	8		80	
1576	43.7	40.8	10		80	
1578	44.8	40.8	8		80	
1580	41.6	38.4	9		80	
1583	40.9	38.4	7		80	
1589	53.8	47.8	6		80	
1590	51.3	43.2	5		80	
1591	49.9	39.4	3		80	
1592	46.0	40.4	18		80	
1593	46.8	40.7	10		80	
1595	52.4	44.7	34		80	woonfunctie
1596	48.5	38.3	17		80	
1597	54.0	48.6	18		80	
1600	63.6	40.0	22		80	
1603	55.9	40.5	14		80	
1623	50.7	42.7	52		80	woonfunctie

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1640	49.6	42.0	42		80	woonfunctie
1694	51.0	41.9	24		80	woonfunctie
1869	45.5	42.3	16		80	
1916	52.5	43.6	13		80	
1944	40.8	40.6	7		80	
2751	62.0	49.4	13		80	
2752	61.1	49.7	10		80	
2754	61.2	49.6	42		80	
2755	68.3	49.5	25		80	
2757	56.1	48.7	50		80	
2761	53.1	41.6	256		80	gezondheidsz
2762	49.7	43.9	159		80	meervoudige f
2763	47.5	42.3	96		80	industriefuncti
2765	47.4	42.9	84		80	woonfunctie
2766	47.3	42.7	74		80	meervoudige f
2769	59.8	48.2	82		80	woonfunctie
2770	48.3	43.6	71		80	
2772	53.3	46.1	83		80	woonfunctie
2773	56.2	46.8	77		80	woonfunctie
2774	43.0	36.6	74		80	woonfunctie
2775	50.9	46.9	73		80	
2777	53.9	46.1	59		80	woonfunctie
2778	48.8	42.9	37		80	
2779	45.2	36.3	73		80	woonfunctie
2780	54.7	44.2	60		80	woonfunctie
2781	51.1	43.2	64		80	woonfunctie
2782	51.9	45.2	49		80	woonfunctie
2783	57.7	47.1	46		80	
2785	52.7	38.9	47		80	woonfunctie
2786	51.5	46.8	43		80	kantoorfunctie
2789	53.6	46.2	26		80	
2790	46.7	39.6	29		80	woonfunctie
2791	49.4	39.7	33		80	woonfunctie
2792	48.5	44.7	28		80	
2793	51.8	46.6	24		80	
2795	60.7	43.9	22		80	
2800	43.9	40.0	10		80	
2801	44.2	40.0	7		80	
2802	54.6	42.3	546		80	woonfunctie
2803	53.5	41.0	94	E	80	E
2804	48.3	36.3	97	A	80	A
2817	52.0	41.0	64		80	
2818	52.0	41.0	73		80	
2819	50.0	41.0	64		80	
2820	52.0	41.0	71		80	
2821	52.0	41.0	53		80	
2822	52.0	41.0	44		80	
2823	52.0	41.0	43		80	
2826	52.0	41.0	32		80	B1
2827	52.0	41.0	32		80	B2

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2828	52.0	41.0	33		80	B3
2829	52.0	41.0	32		80	B4
2830	52.0	41.0	39		80	B5
2831	52.0	41.0	39		80	B6
2832	52.0	41.0	39		80	B7
2833	52.0	41.0	43		80	B8

Schermen

nr	z,gem	m,gem	lengte	type	reflectie [%] links	reflectie [%] rechts	schermverhogingen	zwevend vl/rl	gekoppeld il	kenmerk
10294	40.5	39.2	250	st.(-5dB)	0	0		☐	☐	perron
11399	40.4	39.1	241	st.(-5dB)	0	0		☐	☐	perron

Bodemlijnen

nr	z,gem	lengte	type	kenmerk
32	41.7	1168	hoogtelijn + stomp scherm	55 m
34	39.1	405	hoogtelijn + stomp scherm	
35	39.0	204	hoogtelijn + stomp scherm	
36	38.7	77	hoogtelijn + stomp scherm	
37	38.6	82	hoogtelijn + stomp scherm	
38	39.1	393	hoogtelijn + stomp scherm	
39	39.1	200	hoogtelijn + stomp scherm	
40	39.0	8	hoogtelijn + stomp scherm	
41	38.4	12	hoogtelijn + stomp scherm	
45	38.0	703	hoogtelijn + stomp scherm	
46	38.0	700	hoogtelijn + stomp scherm	
91401	39.0	691	hoogtelijn + stomp scherm	
91402	36.0	1057	hoogtelijn + stomp scherm	
91403	36.0	1103	hoogtelijn + stomp scherm	
91404	44.9	3473	hoogtelijn + stomp scherm	
91405	45.8	2423	hoogtelijn + stomp scherm	
91406	40.5	741	hoogtelijn + stomp scherm	
91409	36.5	115	hoogtelijn + stomp scherm	
91410	41.0	255	hoogtelijn + stomp scherm	
91411	41.0	270	hoogtelijn + stomp scherm	
91413	41.0	293	hoogtelijn + stomp scherm	
91415	38.7	92	hoogtelijn + stomp scherm	
91416	38.8	99	hoogtelijn + stomp scherm	
91417	38.7	105	hoogtelijn + stomp scherm	
91419	38.7	117	hoogtelijn + stomp scherm	
91420	41.0	151	hoogtelijn + stomp scherm	

Waarneempunten met rekenresultaten

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
1	0.0	36.3			gevel			A1	RL	(0)	1	1.5	63.65	63.19	58.61	66.70		66.70	68.61		68.61	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	65.45	65.00	60.46	68.53		68.53	70.46		70.46	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	65.78	65.31	60.81	68.86		68.86	70.81		70.81	--	--	--
									RL	(0)	1	10.5	65.80	65.34	60.84	68.89		68.89	70.84		70.84	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	54.03	49.59	44.64	54.34		54	54.64		55	54.03	49.59	44.64
									VL	(0)	1	4.5	54.31	49.86	44.92	54.62		55	54.92		55	54.31	49.86	44.92
									VL	(0)	1	7.5	54.19	49.74	44.80	54.50		54	54.80		55	54.19	49.74	44.80
									VL	(0)	1	10.5	53.96	49.51	44.58	54.27		54	54.58		55	53.96	49.51	44.58
									VL	(2)	1	1.5	54.03	49.59	44.63	54.33	5	49	54.63	5	50	54.03	49.59	44.63
									VL	(2)	1	4.5	54.30	49.86	44.92	54.61	5	50	54.92	5	50	54.30	49.86	44.92
									VL	(2)	1	7.5	54.18	49.73	44.80	54.49	5	49	54.80	5	50	54.18	49.73	44.80
									VL	(2)	1	10.5	53.96	49.51	44.57	54.27	5	49	54.57	5	50	53.96	49.51	44.57
									VL	(3)	1	1.5	21.13	16.68	11.70	21.42	5	16	21.70	5	17	21.13	16.68	11.70
									VL	(3)	1	4.5	22.12	17.67	12.72	22.42	5	17	22.72	5	18	22.12	17.67	12.72
									VL	(3)	1	7.5	22.77	18.31	13.37	23.07	5	18	23.37	5	18	22.77	18.31	13.37
									VL	(3)	1	10.5	23.36	18.91	13.96	23.66	5	19	23.96	5	19	23.36	18.91	13.96
									VL	(4)	1	1.5	-1.70	-6.51	-13.50	-99.00	5	-104	-1.70	5	-7	-1.70	-6.51	-13.50
									VL	(4)	1	4.5	-1.15	-5.96	-12.95	-99.00	5	-104	-1.15	5	-6	-1.15	-5.96	-12.95
									VL	(4)	1	7.5	-.71	-5.52	-12.52	-99.00	5	-104	-.71	5	-6	-.71	-5.52	-12.52
									VL	(4)	1	10.5	-.49	-5.30	-12.29	-99.00	5	-104	-.49	5	-5	-.49	-5.30	-12.29
2	0.0	36.3			gevel			A2	RL	(0)	1	1.5	63.66	63.20	58.62	66.71		66.71	68.62		68.62	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	65.47	65.02	60.49	68.55		68.55	70.49		70.49	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	65.78	65.32	60.82	68.87		68.87	70.82		70.82	--	--	--
									RL	(0)	1	10.5	65.80	65.34	60.84	68.89		68.89	70.84		70.84	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	54.07	49.62	44.66	54.37		54	54.66		55	54.07	49.62	44.66
									VL	(0)	1	4.5	54.33	49.88	44.94	54.64		55	54.94		55	54.33	49.88	44.94
									VL	(0)	1	7.5	54.21	49.76	44.82	54.52		55	54.82		55	54.21	49.76	44.82
									VL	(0)	1	10.5	53.98	49.53	44.60	54.29		54	54.60		55	53.98	49.53	44.60
									VL	(2)	1	1.5	54.06	49.62	44.66	54.36	5	49	54.66	5	50	54.06	49.62	44.66
									VL	(2)	1	4.5	54.33	49.88	44.94	54.64	5	50	54.94	5	50	54.33	49.88	44.94
									VL	(2)	1	7.5	54.21	49.76	44.82	54.52	5	50	54.82	5	50	54.21	49.76	44.82
									VL	(2)	1	10.5	53.98	49.53	44.59	54.29	5	49	54.59	5	50	53.98	49.53	44.59
									VL	(3)	1	1.5	20.74	16.29	11.31	21.03	5	16	21.31	5	16	20.74	16.29	11.31
									VL	(3)	1	4.5	21.71	17.26	12.31	22.01	5	17	22.31	5	17	21.71	17.26	12.31
									VL	(3)	1	7.5	22.38	17.92	12.99	22.68	5	18	22.99	5	18	22.38	17.92	12.99
									VL	(3)	1	10.5	23.05	18.59	13.66	23.35	5	18	23.66	5	19	23.05	18.59	13.66
									VL	(4)	1	1.5	-2.90	-7.71	-14.69	-99.00	5	-104	-2.90	5	-8	-2.90	-7.71	-14.69
									VL	(4)	1	4.5	-2.10	-6.91	-13.91	-99.00	5	-104	-2.10	5	-7	-2.10	-6.91	-13.91
									VL	(4)	1	7.5	-1.88	-6.69	-13.69	-99.00	5	-104	-1.88	5	-7	-1.88	-6.69	-13.69
									VL	(4)	1	10.5	-1.68	-6.49	-13.48	-99.00	5	-104	-1.68	5	-7	-1.68	-6.49	-13.48
3	0.0	36.3			gevel			A4	RL	(0)	1	1.5	63.71	63.28	58.71	66.79		66.79	68.71		68.71	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	65.53	65.09	60.59	68.64		68.64	70.59		70.59	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	65.79	65.35	60.86	68.90		68.90	70.86		70.86	--	--	--
									RL	(0)	1	10.5	65.80	65.36	60.88	68.92		68.92	70.88		70.88	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	54.54	50.09	45.14	54.84		55	55.14		55	54.54	50.09	45.14
									VL	(0)	1	4.5	54.79	50.34	45.41	55.10		55	55.41		55	54.79	50.34	45.41
									VL	(0)	1	7.5	54.67	50.22	45.29	54.98		55	55.29		55	54.67	50.22	45.29
									VL	(0)	1	10.5	54.45	50.00	45.07	54.76		55	55.07		55	54.45	50.00	45.07
									VL	(2)	1	1.5	54.53	50.08	45.14	54.84	5	50	55.14	5	50	54.53	50.08	45.14

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(2)	1	4.5	54.79	50.34	45.41	55.10	5	50	55.41	5	50	54.79	50.34	45.41
									VL	(2)	1	7.5	54.67	50.22	45.29	54.98	5	50	55.29	5	50	54.67	50.22	45.29
									VL	(2)	1	10.5	54.45	50.00	45.07	54.76	5	50	55.07	5	50	54.45	50.00	45.07
									VL	(3)	1	1.5	15.81	11.36	6.38	16.10	5	11	16.38	5	11	15.81	11.36	6.38
									VL	(3)	1	4.5	16.42	11.96	7.01	16.72	5	12	17.01	5	12	16.42	11.96	7.01
									VL	(3)	1	7.5	16.70	12.24	7.31	17.00	5	12	17.31	5	12	16.70	12.24	7.31
									VL	(3)	1	10.5	17.34	12.89	7.96	17.65	5	13	17.96	5	13	17.34	12.89	7.96
									VL	(4)	1	1.5	-2.65	-7.45	-14.38	-99.00	5	-104	-2.65	5	-8	-2.65	-7.45	-14.38
									VL	(4)	1	4.5	.09	-4.70	-11.61	-.37	5	-5	.09	5	-5	.09	-4.70	-11.61
									VL	(4)	1	7.5	.68	-4.11	-11.03	.22	5	-5	.68	5	-4	.68	-4.11	-11.03
									VL	(4)	1	10.5	1.67	-3.12	-10.02	1.22	5	-4	1.67	5	-3	1.67	-3.12	-10.02
4	0.0	36.3			gevel			A5	RL	(0)	1	1.5	60.73	60.31	55.74	63.82		63.82	65.74		65.74	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	62.60	62.18	57.66	65.71		65.71	67.66		67.66	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	62.95	62.53	58.04	66.08		66.08	68.04		68.04	--	--	--
									RL	(0)	1	10.5	63.09	62.66	58.18	66.22		66.22	68.18		68.18	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	50.94	46.49	41.55	51.25		51	51.55		52	50.94	46.49	41.55
									VL	(0)	1	4.5	51.35	46.89	41.97	51.66		52	51.97		52	51.35	46.89	41.97
									VL	(0)	1	7.5	51.33	46.88	41.95	51.64		52	51.95		52	51.33	46.88	41.95
									VL	(0)	1	10.5	51.24	46.78	41.86	51.55		52	51.86		52	51.24	46.78	41.86
									VL	(2)	1	1.5	50.94	46.49	41.55	51.25	5	46	51.55	5	47	50.94	46.49	41.55
									VL	(2)	1	4.5	51.35	46.89	41.97	51.66	5	47	51.97	5	47	51.35	46.89	41.97
									VL	(2)	1	7.5	51.33	46.87	41.95	51.64	5	47	51.95	5	47	51.33	46.87	41.95
									VL	(2)	1	10.5	51.24	46.78	41.86	51.55	5	47	51.86	5	47	51.24	46.78	41.86
									VL	(3)	1	1.5	11.49	6.96	2.38	11.88	5	7	12.38	5	7	11.49	6.96	2.38
									VL	(3)	1	4.5	13.27	8.73	4.16	13.66	5	9	14.16	5	9	13.27	8.73	4.16
									VL	(3)	1	7.5	13.44	8.91	4.32	13.83	5	9	14.32	5	9	13.44	8.91	4.32
									VL	(3)	1	10.5	13.27	8.75	4.13	13.65	5	9	14.13	5	9	13.27	8.75	4.13
									VL	(4)	1	1.5	14.34	9.54	2.59	13.87	5	9	14.34	5	9	14.34	9.54	2.59
									VL	(4)	1	4.5	15.60	10.81	3.87	15.14	5	10	15.60	5	11	15.60	10.81	3.87
									VL	(4)	1	7.5	16.91	12.11	5.19	16.45	5	11	16.91	5	12	16.91	12.11	5.19
									VL	(4)	1	10.5	17.65	12.86	5.93	17.19	5	12	17.65	5	13	17.65	12.86	5.93
5	0.0	36.3			gevel			A7	RL	(0)	1	1.5	42.83	42.42	38.03	46.02		46.02	48.03		48.03	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	47.77	47.35	42.92	50.93		50.93	52.92		52.92	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	49.76	49.36	44.90	52.92		52.92	54.90		54.90	--	--	--
									RL	(0)	1	10.5	52.53	52.13	47.72	55.71		55.71	57.72		57.72	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	26.74	22.22	17.45	27.07		27	27.45		27	26.74	22.22	17.45
									VL	(0)	1	4.5	28.82	24.31	19.50	29.14		29	29.50		30	28.82	24.31	19.50
									VL	(0)	1	7.5	33.63	29.16	24.26	33.94		34	34.26		34	33.63	29.16	24.26
									VL	(0)	1	10.5	35.32	30.86	25.95	35.63		36	35.95		36	35.32	30.86	25.95
									VL	(2)	1	1.5	26.35	21.85	17.15	26.72	5	22	27.15	5	22	26.35	21.85	17.15
									VL	(2)	1	4.5	28.47	23.97	19.24	28.82	5	24	29.24	5	24	28.47	23.97	19.24
									VL	(2)	1	7.5	33.48	29.02	24.15	33.80	5	29	34.15	5	29	33.48	29.02	24.15
									VL	(2)	1	10.5	35.18	30.72	25.83	35.50	5	30	35.83	5	31	35.18	30.72	25.83
									VL	(3)	1	1.5	12.33	7.80	3.21	12.72	5	8	13.21	5	8	12.33	7.80	3.21
									VL	(3)	1	4.5	13.92	9.39	4.80	14.31	5	9	14.80	5	10	13.92	9.39	4.80
									VL	(3)	1	7.5	15.37	10.84	6.23	15.75	5	11	16.23	5	11	15.37	10.84	6.23
									VL	(3)	1	10.5	16.97	12.45	7.81	17.35	5	12	17.81	5	13	16.97	12.45	7.81
									VL	(4)	1	1.5	13.69	8.89	1.93	13.22	5	8	13.69	5	9	13.69	8.89	1.93
									VL	(4)	1	4.5	15.33	10.53	3.59	14.86	5	10	15.33	5	10	15.33	10.53	3.59
									VL	(4)	1	7.5	16.14	11.35	4.40	15.67	5	11	16.14	5	11	16.14	11.35	4.40
									VL	(4)	1	10.5	17.88	13.08	6.15	17.41	5	12	17.88	5	13	17.88	13.08	6.15
6	0.0	36.3			gevel			A9	RL	(0)	1	1.5	40.57	40.16	35.81	43.78		43.78	45.81		45.81	--	--	--

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									RL	(0)	1	4.5	49.59	49.15	44.66	52.70	52.70	54.66	54.66	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	51.44	51.01	46.49	54.54	54.54	56.49	56.49	--	--	--
									RL	(0)	1	10.5	52.56	52.12	47.63	55.67	55.67	57.63	57.63	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	25.66	21.14	16.39	26.00	26	26.39	26	25.66	21.14	16.39
									VL	(0)	1	4.5	29.84	25.36	20.52	30.16	30	30.52	31	29.84	25.36	20.52
									VL	(0)	1	7.5	33.68	29.21	24.31	33.99	34	34.31	34	33.68	29.21	24.31
									VL	(0)	1	10.5	37.23	32.77	27.82	37.53	38	37.82	38	37.23	32.77	27.82
									VL	(2)	1	1.5	25.20	20.69	16.02	25.57	5 21	26.02	5 21	25.20	20.69	16.02
									VL	(2)	1	4.5	29.44	24.96	20.16	29.78	5 25	30.16	5 25	29.44	24.96	20.16
									VL	(2)	1	7.5	33.46	29.00	24.12	33.78	5 29	34.12	5 29	33.46	29.00	24.12
									VL	(2)	1	10.5	37.11	32.66	27.72	37.42	5 32	37.72	5 33	37.11	32.66	27.72
									VL	(3)	1	1.5	13.32	8.81	4.13	13.69	5 9	14.13	5 9	13.32	8.81	4.13
									VL	(3)	1	4.5	18.11	13.64	8.77	18.43	5 13	18.77	5 14	18.11	13.64	8.77
									VL	(3)	1	7.5	19.20	14.72	9.89	19.53	5 15	19.89	5 15	19.20	14.72	9.89
									VL	(3)	1	10.5	20.01	15.52	10.74	20.35	5 15	20.74	5 16	20.01	15.52	10.74
									VL	(4)	1	1.5	11.79	6.99	.02	11.31	5 6	11.79	5 7	11.79	6.99	.02
									VL	(4)	1	4.5	13.14	8.34	1.37	12.66	5 8	13.14	5 8	13.14	8.34	1.37
									VL	(4)	1	7.5	14.82	10.02	3.06	14.35	5 9	14.82	5 10	14.82	10.02	3.06
									VL	(4)	1	10.5	16.37	11.56	4.60	15.89	5 11	16.37	5 11	16.37	11.56	4.60
7	0.0	36.3			gevel			A10	RL	(0)	1	1.5	40.46	40.05	35.69	43.66	43.66	45.69	45.69	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	49.54	49.11	44.62	52.66	52.66	54.62	54.62	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	52.34	51.91	47.38	55.44	55.44	57.38	57.38	--	--	--
									RL	(0)	1	10.5	53.44	53.01	48.52	56.56	56.56	58.52	58.52	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	25.88	21.36	16.57	26.20	26	26.57	27	25.88	21.36	16.57
									VL	(0)	1	4.5	29.61	25.11	20.25	29.92	30	30.25	30	29.61	25.11	20.25
									VL	(0)	1	7.5	36.80	32.35	27.39	37.10	37	37.39	37	36.80	32.35	27.39
									VL	(0)	1	10.5	38.36	33.90	28.96	38.66	39	38.96	39	38.36	33.90	28.96
									VL	(2)	1	1.5	25.40	20.89	16.20	25.76	5 21	26.20	5 21	25.40	20.89	16.20
									VL	(2)	1	4.5	29.21	24.73	19.95	29.56	5 25	29.95	5 25	29.21	24.73	19.95
									VL	(2)	1	7.5	36.71	32.26	27.32	37.02	5 32	37.32	5 32	36.71	32.26	27.32
									VL	(2)	1	10.5	38.28	33.83	28.90	38.59	5 34	38.90	5 34	38.28	33.83	28.90
									VL	(3)	1	1.5	12.38	7.87	3.17	12.74	5 8	13.17	5 8	12.38	7.87	3.17
									VL	(3)	1	4.5	14.70	10.21	5.46	15.05	5 10	15.46	5 10	14.70	10.21	5.46
									VL	(3)	1	7.5	15.38	10.87	6.18	15.74	5 11	16.18	5 11	15.38	10.87	6.18
									VL	(3)	1	10.5	16.44	11.91	7.30	16.82	5 12	17.30	5 12	16.44	11.91	7.30
									VL	(4)	1	1.5	13.81	9.01	2.07	13.34	5 8	13.81	5 9	13.81	9.01	2.07
									VL	(4)	1	4.5	17.05	12.26	5.35	16.59	5 12	17.05	5 12	17.05	12.26	5.35
									VL	(4)	1	7.5	18.22	13.42	6.51	17.76	5 13	18.22	5 13	18.22	13.42	6.51
									VL	(4)	1	10.5	19.14	14.35	7.43	18.68	5 14	19.14	5 14	19.14	14.35	7.43
8	0.0	36.3			gevel			A12	RL	(0)	1	1.5	60.00	59.53	54.98	63.06	63.06	64.98	64.98	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	62.00	61.54	57.01	65.08	65.08	67.01	67.01	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	62.65	62.18	57.69	65.74	65.74	67.69	67.69	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	49.51	45.06	40.12	49.82	50	50.12	50	49.51	45.06	40.12
									VL	(0)	1	4.5	50.00	45.56	40.63	50.31	50	50.63	51	50.00	45.56	40.63
									VL	(0)	1	7.5	50.14	45.69	40.76	50.45	50	50.76	51	50.14	45.69	40.76
									VL	(2)	1	1.5	49.51	45.06	40.11	49.81	5 45	50.11	5 45	49.51	45.06	40.11
									VL	(2)	1	4.5	50.00	45.55	40.62	50.31	5 45	50.62	5 46	50.00	45.55	40.62
									VL	(2)	1	7.5	50.13	45.68	40.75	50.44	5 45	50.75	5 46	50.13	45.68	40.75
									VL	(3)	1	1.5	13.14	8.63	3.92	13.50	5 8	13.92	5 9	13.14	8.63	3.92
									VL	(3)	1	4.5	20.94	16.49	11.53	21.24	5 16	21.53	5 17	20.94	16.49	11.53
									VL	(3)	1	7.5	24.02	19.57	14.62	24.32	5 19	24.62	5 20	24.02	19.57	14.62
									VL	(4)	1	1.5	5.28	.48	-6.49	4.80	5	5.28	5	5.28	.48	-6.49

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(4)	1	4.5	6.59	1.79	-5.18	6.11	5	1	6.59	5	2	6.59	1.79	-5.18
									VL	(4)	1	7.5	8.21	3.41	-3.56	7.73	5	3	8.21	5	3	8.21	3.41	-3.56
9	0.0	36.3			gevel			A6	RL	(0)	1	1.5	59.70	59.28	54.73	62.80		62.80	64.73		64.73	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	61.49	61.08	56.56	64.61		64.61	66.56		66.56	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	62.11	61.69	57.20	65.24		65.24	67.20		67.20	--	--	--
									RL	(0)	1	10.5	62.36	61.93	57.46	65.49		65.49	67.46		67.46	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	47.58	43.13	38.18	47.88		48	48.18		48	47.58	43.13	38.18
									VL	(0)	1	4.5	48.87	44.41	39.48	49.17		49	49.48		49	48.87	44.41	39.48
									VL	(0)	1	7.5	49.01	44.56	39.63	49.32		49	49.63		50	49.01	44.56	39.63
									VL	(0)	1	10.5	49.08	44.62	39.70	49.39		49	49.70		50	49.08	44.62	39.70
									VL	(2)	1	1.5	47.57	43.12	38.18	47.88	5	43	48.18	5	43	47.57	43.12	38.18
									VL	(2)	1	4.5	48.86	44.41	39.48	49.17	5	44	49.48	5	44	48.86	44.41	39.48
									VL	(2)	1	7.5	49.01	44.55	39.63	49.32	5	44	49.63	5	45	49.01	44.55	39.63
									VL	(2)	1	10.5	49.07	44.62	39.69	49.38	5	44	49.69	5	45	49.07	44.62	39.69
									VL	(3)	1	1.5	11.40	6.87	2.29	11.79	5	7	12.29	5	7	11.40	6.87	2.29
									VL	(3)	1	4.5	13.29	8.76	4.15	13.67	5	9	14.15	5	9	13.29	8.76	4.15
									VL	(3)	1	7.5	14.16	9.64	5.02	14.54	5	10	15.02	5	10	14.16	9.64	5.02
									VL	(3)	1	10.5	14.29	9.78	5.08	14.65	5	10	15.08	5	10	14.29	9.78	5.08
									VL	(4)	1	1.5	14.19	9.38	2.42	13.71	5	9	14.19	5	9	14.19	9.38	2.42
									VL	(4)	1	4.5	16.38	11.59	4.66	15.92	5	11	16.38	5	11	16.38	11.59	4.66
									VL	(4)	1	7.5	17.79	12.99	6.07	17.33	5	12	17.79	5	13	17.79	12.99	6.07
									VL	(4)	1	10.5	19.04	14.25	7.33	18.58	5	14	19.04	5	14	19.04	14.25	7.33
10	0.0	36.3			gevel			A11	RL	(0)	1	1.5	59.18	58.71	54.17	62.24		62.24	64.17		64.17	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	61.32	60.86	56.35	64.41		64.41	66.35		66.35	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	62.61	62.14	57.64	65.69		65.69	67.64		67.64	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	45.98	41.54	36.59	46.29		46	46.59		47	45.98	41.54	36.59
									VL	(0)	1	4.5	47.32	42.87	37.94	47.63		48	47.94		48	47.32	42.87	37.94
									VL	(0)	1	7.5	47.98	43.54	38.60	48.29		48	48.60		49	47.98	43.54	38.60
									VL	(2)	1	1.5	45.98	41.54	36.58	46.28	5	41	46.58	5	42	45.98	41.54	36.58
									VL	(2)	1	4.5	47.32	42.87	37.94	47.63	5	43	47.94	5	43	47.32	42.87	37.94
									VL	(2)	1	7.5	47.98	43.54	38.60	48.29	5	43	48.60	5	44	47.98	43.54	38.60
									VL	(3)	1	1.5	10.75	6.26	1.50	11.10	5	6	11.50	5	7	10.75	6.26	1.50
									VL	(3)	1	4.5	11.39	6.88	2.19	11.75	5	7	12.19	5	7	11.39	6.88	2.19
									VL	(3)	1	7.5	12.69	8.16	3.53	13.06	5	8	13.53	5	9	12.69	8.16	3.53
									VL	(4)	1	1.5	5.30	.49	-6.47	4.82	5		5.30	5		5.30	.49	-6.47
									VL	(4)	1	4.5	6.41	1.61	-5.36	5.93	5	1	6.41	5	1	6.41	1.61	-5.36
									VL	(4)	1	7.5	8.02	3.21	-3.75	7.54	5	3	8.02	5	3	8.02	3.21	-3.75
11	0.0	36.3			gevel			A3	RL	(0)	1	1.5	63.61	63.17	58.60	66.68		66.68	68.60		68.60	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	65.44	65.00	60.49	68.54		68.54	70.49		70.49	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	65.72	65.27	60.79	68.83		68.83	70.79		70.79	--	--	--
									RL	(0)	1	10.5	65.74	65.29	60.81	68.85		68.85	70.81		70.81	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	54.21	49.77	44.81	54.51		55	54.81		55	54.21	49.77	44.81
									VL	(0)	1	4.5	54.52	50.07	45.13	54.83		55	55.13		55	54.52	50.07	45.13
									VL	(0)	1	7.5	54.41	49.96	45.02	54.72		55	55.02		55	54.41	49.96	45.02
									VL	(0)	1	10.5	54.19	49.74	44.81	54.50		54	54.81		55	54.19	49.74	44.81
									VL	(2)	1	1.5	54.21	49.76	44.81	54.51	5	50	54.81	5	50	54.21	49.76	44.81
									VL	(2)	1	4.5	54.52	50.07	45.13	54.83	5	50	55.13	5	50	54.52	50.07	45.13
									VL	(2)	1	7.5	54.41	49.96	45.02	54.72	5	50	55.02	5	50	54.41	49.96	45.02
									VL	(2)	1	10.5	54.19	49.74	44.80	54.50	5	49	54.80	5	50	54.19	49.74	44.80
									VL	(3)	1	1.5	16.45	12.00	7.04	16.75	5	12	17.04	5	12	16.45	12.00	7.04
									VL	(3)	1	4.5	18.19	13.74	8.79	18.49	5	13	18.79	5	14	18.19	13.74	8.79
									VL	(3)	1	7.5	18.54	14.09	9.16	18.85	5	14	19.16	5	14	18.54	14.09	9.16

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(3)	1	10.5	19.05	14.59	9.67	19.36	5	14	19.67	5	15	19.05	14.59	9.67
									VL	(4)	1	1.5	-4.34	-9.15	-16.13	-99.00	5	-104	-4.34	5	-9	-4.34	-9.15	-16.13
									VL	(4)	1	4.5	-3.43	-8.24	-15.23	-99.00	5	-104	-3.43	5	-8	-3.43	-8.24	-15.23
									VL	(4)	1	7.5	-2.71	-7.52	-14.51	-99.00	5	-104	-2.71	5	-8	-2.71	-7.52	-14.51
									VL	(4)	1	10.5	-2.11	-6.92	-13.91	-99.00	5	-104	-2.11	5	-7	-2.11	-6.92	-13.91
12	0.0	36.3			gevel			A8	RL	(0)	1	1.5	42.04	41.63	37.20	45.21		45.21	47.20		47.20	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	49.21	48.79	44.33	52.35		52.35	54.33		54.33	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	52.80	52.38	47.90	55.93		55.93	57.90		57.90	--	--	--
									RL	(0)	1	10.5	53.94	53.52	49.08	57.09		57.09	59.08		59.08	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	26.13	21.61	16.80	26.44		26	26.80		27	26.13	21.61	16.80
									VL	(0)	1	4.5	29.00	24.50	19.68	29.32		29	29.68		30	29.00	24.50	19.68
									VL	(0)	1	7.5	36.07	31.62	26.67	36.37		36	36.67		37	36.07	31.62	26.67
									VL	(0)	1	10.5	37.13	32.67	27.74	37.43		37	37.74		38	37.13	32.67	27.74
									VL	(2)	1	1.5	25.68	21.18	16.45	26.03	5	21	26.45	5	21	25.68	21.18	16.45
									VL	(2)	1	4.5	28.70	24.21	19.43	29.04	5	24	29.43	5	24	28.70	24.21	19.43
									VL	(2)	1	7.5	35.99	31.54	26.60	36.30	5	31	36.60	5	32	35.99	31.54	26.60
									VL	(2)	1	10.5	37.04	32.59	27.67	37.35	5	32	37.67	5	33	37.04	32.59	27.67
									VL	(3)	1	1.5	12.74	8.20	3.62	13.13	5	8	13.62	5	9	12.74	8.20	3.62
									VL	(3)	1	4.5	14.34	9.81	5.21	14.73	5	10	15.21	5	10	14.34	9.81	5.21
									VL	(3)	1	7.5	16.57	12.05	7.40	16.94	5	12	17.40	5	12	16.57	12.05	7.40
									VL	(3)	1	10.5	17.69	13.17	8.53	18.07	5	13	18.53	5	14	17.69	13.17	8.53
									VL	(4)	1	1.5	13.27	8.47	1.50	12.79	5	8	13.27	5	8	13.27	8.47	1.50
									VL	(4)	1	4.5	14.07	9.26	2.29	13.59	5	9	14.07	5	9	14.07	9.26	2.29
									VL	(4)	1	7.5	15.19	10.39	3.42	14.71	5	10	15.19	5	10	15.19	10.39	3.42
									VL	(4)	1	10.5	16.40	11.60	4.63	15.92	5	11	16.40	5	11	16.40	11.60	4.63
13	0.0	41.0			gevel			B1-1	RL	(0)	1	1.5	58.50	58.08	53.57	61.62		61.62	63.57		63.57	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	61.80	61.38	56.87	64.92		64.92	66.87		66.87	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	63.27	62.85	58.36	66.40		66.40	68.36		68.36	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	41.48	37.03	32.07	41.78		42	42.07		42	41.48	37.03	32.07
									VL	(0)	1	4.5	43.31	38.86	33.91	43.61		44	43.91		44	43.31	38.86	33.91
									VL	(0)	1	7.5	44.01	39.56	34.61	44.31		44	44.61		45	44.01	39.56	34.61
									VL	(2)	1	1.5	41.47	37.02	32.06	41.77	5	37	42.06	5	37	41.47	37.02	32.06
									VL	(2)	1	4.5	43.31	38.86	33.90	43.61	5	39	43.90	5	39	43.31	38.86	33.90
									VL	(2)	1	7.5	44.00	39.55	34.60	44.30	5	39	44.60	5	40	44.00	39.55	34.60
									VL	(3)	1	1.5	10.10	5.58	.97	10.49	5	5	10.97	5	6	10.10	5.58	.97
									VL	(3)	1	4.5	12.31	7.79	3.15	12.69	5	8	13.15	5	8	12.31	7.79	3.15
									VL	(3)	1	7.5	14.99	10.48	5.79	15.35	5	10	15.79	5	11	14.99	10.48	5.79
									VL	(4)	1	1.5	12.59	7.80	.91	12.14	5	7	12.59	5	8	12.59	7.80	.91
									VL	(4)	1	4.5	7.04	2.25	-4.65	6.59	5	2	7.04	5	2	7.04	2.25	-4.65
									VL	(4)	1	7.5	7.67	2.88	-4.02	7.22	5	2	7.67	5	3	7.67	2.88	-4.02
14	0.0	41.0			gevel			B1-2	RL	(0)	1	1.5	54.99	54.59	50.14	58.15		58.15	60.14		60.14	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	59.83	59.41	54.91	62.95		62.95	64.91		64.91	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	61.67	61.25	56.78	64.81		64.81	66.78		66.78	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	38.09	33.63	28.66	38.38		38	38.66		39	38.09	33.63	28.66
									VL	(0)	1	4.5	39.66	35.20	30.25	39.96		40	40.25		40	39.66	35.20	30.25
									VL	(0)	1	7.5	41.33	36.87	31.91	41.62		42	41.91		42	41.33	36.87	31.91
									VL	(2)	1	1.5	38.00	33.55	28.60	38.30	5	33	38.60	5	34	38.00	33.55	28.60
									VL	(2)	1	4.5	39.59	35.14	30.20	39.90	5	35	40.20	5	35	39.59	35.14	30.20
									VL	(2)	1	7.5	41.28	36.83	31.88	41.58	5	37	41.88	5	37	41.28	36.83	31.88
									VL	(3)	1	1.5	14.41	9.89	5.27	14.79	5	10	15.27	5	10	14.41	9.89	5.27
									VL	(3)	1	4.5	14.61	10.10	5.43	14.98	5	10	15.43	5	10	14.61	10.10	5.43
									VL	(3)	1	7.5	11.98	7.47	2.81	12.35	5	7	12.81	5	8	11.98	7.47	2.81

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(4)	1	1.5	19.92	15.13	8.22	19.46	5 14	19.92	5 15	19.92	15.13	8.22
									VL	(4)	1	4.5	20.51	15.72	8.82	20.06	5 15	20.51	5 16	20.51	15.72	8.82
									VL	(4)	1	7.5	20.99	16.20	9.29	20.53	5 16	20.99	5 16	20.99	16.20	9.29
15	0.0	41.0			gevel			B1-3	RL	(0)	1	1.5	48.84	48.43	44.03	52.02	52.02	54.03	54.03	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	50.76	50.37	45.96	53.95	53.95	55.96	55.96	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	53.15	52.75	48.33	56.33	56.33	58.33	58.33	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	31.17	26.68	21.76	31.46	31	31.76	32	31.17	26.68	21.76
									VL	(0)	1	4.5	32.89	28.40	23.49	33.18	33	33.49	33	32.89	28.40	23.49
									VL	(0)	1	7.5	36.01	31.54	26.58	36.30	36	36.58	37	36.01	31.54	26.58
									VL	(2)	1	1.5	30.78	26.31	21.46	31.11	5 26	31.46	5 26	30.78	26.31	21.46
									VL	(2)	1	4.5	32.53	28.06	23.22	32.86	5 28	33.22	5 28	32.53	28.06	23.22
									VL	(2)	1	7.5	35.77	31.31	26.41	36.08	5 31	36.41	5 31	35.77	31.31	26.41
									VL	(3)	1	1.5	15.98	11.46	6.82	16.36	5 11	16.82	5 12	15.98	11.46	6.82
									VL	(3)	1	4.5	17.87	13.37	8.65	18.23	5 13	18.65	5 14	17.87	13.37	8.65
									VL	(3)	1	7.5	18.46	13.97	9.21	18.81	5 14	19.21	5 14	18.46	13.97	9.21
									VL	(4)	1	1.5	18.69	13.89	6.95	18.22	5 13	18.69	5 14	18.69	13.89	6.95
									VL	(4)	1	4.5	19.68	14.88	7.95	19.21	5 14	19.68	5 15	19.68	14.88	7.95
									VL	(4)	1	7.5	21.41	16.62	9.69	20.95	5 16	21.41	5 16	21.41	16.62	9.69
16	0.0	41.0			gevel			B1-4	RL	(0)	1	1.5	56.91	56.49	51.99	60.03	60.03	61.99	61.99	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	57.98	57.56	53.07	61.11	61.11	63.07	63.07	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	58.97	58.55	54.06	62.10	62.10	64.06	64.06	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	39.33	34.88	29.94	39.64	40	39.94	40	39.33	34.88	29.94
									VL	(0)	1	4.5	41.32	36.87	31.93	41.63	42	41.93	42	41.32	36.87	31.93
									VL	(0)	1	7.5	41.87	37.42	32.48	42.18	42	42.48	42	41.87	37.42	32.48
									VL	(2)	1	1.5	39.31	34.85	29.92	39.61	5 35	39.92	5 35	39.31	34.85	29.92
									VL	(2)	1	4.5	41.29	36.84	31.91	41.60	5 37	41.91	5 37	41.29	36.84	31.91
									VL	(2)	1	7.5	41.83	37.38	32.45	42.14	5 37	42.45	5 37	41.83	37.38	32.45
									VL	(3)	1	1.5	14.87	10.34	5.73	15.25	5 10	15.73	5 11	14.87	10.34	5.73
									VL	(3)	1	4.5	17.11	12.59	7.97	17.49	5 12	17.97	5 13	17.11	12.59	7.97
									VL	(3)	1	7.5	19.67	15.17	10.49	20.04	5 15	20.49	5 15	19.67	15.17	10.49
									VL	(4)	1	1.5	12.77	7.97	1.01	12.30	5 7	12.77	5 8	12.77	7.97	1.01
									VL	(4)	1	4.5	14.18	9.37	2.41	13.70	5 9	14.18	5 9	14.18	9.37	2.41
									VL	(4)	1	7.5	16.07	11.26	4.31	15.59	5 11	16.07	5 11	16.07	11.26	4.31
17	0.0	41.0			gevel			B2-1	RL	(0)	1	1.5	52.15	51.73	47.24	55.28	55.28	57.24	57.24	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	53.72	53.31	48.84	56.87	56.87	58.84	58.84	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	55.79	55.38	50.90	58.93	58.93	60.90	60.90	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	33.99	29.54	24.59	34.29	34	34.59	35	33.99	29.54	24.59
									VL	(0)	1	4.5	35.92	31.46	26.53	36.22	36	36.53	37	35.92	31.46	26.53
									VL	(0)	1	7.5	37.77	33.31	28.38	38.07	38	38.38	38	37.77	33.31	28.38
									VL	(2)	1	1.5	33.95	29.50	24.55	34.25	5 29	34.55	5 30	33.95	29.50	24.55
									VL	(2)	1	4.5	35.89	31.44	26.50	36.20	5 31	36.50	5 31	35.89	31.44	26.50
									VL	(2)	1	7.5	37.73	33.28	28.35	38.04	5 33	38.35	5 33	37.73	33.28	28.35
									VL	(3)	1	1.5	10.68	6.16	1.53	11.06	5 6	11.53	5 7	10.68	6.16	1.53
									VL	(3)	1	4.5	10.25	5.72	1.11	10.63	5 6	11.11	5 6	10.25	5.72	1.11
									VL	(3)	1	7.5	12.36	7.85	3.18	12.73	5 8	13.18	5 8	12.36	7.85	3.18
									VL	(4)	1	1.5	11.54	6.74	-.20	11.07	5 6	11.54	5 7	11.54	6.74	-.20
									VL	(4)	1	4.5	11.67	6.87	-.07	11.20	5 6	11.67	5 7	11.67	6.87	-.07
									VL	(4)	1	7.5	14.66	9.86	2.95	14.20	5 9	14.66	5 10	14.66	9.86	2.95
18	0.0	41.0			gevel			B3-1	RL	(0)	1	1.5	54.16	53.73	49.25	57.29	57.29	59.25	59.25	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	55.06	54.64	50.17	58.20	58.20	60.17	60.17	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	56.10	55.68	51.21	59.24	59.24	61.21	61.21	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	36.30	31.84	26.90	36.60	37	36.90	37	36.30	31.84	26.90

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(0)	1	4.5	37.49	33.03	28.10	37.79	38	38.10	38	37.49	33.03	28.10
									VL	(0)	1	7.5	38.52	34.06	29.13	38.82	39	39.13	39	38.52	34.06	29.13
									VL	(2)	1	1.5	36.24	31.78	26.85	36.54	5 32	36.85	5 32	36.24	31.78	26.85
									VL	(2)	1	4.5	37.43	32.98	28.05	37.74	5 33	38.05	5 33	37.43	32.98	28.05
									VL	(2)	1	7.5	38.45	33.99	29.08	38.76	5 34	39.08	5 34	38.45	33.99	29.08
									VL	(3)	1	1.5	12.43	7.90	3.29	12.81	5 8	13.29	5 8	12.43	7.90	3.29
									VL	(3)	1	4.5	14.64	10.11	5.49	15.02	5 10	15.49	5 10	14.64	10.11	5.49
									VL	(3)	1	7.5	17.27	12.76	8.10	17.64	5 13	18.10	5 13	17.27	12.76	8.10
									VL	(4)	1	1.5	15.98	11.19	4.29	15.53	5 11	15.98	5 11	15.98	11.19	4.29
									VL	(4)	1	4.5	16.67	11.88	4.97	16.21	5 11	16.67	5 12	16.67	11.88	4.97
									VL	(4)	1	7.5	17.98	13.19	6.27	17.52	5 13	17.98	5 13	17.98	13.19	6.27
19	0.0	41.0			gevel			B4-2	RL	(0)	1	1.5	40.38	39.99	35.71	43.64	43.64	45.71	45.71	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	42.42	42.04	37.75	45.68	45.68	47.75	47.75	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	45.56	45.19	40.89	48.83	48.83	50.89	50.89	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	25.53	20.93	15.63	25.63	26	25.63	26	25.53	20.93	15.63
									VL	(0)	1	4.5	26.54	21.94	16.72	26.67	27	26.72	27	26.54	21.94	16.72
									VL	(0)	1	7.5	28.88	24.31	19.16	29.05	29	29.16	29	28.88	24.31	19.16
									VL	(2)	1	1.5	23.23	18.72	14.04	23.60	5 19	24.04	5 19	23.23	18.72	14.04
									VL	(2)	1	4.5	24.30	19.78	15.14	24.68	5 20	25.14	5 20	24.30	19.78	15.14
									VL	(2)	1	7.5	27.25	22.75	18.02	27.60	5 23	28.02	5 23	27.25	22.75	18.02
									VL	(3)	1	1.5	13.60	9.09	4.45	13.98	5 9	14.45	5 9	13.60	9.09	4.45
									VL	(3)	1	4.5	15.66	11.16	6.45	16.02	5 11	16.45	5 11	15.66	11.16	6.45
									VL	(3)	1	7.5	17.15	12.66	7.90	17.50	5 12	17.90	5 13	17.15	12.66	7.90
									VL	(4)	1	1.5	20.93	16.14	9.24	20.48	5 15	20.93	5 16	20.93	16.14	9.24
									VL	(4)	1	4.5	21.62	16.83	9.93	21.17	5 16	21.62	5 17	21.62	16.83	9.93
									VL	(4)	1	7.5	22.80	18.01	11.10	22.34	5 17	22.80	5 18	22.80	18.01	11.10
20	0.0	41.0			gevel			B5-1	RL	(0)	1	1.5	50.20	49.77	45.30	53.33	53.33	55.30	55.30	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	51.48	51.07	46.66	54.66	54.66	56.66	56.66	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	53.49	53.07	48.60	56.63	56.63	58.60	58.60	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	32.56	28.10	23.13	32.85	33	33.13	33	32.56	28.10	23.13
									VL	(0)	1	4.5	33.11	28.65	23.71	33.41	33	33.71	34	33.11	28.65	23.71
									VL	(0)	1	7.5	34.10	29.63	24.71	34.40	34	34.71	35	34.10	29.63	24.71
									VL	(2)	1	1.5	32.43	27.98	23.04	32.74	5 28	33.04	5 28	32.43	27.98	23.04
									VL	(2)	1	4.5	33.01	28.55	23.63	33.32	5 28	33.63	5 29	33.01	28.55	23.63
									VL	(2)	1	7.5	33.98	29.52	24.62	34.29	5 29	34.62	5 30	33.98	29.52	24.62
									VL	(3)	1	1.5	10.46	5.93	1.32	10.84	5 6	11.32	5 6	10.46	5.93	1.32
									VL	(3)	1	4.5	12.12	7.59	2.98	12.50	5 8	12.98	5 8	12.12	7.59	2.98
									VL	(3)	1	7.5	14.11	9.60	4.93	14.48	5 9	14.93	5 10	14.11	9.60	4.93
									VL	(4)	1	1.5	16.09	11.30	4.41	15.64	5 11	16.09	5 11	16.09	11.30	4.41
									VL	(4)	1	4.5	15.25	10.46	3.56	14.80	5 10	15.25	5 10	15.25	10.46	3.56
									VL	(4)	1	7.5	16.19	11.39	4.49	15.73	5 11	16.19	5 11	16.19	11.39	4.49
21	0.0	41.0			gevel			B8-2	RL	(0)	1	1.5	36.22	35.81	31.48	39.44	39.44	41.48	41.48	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	37.90	37.51	33.25	41.17	41.17	43.25	43.25	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	41.06	40.68	36.46	44.36	44.36	46.46	46.46	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	21.51	16.94	11.71	21.65	22	21.71	22	21.51	16.94	11.71
									VL	(0)	1	4.5	22.34	17.75	12.57	22.49	22	22.57	23	22.34	17.75	12.57
									VL	(0)	1	7.5	24.91	20.32	15.25	25.10	25	25.25	25	24.91	20.32	15.25
									VL	(2)	1	1.5	19.39	14.89	10.15	19.74	5 15	20.15	5 15	19.39	14.89	10.15
									VL	(2)	1	4.5	20.04	15.53	10.89	20.42	5 15	20.89	5 16	20.04	15.53	10.89
									VL	(2)	1	7.5	22.66	18.13	13.55	23.05	5 18	23.55	5 19	22.66	18.13	13.55
									VL	(3)	1	1.5	11.65	7.16	2.42	12.01	5 7	12.42	5 7	11.65	7.16	2.42
									VL	(3)	1	4.5	12.78	8.26	3.63	13.16	5 8	13.63	5 9	12.78	8.26	3.63

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(3)	1	7.5	16.54	12.02	7.39	16.92	5	12	17.39	5	12	16.54	12.02	7.39
									VL	(4)	1	1.5	16.04	11.25	4.35	15.59	5	11	16.04	5	11	16.04	11.25	4.35
									VL	(4)	1	4.5	17.12	12.33	5.42	16.66	5	12	17.12	5	12	17.12	12.33	5.42
									VL	(4)	1	7.5	19.05	14.26	7.33	18.59	5	14	19.05	5	14	19.05	14.26	7.33
22	0.0	41.0			gevel			B6-2	RL	(0)	1	1.5	43.31	42.89	38.46	46.47		46.47	48.46		48.46	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	44.44	44.04	39.65	47.64		47.64	49.65		49.65	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	45.63	45.23	40.86	48.84		48.84	50.86		50.86	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	26.72	22.11	16.45	26.70		27	26.72		27	26.72	22.11	16.45
									VL	(0)	1	4.5	27.52	22.91	17.34	27.53		28	27.52		28	27.52	22.91	17.34
									VL	(0)	1	7.5	28.98	24.38	18.90	29.02		29	28.98		29	28.98	24.38	18.90
									VL	(2)	1	1.5	23.83	19.36	14.49	24.15	5	19	24.49	5	19	23.83	19.36	14.49
									VL	(2)	1	4.5	24.86	20.38	15.54	25.18	5	20	25.54	5	21	24.86	20.38	15.54
									VL	(2)	1	7.5	26.46	21.98	17.19	26.80	5	22	27.19	5	22	26.46	21.98	17.19
									VL	(3)	1	1.5	10.04	5.53	.88	10.42	5	5	10.88	5	6	10.04	5.53	.88
									VL	(3)	1	4.5	11.61	7.08	2.48	12.00	5	7	12.48	5	7	11.61	7.08	2.48
									VL	(3)	1	7.5	14.91	10.38	5.76	15.29	5	10	15.76	5	11	14.91	10.38	5.76
									VL	(4)	1	1.5	23.39	18.61	11.72	22.94	5	18	23.39	5	18	23.39	18.61	11.72
									VL	(4)	1	4.5	23.89	19.10	12.22	23.44	5	18	23.89	5	19	23.89	19.10	12.22
									VL	(4)	1	7.5	25.02	20.23	13.33	24.57	5	20	25.02	5	20	25.02	20.23	13.33
23	0.0	41.0			gevel			B8-3	RL	(0)	1	1.5	43.30	42.77	38.32	46.37		46.37	48.32		48.32	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	44.20	43.71	39.30	47.32		47.32	49.30		49.30	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	45.10	44.62	40.24	48.24		48.24	50.24		50.24	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	30.15	25.51	19.58	30.03		30	30.15		30	30.15	25.51	19.58
									VL	(0)	1	4.5	31.38	26.73	20.84	31.27		31	31.38		31	31.38	26.73	20.84
									VL	(0)	1	7.5	32.70	28.07	22.25	32.62		33	32.70		33	32.70	28.07	22.25
									VL	(2)	1	1.5	24.13	19.68	14.78	24.45	5	19	24.78	5	20	24.13	19.68	14.78
									VL	(2)	1	4.5	24.98	20.52	15.66	25.31	5	20	25.66	5	21	24.98	20.52	15.66
									VL	(2)	1	7.5	25.76	21.29	16.45	26.09	5	21	26.45	5	21	25.76	21.29	16.45
									VL	(3)	1	1.5	22.14	17.69	12.76	22.45	5	17	22.76	5	18	22.14	17.69	12.76
									VL	(3)	1	4.5	24.20	19.75	14.83	24.51	5	20	24.83	5	20	24.20	19.75	14.83
									VL	(3)	1	7.5	26.84	22.39	17.45	27.15	5	22	27.45	5	22	26.84	22.39	17.45
									VL	(4)	1	1.5	27.88	23.10	16.22	27.44	5	22	27.88	5	23	27.88	23.10	16.22
									VL	(4)	1	4.5	29.00	24.22	17.34	28.56	5	24	29.00	5	24	29.00	24.22	17.34
									VL	(4)	1	7.5	30.01	25.23	18.34	29.56	5	25	30.01	5	25	30.01	25.23	18.34
24	0.0	41.0			gevel			B8-4	RL	(0)	1	1.5	49.65	49.15	44.67	52.72		52.72	54.67		54.67	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	49.80	49.31	44.84	52.88		52.88	54.84		54.84	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	50.35	49.87	45.41	53.45		53.45	55.41		55.41	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	32.38	27.85	22.51	32.50		33	32.51		33	32.38	27.85	22.51
									VL	(0)	1	4.5	33.02	28.49	23.14	33.14		33	33.14		33	33.02	28.49	23.14
									VL	(0)	1	7.5	33.81	29.27	23.92	33.93		34	33.92		34	33.81	29.27	23.92
									VL	(2)	1	1.5	30.40	25.96	21.02	30.71	5	26	31.02	5	26	30.40	25.96	21.02
									VL	(2)	1	4.5	30.73	26.28	21.36	31.04	5	26	31.36	5	26	30.73	26.28	21.36
									VL	(2)	1	7.5	31.50	27.05	22.14	31.82	5	27	32.14	5	27	31.50	27.05	22.14
									VL	(3)	1	1.5	22.61	18.17	13.19	22.91	5	18	23.19	5	18	22.61	18.17	13.19
									VL	(3)	1	4.5	24.42	19.97	15.02	24.72	5	20	25.02	5	20	24.42	19.97	15.02
									VL	(3)	1	7.5	25.11	20.66	15.73	25.42	5	20	25.73	5	21	25.11	20.66	15.73
									VL	(4)	1	1.5	26.55	21.77	14.90	26.11	5	21	26.55	5	22	26.55	21.77	14.90
									VL	(4)	1	4.5	27.38	22.59	15.72	26.93	5	22	27.38	5	22	27.38	22.59	15.72
									VL	(4)	1	7.5	28.27	23.48	16.60	27.82	5	23	28.27	5	23	28.27	23.48	16.60
25	0.0	41.0			gevel			B8-1	RL	(0)	1	1.5	52.26	51.78	47.32	55.36		55.36	57.32		57.32	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	52.31	51.86	47.39	55.43		55.43	57.39		57.39	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	53.04	52.59	48.13	56.16		56.16	58.13		58.13	--	--	--

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(0)	1	1.5	33.02	28.55	23.54	33.29	33	33.54	34	33.02	28.55	23.54
									VL	(0)	1	4.5	33.36	28.89	23.91	33.64	34	33.91	34	33.36	28.89	23.91
									VL	(0)	1	7.5	34.27	29.80	24.83	34.55	35	34.83	35	34.27	29.80	24.83
									VL	(2)	1	1.5	32.74	28.30	23.37	33.05	5 28	33.37	5 28	32.74	28.30	23.37
									VL	(2)	1	4.5	33.09	28.64	23.73	33.41	5 28	33.73	5 29	33.09	28.64	23.73
									VL	(2)	1	7.5	33.99	29.53	24.65	34.31	5 29	34.65	5 30	33.99	29.53	24.65
									VL	(3)	1	1.5	10.05	5.52	.91	10.43	5 5	10.91	5 6	10.05	5.52	.91
									VL	(3)	1	4.5	11.59	7.05	2.45	11.97	5 7	12.45	5 7	11.59	7.05	2.45
									VL	(3)	1	7.5	13.82	9.30	4.66	14.20	5 9	14.66	5 10	13.82	9.30	4.66
									VL	(4)	1	1.5	20.47	15.68	8.80	20.02	5 15	20.47	5 15	20.47	15.68	8.80
									VL	(4)	1	4.5	20.63	15.85	8.96	20.18	5 15	20.63	5 16	20.63	15.85	8.96
									VL	(4)	1	7.5	21.55	16.76	9.88	21.10	5 16	21.55	5 17	21.55	16.76	9.88
26	0.0	41.0			gevel			B7-1	RL	(0)	1	1.5	50.73	50.27	45.78	53.83	53.83	55.78	55.78	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	50.85	50.41	45.92	53.96	53.96	55.92	55.92	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	51.68	51.24	46.77	54.80	54.80	56.77	56.77	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	29.45	24.97	20.01	29.73	30	30.01	30	29.45	24.97	20.01
									VL	(0)	1	4.5	31.68	27.22	22.26	31.97	32	32.26	32	31.68	27.22	22.26
									VL	(0)	1	7.5	32.83	28.36	23.42	33.12	33	33.42	33	32.83	28.36	23.42
									VL	(2)	1	1.5	29.20	24.74	19.85	29.52	5 25	29.85	5 25	29.20	24.74	19.85
									VL	(2)	1	4.5	31.50	27.05	22.14	31.82	5 27	32.14	5 27	31.50	27.05	22.14
									VL	(2)	1	7.5	32.65	28.19	23.29	32.96	5 28	33.29	5 28	32.65	28.19	23.29
									VL	(3)	1	1.5	9.24	4.71	.09	9.62	5 5	10.09	5 5	9.24	4.71	.09
									VL	(3)	1	4.5	10.92	6.39	1.78	11.30	5 6	11.78	5 7	10.92	6.39	1.78
									VL	(3)	1	7.5	12.62	8.10	3.44	12.99	5 8	13.44	5 8	12.62	8.10	3.44
									VL	(4)	1	1.5	15.99	11.21	4.32	15.54	5 11	15.99	5 11	15.99	11.21	4.32
									VL	(4)	1	4.5	16.93	12.14	5.25	16.48	5 11	16.93	5 12	16.93	12.14	5.25
									VL	(4)	1	7.5	17.86	13.07	6.18	17.41	5 12	17.86	5 13	17.86	13.07	6.18
27	0.0	41.0			gevel			B6-1	RL	(0)	1	1.5	47.69	47.26	42.80	50.83	50.83	52.80	52.80	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	49.59	49.18	44.78	52.77	52.77	54.78	54.78	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	51.18	50.76	46.32	54.33	54.33	56.32	56.32	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	30.03	25.56	20.56	30.30	30	30.56	31	30.03	25.56	20.56
									VL	(0)	1	4.5	30.36	25.88	20.92	30.64	31	30.92	31	30.36	25.88	20.92
									VL	(0)	1	7.5	31.96	27.48	22.55	32.25	32	32.55	33	31.96	27.48	22.55
									VL	(2)	1	1.5	29.72	25.27	20.34	30.03	5 25	30.34	5 25	29.72	25.27	20.34
									VL	(2)	1	4.5	30.03	25.57	20.69	30.35	5 25	30.69	5 26	30.03	25.57	20.69
									VL	(2)	1	7.5	31.66	27.20	22.32	31.98	5 27	32.32	5 27	31.66	27.20	22.32
									VL	(3)	1	1.5	11.46	6.93	2.33	11.85	5 7	12.33	5 7	11.46	6.93	2.33
									VL	(3)	1	4.5	13.32	8.80	4.17	13.70	5 9	14.17	5 9	13.32	8.80	4.17
									VL	(3)	1	7.5	15.54	11.03	6.35	15.91	5 11	16.35	5 11	15.54	11.03	6.35
									VL	(4)	1	1.5	17.41	12.62	5.74	16.96	5 12	17.41	5 12	17.41	12.62	5.74
									VL	(4)	1	4.5	17.62	12.83	5.95	17.17	5 12	17.62	5 13	17.62	12.83	5.95
									VL	(4)	1	7.5	18.48	13.69	6.80	18.03	5 13	18.48	5 13	18.48	13.69	6.80
28	0.0	41.0			gevel			B4-1	RL	(0)	1	1.5	52.17	51.75	47.28	55.31	55.31	57.28	57.28	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	53.46	53.04	48.60	56.61	56.61	58.60	58.60	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	54.70	54.28	49.81	57.84	57.84	59.81	59.81	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	32.89	28.43	23.45	33.18	33	33.45	33	32.89	28.43	23.45
									VL	(0)	1	4.5	34.00	29.54	24.58	34.29	34	34.58	35	34.00	29.54	24.58
									VL	(0)	1	7.5	35.22	30.76	25.81	35.52	36	35.81	36	35.22	30.76	25.81
									VL	(2)	1	1.5	32.76	28.31	23.36	33.06	5 28	33.36	5 28	32.76	28.31	23.36
									VL	(2)	1	4.5	33.88	29.42	24.48	34.18	5 29	34.48	5 29	33.88	29.42	24.48
									VL	(2)	1	7.5	35.08	30.63	25.70	35.39	5 30	35.70	5 31	35.08	30.63	25.70
									VL	(3)	1	1.5	12.71	8.19	3.55	13.09	5 8	13.55	5 9	12.71	8.19	3.55

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(3)	1	4.5	14.62	10.11	5.47	15.00	5	10	15.47	5	10	14.62	10.11	5.47
									VL	(3)	1	7.5	16.91	12.40	7.71	17.27	5	12	17.71	5	13	16.91	12.40	7.71
									VL	(4)	1	1.5	15.68	10.90	4.00	15.23	5	10	15.68	5	11	15.68	10.90	4.00
									VL	(4)	1	4.5	16.35	11.56	4.66	15.90	5	11	16.35	5	11	16.35	11.56	4.66
									VL	(4)	1	7.5	17.39	12.60	5.69	16.93	5	12	17.39	5	12	17.39	12.60	5.69
29	0.0	41.0			gevel			B2-3	RL	(0)	1	1.5	49.85	49.43	45.00	53.01		53.01	55.00		55.00	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	51.28	50.87	46.43	54.44		54.44	56.43		56.43	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	52.90	52.50	48.05	56.06		56.06	58.05		58.05	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	31.87	27.39	22.35	32.12		32	32.35		32	31.87	27.39	22.35
									VL	(0)	1	4.5	33.11	28.63	23.63	33.38		33	33.63		34	33.11	28.63	23.63
									VL	(0)	1	7.5	34.55	30.06	25.06	34.81		35	35.06		35	34.55	30.06	25.06
									VL	(2)	1	1.5	31.42	26.97	22.05	31.73	5	27	32.05	5	27	31.42	26.97	22.05
									VL	(2)	1	4.5	32.74	28.27	23.37	33.05	5	28	33.37	5	28	32.74	28.27	23.37
									VL	(2)	1	7.5	34.15	29.69	24.79	34.46	5	29	34.79	5	30	34.15	29.69	24.79
									VL	(3)	1	1.5	13.84	9.33	4.67	14.21	5	9	14.67	5	10	13.84	9.33	4.67
									VL	(3)	1	4.5	14.87	10.34	5.72	15.25	5	10	15.72	5	11	14.87	10.34	5.72
									VL	(3)	1	7.5	16.32	11.80	7.17	16.70	5	12	17.17	5	12	16.32	11.80	7.17
									VL	(4)	1	1.5	21.00	16.21	9.31	20.55	5	16	21.00	5	16	21.00	16.21	9.31
									VL	(4)	1	4.5	21.44	16.64	9.74	20.98	5	16	21.44	5	16	21.44	16.64	9.74
									VL	(4)	1	7.5	23.17	18.38	11.47	22.71	5	18	23.17	5	18	23.17	18.38	11.47
30	0.0	41.0			gevel			G1	RL	(0)	1	1.5	56.53	56.06	51.54	59.60		59.60	61.54		61.54	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	57.72	57.26	52.76	60.81		60.81	62.76		62.76	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	58.62	58.15	53.68	61.72		61.72	63.68		63.68	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	37.65	33.20	28.28	37.96		38	38.28		38	37.65	33.20	28.28
									VL	(0)	1	4.5	40.09	35.64	30.71	40.40		40	40.71		41	40.09	35.64	30.71
									VL	(0)	1	7.5	41.15	36.71	31.77	41.46		41	41.77		42	41.15	36.71	31.77
									VL	(2)	1	1.5	37.64	33.19	28.28	37.96	5	33	38.28	5	33	37.64	33.19	28.28
									VL	(2)	1	4.5	40.08	35.63	30.70	40.39	5	35	40.70	5	36	40.08	35.63	30.70
									VL	(2)	1	7.5	41.14	36.69	31.76	41.45	5	36	41.76	5	37	41.14	36.69	31.76
									VL	(3)	1	1.5	9.43	4.91	.27	9.81	5	5	10.27	5	5	9.43	4.91	.27
									VL	(3)	1	4.5	12.03	7.51	2.88	12.41	5	7	12.88	5	8	12.03	7.51	2.88
									VL	(3)	1	7.5	15.13	10.63	5.88	15.48	5	10	15.88	5	11	15.13	10.63	5.88
									VL	(4)	1	1.5	5.33	.53	-6.41	4.86	5		5.33	5		5.33	.53	-6.41
									VL	(4)	1	4.5	6.64	1.84	-5.12	6.17	5	1	6.64	5	2	6.64	1.84	-5.12
									VL	(4)	1	7.5	9.03	4.23	-2.70	8.56	5	4	9.03	5	4	9.03	4.23	-2.70
31	0.0	41.0			gevel			G2	RL	(0)	1	1.5	53.44	52.98	48.45	56.52		56.52	58.45		58.45	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	54.73	54.29	49.79	57.84		57.84	59.79		59.79	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	56.34	55.90	51.44	59.47		59.47	61.44		61.44	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	29.97	25.49	20.70	30.31		30	30.70		31	29.97	25.49	20.70
									VL	(0)	1	4.5	35.90	31.45	26.53	36.21		36	36.53		37	35.90	31.45	26.53
									VL	(0)	1	7.5	37.85	33.40	28.47	38.16		38	38.47		38	37.85	33.40	28.47
									VL	(2)	1	1.5	29.89	25.41	20.63	30.24	5	25	30.63	5	26	29.89	25.41	20.63
									VL	(2)	1	4.5	35.87	31.42	26.49	36.18	5	31	36.49	5	31	35.87	31.42	26.49
									VL	(2)	1	7.5	37.81	33.36	28.43	38.12	5	33	38.43	5	33	37.81	33.36	28.43
									VL	(3)	1	1.5	11.71	7.19	2.57	12.09	5	7	12.57	5	8	11.71	7.19	2.57
									VL	(3)	1	4.5	14.13	9.61	4.97	14.51	5	10	14.97	5	10	14.13	9.61	4.97
									VL	(3)	1	7.5	16.88	12.38	7.64	17.23	5	12	17.64	5	13	16.88	12.38	7.64
									VL	(4)	1	1.5	5.49	.69	-6.25	5.02	5		5.49	5		5.49	.69	-6.25
									VL	(4)	1	4.5	6.96	2.16	-4.79	6.49	5	1	6.96	5	2	6.96	2.16	-4.79
									VL	(4)	1	7.5	8.72	3.92	-3.03	8.25	5	3	8.72	5	4	8.72	3.92	-3.03
32	0.0	41.0			gevel			G3	RL	(0)	1	1.5	46.30	45.89	41.42	49.45		49.45	51.42		51.42	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	48.33	47.93	43.54	51.53		51.53	53.54		53.54	--	--	--

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									RL	(0)	1	7.5	51.43	51.04	46.69	54.65	54.65	56.69	56.69	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	30.99	26.53	21.61	31.30	31	31.61	32	30.99	26.53	21.61
									VL	(0)	1	4.5	33.25	28.78	23.86	33.55	34	33.86	34	33.25	28.78	23.86
									VL	(0)	1	7.5	34.92	30.46	25.54	35.23	35	35.54	36	34.92	30.46	25.54
									VL	(2)	1	1.5	30.91	26.44	21.55	31.22	5 26	31.55	5 27	30.91	26.44	21.55
									VL	(2)	1	4.5	33.17	28.70	23.80	33.48	5 28	33.80	5 29	33.17	28.70	23.80
									VL	(2)	1	7.5	34.81	30.35	25.45	35.12	5 30	35.45	5 30	34.81	30.35	25.45
									VL	(3)	1	1.5	7.83	3.29	-1.25	8.23	5 3	8.75	5 4	7.83	3.29	-1.25
									VL	(3)	1	4.5	10.46	5.93	1.33	10.85	5 6	11.33	5 6	10.46	5.93	1.33
									VL	(3)	1	7.5	15.84	11.37	6.55	16.18	5 11	16.55	5 12	15.84	11.37	6.55
									VL	(4)	1	1.5	12.90	8.09	1.13	12.42	5 7	12.90	5 8	12.90	8.09	1.13
									VL	(4)	1	4.5	14.42	9.61	2.64	13.94	5 9	14.42	5 9	14.42	9.61	2.64
									VL	(4)	1	7.5	15.89	11.08	4.12	15.41	5 10	15.89	5 11	15.89	11.08	4.12
33	0.0	41.0			gevel			D8	RL	(0)	1	1.5	55.05	54.64	50.12	58.17	58.17	60.12	60.12	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	56.52	56.11	51.59	59.64	59.64	61.59	61.59	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	57.15	56.74	52.25	60.28	60.28	62.25	62.25	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	38.12	33.67	28.70	38.41	38	38.70	39	38.12	33.67	28.70
									VL	(0)	1	4.5	39.53	35.08	30.13	39.83	40	40.13	40	39.53	35.08	30.13
									VL	(0)	1	7.5	39.71	35.26	30.32	40.02	40	40.32	40	39.71	35.26	30.32
									VL	(2)	1	1.5	38.11	33.66	28.69	38.40	5 33	38.69	5 34	38.11	33.66	28.69
									VL	(2)	1	4.5	39.51	35.06	30.12	39.82	5 35	40.12	5 35	39.51	35.06	30.12
									VL	(2)	1	7.5	39.69	35.23	30.29	39.99	5 35	40.29	5 35	39.69	35.23	30.29
									VL	(3)	1	1.5	11.65	7.13	2.49	12.03	5 7	12.49	5 7	11.65	7.13	2.49
									VL	(3)	1	4.5	13.61	9.09	4.45	13.99	5 9	14.45	5 9	13.61	9.09	4.45
									VL	(3)	1	7.5	15.98	11.47	6.79	16.35	5 11	16.79	5 12	15.98	11.47	6.79
									VL	(4)	1	1.5	6.67	1.87	-5.07	6.20	5 1	6.67	5 2	6.67	1.87	-5.07
									VL	(4)	1	4.5	7.82	3.02	-3.93	7.35	5 2	7.82	5 3	7.82	3.02	-3.93
									VL	(4)	1	7.5	9.97	5.17	-1.79	9.50	5 4	9.97	5 5	9.97	5.17	-1.79
34	0.0	41.0			gevel			D1	RL	(0)	1	1.5	60.68	60.26	55.77	63.81	63.81	65.77	65.77	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	61.82	61.40	56.91	64.95	64.95	66.91	66.91	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	62.09	61.67	57.20	65.23	65.23	67.20	67.20	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	43.98	39.53	34.59	44.29	44	44.59	45	43.98	39.53	34.59
									VL	(0)	1	4.5	44.73	40.27	35.34	45.03	45	45.34	45	44.73	40.27	35.34
									VL	(0)	1	7.5	44.67	40.22	35.28	44.98	45	45.28	45	44.67	40.22	35.28
									VL	(2)	1	1.5	43.98	39.53	34.58	44.28	5 39	44.58	5 40	43.98	39.53	34.58
									VL	(2)	1	4.5	44.72	40.27	35.33	45.03	5 40	45.33	5 40	44.72	40.27	35.33
									VL	(2)	1	7.5	44.66	40.21	35.27	44.97	5 40	45.27	5 40	44.66	40.21	35.27
									VL	(3)	1	1.5	11.76	7.25	2.59	12.13	5 7	12.59	5 8	11.76	7.25	2.59
									VL	(3)	1	4.5	13.68	9.16	4.52	14.06	5 9	14.52	5 10	13.68	9.16	4.52
									VL	(3)	1	7.5	16.28	11.77	7.08	16.64	5 12	17.08	5 12	16.28	11.77	7.08
									VL	(4)	1	1.5	13.37	8.59	1.70	12.92	5 8	13.37	5 8	13.37	8.59	1.70
									VL	(4)	1	4.5	14.06	9.27	2.39	13.61	5 9	14.06	5 9	14.06	9.27	2.39
									VL	(4)	1	7.5	14.70	9.91	3.02	14.25	5 9	14.70	5 10	14.70	9.91	3.02
35	0.0	41.0			gevel			C5	RL	(0)	1	1.5	53.89	53.47	48.98	57.02	57.02	58.98	58.98	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	55.04	54.62	50.15	58.18	58.18	60.15	60.15	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	55.94	55.51	51.06	59.08	59.08	61.06	61.06	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	36.10	31.65	26.67	36.39	36	36.67	37	36.10	31.65	26.67
									VL	(0)	1	4.5	37.83	33.37	28.43	38.13	38	38.43	38	37.83	33.37	28.43
									VL	(0)	1	7.5	38.07	33.61	28.67	38.37	38	38.67	39	38.07	33.61	28.67
									VL	(2)	1	1.5	36.05	31.60	26.63	36.34	5 31	36.63	5 32	36.05	31.60	26.63
									VL	(2)	1	4.5	37.78	33.33	28.39	38.09	5 33	38.39	5 33	37.78	33.33	28.39
									VL	(2)	1	7.5	37.99	33.54	28.61	38.30	5 33	38.61	5 34	37.99	33.54	28.61

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(3)	1	1.5	12.34	7.81	3.21	12.73	5	8	13.21	5	8	12.34	7.81	3.21
									VL	(3)	1	4.5	14.44	9.92	5.31	14.83	5	10	15.31	5	10	14.44	9.92	5.31
									VL	(3)	1	7.5	16.86	12.34	7.71	17.24	5	12	17.71	5	13	16.86	12.34	7.71
									VL	(4)	1	1.5	14.88	10.09	3.17	14.42	5	9	14.88	5	10	14.88	10.09	3.17
									VL	(4)	1	4.5	15.98	11.18	4.25	15.51	5	11	15.98	5	11	15.98	11.18	4.25
									VL	(4)	1	7.5	17.87	13.07	6.13	17.40	5	12	17.87	5	13	17.87	13.07	6.13
36	0.0	41.0			gevel			C6	RL	(0)	1	1.5	40.82	40.43	36.10	44.05		44.05	46.10		46.10	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	43.75	43.36	39.04	46.99		46.99	49.04		49.04	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	46.41	46.02	41.73	49.67		49.67	51.73		51.73	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	22.93	18.41	13.64	23.26		23	23.64		24	22.93	18.41	13.64
									VL	(0)	1	4.5	24.30	19.77	15.04	24.64		25	25.04		25	24.30	19.77	15.04
									VL	(0)	1	7.5	26.01	21.48	16.75	26.35		26	26.75		27	26.01	21.48	16.75
									VL	(2)	1	1.5	21.89	17.39	12.69	22.26	5	17	22.69	5	18	21.89	17.39	12.69
									VL	(2)	1	4.5	23.05	18.53	13.89	23.43	5	18	23.89	5	19	23.05	18.53	13.89
									VL	(2)	1	7.5	24.66	20.14	15.52	25.04	5	20	25.52	5	21	24.66	20.14	15.52
									VL	(3)	1	1.5	15.04	10.51	5.90	15.42	5	10	15.90	5	11	15.04	10.51	5.90
									VL	(3)	1	4.5	17.23	12.71	8.09	17.61	5	13	18.09	5	13	17.23	12.71	8.09
									VL	(3)	1	7.5	19.17	14.65	9.99	19.54	5	15	19.99	5	15	19.17	14.65	9.99
									VL	(4)	1	1.5	9.93	5.13	-1.82	9.46	5	4	9.93	5	5	9.93	5.13	-1.82
									VL	(4)	1	4.5	11.63	6.83	-.13	11.16	5	6	11.63	5	7	11.63	6.83	-.13
									VL	(4)	1	7.5	13.82	9.02	2.06	13.35	5	8	13.82	5	9	13.82	9.02	2.06
37	0.0	41.0			gevel			C7	RL	(0)	1	1.5	47.64	47.19	42.69	50.74		50.74	52.69		52.69	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	48.62	48.19	43.73	51.76		51.76	53.73		53.73	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	50.25	49.83	45.40	53.41		53.41	55.40		55.40	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	25.70	21.20	16.40	26.03		26	26.40		26	25.70	21.20	16.40
									VL	(0)	1	4.5	28.63	24.14	19.29	28.95		29	29.29		29	28.63	24.14	19.29
									VL	(0)	1	7.5	30.17	25.68	20.84	30.49		30	30.84		31	30.17	25.68	20.84
									VL	(2)	1	1.5	25.14	20.65	15.88	25.49	5	20	25.88	5	21	25.14	20.65	15.88
									VL	(2)	1	4.5	28.17	23.70	18.86	28.50	5	24	28.86	5	24	28.17	23.70	18.86
									VL	(2)	1	7.5	29.67	25.20	20.38	30.01	5	25	30.38	5	25	29.67	25.20	20.38
									VL	(3)	1	1.5	15.45	10.93	6.31	15.83	5	11	16.31	5	11	15.45	10.93	6.31
									VL	(3)	1	4.5	17.64	13.12	8.49	18.02	5	13	18.49	5	13	17.64	13.12	8.49
									VL	(3)	1	7.5	19.57	15.06	10.38	19.94	5	15	20.38	5	15	19.57	15.06	10.38
									VL	(4)	1	1.5	9.76	4.96	-2.00	9.29	5	4	9.76	5	5	9.76	4.96	-2.00
									VL	(4)	1	4.5	11.48	6.68	-.28	11.01	5	6	11.48	5	6	11.48	6.68	-.28
									VL	(4)	1	7.5	13.43	8.63	1.67	12.96	5	8	13.43	5	8	13.43	8.63	1.67
38	0.0	41.0			gevel			C8	RL	(0)	1	1.5	55.53	55.11	50.58	58.64		58.64	60.58		60.58	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	56.53	56.12	51.61	59.65		59.65	61.61		61.61	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	57.40	56.98	52.51	60.54		60.54	62.51		62.51	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	42.01	37.56	32.59	42.30		42	42.59		43	42.01	37.56	32.59
									VL	(0)	1	4.5	42.80	38.35	33.40	43.10		43	43.40		43	42.80	38.35	33.40
									VL	(0)	1	7.5	42.83	38.38	33.44	43.14		43	43.44		43	42.83	38.38	33.44
									VL	(2)	1	1.5	42.00	37.56	32.58	42.30	5	37	42.58	5	38	42.00	37.56	32.58
									VL	(2)	1	4.5	42.79	38.34	33.39	43.09	5	38	43.39	5	38	42.79	38.34	33.39
									VL	(2)	1	7.5	42.82	38.37	33.43	43.13	5	38	43.43	5	38	42.82	38.37	33.43
									VL	(3)	1	1.5	13.77	9.25	4.63	14.15	5	9	14.63	5	10	13.77	9.25	4.63
									VL	(3)	1	4.5	15.62	11.10	6.45	15.99	5	11	16.45	5	11	15.62	11.10	6.45
									VL	(3)	1	7.5	17.19	12.69	7.96	17.54	5	13	17.96	5	13	17.19	12.69	7.96
									VL	(4)	1	1.5	4.72	-.08	-7.02	4.25	5	-1	4.72	5		4.72	-.08	-7.02
									VL	(4)	1	4.5	5.92	1.12	-5.82	5.45	5		5.92	5	1	5.92	1.12	-5.82
									VL	(4)	1	7.5	8.13	3.33	-3.61	7.66	5	3	8.13	5	3	8.13	3.33	-3.61
39	0.0	41.0			gevel			C1	RL	(0)	1	1.5	61.06	60.64	56.14	64.18		64.18	66.14		66.14	--	--	--

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									RL	(0)	1	4.5	61.47	61.05	56.57	64.60	64.60	66.57	66.57	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	61.67	61.24	56.77	64.80	64.80	66.77	66.77	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	46.33	41.87	36.93	46.63	47	46.93	47	46.33	41.87	36.93
									VL	(0)	1	4.5	46.38	41.93	36.99	46.69	47	46.99	47	46.38	41.93	36.99
									VL	(0)	1	7.5	46.34	41.89	36.95	46.65	47	46.95	47	46.34	41.89	36.95
									VL	(2)	1	1.5	46.32	41.87	36.93	46.63	5 42	46.93	5 42	46.32	41.87	36.93
									VL	(2)	1	4.5	46.38	41.93	36.99	46.69	5 42	46.99	5 42	46.38	41.93	36.99
									VL	(2)	1	7.5	46.34	41.88	36.95	46.64	5 42	46.95	5 42	46.34	41.88	36.95
									VL	(3)	1	1.5	13.74	9.22	4.59	14.12	5 9	14.59	5 10	13.74	9.22	4.59
									VL	(3)	1	4.5	15.58	11.07	6.42	15.96	5 11	16.42	5 11	15.58	11.07	6.42
									VL	(3)	1	7.5	16.64	12.13	7.41	16.99	5 12	17.41	5 12	16.64	12.13	7.41
									VL	(4)	1	1.5	3.30	-1.50	-8.44	2.83	5 -2	3.30	5 -2	3.30	-1.50	-8.44
									VL	(4)	1	4.5	4.42	-.38	-7.34	3.95	5 -1	4.42	5 -1	4.42	-.38	-7.34
									VL	(4)	1	7.5	5.83	1.03	-5.92	5.36	5	5.83	5 1	5.83	1.03	-5.92
40	0.0	41.0			gevel			C2	RL	(0)	1	1.5	62.28	61.86	57.36	65.40	65.40	67.36	67.36	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	62.72	62.29	57.82	65.85	65.85	67.82	67.82	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	62.99	62.57	58.10	66.13	66.13	68.10	68.10	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	47.28	42.83	37.89	47.59	48	47.89	48	47.28	42.83	37.89
									VL	(0)	1	4.5	47.51	43.06	38.12	47.82	48	48.12	48	47.51	43.06	38.12
									VL	(0)	1	7.5	47.53	43.07	38.14	47.83	48	48.14	48	47.53	43.07	38.14
									VL	(2)	1	1.5	47.28	42.83	37.89	47.59	5 43	47.89	5 43	47.28	42.83	37.89
									VL	(2)	1	4.5	47.50	43.05	38.12	47.81	5 43	48.12	5 43	47.50	43.05	38.12
									VL	(2)	1	7.5	47.52	43.07	38.13	47.83	5 43	48.13	5 43	47.52	43.07	38.13
									VL	(3)	1	1.5	12.33	7.81	3.17	12.71	5 8	13.17	5 8	12.33	7.81	3.17
									VL	(3)	1	4.5	13.48	8.97	4.29	13.85	5 9	14.29	5 9	13.48	8.97	4.29
									VL	(3)	1	7.5	14.92	10.43	5.66	15.27	5 10	15.66	5 11	14.92	10.43	5.66
									VL	(4)	1	1.5	14.77	9.97	3.02	14.30	5 9	14.77	5 10	14.77	9.97	3.02
									VL	(4)	1	4.5	16.95	12.16	5.23	16.49	5 11	16.95	5 12	16.95	12.16	5.23
									VL	(4)	1	7.5	17.75	12.95	6.03	17.29	5 12	17.75	5 13	17.75	12.95	6.03
41	0.0	41.0			gevel			C3	RL	(0)	1	1.5	61.35	60.93	56.43	64.47	64.47	66.43	66.43	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	62.27	61.85	57.38	65.41	65.41	67.38	67.38	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	62.64	62.21	57.75	65.78	65.78	67.75	67.75	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	45.66	41.20	36.27	45.96	46	46.27	46	45.66	41.20	36.27
									VL	(0)	1	4.5	46.00	41.55	36.61	46.31	46	46.61	47	46.00	41.55	36.61
									VL	(0)	1	7.5	45.91	41.46	36.53	46.22	46	46.53	47	45.91	41.46	36.53
									VL	(2)	1	1.5	45.65	41.20	36.26	45.96	5 41	46.26	5 41	45.65	41.20	36.26
									VL	(2)	1	4.5	45.99	41.54	36.61	46.30	5 41	46.61	5 42	45.99	41.54	36.61
									VL	(2)	1	7.5	45.91	41.45	36.52	46.21	5 41	46.52	5 42	45.91	41.45	36.52
									VL	(3)	1	1.5	14.22	9.71	5.02	14.58	5 10	15.02	5 10	14.22	9.71	5.02
									VL	(3)	1	4.5	14.40	9.90	5.19	14.76	5 10	15.19	5 10	14.40	9.90	5.19
									VL	(3)	1	7.5	13.26	8.75	4.09	13.63	5 9	14.09	5 9	13.26	8.75	4.09
									VL	(4)	1	1.5	13.81	9.01	2.04	13.33	5 8	13.81	5 9	13.81	9.01	2.04
									VL	(4)	1	4.5	14.03	9.23	2.25	13.55	5 9	14.03	5 9	14.03	9.23	2.25
									VL	(4)	1	7.5	15.60	10.80	3.83	15.12	5 10	15.60	5 11	15.60	10.80	3.83
42	0.0	41.0			gevel			C4	RL	(0)	1	1.5	55.19	54.77	50.29	58.32	58.32	60.29	60.29	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	56.58	56.16	51.69	59.72	59.72	61.69	61.69	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	57.33	56.90	52.45	60.47	60.47	62.45	62.45	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	37.82	33.37	28.42	38.12	38	38.42	38	37.82	33.37	28.42
									VL	(0)	1	4.5	39.45	34.99	30.07	39.76	40	40.07	40	39.45	34.99	30.07
									VL	(0)	1	7.5	39.88	35.42	30.50	40.19	40	40.50	40	39.88	35.42	30.50
									VL	(2)	1	1.5	37.77	33.32	28.37	38.07	5 33	38.37	5 33	37.77	33.32	28.37
									VL	(2)	1	4.5	39.41	34.95	30.03	39.72	5 35	40.03	5 35	39.41	34.95	30.03

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(2)	1	7.5	39.82	35.37	30.45	40.13	5	35	40.45	5	35	39.82	35.37	30.45
									VL	(3)	1	1.5	15.12	10.60	5.95	15.49	5	10	15.95	5	11	15.12	10.60	5.95
									VL	(3)	1	4.5	16.29	11.78	7.12	16.66	5	12	17.12	5	12	16.29	11.78	7.12
									VL	(3)	1	7.5	17.35	12.83	8.19	17.73	5	13	18.19	5	13	17.35	12.83	8.19
									VL	(4)	1	1.5	16.22	11.43	4.51	15.76	5	11	16.22	5	11	16.22	11.43	4.51
									VL	(4)	1	4.5	17.00	12.21	5.28	16.54	5	12	17.00	5	12	17.00	12.21	5.28
									VL	(4)	1	7.5	18.23	13.43	6.49	17.76	5	13	18.23	5	13	18.23	13.43	6.49
43	0.0	41.0			gevel			D2	RL	(0)	1	1.5	60.56	60.14	55.65	63.69		63.69	65.65		65.65	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	61.93	61.51	57.02	65.06		65.06	67.02		67.02	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	62.44	62.02	57.55	65.58		65.58	67.55		67.55	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	44.02	39.57	34.63	44.33		44	44.63		45	44.02	39.57	34.63
									VL	(0)	1	4.5	44.71	40.26	35.32	45.02		45	45.32		45	44.71	40.26	35.32
									VL	(0)	1	7.5	44.74	40.29	35.36	45.05		45	45.36		45	44.74	40.29	35.36
									VL	(2)	1	1.5	44.02	39.56	34.63	44.32	5	39	44.63	5	40	44.02	39.56	34.63
									VL	(2)	1	4.5	44.71	40.25	35.32	45.01	5	40	45.32	5	40	44.71	40.25	35.32
									VL	(2)	1	7.5	44.74	40.28	35.35	45.04	5	40	45.35	5	40	44.74	40.28	35.35
									VL	(3)	1	1.5	11.37	6.84	2.26	11.76	5	7	12.26	5	7	11.37	6.84	2.26
									VL	(3)	1	4.5	11.54	7.01	2.42	11.93	5	7	12.42	5	7	11.54	7.01	2.42
									VL	(3)	1	7.5	11.71	7.19	2.55	12.09	5	7	12.55	5	8	11.71	7.19	2.55
									VL	(4)	1	1.5	14.25	9.45	2.52	13.78	5	9	14.25	5	9	14.25	9.45	2.52
									VL	(4)	1	4.5	13.35	8.55	1.57	12.87	5	8	13.35	5	8	13.35	8.55	1.57
									VL	(4)	1	7.5	15.46	10.65	3.68	14.98	5	10	15.46	5	10	15.46	10.65	3.68
44	0.0	41.0			gevel			D3	RL	(0)	1	1.5	59.00	58.58	54.09	62.13		62.13	64.09		64.09	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	60.78	60.36	55.86	63.90		63.90	65.86		65.86	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	61.58	61.16	56.68	64.71		64.71	66.68		66.68	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	42.00	37.55	32.61	42.31		42	42.61		43	42.00	37.55	32.61
									VL	(0)	1	4.5	43.04	38.59	33.66	43.35		43	43.66		44	43.04	38.59	33.66
									VL	(0)	1	7.5	43.24	38.79	33.85	43.55		44	43.85		44	43.24	38.79	33.85
									VL	(2)	1	1.5	41.99	37.54	32.60	42.30	5	37	42.60	5	38	41.99	37.54	32.60
									VL	(2)	1	4.5	43.03	38.58	33.65	43.34	5	38	43.65	5	39	43.03	38.58	33.65
									VL	(2)	1	7.5	43.22	38.77	33.84	43.53	5	39	43.84	5	39	43.22	38.77	33.84
									VL	(3)	1	1.5	12.05	7.53	2.91	12.43	5	7	12.91	5	8	12.05	7.53	2.91
									VL	(3)	1	4.5	14.71	10.21	5.50	15.07	5	10	15.50	5	11	14.71	10.21	5.50
									VL	(3)	1	7.5	17.23	12.76	7.95	17.57	5	13	17.95	5	13	17.23	12.76	7.95
									VL	(4)	1	1.5	15.46	10.66	3.74	15.00	5	10	15.46	5	10	15.46	10.66	3.74
									VL	(4)	1	4.5	14.18	9.38	2.43	13.71	5	9	14.18	5	9	14.18	9.38	2.43
									VL	(4)	1	7.5	16.58	11.78	4.83	16.11	5	11	16.58	5	12	16.58	11.78	4.83
45	0.0	41.0			gevel			D7	RL	(0)	1	1.5	39.42	39.01	34.71	42.66		42.66	44.71		44.71	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	43.14	42.73	38.44	46.38		46.38	48.44		48.44	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	45.37	44.97	40.68	48.62		48.62	50.68		50.68	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	22.80	18.26	13.27	23.04		23	23.27		23	22.80	18.26	13.27
									VL	(0)	1	4.5	23.89	19.34	14.40	24.14		24	24.40		24	23.89	19.34	14.40
									VL	(0)	1	7.5	25.58	21.03	16.12	25.84		26	26.12		26	25.58	21.03	16.12
									VL	(2)	1	1.5	20.43	15.93	11.21	20.79	5	16	21.21	5	16	20.43	15.93	11.21
									VL	(2)	1	4.5	21.44	16.93	12.29	21.82	5	17	22.29	5	17	21.44	16.93	12.29
									VL	(2)	1	7.5	23.16	18.64	14.03	23.55	5	19	24.03	5	19	23.16	18.64	14.03
									VL	(3)	1	1.5	17.18	12.70	7.86	17.50	5	13	17.86	5	13	17.18	12.70	7.86
									VL	(3)	1	4.5	18.36	13.87	9.09	18.70	5	14	19.09	5	14	18.36	13.87	9.09
									VL	(3)	1	7.5	20.11	15.62	10.86	20.46	5	15	20.86	5	16	20.11	15.62	10.86
									VL	(4)	1	1.5	14.46	9.67	2.77	14.01	5	9	14.46	5	9	14.46	9.67	2.77
									VL	(4)	1	4.5	15.68	10.89	3.98	15.22	5	10	15.68	5	11	15.68	10.89	3.98
									VL	(4)	1	7.5	17.15	12.35	5.43	16.69	5	12	17.15	5	12	17.15	12.35	5.43

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
46	0.0	41.0			gevel			D6	RL	(0)	1	1.5	38.17	37.76	33.48	41.42		41.42	43.48		43.48	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	40.59	40.20	35.98	43.88		43.88	45.98		45.98	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	43.41	43.01	38.81	46.71		46.71	48.81		48.81	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	21.58	17.00	11.81	21.73		22	21.81		22	21.58	17.00	11.81
									VL	(0)	1	4.5	22.54	17.96	12.87	22.72		23	22.87		23	22.54	17.96	12.87
									VL	(0)	1	7.5	24.42	19.84	14.81	24.62		25	24.81		25	24.42	19.84	14.81
									VL	(2)	1	1.5	19.16	14.67	9.94	19.52	5	15	19.94	5	15	19.16	14.67	9.94
									VL	(2)	1	4.5	19.98	15.47	10.82	20.36	5	15	20.82	5	16	19.98	15.47	10.82
									VL	(2)	1	7.5	21.64	17.12	12.50	22.02	5	17	22.50	5	17	21.64	17.12	12.50
									VL	(3)	1	1.5	13.17	8.65	4.02	13.55	5	9	14.02	5	9	13.17	8.65	4.02
									VL	(3)	1	4.5	15.33	10.81	6.19	15.71	5	11	16.19	5	11	15.33	10.81	6.19
									VL	(3)	1	7.5	18.31	13.80	9.14	18.68	5	14	19.14	5	14	18.31	13.80	9.14
									VL	(4)	1	1.5	16.10	11.31	4.42	15.65	5	11	16.10	5	11	16.10	11.31	4.42
									VL	(4)	1	4.5	16.62	11.83	4.92	16.16	5	11	16.62	5	12	16.62	11.83	4.92
									VL	(4)	1	7.5	18.00	13.21	6.29	17.54	5	13	18.00	5	13	18.00	13.21	6.29
47	0.0	41.0			gevel			D5	RL	(0)	1	1.5	40.39	40.01	35.71	43.65		43.65	45.71		45.71	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	43.38	43.01	38.70	46.64		46.64	48.70		48.70	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	47.89	47.50	43.11	51.09		51.09	53.11		53.11	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	25.37	20.84	16.00	25.67		26	26.00		26	25.37	20.84	16.00
									VL	(0)	1	4.5	27.68	23.16	18.30	27.98		28	28.30		28	27.68	23.16	18.30
									VL	(0)	1	7.5	29.64	25.13	20.24	29.93		30	30.24		30	29.64	25.13	20.24
									VL	(2)	1	1.5	24.58	20.07	15.39	24.95	5	20	25.39	5	20	24.58	20.07	15.39
									VL	(2)	1	4.5	27.01	22.52	17.78	27.37	5	22	27.78	5	23	27.01	22.52	17.78
									VL	(2)	1	7.5	28.99	24.51	19.72	29.33	5	24	29.72	5	25	28.99	24.51	19.72
									VL	(3)	1	1.5	14.05	9.52	4.93	14.44	5	9	14.93	5	10	14.05	9.52	4.93
									VL	(3)	1	4.5	15.85	11.32	6.73	16.24	5	11	16.73	5	12	15.85	11.32	6.73
									VL	(3)	1	7.5	17.90	13.39	8.74	18.28	5	13	18.74	5	14	17.90	13.39	8.74
									VL	(4)	1	1.5	15.09	10.29	3.33	14.62	5	10	15.09	5	10	15.09	10.29	3.33
									VL	(4)	1	4.5	16.54	11.74	4.78	16.07	5	11	16.54	5	12	16.54	11.74	4.78
									VL	(4)	1	7.5	18.23	13.43	6.47	17.76	5	13	18.23	5	13	18.23	13.43	6.47
48	0.0	41.0			gevel			D4	RL	(0)	1	1.5	39.44	39.06	34.77	42.70		42.70	44.77		44.77	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	43.66	43.28	38.91	46.88		46.88	48.91		48.91	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	47.73	47.34	42.89	50.90		50.90	52.89		52.89	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	25.66	21.11	16.11	25.89		26	26.11		26	25.66	21.11	16.11
									VL	(0)	1	4.5	27.76	23.23	18.26	28.01		28	28.26		28	27.76	23.23	18.26
									VL	(0)	1	7.5	30.15	25.63	20.69	30.42		30	30.69		31	30.15	25.63	20.69
									VL	(2)	1	1.5	24.24	19.74	15.03	24.60	5	20	25.03	5	20	24.24	19.74	15.03
									VL	(2)	1	4.5	26.55	22.06	17.29	26.90	5	22	27.29	5	22	26.55	22.06	17.29
									VL	(2)	1	7.5	29.23	24.74	19.96	29.57	5	25	29.96	5	25	29.23	24.74	19.96
									VL	(3)	1	1.5	15.99	11.49	6.78	16.35	5	11	16.78	5	12	15.99	11.49	6.78
									VL	(3)	1	4.5	18.37	13.88	9.15	18.73	5	14	19.15	5	14	18.37	13.88	9.15
									VL	(3)	1	7.5	19.71	15.22	10.49	20.07	5	15	20.49	5	15	19.71	15.22	10.49
									VL	(4)	1	1.5	18.01	13.21	6.29	17.55	5	13	18.01	5	13	18.01	13.21	6.29
									VL	(4)	1	4.5	18.84	14.04	7.10	18.37	5	13	18.84	5	14	18.84	14.04	7.10
									VL	(4)	1	7.5	20.16	15.36	8.43	19.69	5	15	20.16	5	15	20.16	15.36	8.43
49	0.0	41.0			gevel			G11	RL	(0)	1	1.5	56.70	56.22	51.70	59.77		59.77	61.70		61.70	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	57.77	57.31	52.80	60.86		60.86	62.80		62.80	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	58.39	57.92	53.43	61.48		61.48	63.43		63.43	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	37.63	33.17	28.25	37.94		38	38.25		38	37.63	33.17	28.25
									VL	(0)	1	4.5	39.98	35.53	30.59	40.29		40	40.59		41	39.98	35.53	30.59
									VL	(0)	1	7.5	40.89	36.44	31.50	41.20		41	41.50		42	40.89	36.44	31.50
									VL	(2)	1	1.5	37.40	32.95	28.04	37.72	5	33	38.04	5	33	37.40	32.95	28.04

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(2)	1	4.5	39.83	35.39	30.46	40.14	5	35	40.46	5	35	39.83	35.39	30.46
									VL	(2)	1	7.5	40.75	36.30	31.37	41.06	5	36	41.37	5	36	40.75	36.30	31.37
									VL	(3)	1	1.5	23.84	19.39	14.42	24.13	5	19	24.42	5	19	23.84	19.39	14.42
									VL	(3)	1	4.5	24.36	19.90	14.97	24.66	5	20	24.97	5	20	24.36	19.90	14.97
									VL	(3)	1	7.5	25.04	20.58	15.68	25.35	5	20	25.68	5	21	25.04	20.58	15.68
									VL	(4)	1	1.5	16.87	12.09	5.20	16.42	5	11	16.87	5	12	16.87	12.09	5.20
									VL	(4)	1	4.5	17.50	12.71	5.81	17.05	5	12	17.50	5	13	17.50	12.71	5.81
									VL	(4)	1	7.5	18.38	13.59	6.70	17.93	5	13	18.38	5	13	18.38	13.59	6.70
50	0.0	41.0			gevel			I10	RL	(0)	1	1.5	41.15	40.52	36.09	44.15		44.15	46.09		46.09	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	41.64	41.03	36.64	44.68		44.68	46.64		46.64	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	42.02	41.42	37.05	45.07		45.07	47.05		47.05	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	33.11	28.63	23.46	33.32		33	33.46		33	33.11	28.63	23.46
									VL	(0)	1	4.5	33.56	29.08	23.93	33.78		34	33.93		34	33.56	29.08	23.93
									VL	(0)	1	7.5	34.12	29.63	24.49	34.33		34	34.49		34	34.12	29.63	24.49
									VL	(2)	1	1.5	19.37	14.93	9.98	19.68	5	15	19.98	5	15	19.37	14.93	9.98
									VL	(2)	1	4.5	19.86	15.41	10.49	20.17	5	15	20.49	5	15	19.86	15.41	10.49
									VL	(2)	1	7.5	20.63	16.17	11.30	20.95	5	16	21.30	5	16	20.63	16.17	11.30
									VL	(3)	1	1.5	32.36	27.92	22.92	32.65	5	28	32.92	5	28	32.36	27.92	22.92
									VL	(3)	1	4.5	32.81	28.36	23.38	33.10	5	28	33.38	5	28	32.81	28.36	23.38
									VL	(3)	1	7.5	33.34	28.89	23.93	33.64	5	29	33.93	5	29	33.34	28.89	23.93
									VL	(4)	1	1.5	23.77	18.99	12.11	23.33	5	18	23.77	5	19	23.77	18.99	12.11
									VL	(4)	1	4.5	24.24	19.46	12.58	23.80	5	19	24.24	5	19	24.24	19.46	12.58
									VL	(4)	1	7.5	24.90	20.11	13.23	24.45	5	19	24.90	5	20	24.90	20.11	13.23
51	0.0	41.0			gevel			G7	RL	(0)	1	1.5	37.11	36.70	32.32	40.30		40.30	42.32		42.32	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	39.24	38.85	34.54	42.49		42.49	44.54		44.54	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	44.61	44.23	39.98	47.90		47.90	49.98		49.98	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	22.75	18.18	13.01	22.91		23	23.01		23	22.75	18.18	13.01
									VL	(0)	1	4.5	24.20	19.62	14.56	24.39		24	24.56		25	24.20	19.62	14.56
									VL	(0)	1	7.5	26.70	22.14	17.19	26.94		27	27.19		27	26.70	22.14	17.19
									VL	(2)	1	1.5	20.85	16.36	11.62	21.21	5	16	21.62	5	17	20.85	16.36	11.62
									VL	(2)	1	4.5	22.38	17.87	13.21	22.75	5	18	23.21	5	18	22.38	17.87	13.21
									VL	(2)	1	7.5	25.20	20.68	16.05	25.58	5	21	26.05	5	21	25.20	20.68	16.05
									VL	(3)	1	1.5	12.44	7.92	3.30	12.82	5	8	13.30	5	8	12.44	7.92	3.30
									VL	(3)	1	4.5	14.63	10.10	5.50	15.02	5	10	15.50	5	11	14.63	10.10	5.50
									VL	(3)	1	7.5	17.22	12.70	8.07	17.60	5	13	18.07	5	13	17.22	12.70	8.07
									VL	(4)	1	1.5	16.93	12.14	5.24	16.48	5	11	16.93	5	12	16.93	12.14	5.24
									VL	(4)	1	4.5	17.84	13.04	6.13	17.38	5	12	17.84	5	13	17.84	13.04	6.13
									VL	(4)	1	7.5	19.27	14.48	7.56	18.81	5	14	19.27	5	14	19.27	14.48	7.56
52	0.0	41.0			gevel			G6	RL	(0)	1	1.5	44.14	43.71	39.25	47.28		47.28	49.25		49.25	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	45.09	44.68	40.25	48.26		48.26	50.25		50.25	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	46.94	46.53	42.15	50.13		50.13	52.15		52.15	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	24.72	20.20	15.34	25.02		25	25.34		25	24.72	20.20	15.34
									VL	(0)	1	4.5	27.80	23.30	18.43	28.10		28	28.43		28	27.80	23.30	18.43
									VL	(0)	1	7.5	29.76	25.25	20.43	30.08		30	30.43		30	29.76	25.25	20.43
									VL	(2)	1	1.5	23.96	19.46	14.72	24.31	5	19	24.72	5	20	23.96	19.46	14.72
									VL	(2)	1	4.5	27.30	22.81	18.01	27.63	5	23	28.01	5	23	27.30	22.81	18.01
									VL	(2)	1	7.5	29.23	24.74	19.98	29.58	5	25	29.98	5	25	29.23	24.74	19.98
									VL	(3)	1	1.5	14.08	9.56	4.92	14.46	5	9	14.92	5	10	14.08	9.56	4.92
									VL	(3)	1	4.5	15.76	11.24	6.61	16.14	5	11	16.61	5	12	15.76	11.24	6.61
									VL	(3)	1	7.5	18.17	13.65	9.01	18.55	5	14	19.01	5	14	18.17	13.65	9.01
									VL	(4)	1	1.5	13.38	8.58	1.63	12.91	5	8	13.38	5	8	13.38	8.58	1.63
									VL	(4)	1	4.5	14.59	9.79	2.83	14.12	5	9	14.59	5	10	14.59	9.79	2.83

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(4)	1	7.5	16.30	11.50	4.54	15.83	5	11	16.30	5	11	16.30	11.50	4.54
53	0.0	41.0			gevel			I2	RL	(0)	1	1.5	58.10	57.65	53.13	61.19		61.19	63.13		63.13	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	59.11	58.66	54.15	62.20		62.20	64.15		64.15	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	59.34	58.88	54.39	62.44		62.44	64.39		64.39	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	40.96	36.51	31.58	41.27		41	41.58		42	40.96	36.51	31.58
									VL	(0)	1	4.5	41.29	36.84	31.91	41.60		42	41.91		42	41.29	36.84	31.91
									VL	(0)	1	7.5	41.32	36.87	31.94	41.63		42	41.94		42	41.32	36.87	31.94
									VL	(2)	1	1.5	40.75	36.31	31.38	41.06	5	36	41.38	5	36	40.75	36.31	31.38
									VL	(2)	1	4.5	41.07	36.62	31.70	41.38	5	36	41.70	5	37	41.07	36.62	31.70
									VL	(2)	1	7.5	41.08	36.63	31.71	41.39	5	36	41.71	5	37	41.08	36.63	31.71
									VL	(3)	1	1.5	27.44	23.00	18.00	27.73	5	23	28.00	5	23	27.44	23.00	18.00
									VL	(3)	1	4.5	28.00	23.55	18.59	28.30	5	23	28.59	5	24	28.00	23.55	18.59
									VL	(3)	1	7.5	28.47	24.02	19.07	28.77	5	24	29.07	5	24	28.47	24.02	19.07
									VL	(4)	1	1.5	12.73	7.94	1.06	12.28	5	7	12.73	5	8	12.73	7.94	1.06
									VL	(4)	1	4.5	13.15	8.37	1.48	12.70	5	8	13.15	5	8	13.15	8.37	1.48
									VL	(4)	1	7.5	13.80	9.01	2.12	13.35	5	8	13.80	5	9	13.80	9.01	2.12
54	0.0	41.0			gevel			H4	RL	(0)	1	1.5	51.72	51.25	46.77	54.81		54.81	56.77		56.77	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	52.54	52.08	47.61	55.65		55.65	57.61		57.61	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	53.48	53.03	48.58	56.61		56.61	58.58		58.58	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	33.00	28.54	23.56	33.29		33	33.56		34	33.00	28.54	23.56
									VL	(0)	1	4.5	34.14	29.67	24.72	34.43		34	34.72		35	34.14	29.67	24.72
									VL	(0)	1	7.5	35.28	30.81	25.87	35.57		36	35.87		36	35.28	30.81	25.87
									VL	(2)	1	1.5	32.75	28.30	23.40	33.07	5	28	33.40	5	28	32.75	28.30	23.40
									VL	(2)	1	4.5	33.89	29.44	24.55	34.21	5	29	34.55	5	30	33.89	29.44	24.55
									VL	(2)	1	7.5	35.03	30.57	25.69	35.35	5	30	35.69	5	31	35.03	30.57	25.69
									VL	(3)	1	1.5	12.62	8.09	3.49	13.01	5	8	13.49	5	8	12.62	8.09	3.49
									VL	(3)	1	4.5	14.72	10.20	5.59	15.11	5	10	15.59	5	11	14.72	10.20	5.59
									VL	(3)	1	7.5	17.24	12.73	8.07	17.61	5	13	18.07	5	13	17.24	12.73	8.07
									VL	(4)	1	1.5	19.68	14.89	8.00	19.23	5	14	19.68	5	15	19.68	14.89	8.00
									VL	(4)	1	4.5	20.47	15.68	8.78	20.02	5	15	20.47	5	15	20.47	15.68	8.78
									VL	(4)	1	7.5	21.41	16.62	9.71	20.95	5	16	21.41	5	16	21.41	16.62	9.71
55	0.0	41.0			gevel			H3	RL	(0)	1	1.5	52.86	52.40	47.91	55.96		55.96	57.91		57.91	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	53.71	53.25	48.78	56.82		56.82	58.78		58.78	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	54.78	54.34	49.88	57.91		57.91	59.88		59.88	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	34.09	29.64	24.70	34.40		34	34.70		35	34.09	29.64	24.70
									VL	(0)	1	4.5	35.69	31.23	26.30	35.99		36	36.30		36	35.69	31.23	26.30
									VL	(0)	1	7.5	36.48	32.02	27.10	36.79		37	37.10		37	36.48	32.02	27.10
									VL	(2)	1	1.5	33.99	29.54	24.63	34.31	5	29	34.63	5	30	33.99	29.54	24.63
									VL	(2)	1	4.5	35.59	31.14	26.23	35.91	5	31	36.23	5	31	35.59	31.14	26.23
									VL	(2)	1	7.5	36.35	31.90	27.00	36.67	5	32	37.00	5	32	36.35	31.90	27.00
									VL	(3)	1	1.5	12.30	7.77	3.18	12.69	5	8	13.18	5	8	12.30	7.77	3.18
									VL	(3)	1	4.5	14.60	10.07	5.47	14.99	5	10	15.47	5	10	14.60	10.07	5.47
									VL	(3)	1	7.5	17.74	13.22	8.56	18.11	5	13	18.56	5	14	17.74	13.22	8.56
									VL	(4)	1	1.5	16.39	11.60	4.69	15.93	5	11	16.39	5	11	16.39	11.60	4.69
									VL	(4)	1	4.5	17.39	12.59	5.67	16.93	5	12	17.39	5	12	17.39	12.59	5.67
									VL	(4)	1	7.5	18.65	13.86	6.93	18.19	5	13	18.65	5	14	18.65	13.86	6.93
56	0.0	41.0			gevel			H5	RL	(0)	1	1.5	50.87	50.39	45.92	53.96		53.96	55.92		55.92	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	51.44	50.97	46.50	54.54		54.54	56.50		56.50	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	52.43	51.98	47.53	55.56		55.56	57.53		57.53	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	31.42	26.96	22.06	31.73		32	32.06		32	31.42	26.96	22.06
									VL	(0)	1	4.5	32.38	27.91	23.04	32.70		33	33.04		33	32.38	27.91	23.04
									VL	(0)	1	7.5	33.60	29.13	24.26	33.92		34	34.26		34	33.60	29.13	24.26

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(2)	1	1.5	31.25	26.79	21.92	31.57	5	27	31.92	5	27	31.25	26.79	21.92
									VL	(2)	1	4.5	32.17	27.71	22.86	32.50	5	28	32.86	5	28	32.17	27.71	22.86
									VL	(2)	1	7.5	33.34	28.87	24.04	33.67	5	29	34.04	5	29	33.34	28.87	24.04
									VL	(3)	1	1.5	14.51	9.98	5.38	14.90	5	10	15.38	5	10	14.51	9.98	5.38
									VL	(3)	1	4.5	16.60	12.08	7.47	16.99	5	12	17.47	5	12	16.60	12.08	7.47
									VL	(3)	1	7.5	19.19	14.68	10.01	19.56	5	15	20.01	5	15	19.19	14.68	10.01
									VL	(4)	1	1.5	14.11	9.31	2.34	13.63	5	9	14.11	5	9	14.11	9.31	2.34
									VL	(4)	1	4.5	15.63	10.83	3.85	15.15	5	10	15.63	5	11	15.63	10.83	3.85
									VL	(4)	1	7.5	17.20	12.39	5.43	16.72	5	12	17.20	5	12	17.20	12.39	5.43
57	0.0	41.0			gevel			H6	RL	(0)	1	1.5	45.00	44.53	40.09	48.12		48.12	50.09		50.09	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	45.53	45.08	40.69	48.69		48.69	50.69		50.69	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	46.46	46.02	41.67	49.65		49.65	51.67		51.67	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	29.62	25.00	19.38	29.61		30	29.62		30	29.62	25.00	19.38
									VL	(0)	1	4.5	30.63	26.03	20.51	30.66		31	30.63		31	30.63	26.03	20.51
									VL	(0)	1	7.5	31.60	27.00	21.49	31.63		32	31.60		32	31.60	27.00	21.49
									VL	(2)	1	1.5	26.06	21.59	16.75	26.39	5	21	26.75	5	22	26.06	21.59	16.75
									VL	(2)	1	4.5	27.42	22.94	18.12	27.75	5	23	28.12	5	23	27.42	22.94	18.12
									VL	(2)	1	7.5	28.38	23.90	19.09	28.72	5	24	29.09	5	24	28.38	23.90	19.09
									VL	(3)	1	1.5	19.60	15.12	10.28	19.92	5	15	20.28	5	15	19.60	15.12	10.28
									VL	(3)	1	4.5	20.99	16.50	11.70	21.32	5	16	21.70	5	17	20.99	16.50	11.70
									VL	(3)	1	7.5	22.30	17.81	13.02	22.64	5	18	23.02	5	18	22.30	17.81	13.02
									VL	(4)	1	1.5	26.24	21.45	14.58	25.79	5	21	26.24	5	21	26.24	21.45	14.58
									VL	(4)	1	4.5	26.81	22.02	15.14	26.36	5	21	26.81	5	22	26.81	22.02	15.14
									VL	(4)	1	7.5	27.68	22.89	16.01	27.23	5	22	27.68	5	23	27.68	22.89	16.01
58	0.0	41.0			gevel			G5	RL	(0)	1	1.5	48.39	47.97	43.51	51.53		51.53	53.51		53.51	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	49.40	49.00	44.58	52.58		52.58	54.58		54.58	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	51.09	50.69	46.32	54.30		54.30	56.32		56.32	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	28.16	23.68	18.80	28.47		28	28.80		29	28.16	23.68	18.80
									VL	(0)	1	4.5	32.91	28.45	23.51	33.21		33	33.51		34	32.91	28.45	23.51
									VL	(0)	1	7.5	34.24	29.77	24.86	34.55		35	34.86		35	34.24	29.77	24.86
									VL	(2)	1	1.5	27.92	23.44	18.61	28.25	5	23	28.61	5	24	27.92	23.44	18.61
									VL	(2)	1	4.5	32.80	28.34	23.41	33.10	5	28	33.41	5	28	32.80	28.34	23.41
									VL	(2)	1	7.5	34.11	29.65	24.75	34.42	5	29	34.75	5	30	34.11	29.65	24.75
									VL	(3)	1	1.5	11.98	7.45	2.84	12.36	5	7	12.84	5	8	11.98	7.45	2.84
									VL	(3)	1	4.5	13.82	9.30	4.67	14.20	5	9	14.67	5	10	13.82	9.30	4.67
									VL	(3)	1	7.5	15.89	11.39	6.70	16.26	5	11	16.70	5	12	15.89	11.39	6.70
									VL	(4)	1	1.5	13.04	8.24	1.28	12.57	5	8	13.04	5	8	13.04	8.24	1.28
									VL	(4)	1	4.5	14.47	9.67	2.70	13.99	5	9	14.47	5	9	14.47	9.67	2.70
									VL	(4)	1	7.5	15.78	10.98	4.01	15.30	5	10	15.78	5	11	15.78	10.98	4.01
59	0.0	41.0			gevel			I3	RL	(0)	1	1.5	57.74	57.28	52.78	60.83		60.83	62.78		62.78	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	58.76	58.30	53.82	61.86		61.86	63.82		63.82	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	59.08	58.62	54.16	62.19		62.19	64.16		64.16	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	40.64	36.19	31.27	40.95		41	41.27		41	40.64	36.19	31.27
									VL	(0)	1	4.5	40.93	36.48	31.57	41.25		41	41.57		42	40.93	36.48	31.57
									VL	(0)	1	7.5	41.05	36.60	31.69	41.37		41	41.69		42	41.05	36.60	31.69
									VL	(2)	1	1.5	40.61	36.16	31.24	40.92	5	36	41.24	5	36	40.61	36.16	31.24
									VL	(2)	1	4.5	40.89	36.44	31.53	41.21	5	36	41.53	5	37	40.89	36.44	31.53
									VL	(2)	1	7.5	40.99	36.54	31.63	41.31	5	36	41.63	5	37	40.99	36.54	31.63
									VL	(3)	1	1.5	17.95	13.49	8.61	18.27	5	13	18.61	5	14	17.95	13.49	8.61
									VL	(3)	1	4.5	19.07	14.60	9.77	19.40	5	14	19.77	5	15	19.07	14.60	9.77
									VL	(3)	1	7.5	21.29	16.82	11.97	21.62	5	17	21.97	5	17	21.29	16.82	11.97
									VL	(4)	1	1.5	14.68	9.88	2.95	14.21	5	9	14.68	5	10	14.68	9.88	2.95

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(4)	1	4.5	15.82	11.02	4.08	15.35	5	10	15.82	5	11	15.82	11.02	4.08
									VL	(4)	1	7.5	17.18	12.38	5.44	16.71	5	12	17.18	5	12	17.18	12.38	5.44
60	0.0	41.0			gevel			H7	RL	(0)	1	1.5	43.50	43.03	38.61	46.63		46.63	48.61		48.61	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	44.12	43.66	39.30	47.29		47.29	49.30		49.30	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	44.93	44.49	40.17	48.13		48.13	50.17		50.17	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	30.44	25.80	19.98	30.36		30	30.44		30	30.44	25.80	19.98
									VL	(0)	1	4.5	31.35	26.71	21.00	31.30		31	31.35		31	31.35	26.71	21.00
									VL	(0)	1	7.5	32.28	27.65	21.96	32.24		32	32.28		32	32.28	27.65	21.96
									VL	(2)	1	1.5	25.27	20.79	15.97	25.60	5	21	25.97	5	21	25.27	20.79	15.97
									VL	(2)	1	4.5	26.15	21.66	16.90	26.50	5	21	26.90	5	22	26.15	21.66	16.90
									VL	(2)	1	7.5	27.13	22.63	17.90	27.48	5	22	27.90	5	23	27.13	22.63	17.90
									VL	(3)	1	1.5	21.92	17.45	12.57	22.24	5	17	22.57	5	18	21.92	17.45	12.57
									VL	(3)	1	4.5	23.93	19.47	14.60	24.25	5	19	24.60	5	20	23.93	19.47	14.60
									VL	(3)	1	7.5	24.98	20.51	15.66	25.31	5	20	25.66	5	21	24.98	20.51	15.66
									VL	(4)	1	1.5	27.89	23.10	16.22	27.44	5	22	27.89	5	23	27.89	23.10	16.22
									VL	(4)	1	4.5	28.48	23.69	16.81	28.03	5	23	28.48	5	23	28.48	23.69	16.81
									VL	(4)	1	7.5	29.35	24.57	17.68	28.90	5	24	29.35	5	24	29.35	24.57	17.68
61	0.0	41.0			gevel			H2	RL	(0)	1	1.5	42.18	41.76	37.25	45.30		45.30	47.25		47.25	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	43.15	42.74	38.30	46.31		46.31	48.30		48.30	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	45.44	45.04	40.69	48.66		48.66	50.69		50.69	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	24.48	20.01	15.10	24.79		25	25.10		25	24.48	20.01	15.10
									VL	(0)	1	4.5	27.55	23.09	18.15	27.85		28	28.15		28	27.55	23.09	18.15
									VL	(0)	1	7.5	29.13	24.66	19.74	29.43		29	29.74		30	29.13	24.66	19.74
									VL	(2)	1	1.5	22.40	17.92	13.09	22.73	5	18	23.09	5	18	22.40	17.92	13.09
									VL	(2)	1	4.5	26.46	22.00	17.08	26.77	5	22	27.08	5	22	26.46	22.00	17.08
									VL	(2)	1	7.5	28.17	23.71	18.81	28.48	5	23	28.81	5	24	28.17	23.71	18.81
									VL	(3)	1	1.5	20.07	15.62	10.66	20.37	5	15	20.66	5	16	20.07	15.62	10.66
									VL	(3)	1	4.5	20.76	16.31	11.38	21.07	5	16	21.38	5	16	20.76	16.31	11.38
									VL	(3)	1	7.5	21.75	17.29	12.40	22.07	5	17	22.40	5	17	21.75	17.29	12.40
									VL	(4)	1	1.5	7.12	2.33	-4.60	6.66	5	2	7.12	5	2	7.12	2.33	-4.60
									VL	(4)	1	4.5	8.47	3.67	-3.27	8.00	5	3	8.47	5	3	8.47	3.67	-3.27
									VL	(4)	1	7.5	10.58	5.78	-1.16	10.11	5	5	10.58	5	6	10.58	5.78	-1.16
62	0.0	41.0			gevel			J1	RL	(0)	1	1.5	64.08	63.60	59.09	67.15		67.15	69.09		69.09	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	64.46	63.98	59.50	67.55		67.55	69.50		69.50	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	64.51	64.02	59.54	67.59		67.59	69.54		69.54	--	--	--
									RL	(0)	1	10.5	64.49	64.01	59.53	67.58		67.58	69.53		69.53	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	49.04	44.60	39.64	49.34		49	49.64		50	49.04	44.60	39.64
									VL	(0)	1	4.5	49.46	45.02	40.07	49.77		50	50.07		50	49.46	45.02	40.07
									VL	(0)	1	7.5	49.39	44.95	40.00	49.70		50	50.00		50	49.39	44.95	40.00
									VL	(0)	1	10.5	49.27	44.83	39.88	49.58		50	49.88		50	49.27	44.83	39.88
									VL	(2)	1	1.5	48.95	44.51	39.55	49.25	5	44	49.55	5	45	48.95	44.51	39.55
									VL	(2)	1	4.5	49.37	44.93	39.98	49.68	5	45	49.98	5	45	49.37	44.93	39.98
									VL	(2)	1	7.5	49.28	44.84	39.90	49.59	5	45	49.90	5	45	49.28	44.84	39.90
									VL	(2)	1	10.5	49.14	44.70	39.75	49.45	5	44	49.75	5	45	49.14	44.70	39.75
									VL	(3)	1	1.5	32.28	27.83	22.84	32.57	5	28	32.84	5	28	32.28	27.83	22.84
									VL	(3)	1	4.5	32.48	28.03	23.06	32.77	5	28	33.06	5	28	32.48	28.03	23.06
									VL	(3)	1	7.5	33.23	28.78	23.81	33.52	5	29	33.81	5	29	33.23	28.78	23.81
									VL	(3)	1	10.5	33.97	29.52	24.56	34.27	5	29	34.56	5	30	33.97	29.52	24.56
									VL	(4)	1	1.5	-2.23	-7.04	-14.06	-99.00	5	-104	-2.23	5	-7	-2.23	-7.04	-14.06
									VL	(4)	1	4.5	-2.14	-6.96	-13.98	-99.00	5	-104	-2.14	5	-7	-2.14	-6.96	-13.98
									VL	(4)	1	7.5	-2.07	-6.88	-13.90	-99.00	5	-104	-2.07	5	-7	-2.07	-6.88	-13.90
									VL	(4)	1	10.5	-1.98	-6.80	-13.82	-99.00	5	-104	-1.98	5	-7	-1.98	-6.80	-13.82

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
63	0.0	41.0			gevel			J2	RL	(0)	1	1.5	65.02	64.55	60.04	68.10		68.10	70.04		70.04	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	65.20	64.72	60.23	68.28		68.28	70.23		70.23	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	65.20	64.73	60.23	68.28		68.28	70.23		70.23	--	--	--
									RL	(0)	1	10.5	65.17	64.70	60.21	68.26		68.26	70.21		70.21	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	51.19	46.75	41.80	51.50		51	51.80		52	51.19	46.75	41.80
									VL	(0)	1	4.5	51.19	46.75	41.81	51.50		52	51.81		52	51.19	46.75	41.81
									VL	(0)	1	7.5	51.01	46.57	41.63	51.32		51	51.63		52	51.01	46.57	41.63
									VL	(0)	1	10.5	50.79	46.35	41.41	51.10		51	51.41		51	50.79	46.35	41.41
									VL	(2)	1	1.5	51.14	46.70	41.75	51.45	5	46	51.75	5	47	51.14	46.70	41.75
									VL	(2)	1	4.5	51.14	46.70	41.76	51.45	5	46	51.76	5	47	51.14	46.70	41.76
									VL	(2)	1	7.5	50.95	46.51	41.57	51.26	5	46	51.57	5	47	50.95	46.51	41.57
									VL	(2)	1	10.5	50.72	46.27	41.34	51.03	5	46	51.34	5	46	50.72	46.27	41.34
									VL	(3)	1	1.5	31.41	26.97	21.98	31.70	5	27	31.98	5	27	31.41	26.97	21.98
									VL	(3)	1	4.5	31.72	27.27	22.30	32.01	5	27	32.30	5	27	31.72	27.27	22.30
									VL	(3)	1	7.5	32.42	27.97	23.00	32.71	5	28	33.00	5	28	32.42	27.97	23.00
									VL	(3)	1	10.5	33.12	28.67	23.70	33.41	5	28	33.70	5	29	33.12	28.67	23.70
									VL	(4)	1	1.5	-.79	-5.60	-12.60	-99.00	5	-104	-.79	5	-6	-.79	-5.60	-12.60
									VL	(4)	1	4.5	-.52	-5.33	-12.33	-99.00	5	-104	-.52	5	-6	-.52	-5.33	-12.33
									VL	(4)	1	7.5	-.18	-4.99	-11.98	-99.00	5	-104	-.18	5	-5	-.18	-4.99	-11.98
									VL	(4)	1	10.5	.53	-4.28	-11.25	.05	5	-5	.53	5	-4	.53	-4.28	-11.25
64	0.0	41.0			gevel			J3	RL	(0)	1	1.5	64.35	63.89	59.39	67.44		67.44	69.39		69.39	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	64.49	64.03	59.54	67.59		67.59	69.54		69.54	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	64.52	64.05	59.56	67.61		67.61	69.56		69.56	--	--	--
									RL	(0)	1	10.5	64.54	64.08	59.59	67.64		67.64	69.59		69.59	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	50.15	45.70	40.75	50.45		50	50.75		51	50.15	45.70	40.75
									VL	(0)	1	4.5	50.36	45.91	40.98	50.67		51	50.98		51	50.36	45.91	40.98
									VL	(0)	1	7.5	50.21	45.77	40.83	50.52		51	50.83		51	50.21	45.77	40.83
									VL	(0)	1	10.5	50.01	45.57	40.63	50.32		50	50.63		51	50.01	45.57	40.63
									VL	(2)	1	1.5	50.14	45.70	40.75	50.45	5	45	50.75	5	46	50.14	45.70	40.75
									VL	(2)	1	4.5	50.35	45.91	40.97	50.66	5	46	50.97	5	46	50.35	45.91	40.97
									VL	(2)	1	7.5	50.20	45.76	40.82	50.51	5	46	50.82	5	46	50.20	45.76	40.82
									VL	(2)	1	10.5	50.01	45.56	40.62	50.32	5	45	50.62	5	46	50.01	45.56	40.62
									VL	(3)	1	1.5	21.35	16.89	11.99	21.66	5	17	21.99	5	17	21.35	16.89	11.99
									VL	(3)	1	4.5	21.93	17.47	12.58	22.25	5	17	22.58	5	18	21.93	17.47	12.58
									VL	(3)	1	7.5	22.55	18.09	13.20	22.87	5	18	23.20	5	18	22.55	18.09	13.20
									VL	(3)	1	10.5	20.01	15.55	10.69	20.34	5	15	20.69	5	16	20.01	15.55	10.69
									VL	(4)	1	1.5	13.66	8.86	1.92	13.19	5	8	13.66	5	9	13.66	8.86	1.92
									VL	(4)	1	4.5	14.53	9.73	2.78	14.06	5	9	14.53	5	10	14.53	9.73	2.78
									VL	(4)	1	7.5	15.37	10.57	3.63	14.90	5	10	15.37	5	10	15.37	10.57	3.63
									VL	(4)	1	10.5	18.18	13.39	6.48	17.72	5	13	18.18	5	13	18.18	13.39	6.48
65	0.0	41.0			gevel			J10	RL	(0)	1	1.5	55.92	55.40	50.89	58.96		58.96	60.89		60.89	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	56.72	56.19	51.70	59.76		59.76	61.70		61.70	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	56.98	56.45	51.97	60.03		60.03	61.97		61.97	--	--	--
									RL	(0)	1	10.5	57.10	56.56	52.09	60.15		60.15	62.09		62.09	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	44.28	39.83	34.86	44.57		45	44.86		45	44.28	39.83	34.86
									VL	(0)	1	4.5	44.64	40.19	35.22	44.93		45	45.22		45	44.64	40.19	35.22
									VL	(0)	1	7.5	44.75	40.30	35.34	45.05		45	45.34		45	44.75	40.30	35.34
									VL	(0)	1	10.5	44.79	40.35	35.38	45.09		45	45.38		45	44.79	40.35	35.38
									VL	(2)	1	1.5	43.63	39.19	34.22	43.93	5	39	44.22	5	39	43.63	39.19	34.22
									VL	(2)	1	4.5	43.99	39.55	34.59	44.29	5	39	44.59	5	40	43.99	39.55	34.59
									VL	(2)	1	7.5	44.03	39.59	34.63	44.33	5	39	44.63	5	40	44.03	39.59	34.63
									VL	(2)	1	10.5	43.98	39.54	34.58	44.28	5	39	44.58	5	40	43.98	39.54	34.58

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(3)	1	1.5	35.48	31.04	26.04	35.77	5	31	36.04	5	31	35.48	31.04	26.04
									VL	(3)	1	4.5	35.81	31.37	26.40	36.11	5	31	36.40	5	31	35.81	31.37	26.40
									VL	(3)	1	7.5	36.34	31.89	26.93	36.64	5	32	36.93	5	32	36.34	31.89	26.93
									VL	(3)	1	10.5	36.90	32.45	27.49	37.20	5	32	37.49	5	32	36.90	32.45	27.49
									VL	(4)	1	1.5	22.64	17.85	10.98	22.19	5	17	22.64	5	18	22.64	17.85	10.98
									VL	(4)	1	4.5	23.38	18.60	11.72	22.94	5	18	23.38	5	18	23.38	18.60	11.72
									VL	(4)	1	7.5	23.72	18.94	12.06	23.28	5	18	23.72	5	19	23.72	18.94	12.06
									VL	(4)	1	10.5	24.20	19.42	12.54	23.76	5	19	24.20	5	19	24.20	19.42	12.54
66	0.0	41.0			gevel			J5	RL	(0)	1	1.5	60.04	59.59	55.08	63.13		63.13	65.08		65.08	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	60.99	60.53	56.05	64.09		64.09	66.05		66.05	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	61.26	60.80	56.33	64.37		64.37	66.33		66.33	--	--	--
									RL	(0)	1	10.5	61.48	61.02	56.55	64.59		64.59	66.55		66.55	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	42.62	38.17	33.25	42.93		43	43.25		43	42.62	38.17	33.25
									VL	(0)	1	4.5	42.78	38.33	33.41	43.09		43	43.41		43	42.78	38.33	33.41
									VL	(0)	1	7.5	42.92	38.46	33.55	43.23		43	43.55		44	42.92	38.46	33.55
									VL	(0)	1	10.5	43.45	39.00	34.07	43.76		44	44.07		44	43.45	39.00	34.07
									VL	(2)	1	1.5	42.62	38.17	33.24	42.93	5	38	43.24	5	38	42.62	38.17	33.24
									VL	(2)	1	4.5	42.77	38.32	33.40	43.08	5	38	43.40	5	38	42.77	38.32	33.40
									VL	(2)	1	7.5	42.89	38.44	33.52	43.20	5	38	43.52	5	39	42.89	38.44	33.52
									VL	(2)	1	10.5	43.41	38.96	34.04	43.72	5	39	44.04	5	39	43.41	38.96	34.04
									VL	(3)	1	1.5	12.01	7.48	2.90	12.40	5	7	12.90	5	8	12.01	7.48	2.90
									VL	(3)	1	4.5	14.80	10.28	5.65	15.18	5	10	15.65	5	11	14.80	10.28	5.65
									VL	(3)	1	7.5	18.75	14.27	9.49	19.10	5	14	19.49	5	14	18.75	14.27	9.49
									VL	(3)	1	10.5	19.60	15.13	10.27	19.92	5	15	20.27	5	15	19.60	15.13	10.27
									VL	(4)	1	1.5	12.76	7.95	.99	12.28	5	7	12.76	5	8	12.76	7.95	.99
									VL	(4)	1	4.5	14.38	9.57	2.60	13.90	5	9	14.38	5	9	14.38	9.57	2.60
									VL	(4)	1	7.5	16.32	11.51	4.56	15.84	5	11	16.32	5	11	16.32	11.51	4.56
									VL	(4)	1	10.5	18.80	14.00	7.09	18.34	5	13	18.80	5	14	18.80	14.00	7.09
67	0.0	41.0			gevel			J6	RL	(0)	1	1.5	54.99	54.53	50.03	58.08		58.08	60.03		60.03	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	56.02	55.57	51.07	59.12		59.12	61.07		61.07	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	56.28	55.82	51.36	59.39		59.39	61.36		61.36	--	--	--
									RL	(0)	1	10.5	56.77	56.31	51.86	59.89		59.89	61.86		61.86	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	38.29	33.85	28.90	38.60		39	38.90		39	38.29	33.85	28.90
									VL	(0)	1	4.5	38.94	34.49	29.57	39.25		39	39.57		40	38.94	34.49	29.57
									VL	(0)	1	7.5	39.07	34.61	29.69	39.38		39	39.69		40	39.07	34.61	29.69
									VL	(0)	1	10.5	39.52	35.06	30.14	39.83		40	40.14		40	39.52	35.06	30.14
									VL	(2)	1	1.5	37.89	33.44	28.51	38.20	5	33	38.51	5	34	37.89	33.44	28.51
									VL	(2)	1	4.5	38.55	34.10	29.18	38.86	5	34	39.18	5	34	38.55	34.10	29.18
									VL	(2)	1	7.5	38.63	34.18	29.27	38.95	5	34	39.27	5	34	38.63	34.18	29.27
									VL	(2)	1	10.5	39.07	34.61	29.71	39.38	5	34	39.71	5	35	39.07	34.61	29.71
									VL	(3)	1	1.5	27.65	23.20	18.21	27.94	5	23	28.21	5	23	27.65	23.20	18.21
									VL	(3)	1	4.5	28.20	23.75	18.80	28.50	5	24	28.80	5	24	28.20	23.75	18.80
									VL	(3)	1	7.5	28.67	24.21	19.27	28.97	5	24	29.27	5	24	28.67	24.21	19.27
									VL	(3)	1	10.5	29.07	24.61	19.68	29.37	5	24	29.68	5	25	29.07	24.61	19.68
									VL	(4)	1	1.5	12.06	7.26	.31	11.59	5	7	12.06	5	7	12.06	7.26	.31
									VL	(4)	1	4.5	13.51	8.71	1.75	13.04	5	8	13.51	5	9	13.51	8.71	1.75
									VL	(4)	1	7.5	15.40	10.60	3.63	14.92	5	10	15.40	5	10	15.40	10.60	3.63
									VL	(4)	1	10.5	18.77	13.97	7.04	18.30	5	13	18.77	5	14	18.77	13.97	7.04
68	0.0	41.0			gevel			J7	RL	(0)	1	1.5	43.42	42.84	38.39	46.45		46.45	48.39		48.39	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	44.04	43.49	39.08	47.11		47.11	49.08		49.08	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	45.10	44.58	40.22	48.22		48.22	50.22		50.22	--	--	--
									RL	(0)	1	10.5	47.92	47.46	43.14	51.11		51.11	53.14		53.14	--	--	--

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(0)	1	1.5	31.21	26.69	21.42	31.36	31	31.42	31	31.21	26.69	21.42
									VL	(0)	1	4.5	31.75	27.23	21.98	31.91	32	31.98	32	31.75	27.23	21.98
									VL	(0)	1	7.5	32.43	27.91	22.68	32.60	33	32.68	33	32.43	27.91	22.68
									VL	(0)	1	10.5	33.74	29.21	24.06	33.93	34	34.06	34	33.74	29.21	24.06
									VL	(2)	1	1.5	24.09	19.63	14.73	24.40	5 19	24.73	5 20	24.09	19.63	14.73
									VL	(2)	1	4.5	24.72	20.25	15.40	25.05	5 20	25.40	5 20	24.72	20.25	15.40
									VL	(2)	1	7.5	26.12	21.64	16.86	26.47	5 21	26.86	5 22	26.12	21.64	16.86
									VL	(2)	1	10.5	29.58	25.09	20.33	29.93	5 25	30.33	5 25	29.58	25.09	20.33
									VL	(3)	1	1.5	29.03	24.58	19.59	29.32	5 24	29.59	5 25	29.03	24.58	19.59
									VL	(3)	1	4.5	29.49	25.04	20.08	29.79	5 25	30.08	5 25	29.49	25.04	20.08
									VL	(3)	1	7.5	29.89	25.44	20.49	30.19	5 25	30.49	5 25	29.89	25.44	20.49
									VL	(3)	1	10.5	30.07	25.61	20.67	30.37	5 25	30.67	5 26	30.07	25.61	20.67
									VL	(4)	1	1.5	24.23	19.44	12.56	23.78	5 19	24.23	5 19	24.23	19.44	12.56
									VL	(4)	1	4.5	24.91	20.13	13.25	24.47	5 19	24.91	5 20	24.91	20.13	13.25
									VL	(4)	1	7.5	25.63	20.84	13.96	25.18	5 20	25.63	5 21	25.63	20.84	13.96
									VL	(4)	1	10.5	26.45	21.67	14.78	26.00	5 21	26.45	5 21	26.45	21.67	14.78
69	0.0	41.0			gevel			J8	RL	(0)	1	1.5	52.75	52.20	47.70	55.77	55.77	57.70	57.70	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	53.35	52.81	48.31	56.38	56.38	58.31	58.31	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	54.01	53.47	48.98	57.05	57.05	58.98	58.98	--	--	--
									RL	(0)	1	10.5	54.63	54.09	49.61	57.67	57.67	59.61	59.61	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	37.89	33.44	28.42	38.17	38	38.42	38	37.89	33.44	28.42
									VL	(0)	1	4.5	39.05	34.60	29.59	39.33	39	39.59	40	39.05	34.60	29.59
									VL	(0)	1	7.5	40.23	35.79	30.79	40.52	41	40.79	41	40.23	35.79	30.79
									VL	(0)	1	10.5	40.61	36.16	31.16	40.89	41	41.16	41	40.61	36.16	31.16
									VL	(2)	1	1.5	35.43	30.99	26.01	35.73	5 31	36.01	5 31	35.43	30.99	26.01
									VL	(2)	1	4.5	37.04	32.60	27.63	37.34	5 32	37.63	5 33	37.04	32.60	27.63
									VL	(2)	1	7.5	38.56	34.13	29.15	38.86	5 34	39.15	5 34	38.56	34.13	29.15
									VL	(2)	1	10.5	38.83	34.39	29.42	39.13	5 34	39.42	5 34	38.83	34.39	29.42
									VL	(3)	1	1.5	33.98	29.53	24.54	34.27	5 29	34.54	5 30	33.98	29.53	24.54
									VL	(3)	1	4.5	34.44	30.00	25.02	34.74	5 30	35.02	5 30	34.44	30.00	25.02
									VL	(3)	1	7.5	34.98	30.53	25.57	35.28	5 30	35.57	5 31	34.98	30.53	25.57
									VL	(3)	1	10.5	35.57	31.12	26.15	35.86	5 31	36.15	5 31	35.57	31.12	26.15
									VL	(4)	1	1.5	22.09	17.31	10.43	21.65	5 17	22.09	5 17	22.09	17.31	10.43
									VL	(4)	1	4.5	22.89	18.10	11.23	22.44	5 17	22.89	5 18	22.89	18.10	11.23
									VL	(4)	1	7.5	23.45	18.67	11.79	23.01	5 18	23.45	5 18	23.45	18.67	11.79
									VL	(4)	1	10.5	24.07	19.28	12.40	23.62	5 19	24.07	5 19	24.07	19.28	12.40
70	0.0	41.0			gevel			J4	RL	(0)	1	1.5	62.43	61.97	57.46	65.52	65.52	67.46	67.46	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	63.01	62.55	58.06	66.11	66.11	68.06	68.06	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	63.11	62.64	58.16	66.20	66.20	68.16	68.16	--	--	--
									RL	(0)	1	10.5	63.19	62.73	58.24	66.29	66.29	68.24	68.24	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	45.94	41.50	36.57	46.25	46	46.57	47	45.94	41.50	36.57
									VL	(0)	1	4.5	46.25	41.80	36.88	46.56	47	46.88	47	46.25	41.80	36.88
									VL	(0)	1	7.5	46.65	42.20	37.27	46.96	47	47.27	47	46.65	42.20	37.27
									VL	(0)	1	10.5	46.67	42.22	37.30	46.98	47	47.30	47	46.67	42.22	37.30
									VL	(2)	1	1.5	45.94	41.49	36.57	46.25	5 41	46.57	5 42	45.94	41.49	36.57
									VL	(2)	1	4.5	46.25	41.80	36.88	46.56	5 42	46.88	5 42	46.25	41.80	36.88
									VL	(2)	1	7.5	46.64	42.19	37.27	46.95	5 42	47.27	5 42	46.64	42.19	37.27
									VL	(2)	1	10.5	46.66	42.21	37.29	46.97	5 42	47.29	5 42	46.66	42.21	37.29
									VL	(3)	1	1.5	7.60	3.05	-1.46	8.01	5 3	8.54	5 4	7.60	3.05	-1.46
									VL	(3)	1	4.5	11.01	6.48	1.91	11.41	5 6	11.91	5 7	11.01	6.48	1.91
									VL	(3)	1	7.5	16.28	11.80	6.99	16.62	5 12	16.99	5 12	16.28	11.80	6.99
									VL	(3)	1	10.5	18.28	13.81	8.96	18.61	5 14	18.96	5 14	18.28	13.81	8.96

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(4)	1	1.5	12.56	7.75	.78	12.08	5	7	12.56	5	8	12.56	7.75	.78
									VL	(4)	1	4.5	13.97	9.16	2.19	13.49	5	8	13.97	5	9	13.97	9.16	2.19
									VL	(4)	1	7.5	15.21	10.40	3.44	14.73	5	10	15.21	5	10	15.21	10.40	3.44
									VL	(4)	1	10.5	17.39	12.60	5.67	16.93	5	12	17.39	5	12	17.39	12.60	5.67
71	0.0	41.0			gevel			J9	RL	(0)	1	1.5	54.06	53.52	49.01	57.09		57.09	59.01		59.01	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	54.83	54.30	49.80	57.87		57.87	59.80		59.80	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	55.52	54.99	50.51	58.57		58.57	60.51		60.51	--	--	--
									RL	(0)	1	10.5	55.84	55.31	50.83	58.89		58.89	60.83		60.83	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	39.54	35.10	30.09	39.83		40	40.09		40	39.54	35.10	30.09
									VL	(0)	1	4.5	41.60	37.16	32.17	41.89		42	42.17		42	41.60	37.16	32.17
									VL	(0)	1	7.5	42.04	37.59	32.61	42.33		42	42.61		43	42.04	37.59	32.61
									VL	(0)	1	10.5	42.25	37.80	32.82	42.54		43	42.82		43	42.25	37.80	32.82
									VL	(2)	1	1.5	37.47	33.03	28.07	37.77	5	33	38.07	5	33	37.47	33.03	28.07
									VL	(2)	1	4.5	40.29	35.85	30.88	40.59	5	36	40.88	5	36	40.29	35.85	30.88
									VL	(2)	1	7.5	40.71	36.27	31.31	41.01	5	36	41.31	5	36	40.71	36.27	31.31
									VL	(2)	1	10.5	40.81	36.37	31.40	41.11	5	36	41.40	5	36	40.81	36.37	31.40
									VL	(3)	1	1.5	35.11	30.67	25.67	35.40	5	30	35.67	5	31	35.11	30.67	25.67
									VL	(3)	1	4.5	35.53	31.08	26.12	35.83	5	31	36.12	5	31	35.53	31.08	26.12
									VL	(3)	1	7.5	36.02	31.57	26.61	36.32	5	31	36.61	5	32	36.02	31.57	26.61
									VL	(3)	1	10.5	36.54	32.09	27.13	36.84	5	32	37.13	5	32	36.54	32.09	27.13
									VL	(4)	1	1.5	22.21	17.43	10.56	21.77	5	17	22.21	5	17	22.21	17.43	10.56
									VL	(4)	1	4.5	22.95	18.16	11.29	22.50	5	18	22.95	5	18	22.95	18.16	11.29
									VL	(4)	1	7.5	23.38	18.59	11.71	22.93	5	18	23.38	5	18	23.38	18.59	11.71
									VL	(4)	1	10.5	23.91	19.12	12.24	23.46	5	18	23.91	5	19	23.91	19.12	12.24
101	0.0	41.0			gevel			E1	RL	(0)	1	1.5	39.52	39.11	34.80	42.75		42.75	44.80		44.80	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	41.92	41.53	37.28	45.20		45.20	47.28		47.28	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	45.06	44.68	40.43	48.35		48.35	50.43		50.43	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	21.79	17.29	12.50	22.12		22	22.50		22	21.79	17.29	12.50
									VL	(0)	1	4.5	23.03	18.51	13.79	23.38		23	23.79		24	23.03	18.51	13.79
									VL	(0)	1	7.5	25.35	20.82	16.13	25.70		26	26.13		26	25.35	20.82	16.13
									VL	(2)	1	1.5	21.03	16.54	11.78	21.38	5	16	21.78	5	17	21.03	16.54	11.78
									VL	(2)	1	4.5	22.11	17.60	12.93	22.48	5	17	22.93	5	18	22.11	17.60	12.93
									VL	(2)	1	7.5	24.48	19.96	15.32	24.86	5	20	25.32	5	20	24.48	19.96	15.32
									VL	(3)	1	1.5	13.00	8.48	3.85	13.38	5	8	13.85	5	9	13.00	8.48	3.85
									VL	(3)	1	4.5	15.09	10.57	5.94	15.47	5	10	15.94	5	11	15.09	10.57	5.94
									VL	(3)	1	7.5	17.26	12.75	8.08	17.63	5	13	18.08	5	13	17.26	12.75	8.08
									VL	(4)	1	1.5	6.37	1.58	-5.36	5.91	5	1	6.37	5	1	6.37	1.58	-5.36
									VL	(4)	1	4.5	7.63	2.83	-4.12	7.16	5	2	7.63	5	3	7.63	2.83	-4.12
									VL	(4)	1	7.5	9.61	4.81	-2.14	9.14	5	4	9.61	5	5	9.61	4.81	-2.14
102	0.0	41.0			gevel			E2	RL	(0)	1	1.5	41.34	40.95	36.62	44.57		44.57	46.62		46.62	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	44.14	43.76	39.43	47.38		47.38	49.43		49.43	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	47.43	47.04	42.70	50.66		50.66	52.70		52.70	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	24.74	20.17	15.09	24.93		25	25.09		25	24.74	20.17	15.09
									VL	(0)	1	4.5	26.71	22.17	17.18	26.95		27	27.18		27	26.71	22.17	17.18
									VL	(0)	1	7.5	29.23	24.71	19.77	29.50		29	29.77		30	29.23	24.71	19.77
									VL	(2)	1	1.5	23.29	18.78	14.08	23.65	5	19	24.08	5	19	23.29	18.78	14.08
									VL	(2)	1	4.5	25.64	21.14	16.42	26.00	5	21	26.42	5	21	25.64	21.14	16.42
									VL	(2)	1	7.5	28.47	23.98	19.22	28.82	5	24	29.22	5	24	28.47	23.98	19.22
									VL	(3)	1	1.5	12.62	8.09	3.50	13.01	5	8	13.50	5	9	12.62	8.09	3.50
									VL	(3)	1	4.5	14.05	9.52	4.93	14.44	5	9	14.93	5	10	14.05	9.52	4.93
									VL	(3)	1	7.5	15.90	11.39	6.71	16.27	5	11	16.71	5	12	15.90	11.39	6.71
									VL	(4)	1	1.5	18.23	13.44	6.53	17.77	5	13	18.23	5	13	18.23	13.44	6.53

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(4)	1	4.5	18.90	14.11	7.19	18.44	5 13	18.90	5 14	18.90	14.11	7.19
									VL	(4)	1	7.5	19.86	15.07	8.15	19.40	5 14	19.86	5 15	19.86	15.07	8.15
103	0.0	41.0			gevel			E3	RL	(0)	1	1.5	50.68	50.25	45.79	53.82	53.82	55.79	55.79	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	52.16	51.75	47.29	55.31	55.31	57.29	57.29	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	53.60	53.19	48.74	56.76	56.76	58.74	58.74	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	33.44	28.98	24.03	33.74	34	34.03	34	33.44	28.98	24.03
									VL	(0)	1	4.5	33.80	29.33	24.41	34.10	34	34.41	34	33.80	29.33	24.41
									VL	(0)	1	7.5	34.93	30.45	25.55	35.23	35	35.55	36	34.93	30.45	25.55
									VL	(2)	1	1.5	33.34	28.89	23.97	33.65	5 29	33.97	5 29	33.34	28.89	23.97
									VL	(2)	1	4.5	33.68	29.22	24.33	34.00	5 29	34.33	5 29	33.68	29.22	24.33
									VL	(2)	1	7.5	34.80	30.33	25.46	35.12	5 30	35.46	5 30	34.80	30.33	25.46
									VL	(3)	1	1.5	9.50	4.97	.40	9.90	5 5	10.40	5 5	9.50	4.97	.40
									VL	(3)	1	4.5	11.30	6.76	2.19	11.69	5 7	12.19	5 7	11.30	6.76	2.19
									VL	(3)	1	7.5	12.95	8.42	3.79	13.32	5 8	13.79	5 9	12.95	8.42	3.79
									VL	(4)	1	1.5	16.05	11.26	4.34	15.59	5 11	16.05	5 11	16.05	11.26	4.34
									VL	(4)	1	4.5	16.90	12.10	5.17	16.43	5 11	16.90	5 12	16.90	12.10	5.17
									VL	(4)	1	7.5	18.43	13.63	6.70	17.96	5 13	18.43	5 13	18.43	13.63	6.70
104	0.0	41.0			gevel			E4	RL	(0)	1	1.5	50.68	50.26	45.76	53.80	53.80	55.76	55.76	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	51.30	50.90	46.43	54.45	54.45	56.43	56.43	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	53.31	52.89	48.42	56.45	56.45	58.42	58.42	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	32.65	28.17	23.10	32.89	33	33.10	33	32.65	28.17	23.10
									VL	(0)	1	4.5	32.87	28.38	23.33	33.11	33	33.33	33	32.87	28.38	23.33
									VL	(0)	1	7.5	33.94	29.44	24.40	34.18	34	34.40	34	33.94	29.44	24.40
									VL	(2)	1	1.5	32.18	27.72	22.79	32.48	5 27	32.79	5 28	32.18	27.72	22.79
									VL	(2)	1	4.5	32.34	27.88	22.97	32.65	5 28	32.97	5 28	32.34	27.88	22.97
									VL	(2)	1	7.5	33.35	28.89	24.01	33.67	5 29	34.01	5 29	33.35	28.89	24.01
									VL	(3)	1	1.5	12.51	7.97	3.40	12.90	5 8	13.40	5 8	12.51	7.97	3.40
									VL	(3)	1	4.5	14.73	10.20	5.61	15.12	5 10	15.61	5 11	14.73	10.20	5.61
									VL	(3)	1	7.5	17.54	13.01	8.39	17.92	5 13	18.39	5 13	17.54	13.01	8.39
									VL	(4)	1	1.5	22.40	17.61	10.71	21.95	5 17	22.40	5 17	22.40	17.61	10.71
									VL	(4)	1	4.5	22.91	18.12	11.22	22.46	5 17	22.91	5 18	22.91	18.12	11.22
									VL	(4)	1	7.5	24.06	19.27	12.36	23.60	5 19	24.06	5 19	24.06	19.27	12.36
105	0.0	41.0			gevel			E5	RL	(0)	1	1.5	49.20	48.77	44.25	52.30	52.30	54.25	54.25	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	49.45	49.03	44.53	52.57	52.57	54.53	54.53	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	50.84	50.43	45.96	53.99	53.99	55.96	55.96	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	31.00	26.53	21.53	31.27	31	31.53	32	31.00	26.53	21.53
									VL	(0)	1	4.5	31.19	26.71	21.74	31.47	31	31.74	32	31.19	26.71	21.74
									VL	(0)	1	7.5	32.29	27.80	22.84	32.57	33	32.84	33	32.29	27.80	22.84
									VL	(2)	1	1.5	30.72	26.26	21.33	31.02	5 26	31.33	5 26	30.72	26.26	21.33
									VL	(2)	1	4.5	30.81	26.35	21.46	31.13	5 26	31.46	5 26	30.81	26.35	21.46
									VL	(2)	1	7.5	31.82	27.35	22.49	32.14	5 27	32.49	5 27	31.82	27.35	22.49
									VL	(3)	1	1.5	12.54	8.00	3.43	12.93	5 8	13.43	5 8	12.54	8.00	3.43
									VL	(3)	1	4.5	14.92	10.39	5.79	15.31	5 10	15.79	5 11	14.92	10.39	5.79
									VL	(3)	1	7.5	17.81	13.30	8.65	18.19	5 13	18.65	5 14	17.81	13.30	8.65
									VL	(4)	1	1.5	17.94	13.15	6.23	17.48	5 12	17.94	5 13	17.94	13.15	6.23
									VL	(4)	1	4.5	19.01	14.21	7.28	18.54	5 14	19.01	5 14	19.01	14.21	7.28
									VL	(4)	1	7.5	20.63	15.83	8.89	20.16	5 15	20.63	5 16	20.63	15.83	8.89
106	0.0	41.0			gevel			E6	RL	(0)	1	1.5	44.09	43.59	39.13	47.17	47.17	49.13	49.13	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	44.69	44.21	39.80	47.81	47.81	49.80	49.80	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	45.84	45.39	41.01	49.00	49.00	51.01	51.01	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	26.32	21.75	16.33	26.40	26	26.33	26	26.32	21.75	16.33
									VL	(0)	1	4.5	27.28	22.70	17.35	27.38	27	27.35	27	27.28	22.70	17.35

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(0)	1	7.5	28.35	23.78	18.47	28.46	28	28.47	28	28.35	23.78	18.47
									VL	(2)	1	1.5	24.11	19.65	14.78	24.43	5 19	24.78	5 20	24.11	19.65	14.78
									VL	(2)	1	4.5	25.07	20.61	15.77	25.41	5 20	25.77	5 21	25.07	20.61	15.77
									VL	(2)	1	7.5	26.06	21.59	16.78	26.40	5 21	26.78	5 22	26.06	21.59	16.78
									VL	(3)	1	1.5	13.61	9.09	4.47	13.99	5 9	14.47	5 9	13.61	9.09	4.47
									VL	(3)	1	4.5	15.83	11.31	6.69	16.21	5 11	16.69	5 12	15.83	11.31	6.69
									VL	(3)	1	7.5	18.22	13.71	9.05	18.59	5 14	19.05	5 14	18.22	13.71	9.05
									VL	(4)	1	1.5	21.70	16.92	10.04	21.26	5 16	21.70	5 17	21.70	16.92	10.04
									VL	(4)	1	4.5	22.41	17.62	10.74	21.96	5 17	22.41	5 17	22.41	17.62	10.74
									VL	(4)	1	7.5	23.31	18.52	11.63	22.86	5 18	23.31	5 18	23.31	18.52	11.63
107	0.0	41.0			gevel			E7	RL	(0)	1	1.5	38.89	38.48	34.18	42.13	42.13	44.18	44.18	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	41.25	40.86	36.62	44.53	44.53	46.62	46.62	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	44.14	43.75	39.51	47.42	47.42	49.51	49.51	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	23.13	18.50	12.93	23.13	23	23.13	23	23.13	18.50	12.93
									VL	(0)	1	4.5	24.11	19.48	14.01	24.14	24	24.11	24	24.11	19.48	14.01
									VL	(0)	1	7.5	25.58	20.97	15.63	25.66	26	25.63	26	25.58	20.97	15.63
									VL	(2)	1	1.5	19.25	14.76	10.01	19.60	5 15	20.01	5 15	19.25	14.76	10.01
									VL	(2)	1	4.5	20.23	15.72	11.05	20.60	5 16	21.05	5 16	20.23	15.72	11.05
									VL	(2)	1	7.5	22.15	17.63	13.00	22.53	5 18	23.00	5 18	22.15	17.63	13.00
									VL	(3)	1	1.5	13.97	9.45	4.82	14.35	5 9	14.82	5 10	13.97	9.45	4.82
									VL	(3)	1	4.5	15.90	11.38	6.75	16.28	5 11	16.75	5 12	15.90	11.38	6.75
									VL	(3)	1	7.5	17.77	13.26	8.60	18.14	5 13	18.60	5 14	17.77	13.26	8.60
									VL	(4)	1	1.5	19.85	15.06	8.18	19.40	5 14	19.85	5 15	19.85	15.06	8.18
									VL	(4)	1	4.5	20.54	15.75	8.86	20.09	5 15	20.54	5 16	20.54	15.75	8.86
									VL	(4)	1	7.5	21.40	16.61	9.72	20.95	5 16	21.40	5 16	21.40	16.61	9.72
108	0.0	41.0			gevel			E8	RL	(0)	1	1.5	45.65	45.22	40.77	48.79	48.79	50.77	50.77	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	46.96	46.56	42.15	50.14	50.14	52.15	52.15	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	48.71	48.31	43.94	51.92	51.92	53.94	53.94	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	26.82	22.36	17.44	27.13	27	27.44	27	26.82	22.36	17.44
									VL	(0)	1	4.5	28.97	24.50	19.59	29.28	29	29.59	30	28.97	24.50	19.59
									VL	(0)	1	7.5	30.50	26.03	21.15	30.82	31	31.15	31	30.50	26.03	21.15
									VL	(2)	1	1.5	26.59	22.14	17.22	26.90	5 22	27.22	5 22	26.59	22.14	17.22
									VL	(2)	1	4.5	28.74	24.28	19.37	29.05	5 24	29.37	5 24	28.74	24.28	19.37
									VL	(2)	1	7.5	30.24	25.77	20.90	30.56	5 26	30.90	5 26	30.24	25.77	20.90
									VL	(3)	1	1.5	12.90	8.38	3.74	13.28	5 8	13.74	5 9	12.90	8.38	3.74
									VL	(3)	1	4.5	15.04	10.52	5.88	15.42	5 10	15.88	5 11	15.04	10.52	5.88
									VL	(3)	1	7.5	17.39	12.88	8.18	17.75	5 13	18.18	5 13	17.39	12.88	8.18
									VL	(4)	1	1.5	7.36	2.56	-4.39	6.89	5 2	7.36	5 2	7.36	2.56	-4.39
									VL	(4)	1	4.5	8.83	4.03	-2.93	8.36	5 3	8.83	5 4	8.83	4.03	-2.93
									VL	(4)	1	7.5	10.61	5.81	-1.14	10.14	5 5	10.61	5 6	10.61	5.81	-1.14
109	0.0	41.0			gevel			F1	RL	(0)	1	1.5	44.46	44.04	39.56	47.59	47.59	49.56	49.56	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	45.82	45.42	40.99	48.99	48.99	50.99	50.99	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	48.55	48.16	43.79	51.76	51.76	53.79	53.79	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	24.62	20.15	15.27	24.94	25	25.27	25	24.62	20.15	15.27
									VL	(0)	1	4.5	29.84	25.38	20.45	30.14	30	30.45	30	29.84	25.38	20.45
									VL	(0)	1	7.5	31.48	27.01	22.12	31.79	32	32.12	32	31.48	27.01	22.12
									VL	(2)	1	1.5	24.30	19.83	14.98	24.63	5 20	24.98	5 20	24.30	19.83	14.98
									VL	(2)	1	4.5	29.69	25.24	20.30	30.00	5 25	30.30	5 25	29.69	25.24	20.30
									VL	(2)	1	7.5	31.25	26.79	21.90	31.57	5 27	31.90	5 27	31.25	26.79	21.90
									VL	(3)	1	1.5	11.91	7.40	2.73	12.28	5 7	12.73	5 8	11.91	7.40	2.73
									VL	(3)	1	4.5	14.11	9.60	4.95	14.49	5 9	14.95	5 10	14.11	9.60	4.95
									VL	(3)	1	7.5	17.81	13.31	8.59	18.17	5 13	18.59	5 14	17.81	13.31	8.59

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(4)	1	1.5	7.39	2.60	-4.33	6.93	5 2	7.39	5 2	7.39	2.60	-4.33
									VL	(4)	1	4.5	8.60	3.80	-3.14	8.13	5 3	8.60	5 4	8.60	3.80	-3.14
									VL	(4)	1	7.5	11.15	6.35	-.60	10.68	5 6	11.15	5 6	11.15	6.35	-.60
110	0.0	41.0			gevel			F2	RL	(0)	1	1.5	48.88	48.45	43.98	52.01	52.01	53.98	53.98	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	49.92	49.51	45.08	53.09	53.09	55.08	55.08	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	51.49	51.09	46.70	54.69	54.69	56.70	56.70	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	27.58	23.09	18.21	27.89	28	28.21	28	27.58	23.09	18.21
									VL	(0)	1	4.5	32.39	27.93	22.98	32.69	33	32.98	33	32.39	27.93	22.98
									VL	(0)	1	7.5	33.82	29.35	24.43	34.12	34	34.43	34	33.82	29.35	24.43
									VL	(2)	1	1.5	27.29	22.82	17.99	27.62	5 23	27.99	5 23	27.29	22.82	17.99
									VL	(2)	1	4.5	32.25	27.79	22.86	32.55	5 28	32.86	5 28	32.25	27.79	22.86
									VL	(2)	1	7.5	33.67	29.21	24.31	33.98	5 29	34.31	5 29	33.67	29.21	24.31
									VL	(3)	1	1.5	12.10	7.57	2.97	12.49	5 7	12.97	5 8	12.10	7.57	2.97
									VL	(3)	1	4.5	14.06	9.54	4.91	14.44	5 9	14.91	5 10	14.06	9.54	4.91
									VL	(3)	1	7.5	16.16	11.66	6.92	16.51	5 12	16.92	5 12	16.16	11.66	6.92
									VL	(4)	1	1.5	13.11	8.30	1.34	12.63	5 8	13.11	5 8	13.11	8.30	1.34
									VL	(4)	1	4.5	14.68	9.88	2.91	14.20	5 9	14.68	5 10	14.68	9.88	2.91
									VL	(4)	1	7.5	16.00	11.20	4.24	15.53	5 11	16.00	5 11	16.00	11.20	4.24
111	0.0	41.0			gevel			F3	RL	(0)	1	1.5	43.39	42.99	38.59	46.58	46.58	48.59	48.59	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	46.19	45.80	41.45	49.41	49.41	51.45	51.45	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	48.98	48.59	44.21	52.19	52.19	54.21	54.21	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	24.49	19.97	15.13	24.79	25	25.13	25	24.49	19.97	15.13
									VL	(0)	1	4.5	26.92	22.41	17.57	27.23	27	27.57	28	26.92	22.41	17.57
									VL	(0)	1	7.5	28.91	24.40	19.59	29.23	29	29.59	30	28.91	24.40	19.59
									VL	(2)	1	1.5	23.94	19.44	14.72	24.30	5 19	24.72	5 20	23.94	19.44	14.72
									VL	(2)	1	4.5	26.46	21.96	17.22	26.81	5 22	27.22	5 22	26.46	21.96	17.22
									VL	(2)	1	7.5	28.51	24.01	19.29	28.87	5 24	29.29	5 24	28.51	24.01	19.29
									VL	(3)	1	1.5	11.11	6.57	1.99	11.50	5 6	11.99	5 7	11.11	6.57	1.99
									VL	(3)	1	4.5	13.06	8.53	3.93	13.45	5 8	13.93	5 9	13.06	8.53	3.93
									VL	(3)	1	7.5	14.41	9.90	5.22	14.78	5 10	15.22	5 10	14.41	9.90	5.22
									VL	(4)	1	1.5	13.17	8.37	1.40	12.69	5 8	13.17	5 8	13.17	8.37	1.40
									VL	(4)	1	4.5	14.66	9.85	2.88	14.18	5 9	14.66	5 10	14.66	9.85	2.88
									VL	(4)	1	7.5	16.23	11.43	4.46	15.75	5 11	16.23	5 11	16.23	11.43	4.46
112	0.0	41.0			gevel			F4	RL	(0)	1	1.5	44.68	44.26	39.79	47.82	47.82	49.79	49.79	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	47.35	46.94	42.52	50.52	50.52	52.52	52.52	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	47.66	47.26	42.91	50.88	50.88	52.91	52.91	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	28.73	24.26	19.32	29.02	29	29.32	29	28.73	24.26	19.32
									VL	(0)	1	4.5	29.55	25.07	20.17	29.85	30	30.17	30	29.55	25.07	20.17
									VL	(0)	1	7.5	31.74	27.26	22.37	32.05	32	32.37	32	31.74	27.26	22.37
									VL	(2)	1	1.5	28.52	24.06	19.14	28.83	5 24	29.14	5 24	28.52	24.06	19.14
									VL	(2)	1	4.5	29.29	24.82	19.94	29.61	5 25	29.94	5 25	29.29	24.82	19.94
									VL	(2)	1	7.5	31.49	27.02	22.16	31.81	5 27	32.16	5 27	31.49	27.02	22.16
									VL	(3)	1	1.5	12.81	8.29	3.67	13.19	5 8	13.67	5 9	12.81	8.29	3.67
									VL	(3)	1	4.5	14.93	10.41	5.79	15.31	5 10	15.79	5 11	14.93	10.41	5.79
									VL	(3)	1	7.5	16.57	12.06	7.40	16.94	5 12	17.40	5 12	16.57	12.06	7.40
									VL	(4)	1	1.5	12.05	7.25	.30	11.58	5 7	12.05	5 7	12.05	7.25	.30
									VL	(4)	1	4.5	13.28	8.48	1.52	12.81	5 8	13.28	5 8	13.28	8.48	1.52
									VL	(4)	1	7.5	15.68	10.87	3.91	15.20	5 10	15.68	5 11	15.68	10.87	3.91
113	0.0	41.0			gevel			F5	RL	(0)	1	1.5	42.24	41.75	37.32	45.35	45.35	47.32	47.32	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	42.78	42.31	37.93	45.93	45.93	47.93	47.93	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	44.39	43.95	39.64	47.60	47.60	49.64	49.64	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	24.53	19.88	14.30	24.52	25	24.53	25	24.53	19.88	14.30

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(0)	1	4.5	25.65	21.00	15.52	25.67	26	25.65	26	25.65	21.00	15.52
									VL	(0)	1	7.5	27.32	22.69	17.35	27.39	27	27.35	27	27.32	22.69	17.35
									VL	(2)	1	1.5	20.32	15.80	11.17	20.70	5 16	21.17	5 16	20.32	15.80	11.17
									VL	(2)	1	4.5	21.57	17.04	12.47	21.97	5 17	22.47	5 17	21.57	17.04	12.47
									VL	(2)	1	7.5	23.85	19.32	14.74	24.24	5 19	24.74	5 20	23.85	19.32	14.74
									VL	(3)	1	1.5	15.27	10.75	6.12	15.65	5 11	16.12	5 11	15.27	10.75	6.12
									VL	(3)	1	4.5	17.20	12.68	8.06	17.58	5 13	18.06	5 13	17.20	12.68	8.06
									VL	(3)	1	7.5	19.19	14.68	10.02	19.56	5 15	20.02	5 15	19.19	14.68	10.02
									VL	(4)	1	1.5	21.54	16.75	9.87	21.09	5 16	21.54	5 17	21.54	16.75	9.87
									VL	(4)	1	4.5	22.32	17.54	10.65	21.87	5 17	22.32	5 17	22.32	17.54	10.65
									VL	(4)	1	7.5	23.30	18.51	11.61	22.85	5 18	23.30	5 18	23.30	18.51	11.61
114	0.0	41.0			gevel			F6	RL	(0)	1	1.5	45.38	44.90	40.45	48.48	48.48	50.45	50.45	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	45.97	45.50	41.14	49.13	49.13	51.14	51.14	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	47.67	47.22	42.85	50.84	50.84	52.85	52.85	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	29.05	24.51	19.23	29.19	29	29.23	29	29.05	24.51	19.23
									VL	(0)	1	4.5	29.34	24.78	19.50	29.47	29	29.50	30	29.34	24.78	19.50
									VL	(0)	1	7.5	30.58	26.02	20.80	30.73	31	30.80	31	30.58	26.02	20.80
									VL	(2)	1	1.5	27.24	22.78	17.91	27.56	5 23	27.91	5 23	27.24	22.78	17.91
									VL	(2)	1	4.5	27.16	22.69	17.89	27.50	5 23	27.89	5 23	27.16	22.69	17.89
									VL	(2)	1	7.5	28.55	24.07	19.30	28.90	5 24	29.30	5 24	28.55	24.07	19.30
									VL	(3)	1	1.5	18.24	13.76	8.94	18.57	5 14	18.94	5 14	18.24	13.76	8.94
									VL	(3)	1	4.5	19.50	15.01	10.25	19.85	5 15	20.25	5 15	19.50	15.01	10.25
									VL	(3)	1	7.5	20.83	16.34	11.59	21.18	5 16	21.59	5 17	20.83	16.34	11.59
									VL	(4)	1	1.5	23.17	18.38	11.50	22.72	5 18	23.17	5 18	23.17	18.38	11.50
									VL	(4)	1	4.5	23.98	19.19	12.31	23.53	5 19	23.98	5 19	23.98	19.19	12.31
									VL	(4)	1	7.5	24.86	20.08	13.18	24.41	5 19	24.86	5 20	24.86	20.08	13.18
115	0.0	41.0			gevel			F7	RL	(0)	1	1.5	51.83	51.34	46.87	54.91	54.91	56.87	56.87	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	52.19	51.72	47.25	55.29	55.29	57.25	57.25	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	52.89	52.42	47.96	56.00	56.00	57.96	57.96	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	31.33	26.83	21.68	31.53	32	31.68	32	31.33	26.83	21.68
									VL	(0)	1	4.5	32.68	28.18	23.07	32.90	33	33.07	33	32.68	28.18	23.07
									VL	(0)	1	7.5	33.83	29.34	24.25	34.06	34	34.25	34	33.83	29.34	24.25
									VL	(2)	1	1.5	30.27	25.82	20.90	30.58	5 26	30.90	5 26	30.27	25.82	20.90
									VL	(2)	1	4.5	31.77	27.32	22.40	32.08	5 27	32.40	5 27	31.77	27.32	22.40
									VL	(2)	1	7.5	33.00	28.55	23.64	33.32	5 28	33.64	5 29	33.00	28.55	23.64
									VL	(3)	1	1.5	19.17	14.70	9.81	19.48	5 14	19.81	5 15	19.17	14.70	9.81
									VL	(3)	1	4.5	20.14	15.67	10.82	20.47	5 15	20.82	5 16	20.14	15.67	10.82
									VL	(3)	1	7.5	21.10	16.62	11.80	21.43	5 16	21.80	5 17	21.10	16.62	11.80
									VL	(4)	1	1.5	23.23	18.45	11.57	22.79	5 18	23.23	5 18	23.23	18.45	11.57
									VL	(4)	1	4.5	23.93	19.14	12.26	23.48	5 18	23.93	5 19	23.93	19.14	12.26
									VL	(4)	1	7.5	24.67	19.89	13.01	24.23	5 19	24.67	5 20	24.67	19.89	13.01
116	0.0	41.0			gevel			F8	RL	(0)	1	1.5	51.66	51.18	46.70	54.75	54.75	56.70	56.70	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	52.40	51.93	47.46	55.50	55.50	57.46	57.46	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	53.20	52.74	48.27	56.31	56.31	58.27	58.27	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	29.16	24.64	19.49	29.35	29	29.49	29	29.16	24.64	19.49
									VL	(0)	1	4.5	32.26	27.78	22.72	32.51	33	32.72	33	32.26	27.78	22.72
									VL	(0)	1	7.5	33.69	29.20	24.18	33.95	34	34.18	34	33.69	29.20	24.18
									VL	(2)	1	1.5	28.03	23.57	18.69	28.35	5 23	28.69	5 24	28.03	23.57	18.69
									VL	(2)	1	4.5	31.65	27.20	22.29	31.97	5 27	32.29	5 27	31.65	27.20	22.29
									VL	(2)	1	7.5	33.12	28.66	23.76	33.43	5 28	33.76	5 29	33.12	28.66	23.76
									VL	(3)	1	1.5	16.11	11.63	6.82	16.45	5 11	16.82	5 12	16.11	11.63	6.82
									VL	(3)	1	4.5	17.44	12.95	8.18	17.79	5 13	18.18	5 13	17.44	12.95	8.18

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(3)	1	7.5	19.32	14.82	10.09	19.67	5	15	20.09	5	15	19.32	14.82	10.09
									VL	(4)	1	1.5	21.73	16.94	10.07	21.28	5	16	21.73	5	17	21.73	16.94	10.07
									VL	(4)	1	4.5	22.21	17.43	10.55	21.77	5	17	22.21	5	17	22.21	17.43	10.55
									VL	(4)	1	7.5	23.03	18.24	11.36	22.58	5	18	23.03	5	18	23.03	18.24	11.36
117	0.0	41.0			gevel			F9	RL	(0)	1	1.5	52.71	52.24	47.74	55.79		55.79	57.74		57.74	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	53.60	53.14	48.65	56.70		56.70	58.65		58.65	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	54.46	54.00	49.52	57.56		57.56	59.52		59.52	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	30.05	25.56	20.57	30.32		30	30.57		31	30.05	25.56	20.57
									VL	(0)	1	4.5	33.94	29.47	24.49	34.22		34	34.49		34	33.94	29.47	24.49
									VL	(0)	1	7.5	35.47	31.00	26.05	35.76		36	36.05		36	35.47	31.00	26.05
									VL	(2)	1	1.5	29.54	25.08	20.22	29.87	5	25	30.22	5	25	29.54	25.08	20.22
									VL	(2)	1	4.5	33.67	29.22	24.31	33.99	5	29	34.31	5	29	33.67	29.22	24.31
									VL	(2)	1	7.5	35.21	30.75	25.85	35.52	5	31	35.85	5	31	35.21	30.75	25.85
									VL	(3)	1	1.5	12.97	8.44	3.83	13.35	5	8	13.83	5	9	12.97	8.44	3.83
									VL	(3)	1	4.5	15.29	10.76	6.15	15.67	5	11	16.15	5	11	15.29	10.76	6.15
									VL	(3)	1	7.5	18.28	13.77	9.12	18.66	5	14	19.12	5	14	18.28	13.77	9.12
									VL	(4)	1	1.5	19.72	14.93	8.05	19.27	5	14	19.72	5	15	19.72	14.93	8.05
									VL	(4)	1	4.5	20.57	15.79	8.90	20.12	5	15	20.57	5	16	20.57	15.79	8.90
									VL	(4)	1	7.5	21.49	16.70	9.81	21.04	5	16	21.49	5	16	21.49	16.70	9.81
118	0.0	41.0			gevel			F10	RL	(0)	1	1.5	44.97	44.53	40.03	48.08		48.08	50.03		50.03	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	46.12	45.70	41.23	49.26		49.26	51.23		51.23	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	48.99	48.59	44.19	52.18		52.18	54.19		54.19	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	24.89	20.38	15.37	25.14		25	25.37		25	24.89	20.38	15.37
									VL	(0)	1	4.5	29.31	24.83	19.86	29.59		30	29.86		30	29.31	24.83	19.86
									VL	(0)	1	7.5	30.87	26.39	21.46	31.16		31	31.46		31	30.87	26.39	21.46
									VL	(2)	1	1.5	24.13	19.66	14.83	24.46	5	19	24.83	5	20	24.13	19.66	14.83
									VL	(2)	1	4.5	28.97	24.51	19.61	29.28	5	24	29.61	5	25	28.97	24.51	19.61
									VL	(2)	1	7.5	30.50	26.03	21.17	30.82	5	26	31.17	5	26	30.50	26.03	21.17
									VL	(3)	1	1.5	10.55	6.03	1.39	10.93	5	6	11.39	5	6	10.55	6.03	1.39
									VL	(3)	1	4.5	12.83	8.31	3.66	13.20	5	8	13.66	5	9	12.83	8.31	3.66
									VL	(3)	1	7.5	16.33	11.83	7.09	16.68	5	12	17.09	5	12	16.33	11.83	7.09
									VL	(4)	1	1.5	15.82	11.04	4.16	15.38	5	10	15.82	5	11	15.82	11.04	4.16
									VL	(4)	1	4.5	16.51	11.72	4.84	16.06	5	11	16.51	5	12	16.51	11.72	4.84
									VL	(4)	1	7.5	17.60	12.81	5.92	17.15	5	12	17.60	5	13	17.60	12.81	5.92
119	0.0	41.0			gevel			G4	RL	(0)	1	1.5	45.45	45.04	40.59	48.61		48.61	50.59		50.59	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	47.27	46.88	42.53	50.49		50.49	52.53		52.53	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	49.82	49.43	45.12	53.07		53.07	55.12		55.12	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	33.08	28.62	23.65	33.37		33	33.65		34	33.08	28.62	23.65
									VL	(0)	1	4.5	34.05	29.59	24.65	34.35		34	34.65		35	34.05	29.59	24.65
									VL	(0)	1	7.5	35.34	30.87	25.95	35.64		36	35.95		36	35.34	30.87	25.95
									VL	(2)	1	1.5	33.01	28.56	23.60	33.31	5	28	33.60	5	29	33.01	28.56	23.60
									VL	(2)	1	4.5	33.97	29.51	24.58	34.27	5	29	34.58	5	30	33.97	29.51	24.58
									VL	(2)	1	7.5	35.23	30.77	25.86	35.54	5	31	35.86	5	31	35.23	30.77	25.86
									VL	(3)	1	1.5	11.11	6.59	1.99	11.50	5	7	11.99	5	7	11.11	6.59	1.99
									VL	(3)	1	4.5	13.40	8.88	4.26	13.78	5	9	14.26	5	9	13.40	8.88	4.26
									VL	(3)	1	7.5	17.04	12.56	7.78	17.39	5	12	17.78	5	13	17.04	12.56	7.78
									VL	(4)	1	1.5	12.94	8.14	1.17	12.46	5	7	12.94	5	8	12.94	8.14	1.17
									VL	(4)	1	4.5	14.31	9.51	2.54	13.83	5	9	14.31	5	9	14.31	9.51	2.54
									VL	(4)	1	7.5	15.56	10.76	3.80	15.09	5	10	15.56	5	11	15.56	10.76	3.80
120	0.0	41.0			gevel			G8	RL	(0)	1	1.5	54.42	53.94	49.44	57.50		57.50	59.44		59.44	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	55.36	54.90	50.40	58.45		58.45	60.40		60.40	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	56.24	55.78	51.29	59.34		59.34	61.29		61.29	--	--	--

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(0)	1	1.5	33.92	29.46	24.50	34.21	34	34.50	34	33.92	29.46	24.50
									VL	(0)	1	4.5	37.03	32.58	27.62	37.33	37	37.62	38	37.03	32.58	27.62
									VL	(0)	1	7.5	37.85	33.39	28.45	38.15	38	38.45	38	37.85	33.39	28.45
									VL	(2)	1	1.5	33.61	29.17	24.25	33.93	5 29	34.25	5 29	33.61	29.17	24.25
									VL	(2)	1	4.5	36.85	32.41	27.47	37.16	5 32	37.47	5 32	36.85	32.41	27.47
									VL	(2)	1	7.5	37.66	33.21	28.29	37.97	5 33	38.29	5 33	37.66	33.21	28.29
									VL	(3)	1	1.5	19.73	15.27	10.34	20.03	5 15	20.34	5 15	19.73	15.27	10.34
									VL	(3)	1	4.5	20.58	16.12	11.24	20.90	5 16	21.24	5 16	20.58	16.12	11.24
									VL	(3)	1	7.5	21.85	17.37	12.53	22.17	5 17	22.53	5 18	21.85	17.37	12.53
									VL	(4)	1	1.5	18.65	13.86	6.97	18.20	5 13	18.65	5 14	18.65	13.86	6.97
									VL	(4)	1	4.5	19.43	14.64	7.75	18.98	5 14	19.43	5 14	19.43	14.64	7.75
									VL	(4)	1	7.5	20.47	15.68	8.79	20.02	5 15	20.47	5 15	20.47	15.68	8.79
121	0.0	41.0			gevel			G10	RL	(0)	1	1.5	55.60	55.13	50.62	58.68	58.68	60.62	60.62	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	56.60	56.14	51.63	59.69	59.69	61.63	61.63	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	57.44	56.98	52.49	60.54	60.54	62.49	62.49	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	35.67	31.22	26.28	35.98	36	36.28	36	35.67	31.22	26.28
									VL	(0)	1	4.5	38.75	34.30	29.35	39.05	39	39.35	39	38.75	34.30	29.35
									VL	(0)	1	7.5	39.22	34.77	29.83	39.53	40	39.83	40	39.22	34.77	29.83
									VL	(2)	1	1.5	35.58	31.13	26.21	35.89	5 31	36.21	5 31	35.58	31.13	26.21
									VL	(2)	1	4.5	38.69	34.24	29.31	39.00	5 34	39.31	5 34	38.69	34.24	29.31
									VL	(2)	1	7.5	39.13	34.68	29.76	39.44	5 34	39.76	5 35	39.13	34.68	29.76
									VL	(3)	1	1.5	13.50	8.97	4.36	13.88	5 9	14.36	5 9	13.50	8.97	4.36
									VL	(3)	1	4.5	15.99	11.47	6.85	16.37	5 11	16.85	5 12	15.99	11.47	6.85
									VL	(3)	1	7.5	19.13	14.61	9.96	19.50	5 15	19.96	5 15	19.13	14.61	9.96
									VL	(4)	1	1.5	17.48	12.70	5.81	17.03	5 12	17.48	5 12	17.48	12.70	5.81
									VL	(4)	1	4.5	18.19	13.40	6.51	17.74	5 13	18.19	5 13	18.19	13.40	6.51
									VL	(4)	1	7.5	19.21	14.42	7.52	18.76	5 14	19.21	5 14	19.21	14.42	7.52
122	0.0	41.0			gevel			H8	RL	(0)	1	1.5	46.72	46.12	41.65	49.72	49.72	51.65	51.65	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	47.34	46.77	42.32	50.38	50.38	52.32	52.32	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	47.69	47.12	42.69	50.74	50.74	52.69	52.69	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	32.06	27.52	22.11	32.16	32	32.11	32	32.06	27.52	22.11
									VL	(0)	1	4.5	32.69	28.15	22.76	32.79	33	32.76	33	32.69	28.15	22.76
									VL	(0)	1	7.5	33.33	28.78	23.37	33.42	33	33.37	33	33.33	28.78	23.37
									VL	(2)	1	1.5	28.72	24.28	19.29	29.01	5 24	29.29	5 24	28.72	24.28	19.29
									VL	(2)	1	4.5	29.41	24.97	20.01	29.71	5 25	30.01	5 25	29.41	24.97	20.01
									VL	(2)	1	7.5	29.98	25.54	20.58	30.28	5 25	30.58	5 26	29.98	25.54	20.58
									VL	(3)	1	1.5	26.07	21.62	16.65	26.36	5 21	26.65	5 22	26.07	21.62	16.65
									VL	(3)	1	4.5	26.65	22.19	17.24	26.95	5 22	27.24	5 22	26.65	22.19	17.24
									VL	(3)	1	7.5	27.15	22.69	17.76	27.45	5 22	27.76	5 23	27.15	22.69	17.76
									VL	(4)	1	1.5	26.59	21.81	14.93	26.15	5 21	26.59	5 22	26.59	21.81	14.93
									VL	(4)	1	4.5	27.18	22.39	15.52	26.73	5 22	27.18	5 22	27.18	22.39	15.52
									VL	(4)	1	7.5	28.04	23.26	16.38	27.60	5 23	28.04	5 23	28.04	23.26	16.38
123	0.0	41.0			gevel			H9	RL	(0)	1	1.5	48.30	47.71	43.23	51.30	51.30	53.23	53.23	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	48.86	48.30	43.85	51.90	51.90	53.85	53.85	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	49.24	48.69	44.24	52.29	52.29	54.24	54.24	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	33.13	28.63	23.38	33.30	33	33.38	33	33.13	28.63	23.38
									VL	(0)	1	4.5	33.77	29.27	24.04	33.95	34	34.04	34	33.77	29.27	24.04
									VL	(0)	1	7.5	34.44	29.93	24.71	34.62	35	34.71	35	34.44	29.93	24.71
									VL	(2)	1	1.5	30.44	26.00	21.02	30.74	5 26	31.02	5 26	30.44	26.00	21.02
									VL	(2)	1	4.5	31.20	26.77	21.79	31.50	5 27	31.79	5 27	31.20	26.77	21.79
									VL	(2)	1	7.5	31.91	27.47	22.51	32.21	5 27	32.51	5 28	31.91	27.47	22.51
									VL	(3)	1	1.5	27.63	23.18	18.19	27.92	5 23	28.19	5 23	27.63	23.18	18.19

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(3)	1	4.5	28.11	23.66	18.70	28.41	5	23	28.70	5	24	28.11	23.66	18.70
									VL	(3)	1	7.5	28.63	24.17	19.23	28.93	5	24	29.23	5	24	28.63	24.17	19.23
									VL	(4)	1	1.5	25.71	20.93	14.05	25.27	5	20	25.71	5	21	25.71	20.93	14.05
									VL	(4)	1	4.5	26.17	21.38	14.51	25.72	5	21	26.17	5	21	26.17	21.38	14.51
									VL	(4)	1	7.5	26.95	22.16	15.28	26.50	5	22	26.95	5	22	26.95	22.16	15.28
124	0.0	41.0			gevel			H10	RL	(0)	1	1.5	49.07	48.49	44.01	52.08		52.08	54.01		54.01	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	49.53	48.98	44.51	52.57		52.57	54.51		54.51	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	49.99	49.45	44.98	53.04		53.04	54.98		54.98	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	34.37	29.89	24.73	34.58		35	34.73		35	34.37	29.89	24.73
									VL	(0)	1	4.5	34.84	30.36	25.22	35.06		35	35.22		35	34.84	30.36	25.22
									VL	(0)	1	7.5	35.71	31.23	26.10	35.93		36	36.10		36	35.71	31.23	26.10
									VL	(2)	1	1.5	31.57	27.13	22.15	31.87	5	27	32.15	5	27	31.57	27.13	22.15
									VL	(2)	1	4.5	32.10	27.67	22.69	32.40	5	27	32.69	5	28	32.10	27.67	22.69
									VL	(2)	1	7.5	33.18	28.74	23.78	33.48	5	28	33.78	5	29	33.18	28.74	23.78
									VL	(3)	1	1.5	29.92	25.48	20.48	30.21	5	25	30.48	5	25	29.92	25.48	20.48
									VL	(3)	1	4.5	30.35	25.90	20.93	30.64	5	26	30.93	5	26	30.35	25.90	20.93
									VL	(3)	1	7.5	30.92	26.47	21.51	31.22	5	26	31.51	5	27	30.92	26.47	21.51
									VL	(4)	1	1.5	25.02	20.24	13.36	24.58	5	20	25.02	5	20	25.02	20.24	13.36
									VL	(4)	1	4.5	25.33	20.54	13.66	24.88	5	20	25.33	5	20	25.33	20.54	13.66
									VL	(4)	1	7.5	26.07	21.28	14.40	25.62	5	21	26.07	5	21	26.07	21.28	14.40
125	0.0	41.0			gevel			H1	RL	(0)	1	1.5	49.93	49.36	44.86	52.94		52.94	54.86		54.86	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	50.38	49.84	45.36	53.42		53.42	55.36		55.36	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	50.99	50.46	45.99	54.04		54.04	55.99		55.99	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	34.43	29.99	25.01	34.73		35	35.01		35	34.43	29.99	25.01
									VL	(0)	1	4.5	35.19	30.75	25.78	35.49		35	35.78		36	35.19	30.75	25.78
									VL	(0)	1	7.5	36.28	31.83	26.87	36.58		37	36.87		37	36.28	31.83	26.87
									VL	(2)	1	1.5	32.43	27.99	23.02	32.73	5	28	33.02	5	28	32.43	27.99	23.02
									VL	(2)	1	4.5	33.38	28.94	23.97	33.68	5	29	33.97	5	29	33.38	28.94	23.97
									VL	(2)	1	7.5	34.70	30.26	25.31	35.01	5	30	35.31	5	30	34.70	30.26	25.31
									VL	(3)	1	1.5	30.10	25.65	20.65	30.38	5	25	30.65	5	26	30.10	25.65	20.65
									VL	(3)	1	4.5	30.51	26.07	21.08	30.80	5	26	31.08	5	26	30.51	26.07	21.08
									VL	(3)	1	7.5	31.09	26.64	21.66	31.38	5	26	31.66	5	27	31.09	26.64	21.66
									VL	(4)	1	1.5	4.23	-.57	-7.51	3.76	5	-1	4.23	5	-1	4.23	-.57	-7.51
									VL	(4)	1	4.5	5.54	.73	-6.22	5.06	5		5.54	5	1	5.54	.73	-6.22
									VL	(4)	1	7.5	8.19	3.39	-3.58	7.71	5	3	8.19	5	3	8.19	3.39	-3.58
126	0.0	41.0			gevel			I9	RL	(0)	1	1.5	47.23	46.62	42.13	50.21		50.21	52.13		52.13	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	47.61	47.02	42.55	50.62		50.62	52.55		52.55	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	48.06	47.48	43.01	51.08		51.08	53.01		53.01	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	35.28	30.82	25.75	35.53		36	35.75		36	35.28	30.82	25.75
									VL	(0)	1	4.5	35.55	31.09	26.03	35.81		36	36.03		36	35.55	31.09	26.03
									VL	(0)	1	7.5	36.36	31.89	26.84	36.62		37	36.84		37	36.36	31.89	26.84
									VL	(2)	1	1.5	31.75	27.31	22.32	32.04	5	27	32.32	5	27	31.75	27.31	22.32
									VL	(2)	1	4.5	31.76	27.32	22.35	32.06	5	27	32.35	5	27	31.76	27.32	22.35
									VL	(2)	1	7.5	32.84	28.40	23.43	33.14	5	28	33.43	5	28	32.84	28.40	23.43
									VL	(3)	1	1.5	32.30	27.86	22.86	32.59	5	28	32.86	5	28	32.30	27.86	22.86
									VL	(3)	1	4.5	32.73	28.28	23.30	33.02	5	28	33.30	5	28	32.73	28.28	23.30
									VL	(3)	1	7.5	33.31	28.86	23.89	33.60	5	29	33.89	5	29	33.31	28.86	23.89
									VL	(4)	1	1.5	22.50	17.71	10.84	22.05	5	17	22.50	5	17	22.50	17.71	10.84
									VL	(4)	1	4.5	23.40	18.61	11.74	22.95	5	18	23.40	5	18	23.40	18.61	11.74
									VL	(4)	1	7.5	24.10	19.32	12.44	23.66	5	19	24.10	5	19	24.10	19.32	12.44
127	0.0	41.0			gevel			I1	RL	(0)	1	1.5	36.83	36.39	31.96	39.97		39.97	41.96		41.96	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	38.38	37.95	33.57	41.56		41.56	43.57		43.57	--	--	--

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									RL	(0)	1	7.5	40.53	40.13	35.77	43.74	43.74	45.77	45.77	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	29.77	25.30	20.22	30.01	30	30.22	30	29.77	25.30	20.22
									VL	(0)	1	4.5	30.39	25.91	20.86	30.64	31	30.86	31	30.39	25.91	20.86
									VL	(0)	1	7.5	31.14	26.66	21.63	31.40	31	31.63	32	31.14	26.66	21.63
									VL	(2)	1	1.5	20.23	15.75	10.93	20.56	5 16	20.93	5 16	20.23	15.75	10.93
									VL	(2)	1	4.5	21.77	17.28	12.51	22.12	5 17	22.51	5 18	21.77	17.28	12.51
									VL	(2)	1	7.5	23.36	18.86	14.16	23.73	5 19	24.16	5 19	23.36	18.86	14.16
									VL	(3)	1	1.5	28.90	24.46	19.46	29.19	5 24	29.46	5 24	28.90	24.46	19.46
									VL	(3)	1	4.5	29.36	24.91	19.94	29.65	5 25	29.94	5 25	29.36	24.91	19.94
									VL	(3)	1	7.5	29.95	25.50	20.53	30.24	5 25	30.53	5 26	29.95	25.50	20.53
									VL	(4)	1	1.5	18.25	13.46	6.59	17.80	5 13	18.25	5 13	18.25	13.46	6.59
									VL	(4)	1	4.5	19.05	14.27	7.39	18.61	5 14	19.05	5 14	19.05	14.27	7.39
									VL	(4)	1	7.5	19.79	15.00	8.12	19.34	5 14	19.79	5 15	19.79	15.00	8.12
128	0.0	41.0			gevel			I4	RL	(0)	1	1.5	55.44	54.98	50.46	58.52	58.52	60.46	60.46	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	56.45	56.00	51.49	59.54	59.54	61.49	61.49	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	57.18	56.72	52.24	60.28	60.28	62.24	62.24	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	37.15	32.70	27.77	37.46	37	37.77	38	37.15	32.70	27.77
									VL	(0)	1	4.5	38.10	33.65	28.72	38.41	38	38.72	39	38.10	33.65	28.72
									VL	(0)	1	7.5	38.27	33.82	28.90	38.58	39	38.90	39	38.27	33.82	28.90
									VL	(2)	1	1.5	37.11	32.67	27.74	37.42	5 32	37.74	5 33	37.11	32.67	27.74
									VL	(2)	1	4.5	38.05	33.60	28.69	38.37	5 33	38.69	5 34	38.05	33.60	28.69
									VL	(2)	1	7.5	38.20	33.75	28.84	38.52	5 34	38.84	5 34	38.20	33.75	28.84
									VL	(3)	1	1.5	12.76	8.23	3.63	13.15	5 8	13.63	5 9	12.76	8.23	3.63
									VL	(3)	1	4.5	15.01	10.49	5.87	15.39	5 10	15.87	5 11	15.01	10.49	5.87
									VL	(3)	1	7.5	17.68	13.17	8.50	18.05	5 13	18.50	5 13	17.68	13.17	8.50
									VL	(4)	1	1.5	14.54	9.74	2.82	14.08	5 9	14.54	5 10	14.54	9.74	2.82
									VL	(4)	1	4.5	15.65	10.85	3.91	15.18	5 10	15.65	5 11	15.65	10.85	3.91
									VL	(4)	1	7.5	17.14	12.34	5.41	16.67	5 12	17.14	5 12	17.14	12.34	5.41
129	0.0	41.0			gevel			I5	RL	(0)	1	1.5	53.07	52.61	48.13	56.17	56.17	58.13	58.13	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	54.02	53.56	49.09	57.13	57.13	59.09	59.09	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	55.10	54.65	50.20	58.23	58.23	60.20	60.20	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	35.52	31.07	26.14	35.83	36	36.14	36	35.52	31.07	26.14
									VL	(0)	1	4.5	36.89	32.43	27.51	37.20	37	37.51	38	36.89	32.43	27.51
									VL	(0)	1	7.5	37.19	32.73	27.82	37.50	38	37.82	38	37.19	32.73	27.82
									VL	(2)	1	1.5	35.47	31.02	26.10	35.78	5 31	36.10	5 31	35.47	31.02	26.10
									VL	(2)	1	4.5	36.83	32.38	27.47	37.15	5 32	37.47	5 32	36.83	32.38	27.47
									VL	(2)	1	7.5	37.10	32.65	27.75	37.42	5 32	37.75	5 33	37.10	32.65	27.75
									VL	(3)	1	1.5	11.19	6.66	2.05	11.57	5 7	12.05	5 7	11.19	6.66	2.05
									VL	(3)	1	4.5	13.64	9.12	4.49	14.02	5 9	14.49	5 9	13.64	9.12	4.49
									VL	(3)	1	7.5	17.08	12.57	7.88	17.44	5 12	17.88	5 13	17.08	12.57	7.88
									VL	(4)	1	1.5	14.85	10.05	3.12	14.38	5 9	14.85	5 10	14.85	10.05	3.12
									VL	(4)	1	4.5	15.94	11.15	4.21	15.48	5 10	15.94	5 11	15.94	11.15	4.21
									VL	(4)	1	7.5	17.56	12.76	5.82	17.09	5 12	17.56	5 13	17.56	12.76	5.82
130	0.0	41.0			gevel			I6	RL	(0)	1	1.5	48.21	47.75	43.27	51.31	51.31	53.27	53.27	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	49.15	48.70	44.24	52.27	52.27	54.24	54.24	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	50.28	49.84	45.39	53.41	53.41	55.39	55.39	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	31.38	26.93	21.96	31.67	32	31.96	32	31.38	26.93	21.96
									VL	(0)	1	4.5	32.59	28.12	23.19	32.89	33	33.19	33	32.59	28.12	23.19
									VL	(0)	1	7.5	33.43	28.96	24.04	33.73	34	34.04	34	33.43	28.96	24.04
									VL	(2)	1	1.5	30.36	25.91	20.99	30.67	5 26	30.99	5 26	30.36	25.91	20.99
									VL	(2)	1	4.5	31.69	27.23	22.34	32.01	5 27	32.34	5 27	31.69	27.23	22.34
									VL	(2)	1	7.5	32.51	28.05	23.18	32.83	5 28	33.18	5 28	32.51	28.05	23.18

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(3)	1	1.5	24.05	19.61	14.63	24.35	5	19	24.63	5	20	24.05	19.61	14.63
									VL	(3)	1	4.5	24.68	20.23	15.28	24.98	5	20	25.28	5	20	24.68	20.23	15.28
									VL	(3)	1	7.5	25.50	21.04	16.12	25.81	5	21	26.12	5	21	25.50	21.04	16.12
									VL	(4)	1	1.5	15.36	10.57	3.64	14.90	5	10	15.36	5	10	15.36	10.57	3.64
									VL	(4)	1	4.5	16.46	11.66	4.72	15.99	5	11	16.46	5	11	16.46	11.66	4.72
									VL	(4)	1	7.5	18.19	13.39	6.44	17.72	5	13	18.19	5	13	18.19	13.39	6.44
131	0.0	41.0			gevel			I7	RL	(0)	1	1.5	46.92	46.34	41.85	49.93		49.93	51.85		51.85	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	47.41	46.85	42.39	50.45		50.45	52.39		52.39	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	48.16	47.63	43.18	51.23		51.23	53.18		53.18	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	31.45	27.00	22.01	31.74		32	32.01		32	31.45	27.00	22.01
									VL	(0)	1	4.5	32.04	27.59	22.61	32.33		32	32.61		33	32.04	27.59	22.61
									VL	(0)	1	7.5	32.95	28.49	23.53	33.24		33	33.53		34	32.95	28.49	23.53
									VL	(2)	1	1.5	30.25	25.81	20.84	30.55	5	26	30.84	5	26	30.25	25.81	20.84
									VL	(2)	1	4.5	30.87	26.43	21.47	31.17	5	26	31.47	5	26	30.87	26.43	21.47
									VL	(2)	1	7.5	31.83	27.38	22.45	32.14	5	27	32.45	5	27	31.83	27.38	22.45
									VL	(3)	1	1.5	25.03	20.58	15.60	25.32	5	20	25.60	5	21	25.03	20.58	15.60
									VL	(3)	1	4.5	25.50	21.04	16.08	25.79	5	21	26.08	5	21	25.50	21.04	16.08
									VL	(3)	1	7.5	26.15	21.69	16.75	26.45	5	21	26.75	5	22	26.15	21.69	16.75
									VL	(4)	1	1.5	12.31	7.52	.58	11.85	5	7	12.31	5	7	12.31	7.52	.58
									VL	(4)	1	4.5	13.25	8.45	1.50	12.78	5	8	13.25	5	8	13.25	8.45	1.50
									VL	(4)	1	7.5	15.56	10.75	3.79	15.08	5	10	15.56	5	11	15.56	10.75	3.79
132	0.0	41.0			gevel			I8	RL	(0)	1	1.5	50.17	49.60	45.10	53.18		53.18	55.10		55.10	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	50.60	50.04	45.56	53.63		53.63	55.56		55.56	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	51.05	50.50	46.02	54.08		54.08	56.02		56.02	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	35.71	31.27	26.24	35.99		36	36.24		36	35.71	31.27	26.24
									VL	(0)	1	4.5	36.16	31.71	26.69	36.44		36	36.69		37	36.16	31.71	26.69
									VL	(0)	1	7.5	36.98	32.53	27.52	37.26		37	37.52		38	36.98	32.53	27.52
									VL	(2)	1	1.5	33.83	29.39	24.40	34.12	5	29	34.40	5	29	33.83	29.39	24.40
									VL	(2)	1	4.5	34.26	29.82	24.84	34.56	5	30	34.84	5	30	34.26	29.82	24.84
									VL	(2)	1	7.5	35.20	30.76	25.79	35.50	5	30	35.79	5	31	35.20	30.76	25.79
									VL	(3)	1	1.5	30.86	26.41	21.41	31.14	5	26	31.41	5	26	30.86	26.41	21.41
									VL	(3)	1	4.5	31.29	26.84	21.87	31.58	5	27	31.87	5	27	31.29	26.84	21.87
									VL	(3)	1	7.5	31.87	27.42	22.45	32.16	5	27	32.45	5	27	31.87	27.42	22.45
									VL	(4)	1	1.5	19.78	14.99	8.11	19.33	5	14	19.78	5	15	19.78	14.99	8.11
									VL	(4)	1	4.5	20.76	15.97	9.09	20.31	5	15	20.76	5	16	20.76	15.97	9.09
									VL	(4)	1	7.5	21.52	16.74	9.85	21.07	5	16	21.52	5	17	21.52	16.74	9.85
166	0.0	41.0			gevel			B2-2	RL	(0)	1	1.5	53.82	53.41	48.96	56.98		56.98	58.96		58.96	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	55.83	55.43	50.98	58.99		58.99	60.98		60.98	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	58.04	57.63	53.17	61.19		61.19	63.17		63.17	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	35.74	31.27	26.25	36.01		36	36.25		36	35.74	31.27	26.25
									VL	(0)	1	4.5	37.27	32.80	27.80	37.54		38	37.80		38	37.27	32.80	27.80
									VL	(0)	1	7.5	38.34	33.87	28.87	38.61		39	38.87		39	38.34	33.87	28.87
									VL	(2)	1	1.5	35.48	31.03	26.08	35.78	5	31	36.08	5	31	35.48	31.03	26.08
									VL	(2)	1	4.5	37.05	32.59	27.66	37.35	5	32	37.66	5	33	37.05	32.59	27.66
									VL	(2)	1	7.5	38.13	33.67	28.74	38.43	5	33	38.74	5	34	38.13	33.67	28.74
									VL	(3)	1	1.5	13.75	9.23	4.60	14.13	5	9	14.60	5	10	13.75	9.23	4.60
									VL	(3)	1	4.5	14.29	9.78	5.10	14.66	5	10	15.10	5	10	14.29	9.78	5.10
									VL	(3)	1	7.5	12.36	7.87	3.12	12.71	5	8	13.12	5	8	12.36	7.87	3.12
									VL	(4)	1	1.5	22.84	18.05	11.15	22.39	5	17	22.84	5	18	22.84	18.05	11.15
									VL	(4)	1	4.5	23.84	19.05	12.15	23.39	5	18	23.84	5	19	23.84	19.05	12.15
									VL	(4)	1	7.5	24.98	20.19	13.30	24.53	5	20	24.98	5	20	24.98	20.19	13.30
167	0.0	41.0			gevel			B2-4	RL	(0)	1	1.5	54.57	54.14	49.64	57.68		57.68	59.64		59.64	--	--	--

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									RL	(0)	1	4.5	55.46	55.04	50.55	58.59	58.59	60.55	60.55	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	56.35	55.92	51.44	59.48	59.48	61.44	61.44	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	37.44	32.99	28.04	37.74	38	38.04	38	37.44	32.99	28.04
									VL	(0)	1	4.5	38.89	34.44	29.51	39.20	39	39.51	40	38.89	34.44	29.51
									VL	(0)	1	7.5	39.71	35.26	30.33	40.02	40	40.33	40	39.71	35.26	30.33
									VL	(2)	1	1.5	37.41	32.95	28.02	37.71	5 33	38.02	5 33	37.41	32.95	28.02
									VL	(2)	1	4.5	38.85	34.40	29.47	39.16	5 34	39.47	5 34	38.85	34.40	29.47
									VL	(2)	1	7.5	39.66	35.21	30.28	39.97	5 35	40.28	5 35	39.66	35.21	30.28
									VL	(3)	1	1.5	14.05	9.52	4.91	14.43	5 9	14.91	5 10	14.05	9.52	4.91
									VL	(3)	1	4.5	16.28	11.75	7.13	16.66	5 12	17.13	5 12	16.28	11.75	7.13
									VL	(3)	1	7.5	18.46	13.95	9.28	18.83	5 14	19.28	5 14	18.46	13.95	9.28
									VL	(4)	1	1.5	12.05	7.25	.29	11.58	5 7	12.05	5 7	12.05	7.25	.29
									VL	(4)	1	4.5	13.64	8.84	1.87	13.16	5 8	13.64	5 9	13.64	8.84	1.87
									VL	(4)	1	7.5	15.75	10.95	3.99	15.28	5 10	15.75	5 11	15.75	10.95	3.99
168	0.0	41.0			gevel			B3-2	RL	(0)	1	1.5	44.84	44.45	40.04	48.03	48.03	50.04	50.04	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	47.17	46.79	42.39	50.38	50.38	52.39	52.39	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	50.08	49.69	45.28	53.27	53.27	55.28	55.28	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	28.91	24.37	19.28	29.11	29	29.28	29	28.91	24.37	19.28
									VL	(0)	1	4.5	30.20	25.68	20.64	30.43	30	30.64	31	30.20	25.68	20.64
									VL	(0)	1	7.5	32.50	27.99	22.96	32.74	33	32.96	33	32.50	27.99	22.96
									VL	(2)	1	1.5	27.86	23.38	18.57	28.20	5 23	28.57	5 24	27.86	23.38	18.57
									VL	(2)	1	4.5	29.24	24.76	19.96	29.58	5 25	29.96	5 25	29.24	24.76	19.96
									VL	(2)	1	7.5	31.81	27.34	22.50	32.14	5 27	32.50	5 27	31.81	27.34	22.50
									VL	(3)	1	1.5	14.22	9.71	5.06	14.60	5 10	15.06	5 10	14.22	9.71	5.06
									VL	(3)	1	4.5	17.09	12.61	7.83	17.44	5 12	17.83	5 13	17.09	12.61	7.83
									VL	(3)	1	7.5	17.24	12.77	7.93	17.57	5 13	17.93	5 13	17.24	12.77	7.93
									VL	(4)	1	1.5	21.46	16.67	9.78	21.01	5 16	21.46	5 16	21.46	16.67	9.78
									VL	(4)	1	4.5	21.94	17.15	10.25	21.49	5 16	21.94	5 17	21.94	17.15	10.25
									VL	(4)	1	7.5	23.15	18.36	11.46	22.70	5 18	23.15	5 18	23.15	18.36	11.46
169	0.0	41.0			gevel			B3-3	RL	(0)	1	1.5	48.47	48.07	43.65	51.65	51.65	53.65	53.65	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	50.64	50.26	45.83	53.83	53.83	55.83	55.83	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	53.68	53.29	48.85	56.86	56.86	58.85	58.85	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	31.09	26.56	21.36	31.26	31	31.36	31	31.09	26.56	21.36
									VL	(0)	1	4.5	32.02	27.49	22.34	32.21	32	32.34	32	32.02	27.49	22.34
									VL	(0)	1	7.5	33.38	28.85	23.70	33.57	34	33.70	34	33.38	28.85	23.70
									VL	(2)	1	1.5	29.89	25.43	20.57	30.22	5 25	30.57	5 26	29.89	25.43	20.57
									VL	(2)	1	4.5	30.88	26.40	21.56	31.20	5 26	31.56	5 27	30.88	26.40	21.56
									VL	(2)	1	7.5	32.36	27.89	23.03	32.68	5 28	33.03	5 28	32.36	27.89	23.03
									VL	(3)	1	1.5	15.25	10.73	6.10	15.63	5 11	16.10	5 11	15.25	10.73	6.10
									VL	(3)	1	4.5	17.87	13.38	8.63	18.22	5 13	18.63	5 14	17.87	13.38	8.63
									VL	(3)	1	7.5	17.50	13.01	8.24	17.85	5 13	18.24	5 13	17.50	13.01	8.24
									VL	(4)	1	1.5	24.42	19.63	12.74	23.97	5 19	24.42	5 19	24.42	19.63	12.74
									VL	(4)	1	4.5	24.88	20.09	13.20	24.43	5 19	24.88	5 20	24.88	20.09	13.20
									VL	(4)	1	7.5	25.99	21.20	14.31	25.54	5 21	25.99	5 21	25.99	21.20	14.31
170	0.0	41.0			gevel			B3-4	RL	(0)	1	1.5	43.10	42.70	38.26	46.27	46.27	48.26	48.26	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	44.83	44.45	40.05	48.04	48.04	50.05	50.05	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	47.77	47.38	43.03	50.99	50.99	53.03	53.03	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	26.06	21.49	16.14	26.16	26	26.14	26	26.06	21.49	16.14
									VL	(0)	1	4.5	26.86	22.29	17.00	26.98	27	27.00	27	26.86	22.29	17.00
									VL	(0)	1	7.5	28.37	23.79	18.59	28.52	29	28.59	29	28.37	23.79	18.59
									VL	(2)	1	1.5	24.31	19.85	14.99	24.64	5 20	24.99	5 20	24.31	19.85	14.99
									VL	(2)	1	4.5	25.16	20.67	15.88	25.50	5 20	25.88	5 21	25.16	20.67	15.88

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(2)	1	7.5	26.68	22.18	17.43	27.03	5	22	27.43	5	22	26.68	22.18	17.43
									VL	(3)	1	1.5	10.09	5.59	.88	10.45	5	5	10.88	5	6	10.09	5.59	.88
									VL	(3)	1	4.5	11.54	7.01	2.41	11.93	5	7	12.41	5	7	11.54	7.01	2.41
									VL	(3)	1	7.5	15.57	11.05	6.43	15.95	5	11	16.43	5	11	15.57	11.05	6.43
									VL	(4)	1	1.5	20.91	16.12	9.23	20.46	5	15	20.91	5	16	20.91	16.12	9.23
									VL	(4)	1	4.5	21.56	16.77	9.88	21.11	5	16	21.56	5	17	21.56	16.77	9.88
									VL	(4)	1	7.5	22.68	17.89	10.99	22.23	5	17	22.68	5	18	22.68	17.89	10.99
171	0.0	41.0			gevel			B4-3	RL	(0)	1	1.5	45.96	45.57	41.15	49.15		49.15	51.15		51.15	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	47.92	47.54	43.16	51.14		51.14	53.16		53.16	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	50.80	50.42	45.99	53.99		53.99	55.99		55.99	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	29.07	24.47	19.05	29.13		29	29.07		29	29.07	24.47	19.05
									VL	(0)	1	4.5	30.44	25.85	20.50	30.53		31	30.50		30	30.44	25.85	20.50
									VL	(0)	1	7.5	31.24	26.65	21.26	31.32		31	31.26		31	31.24	26.65	21.26
									VL	(2)	1	1.5	26.57	22.08	17.31	26.92	5	22	27.31	5	22	26.57	22.08	17.31
									VL	(2)	1	4.5	28.24	23.75	18.98	28.59	5	24	28.98	5	24	28.24	23.75	18.98
									VL	(2)	1	7.5	29.00	24.51	19.74	29.35	5	24	29.74	5	25	29.00	24.51	19.74
									VL	(3)	1	1.5	16.57	12.07	7.37	16.94	5	12	17.37	5	12	16.57	12.07	7.37
									VL	(3)	1	4.5	18.19	13.69	8.95	18.54	5	14	18.95	5	14	18.19	13.69	8.95
									VL	(3)	1	7.5	17.59	13.10	8.38	17.95	5	13	18.38	5	13	17.59	13.10	8.38
									VL	(4)	1	1.5	24.89	20.11	13.22	24.44	5	19	24.89	5	20	24.89	20.11	13.22
									VL	(4)	1	4.5	25.73	20.94	14.05	25.28	5	20	25.73	5	21	25.73	20.94	14.05
									VL	(4)	1	7.5	26.81	22.02	15.13	26.36	5	21	26.81	5	22	26.81	22.02	15.13
172	0.0	41.0			gevel			B4-4	RL	(0)	1	1.5	41.68	41.28	36.87	44.86		44.86	46.87		46.87	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	44.16	43.78	39.44	47.40		47.40	49.44		49.44	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	48.70	48.28	43.84	51.85		51.85	53.84		53.84	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	24.93	20.28	14.49	24.85		25	24.93		25	24.93	20.28	14.49
									VL	(0)	1	4.5	26.03	21.38	15.73	25.99		26	26.03		26	26.03	21.38	15.73
									VL	(0)	1	7.5	27.73	23.10	17.60	27.75		28	27.73		28	27.73	23.10	17.60
									VL	(2)	1	1.5	20.81	16.32	11.55	21.16	5	16	21.55	5	17	20.81	16.32	11.55
									VL	(2)	1	4.5	22.39	17.89	13.16	22.74	5	18	23.16	5	18	22.39	17.89	13.16
									VL	(2)	1	7.5	24.47	19.97	15.28	24.84	5	20	25.28	5	20	24.47	19.97	15.28
									VL	(3)	1	1.5	11.88	7.37	2.72	12.26	5	7	12.72	5	8	11.88	7.37	2.72
									VL	(3)	1	4.5	13.70	9.17	4.56	14.08	5	9	14.56	5	10	13.70	9.17	4.56
									VL	(3)	1	7.5	16.75	12.23	7.60	17.13	5	12	17.60	5	13	16.75	12.23	7.60
									VL	(4)	1	1.5	22.45	17.66	10.77	22.00	5	17	22.45	5	17	22.45	17.66	10.77
									VL	(4)	1	4.5	23.09	18.31	11.42	22.64	5	18	23.09	5	18	23.09	18.31	11.42
									VL	(4)	1	7.5	24.25	19.46	12.56	23.80	5	19	24.25	5	19	24.25	19.46	12.56
173	0.0	41.0			gevel			B5-2	RL	(0)	1	1.5	48.59	48.17	43.71	51.73		51.73	53.71		53.71	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	49.83	49.43	45.00	53.00		53.00	55.00		55.00	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	52.19	51.77	47.30	55.33		55.33	57.30		57.30	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	29.91	25.42	20.32	30.14		30	30.32		30	29.91	25.42	20.32
									VL	(0)	1	4.5	30.41	25.91	20.83	30.64		31	30.83		31	30.41	25.91	20.83
									VL	(0)	1	7.5	31.72	27.21	22.16	31.95		32	32.16		32	31.72	27.21	22.16
									VL	(2)	1	1.5	29.40	24.95	20.00	29.70	5	25	30.00	5	25	29.40	24.95	20.00
									VL	(2)	1	4.5	29.86	25.40	20.48	30.17	5	25	30.48	5	25	29.86	25.40	20.48
									VL	(2)	1	7.5	31.13	26.66	21.78	31.45	5	26	31.78	5	27	31.13	26.66	21.78
									VL	(3)	1	1.5	8.00	3.49	-1.17	8.37	5	3	8.83	5	4	8.00	3.49	-1.17
									VL	(3)	1	4.5	9.18	4.65	.07	9.57	5	5	10.07	5	5	9.18	4.65	.07
									VL	(3)	1	7.5	13.01	8.49	3.88	13.40	5	8	13.88	5	9	13.01	8.49	3.88
									VL	(4)	1	1.5	20.13	15.34	8.45	19.68	5	15	20.13	5	15	20.13	15.34	8.45
									VL	(4)	1	4.5	20.87	16.08	9.18	20.42	5	15	20.87	5	16	20.87	16.08	9.18
									VL	(4)	1	7.5	22.25	17.46	10.55	21.79	5	17	22.25	5	17	22.25	17.46	10.55

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
174	0.0	41.0			gevel			B5-3	RL	(0)	1	1.5	43.46	43.03	38.65	46.64		46.64	48.65		48.65	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	44.67	44.25	39.91	47.88		47.88	49.91		49.91	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	46.22	45.81	41.48	49.44		49.44	51.48		51.48	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	28.91	24.30	18.65	28.89		29	28.91		29	28.91	24.30	18.65
									VL	(0)	1	4.5	30.11	25.49	19.88	30.10		30	30.11		30	30.11	25.49	19.88
									VL	(0)	1	7.5	31.08	26.45	20.76	31.04		31	31.08		31	31.08	26.45	20.76
									VL	(2)	1	1.5	23.86	19.39	14.58	24.20	5	19	24.58	5	20	23.86	19.39	14.58
									VL	(2)	1	4.5	25.23	20.74	15.96	25.57	5	21	25.96	5	21	25.23	20.74	15.96
									VL	(2)	1	7.5	25.93	21.44	16.67	26.28	5	21	26.67	5	22	25.93	21.44	16.67
									VL	(3)	1	1.5	22.35	17.89	12.97	22.66	5	18	22.97	5	18	22.35	17.89	12.97
									VL	(3)	1	4.5	23.47	19.01	14.13	23.79	5	19	24.13	5	19	23.47	19.01	14.13
									VL	(3)	1	7.5	24.02	19.55	14.69	24.34	5	19	24.69	5	20	24.02	19.55	14.69
									VL	(4)	1	1.5	25.61	20.82	13.93	25.16	5	20	25.61	5	21	25.61	20.82	13.93
									VL	(4)	1	4.5	26.72	21.93	15.04	26.27	5	21	26.72	5	22	26.72	21.93	15.04
									VL	(4)	1	7.5	28.05	23.26	16.37	27.60	5	23	28.05	5	23	28.05	23.26	16.37
175	0.0	41.0			gevel			B5-4	RL	(0)	1	1.5	38.28	37.90	33.51	41.49		41.49	43.51		43.51	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	43.03	42.63	38.41	46.32		46.32	48.41		48.41	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	46.48	46.07	41.63	49.64		49.64	51.63		51.63	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	24.53	19.84	13.85	24.37		24	24.53		25	24.53	19.84	13.85
									VL	(0)	1	4.5	25.46	20.77	14.85	25.32		25	25.46		25	25.46	20.77	14.85
									VL	(0)	1	7.5	27.26	22.59	16.89	27.20		27	27.26		27	27.26	22.59	16.89
									VL	(2)	1	1.5	19.02	14.51	9.81	19.38	5	14	19.81	5	15	19.02	14.51	9.81
									VL	(2)	1	4.5	20.00	15.48	10.87	20.39	5	15	20.87	5	16	20.00	15.48	10.87
									VL	(2)	1	7.5	22.71	18.18	13.59	23.10	5	18	23.59	5	19	22.71	18.18	13.59
									VL	(3)	1	1.5	11.66	7.14	2.48	12.03	5	7	12.48	5	7	11.66	7.14	2.48
									VL	(3)	1	4.5	13.36	8.83	4.23	13.75	5	9	14.23	5	9	13.36	8.83	4.23
									VL	(3)	1	7.5	16.80	12.28	7.65	17.18	5	12	17.65	5	13	16.80	12.28	7.65
									VL	(4)	1	1.5	22.78	17.99	11.11	22.33	5	17	22.78	5	18	22.78	17.99	11.11
									VL	(4)	1	4.5	23.62	18.83	11.95	23.17	5	18	23.62	5	19	23.62	18.83	11.95
									VL	(4)	1	7.5	24.74	19.95	13.06	24.29	5	19	24.74	5	20	24.74	19.95	13.06
176	0.0	41.0			gevel			B6-3	RL	(0)	1	1.5	39.13	38.75	34.48	42.40		42.40	44.48		44.48	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	42.00	41.64	37.36	45.28		45.28	47.36		47.36	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	44.65	44.28	40.00	47.93		47.93	50.00		50.00	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	27.94	23.31	17.62	27.90		28	27.94		28	27.94	23.31	17.62
									VL	(0)	1	4.5	28.96	24.33	18.71	28.94		29	28.96		29	28.96	24.33	18.71
									VL	(0)	1	7.5	29.76	25.12	19.45	29.72		30	29.76		30	29.76	25.12	19.45
									VL	(2)	1	1.5	21.63	17.11	12.48	22.01	5	17	22.48	5	17	21.63	17.11	12.48
									VL	(2)	1	4.5	22.92	18.40	13.81	23.32	5	18	23.81	5	19	22.92	18.40	13.81
									VL	(2)	1	7.5	23.73	19.20	14.62	24.12	5	19	24.62	5	20	23.73	19.20	14.62
									VL	(3)	1	1.5	22.11	17.66	12.72	22.42	5	17	22.72	5	18	22.11	17.66	12.72
									VL	(3)	1	4.5	23.22	18.76	13.87	23.54	5	19	23.87	5	19	23.22	18.76	13.87
									VL	(3)	1	7.5	23.50	19.04	14.16	23.82	5	19	24.16	5	19	23.50	19.04	14.16
									VL	(4)	1	1.5	24.97	20.19	13.30	24.52	5	20	24.97	5	20	24.97	20.19	13.30
									VL	(4)	1	4.5	25.81	21.03	14.14	25.36	5	20	25.81	5	21	25.81	21.03	14.14
									VL	(4)	1	7.5	26.88	22.09	15.20	26.43	5	21	26.88	5	22	26.88	22.09	15.20
177	0.0	41.0			gevel			B6-4	RL	(0)	1	1.5	45.83	45.37	40.91	48.94		48.94	50.91		50.91	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	46.02	45.58	41.14	49.16		49.16	51.14		51.14	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	46.92	46.49	42.07	50.08		50.08	52.07		52.07	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	26.06	21.43	15.69	26.01		26	26.06		26	26.06	21.43	15.69
									VL	(0)	1	4.5	28.23	23.65	18.13	28.27		28	28.23		28	28.23	23.65	18.13
									VL	(0)	1	7.5	29.76	25.19	19.76	29.83		30	29.76		30	29.76	25.19	19.76
									VL	(2)	1	1.5	22.59	18.13	13.27	22.92	5	18	23.27	5	18	22.59	18.13	13.27

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af	Lden(*)	Letm	af	Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(2)	1	4.5	25.90	21.44	16.54	26.21	5	21	26.54	5	22	25.90	21.44	16.54
									VL	(2)	1	7.5	27.63	23.17	18.28	27.95	5	23	28.28	5	23	27.63	23.17	18.28
									VL	(3)	1	1.5	11.63	7.12	2.43	11.99	5	7	12.43	5	7	11.63	7.12	2.43
									VL	(3)	1	4.5	13.25	8.73	4.11	13.63	5	9	14.11	5	9	13.25	8.73	4.11
									VL	(3)	1	7.5	16.06	11.54	6.91	16.44	5	11	16.91	5	12	16.06	11.54	6.91
									VL	(4)	1	1.5	23.16	18.38	11.50	22.72	5	18	23.16	5	18	23.16	18.38	11.50
									VL	(4)	1	4.5	24.06	19.28	12.40	23.62	5	19	24.06	5	19	24.06	19.28	12.40
									VL	(4)	1	7.5	25.15	20.36	13.48	24.70	5	20	25.15	5	20	25.15	20.36	13.48
178	0.0	41.0			gevel			B7-2	RL	(0)	1	1.5	37.57	37.18	32.88	40.82		40.82	42.88		42.88	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	39.50	39.12	34.87	42.79		42.79	44.87		44.87	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	42.57	42.20	38.00	45.89		45.89	48.00		48.00	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	22.83	18.20	12.70	22.85		23	22.83		23	22.83	18.20	12.70
									VL	(0)	1	4.5	23.71	19.08	13.67	23.76		24	23.71		24	23.71	19.08	13.67
									VL	(0)	1	7.5	25.98	21.36	16.12	26.09		26	26.12		26	25.98	21.36	16.12
									VL	(2)	1	1.5	19.76	15.25	10.55	20.12	5	15	20.55	5	16	19.76	15.25	10.55
									VL	(2)	1	4.5	20.63	16.10	11.50	21.02	5	16	21.50	5	17	20.63	16.10	11.50
									VL	(2)	1	7.5	23.33	18.80	14.22	23.72	5	19	24.22	5	19	23.33	18.80	14.22
									VL	(3)	1	1.5	11.17	6.66	1.98	11.54	5	7	11.98	5	7	11.17	6.66	1.98
									VL	(3)	1	4.5	12.81	8.28	3.67	13.19	5	8	13.67	5	9	12.81	8.28	3.67
									VL	(3)	1	7.5	16.35	11.83	7.19	16.73	5	12	17.19	5	12	16.35	11.83	7.19
									VL	(4)	1	1.5	19.24	14.46	7.57	18.79	5	14	19.24	5	14	19.24	14.46	7.57
									VL	(4)	1	4.5	20.02	15.23	8.34	19.57	5	15	20.02	5	15	20.02	15.23	8.34
									VL	(4)	1	7.5	21.38	16.59	9.68	20.92	5	16	21.38	5	16	21.38	16.59	9.68
179	0.0	41.0			gevel			B7-3	RL	(0)	1	1.5	38.20	37.79	33.54	41.46		41.46	43.54		43.54	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	40.27	39.87	35.67	43.57		43.57	45.67		45.67	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	42.39	42.00	37.81	45.70		45.70	47.81		47.81	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	28.91	24.27	18.46	28.83		29	28.91		29	28.91	24.27	18.46
									VL	(0)	1	4.5	30.10	25.46	19.67	30.03		30	30.10		30	30.10	25.46	19.67
									VL	(0)	1	7.5	31.21	26.57	20.80	31.14		31	31.21		31	31.21	26.57	20.80
									VL	(2)	1	1.5	20.03	15.51	10.87	20.41	5	15	20.87	5	16	20.03	15.51	10.87
									VL	(2)	1	4.5	21.37	16.85	12.24	21.76	5	17	22.24	5	17	21.37	16.85	12.24
									VL	(2)	1	7.5	23.62	19.12	14.43	23.99	5	19	24.43	5	19	23.62	19.12	14.43
									VL	(3)	1	1.5	23.95	19.50	14.56	24.26	5	19	24.56	5	20	23.95	19.50	14.56
									VL	(3)	1	4.5	25.11	20.66	15.75	25.43	5	20	25.75	5	21	25.11	20.66	15.75
									VL	(3)	1	7.5	25.82	21.37	16.47	26.14	5	21	26.47	5	21	25.82	21.37	16.47
									VL	(4)	1	1.5	26.33	21.55	14.67	25.89	5	21	26.33	5	21	26.33	21.55	14.67
									VL	(4)	1	4.5	27.49	22.71	15.82	27.04	5	22	27.49	5	22	27.49	22.71	15.82
									VL	(4)	1	7.5	28.50	23.71	16.83	28.05	5	23	28.50	5	23	28.50	23.71	16.83
180	0.0	41.0			gevel			B7-4	RL	(0)	1	1.5	47.30	46.81	42.34	50.38		50.38	52.34		52.34	--	--	--
									RL	(0)	1	4.5	47.37	46.90	42.44	50.48		50.48	52.44		52.44	--	--	--
									RL	(0)	1	7.5	48.11	47.64	43.19	51.22		51.22	53.19		53.19	--	--	--
									VL	(0)	1	1.5	28.47	23.88	18.27	28.48		28	28.47		28	28.47	23.88	18.27
									VL	(0)	1	4.5	29.08	24.47	18.81	29.06		29	29.08		29	29.08	24.47	18.81
									VL	(0)	1	7.5	30.46	25.86	20.27	30.47		30	30.46		30	30.46	25.86	20.27
									VL	(2)	1	1.5	25.82	21.37	16.47	26.14	5	21	26.47	5	21	25.82	21.37	16.47
									VL	(2)	1	4.5	26.04	21.58	16.71	26.36	5	21	26.71	5	22	26.04	21.58	16.71
									VL	(2)	1	7.5	27.61	23.15	18.29	27.94	5	23	28.29	5	23	27.61	23.15	18.29
									VL	(3)	1	1.5	13.21	8.73	3.92	13.55	5	9	13.92	5	9	13.21	8.73	3.92
									VL	(3)	1	4.5	14.26	9.76	5.02	14.61	5	10	15.02	5	10	14.26	9.76	5.02
									VL	(3)	1	7.5	16.46	11.95	7.27	16.83	5	12	17.27	5	12	16.46	11.95	7.27
									VL	(4)	1	1.5	24.76	19.98	13.10	24.32	5	19	24.76	5	20	24.76	19.98	13.10
									VL	(4)	1	4.5	25.80	21.02	14.14	25.36	5	20	25.80	5	21	25.80	21.02	14.14

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag (^) VL: ex. optrektoeslag

nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
									VL	(4)	1	7.5	26.91	22.13	15.25	26.47	5	21	26.91	5	22	26.91	22.13	15.25

Rijlijnen

nr	z,gem	lengte	wegdek	hellingcor.	groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	%	periode	Intensiteiten %	licht	middel	zwaar	motor	snelheden licht	middel	zwaar	motor
1	36.0	153	01 glad asfalt/DAB		(2)	Valkenburglaan - K	Nico Bovenweg	vlicht	1060.0	☑	dag	6.99	95.56	3.19	1.26		50	50	50	
											avond	2.57	96.43	2.56	1.01		50	50	50	
											nacht	.72	92.57	3.95	3.48		50	50	50	
2	40.1	375	01 glad asfalt/DAB		(2)	Karel van Gelderlaa	Nico Bovenweg	vlicht	1838.0	☑	dag	6.99	95.56	3.19	1.26		50	50	50	
											avond	2.57	96.43	2.56	1.01		50	50	50	
											nacht	.72	92.57	3.95	3.48		50	50	50	
3	39.4	262	01 glad asfalt/DAB		(3)	Nico Bovenweg - G	Valkenburglaan	vlicht	860.0	☑	dag	6.99	95.56	3.19	1.26		50	50	50	
											avond	2.57	96.43	2.56	1.01		50	50	50	
											nacht	.72	92.57	3.95	3.48		50	50	50	
4	43.7	944	01 glad asfalt/DAB		(4)	Graaf van Rechtere	Graaf van Rech	vlicht	465.0	☑	dag	7.20	99.63	.33	.04		30	30	30	
											avond	2.40	99.72	.25	.03		30	30	30	
											nacht	.50	99.79	.19	.02		30	30	30	
5	36.0	52	01 glad asfalt/DAB		(2)	Valkenburglaan - K	Nico Bovenweg	vlicht	1293.0	☑	dag	6.99	95.56	3.19	1.26		50	50	50	
											avond	2.57	96.43	2.56	1.01		50	50	50	
											nacht	.72	92.57	3.95	3.48		50	50	50	
6	36.0	6	81 niet keperverband elementen CROW316		(2)	Valkenburglaan - K	Nico Bovenweg	vlicht	1293.0	☑	dag	6.99	95.56	3.19	1.26		50	50	50	
											avond	2.57	96.43	2.56	1.01		50	50	50	
											nacht	.72	92.57	3.95	3.48		50	50	50	
7	36.0	9	01 glad asfalt/DAB		(2)	Valkenburglaan - K	Nico Bovenweg	vlicht	1293.0	☑	dag	6.99	95.56	3.19	1.26		50	50	50	
											avond	2.57	96.43	2.56	1.01		50	50	50	
											nacht	.72	92.57	3.95	3.48		50	50	50	
8	46.7	253	01 glad asfalt/DAB		(3)	vanaf Graaf van Re	Valkenburglaan	vlicht	1669.0	☑	dag	6.99	95.56	3.19	1.26		50	50	50	
											avond	2.57	96.43	2.56	1.01		50	50	50	
											nacht	.72	92.57	3.95	3.48		50	50	50	
9	36.0	267	01 glad asfalt/DAB		(2)	Valkenburglaan - K	Nico Bovenweg	vlicht	1293.0	☑	dag	6.99	95.56	3.19	1.26		50	50	50	
											avond	2.57	96.43	2.56	1.01		50	50	50	
											nacht	.72	92.57	3.95	3.48		50	50	50	

Bijlage C

Verbeelding (d.d. 5 mei 2021)

LEGENDA

PLANGEBIED

plangebied

BESTEMMINGEN

- BO — Bos
- G — Groen
- T — Tuin
- V — Verkeer
- W — Wonen
- WR-AH — Waarde - Archeologie hoge verwachting
- WR-MH — Waarde - Archeologie middelhoge verwachting

AANDUIDINGEN

- (g) — groen
- bouwvlak
- [aeg] — aaneengebouwd
- [gs] — gestapeld
- [sba-wty] — specifieke bouwaanduiding - woningtype
- [sba-zp] — specifieke bouwaanduiding - zijdelingse perceelsgrens
- [tae] — twee-aaneen
- [vrij] — vrijstaand
- 16 e — minimum aantal parkeerplaatsen
- 12 — maximum aantal wooneenheden
- 12,5 — maximum bouwhoogte (m)
- 7 / 11 — maximum goothoogte (m), maximum bouwhoogte (m)
- gevellijn

VERKLARING

- 35 / 37 — BGT- en kadastrale gegevens

bestemmingsplan **Nico Bovenweg 44, 2021**

schaal :	1 : 1000	datum :	29-09-2021
formaat :	A2	datum ondergrond :	08-11-2019
projectnummer :	190385	voorontwerp :	-
bladnummer :	1	ontwerp :	25-11-2020
aantal bladen :	1	vaststelling :	29-09-2021
Identificatiecode :	NL.IMRO.0274.bp0194ob-va03		

gemeente **Renkum**

s a b adviseurs in ruimtelijke ontwikkeling
Postbus 479, 6800 AL Arnhem I T 026 357 69 11 I www.sab.nl