

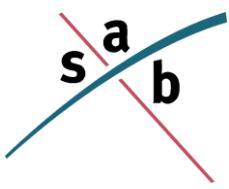
Akoestisch onderzoek weg- en railverkeer

Kleine Haarsekade

Gemeente Gorinchem

Datum: 22 februari 2016
Projectnummer: 110697

s a
b



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

Auteur: Paul Kerckhoffs
Projectleider: Mariël Gerritsen
Project: Akoestisch onderzoek weg- en railverkeer
Projectnummer: Kleine Haarsekade
110697

INHOUD

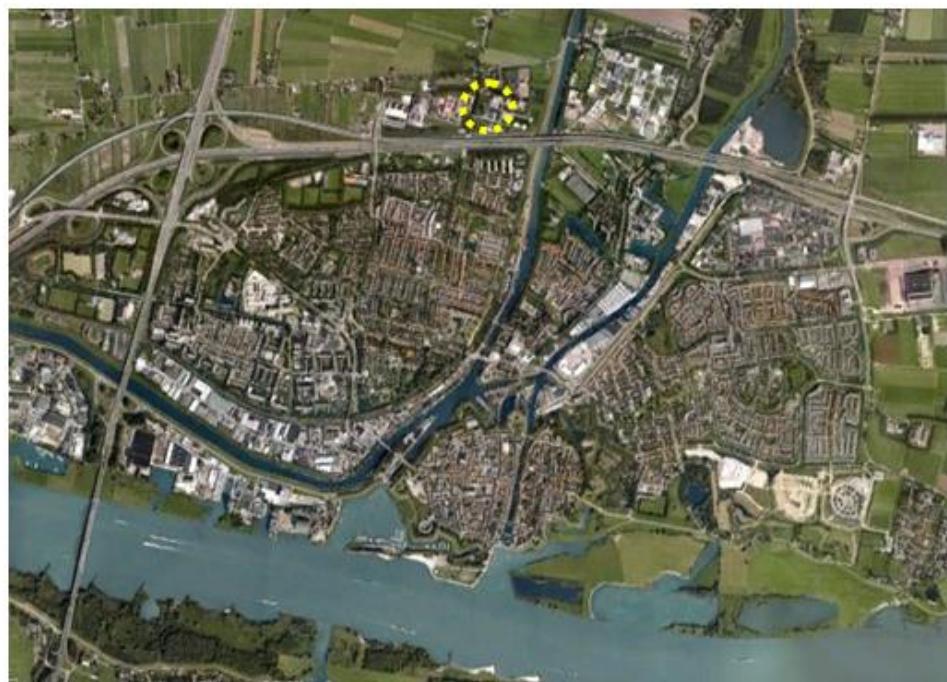
1	Inleiding	3
1.1	Aanleiding	3
1.2	Doel van het onderzoek	3
2	Wet- en regelgeving	5
2.1	Wet geluidhinder	5
2.2	Bouwbesluit 2012	7
2.3	Rekenmethodieken	7
3	Onderzoeksgegevens	8
3.1	Selectie van geluidbronnen	8
3.2	Uitgangspunten en verkeersgegevens	9
4	Onderzoek	12
4.1	Onderzoeksopzet	12
4.2	Bepalen van de geluidbelastingen	12
4.3	Mogelijkheden voor geluidreducerende maatregelen	14
4.4	Cumulatie	16
4.5	Toets gemeentelijk beleid	16
4.6	Toetsing aan het Bouwbesluit 2012	17
5	Conclusie	18
5.1	Toetsing geluidbelastingen	18
5.2	Beoordeling 30 km/h-wegen	19
5.3	Toetsing aan het Bouwbesluit 2012	20
Bijlagen		
Bijlage A Situatietekening plan		
Bijlage B Overzichtstekening 1a-b: Grafische weergave van het model		
Bijlage C Rapportage van het model		
Bijlage D Overzichtstekening 2a-g: Hoogste geluidbelastingen per bron		
Bijlage E Geluidbelastingen in tabelvorm		

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

Eind 2012 is door de gemeenteraad van Gorinchem voor een nieuw te ontwikkelen woon-werkgebied aan de Kleine Haarsekade een bestemmingsplan vastgesteld, dat voorzag in de realisatie van 10 vrije sector kavels. Het actuele woningbouwprogramma betreft thans in totaal 15 woningen. Om in de toekomst enige flexibiliteit te houden, teneinde op elke moment tegemoet te komen aan de actuele marktvraag, wordt een bestemmingsplan opgesteld voor maximaal 17 woningen.

Het plangebied Kleine Haarsekade ligt in het stadsrandgebied van Gorinchem, tussen het agrarische landschap en de Betuwelijn in. Direct ten noorden van het plangebied ligt een woning. In het oosten grenst het terrein van de gemeentewerf aan het plangebied. De toegang van de gemeentewerf vormt de zuidgrens van het plangebied. In het westen van het plangebied wordt de grens gevormd door een watergang, met aan de overzijde de Kleine Haarsekade. Verder westelijk is het Lyceum Oudhoven gevestigd. In de huidige situatie bestaat het plangebied uit een omheind en verruigd terrein. In navolgend figuur is de locatie van het plan weergegeven.



Figuur 1. Locatie plan

1.2 Doel van het onderzoek

Op grond van het geldende bestemmingsplan is de planontwikkeling gedeeltelijk in strijd met het geldende bestemmingsplan. Om de realisatie van 17 woningen mogelijk te maken wordt een bestemmingsplan opgesteld.

Volgens artikelen 76 en 77 van de Wet geluidhinder (Wgh) en artikel 4.1 van het Besluit geluidhinder (Bgh) moet bij het nieuwe planologisch regime waarin woningen of

andere geluidgevoelige bestemmingen mogelijk worden gemaakt binnen de zones van (spoor)wegen, akoestisch onderzoek worden verricht.

Dit onderzoek heeft tot doel inzicht te geven in het akoestische klimaat van de nieuwe geluidgevoelige bestemmingen.

1.2.1 *Leeswijzer*

Hoofdstuk 2 geeft een korte samenvatting van de relevante wet- en regelgeving. In hoofdstuk 3 zijn de gebruikte onderzoeksgegevens opgenomen. In hoofdstuk 4 zijn de onderzoeksopzet, de onderzoeksresultaten en de toetsing aan de Wgh beschreven. Tot slot zijn in hoofdstuk 5 de conclusies van het onderzoek opgenomen.

2 Wet- en regelgeving

2.1 Wet geluidhinder

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

- *Voorkeursgrenswaarde*: 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 (weg- of railverkeer), de ligging van de gelidgevoelige bebouwing (stedelijk of buitenstedelijk gebied) en het type gelidgevoelige bebouwing.

In de onderstaande tabel zijn voor woningen de voorkeursgrenswaarden en de meest voorkomende maximale ontheffingswaarden uit het Wgh weergeven.

	Wegverkeer	Railverkeer
Stedelijk gebied		
Voorkeursgrenswaarde	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		
Voorkeursgrenswaarde	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 1. Overzicht van de grenswaarden uit de Wgh

Gezien de voorkeursgrenswaarde en de maximale ontheffingswaarde kunnen zich drie situaties voordoen:

Een geluidbelasting lager dan de voorkeursgrenswaarde

In deze situatie zijn volgens de Wgh geen nadere acties nodig om de gelidgevoelige bebouwing te realiseren.

Een geluidbelasting tussen de voorkeursgrenswaarde 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 voorkeursgrenswaarde. Wanneer er overwegende bezwaren zijn vanuit stedenbouwkundig, verkeerskundig, landschappelijk of financieel oogpunt, kan voor de gelidgevoelige bebouwing een hogere waarde worden aangevraagd. Voor het verlenen van hogere waarden kan de gemeente een gemeentelijk geluidbeleid vaststellen. De gemeente Gorinchem heeft hiervoor het stuk "Geluidbeleid", d.d. 22 juli 2008, vastgesteld.

Een geluidbelasting hoger dan de maximale ontheffingswaarde

In deze situatie is de realisatie van gelidgevoelige bebouwing in principe niet mogelijk, tenzij geluidbeperkende maatregelen worden getroffen waardoor de geluidbelasting daalt tot een waarde lager dan de voorkeursgrenswaarde of maximale ontheffingswaarde.

2.1.1 Zones

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

Wegverkeer

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

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

Tabel 2. Overzicht van de zones langs wegen

Artikel 74 lid 2 van de Wgh maakt een uitzondering voor wegen met een 30 km-regime en woonerven. Deze wegen hebben geen zone en zijn daarmee niet onderzoekspliktig¹.

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 Besluit geluidhinder (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 3. Overzicht van de zones langs spoorwegen

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

2.2 Bouwbesluit 2012

Bij verlening van een omgevingsvergunning voor bouwen (voorheen: bouwvergunning) wordt de binnenwaarde getoetst aan het Bouwbesluit 2012. De binnenwaarde van 33 dB moet worden gegarandeerd bij wegverkeerslawaai en spoorweglawaai (artikel 3.3 lid 1 uit het Bouwbesluit 2012) in woningen. Wanneer er meerdere relevante geluidbronnen zijn, kan de cumulatieve geluidbelasting worden gebruikt bij de berekening van de binnenwaarde.

Voor de akoestische binnenwaarde ten gevolge van wegverkeerslawaai mag de aftrek ex artikel 110g van de Wgh niet worden toegepast. Om bij een woning met een hogere geluidbelasting dan de voorkeursgrenswaarde de akoestische binnenwaarde te halen moeten mogelijk aanvullende isolerende voorzieningen worden getroffen.

2.3 Rekenmethodieken

Voor de berekening van de geluidbelasting van een (spoor)weg en de cumulatieve geluidbelasting zijn verschillende rekenmethodieken beschreven in het “Reken- en meetvoorschrift geluid 2012” (RMG 2012) in bijlagen III (hoofdstuk 3) voor wegverkeerslawaai en bijlage IV (hoofdstuk 4) voor spoorweglawaai.

2.3.1 *Rekenmethodiek voor de geluidbelastingen*

Volgens artikel 110d van de Wgh moet voor wegverkeerslawaai en spoorweglawaai het “Reken- en meetvoorschrift geluid 2012” worden gevuld. 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 8.65.1).

2.3.2 *Rekenmethodiek voor de cumulatieve geluidbelasting*

Cumulatie is alleen van belang in situaties waarin geluidevoelige bebouwing wordt blootgesteld aan meerdere geluidbronnen. Op basis van bijlage I, hoofdstuk 2: “Rekenmethode cumulatieve geluidbelasting” uit het RMG 2012 hoeven wegen en spoorwegen, die niet zorgen voor een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde, niet betrokken te worden in de berekening van de cumulatieve geluidbelasting.

Volgens het RMG 2012 moet de cumulatieve geluidbelasting worden omgerekend naar de bronsoort (wegverkeer, railverkeer) waarvoor de wettelijke beoordeling plaatsvindt. De cumulatieve geluidbelasting wordt berekend voor de bronsoort waarvoor de voorkeursgrenswaarde het meest wordt overschreden.

3 Onderzoeksgegevens

Voor het akoestische onderzoek wordt allereerst bepaald welke wegen en spoorwegen relevant zijn voor het plangebied.

3.1 Selectie van geluidbronnen

In de directe omgeving van het plangebied liggen wegen en een spoorlijn. Gezoneerde industrieterreinen zijn in de nabijheid van het plangebied niet aanwezig.

Het plangebied ligt op een afstand van circa 150 meter van de Rijksweg A15. Deze weg ligt in buitenstedelijk gebied en heeft vier rijstroken. Volgens de Wgh heeft deze weg hiermee een zone van 400 meter. Het plangebied is daarmee gelegen binnen de geluidzone van de Rijksweg A15.

Het plangebied ligt op een afstand van circa 120 meter van de Betuwelijn en de spoorlijn Gorinchem-Leerdam. De hoogste geluidbelasting in het referentiepunt langs het spoor bedraagt 66,0 dB. Volgens de Wgh heeft deze spoorweg hiermee een zone van 600 meter. Het plangebied is daarmee gelegen binnen de geluidzone van de spoorlijnen.

Het plangebied ligt op een afstand van circa 14 meter van de Kleine Haarsekade en een afstand van circa 30 meter van de Grote Haarsekade. Deze wegen liggen parallel naast elkaar en hebben een onderlinge samenhang: de Kleine Haarsekade is de rijstrook in noordelijke richting en de Grote Haarsekade is de rijstrook in zuidelijke richting. De Kleine Haarsekade en de Grote Haarsekade worden verder gezien als één weg en wordt verder genoemd Haarsekade.

De Haarsekade ligt in binnenstedelijk gebied en heeft twee rijstroken. Volgens de Wgh heeft deze weg hiermee een zone van 200 meter. Het plangebied is daarmee gelegen binnen de geluidzone van de Haarsekade.

Het plangebied ligt op een afstand van circa 140 meter van de Haarweg. Deze weg ligt in binnenstedelijk gebied en heeft twee rijstroken. Volgens de Wgh heeft deze weg hiermee een zone van 200 meter. Het plangebied is daarmee gelegen binnen de geluidzone van de Haarweg.

Het plangebied ligt binnen de invloedssfeer van de Hoefslag. Deze weg heeft een 30 km/uur-regime. Volgens de Wgh geldt voor deze weg geen onderzoeksplicht. In het kader van een goede ruimtelijke ordening is toch onderzoek gedaan naar de geluidhinder ten gevolge van deze Hoefslag.

Overige wegen nabij het plangebied hebben een dusdanig lage intensiteit dat er geen relevante geluidbijdrage van deze wegen wordt verwacht ter plaatse van het bouwplan.

Er is akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de geluidhinder ten gevolge van de Rijksweg A15, spoorlijn (Betuwelijn en spoorlijn Gorinchem-Leerdam), Haarsekade, Haarweg en de Hoefslag.

3.2 Uitgangspunten en verkeersgegevens

3.2.1 Uitgangspunten

Snelheid en intensiteiten van de spoorlijn

Voor de geluidberekening is de snelheid en de verkeersintensiteiten van de treinen van belang op de spoorlijn. De gebruikte spoorgegevens zijn afkomstig uit het geluidregister², welke zijn vastgesteld in het kader van SWUNG I.

Naast de spoorgegevens bevat het geluidregister ook nog de informatie van de aanwezige geluidschermen langs het spoor.

Spoordijk

De spoordijk ligt ter hoogte van het plangebied boven het maaiveld. Bovenkant spoor (B.S.) ligt ter hoogte van het plangebied varieert van ongeveer 1,0 meter boven NAP tot ongeveer 10,0 boven NAP. De hoogtes van B.S. zijn afkomstig uit het geluidregister. De hoogte van het plangebied bedraagt 0,0 meter boven NAP³.

Snelheid

- Voor de Rijksweg A15 is uitgegaan van de snelheden zoals opgenomen in het geluidregister⁴. Op de hoofdrijbaan van de Rijksweg A15 is daarbij uitgegaan van een representatieve snelheid van 115 km/h, 100 km/h en 90 km/h voor respectievelijk lichte motorvoertuigen, middelzware motorvoertuigen en zware motorvoertuigen.
- Op Haarweg geldt een maximumsnelheid van 60 km/h.
- Op de Haarsekade geldt, ter hoogte van het plangebied, een maximumsnelheid van 50 km/h. Vanaf 30 meter ten zuiden van de Haarweg tot aan de Haarweg bedraagt de snelheid op de Haarsekade 60 km/h;
- Op de Hoefslag geldt een maximumsnelheid van 30 km/h.

Wegverharding

- Op de hoofdrijbaan van de Rijksweg A15 bestaat de wegverharding uit enkellaags ZOAB. De gehanteerde wegdektypen per wegvak (hoofdrijbaan, toe- en afritten) zijn overgenomen uit het geluidregister.
- Op de Haarsekade en de Haarweg is de weg voorzien van dichtasfaltbeton (referentiewegdek).
- Op de Hoefslag is de weg voorzien van een klinkerbestrating (elementenverharding in keperverband).

Bebouwing en waarneemhoogten

Het actuele woningbouwprogramma betreft thans in totaal 15 woningen. Vanwege enige flexibiliteit te houden wordt een bestemmingsplan opgesteld voor maximaal 17 woningen. Voor de berekeningen wordt in eerste instantie uitgegaan van de actuele

² <http://www.geluidregisterspoor.nl/>, voor dit onderzoek is gebruikgemaakt van de versie 19 oktober 2015.

³ Actueel Hoogtebestand Nederland (www.ahn.nl).

⁴ Conform artikel 3.8, lid 2 van het Reken- en meetvoorschrift Geluidhinder 2012 dient uitgegaan te worden van de brongegevens uit het geluidregister. Deze brongegevens zijn de basis voor de geldende geluidproductieplafonds. De brongegevens kunnen betrekking hebben op een situatie die in werkelijkheid niet (meer) aanwezig is. Ook dan dient uitgegaan te worden van deze brongegevens.

stedenbouwkundige indeling van het plan van 15 woningen. De berekeningen voor deze indeling geven een representatief inzicht van de optredende geluidbelastingen binnen het bouwvlak. Bij toetsing van de geluidbelastingen aan de geldende normstelling, dient er wel rekening mee worden gehouden dat in totaal maximaal 17 woningen mogelijk zijn. Dit is met name van belang bij een eventuele hogere grenswaarde procedure.

De woningen worden maximaal 3 bouwlagen hoog. De waarneempunten zijn gesitueerd op 1,5 meter boven elke verdiepingsvloer.

Aftrek ex artikel 110g Wgh

De resultaten van Rijksweg A15 worden gecorrigeerd met een aftrek als bedoeld in artikel 110g van de Wgh. Omdat de representatief te achten snelheid op de Rijksweg A15 hoger is dan 70 km/h geldt de volgende aftrek:

- 3 dB indien de geluidbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g van de Wet geluidhinder 56 dB is;
- 4 dB indien de geluidbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g van de Wet geluidhinder 57 dB is;
- 2 dB in de overige gevallen.

De resultaten van Haarsekade en de Haarweg worden gecorrigeerd met een aftrek van 5 dB, als bedoeld in artikel 110g van de Wgh, omdat de representatief te achten snelheid van de motorvoertuigen lager is dan 70 km/uur.

In dit onderzoek is voor de Hoefslag (30 km/h) geen aftrek (0 dB)⁵, als bedoeld in artikel 110g van de Wgh, toegepast.

3.2.2 Verkeersgegevens

De verkeersgegevens van de Rijksweg A15 zijn afkomstig uit het geluidregister⁶, welke wordt beheerd door Rijkswaterstaat.

De verkeersgegevens van de Haarsekade, de Haarweg en de Hoefslag zijn aangeleverd door de Omgevingsdienst Zuid-Holland-Zuid. Het betreft verkeersgegevens voor het jaar 2026.

In de navolgende tabel zijn de relevante etmaalintensiteiten van het reguliere verkeer op de Haarsekade, Haarweg en de Hoefslag weergegeven. Voor de gehanteerde verkeersgegevens van de Rijksweg A15 en een gedetailleerd overzicht van alle ver-

⁵ De aftrek ex artikel 110g Wgh anticipiert op het stiller worden van voertuigen in de toekomst. Deze geluidreductie is zowel afkomstig van banden als motor. Uit het deskundigenbericht dat is opgesteld door de Stichting Advisering Bestuursrechtspraak (RvS 200809116/1/R1) blijkt dat: "niet van te voren kan worden uitgesloten dat deze aftrek van 5 dB in de praktijk niet volledig kan worden toegepast bij snelheden van 30 km/uur of minder, omdat de geluidemissie bij deze snelheden hoofdzakelijk gedomeerd wordt door het motorgeluid en minder door het bandengeluid". Dit betekent wanneer een aftrek van 5 dB wordt toegepast dat de geluidbelasting op 30 km-wegen wordt onderschat. In dit onderzoek is ervoor gekozen om de aftrek ex artikel 110g Wgh, in zijn geheel niet toe te passen. Hierdoor wordt de geluidbelasting op 30 km-wegen overschat.

⁶ http://www.rws.nl/wegen/natuur_en_milieu/geluidregister/, gedownload op 19 oktober 2015.

keersgegevens wordt verwezen naar bijlage C waar de invoergegevens van het rekenmodel zijn opgenomen.

Weg(vak)	Etmaalintensiteit in 2026
Haarweg (Mollenburgseweg- Grote Haarsekade)	3419
Haarweg (ten oosten van Grote Haarsekade)	5245
Grote Haarsekade (ten noorden van Hoefslag)	1840
Grote Haarsekade (ten zuiden van Hoefslag)	1757
Kleine Haarsekade (ten noorden van Hoefslag)	2843
Kleine Haarsekade (ten zuiden van Hoefslag)	2690
Hoefslag	273

Tabel 4. Etmaalintensiteiten

4 Onderzoek

4.1 Onderzoeksopzet

Volgens de Wgh mag voor woningen de geluidbelasting in principe niet hoger zijn dan de voorkeursgrenswaarde. Voor wegverkeer is deze vastgesteld op 48 dB, ex artikel 82 van de Wgh. Voor spoorweglawaai is deze vastgesteld op 55 dB, ex artikel 4.9, lid 1 Bgh. Als de geluidbelasting hoger is dan de voorkeursgrenswaarde, wordt getoetst of de geluidbelasting lager is dan de maximale ontheffingswaarde. In deze situatie worden de nieuwe woningen gesitueerd in een (binnen)stedelijk gebied. De maximale ontheffingswaarden van deze woningen bedraagt hiermee:

- 53 dB vanwege de Rijksweg A15;
- 63 dB vanwege de Haarsekade en de Haarweg;
- 68 dB vanwege de spoorlijn.

Voor de Hoefslag (30 km/h) geldt geen onderzoeksplicht. In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de geluidbelastingen beoordeeld aan de hand van de grenswaarden uit de Wgh.

4.2 Bepalen van de geluidbelastingen

De geluidbelasting vanwege het wegverkeerslawaai en spoorweglawaai worden bepaald met behulp van de standaardrekenmethode 2-berekening.

De grafische weergave van het model is weergegeven in overzichtstekening 1a en 1b, bijlage B. In deze tekeningen is onder meer de ligging van de verschillende waarneempunten te zien. In bijlage C is een rapportage met de invoergegevens en rekenresultaten van het model opgenomen.

4.2.1 Geluidbelastingen

De geluidbelastingen zijn per bouwblok ten gevolge van de verschillende wegen en de spoorweg weergegeven in de navolgende tabellen. In bijlage A is een overzichtstekening toegevoegd met de actuele indeling plan. Tevens is de situering van bouwblokken op deze overzichtstekening weergegeven. In bijlage E is een volledig overzicht van de geluidbelastingen in alle rekenpunten weergegeven.

Bouwblok	Hoogste geluidbelastingen (Lden) in dB				
	Rijksweg A15*	Haarsekade*	Haarweg*	Hoefslag**	Spoorlijn
Blok 1	56	55	34	26	60
Blok 2	53	55	35	27	60
Blok 3	53	55	36	31	59
Blok 4	53	54	38	34	59
Blok 5	53	54	39	35	59
Voorkeursgrenswaarde	48	48	48	--	55
Maximale ontheffingswaarde	53	63	63	--	68

Tabel 5. Hoogste geluidbelastingen weg- en railverkeerslawaai

* inclusief aftrek conform art. 110g Wgh

** exclusief aftrek conform art. 110g Wgh

4.2.2 Toetsing geluidbelastingen Wgh

Uit het onderzoek naar de geluidbelastingen blijkt dat de voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden vanwege Rijksweg A15 en de Haarsekade. De hoogste geluidbelasting op de woningen bedraagt:

- 56 dB, inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh, vanwege de Rijksweg A15;
- 55 dB, inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh, vanwege de Haarsekade;

De maximale ontheffingswaarde van 53 dB vanwege de Rijksweg A15 wordt hiermee overschreden.

De maximale ontheffingswaarde wordt overschreden op de tweede verdieping van de zuidgevel van blok 1. Maatregelen dienen ter plaatse te worden getroffen. Geadviseerd wordt om ter plaatse een dove gevel te realiseren.

Hieronder wordt verstaan (conform art 1b lid 4 Wgh):

- Een bouwkundige constructie waarin geen te openen delen aanwezig zijn en met een in NEN 5077 bedoelde karakteristieke geluidwering die ten minste gelijk is aan het verschil tussen de geluidbelasting van die constructie en 33 dB, en;
- een bouwkundige constructie waarin alleen bij uitzondering te openen delen aanwezig zijn, mits de delen niet direct grenzen aan een geluidgevoelige ruimte.

De maximale ontheffingswaarde van 63 dB vanwege de Haarsekade wordt niet overschreden.

Vanwege de spoorlijn wordt de voorkeursgrenswaarde van 55 dB overschreden. De hoogste geluidbelasting op de woningen bedraagt 60 dB. De maximale ontheffingswaarde van 68 dB wordt hiermee niet overschreden.

Vanwege de Haarweg wordt de voorkeursgrenswaarde niet overschreden. De Wgh legt hiermee verder geen belemmeringen op voor de realisatie van het bouwplan ten aanzien van de Haarweg.

In paragraaf 4.3 wordt verder ingegaan om de mogelijke maatregelen om de geluidbelastingen te reduceren tot de voorkeursgrenswaarde.

4.2.3 Beoordeling 30 km/h-wegen

In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de geluidbelastingen vanwege de niet-zoneplichtige Hoefslag (30 km/h) inzichtelijk gemaakt. De hoogste berekende geluidbelasting bedraagt 35 dB, exclusief aftrek ex art. 110g Wgh.

Omdat deze weg een 30 km-regime heeft, is deze weg niet en zijn de normen uit de Wgh hierop niet van toepassing. Voor de toetsing in het kader van een goede ruimtelijke ordening is er wel onderzoek uitgevoerd. Ter vergelijking worden de geluidbelastingen beoordeeld aan de voorkeursgrenswaarde (48 dB) en maximale ontheffingswaarde uit de Wgh voor een vergelijkbare 50 km-weg. De maximale ontheffingswaarde voor nieuwe woningen in binnenstedelijk gebied bedraagt 63 dB (artikel 83 lid 2 van de Wgh).

Als gevolg van de Hoefslag bedraagt de geluidbelasting niet meer dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. Geconcludeerd wordt dat ten aanzien van de 30 km/h-wegen sprake is van een goede ruimtelijke ordening.

4.3 Mogelijkheden voor geluidreducerende maatregelen

Het doel van de Wgh is om geluidhinder te voorkomen en te beperken. Een geluidbelasting tot en met de voorkeursgrenswaarde garandeert een goed woon- en leefklimaat.

De Rijksweg A15, Haarsekade en de spoorlijn zorgen voor een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde ter plaatse van het plan. In artikel 77 lid 1b van de Wgh en artikel 4.3 lid 1b Bgh staat dat er onderzoek moet plaatsvinden 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 voorkeursgrenswaarde. Wanneer de geluidbelasting niet terug te brengen is tot de voorkeursgrenswaarde, dan kan een hogere waarde worden verleend door de gemeente. Bij het treffen van maatregelen geldt een voorkeursvolgorde: bron, overdracht en ontvanger.

4.3.1 Bronmaatregelen

Rijksweg A15

Het vervangen van het huidige wegdek op de Rijksweg A15 door een stiller wegdek is gezien het beperkte aantal woningen niet alleen financieel onrendabel, ook zal een dergelijk stiller (en dus ook opener) wegdek problemen opleveren bij het beheer (de levensduur van deze stillere wegdekken is naar verwachting korter).

Bovendien is reeds een geluidreducerend asfalttype (namelijk enkellaags ZOAB) op de Rijksweg A15 aanwezig. Ten opzichte van het bestaande asfalt is een geluidreductie van 3 dB haalbaar door het toepassen van een dubbeleaags ZOAB. Door het toepassen van dit wegdek wordt de voorkeursgrenswaarde alsnog ter plaatse van alle bouwvlakken overschreden.

Haarsekade

Ten opzichte van het bestaande asfalt is een geluidreductie van 3 dB haalbaar door het toepassen van een dunne deklaag B. Door het toepassen van dit wegdek wordt de voorkeursgrenswaarde vanwege de Haarsekade alsnog overschreden.

Het vervangen van het huidige wegdek op de Haarsekade door een stiller wegdek is niet alleen financieel onrendabel, ook zal een dergelijk stiller (en dus ook opener) wegdek problemen opleveren bij het beheer (de levensduur van deze stillere wegdekken is naar verwachting korter).

Spoorlijn

Het aanbrengen van raildempers ter hoogte van het plangebied op de spoorlijn levert een geluidreductie van maximaal 3 dB ter plaatse van de woningen. De voorkeursgrenswaarde wordt hiermee alsnog overschreden. Gezien de beperkte reductie van de geluidbelasting is het aanbrengen van raildempers financieel onrendabel. Bovendien ligt het beheer van de spoorweg niet bij de initiatiefnemer van het plan, waardoor de initiatiefnemer geen invloed heeft op de uitvoering van bronmaatregelen.

4.3.2 Overdrachtsmaatregelen

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

Langs de Rijksweg A15 en de spoorlijn zijn reeds schermen gesitueerd. Door het ophogen van de bestaande schermen langs de Rijksweg A15 en de spoorlijn neemt de geluidbelasting minimaal af.

In navolgende tabel is per geluidbron de benodigde afscherming opgenomen om de geluidbelasting te reduceren tot maximaal de voorkeursgrenswaarde. Tevens zijn de geraamde kosten weergegeven.

Geluidbron	Afmetingen afscherming	Geraamde kosten
Spoorlijn	Bestaande schermen ophogen over een lengte van 1100 meter. De schermen dienen 8 meter te worden opgehoogd.	€ 4.400.000,-
Rijksweg A15	Bestaande schermen ophogen over een lengte van 1000 meter. De schermen dienen meer dan 8 meter te worden opgehoogd.	€ 4.000.000,-
Haarsekade	Lengte: 180 meter Hoogte: 5 meter	€ 450.000,-

Geconcludeerd wordt dat vanuit financieel oogpunt het realiseren van een effectieve afscherming niet rendabel is voor het plan. Het aanleggen van een geluidwal is niet gewenst gezien het ruimtebeslag hiervan alsmede het woon- en leefklimaat ter plaatse.

4.3.3 Maatregelen bij de ontvanger

De maatregelen die kunnen worden genomen bij de ontvanger (woning) zijn erop gericht om te voldoen aan de binnenwaarde van 33 dB. Mogelijk moeten voor de woningen met een hogere geluidbelasting dan de voorkeursgrenswaarde aanvullende isolerende voorzieningen worden getroffen om de akoestische binnenwaarde te halen. Gevels die een te hoge geluidbelasting hebben kunnen uitgevoerd worden als dove gevel.

Toetsing aan de normen van de Wgh is voor een dove gevel niet aan de orde. Omdat er geen te openen ramen en/of deuren in een dove gevel zitten is terughoudendheid gewenst bij het toepassen hiervan. Omdat de maximale ontheffingswaarde wordt overschreden ter plaatse van de tweede verdieping van de zuidgevel van woning 15 wordt geadviseerd hier een dove gevel toe te passen. Met het oog op het leefcomfort is het toepassen van meerdere dove gevels op deze locatie ongewenst.

4.4 Cumulatie

De voorkeursgrenswaarde wordt overschreden vanwege de Rijksweg A15, Haarsekade en de spoorlijn. In het kader van de Wgh dienen de cumulatieve geluidbelastingen inzichtelijk te worden gemaakt. Op basis van bijlage I, hoofdstuk 2: "Rekenmethode cumulatieve geluidbelasting" uit het RMG 2012 hoeven wegen en spoorwegen, die niet zorgen voor een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde, niet betrokken te worden in de berekening van de cumulatieve geluidbelasting. Conform het gemeentelijk geluidbeleid wordt voor wegverkeerslawaai de aftrek ex. art. 110g Wgh wel toegepast.

Een overzicht met de cumulatieve geluidbelastingen is weergegeven in de tabel van bijlage E.

De hoogste cumulatieve geluidbelasting (L_{cum}) bedraagt 60 dB.

De gemeente Gorinchem stelt, in geval van een cumulatieve geluidbelasting hoger dan of gelijk aan 54 dB en ten hoogste 64 dB alleen de benodigde hogere waarde(n) vast, indien:

- is aangetoond dat geluidreducerende maatregelen onvoldoende doeltreffend zijn of uitvoering daarvan op ernstige bezwaren stuit;
- er een geluidluwe gevel aanwezig is of, indien dat niet mogelijk is, er een geluidluwe buitenruimte is.

4.5 Toets gemeentelijk beleid

Gezien de beperkte schaal van dit plan is het niet mogelijk of wenselijk om maatregelen te treffen die de geluidbelastingen terugbrengen tot waarden die lager zijn dan de voorkeursgrenswaarde. Bij de gemeente Gorinchem kan een hogere waarde worden aangevraagd voor de woningen. Om een hogere waarde aan te vragen moet de situatie passen in het gemeentelijk geluidbeleid ten aanzien van het aanvragen van hogere waarden.

Vanuit het gemeentelijke geluidbeleid dient rekening te worden gehouden dat de woningen zullen beschikken over een geluidluwe gevel of, indien dat niet mogelijk is, er een geluidluwe buitenruimte is. In het gemeentelijk geluidbeleid wordt een geluidluwe gevel als volgt gedefinieerd:

Een geluidluwe gevel is een (deel van een) gevel waarvoor géén hogere waarde hoeft te worden vastgesteld. De geluidbelasting op deze gevel overschrijdt de voorkeursgrenswaarde uit de Wgh niet.

De gemeente dient hierin af te wegen of de berekende geluidbelastingen toelaatbaar zijn. Om de flexibiliteit van 17 woningen in de toekomst te houden wordt geadviseerd om voor alle 17 woningen dezelfde hogere grenswaarden aan te vragen. Daarbij kunnen dan de volgende hogere waarden worden aangevraagd:

Omschrijving	Vast te stellen hogere waarden		
	Rijksweg A15	Haarsekade	Spoorlijn
17 woningen	53	55	60

Tabel 6. Aan te vragen hogere grenswaarde

4.6 Toetsing aan het Bouwbesluit 2012

Op grond van het Bouwbesluit 2012 worden eisen gesteld aan de akoestische binnenwaarde bij woningen ten gevolge van wegverkeerslawaai en spoorweglawaai. Bij het bepalen van de vereiste gevelgeluidwering wordt rekening gehouden met de berekende geluidbelasting op de gevels van de woningen. In het kader van een goed woon- en leefklimaat kan daarbij rekening worden gehouden met de gecumuleerde geluidbelasting vanwege alle relevante geluidbronnen.

Voor de nieuwe woningen geldt dat de gecumuleerde geluidbelasting voor wegverkeerslawaai hoogstens 62 dB (excl. aftrek conform art. 110g Wgh) bedraagt. In een aanvullend onderzoek dienen de benodigde gevelmaatregelen te worden bepaald.

5 Conclusie

Aan de Kleine Haarsekade te Gorinchem is men voornemens woningbouw te ontwikkelen. Het actuele woningbouwprogramma betreft thans in totaal 15 woningen. Om in de toekomst enige flexibiliteit te houden, teneinde op elke moment tegemoet te komen aan de actuele marktvraag, wordt een bestemmingsplan opgesteld voor maximaal 17 woningen.

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

5.1 Toetsing geluidbelastingen

Uit het onderzoek naar de geluidbelastingen blijkt dat de voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden vanwege Rijksweg A15 en de Haarsekade. De hoogste geluidbelasting op de woningen bedraagt:

- 56 dB, inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh, vanwege de Rijksweg A15;
- 55 dB, inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh, vanwege de Haarsekade;

De maximale ontheffingswaarde van 53 dB vanwege de Rijksweg A15 wordt hiermee overschreden.

De maximale ontheffingswaarde wordt alleen ter plaatse van de tweede verdieping van de zuidgevel van Blok 1 overschreden (zie overzichtstekening 2c, bijlage D).

Maatregelen dienen ter plaatse te worden getroffen. Geadviseerd wordt om ter plaatse een dove gevel te realiseren.

Hieronder wordt verstaan (conform art 1b lid 4 Wgh):

- Een bouwkundige constructie waarin geen te openen delen aanwezig zijn en met een in NEN 5077 bedoelde karakteristieke geluidwering die ten minste gelijk is aan het verschil tussen de geluidbelasting van die constructie en 33 dB, en;
- een bouwkundige constructie waarin alleen bij uitzondering te openen delen aanwezig zijn, mits de delen niet direct grenzen aan een geluidgevoelige ruimte.

De maximale ontheffingswaarde van 63 dB vanwege de Haarsekade wordt hiermee niet overschreden.

Vanwege de spoorlijn wordt de voorkeursgrenswaarde van 55 dB overschreden. De hoogste geluidbelasting op de woningen bedraagt 60 dB. De maximale ontheffingswaarde van 68 dB wordt hiermee niet overschreden.

Vanwege de Haarweg wordt de voorkeursgrenswaarde niet overschreden. De Wgh legt hiermee verder geen belemmeringen op voor de realisatie van het bouwplan ten aanzien van de Haarweg.

5.1.1 Verlening van hogere waarden

Het doel van de Wgh is geluidhinder te voorkomen. Maatregelen om de voorkeursgrenswaarde te bereiken zijn bijvoorbeeld het toepassen van stil wegdek, raildempers, het realiseren van een afscherming tussen de woningen en de weg of het toepassen

van dove gevels. Gezien de beperkte schaal van dit plan lijkt het niet mogelijk of gewenst om effectieve maatregelen te treffen die de geluidbelastingen terugbrengen tot een waarde die lager is dan de voorkeursgrenswaarde.

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

Vanuit het gemeentelijke geluidbeleid dient rekening te worden gehouden dat de woningen zullen beschikken over een geluidluwe gevel of, indien dat niet mogelijk is, er een geluidluwe buitenruimte is.

Uit de berekeningen blijkt dat het plan niet kan voldoen aan de voorwaarde van een geluidluwe gevel. Het realiseren van een geluidluwe buitenruimte (tuin/balkon) is alleen mogelijk door het afscherming (bijvoorbeeld een tuinmuur). Om ter plaatse van de tuin of balkon de geluidbelasting te reduceren tot de voorkeursgrenswaarde is een afscherming nodig van meer dan 3 meter. Het realiseren van zo'n afscherming is vanuit stedenbouwkundig oogpunt niet wenselijk. Het plan kan daarmee ook niet voldoen aan de voorwaarde van een geluidluwe buitenruimte. Dit bestemmingsplan voorziet in een woningbouwplanontwikkeling die al ruim 14 jaar is gestart. Helaas heeft het nog nooit tot een feitelijke realisatie geleid. Uit het bijgevoegd akoestisch onderzoek blijkt dat er geen geluidsluwe gevel of buitenruimte mogelijk is. De gemeente acht dit aanvaardbaar omdat een verhoging van de bestaande geluidschermen van de rijksweg en de Betuweroute uit stedenbouwkundig, financieel en technisch oogpunt niet haalbaar is. Daarnaast is een substantiële wijziging van de situering van de woningen op de kavels, waardoor er wellicht een geluidluwe gevel zou kunnen ontstaan, vanuit stedenbouwkundig oogpunt niet wenselijk.

De volgende hogere waarden kunnen dan worden aangevraagd:

Omschrijving	Vast te stellen hogere waarden		
	Rijksweg A15	Haarsekade	Spoorlijn
17 woningen	53	55	60

Tabel 7. Aan te vragen hogere grenswaarde

5.2 Beoordeling 30 km/h-wegen

In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de geluidbelastingen vanwege de niet-zoneplichtige Hoefslag (30 km/h) inzichtelijk gemaakt. De hoogste berekende geluidbelasting bedraagt 38 dB, exclusief aftrek ex art. 110g Wgh.

Omdat deze weg een 30 km-regime heeft, is deze weg niet onderzoeksrechtig en zijn de normen uit de Wgh hierop niet van toepassing. Voor de toetsing in het kader van een goede ruimtelijke ordening is er wel onderzoek uitgevoerd. Ter vergelijking worden de geluidbelastingen beoordeeld aan de voorkeursgrenswaarde (48 dB) en maximale ontheffingswaarde uit de Wgh voor een vergelijkbare 50 km-weg. De maximale ontheffingswaarde voor nieuwe woningen in binnenstedelijk gebied bedraagt 63 dB (artikel 83 lid 2 van de Wgh).

Als gevolg van de Hoefslag bedraagt de geluidbelasting niet meer dan de voorkeurs-grenswaarde van 48 dB. Geconcludeerd wordt dat ten aanzien van de 30 km/h-wegen sprake is van een goede ruimtelijke ordening.

5.3 Toetsing aan het Bouwbesluit 2012

Op grond van het Bouwbesluit 2012 worden eisen gesteld aan de akoestische binnenwaarde bij woningen ten gevolge van wegverkeerslawaai en spoorweglawaai. Bij het bepalen van de vereiste gevelgeluidwering wordt rekening gehouden met de berekende geluidbelasting op de gevels van de woningen. In het kader van een goed woon- en leefklimaat kan daarbij rekening worden gehouden met de gecumuleerde geluidbelasting vanwege alle relevante geluidbronnen.

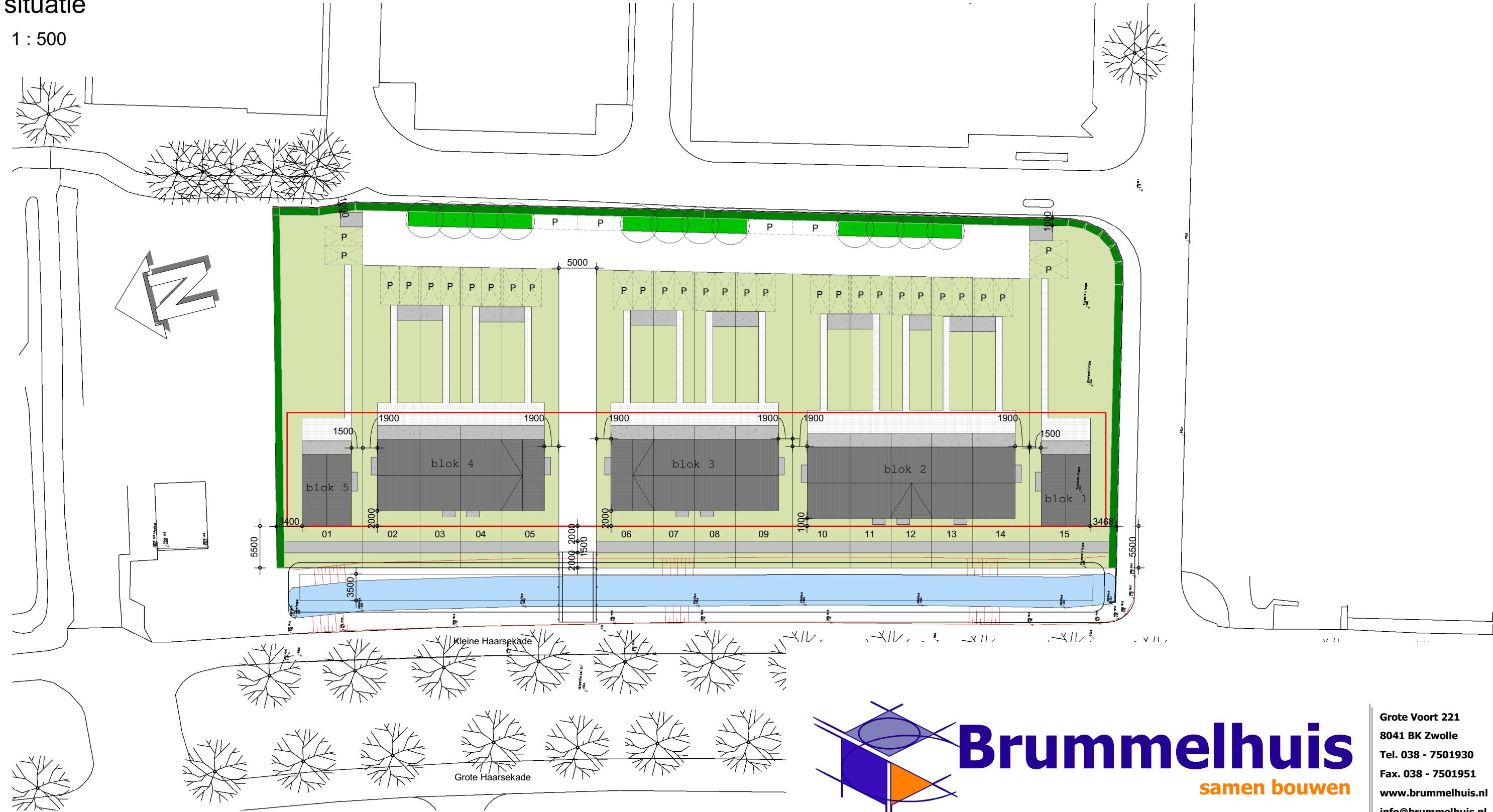
Voor de nieuwe woningen geldt dat de gecumuleerde geluidbelasting voor wegverkeerslawaai hoogstens 62 dB (excl. aftrek conform art. 110g Wgh) bedraagt. In een aanvullend onderzoek dienen de benodigde gevelmaatregelen te worden bepaald.

Bijlage A

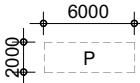
Situatietekening plan

situatie

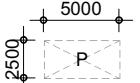
1 : 500



legenda



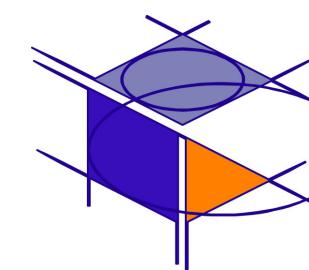
langsparkeerplaats openbaar, half-verharding



parkeerplaats eigen terrein, half-verharding



indicatieve tuinverharding



opdrachtge

project

Brummelhuis

samen bouwen

**Grote Voort 221
8041 BK Zwolle
Tel. 038 - 7501930
Fax. 038 - 7501951
www.brummelhuis.nl
info@brummelhuis.nl**

type:

projectnr.:

12017

situatie

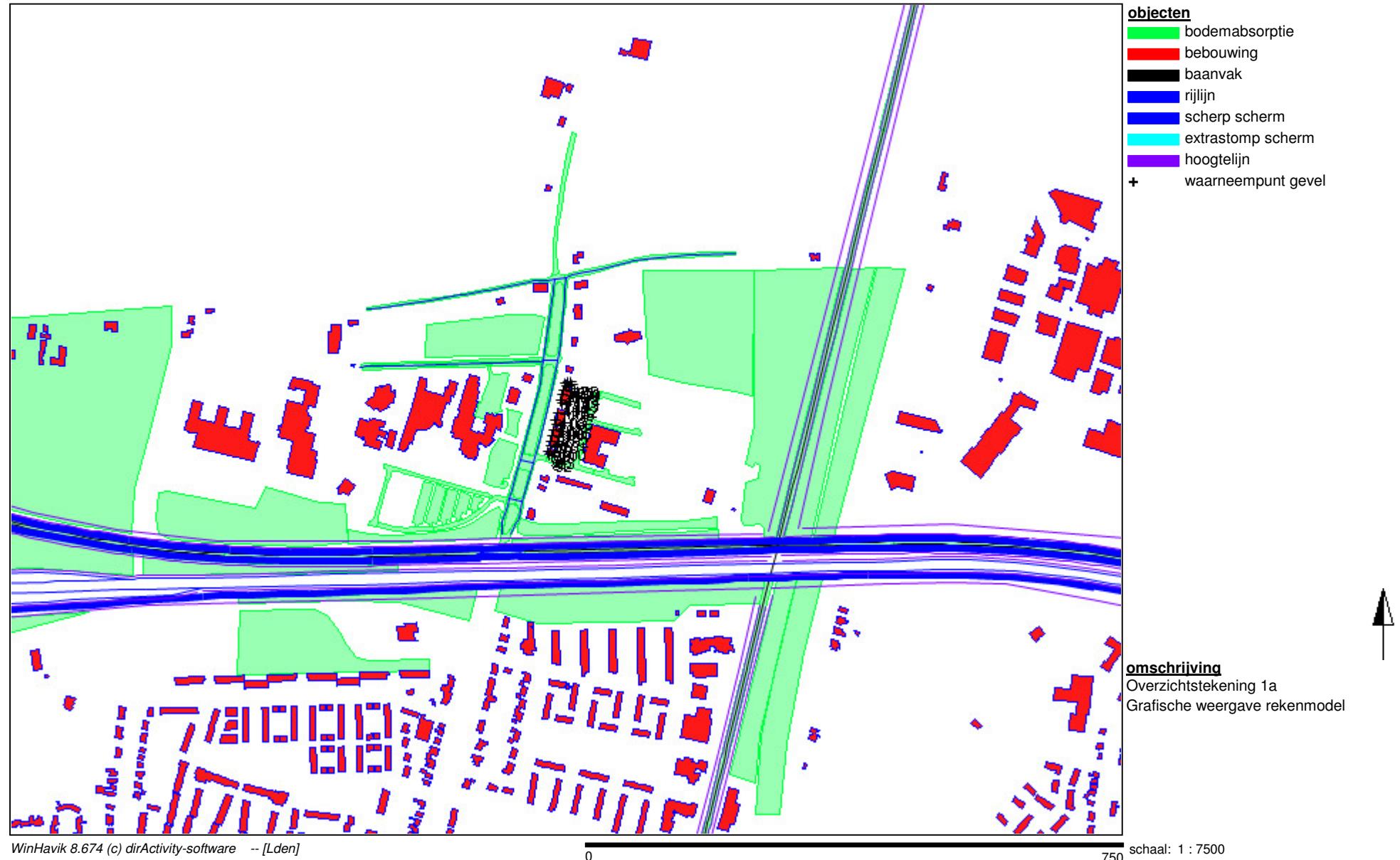
rs
02-04-2015

Bijlage B

Overzichtstekening 1a-b: Grafische weergave van het model

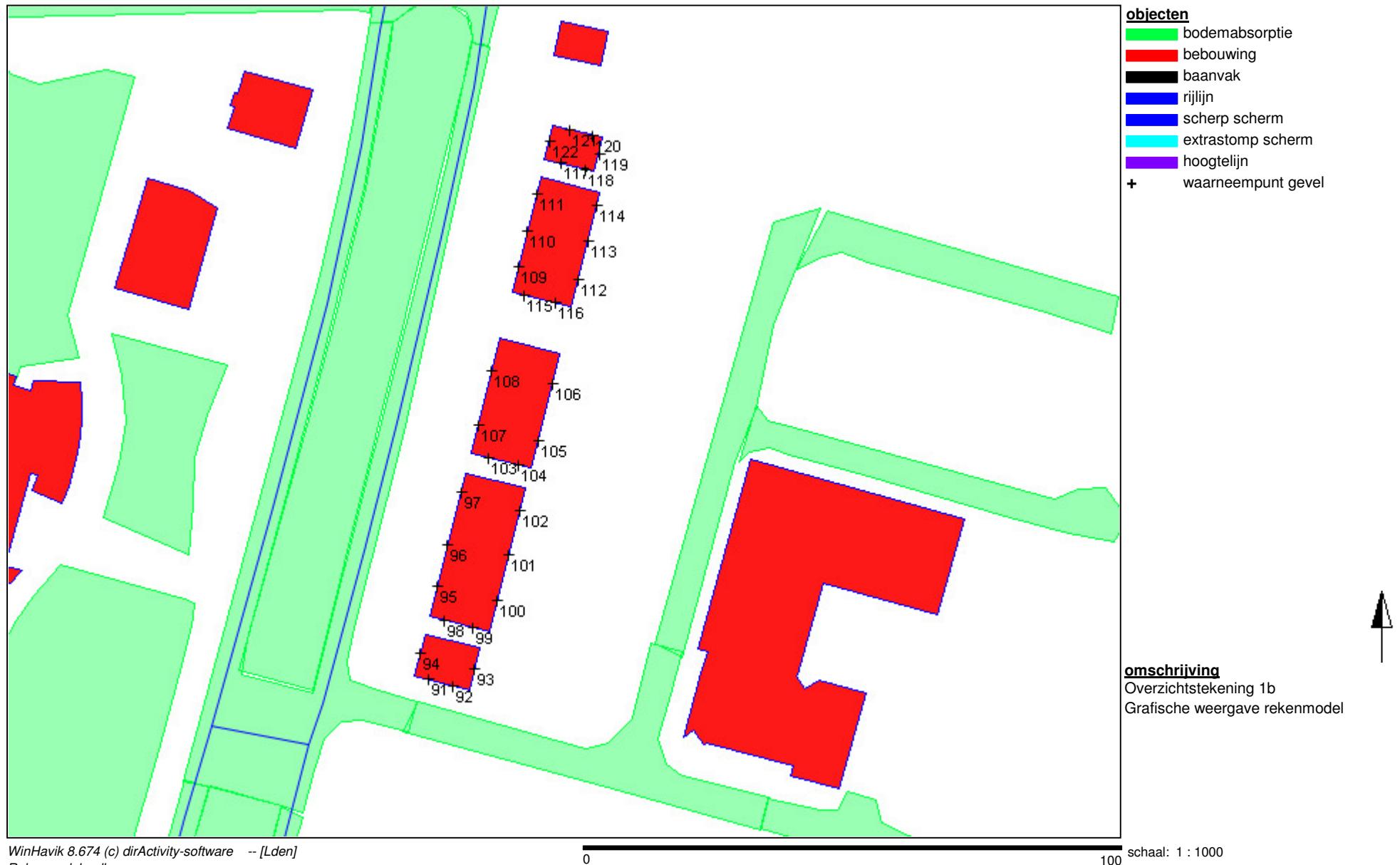
SAB, Arnhem

project Kleine Haarsekade Gorinchem
opdrachtgever Gemeente Gorinchem



SAB, Arnhem

project Kleine Haarsekade Gorinchem
opdrachtgever Gemeente Gorinchem



Bijlage C

Rapportage van het model

Projectgegevens

projectnaam: Kleine Haarsekade Gorinchem
opdrachtgever: Gemeente Gorinchem
adviseur: Kerc
databaseversie: 868
situatie: eerste situatie
uitsnede: verkeerslawaai dd 15 februari 2016

<u>omschrijving</u>	<u>verkeerslawaai</u>	<u>railverkeerslawaai</u>
rekenhart:	16.1.2 (build0)	16.1.2 (build0)
aut. berekening gemiddeld maaiveld:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
standaard bodemabsorptie:	50 %	50 %
rekenresultaat binnengelezen (datum):	12-02-2016	12-02-2016
rekenresultaat binnengelezen (tijd):	15:08	15:17
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 RMG2012/201	

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1	9.0	0.0	150		80	dxf:7
2	9.0	0.0	37		80	dxf:7
4	9.0	0.0	113		80	dxf:7
7	9.0	0.0	85		80	dxf:7
8	9.0	0.0	251		80	dxf:7
9	9.0	0.0	2273		80	dxf:7
16	9.0	0.0	791		80	dxf:7
17	9.0	0.0	105		80	dxf:7
18	9.0	0.0	372		80	dxf:7
20	9.0	0.0	37		80	dxf:7
24	9.0	0.0	99		80	dxf:7
25	9.0	0.0	42		80	dxf:7
26	9.0	0.0	53		80	dxf:7
29	9.0	0.0	132		80	dxf:7
31	9.0	0.0	52		80	dxf:7
35	9.0	0.0	90		80	dxf:7
37	9.0	0.0	56		80	dxf:7
38	9.0	0.0	71		80	dxf:7
39	9.0	0.0	48		80	dxf:7
41	9.0	0.0	48		80	dxf:7
42	9.0	0.0	44		80	dxf:7
43	9.0	0.0	45		80	dxf:7
44	9.0	0.0	48		80	dxf:7
45	9.0	0.0	256		80	dxf:7
46	9.0	0.0	177		80	dxf:7
49	9.0	0.0	102		80	dxf:7
50	9.0	0.0	187		80	dxf:7
58	9.0	0.0	50		80	dxf:7
60	9.0	0.0	164		80	dxf:7
61	9.0	0.0	51		80	dxf:7
67	9.0	0.0	77		80	dxf:7
68	9.0	0.0	283		80	dxf:7
70	9.0	0.0	24		80	dxf:7
71	9.0	0.0	460		80	dxf:7
72	9.0	0.0	449		80	dxf:7
75	9.0	0.0	115		80	dxf:7
77	9.0	0.0	182		80	dxf:7
78	9.0	0.0	73		80	dxf:7
82	9.0	0.0	73		80	dxf:7
92	9.0	0.0	86		80	dxf:7
93	9.0	0.0	682		80	dxf:7
95	9.0	0.0	45		80	dxf:7
99	9.0	0.0	45		80	dxf:7
102	9.0	0.0	123		80	dxf:7
103	9.0	0.0	232		80	dxf:7
104	9.0	0.0	30		80	dxf:7
106	9.0	0.0	50		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
107	9.0	0.0	569		80	dxf:7
110	9.0	0.0	197		80	dxf:7
115	9.0	0.0	238		80	dxf:7
119	9.0	0.0	199		80	dxf:7
120	9.0	0.0	70		80	dxf:7
121	9.0	0.0	552		80	dxf:7
123	9.0	0.0	299		80	dxf:7
124	9.0	0.0	340		80	dxf:7
125	9.0	0.0	254		80	dxf:7
126	9.0	0.0	102		80	dxf:7
129	9.0	0.0	7		80	dxf:7
130	9.0	0.0	105		80	dxf:7
132	9.0	0.0	218		80	dxf:7
134	9.0	0.0	174		80	dxf:7
136	9.0	0.0	183		80	dxf:7
138	9.0	0.0	44		80	dxf:7
139	9.0	0.0	13		80	dxf:7
140	9.0	0.0	4		80	dxf:7
142	9.0	0.0	287		80	dxf:7
143	9.0	0.0	130		80	dxf:7
149	9.0	0.0	157		80	dxf:7
151	9.0	0.0	153		80	dxf:7
155	7.0	0.0	452		80	dxf:7
156	9.0	0.0	455		80	dxf:7
157	9.0	0.0	121		80	dxf:7
158	9.0	0.0	2		80	dxf:7
160	9.0	0.0	35		80	dxf:7
161	9.0	0.0	81		80	dxf:7
162	8.0	0.0	56		80	dxf:7
163	9.0	0.0	29		80	dxf:7
164	9.0	0.0	204		80	dxf:7
165	9.0	0.0	122		80	dxf:7
166	9.0	0.0	12		80	dxf:7
167	9.0	0.0	111		80	dxf:7
168	9.0	0.0	56		80	dxf:7
169	9.0	0.0	122		80	dxf:7
170	9.0	0.0	58		80	dxf:7
171	9.0	0.0	283		80	dxf:7
172	9.0	0.0	32		80	dxf:7
174	9.0	0.0	470		80	dxf:7
175	9.0	0.0	176		80	dxf:7
176	9.0	0.0	199		80	dxf:7
177	9.0	0.0	247		80	dxf:7
179	9.0	0.0	202		80	dxf:7
181	9.0	0.0	198		80	dxf:7
182	9.0	0.0	217		80	dxf:7
184	9.0	0.0	238		80	dxf:7
185	9.0	0.0	311		80	dxf:7
186	9.0	0.0	9		80	dxf:7
187	9.0	0.0	243		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
188	9.0	0.0	29		80	dxf:7
189	9.0	0.0	44		80	dxf:7
190	9.0	0.0	379		80	dxf:7
191	9.0	0.0	668		80	dxf:7
192	9.0	0.0	117		80	dxf:7
193	9.0	0.0	109		80	dxf:7
194	9.0	0.0	84		80	dxf:7
195	9.0	0.0	186		80	dxf:7
196	9.0	0.0	322		80	dxf:7
197	9.0	0.0	118		80	dxf:7
198	9.0	0.0	346		80	dxf:7
199	9.0	0.0	230		80	dxf:7
200	9.0	0.0	253		80	dxf:7
202	9.0	0.0	48		80	dxf:7
203	9.0	0.0	237		80	dxf:7
204	9.0	0.0	265		80	dxf:7
205	9.0	0.0	59		80	dxf:7
206	9.0	0.0	99		80	dxf:7
207	9.0	0.0	690		80	dxf:7
208	9.0	0.0	155		80	dxf:7
209	9.0	0.0	465		80	dxf:7
210	9.0	0.0	25		80	dxf:7
211	9.0	0.0	31		80	dxf:7
212	9.0	0.0	139		80	dxf:7
213	9.0	0.0	334		80	dxf:7
214	9.0	0.0	39		80	dxf:7
215	9.0	0.0	67		80	dxf:7
216	9.0	0.0	258		80	dxf:7
217	9.0	0.0	150		80	dxf:7
218	9.0	0.0	39		80	dxf:7
219	9.0	0.0	240		80	dxf:7
220	9.0	0.0	255		80	dxf:7
221	9.0	0.0	108		80	dxf:7
222	9.0	0.0	95		80	dxf:7
223	9.0	0.0	85		80	dxf:7
225	9.0	0.0	30		80	dxf:7
226	9.0	0.0	63		80	dxf:7
227	9.0	0.0	47		80	dxf:7
230	9.0	0.0	59		80	dxf:7
231	9.0	0.0	74		80	dxf:7
233	9.0	0.0	79		80	dxf:7
234	9.0	0.0	121		80	dxf:7
235	9.0	0.0	136		80	dxf:7
236	9.0	0.0	198		80	dxf:7
237	9.0	0.0	204		80	dxf:7
238	9.0	0.0	151		80	dxf:7
239	9.0	0.0	128		80	dxf:7
240	9.0	0.0	58		80	dxf:7
241	9.0	0.0	41		80	dxf:7
242	9.0	0.0	75		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
243	9.0	0.0	179		80	dxf:7
244	9.0	0.0	180		80	dxf:7
245	9.0	0.0	248		80	dxf:7
246	9.0	0.0	466		80	dxf:7
247	9.0	0.0	715		80	dxf:7
248	9.0	0.0	65		80	dxf:7
250	9.0	0.0	191		80	dxf:7
251	9.0	0.0	120		80	dxf:7
252	9.0	0.0	142		80	dxf:7
253	9.0	0.0	838		80	dxf:7
254	9.0	0.0	87		80	dxf:7
257	9.0	0.0	111		80	dxf:7
258	9.0	0.0	52		80	dxf:7
259	9.0	0.0	175		80	dxf:7
260	9.0	0.0	391		80	dxf:7
261	9.0	0.0	140		80	dxf:7
264	9.0	0.0	164		80	dxf:7
265	9.0	0.0	458		80	dxf:7
266	9.0	0.0	252		80	dxf:7
268	9.0	0.0	131		80	dxf:7
271	9.0	0.0	606		80	dxf:7
272	9.0	0.0	24		80	dxf:7
276	9.0	0.0	260		80	dxf:7
277	9.0	0.0	85		80	dxf:7
278	9.0	0.0	210		80	dxf:7
279	9.0	0.0	47		80	dxf:7
280	9.0	0.0	48		80	dxf:7
281	9.0	0.0	36		80	dxf:7
282	9.0	0.0	27		80	dxf:7
283	9.0	0.0	14		80	dxf:7
284	9.0	0.0	106		80	dxf:7
285	9.0	0.0	56		80	dxf:7
286	9.0	0.0	45		80	dxf:7
287	9.0	0.0	461		80	dxf:7
288	9.0	0.0	79		80	dxf:7
289	9.0	0.0	220		80	dxf:7
290	9.0	0.0	98		80	dxf:7
291	9.0	0.0	1498		80	dxf:7
292	9.0	0.0	82		80	dxf:7
293	9.0	0.0	87		80	dxf:7
294	9.0	0.0	76		80	dxf:7
295	9.0	0.0	48		80	dxf:7
297	9.0	0.0	213		80	dxf:7
298	9.0	0.0	95		80	dxf:7
299	9.0	0.0	364		80	dxf:7
300	9.0	0.0	133		80	dxf:7
301	9.0	0.0	112		80	dxf:7
302	9.0	0.0	17		80	dxf:7
303	9.0	0.0	29		80	dxf:7
304	9.0	0.0	52		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
307	9.0	0.0	520		80	dxf:7
308	9.0	0.0	221		80	dxf:7
310	9.0	0.0	144		80	dxf:7
311	9.0	0.0	95		80	dxf:7
312	9.0	0.0	95		80	dxf:7
313	9.0	0.0	133		80	dxf:7
314	9.0	0.0	135		80	dxf:7
315	9.0	0.0	237		80	dxf:7
320	9.0	0.0	184		80	dxf:7
322	9.0	0.0	269		80	dxf:7
323	9.0	0.0	58		80	dxf:7
324	9.0	0.0	83		80	dxf:7
325	9.0	0.0	84		80	dxf:7
326	9.0	0.0	144		80	dxf:7
327	9.0	0.0	288		80	dxf:7
328	9.0	0.0	67		80	dxf:7
330	9.0	0.0	96		80	dxf:7
331	9.0	0.0	341		80	dxf:7
332	9.0	0.0	390		80	dxf:7
334	9.0	0.0	63		80	dxf:7
337	9.0	0.0	125		80	dxf:7
338	9.0	0.0	133		80	dxf:7
339	9.0	0.0	66		80	dxf:7
340	9.0	0.0	43		80	dxf:7
341	9.0	0.0	9		80	dxf:7
342	9.0	0.0	49		80	dxf:7
343	9.0	0.0	58		80	dxf:7
344	9.0	0.0	200		80	dxf:7
345	9.0	0.0	106		80	dxf:7
346	9.0	0.0	202		80	dxf:7
349	9.0	0.0	64		80	dxf:7
350	9.0	0.0	223		80	dxf:7
351	9.0	0.0	64		80	dxf:7
352	9.0	0.0	97		80	dxf:7
353	9.0	0.0	221		80	dxf:7
355	9.0	0.0	132		80	dxf:7
356	9.0	0.0	140		80	dxf:7
357	9.0	0.0	251		80	dxf:7
358	9.0	0.0	90		80	dxf:7
359	9.0	0.0	58		80	dxf:7
360	9.0	0.0	241		80	dxf:7
361	9.0	0.0	79		80	dxf:7
363	9.0	0.0	79		80	dxf:7
364	9.0	0.0	85		80	dxf:7
365	9.0	0.0	137		80	dxf:7
366	9.0	0.0	51		80	dxf:7
368	9.0	0.0	78		80	dxf:7
369	9.0	0.0	266		80	dxf:7
371	9.0	0.0	473		80	dxf:7
373	9.0	0.0	9		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
374	9.0	0.0	90		80	dxf:7
375	9.0	0.0	218		80	dxf:7
377	9.0	0.0	328		80	dxf:7
380	9.0	0.0	98		80	dxf:7
383	9.0	0.0	81		80	dxf:7
384	9.0	0.0	43		80	dxf:7
387	9.0	0.0	43		80	dxf:7
390	9.0	0.0	325		80	dxf:7
392	9.0	0.0	111		80	dxf:7
394	9.0	0.0	108		80	dxf:7
395	9.0	0.0	36		80	dxf:7
396	9.0	0.0	45		80	dxf:7
397	9.0	0.0	22		80	dxf:7
398	9.0	0.0	120		80	dxf:7
400	9.0	0.0	105		80	dxf:7
401	9.0	0.0	29		80	dxf:7
402	9.0	0.0	43		80	dxf:7
403	9.0	0.0	64		80	dxf:7
404	9.0	0.0	176		80	dxf:7
406	9.0	0.0	171		80	dxf:7
407	9.0	0.0	65		80	dxf:7
408	9.0	0.0	114		80	dxf:7
409	9.0	0.0	189		80	dxf:7
411	9.0	0.0	100		80	dxf:7
412	9.0	0.0	175		80	dxf:7
413	9.0	0.0	215		80	dxf:7
415	9.0	0.0	354		80	dxf:7
416	9.0	0.0	114		80	dxf:7
417	9.0	0.0	106		80	dxf:7
418	9.0	0.0	142		80	dxf:7
419	9.0	0.0	449		80	dxf:7
421	9.0	0.0	74		80	dxf:7
422	9.0	0.0	30		80	dxf:7
425	9.0	0.0	72		80	dxf:7
426	9.0	0.0	65		80	dxf:7
427	9.0	0.0	74		80	dxf:7
428	9.0	0.0	108		80	dxf:7
429	9.0	0.0	172		80	dxf:7
430	9.0	0.0	219		80	dxf:7
431	9.0	0.0	228		80	dxf:7
432	9.0	0.0	112		80	dxf:7
433	9.0	0.0	253		80	dxf:7
434	9.0	0.0	12		80	dxf:7
435	9.0	0.0	33		80	dxf:7
436	9.0	0.0	127		80	dxf:7
437	9.0	0.0	116		80	dxf:7
438	9.0	0.0	108		80	dxf:7
439	9.0	0.0	131		80	dxf:7
442	9.0	0.0	179		80	dxf:7
443	9.0	0.0	178		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
444	9.0	0.0	314		80	dxf:7
447	9.0	0.0	393		80	dxf:7
448	9.0	0.0	253		80	dxf:7
449	9.0	0.0	272		80	dxf:7
450	9.0	0.0	288		80	dxf:7
453	9.0	0.0	291		80	dxf:7
454	9.0	0.0	262		80	dxf:7
456	9.0	0.0	125		80	dxf:7
458	9.0	0.0	112		80	dxf:7
459	9.0	0.0	175		80	dxf:7
460	9.0	0.0	149		80	dxf:7
461	9.0	0.0	80		80	dxf:7
463	9.0	0.0	56		80	dxf:7
464	9.0	0.0	58		80	dxf:7
465	9.0	0.0	82		80	dxf:7
466	9.0	0.0	56		80	dxf:7
467	9.0	0.0	264		80	dxf:7
468	9.0	0.0	163		80	dxf:7
469	9.0	0.0	240		80	dxf:7
470	9.0	0.0	34		80	dxf:7
471	9.0	0.0	59		80	dxf:7
474	9.0	0.0	108		80	dxf:7
476	9.0	0.0	118		80	dxf:7
477	9.0	0.0	133		80	dxf:7
478	9.0	0.0	53		80	dxf:7
479	9.0	0.0	36		80	dxf:7
480	9.0	0.0	44		80	dxf:7
481	9.0	0.0	52		80	dxf:7
484	9.0	0.0	189		80	dxf:7
485	9.0	0.0	165		80	dxf:7
486	9.0	0.0	64		80	dxf:7
487	9.0	0.0	90		80	dxf:7
488	9.0	0.0	56		80	dxf:7
489	9.0	0.0	64		80	dxf:7
490	9.0	0.0	99		80	dxf:7
491	9.0	0.0	99		80	dxf:7
492	9.0	0.0	100		80	dxf:7
493	9.0	0.0	95		80	dxf:7
494	9.0	0.0	25		80	dxf:7
495	9.0	0.0	25		80	dxf:7
496	9.0	0.0	229		80	dxf:7
497	9.0	0.0	70		80	dxf:7
498	9.0	0.0	131		80	dxf:7
499	9.0	0.0	144		80	dxf:7
500	9.0	0.0	68		80	dxf:7
501	9.0	0.0	68		80	dxf:7
502	9.0	0.0	56		80	dxf:7
503	9.0	0.0	499		80	dxf:7
505	9.0	0.0	408		80	dxf:7
506	9.0	0.0	282		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
507	9.0	0.0	120		80	dxf:7
508	9.0	0.0	70		80	dxf:7
509	9.0	0.0	29		80	dxf:7
510	9.0	0.0	97		80	dxf:7
512	9.0	0.0	266		80	dxf:7
513	9.0	0.0	120		80	dxf:7
514	9.0	0.0	29		80	dxf:7
515	9.0	0.0	56		80	dxf:7
517	9.0	0.0	45		80	dxf:7
518	9.0	0.0	93		80	dxf:7
519	9.0	0.0	127		80	dxf:7
521	9.0	0.0	160		80	dxf:7
525	9.0	0.0	54		80	dxf:7
526	9.0	0.0	107		80	dxf:7
528	9.0	0.0	91		80	dxf:7
530	9.0	0.0	280		80	dxf:7
533	9.0	0.0	138		80	dxf:7
535	9.0	0.0	260		80	dxf:7
536	9.0	0.0	68		80	dxf:7
537	9.0	0.0	12		80	dxf:7
538	9.0	0.0	169		80	dxf:7
540	9.0	0.0	123		80	dxf:7
541	9.0	0.0	146		80	dxf:7
544	9.0	0.0	117		80	dxf:7
545	9.0	0.0	408		80	dxf:7
546	9.0	0.0	300		80	dxf:7
547	9.0	0.0	213		80	dxf:7
549	9.0	0.0	97		80	dxf:7
550	9.0	0.0	112		80	dxf:7
551	9.0	0.0	294		80	dxf:7
554	9.0	0.0	65		80	dxf:7
555	9.0	0.0	49		80	dxf:7
556	9.0	0.0	324		80	dxf:7
558	9.0	0.0	36		80	dxf:7
559	9.0	0.0	47		80	dxf:7
560	9.0	0.0	58		80	dxf:7
561	9.0	0.0	33		80	dxf:7
562	9.0	0.0	63		80	dxf:7
563	9.0	0.0	22		80	dxf:7
564	9.0	0.0	118		80	dxf:7
566	9.0	0.0	102		80	dxf:7
567	9.0	0.0	102		80	dxf:7
570	9.0	0.0	183		80	dxf:7
572	9.0	0.0	70		80	dxf:7
573	9.0	0.0	43		80	dxf:7
574	9.0	0.0	56		80	dxf:7
575	9.0	0.0	39		80	dxf:7
576	9.0	0.0	31		80	dxf:7
577	9.0	0.0	26		80	dxf:7
580	9.0	0.0	85		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
581	9.0	0.0	117		80	dxf:7
583	9.0	0.0	205		80	dxf:7
584	9.0	0.0	238		80	dxf:7
586	9.0	0.0	112		80	dxf:7
588	9.0	0.0	91		80	dxf:7
589	9.0	0.0	54		80	dxf:7
590	9.0	0.0	320		80	dxf:7
591	9.0	0.0	58		80	dxf:7
592	9.0	0.0	47		80	dxf:7
593	9.0	0.0	93		80	dxf:7
594	9.0	0.0	22		80	dxf:7
595	9.0	0.0	36		80	dxf:7
596	9.0	0.0	36		80	dxf:7
597	9.0	0.0	30		80	dxf:7
598	9.0	0.0	171		80	dxf:7
600	9.0	0.0	241		80	dxf:7
602	9.0	0.0	67		80	dxf:7
604	9.0	0.0	204		80	dxf:7
608	9.0	0.0	163		80	dxf:7
609	9.0	0.0	27		80	dxf:7
612	9.0	0.0	304		80	dxf:7
615	9.0	0.0	85		80	dxf:7
616	9.0	0.0	234		80	dxf:7
617	9.0	0.0	27		80	dxf:7
618	9.0	0.0	51		80	dxf:7
619	9.0	0.0	47		80	dxf:7
621	9.0	0.0	29		80	dxf:7
623	9.0	0.0	60		80	dxf:7
624	9.0	0.0	54		80	dxf:7
625	9.0	0.0	33		80	dxf:7
626	9.0	0.0	54		80	dxf:7
627	9.0	0.0	40		80	dxf:7
628	9.0	0.0	40		80	dxf:7
629	9.0	0.0	113		80	dxf:7
630	9.0	0.0	150		80	dxf:7
631	9.0	0.0	113		80	dxf:7
632	9.0	0.0	328		80	dxf:7
633	9.0	0.0	47		80	dxf:7
634	9.0	0.0	61		80	dxf:7
635	9.0	0.0	192		80	dxf:7
641	9.0	0.0	229		80	dxf:7
644	9.0	0.0	79		80	dxf:7
645	9.0	0.0	204		80	dxf:7
646	9.0	0.0	292		80	dxf:7
648	9.0	0.0	433		80	dxf:7
650	9.0	0.0	277		80	dxf:7
651	9.0	0.0	199		80	dxf:7
652	9.0	0.0	120		80	dxf:7
661	9.0	0.0	70		80	dxf:7
664	9.0	0.0	153		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
667	9.0	0.0	51		80	dxf:7
669	9.0	0.0	28		80	dxf:7
670	9.0	0.0	40		80	dxf:7
671	9.0	0.0	51		80	dxf:7
673	9.0	0.0	35		80	dxf:7
674	9.0	0.0	54		80	dxf:7
676	9.0	0.0	64		80	dxf:7
677	9.0	0.0	96		80	dxf:7
678	9.0	0.0	114		80	dxf:7
679	9.0	0.0	244		80	dxf:7
681	9.0	0.0	131		80	dxf:7
682	9.0	0.0	27		80	dxf:7
683	9.0	0.0	29		80	dxf:7
684	9.0	0.0	28		80	dxf:7
685	9.0	0.0	28		80	dxf:7
686	9.0	0.0	153		80	dxf:7
689	9.0	0.0	235		80	dxf:7
693	9.0	0.0	181		80	dxf:7
697	9.0	0.0	27		80	dxf:7
699	9.0	0.0	110		80	dxf:7
700	9.0	0.0	237		80	dxf:7
701	9.0	0.0	32		80	dxf:7
702	9.0	0.0	55		80	dxf:7
703	9.0	0.0	42		80	dxf:7
704	9.0	0.0	64		80	dxf:7
705	9.0	0.0	128		80	dxf:7
706	9.0	0.0	26		80	dxf:7
707	9.0	0.0	34		80	dxf:7
708	9.0	0.0	25		80	dxf:7
709	9.0	0.0	44		80	dxf:7
710	9.0	0.0	81		80	dxf:7
712	9.0	0.0	22		80	dxf:7
714	9.0	0.0	48		80	dxf:7
715	9.0	0.0	65		80	dxf:7
716	9.0	0.0	93		80	dxf:7
717	9.0	0.0	115		80	dxf:7
718	9.0	0.0	41		80	dxf:7
719	9.0	0.0	36		80	dxf:7
720	9.0	0.0	35		80	dxf:7
721	9.0	0.0	21		80	dxf:7
722	9.0	0.0	44		80	dxf:7
723	9.0	0.0	101		80	dxf:7
725	9.0	0.0	98		80	dxf:7
726	9.0	0.0	46		80	dxf:7
727	9.0	0.0	28		80	dxf:7
728	9.0	0.0	23		80	dxf:7
729	9.0	0.0	57		80	dxf:7
730	9.0	0.0	108		80	dxf:7
732	9.0	0.0	53		80	dxf:7
734	9.0	0.0	35		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
735	9.0	0.0	121		80	dxf:7
738	9.0	0.0	51		80	dxf:7
740	9.0	0.0	55		80	dxf:7
741	9.0	0.0	42		80	dxf:7
742	9.0	0.0	34		80	dxf:7
743	9.0	0.0	259		80	dxf:7
744	9.0	0.0	321		80	dxf:7
745	9.0	0.0	168		80	dxf:7
747	9.0	0.0	124		80	dxf:7
748	9.0	0.0	175		80	dxf:7
750	9.0	0.0	59		80	dxf:7
751	9.0	0.0	293		80	dxf:7
752	9.0	0.0	102		80	dxf:7
753	9.0	0.0	97		80	dxf:7
754	9.0	0.0	126		80	dxf:7
756	9.0	0.0	17		80	dxf:7
757	9.0	0.0	156		80	dxf:7
758	9.0	0.0	108		80	dxf:7
761	9.0	0.0	88		80	dxf:7
763	9.0	0.0	86		80	dxf:7
764	9.0	0.0	39		80	dxf:7
765	9.0	0.0	134		80	dxf:7
766	9.0	0.0	66		80	dxf:7
768	9.0	0.0	34		80	dxf:7
769	9.0	0.0	35		80	dxf:7
770	9.0	0.0	36		80	dxf:7
771	9.0	0.0	53		80	dxf:7
774	9.0	0.0	26		80	dxf:7
775	9.0	0.0	51		80	dxf:7
776	9.0	0.0	35		80	dxf:7
777	9.0	0.0	31		80	dxf:7
778	9.0	0.0	36		80	dxf:7
779	9.0	0.0	55		80	dxf:7
780	9.0	0.0	40		80	dxf:7
781	9.0	0.0	258		80	dxf:7
784	9.0	0.0	461		80	dxf:7
786	9.0	0.0	499		80	dxf:7
788	9.0	0.0	73		80	dxf:7
789	9.0	0.0	74		80	dxf:7
790	9.0	0.0	111		80	dxf:7
793	9.0	0.0	42		80	dxf:7
794	9.0	0.0	90		80	dxf:7
795	9.0	0.0	140		80	dxf:7
796	9.0	0.0	60		80	dxf:7
798	9.0	0.0	97		80	dxf:7
799	9.0	0.0	193		80	dxf:7
800	9.0	0.0	196		80	dxf:7
802	9.0	0.0	39		80	dxf:7
803	9.0	0.0	163		80	dxf:7
804	9.0	0.0	159		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
805	9.0	0.0	150		80	dxf:7
807	9.0	0.0	125		80	dxf:7
808	9.0	0.0	11		80	dxf:7
809	9.0	0.0	102		80	dxf:7
810	9.0	0.0	13		80	dxf:7
811	9.0	0.0	298		80	dxf:7
812	9.0	0.0	686		80	dxf:7
815	9.0	0.0	213		80	dxf:7
818	9.0	0.0	81		80	dxf:7
819	9.0	0.0	134		80	dxf:7
820	9.0	0.0	83		80	dxf:7
821	9.0	0.0	104		80	dxf:7
822	9.0	0.0	68		80	dxf:7
824	9.0	0.0	101		80	dxf:7
825	9.0	0.0	125		80	dxf:7
826	9.0	0.0	139		80	dxf:7
827	9.0	0.0	90		80	dxf:7
830	9.0	0.0	98		80	dxf:7
831	9.0	0.0	29		80	dxf:7
832	9.0	0.0	32		80	dxf:7
833	9.0	0.0	152		80	dxf:7
834	9.0	0.0	34		80	dxf:7
835	9.0	0.0	32		80	dxf:7
836	9.0	0.0	12		80	dxf:7
840	9.0	0.0	104		80	dxf:7
841	9.0	0.0	99		80	dxf:7
842	9.0	0.0	150		80	dxf:7
843	9.0	0.0	109		80	dxf:7
844	9.0	0.0	184		80	dxf:7
845	9.0	0.0	137		80	dxf:7
847	9.0	0.0	121		80	dxf:7
848	9.0	0.0	139		80	dxf:7
849	9.0	0.0	19		80	dxf:7
850	9.0	0.0	236		80	dxf:7
851	9.0	0.0	40		80	dxf:7
852	9.0	0.0	42		80	dxf:7
854	9.0	0.0	40		80	dxf:7
855	9.0	0.0	142		80	dxf:7
856	9.0	0.0	60		80	dxf:7
857	9.0	0.0	106		80	dxf:7
858	9.0	0.0	68		80	dxf:7
859	9.0	0.0	97		80	dxf:7
860	9.0	0.0	221		80	dxf:7
861	9.0	0.0	32		80	dxf:7
862	9.0	0.0	33		80	dxf:7
863	9.0	0.0	33		80	dxf:7
864	9.0	0.0	29		80	dxf:7
865	9.0	0.0	28		80	dxf:7
866	9.0	0.0	68		80	dxf:7
867	9.0	0.0	53		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
868	9.0	0.0	94		80	dxf:7
869	9.0	0.0	42		80	dxf:7
870	9.0	0.0	106		80	dxf:7
872	9.0	0.0	184		80	dxf:7
873	9.0	0.0	440		80	dxf:7
877	9.0	0.0	239		80	dxf:7
879	9.0	0.0	7		80	dxf:7
881	9.0	0.0	74		80	dxf:7
883	9.0	0.0	68		80	dxf:7
884	9.0	0.0	72		80	dxf:7
886	9.0	0.0	102		80	dxf:7
888	9.0	0.0	49		80	dxf:7
889	9.0	0.0	85		80	dxf:7
890	9.0	0.0	45		80	dxf:7
892	9.0	0.0	100		80	dxf:7
893	9.0	0.0	102		80	dxf:7
894	9.0	0.0	119		80	dxf:7
896	9.0	0.0	103		80	dxf:7
897	9.0	0.0	162		80	dxf:7
899	9.0	0.0	51		80	dxf:7
900	9.0	0.0	72		80	dxf:7
902	9.0	0.0	48		80	dxf:7
903	9.0	0.0	67		80	dxf:7
904	9.0	0.0	55		80	dxf:7
905	9.0	0.0	47		80	dxf:7
906	9.0	0.0	51		80	dxf:7
907	9.0	0.0	47		80	dxf:7
908	9.0	0.0	64		80	dxf:7
909	9.0	0.0	32		80	dxf:7
910	9.0	0.0	30		80	dxf:7
911	9.0	0.0	33		80	dxf:7
912	9.0	0.0	49		80	dxf:7
913	9.0	0.0	352		80	dxf:7
914	9.0	0.0	83		80	dxf:7
917	9.0	0.0	62		80	dxf:7
918	9.0	0.0	107		80	dxf:7
919	9.0	0.0	43		80	dxf:7
920	9.0	0.0	58		80	dxf:7
921	9.0	0.0	384		80	dxf:7
925	9.0	0.0	69		80	dxf:7
926	9.0	0.0	182		80	dxf:7
928	9.0	0.0	223		80	dxf:7
929	9.0	0.0	205		80	dxf:7
930	9.0	0.0	101		80	dxf:7
931	9.0	0.0	56		80	dxf:7
932	9.0	0.0	68		80	dxf:7
933	9.0	0.0	31		80	dxf:7
934	9.0	0.0	83		80	dxf:7
935	9.0	0.0	62		80	dxf:7
937	9.0	0.0	64		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
938	9.0	0.0	44		80	dxf:7
939	9.0	0.0	104		80	dxf:7
940	9.0	0.0	104		80	dxf:7
941	9.0	0.0	105		80	dxf:7
942	9.0	0.0	105		80	dxf:7
943	9.0	0.0	105		80	dxf:7
944	9.0	0.0	110		80	dxf:7
945	9.0	0.0	30		80	dxf:7
946	9.0	0.0	24		80	dxf:7
948	9.0	0.0	267		80	dxf:7
950	8.0	0.0	167		80	dxf:7
952	9.0	0.0	38		80	dxf:7
953	9.0	0.0	100		80	dxf:7
954	9.0	0.0	32		80	dxf:7
955	9.0	0.0	409		80	dxf:7
957	9.0	0.0	50		80	dxf:7
958	9.0	0.0	158		80	dxf:7
959	9.0	0.0	107		80	dxf:7
960	9.0	0.0	62		80	dxf:7
961	9.0	0.0	82		80	dxf:7
963	9.0	0.0	83		80	dxf:7
964	9.0	0.0	36		80	dxf:7
965	9.0	0.0	82		80	dxf:7
971	9.0	0.0	57		80	dxf:7
972	9.0	0.0	167		80	dxf:7
973	9.0	0.0	78		80	dxf:7
974	9.0	0.0	53		80	dxf:7
975	9.0	0.0	41		80	dxf:7
976	9.0	0.0	139		80	dxf:7
977	9.0	0.0	128		80	dxf:7
978	9.0	0.0	52		80	dxf:7
980	9.0	0.0	85		80	dxf:7
981	9.0	0.0	61		80	dxf:7
982	9.0	0.0	47		80	dxf:7
983	9.0	0.0	68		80	dxf:7
985	9.0	0.0	94		80	dxf:7
986	9.0	0.0	71		80	dxf:7
987	9.0	0.0	67		80	dxf:7
988	9.0	0.0	36		80	dxf:7
989	9.0	0.0	22		80	dxf:7
990	9.0	0.0	97		80	dxf:7
991	9.0	0.0	81		80	dxf:7
992	9.0	0.0	57		80	dxf:7
994	9.0	0.0	190		80	dxf:7
995	9.0	0.0	190		80	dxf:7
996	9.0	0.0	124		80	dxf:7
998	9.0	0.0	94		80	dxf:7
1000	9.0	0.0	211		80	dxf:7
1002	9.0	0.0	472		80	dxf:7
1005	9.0	0.0	104		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1007	9.0	0.0	73		80	dxf:7
1009	9.0	0.0	71		80	dxf:7
1010	9.0	0.0	68		80	dxf:7
1011	9.0	0.0	68		80	dxf:7
1012	9.0	0.0	43		80	dxf:7
1013	9.0	0.0	597		80	dxf:7
1015	9.0	0.0	39		80	dxf:7
1016	9.0	0.0	113		80	dxf:7
1017	9.0	0.0	118		80	dxf:7
1018	9.0	0.0	129		80	dxf:7
1019	9.0	0.0	140		80	dxf:7
1020	9.0	0.0	56		80	dxf:7
1026	9.0	0.0	36		80	dxf:7
1027	9.0	0.0	68		80	dxf:7
1030	9.0	0.0	36		80	dxf:7
1031	9.0	0.0	70		80	dxf:7
1032	9.0	0.0	41		80	dxf:7
1035	9.0	0.0	274		80	dxf:7
1037	9.0	0.0	221		80	dxf:7
1043	5.0	0.0	105		80	dxf:7
1044	4.0	0.0	90		80	dxf:7
1045	9.0	0.0	26		80	dxf:7
1046	9.0	0.0	97		80	dxf:7
1047	9.0	0.0	45		80	dxf:7
1048	9.0	0.0	135		80	dxf:7
1049	9.0	0.0	159		80	dxf:7
1052	9.0	0.0	109		80	dxf:7
1053	9.0	0.0	103		80	dxf:7
1055	9.0	0.0	110		80	dxf:7
1056	9.0	0.0	60		80	dxf:7
1057	9.0	0.0	45		80	dxf:7
1058	9.0	0.0	94		80	dxf:7
1059	9.0	0.0	309		80	dxf:7
1065	9.0	0.0	37		80	dxf:7
1066	9.0	0.0	156		80	dxf:7
1068	9.0	0.0	154		80	dxf:7
1070	9.0	0.0	53		80	dxf:7
1073	9.0	0.0	15		80	dxf:7
1074	9.0	0.0	79		80	dxf:7
1075	9.0	0.0	25		80	dxf:7
1076	9.0	0.0	32		80	dxf:7
1077	9.0	0.0	46		80	dxf:7
1078	9.0	0.0	21		80	dxf:7
1081	9.0	0.0	61		80	dxf:7
1082	9.0	0.0	97		80	dxf:7
1084	9.0	0.0	81		80	dxf:7
1085	9.0	0.0	56		80	dxf:7
1089	9.0	0.0	75		80	dxf:7
1092	9.0	0.0	21		80	dxf:7
1093	9.0	0.0	52		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1094	9.0	0.0	81		80	dxf:7
1096	9.0	0.0	12		80	dxf:7
1098	9.0	0.0	17		80	dxf:7
1099	9.0	0.0	24		80	dxf:7
1100	9.0	0.0	47		80	dxf:7
1101	9.0	0.0	47		80	dxf:7
1109	9.0	0.0	79		80	dxf:7
1114	9.0	0.0	88		80	dxf:7
1118	9.0	0.0	139		80	dxf:7
1124	9.0	0.0	233		80	dxf:7
1127	9.0	0.0	48		80	dxf:7
1144	9.0	0.0	57		80	dxf:7
1146	9.0	0.0	43		80	dxf:7
1147	9.0	0.0	44		80	dxf:7
1150	9.0	0.0	47		80	dxf:7
1152	9.0	0.0	0		80	dxf:7
1153	9.0	0.0	43		80	dxf:7
1154	9.0	0.0	51		80	dxf:7
1155	9.0	0.0	43		80	dxf:7
1156	9.0	0.0	43		80	dxf:7
1157	9.0	0.0	88		80	dxf:7
1159	9.0	0.0	284		80	dxf:7
1161	9.0	0.0	129		80	dxf:7
1162	9.0	0.0	30		80	dxf:7
1163	9.0	0.0	41		80	dxf:7
1164	9.0	0.0	42		80	dxf:7
1165	9.0	0.0	29		80	dxf:7
1166	9.0	0.0	29		80	dxf:7
1167	9.0	0.0	28		80	dxf:7
1168	9.0	0.0	35		80	dxf:7
1169	9.0	0.0	38		80	dxf:7
1170	9.0	0.0	77		80	dxf:7
1173	9.0	0.0	106		80	dxf:7
1174	9.0	0.0	106		80	dxf:7
1179	9.0	0.0	43		80	dxf:7
1188	9.0	0.0	51		80	dxf:7
1200	9.0	0.0	12		80	dxf:7
1201	9.0	0.0	194		80	dxf:7
1203	9.0	0.0	439		80	dxf:7
1209	9.0	0.0	27		80	dxf:7
1210	9.0	0.0	157		80	dxf:7
1220	9.0	0.0	16		80	dxf:7
1221	9.0	0.0	32		80	dxf:7
1222	9.0	0.0	28		80	dxf:7
1223	9.0	0.0	22		80	dxf:7
1224	9.0	0.0	28		80	dxf:7
1225	9.0	0.0	48		80	dxf:7
1226	9.0	0.0	33		80	dxf:7
1227	9.0	0.0	35		80	dxf:7
1229	9.0	0.0	664		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1231	9.0	0.0	19		80	dxf:7
1232	9.0	0.0	114		80	dxf:7
1233	9.0	0.0	163		80	dxf:7
1238	9.0	0.0	173		80	dxf:7
1240	9.0	0.0	52		80	dxf:7
1241	9.0	0.0	28		80	dxf:7
1242	9.0	0.0	60		80	dxf:7
1243	9.0	0.0	26		80	dxf:7
1249	9.0	0.0	216		80	dxf:7
1254	9.0	0.0	60		80	dxf:7
1257	9.0	0.0	54		80	dxf:7
1258	9.0	0.0	129		80	dxf:7
1260	9.0	0.0	54		80	dxf:7
1261	9.0	0.0	41		80	dxf:7
1262	9.0	0.0	50		80	dxf:7
1263	9.0	0.0	50		80	dxf:7
1264	9.0	0.0	43		80	dxf:7
1272	9.0	0.0	95		80	dxf:7
1275	9.0	0.0	11		80	dxf:7
1278	9.0	0.0	26		80	dxf:7
1283	9.0	0.0	39		80	dxf:7
1286	9.0	0.0	48		80	dxf:7
1287	9.0	0.0	14		80	dxf:7
1292	9.0	0.0	43		80	dxf:7
1304	9.0	0.0	87		80	dxf:7
1305	9.0	0.0	116		80	dxf:7
1306	9.0	0.0	56		80	dxf:7
1307	9.0	0.0	59		80	dxf:7
1308	9.0	0.0	57		80	dxf:7
1309	9.0	0.0	55		80	dxf:7
1310	9.0	0.0	43		80	dxf:7
1311	9.0	0.0	38		80	dxf:7
1312	9.0	0.0	53		80	dxf:7
1313	9.0	0.0	59		80	dxf:7
1314	9.0	0.0	64		80	dxf:7
1323	9.0	0.0	215		80	dxf:7
1324	9.0	0.0	40		80	dxf:7
1325	9.0	0.0	28		80	dxf:7
1326	9.0	0.0	21		80	dxf:7
1327	9.0	0.0	39		80	dxf:7
1328	9.0	0.0	29		80	dxf:7
1329	9.0	0.0	53		80	dxf:7
1331	9.0	0.0	44		80	dxf:7
1332	9.0	0.0	136		80	dxf:7
1333	9.0	0.0	62		80	dxf:7
1334	9.0	0.0	38		80	dxf:7
1335	9.0	0.0	106		80	dxf:7
1337	9.0	0.0	59		80	dxf:7
1338	9.0	0.0	44		80	dxf:7
1341	9.0	0.0	44		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1345	9.0	0.0	361		80	dxf:7
1347	9.0	0.0	40		80	dxf:7
1349	9.0	0.0	36		80	dxf:7
1356	9.0	0.0	85		80	dxf:7
1359	9.0	0.0	95		80	dxf:7
1361	9.0	0.0	16		80	dxf:7
1364	9.0	0.0	45		80	dxf:7
1365	9.0	0.0	32		80	dxf:7
1366	9.0	0.0	44		80	dxf:7
1367	9.0	0.0	3		80	dxf:7
1368	9.0	0.0	106		80	dxf:7
1369	9.0	0.0	68		80	dxf:7
1370	9.0	0.0	53		80	dxf:7
1384	9.0	0.0	21		80	dxf:7
1385	9.0	0.0	40		80	dxf:7
1386	9.0	0.0	30		80	dxf:7
1387	9.0	0.0	18		80	dxf:7
1388	9.0	0.0	149		80	dxf:7
1398	9.0	0.0	58		80	dxf:7
1399	9.0	0.0	95		80	dxf:7
1400	9.0	0.0	41		80	dxf:7
1401	9.0	0.0	59		80	dxf:7
1402	9.0	0.0	3		80	dxf:7
1403	9.0	0.0	46		80	dxf:7
1404	9.0	0.0	50		80	dxf:7
1408	9.0	0.0	125		80	dxf:7
1420	9.0	0.0	41		80	dxf:7
1421	9.0	0.0	41		80	dxf:7
1425	9.0	0.0	57		80	dxf:7
1426	9.0	0.0	51		80	dxf:7
1427	9.0	0.0	47		80	dxf:7
1428	9.0	0.0	63		80	dxf:7
1429	9.0	0.0	40		80	dxf:7
1430	9.0	0.0	16		80	dxf:7
1432	9.0	0.0	48		80	dxf:7
1434	9.0	0.0	37		80	dxf:7
1435	9.0	0.0	33		80	dxf:7
1436	9.0	0.0	29		80	dxf:7
1437	9.0	0.0	30		80	dxf:7
1438	9.0	0.0	15		80	dxf:7
1440	9.0	0.0	53		80	dxf:7
1442	9.0	0.0	21		80	dxf:7
1446	9.0	0.0	175		80	dxf:7
1451	9.0	0.0	62		80	dxf:7
1452	9.0	0.0	79		80	dxf:7
1467	9.0	0.0	45		80	dxf:7
1473	9.0	0.0	42		80	dxf:7
1474	9.0	0.0	51		80	dxf:7
1475	9.0	0.0	21		80	dxf:7
1476	9.0	0.0	55		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1486	9.0	0.0	25		80	dxf:7
1488	9.0	0.0	17		80	dxf:7
1490	9.0	0.0	70		80	dxf:7
1491	9.0	0.0	41		80	dxf:7
1492	9.0	0.0	53		80	dxf:7
1493	9.0	0.0	72		80	dxf:7
1495	9.0	0.0	52		80	dxf:7
1496	9.0	0.0	39		80	dxf:7
1498	9.0	0.0	23		80	dxf:7
1499	9.0	0.0	65		80	dxf:7
1500	9.0	0.0	87		80	dxf:7
1502	9.0	0.0	234		80	dxf:7
1510	9.0	0.0	34		80	dxf:7
1511	9.0	0.0	31		80	dxf:7
1513	9.0	0.0	105		80	dxf:7
1514	9.0	0.0	87		80	dxf:7
1517	9.0	0.0	85		80	dxf:7
1518	9.0	0.0	23		80	dxf:7
1520	9.0	0.0	25		80	dxf:7
1522	9.0	0.0	31		80	dxf:7
1523	9.0	0.0	52		80	dxf:7
1524	9.0	0.0	37		80	dxf:7
1525	9.0	0.0	32		80	dxf:7
1526	9.0	0.0	34		80	dxf:7
1528	9.0	0.0	96		80	dxf:7
1529	9.0	0.0	41		80	dxf:7
1530	9.0	0.0	25		80	dxf:7
1531	9.0	0.0	63		80	dxf:7
1534	9.0	0.0	35		80	dxf:7
1535	9.0	0.0	48		80	dxf:7
1536	9.0	0.0	74		80	dxf:7
1537	9.0	0.0	42		80	dxf:7
1541	9.0	0.0	96		80	dxf:7
1543	9.0	0.0	145		80	dxf:7
1549	9.0	0.0	138		80	dxf:7
1553	9.0	0.0	25		80	dxf:7
1554	9.0	0.0	188		80	dxf:7
1562	9.0	0.0	12		80	dxf:7
1564	9.0	0.0	22		80	dxf:7
1568	9.0	0.0	61		80	dxf:7
1569	9.0	0.0	28		80	dxf:7
1583	9.0	0.0	51		80	dxf:7
1601	9.0	0.0	73		80	dxf:7
1602	9.0	0.0	40		80	dxf:7
1603	9.0	0.0	110		80	dxf:7
1608	9.0	0.0	53		80	dxf:7
1610	9.0	0.0	18		80	dxf:7
1611	9.0	0.0	52		80	dxf:7
1612	9.0	0.0	47		80	dxf:7
1613	9.0	0.0	89		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1614	9.0	0.0	54		80	dxf:7
1615	9.0	0.0	64		80	dxf:7
1617	9.0	0.0	16		80	dxf:7
1618	9.0	0.0	68		80	dxf:7
1622	9.0	0.0	101		80	dxf:7
1627	9.0	0.0	198		80	dxf:7
1632	9.0	0.0	119		80	dxf:7
1636	9.0	0.0	49		80	dxf:7
1637	9.0	0.0	14		80	dxf:7
1638	9.0	0.0	39		80	dxf:7
1639	9.0	0.0	29		80	dxf:7
1640	9.0	0.0	30		80	dxf:7
1641	9.0	0.0	54		80	dxf:7
1643	9.0	0.0	37		80	dxf:7
1644	9.0	0.0	77		80	dxf:7
1645	9.0	0.0	41		80	dxf:7
1646	9.0	0.0	24		80	dxf:7
1647	9.0	0.0	54		80	dxf:7
1648	9.0	0.0	22		80	dxf:7
1649	9.0	0.0	36		80	dxf:7
1650	9.0	0.0	38		80	dxf:7
1651	9.0	0.0	67		80	dxf:7
1653	9.0	0.0	51		80	dxf:7
1654	9.0	0.0	43		80	dxf:7
1655	9.0	0.0	59		80	dxf:7
1656	9.0	0.0	26		80	dxf:7
1657	9.0	0.0	41		80	dxf:7
1658	9.0	0.0	34		80	dxf:7
1659	9.0	0.0	34		80	dxf:7
1665	9.0	0.0	46		80	dxf:7
1673	9.0	0.0	42		80	dxf:7
1674	9.0	0.0	45		80	dxf:7
1675	9.0	0.0	110		80	dxf:7
1676	9.0	0.0	75		80	dxf:7
1678	9.0	0.0	12		80	dxf:7
1679	9.0	0.0	242		80	dxf:7
1682	9.0	0.0	9		80	dxf:7
1683	9.0	0.0	17		80	dxf:7
1684	9.0	0.0	12		80	dxf:7
1688	9.0	0.0	9		80	dxf:7
1691	9.0	0.0	74		80	dxf:7
1699	9.0	0.0	8		80	dxf:7
1700	9.0	0.0	10		80	dxf:7
1701	9.0	0.0	10		80	dxf:7
1709	9.0	0.0	66		80	dxf:7
1714	9.0	0.0	50		80	dxf:7
1715	9.0	0.0	68		80	dxf:7
1716	9.0	0.0	34		80	dxf:7
1717	9.0	0.0	53		80	dxf:7
1718	9.0	0.0	63		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1719	9.0	0.0	9		80	dxf:7
1720	9.0	0.0	91		80	dxf:7
1721	9.0	0.0	83		80	dxf:7
1722	9.0	0.0	96		80	dxf:7
1725	9.0	0.0	29		80	dxf:7
1726	9.0	0.0	62		80	dxf:7
1728	9.0	0.0	27		80	dxf:7
1729	9.0	0.0	35		80	dxf:7
1731	9.0	0.0	87		80	dxf:7
1732	9.0	0.0	56		80	dxf:7
1743	9.0	0.0	7		80	dxf:7
1751	9.0	0.0	14		80	dxf:7
1753	9.0	0.0	86		80	dxf:7
1755	9.0	0.0	87		80	dxf:7
1756	9.0	0.0	98		80	dxf:7
1763	9.0	0.0	59		80	dxf:7
1765	6.0	0.0	140		80	dxf:7
1768	9.0	0.0	121		80	dxf:7
1775	9.0	0.0	32		80	dxf:7
1776	9.0	0.0	34		80	dxf:7
1777	9.0	0.0	45		80	dxf:7
1778	9.0	0.0	96		80	dxf:7
1779	9.0	0.0	31		80	dxf:7
1780	9.0	0.0	34		80	dxf:7
1781	9.0	0.0	25		80	dxf:7
1782	9.0	0.0	38		80	dxf:7
1783	9.0	0.0	57		80	dxf:7
1784	9.0	0.0	64		80	dxf:7
1788	9.0	0.0	151		80	dxf:7
1789	9.0	0.0	123		80	dxf:7
1790	9.0	0.0	183		80	dxf:7
1791	9.0	0.0	58		80	dxf:7
1792	9.0	0.0	11		80	dxf:7
1793	9.0	0.0	80		80	dxf:7
1794	9.0	0.0	26		80	dxf:7
1796	9.0	0.0	131		80	dxf:7
1797	9.0	0.0	101		80	dxf:7
1799	9.0	0.0	10		80	dxf:7
1801	9.0	0.0	45		80	dxf:7
1802	9.0	0.0	45		80	dxf:7
1803	9.0	0.0	130		80	dxf:7
1806	9.0	0.0	62		80	dxf:7
1807	9.0	0.0	108		80	dxf:7
1809	9.0	0.0	87		80	dxf:7
1810	9.0	0.0	62		80	dxf:7
1813	9.0	0.0	13		80	dxf:7
1815	9.0	0.0	16		80	dxf:7
1819	9.0	0.0	32		80	dxf:7
1820	9.0	0.0	59		80	dxf:7
1821	9.0	0.0	59		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1822	9.0	0.0	116		80	dxf:7
1823	9.0	0.0	30		80	dxf:7
1824	9.0	0.0	95		80	dxf:7
1825	9.0	0.0	35		80	dxf:7
1826	9.0	0.0	47		80	dxf:7
1828	9.0	0.0	185		80	dxf:7
1834	9.0	0.0	8		80	dxf:7
1836	9.0	0.0	192		80	dxf:7
1838	9.0	0.0	7		80	dxf:7
1839	9.0	0.0	8		80	dxf:7
1847	9.0	0.0	176		80	dxf:7
1849	9.0	0.0	38		80	dxf:7
1850	9.0	0.0	25		80	dxf:7
1851	9.0	0.0	53		80	dxf:7
1854	9.0	0.0	8		80	dxf:7
1855	9.0	0.0	181		80	dxf:7
1857	9.0	0.0	76		80	dxf:7
1858	9.0	0.0	67		80	dxf:7
1859	9.0	0.0	29		80	dxf:7
1869	9.0	0.0	8		80	dxf:7
1873	9.0	0.0	5		80	dxf:7
1878	9.0	0.0	86		80	dxf:7
1879	9.0	0.0	34		80	dxf:7
1880	9.0	0.0	66		80	dxf:7
1885	9.0	0.0	69		80	dxf:7
1891	9.0	0.0	76		80	dxf:7
1894	9.0	0.0	321		80	dxf:7
1896	9.0	0.0	16		80	dxf:7
1897	9.0	0.0	8		80	dxf:7
1898	9.0	0.0	8		80	dxf:7
1899	9.0	0.0	18		80	dxf:7
1900	9.0	0.0	193		80	dxf:7
1901	9.0	0.0	5		80	dxf:7
1902	9.0	0.0	8		80	dxf:7
1904	9.0	0.0	8		80	dxf:7
1905	9.0	0.0	326		80	dxf:7
1907	9.0	0.0	37		80	dxf:7
1910	9.0	0.0	29		80	dxf:7
1911	9.0	0.0	56		80	dxf:7
1913	9.0	0.0	53		80	dxf:7
1914	9.0	0.0	51		80	dxf:7
1915	9.0	0.0	49		80	dxf:7
1916	9.0	0.0	25		80	dxf:7
1917	9.0	0.0	81		80	dxf:7
1918	9.0	0.0	81		80	dxf:7
1920	9.0	0.0	39		80	dxf:7
1923	9.0	0.0	36		80	dxf:7
1924	9.0	0.0	55		80	dxf:7
1925	9.0	0.0	34		80	dxf:7
1926	9.0	0.0	61		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1929	9.0	0.0	57		80	dxf:7
1932	9.0	0.0	326		80	dxf:7
1935	9.0	0.0	85		80	dxf:7
1937	9.0	0.0	87		80	dxf:7
1938	9.0	0.0	114		80	dxf:7
1940	9.0	0.0	36		80	dxf:7
1941	9.0	0.0	125		80	dxf:7
1943	9.0	0.0	34		80	dxf:7
1945	9.0	0.0	118		80	dxf:7
1946	9.0	0.0	38		80	dxf:7
1947	9.0	0.0	26		80	dxf:7
1949	9.0	0.0	90		80	dxf:7
1950	9.0	0.0	124		80	dxf:7
1951	9.0	0.0	137		80	dxf:7
1960	9.0	0.0	17		80	dxf:7
1961	9.0	0.0	40		80	dxf:7
1963	9.0	0.0	37		80	dxf:7
1964	9.0	0.0	35		80	dxf:7
1965	9.0	0.0	85		80	dxf:7
1976	9.0	0.0	12		80	dxf:7
1977	9.0	0.0	4		80	dxf:7
1982	9.0	0.0	33		80	dxf:7
1983	9.0	0.0	26		80	dxf:7
1984	9.0	0.0	33		80	dxf:7
1985	9.0	0.0	37		80	dxf:7
1986	9.0	0.0	37		80	dxf:7
1989	9.0	0.0	36		80	dxf:7
1990	9.0	0.0	41		80	dxf:7
1991	9.0	0.0	48		80	dxf:7
1992	9.0	0.0	83		80	dxf:7
1993	9.0	0.0	38		80	dxf:7
1994	9.0	0.0	31		80	dxf:7
1995	9.0	0.0	30		80	dxf:7
1996	9.0	0.0	279		80	dxf:7
1998	9.0	0.0	51		80	dxf:7
1999	9.0	0.0	126		80	dxf:7
2000	9.0	0.0	60		80	dxf:7
2001	9.0	0.0	87		80	dxf:7
2002	9.0	0.0	67		80	dxf:7
2003	9.0	0.0	87		80	dxf:7
2004	9.0	0.0	64		80	dxf:7
2005	9.0	0.0	57		80	dxf:7
2007	9.0	0.0	25		80	dxf:7
2010	9.0	0.0	5		80	dxf:7
2012	9.0	0.0	10		80	dxf:7
2015	9.0	0.0	10		80	dxf:7
2016	9.0	0.0	8		80	dxf:7
2019	9.0	0.0	14		80	dxf:7
2023	9.0	0.0	33		80	dxf:7
2030	9.0	0.0	34		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2031	9.0	0.0	131		80	dxf:7
2032	9.0	0.0	58		80	dxf:7
2037	9.0	0.0	99		80	dxf:7
2039	9.0	0.0	133		80	dxf:7
2040	9.0	0.0	34		80	dxf:7
2041	9.0	0.0	47		80	dxf:7
2042	9.0	0.0	61		80	dxf:7
2043	9.0	0.0	142		80	dxf:7
2044	9.0	0.0	69		80	dxf:7
2045	9.0	0.0	43		80	dxf:7
2047	9.0	0.0	107		80	dxf:7
2051	9.0	0.0	76		80	dxf:7
2052	9.0	0.0	52		80	dxf:7
2053	9.0	0.0	90		80	dxf:7
2054	9.0	0.0	68		80	dxf:7
2055	9.0	0.0	68		80	dxf:7
2058	9.0	0.0	41		80	dxf:7
2061	9.0	0.0	35		80	dxf:7
2062	9.0	0.0	93		80	dxf:7
2064	9.0	0.0	133		80	dxf:7
2067	9.0	0.0	67		80	dxf:7
2073	9.0	0.0	21		80	dxf:7
2074	9.0	0.0	6		80	dxf:7
2075	9.0	0.0	34		80	dxf:7
2076	9.0	0.0	36		80	dxf:7
2077	9.0	0.0	45		80	dxf:7
2079	9.0	0.0	27		80	dxf:7
2084	9.0	0.0	107		80	dxf:7
2087	9.0	0.0	68		80	dxf:7
2088	9.0	0.0	31		80	dxf:7
2090	9.0	0.0	40		80	dxf:7
2094	9.0	0.0	381		80	dxf:7
2095	9.0	0.0	10		80	dxf:7
2102	9.0	0.0	16		80	dxf:7
2115	9.0	0.0	144		80	dxf:7
2123	9.0	0.0	26		80	dxf:7
2124	9.0	0.0	78		80	dxf:7
2126	9.0	0.0	24		80	dxf:7
2131	9.0	0.0	110		80	dxf:7
2132	9.0	0.0	45		80	dxf:7
2133	9.0	0.0	45		80	dxf:7
2134	9.0	0.0	45		80	dxf:7
2135	9.0	0.0	49		80	dxf:7
2137	9.0	0.0	130		80	dxf:7
2139	9.0	0.0	53		80	dxf:7
2141	9.0	0.0	43		80	dxf:7
2142	9.0	0.0	36		80	dxf:7
2143	9.0	0.0	44		80	dxf:7
2145	9.0	0.0	70		80	dxf:7
2146	9.0	0.0	51		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2147	9.0	0.0	43		80	dxf:7
2148	9.0	0.0	37		80	dxf:7
2151	9.0	0.0	46		80	dxf:7
2166	9.0	0.0	44		80	dxf:7
2167	9.0	0.0	36		80	dxf:7
2168	9.0	0.0	42		80	dxf:7
2169	9.0	0.0	36		80	dxf:7
2170	9.0	0.0	35		80	dxf:7
2171	9.0	0.0	49		80	dxf:7
2172	9.0	0.0	41		80	dxf:7
2173	9.0	0.0	103		80	dxf:7
2174	9.0	0.0	79		80	dxf:7
2176	9.0	0.0	69		80	dxf:7
2178	9.0	0.0	69		80	dxf:7
2179	9.0	0.0	31		80	dxf:7
2181	9.0	0.0	59		80	dxf:7
2182	9.0	0.0	36		80	dxf:7
2185	9.0	0.0	5		80	dxf:7
2186	9.0	0.0	271		80	dxf:7
2187	9.0	0.0	14		80	dxf:7
2188	9.0	0.0	6		80	dxf:7
2189	9.0	0.0	9		80	dxf:7
2193	9.0	0.0	13		80	dxf:7
2194	9.0	0.0	49		80	dxf:7
2198	9.0	0.0	26		80	dxf:7
2202	9.0	0.0	106		80	dxf:7
2204	9.0	0.0	126		80	dxf:7
2205	9.0	0.0	9		80	dxf:7
2206	9.0	0.0	11		80	dxf:7
2207	9.0	0.0	24		80	dxf:7
2209	9.0	0.0	25		80	dxf:7
2210	9.0	0.0	32		80	dxf:7
2212	9.0	0.0	139		80	dxf:7
2220	9.0	0.0	43		80	dxf:7
2223	9.0	0.0	28		80	dxf:7
2224	7.0	0.0	27		80	dxf:7
2225	8.0	0.0	29		80	dxf:7
2226	9.0	0.0	24		80	dxf:7
2227	9.0	0.0	18		80	dxf:7
2232	9.0	0.0	52		80	dxf:7
2233	9.0	0.0	23		80	dxf:7
2234	9.0	0.0	41		80	dxf:7
2237	9.0	0.0	12		80	dxf:7
2238	9.0	0.0	307		80	dxf:7
2240	9.0	0.0	13		80	dxf:7
2243	9.0	0.0	106		80	dxf:7
2246	9.0	0.0	77		80	dxf:7
2247	9.0	0.0	12		80	dxf:7
2248	9.0	0.0	7		80	dxf:7
2249	9.0	0.0	66		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2251	9.0	0.0	7		80	dxf:7
2253	9.0	0.0	311		80	dxf:7
2254	9.0	0.0	159		80	dxf:7
2255	9.0	0.0	12		80	dxf:7
2257	9.0	0.0	127		80	dxf:7
2261	9.0	0.0	11		80	dxf:7
2269	9.0	0.0	11		80	dxf:7
2270	9.0	0.0	12		80	dxf:7
2271	9.0	0.0	7		80	dxf:7
2272	9.0	0.0	138		80	dxf:7
2275	9.0	0.0	66		80	dxf:7
2276	9.0	0.0	6		80	dxf:7
2279	9.0	0.0	99		80	dxf:7
2282	9.0	0.0	20		80	dxf:7
2283	9.0	0.0	18		80	dxf:7
2284	9.0	0.0	8		80	dxf:7
2286	9.0	0.0	50		80	dxf:7
2287	9.0	0.0	29		80	dxf:7
2292	9.0	0.0	6		80	dxf:7
2293	9.0	0.0	354		80	dxf:7
2300	9.0	0.0	161		80	dxf:7
2308	9.0	0.0	11		80	dxf:7
2309	9.0	0.0	155		80	dxf:7
2311	9.0	0.0	10		80	dxf:7
2313	9.0	0.0	6		80	dxf:7
2316	9.0	0.0	17		80	dxf:7
2317	9.0	0.0	19		80	dxf:7
2318	9.0	0.0	10		80	dxf:7
2319	9.0	0.0	2		80	dxf:7
2327	9.0	0.0	93		80	dxf:7
2330	9.0	0.0	29		80	dxf:7
2331	9.0	0.0	7		80	dxf:7
2333	9.0	0.0	133		80	dxf:7
2334	9.0	0.0	100		80	dxf:7
2336	9.0	0.0	9		80	dxf:7
2338	9.0	0.0	7		80	dxf:7
2344	9.0	0.0	115		80	dxf:7
2346	9.0	0.0	37		80	dxf:7
2364	9.0	0.0	21		80	dxf:7
2376	9.0	0.0	13		80	dxf:7
2377	9.0	0.0	8		80	dxf:7
2378	9.0	0.0	12		80	dxf:7
2380	9.0	0.0	9		80	dxf:7
2381	9.0	0.0	346		80	dxf:7
2382	9.0	0.0	4		80	dxf:7
2383	9.0	0.0	17		80	dxf:7
2386	9.0	0.0	40		80	dxf:7
2388	9.0	0.0	151		80	dxf:7
2390	9.0	0.0	9		80	dxf:7
2392	9.0	0.0	12		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2393	9.0	0.0	30		80	dxf:7
2394	9.0	0.0	10		80	dxf:7
2395	9.0	0.0	261		80	dxf:7
2402	9.0	0.0	21		80	dxf:7
2404	9.0	0.0	57		80	dxf:7
2408	9.0	0.0	137		80	dxf:7
2409	9.0	0.0	19		80	dxf:7
2410	9.0	0.0	10		80	dxf:7
2411	9.0	0.0	66		80	dxf:7
2415	9.0	0.0	16		80	dxf:7
2416	9.0	0.0	9		80	dxf:7
2418	9.0	0.0	6		80	dxf:7
2419	9.0	0.0	20		80	dxf:7
2447	9.0	0.0	20		80	dxf:7
2451	9.0	0.0	47		80	dxf:7
2452	9.0	0.0	11		80	dxf:7
2453	9.0	0.0	31		80	dxf:7
2460	9.0	0.0	74		80	dxf:7
2461	9.0	0.0	71		80	dxf:7
2463	9.0	0.0	53		80	dxf:7
2467	9.0	0.0	75		80	dxf:7
2470	9.0	0.0	44		80	dxf:7
2482	9.0	0.0	117		80	dxf:7
2483	9.0	0.0	36		80	dxf:7
2484	9.0	0.0	79		80	dxf:7
2485	9.0	0.0	104		80	dxf:7
2486	9.0	0.0	25		80	dxf:7
2487	9.0	0.0	56		80	dxf:7
2489	9.0	0.0	135		80	dxf:7
2490	9.0	0.0	98		80	dxf:7
2491	9.0	0.0	69		80	dxf:7
2492	9.0	0.0	110		80	dxf:7
2493	9.0	0.0	89		80	dxf:7
2494	9.0	0.0	60		80	dxf:7
2502	9.0	0.0	20		80	dxf:7
2504	9.0	0.0	36		80	dxf:7
2506	9.0	0.0	75		80	dxf:7
2508	9.0	0.0	195		80	dxf:7
2511	9.0	0.0	154		80	dxf:7
2512	9.0	0.0	111		80	dxf:7
2513	9.0	0.0	35		80	dxf:7
2514	9.0	0.0	33		80	dxf:7
2519	9.0	0.0	91		80	dxf:7
2520	9.0	0.0	46		80	dxf:7
2537	9.0	0.0	48		80	dxf:7
2538	9.0	0.0	48		80	dxf:7
2540	9.0	0.0	30		80	dxf:7
2543	9.0	0.0	13		80	dxf:7
2545	9.0	0.0	53		80	dxf:7
2548	9.0	0.0	50		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2550	9.0	0.0	29		80	dxf:7
2555	9.0	0.0	130		80	dxf:7
2557	9.0	0.0	23		80	dxf:7
2559	9.0	0.0	92		80	dxf:7
2560	9.0	0.0	126		80	dxf:7
2565	9.0	0.0	100		80	dxf:7
2566	9.0	0.0	70		80	dxf:7
2568	9.0	0.0	56		80	dxf:7
2569	9.0	0.0	53		80	dxf:7
2575	9.0	0.0	48		80	dxf:7
2576	9.0	0.0	83		80	dxf:7
2581	9.0	0.0	101		80	dxf:7
2584	9.0	0.0	224		80	dxf:7
2586	9.0	0.0	53		80	dxf:7
2589	9.0	0.0	139		80	dxf:7
2591	9.0	0.0	7		80	dxf:7
2592	9.0	0.0	15		80	dxf:7
2596	9.0	0.0	29		80	dxf:7
2599	9.0	0.0	71		80	dxf:7
2601	9.0	0.0	57		80	dxf:7
2602	9.0	0.0	62		80	dxf:7
2603	9.0	0.0	35		80	dxf:7
2607	9.0	0.0	73		80	dxf:7
2614	9.0	0.0	46		80	dxf:7
2622	9.0	0.0	101		80	dxf:7
2623	9.0	0.0	44		80	dxf:7
2625	9.0	0.0	17		80	dxf:7
2626	9.0	0.0	113		80	dxf:7
2627	9.0	0.0	1		80	dxf:7
2628	9.0	0.0	86		80	dxf:7
2632	9.0	0.0	133		80	dxf:7
2633	9.0	0.0	1		80	dxf:7
2641	9.0	0.0	95		80	dxf:7
2648	9.0	0.0	51		80	dxf:7
2650	9.0	0.0	51		80	dxf:7
2651	9.0	0.0	115		80	dxf:7
2654	9.0	0.0	41		80	dxf:7
2656	9.0	0.0	27		80	dxf:7
2657	9.0	0.0	49		80	dxf:7
2661	9.0	0.0	28		80	dxf:7
2667	9.0	0.0	118		80	dxf:7
2669	9.0	0.0	54		80	dxf:7
2675	9.0	0.0	54		80	dxf:7
2677	9.0	0.0	112		80	dxf:7
2682	9.0	0.0	61		80	dxf:7
2690	9.0	0.0	40		80	dxf:7
2698	9.0	0.0	92		80	dxf:7
2699	9.0	0.0	102		80	dxf:7
2700	9.0	0.0	62		80	dxf:7
2703	9.0	0.0	73		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2705	9.0	0.0	58		80	dxf:7
2706	9.0	0.0	23		80	dxf:7
2709	9.0	0.0	50		80	dxf:7
2713	9.0	0.0	41		80	dxf:7
2718	9.0	0.0	98		80	dxf:7
2719	9.0	0.0	40		80	dxf:7
2720	9.0	0.0	32		80	dxf:7
2721	9.0	0.0	182		80	dxf:7
2722	9.0	0.0	62		80	dxf:7
2725	9.0	0.0	44		80	dxf:7
2726	9.0	0.0	7		80	dxf:7
2727	9.0	0.0	21		80	dxf:7
2730	9.0	0.0	9		80	dxf:7
2732	9.0	0.0	21		80	dxf:7
2745	9.0	0.0	45		80	dxf:7
2748	9.0	0.0	42		80	dxf:7
2749	9.0	0.0	67		80	dxf:7
2750	9.0	0.0	55		80	dxf:7
2751	9.0	0.0	67		80	dxf:7
2752	9.0	0.0	259		80	dxf:7
2755	9.0	0.0	107		80	dxf:7
2762	9.0	0.0	9		80	dxf:7
2763	9.0	0.0	10		80	dxf:7
2764	9.0	0.0	10		80	dxf:7
2766	9.0	0.0	26		80	dxf:7
2767	9.0	0.0	40		80	dxf:7
2768	9.0	0.0	32		80	dxf:7
2769	9.0	0.0	39		80	dxf:7
2770	9.0	0.0	133		80	dxf:7
2771	9.0	0.0	28		80	dxf:7
2773	9.0	0.0	28		80	dxf:7
2775	9.0	0.0	125		80	dxf:7
2776	9.0	0.0	50		80	dxf:7
2779	9.0	0.0	54		80	dxf:7
2783	9.0	0.0	69		80	dxf:7
2784	9.0	0.0	354		80	dxf:7
2788	9.0	0.0	56		80	dxf:7
2792	9.0	0.0	105		80	dxf:7
2795	9.0	0.0	77		80	dxf:7
2800	9.0	0.0	165		80	dxf:7
2802	9.0	0.0	55		80	dxf:7
2803	9.0	0.0	87		80	dxf:7
2808	9.0	0.0	13		80	dxf:7
2813	9.0	0.0	33		80	dxf:7
2817	9.0	0.0	89		80	dxf:7
2818	9.0	0.0	89		80	dxf:7
2819	9.0	0.0	74		80	dxf:7
2820	9.0	0.0	71		80	dxf:7
2821	9.0	0.0	83		80	dxf:7
2823	9.0	0.0	121		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2827	9.0	0.0	2		80	dxf:7
2828	9.0	0.0	215		80	dxf:7
2831	9.0	0.0	73		80	dxf:7
2836	9.0	0.0	10		80	dxf:7
2838	9.0	0.0	11		80	dxf:7
2843	9.0	0.0	43		80	dxf:7
2850	9.0	0.0	92		80	dxf:7
2851	9.0	0.0	59		80	dxf:7
2855	9.0	0.0	121		80	dxf:7
2857	9.0	0.0	12		80	dxf:7
2859	9.0	0.0	12		80	dxf:7
2862	9.0	0.0	59		80	dxf:7
2864	9.0	0.0	54		80	dxf:7
2870	9.0	0.0	98		80	dxf:7
2877	9.0	0.0	206		80	dxf:7
2878	9.0	0.0	57		80	dxf:7
2883	9.0	0.0	85		80	dxf:7
2885	9.0	0.0	45		80	dxf:7
2887	9.0	0.0	68		80	dxf:7
2888	9.0	0.0	60		80	dxf:7
2897	9.0	0.0	102		80	dxf:7
2899	9.0	0.0	8		80	dxf:7
2901	9.0	0.0	243		80	dxf:7
2905	9.0	0.0	34		80	dxf:7
2906	9.0	0.0	42		80	dxf:7
2908	9.0	0.0	46		80	dxf:7
2909	9.0	0.0	58		80	dxf:7
2912	9.0	0.0	70		80	dxf:7
2913	9.0	0.0	69		80	dxf:7
2915	9.0	0.0	61		80	dxf:7
2916	9.0	0.0	149		80	dxf:7
2917	9.0	0.0	33		80	dxf:7
2920	9.0	0.0	38		80	dxf:7
2921	9.0	0.0	26		80	dxf:7
2922	9.0	0.0	34		80	dxf:7
2923	9.0	0.0	27		80	dxf:7
2924	9.0	0.0	62		80	dxf:7
2925	9.0	0.0	55		80	dxf:7
2926	9.0	0.0	45		80	dxf:7
2928	9.0	0.0	63		80	dxf:7
2929	9.0	0.0	21		80	dxf:7
2931	9.0	0.0	44		80	dxf:7
2937	9.0	0.0	27		80	dxf:7
2938	9.0	0.0	40		80	dxf:7
2939	9.0	0.0	228		80	dxf:7
2943	9.0	0.0	118		80	dxf:7
2945	9.0	0.0	24		80	dxf:7
2946	9.0	0.0	9		80	dxf:7
2947	9.0	0.0	64		80	dxf:7
2948	9.0	0.0	34		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2949	9.0	0.0	24		80	dxf:7
2950	9.0	0.0	34		80	dxf:7
2951	9.0	0.0	41		80	dxf:7
2953	9.0	0.0	53		80	dxf:7
2954	9.0	0.0	67		80	dxf:7
2956	9.0	0.0	163		80	dxf:7
2958	9.0	0.0	32		80	dxf:7
2959	9.0	0.0	51		80	dxf:7
2961	9.0	0.0	44		80	dxf:7
2962	9.0	0.0	102		80	dxf:7
2966	9.0	0.0	359		80	dxf:7
2967	9.0	0.0	264		80	dxf:7
2975	9.0	0.0	51		80	dxf:7
2976	9.0	0.0	34		80	dxf:7
2977	9.0	0.0	68		80	dxf:7
2980	9.0	0.0	78		80	dxf:7
2981	9.0	0.0	133		80	dxf:7
2990	9.0	0.0	61		80	dxf:7
2997	9.0	0.0	30		80	dxf:7
2998	9.0	0.0	23		80	dxf:7
2999	9.0	0.0	28		80	dxf:7
3000	9.0	0.0	37		80	dxf:7
3001	9.0	0.0	24		80	dxf:7
3002	9.0	0.0	24		80	dxf:7
3003	9.0	0.0	20		80	dxf:7
3004	9.0	0.0	38		80	dxf:7
3007	9.0	0.0	51		80	dxf:7
3008	9.0	0.0	11		80	dxf:7
3010	9.0	0.0	132		80	dxf:7
3012	9.0	0.0	24		80	dxf:7
3015	9.0	0.0	15		80	dxf:7
3016	9.0	0.0	22		80	dxf:7
3019	9.0	0.0	82		80	dxf:7
3021	9.0	0.0	54		80	dxf:7
3024	9.0	0.0	129		80	dxf:7
3026	9.0	0.0	38		80	dxf:7
3027	9.0	0.0	35		80	dxf:7
3028	9.0	0.0	50		80	dxf:7
3031	9.0	0.0	61		80	dxf:7
3036	9.0	0.0	45		80	dxf:7
3037	9.0	0.0	25		80	dxf:7
3038	9.0	0.0	102		80	dxf:7
3040	9.0	0.0	142		80	dxf:7
3042	9.0	0.0	90		80	dxf:7
3050	9.0	0.0	85		80	dxf:7
3051	9.0	0.0	45		80	dxf:7
3055	9.0	0.0	66		80	dxf:7
3056	9.0	0.0	83		80	dxf:7
3059	9.0	0.0	98		80	dxf:7
3060	9.0	0.0	91		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3061	9.0	0.0	40		80	dxf:7
3062	9.0	0.0	27		80	dxf:7
3063	9.0	0.0	58		80	dxf:7
3065	9.0	0.0	29		80	dxf:7
3066	9.0	0.0	60		80	dxf:7
3068	9.0	0.0	40		80	dxf:7
3069	9.0	0.0	23		80	dxf:7
3070	9.0	0.0	25		80	dxf:7
3071	9.0	0.0	96		80	dxf:7
3072	9.0	0.0	145		80	dxf:7
3073	9.0	0.0	99		80	dxf:7
3074	9.0	0.0	31		80	dxf:7
3075	9.0	0.0	111		80	dxf:7
3076	9.0	0.0	100		80	dxf:7
3077	9.0	0.0	37		80	dxf:7
3079	9.0	0.0	61		80	dxf:7
3080	9.0	0.0	96		80	dxf:7
3081	9.0	0.0	178		80	dxf:7
3082	9.0	0.0	37		80	dxf:7
3088	9.0	0.0	50		80	dxf:7
3089	9.0	0.0	113		80	dxf:7
3091	9.0	0.0	118		80	dxf:7
3092	9.0	0.0	108		80	dxf:7
3093	9.0	0.0	99		80	dxf:7
3097	9.0	0.0	107		80	dxf:7
3098	9.0	0.0	128		80	dxf:7
3101	9.0	0.0	16		80	dxf:7
3105	9.0	0.0	202		80	dxf:7
3107	9.0	0.0	54		80	dxf:7
3109	9.0	0.0	21		80	dxf:7
3110	9.0	0.0	61		80	dxf:7
3112	9.0	0.0	64		80	dxf:7
3114	9.0	0.0	102		80	dxf:7
3116	9.0	0.0	58		80	dxf:7
3117	9.0	0.0	54		80	dxf:7
3118	9.0	0.0	58		80	dxf:7
3119	9.0	0.0	45		80	dxf:7
3120	9.0	0.0	54		80	dxf:7
3121	9.0	0.0	41		80	dxf:7
3122	9.0	0.0	43		80	dxf:7
3123	9.0	0.0	43		80	dxf:7
3125	9.0	0.0	48		80	dxf:7
3126	9.0	0.0	38		80	dxf:7
3127	9.0	0.0	51		80	dxf:7
3128	9.0	0.0	45		80	dxf:7
3132	9.0	0.0	75		80	dxf:7
3133	9.0	0.0	58		80	dxf:7
3136	9.0	0.0	30		80	dxf:7
3137	9.0	0.0	23		80	dxf:7
3138	9.0	0.0	88		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3139	9.0	0.0	89		80	dxf:7
3140	9.0	0.0	56		80	dxf:7
3141	9.0	0.0	26		80	dxf:7
3142	9.0	0.0	23		80	dxf:7
3143	9.0	0.0	105		80	dxf:7
3144	9.0	0.0	111		80	dxf:7
3145	9.0	0.0	53		80	dxf:7
3153	9.0	0.0	90		80	dxf:7
3154	9.0	0.0	86		80	dxf:7
3155	9.0	0.0	90		80	dxf:7
3156	9.0	0.0	117		80	dxf:7
3157	9.0	0.0	56		80	dxf:7
3158	9.0	0.0	105		80	dxf:7
3159	9.0	0.0	10		80	dxf:7
3162	9.0	0.0	122		80	dxf:7
3178	9.0	0.0	79		80	dxf:7
3184	9.0	0.0	146		80	dxf:7
3185	9.0	0.0	55		80	dxf:7
3188	9.0	0.0	14		80	dxf:7
3197	9.0	0.0	215		80	dxf:7
3198	9.0	0.0	126		80	dxf:7
3199	9.0	0.0	155		80	dxf:7
3200	9.0	0.0	113		80	dxf:7
3204	9.0	0.0	112		80	dxf:7
3205	9.0	0.0	16		80	dxf:7
3207	9.0	0.0	73		80	dxf:7
3209	9.0	0.0	34		80	dxf:7
3210	9.0	0.0	92		80	dxf:7
3213	9.0	0.0	26		80	dxf:7
3215	9.0	0.0	75		80	dxf:7
3216	9.0	0.0	73		80	dxf:7
3218	9.0	0.0	74		80	dxf:7
3223	9.0	0.0	53		80	dxf:7
3224	9.0	0.0	101		80	dxf:7
3226	9.0	0.0	143		80	dxf:7
3228	9.0	0.0	98		80	dxf:7
3230	9.0	0.0	97		80	dxf:7
3233	9.0	0.0	63		80	dxf:7
3237	9.0	0.0	101		80	dxf:7
3238	9.0	0.0	125		80	dxf:7
3241	9.0	0.0	384		80	dxf:7
3242	9.0	0.0	59		80	dxf:7
3245	9.0	0.0	54		80	dxf:7
3250	9.0	0.0	136		80	dxf:7
3252	9.0	0.0	9		80	dxf:7
3253	9.0	0.0	76		80	dxf:7
3255	9.0	0.0	42		80	dxf:7
3256	9.0	0.0	254		80	dxf:7
3257	9.0	0.0	58		80	dxf:7
3261	9.0	0.0	19		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3263	9.0	0.0	31		80	dxf:7
3264	9.0	0.0	47		80	dxf:7
3265	9.0	0.0	65		80	dxf:7
3266	9.0	0.0	42		80	dxf:7
3267	9.0	0.0	47		80	dxf:7
3268	9.0	0.0	60		80	dxf:7
3269	9.0	0.0	20		80	dxf:7
3270	9.0	0.0	54		80	dxf:7
3271	9.0	0.0	63		80	dxf:7
3274	9.0	0.0	78		80	dxf:7
3276	9.0	0.0	144		80	dxf:7
3277	9.0	0.0	28		80	dxf:7
3282	9.0	0.0	38		80	dxf:7
3285	9.0	0.0	41		80	dxf:7
3286	9.0	0.0	43		80	dxf:7
3287	9.0	0.0	56		80	dxf:7
3288	9.0	0.0	68		80	dxf:7
3290	9.0	0.0	76		80	dxf:7
3291	9.0	0.0	44		80	dxf:7
3293	9.0	0.0	52		80	dxf:7
3296	9.0	0.0	31		80	dxf:7
3297	9.0	0.0	28		80	dxf:7
3298	9.0	0.0	144		80	dxf:7
3299	9.0	0.0	62		80	dxf:7
3306	9.0	0.0	59		80	dxf:7
3307	9.0	0.0	49		80	dxf:7
3308	9.0	0.0	14		80	dxf:7
3309	9.0	0.0	53		80	dxf:7
3310	9.0	0.0	46		80	dxf:7
3311	9.0	0.0	34		80	dxf:7
3312	9.0	0.0	34		80	dxf:7
3313	9.0	0.0	46		80	dxf:7
3314	9.0	0.0	34		80	dxf:7
3315	9.0	0.0	62		80	dxf:7
3316	9.0	0.0	135		80	dxf:7
3318	9.0	0.0	30		80	dxf:7
3319	9.0	0.0	124		80	dxf:7
3320	9.0	0.0	698		80	dxf:7
3322	9.0	0.0	29		80	dxf:7
3323	9.0	0.0	33		80	dxf:7
3324	9.0	0.0	20		80	dxf:7
3329	9.0	0.0	28		80	dxf:7
3331	9.0	0.0	22		80	dxf:7
3332	9.0	0.0	31		80	dxf:7
3333	9.0	0.0	24		80	dxf:7
3334	9.0	0.0	61		80	dxf:7
3335	9.0	0.0	34		80	dxf:7
3337	9.0	0.0	34		80	dxf:7
3338	9.0	0.0	24		80	dxf:7
3340	9.0	0.0	63		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3341	9.0	0.0	57		80	dxf:7
3342	9.0	0.0	52		80	dxf:7
3343	9.0	0.0	46		80	dxf:7
3344	9.0	0.0	36		80	dxf:7
3345	9.0	0.0	191		80	dxf:7
3346	9.0	0.0	53		80	dxf:7
3347	9.0	0.0	44		80	dxf:7
3348	9.0	0.0	60		80	dxf:7
3350	9.0	0.0	56		80	dxf:7
3352	9.0	0.0	126		80	dxf:7
3353	9.0	0.0	15		80	dxf:7
3355	9.0	0.0	49		80	dxf:7
3359	9.0	0.0	48		80	dxf:7
3360	9.0	0.0	80		80	dxf:7
3365	9.0	0.0	31		80	dxf:7
3366	9.0	0.0	31		80	dxf:7
3367	9.0	0.0	29		80	dxf:7
3368	9.0	0.0	8		80	dxf:7
3369	9.0	0.0	34		80	dxf:7
3370	9.0	0.0	45		80	dxf:7
3371	9.0	0.0	31		80	dxf:7
3372	9.0	0.0	49		80	dxf:7
3373	9.0	0.0	41		80	dxf:7
3374	9.0	0.0	29		80	dxf:7
3375	9.0	0.0	45		80	dxf:7
3376	9.0	0.0	54		80	dxf:7
3377	9.0	0.0	107		80	dxf:7
3378	9.0	0.0	114		80	dxf:7
3379	9.0	0.0	84		80	dxf:7
3380	9.0	0.0	222		80	dxf:7
3381	9.0	0.0	96		80	dxf:7
3383	9.0	0.0	125		80	dxf:7
3385	9.0	0.0	48		80	dxf:7
3386	9.0	0.0	42		80	dxf:7
3387	9.0	0.0	54		80	dxf:7
3388	9.0	0.0	88		80	dxf:7
3391	9.0	0.0	24		80	dxf:7
3392	9.0	0.0	297		80	dxf:7
3397	9.0	0.0	32		80	dxf:7
3398	9.0	0.0	34		80	dxf:7
3399	9.0	0.0	33		80	dxf:7
3401	9.0	0.0	47		80	dxf:7
3402	9.0	0.0	102		80	dxf:7
3407	9.0	0.0	84		80	dxf:7
3409	9.0	0.0	53		80	dxf:7
3410	9.0	0.0	23		80	dxf:7
3411	9.0	0.0	37		80	dxf:7
3412	9.0	0.0	38		80	dxf:7
3417	9.0	0.0	45		80	dxf:7
3418	9.0	0.0	99		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3425	9.0	0.0	66		80	dxf:7
3427	9.0	0.0	22		80	dxf:7
3428	9.0	0.0	32		80	dxf:7
3429	9.0	0.0	41		80	dxf:7
3430	9.0	0.0	105		80	dxf:7
3431	9.0	0.0	92		80	dxf:7
3433	9.0	0.0	155		80	dxf:7
3437	9.0	0.0	484		80	dxf:7
3438	9.0	0.0	9		80	dxf:7
3439	9.0	0.0	236		80	dxf:7
3440	7.0	0.0	359		80	dxf:7
3441	9.0	0.0	58		80	dxf:7
3442	9.0	0.0	121		80	dxf:7
3443	9.0	0.0	66		80	dxf:7
3445	9.0	0.0	209		80	dxf:7
3448	9.0	0.0	44		80	dxf:7
3449	9.0	0.0	10		80	dxf:7
3451	9.0	0.0	9		80	dxf:7
3452	9.0	0.0	217		80	dxf:7
3453	9.0	0.0	84		80	dxf:7
3454	9.0	0.0	79		80	dxf:7
3455	9.0	0.0	122		80	dxf:7
3456	9.0	0.0	76		80	dxf:7
3458	9.0	0.0	71		80	dxf:7
3461	9.0	0.0	51		80	dxf:7
3464	9.0	0.0	20		80	dxf:7
3465	9.0	0.0	84		80	dxf:7
3470	9.0	0.0	61		80	dxf:7
3471	9.0	0.0	120		80	dxf:7
3472	9.0	0.0	11		80	dxf:7
3473	9.0	0.0	44		80	dxf:7
3482	9.0	0.0	124		80	dxf:7
3484	9.0	0.0	183		80	dxf:7
3485	9.0	0.0	284		80	dxf:7
3487	9.0	0.0	351		80	dxf:7
3488	9.0	0.0	46		80	dxf:7
3490	9.0	0.0	79		80	dxf:7
3491	9.0	0.0	86		80	dxf:7
3492	9.0	0.0	68		80	dxf:7
3494	9.0	0.0	88		80	dxf:7
3495	9.0	0.0	39		80	dxf:7
3496	9.0	0.0	93		80	dxf:7
3510	9.0	0.0	7		80	dxf:7
3511	9.0	0.0	108		80	dxf:7
3512	9.0	0.0	112		80	dxf:7
3513	9.0	0.0	101		80	dxf:7
3514	9.0	0.0	52		80	dxf:7
3517	9.0	0.0	54		80	dxf:7
3519	9.0	0.0	15		80	dxf:7
3521	9.0	0.0	45		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3522	9.0	0.0	64		80	dxf:7
3523	9.0	0.0	42		80	dxf:7
3528	9.0	0.0	60		80	dxf:7
3532	9.0	0.0	416		80	dxf:7
3535	9.0	0.0	36		80	dxf:7
3536	9.0	0.0	150		80	dxf:7
3538	9.0	0.0	234		80	dxf:7
3539	9.0	0.0	172		80	dxf:7
3544	7.0	0.0	55		80	dxf:7
3545	9.0	0.0	39		80	dxf:7
3548	9.0	0.0	49		80	dxf:7
3555	9.0	0.0	40		80	dxf:7
3556	9.0	0.0	42		80	dxf:7
3557	9.0	0.0	0		80	dxf:7
3558	9.0	0.0	54		80	dxf:7
3559	9.0	0.0	108		80	dxf:7
3560	9.0	0.0	52		80	dxf:7
3561	9.0	0.0	79		80	dxf:7
3562	9.0	0.0	80		80	dxf:7
3563	9.0	0.0	190		80	dxf:7
3565	9.0	0.0	105		80	dxf:7
3566	9.0	0.0	96		80	dxf:7
3567	9.0	0.0	43		80	dxf:7
3568	9.0	0.0	97		80	dxf:7
3574	9.0	0.0	44		80	dxf:7
3576	9.0	0.0	98		80	dxf:7
3577	9.0	0.0	15		80	dxf:7
3578	9.0	0.0	59		80	dxf:7
3581	9.0	0.0	70		80	dxf:7
3582	9.0	0.0	91		80	dxf:7
3583	9.0	0.0	41		80	dxf:7
3584	9.0	0.0	41		80	dxf:7
3588	9.0	0.0	111		80	dxf:7
3591	9.0	0.0	84		80	dxf:7
3592	9.0	0.0	124		80	dxf:7
3593	9.0	0.0	197		80	dxf:7
3595	9.0	0.0	60		80	dxf:7
3596	9.0	0.0	181		80	dxf:7
3601	9.0	0.0	50		80	dxf:7
3603	9.0	0.0	32		80	dxf:7
3605	9.0	0.0	53		80	dxf:7
3608	9.0	0.0	106		80	dxf:7
3610	9.0	0.0	177		80	dxf:7
3617	9.0	0.0	41		80	dxf:7
3625	9.0	0.0	49		80	dxf:7
3626	9.0	0.0	50		80	dxf:7
3630	9.0	0.0	56		80	dxf:7
3631	9.0	0.0	7		80	dxf:7
3632	9.0	0.0	22		80	dxf:7
3633	9.0	0.0	93		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3634	9.0	0.0	68		80	dxf:7
3635	9.0	0.0	95		80	dxf:7
3637	9.0	0.0	129		80	dxf:7
3644	9.0	0.0	81		80	dxf:7
3649	9.0	0.0	38		80	dxf:7
3650	9.0	0.0	12		80	dxf:7
3651	9.0	0.0	10		80	dxf:7
3652	9.0	0.0	57		80	dxf:7
3658	9.0	0.0	12		80	dxf:7
3661	9.0	0.0	77		80	dxf:7
3663	9.0	0.0	54		80	dxf:7
3664	9.0	0.0	63		80	dxf:7
3673	9.0	0.0	59		80	dxf:7
3677	9.0	0.0	229		80	dxf:7
3679	9.0	0.0	43		80	dxf:7
3680	9.0	0.0	128		80	dxf:7
3681	9.0	0.0	129		80	dxf:7
3683	9.0	0.0	85		80	dxf:7
3687	9.0	0.0	117		80	dxf:7
3688	9.0	0.0	167		80	dxf:7
3690	9.0	0.0	63		80	dxf:7
3691	9.0	0.0	55		80	dxf:7
3693	9.0	0.0	95		80	dxf:7
3698	9.0	0.0	40		80	dxf:7
3704	9.0	0.0	103		80	dxf:7
3706	9.0	0.0	97		80	dxf:7
3707	9.0	0.0	59		80	dxf:7
3709	9.0	0.0	46		80	dxf:7
3711	9.0	0.0	37		80	dxf:7
3715	9.0	0.0	87		80	dxf:7
3716	9.0	0.0	247		80	dxf:7
3717	9.0	0.0	166		80	dxf:7
3718	9.0	0.0	87		80	dxf:7
3719	9.0	0.0	78		80	dxf:7
3721	9.0	0.0	130		80	dxf:7
3722	9.0	0.0	181		80	dxf:7
3727	9.0	0.0	11		80	dxf:7
3728	9.0	0.0	58		80	dxf:7
3734	9.0	0.0	13		80	dxf:7
3735	9.0	0.0	72		80	dxf:7
3736	9.0	0.0	1		80	dxf:7
3737	9.0	0.0	240		80	dxf:7
3738	9.0	0.0	159		80	dxf:7
3739	9.0	0.0	164		80	dxf:7
3748	9.0	0.0	222		80	dxf:7
3749	9.0	0.0	68		80	dxf:7
3750	9.0	0.0	98		80	dxf:7
3752	9.0	0.0	394		80	dxf:7
3753	9.0	0.0	36		80	dxf:7
3754	9.0	0.0	83		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3755	9.0	0.0	94		80	dxf:7
3758	9.0	0.0	66		80	dxf:7
3759	9.0	0.0	124		80	dxf:7
3760	9.0	0.0	9		80	dxf:7
3761	9.0	0.0	60		80	dxf:7
3762	9.0	0.0	18		80	dxf:7
3763	9.0	0.0	21		80	dxf:7
3768	9.0	0.0	257		80	dxf:7
3770	9.0	0.0	137		80	dxf:7
3776	9.0	0.0	83		80	dxf:7
3777	9.0	0.0	68		80	dxf:7
3783	9.0	0.0	90		80	dxf:7
3787	9.0	0.0	76		80	dxf:7
3789	9.0	0.0	103		80	dxf:7
3791	9.0	0.0	89		80	dxf:7
3792	9.0	0.0	23		80	dxf:7
3806	9.0	0.0	132		80	dxf:7
3807	9.0	0.0	53		80	dxf:7
3809	9.0	0.0	106		80	dxf:7
3810	9.0	0.0	100		80	dxf:7
3815	9.0	0.0	3		80	dxf:7
3821	9.0	0.0	171		80	dxf:7
3826	9.0	0.0	121		80	dxf:7
3831	9.0	0.0	89		80	dxf:7
3836	9.0	0.0	35		80	dxf:7
3841	9.0	0.0	80		80	dxf:7
3845	9.0	0.0	67		80	dxf:7
3846	9.0	0.0	25		80	dxf:7
3853	9.0	0.0	102		80	dxf:7
3854	9.0	0.0	100		80	dxf:7
3855	9.0	0.0	35		80	dxf:7
3856	9.0	0.0	8		80	dxf:7
3862	9.0	0.0	81		80	dxf:7
3864	9.0	0.0	93		80	dxf:7
3865	9.0	0.0	98		80	dxf:7
3866	9.0	0.0	110		80	dxf:7
3867	9.0	0.0	47		80	dxf:7
3871	9.0	0.0	104		80	dxf:7
3872	9.0	0.0	1		80	dxf:7
3874	9.0	0.0	210		80	dxf:7
3875	9.0	0.0	103		80	dxf:7
3876	9.0	0.0	106		80	dxf:7
3877	9.0	0.0	9		80	dxf:7
3878	9.0	0.0	99		80	dxf:7
3881	9.0	0.0	95		80	dxf:7
3882	9.0	0.0	33		80	dxf:7
3883	9.0	0.0	123		80	dxf:7
3884	9.0	0.0	43		80	dxf:7
3890	9.0	0.0	118		80	dxf:7
3892	9.0	0.0	125		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
3893	9.0	0.0	220		80	dxf:7
3897	9.0	0.0	223		80	dxf:7
3898	9.0	0.0	151		80	dxf:7
3899	9.0	0.0	58		80	dxf:7
3900	9.0	0.0	93		80	dxf:7
3902	9.0	0.0	94		80	dxf:7
3903	9.0	0.0	92		80	dxf:7
3905	9.0	0.0	62		80	dxf:7
3906	9.0	0.0	66		80	dxf:7
3909	9.0	0.0	73		80	dxf:7
3911	9.0	0.0	21		80	dxf:7
3912	9.0	0.0	34		80	dxf:7
3913	9.0	0.0	14		80	dxf:7
3918	9.0	0.0	70		80	dxf:7
3927	9.0	0.0	116		80	dxf:7
3930	9.0	0.0	117		80	dxf:7
3931	9.0	0.0	90		80	dxf:7
3933	9.0	0.0	8		80	dxf:7
3937	9.0	0.0	74		80	dxf:7
3939	9.0	0.0	31		80	dxf:7
3940	9.0	0.0	31		80	dxf:7
3950	9.0	0.0	25		80	dxf:7
3951	9.0	0.0	26		80	dxf:7
3952	9.0	0.0	16		80	dxf:7
3953	9.0	0.0	79		80	dxf:7
3954	9.0	0.0	45		80	dxf:7
3964	9.0	0.0	78		80	dxf:7
3965	9.0	0.0	12		80	dxf:7
3970	9.0	0.0	11		80	dxf:7
3972	9.0	0.0	32		80	dxf:7
3974	9.0	0.0	61		80	dxf:7
3976	9.0	0.0	11		80	dxf:7
3977	9.0	0.0	9		80	dxf:7
3985	9.0	0.0	52		80	dxf:7
3986	9.0	0.0	150		80	dxf:7
3988	9.0	0.0	181		80	dxf:7
3995	9.0	0.0	5		80	dxf:7
3996	9.0	0.0	54		80	dxf:7
4005	9.0	0.0	47		80	dxf:7
4011	9.0	0.0	67		80	dxf:7
4012	9.0	0.0	73		80	dxf:7
4013	9.0	0.0	70		80	dxf:7
4014	9.0	0.0	37		80	dxf:7
4019	9.0	0.0	64		80	dxf:7
4020	9.0	0.0	69		80	dxf:7
4022	9.0	0.0	64		80	dxf:7
4027	9.0	0.0	28		80	dxf:7
4030	9.0	0.0	12		80	dxf:7
4032	9.0	0.0	182		80	dxf:7
4034	9.0	0.0	276		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
4039	9.0	0.0	311		80	dxf:7
4040	9.0	0.0	98		80	dxf:7
4044	9.0	0.0	28		80	dxf:7
4045	9.0	0.0	28		80	dxf:7
4046	9.0	0.0	67		80	dxf:7
4050	9.0	0.0	8		80	dxf:7
4055	9.0	0.0	31		80	dxf:7
4056	9.0	0.0	31		80	dxf:7
4057	9.0	0.0	58		80	dxf:7
4058	9.0	0.0	11		80	dxf:7
4061	9.0	0.0	86		80	dxf:7
4063	9.0	0.0	209		80	dxf:7
4064	9.0	0.0	66		80	dxf:7
4065	9.0	0.0	83		80	dxf:7
4067	9.0	0.0	139		80	dxf:7
4068	9.0	0.0	83		80	dxf:7
4070	9.0	0.0	97		80	dxf:7
4071	9.0	0.0	34		80	dxf:7
4072	9.0	0.0	9		80	dxf:7
4074	9.0	0.0	116		80	dxf:7
4075	9.0	0.0	120		80	dxf:7
4076	9.0	0.0	14		80	dxf:7
4077	9.0	0.0	51		80	dxf:7
4078	9.0	0.0	73		80	dxf:7
4081	9.0	0.0	9		80	dxf:7
4082	9.0	0.0	68		80	dxf:7
4083	9.0	0.0	157		80	dxf:7
4085	9.0	0.0	186		80	dxf:7
4086	9.0	0.0	29		80	dxf:7
4089	9.0	0.0	66		80	dxf:7
4090	9.0	0.0	19		80	dxf:7
4093	9.0	0.0	26		80	dxf:7
4094	9.0	0.0	27		80	dxf:7
4098	9.0	0.0	74		80	dxf:7
4100	9.0	0.0	134		80	dxf:7
4103	9.0	0.0	28		80	dxf:7
4104	9.0	0.0	31		80	dxf:7
4105	9.0	0.0	31		80	dxf:7
4108	9.0	0.0	40		80	dxf:7
4109	9.0	0.0	41		80	dxf:7
4110	9.0	0.0	12		80	dxf:7
4111	9.0	0.0	15		80	dxf:7
4113	9.0	0.0	48		80	dxf:7
4115	9.0	0.0	102		80	dxf:7
4118	9.0	0.0	109		80	dxf:7
4119	9.0	0.0	0		80	dxf:7
4121	9.0	0.0	1		80	dxf:7
4123	9.0	0.0	111		80	dxf:7
4125	9.0	0.0	152		80	dxf:7
4131	9.0	0.0	2		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
4132	9.0	0.0	1		80	dxf:7
4133	9.0	0.0	2		80	dxf:7
4134	9.0	0.0	1		80	dxf:7
4135	9.0	0.0	1		80	dxf:7
4136	9.0	0.0	1		80	dxf:7
4137	9.0	0.0	1		80	dxf:7
4138	9.0	0.0	1		80	dxf:7
4139	9.0	0.0	1		80	dxf:7
4140	9.0	0.0	1		80	dxf:7
4142	9.0	0.0	292		80	dxf:7
4143	9.0	0.0	181		80	dxf:7
4144	9.0	0.0	1		80	dxf:7
4145	9.0	0.0	1		80	dxf:7
4146	9.0	0.0	1		80	dxf:7
4147	9.0	0.0	1		80	dxf:7
4153	9.0	0.0	2		80	dxf:7
4162	9.0	0.0	10		80	dxf:7
4164	9.0	0.0	54		80	dxf:7
4165	9.0	0.0	51		80	dxf:7
4174	9.0	0.0	0		80	dxf:7
4177	9.0	0.0	37		80	dxf:7
4178	9.0	0.0	164		80	dxf:7
4183	9.0	0.0	25		80	dxf:7
4189	9.0	0.0	22		80	dxf:7
4190	9.0	0.0	8		80	dxf:7
4191	9.0	0.0	9		80	dxf:7
4192	9.0	0.0	78		80	dxf:7
4193	9.0	0.0	6		80	dxf:7
4196	9.0	0.0	264		80	dxf:7
4197	9.0	0.0	30		80	dxf:7
4206	9.0	0.0	88		80	dxf:7
4236	9.0	0.0	70		80	dxf:7
4237	9.0	0.0	44		80	dxf:7
4241	9.0	0.0	193		80	dxf:7
4242	9.0	0.0	91		80	dxf:7
4244	9.0	0.0	126		80	dxf:7
4248	9.0	0.0	120		80	dxf:7
4249	9.0	0.0	102		80	dxf:7
4252	9.0	0.0	91		80	dxf:7
4253	9.0	0.0	73		80	dxf:7
4255	9.0	0.0	121		80	dxf:7
4258	9.0	0.0	115		80	dxf:7
4261	9.0	0.0	90		80	dxf:7
4270	9.0	0.0	44		80	dxf:7
4271	9.0	0.0	53		80	dxf:7
4272	9.0	0.0	56		80	dxf:7
4273	9.0	0.0	378		80	dxf:7
4274	9.0	0.0	305		80	dxf:7
4275	9.0	0.0	191		80	dxf:7
4278	9.0	0.0	45		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
4281	9.0	0.0	46		80	dxf:7
4282	9.0	0.0	46		80	dxf:7
4283	9.0	0.0	45		80	dxf:7
4284	9.0	0.0	41		80	dxf:7
4285	9.0	0.0	40		80	dxf:7
4286	9.0	0.0	45		80	dxf:7
4291	9.0	0.0	89		80	dxf:7
4292	9.0	0.0	38		80	dxf:7
4293	9.0	0.0	52		80	dxf:7
4294	9.0	0.0	62		80	dxf:7
4295	9.0	0.0	100		80	dxf:7
4296	9.0	0.0	80		80	dxf:7
4297	9.0	0.0	135		80	dxf:7
4298	9.0	0.0	40		80	dxf:7
4299	9.0	0.0	308		80	dxf:7
4301	9.0	0.0	49		80	dxf:7
4305	9.0	0.0	40		80	dxf:7
4306	9.0	0.0	3		80	dxf:7
4307	9.0	0.0	78		80	dxf:7
4309	9.0	0.0	48		80	dxf:7
4310	9.0	0.0	47		80	dxf:7
4311	9.0	0.0	47		80	dxf:7
4316	9.0	0.0	142		80	dxf:7
4320	9.0	0.0	72		80	dxf:7
4322	9.0	0.0	40		80	dxf:7
4323	9.0	0.0	45		80	dxf:7
4324	9.0	0.0	57		80	dxf:7
4328	9.0	0.0	219		80	dxf:7
4329	9.0	0.0	35		80	dxf:7
4335	9.0	0.0	58		80	dxf:7
4336	9.0	0.0	154		80	dxf:7
4337	9.0	0.0	182		80	dxf:7
4350	9.0	0.0	190		80	dxf:7
4352	9.0	0.0	198		80	dxf:7
4353	9.0	0.0	52		80	dxf:7
4354	9.0	0.0	42		80	dxf:7
4355	9.0	0.0	42		80	dxf:7
4363	9.0	0.0	44		80	dxf:7
4364	9.0	0.0	42		80	dxf:7
4371	9.0	0.0	58		80	dxf:7
4387	9.0	0.0	76		80	dxf:7
4401	9.0	0.0	165		80	dxf:7
4402	9.0	0.0	277		80	dxf:7
4407	9.0	0.0	40		80	dxf:7
4408	9.0	0.0	46		80	dxf:7
4413	9.0	0.0	42		80	dxf:7
4414	9.0	0.0	39		80	dxf:7
4415	9.0	0.0	57		80	dxf:7
4416	9.0	0.0	44		80	dxf:7
4423	9.0	0.0	45		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
4424	9.0	0.0	53		80	dxf:7
4446	9.0	0.0	245		80	dxf:7
4458	9.0	0.0	53		80	dxf:7
4461	9.0	0.0	373		80	dxf:7
4462	9.0	0.0	344		80	dxf:7
4463	9.0	0.0	198		80	dxf:7
4465	9.0	0.0	181		80	dxf:7
4466	9.0	0.0	215		80	dxf:7
4467	9.0	0.0	80		80	dxf:7
4478	9.0	0.0	219		80	dxf:7
4481	9.0	0.0	180		80	dxf:7
4483	9.0	0.0	150		80	dxf:7
4484	9.0	0.0	83		80	dxf:7
4489	9.0	0.0	110		80	dxf:7
4491	9.0	0.0	85		80	dxf:7
4493	9.0	0.0	118		80	dxf:7
4494	9.0	0.0	129		80	dxf:7
4495	9.0	0.0	60		80	dxf:7
4496	9.0	0.0	93		80	dxf:7
4501	9.0	0.0	281		80	dxf:7
4505	9.0	0.0	141		80	dxf:7
4507	9.0	0.0	219		80	dxf:7
4523	9.0	0.0	145		80	dxf:7
4525	9.0	0.0	60		80	dxf:7
4535	9.0	0.0	42		80	dxf:7
4536	9.0	0.0	46		80	dxf:7
4537	9.0	0.0	48		80	dxf:7
4538	9.0	0.0	96		80	dxf:7
4540	9.0	0.0	82		80	dxf:7
4541	9.0	0.0	82		80	dxf:7
4543	9.0	0.0	82		80	dxf:7
4545	9.0	0.0	144		80	dxf:7
4547	9.0	0.0	83		80	dxf:7
4550	9.0	0.0	93		80	dxf:7
4552	9.0	0.0	48		80	dxf:7
4556	9.0	0.0	203		80	dxf:7
4557	9.0	0.0	241		80	dxf:7
4559	9.0	0.0	66		80	dxf:7
4561	9.0	0.0	98		80	dxf:7
4562	9.0	0.0	124		80	dxf:7
4564	9.0	0.0	130		80	dxf:7
4566	9.0	0.0	279		80	dxf:7
4569	9.0	0.0	206		80	dxf:7
4571	9.0	0.0	337		80	dxf:7
4572	9.0	0.0	47		80	dxf:7
4573	9.0	0.0	78		80	dxf:7
4574	9.0	0.0	58		80	dxf:7
4575	9.0	0.0	130		80	dxf:7
4576	9.0	0.0	120		80	dxf:7
4579	9.0	0.0	128		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
4582	9.0	0.0	124		80	dxf:7
4583	9.0	0.0	174		80	dxf:7
4587	9.0	0.0	289		80	dxf:7
4589	9.0	0.0	89		80	dxf:7
4598	9.0	0.0	81		80	dxf:7
4599	9.0	0.0	98		80	dxf:7
4600	9.0	0.0	57		80	dxf:7
4601	9.0	0.0	63		80	dxf:7
4602	9.0	0.0	63		80	dxf:7
4604	9.0	0.0	193		80	dxf:7
4605	9.0	0.0	140		80	dxf:7
4606	9.0	0.0	123		80	dxf:7
4608	9.0	0.0	151		80	dxf:7
4610	9.0	0.0	121		80	dxf:7
4612	9.0	0.0	269		80	dxf:7
4613	9.0	0.0	104		80	dxf:7
4615	9.0	0.0	198		80	dxf:7
4619	9.0	0.0	228		80	dxf:7
4620	9.0	0.0	96		80	dxf:7
4622	9.0	0.0	362		80	dxf:7
4624	9.0	0.0	281		80	dxf:7
4627	9.0	0.0	316		80	dxf:7
4628	9.0	0.0	83		80	dxf:7
4629	9.0	0.0	113		80	dxf:7
4630	9.0	0.0	155		80	dxf:7
4631	9.0	0.0	207		80	dxf:7
4635	9.0	0.0	206		80	dxf:7
4636	9.0	0.0	141		80	dxf:7
4637	9.0	0.0	135		80	dxf:7
4638	9.0	0.0	84		80	dxf:7
4641	9.0	0.0	98		80	dxf:7
4648	9.0	0.0	241		80	dxf:7
4650	9.0	0.0	151		80	dxf:7
4653	9.0	0.0	73		80	dxf:7
4654	9.0	0.0	105		80	dxf:7
4655	9.0	0.0	90		80	dxf:7
4657	9.0	0.0	163		80	dxf:7
4660	9.0	0.0	133		80	dxf:7
4662	9.0	0.0	137		80	dxf:7
4663	9.0	0.0	137		80	dxf:7
4664	9.0	0.0	56		80	dxf:7
4665	9.0	0.0	133		80	dxf:7
4668	9.0	0.0	80		80	dxf:7
4669	9.0	0.0	98		80	dxf:7
4670	9.0	0.0	83		80	dxf:7
4673	9.0	0.0	123		80	dxf:7
4679	9.0	0.0	105		80	dxf:7
4680	9.0	0.0	243		80	dxf:7
4681	9.0	0.0	57		80	dxf:7
4682	9.0	0.0	68		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
4683	9.0	0.0	59		80	dxf:7
4691	9.0	0.0	65		80	dxf:7
4694	9.0	0.0	133		80	dxf:7
4696	9.0	0.0	151		80	dxf:7
4698	9.0	0.0	90		80	dxf:7
4701	9.0	0.0	150		80	dxf:7
4707	9.0	0.0	132		80	dxf:7
4709	9.0	0.0	30		80	dxf:7
4710	9.0	0.0	189		80	dxf:7
4711	9.0	0.0	148		80	dxf:7
4713	9.0	0.0	144		80	dxf:7
4715	9.0	0.0	105		80	dxf:7
4721	9.0	0.0	107		80	dxf:7
4727	9.0	0.0	154		80	dxf:7
4738	9.0	0.0	146		80	dxf:7
4745	9.0	0.0	143		80	dxf:7
4746	9.0	0.0	129		80	dxf:7
4747	9.0	0.0	85		80	dxf:7
4748	9.0	0.0	98		80	dxf:7
4751	9.0	0.0	125		80	dxf:7
4752	9.0	0.0	131		80	dxf:7
4755	9.0	0.0	106		80	dxf:7
4756	9.0	0.0	109		80	dxf:7
4757	9.0	0.0	66		80	dxf:7
4758	9.0	0.0	275		80	dxf:7
4763	9.0	0.0	98		80	dxf:7
4764	9.0	0.0	147		80	dxf:7
4765	9.0	0.0	146		80	dxf:7
4769	9.0	0.0	94		80	dxf:7
4770	9.0	0.0	85		80	dxf:7
4779	9.0	0.0	79		80	dxf:7
4783	9.0	0.0	137		80	dxf:7
4788	9.0	0.0	48		80	dxf:7
4790	9.0	0.0	104		80	dxf:7
4794	9.0	0.0	153		80	dxf:7
4797	9.0	0.0	100		80	dxf:7
4800	9.0	0.0	80		80	dxf:7
4818	9.0	0.0	73		80	dxf:7
4820	9.0	0.0	152		80	dxf:7
4841	9.0	0.0	87		80	dxf:7
4856	9.0	0.0	85		80	dxf:7
4868	9.0	0.0	81		80	dxf:7
4875	9.0	0.0	198		80	dxf:7
4881	9.0	0.0	152		80	dxf:7
4889	9.0	0.0	110		80	dxf:7
4892	9.0	0.0	72		80	dxf:7
4895	9.0	0.0	104		80	dxf:7
4900	9.0	0.0	91		80	dxf:7
4904	9.0	0.0	89		80	dxf:7
4915	9.0	0.0	85		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
4918	9.0	0.0	122		80	dxf:7
4929	9.0	0.0	83		80	dxf:7
4933	9.0	0.0	148		80	dxf:7
4936	9.0	0.0	94		80	dxf:7
4945	9.0	0.0	60		80	dxf:7
4948	9.0	0.0	60		80	dxf:7
4961	9.0	0.0	152		80	dxf:7
4966	9.0	0.0	89		80	dxf:7
4973	9.0	0.0	109		80	dxf:7
4978	9.0	0.0	114		80	dxf:7
4993	9.0	0.0	65		80	dxf:7
4995	9.0	0.0	136		80	dxf:7
4997	9.0	0.0	64		80	dxf:7
5001	9.0	0.0	118		80	dxf:7
5005	9.0	0.0	171		80	dxf:7
5006	9.0	0.0	108		80	dxf:7
5007	9.0	0.0	153		80	dxf:7
5009	9.0	0.0	112		80	dxf:7
5013	9.0	0.0	168		80	dxf:7
5014	9.0	0.0	130		80	dxf:7
5016	9.0	0.0	125		80	dxf:7
5017	9.0	0.0	210		80	dxf:7
5019	9.0	0.0	146		80	dxf:7
5021	9.0	0.0	105		80	dxf:7
5023	9.0	0.0	74		80	dxf:7
5027	9.0	0.0	175		80	dxf:7
5030	9.0	0.0	203		80	dxf:7
5037	9.0	0.0	145		80	dxf:7
5046	9.0	0.0	64		80	dxf:7
5047	9.0	0.0	194		80	dxf:7
5049	9.0	0.0	53		80	dxf:7
5050	9.0	0.0	100		80	dxf:7
5051	9.0	0.0	81		80	dxf:7
5056	9.0	0.0	85		80	dxf:7
5059	9.0	0.0	107		80	dxf:7
5060	9.0	0.0	91		80	dxf:7
5061	9.0	0.0	126		80	dxf:7
5062	9.0	0.0	98		80	dxf:7
5065	9.0	0.0	78		80	dxf:7
5066	9.0	0.0	74		80	dxf:7
5067	9.0	0.0	73		80	dxf:7
5069	9.0	0.0	42		80	dxf:7
5071	9.0	0.0	136		80	dxf:7
5072	9.0	0.0	131		80	dxf:7
5074	9.0	0.0	91		80	dxf:7
5075	9.0	0.0	63		80	dxf:7
5076	9.0	0.0	73		80	dxf:7
5077	9.0	0.0	86		80	dxf:7
5080	9.0	0.0	113		80	dxf:7
5082	9.0	0.0	72		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
5083	9.0	0.0	117		80	dxf:7
5084	9.0	0.0	112		80	dxf:7
5085	9.0	0.0	193		80	dxf:7
5086	9.0	0.0	84		80	dxf:7
5087	9.0	0.0	88		80	dxf:7
5090	9.0	0.0	131		80	dxf:7
5092	9.0	0.0	158		80	dxf:7
5093	9.0	0.0	112		80	dxf:7
5094	9.0	0.0	103		80	dxf:7
5095	9.0	0.0	134		80	dxf:7
5096	9.0	0.0	134		80	dxf:7
5097	9.0	0.0	102		80	dxf:7
5098	9.0	0.0	202		80	dxf:7
5100	9.0	0.0	48		80	dxf:7
5102	9.0	0.0	106		80	dxf:7
5104	9.0	0.0	94		80	dxf:7
5126	9.0	0.0	82		80	dxf:7
5129	9.0	0.0	152		80	dxf:7
5130	9.0	0.0	228		80	dxf:7
5131	9.0	0.0	149		80	dxf:7
5139	9.0	0.0	83		80	dxf:7
5142	9.0	0.0	72		80	dxf:7
5149	9.0	0.0	45		80	dxf:7
5151	9.0	0.0	109		80	dxf:7
5171	9.0	0.0	99		80	dxf:7
5184	9.0	0.0	103		80	dxf:7
5202	9.0	0.0	85		80	dxf:7
5213	9.0	0.0	28		80	dxf:7
5221	9.0	0.0	92		80	dxf:7
5232	9.0	0.0	35		80	dxf:7
5236	9.0	0.0	47		80	dxf:7
5238	9.0	0.0	121		80	dxf:7
5240	9.0	0.0	90		80	dxf:7
5244	9.0	0.0	101		80	dxf:7
5250	9.0	0.0	108		80	dxf:7
5253	9.0	0.0	56		80	dxf:7
5255	9.0	0.0	47		80	dxf:7
5258	9.0	0.0	56		80	dxf:7
5261	9.0	0.0	107		80	dxf:7
5282	9.0	0.0	128		80	dxf:7
5296	9.0	0.0	78		80	dxf:7
5299	9.0	0.0	90		80	dxf:7
5319	9.0	0.0	78		80	dxf:7
5323	9.0	0.0	114		80	dxf:7
5351	9.0	0.0	71		80	dxf:7
5356	9.0	0.0	61		80	dxf:7
5357	9.0	0.0	71		80	dxf:7
5358	9.0	0.0	115		80	dxf:7
5359	9.0	0.0	110		80	dxf:7
5363	9.0	0.0	61		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
5366	9.0	0.0	79		80	dxf:7
5367	9.0	0.0	86		80	dxf:7
5368	9.0	0.0	133		80	dxf:7
5373	9.0	0.0	59		80	dxf:7
5374	9.0	0.0	67		80	dxf:7
5375	9.0	0.0	102		80	dxf:7
5387	9.0	0.0	42		80	dxf:7
5420	9.0	0.0	45		80	dxf:7
5436	9.0	0.0	95		80	dxf:7
5441	9.0	0.0	76		80	dxf:7
5444	9.0	0.0	134		80	dxf:7
5461	9.0	0.0	79		80	dxf:7
5465	9.0	0.0	58		80	dxf:7
5466	9.0	0.0	68		80	dxf:7
5468	9.0	0.0	137		80	dxf:7
5470	9.0	0.0	607		80	dxf:7
5478	9.0	0.0	56		80	dxf:7
5479	9.0	0.0	59		80	dxf:7
5480	9.0	0.0	62		80	dxf:7
5481	9.0	0.0	61		80	dxf:7
5482	9.0	0.0	59		80	dxf:7
5483	9.0	0.0	66		80	dxf:7
5496	9.0	0.0	57		80	dxf:7
5497	9.0	0.0	52		80	dxf:7
5498	9.0	0.0	98		80	dxf:7
5499	9.0	0.0	54		80	dxf:7
5520	9.0	0.0	153		80	dxf:7
5527	9.0	0.0	62		80	dxf:7
5547	9.0	0.0	62		80	dxf:7
5549	9.0	0.0	70		80	dxf:7
5551	9.0	0.0	51		80	dxf:7
5553	9.0	0.0	27		80	dxf:7
5554	9.0	0.0	112		80	dxf:7
5566	9.0	0.0	112		80	dxf:7
5572	9.0	0.0	52		80	dxf:7
5573	9.0	0.0	148		80	dxf:7
5576	9.0	0.0	84		80	dxf:7
5580	9.0	0.0	118		80	dxf:7
5581	9.0	0.0	50		80	dxf:7
5583	9.0	0.0	53		80	dxf:7
5584	9.0	0.0	80		80	dxf:7
5585	9.0	0.0	84		80	dxf:7
5586	9.0	0.0	72		80	dxf:7
5588	9.0	0.0	104		80	dxf:7
5589	9.0	0.0	66		80	dxf:7
5597	9.0	0.0	128		80	dxf:7
5604	9.0	0.0	112		80	dxf:7
5605	9.0	0.0	151		80	dxf:7
5608	9.0	0.0	64		80	dxf:7
5610	9.0	0.0	119		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
5618	9.0	0.0	142		80	dxf:7
5620	9.0	0.0	131		80	dxf:7
5621	9.0	0.0	125		80	dxf:7
5623	9.0	0.0	132		80	dxf:7
5647	9.0	0.0	71		80	dxf:7
5648	9.0	0.0	109		80	dxf:7
5649	9.0	0.0	124		80	dxf:7
5658	9.0	0.0	157		80	dxf:7
5678	9.0	0.0	187		80	dxf:7
5681	9.0	0.0	127		80	dxf:7
5684	9.0	0.0	112		80	dxf:7
5685	9.0	0.0	94		80	dxf:7
5686	9.0	0.0	148		80	dxf:7
5690	9.0	0.0	104		80	dxf:7
5692	9.0	0.0	111		80	dxf:7
5694	9.0	0.0	56		80	dxf:7
5702	9.0	0.0	78		80	dxf:7
5703	9.0	0.0	56		80	dxf:7
5705	9.0	0.0	67		80	dxf:7
5707	9.0	0.0	95		80	dxf:7
5709	9.0	0.0	83		80	dxf:7
5711	9.0	0.0	100		80	dxf:7
5713	9.0	0.0	156		80	dxf:7
5716	9.0	0.0	53		80	dxf:7
5718	9.0	0.0	100		80	dxf:7
5720	9.0	0.0	85		80	dxf:7
5721	9.0	0.0	64		80	dxf:7
5723	9.0	0.0	117		80	dxf:7
5725	9.0	0.0	143		80	dxf:7
5729	9.0	0.0	149		80	dxf:7
5731	9.0	0.0	127		80	dxf:7
5733	9.0	0.0	112		80	dxf:7
5738	9.0	0.0	63		80	dxf:7
5739	9.0	0.0	47		80	dxf:7
5741	9.0	0.0	89		80	dxf:7
5751	9.0	0.0	63		80	dxf:7
5752	9.0	0.0	62		80	dxf:7
5753	9.0	0.0	63		80	dxf:7
5754	9.0	0.0	62		80	dxf:7
5767	9.0	0.0	59		80	dxf:7
5769	9.0	0.0	45		80	dxf:7
5774	9.0	0.0	16		80	dxf:7
5777	9.0	0.0	77		80	dxf:7
5785	9.0	0.0	62		80	dxf:7
5786	9.0	0.0	61		80	dxf:7
5787	9.0	0.0	58		80	dxf:7
5796	9.0	0.0	93		80	dxf:7
5803	9.0	0.0	114		80	dxf:7
5824	9.0	0.0	283		80	dxf:7
5848	9.0	0.0	202		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
5851	9.0	0.0	50		80	dxf:7
5856	9.0	0.0	29		80	dxf:7
5862	9.0	0.0	41		80	dxf:7
5865	9.0	0.0	174		80	dxf:7
5867	9.0	0.0	82		80	dxf:7
5871	9.0	0.0	55		80	dxf:7
5880	9.0	0.0	93		80	dxf:7
5887	9.0	0.0	96		80	dxf:7
5895	9.0	0.0	36		80	dxf:7
5899	9.0	0.0	41		80	dxf:7
5905	9.0	0.0	3		80	dxf:7
5912	9.0	0.0	182		80	dxf:7
5917	9.0	0.0	67		80	dxf:7
5919	9.0	0.0	107		80	dxf:7
5922	9.0	0.0	58		80	dxf:7
5923	9.0	0.0	58		80	dxf:7
5924	9.0	0.0	42		80	dxf:7
5928	9.0	0.0	114		80	dxf:7
5930	9.0	0.0	163		80	dxf:7
5936	9.0	0.0	57		80	dxf:7
5939	3.0	0.0	37		80	dxf:7
5941	9.0	0.0	141		80	dxf:7
5942	9.0	0.0	173		80	dxf:7
5943	9.0	0.0	181		80	dxf:7
5950	9.0	0.0	48		80	dxf:7
5953	9.0	0.0	111		80	dxf:7
5955	9.0	0.0	154		80	dxf:7
5961	9.0	0.0	53		80	dxf:7
5964	9.0	0.0	71		80	dxf:7
5968	9.0	0.0	47		80	dxf:7
5974	9.0	0.0	170		80	dxf:7
5975	9.0	0.0	83		80	dxf:7
5982	9.0	0.0	61		80	dxf:7
5990	9.0	0.0	20		80	dxf:7
5991	9.0	0.0	158		80	dxf:7
5992	9.0	0.0	97		80	dxf:7
5994	9.0	0.0	156		80	dxf:7
5995	9.0	0.0	47		80	dxf:7
5996	9.0	0.0	64		80	dxf:7
5997	9.0	0.0	51		80	dxf:7
6004	9.0	0.0	48		80	dxf:7
6012	9.0	0.0	66		80	dxf:7
6019	9.0	0.0	133		80	dxf:7
6031	9.0	0.0	13		80	dxf:7
6037	9.0	0.0	51		80	dxf:7
6038	9.0	0.0	51		80	dxf:7
6039	9.0	0.0	64		80	dxf:7
6044	9.0	0.0	10		80	dxf:7
6049	9.0	0.0	59		80	dxf:7
6050	9.0	0.0	64		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
6054	9.0	0.0	330		80	dxf:7
6057	9.0	0.0	65		80	dxf:7
6058	9.0	0.0	41		80	dxf:7
6059	9.0	0.0	54		80	dxf:7
6060	9.0	0.0	67		80	dxf:7
6065	9.0	0.0	60		80	dxf:7
6067	9.0	0.0	32		80	dxf:7
6069	9.0	0.0	18		80	dxf:7
6070	9.0	0.0	23		80	dxf:7
6072	9.0	0.0	123		80	dxf:7
6073	9.0	0.0	32		80	dxf:7
6076	9.0	0.0	55		80	dxf:7
6079	9.0	0.0	42		80	dxf:7
6089	9.0	0.0	90		80	dxf:7
6095	9.0	0.0	34		80	dxf:7
6096	9.0	0.0	81		80	dxf:7
6098	9.0	0.0	96		80	dxf:7
6099	9.0	0.0	90		80	dxf:7
6102	9.0	0.0	58		80	dxf:7
6103	9.0	0.0	68		80	dxf:7
6108	9.0	0.0	63		80	dxf:7
6113	9.0	0.0	59		80	dxf:7
6114	9.0	0.0	57		80	dxf:7
6122	9.0	0.0	188		80	dxf:7
6123	9.0	0.0	94		80	dxf:7
6124	9.0	0.0	143		80	dxf:7
6125	9.0	0.0	110		80	dxf:7
6127	9.0	0.0	35		80	dxf:7
6133	9.0	0.0	37		80	dxf:7
6135	9.0	0.0	12		80	dxf:7
6138	9.0	0.0	62		80	dxf:7
6141	9.0	0.0	90		80	dxf:7
6150	9.0	0.0	47		80	dxf:7
6151	9.0	0.0	49		80	dxf:7
6152	9.0	0.0	51		80	dxf:7
6153	9.0	0.0	48		80	dxf:7
6154	9.0	0.0	53		80	dxf:7
6155	9.0	0.0	40		80	dxf:7
6158	9.0	0.0	25		80	dxf:7
6159	9.0	0.0	49		80	dxf:7
6162	9.0	0.0	65		80	dxf:7
6168	9.0	0.0	42		80	dxf:7
6169	9.0	0.0	51		80	dxf:7
6170	9.0	0.0	50		80	dxf:7
6171	9.0	0.0	94		80	dxf:7
6172	9.0	0.0	57		80	dxf:7
6173	9.0	0.0	79		80	dxf:7
6174	9.0	0.0	91		80	dxf:7
6177	9.0	0.0	64		80	dxf:7
6178	9.0	0.0	48		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
6179	9.0	0.0	66		80	dxf:7
6183	9.0	0.0	52		80	dxf:7
6184	9.0	0.0	74		80	dxf:7
6185	9.0	0.0	85		80	dxf:7
6186	9.0	0.0	101		80	dxf:7
6187	9.0	0.0	101		80	dxf:7
6188	9.0	0.0	57		80	dxf:7
6189	9.0	0.0	93		80	dxf:7
6190	9.0	0.0	28		80	dxf:7
6192	9.0	0.0	98		80	dxf:7
6193	9.0	0.0	59		80	dxf:7
6194	9.0	0.0	95		80	dxf:7
6195	9.0	0.0	104		80	dxf:7
6196	9.0	0.0	94		80	dxf:7
6198	9.0	0.0	64		80	dxf:7
6199	9.0	0.0	65		80	dxf:7
6200	9.0	0.0	57		80	dxf:7
6206	9.0	0.0	97		80	dxf:7
6208	9.0	0.0	70		80	dxf:7
6209	9.0	0.0	62		80	dxf:7
6210	9.0	0.0	69		80	dxf:7
6211	9.0	0.0	64		80	dxf:7
6212	9.0	0.0	64		80	dxf:7
6219	9.0	0.0	45		80	dxf:7
6222	9.0	0.0	50		80	dxf:7
6225	9.0	0.0	59		80	dxf:7
6229	9.0	0.0	99		80	dxf:7
6230	9.0	0.0	41		80	dxf:7
6231	9.0	0.0	71		80	dxf:7
6232	9.0	0.0	67		80	dxf:7
6260	9.0	0.0	9		80	dxf:7
6262	9.0	0.0	52		80	dxf:7
6263	9.0	0.0	55		80	dxf:7
6264	9.0	0.0	45		80	dxf:7
6265	9.0	0.0	41		80	dxf:7
6266	9.0	0.0	52		80	dxf:7
6267	9.0	0.0	50		80	dxf:7
6276	9.0	0.0	86		80	dxf:7
6277	9.0	0.0	63		80	dxf:7
6278	9.0	0.0	97		80	dxf:7
6279	9.0	0.0	43		80	dxf:7
6280	9.0	0.0	61		80	dxf:7
6281	9.0	0.0	42		80	dxf:7
6284	9.0	0.0	51		80	dxf:7
6293	9.0	0.0	82		80	dxf:7
6295	9.0	0.0	15		80	dxf:7
6297	9.0	0.0	88		80	dxf:7
6298	9.0	0.0	80		80	dxf:7
6299	9.0	0.0	45		80	dxf:7
6300	9.0	0.0	80		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
6303	9.0	0.0	58		80	dxf:7
6304	9.0	0.0	146		80	dxf:7
6307	9.0	0.0	79		80	dxf:7
6308	9.0	0.0	57		80	dxf:7
6309	9.0	0.0	57		80	dxf:7
6310	9.0	0.0	101		80	dxf:7
6311	9.0	0.0	87		80	dxf:7
6313	9.0	0.0	33		80	dxf:7
6318	9.0	0.0	71		80	dxf:7
6319	9.0	0.0	41		80	dxf:7
6320	9.0	0.0	51		80	dxf:7
6321	9.0	0.0	51		80	dxf:7
6322	9.0	0.0	73		80	dxf:7
6323	9.0	0.0	9		80	dxf:7
6328	9.0	0.0	44		80	dxf:7
6332	9.0	0.0	155		80	dxf:7
6334	9.0	0.0	81		80	dxf:7
6336	9.0	0.0	101		80	dxf:7
6337	9.0	0.0	132		80	dxf:7
6341	9.0	0.0	57		80	dxf:7
6342	9.0	0.0	129		80	dxf:7
6348	9.0	0.0	80		80	dxf:7
6349	9.0	0.0	60		80	dxf:7
6350	9.0	0.0	135		80	dxf:7
6353	9.0	0.0	30		80	dxf:7
6356	9.0	0.0	96		80	dxf:7
6358	9.0	0.0	31		80	dxf:7
6359	9.0	0.0	47		80	dxf:7
6360	9.0	0.0	113		80	dxf:7
6362	9.0	0.0	60		80	dxf:7
6363	9.0	0.0	53		80	dxf:7
6364	9.0	0.0	72		80	dxf:7
6372	9.0	0.0	27		80	dxf:7
6375	9.0	0.0	60		80	dxf:7
6378	9.0	0.0	9		80	dxf:7
6379	9.0	0.0	28		80	dxf:7
6386	9.0	0.0	118		80	dxf:7
6389	9.0	0.0	216		80	dxf:7
6391	9.0	0.0	73		80	dxf:7
6394	9.0	0.0	154		80	dxf:7
6395	9.0	0.0	4		80	dxf:7
6396	9.0	0.0	9		80	dxf:7
6398	9.0	0.0	135		80	dxf:7
6400	9.0	0.0	51		80	dxf:7
6401	9.0	0.0	37		80	dxf:7
6406	9.0	0.0	37		80	dxf:7
6408	9.0	0.0	58		80	dxf:7
6409	9.0	0.0	61		80	dxf:7
6412	9.0	0.0	45		80	dxf:7
6413	9.0	0.0	135		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
6415	9.0	0.0	43		80	dxf:7
6418	9.0	0.0	48		80	dxf:7
6419	9.0	0.0	44		80	dxf:7
6420	9.0	0.0	44		80	dxf:7
6421	9.0	0.0	36		80	dxf:7
6422	9.0	0.0	46		80	dxf:7
6424	9.0	0.0	58		80	dxf:7
6425	9.0	0.0	75		80	dxf:7
6426	9.0	0.0	47		80	dxf:7
6427	9.0	0.0	49		80	dxf:7
6428	9.0	0.0	52		80	dxf:7
6430	9.0	0.0	35		80	dxf:7
6431	9.0	0.0	5		80	dxf:7
6433	9.0	0.0	41		80	dxf:7
6434	9.0	0.0	48		80	dxf:7
6435	9.0	0.0	48		80	dxf:7
6436	9.0	0.0	41		80	dxf:7
6439	9.0	0.0	43		80	dxf:7
6440	9.0	0.0	42		80	dxf:7
6441	9.0	0.0	42		80	dxf:7
6442	9.0	0.0	46		80	dxf:7
6444	9.0	0.0	40		80	dxf:7
6445	9.0	0.0	53		80	dxf:7
6446	9.0	0.0	54		80	dxf:7
6447	9.0	0.0	51		80	dxf:7
6448	9.0	0.0	69		80	dxf:7
6451	9.0	0.0	45		80	dxf:7
6452	9.0	0.0	64		80	dxf:7
6454	9.0	0.0	67		80	dxf:7
6457	9.0	0.0	82		80	dxf:7
6458	9.0	0.0	82		80	dxf:7
6460	9.0	0.0	83		80	dxf:7
6461	9.0	0.0	84		80	dxf:7
6471	9.0	0.0	59		80	dxf:7
6480	9.0	0.0	23		80	dxf:7
6481	9.0	0.0	59		80	dxf:7
6485	9.0	0.0	280		80	dxf:7
6491	9.0	0.0	897		80	dxf:7
6495	9.0	0.0	50		80	dxf:7
6496	9.0	0.0	112		80	dxf:7
6500	9.0	0.0	268		80	dxf:7
6501	9.0	0.0	29		80	dxf:7
6502	9.0	0.0	96		80	dxf:7
6503	9.0	0.0	219		80	dxf:7
6504	9.0	0.0	370		80	dxf:7
6506	9.0	0.0	92		80	dxf:7
6507	9.0	0.0	107		80	dxf:7
6509	9.0	0.0	270		80	dxf:7
6511	9.0	0.0	32		80	dxf:7
6515	9.0	0.0	46		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
6516	9.0	0.0	53		80	dxf:7
6518	9.0	0.0	240		80	dxf:7
6519	9.0	0.0	405		80	dxf:7
6521	9.0	0.0	349		80	dxf:7
6524	9.0	0.0	258		80	dxf:7
6531	9.0	0.0	103		80	dxf:7
6533	9.0	0.0	113		80	dxf:7
6535	9.0	0.0	105		80	dxf:7
6543	9.0	0.0	212		80	dxf:7
6545	9.0	0.0	30		80	dxf:7
6547	9.0	0.0	85		80	dxf:7
6551	9.0	0.0	94		80	dxf:7
6553	9.0	0.0	100		80	dxf:7
6560	9.0	0.0	488		80	dxf:7
6562	9.0	0.0	687		80	dxf:7
6569	9.0	0.0	198		80	dxf:7
6576	9.0	0.0	11		80	dxf:7
6645	9.0	0.0	173		80	dxf:7
6655	9.0	0.0	252		80	dxf:7
6660	9.0	0.0	468		80	dxf:7
6693	9.0	0.0	145		80	dxf:7
6702	9.0	0.0	10		80	dxf:7
6706	9.0	0.0	64		80	dxf:7
6709	9.0	0.0	62		80	dxf:7
6728	9.0	0.0	180		80	dxf:7
6730	9.0	0.0	77		80	dxf:7
6731	9.0	0.0	51		80	dxf:7
6743	9.0	0.0	197		80	dxf:7
6745	9.0	0.0	84		80	dxf:7
6761	9.0	0.0	267		80	dxf:7
6772	9.0	0.0	71		80	dxf:7
6790	9.0	0.0	93		80	dxf:7
6793	9.0	0.0	1		80	dxf:7
6798	9.0	0.0	237		80	dxf:7
6804	9.0	0.0	113		80	dxf:7
6815	9.0	0.0	142		80	dxf:7
6819	9.0	0.0	82		80	dxf:7
6821	9.0	0.0	225		80	dxf:7
6825	9.0	0.0	130		80	dxf:7
6830	9.0	0.0	22		80	dxf:7
6831	9.0	0.0	36		80	dxf:7
6837	9.0	0.0	9		80	dxf:7
6839	9.0	0.0	58		80	dxf:7
6845	9.0	0.0	163		80	dxf:7
6851	9.0	0.0	48		80	dxf:7
6854	9.0	0.0	371		80	dxf:7
6858	9.0	0.0	92		80	dxf:7
6866	9.0	0.0	136		80	dxf:7
6872	9.0	0.0	229		80	dxf:7
6875	9.0	0.0	85		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
6879	9.0	0.0	9		80	dxf:7
6882	9.0	0.0	239		80	dxf:7
6883	9.0	0.0	81		80	dxf:7
6885	9.0	0.0	103		80	dxf:7
6887	9.0	0.0	97		80	dxf:7
6888	9.0	0.0	134		80	dxf:7
6889	9.0	0.0	14		80	dxf:7
6895	9.0	0.0	30		80	dxf:7
6896	9.0	0.0	33		80	dxf:7
6899	9.0	0.0	39		80	dxf:7
6900	9.0	0.0	29		80	dxf:7
6901	9.0	0.0	54		80	dxf:7
6903	9.0	0.0	41		80	dxf:7
6905	9.0	0.0	30		80	dxf:7
6906	9.0	0.0	41		80	dxf:7
6907	9.0	0.0	41		80	dxf:7
6908	9.0	0.0	30		80	dxf:7
6909	9.0	0.0	43		80	dxf:7
6912	9.0	0.0	135		80	dxf:7
6914	9.0	0.0	220		80	dxf:7
6928	9.0	0.0	30		80	dxf:7
6929	9.0	0.0	62		80	dxf:7
6930	9.0	0.0	41		80	dxf:7
6931	9.0	0.0	138		80	dxf:7
6933	9.0	0.0	41		80	dxf:7
6941	9.0	0.0	219		80	dxf:7
6948	9.0	0.0	32		80	dxf:7
6950	9.0	0.0	34		80	dxf:7
6957	9.0	0.0	47		80	dxf:7
6973	9.0	0.0	43		80	dxf:7
6974	9.0	0.0	43		80	dxf:7
6975	9.0	0.0	43		80	dxf:7
6998	9.0	0.0	37		80	dxf:7
6999	9.0	0.0	54		80	dxf:7
7010	9.0	0.0	10		80	dxf:7
7017	9.0	0.0	10		80	dxf:7
7063	9.0	0.0	5		80	dxf:7
7075	9.0	0.0	29		80	dxf:7
7090	9.0	0.0	46		80	dxf:7
7092	9.0	0.0	9		80	dxf:7
7096	9.0	0.0	82		80	dxf:7
7104	9.0	0.0	31		80	dxf:7
7127	9.0	0.0	33		80	dxf:7
7136	9.0	0.0	40		80	dxf:7
7151	9.0	0.0	159		80	dxf:7
7158	9.0	0.0	54		80	dxf:7
7160	9.0	0.0	68		80	dxf:7
7164	9.0	0.0	50		80	dxf:7
7189	9.0	0.0	28		80	dxf:7
7216	9.0	0.0	32		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
7421	9.0	0.0	83		80	dxf:7
7429	9.0	0.0	195		80	dxf:7
7500	9.0	0.0	36		80	dxf:7
7572	9.0	0.0	94		80	dxf:7
7657	9.0	0.0	9		80	dxf:7
7671	9.0	0.0	21		80	dxf:7
7695	9.0	0.0	13		80	dxf:7
7735	9.0	0.0	3		80	dxf:7
7837	9.0	0.0	71		80	dxf:7
8025	9.0	0.0	42		80	dxf:7
8146	9.0	0.0	40		80	dxf:7
8214	9.0	0.0	8		80	dxf:7
8226	9.0	0.0	14		80	dxf:7
8353	9.0	0.0	27		80	dxf:7
8364	9.0	0.0	31		80	dxf:7
8376	9.0	0.0	23		80	dxf:7
8387	9.0	0.0	70		80	dxf:7
8390	9.0	0.0	47		80	dxf:7
8395	9.0	0.0	26		80	dxf:7
8405	9.0	0.0	34		80	dxf:7
8409	9.0	0.0	82		80	dxf:7
8835	9.0	0.0	86		80	dxf:7
8885	9.0	0.0	28		80	dxf:7
8904	9.0	0.0	73		80	dxf:7
8931	9.0	0.0	115		80	dxf:7
8949	9.0	0.0	26		80	dxf:7
9025	9.0	0.0	10		80	dxf:7
9107	9.0	0.0	13		80	dxf:7
9123	9.0	0.0	49		80	dxf:7
9478	9.0	0.0	10		80	dxf:7
9482	9.0	0.0	44		80	dxf:7
9565	9.0	0.0	38		80	dxf:7
9569	9.0	0.0	184		80	dxf:7
9676	9.0	0.0	14		80	dxf:7
9690	9.0	0.0	10		80	dxf:7
9754	9.0	0.0	42		80	dxf:7
9791	9.0	0.0	8		80	dxf:7
9851	9.0	0.0	98		80	dxf:7
9876	9.0	0.0	44		80	dxf:7
9886	9.0	0.0	85		80	dxf:7
9887	9.0	0.0	48		80	dxf:7
9910	9.0	0.0	9		80	dxf:7
9932	9.0	0.0	94		80	dxf:7
9967	9.0	0.0	57		80	dxf:7
9968	9.0	0.0	54		80	dxf:7
9994	9.0	0.0	51		80	dxf:7
10015	9.0	0.0	124		80	dxf:7
10023	9.0	0.0	38		80	dxf:7
10025	9.0	0.0	41		80	dxf:7
10037	9.0	0.0	25		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
10043	9.0	0.0	38		80	dxf:7
10044	9.0	0.0	102		80	dxf:7
10098	9.0	0.0	31		80	dxf:7
10100	9.0	0.0	25		80	dxf:7
10101	9.0	0.0	26		80	dxf:7
10103	9.0	0.0	20		80	dxf:7
10113	9.0	0.0	47		80	dxf:7
10115	9.0	0.0	29		80	dxf:7
10118	9.0	0.0	31		80	dxf:7
10122	9.0	0.0	48		80	dxf:7
10125	9.0	0.0	61		80	dxf:7
10131	9.0	0.0	44		80	dxf:7
10133	9.0	0.0	37		80	dxf:7
10134	9.0	0.0	26		80	dxf:7
10135	9.0	0.0	44		80	dxf:7
10147	9.0	0.0	44		80	dxf:7
10148	9.0	0.0	30		80	dxf:7
10149	9.0	0.0	39		80	dxf:7
10150	9.0	0.0	50		80	dxf:7
10151	9.0	0.0	54		80	dxf:7
10153	9.0	0.0	41		80	dxf:7
10179	9.0	0.0	45		80	dxf:7
10199	9.0	0.0	29		80	dxf:7
10200	9.0	0.0	33		80	dxf:7
10201	9.0	0.0	29		80	dxf:7
10206	9.0	0.0	38		80	dxf:7
10207	9.0	0.0	36		80	dxf:7
10213	9.0	0.0	40		80	dxf:7
10215	9.0	0.0	42		80	dxf:7
10217	9.0	0.0	128		80	dxf:7
10221	9.0	0.0	41		80	dxf:7
10222	9.0	0.0	35		80	dxf:7
10224	9.0	0.0	42		80	dxf:7
10225	9.0	0.0	43		80	dxf:7
10226	9.0	0.0	43		80	dxf:7
10227	9.0	0.0	43		80	dxf:7
10228	9.0	0.0	42		80	dxf:7
10229	9.0	0.0	41		80	dxf:7
10246	9.0	0.0	38		80	dxf:7
10247	9.0	0.0	31		80	dxf:7
10248	9.0	0.0	37		80	dxf:7
10249	9.0	0.0	44		80	dxf:7
10264	9.0	0.0	8		80	dxf:7
10266	9.0	0.0	25		80	dxf:7
10277	9.0	0.0	30		80	dxf:7
10278	9.0	0.0	54		80	dxf:7
10279	9.0	0.0	57		80	dxf:7
10280	9.0	0.0	2		80	dxf:7
10331	9.0	0.0	3		80	dxf:7
10348	9.0	0.0	56		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
10349	9.0	0.0	62		80	dxf:7
10350	9.0	0.0	179		80	dxf:7
10356	9.0	0.0	14		80	dxf:7
10367	9.0	0.0	64		80	dxf:7
10370	9.0	0.0	40		80	dxf:7
10372	9.0	0.0	29		80	dxf:7
10373	9.0	0.0	38		80	dxf:7
10374	9.0	0.0	29		80	dxf:7
10377	9.0	0.0	55		80	dxf:7
10394	9.0	0.0	51		80	dxf:7
10395	9.0	0.0	50		80	dxf:7
10450	9.0	0.0	29		80	dxf:7
10451	9.0	0.0	40		80	dxf:7
10452	9.0	0.0	41		80	dxf:7
10453	9.0	0.0	29		80	dxf:7
10454	9.0	0.0	29		80	dxf:7
10455	9.0	0.0	29		80	dxf:7
10456	9.0	0.0	40		80	dxf:7
10457	9.0	0.0	29		80	dxf:7
10458	9.0	0.0	29		80	dxf:7
10459	9.0	0.0	38		80	dxf:7
10460	9.0	0.0	33		80	dxf:7
10522	9.0	0.0	43		80	dxf:7
10523	9.0	0.0	54		80	dxf:7
10524	9.0	0.0	11		80	dxf:7
10532	9.0	0.0	145		80	dxf:7
10535	9.0	0.0	141		80	dxf:7
10538	9.0	0.0	37		80	dxf:7
10554	9.0	0.0	37		80	dxf:7
10573	9.0	0.0	43		80	dxf:7
10574	9.0	0.0	52		80	dxf:7
10621	9.0	0.0	10		80	dxf:7
10626	9.0	0.0	140		80	dxf:7
10639	9.0	0.0	44		80	dxf:7
10667	9.0	0.0	70		80	dxf:7
10765	9.0	0.0	11		80	dxf:7
10783	9.0	0.0	30		80	dxf:7
10784	9.0	0.0	42		80	dxf:7
10797	9.0	0.0	50		80	dxf:7
10945	9.0	0.0	8		80	dxf:7
10996	9.0	0.0	62		80	dxf:7
10997	9.0	0.0	58		80	dxf:7
11033	9.0	0.0	31		80	dxf:7
11075	9.0	0.0	47		80	dxf:7
11076	9.0	0.0	11		80	dxf:7
11088	9.0	0.0	27		80	dxf:7
11131	9.0	0.0	13		80	dxf:7
11139	9.0	0.0	61		80	dxf:7
11150	9.0	0.0	48		80	dxf:7
11151	9.0	0.0	41		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
11170	9.0	0.0	43		80	dxf:7
11190	9.0	0.0	27		80	dxf:7
11191	9.0	0.0	36		80	dxf:7
11192	9.0	0.0	9		80	dxf:7
11195	9.0	0.0	35		80	dxf:7
11196	9.0	0.0	16		80	dxf:7
11197	9.0	0.0	43		80	dxf:7
11198	9.0	0.0	66		80	dxf:7
11199	9.0	0.0	112		80	dxf:7
11200	9.0	0.0	53		80	dxf:7
11201	9.0	0.0	132		80	dxf:7
11202	9.0	0.0	129		80	dxf:7
11204	9.0	0.0	57		80	dxf:7
11205	9.0	0.0	57		80	dxf:7
11206	9.0	0.0	35		80	dxf:7
11207	9.0	0.0	24		80	dxf:7
11208	9.0	0.0	37		80	dxf:7
11209	9.0	0.0	63		80	dxf:7
11210	9.0	0.0	51		80	dxf:7
11211	9.0	0.0	52		80	dxf:7
11212	9.0	0.0	243		80	dxf:7
11213	9.0	0.0	89		80	dxf:7
11216	9.0	0.0	36		80	dxf:7
11218	9.0	0.0	30		80	dxf:7
11219	9.0	0.0	108		80	dxf:7
11220	9.0	0.0	129		80	dxf:7
11221	9.0	0.0	76		80	dxf:7
11222	9.0	0.0	61		80	dxf:7
11223	9.0	0.0	91		80	dxf:7
11225	9.0	0.0	90		80	dxf:7
11226	9.0	0.0	81		80	dxf:7
11228	9.0	0.0	41		80	dxf:7
11229	9.0	0.0	103		80	dxf:7
11230	9.0	0.0	103		80	dxf:7
11231	9.0	0.0	77		80	dxf:7
11232	9.0	0.0	37		80	dxf:7
11233	9.0	0.0	22		80	dxf:7
11234	9.0	0.0	78		80	dxf:7
11235	9.0	0.0	25		80	dxf:7
11236	9.0	0.0	29		80	dxf:7
11237	9.0	0.0	40		80	dxf:7
11238	9.0	0.0	49		80	dxf:7
11239	9.0	0.0	34		80	dxf:7
11240	9.0	0.0	59		80	dxf:7
11241	9.0	0.0	24		80	dxf:7
11243	9.0	0.0	61		80	dxf:7
11244	9.0	0.0	77		80	dxf:7
11248	9.0	0.0	156		80	dxf:7
11249	9.0	0.0	106		80	dxf:7
11252	9.0	0.0	56		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
11253	9.0	0.0	140		80	dxf:7
11254	9.0	0.0	85		80	dxf:7
11255	9.0	0.0	54		80	dxf:7
11257	9.0	0.0	120		80	dxf:7
11258	9.0	0.0	29		80	dxf:7
11259	9.0	0.0	123		80	dxf:7
11260	9.0	0.0	94		80	dxf:7
11261	9.0	0.0	94		80	dxf:7
11262	9.0	0.0	93		80	dxf:7
11263	9.0	0.0	104		80	dxf:7
11264	9.0	0.0	27		80	dxf:7
11265	9.0	0.0	39		80	dxf:7
11266	9.0	0.0	32		80	dxf:7
11267	9.0	0.0	51		80	dxf:7
11269	9.0	0.0	48		80	dxf:7
11270	9.0	0.0	43		80	dxf:7
11273	9.0	0.0	257		80	dxf:7
11274	9.0	0.0	64		80	dxf:7
11278	9.0	0.0	43		80	dxf:7
11280	9.0	0.0	48		80	dxf:7
11282	9.0	0.0	53		80	dxf:7
11283	9.0	0.0	82		80	dxf:7
11285	9.0	0.0	81		80	dxf:7
11289	9.0	0.0	81		80	dxf:7
11294	9.0	0.0	45		80	dxf:7
11295	9.0	0.0	29		80	dxf:7
11296	9.0	0.0	41		80	dxf:7
11297	9.0	0.0	34		80	dxf:7
11298	9.0	0.0	55		80	dxf:7
11299	9.0	0.0	32		80	dxf:7
11300	9.0	0.0	25		80	dxf:7
11301	9.0	0.0	175		80	dxf:7
11306	9.0	0.0	50		80	dxf:7
11307	9.0	0.0	21		80	dxf:7
11308	9.0	0.0	32		80	dxf:7
11309	9.0	0.0	21		80	dxf:7
11310	9.0	0.0	31		80	dxf:7
11312	9.0	0.0	23		80	dxf:7
11313	9.0	0.0	58		80	dxf:7
11314	9.0	0.0	25		80	dxf:7
11316	9.0	0.0	57		80	dxf:7
11317	9.0	0.0	51		80	dxf:7
11318	9.0	0.0	37		80	dxf:7
11319	9.0	0.0	79		80	dxf:7
11320	9.0	0.0	67		80	dxf:7
11321	9.0	0.0	34		80	dxf:7
11323	9.0	0.0	36		80	dxf:7
11324	9.0	0.0	55		80	dxf:7
11325	9.0	0.0	66		80	dxf:7
11326	9.0	0.0	25		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
11327	9.0	0.0	53		80	dxf:7
11328	9.0	0.0	60		80	dxf:7
11330	9.0	0.0	59		80	dxf:7
11331	9.0	0.0	43		80	dxf:7
11332	9.0	0.0	38		80	dxf:7
11333	9.0	0.0	104		80	dxf:7
11334	9.0	0.0	24		80	dxf:7
11335	9.0	0.0	22		80	dxf:7
11336	9.0	0.0	25		80	dxf:7
11337	9.0	0.0	23		80	dxf:7
11338	9.0	0.0	53		80	dxf:7
11339	9.0	0.0	49		80	dxf:7
11340	9.0	0.0	31		80	dxf:7
11341	9.0	0.0	38		80	dxf:7
11342	9.0	0.0	55		80	dxf:7
11343	9.0	0.0	47		80	dxf:7
11344	9.0	0.0	47		80	dxf:7
11348	9.0	0.0	75		80	dxf:7
11349	9.0	0.0	39		80	dxf:7
11351	9.0	0.0	37		80	dxf:7
11355	9.0	0.0	28		80	dxf:7
11357	9.0	0.0	82		80	dxf:7
11359	9.0	0.0	35		80	dxf:7
11360	9.0	0.0	29		80	dxf:7
11361	9.0	0.0	39		80	dxf:7
11362	9.0	0.0	43		80	dxf:7
11363	9.0	0.0	74		80	dxf:7
11365	9.0	0.0	66		80	dxf:7
11368	9.0	0.0	55		80	dxf:7
11369	9.0	0.0	43		80	dxf:7
11370	9.0	0.0	102		80	dxf:7
11372	9.0	0.0	43		80	dxf:7
11375	9.0	0.0	91		80	dxf:7
11380	9.0	0.0	114		80	dxf:7
11381	9.0	0.0	108		80	dxf:7
11382	9.0	0.0	52		80	dxf:7
11383	9.0	0.0	97		80	dxf:7
11386	9.0	0.0	32		80	dxf:7
11388	9.0	0.0	56		80	dxf:7
11389	9.0	0.0	55		80	dxf:7
11391	9.0	0.0	118		80	dxf:7
11392	9.0	0.0	18		80	dxf:7
11393	9.0	0.0	105		80	dxf:7
11394	9.0	0.0	40		80	dxf:7
11395	9.0	0.0	91		80	dxf:7
11398	9.0	0.0	29		80	dxf:7
11399	9.0	0.0	49		80	dxf:7
11401	9.0	0.0	59		80	dxf:7
11402	9.0	0.0	46		80	dxf:7
11403	9.0	0.0	24		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
11405	9.0	0.0	92		80	dxf:7
11406	9.0	0.0	205		80	dxf:7
11412	9.0	0.0	125		80	dxf:7
11431	9.0	0.0	48		80	dxf:7
11436	9.0	0.0	79		80	dxf:7
11437	9.0	0.0	133		80	dxf:7
11438	9.0	0.0	1		80	dxf:7
11439	9.0	0.0	0		80	dxf:7
11440	9.0	0.0	1		80	dxf:7
11441	9.0	0.0	0		80	dxf:7
11442	9.0	0.0	1		80	dxf:7
11443	9.0	0.0	1		80	dxf:7
11444	9.0	0.0	10		80	dxf:7
11445	9.0	0.0	19		80	dxf:7
11446	9.0	0.0	124		80	dxf:7
11449	9.0	0.0	63		80	dxf:7
11452	9.0	0.0	105		80	dxf:7
11460	9.0	0.0	178		80	dxf:7
11461	9.0	0.0	136		80	dxf:7
11465	9.0	0.0	58		80	dxf:7
11470	9.0	0.0	40		80	dxf:7
11471	9.0	0.0	120		80	dxf:7
11473	9.0	0.0	93		80	dxf:7
11474	9.0	0.0	31		80	dxf:7
11475	9.0	0.0	31		80	dxf:7
11485	9.0	0.0	51		80	dxf:7
11486	9.0	0.0	135		80	dxf:7
11490	9.0	0.0	110		80	dxf:7
11491	9.0	0.0	127		80	dxf:7
11496	9.0	0.0	72		80	dxf:7
11497	9.0	0.0	111		80	dxf:7
11498	9.0	0.0	180		80	dxf:7
11501	9.0	0.0	114		80	dxf:7
11503	9.0	0.0	111		80	dxf:7
11505	9.0	0.0	79		80	dxf:7
11507	9.0	0.0	79		80	dxf:7
11509	9.0	0.0	145		80	dxf:7
11514	9.0	0.0	223		80	dxf:7
11517	9.0	0.0	56		80	dxf:7
11518	9.0	0.0	56		80	dxf:7
11524	9.0	0.0	43		80	dxf:7
11526	9.0	0.0	125		80	dxf:7
11529	9.0	0.0	111		80	dxf:7
11532	9.0	0.0	57		80	dxf:7
11533	9.0	0.0	40		80	dxf:7
11534	9.0	0.0	81		80	dxf:7
11535	9.0	0.0	73		80	dxf:7
11545	9.0	0.0	79		80	dxf:7
11547	9.0	0.0	171		80	dxf:7
11548	9.0	0.0	61		80	dxf:7

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
11557	9.0	0.0	53		80	dxf:7
11561	9.0	0.0	110		80	dxf:7
11564	9.0	0.0	101		80	dxf:7
11568	9.0	0.0	64		80	dxf:7
11569	9.0	0.0	129		80	dxf:7
11571	9.0	0.0	64		80	dxf:7
11572	9.0	0.0	63		80	dxf:7
11573	9.0	0.0	102		80	dxf:7
11580	9.0	0.0	122		80	dxf:7
11590	9.0	0.0	177		80	dxf:7
11620	9.0	0.0	22		80	dxf:7
11633	8.0	0.0	29		80	
11634	8.0	0.0	50		80	
11635	8.0	0.0	45		80	
11636	8.0	0.0	45		80	
11637	8.0	0.0	26		80	

Schermen

nr	z,gem	m,gem	lengte	type	reflectie [%]		schermverhogingen		gekoppeld	
							links	rechts	il	kenmerk
156	9.9	5.7	63	scherp	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
233	12.0	8.6	480	scherp	100	100	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
408	3.0	0.6	454	scherp	100	100	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
437	10.8	8.0	238	scherp	100	100	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
454	9.0	5.8	63	scherp	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
480	5.0	1.7	337	scherp	50	50	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
504	10.5	9.1	113	scherp	100	100	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
894	10.4	7.0	98	scherp	100	100	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
921	3.9	-0.1	901	scherp	100	100	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
1175	10.9	7.2	37	scherp	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
1194	3.0	0.3	707	scherp	100	100	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
1209	10.4	7.7	50	scherp	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
1236	11.5	9.2	120	scherp	100	100	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
1310	1.9	0.0	10	scherp	100	100	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
1431	10.8	7.3	315	scherp	100	100	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
1564	10.1	8.5	394	scherp	100	100	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
1636	13.2	10.0	198	scherp	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
1771	4.1	0.5	263	scherp	100	100	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
1838	8.7	4.2	150	scherp	50	50	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
1899	10.2	8.6	73	scherp	100	100	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
1925	2.0	0.3	10	scherp	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
1928	11.2	10.0	199	scherp	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
2008	3.2	0.1	33	scherp	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
2054	2.8	0.0	190	scherp	100	100	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
2466	5.6	2.1	199	scherp	50	50	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
2561	11.3	7.9	175	scherp	100	100	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
2596	1.9	-0.2	153	scherp	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
2723	7.7	4.4	154	scherp	100	100	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
2795	0.5	-0.2	10	scherp	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
2836	2.0	0.1	114	scherp	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
2925	3.2	0.4	141	scherp	50	50	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
3163	11.9	7.3	321	scherp	100	100	0.0		<input type="checkbox"/>	scherm
3485	4.0	3.0	0	st.(-5dB)	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	perron
3515	3.9	2.9	1	st.(-5dB)	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	perron
3679	4.0	3.0	199	st.(-5dB)	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	perron
3989	4.0	3.0	1	st.(-5dB)	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	perron
4008	4.1	3.1	7	st.(-5dB)	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	perron
4219	4.2	3.2	193	st.(-5dB)	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	perron
4250	4.0	3.0	206	st.(-5dB)	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	perron
5347	4.0	3.0	195	st.(-5dB)	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	perron
5448	4.1	3.1	4	st.(-5dB)	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	perron
5711	4.0	3.0	1	st.(-5dB)	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	perron
5731	4.0	3.0	1	st.(-5dB)	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	perron
5743	3.9	2.9	2	st.(-5dB)	0	0	0.0		<input type="checkbox"/>	perron
6005	9.3	6.5	17	scherp	20	20	0.0		<input type="checkbox"/>	
6181	9.3	6.5	13	scherp	20	20	0.0		<input type="checkbox"/>	
6182	9.4	6.6	32	scherp	20	20	0.0		<input type="checkbox"/>	

nr	z,gem	m,gem	lengte	type	reflectie [%]		schermverhogingen		gekoppeld	
					links	rechts	il	kenmerk		
6357	11.4	8.9	18	scherp	20	20	0.0		<input type="checkbox"/>	
8385	11.6	8.7	43	scherp	20	20	0.0		<input type="checkbox"/>	
10132	11.8	9.2	166	scherp	20	20	0.0		<input type="checkbox"/>	
10292	9.4	6.8	458	scherp	20	20	0.0		<input type="checkbox"/>	
11015	9.9	7.4	210	scherp	20	20	0.0		<input type="checkbox"/>	
11649	9.6	5.0	19	scherp	20	20	0.0		<input type="checkbox"/>	
11650	9.9	5.4	10	scherp	20	20	0.0		<input type="checkbox"/>	
11651	9.7	5.4	20	scherp	20	20	0.0		<input type="checkbox"/>	
11652	9.7	4.7	18	scherp	80	80	0.0		<input type="checkbox"/>	
11654	6.6	4.6	147	scherp	80	80	0.0		<input type="checkbox"/>	
11656	8.7	4.1	726	scherp	20	20	0.0		<input type="checkbox"/>	
11657	8.9	3.9	728	scherp	20	20	0.0		<input type="checkbox"/>	
11658	5.8	0.6	422	scherp	20	20	0.0		<input type="checkbox"/>	
11659	5.7	0.5	165	scherp	20	20	0.0		<input type="checkbox"/>	
11660	8.6	3.7	255	scherp	80	80	0.0		<input type="checkbox"/>	
11661	9.0	4.0	86	scherp	80	80	0.0		<input type="checkbox"/>	
11662	13.3	7.3	390	scherp	80	80	0.0		<input type="checkbox"/>	
11663	10.7	4.7	26	scherp	80	80	0.0		<input type="checkbox"/>	

Bodemlijnen

nr	z,gem	lengte	type	kenmerk
1	2.1	390	hoogtelijn	
2	4.5	32	hoogtelijn	
3	6.6	339	hoogtelijn	
4	9.1	161	hoogtelijn	
5	7.0	481	hoogtelijn	
6	6.5	30	hoogtelijn	
7	7.7	266	hoogtelijn	
8	9.3	92	hoogtelijn	
9	4.6	826	hoogtelijn	
10	7.1	333	hoogtelijn	
11	9.3	89	hoogtelijn	
12	7.5	269	hoogtelijn	
13	6.6	30	hoogtelijn	
14	7.3	482	hoogtelijn	
15	9.0	23	hoogtelijn	
16	7.1	338	hoogtelijn	
17	4.5	31	hoogtelijn	
18	2.2	492	hoogtelijn	
19	0.7	435	hoogtelijn	
20	0.6	218	hoogtelijn	
21	0.6	49	hoogtelijn	
22	0.5	312	hoogtelijn	
23	5.4	20	hoogtelijn	
24	4.9	38	hoogtelijn	
25	4.2	100	hoogtelijn	
26	3.5	156	hoogtelijn	
27	4.3	102	hoogtelijn	
28	2.4	573	hoogtelijn	
29	8.1	34	hoogtelijn	
30	7.7	30	hoogtelijn	
31	6.9	20	hoogtelijn	
32	6.1	47	hoogtelijn	
33	5.5	31	hoogtelijn	
34	5.4	11	hoogtelijn	
35	7.7	99	hoogtelijn	
36	7.4	26	hoogtelijn	
37	6.8	170	hoogtelijn	
38	0.6	185	hoogtelijn	
39	0.6	363	hoogtelijn	
40	4.1	308	hoogtelijn	
41	7.0	44	hoogtelijn	
42	0.3	10	hoogtelijn	
43	1.5	96	hoogtelijn	
44	4.9	117	hoogtelijn	
45	5.9	19	hoogtelijn	
46	6.1	6	hoogtelijn	
47	0.5	51	hoogtelijn	
48	0.3	10	hoogtelijn	
49	1.5	84	hoogtelijn	
50	4.9	104	hoogtelijn	
51	5.9	18	hoogtelijn	
52	6.2	42	hoogtelijn	

nr	z,gem	lengte	type	kenmerk
53	6.8	89	hoogtelijn	
54	6.4	239	hoogtelijn	
55	3.9	745	hoogtelijn	
56	4.0	680	hoogtelijn	
57	4.1	345	hoogtelijn	
58	3.4	258	hoogtelijn	
59	3.4	233	hoogtelijn	
60	1.0	191	hoogtelijn	
61	3.7	316	hoogtelijn	
62	3.7	351	hoogtelijn	
63	0.7	280	hoogtelijn	
64	5.7	87	hoogtelijn	
65	3.5	315	hoogtelijn	
66	0.5	240	hoogtelijn	
67	3.7	258	hoogtelijn	
68	3.7	270	hoogtelijn	
69	0.7	97	hoogtelijn	
70	0.7	141	hoogtelijn	
71	5.5	209	hoogtelijn	
72	4.9	19	hoogtelijn	
73	4.2	54	hoogtelijn	
74	3.8	335	hoogtelijn	
75	5.4	38	hoogtelijn	
76	7.4	493	hoogtelijn	
77	8.0	135	hoogtelijn	
78	6.1	56	hoogtelijn	
79	6.9	24	hoogtelijn	
80	5.5	35	hoogtelijn	
81	5.6	23	hoogtelijn	
82	5.8	17	hoogtelijn	
83	6.1	27	hoogtelijn	
84	7.4	24	hoogtelijn	
85	7.8	37	hoogtelijn	
86	9.0	185	hoogtelijn	
87	10.9	46	hoogtelijn	
88	8.8	121	hoogtelijn	
89	10.7	100	hoogtelijn	
90	6.5	60	hoogtelijn	
91	6.6	58	hoogtelijn	
92	7.4	27	hoogtelijn	
93	7.5	29	hoogtelijn	
94	8.0	61	hoogtelijn	
95	5.2	70	hoogtelijn	
96	4.8	13	hoogtelijn	
97	6.3	78	hoogtelijn	
98	7.7	29	hoogtelijn	
99	4.7	9	hoogtelijn	
100	4.7	28	hoogtelijn	
101	5.3	33	hoogtelijn	
102	6.3	67	hoogtelijn	
103	7.3	6	hoogtelijn	
104	7.7	26	hoogtelijn	
105	8.0	14	hoogtelijn	
106	8.0	30	hoogtelijn	
107	6.5	77	hoogtelijn	

nr	z,gem	lengte	type	kenmerk
108	6.5	79	hoogtelijn	
109	7.0	10	hoogtelijn	
110	7.5	31	hoogtelijn	
111	0.8	207	hoogtelijn	
112	1.0	288	hoogtelijn	
113	0.8	129	hoogtelijn	
114	1.1	152	hoogtelijn	
115	1.8	48	hoogtelijn	
116	0.5	208	hoogtelijn	
117	0.3	80	hoogtelijn	
118	1.0	123	hoogtelijn	
119	2.7	107	hoogtelijn	
120	3.9	20	hoogtelijn	
121	3.2	64	hoogtelijn	
122	2.1	83	hoogtelijn	
123	1.0	168	hoogtelijn	
124	0.6	92	hoogtelijn	
125	1.1	73	hoogtelijn	
126	3.8	244	hoogtelijn	
127	0.6	96	hoogtelijn	
128	1.0	165	hoogtelijn	
129	1.0	137	hoogtelijn	
130	0.6	223	hoogtelijn	
131	1.7	238	hoogtelijn	
132	5.5	113	hoogtelijn	
133	5.5	114	hoogtelijn	
134	4.8	54	hoogtelijn	
135	4.1	27	hoogtelijn	
136	3.9	53	hoogtelijn	
137	2.8	103	hoogtelijn	
138	1.0	292	hoogtelijn	
139	0.4	100	hoogtelijn	
140	0.6	2402	hoogtelijn	
141	0.6	2401	hoogtelijn	
142	0.8	2586	hoogtelijn	
143	0.8	2587	hoogtelijn	
144	2.0	363	hoogtelijn	
145	4.1	94	hoogtelijn	
146	4.1	95	hoogtelijn	
147	5.8	134	hoogtelijn	
148	6.1	22	hoogtelijn	
149	3.2	344	hoogtelijn	
150	3.2	343	hoogtelijn	
151	5.9	98	hoogtelijn	
152	6.2	45	hoogtelijn	
153	5.5	65	hoogtelijn	
154	5.5	65	hoogtelijn	
155	5.7	22	hoogtelijn	
156	6.6	157	hoogtelijn	
157	7.0	72	hoogtelijn	
158	7.0	73	hoogtelijn	
159	6.2	86	hoogtelijn	
160	5.5	113	hoogtelijn	
161	0.0	129	hoogtelijn	
162	0.0	1949	hoogtelijn	

nr	z,gem	lengte	type	kenmerk
163	0.0	883	hoogtelijn	
164	0.0	5023	hoogtelijn	
165	0.0	310	hoogtelijn	
166	0.0	1374	hoogtelijn	
167	0.0	1478	hoogtelijn	
168	0.0	481	hoogtelijn	
169	0.0	2749	hoogtelijn	
170	0.0	1583	hoogtelijn	
171	0.0	42083	hoogtelijn	
172	0.0	1052	hoogtelijn	
173	2.0	395	hoogtelijn	
175	6.4	22	hoogtelijn	
176	6.3	52	hoogtelijn	
179	0.8	100	hoogtelijn	
180	0.9	100	hoogtelijn	
181	1.0	100	hoogtelijn	
182	1.1	100	hoogtelijn	
183	1.0	100	hoogtelijn	
184	1.0	100	hoogtelijn	
185	0.9	100	hoogtelijn	
186	0.9	100	hoogtelijn	
188	0.8	100	hoogtelijn	
189	0.7	100	hoogtelijn	
190	0.7	201	hoogtelijn	
191	0.8	201	hoogtelijn	
192	0.8	201	hoogtelijn	
193	0.8	189	hoogtelijn	
194	0.8	23	hoogtelijn	
195	0.8	68	hoogtelijn	
196	0.9	91	hoogtelijn	
197	0.8	9	hoogtelijn	
198	0.9	9	hoogtelijn	
199	0.9	12	hoogtelijn	
200	0.9	68	hoogtelijn	
201	1.0	11	hoogtelijn	
202	1.0	21	hoogtelijn	
203	1.0	9	hoogtelijn	
204	1.1	68	hoogtelijn	
205	1.2	9	hoogtelijn	
206	1.2	12	hoogtelijn	
207	1.3	79	hoogtelijn	
208	1.5	9	hoogtelijn	
209	1.7	91	hoogtelijn	
210	1.8	9	hoogtelijn	
211	1.9	91	hoogtelijn	
212	2.1	9	hoogtelijn	
213	2.2	61	hoogtelijn	
214	2.5	30	hoogtelijn	
215	2.6	9	hoogtelijn	
216	2.9	82	hoogtelijn	
217	3.1	100	hoogtelijn	
218	3.0	9	hoogtelijn	
219	3.4	102	hoogtelijn	
220	0.9	89	hoogtelijn	
221	0.9	30	hoogtelijn	

nr	z,gem	lengte	type	kenmerk
222	0.9	48	hoogtelijn	
223	1.0	31	hoogtelijn	
224	1.0	12	hoogtelijn	
225	1.0	9	hoogtelijn	
226	1.0	23	hoogtelijn	
227	1.0	49	hoogtelijn	
228	1.0	7	hoogtelijn	
229	1.1	12	hoogtelijn	
230	1.1	9	hoogtelijn	
231	1.1	23	hoogtelijn	
232	0.8	100	hoogtelijn	
233	0.9	89	hoogtelijn	
234	0.9	100	hoogtelijn	
235	1.0	100	hoogtelijn	
236	1.1	100	hoogtelijn	
237	1.0	100	hoogtelijn	
238	1.0	100	hoogtelijn	
239	0.9	100	hoogtelijn	
240	0.9	100	hoogtelijn	
241	0.9	30	hoogtelijn	
242	0.9	48	hoogtelijn	
243	1.0	31	hoogtelijn	
244	1.0	12	hoogtelijn	
245	1.0	9	hoogtelijn	
246	1.0	23	hoogtelijn	
247	1.0	7	hoogtelijn	
248	1.0	49	hoogtelijn	
249	1.1	12	hoogtelijn	
250	1.1	9	hoogtelijn	
251	1.1	23	hoogtelijn	
252	1.1	7	hoogtelijn	
253	1.1	49	hoogtelijn	
255	2.2	1066	hoogtelijn	
256	10.0	45	hoogtelijn	
258	10.3	140	hoogtelijn	
259	9.5	199	hoogtelijn	
260	8.4	554	hoogtelijn	
261	9.0	123	hoogtelijn	
262	9.0	122	hoogtelijn	
263	8.4	553	hoogtelijn	
264	9.6	198	hoogtelijn	
265	10.0	39	hoogtelijn	
266	2.1	1070	hoogtelijn	
267	0.9	808	hoogtelijn	
268	0.8	834	hoogtelijn	
269	0.7	645	hoogtelijn	
270	0.7	651	hoogtelijn	
273	0.0	3047	hoogtelijn	
274	0.8	100	hoogtelijn	
275	0.8	100	hoogtelijn	
276	0.8	100	hoogtelijn	
277	0.7	100	hoogtelijn	
278	0.7	201	hoogtelijn	
279	0.8	201	hoogtelijn	
280	0.8	201	hoogtelijn	

nr	z,gem	lengte	type	kenmerk
281	0.0	3005	hoogtelijn	
282	1.2	12	hoogtelijn	
283	1.2	9	hoogtelijn	
284	1.2	23	hoogtelijn	
285	1.2	7	hoogtelijn	
286	1.2	8	hoogtelijn	
287	1.2	30	hoogtelijn	
288	1.3	21	hoogtelijn	
289	1.3	9	hoogtelijn	
290	1.3	23	hoogtelijn	
291	1.3	7	hoogtelijn	
292	1.3	49	hoogtelijn	
293	1.4	12	hoogtelijn	
294	1.4	9	hoogtelijn	
295	1.4	23	hoogtelijn	
296	1.4	7	hoogtelijn	
297	1.5	49	hoogtelijn	
298	1.5	12	hoogtelijn	
299	1.6	9	hoogtelijn	
300	1.6	23	hoogtelijn	
301	1.7	49	hoogtelijn	
302	1.6	7	hoogtelijn	
303	1.1	7	hoogtelijn	
304	1.1	49	hoogtelijn	
305	1.2	12	hoogtelijn	
306	1.2	9	hoogtelijn	
307	1.2	23	hoogtelijn	
308	1.2	7	hoogtelijn	
309	1.2	8	hoogtelijn	
310	1.2	30	hoogtelijn	
311	1.3	21	hoogtelijn	
312	1.3	9	hoogtelijn	
313	1.3	23	hoogtelijn	
314	1.3	7	hoogtelijn	
315	1.3	49	hoogtelijn	
316	1.4	12	hoogtelijn	
317	1.4	9	hoogtelijn	
318	1.4	23	hoogtelijn	
319	1.4	7	hoogtelijn	
320	1.5	49	hoogtelijn	
321	1.5	12	hoogtelijn	
322	1.6	9	hoogtelijn	
323	1.6	23	hoogtelijn	
324	1.6	7	hoogtelijn	
325	1.7	49	hoogtelijn	
326	0.0	886	hoogtelijn	
327	0.0	858	hoogtelijn	
328	10.2	147	hoogtelijn	
330	9.1	118	hoogtelijn	

Waardepunten 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(^)
91	0.0	0.0 Blok 1		gevel	RL	totaal (0)		1	1.5	51.23	53.04	51.31	57.95	57.95	61.31	61.31		--	--	--	
					RL	totaal (0)		1	4.5	52.93	54.74	53.02	59.65	59.65	63.02	63.02		--	--	--	
					RL	totaal (0)		1	7.5	53.43	55.26	53.53	60.16	60.16	63.53	63.53		--	--	--	
					VL	totaal (0)		1	1.5	57.23	54.30	49.70	58.56	59	59.70	60	57.23	54.30	49.70		
					VL	totaal (0)		1	4.5	58.42	55.45	51.13	59.84	60	61.13	61	58.42	55.45	51.13		
					VL	totaal (0)		1	7.5	58.72	55.73	51.51	60.18	60	61.51	62	58.72	55.73	51.51		
					VL	Rijksweg A15 (1)		1	1.5	53.70	50.45	47.74	55.73	3	53	57.74	2	56	53.70	50.45	47.74
					VL	Rijksweg A15 (1)		1	4.5	55.41	52.15	49.51	57.47	4	53	59.51	2	58	55.41	52.15	49.51
					VL	Rijksweg A15 (1)		1	7.5	55.94	52.66	50.03	57.99	2	56	60.03	2	58	55.94	52.66	50.03
					VL	Haarsekade (2)		1	1.5	54.66	51.98	45.29	55.34	5	50	55.29	5	50	54.66	51.98	45.29
					VL	Haarsekade (2)		1	4.5	55.39	52.70	46.03	56.07	5	51	56.03	5	51	55.39	52.70	46.03
					VL	Haarsekade (2)		1	7.5	55.44	52.74	46.07	56.12	5	51	56.07	5	51	55.44	52.74	46.07
					VL	Haarweg (3)		1	1.5	29.03	25.54	20.71	29.92	5	25	30.71	5	26	29.03	25.54	20.71
					VL	Haarweg (3)		1	4.5	31.58	28.09	23.25	32.46	5	27	33.25	5	28	31.58	28.09	23.25
					VL	Haarweg (3)		1	7.5	35.00	31.58	26.63	35.88	5	31	36.63	5	32	35.00	31.58	26.63
					VL	Hoefslag (5)		1	1.5	9.79	6.11	-.93	9.83	5	5	9.79	5	5	9.79	6.11	-.93
					VL	Hoefslag (5)		1	4.5	11.82	8.11	1.07	11.84	5	7	11.82	5	7	11.82	8.11	1.07
					VL	Hoefslag (5)		1	7.5	13.84	10.28	3.09	13.89	5	9	13.84	5	9	13.84	10.28	3.09
92	0.0	0.0 Blok 1		gevel	RL	totaal (0)		1	1.5	51.29	53.11	51.38	58.02	58.02	61.38	61.38		--	--	--	
					RL	totaal (0)		1	4.5	52.96	54.77	53.04	59.68	59.68	63.04	63.04		--	--	--	
					RL	totaal (0)		1	7.5	53.49	55.32	53.59	60.22	60.22	63.59	63.59		--	--	--	
					VL	totaal (0)		1	1.5	56.70	53.74	49.34	58.09	58	59.34	59	56.70	53.74	49.34		
					VL	totaal (0)		1	4.5	58.01	55.01	50.84	59.48	59	60.84	61	58.01	55.01	50.84		
					VL	totaal (0)		1	7.5	58.37	55.35	51.27	59.87	60	61.27	61	58.37	55.35	51.27		
					VL	Rijksweg A15 (1)		1	1.5	53.69	50.43	47.70	55.70	3	53	57.70	2	56	53.69	50.43	47.70
					VL	Rijksweg A15 (1)		1	4.5	55.34	52.06	49.42	57.38	4	53	59.42	2	57	55.34	52.06	49.42
					VL	Rijksweg A15 (1)		1	7.5	55.87	52.59	49.96	57.92	2	56	59.96	2	58	55.87	52.59	49.96
					VL	Haarsekade (2)		1	1.5	53.65	50.98	44.28	54.33	5	49	54.28	5	49	53.65	50.98	44.28
					VL	Haarsekade (2)		1	4.5	54.60	51.91	45.23	55.28	5	50	55.23	5	50	54.60	51.91	45.23
					VL	Haarsekade (2)		1	7.5	54.72	52.02	45.35	55.40	5	50	55.35	5	50	54.72	52.02	45.35
					VL	Haarweg (3)		1	1.5	32.50	29.06	24.16	33.39	5	28	34.16	5	29	32.50	29.06	24.16
					VL	Haarweg (3)		1	4.5	33.98	30.52	25.64	34.87	5	30	35.64	5	31	33.98	30.52	25.64
					VL	Haarweg (3)		1	7.5	36.40	32.97	28.04	37.28	5	32	38.04	5	33	36.40	32.97	28.04
					VL	Hoefslag (5)		1	1.5	10.08	6.40	-.63	10.12	5	5	10.08	5	5	10.08	6.40	-.63
					VL	Hoefslag (5)		1	4.5	12.11	8.41	1.39	12.14	5	7	12.11	5	7	12.11	8.41	1.39
					VL	Hoefslag (5)		1	7.5	13.67	10.05	2.94	13.72	5	9	13.67	5	9	13.67	10.05	2.94
93	0.0	0.0 Blok 1		gevel	RL	totaal (0)		1	1.5	50.04	51.83	50.09	56.73	56.73	60.09	60.09		--	--	--	
					RL	totaal (0)		1	4.5	51.72	53.52	51.78	58.42	58.42	61.78	61.78		--	--	--	
					RL	totaal (0)		1	7.5	52.63	54.44	52.71	59.35	59.35	62.71	62.71		--	--	--	
					VL	totaal (0)		1	1.5	48.62	45.11	42.33	50.43	50	52.33	52	48.62	45.11	42.33		
					VL	totaal (0)		1	4.5	50.73	47.22	44.51	52.58	53	54.51	55	50.73	47.22	44.51		
					VL	totaal (0)		1	7.5	52.38	48.92	46.25	54.28	54	56.25	56	52.38	48.92	46.25		
					VL	Rijksweg A15 (1)		1	1.5	48.39	44.85	42.21	50.26	2	48	52.21	2	50	48.39	44.85	42.21
					VL	Rijksweg A15 (1)		1	4.5	50.53	47.01	44.41	52.43	2	50	54.41	2	52	50.53	47.01	44.41
					VL	Rijksweg A15 (1)		1	7.5	52.20	48.73	46.15	54.14	2	52	56.15	2	54	52.20	48.73	46.15
					VL	Haarsekade (2)		1	1.5	32.77	30.04	23.42	33.45	5	28	33.42	5	28	32.77	30.04	23.42
					VL	Haarsekade (2)		1	4.5	34.26	31.51	24.92	34.93	5	30	34.92	5	30	34.26	31.51	24.92
					VL	Haarsekade (2)		1	7.5	34.65	31.87	25.31	35.32	5	30	35.31	5	30	34.65	31.87	25.31
					VL	Haarweg (3)		1	1.5	32.58	29.16	24.21	33.46	5	28	34.21	5	29	32.58	29.16	24.21

													(*) 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(^)
94	0.0	0.0 Blok 1	gevel	VL	Haarweg (3)	1	4.5	33.98	30.55	25.63	34.87	5	30	35.63	5	31	33.98	30.55	25.63		
				VL	Haarweg (3)	1	7.5	36.00	32.61	27.62	36.88	5	32	37.62	5	33	36.00	32.61	27.62		
				VL	Hoefslag (5)	1	1.5	13.87	10.41	3.14	13.95	5	9	13.87	5	9	13.87	10.41	3.14		
				VL	Hoefslag (5)	1	4.5	15.12	11.58	4.37	15.18	5	10	15.12	5	10	15.12	11.58	4.37		
				VL	Hoefslag (5)	1	7.5	15.98	12.42	5.23	16.03	5	11	15.98	5	11	15.98	12.42	5.23		
				RL	totaal (0)	1	1.5	46.76	48.59	46.87	53.50	53.50	56.87	56.87	--	--	--	--	--	--	
				RL	totaal (0)	1	4.5	48.64	50.47	48.74	55.37	55.37	58.74	58.74	--	--	--	--	--	--	
				RL	totaal (0)	1	7.5	48.50	50.25	48.51	55.16	55.16	58.51	58.51	--	--	--	--	--	--	
				VL	totaal (0)	1	1.5	59.35	56.58	50.96	60.36	60	60.96	61	59.35	56.58	50.96				
				VL	totaal (0)	1	4.5	60.30	57.48	52.19	61.41	61	62.19	62	60.30	57.48	52.19				
				VL	totaal (0)	1	7.5	60.33	57.51	52.25	61.45	61	62.25	62	60.33	57.51	52.25				
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	1.5	52.41	49.21	46.56	54.50	2	53	56.56	2	55	52.41	49.21	46.56		
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	4.5	54.56	51.34	48.74	56.67	4	53	58.74	2	57	54.56	51.34	48.74		
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	7.5	54.63	51.42	48.85	56.76	4	53	58.85	2	57	54.63	51.42	48.85		
				VL	Haarsekade (2)	1	1.5	58.34	55.68	48.97	59.03	5	54	58.97	5	54	58.34	55.68	48.97		
				VL	Haarsekade (2)	1	4.5	58.92	56.25	49.55	59.60	5	55	59.55	5	55	58.92	56.25	49.55		
				VL	Haarsekade (2)	1	7.5	58.93	56.25	49.56	59.61	5	55	59.56	5	55	58.93	56.25	49.56		
				VL	Haarweg (3)	1	1.5	35.74	32.37	27.30	36.60	5	32	37.30	5	32	35.74	32.37	27.30		
				VL	Haarweg (3)	1	4.5	36.62	33.23	28.20	37.49	5	32	38.20	5	33	36.62	33.23	28.20		
				VL	Haarweg (3)	1	7.5	38.23	34.86	29.78	39.09	5	34	39.78	5	35	38.23	34.86	29.78		
				VL	Hoefslag (5)	1	1.5	24.29	21.14	13.55	24.44	5	19	24.29	5	19	24.29	21.14	13.55		
				VL	Hoefslag (5)	1	4.5	24.85	21.60	14.10	24.98	5	20	24.85	5	20	24.85	21.60	14.10		
				VL	Hoefslag (5)	1	7.5	26.00	22.73	15.26	26.13	5	21	26.00	5	21	26.00	22.73	15.26		
95	0.0	0.0 Blok 2	gevel	RL	totaal (0)	1	1.5	47.41	49.25	47.52	54.15	54.15	57.52	57.52	--	--	--	--	--	--	
				RL	totaal (0)	1	4.5	49.73	51.56	49.83	56.46	56.46	59.83	59.83	--	--	--	--	--	--	
				RL	totaal (0)	1	7.5	48.27	50.02	48.28	54.93	54.93	58.28	58.28	--	--	--	--	--	--	
				VL	totaal (0)	1	1.5	59.21	56.45	50.75	60.19	60	60.75	61	59.21	56.45	50.75				
				VL	totaal (0)	1	4.5	60.31	57.49	52.22	61.43	61	62.22	62	60.31	57.49	52.22				
				VL	totaal (0)	1	7.5	60.21	57.40	52.09	61.32	61	62.09	62	60.21	57.40	52.09				
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	1.5	51.96	48.74	46.10	54.04	2	52	56.10	2	54	51.96	48.74	46.10		
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	4.5	54.78	51.55	48.88	56.84	4	53	58.88	2	57	54.78	51.55	48.88		
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	7.5	54.33	51.12	48.57	56.47	3	53	58.57	2	57	54.33	51.12	48.57		
				VL	Haarsekade (2)	1	1.5	58.28	55.63	48.90	58.96	5	54	58.90	5	54	58.28	55.63	48.90		
				VL	Haarsekade (2)	1	4.5	58.86	56.19	49.49	59.54	5	55	59.49	5	54	58.86	56.19	49.49		
				VL	Haarsekade (2)	1	7.5	58.87	56.20	49.50	59.55	5	55	59.50	5	55	58.87	56.20	49.50		
				VL	Haarweg (3)	1	1.5	35.32	31.96	26.88	36.19	5	31	36.88	5	32	35.32	31.96	26.88		
				VL	Haarweg (3)	1	4.5	36.07	32.69	27.64	36.94	5	32	37.64	5	33	36.07	32.69	27.64		
				VL	Haarweg (3)	1	7.5	38.05	34.71	29.59	38.91	5	34	39.59	5	35	38.05	34.71	29.59		
				VL	Hoefslag (5)	1	1.5	23.81	20.70	13.13	23.99	5	19	23.81	5	19	23.81	20.70	13.13		
				VL	Hoefslag (5)	1	4.5	24.40	21.20	13.71	24.56	5	20	24.40	5	19	24.40	21.20	13.71		
				VL	Hoefslag (5)	1	7.5	25.62	22.39	14.93	25.77	5	21	25.62	5	21	25.62	22.39	14.93		
96	0.0	0.0 Blok 2	gevel	RL	totaal (0)	1	1.5	47.33	49.17	47.45	54.08	54.08	57.45	57.45	--	--	--	--	--	--	
				RL	totaal (0)	1	4.5	49.86	51.68	49.96	56.59	56.59	59.96	59.96	--	--	--	--	--	--	
				RL	totaal (0)	1	7.5	48.21	49.96	48.22	54.87	54.87	58.22	58.22	--	--	--	--	--	--	
				VL	totaal (0)	1	1.5	59.15	56.40	50.62	60.11	60	60.62	61	59.15	56.40	50.62				
				VL	totaal (0)	1	4.5	60.17	57.37	52.02	61.27	61	62.02	62	60.17	57.37	52.02				
				VL	totaal (0)	1	7.5	60.21	57.40	52.09	61.32	61	62.09	62	60.21	57.40	52.09				
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	1.5	51.47	48.25	45.65	53.58	2	52	55.65	2	54	51.47	48.25	45.65		
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	4.5	54.21	50.99	48.42	56.33	3	53	58.42	2	56	54.21	50.99	48.42		
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	7.5	54.30	51.11	48.54	56.44	3	53	58.54	2	57	54.30	51.11	48.54		
				VL	Haarsekade (2)	1	1.5	58.31	55.66	48.93	58.99	5	54	58.93	5	54	58.31	55.66	48.93		
				VL	Haarsekade (2)	1	4.5	58.88	56.21	49.50	59.56	5	55	59.50	5	55	58.88	56.21	49.50		

													(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag					(^) VL: ex. optrektoeslag			
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)
97	0.0	0.0 Blok 2	gevel	VL	Haarsekade (2)			1	7.5	58.88	56.21	49.51	59.56	5	55	59.51	5	55	58.88	56.21	49.51
				VL	Haarweg (3)			1	1.5	35.88	32.53	27.44	36.75	5	32	37.44	5	32	35.88	32.53	27.44
				VL	Haarweg (3)			1	4.5	36.44	33.06	28.01	37.31	5	32	38.01	5	33	36.44	33.06	28.01
				VL	Haarweg (3)			1	7.5	37.97	34.63	29.50	38.83	5	34	39.50	5	35	37.97	34.63	29.50
				VL	Hoefslag (5)			1	1.5	24.05	20.96	13.37	24.24	5	19	24.05	5	19	24.05	20.96	13.37
				VL	Hoefslag (5)			1	4.5	24.59	21.41	13.90	24.75	5	20	24.59	5	20	24.59	21.41	13.90
				VL	Hoefslag (5)			1	7.5	25.74	22.52	15.05	25.89	5	21	25.74	5	21	25.74	22.52	15.05
				RL	totaal (0)			1	1.5	46.83	48.67	46.94	53.57	53.57	56.94	56.94	--	--	--	--	--
				RL	totaal (0)			1	4.5	49.27	51.09	49.36	56.00	56.00	59.36	59.36	--	--	--	--	--
				RL	totaal (0)			1	7.5	48.21	49.96	48.22	54.87	54.87	58.22	58.22	--	--	--	--	--
				VL	totaal (0)			1	1.5	59.16	56.41	50.64	60.12	60	60.64	61	59.16	56.41	50.64		
				VL	totaal (0)			1	4.5	60.24	57.43	52.14	61.35	61	62.14	62	60.24	57.43	52.14		
				VL	totaal (0)			1	7.5	60.23	57.43	52.11	61.34	61	62.11	62	60.23	57.43	52.11		
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	1.5	51.41	48.18	45.65	53.55	2	52	55.65	2	54	51.41	48.18	45.65
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	4.5	54.44	51.21	48.66	56.57	4	53	58.66	2	57	54.44	51.21	48.66
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	7.5	54.33	51.14	48.56	56.47	3	53	58.56	2	57	54.33	51.14	48.56
				VL	Haarsekade (2)			1	1.5	58.32	55.67	48.94	59.00	5	54	58.94	5	54	58.32	55.67	48.94
				VL	Haarsekade (2)			1	4.5	58.88	56.21	49.50	59.56	5	55	59.50	5	55	58.88	56.21	49.50
				VL	Haarsekade (2)			1	7.5	58.89	56.22	49.52	59.57	5	55	59.52	5	55	58.89	56.22	49.52
				VL	Haarweg (3)			1	1.5	37.31	33.96	28.88	38.18	5	33	38.88	5	34	37.31	33.96	28.88
				VL	Haarweg (3)			1	4.5	37.98	34.61	29.55	38.85	5	34	39.55	5	35	37.98	34.61	29.55
				VL	Haarweg (3)			1	7.5	39.19	35.85	30.73	40.05	5	35	40.73	5	36	39.19	35.85	30.73
				VL	Hoefslag (5)			1	1.5	25.27	22.20	14.59	25.46	5	20	25.27	5	20	25.27	22.20	14.59
				VL	Hoefslag (5)			1	4.5	25.93	22.77	15.24	26.10	5	21	25.93	5	21	25.93	22.77	15.24
				VL	Hoefslag (5)			1	7.5	27.13	23.92	16.43	27.28	5	22	27.13	5	22	27.13	23.92	16.43
98	0.0	0.0 Blok 2	gevel	RL	totaal (0)			1	1.5	47.04	48.85	47.12	53.76	53.76	57.12	57.12	--	--	--	--	--
				RL	totaal (0)			1	4.5	49.54	51.37	49.64	56.27	56.27	59.64	59.64	--	--	--	--	--
				RL	totaal (0)			1	7.5	53.22	55.05	53.33	59.96	59.96	63.33	63.33	--	--	--	--	--
				VL	totaal (0)			1	1.5	55.50	52.66	47.58	56.68	57	57.58	58	55.50	52.66	47.58		
				VL	totaal (0)			1	4.5	56.84	53.92	49.26	58.15	58	59.26	59	56.84	53.92	49.26		
				VL	totaal (0)			1	7.5	57.79	54.78	50.52	59.22	59	60.52	61	57.79	54.78	50.52		
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	1.5	50.85	47.64	44.82	52.85	2	51	54.82	2	53	50.85	47.64	44.82
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	4.5	53.27	50.02	47.24	55.26	2	53	57.24	2	55	53.27	50.02	47.24
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	7.5	55.08	51.78	49.05	57.06	4	53	59.05	2	57	55.08	51.78	49.05
				VL	Haarsekade (2)			1	1.5	53.66	51.01	44.28	54.34	5	49	54.28	5	49	53.66	51.01	44.28
				VL	Haarsekade (2)			1	4.5	54.31	51.64	44.94	54.99	5	50	54.94	5	50	54.31	51.64	44.94
				VL	Haarsekade (2)			1	7.5	54.41	51.73	45.04	55.09	5	50	55.04	5	50	54.41	51.73	45.04
				VL	Haarweg (3)			1	1.5	27.08	23.72	18.58	27.92	5	23	28.58	5	24	27.08	23.72	18.58
				VL	Haarweg (3)			1	4.5	29.37	25.96	20.89	30.21	5	25	30.89	5	26	29.37	25.96	20.89
				VL	Haarweg (3)			1	7.5	34.09	30.63	25.68	34.95	5	30	35.68	5	31	34.09	30.63	25.68
				VL	Hoefslag (5)			1	1.5	17.66	14.57	6.93	17.83	5	13	17.66	5	13	17.66	14.57	6.93
				VL	Hoefslag (5)			1	4.5	17.90	14.70	7.17	18.05	5	13	17.90	5	13	17.90	14.70	7.17
				VL	Hoefslag (5)			1	7.5	19.69	16.40	8.96	19.81	5	15	19.69	5	15	19.69	16.40	8.96
99	0.0	0.0 Blok 2	gevel	RL	totaal (0)			1	1.5	47.94	49.74	48.00	54.64	54.64	58.00	58.00	--	--	--	--	--
				RL	totaal (0)			1	4.5	50.16	51.97	50.24	56.88	56.88	60.24	60.24	--	--	--	--	--
				RL	totaal (0)			1	7.5	53.10	54.93	53.21	59.84	59.84	63.21	63.21	--	--	--	--	--
				VL	totaal (0)			1	1.5	52.04	49.09	44.20	53.23	53	54.20	54	52.04	49.09	44.20		
				VL	totaal (0)			1	4.5	53.80	50.77	46.44	55.18	55	56.44	56	53.80	50.77	46.44		
				VL	totaal (0)			1	7.5	55.82	52.68	48.96	57.41	57	58.96	59	55.82	52.68	48.96		
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	1.5	47.88	44.42	41.74	49.78	2	48	51.74	2	50	47.88	44.42	41.74
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	4.5	50.81	47.40	44.80	52.78	2	51	54.80	2	53	50.81	47.40	44.80
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	7.5	53.98	50.60	48.01	55.98	3	53	58.01	2	56	53.98	50.60	48.01

													(*) 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(^)	
100	0.0	0.0 Blok 2	gevel	VL	Haarsekade (2)			1	1.5	49.90	47.25	40.52	50.58	5	46	50.52	5	46	49.90	47.25	40.52	
				VL	Haarsekade (2)			1	4.5	50.70	48.03	41.33	51.38	5	46	51.33	5	46	50.70	48.03	41.33	
				VL	Haarsekade (2)			1	7.5	51.06	48.38	41.70	51.74	5	47	51.70	5	47	51.06	48.38	41.70	
				VL	Haarweg (3)			1	1.5	29.15	25.74	20.75	30.02	5	25	30.75	5	26	29.15	25.74	20.75	
				VL	Haarweg (3)			1	4.5	32.14	28.73	23.73	33.01	5	28	33.73	5	29	32.14	28.73	23.73	
				VL	Haarweg (3)			1	7.5	35.91	32.49	27.50	36.78	5	32	37.50	5	33	35.91	32.49	27.50	
				VL	Hoefslag (5)			1	1.5	15.29	12.01	4.55	15.41	5	10	15.29	5	10	15.29	12.01	4.55	
				VL	Hoefslag (5)			1	4.5	16.41	12.98	5.66	16.49	5	11	16.41	5	11	16.41	12.98	5.66	
				VL	Hoefslag (5)			1	7.5	19.23	15.75	8.49	19.31	5	14	19.23	5	14	19.23	15.75	8.49	
				RL	totaal (0)			1	1.5	48.48	50.26	48.53	55.17		55.17	58.53		58.53	--	--	--	
				RL	totaal (0)			1	4.5	50.45	52.25	50.51	57.15		57.15	60.51		60.51	--	--	--	
				RL	totaal (0)			1	7.5	52.31	54.13	52.40	59.04		59.04	62.40		62.40	--	--	--	
				VL	totaal (0)			1	1.5	48.10	44.68	41.70	49.87		50	51.70		52	48.10	44.68	41.70	
				VL	totaal (0)			1	4.5	50.04	46.59	43.79	51.88		52	53.79		54	50.04	46.59	43.79	
				VL	totaal (0)			1	7.5	52.05	48.63	45.90	53.95		54	55.90		56	52.05	48.63	45.90	
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	1.5	47.40	43.90	41.32	49.32	2	47	51.32	2	49	47.40	43.90	41.32	
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	4.5	49.55	46.04	43.52	51.50	2	49	53.52	2	52	49.55	46.04	43.52	
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	7.5	51.67	48.22	45.71	53.67	2	52	55.71	2	54	51.67	48.22	45.71	
				VL	Haarsekade (2)			1	1.5	37.38	34.70	28.00	38.06	5	33	38.00	5	33	37.38	34.70	28.00	
				VL	Haarsekade (2)			1	4.5	37.74	35.02	28.38	38.41	5	33	38.38	5	33	37.74	35.02	28.38	
				VL	Haarsekade (2)			1	7.5	38.62	35.89	29.26	39.29	5	34	39.26	5	34	38.62	35.89	29.26	
				VL	Haarweg (3)			1	1.5	36.04	32.67	27.67	36.93	5	32	37.67	5	33	36.04	32.67	27.67	
				VL	Haarweg (3)			1	4.5	36.92	33.52	28.56	37.81	5	33	38.56	5	34	36.92	33.52	28.56	
				VL	Haarweg (3)			1	7.5	37.68	34.28	29.31	38.57	5	34	39.31	5	34	37.68	34.28	29.31	
				VL	Hoefslag (5)			1	1.5	13.82	10.36	3.08	13.90	5	9	13.82	5	9	13.82	10.36	3.08	
				VL	Hoefslag (5)			1	4.5	15.07	11.53	4.31	15.13	5	10	15.07	5	10	15.07	11.53	4.31	
				VL	Hoefslag (5)			1	7.5	16.06	12.50	5.30	16.11	5	11	16.06	5	11	16.06	12.50	5.30	
101	0.0	0.0 Blok 2	gevel	RL	totaal (0)			1	1.5	48.17	49.93	48.19	54.83		54.83	58.19		58.19	--	--	--	
				RL	totaal (0)			1	4.5	50.24	52.03	50.29	56.93		56.93	60.29		60.29	--	--	--	
				RL	totaal (0)			1	7.5	51.88	53.68	51.95	58.59		58.59	61.95		61.95	--	--	--	
				VL	totaal (0)			1	1.5	49.22	45.90	42.78	50.99		51	52.78		53	49.22	45.90	42.78	
				VL	totaal (0)			1	4.5	50.94	47.56	44.62	52.76		53	54.62		55	50.94	47.56	44.62	
				VL	totaal (0)			1	7.5	52.95	49.59	46.73	54.82		55	56.73		57	52.95	49.59	46.73	
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	1.5	48.58	45.19	42.42	50.48	2	48	52.42	2	50	48.58	45.19	42.42	
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	4.5	50.46	47.04	44.36	52.39	2	50	54.36	2	52	50.46	47.04	44.36	
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	7.5	52.60	49.20	46.55	54.56	2	53	56.55	2	55	52.60	49.20	46.55	
				VL	Haarsekade (2)			1	1.5	38.45	35.78	29.07	39.13	5	34	39.07	5	34	38.45	35.78	29.07	
				VL	Haarsekade (2)			1	4.5	38.59	35.89	29.22	39.27	5	34	39.22	5	34	38.59	35.89	29.22	
				VL	Haarsekade (2)			1	7.5	39.41	36.71	30.05	40.09	5	35	40.05	5	35	39.41	36.71	30.05	
				VL	Haarweg (3)			1	1.5	36.60	33.22	28.25	37.50	5	32	38.25	5	33	36.60	33.22	28.25	
				VL	Haarweg (3)			1	4.5	37.50	34.09	29.15	38.39	5	33	39.15	5	34	37.50	34.09	29.15	
				VL	Haarweg (3)			1	7.5	38.22	34.82	29.86	39.11	5	34	39.86	5	35	38.22	34.82	29.86	
				VL	Hoefslag (5)			1	1.5	13.85	10.40	3.12	13.94	5	9	13.85	5	9	13.85	10.40	3.12	
				VL	Hoefslag (5)			1	4.5	15.27	11.74	4.52	15.33	5	10	15.27	5	10	15.27	11.74	4.52	
				VL	Hoefslag (5)			1	7.5	16.45	12.93	5.70	16.51	5	12	16.45	5	11	16.45	12.93	5.70	
102	0.0	0.0 Blok 2	gevel	RL	totaal (0)			1	1.5	47.83	49.57	47.83	54.48		54.48	57.83		57.83	--	--	--	
				RL	totaal (0)			1	4.5	50.02	51.80	50.06	56.70		56.70	60.06		60.06	--	--	--	
				RL	totaal (0)			1	7.5	51.62	53.41	51.68	58.32		58.32	61.68		61.68	--	--	--	
				VL	totaal (0)			1	1.5	49.50	46.18	43.02	51.25		51	53.02		53	49.50	46.18	43.02	
				VL	totaal (0)			1	4.5	51.21	47.84	44.85	53.01		53	54.85		55	51.21	47.84	44.85	
				VL	totaal (0)			1	7.5	52.87	49.53	46.62	54.73		55	56.62		57	52.87	49.53	46.62	
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	1.5	48.82	45.43	42.65	50.71	2	49	52.65	2	51	48.82	45.43	42.65	

													(*) 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(^)	
103	0.0	0.0 Blok 3	gevel	VL	Rijksweg A15 (1)	1	4.5	50.72	47.30	44.59	52.63	2	51	54.59	2	53	50.72	47.30	44.59			
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	7.5	52.49	49.10	46.42	54.44	2	52	56.42	2	54	52.49	49.10	46.42			
				VL	Haarsekade (2)	1	1.5	39.06	36.40	29.68	39.74	5	35	39.68	5	35	39.06	36.40	29.68			
				VL	Haarsekade (2)	1	4.5	39.18	36.48	29.81	39.86	5	35	39.81	5	35	39.18	36.48	29.81			
				VL	Haarsekade (2)	1	7.5	39.98	37.28	30.62	40.66	5	36	40.62	5	36	39.98	37.28	30.62			
				VL	Haarweg (3)	1	1.5	36.77	33.39	28.42	37.67	5	33	38.42	5	33	36.77	33.39	28.42			
				VL	Haarweg (3)	1	4.5	37.64	34.23	29.29	38.53	5	34	39.29	5	34	37.64	34.23	29.29			
				VL	Haarweg (3)	1	7.5	38.21	34.81	29.85	39.10	5	34	39.85	5	35	38.21	34.81	29.85			
				VL	Hoefslag (5)	1	1.5	13.53	10.08	2.79	13.61	5	9	13.53	5	9	13.53	10.08	2.79			
				VL	Hoefslag (5)	1	4.5	14.97	11.45	4.22	15.03	5	10	14.97	5	10	14.97	11.45	4.22			
				VL	Hoefslag (5)	1	7.5	16.12	12.60	5.36	16.18	5	11	16.12	5	11	16.12	12.60	5.36			
				RL	totaal (0)	1	1.5	46.27	48.06	46.33	52.97		52.97	56.33		56.33	--	--	--			
				RL	totaal (0)	1	4.5	49.26	51.08	49.35	55.99		55.99	59.35		59.35	--	--	--			
				RL	totaal (0)	1	7.5	52.58	54.40	52.67	59.31		59.31	62.67		62.67	--	--	--			
				VL	totaal (0)	1	1.5	54.62	51.81	46.38	55.68		56	56.38		56	54.62	51.81	46.38			
				VL	totaal (0)	1	4.5	56.31	53.40	48.67	57.59		58	58.67		59	56.31	53.40	48.67			
				VL	totaal (0)	1	7.5	57.34	54.35	50.02	58.75		59	60.02		60	57.34	54.35	50.02			
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	1.5	48.62	45.32	42.65	50.63	2	49	52.65	2	51	48.62	45.32	42.65			
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	4.5	52.49	49.21	46.51	54.50	2	53	56.51	2	55	52.49	49.21	46.51			
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	7.5	54.51	51.21	48.48	56.49	3	53	58.48	2	56	54.51	51.21	48.48			
				VL	Haarsekade (2)	1	1.5	53.34	50.69	43.96	54.02	5	49	53.96	5	49	53.34	50.69	43.96			
				VL	Haarsekade (2)	1	4.5	53.95	51.29	44.58	54.64	5	50	54.58	5	50	53.95	51.29	44.58			
				VL	Haarsekade (2)	1	7.5	54.08	51.41	44.71	54.76	5	50	54.71	5	50	54.08	51.41	44.71			
				VL	Haarweg (3)	1	1.5	29.84	26.56	21.30	30.68	5	26	31.30	5	26	29.84	26.56	21.30			
				VL	Haarweg (3)	1	4.5	30.61	27.26	22.11	31.45	5	26	32.11	5	27	30.61	27.26	22.11			
				VL	Haarweg (3)	1	7.5	34.65	31.21	26.25	35.52	5	31	36.25	5	31	34.65	31.21	26.25			
				VL	Hoefslag (5)	1	1.5	21.33	18.30	10.68	21.54	5	17	21.33	5	16	21.33	18.30	10.68			
				VL	Hoefslag (5)	1	4.5	22.10	18.99	11.45	22.29	5	17	22.10	5	17	22.10	18.99	11.45			
				VL	Hoefslag (5)	1	7.5	23.47	20.30	12.81	23.64	5	19	23.47	5	18	23.47	20.30	12.81			
				RL	totaal (0)	1	1.5	47.30	49.13	47.40	54.03		54.03	57.40		57.40	--	--	--			
				RL	totaal (0)	1	4.5	50.00	51.83	50.11	56.74		56.74	60.11		60.11	--	--	--			
				RL	totaal (0)	1	7.5	52.41	54.24	52.52	59.15		59.15	62.52		62.52	--	--	--			
				VL	totaal (0)	1	1.5	52.42	49.45	44.68	53.65		54	54.68		55	52.42	49.45	44.68			
				VL	totaal (0)	1	4.5	54.26	51.20	46.99	55.68		56	56.99		57	54.26	51.20	46.99			
				VL	totaal (0)	1	7.5	55.88	52.77	48.99	57.46		57	58.99		59	55.88	52.77	48.99			
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	1.5	48.69	45.25	42.49	50.56	2	49	52.49	2	50	48.69	45.25	42.49			
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	4.5	51.62	48.22	45.56	53.57	2	52	55.56	2	54	51.62	48.22	45.56			
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	7.5	54.06	50.71	48.05	56.04	3	53	58.05	2	56	54.06	50.71	48.05			
				VL	Haarsekade (2)	1	1.5	49.98	47.33	40.60	50.66	5	46	50.60	5	46	49.98	47.33	40.60			
				VL	Haarsekade (2)	1	4.5	50.78	48.11	41.41	51.46	5	46	51.41	5	46	50.78	48.11	41.41			
				VL	Haarsekade (2)	1	7.5	51.11	48.42	41.74	51.79	5	47	51.74	5	47	51.11	48.42	41.74			
				VL	Haarweg (3)	1	1.5	30.17	26.82	21.71	31.03	5	26	31.71	5	27	30.17	26.82	21.71			
				VL	Haarweg (3)	1	4.5	32.06	28.68	23.64	32.93	5	28	33.64	5	29	32.06	28.68	23.64			
				VL	Haarweg (3)	1	7.5	35.72	32.31	27.31	36.59	5	32	37.31	5	32	35.72	32.31	27.31			
				VL	Hoefslag (5)	1	1.5	20.51	17.39	9.77	20.67	5	16	20.51	5	16	20.51	17.39	9.77			
				VL	Hoefslag (5)	1	4.5	20.95	17.73	10.21	21.09	5	16	20.95	5	16	20.95	17.73	10.21			
				VL	Hoefslag (5)	1	7.5	22.81	19.51	12.07	22.93	5	18	22.81	5	18	22.81	19.51	12.07			
				RL	totaal (0)	1	1.5	47.86	49.53	47.77	54.43		54.43	57.77		57.77	--	--	--			
				RL	totaal (0)	1	4.5	49.98	51.71	49.97	56.62		56.62	59.97		59.97	--	--	--			
				RL	totaal (0)	1	7.5	51.29	53.04	51.30	57.95		57.95	61.30		61.30	--	--	--			
				VL	totaal (0)	1	1.5	48.78	45.36	42.38	50.55		51	52.38		52	48.78	45.36	42.38			
				VL	totaal (0)	1	4.5	50.76	47.32	44.46	52.58		53	54.46		54	50.76	47.32	44.46			

												(*) 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(^)
106	0.0	0.0 Blok 3	gevel	VL	totaal (0)			1	7.5	52.65	49.29	46.42	54.52		55	56.42		56	52.65	49.29	46.42
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	1.5	48.17	44.69	42.04	50.07	2	48	52.04	2	50	48.17	44.69	42.04		
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	4.5	50.32	46.84	44.22	52.24	2	50	54.22	2	52	50.32	46.84	44.22		
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	7.5	52.33	48.94	46.25	54.27	2	52	56.25	2	54	52.33	48.94	46.25		
				VL	Haarsekade (2)	1	1.5	36.68	34.01	27.30	37.36	5	32	37.30	5	32	36.68	34.01	27.30		
				VL	Haarsekade (2)	1	4.5	37.19	34.49	27.82	37.87	5	33	37.82	5	33	37.19	34.49	27.82		
				VL	Haarsekade (2)	1	7.5	38.03	35.33	28.67	38.71	5	34	38.67	5	34	38.03	35.33	28.67		
				VL	Haarweg (3)	1	1.5	37.18	33.80	28.83	38.08	5	33	38.83	5	34	37.18	33.80	28.83		
				VL	Haarweg (3)	1	4.5	37.86	34.45	29.51	38.75	5	34	39.51	5	35	37.86	34.45	29.51		
				VL	Haarweg (3)	1	7.5	38.27	34.86	29.92	39.16	5	34	39.92	5	35	38.27	34.86	29.92		
				VL	Hoefslag (5)	1	1.5	12.46	9.04	1.72	12.55	5	8	12.46	5	7	12.46	9.04	1.72		
				VL	Hoefslag (5)	1	4.5	14.04	10.55	3.29	14.11	5	9	14.04	5	9	14.04	10.55	3.29		
				VL	Hoefslag (5)	1	7.5	15.01	11.52	4.26	15.08	5	10	15.01	5	10	15.01	11.52	4.26		
				RL	totaal (0)	1	1.5	48.82	50.47	48.71	55.37		55.37	58.71		--	--	--	--		
				RL	totaal (0)	1	4.5	50.67	52.38	50.63	57.28		57.28	60.63		--	--	--	--		
				RL	totaal (0)	1	7.5	51.79	53.53	51.78	58.43		58.43	61.78		--	--	--	--		
				VL	totaal (0)	1	1.5	49.60	46.20	43.16	51.35		51	53.16		53	49.60	46.20	43.16		
				VL	totaal (0)	1	4.5	51.34	47.91	45.02	53.15		53	55.02		55	51.34	47.91	45.02		
				VL	totaal (0)	1	7.5	52.90	49.54	46.63	54.75		55	56.63		57	52.90	49.54	46.63		
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	1.5	49.10	45.65	42.88	50.96	2	49	52.88	2	51	49.10	45.65	42.88		
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	4.5	50.97	47.52	44.82	52.86	2	51	54.82	2	53	50.97	47.52	44.82		
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	7.5	52.61	49.23	46.47	54.52	2	53	56.47	2	54	52.61	49.23	46.47		
				VL	Haarsekade (2)	1	1.5	36.58	33.90	27.20	37.26	5	32	37.20	5	32	36.58	33.90	27.20		
				VL	Haarsekade (2)	1	4.5	36.81	34.10	27.44	37.48	5	32	37.44	5	32	36.81	34.10	27.44		
				VL	Haarsekade (2)	1	7.5	37.52	34.80	28.16	38.19	5	33	38.16	5	33	37.52	34.80	28.16		
				VL	Haarweg (3)	1	1.5	37.30	33.94	28.94	38.20	5	33	38.94	5	34	37.30	33.94	28.94		
				VL	Haarweg (3)	1	4.5	37.89	34.49	29.53	38.78	5	34	39.53	5	35	37.89	34.49	29.53		
				VL	Haarweg (3)	1	7.5	38.35	34.95	29.99	39.24	5	34	39.99	5	35	38.35	34.95	29.99		
				VL	Hoefslag (5)	1	1.5	9.94	6.65	-.80	10.06	5	5	9.94	5	5	9.94	6.65	-.80		
				VL	Hoefslag (5)	1	4.5	11.07	7.67	.32	11.16	5	6	11.07	5	6	11.07	7.67	.32		
				VL	Hoefslag (5)	1	7.5	11.57	8.12	.81	11.65	5	7	11.57	5	7	11.57	8.12	.81		
107	0.0	0.0 Blok 3	gevel	RL	totaal (0)	1	1.5	47.45	49.29	47.57	54.20		54.20	57.57		57.57	--	--	--		
				RL	totaal (0)	1	4.5	49.22	51.04	49.31	55.95		55.95	59.31		59.31	--	--	--		
				RL	totaal (0)	1	7.5	47.93	49.68	47.93	54.58		54.58	57.93		57.93	--	--	--		
				VL	totaal (0)	1	1.5	59.03	56.29	50.45	59.97		60	60.45		60	59.03	56.29	50.45		
				VL	totaal (0)	1	4.5	60.08	57.28	51.89	61.16		61	61.89		62	60.08	57.28	51.89		
				VL	totaal (0)	1	7.5	60.15	57.35	52.02	61.25		61	62.02		62	60.15	57.35	52.02		
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	1.5	51.01	47.78	45.20	53.12	2	51	55.20	2	53	51.01	47.78	45.20		
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	4.5	54.00	50.79	48.18	56.11	3	53	58.18	2	56	54.00	50.79	48.18		
				VL	Rijksweg A15 (1)	1	7.5	54.22	51.05	48.45	56.36	3	53	58.45	2	56	54.22	51.05	48.45		
				VL	Haarsekade (2)	1	1.5	58.24	55.59	48.86	58.92	5	54	58.86	5	54	58.24	55.59	48.86		
				VL	Haarsekade (2)	1	4.5	58.81	56.14	49.43	59.49	5	54	59.43	5	54	58.81	56.14	49.43		
				VL	Haarsekade (2)	1	7.5	58.82	56.15	49.45	59.50	5	55	59.45	5	54	58.82	56.15	49.45		
				VL	Haarweg (3)	1	1.5	37.94	34.59	29.51	38.81	5	34	39.51	5	35	37.94	34.59	29.51		
				VL	Haarweg (3)	1	4.5	38.45	35.09	30.02	39.32	5	34	40.02	5	35	38.45	35.09	30.02		
				VL	Haarweg (3)	1	7.5	39.48	36.13	31.03	40.34	5	35	41.03	5	36	39.48	36.13	31.03		
				VL	Hoefslag (5)	1	1.5	26.68	23.60	15.98	26.86	5	22	26.68	5	22	26.68	23.60	15.98		
				VL	Hoefslag (5)	1	4.5	27.53	24.37	16.83	27.69	5	23	27.53	5	23	27.53	24.37	16.83		
				VL	Hoefslag (5)	1	7.5	28.76	25.56	18.06	28.91	5	24	28.76	5	24	28.76	25.56	18.06		
108	0.0	0.0 Blok 3	gevel	RL	totaal (0)	1	1.5	47.29	49.12	47.40	54.03		54.03	57.40		--	--	--			
				RL	totaal (0)	1	4.5	49.06	50.89	49.16	55.79		55.79	59.16		--	--	--			
				RL	totaal (0)	1	7.5	47.60	49.34	47.59	54.24		54.24	57.59		--	--	--			

													(*) 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(^)
109	0.0	0.0 Blok 4	gevel	VL	totaal (0)		1	1.5	58.95	56.21	50.31	59.87		60	60.31		60	58.95	56.21	50.31	
				VL	totaal (0)		1	4.5	59.97	57.18	51.72	61.03		61	61.72		62	59.97	57.18	51.72	
				VL	totaal (0)		1	7.5	60.02	57.23	51.81	61.09		61	61.81		62	60.02	57.23	51.81	
				VL	Rijksweg A15 (1)		1	1.5	50.55	47.27	44.75	52.66	2	51	54.75	2	53	50.55	47.27	44.75	
				VL	Rijksweg A15 (1)		1	4.5	53.60	50.34	47.79	55.70	3	53	57.79	2	56	53.60	50.34	47.79	
				VL	Rijksweg A15 (1)		1	7.5	53.73	50.52	47.96	55.86	3	53	57.96	2	56	53.73	50.52	47.96	
				VL	Haarsekade (2)		1	1.5	58.22	55.57	48.84	58.90	5	54	58.84	5	54	58.22	55.57	48.84	
				VL	Haarsekade (2)		1	4.5	58.79	56.12	49.41	59.47	5	54	59.41	5	54	58.79	56.12	49.41	
				VL	Haarsekade (2)		1	7.5	58.80	56.13	49.43	59.48	5	54	59.43	5	54	58.80	56.13	49.43	
				VL	Haarweg (3)		1	1.5	38.77	35.42	30.33	39.64	5	35	40.33	5	35	38.77	35.42	30.33	
				VL	Haarweg (3)		1	4.5	39.13	35.76	30.70	40.00	5	35	40.70	5	36	39.13	35.76	30.70	
				VL	Haarweg (3)		1	7.5	39.83	36.47	31.39	40.70	5	36	41.39	5	36	39.83	36.47	31.39	
				VL	Hoefslag (5)		1	1.5	28.11	25.05	17.43	28.30	5	23	28.11	5	23	28.11	25.05	17.43	
				VL	Hoefslag (5)		1	4.5	29.19	26.05	18.51	29.36	5	24	29.19	5	24	29.19	26.05	18.51	
				VL	Hoefslag (5)		1	7.5	30.37	27.19	19.69	30.53	5	26	30.37	5	25	30.37	27.19	19.69	
				RL	totaal (0)		1	1.5	46.61	48.44	46.71	53.34		53.34	56.71		56.71	--	--	--	
				RL	totaal (0)		1	4.5	49.29	51.13	49.40	56.03		56.03	59.40		59.40	--	--	--	
				RL	totaal (0)		1	7.5	47.10	48.88	47.15	53.79		53.79	57.15		57.15	--	--	--	
				VL	totaal (0)		1	1.5	58.77	56.03	50.12	59.69		60	60.12		60	58.77	56.03	50.12	
				VL	totaal (0)		1	4.5	59.77	56.98	51.46	60.81		61	61.46		61	59.77	56.98	51.46	
				VL	totaal (0)		1	7.5	59.88	57.09	51.64	60.94		61	61.64		62	59.88	57.09	51.64	
				VL	Rijksweg A15 (1)		1	1.5	50.14	46.86	44.41	52.28	2	50	54.41	2	52	50.14	46.86	44.41	
				VL	Rijksweg A15 (1)		1	4.5	53.03	49.78	47.29	55.17	2	53	57.29	2	55	53.03	49.78	47.29	
				VL	Rijksweg A15 (1)		1	7.5	53.44	50.24	47.70	55.59	3	53	57.70	2	56	53.44	50.24	47.70	
				VL	Haarsekade (2)		1	1.5	58.06	55.41	48.67	58.74	5	54	58.67	5	54	58.06	55.41	48.67	
				VL	Haarsekade (2)		1	4.5	58.66	56.00	49.29	59.35	5	54	59.29	5	54	58.66	56.00	49.29	
				VL	Haarsekade (2)		1	7.5	58.69	56.02	49.31	59.37	5	54	59.31	5	54	58.69	56.02	49.31	
				VL	Haarweg (3)		1	1.5	39.55	36.24	31.08	40.41	5	35	41.08	5	36	39.55	36.24	31.08	
				VL	Haarweg (3)		1	4.5	40.00	36.66	31.53	40.86	5	36	41.53	5	37	40.00	36.66	31.53	
				VL	Haarweg (3)		1	7.5	40.65	37.30	32.18	41.51	5	37	42.18	5	37	40.65	37.30	32.18	
				VL	Hoefslag (5)		1	1.5	30.58	27.52	19.89	30.77	5	26	30.58	5	26	30.58	27.52	19.89	
				VL	Hoefslag (5)		1	4.5	31.94	28.81	21.25	32.11	5	27	31.94	5	27	31.94	28.81	21.25	
				VL	Hoefslag (5)		1	7.5	32.79	29.62	22.10	32.95	5	28	32.79	5	28	32.79	29.62	22.10	
				RL	totaal (0)		1	1.5	46.03	47.85	46.12	52.76		52.76	56.12		56.12	--	--	--	
				RL	totaal (0)		1	4.5	48.74	50.57	48.84	55.47		55.47	58.84		58.84	--	--	--	
				RL	totaal (0)		1	7.5	47.15	48.94	47.20	53.84		53.84	57.20		57.20	--	--	--	
110	0.0	0.0 Blok 4	gevel	VL	totaal (0)		1	1.5	58.70	55.96	50.05	59.62		60	60.05		60	58.70	55.96	50.05	
				VL	totaal (0)		1	4.5	59.73	56.93	51.45	60.77		61	61.45		61	59.73	56.93	51.45	
				VL	totaal (0)		1	7.5	59.81	57.02	51.58	60.88		61	61.58		62	59.81	57.02	51.58	
				VL	Rijksweg A15 (1)		1	1.5	50.07	46.78	44.36	52.22	2	50	54.36	2	52	50.07	46.78	44.36	
				VL	Rijksweg A15 (1)		1	4.5	53.05	49.79	47.33	55.20	2	53	57.33	2	55	53.05	49.79	47.33	
				VL	Rijksweg A15 (1)		1	7.5	53.32	50.12	47.61	55.49	2	53	57.61	2	56	53.32	50.12	47.61	
				VL	Haarsekade (2)		1	1.5	57.99	55.34	48.61	58.67	5	54	58.61	5	54	57.99	55.34	48.61	
				VL	Haarsekade (2)		1	4.5	58.60	55.94	49.23	59.29	5	54	59.23	5	54	58.60	55.94	49.23	
				VL	Haarsekade (2)		1	7.5	58.63	55.96	49.25	59.31	5	54	59.25	5	54	58.63	55.96	49.25	
				VL	Haarweg (3)		1	1.5	39.62	36.27	31.18	40.49	5	35	41.18	5	36	39.62	36.27	31.18	
				VL	Haarweg (3)		1	4.5	40.17	36.80	31.73	41.03	5	36	41.73	5	37	40.17	36.80	31.73	
				VL	Haarweg (3)		1	7.5	40.86	37.49	32.42	41.72	5	37	42.42	5	37	40.86	37.49	32.42	
				VL	Hoefslag (5)		1	1.5	30.81	27.75	20.13	31.00	5	26	30.81	5	26	30.81	27.75	20.13	
				VL	Hoefslag (5)		1	4.5	32.46	29.33	21.78	32.64	5	28	32.46	5	27	32.46	29.33	21.78	
				VL	Hoefslag (5)		1	7.5	33.17	29.99	22.48	33.33	5	28	33.17	5	28	33.17	29.99	22.48	
111	0.0	0.0 Blok 4	gevel	RL	totaal (0)		1	1.5	46.45	48.29	46.57	53.20		53.20	56.57		56.57	--	--	--	

													(*) 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(^)
112	0.0	0.0 Blok 4	gevel	RL	totaal (0)			1	4.5	48.61	50.44	48.72	55.35	55.35	58.72	58.72	--	--	--	--	
				RL	totaal (0)			1	7.5	47.29	49.09	47.36	54.00	54.00	57.36	57.36	--	--	--	--	
				VL	totaal (0)			1	1.5	58.90	56.17	50.26	59.82	60	60.26	60	58.90	56.17	50.26		
				VL	totaal (0)			1	4.5	59.85	57.07	51.54	60.89	61	61.54	62	59.85	57.07	51.54		
				VL	totaal (0)			1	7.5	60.06	57.27	51.87	61.14	61	61.87	62	60.06	57.27	51.87		
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	1.5	50.26	46.98	44.56	52.42	2	50	54.56	2	53	50.26	46.98	44.56
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	4.5	53.01	49.75	47.31	55.17	2	53	57.31	2	55	53.01	49.75	47.31
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	7.5	53.75	50.54	48.04	55.92	3	53	58.04	2	56	53.75	50.54	48.04
				VL	Haarsekade (2)			1	1.5	58.17	55.54	48.79	58.86	5	54	58.79	5	54	58.17	55.54	48.79
				VL	Haarsekade (2)			1	4.5	58.75	56.10	49.37	59.43	5	54	59.37	5	54	58.75	56.10	49.37
				VL	Haarsekade (2)			1	7.5	58.81	56.15	49.43	59.49	5	54	59.43	5	54	58.81	56.15	49.43
				VL	Haarweg (3)			1	1.5	40.90	37.56	32.45	41.77	5	37	42.45	5	37	40.90	37.56	32.45
				VL	Haarweg (3)			1	4.5	41.26	37.90	32.81	42.12	5	37	42.81	5	38	41.26	37.90	32.81
				VL	Haarweg (3)			1	7.5	41.89	38.52	33.45	42.75	5	38	43.45	5	38	41.89	38.52	33.45
				VL	Hoefslag (5)			1	1.5	31.50	28.43	20.81	31.69	5	27	31.50	5	27	31.50	28.43	20.81
				VL	Hoefslag (5)			1	4.5	33.42	30.29	22.73	33.59	5	29	33.42	5	28	33.42	30.29	22.73
				VL	Hoefslag (5)			1	7.5	34.02	30.85	23.33	34.18	5	29	34.02	5	29	34.02	30.85	23.33
				RL	totaal (0)			1	1.5	48.90	50.48	48.70	55.38	55.38	58.70	58.70	--	--	--	--	
				RL	totaal (0)			1	4.5	50.85	52.52	50.75	57.41	57.41	60.75	60.75	--	--	--	--	
				RL	totaal (0)			1	7.5	51.19	52.85	51.09	57.75	57.75	61.09	61.09	--	--	--	--	
				VL	totaal (0)			1	1.5	49.72	46.29	43.35	51.50	52	53.35	53	49.72	46.29	43.35		
				VL	totaal (0)			1	4.5	51.52	48.07	45.24	53.35	53	55.24	55	51.52	48.07	45.24		
				VL	totaal (0)			1	7.5	52.61	49.19	46.35	54.45	54	56.35	56	52.61	49.19	46.35		
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	1.5	49.28	45.81	43.09	51.15	2	49	53.09	2	51	49.28	45.81	43.09
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	4.5	51.19	47.72	45.05	53.09	2	51	55.05	2	53	51.19	47.72	45.05
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	7.5	52.31	48.88	46.18	54.22	2	52	56.18	2	54	52.31	48.88	46.18
				VL	Haarsekade (2)			1	1.5	34.14	31.44	24.77	34.82	5	30	34.77	5	30	34.14	31.44	24.77
				VL	Haarsekade (2)			1	4.5	35.03	32.31	25.67	35.70	5	31	35.67	5	31	35.03	32.31	25.67
				VL	Haarsekade (2)			1	7.5	35.68	32.95	26.33	36.36	5	31	36.33	5	31	35.68	32.95	26.33
				VL	Haarweg (3)			1	1.5	38.18	34.82	29.81	39.07	5	34	39.81	5	35	38.18	34.82	29.81
				VL	Haarweg (3)			1	4.5	38.58	35.19	30.23	39.48	5	34	40.23	5	35	38.58	35.19	30.23
				VL	Haarweg (3)			1	7.5	39.19	35.80	30.83	40.08	5	35	40.83	5	36	39.19	35.80	30.83
				VL	Hoefslag (5)			1	1.5	9.81	6.51	-.92	9.93	5	5	9.81	5	5	9.81	6.51	-.92
				VL	Hoefslag (5)			1	4.5	11.03	7.60	.27	11.11	5	6	11.03	5	6	11.03	7.60	.27
				VL	Hoefslag (5)			1	7.5	11.46	7.98	.70	11.53	5	7	11.46	5	6	11.46	7.98	.70
113	0.0	0.0 Blok 4	gevel	RL	totaal (0)			1	1.5	49.63	51.25	49.47	56.14	56.14	59.47	59.47	--	--	--	--	
				RL	totaal (0)			1	4.5	51.38	53.06	51.30	57.96	57.96	61.30	61.30	--	--	--	--	
				RL	totaal (0)			1	7.5	51.53	53.20	51.44	58.10	58.10	61.44	61.44	--	--	--	--	
				VL	totaal (0)			1	1.5	49.79	46.37	43.34	51.54	52	53.34	53	49.79	46.37	43.34		
				VL	totaal (0)			1	4.5	51.49	48.05	45.16	53.29	53	55.16	55	51.49	48.05	45.16		
				VL	totaal (0)			1	7.5	52.22	48.80	45.94	54.05	54	55.94	56	52.22	48.80	45.94		
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	1.5	49.31	45.86	43.06	51.15	2	49	53.06	2	51	49.31	45.86	43.06
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	4.5	51.13	47.67	44.95	53.01	2	51	54.95	2	53	51.13	47.67	44.95
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	7.5	51.87	48.43	45.74	53.78	2	52	55.74	2	54	51.87	48.43	45.74
				VL	Haarsekade (2)			1	1.5	34.16	31.47	24.79	34.84	5	30	34.79	5	30	34.16	31.47	24.79
				VL	Haarsekade (2)			1	4.5	34.99	32.27	25.63	35.66	5	31	35.63	5	31	34.99	32.27	25.63
				VL	Haarsekade (2)			1	7.5	35.68	32.95	26.32	36.35	5	31	36.32	5	31	35.68	32.95	26.32
				VL	Haarweg (3)			1	1.5	38.69	35.34	30.32	39.58	5	35	40.32	5	35	38.69	35.34	30.32
				VL	Haarweg (3)			1	4.5	39.07	35.68	30.72	39.97	5	35	40.72	5	36	39.07	35.68	30.72
				VL	Haarweg (3)			1	7.5	39.62	36.22	31.26	40.51	5	36	41.26	5	36	39.62	36.22	31.26
				VL	Hoefslag (5)			1	1.5	9.76	6.47	-.96	9.89	5	5	9.76	5	5	9.76	6.47	-.96
				VL	Hoefslag (5)			1	4.5	10.98	7.55	.23	11.06	5	6	10.98	5	6	10.98	7.55	.23

													(*) 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(^)
114	0.0	0.0 Blok 4		gevel	VL	Hoefslag (5)		1	7.5	11.41	7.93	.67	11.49	5	6	11.41	5	6	11.41	7.93	.67
					RL	totaal (0)		1	1.5	49.26	50.86	49.08	55.75	55.75	59.08	59.08	--	--	--	--	--
					RL	totaal (0)		1	4.5	50.76	52.41	50.65	57.31	57.31	60.65	60.65	--	--	--	--	--
					RL	totaal (0)		1	7.5	50.87	52.51	50.74	57.41	57.41	60.74	60.74	--	--	--	--	--
					VL	totaal (0)		1	1.5	49.99	46.58	43.60	51.77	52	53.60	54	49.99	46.58	43.60		
					VL	totaal (0)		1	4.5	51.59	48.15	45.32	53.42	53	55.32	55	51.59	48.15	45.32		
					VL	totaal (0)		1	7.5	52.18	48.75	45.95	54.04	54	55.95	56	52.18	48.75	45.95		
					VL	Rijksweg A15 (1)		1	1.5	49.48	46.04	43.30	51.36	2	49	53.30	2	51	49.48	46.04	43.30
					VL	Rijksweg A15 (1)		1	4.5	51.20	47.74	45.10	53.12	2	51	55.10	2	53	51.20	47.74	45.10
					VL	Rijksweg A15 (1)		1	7.5	51.81	48.36	45.74	53.75	2	52	55.74	2	54	51.81	48.36	45.74
					VL	Haarsekade (2)		1	1.5	34.17	31.48	24.79	34.85	5	30	34.79	5	30	34.17	31.48	24.79
					VL	Haarsekade (2)		1	4.5	34.96	32.24	25.60	35.63	5	31	35.60	5	31	34.96	32.24	25.60
					VL	Haarsekade (2)		1	7.5	35.41	32.68	26.05	36.08	5	31	36.05	5	31	35.41	32.68	26.05
					VL	Haarweg (3)		1	1.5	39.26	35.91	30.89	40.15	5	35	40.89	5	36	39.26	35.91	30.89
					VL	Haarweg (3)		1	4.5	39.62	36.23	31.26	40.51	5	36	41.26	5	36	39.62	36.23	31.26
					VL	Haarweg (3)		1	7.5	40.07	36.68	31.71	40.96	5	36	41.71	5	37	40.07	36.68	31.71
					VL	Hoefslag (5)		1	1.5	9.44	6.16	-1.28	9.57	5	5	9.44	5	4	9.44	6.16	-1.28
					VL	Hoefslag (5)		1	4.5	10.69	7.29	-0.04	10.79	5	6	10.69	5	6	10.69	7.29	-0.04
					VL	Hoefslag (5)		1	7.5	11.31	7.87	.58	11.40	5	6	11.31	5	6	11.31	7.87	.58
115	0.0	0.0 Blok 4		gevel	RL	totaal (0)		1	1.5	48.68	50.44	48.69	55.34	55.34	58.69	58.69	--	--	--	--	--
					RL	totaal (0)		1	4.5	51.91	53.72	51.99	58.63	58.63	61.99	61.99	--	--	--	--	--
					RL	totaal (0)		1	7.5	52.21	54.01	52.27	58.91	58.91	62.27	62.27	--	--	--	--	--
					VL	totaal (0)		1	1.5	56.20	53.33	48.31	57.39	57	58.31	58	56.20	53.33	48.31		
					VL	totaal (0)		1	4.5	57.82	54.86	50.37	59.18	59	60.37	60	57.82	54.86	50.37		
					VL	totaal (0)		1	7.5	58.29	55.32	50.99	59.71	60	60.99	61	58.29	55.32	50.99		
					VL	Rijksweg A15 (1)		1	1.5	51.61	48.29	45.62	53.61	2	52	55.62	2	54	51.61	48.29	45.62
					VL	Rijksweg A15 (1)		1	4.5	54.59	51.28	48.59	56.59	4	53	58.59	2	57	54.59	51.28	48.59
					VL	Rijksweg A15 (1)		1	7.5	55.41	52.14	49.43	57.42	4	53	59.43	2	57	55.41	52.14	49.43
					VL	Haarsekade (2)		1	1.5	54.31	51.67	44.93	55.00	5	50	54.93	5	50	54.31	51.67	44.93
					VL	Haarsekade (2)		1	4.5	54.99	52.33	45.61	55.67	5	51	55.61	5	51	54.99	52.33	45.61
					VL	Haarsekade (2)		1	7.5	55.09	52.42	45.71	55.77	5	51	55.71	5	51	55.09	52.42	45.71
					VL	Haarweg (3)		1	1.5	32.60	29.09	24.31	33.50	5	28	34.31	5	29	32.60	29.09	24.31
					VL	Haarweg (3)		1	4.5	33.27	29.70	24.99	34.16	5	29	34.99	5	30	33.27	29.70	24.99
					VL	Haarweg (3)		1	7.5	36.25	32.74	27.93	37.13	5	32	37.93	5	33	36.25	32.74	27.93
					VL	Hoefslag (5)		1	1.5	12.51	8.91	1.78	12.56	5	8	12.51	5	8	12.51	8.91	1.78
					VL	Hoefslag (5)		1	4.5	14.90	11.27	4.15	14.94	5	10	14.90	5	10	14.90	11.27	4.15
					VL	Hoefslag (5)		1	7.5	17.53	13.97	6.78	17.58	5	13	17.53	5	13	17.53	13.97	6.78
116	0.0	0.0 Blok 4		gevel	RL	totaal (0)		1	1.5	49.05	50.82	49.08	55.72	55.72	59.08	59.08	--	--	--	--	--
					RL	totaal (0)		1	4.5	51.99	53.80	52.07	58.71	58.71	62.07	62.07	--	--	--	--	--
					RL	totaal (0)		1	7.5	52.12	53.91	52.18	58.82	58.82	62.18	62.18	--	--	--	--	--
					VL	totaal (0)		1	1.5	54.35	51.39	46.59	55.57	56	56.59	57	54.35	51.39	46.59		
					VL	totaal (0)		1	4.5	56.44	53.41	49.12	57.84	58	59.12	59	56.44	53.41	49.12		
					VL	totaal (0)		1	7.5	57.30	54.25	50.21	58.80	59	60.21	60	57.30	54.25	50.21		
					VL	Rijksweg A15 (1)		1	1.5	50.56	47.15	44.35	52.43	2	50	54.35	2	52	50.56	47.15	44.35
					VL	Rijksweg A15 (1)		1	4.5	53.82	50.47	47.67	55.73	3	53	57.67	2	56	53.82	50.47	47.67
					VL	Rijksweg A15 (1)		1	7.5	55.12	51.82	49.04	57.07	4	53	59.04	2	57	55.12	51.82	49.04
					VL	Haarsekade (2)		1	1.5	51.91	49.27	42.52	52.59	5	48	52.52	5	48	51.91	49.27	42.52
					VL	Haarsekade (2)		1	4.5	52.92	50.26	43.55	53.61	5	49	53.55	5	49	52.92	50.26	43.55
					VL	Haarsekade (2)		1	7.5	53.12	50.45	43.75	53.80	5	49	53.75	5	49	53.12	50.45	43.75
					VL	Haarweg (3)		1	1.5	34.88	31.54	26.45	35.75	5	31	36.45	5	31	34.88	31.54	26.45
					VL	Haarweg (3)		1	4.5	35.69	32.30	27.28	36.56	5	32	37.28	5	32	35.69	32.30	27.28
					VL	Haarweg (3)		1	7.5	37.98	34.56	29.60	38.86	5	34	39.60	5	35	37.98	34.56	29.60

													(*) 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(^)
117	0.0	0.0 Blok 5	gevel	VL	Hoefslag (5)			1	1.5	22.38	19.32	11.73	22.58	5	18	22.38	5	17	22.38	19.32	11.73
				VL	Hoefslag (5)			1	4.5	23.73	20.59	13.07	23.91	5	19	23.73	5	19	23.73	20.59	13.07
				VL	Hoefslag (5)			1	7.5	25.26	22.07	14.59	25.42	5	20	25.26	5	20	25.26	22.07	14.59
				RL	totaal (0)			1	1.5	47.89	49.61	47.86	54.51	54.51	57.86	57.86	--	--	--	--	--
				RL	totaal (0)			1	4.5	49.71	51.46	49.72	56.37	56.37	59.72	59.72	--	--	--	--	--
				RL	totaal (0)			1	7.5	52.04	53.82	52.08	58.72	58.72	62.08	62.08	--	--	--	--	--
				VL	totaal (0)			1	1.5	54.52	51.69	46.16	55.53	56	56.16	56	54.52	51.69	46.16		
				VL	totaal (0)			1	4.5	55.94	53.05	48.07	57.13	57	58.07	58	55.94	53.05	48.07		
				VL	totaal (0)			1	7.5	57.08	54.10	49.64	58.44	58	59.64	60	57.08	54.10	49.64		
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	1.5	48.39	44.98	42.21	50.28	2	48	52.21	2	50	48.39	44.98	42.21
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	4.5	51.53	48.21	45.46	53.49	2	51	55.46	2	53	51.53	48.21	45.46
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	7.5	53.96	50.65	47.91	55.93	3	53	57.91	2	56	53.96	50.65	47.91
				VL	Haarsekade (2)			1	1.5	53.27	50.62	43.88	53.95	5	49	53.88	5	49	53.27	50.62	43.88
				VL	Haarsekade (2)			1	4.5	53.95	51.29	44.58	54.64	5	50	54.58	5	50	53.95	51.29	44.58
				VL	Haarsekade (2)			1	7.5	54.09	51.42	44.72	54.77	5	50	54.72	5	50	54.09	51.42	44.72
				VL	Haarweg (3)			1	1.5	31.79	28.49	23.26	32.63	5	28	33.26	5	28	31.79	28.49	23.26
				VL	Haarweg (3)			1	4.5	32.47	29.10	23.98	33.31	5	28	33.98	5	29	32.47	29.10	23.98
				VL	Haarweg (3)			1	7.5	36.44	32.99	28.03	37.30	5	32	38.03	5	33	36.44	32.99	28.03
				VL	Hoefslag (5)			1	1.5	20.29	17.10	9.54	20.43	5	15	20.29	5	15	20.29	17.10	9.54
				VL	Hoefslag (5)			1	4.5	21.01	17.71	10.26	21.13	5	16	21.01	5	16	21.01	17.71	10.26
				VL	Hoefslag (5)			1	7.5	22.70	19.34	11.95	22.80	5	18	22.70	5	18	22.70	19.34	11.95
118	0.0	0.0 Blok 5	gevel	RL	totaal (0)			1	1.5	48.28	50.01	48.26	54.91	54.91	58.26	58.26	--	--	--	--	--
				RL	totaal (0)			1	4.5	49.84	51.60	49.85	56.50	56.50	59.85	59.85	--	--	--	--	--
				RL	totaal (0)			1	7.5	52.07	53.85	52.12	58.76	58.76	62.12	62.12	--	--	--	--	--
				VL	totaal (0)			1	1.5	52.53	49.58	44.71	53.73	54	54.71	55	52.53	49.58	44.71		
				VL	totaal (0)			1	4.5	54.03	51.02	46.54	55.36	55	56.54	57	54.03	51.02	46.54		
				VL	totaal (0)			1	7.5	55.64	52.54	48.60	57.15	57	58.60	59	55.64	52.54	48.60		
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	1.5	48.54	45.13	42.33	50.41	2	48	52.33	2	50	48.54	45.13	42.33
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	4.5	50.85	47.45	44.75	52.78	2	51	54.75	2	53	50.85	47.45	44.75
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	7.5	53.46	50.09	47.44	55.44	2	53	57.44	2	55	53.46	50.09	47.44
				VL	Haarsekade (2)			1	1.5	50.16	47.52	40.78	50.85	5	46	50.78	5	46	50.16	47.52	40.78
				VL	Haarsekade (2)			1	4.5	51.03	48.37	41.66	51.72	5	47	51.66	5	47	51.03	48.37	41.66
				VL	Haarsekade (2)			1	7.5	51.38	48.70	42.01	52.06	5	47	52.01	5	47	51.38	48.70	42.01
				VL	Haarweg (3)			1	1.5	35.25	31.93	26.81	36.12	5	31	36.81	5	32	35.25	31.93	26.81
				VL	Haarweg (3)			1	4.5	36.00	32.64	27.57	36.87	5	32	37.57	5	33	36.00	32.64	27.57
				VL	Haarweg (3)			1	7.5	38.30	34.89	29.90	39.17	5	34	39.90	5	35	38.30	34.89	29.90
				VL	Hoefslag (5)			1	1.5	26.22	23.20	15.62	26.45	5	21	26.22	5	21	26.22	23.20	15.62
				VL	Hoefslag (5)			1	4.5	28.22	25.13	17.62	28.43	5	23	28.22	5	23	28.22	25.13	17.62
				VL	Hoefslag (5)			1	7.5	28.94	25.79	18.31	29.12	5	24	28.94	5	24	28.94	25.79	18.31
119	0.0	0.0 Blok 5	gevel	RL	totaal (0)			1	1.5	49.20	50.79	49.01	55.68	55.68	59.01	59.01	--	--	--	--	--
				RL	totaal (0)			1	4.5	50.62	52.27	50.50	57.16	57.16	60.50	60.50	--	--	--	--	--
				RL	totaal (0)			1	7.5	51.11	52.76	51.00	57.66	57.66	61.00	61.00	--	--	--	--	--
				VL	totaal (0)			1	1.5	50.54	47.14	44.01	52.25	52	54.01	54	50.54	47.14	44.01		
				VL	totaal (0)			1	4.5	52.02	48.58	45.63	53.79	54	55.63	56	52.02	48.58	45.63		
				VL	totaal (0)			1	7.5	52.77	49.33	46.41	54.56	55	56.41	56	52.77	49.33	46.41		
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	1.5	49.89	46.47	43.61	51.72	2	50	53.61	2	52	49.89	46.47	43.61
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	4.5	51.54	48.08	45.34	53.41	2	51	55.34	2	53	51.54	48.08	45.34
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	7.5	52.31	48.86	46.14	54.19	2	52	56.14	2	54	52.31	48.86	46.14
				VL	Haarsekade (2)			1	1.5	32.64	29.97	23.26	33.32	5	28	33.26	5	28	32.64	29.97	23.26
				VL	Haarsekade (2)			1	4.5	32.90	30.19	23.54	33.58	5	29	33.54	5	29	32.90	30.19	23.54
				VL	Haarsekade (2)			1	7.5	33.86	31.11	24.51	34.53	5	30	34.51	5	30	33.86	31.11	24.51
				VL	Haarweg (3)			1	1.5	41.40	38.05	33.03	42.29	5	37	43.03	5	38	41.40	38.05	33.03

												(*) 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(^)					
120	0.0	0.0 Blok 5	gevel	VL	Haarweg (3)			1	4.5	41.64	38.26	33.29	42.54	5	38	43.29	5	38	41.64	38.26	33.29					
				VL	Haarweg (3)			1	7.5	42.16	38.77	33.80	43.05	5	38	43.80	5	39	42.16	38.77	33.80					
				VL	Hoefslag (5)			1	1.5	1.61	-2.06	-9.08	1.66	5	-3	1.61	5	-3	1.61	-2.06	-9.08					
				VL	Hoefslag (5)			1	4.5	4.65	.90	-6.06	4.67	5		4.65	5		4.65	.90	-6.06					
				VL	Hoefslag (5)			1	7.5	8.88	5.24	-1.83	8.93	5	4	8.88	5	4	8.88	5.24	-1.83					
				RL	totaal (0)			1	1.5	40.99	41.78	39.79	46.63			46.63	49.79		49.79	--	--	--				
				RL	totaal (0)			1	4.5	42.62	43.69	41.79	48.56			48.56	51.79		51.79	--	--	--				
				RL	totaal (0)			1	7.5	43.36	44.50	42.62	49.38			49.38	52.62		52.62	--	--	--				
				VL	totaal (0)			1	1.5	53.40	50.54	45.08	54.42			54	55.08		55	53.40	50.54	45.08				
				VL	totaal (0)			1	4.5	54.56	51.68	46.32	55.60			56	56.32		56	54.56	51.68	46.32				
				VL	totaal (0)			1	7.5	54.84	51.94	46.70	55.92			56	56.70		57	54.84	51.94	46.70				
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	1.5	46.64	43.18	40.74	48.67	2		47	50.74	2	49	46.64	43.18	40.74				
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	4.5	48.08	44.59	42.25	50.14	2		48	52.25	2	50	48.08	44.59	42.25				
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	7.5	48.76	45.27	42.93	50.82	2		49	52.93	2	51	48.76	45.27	42.93				
				VL	Haarsekade (2)			1	1.5	51.85	49.21	42.46	52.53	5		48	52.46	5	47	51.85	49.21	42.46				
				VL	Haarsekade (2)			1	4.5	53.00	50.34	43.62	53.68	5		49	53.62	5	49	53.00	50.34	43.62				
				VL	Haarsekade (2)			1	7.5	53.13	50.46	43.75	53.81	5		49	53.75	5	49	53.13	50.46	43.75				
				VL	Haarweg (3)			1	1.5	42.63	39.32	34.19	43.51	5		39	44.19	5	39	42.63	39.32	34.19				
				VL	Haarweg (3)			1	4.5	43.00	39.66	34.57	43.87	5		39	44.57	5	40	43.00	39.66	34.57				
				VL	Haarweg (3)			1	7.5	43.49	40.14	35.07	44.37	5		39	45.07	5	40	43.49	40.14	35.07				
				VL	Hoefslag (5)			1	1.5	30.60	27.57	19.95	30.81	5		26	30.60	5	26	30.60	27.57	19.95				
				VL	Hoefslag (5)			1	4.5	32.47	29.37	21.82	32.66	5		28	32.47	5	27	32.47	29.37	21.82				
				VL	Hoefslag (5)			1	7.5	33.16	30.03	22.50	33.34	5		28	33.16	5	28	33.16	30.03	22.50				
121	0.0	0.0 Blok 5	gevel	RL	totaal (0)			1	1.5	41.15	42.02	40.05	46.87			46.87	50.05		50.05	--	--	--				
				RL	totaal (0)			1	4.5	42.79	43.92	42.03	48.79			48.79	52.03		52.03	--	--	--				
				RL	totaal (0)			1	7.5	43.46	44.63	42.76	49.51			49.51	52.76		52.76	--	--	--				
				VL	totaal (0)			1	1.5	54.48	51.69	45.88	55.40			55	55.88		56	54.48	51.69	45.88				
				VL	totaal (0)			1	4.5	55.42	52.59	46.92	56.37			56	56.92		57	55.42	52.59	46.92				
				VL	totaal (0)			1	7.5	55.58	52.74	47.14	56.55			57	57.14		57	55.58	52.74	47.14				
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	1.5	46.40	42.94	40.47	48.41	2		46	50.47	2	48	46.40	42.94	40.47				
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	4.5	47.84	44.35	41.97	49.88	2		48	51.97	2	50	47.84	44.35	41.97				
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	7.5	48.32	44.82	42.44	50.35	2		48	52.44	2	50	48.32	44.82	42.44				
				VL	Haarsekade (2)			1	1.5	53.46	50.82	44.08	54.15	5		49	54.08	5	49	53.46	50.82	44.08				
				VL	Haarsekade (2)			1	4.5	54.31	51.66	44.93	54.99	5		50	54.93	5	50	54.31	51.66	44.93				
				VL	Haarsekade (2)			1	7.5	54.37	51.71	45.00	55.06	5		50	55.00	5	50	54.37	51.71	45.00				
				VL	Haarweg (3)			1	1.5	41.34	38.05	32.87	42.21	5		37	42.87	5	38	41.34	38.05	32.87				
				VL	Haarweg (3)			1	4.5	41.81	38.49	33.34	42.67	5		38	43.34	5	38	41.81	38.49	33.34				
				VL	Haarweg (3)			1	7.5	42.35	39.01	33.89	43.21	5		38	43.89	5	39	42.35	39.01	33.89				
				VL	Hoefslag (5)			1	1.5	31.34	28.30	20.68	31.54	5		27	31.34	5	26	31.34	28.30	20.68				
				VL	Hoefslag (5)			1	4.5	33.28	30.17	22.62	33.47	5		28	33.28	5	28	33.28	30.17	22.62				
				VL	Hoefslag (5)			1	7.5	33.84	30.70	23.17	34.02	5		29	33.84	5	29	33.84	30.70	23.17				
122	0.0	0.0 Blok 5	gevel	RL	totaal (0)			1	1.5	45.45	47.29	45.57	52.20			52.20	55.57		55.57	--	--	--				
				RL	totaal (0)			1	4.5	48.08	49.92	48.20	54.83			54.83	58.20		58.20	--	--	--				
				RL	totaal (0)			1	7.5	47.88	49.70	47.97	54.61			54.61	57.97		57.97	--	--	--				
				VL	totaal (0)			1	1.5	58.57	55.83	49.91	59.48			59	59.91		60	58.57	55.83	49.91				
				VL	totaal (0)			1	4.5	59.53	56.75	51.17	60.55			61	61.17		61	59.53	56.75	51.17				
				VL	totaal (0)			1	7.5	59.74	56.94	51.50	60.80			61	61.50		62	59.74	56.94	51.50				
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	1.5	49.84	46.53	44.13	51.99	2		50	54.13	2	52	49.84	46.53	44.13				
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	4.5	52.40	49.13	46.73	54.58	2		53	56.73	2	55	52.40	49.13	46.73				
				VL	Rijksweg A15 (1)			1	7.5	53.28	50.06	47.53	55.42	2		53	57.53	2	56	53.28	50.06	47.53				
				VL	Haarsekade (2)			1	1.5	57.85	55.21	48.47	58.54	5		54	58.47	5	53	57.85	55.21	48.47				
				VL	Haarsekade (2)		</																			

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag										(^) VL: ex. optrektoeslag					
										sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	dag(^)	avond(^)	nacht(^)				
								VL	Haarsekade (2)	1	7.5	58.52	55.85	49.14	59.20	5	54	59.14	5	54	58.52	55.85	49.14		
								VL	Haarweg (3)	1	1.5	40.61	37.28	32.15	41.47	5	36	42.15	5	37	40.61	37.28	32.15		
								VL	Haarweg (3)	1	4.5	41.15	37.81	32.69	42.01	5	37	42.69	5	38	41.15	37.81	32.69		
								VL	Haarweg (3)	1	7.5	41.84	38.48	33.38	42.70	5	38	43.38	5	38	41.84	38.48	33.38		
								VL	Hoefslag (5)	1	1.5	32.57	29.51	21.89	32.76	5	28	32.57	5	28	32.57	29.51	21.89		
								VL	Hoefslag (5)	1	4.5	34.36	31.23	23.68	34.54	5	30	34.36	5	29	34.36	31.23	23.68		
								VL	Hoefslag (5)	1	7.5	34.97	31.80	24.28	35.13	5	30	34.97	5	30	34.97	31.80	24.28		

Baanvakken

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking						km1	km2	kenmerk	Wissellen	railruwheid	spectrum		toeslagen		correctie	
																brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond	
1295	2.1	1069	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	Dag	25447000	26515683	8342	0.0	0=gemiddeld	0.0										0.0
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop				Avond											
			3 4 e-loc	goederen	o 5.50 85	n 0.00 40	j 8.50	85	n 0.00	40	j 5.50	85	n 0.00	40	j 40						
			4 3 goederen	goederen	o 162.50 85	n 0.00 40	j 249.50	85	n 0.00	40	j 168.00	85	n 0.00	40	j 40						
1296	10.2	200	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	Dag	26515683	26716047	8342	0.0	0=gemiddeld	4.0										0.0
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop				Avond											
			3 4 e-loc	goederen	o 5.50 85	n 0.00 40	j 8.50	85	n 0.00	40	j 5.50	85	n 0.00	40	j 40						
			4 3 goederen	goederen	o 162.50 85	n 0.00 40	j 249.50	85	n 0.00	40	j 168.00	85	n 0.00	40	j 40						
1297	9.6	198	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	Dag	26716047	26914000	8342	0.0	0=gemiddeld	0.0										0.0
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop				Avond											
			3 4 e-loc	goederen	o 5.50 85	n 0.00 40	j 8.50	85	n 0.00	40	j 5.50	85	n 0.00	40	j 40						
			4 3 goederen	goederen	o 162.50 85	n 0.00 40	j 249.50	85	n 0.00	40	j 168.00	85	n 0.00	40	j 40						
1298	9.1	0	Rijksweg A0=geen invoer	0=geen invoer	Dag	26914000	26914001	8342	0.0	0=gemiddeld	0.0										0.0
11583	2.9	21	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	Dag	70864000	70885750	5562	0.0	0=gemiddeld	0.0										1.5
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop				Avond											
			1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00 60	n 4.20 64	n 0.00	60	n 3.40	64	n 0.00	60	n 1.78	64	n 40						
			4 3 goederen	goederen	o 0.05 60	n 0.00 40	j 0.11	60	n 0.00	40	j 0.21	60	n 0.00	40	j 40						
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00 60	n 0.96 64	n 0.00	60	n 0.81	64	n 0.00	60	n 0.36	64	n 40						
13894	3.4	102	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	Dag	65730000	65832000	5569	0.0	0=gemiddeld	0.0										1.5
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop				Avond											
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00 100	n 3.50 40	j 0.00	100	n 2.88	40	j 0.20	100	n 1.52	40	j 40						
			1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00 100	n 3.60 40	n 0.00	100	n 3.08	40	n 0.00	100	n 1.38	40	n 40						
			4 3 goederen	goederen	a 0.15 80	n 0.00 40	j 0.11	80	n 0.00	40	j 0.31	80	n 0.00	40	j 40						
			4 3 goederen	goederen	o 0.05 87	n 0.00 40	j 0.11	87	n 0.00	40	j 0.21	87	n 0.00	40	j 40						
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00 100	n 0.84 40	j 0.00	100	n 0.72	40	j 0.00	100	n 0.33	40	j 40						
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00 100	n 0.87 40	n 0.00	100	n 0.75	40	n 0.00	100	n 0.36	40	n 40						
13895	3.1	100	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	Dag	65832000	65932000	5569	0.0	0=gemiddeld	0.0										1.5
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop				Avond											
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00 100	n 3.50 49	j 0.00	100	n 2.88	49	j 0.20	100	n 1.52	49	j 49						
			1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00 100	n 3.60 40	n 0.00	100	n 3.08	40	n 0.00	100	n 1.38	40	n 40						
			4 3 goederen	goederen	a 0.15 80	n 0.00 40	j 0.11	80	n 0.00	40	j 0.31	80	n 0.00	40	j 40						
			4 3 goederen	goederen	o 0.05 87	n 0.00 40	j 0.11	87	n 0.00	40	j 0.21	87	n 0.00	40	j 40						
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00 100	n 0.84 49	j 0.00	100	n 0.72	49	j 0.00	100	n 0.33	49	j 49						
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00 100	n 0.87 40	n 0.00	100	n 0.75	40	n 0.00	100	n 0.36	40	n 40						
13896	3.0	9	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	Dag	65932000	65941000	5569	0.0	0=gemiddeld	0.0										1.5
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop				Avond											
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00 100	n 3.50 63	j 0.00	100	n 2.88	63	j 0.20	100	n 1.52	63	j 63						
			1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00 100	n 3.60 40	n 0.00	100	n 3.08	40	n 0.00	100	n 1.38	40	n 40						
			4 3 goederen	goederen	a 0.15 80	n 0.00 40	j 0.11	80	n 0.00	40	j 0.31	80	n 0.00	40	j 40						
			4 3 goederen	goederen	o 0.05 87	n 0.00 40	j 0.11	87	n 0.00	40	j 0.21	87	n 0.00	40	j 40						
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00 100	n 0.84 63	j 0.00	100	n 0.72	63	j 0.00	100	n 0.33	63	j 63						
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00 100	n 0.87 40	n 0.00	100	n 0.75	40	n 0.00	100	n 0.36	40	n 40						
13897	2.9	82	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	Dag	65941000	66023000	5569	0.0	0=gemiddeld	0.0										1.5
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop				Avond											
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00 100	n 3.50 40	j 0.00	100	n 2.88	40	j 0.20	100	n 1.52	40	j 40						
			1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00 100	n 3.60 40	n 0.00	100	n 3.08	40	n 0.00	100	n 1.38	40	n 40						
			4 3 goederen	goederen	a 0.15 80	n 0.00 40	j 0.11	80	n 0.00	40	j 0.31	80	n 0.00	40	j 40						
			4 3 goederen	goederen	o 0.05 87	n 0.00 40	j 0.11	87	n 0.00	40	j 0.21	87	n 0.00	40	j 40						
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00 100	n 0.84 40	j 0.00	100	n 0.72	40	j 0.00	100	n 0.33	40	j 40						
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00 100	n 0.87 40	n 0.00	100	n 0.75	40	n 0.00	100	n 0.36	40	n 40						

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking										km1				km2 kenmerk				Wissellen railruwheid				spectrum		toeslagen			correctie	
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond	
13898	2.6	9	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	j	j	n	1.52	63	
					1	3	mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.50	63	j	0.00	100	n	2.88	63	j	0.20	100	n	1.52	63	j	j	j	n	1.38	49	
					1	3	mat'64-v	reizigers	o	0.00	100	n	3.60	49	n	0.00	100	n	3.08	49	n	0.00	100	n	1.38	49	n	j	j	n	0.00	40	
					4	3	goederen	goederen	a	0.15	80	n	0.00	40	j	0.11	80	n	0.00	40	j	0.31	80	n	0.00	40	j	j	j	n	0.00	40	
					4	3	goederen	goederen	o	0.05	87	n	0.00	40	j	0.11	87	n	0.00	40	j	0.21	87	n	0.00	40	j	j	j	n	0.00	40	
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	100	n	0.84	63	j	0.00	100	n	0.72	63	j	0.00	100	n	0.33	63	j	j	j	n	0.36	49	
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	100	n	0.87	49	n	0.00	100	n	0.75	49	n	0.00	100	n	0.36	49	j	j	j	n	0.36	49	
					66023000				66032000	5569			0.0	0=gemiddeld		0.0															1.5		
					Dag				Avond							Nacht																	
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	j	j	n	1.52	63	
13899	2.5	30	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	j	j	n	1.38	58	
					1	3	mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.50	63	j	0.00	100	n	2.88	63	j	0.20	100	n	1.52	63	j	j	j	n	1.38	58	
					1	3	mat'64-v	reizigers	o	0.00	100	n	3.60	58	n	0.00	100	n	3.08	58	n	0.00	100	n	1.38	58	n	j	j	n	0.00	40	
					4	3	goederen	goederen	a	0.15	80	n	0.00	40	j	0.11	80	n	0.00	40	j	0.31	80	n	0.00	40	j	j	j	n	0.00	40	
					4	3	goederen	goederen	o	0.05	87	n	0.00	40	j	0.11	87	n	0.00	40	j	0.21	87	n	0.00	40	j	j	j	n	0.00	40	
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	100	n	0.84	70	j	0.00	100	n	0.72	70	j	0.00	100	n	0.33	70	j	j	j	n	0.36	58	
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	100	n	0.87	58	n	0.00	100	n	0.75	58	n	0.00	100	n	0.36	58	j	j	n	0.36	58		
					66032000				66062000	5569			0.0	0=gemiddeld		0.0															1.5		
					Dag				Avond							Nacht																	
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	j	j	n	1.52	70	
13900	2.2	61	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	j	j	n	1.38	58	
					1	3	mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.50	70	j	0.00	100	n	2.88	70	j	0.20	100	n	1.52	70	j	j	j	n	1.38	58	
					1	3	mat'64-v	reizigers	o	0.00	100	n	3.60	58	n	0.00	100	n	3.08	58	n	0.00	100	n	1.38	58	n	j	j	n	0.00	40	
					4	3	goederen	goederen	a	0.15	80	n	0.00	40	j	0.11	80	n	0.00	40	j	0.31	80	n	0.00	40	j	j	j	n	0.00	40	
					4	3	goederen	goederen	o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j	j	j	n	0.00	40	
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	100	n	0.84	70	j	0.00	100	n	0.72	70	j	0.00	100	n	0.33	70	j	j	j	n	0.36	70	
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	100	n	0.87	58	n	0.00	100	n	0.75	58	n	0.00	100	n	0.36	70	j	j	n	0.36	70		
					66023000				66123000	5569			0.0	0=gemiddeld		0.0															1.5		
					Dag				Avond							Nacht																	
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	j	j	n	1.52	70	
13901	2.1	9	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	j	j	n	1.38	66	
					1	3	mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.50	70	j	0.00	100	n	2.88	70	j	0.20	100	n	1.52	66	j	j	j	n	1.38	66	
					1	3	mat'64-v	reizigers	o	0.00	100	n	3.60	66	n	0.00	100	n	3.08	66	n	0.00	100	n	1.38	66	n	j	j	n	0.00	40	
					4	3	goederen	goederen	a	0.15	80	n	0.00	40	j	0.11	80	n	0.00	40	j	0.31	80	n	0.00	40	j	j	j	n	0.00	40	
					4	3	goederen	goederen	o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j	j	j	n	0.00	40	
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	100	n	0.84	70	j	0.00	100	n	0.72	70	j	0.00	100	n	0.33	70	j	j	j	n	0.36	66	
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	100	n	0.87	66	n	0.00	100	n	0.75	66	n	0.00	100	n	0.36	66	j	j	n	0.36	66		
					66132000				66223000	5569			0.0	0=gemiddeld		0.0															1.5		
					Dag				Avond							Nacht																	
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	j	j	n	1.52	76	
13902	1.9	91	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	j	j	n	1.38	66	
					1	3	mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.50	76	j	0.00	100	n	2.88	76	j	0.20	100	n	1.52	76	j	j	j	n	1.38	66	
					1	3	mat'64-v	reizigers	o	0.00	100	n	3.60	66	n	0.00	100	n	3.08	66													

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking								km1				km2 kenmerk				Wissellen railruwheid				spectrum		toeslagen		correctie	
																									brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond	
13904	1.7	91	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	100	n	3.60	73	n	0.00	100	n	3.08	73	n	0.00	100	n	1.38	73	n						
				4 3 goederen	goederen	a	0.15	80	n	0.00	40	j	0.11	80	n	0.00	40	j	0.31	80	n	0.00	40	j						
				4 3 goederen	goederen	o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j						
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	100	n	0.84	76	j	0.00	100	n	0.72	76	j	0.00	100	n	0.33	76	j						
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	100	n	0.87	73	n	0.00	100	n	0.75	73	n	0.00	100	n	0.36	73	n						
				1=voegloos spoor of wissel								66232000				66323000 5569				0.0 0=gemiddeld				0.0		1.5				
				vc rs materieel								Dag				Avond				Nacht										
				1 3 mat'64-v	reizigers	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop						
				1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.50	82	j	0.00	100	n	2.88	82	j	0.20	100	n	1.52	82	j						
				4 3 goederen	goederen	o	0.00	100	n	3.60	73	n	0.00	100	n	3.08	73	n	0.00	100	n	1.38	73	n						
13905	1.5	9	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	4 3 goederen	goederen	a	0.15	80	n	0.00	40	j	0.11	80	n	0.00	40	j	0.31	80	n	0.00	40	j						
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j						
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	100	n	0.84	82	j	0.00	100	n	0.72	82	j	0.00	100	n	0.33	82	j						
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	100	n	0.87	73	n	0.00	100	n	0.75	73	n	0.00	100	n	0.36	73	n						
				1=voegloos spoor of wissel								66323000				66332000 5569				0.0 0=gemiddeld				0.0		1.5				
				vc rs materieel								Dag				Avond				Nacht										
				1 3 mat'64-v	reizigers	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop						
				1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.50	82	j	0.00	100	n	2.88	82	j	0.20	100	n	1.52	82	j						
				4 3 goederen	goederen	o	0.00	100	n	3.60	79	n	0.00	100	n	3.08	79	n	0.00	100	n	1.38	79	n						
13906	1.3	79	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	4 3 goederen	goederen	a	0.15	80	n	0.00	40	j	0.11	80	n	0.00	40	j	0.31	80	n	0.00	40	j						
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j						
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	100	n	0.84	88	j	0.00	100	n	0.72	88	j	0.00	100	n	0.33	88	j						
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	100	n	0.87	79	n	0.00	100	n	0.75	79	n	0.00	100	n	0.36	79	n						
				1=voegloos spoor of wissel								66332000				66411000 5569				0.0 0=gemiddeld				0.0		1.5				
				vc rs materieel								Dag				Avond				Nacht										
				1 3 mat'64-v	reizigers	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop						
				1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.50	88	j	0.00	100	n	2.88	88	j	0.20	100	n	1.52	88	j						
				4 3 goederen	goederen	o	0.00	100	n	3.60	79	n	0.00	100	n	3.08	79	n	0.00	100	n	1.38	79	n						
13907	1.2	12	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	4 3 goederen	goederen	a	0.15	79	n	0.00	40	j	0.11	79	n	0.00	40	j	0.31	79	n	0.00	40	j						
				4 3 goederen	goederen	o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j						
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	100	n	0.84	88	j	0.00	100	n	0.72	88	j	0.00	100	n	0.33	88	j						
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	100	n	0.87	79	n	0.00	100	n	0.75	79	n	0.00	100	n	0.36	79	n						
				1=voegloos spoor of wissel								66411000				66423000 5569				0.0 0=gemiddeld				0.0		1.5				
				vc rs materieel								Dag				Avond				Nacht										
				1 3 mat'64-v	reizigers	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop						
				1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.50	88	j	0.00	100	n	2.88	88	j	0.20	100	n	1.52	88	j						
				4 3 goederen	goederen	o	0.00	100	n	3.60	82	n	0.00	100	n	3.08	82	n	0.00	100	n	1.38	82	n						
13908	1.2	9	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	4 3 goederen	goederen	a	0.15	79	n	0.00	40	j	0.11	79	n	0.00	40	j	0.31	79	n	0.00	40	j						
				4 3 goederen	goederen	o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j						
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	100	n	0.84	88	j	0.00	100	n	0.72	88	j	0.00	100	n	0.33	88	j						
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	100	n	0.87	82	n	0.00	100	n	0.75	82	n	0.00	100	n	0.36	82	n						
				1=voegloos spoor of wissel								66423000				66432000 5569				0.0 0=gemiddeld				0.0						

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking										km1		km2 kenmerk		Wissellen railruwheid			spectrum		toeslagen			correctie	
																							brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond	
13910	1.0	2 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	4 3 goederen	goederen	o 0.05	90	n	0.00	40	j 0.11	90	n	0.00	40	j 0.21	90	n	0.00	40	j	Dag	Avond	Nacht					
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00	100	n	0.84	92	j 0.00	100	n	0.72	92	j 0.00	100	n	0.33	92	j	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00	100	n	0.87	82	n 0.00	100	n	0.75	82	n 0.00	100	n	0.36	82	n	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		
			1=voegloos spoor of wissel					66500000					66502000 5569		0.0 0=gemiddeld			0.0		1.5								
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop						
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00	100	n	3.50	92	j 0.00	100	n	2.88	92	j 0.20	100	n	1.52	92	j								
			1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00	100	n	3.60	83	n 0.00	100	n	3.08	83	n 0.00	100	n	1.38	83	n								
			4 3 goederen	goederen	a 0.15	79	n	0.00	40	j 0.11	79	n	0.00	40	j 0.31	79	n	0.00	40	j								
			4 3 goederen	goederen	o 0.05	90	n	0.00	40	j 0.11	90	n	0.00	40	j 0.21	90	n	0.00	40	j								
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00	100	n	0.84	92	j 0.00	100	n	0.72	92	j 0.00	100	n	0.33	92	j								
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00	100	n	0.87	83	n 0.00	100	n	0.75	83	n 0.00	100	n	0.36	83	n								
13911	1.0	21 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel					66502000					66523000 5569		0.0 0=gemiddeld			0.0		1.5								
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop						
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00	100	n	3.50	94	j 0.00	100	n	2.88	94	j 0.20	100	n	1.52	94	j								
			1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00	100	n	3.60	83	n 0.00	100	n	3.08	83	n 0.00	100	n	1.38	83	n								
			4 3 goederen	goederen	a 0.15	79	n	0.00	40	j 0.11	79	n	0.00	40	j 0.31	79	n	0.00	40	j								
			4 3 goederen	goederen	o 0.05	90	n	0.00	40	j 0.11	90	n	0.00	40	j 0.21	90	n	0.00	40	j								
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00	100	n	0.84	94	j 0.00	100	n	0.72	94	j 0.00	100	n	0.33	94	j								
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00	100	n	0.87	83	n 0.00	100	n	0.75	83	n 0.00	100	n	0.36	83	n								
			1=voegloos spoor of wissel					66523000					66532000 5569		0.0 0=gemiddeld			0.0		1.5								
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop						
13912	1.0	9 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel					66532000					66532000 5569		0.0 0=gemiddeld			0.0		1.5								
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop						
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00	100	n	3.50	94	j 0.00	100	n	2.88	94	j 0.20	100	n	1.52	94	j								
			1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00	100	n	3.60	86	n 0.00	100	n	3.08	86	n 0.00	100	n	1.38	86	n								
			4 3 goederen	goederen	a 0.15	79	n	0.00	40	j 0.11	79	n	0.00	40	j 0.31	79	n	0.00	40	j								
			4 3 goederen	goederen	o 0.05	90	n	0.00	40	j 0.11	90	n	0.00	40	j 0.21	90	n	0.00	40	j								
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00	100	n	0.84	97	j 0.00	100	n	0.72	97	j 0.00	100	n	0.33	97	j								
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00	100	n	0.87	86	n 0.00	100	n	0.75	86	n 0.00	100	n	0.36	86	n								
			1=voegloos spoor of wissel					66532000					66543000 5569		0.0 0=gemiddeld			0.0		1.5								
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop						
13913	1.0	11 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel					66543000					66543000 5569		0.0 0=gemiddeld			0.0		1.5								
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop						
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00	100	n	3.50	97	j 0.00	100	n	2.88	97	j 0.20	100	n	1.52	97	j								
			1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00	100	n	3.60	86	n 0.00	100	n	3.08	86	n 0.00	100	n	1.38	86	n								
			4 3 goederen	goederen	a 0.15	79	n	0.00	40	j 0.11	79	n	0.00	40	j 0.31	79	n	0.00	40	j								
			4 3 goederen	goederen	o 0.05	90	n	0.00	40	j 0.11	90	n	0.00	40	j 0.21	90	n	0.00	40	j								
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00	100	n	0.84	97	j 0.00	100	n	0.72	97	j 0.00	100	n	0.33	97	j								
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00	100	n	0.87	86	n 0.00	100	n	0.75	86	n 0.00	100	n	0.36	86	j								
			1=voegloos spoor of wissel					66611000					66623000 5569		0.0 0=gemiddeld			0.0		1.5								
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop						
13914	0.9	68 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel					666543000					666611000 5569		0.0 0=gemiddeld			0.0		1.5								
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop						
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00	100	n	3.50	97	j 0.00	100	n	2.88	97	j 0.20	100	n	1.52	97	j								
			1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00	100	n	3.60	90	n 0.00	100	n	3.08	90	n 0.00	100	n	1.38	90	n								
			4 3 goederen	goederen	a 0.15	79	n	0.00</td																				

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking								km1				km2 kenmerk				Wissellen railruwheid				spectrum		toeslagen		correctie	
																							brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond			
13916	0.9		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00	100	n	0.87	90	n	0.00	100	n	0.75	90	n	0.00	100	n	0.36	90	n								
		9 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel				66623000	66632000	5569		0.0	0=gemiddeld		0.0													1.5			
		vc rs materieel	treintype	Dag	r Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht							
		1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00	100	n	3.50	97	j	0.00	100	n	2.88	97	j	0.20	100	n	1.52	97	j									
		1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00	100	n	3.60	94	n	0.00	100	n	3.08	94	n	0.00	100	n	1.38	94	n									
		4 3 goederen	goederen	a 0.15	77	n	0.00	40	j	0.11	77	n	0.00	40	j	0.31	77	n	0.00	40	j									
		4 3 goederen	goederen	o 0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j									
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00	100	n	0.84	97	j	0.00	100	n	0.72	97	j	0.00	100	n	0.33	97	j									
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00	100	n	0.87	94	n	0.00	100	n	0.75	94	n	0.00	100	n	0.36	94	n									
13917	0.9	91 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel				66623000	66723000	5569		0.0	0=gemiddeld		0.0													1.5			
		vc rs materieel	treintype	Dag	r Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht							
		1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00	100	n	3.50	100	j	0.00	100	n	2.88	100	j	0.20	100	n	1.52	100	j									
		1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00	100	n	3.60	94	n	0.00	100	n	3.08	94	n	0.00	100	n	1.38	94	n									
		4 3 goederen	goederen	a 0.15	77	n	0.00	40	j	0.11	77	n	0.00	40	j	0.31	77	n	0.00	40	j									
		4 3 goederen	goederen	o 0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j									
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00	100	n	0.84	100	j	0.00	100	n	0.72	100	j	0.00	100	n	0.33	100	j									
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00	100	n	0.87	94	n	0.00	100	n	0.75	94	n	0.00	100	n	0.36	94	n									
13918	0.8	9 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel				66723000	66723000	5569		0.0	0=gemiddeld		0.0													1.5			
		vc rs materieel	treintype	Dag	r Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht							
		1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00	100	n	3.50	100	j	0.00	100	n	2.88	100	j	0.20	100	n	1.52	100	j									
		1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00	100	n	3.60	98	n	0.00	100	n	3.08	98	n	0.00	100	n	1.38	98	n									
		4 3 goederen	goederen	a 0.15	77	n	0.00	40	j	0.11	77	n	0.00	40	j	0.31	77	n	0.00	40	j									
		4 3 goederen	goederen	o 0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j									
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00	100	n	0.84	100	n	0.00	100	n	0.72	100	n	0.00	100	n	0.33	100	n									
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00	100	n	0.87	98	n	0.00	100	n	0.75	98	n	0.00	100	n	0.36	98	n									
13919	0.8	68 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel				66732000	66800000	5569		0.0	0=gemiddeld		0.0													1.5			
		vc rs materieel	treintype	Dag	r Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht							
		1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00	100	n	3.50	100	n	0.00	100	n	2.88	100	n	0.20	100	n	1.52	100	n									
		1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00	100	n	3.60	98	n	0.00	100	n	3.08	98	n	0.00	100	n	1.38	98	n									
		4 3 goederen	goederen	a 0.15	77	n	0.00	40	j	0.11	77	n	0.00	40	j	0.31	77	n	0.00	40	j									
		4 3 goederen	goederen	o 0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j									
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00	100	n	0.84	100	n	0.00	100	n	0.72	100	n	0.00	100	n	0.33	100	n									
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00	100	n	0.87	98	n	0.00	100	n	0.75	98	n	0.00	100	n	0.36	98	n									
13920	0.8	23 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel				66800000	66823000	5569		0.0	0=gemiddeld		0.0													1.5			
		vc rs materieel	treintype	Dag	r Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht							
		1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00	100	n	3.50	100	n	0.00	100	n	2.88	100	n	0.20	100	n	1.52	100	n									
		1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00	100	n	3.60	98	n	0.00	100	n	3.08	98	n	0.00	100	n	1.38	98	n									
		4 3 goederen	goederen	a 0.15	76	n	0.00	40	j	0.11	76	n	0.00	40	j	0.31	76	n	0.00	40	j									
		4 3 goederen	goederen	o 0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j									
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00	100	n	0.84	100	n	0.00	100	n	0.72	100	n	0.00	100	n	0.33	100	n									
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00	100	n	0.87	98	n	0.00	100	n	0.75	98	n	0.00	100	n	0.36	98	n									
13921	0.8	189 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel				66823000	67011000	5569		0.0	0=gemiddeld		0.0													1.5			
		vc rs materieel	treintype	Dag	r Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht							
		1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00	100	n	3.50	100	n	0.00	100	n	2.88	100	n	0.20	100	n	1.52	100	n									
		1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00	100	n	3.60	100	n	0.00	100	n	3.08	100	n	0.00	100	n	1.38	100	n									
		4 3 goederen	goederen	a 0.15	76	n	0.00	40	j	0.11	76	n	0.00	40	j	0.31	76	n	0.00	40	j									
		4 3 goederen	goederen	o 0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j									
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00	100	n	0.84	100	n	0.00	100	n	0.72	100	n	0.00	100	n	0.33	100	n									
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00	100	n	0.87	100	n	0.00	100	n	0.75	100	n	0.00	100	n	0.36	100	n									
13922	0.8	201 Rijksweg A	1=voegloos spoor of wissel				67011000	67211000	5569		0.0	0=gemiddeld		0.0													1.5			

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking	km1	km2	kenmerk	Wisselen	railruwheid	spectrum	toeslagen	correctie		
											brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond
1=beton mono/duoblok+ball.bed															
13923	0.8	201	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	67211000	67411000 5569	0.0 0=gemiddeld	0.0						1.5	
											Dag	Avond	Nacht		
											r Qdoor Vdoor Rdoor Qstop Istop Rstop	Qdoor Vdoor Rdoor Qstop Istop Rstop	Qdoor Vdoor Rdoor Qstop Istop Rstop		
											a 0.00 100 n 3.50 100 n	n 0.00 100 n 2.88 100 n	n 0.20 100 n 1.52 100 n		
											1 3 mat'64-v reizigers	1 3 mat'64-v reizigers	1 3 mat'64-v reizigers		
											a 0.00 100 n 3.60 100 n	n 0.00 100 n 3.08 100 n	n 0.00 100 n 1.38 100 n		
											1 3 mat'64-v reizigers	1 3 mat'64-v reizigers	1 3 mat'64-v reizigers		
											a 0.15 74 n 0.00 40 j	j 0.11 74 n 0.00 40 j	j 0.31 74 n 0.00 40 j		
											4 3 goederen goederen	4 3 goederen goederen	4 3 goederen goederen		
											a 0.05 90 n 0.00 40 j	j 0.11 90 n 0.00 40 j	j 0.21 90 n 0.00 40 j		
											8 4 gtw2/8-dmu reizigers	8 4 gtw2/8-dmu reizigers	8 4 gtw2/8-dmu reizigers		
											a 0.00 100 n 0.84 100 n	n 0.00 100 n 0.72 100 n	n 0.00 100 n 0.33 100 n		
											o 0.00 100 n 0.87 100 n	n 0.00 100 n 0.75 100 n	n 0.00 100 n 0.36 100 n		

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking								km1	km2 kenmerk	Wissellen railruwheid	spectrum			toeslagen			correctie						
					Dag				Avond							brug			raildemp			algemeen			prognose			
13929	0.9	100	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	vc rs materieel 1 3 mat'64-v 1 3 mat'64-v 4 3 goederen 4 3 goederen 8 4 gtw2/8-dmu 8 4 gtw2/8-dmu	treintype reizigers reizigers goederen goederen reizigers reizigers	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		
						a	0.00	100	n	3.50	100	n	0.00	100	n	2.88	100	n	0.20	100	n	1.52	100	n				
						o	0.00	100	n	3.60	100	n	0.00	100	n	3.08	100	n	0.00	100	n	1.38	100	n				
						a	0.15	66	n	0.00	40	j	0.11	66	n	0.00	40	j	0.31	66	n	0.00	40	j				
						o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j				
						a	0.00	100	n	0.84	100	n	0.00	100	n	0.72	100	n	0.00	100	n	0.33	100	n				
						o	0.00	100	n	0.87	100	n	0.00	100	n	0.75	100	n	0.00	100	n	0.36	100	n				
13929	0.9	100	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel			68011000		68111000	5569		0.0	0=gemiddeld			0.0										1.5		
13930	1.0	100	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	vc rs materieel 1 3 mat'64-v 1 3 mat'64-v 4 3 goederen 4 3 goederen 8 4 gtw2/8-dmu 8 4 gtw2/8-dmu	treintype reizigers reizigers goederen goederen reizigers reizigers	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		
						a	0.00	100	n	3.50	100	n	0.00	100	n	2.88	100	n	0.20	100	n	1.52	100	n				
						o	0.00	100	n	3.60	100	n	0.00	100	n	3.08	100	n	0.00	100	n	1.38	100	n				
						a	0.15	65	n	0.00	40	j	0.11	65	n	0.00	40	j	0.31	65	n	0.00	40	j				
						o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j				
						a	0.00	100	n	0.84	100	n	0.00	100	n	0.72	100	n	0.00	100	n	0.33	100	n				
						o	0.00	100	n	0.87	100	n	0.00	100	n	0.75	100	n	0.00	100	n	0.36	100	n				
13930	1.0	100	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel			68111000		68211000	5569		0.0	0=gemiddeld			0.0										1.5		
13931	1.0	100	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	vc rs materieel 1 3 mat'64-v 1 3 mat'64-v 4 3 goederen 4 3 goederen 8 4 gtw2/8-dmu 8 4 gtw2/8-dmu	treintype reizigers reizigers goederen goederen reizigers reizigers	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Ostop	Istop	Rstop		Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		
						a	0.00	100	n	3.50	100	n	0.00	100	n	2.88	100	n	0.20	100	n	1.52	100	n				
						o	0.00	100	n	3.60	100	n	0.00	100	n	3.08	100	n	0.00	100	n	1.38	100	n				
						a	0.15	64	n	0.00	40	j	0.11	64	n	0.00	40	j	0.31	64	n	0.00	40	j				
						o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j				
						a	0.00	100	n	0.84	100	n	0.00	100	n	0.72	100	n	0.00	100	n	0.33	100	n				
						o	0.00	100	n	0.87	100	n	0.00	100	n	0.75	100	n	0.00	100	n	0.36	100	n				
13931	1.0	100	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel			68211000		68311000	5569		0.0	0=gemiddeld			0.0										1.5		
13932	1.1	100	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	vc rs materieel 1 3 mat'64-v 1 3 mat'64-v 4 3 goederen 4 3 goederen 8 4 gtw2/8-dmu 8 4 gtw2/8-dmu	treintype reizigers reizigers goederen goederen reizigers reizigers	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		
						a	0.00	100	n	3.50	100	n	0.00	100	n	2.88	100	n	0.20	100	n	1.52	100	n				
						o	0.00	100	n	3.60	100	n	0.00	100	n	3.08	100	n	0.00	100	n	1.38	100	n				
						a	0.15	62	n	0.00	40	j	0.11	62	n	0.00	40	j	0.31	62	n	0.00	40	j				
						o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j				
						a	0.00	100	n	0.84	100	n	0.00	100	n	0.72	100	n	0.00	100	n	0.33	100	n				
						o	0.00	100	n	0.87	100	n	0.00	100	n	0.75	100	n	0.00	100	n	0.36	100	n				
13932	1.1	100	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel			68311000		68411000	5569		0.0	0=gemiddeld			0.0											1.5	
13933	1.0	100	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	vc rs materieel 1 3 mat'64-v 1 3 mat'64-v 4 3 goederen 4 3 goederen 8 4 gtw2/8-dmu 8 4 gtw2/8-dmu	treintype reizigers reizigers goederen goederen reizigers reizigers	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		
						a	0.00	100	n	3.50	100	n	0.00	100	n	2.88	100	n	0.20	100	n	1.52	100	n				
						o	0.00	100	n	3.60	100	n	0.00	100	n	3.08	100	n	0.00	100	n	1.38	100	n				
						a	0.15	61	n	0.00	40	j	0.11	61	n	0.00	40	j	0.31	61	n	0.00	40	j				
						o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j				
						a	0.00	100	n	0.84	100	n	0.00	100	n	0.72	100	n	0.00	100	n	0.33	100	n				
						o	0																					

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking										km1				km2 kenmerk				Wissellen railruwheid				spectrum		toeslagen			correctie	
																									brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond				
13935	0.8	100	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.50	100	n	0.00	100	n	2.88	100	n	0.20	100	n	1.52	100	n								
					1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	100	n	3.60	100	n	0.00	100	n	3.08	100	n	0.00	100	n	1.38	100	n								
					4 3 goederen	goederen	a	0.15	58	n	0.00	40	j	0.11	58	n	0.00	40	j	0.31	58	n	0.00	40	j								
					4 3 goederen	goederen	o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j								
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	100	n	0.84	100	n	0.00	100	n	0.72	100	n	0.00	100	n	0.33	100	n								
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	100	n	0.87	100	n	0.00	100	n	0.75	100	n	0.00	100	n	0.36	100	n								
															68611000				68711000 5569				0.0=gemiddeld				0.0		1.5				
																											1.5						
															Dag				Avond				Nacht										
13936	0.8	6	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop								
					1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.50	100	n	0.00	100	n	2.88	100	n	0.20	100	n	1.52	100	n								
					1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	100	n	3.60	100	n	0.00	100	n	3.08	100	n	0.00	100	n	1.38	100	n								
					4 3 goederen	goederen	a	0.15	56	n	0.00	40	j	0.11	56	n	0.00	40	j	0.31	56	n	0.00	40	j								
					4 3 goederen	goederen	o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j								
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	100	n	0.84	100	n	0.00	100	n	0.72	100	n	0.00	100	n	0.33	100	n								
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	100	n	0.87	100	n	0.00	100	n	0.75	100	n	0.00	100	n	0.36	100	n								
															68711000				68716987 5569				0.0 0=gemiddeld				0.0		1.5				
																											1.5						
															Dag				Avond				Nacht										
13937	0.8	0	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop								
					1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.50	100	n	0.00	100	n	2.88	100	n	0.20	100	n	1.52	100	n								
					1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	100	n	3.60	100	n	0.00	100	n	3.08	100	n	0.00	100	n	1.38	100	n								
					4 3 goederen	goederen	a	0.15	54	n	0.00	40	j	0.11	54	n	0.00	40	j	0.31	54	n	0.00	40	j								
					4 3 goederen	goederen	o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j								
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	100	n	0.84	100	n	0.00	100	n	0.72	100	n	0.00	100	n	0.33	100	n								
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	100	n	0.87	100	n	0.00	100	n	0.75	100	n	0.00	100	n	0.36	100	n								
															68716987				68717000 5569				0.0 0=gemiddeld				4.0		1.5				
															Dag				Avond				Nacht										
13938	0.8	0	Rijksweg A0=geen invoer	0=geen invoer	vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop								
					1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.50	100	n	0.00	100	n	2.88	100	n	0.20	100	n	1.52	100	n								
					1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	100	n	3.60	100	n	0.00	100	n	3.08	100	n	0.00	100	n	1.38	100	n								
					4 3 goederen	goederen	a	0.15	54	n	0.00	40	j	0.11	54	n	0.00	40	j	0.31	54	n	0.00	40	j								
					4 3 goederen	goederen	o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j								
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	100	n	0.84	100	n	0.00	100	n	0.72	100	n	0.00	100	n	0.33	100	n								
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	100	n	0.87	100	n	0.00	100	n	0.75	100	n	0.00	100	n	0.36	100	n								
															68717000				68717001 5569				0.0 0=gemiddeld				4.0		0.0				
															Dag				Avond				Nacht										
20831	1.0	31	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop								
					3 4 e-loc	goederen	o	5.50	85	n	0.00	40	j	8.50	85	n	0.00	40	j</														

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking								km1				km2 kenmerk				Wissellen railruwheid				spectrum		toeslagen			correctie	
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	brug	raildemp	algemeen	prognose
29694	0.8	2	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond		
				1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	60	n	3.60	44	j	0.00	60	n	3.08	44	j	0.00	60	n	1.38	44	j							
				4 3 goederen	goederen	a	0.05	60	n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j							
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	60	n	0.87	44	j	0.00	60	n	0.75	44	j	0.00	60	n	0.36	44	j							
				Dag								Avond				Nacht				Avond				Nacht				1.5			
				vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond		
				1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.50	100	n	0.00	100	n	2.88	100	n	0.20	100	n	1.52	100	n							
				1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.60	100	n	0.00	100	n	3.08	100	n	0.00	100	n	1.38	100	n							
				4 3 goederen	goederen	a	0.15	54	n	0.00	40	j	0.11	54	n	0.00	40	j	0.31	54	n	0.00	40	j							
				4 3 goederen	goederen	a	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j							
29695	0.8	78	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	vc rs materieel	treintype	Dag	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond		
				1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.50	100	n	0.00	100	n	2.88	100	n	0.20	100	n	1.52	100	n							
				1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.60	100	n	0.00	100	n	3.08	100	n	0.00	100	n	1.38	100	n							
				4 3 goederen	goederen	a	0.15	54	n	0.00	40	j	0.11	54	n	0.00	40	j	0.31	54	n	0.00	40	j							
				4 3 goederen	goederen	a	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j							
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	100	n	0.84	100	n	0.00	100	n	0.72	100	n	0.00	100	n	0.33	100	n							
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	100	n	0.87	100	n	0.00	100	n	0.75	100	n	0.00	100	n	0.36	100	n							
				1=voegloos spoor of wissel								68731000				6873253 5566				0.0 0=gemiddeld				4.0		0.0			1.5		
				Dag								Avond				Nacht				Avond				Nacht				0.0			
29696	0.9	89	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	vc rs materieel	treintype	Dag	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond		
				1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.50	100	n	0.00	100	n	2.88	100	n	0.20	100	n	1.52	100	n							
				1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.60	100	n	0.00	100	n	3.08	100	n	0.00	100	n	1.38	100	n							
				4 3 goederen	goederen	a	0.15	52	n	0.00	40	j	0.11	52	n	0.00	40	j	0.31	52	n	0.00	40	j							
				4 3 goederen	goederen	a	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j							
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	100	n	0.84	100	n	0.00	100	n	0.72	100	n	0.00	100	n	0.33	100	n							
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	100	n	0.87	100	n	0.00	100	n	0.75	100	n	0.00	100	n	0.36	100	n							
				1=voegloos spoor of wissel								68811000				68890000 5566				0.0 0=gemiddeld				0.0		0.0			1.5		
				Dag								Avond				Nacht				Avond				Nacht				0.0			
29697	0.9	2	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	vc rs materieel	treintype	Dag	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond		
				1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	95	n	3.50	100	n	0.00	95	n	2.88	100	n	0.20	95	n	1.52	100	n							
				1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.60	100	n	0.00	100	n	3.08	100	n	0.00	100	n	1.38	100	n							
				4 3 goederen	goederen	a	0.15	49	n	0.00	40	j	0.11	49	n	0.00	40	j	0.31	49	n	0.00	40	j							
				4 3 goederen	goederen	a	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j							
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	95	n	0.84	97	n	0.00	95	n	0.72	97	n	0.00	95	n	0.33	97	n							
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	100	n	0.87	100	n	0.00	100	n	0.75	100	n	0.00	100	n	0.36	100	n							
				1=voegloos spoor of wissel								68900000				68902000 5566				0.0 0=gemiddeld				0.0		0.0			1.5		
				Dag								Avond				Nacht				Avond				Nacht				0.0			
29698	0.9	30	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	vc rs materieel	treintype	Dag	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond		
				1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	95	n	3.50	97	n	0.00	95	n	2.88	97	n	0.20	95	n	1.52	97	n							
				1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	100	n	3.60	100	n	0.00	100	n	3.08	100	n	0.00	100	n	1.38	100	n							
				4 3 goederen	goederen	a	0.15	49	n	0.00	40	j	0.11	49	n	0.00	40	j	0.31	49	n	0.00	40	j							
				4 3 goederen	goederen	a	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j							

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking										km1			km2 kenmerk			Wissellen railruwheid			spectrum		toeslagen		correctie	
																								brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond	
			8 4	gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	95	n	0.84	95	n	0.00	95	n	0.72	95	n	0.00	95	n	0.33	95	n	0.33	95	n		
			8 4	gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	100	n	0.87	100	n	0.00	100	n	0.75	100	n	0.00	100	n	0.36	100	n	0.36	100	n		
29700	1.0	31	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel			68980000	69011000	5566		0.0	0=gemiddeld	0.0														1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht				
			1 3 mat'64-v	reizigers		a	0.00	95	n	3.50	95	n	0.00	95	n	2.88	95	n	0.20	95	n	1.52	95	n	1.52	95	n		
			1 3 mat'64-v	reizigers		o	0.00	97	j	3.60	98	j	0.00	97	j	3.08	98	j	0.00	97	j	1.38	98	j	1.38	98	j		
			4 3 goederen	goederen		a	0.15	49	n	0.00	40	j	0.11	49	n	0.00	40	j	0.31	49	n	0.00	40	j	0.00	40	j		
			4 3 goederen	goederen		o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j	0.00	40	j		
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers		a	0.00	95	n	0.84	95	n	0.00	95	n	0.72	95	n	0.00	95	n	0.33	95	n	0.33	95	n		
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers		o	0.00	97	j	0.87	98	j	0.00	97	j	0.75	98	j	0.00	97	j	0.36	98	j	0.36	98	j		
29701	1.0	12	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel			69011000	69023000	5566		0.0	0=gemiddeld	0.0														1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht				
			1 3 mat'64-v	reizigers		a	0.00	91	n	3.50	95	n	0.00	91	n	2.88	95	n	0.20	91	n	1.52	95	n	1.52	95	n		
			1 3 mat'64-v	reizigers		o	0.00	97	j	3.60	98	j	0.00	97	j	3.08	98	j	0.00	97	j	1.38	98	j	1.38	98	j		
			4 3 goederen	goederen		a	0.15	47	n	0.00	40	j	0.11	47	n	0.00	40	j	0.31	47	n	0.00	40	j	0.00	40	j		
			4 3 goederen	goederen		o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j	0.00	40	j		
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers		a	0.00	91	n	0.84	95	n	0.00	91	n	0.72	95	n	0.00	91	n	0.33	95	n	0.33	95	n		
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers		o	0.00	97	j	0.87	98	j	0.00	97	j	0.75	98	j	0.00	97	j	0.36	98	j	0.36	98	j		
29702	1.0	9	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel			69023000	69032000	5566		0.0	0=gemiddeld	0.0														1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht				
			1 3 mat'64-v	reizigers		a	0.00	91	n	3.50	95	n	0.00	91	n	2.88	95	n	0.20	91	n	1.52	95	n	1.52	95	n		
			1 3 mat'64-v	reizigers		o	0.00	97	j	3.60	94	j	0.00	97	j	3.08	94	j	0.00	97	j	1.38	94	j	1.38	94	j		
			4 3 goederen	goederen		a	0.15	47	n	0.00	40	j	0.11	47	n	0.00	40	j	0.31	47	n	0.00	40	j	0.00	40	j		
			4 3 goederen	goederen		o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j	0.00	40	j		
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers		a	0.00	91	n	0.84	95	n	0.00	91	n	0.72	95	n	0.00	91	n	0.33	95	n	0.33	95	n		
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers		o	0.00	97	j	0.87	94	j	0.00	97	j	0.75	94	j	0.00	97	j	0.36	94	j	0.36	94	j		
29703	1.0	23	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel			69032000	69055000	5566		0.0	0=gemiddeld	0.0														1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht				
			1 3 mat'64-v	reizigers		a	0.00	91	n	3.50	90	n	0.00	91	n	2.88	90	n	0.20	91	n	1.52	90	n	1.52	90	n		
			1 3 mat'64-v	reizigers		o	0.00	97	j	3.60	94	j	0.00	97	j	3.08	94	j	0.00	97	j	1.38	94	j	1.38	94	j		
			4 3 goederen	goederen		a	0.15	47	n	0.00	40	j	0.11	47	n	0.00	40	j	0.31	47	n	0.00	40	j	0.00	40	j		
			4 3 goederen	goederen		o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j	0.00	40	j		
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers		a	0.00	91	n	0.84	90	n	0.00	91	n	0.72	90	n	0.00	91	n	0.33	90	n	0.33	90	n		
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers		o	0.00	92	j	0.87	94	j	0.00	92	j	0.75	94	j	0.00	92	j	0.36	94	j	0.36	94	j		
29704	1.0	7	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel			69055000	69062000	5566		0.0	0=gemiddeld	0.0														1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht				
			1 3 mat'64-v	reizigers		a	0.00	91	n	3.50	90	n	0.00	91	n	2.88	90	n	0.20	91	n	1.52	90	n	1.52	90	n		
			1 3 mat'64-v	reizigers		o	0.00	92	j	3.60	94	j	0.00	92	j	3.08	94	j	0.00	92	j	1.38	94	j	1.38	94	j		
			4 3 goederen	goederen		a	0.15	47	n	0.00	40	j	0.11	47	n	0.00	40	j	0.31	47	n	0.00	40	j	0.00	40	j		
			4 3 goederen	goederen		o	0.05	90	n	0.00	40	j	0.11	90	n	0.00	40	j	0.21	90	n	0.00	40	j	0.00	40	j		
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers		a	0.00	91	n	0.84	90	n	0.00	91	n	0.72	90	n	0.00	91	n	0.33	90	n	0.33	90	n		
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers		o	0.00	92	j	0.87	94	j	0.00	92	j	0.75	94	j	0.00	92	j	0.36	94	j	0.36	94	j		
29705	1.0	49	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel			69062000	69111000	5566		0.0	0=gemiddeld	0.0														1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht				
			1 3 mat'64-v	reizigers		a	0.00	91	n	3.50	90	n	0.00	91	n	2.88	90	n	0.20	91	n	1.52	90	n	1.52	90	n		
			1 3 mat'64-v	reizigers		o	0.00	92	j	3.60	94	j	0.00	92	j	3.08	94	j	0.00	92	j	1.38	94	j	1.38	94	j		
			4 3 goederen	goederen		a	0.15	47	n	0.00	40	j	0.11	47	n	0.00	40	j	0.31	47	n	0.00	40	j	0.00	40	j		
			4 3 goederen	goederen		o	0.05	89	j	0.00	40	j	0.11	89	j	0.00	40	j	0.21	89	j	0.00	40	j	0.00	40	j		
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers		a	0.00	91	n	0.84	90	n	0.00	91	n	0.72	90	n	0.00	91	n	0.33	90	n	0.33	90	n		
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers		o	0.00	92	j	0.87	94	j	0.00	92	j	0.75	94	j	0.00	92	j	0.36	94	j	0.36	94	j		

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking								km1	km2	kenmerk	Wisselen	railruwheid	spectrum		toeslagen		correctie				
					Dag				Avond									brug		raildemp		algemeen	prognose	plafond		
29713	1.2		vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop							Nacht								
					a	0.00	81	n	3.50	86	n	0.00	81	n	2.88	86	n	0.20	81	n	1.52	86	n			
					o	0.00	89	j	3.60	87	j	0.00	89	j	3.08	87	j	0.00	89	j	1.38	87	j			
					a	0.15	41	n	0.00	40	j	0.11	41	n	0.00	40	j	0.31	41	n	0.00	40	j			
					o	0.05	86	j	0.00	40	j	0.11	86	j	0.00	40	j	0.21	86	j	0.00	40	j			
					a	0.00	81	n	0.84	86	n	0.00	81	n	0.72	86	n	0.00	81	n	0.33	86	n			
					o	0.00	89	j	0.87	87	j	0.00	89	j	0.75	87	j	0.00	89	j	0.36	87	j			
					1=voegloos spoor of wissel								69232000	69255000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0				1.5				
					Dag				Avond				Dag				Avond				Nacht					
					reizigers				reizigers				reizigers				reizigers				reizigers		reizigers			
29714	1.2	23 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed			1=voegloos spoor of wissel								69255000	69262000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0				1.5				
					Dag				Avond				Dag				Avond				Nacht					
					reizigers				reizigers				reizigers				reizigers				reizigers		reizigers			
					a	0.00	81	n	3.50	81	n	0.00	81	n	2.88	81	n	0.20	81	n	1.52	81	n			
					o	0.00	86	j	3.60	87	j	0.00	86	j	3.08	87	j	0.00	86	j	1.38	87	j			
					a	0.15	41	n	0.00	40	j	0.11	41	n	0.00	40	j	0.31	41	n	0.00	40	j			
					o	0.05	86	j	0.00	40	j	0.11	86	j	0.00	40	j	0.21	86	j	0.00	40	j			
					a	0.00	81	n	0.84	81	n	0.00	81	n	0.72	81	n	0.00	81	n	0.33	81	n			
					o	0.00	86	j	0.87	87	j	0.00	86	j	0.75	87	j	0.00	86	j	0.36	87	j			
					1=voegloos spoor of wissel								69255000	69262000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0				1.5				
29715	1.2	7 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed			1=voegloos spoor of wissel								69262000	69270000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0				1.5				
					Dag				Avond				Dag				Avond				Nacht					
					reizigers				reizigers				reizigers				reizigers				reizigers		reizigers			
					a	0.00	81	n	3.50	81	n	0.00	81	n	2.88	81	n	0.20	81	n	1.52	81	n			
					o	0.00	86	j	3.60	87	j	0.00	86	j	3.08	87	j	0.00	86	j	1.38	87	j			
					a	0.15	41	n	0.00	40	j	0.11	41	n	0.00	40	j	0.31	41	n	0.00	40	j			
					o	0.05	83	j	0.00	40	j	0.11	83	j	0.00	40	j	0.21	83	j	0.00	40	j			
					a	0.00	81	n	0.84	81	n	0.00	81	n	0.72	81	n	0.00	81	n	0.33	81	n			
					o	0.00	86	j	0.87	87	j	0.00	86	j	0.75	87	j	0.00	86	j	0.36	87	j			
					1=voegloos spoor of wissel								69262000	69270000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0				1.5				
29716	1.2	30 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed			1=voegloos spoor of wissel								69270000	69300000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0				1.5				
					Dag				Avond				Dag				Avond				Nacht					
					reizigers				reizigers				reizigers				reizigers				reizigers		reizigers			
					a	0.00	81	n	3.50	81	n	0.00	81	n	2.88	81	n	0.20	81	n	1.52	81	n			
					o	0.00	86	j	3.60	87	j	0.00	86	j	3.08	87	j	0.00	86	j	1.38	87	j			
					a	0.15	40	n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j			
					o	0.05	83	j	0.00	40	j	0.11	83	j	0.00	40	j	0.21	83	j	0.00	40	j			
					a	0.00	81	n	0.84	81	n	0.00	81	n	0.72	81	n	0.00	81	n	0.33	81	n			
					o	0.00	86	j	0.87	87	j	0.00	86	j	0.75	87	j	0.00	86	j	0.36	87	j			
					1=voegloos spoor of wissel								69270000	69300000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0				1.5				
29717	1.3	2 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed			1=voegloos spoor of wissel								69300000	69302000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0				1.5				
					Dag				Avond				Dag				Avond				Nacht					
					reizigers				reizigers				reizigers				reizigers				reizigers		reizigers			
					a	0.00	75	n	3.50	81	n	0.00	75	n	2.88	81	n	0.20	75	n	1.52	81	n			
					o	0.00	82	j	3.60	84	j	0.00	82	j	3.08	84	j	0.00	82	j	1.38	84	j			
					a	0.15	40	n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j			
					o	0.05	79	j	0.00	40	j	0.11	79	j	0.00	40	j	0.21	79	j	0.00	40	j			

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking										km1				km2 kenmerk				Wissellen railruwheid				spectrum		toeslagen		correctie	
																									brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond			
29719	1.3	9 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed			1	3	mat'64-v	reizigers	a	0.00	75	n	3.50	78	n	0.00	75	n	2.88	78	n	0.20	75	n	1.52	78	n					
					1	3	mat'64-v	reizigers	o	0.00	82	j	3.60	84	j	0.00	82	j	3.08	84	j	0.00	82	j	1.38	84	j					
					4	3	goederen	goederen	a	0.15	40	n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j					
					4	3	goederen	goederen	o	0.05	79	j	0.00	40	j	0.11	79	j	0.00	40	j	0.21	79	j	0.00	40	j					
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	75	n	0.84	78	n	0.00	75	n	0.72	78	n	0.00	75	n	0.33	78	n					
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	82	j	0.87	84	j	0.00	82	j	0.75	84	j	0.00	82	j	0.36	84	j					
					Dag										Avond										Nacht							
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
					1	3	mat'64-v	reizigers	a	0.00	75	n	3.50	78	n	0.00	75	n	2.88	78	n	0.20	75	n	1.52	78	n					
					1	3	mat'64-v	reizigers	o	0.00	82	j	3.60	84	j	0.00	82	j	3.08	84	j	0.00	82	j	1.38	84	j					
29720	1.3	23 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed			Dag										Avond										Nacht							
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
					1	3	mat'64-v	reizigers	a	0.00	75	n	3.50	74	n	0.00	75	n	2.88	74	n	0.20	75	n	1.52	74	n					
					1	3	mat'64-v	reizigers	o	0.00	82	j	3.60	78	j	0.00	82	j	3.08	78	j	0.00	82	j	1.38	78	j					
					4	3	goederen	goederen	a	0.15	40	n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j					
					4	3	goederen	goederen	o	0.05	79	j	0.00	40	j	0.11	79	j	0.00	40	j	0.21	79	j	0.00	40	j					
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	75	n	0.84	74	n	0.00	75	n	0.72	74	n	0.00	75	n	0.33	74	n					
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	82	j	0.87	78	j	0.00	82	j	0.75	78	j	0.00	82	j	0.36	78	j					
					Dag										Avond										Nacht							
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
29721	1.3	7 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed			Dag										Avond										Nacht							
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
					1	3	mat'64-v	reizigers	a	0.00	75	n	3.50	74	n	0.00	75	n	2.88	74	n	0.20	75	n	1.52	74	n					
					1	3	mat'64-v	reizigers	o	0.00	76	j	3.60	78	j	0.00	76	j	3.08	78	j	0.00	76	j	1.38	78	j					
					4	3	goederen	goederen	a	0.15	40	n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j					
					4	3	goederen	goederen	o	0.05	79	j	0.00	40	j	0.11	79	j	0.00	40	j	0.21	79	j	0.00	40	j					
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	75	n	0.84	74	n	0.00	75	n	0.72	74	n	0.00	75	n	0.33	74	n					
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	76	j	0.87	78	j	0.00	76	j	0.75	78	j	0.00	76	j	0.36	78	j					
					Dag										Avond										Nacht							
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
29722	1.3	49 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed			Dag										Avond										Nacht							
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
					1	3	mat'64-v	reizigers	a	0.00	75	n	3.50	74	n	0.00	75	n	2.88	74	n	0.20	75	n	1.52	74	n					
					1	3	mat'64-v	reizigers	o	0.00	76	j	3.60	78	j	0.00	76	j	3.08	78	j	0.00	76	j	1.38	78	j					
					4	3	goederen	goederen	a	0.15	40	n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j					
					4	3	goederen	goederen	o	0.05	73	j	0.00	40	j	0.11	73	j	0.00	40	j	0.21	73	j	0.00	40	j					
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	68	n	0.84	74	n	0.00	68	n	0.72	74	n	0.00	68	n	0.33	74	n					
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	76	j	0.87	78	j	0.00	76	j	0.75	78	j	0.00	76	j	0.36	78	j					
					Dag										Avond										Nacht							
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
29723	1.4	12 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed			Dag										Avond										Nacht							
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
					1	3	mat'64-v	reizigers	a	0.00	68	n	3.50	74	n	0.00	68	n	2.88	74	n	0.20	68	n	1.52	74	n					
					1	3	mat'64-v	reizigers	o	0.00	76	j	3.60	78	j	0.00	76	j	3.08	78	j	0.00	76	j	1.38	78	j					
					4	3	goederen	goederen	a	0.15	40	n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j					
					4	3	goederen	goederen	o	0.05	73	j	0.00	40	j	0.11	73	j	0.00	40	j	0.21	73	j	0.00	40	j					
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	68	n	0.84	74	n	0.00	68	n	0.72	74	n	0.00	68	n	0.33	74	n					
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	76	j	0.87	78	j	0.00	76	j	0.75	78	j	0.00	76	j	0.36	78	j					
					Dag										Avond										Nacht							
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking										km1			km2 kenmerk			Wissellen railruwheid			spectrum		toeslagen		correctie	
																								brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond	
29725	1.4		4	3 goederen	goederen	a	0.15	40	n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j					
				4 goederen	goederen	o	0.05	73	j	0.00	40	j	0.11	73	j	0.00	40	j	0.21	73	j	0.00	40	j					
			8	4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	68	n	0.84	74	n	0.00	68	n	0.72	74	n	0.00	68	n	0.33	74	n					
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	76	j	0.87	72	j	0.00	76	j	0.75	72	j	0.00	76	j	0.36	72	j					
			23 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed				1=voegloos spoor of wissel						69432000		69455000	5566		0.0	0=gemiddeld		0.0						1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag										Avond			Nacht											
					r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
					1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	68	n	3.50	67	n	0.00	68	n	2.88	67	n	0.20	68	n	1.52	67	n				
					1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	76	j	3.60	72	j	0.00	76	j	3.08	72	j	0.00	76	j	1.38	72	j				
					4 3 goederen	goederen	a	0.15	40	n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j				
					4 3 goederen	goederen	o	0.05	73	j	0.00	40	j	0.11	73	j	0.00	40	j	0.21	73	j	0.00	40	j				
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	68	n	0.84	67	n	0.00	68	n	0.72	67	n	0.00	68	n	0.33	67	n				
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	76	j	0.87	72	j	0.00	76	j	0.75	72	j	0.00	76	j	0.36	72	j				
			7 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed				1=voegloos spoor of wissel						69455000		69462000	5566		0.0	0=gemiddeld		0.0						1.5		
29726	1.4		vc rs materieel	treintype	Dag										Avond			Nacht											
					r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
					1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	68	n	3.50	67	n	0.00	68	n	2.88	67	n	0.20	68	n	1.52	67	n				
					1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	70	j	3.60	72	j	0.00	70	j	3.08	72	j	0.00	70	j	1.38	72	j				
					4 3 goederen	goederen	a	0.15	40	n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j				
					4 3 goederen	goederen	o	0.05	73	j	0.00	40	j	0.11	73	j	0.00	40	j	0.21	73	j	0.00	40	j				
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	68	n	0.84	67	n	0.00	68	n	0.72	67	n	0.00	68	n	0.33	67	n				
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	70	j	0.87	72	j	0.00	70	j	0.75	72	j	0.00	70	j	0.36	72	j				
			49 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed				1=voegloos spoor of wissel						69462000		69511000	5566		0.0	0=gemiddeld		0.0						1.5		
29727	1.5		vc rs materieel	treintype	Dag										Avond			Nacht											
					r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
					1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	68	n	3.50	67	n	0.00	68	n	2.88	67	n	0.20	68	n	1.52	67	n				
					1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	70	j	3.60	72	j	0.00	70	j	3.08	72	j	0.00	70	j	1.38	72	j				
					4 3 goederen	goederen	a	0.15	40	n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j				
					4 3 goederen	goederen	o	0.05	66	j	0.00	40	j	0.11	66	j	0.00	40	j	0.21	66	j	0.00	40	j				
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	60	n	0.84	67	n	0.00	60	n	0.72	67	n	0.00	60	n	0.33	67	n				
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	70	j	0.87	72	j	0.00	70	j	0.75	72	j	0.00	70	j	0.36	72	j				
			12 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed				1=voegloos spoor of wissel						69511000		69523000	5566		0.0	0=gemiddeld		0.0						1.5		
29728	1.5		vc rs materieel	treintype	Dag										Avond			Nacht											
					r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
					1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	60	n	3.50	67	n	0.00	60	n	2.88	67	n	0.20	60	n	1.52	67	n				
					1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	70	j	3.60	72	j	0.00	70	j	3.08	72	j	0.00	70	j	1.38	72	j				
					4 3 goederen	goederen	a	0.15	40	n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j				
					4 3 goederen	goederen	o	0.05	66	j	0.00	40	j	0.11	66	j	0.00	40	j	0.21	66	j	0.00	40	j				
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	60	n	0.84	67	n	0.00	60	n	0.72	67	n	0.00	60	n	0.33	67	n				
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	70	j	0.87	65	j	0.00	70	j	0.75	65	j	0.00	70	j	0.36	65	j				
			9 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed				1=voegloos spoor of wissel						69523000		69532000	5566		0.0	0=gemiddeld		0.0						1.5		
29729	1.6		vc rs materieel	treintype	Dag										Avond			Nacht											
					r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop		Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
					1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	60	n	3.50	67	n	0.00	60	n	2.88	67	n	0.20	60	n	1.52	67	n				
					1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	70	j	3.60	65	j	0.00	70	j	3.08	65	j	0.00	70	j	1.38	65	j				</td

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking										km1			km2 kenmerk			Wissellen railruwheid			spectrum		toeslagen			correctie	
																								brug	raildemp	algemeen		prognose	plafond	
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	60	n	0.84	59	n	0.00	60	n	0.72	59	n	0.00	60	n	0.33	59	n					
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	70	j	0.87	65	j	0.00	70	j	0.75	65	j	0.00	70	j	0.36	65	j					
29731	1.6	7	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel										69555000	69562000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0										1.5	
					Dag																									
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop																			
			1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	60	n	3.50	59	n	0.00	60	n	2.88	59	n	0.20	60	n	1.52	59	n							
			1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	66	j	3.60	65	j	0.00	66	j	3.08	65	j	0.00	66	j	1.38	65	j							
			4 3 goederen	goederen	a	0.15	40	n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j							
			4 3 goederen	goederen	o	0.05	66	j	0.00	40	j	0.11	66	j	0.00	40	j	0.21	66	j	0.00	40	j							
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	60	n	0.84	59	n	0.00	60	n	0.72	59	n	0.00	60	n	0.33	59	n							
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	66	j	0.87	65	j	0.00	66	j	0.75	65	j	0.00	66	j	0.36	65	j							
29732	1.7	49	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel										69562000	69611000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0										1.5	
			Dag																											
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop																			
			1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	60	n	3.50	59	n	0.00	60	n	2.88	59	n	0.20	60	n	1.52	59	n							
			1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	66	j	3.60	65	j	0.00	66	j	3.08	65	j	0.00	66	j	1.38	65	j							
			4 3 goederen	goederen	a	0.15	40	n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j							
			4 3 goederen	goederen	o	0.05	63	j	0.00	40	j	0.11	63	j	0.00	40	j	0.21	63	j	0.00	40	j							
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	60	n	0.84	59	n	0.00	60	n	0.72	59	n	0.00	60	n	0.33	59	n							
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	66	j	0.87	65	j	0.00	66	j	0.75	65	j	0.00	66	j	0.36	65	j							
29733	1.8	12	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel										69611000	69623000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0										1.5	
			Dag																											
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop																			
			1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	53	n	3.50	59	n	0.00	53	n	2.88	59	n	0.20	53	n	1.52	59	n							
			1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	66	j	3.60	65	j	0.00	66	j	3.08	65	j	0.00	66	j	1.38	65	j							
			4 3 goederen	goederen	a	0.15	40	n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j							
			4 3 goederen	goederen	o	0.05	63	j	0.00	40	j	0.11	63	j	0.00	40	j	0.21	63	j	0.00	40	j							
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	53	n	0.84	59	n	0.00	53	n	0.72	59	n	0.00	53	n	0.33	59	n							
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	66	j	0.87	65	j	0.00	66	j	0.75	65	j	0.00	66	j	0.36	65	j							
29734	1.8	9	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel										69623000	69632000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0										1.5	
			Dag																											
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop																			
			1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	53	n	3.50	59	n	0.00	53	n	2.88	59	n	0.20	53	n	1.52	59	n							
			1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	66	j	3.60	61	j	0.00	66	j	3.08	61	j	0.00	66	j	1.38	61	j							
			4 3 goederen	goederen	a	0.15	40	n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j							
			4 3 goederen	goederen	o	0.05	63	j	0.00	40	j	0.11	63	j	0.00	40	j	0.21	63	j	0.00	40	j							
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	53	n	0.84	49	n	0.00	53	n	0.72	49	n	0.00	53	n	0.33	49	n							
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	66	j	0.87	61	j	0.00	66	j	0.75	61	j	0.00	66	j	0.36	61	j							
29735	1.9	23	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel										69632000	69655000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0										1.5	
			Dag																											
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop																			
			1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	53	n	3.50	49	n	0.00	53	n	2.88	49	n	0.20	53	n	1.52	49	n							
			1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	66	j	3.60	61	j	0.00	66	j	3.08	61	j	0.00	66	j	1.38	61	j							
			4 3 goederen	goederen	a	0.15	40	n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j							
			4 3 goederen	goederen	o	0.05	63	j	0.00	40	j	0.11	63	j	0.00	40	j	0.21	63	j	0.00	40	j							
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	53	n	0.84	49	n	0.00	53	n	0.72	49	n	0.00	53	n	0.33	49	n							
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	66	j	0.87	61	j	0.00	66	j	0.75	61	j	0.00	66	j	0.36	61	j							
29736	1.9	7	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel										69655000	69662000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0										1.5	
			Dag																											
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop																			
			1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	53	n	3.50	49	n	0.00	53	n	2.88	49	n	0.20	53	n	1.52	49	n							
			1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	66	j	3.60	61	j	0.00	66	j	3.08	61	j	0.00	66	j	1.38	61	j							
			4 3 goederen	goederen	a	0.15	40	n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j							
			4 3 goederen	goederen	o	0.05	63	j	0.00	40	j	0.11	63	j	0.00	40	j	0.21	63	j	0.00	40	j							
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	53	n	0.84	49	n	0.00	53	n	0.72	49	n	0.00	53	n	0.33	49	n							
		</td																												

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking						km1	km2	kenmerk	Wissellen	railruwheid	spectrum		toeslagen		correctie	
					brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond												
29737	2.0	16	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel		69662000	69678000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0										1.5
			vc rs materieel	treintype	Dag					Avond											Nacht
			1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qstop	Istop	Rstop
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00 53	n 3.50	j 49	n	0.00	53	n 2.88	j 49	n	0.20	53	n 1.52	j 49	n			
			4 3 goederen	goederen	a 0.15 40	n 0.00	j 40	j	0.11	40	n 0.00	j 40	j	0.31	40	n 0.00	j 40	j			
			4 3 goederen	goederen	a 0.05 61	j 0.00	40	j	0.11	61	j 0.00	40	j	0.21	61	j 0.00	40	j			
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00 53	n 0.84	j 49	n	0.00	53	n 0.72	j 49	n	0.00	53	n 0.33	j 49	n			
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00 63	j 0.87	61	j	0.00	63	j 0.75	61	j	0.00	63	j 0.36	61	j			
29738	2.0	33	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel		69678000	69711000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0										1.5
			vc rs materieel	treintype	Dag					Avond											Nacht
			1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qstop	Istop	Rstop
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00 48	n 3.50	j 49	n	0.00	48	n 2.88	j 49	n	0.20	48	n 1.52	j 49	n			
			4 3 goederen	goederen	a 0.15 40	n 0.00	j 40	j	0.11	40	n 0.00	j 40	j	0.31	40	n 0.00	j 40	j			
			4 3 goederen	goederen	a 0.05 60	n 0.00	40	j	0.11	60	n 0.00	40	j	0.21	60	n 0.00	j 40	j			
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00 48	n 0.84	j 49	n	0.00	48	n 0.72	j 49	n	0.00	48	n 0.33	j 49	n			
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00 60	j 0.87	61	j	0.00	60	j 0.75	61	j	0.00	60	j 0.36	61	j			
29739	2.1	12	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel		69711000	69723000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0										1.5
			vc rs materieel	treintype	Dag					Avond											Nacht
			1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qstop	Istop	Rstop
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00 43	n 3.50	j 49	n	0.00	43	n 2.88	j 49	n	0.20	43	n 1.52	j 49	n			
			4 3 goederen	goederen	a 0.15 40	n 0.00	40	j	0.11	40	n 0.00	40	j	0.31	40	n 0.00	j 40	j			
			4 3 goederen	goederen	a 0.05 60	n 0.00	40	j	0.11	60	n 0.00	40	j	0.21	60	n 0.00	j 40	j			
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00 43	n 0.84	j 49	n	0.00	43	n 0.72	j 49	n	0.00	43	n 0.33	j 49	n			
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00 60	j 0.87	61	j	0.00	60	j 0.75	61	j	0.00	60	j 0.36	61	j			
29740	2.1	9	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel		69723000	69732000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0										1.5
			vc rs materieel	treintype	Dag					Avond											Nacht
			1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qstop	Istop	Rstop
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00 43	n 3.50	j 58	n	0.00	43	n 2.88	j 58	n	0.20	43	n 1.52	j 58	n			
			4 3 goederen	goederen	a 0.15 40	n 0.00	40	j	0.11	40	n 0.00	40	j	0.31	40	n 0.00	j 40	j			
			4 3 goederen	goederen	a 0.05 60	n 0.00	40	j	0.11	60	n 0.00	40	j	0.21	60	n 0.00	j 40	j			
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00 43	n 0.84	j 58	n	0.00	43	n 0.72	j 58	n	0.00	43	n 0.33	j 49	n			
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00 60	j 0.87	58	n	0.00	60	j 0.75	58	n	0.00	60	j 0.36	58	n			
29741	2.2	35	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel		69732000	69767000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0										1.5
			vc rs materieel	treintype	Dag					Avond											Nacht
			1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qstop	Istop	Rstop
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00 43	n 3.50	j 58	n	0.00	43	n 2.88	j 58	n	0.20	43	n 1.52	j 58	n			
			4 3 goederen	goederen	a 0.15 40	n 0.00	40	j	0.11	40	n 0.00	40	j	0.31	40	n 0.00	j 40	j			
			4 3 goederen	goederen	a 0.05 60	n 0.00	40	j	0.11	60	n 0.00	40	j	0.21	60	n 0.00	j 40	j			
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00 43	n 0.84	j 42	n	0.00	43	n 0.72	j 42	n	0.00	43	n 0.33	j 42	n			
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00 60	j 0.87	58	n	0.00	60	j 0.75	58	n	0.00	60	j 0.36	58	n			
29742	2.3	2	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel		69767000	69769000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0										1.5
			vc rs materieel	treintype	Dag					Avond											Nacht
			1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qstop	Istop	Rstop
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00 40	n 3.50	j 42	n	0.00	40	n 2.88	j 42	n	0.20	40	n 1.52	j 42	n			
			4 3 goederen	goederen	a 0.15 40	n 0.00	40	j	0.11	40	n 0.00	40	j	0.31	40	n 0.00	j 40	j			
			4 3 goederen	goederen	a 0.05 60	n 0.00	40	j	0.11	60	n 0.00	40	j	0.21	60	n 0.00	j 40	j			
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00 40	n 0.84	j 42	n	0.00	40	n 0.72	j 42	n	0.00	40	n 0.33	j 42	n			
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00 60	j 0.87	58	n	0.00	60	j 0.75	58	n	0.00	60	j 0.36	58	n			
29743	2.3	4	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel		69769000	69773000	5566	0.0	0=gemiddeld	0.0										1.5

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking	km1	km2 kenmerk	Wissellen railruwheid	spectrum			toeslagen			correctie		
									brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond				
					Dag										Nacht		
					r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop					Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop	
29744	2.7	152	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	699773000	69925000 5566			0.0 0=gemiddeld	0.0					0.20 40 n	1.52 40 n	
					Dag										Nacht		
					r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop					Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop	
					a 0.00 40 n	3.50 40 n			a 0.00 40 n	2.88 40 n					0.20 40 n	1.52 40 n	
					a 0.00 60 j	3.60 58 n			a 0.00 60 j	3.08 58 n					0.00 60 j	1.38 58 n	
					a 0.15 40 n	0.00 40 j			a 0.11 40 n	0.00 40 j					0.00 60 j	0.00 40 j	
					a 0.05 60 n	0.00 40 j			a 0.11 60 n	0.00 40 j					0.31 40 n	0.00 40 j	
					a 0.00 40 n	0.84 40 n			a 0.00 40 n	0.72 40 n					0.21 60 n	0.00 40 j	
					a 0.00 60 j	0.87 58 n			a 0.00 60 j	0.75 58 n					0.00 60 j	0.33 40 n	
					Dag										Nacht		
					r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop					Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop	
					a 0.00 40 n	3.50 40 n			a 0.00 40 n	2.88 40 n					0.20 40 n	1.52 40 n	
					a 0.00 60 j	3.60 58 n			a 0.00 60 j	3.08 58 n					0.00 60 j	1.38 58 n	
					a 0.15 40 n	0.00 40 j			a 0.11 40 n	0.00 40 j					0.31 40 n	0.00 40 j	
					a 0.05 60 n	0.00 40 j			a 0.11 60 n	0.00 40 j					0.21 60 n	0.00 40 j	
					a 0.00 40 n	0.84 40 n			a 0.00 40 n	0.72 40 n					0.00 40 n	0.33 40 n	
					a 0.00 60 j	0.87 58 n			a 0.00 60 j	0.75 58 n					0.00 60 j	0.36 58 n	
29745	2.9	92	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	69925000	70017000 5566			0.0 0=gemiddeld	0.0							1.5
					Dag										Nacht		
					r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop					Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop	
					a 0.00 40 n	3.50 40 n			a 0.00 40 n	2.88 40 n					0.20 40 n	1.52 40 n	
					a 0.00 60 n	3.60 58 n			a 0.00 60 n	3.08 58 n					0.00 60 n	1.38 58 n	
					a 0.15 40 n	0.00 40 j			a 0.11 40 n	0.00 40 j					0.31 40 n	0.00 40 j	
					a 0.05 60 n	0.00 40 j			a 0.11 60 n	0.00 40 j					0.21 60 n	0.00 40 j	
					a 0.00 40 n	0.84 40 n			a 0.00 40 n	0.72 40 n					0.00 40 n	0.33 40 n	
					a 0.00 60 n	0.87 58 n			a 0.00 60 n	0.75 58 n					0.00 60 n	0.36 58 n	
36043	-0.8	1069	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	22600000	23669000 8340			0.0 0=gemiddeld	0.0							-3.0
					Dag										Nacht		
					r Qdoor Vdoor Rdoor	Ostop Istop Rstop			Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop					Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop	
					a 5.50 85 n	0.00 40 j			a 5.50 85 n	0.00 40 j					5.50 85 n	0.00 40 j	
					a 162.50 85 n	0.00 40 j			a 162.50 85 n	0.00 40 j					168.00 85 n	0.00 40 j	
37112	2.2	1068	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	25446000	26514289 8362			0.0 0=gemiddeld	0.0							0.0
					Dag										Nacht		
					r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop					Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop	
					a 5.50 85 n	0.00 40 j			a 5.50 85 n	0.00 40 j					5.50 85 n	0.00 40 j	
					a 162.50 85 n	0.00 40 j			a 162.50 85 n	0.00 40 j					168.00 85 n	0.00 40 j	
37113	10.2	200	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	26514289	26714857 8362			0.0 0=gemiddeld	4.0							0.0
					Dag										Nacht		
					r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop					Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop	
					a 5.50 85 n	0.00 40 j			a 5.50 85 n	0.00 40 j					5.50 85 n	0.00 40 j	
					a 162.50 85 n	0.00 40 j			a 162.50 85 n	0.00 40 j					168.00 85 n	0.00 40 j	
37114	9.5	199	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	26714857	26914000 8362			0.0 0=gemiddeld	0.0							0.0
					Dag										Nacht		
					r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop					Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop	
					a 5.50 85 n	0.00 40 j			a 5.50 85 n	0.00 40 j					5.50 85 n	0.00 40 j	
					a 162.50 85 n	0.00 40 j			a 162.50 85 n	0.00 40 j					168.00 85 n	0.00 40 j	
37115	9.1	0	Rijksweg A0=geen invoer	0=geen invoer	26914000	26914002 8362			0.0 0=gemiddeld	0.0							0.0
45483	8.4	554	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	26914000	27467448 8363			0.0 0=gemiddeld	0.0							0.0
					Dag										Nacht		
					r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop					Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop	
					a 5.50 85 n	0.00 40 j			a 5.50 85 n	0.00 40 j					5.50 85 n	0.00 40 j	
					a 162.50 85 n	0.00 40 j			a 162.50 85 n	0.00 40 j					168.00 85 n	0.00 40 j	
45484	9.0	124	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	27467448	27590997 8363			0.0 0=gemiddeld	4.0							0.0
					Dag										Nacht		

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking								km1			km2			kenmerk			Wisselen railruwheid			spectrum			toeslagen			correctie		
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond	
54721	3.0	24	Rijksweg A3=niet doorgelast/railond./wissel+ball.	4=niet voegloos wissel	vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond	
					3	4	e-loc	goederen	a	5.50	85	n	0.00	40	j	8.50	85	n	0.00	40	j	5.50	85	n	0.00	40	j						
					4	3	goederen	goederen	a	162.50	85	n	0.00	40	j	249.50	85	n	0.00	40	j	168.00	85	n	0.00	40	j						
					Dag											Avond						Nacht											
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond	
					1	3	mat'64-v	reizigers	a	0.00	40	n	3.50	40	n	0.00	40	n	2.88	40	n	0.20	40	n	1.52	40	n						
					4	3	goederen	goederen	a	0.15	40	n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j						
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	40	n	0.84	40	n	0.00	40	n	0.72	40	n	0.00	40	n	0.33	40	n						
					Dag											Avond						Nacht											
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond	
55054	2.8	21	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	Dag											Avond						Nacht											
					1	3	mat'64-v	reizigers	a	0.00	61	n	4.10	57	j	0.00	61	n	3.12	57	j	0.00	61	n	2.16	57	j						
					1	3	mat'64-v	reizigers	o	0.00	60	n	4.20	64	n	0.00	60	n	3.40	64	n	0.00	60	n	1.78	64	n						
					4	3	goederen	goederen	a	0.15	61	n	0.00	40	j	0.09	61	n	0.00	40	j	0.31	61	n	0.00	40	j						
					4	3	goederen	goederen	o	0.05	60	n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j						
					6	4	de-loc-6400	goederen	a	0.00	61	n	0.00	40	j	0.00	61	n	0.00	40	j	0.01	61	n	0.00	40	j						
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	61	n	0.87	57	j	0.00	61	n	0.75	57	j	0.00	61	n	0.45	57	j						
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	60	n	0.96	64	n	0.00	60	n	0.81	64	n	0.00	60	n	0.36	64	n						
					Dag											Avond						Nacht											
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond	
62241	2.6	28	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	Dag											Avond						Nacht											
					1	3	mat'64-v	reizigers	a	0.00	61	n	4.10	57	j	0.00	61	n	3.12	57	j	0.00	61	n	2.16	57	j						
					1	3	mat'64-v	reizigers	o	0.00	60	n	4.20	64	n	0.00	60	n	3.40	64	n	0.00	60	n	1.78	64	n						
					4	3	goederen	goederen	a	0.15	61	n	0.00	40	j	0.09	61	n	0.00	40	j	0.31	61	n	0.00	40	j						
					4	3	goederen	goederen	o	0.05	60	n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j						
					6	4	de-loc-6400	goederen	a	0.00	61	n	0.00	40	j	0.00	61	n	0.00	40	j	0.01	61	n	0.00	40	j						
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	61	n	0.87	61	n	0.00	61	n	0.75	61	n	0.00	61	n	0.45	61	n						
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	60	n	0.96	64	n	0.00	60	n	0.81	64	n	0.00	60	n	0.36	64	n						
					Dag											Avond						Nacht											
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond	
62242	2.4	176	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	Dag											Avond						Nacht											
					1	3	mat'64-v	reizigers	a	0.00	61	n	4.10	57	j	0.00	61	n	3.12	57	j	0.00	61	n	2.16	61	n						
					1	3	mat'64-v	reizigers	o	0.00	60	n	4.20	64	n	0.00	60	n	3.40	64	n	0.00	60	n	1.78	64	n						
					4	3	goederen	goederen	a	0.15	61	n	0.00	40	j	0.09	61	n	0.00	40	j	0.31	61	n	0.00	40	j						
					4	3	goederen	goederen	o	0.05	60	n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j						
					6	4	de-loc-6400	goederen	a	0.00	61	n	0.00	40	j	0.00	61	n	0.00	40	j	0.01	61	n	0.00	40	j						
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	61	n	0.87	61	n	0.00	64	j	0.75	61	n	0.00	64	j	0.45	61	n						
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	60	n	0.96	64	n	0.00	60	n	0.81	64	n	0.00	60	n	0.36	64	n						
					Dag											Avond						Nacht											
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond	
62243	2.1	12	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	Dag											Avond						Nacht											
					1	3	mat'64-v	reizigers	a	0.00	64	j	4.10	61	n	0.00	64	j	3.12	61	n	0.00	64	j	2.16	61	n						
					1	3	mat'64-v	reizigers	o	0.00	66	n	4.20	64	n	0.00	66	n	3.40	64	n	0.00	66	n	1.78	64	n						
					4	3	goederen	goederen	a	0.15	61	n	0.00	40	j	0.09	61	n	0.00	40	j	0.31	61	n	0.00	40	j						
					4	3	goederen	goederen	o	0.05	60	n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j						
					6	4	de-loc-6400	goederen	a	0.00	61	n	0.00	40	j	0.00	61	n	0.00	40	j	0.01	61	n	0.00	40	j						
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	64	j	0.87	61	n	0.00	64	j	0.75	61	n	0.00	64	j	0.45	61	n						
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	60	n	0.96	64	n	0.00	60	n	0.81	64	n	0.00	60	n	0.36	64	n						
					Dag											Avond						Nacht											
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond	
62244	2.0	11	Rijksweg A 1=bet																														

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking										km1		km2 kenmerk		Wissellen railruwheid		spectrum		toeslagen		correctie		
																					brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond		
62245	2.0	6	4 de-loc-6400	goederen	a	0.00	61	n	0.00	40	j	0.00	61	n	0.00	40	j	0.01	61	n	0.00	40	j				
			4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	64	j	0.87	61	n	0.00	64	j	0.75	61	n	0.00	64	j	0.45	61	n				
			4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	66	n	0.96	64	n	0.00	66	n	0.81	64	n	0.00	66	n	0.36	64	n				
			1 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel		71134000				71135000	5558		0.0	0=gemiddeld					0.0						1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Avond				Nacht							
			1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	64	j	4.10	61	n	0.00	64	j	3.12	61	n	0.00	64	j	2.16	61	n				
			1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	66	n	4.20	72	n	0.00	66	n	3.40	72	n	0.00	66	n	1.78	72	n				
			4 3 goederen	goederen	a	0.15	61	n	0.00	40	j	0.09	61	n	0.00	40	j	0.31	61	n	0.00	40	j				
			4 3 goederen	goederen	o	0.05	60	n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j				
			6 4 de-loc-6400	goederen	a	0.00	61	n	0.00	40	j	0.00	61	n	0.00	40	j	0.01	61	n	0.00	40	j				
62246	2.0	6	4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	64	j	0.87	61	n	0.00	64	j	0.75	61	n	0.00	64	j	0.45	61	n				
			4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	66	n	0.96	72	n	0.00	66	n	0.81	72	n	0.00	66	n	0.36	72	n				
			20 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel		71135000				71155000	5558		0.0	0=gemiddeld					0.0						1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Avond				Nacht							
			1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	64	j	4.10	66	j	0.00	64	j	3.12	66	j	0.00	64	j	2.16	66	j				
			1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	66	n	4.20	72	n	0.00	66	n	3.40	72	n	0.00	66	n	1.78	72	n				
			4 3 goederen	goederen	a	0.15	61	n	0.00	40	j	0.09	61	n	0.00	40	j	0.31	61	n	0.00	40	j				
			4 3 goederen	goederen	o	0.05	60	n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j				
			6 4 de-loc-6400	goederen	a	0.00	61	n	0.00	40	j	0.00	61	n	0.00	40	j	0.01	61	n	0.00	40	j				
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	64	j	0.87	66	j	0.00	64	j	0.75	66	j	0.00	64	j	0.45	66	j				
62247	1.8	6	4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	66	n	0.96	72	n	0.00	66	n	0.81	72	n	0.00	66	n	0.36	72	n				
			56 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel		71155000				71211000	5558		0.0	0=gemiddeld					0.0						1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Avond				Nacht							
			1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	64	j	4.10	66	j	0.00	64	j	3.12	66	j	0.00	64	j	2.16	66	j				
			1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	74	n	4.20	72	n	0.00	74	n	3.40	72	n	0.00	74	n	1.78	72	n				
			4 3 goederen	goederen	a	0.15	61	n	0.00	40	j	0.09	61	n	0.00	40	j	0.31	61	n	0.00	40	j				
			4 3 goederen	goederen	o	0.05	60	n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j				
			6 4 de-loc-6400	goederen	a	0.00	61	n	0.00	40	j	0.00	61	n	0.00	40	j	0.01	61	n	0.00	40	j				
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	64	j	0.87	66	j	0.00	64	j	0.75	66	j	0.00	64	j	0.45	66	j				
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	74	n	0.96	72	n	0.00	74	n	0.81	72	n	0.00	74	n	0.36	72	n				
62248	1.7	6	23 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel		71211000				71234000	5558		0.0	0=gemiddeld					0.0						1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Avond				Nacht							
			1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	71	j	4.10	66	j	0.00	71	j	3.12	66	j	0.00	71	j	2.16	66	j				
			1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	74	n	4.20	72	n	0.00	74	n	3.40	72	n	0.00	74	n	1.78	72	n				
			4 3 goederen	goederen	a	0.15	65	j	0.00	40	j	0.09	65	j	0.00	40	j	0.31	65	j	0.00	40	j				
			4 3 goederen	goederen	o	0.05	60	n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j				
			6 4 de-loc-6400	goederen	a	0.00	65	j	0.00	40	j	0.00	65	j	0.00	40	j	0.01	65	j	0.00	40	j				
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	71	j	0.87	66	j	0.00	71	j	0.75	66	j	0.00	71	j	0.45	66	j				
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	74	n	0.96	72	n	0.00	74	n	0.81	72	n	0.00	74	n	0.36	72	n				
			1 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel		71234000				71235000	5558		0.0	0=gemiddeld					0.0						1.5		
62249	1.7	6	vc rs materieel	treintype	Dag	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Avond				Nacht							
			1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	71	j	4.10	66	j	0.00	71	j	3.12	66	j	0.00	71	j	2.16	66	j				
			1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	74	n	4.20	79	n	0.00	74	n	3.40	79	n	0.00	74	n	1.78	79	n				
			4 3 goederen	goederen	a	0.15	65	j	0.00	40	j	0.09	65	j	0.00	40	j	0.31	65	j	0.00	40	j				
			4 3 goederen	goederen	o	0.05	60	n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j				
			6 4 de-loc-6400	goederen	a	0.00	65	j	0.00	40	j	0.00	65	j	0.00	40	j	0.01	65	j	0.00	40	j				
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	71	j	0.87	66	j	0.00	71	j	0.75	66	j	0.00	71	j	0.45	66	j				
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	74	n	0.96	79	n	0.00	74	n	0.81	79	n	0.00	74	n	0.36	79	n				
			56 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel		71234000				71235000	5558		0.0	0=gemiddeld					0.0						1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Avond				Nacht							
62250	1.6	6	20 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel		71235000				71255000	5558		0.0	0=gemiddeld					0.0								

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking								km1				km2 kenmerk				Wisselen railruwheid				spectrum			toeslagen			correctie	
																									brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond			
62251	1.5	56 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1	3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	71	j	4.10	72	j	0.00	71	j	3.12	72	j	0.00	71	j	2.16	72	j								
			1	3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	74	n	4.20	79	n	0.00	74	n	3.40	79	n	0.00	74	n	1.78	79	n								
			4	3 goederen	goederen	a	0.15	65	j	0.00	40	j	0.09	65	j	0.00	40	j	0.31	65	j	0.00	40	j								
			4	3 goederen	goederen	o	0.05	60	n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j								
			6	4 de-loc-6400	goederen	a	0.00	65	j	0.00	40	j	0.00	65	j	0.00	40	j	0.01	65	j	0.00	40	j								
			8	4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	71	j	0.87	72	j	0.00	71	j	0.75	72	j	0.00	71	j	0.45	72	j								
			8	4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	74	n	0.96	79	n	0.00	74	n	0.81	79	n	0.00	74	n	0.36	79	n								
			1=voegloos spoor of wissel								71255000				71311000 5558				0.0=gemiddeld				0.0			1.5						
			Dag								Avond				Nacht				Qstop Vdoor Rdoor				Qstop Istop Rstop			Qstop Istop Rstop						
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qstop	Istop	Rstop	Qstop	Istop	Rstop			
62252	1.4	23 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1	3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	71	j	4.10	72	j	0.00	71	j	3.12	72	j	0.00	71	j	2.16	72	j								
			1	3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	80	n	4.20	79	n	0.00	80	n	3.40	79	n	0.00	80	n	1.78	79	n								
			4	3 goederen	goederen	a	0.15	65	j	0.00	40	j	0.09	65	j	0.00	40	j	0.31	65	j	0.00	40	j								
			4	3 goederen	goederen	o	0.05	60	n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j								
			6	4 de-loc-6400	goederen	a	0.00	65	j	0.00	40	j	0.00	65	j	0.00	40	j	0.01	65	j	0.00	40	j								
			8	4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	71	j	0.87	72	j	0.00	71	j	0.75	72	j	0.00	71	j	0.45	72	j								
			8	4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	80	n	0.96	79	n	0.00	80	n	0.81	79	n	0.00	80	n	0.36	79	n								
			1=voegloos spoor of wissel								71311000				71334000 5558				0.0 0=gemiddeld				0.0			1.5						
			Dag								Avond				Nacht				Qstop Vdoor Rdoor				Qstop Istop Rstop			Qstop Istop Rstop						
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qstop	Istop	Rstop	Qstop	Istop	Rstop			
62253	1.3	1 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1	3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	77	j	4.10	72	j	0.00	77	j	3.12	72	j	0.00	77	j	2.16	72	j								
			1	3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	80	n	4.20	79	n	0.00	80	n	3.40	79	n	0.00	80	n	1.78	79	n								
			4	3 goederen	goederen	a	0.15	71	j	0.00	40	j	0.09	71	j	0.00	40	j	0.31	71	j	0.00	40	j								
			4	3 goederen	goederen	o	0.05	60	n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j								
			6	4 de-loc-6400	goederen	a	0.00	71	j	0.00	40	j	0.00	71	j	0.00	40	j	0.01	71	j	0.00	40	j								
			8	4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	77	j	0.87	72	j	0.00	77	j	0.75	72	j	0.00	77	j	0.45	72	j								
			8	4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	80	n	0.96	83	n	0.00	80	n	0.81	83	n	0.00	80	n	0.36	83	n								
			1=voegloos spoor of wissel								71334000				71335000 5558				0.0 0=gemiddeld				0.0			1.5						
			Dag								Avond				Nacht				Qstop Vdoor Rdoor				Qstop Istop Rstop			Qstop Istop Rstop						
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qstop	Istop	Rstop	Qstop	Istop	Rstop			
62254	1.3	20 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1	3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	77	j	4.10	78	j	0.00	77	j	3.12	78	j	0.00	77	j	2.16	78	j								
			1	3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	80	n	4.20	83	n	0.00	80	n	3.40	83	n	0.00	80	n	1.78	83	n								
			4	3 goederen	goederen	a	0.15	71	j	0.00	40	j	0.09	71	j	0.00	40	j	0.31	71	j	0.00	40	j								
			4	3 goederen	goederen	o	0.05	60	n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j								
			6	4 de-loc-6400	goederen	a	0.00	71	j	0.00	40	j	0.00	71	j	0.00	40	j	0.01	71	j	0.00	40	j								
			8	4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	77	j	0.87	78	j	0.00	77	j	0.75	78	j	0.00	77	j	0.45	78	j								
			8	4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	80	n	0.96	83	n	0.00	80	n	0.81	83	n	0.00	80	n	0.36	83	n								
			1=voegloos spoor of wissel								71335000				71355000 5558				0.0 0=gemiddeld				0.0			1.5						
			Dag								Avond				Nacht				Qstop Vdoor Rdoor				Qstop Istop Rstop			Qstop Istop Rstop						
			vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qstop	Istop	Rstop	Qstop	Istop	Rstop			
62255	1.1	56 Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1	3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	84	n	4.20	79	n	0.00	84	n	3.40	79	n	0.00	84	n	1.78	83	n								
			1	3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	77	n	0.00	40	j	0.09	65	j	0.00	40	j	0.31	65	j	0.00	40	j								
			4	3 goederen	goederen	a	0.15	71	j	0.00	40	j	0.09	71	j	0.00	40	j	0.31	71	j	0.00	40	j								
			4	3 goederen	goederen	o	0.05	60	n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j								
			6	4 de-loc-6400	goederen	a	0.00	71	j	0.00	40	j	0.00	71	j	0.00	40	j	0.01	71	j	0.00	40	j								
			8	4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	77	j	0.87	78	j	0.00	77	j	0.75	78	j	0.00	77	j	0.45	78	j								
			8	4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	84	n	0.96	83	n	0.00	84	n	0.81	83	n	0.00	84	n	0.36	83	n								
			1=voegloos spoor of wissel								71355000				71411000 5558				0.0 0=gemiddeld													

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking								km1	km2	kenmerk	Wissellen	railruwheid	spectrum		toeslagen		correctie							
					1=voegloos spoor of wissel				71411000 71434000 5558								0.0 0=gemiddeld		brug		raildemp		algemeen		prognose		plafond		
62256	1.0	23	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed		Dag															Nacht									1.5
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop									
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00 83 j	4.10	78	j	0.00	83	j	3.12	78	j	0.00	83	j	2.16	78	j									
			1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00 84 n	4.20	83	n	0.00	84	n	3.40	83	n	0.00	84	n	1.78	83	n									
			4 3 goederen	goederen	a 0.15 77 j	0.00	40	j	0.09	77	j	0.00	40	j	0.31	77	j	0.00	40	j									
			4 3 goederen	goederen	o 0.05 60 n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j									
			6 4 de-loc-6400	goederen	a 0.00 77 j	0.00	40	j	0.00	77	j	0.00	40	j	0.01	77	j	0.00	40	j									
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00 83 j	0.87	78	j	0.00	83	j	0.75	78	j	0.00	83	j	0.45	78	j									
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00 84 n	0.96	83	n	0.00	84	n	0.81	83	n	0.00	84	n	0.36	83	n									
62257	1.0	1	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed		Dag															Nacht									1.5
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop									
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00 83 j	4.10	78	j	0.00	83	j	3.12	78	j	0.00	83	j	2.16	78	j									
			1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00 84 n	4.20	86	n	0.00	84	n	3.40	86	n	0.00	84	n	1.78	86	n									
			4 3 goederen	goederen	a 0.15 77 j	0.00	40	j	0.09	77	j	0.00	40	j	0.31	77	j	0.00	40	j									
			4 3 goederen	goederen	o 0.05 60 n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j									
			6 4 de-loc-6400	goederen	a 0.00 77 j	0.00	40	j	0.00	77	j	0.00	40	j	0.01	77	j	0.00	40	j									
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00 83 j	0.87	78	j	0.00	83	j	0.75	83	j	0.00	83	j	0.45	83	j									
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00 84 n	0.96	86	n	0.00	84	n	0.81	86	n	0.00	84	n	0.36	86	n									
62258	1.0	20	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed		Dag														Nacht									1.5	
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop									
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00 83 j	4.10	83	j	0.00	83	j	3.12	83	j	0.00	83	j	2.16	83	j									
			1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00 84 n	4.20	86	n	0.00	84	n	3.40	86	n	0.00	84	n	1.78	86	n									
			4 3 goederen	goederen	a 0.15 77 j	0.00	40	j	0.09	77	j	0.00	40	j	0.31	77	j	0.00	40	j									
			4 3 goederen	goederen	o 0.05 60 n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j									
			6 4 de-loc-6400	goederen	a 0.00 77 j	0.00	40	j	0.00	77	j	0.00	40	j	0.01	77	j	0.00	40	j									
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00 83 j	0.87	83	j	0.00	83	j	0.75	83	j	0.00	83	j	0.45	83	j									
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00 84 n	0.96	86	n	0.00	84	n	0.81	86	n	0.00	84	n	0.36	86	n									
62259	0.9	45	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed		Dag													Nacht									1.5		
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop									
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00 83 j	4.10	83	j	0.00	83	j	3.12	83	j	0.00	83	j	2.16	83	j									
			1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00 86 n	4.20	86	n	0.00	86	n	3.40	86	n	0.00	86	n	1.78	86	n									
			4 3 goederen	goederen	a 0.15 77 j	0.00	40	j	0.09	77	j	0.00	40	j	0.31	77	j	0.00	40	j									
			4 3 goederen	goederen	o 0.05 60 n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j									
			6 4 de-loc-6400	goederen	a 0.00 77 j	0.00	40	j	0.00	77	j	0.00	40	j	0.01	77	j	0.00	40	j									
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00 83 j	0.87	83	j	0.00	83	j	0.75	83	j	0.00	83	j	0.45	83	j									
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00 86 n	0.96	86	n	0.00	86	n	0.81	86	n	0.00	86	n	0.36	86	n									
62260	0.9	1	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed		Dag													Nacht									1.5		
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop									
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00 88 j	4.10	83	j	0.00	88	j	3.12	83	j	0.00	88	j	2.16	83	j									
			1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00 89 n	4.20	88	n	0.00	89	n	3.40	88	n	0.00	89	n	1.78	88	n									
			4 3 goederen	goederen	a 0.15 82 j	0.00	40	j	0.09	82	j	0.00	40	j	0.31	82	j	0.00	40	j									
			4 3 goederen	goederen	o 0.05 60 n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j									
			6 4 de-loc-6400	goederen	a 0.00 82 j	0.00	40	j	0.00	82	j	0.00	40	j	0.01	82	j	0.00	40	j									
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00 88 j	0.87	83	j	0.00	88	j	0.75	83	j	0.00	88	j	0.45	83	j									
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.00 89 n	0.96	88	n	0.00	89	n	0.81	88	n	0.00	89	n	0.36	88	n									
62261	0.9	33	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed		Dag													Nacht									1.5		
			vc rs materieel	treintype	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop									
			1 3 mat'64-v	reizigers	a 0.00 88 j	4.10	86	j	0.00	88	j	3.12	86	j	0.00	88	j	2.16	86	j									
			1 3 mat'64-v	reizigers	o 0.00 89 n	4.20	88	n	0.00	89	n	3.40	88	n	0.00	89	n	1.78	88	n									
			4 3 goederen	goederen	a 0.15 82 j	0.00	40	j	0.09	82	j	0.00	40	j	0.31	82	j	0.00	40	j									

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking										km1			km2 kenmerk			Wissellen railruwheid			spectrum		toeslagen		correctie	
																								brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond	
62262	0.8	1	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	4 3 goederen	goederen	o	0.05	60	n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j					
				6 4 de-loc-6400	goederen	a	0.00	82	j	0.00	40	j	0.00	82	j	0.00	40	j	0.01	82	j	0.00	40	j					
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	88	j	0.87	86	j	0.00	88	j	0.75	86	j	0.00	88	j	0.45	86	j					
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	89	n	0.96	88	n	0.00	89	n	0.81	88	n	0.00	89	n	0.36	88	n					
				1=voegloos spoor of wissel										71534000	71535000	5558	0.0 0=gemiddeld			0.0			1.5						
				Dag										Avond			Nacht												
				vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
				1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	88	j	4.10	86	j	0.00	88	j	3.12	86	j	0.00	88	j	2.16	86	j					
				1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	89	n	4.20	90	n	0.00	89	n	3.40	90	n	0.00	89	n	1.78	90	n					
				4 3 goederen	goederen	a	0.15	82	j	0.00	40	j	0.09	82	j	0.00	40	j	0.31	82	j	0.00	40	j					
62263	0.8	20	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	4 3 goederen	goederen	o	0.05	60	n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j					
				6 4 de-loc-6400	goederen	a	0.00	82	j	0.00	40	j	0.00	82	j	0.00	40	j	0.01	82	j	0.00	40	j					
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	88	j	0.87	86	j	0.00	88	j	0.75	86	j	0.00	88	j	0.45	86	j					
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	89	n	0.96	90	n	0.00	89	n	0.81	90	n	0.00	89	n	0.36	90	n					
				1=voegloos spoor of wissel										71535000	71555000	5558	0.0 0=gemiddeld			0.0			1.5						
				Dag										Avond			Nacht												
				vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
				1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	88	j	4.10	89	j	0.00	88	j	3.12	89	j	0.00	88	j	2.16	89	j					
				1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	89	n	4.20	90	n	0.00	89	n	3.40	90	n	0.00	89	n	1.78	90	n					
				4 3 goederen	goederen	a	0.15	82	j	0.00	40	j	0.09	82	j	0.00	40	j	0.31	82	j	0.00	40	j					
62264	0.8	56	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	4 3 goederen	goederen	o	0.05	60	n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j					
				6 4 de-loc-6400	goederen	a	0.00	82	j	0.00	40	j	0.00	82	j	0.00	40	j	0.01	82	j	0.00	40	j					
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	88	j	0.87	89	j	0.00	88	j	0.75	89	j	0.00	88	j	0.45	89	j					
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	89	n	0.96	90	n	0.00	91	n	0.81	90	n	0.00	91	n	0.36	90	n					
				1=voegloos spoor of wissel										71555000	71611000	5558	0.0 0=gemiddeld			0.0			1.5						
				Dag										Avond			Nacht												
				vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
				1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	88	j	4.10	89	j	0.00	88	j	3.12	89	j	0.00	88	j	2.16	89	j					
				1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	91	n	4.20	90	n	0.00	91	n	3.40	90	n	0.00	91	n	1.78	90	n					
				4 3 goederen	goederen	a	0.15	88	j	0.00	40	j	0.09	88	j	0.00	40	j	0.31	88	j	0.00	40	j					
62265	0.7	23	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	4 3 goederen	goederen	o	0.05	60	n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j					
				6 4 de-loc-6400	goederen	a	0.00	82	j	0.00	40	j	0.00	82	j	0.00	40	j	0.01	82	j	0.00	40	j					
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	88	j	0.87	89	j	0.00	88	j	0.75	89	j	0.00	88	j	0.45	89	j					
				8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	91	n	0.96	90	n	0.00	91	n	0.81	90	n	0.00	91	n	0.36	90	n					
				1=voegloos spoor of wissel										71611000	71634000	5558	0.0 0=gemiddeld			0.0			1.5						
				Dag										Avond			Nacht												
				vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
				1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	93	j	4.10	89	j	0.00	93	j	3.12	89	j	0.00	93	j	2.16	89	j					
				1 3 mat'64-v	reizigers	o	0.00	91	n	4.20	90	n	0.00	91	n	3.40	90	n	0.00	91	n	1.78	90	n					
66734	1.0	31	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	4 3 goederen	goederen	a	5.50	85	n	0.00	40	j	8.50	85	n	0.00	40	j	5.50	85	n	0.00	40	j					
				4 3 goederen	goederen	a	162.50	85	n	0.00	40	j	249.50	85	n	0.00	40	j	168.00	85	n	0.00	40	j					
				Dag										Avond			Nacht												
				vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
				3 4 e-loc	goederen	a	5.50	85	n	0.00	40	j	8.50	85	n	0.00	40	j	5.50	85	n	0.00	40	j					
				4 3 goederen	goederen	a	162.50	85	n	0.00	40	j	249.50	85	n	0.00	40	j	168.00	85	n	0.00	40	j					
66735	0.6	1751	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel										23700000	25446000	8361	0.0 0=gemiddeld			0.0			0.0						
				Dag										Avond			Nacht												
				vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					

		nr z,gem	lengte groep bovenbouw	railonderbreking	km1	km2 kenmerk	Wissellen railruwheid	spectrum	toeslagen	correctie	
							brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond
76293	3.0	59	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	70064000	70123000 5561	0.0 0=gemiddeld	0.0			1.5
		vc rs materieel	treintype	Dag		Avond		Nacht			
		1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor Qstop Istop Rstop	Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop	Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			
		4 3 goederen	goederen	o 0.00 60 n 3.60 44 j	0.00 60 n 3.08 44 j	0.00 60 n 1.38 44 j	0.00 60 n 1.38 44 j				
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.05 60 n 0.00 40 j	0.11 60 n 0.00 40 j	0.21 60 n 0.00 40 j	0.21 60 n 0.00 40 j				
				o 0.00 60 n 0.87 44 j	0.00 60 n 0.75 44 j	0.00 60 n 0.36 44 j	0.00 60 n 0.36 44 j				
76294	3.1	100	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	70123000	70223000 5561	0.0 0=gemiddeld	0.0			1.5
		vc rs materieel	treintype	Dag		Avond		Nacht			
		1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor Qstop Istop Rstop	Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop	Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			
		4 3 goederen	goederen	o 0.00 60 n 3.60 40 j	0.00 60 n 3.08 40 j	0.00 60 n 1.38 40 j	0.00 60 n 1.38 40 j				
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.05 60 n 0.00 40 j	0.11 60 n 0.00 40 j	0.21 60 n 0.00 40 j	0.21 60 n 0.00 40 j				
				o 0.00 60 n 0.87 40 j	0.00 60 n 0.75 40 j	0.00 60 n 0.36 40 j	0.00 60 n 0.36 40 j				
76295	3.2	100	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	70223000	70323000 5561	0.0 0=gemiddeld	0.0			1.5
		vc rs materieel	treintype	Dag		Avond		Nacht			
		1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor Qstop Istop Rstop	Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop	Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			
		4 3 goederen	goederen	o 0.00 60 n 3.60 40 n	0.00 60 n 3.08 40 n	0.00 60 n 1.38 40 n	0.00 60 n 1.38 40 n				
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.05 60 n 0.00 40 j	0.11 60 n 0.00 40 j	0.21 60 n 0.00 40 j	0.21 60 n 0.00 40 j				
				o 0.00 60 n 0.87 40 n	0.00 60 n 0.75 40 n	0.00 60 n 0.36 40 n	0.00 60 n 0.36 40 n				
76296	3.1	117	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	70323000	70440000 5561	0.0 0=gemiddeld	0.0			1.5
		vc rs materieel	treintype	Dag		Avond		Nacht			
		1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor Qstop Istop Rstop	Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop	Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			
		4 3 goederen	goederen	o 0.00 60 n 3.60 40 j	0.00 60 n 3.08 40 j	0.00 60 n 1.38 40 j	0.00 60 n 1.38 40 j				
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.05 60 n 0.00 40 j	0.11 60 n 0.00 40 j	0.21 60 n 0.00 40 j	0.21 60 n 0.00 40 j				
				o 0.00 60 n 0.87 40 j	0.00 60 n 0.75 40 j	0.00 60 n 0.36 40 j	0.00 60 n 0.36 40 j				
76297	3.3	83	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	70440000	70523000 5561	0.0 0=gemiddeld	0.0			1.5
		vc rs materieel	treintype	Dag		Avond		Nacht			
		1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor Qstop Istop Rstop	Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop	Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			
		4 3 goederen	goederen	o 0.00 60 n 4.20 40 j	0.00 60 n 3.40 40 j	0.00 60 n 1.78 40 j	0.00 60 n 1.78 40 j				
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.05 60 n 0.00 40 j	0.11 60 n 0.00 40 j	0.21 60 n 0.00 40 j	0.21 60 n 0.00 40 j				
				o 0.00 60 n 0.96 40 j	0.00 60 n 0.81 40 j	0.00 60 n 0.36 40 j	0.00 60 n 0.36 40 j				
76298	3.3	167	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	70523000	70690000 5561	0.0 0=gemiddeld	0.0			1.5
		vc rs materieel	treintype	Dag		Avond		Nacht			
		1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor Qstop Istop Rstop	Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop	Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			
		4 3 goederen	goederen	o 0.00 60 n 4.20 40 n	0.00 60 n 3.40 40 n	0.00 60 n 1.78 40 n	0.00 60 n 1.78 40 n				
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.05 60 n 0.00 40 j	0.11 60 n 0.00 40 j	0.21 60 n 0.00 40 j	0.21 60 n 0.00 40 j				
				o 0.00 60 n 0.96 40 n	0.00 60 n 0.81 40 n	0.00 60 n 0.36 40 n	0.00 60 n 0.36 40 n				
76299	3.5	30	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	70690000	70720000 5561	0.0 0=gemiddeld	0.0			1.5
		vc rs materieel	treintype	Dag		Avond		Nacht			
		1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor Qstop Istop Rstop	Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop	Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			
		4 3 goederen	goederen	o 0.00 60 n 4.20 42 n	0.00 60 n 3.40 42 n	0.00 60 n 1.78 42 n	0.00 60 n 1.78 42 n				
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.05 60 n 0.00 40 j	0.11 60 n 0.00 40 j	0.21 60 n 0.00 40 j	0.21 60 n 0.00 40 j				
				o 0.00 60 n 0.96 42 n	0.00 60 n 0.81 42 n	0.00 60 n 0.36 42 n	0.00 60 n 0.36 42 n				
76300	3.5	14	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	70720000	70734000 5561	0.0 0=gemiddeld	0.0			1.5
		vc rs materieel	treintype	Dag		Avond		Nacht			
		1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor Qstop Istop Rstop	Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop	Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			
		4 3 goederen	goederen	o 0.00 60 n 4.20 46 n	0.00 60 n 3.40 46 n	0.00 60 n 1.78 46 n	0.00 60 n 1.78 46 n				
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.05 60 n 0.00 40 j	0.11 60 n 0.00 40 j	0.21 60 n 0.00 40 j	0.21 60 n 0.00 40 j				
				o 0.00 60 n 0.96 46 n	0.00 60 n 0.81 46 n	0.00 60 n 0.36 46 n	0.00 60 n 0.36 46 n				
76301	3.4	66	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	70734000	70800000 5561	0.0 0=gemiddeld	0.0			1.5
		vc rs materieel	treintype	Dag		Avond		Nacht			
		1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor Qstop Istop Rstop	Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop	Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop Istop Rstop			
		4 3 goederen	goederen	o 0.00 60 n 4.20 51 n	0.00 60 n 3.40 51 n	0.00 60 n 1.78 51 n	0.00 60 n 1.78 51 n				
		8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.05 60 n 0.00 40 j	0.11 60 n 0.00 40 j	0.21 60 n 0.00 40 j	0.21 60 n 0.00 40 j				
				o 0.00 60 n 0.96 51 n	0.00 60 n 0.81 51 n	0.00 60 n 0.36 51 n	0.00 60 n 0.36 51 n				

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking				km1	km2	kenmerk	Wissellen	railruwheid	spectrum		toeslagen		correctie		
														brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond		
76302	3.2	40	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed		1=voegloos spoor of wissel		70800000	70840000	5561		0.0	0=gemiddeld		0.0				1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag					Avond			Nacht							
			1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			4 3 goederen	goederen	o 0.00 60 n	4.20	56	n	0.00	60	n	3.40	56	n	0.00	60	n	1.78	56	n
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.05 60 n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j
					o 0.00 60 n	0.96	56	n	0.00	60	n	0.81	56	n	0.00	60	n	0.36	56	n
76303	3.0	24	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed		1=voegloos spoor of wissel		70840000	70863999	5561		0.0	0=gemiddeld		0.0				1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag				Avond			Nacht								
			1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			4 3 goederen	goederen	o 0.00 60 n	4.20	64	n	0.00	60	n	3.40	64	n	0.00	60	n	1.78	64	n
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	o 0.05 60 n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j
					o 0.00 60 n	0.96	64	n	0.00	60	n	0.81	64	n	0.00	60	n	0.36	64	n
76992	3.2	238	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed		1=voegloos spoor of wissel		70064000	70300000	5564		0.0	0=gemiddeld		0.0				1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag				Avond			Nacht								
			1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			4 3 goederen	goederen	a 0.00 40 n	3.50	40	n	0.00	40	n	2.88	40	n	0.20	40	n	1.52	40	n
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.15 40 n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j
					a 0.00 40 n	0.84	40	n	0.00	40	n	0.72	40	n	0.00	40	n	0.33	40	n
76993	3.1	32	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed		1=voegloos spoor of wissel		70300000	70332000	5564		0.0	0=gemiddeld		0.0				1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag				Avond			Nacht								
			1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			4 3 goederen	goederen	a 0.00 40 n	3.50	40	n	0.00	40	n	2.88	40	n	0.00	40	n	1.72	40	n
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.15 40 n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	n
					a 0.00 40 n	0.84	40	n	0.00	40	n	0.72	40	n	0.00	40	n	0.33	40	n
76994	3.2	109	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed		1=voegloos spoor of wissel		70332000	70440000	5564		0.0	0=gemiddeld		0.0				1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag				Avond			Nacht								
			1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			4 3 goederen	goederen	a 0.00 40 n	3.50	40	j	0.00	40	n	2.88	40	j	0.00	40	n	1.72	40	j
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.15 40 n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j
					a 0.00 40 n	0.84	40	j	0.00	40	n	0.72	40	j	0.00	40	n	0.33	40	j
76995	3.2	22	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed		1=voegloos spoor of wissel		70440000	70462000	5564		0.0	0=gemiddeld		0.0				1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag				Avond			Nacht								
			1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			4 3 goederen	goederen	a 0.00 40 n	3.50	40	j	0.00	40	n	2.88	40	j	0.00	40	n	1.72	40	j
			6 4 de-loc-6400	goederen	a 0.15 40 n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00 40 n	0.87	40	j	0.00	40	n	0.75	40	j	0.00	40	n	0.45	40	j
76996	3.3	38	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed		1=voegloos spoor of wissel		70462000	70500000	5564		0.0	0=gemiddeld		0.0				1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag				Avond			Nacht								
			1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			4 3 goederen	goederen	a 0.00 42 j	4.10	40	j	0.00	42	j	3.12	40	j	0.00	42	j	2.16	40	j
			6 4 de-loc-6400	goederen	a 0.15 41 j	0.00	40	j	0.09	41	j	0.00	40	j	0.31	41	j	0.00	40	j
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00 41 j	0.00	40	j	0.00	41	j	0.00	40	j	0.01	41	j	0.00	40	j
					a 0.00 42 j	0.87	40	j	0.00	42	j	0.75	40	j	0.00	42	j	0.45	40	j
76997	3.3	11	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed		1=voegloos spoor of wissel		70500000	70511000	5564		0.0	0=gemiddeld		0.0				1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag				Avond			Nacht								
			1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop
			4 3 goederen	goederen	a 0.00 43 j	4.10	40	j	0.00	43	j	3.12	40	j	0.00	43	j	2.16	40	j
			6 4 de-loc-6400	goederen	a 0.15 43 j	0.00	40	j	0.09	43	j	0.00	40	j	0.31	43	j	0.00	40	j
			8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a 0.00 43 j	0.87	40	j	0.00	43	j	0.75	40	j	0.00	43	j	0.45	40	j
76998	3.3	24	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed		1=voegloos spoor of wissel		70511000	70535000	5564		0.0	0=gemiddeld		0.0				1.5		
			vc rs materieel	treintype	Dag				Avond			Nacht								
			1 3 mat'64-v	reizigers	r Qdoor Vdoor Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking								km1				km2 kenmerk				Wissellen railruwheid				spectrum		toeslagen		correctie	
																									brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond	
76999	3.3	77	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	a	0.00	49	j	4.10	40	j	0.00	49	j	3.12	40	j	0.00	49	j	2.16	40	j	Dag						
					reizigers																									
					goederen	a	0.15	48	j	0.00	40	j	0.09	48	j	0.00	40	j	0.31	48	j	0.00	40	j						
					6 4 de-loc-6400	goederen	a	0.00	48	j	0.00	40	j	0.00	48	j	0.00	40	j	0.01	48	j	0.00	40	j					
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	49	j	0.87	40	j	0.00	49	j	0.75	40	j	0.00	49	j	0.45	40	j					
													70535000				70611000 5564				0.0 0=gemiddeld				0.0		1.5			
													Dag				Avond				Nacht									
					vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
					1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	49	j	4.10	40	n	0.00	49	j	3.12	40	n	0.00	49	j	2.16	40	n					
					4 3 goederen	goederen	a	0.15	48	j	0.00	40	j	0.09	48	j	0.00	40	j	0.31	48	j	0.00	40	j					
77000	3.4	80	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel									70611000				70690000 5564				0.0 0=gemiddeld				0.0		1.5			
													Dag				Avond				Nacht									
					vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
					1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	57	j	4.10	40	n	0.00	57	j	3.12	40	n	0.00	57	j	2.16	40	n					
					4 3 goederen	goederen	a	0.15	56	j	0.00	40	j	0.09	56	j	0.00	40	j	0.31	56	j	0.00	40	j					
					6 4 de-loc-6400	goederen	a	0.00	56	j	0.00	40	j	0.00	56	j	0.00	40	j	0.01	56	j	0.00	40	j					
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	57	j	0.87	40	n	0.00	57	j	0.75	40	n	0.00	57	j	0.45	40	n					
													70690000				70691000 5564				0.0 0=gemiddeld				0.0		1.5			
													Dag				Avond				Nacht									
					vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
77001	3.4	1	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel									70691000				70691000 5564				0.0 0=gemiddeld				0.0		1.5			
													Dag				Avond				Nacht									
					vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
					1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	60	j	4.10	40	n	0.00	60	j	3.12	40	n	0.00	60	j	2.16	40	n					
					4 3 goederen	goederen	a	0.15	60	j	0.00	40	j	0.09	60	j	0.00	40	j	0.31	60	j	0.00	40	j					
					6 4 de-loc-6400	goederen	a	0.00	60	j	0.00	40	j	0.00	60	j	0.00	40	j	0.01	60	j	0.00	40	j					
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	60	j	0.87	40	j	0.00	60	j	0.75	40	j	0.00	60	j	0.45	40	j					
													70691000				70691000 5564				0.0 0=gemiddeld				0.0		1.5			
													Dag				Avond				Nacht									
77002	3.5	30	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel									70691000				70721000 5564				0.0 0=gemiddeld				0.0		1.5			
													Dag				Avond				Nacht									
					vc rs materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop					
					1 3 mat'64-v	reizigers	a	0.00	60	j	4.10	42	j	0.00	60	j	3.12	42	j	0.00	60	j	2.16	42	j					
					4 3 goederen	goederen	a	0.15	60	j	0.00	40	j	0.09	60	j	0.00	40	j	0.31	60	j	0.00	40	j					
					6 4 de-loc-6400	goederen	a	0.00	60	j	0.00	40	j	0.00	60	j	0.00	40	j	0.01	60	j	0.00	40	j					
					8 4 gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	60	j	0.87	44	j	0.00	60	j	0.75	44	j	0.00	60	j	0.45	44	j					
													70691000				70691000 5564				0.0 0=gemiddeld				0.0		1.5			
													Dag				Avond				Nacht									
77003	3.5	4	Rijksweg A 1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel									70721000				70725000 5564				0.0 0=gemiddeld				0.0		1.5			
													Dag																	

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking										km1				km2 kenmerk				Wissellen railruwheid				spectrum		toeslagen			correctie							
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond							
77007	3.1	30	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							
					1	3	mat'64-v	reizigers	a	0.00	61	n	4.10	53	j	0.00	61	n	3.12	53	j	0.00	61	n	2.16	53	j												
					4	3	goederen	goederen	a	0.15	61	n	0.00	40	j	0.09	61	n	0.00	40	j	0.31	61	n	0.00	40	j												
					6	4	de-loc-6400	goederen	a	0.00	61	n	0.00	40	j	0.00	61	n	0.00	40	j	0.01	61	n	0.00	40	j												
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	61	n	0.87	53	j	0.00	61	n	0.75	53	j	0.00	61	n	0.45	53	j												
					Dag											Avond																							
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht											
					1	3	mat'64-v	reizigers	a	0.00	61	n	4.10	57	j	0.00	61	n	3.12	57	j	0.00	61	n	2.16	57	j												
					4	3	goederen	goederen	a	0.15	61	n	0.00	40	j	0.09	61	n	0.00	40	j	0.31	61	n	0.00	40	j												
					6	4	de-loc-6400	goederen	a	0.00	61	n	0.00	40	j	0.00	61	n	0.00	40	j	0.01	61	n	0.00	40	j												
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	61	n	0.87	57	j	0.00	61	n	0.75	57	j	0.00	61	n	0.45	57	j												
77008	3.0	0	Rijksweg A0=geen invoer	0=geen invoer	Dag											Avond																							
83937	2.9	6	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	Dag											Avond																							
83938	2.9	18	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht											
					1	3	mat'64-v	reizigers	a	0.00	40	n	3.50	40	n	0.00	40	n	2.88	40	n	0.20	40	n	1.52	40	n												
					1	3	mat'64-v	reizigers	o	0.00	60	n	3.60	52	j	0.00	60	n	3.08	52	j	0.00	60	n	1.38	52	j												
					4	3	goederen	goederen	a	0.15	40	n	0.00	40	j	0.11	40	n	0.00	40	j	0.31	40	n	0.00	40	j												
					4	3	goederen	goederen	o	0.05	60	n	0.00	40	j	0.11	60	n	0.00	40	j	0.21	60	n	0.00	40	j												
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	40	n	0.84	40	n	0.00	40	n	0.72	40	n	0.00	40	n	0.33	40	n												
					8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	60	n	0.87	52	j	0.00	60	n	0.75	52	j	0.00	60	n	0.36	52	j												
					Dag											Avond																							
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht											
					1	3	mat'64-v	reizigers	a	0.00	40	n	3.50	40	n	0.00	40	n	2.88	40	n	0.20	40	n	1.52	40	n												
102651	8.4	554	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	Dag											Avond																							
102652	9.0	122	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht											
					3	4	e-loc	goederen	o	5.50	85	n	0.00	40	j	8.50	85	n	0.00	40	j	5.50	85	n	0.00	40	j												
					4	3	goederen	goederen	o	162.50	85	n	0.00	40	j	249.50	85	n	0.00	40	j	168.00	85	n	0.00	40	j												
					Dag											Avond																							
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht											
					3	4	e-loc	goederen	o	5.50	85	n	0.00	40	j	8.50	85	n	0.00	40	j	5.50	85	n	0.00	40	j												
					4	3	goederen	goederen	o	162.50	85	n	0.00	40	j	249.50	85	n	0.00	40	j	168.00	85	n	0.00	40	j												
					Dag											Avond																							
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht											
					3	4	e-loc	goederen	a	5.50	85	n	0.00	40	j	8.50	85	n	0.00	40	j	5.50	85	n	0.00	40	j												
107538	-0.9	1067	Rijksweg A1=beton mono/duoblok+ball.bed	1=voegloos spoor of wissel	Dag											Avond																							
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht											
					3	4	e-loc	goederen	a	5.50	85	n	0.00	40	j	8.50	85	n	0.00	40	j	5.50	85	n	0.00	40	j												
					4	3	goederen	goederen	a	162.50	85	n	0.00	40	j	249.50	85	n	0.00	40	j	168.00	85	n	0.00	40	j												
					Dag											Avond																							
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht											
					3	4	e-loc	goederen	a	5.50	85	n	0.00	40	j	8.50	85	n	0.00	40	j	5.50	85	n	0.00	40	j												
					4	3	goederen	goederen	a	162.50	85	n	0.00	40	j	249.50	85	n	0.00	40	j	168.00	85	n	0.00	40	j												
					Dag											Avond																							
					vc	rs	materieel	treintype	r	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Qdoor	Vdoor	Rdoor	Qstop	Istop	Rstop	Nacht											
					3																																		

nr	z,gem	lengte	groep	bovenbouw	railonderbreking						km1			km2 kenmerk			Wissellen railruwheid			spectrum		toeslagen			correctie				
					a	0.00	100	n	0.84	100	n	0.00	100	n	0.72	100	n	0.00	100	n	0.33	100	n	brug	raildemp	algemeen	prognose	plafond	
		8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	a	0.00	100	n	0.84	100	n	0.00	100	n	0.72	100	n	0.00	100	n	0.33	100	n					
		8	4	gtw2/8-dmu	reizigers	o	0.00	100	n	0.87	100	n	0.00	100	n	0.75	100	n	0.00	100	n	0.36	100	n					

Rijlijnen

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	Intensiteiten						snelheden			
								% periode	%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor
2257	0.8	250 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	611.70	145.10	218.90	.00	115	90	90	90	
								avond	348.50	47.60	106.60	.00	115	90	90	90	
								nacht	.00	.00	.00	.00	115	90	90	90	
2258	0.8	250 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	611.70	.00	.00	.00	115	90	90	90	
								avond	348.50	.00	.00	.00	115	90	90	90	
								nacht	.00	.00	.00	.00	115	90	90	90	
2323	0.8	250 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	.00	.00	.00	.00	115	90	90	90	
								avond	.00	.00	.00	.00	115	90	90	90	
								nacht	294.10	53.60	93.50	.00	115	90	90	90	
2324	0.6	2401 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	.00	.00	.00	.00	115	90	90	90	
								avond	.00	.00	.00	.00	115	90	90	90	
								nacht	224.60	60.90	210.10	.00	115	90	90	90	
3379	9.1	162 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1340.22	217.18	281.76	.00	115	100	90	90	
								avond	702.35	78.42	91.78	.00	115	100	90	90	
								nacht	314.00	72.54	90.75	.00	115	100	90	90	
3675	3.5	15 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	410.02	5.12	13.66	.00	50	50	50	50	
								avond	196.53	1.80	6.34	.00	50	50	50	50	
								nacht	91.65	1.30	4.73	.00	50	50	50	50	
3689	3.3	54 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	300.67	3.86	10.19	.00	50	50	50	50	
								avond	161.03	1.47	6.09	.00	50	50	50	50	
								nacht	59.97	.86	3.76	.00	50	50	50	50	
4967	6.9	333 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1340.22	217.18	281.76	.00	115	100	90	90	
								avond	702.35	78.42	91.78	.00	115	100	90	90	
								nacht	314.00	72.54	90.75	.00	115	100	90	90	
5064	6.4	9 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	496.46	31.03	22.22	.00	50	50	50	50	
								avond	286.41	16.00	13.29	.00	50	50	50	50	
								nacht	111.17	6.61	6.80	.00	50	50	50	50	
5190	0.8	212 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1029.44	227.17	316.65	.00	115	100	90	90	
								avond	507.89	76.15	95.76	.00	115	100	90	90	
								nacht	247.64	80.45	102.44	.00	115	100	90	90	
6641	1.4	117 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	300.67	3.86	10.19	.00	65	65	65	65	
								avond	161.03	1.47	6.09	.00	65	65	65	65	
								nacht	59.97	.86	3.76	.00	65	65	65	65	
6711	9.0	0 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1340.22	217.18	281.76	.00	115	100	90	90	
								avond	702.35	78.42	91.78	.00	115	100	90	90	
								nacht	314.00	72.54	90.75	.00	115	100	90	90	
7486	9.3	0 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1340.22	217.18	281.76	.00	115	100	90	90	
								avond	702.35	78.42	91.78	.00	115	100	90	90	
								nacht	314.00	72.54	90.75	.00	115	100	90	90	
7721	4.0	72 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	496.46	31.03	22.22	.00	80	80	75	75	
								avond	286.41	16.00	13.29	.00	80	80	75	75	
								nacht	111.17	6.61	6.80	.00	80	80	75	75	
7960	5.7	72 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	410.02	5.12	13.66	.00	50	50	50	50	
								avond	196.53	1.80	6.34	.00	50	50	50	50	
								nacht	91.65	1.30	4.73	.00	50	50	50	50	
9096	4.7	26 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	410.02	5.12	13.66	.00	50	50	50	50	
								avond	196.53	1.80	6.34	.00	50	50	50	50	
								nacht	91.65	1.30	4.73	.00	50	50	50	50	
9495	4.0	56 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0		dag	1029.44	227.17	316.65	.00	115	100	90	90	

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	%periode	Intensiteiten				snelheden				
									%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor
9822	0.8	113 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlict	.0	<input type="checkbox"/>	avond	507.89	76.15	95.76	.00	115	100	90		
								nacht	247.64	80.45	102.44	.00	115	100	90		
								<input type="checkbox"/>	dag	1107.38	181.27	264.42	.00	115	100	90	
								avond	584.93	59.49	116.58	.00	115	100	90		
10066	0.7	58 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlict	.0	<input type="checkbox"/>	nacht	183.89	36.78	75.08	.00	115	100	90		
								<input type="checkbox"/>	dag	553.67	27.82	20.94	.00	80	80	75	
								avond	274.58	13.06	12.04	.00	80	80	75		
11235	9.0	0 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlict	.0	<input type="checkbox"/>	nacht	103.54	4.24	4.45	.00	80	80	75		
								<input type="checkbox"/>	dag	1570.05	198.42	271.19	.00	115	100	90	
								avond	776.45	64.98	114.56	.00	115	100	90		
								nacht	248.47	34.69	66.96	.00	115	100	90		
12406	3.9	6 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlict	.0	<input type="checkbox"/>	dag	410.02	5.12	13.66	.00	50	50	50		
								avond	196.53	1.80	6.34	.00	50	50	50		
12863	7.0	482 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlict	.0	<input type="checkbox"/>	nacht	91.65	1.30	4.73	.00	50	50	50		
								<input type="checkbox"/>	dag	1570.05	198.42	271.19	.00	115	100	90	
								avond	776.45	64.98	114.56	.00	115	100	90		
								nacht	248.47	34.69	66.96	.00	115	100	90		
13415	0.7	60 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlict	.0	<input type="checkbox"/>	dag	300.67	3.86	10.19	.00	80	80	75		
								avond	161.03	1.47	6.09	.00	80	80	75		
13655	4.5	32 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlict	.0	<input type="checkbox"/>	nacht	59.97	.86	3.76	.00	80	80	75		
								<input type="checkbox"/>	dag	1570.05	198.42	271.19	.00	115	100	90	
								avond	776.45	64.98	114.56	.00	115	100	90		
								nacht	248.47	34.69	66.96	.00	115	100	90		
13986	0.8	2587 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlict	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1663.80	218.70	534.20	.00	115	90	90		
								avond	687.40	54.80	255.50	.00	115	90	90		
								nacht	445.80	93.60	237.50	.00	115	90	90		
14208	6.8	2 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlict	.0	<input type="checkbox"/>	dag	496.46	31.03	22.22	.00	50	50	50		
								avond	286.41	16.00	13.29	.00	50	50	50		
14663	9.0	0 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlict	.0	<input type="checkbox"/>	nacht	111.17	6.61	6.80	.00	50	50	50		
								<input type="checkbox"/>	dag	1570.05	198.42	271.19	.00	115	100	90	
								avond	776.45	64.98	114.56	.00	115	100	90		
								nacht	248.47	34.69	66.96	.00	115	100	90		
15809	0.7	9 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlict	.0	<input type="checkbox"/>	dag	553.67	27.82	20.94	.00	80	80	75		
								avond	274.58	13.06	12.04	.00	80	80	75		
								nacht	103.54	4.24	4.45	.00	80	80	75		
15824	1.9	119 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlict	.0	<input type="checkbox"/>	dag	410.02	5.12	13.66	.00	65	65	65		
								avond	196.53	1.80	6.34	.00	65	65	65		
15965	0.7	77 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlict	.0	<input type="checkbox"/>	nacht	91.65	1.30	4.73	.00	65	65	65		
								<input type="checkbox"/>	dag	1029.44	227.17	316.65	.00	115	100	90	
								avond	507.89	76.15	95.76	.00	115	100	90		
								nacht	247.64	80.45	102.44	.00	115	100	90		
16728	9.3	92 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlict	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1570.05	198.42	271.19	.00	115	100	90		
								avond	776.45	64.98	114.56	.00	115	100	90		
								nacht	248.47	34.69	66.96	.00	115	100	90		
17077	0.6	59 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlict	.0	<input type="checkbox"/>	dag	410.02	5.12	13.66	.00	80	80	75		
								avond	196.53	1.80	6.34	.00	80	80	75		
								nacht	91.65	1.30	4.73	.00	80	80	75		
17672	2.8	56 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlict	.0	<input type="checkbox"/>	dag	496.46	31.03	22.22	.00	80	80	75		
								avond	286.41	16.00	13.29	.00	80	80	75		
								nacht	111.17	6.61	6.80	.00	80	80	75		

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	%periode	Intensiteiten				snelheden			
									%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar
17917	9.0	1 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1340.22	217.18	281.76	.00	115	100	90	
								avond	702.35	78.42	91.78	.00	115	100	90	
								nacht	314.00	72.54	90.75	.00	115	100	90	
18329	1.2	98 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	553.67	27.82	20.94	.00	65	65	65	
								avond	274.58	13.06	12.04	.00	65	65	65	
								nacht	103.54	4.24	4.45	.00	65	65	65	
18340	1.3	378 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1029.44	227.17	316.65	.00	115	100	90	
								avond	507.89	76.15	95.76	.00	115	100	90	
								nacht	247.64	80.45	102.44	.00	115	100	90	
19537	0.6	19 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	553.67	27.82	20.94	.00	80	80	75	
								avond	274.58	13.06	12.04	.00	80	80	75	
								nacht	103.54	4.24	4.45	.00	80	80	75	
20304	9.4	0 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1570.05	198.42	271.19	.00	115	100	90	
								avond	776.45	64.98	114.56	.00	115	100	90	
								nacht	248.47	34.69	66.96	.00	115	100	90	
21441	6.6	30 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1340.22	217.18	281.76	.00	115	100	90	
								avond	702.35	78.42	91.78	.00	115	100	90	
								nacht	314.00	72.54	90.75	.00	115	100	90	
21518	6.6	339 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1570.05	198.42	271.19	.00	115	100	90	
								avond	776.45	64.98	114.56	.00	115	100	90	
								nacht	248.47	34.69	66.96	.00	115	100	90	
22009	7.1	338 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1340.22	217.18	281.76	.00	115	100	90	
								avond	702.35	78.42	91.78	.00	115	100	90	
								nacht	314.00	72.54	90.75	.00	115	100	90	
22101	7.3	481 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1340.22	217.18	281.76	.00	115	100	90	
								avond	702.35	78.42	91.78	.00	115	100	90	
								nacht	314.00	72.54	90.75	.00	115	100	90	
22495	9.2	1 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1340.22	217.18	281.76	.00	115	100	90	
								avond	702.35	78.42	91.78	.00	115	100	90	
								nacht	314.00	72.54	90.75	.00	115	100	90	
22543	6.7	31 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	496.46	31.03	22.22	.00	50	50	50	
								avond	286.41	16.00	13.29	.00	50	50	50	
								nacht	111.17	6.61	6.80	.00	50	50	50	
23365	9.1	161 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1570.05	198.42	271.19	.00	115	100	90	
								avond	776.45	64.98	114.56	.00	115	100	90	
								nacht	248.47	34.69	66.96	.00	115	100	90	
24980	5.7	107 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	496.46	31.03	22.22	.00	50	50	50	
								avond	286.41	16.00	13.29	.00	50	50	50	
								nacht	111.17	6.61	6.80	.00	50	50	50	
25066	6.5	30 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1570.05	198.42	271.19	.00	115	100	90	
								avond	776.45	64.98	114.56	.00	115	100	90	
								nacht	248.47	34.69	66.96	.00	115	100	90	
25629	4.7	3 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1340.22	217.18	281.76	.00	115	100	90	
								avond	702.35	78.42	91.78	.00	115	100	90	
								nacht	314.00	72.54	90.75	.00	115	100	90	
26343	9.3	89 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1340.22	217.18	281.76	.00	115	100	90	
								avond	702.35	78.42	91.78	.00	115	100	90	
								nacht	314.00	72.54	90.75	.00	115	100	90	
26703	2.3	16 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	496.46	31.03	22.22	.00	80	80	75	
								avond	286.41	16.00	13.29	.00	80	80	75	
								nacht	111.17	6.61	6.80	.00	80	80	75	

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	Intensiteiten			snelheden				
								% periode	%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel
26728	0.6	11 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	553.67	27.82	20.94	.00	80	80	75
								avond	274.58	13.06	12.04	.00	80	80	75
								nacht	103.54	4.24	4.45	.00	80	80	75
27928	2.9	101 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	553.67	27.82	20.94	.00	50	50	50
								avond	274.58	13.06	12.04	.00	50	50	50
								nacht	103.54	4.24	4.45	.00	50	50	50
28052	0.7	33 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1029.44	227.17	316.65	.00	115	100	90
								avond	507.89	76.15	95.76	.00	115	100	90
								nacht	247.64	80.45	102.44	.00	115	100	90
30201	0.6	2402 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	851.40	269.30	606.50	.00	115	90	90
								avond	422.10	69.80	283.20	.00	115	90	90
								nacht	.00	.00	.00	.00	115	90	90
30324	4.6	827 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1570.05	198.42	271.19	.00	115	100	90
								avond	776.45	64.98	114.56	.00	115	100	90
								nacht	248.47	34.69	66.96	.00	115	100	90
30885	3.6	144 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	496.46	31.03	22.22	.00	65	65	65
								avond	286.41	16.00	13.29	.00	65	65	65
								nacht	111.17	6.61	6.80	.00	65	65	65
31508	0.7	55 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1107.38	181.27	264.42	.00	115	100	90
								avond	584.93	59.49	116.58	.00	115	100	90
								nacht	183.89	36.78	75.08	.00	115	100	90
31977	1.0	292 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	591.10	68.80	126.20	.00	115	90	90
								avond	327.40	14.80	50.80	.00	115	90	90
								nacht	122.00	15.90	35.40	.00	115	90	90
32765	7.7	266 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1570.05	198.42	271.19	.00	115	100	90
								avond	776.45	64.98	114.56	.00	115	100	90
								nacht	248.47	34.69	66.96	.00	115	100	90
33985	4.5	31 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1340.22	217.18	281.76	.00	115	100	90
								avond	702.35	78.42	91.78	.00	115	100	90
								nacht	314.00	72.54	90.75	.00	115	100	90
34114	9.3	1 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1570.05	198.42	271.19	.00	115	100	90
								avond	776.45	64.98	114.56	.00	115	100	90
								nacht	248.47	34.69	66.96	.00	115	100	90
34132	7.5	268 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1340.22	217.18	281.76	.00	115	100	90
								avond	702.35	78.42	91.78	.00	115	100	90
								nacht	314.00	72.54	90.75	.00	115	100	90
34464	2.5	63 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	300.67	3.86	10.19	.00	50	50	50
								avond	161.03	1.47	6.09	.00	50	50	50
								nacht	59.97	.86	3.76	.00	50	50	50
34997	0.4	100 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	591.10	68.80	126.20	.00	115	90	90
								avond	327.40	14.80	50.80	.00	115	90	90
								nacht	122.00	15.90	35.40	.00	115	90	90
36112	0.6	2402 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	851.40	.00	.00	.00	115	90	90
								avond	422.10	.00	.00	.00	115	90	90
								nacht	.00	.00	.00	.00	115	90	90
36893	0.8	2 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1570.05	198.42	271.19	.00	115	100	90
								avond	776.45	64.98	114.56	.00	115	100	90
								nacht	248.47	34.69	66.96	.00	115	100	90
37400	0.7	59 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1107.38	181.27	264.42	.00	115	100	90
								avond	584.93	59.49	116.58	.00	115	100	90
								nacht	183.89	36.78	75.08	.00	115	100	90

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	Intensiteiten			snelheden					
								% periode	%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar
41033	0.5	4 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	730.92	46.80	105.54	.00	115	100	90	
								avond	385.72	13.76	48.48	.00	115	100	90	
								nacht	158.85	14.05	41.16	.00	115	100	90	
41034	2.4	47 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	403.01	20.69	8.23	.00	50	50	50	
								avond	239.66	11.99	4.38	.00	50	50	50	
								nacht	85.07	3.82	1.60	.00	50	50	50	
41035	0.5	13 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	147.96	86.08	90.45	.00	115	100	90	
								avond	99.36	36.11	43.03	.00	115	100	90	
								nacht	22.41	14.49	19.85	.00	115	100	90	
41036	1.2	2226 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	742.34	207.52	214.64	.00	115	100	90	
								avond	441.98	90.14	60.37	.00	115	100	90	
								nacht	189.18	71.25	60.44	.00	115	100	90	
41037	2.2	491 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1340.22	217.18	281.76	.00	115	100	90	
								avond	702.35	78.42	91.78	.00	115	100	90	
								nacht	314.00	72.54	90.75	.00	115	100	90	
41038	3.8	334 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	956.87	207.91	316.56	.00	100	90	85	
								avond	577.04	75.94	167.22	.00	100	90	85	
								nacht	170.31	57.07	148.90	.00	100	90	85	
41039	0.7	69 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1231.08	.00	.00	.00	115	100	90	
								avond	578.25	.00	.00	.00	115	100	90	
								nacht	220.75	.00	.00	.00	115	100	90	
41040	4.1	141 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1800.74	.00	.00	.00	100	90	85	
								avond	1175.25	.00	.00	.00	100	90	85	
								nacht	393.87	.00	.00	.00	100	90	85	
41041	4.5	41 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1493.74	.00	.00	.00	115	100	90	
								avond	931.74	.00	.00	.00	115	100	90	
								nacht	452.87	.00	.00	.00	115	100	90	
41042	2.7	8 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	382.59	7.54	2.85	.00	50	50	50	
								avond	185.47	4.24	1.60	.00	50	50	50	
								nacht	82.89	1.22	.53	.00	50	50	50	
41043	8.0	6 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1954.94	176.38	276.67	.00	100	90	85	
								avond	1312.38	65.22	151.89	.00	100	90	85	
								nacht	334.06	48.97	130.85	.00	100	90	85	
41044	0.8	43 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	965.73	204.74	147.69	.00	115	100	90	
								avond	661.59	98.12	52.54	.00	115	100	90	
								nacht	211.09	58.75	52.04	.00	115	100	90	
41045	3.2	343 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	581.66	70.94	67.93	.00	115	100	90	
								avond	385.64	34.63	23.72	.00	115	100	90	
								nacht	124.99	23.98	30.16	.00	115	100	90	
41046	4.8	6 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	713.16	163.60	274.49	.00	100	90	85	
								avond	452.19	62.38	140.27	.00	100	90	85	
								nacht	148.50	56.33	139.59	.00	100	90	85	
41047	2.3	240 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	611.70	145.10	218.90	.00	115	90	90	
								avond	348.50	47.60	106.60	.00	115	90	90	
								nacht	.00	.00	.00	.00	115	90	90	
41048	1.0	63 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	550.64	314.02	271.25	.00	115	100	90	
								avond	288.76	116.52	105.69	.00	115	100	90	
								nacht	131.14	66.57	72.42	.00	115	100	90	
41049	3.7	264 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	576.21	79.82	28.98	.00	115	100	90	
								avond	369.12	38.61	15.64	.00	115	100	90	
								nacht	96.69	13.82	6.45	.00	115	100	90	

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	% periode	Intensiteiten			snelheden				
									%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar
41050	10.7	100 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	2422.24	182.75	281.75	.00	100	90	85	
								avond	1558.49	64.50	148.75	.00	100	90	85	
								nacht	414.37	44.88	114.75	.00	100	90	85	
41051	6.8	89 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	312.49	79.50	178.76	.00	100	90	85	
								avond	181.60	25.27	102.38	.00	100	90	85	
								nacht	44.20	19.89	65.53	.00	100	90	85	
41052	1.5	1 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	932.18	321.55	274.10	.00	115	100	90	
								avond	474.20	120.75	107.29	.00	115	100	90	
								nacht	213.93	67.78	72.95	.00	115	100	90	
41053	7.3	9 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	328.54	134.78	245.10	.00	115	100	90	
								avond	194.93	54.60	123.83	.00	115	100	90	
								nacht	106.16	62.63	129.31	.00	115	100	90	
41055	4.9	38 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	496.62	30.60	99.32	.00	100	90	85	
								avond	264.09	10.98	52.44	.00	100	90	85	
								nacht	95.79	7.00	30.88	.00	100	90	85	
41057	0.5	36 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	403.01	20.69	8.23	.00	80	80	75	
								avond	239.66	11.99	4.38	.00	80	80	75	
								nacht	85.07	3.82	1.60	.00	80	80	75	
41058	6.3	279 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1493.74	.00	.00	.00	100	90	85	
								avond	931.74	.00	.00	.00	100	90	85	
								nacht	452.87	.00	.00	.00	100	90	85	
41060	5.3	24 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	328.54	134.78	245.10	.00	100	90	85	
								avond	194.93	54.60	123.83	.00	100	90	85	
								nacht	106.16	62.63	129.31	.00	100	90	85	
41061	3.8	58 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	366.27	.98	1.56	.00	50	50	50	
								avond	179.96	.28	.79	.00	50	50	50	
								nacht	91.08	.28	.57	.00	50	50	50	
41062	6.3	33 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	380.68	128.10	287.60	.00	100	90	85	
								avond	207.93	37.33	151.59	.00	100	90	85	
								nacht	73.62	43.24	142.47	.00	100	90	85	
41063	5.5	65 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	131.58	92.75	206.71	.00	100	90	85	
								avond	66.57	27.74	116.56	.00	100	90	85	
								nacht	23.53	32.35	109.46	.00	100	90	85	
41065	4.9	19 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	576.21	79.82	28.98	.00	115	100	90	
								avond	369.12	38.61	15.64	.00	115	100	90	
								nacht	96.69	13.82	6.45	.00	115	100	90	
41066	7.3	19 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	328.54	134.78	245.10	.00	100	90	85	
								avond	194.93	54.60	123.83	.00	100	90	85	
								nacht	106.16	62.63	129.31	.00	100	90	85	
41067	5.0	3 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	444.09	130.88	276.69	.00	115	100	90	
								avond	207.41	46.84	139.01	.00	115	100	90	
								nacht	132.90	65.06	145.78	.00	115	100	90	
41068	8.0	29 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	129.87	14.61	13.34	.00	80	80	75	
								avond	67.09	7.14	6.97	.00	80	80	75	
								nacht	29.70	2.89	4.16	.00	80	80	75	
41070	0.4	144 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	519.55	41.67	93.43	.00	115	100	90	
								avond	269.96	12.01	41.62	.00	115	100	90	
								nacht	105.77	12.25	36.53	.00	115	100	90	
41071	6.9	191 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1800.74	.00	.00	.00	100	90	85	
								avond	1175.25	.00	.00	.00	100	90	85	
								nacht	393.87	.00	.00	.00	100	90	85	

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	Intensiteiten						snelheden			
								% periode	%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor
41072	2.7	5 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	382.59	7.54	2.85	.00	50	50	50	50	
								avond	185.47	4.24	1.60	.00	50	50	50	50	
								nacht	82.89	1.22	.53	.00	50	50	50	50	
41073	7.5	30 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	266.46	19.18	19.75	.00	80	80	75		
								avond	164.95	8.04	14.46	.00	80	80	75		
								nacht	42.34	2.75	4.84	.00	80	80	75		
41074	5.1	6 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1493.74	.00	.00	.00	115	100	90		
								avond	931.74	.00	.00	.00	115	100	90		
								nacht	452.87	.00	.00	.00	115	100	90		
41075	0.8	1 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1048.93	136.46	104.04	.00	115	100	90		
								avond	642.51	66.17	39.13	.00	115	100	90		
								nacht	263.26	45.11	41.70	.00	115	100	90		
41076	1.0	130 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	651.17	3.04	4.21	.00	65	65	65		
								avond	380.09	1.35	2.92	.00	65	65	65		
								nacht	122.90	.42	.98	.00	65	65	65		
41078	1.7	238 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1021.34	151.79	102.80	.00	115	100	90		
								avond	672.57	76.20	38.75	.00	115	100	90		
								nacht	242.57	47.65	40.43	.00	115	100	90		
41079	0.6	45 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	444.09	57.68	60.84	.00	60	60	60		
								avond	207.41	22.23	27.16	.00	60	60	60		
								nacht	132.90	22.66	26.08	.00	60	60	60		
41080	0.5	208 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	840.44	221.92	192.79	.00	115	100	90		
								avond	483.56	85.32	78.61	.00	115	100	90		
								nacht	183.37	48.37	53.00	.00	115	100	90		
41081	3.7	52 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	26.94	16.09	6.47	.00	50	50	50		
								avond	16.30	9.37	3.45	.00	50	50	50		
								nacht	5.54	2.94	1.22	.00	50	50	50		
41084	6.4	40 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	328.54	61.48	29.11	.00	60	60	60		
								avond	194.93	29.99	11.98	.00	60	60	60		
								nacht	106.16	20.23	9.58	.00	60	60	60		
41085	0.5	2 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1021.34	151.79	102.80	.00	115	100	90		
								avond	672.57	76.20	38.75	.00	115	100	90		
								nacht	242.57	47.65	40.43	.00	115	100	90		
41086	0.9	28 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	467.39	65.53	36.12	.00	115	100	90		
								avond	256.97	31.54	15.40	.00	115	100	90		
								nacht	138.31	21.13	11.54	.00	115	100	90		
41087	1.0	166 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	382.59	7.54	2.85	.00	65	65	65		
								avond	185.47	4.24	1.60	.00	65	65	65		
								nacht	82.89	1.22	.53	.00	65	65	65		
41088	4.9	109 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	131.58	2.23	5.45	.00	60	60	60		
								avond	66.57	.87	3.16	.00	60	60	60		
								nacht	23.53	.46	1.55	.00	60	60	60		
41089	0.9	21 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	430.79	5.37	9.47	.00	80	80	75		
								avond	209.76	1.96	4.74	.00	80	80	75		
								nacht	105.80	1.27	2.87	.00	80	80	75		
41090	3.8	243 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	932.18	321.55	274.10	.00	115	100	90		
								avond	474.20	120.75	107.29	.00	115	100	90		
								nacht	213.93	67.78	72.95	.00	115	100	90		
41091	3.9	20 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	651.17	3.04	4.21	.00	50	50	50		
								avond	380.09	1.35	2.92	.00	50	50	50		
								nacht	122.90	.42	.98	.00	50	50	50		

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	Intensiteiten						snelheden			
								% periode	%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor
41092	0.6	363 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	147.96	86.08	90.45	.00	115	100	90		
								avond	99.36	36.11	43.03	.00	115	100	90		
								nacht	22.41	14.49	19.85	.00	115	100	90		
41093	5.4	51 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1800.74	.00	.00	.00	115	100	90		
								avond	1175.25	.00	.00	.00	115	100	90		
								nacht	393.87	.00	.00	.00	115	100	90		
41094	8.0	20 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1857.44	151.15	321.60	.00	100	90	85		
								avond	1130.96	59.11	162.95	.00	100	90	85		
								nacht	482.48	65.63	151.62	.00	100	90	85		
41095	0.9	35 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	380.68	37.62	86.43	.00	60	60	60		
								avond	207.93	10.46	38.19	.00	60	60	60		
								nacht	73.62	11.35	34.57	.00	60	60	60		
41096	7.4	13 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	380.68	37.62	86.43	.00	60	60	60		
								avond	207.93	10.46	38.19	.00	60	60	60		
								nacht	73.62	11.35	34.57	.00	60	60	60		
41098	0.7	434 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	730.92	46.80	105.54	.00	115	100	90		
								avond	385.72	13.76	48.48	.00	115	100	90		
								nacht	158.85	14.05	41.16	.00	115	100	90		
41099	6.5	3 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	380.68	128.10	287.60	.00	100	90	85		
								avond	207.93	37.33	151.59	.00	100	90	85		
								nacht	73.62	43.24	142.47	.00	100	90	85		
41100	5.6	208 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	380.68	128.10	287.60	.00	100	90	85		
								avond	207.93	37.33	151.59	.00	100	90	85		
								nacht	73.62	43.24	142.47	.00	100	90	85		
41101	1.1	4 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	328.54	61.48	29.11	.00	60	60	60		
								avond	194.93	29.99	11.98	.00	60	60	60		
								nacht	106.16	20.23	9.58	.00	60	60	60		
41102	0.6	223 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	550.64	314.02	271.25	.00	115	100	90		
								avond	288.76	116.52	105.69	.00	115	100	90		
								nacht	131.14	66.57	72.42	.00	115	100	90		
41103	1.5	90 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	131.58	2.23	5.45	.00	60	60	60		
								avond	66.57	.87	3.16	.00	60	60	60		
								nacht	23.53	.46	1.55	.00	60	60	60		
41104	6.1	25 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	434.25	18.22	23.03	.00	50	50	50		
								avond	248.84	6.61	13.51	.00	50	50	50		
								nacht	93.91	3.60	6.00	.00	50	50	50		
41105	7.2	40 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	131.58	92.75	206.71	.00	100	90	85		
								avond	66.57	27.74	116.56	.00	100	90	85		
								nacht	23.53	32.35	109.46	.00	100	90	85		
41106	5.8	17 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	434.25	18.22	23.03	.00	50	50	50		
								avond	248.84	6.61	13.51	.00	50	50	50		
								nacht	93.91	3.60	6.00	.00	50	50	50		
41107	0.8	206 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	467.39	65.53	36.12	.00	115	100	90		
								avond	256.97	31.54	15.40	.00	115	100	90		
								nacht	138.31	21.13	11.54	.00	115	100	90		
41108	7.3	6 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	129.87	14.61	13.34	.00	80	80	75		
								avond	67.09	7.14	6.97	.00	80	80	75		
								nacht	29.70	2.89	4.16	.00	80	80	75		
41109	7.3	12 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	328.54	134.78	245.10	.00	115	100	90		
								avond	194.93	54.60	123.83	.00	115	100	90		
								nacht	106.16	62.63	129.31	.00	115	100	90		

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	Intensiteiten			snelheden				
								%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar
41110	8.1	4 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	2422.24	182.75	281.75	.00	100	90	85	
							<input type="checkbox"/> avond	1558.49	64.50	148.75	.00	100	90	85	
							<input type="checkbox"/> nacht	414.37	44.88	114.75	.00	100	90	85	
41111	5.4	11 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	142.59	14.19	22.77	.00	50	50	50	
							<input type="checkbox"/> avond	76.02	6.46	13.30	.00	50	50	50	
							<input type="checkbox"/> nacht	41.36	3.99	8.54	.00	50	50	50	
41112	7.3	80 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	312.49	79.50	178.76	.00	100	90	85	
							<input type="checkbox"/> avond	181.60	25.27	102.38	.00	100	90	85	
							<input type="checkbox"/> nacht	44.20	19.89	65.53	.00	100	90	85	
41113	6.3	72 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	129.87	14.61	13.34	.00	65	65	65	
							<input type="checkbox"/> avond	67.09	7.14	6.97	.00	65	65	65	
							<input type="checkbox"/> nacht	29.70	2.89	4.16	.00	65	65	65	
41114	7.9	0 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	1954.94	176.38	276.67	.00	100	90	85	
							<input type="checkbox"/> avond	1312.38	65.22	151.89	.00	100	90	85	
							<input type="checkbox"/> nacht	334.06	48.97	130.85	.00	100	90	85	
41115	0.7	280 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	519.55	41.67	93.43	.00	115	100	90	
							<input type="checkbox"/> avond	269.96	12.01	41.62	.00	115	100	90	
							<input type="checkbox"/> nacht	105.77	12.25	36.53	.00	115	100	90	
41116	3.8	333 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	380.68	37.62	86.43	.00	60	60	60	
							<input type="checkbox"/> avond	207.93	10.46	38.19	.00	60	60	60	
							<input type="checkbox"/> nacht	73.62	11.35	34.57	.00	60	60	60	
41117	7.5	0 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	1493.74	.00	.00	.00	115	100	90	
							<input type="checkbox"/> avond	931.74	.00	.00	.00	115	100	90	
							<input type="checkbox"/> nacht	452.87	.00	.00	.00	115	100	90	
41118	0.7	10 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	1231.08	.00	.00	.00	115	100	90	
							<input type="checkbox"/> avond	578.25	.00	.00	.00	115	100	90	
							<input type="checkbox"/> nacht	220.75	.00	.00	.00	115	100	90	
41119	7.5	1 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	1493.74	.00	.00	.00	115	100	90	
							<input type="checkbox"/> avond	931.74	.00	.00	.00	115	100	90	
							<input type="checkbox"/> nacht	452.87	.00	.00	.00	115	100	90	
41120	6.2	42 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	131.58	2.23	5.45	.00	60	60	60	
							<input type="checkbox"/> avond	66.57	.87	3.16	.00	60	60	60	
							<input type="checkbox"/> nacht	23.53	.46	1.55	.00	60	60	60	
41121	7.4	13 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	131.58	92.75	206.71	.00	100	90	85	
							<input type="checkbox"/> avond	66.57	27.74	116.56	.00	100	90	85	
							<input type="checkbox"/> nacht	23.53	32.35	109.46	.00	100	90	85	
41122	6.5	62 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	434.25	18.22	23.03	.00	65	65	65	
							<input type="checkbox"/> avond	248.84	6.61	13.51	.00	65	65	65	
							<input type="checkbox"/> nacht	93.91	3.60	6.00	.00	65	65	65	
41123	5.4	38 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	956.87	207.91	316.56	.00	100	90	85	
							<input type="checkbox"/> avond	577.04	75.94	167.22	.00	100	90	85	
							<input type="checkbox"/> nacht	170.31	57.07	148.90	.00	100	90	85	
41124	0.8	132 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	430.79	5.37	9.47	.00	80	80	75	
							<input type="checkbox"/> avond	209.76	1.96	4.74	.00	80	80	75	
							<input type="checkbox"/> nacht	105.80	1.27	2.87	.00	80	80	75	
41125	1.1	149 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	430.79	5.37	9.47	.00	65	65	65	
							<input type="checkbox"/> avond	209.76	1.96	4.74	.00	65	65	65	
							<input type="checkbox"/> nacht	105.80	1.27	2.87	.00	65	65	65	
41126	5.3	42 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	1800.74	.00	.00	.00	100	90	85	
							<input type="checkbox"/> avond	1175.25	.00	.00	.00	100	90	85	
							<input type="checkbox"/> nacht	393.87	.00	.00	.00	100	90	85	

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	Intensiteiten						snelheden			
								% periode	%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor
41127	0.3	9 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	131.58	2.23	5.45	.00	60	60	60	60	
								avond	66.57	.87	3.16	.00	60	60	60	60	
								nacht	23.53	.46	1.55	.00	60	60	60	60	
41128	6.4	240 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	328.54	134.78	245.10	.00	100	90	85		
								avond	194.93	54.60	123.83	.00	100	90	85		
								nacht	106.16	62.63	129.31	.00	100	90	85		
41129	5.2	66 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	266.46	19.18	19.75	.00	50	50	50		
								avond	164.95	8.04	14.46	.00	50	50	50		
								nacht	42.34	2.75	4.84	.00	50	50	50		
41130	2.6	240 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	611.70	.00	.00	.00	115	90	90		
								avond	348.50	.00	.00	.00	115	90	90		
								nacht	.00	.00	.00	.00	115	90	90		
41131	7.4	26 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1493.74	.00	.00	.00	115	100	90		
								avond	931.74	.00	.00	.00	115	100	90		
41132	5.6	22 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	452.87	.00	.00	.00	115	100	90		
								avond	434.25	18.22	23.03	.00	50	50	50		
								nacht	248.84	6.61	13.51	.00	50	50	50		
41133	3.2	63 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	93.91	3.60	6.00	.00	50	50	50		
								avond	382.59	7.54	2.85	.00	50	50	50		
								nacht	185.47	4.24	1.60	.00	50	50	50		
41134	4.1	94 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	713.16	163.60	274.49	.00	100	90	85		
								avond	452.19	62.38	140.27	.00	100	90	85		
41136	0.6	48 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	148.50	56.33	139.59	.00	100	90	85		
								avond	809.74	212.73	290.75	.00	115	100	90		
								nacht	423.40	68.88	121.43	.00	115	100	90		
41137	4.3	1 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	143.74	38.00	73.36	.00	115	100	90		
								avond	382.59	7.54	2.85	.00	50	50	50		
								nacht	185.47	4.24	1.60	.00	50	50	50		
41138	6.1	23 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	82.89	1.22	.53	.00	50	50	50		
								avond	1800.74	.00	.00	.00	100	90	85		
								nacht	1175.25	.00	.00	.00	100	90	85		
41139	4.7	58 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	393.87	.00	.00	.00	100	90	85		
								avond	444.09	130.88	276.69	.00	115	100	90		
								nacht	207.41	46.84	139.01	.00	115	100	90		
41140	4.8	55 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	132.90	65.06	145.78	.00	115	100	90		
								avond	211.46	5.13	12.11	.00	115	100	90		
41141	3.1	485 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	115.77	1.75	6.86	.00	115	100	90		
								avond	53.10	1.80	4.62	.00	115	100	90		
41142	1.0	21 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	105.77	12.25	36.53	.00	115	100	90		
								avond	519.55	41.67	93.43	.00	115	100	90		
								nacht	269.96	12.01	41.62	.00	115	100	90		
41143	0.1	11 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	651.17	3.04	4.21	.00	80	80	75		
								avond	380.09	1.35	2.92	.00	80	80	75		
41144	7.7	31 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	122.90	.42	.98	.00	80	80	75		
								avond	142.59	14.19	22.77	.00	80	80	75		
								nacht	76.02	6.46	13.30	.00	80	80	75		
									41.36	3.99	8.54	.00	80	80	75		

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	Intensiteiten						snelheden			
								%periode	%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor
41145	7.0	10 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	266.46	19.18	19.75	.00	65	65	65	65	
								avond	164.95	8.04	14.46	.00	65	65	65	65	
								nacht	42.34	2.75	4.84	.00	65	65	65	65	
41146	0.5	84 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	147.96	86.08	90.45	.00	115	100	90		
								avond	99.36	36.11	43.03	.00	115	100	90		
								nacht	22.41	14.49	19.85	.00	115	100	90		
41147	8.0	61 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	266.46	19.18	19.75	.00	80	80	75		
								avond	164.95	8.04	14.46	.00	80	80	75		
								nacht	42.34	2.75	4.84	.00	80	80	75		
41148	6.4	170 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	131.58	92.75	206.71	.00	100	90	85		
								avond	66.57	27.74	116.56	.00	100	90	85		
								nacht	23.53	32.35	109.46	.00	100	90	85		
41149	4.8	33 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	328.54	134.78	245.10	.00	100	90	85		
								avond	194.93	54.60	123.83	.00	100	90	85		
								nacht	106.16	62.63	129.31	.00	100	90	85		
41150	5.3	36 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	129.87	14.61	13.34	.00	50	50	50		
								avond	67.09	7.14	6.97	.00	50	50	50		
								nacht	29.70	2.89	4.16	.00	50	50	50		
41151	3.8	0 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	312.49	79.50	178.76	.00	100	90	85		
								avond	181.60	25.27	102.38	.00	100	90	85		
								nacht	44.20	19.89	65.53	.00	100	90	85		
41152	6.4	3 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	649.34	161.67	257.07	.00	115	100	90		
								avond	338.05	64.56	126.88	.00	115	100	90		
								nacht	149.45	53.30	97.12	.00	115	100	90		
41153	4.4	55 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	380.68	128.10	287.60	.00	100	90	85		
								avond	207.93	37.33	151.59	.00	100	90	85		
								nacht	73.62	43.24	142.47	.00	100	90	85		
41154	0.6	7 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	840.44	221.92	192.79	.00	115	100	90		
								avond	483.56	85.32	78.61	.00	115	100	90		
								nacht	183.37	48.37	53.00	.00	115	100	90		
41155	5.7	22 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	131.58	92.75	206.71	.00	100	90	85		
								avond	66.57	27.74	116.56	.00	100	90	85		
								nacht	23.53	32.35	109.46	.00	100	90	85		
41156	4.9	4 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	581.66	70.94	67.93	.00	100	90	85		
								avond	385.64	34.63	23.72	.00	100	90	85		
								nacht	124.99	23.98	30.16	.00	100	90	85		
41157	1.1	2297 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1231.08	.00	.00	.00	115	100	90		
								avond	578.25	.00	.00	.00	115	100	90		
								nacht	220.75	.00	.00	.00	115	100	90		
41158	5.5	113 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	444.09	130.88	276.69	.00	115	100	90		
								avond	207.41	46.84	139.01	.00	115	100	90		
								nacht	132.90	65.06	145.78	.00	115	100	90		
41159	5.4	9 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	142.59	14.19	22.77	.00	50	50	50		
								avond	76.02	6.46	13.30	.00	50	50	50		
								nacht	41.36	3.99	8.54	.00	50	50	50		
41160	4.2	0 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1493.74	.00	.00	.00	115	100	90		
								avond	931.74	.00	.00	.00	115	100	90		
								nacht	452.87	.00	.00	.00	115	100	90		
41161	7.8	23 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1857.44	151.15	321.60	.00	100	90	85		
								avond	1130.96	59.11	162.95	.00	100	90	85		
								nacht	482.48	65.63	151.62	.00	100	90	85		

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	% periode	Intensiteiten			snelheden				
									%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar
41162	3.9	56 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1223.40	145.10	218.90	.00	115	90	90	
								avond	697.10	47.60	106.60	.00	115	90	90	
								nacht	294.10	53.60	93.50	.00	115	90	90	
41163	5.8	136 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	581.66	70.94	67.93	.00	115	100	90	
								avond	385.64	34.63	23.72	.00	115	100	90	
								nacht	124.99	23.98	30.16	.00	115	100	90	
41164	8.0	36 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1954.94	176.38	276.67	.00	100	90	85	
								avond	1312.38	65.22	151.89	.00	100	90	85	
								nacht	334.06	48.97	130.85	.00	100	90	85	
41165	4.2	54 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	576.21	79.82	28.98	.00	115	100	90	
								avond	369.12	38.61	15.64	.00	115	100	90	
								nacht	96.69	13.82	6.45	.00	115	100	90	
41166	0.3	73 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	403.01	20.69	8.23	.00	80	80	75	
								avond	239.66	11.99	4.38	.00	80	80	75	
41169	0.5	51 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	131.58	2.23	5.45	.00	60	60	60	
								avond	66.57	.87	3.16	.00	60	60	60	
								nacht	23.53	.46	1.55	.00	60	60	60	
41170	5.7	117 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1493.74	.00	.00	.00	115	100	90	
								avond	931.74	.00	.00	.00	115	100	90	
								nacht	452.87	.00	.00	.00	115	100	90	
41171	7.7	28 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	129.87	14.61	13.34	.00	80	80	75	
								avond	67.09	7.14	6.97	.00	80	80	75	
								nacht	29.70	2.89	4.16	.00	80	80	75	
41172	1.8	47 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	430.79	5.37	9.47	.00	50	50	50	
								avond	209.76	1.96	4.74	.00	50	50	50	
								nacht	105.80	1.27	2.87	.00	50	50	50	
41173	0.5	241 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	625.61	237.27	246.50	.00	115	100	90	
								avond	299.72	79.25	92.97	.00	115	100	90	
								nacht	157.25	53.20	66.99	.00	115	100	90	
41174	5.8	68 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1800.74	.00	.00	.00	100	90	85	
								avond	1175.25	.00	.00	.00	100	90	85	
								nacht	393.87	.00	.00	.00	100	90	85	
41176	6.2	23 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1493.74	.00	.00	.00	115	100	90	
								avond	931.74	.00	.00	.00	115	100	90	
								nacht	452.87	.00	.00	.00	115	100	90	
41177	4.1	260 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1800.74	.00	.00	.00	100	90	85	
								avond	1175.25	.00	.00	.00	100	90	85	
								nacht	393.87	.00	.00	.00	100	90	85	
41178	1.0	190 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	728.20	88.57	105.23	.00	115	100	90	
								avond	402.90	36.40	46.45	.00	115	100	90	
								nacht	173.98	26.66	37.85	.00	115	100	90	
41179	0.6	185 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	471.94	149.48	157.24	.00	115	100	90	
								avond	272.91	59.70	71.63	.00	115	100	90	
								nacht	110.53	32.81	41.90	.00	115	100	90	
41181	6.8	170 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1493.74	.00	.00	.00	115	100	90	
								avond	931.74	.00	.00	.00	115	100	90	
								nacht	452.87	.00	.00	.00	115	100	90	
41182	4.7	30 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	129.87	14.61	13.34	.00	50	50	50	
								avond	67.09	7.14	6.97	.00	50	50	50	
								nacht	29.70	2.89	4.16	.00	50	50	50	

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	%periode	Intensiteiten			snelheden				
									%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar
41184	0.4	29 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	965.73	204.74	147.69	.00	115	100	90	
								avond	661.59	98.12	52.54	.00	115	100	90	
								nacht	211.09	58.75	52.04	.00	115	100	90	
41185	4.8	5 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	713.16	163.60	274.49	.00	100	90	85	
								avond	452.19	62.38	140.27	.00	100	90	85	
								nacht	148.50	56.33	139.59	.00	100	90	85	
41186	4.1	192 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1493.74	.00	.00	.00	100	90	85	
								avond	931.74	.00	.00	.00	100	90	85	
								nacht	452.87	.00	.00	.00	100	90	85	
41188	7.1	3 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	266.46	19.18	19.75	.00	65	65	65	
								avond	164.95	8.04	14.46	.00	65	65	65	
								nacht	42.34	2.75	4.84	.00	65	65	65	
41189	7.5	0 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1800.74	.00	.00	.00	100	90	85	
								avond	1175.25	.00	.00	.00	100	90	85	
								nacht	393.87	.00	.00	.00	100	90	85	
41190	7.2	40 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	380.68	37.62	86.43	.00	60	60	60	
								avond	207.93	10.46	38.19	.00	60	60	60	
								nacht	73.62	11.35	34.57	.00	60	60	60	
41191	5.3	40 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	328.54	134.78	245.10	.00	100	90	85	
								avond	194.93	54.60	123.83	.00	100	90	85	
								nacht	106.16	62.63	129.31	.00	100	90	85	
41192	0.8	73 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	742.34	207.52	214.64	.00	115	100	90	
								avond	441.98	90.14	60.37	.00	115	100	90	
								nacht	189.18	71.25	60.44	.00	115	100	90	
41193	0.3	46 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	651.17	3.04	4.21	.00	80	80	75	
								avond	380.09	1.35	2.92	.00	80	80	75	
								nacht	122.90	.42	.98	.00	80	80	75	
41194	0.7	218 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	809.74	212.73	290.75	.00	115	100	90	
								avond	423.40	68.88	121.43	.00	115	100	90	
								nacht	143.74	38.00	73.36	.00	115	100	90	
41196	5.0	40 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	131.58	92.75	206.71	.00	100	90	85	
								avond	66.57	27.74	116.56	.00	100	90	85	
								nacht	23.53	32.35	109.46	.00	100	90	85	
41197	4.0	15 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	382.59	7.54	2.85	.00	50	50	50	
								avond	185.47	4.24	1.60	.00	50	50	50	
								nacht	82.89	1.22	.53	.00	50	50	50	
41200	0.3	10 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	131.58	2.23	5.45	.00	60	60	60	
								avond	66.57	.87	3.16	.00	60	60	60	
								nacht	23.53	.46	1.55	.00	60	60	60	
41201	7.8	37 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	434.25	18.22	23.03	.00	80	80	75	
								avond	248.84	6.61	13.51	.00	80	80	75	
								nacht	93.91	3.60	6.00	.00	80	80	75	
41202	7.4	1 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	380.68	37.62	86.43	.00	60	60	60	
								avond	207.93	10.46	38.19	.00	60	60	60	
								nacht	73.62	11.35	34.57	.00	60	60	60	
41203	3.4	245 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	328.54	61.48	29.11	.00	60	60	60	
								avond	194.93	29.99	11.98	.00	60	60	60	
								nacht	106.16	20.23	9.58	.00	60	60	60	
41204	4.9	8 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	211.46	5.13	12.11	.00	115	100	90	
								avond	115.77	1.75	6.86	.00	115	100	90	
								nacht	53.10	1.80	4.62	.00	115	100	90	

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	Intensiteiten			snelheden					
								% periode	%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar
41205	4.2	85 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1800.74	.00	.00	.00	115	100	90	
								avond	1175.25	.00	.00	.00	115	100	90	
								nacht	393.87	.00	.00	.00	115	100	90	
41206	0.6	94 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	382.59	7.54	2.85	.00	80	80	75	
								avond	185.47	4.24	1.60	.00	80	80	75	
								nacht	82.89	1.22	.53	.00	80	80	75	
41207	0.7	143 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	576.21	79.82	28.98	.00	115	100	90	
								avond	369.12	38.61	15.64	.00	115	100	90	
								nacht	96.69	13.82	6.45	.00	115	100	90	
41208	3.2	44 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	430.79	5.37	9.47	.00	50	50	50	
								avond	209.76	1.96	4.74	.00	50	50	50	
								nacht	105.80	1.27	2.87	.00	50	50	50	
41209	5.5	115 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	211.46	5.13	12.11	.00	115	100	90	
								avond	115.77	1.75	6.86	.00	115	100	90	
								nacht	53.10	1.80	4.62	.00	115	100	90	
41210	4.0	11 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	26.94	16.09	6.47	.00	50	50	50	
								avond	16.30	9.37	3.45	.00	50	50	50	
								nacht	5.54	2.94	1.22	.00	50	50	50	
41211	8.0	14 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	129.87	14.61	13.34	.00	80	80	75	
								avond	67.09	7.14	6.97	.00	80	80	75	
								nacht	29.70	2.89	4.16	.00	80	80	75	
41212	1.1	6 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	519.55	41.67	93.43	.00	115	100	90	
								avond	269.96	12.01	41.62	.00	115	100	90	
								nacht	105.77	12.25	36.53	.00	115	100	90	
41213	1.1	73 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	382.59	7.54	2.85	.00	80	80	75	
								avond	185.47	4.24	1.60	.00	80	80	75	
								nacht	82.89	1.22	.53	.00	80	80	75	
41214	6.3	113 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	581.66	70.94	67.93	.00	115	100	90	
								avond	385.64	34.63	23.72	.00	115	100	90	
								nacht	124.99	23.98	30.16	.00	115	100	90	
41215	8.6	121 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	2422.24	182.75	281.75	.00	100	90	85	
								avond	1558.49	64.50	148.75	.00	100	90	85	
								nacht	414.37	44.88	114.75	.00	100	90	85	
41216	4.7	12 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	266.46	19.18	19.75	.00	50	50	50	
								avond	164.95	8.04	14.46	.00	50	50	50	
								nacht	42.34	2.75	4.84	.00	50	50	50	
41217	6.5	78 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	266.46	19.18	19.75	.00	65	65	65	
								avond	164.95	8.04	14.46	.00	65	65	65	
								nacht	42.34	2.75	4.84	.00	65	65	65	
41218	7.3	1 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	328.54	134.78	245.10	.00	115	100	90	
								avond	194.93	54.60	123.83	.00	115	100	90	
								nacht	106.16	62.63	129.31	.00	115	100	90	
41219	4.1	27 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	655.51	136.01	288.76	.00	115	100	90	
								avond	322.72	48.59	145.87	.00	115	100	90	
								nacht	185.91	66.85	150.37	.00	115	100	90	
41220	5.5	33 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	142.59	14.19	22.77	.00	50	50	50	
								avond	76.02	6.46	13.30	.00	50	50	50	
								nacht	41.36	3.99	8.54	.00	50	50	50	
41221	6.1	52 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	142.59	14.19	22.77	.00	65	65	65	
								avond	76.02	6.46	13.30	.00	65	65	65	
								nacht	41.36	3.99	8.54	.00	65	65	65	

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	%periode	Intensiteiten			snelheden				
									%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar
41222	4.3	102 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1899.67	157.06	327.08	.00	100	90	85	
								avond	1144.19	62.19	167.12	.00	100	90	85	
								nacht	464.92	61.80	142.16	.00	100	90	85	
41223	0.5	46 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	625.61	237.27	246.50	.00	115	100	90	
								avond	299.72	79.25	92.97	.00	115	100	90	
								nacht	157.25	53.20	66.99	.00	115	100	90	
41224	7.3	95 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	649.34	161.67	257.07	.00	115	100	90	
								avond	338.05	64.56	126.88	.00	115	100	90	
								nacht	149.45	53.30	97.12	.00	115	100	90	
41225	2.0	363 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	651.20	85.60	209.10	.00	100	80	80	
								avond	269.00	21.40	100.00	.00	100	80	80	
								nacht	174.50	36.60	93.00	.00	100	80	80	
41226	1.0	28 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	328.54	61.48	29.11	.00	60	60	60	
								avond	194.93	29.99	11.98	.00	60	60	60	
								nacht	106.16	20.23	9.58	.00	60	60	60	
41227	7.0	44 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	444.09	57.68	60.84	.00	60	60	60	
								avond	207.41	22.23	27.16	.00	60	60	60	
								nacht	132.90	22.66	26.08	.00	60	60	60	
41229	0.5	312 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	809.74	212.73	290.75	.00	115	100	90	
								avond	423.40	68.88	121.43	.00	115	100	90	
								nacht	143.74	38.00	73.36	.00	115	100	90	
41230	5.9	21 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	444.09	130.88	276.69	.00	115	100	90	
								avond	207.41	46.84	139.01	.00	115	100	90	
								nacht	132.90	65.06	145.78	.00	115	100	90	
41231	1.0	23 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	965.73	204.74	147.69	.00	115	100	90	
								avond	661.59	98.12	52.54	.00	115	100	90	
								nacht	211.09	58.75	52.04	.00	115	100	90	
41232	1.8	4 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	403.01	20.69	8.23	.00	50	50	50	
								avond	239.66	11.99	4.38	.00	50	50	50	
								nacht	85.07	3.82	1.60	.00	50	50	50	
41233	1.0	2 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	380.68	37.62	86.43	.00	100	90	85	
								avond	207.93	10.46	38.19	.00	100	90	85	
								nacht	73.62	11.35	34.57	.00	100	90	85	
41234	8.0	5 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1954.94	176.38	276.67	.00	100	90	85	
								avond	1312.38	65.22	151.89	.00	100	90	85	
								nacht	334.06	48.97	130.85	.00	100	90	85	
41235	6.2	87 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	444.09	130.88	276.69	.00	115	100	90	
								avond	207.41	46.84	139.01	.00	115	100	90	
								nacht	132.90	65.06	145.78	.00	115	100	90	
41237	4.7	10 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	129.87	14.61	13.34	.00	50	50	50	
								avond	67.09	7.14	6.97	.00	50	50	50	
								nacht	29.70	2.89	4.16	.00	50	50	50	
41238	2.1	389 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1570.05	198.42	271.19	.00	115	100	90	
								avond	776.45	64.98	114.56	.00	115	100	90	
								nacht	248.47	34.69	66.96	.00	115	100	90	
41239	7.4	493 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	2061.22	188.60	287.16	.00	100	90	85	
								avond	1347.31	70.48	155.20	.00	100	90	85	
								nacht	364.15	52.05	135.81	.00	100	90	85	
41240	4.8	3 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	266.46	19.18	19.75	.00	50	50	50	
								avond	164.95	8.04	14.46	.00	50	50	50	
								nacht	42.34	2.75	4.84	.00	50	50	50	

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	Intensiteiten						snelheden			
								% periode	%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor
41241	5.1	7 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1800.74	.00	.00	.00	.00	115	100	90	
								avond	1175.25	.00	.00	.00	.00	115	100	90	
								nacht	393.87	.00	.00	.00	.00	115	100	90	
41242	4.1	326 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	444.09	57.68	60.84	.00	.00	60	60	60	
								avond	207.41	22.23	27.16	.00	.00	60	60	60	
								nacht	132.90	22.66	26.08	.00	.00	60	60	60	
41243	0.4	45 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	550.64	314.02	271.25	.00	.00	115	100	90	
								avond	288.76	116.52	105.69	.00	.00	115	100	90	
								nacht	131.14	66.57	72.42	.00	.00	115	100	90	
41244	0.7	9 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	809.74	212.73	290.75	.00	.00	115	100	90	
								avond	423.40	68.88	121.43	.00	.00	115	100	90	
								nacht	143.74	38.00	73.36	.00	.00	115	100	90	
41245	2.1	79 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	382.59	7.54	2.85	.00	.00	50	50	50	
								avond	185.47	4.24	1.60	.00	.00	50	50	50	
41246	4.8	5 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	129.87	14.61	13.34	.00	.00	50	50	50	
								avond	67.09	7.14	6.97	.00	.00	50	50	50	
								nacht	29.70	2.89	4.16	.00	.00	50	50	50	
41247	0.8	3 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	471.94	149.48	157.24	.00	.00	115	100	90	
								avond	272.91	59.70	71.63	.00	.00	115	100	90	
								nacht	110.53	32.81	41.90	.00	.00	115	100	90	
41248	3.9	749 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	496.62	30.60	99.32	.00	.00	100	90	85	
								avond	264.09	10.98	52.44	.00	.00	100	90	85	
								nacht	95.79	7.00	30.88	.00	.00	100	90	85	
41249	9.0	185 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	2290.32	165.42	270.25	.00	.00	100	90	85	
								avond	1377.49	66.50	137.00	.00	.00	100	90	85	
								nacht	575.37	63.50	118.00	.00	.00	100	90	85	
41250	5.4	20 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	496.62	30.60	99.32	.00	.00	100	90	85	
								avond	264.09	10.98	52.44	.00	.00	100	90	85	
								nacht	95.79	7.00	30.88	.00	.00	100	90	85	
41251	2.7	110 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	651.17	3.04	4.21	.00	.00	50	50	50	
								avond	380.09	1.35	2.92	.00	.00	50	50	50	
								nacht	122.90	.42	.98	.00	.00	50	50	50	
41252	7.9	1 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1857.44	151.15	321.60	.00	.00	100	90	85	
								avond	1130.96	59.11	162.95	.00	.00	100	90	85	
								nacht	482.48	65.63	151.62	.00	.00	100	90	85	
41253	6.9	22 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	142.59	14.19	22.77	.00	.00	80	80	75	
								avond	76.02	6.46	13.30	.00	.00	80	80	75	
								nacht	41.36	3.99	8.54	.00	.00	80	80	75	
41254	2.3	240 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	.00	.00	.00	.00	.00	115	90	90	
								avond	.00	.00	.00	.00	.00	115	90	90	
								nacht	294.10	53.60	93.50	.00	.00	115	90	90	
41255	0.3	76 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	651.17	3.04	4.21	.00	.00	80	80	75	
								avond	380.09	1.35	2.92	.00	.00	80	80	75	
								nacht	122.90	.42	.98	.00	.00	80	80	75	
41256	6.1	21 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	211.46	5.13	12.11	.00	.00	115	100	90	
								avond	115.77	1.75	6.86	.00	.00	115	100	90	
								nacht	53.10	1.80	4.62	.00	.00	115	100	90	
41257	0.7	109 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	403.01	20.69	8.23	.00	.00	65	65	65	
								avond	239.66	11.99	4.38	.00	.00	65	65	65	
								nacht	85.07	3.82	1.60	.00	.00	65	65	65	

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	%periode	Intensiteiten			snelheden				
									%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar
41258	4.2	100 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	825.13	165.33	344.29	.00	100	90	85	
								avond	459.01	65.58	176.24	.00	100	90	85	
								nacht	201.96	69.63	160.15	.00	100	90	85	
41259	6.3	22 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	328.54	61.48	29.11	.00	60	60	60	
								avond	194.93	29.99	11.98	.00	60	60	60	
								nacht	106.16	20.23	9.58	.00	60	60	60	
41261	3.5	156 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	825.13	165.33	344.29	.00	100	90	85	
								avond	459.01	65.58	176.24	.00	100	90	85	
								nacht	201.96	69.63	160.15	.00	100	90	85	
41262	8.0	2 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1954.94	176.38	276.67	.00	100	90	85	
								avond	1312.38	65.22	151.89	.00	100	90	85	
								nacht	334.06	48.97	130.85	.00	100	90	85	
41263	7.4	1 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	131.58	92.75	206.71	.00	100	90	85	
								avond	66.57	27.74	116.56	.00	100	90	85	
								nacht	23.53	32.35	109.46	.00	100	90	85	
41264	0.7	24 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	147.96	86.08	90.45	.00	115	100	90	
								avond	99.36	36.11	43.03	.00	115	100	90	
								nacht	22.41	14.49	19.85	.00	115	100	90	
41265	6.3	285 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1800.74	.00	.00	.00	100	90	85	
								avond	1175.25	.00	.00	.00	100	90	85	
								nacht	393.87	.00	.00	.00	100	90	85	
41266	8.1	34 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1899.67	157.06	327.08	.00	100	90	85	
								avond	1144.19	62.19	167.12	.00	100	90	85	
								nacht	464.92	61.80	142.16	.00	100	90	85	
41267	3.3	101 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1493.74	.00	.00	.00	100	90	85	
								avond	931.74	.00	.00	.00	100	90	85	
								nacht	452.87	.00	.00	.00	100	90	85	
41268	2.2	363 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1012.60	133.10	325.10	.00	115	90	90	
								avond	418.30	33.30	155.50	.00	115	90	90	
								nacht	271.30	56.90	144.50	.00	115	90	90	
41269	3.1	89 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1021.34	151.79	102.80	.00	115	100	90	
								avond	672.57	76.20	38.75	.00	115	100	90	
								nacht	242.57	47.65	40.43	.00	115	100	90	
41270	0.5	34 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	625.61	237.27	246.50	.00	115	100	90	
								avond	299.72	79.25	92.97	.00	115	100	90	
								nacht	157.25	53.20	66.99	.00	115	100	90	
41271	6.9	73 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	649.34	161.67	257.07	.00	115	100	90	
								avond	338.05	64.56	126.88	.00	115	100	90	
								nacht	149.45	53.30	97.12	.00	115	100	90	
41272	8.0	2 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1857.44	151.15	321.60	.00	100	90	85	
								avond	1130.96	59.11	162.95	.00	100	90	85	
								nacht	482.48	65.63	151.62	.00	100	90	85	
41273	4.5	3 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	825.13	165.33	344.29	.00	100	90	85	
								avond	459.01	65.58	176.24	.00	100	90	85	
								nacht	201.96	69.63	160.15	.00	100	90	85	
41274	1.0	287 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1048.93	136.46	104.04	.00	115	100	90	
								avond	642.51	66.17	39.13	.00	115	100	90	
								nacht	263.26	45.11	41.70	.00	115	100	90	
41276	7.9	1 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	142.59	14.19	22.77	.00	80	80	75	
								avond	76.02	6.46	13.30	.00	80	80	75	
								nacht	41.36	3.99	8.54	.00	80	80	75	

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	Intensiteiten						snelheden			
								% periode	%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor
41278	5.4	39 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	1493.74	.00	.00	.00	100	90	85			
							<input type="checkbox"/> avond	931.74	.00	.00	.00	100	90	85			
							<input type="checkbox"/> nacht	452.87	.00	.00	.00	100	90	85			
41279	7.4	100 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	1800.74	.00	.00	.00	100	90	85			
							<input type="checkbox"/> avond	1175.25	.00	.00	.00	100	90	85			
							<input type="checkbox"/> nacht	393.87	.00	.00	.00	100	90	85			
41280	7.4	7 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	1493.74	.00	.00	.00	115	100	90			
							<input type="checkbox"/> avond	931.74	.00	.00	.00	115	100	90			
							<input type="checkbox"/> nacht	452.87	.00	.00	.00	115	100	90			
41281	5.7	4 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	2061.22	188.60	287.16	.00	100	90	85			
							<input type="checkbox"/> avond	1347.31	70.48	155.20	.00	100	90	85			
							<input type="checkbox"/> nacht	364.15	52.05	135.81	.00	100	90	85			
41282	7.3	1 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	328.54	134.78	245.10	.00	115	100	90			
							<input type="checkbox"/> avond	194.93	54.60	123.83	.00	115	100	90			
							<input type="checkbox"/> nacht	106.16	62.63	129.31	.00	115	100	90			
41283	0.6	181 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	965.73	204.74	147.69	.00	115	100	90			
							<input type="checkbox"/> avond	661.59	98.12	52.54	.00	115	100	90			
							<input type="checkbox"/> nacht	211.09	58.75	52.04	.00	115	100	90			
41285	6.4	30 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	444.09	130.88	276.69	.00	115	100	90			
							<input type="checkbox"/> avond	207.41	46.84	139.01	.00	115	100	90			
							<input type="checkbox"/> nacht	132.90	65.06	145.78	.00	115	100	90			
41286	3.5	2 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	1493.74	.00	.00	.00	100	90	85			
							<input type="checkbox"/> avond	931.74	.00	.00	.00	100	90	85			
							<input type="checkbox"/> nacht	452.87	.00	.00	.00	100	90	85			
41287	5.4	39 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	1800.74	.00	.00	.00	100	90	85			
							<input type="checkbox"/> avond	1175.25	.00	.00	.00	100	90	85			
							<input type="checkbox"/> nacht	393.87	.00	.00	.00	100	90	85			
41288	8.0	43 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	1954.94	176.38	276.67	.00	100	90	85			
							<input type="checkbox"/> avond	1312.38	65.22	151.89	.00	100	90	85			
							<input type="checkbox"/> nacht	334.06	48.97	130.85	.00	100	90	85			
41289	5.9	19 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	131.58	2.23	5.45	.00	60	60	60			
							<input type="checkbox"/> avond	66.57	.87	3.16	.00	60	60	60			
							<input type="checkbox"/> nacht	23.53	.46	1.55	.00	60	60	60			
41290	4.8	13 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	266.46	19.18	19.75	.00	50	50	50			
							<input type="checkbox"/> avond	164.95	8.04	14.46	.00	50	50	50			
							<input type="checkbox"/> nacht	42.34	2.75	4.84	.00	50	50	50			
41291	2.8	103 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	591.10	68.80	126.20	.00	115	90	90			
							<input type="checkbox"/> avond	327.40	14.80	50.80	.00	115	90	90			
							<input type="checkbox"/> nacht	122.00	15.90	35.40	.00	115	90	90			
41292	0.7	34 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	467.39	65.53	36.12	.00	115	100	90			
							<input type="checkbox"/> avond	256.97	31.54	15.40	.00	115	100	90			
							<input type="checkbox"/> nacht	138.31	21.13	11.54	.00	115	100	90			
41293	7.7	99 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	1857.44	151.15	321.60	.00	100	90	85			
							<input type="checkbox"/> avond	1130.96	59.11	162.95	.00	100	90	85			
							<input type="checkbox"/> nacht	482.48	65.63	151.62	.00	100	90	85			
41294	7.6	573 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	1899.67	157.06	327.08	.00	100	90	85			
							<input type="checkbox"/> avond	1144.19	62.19	167.12	.00	100	90	85			
							<input type="checkbox"/> nacht	464.92	61.80	142.16	.00	100	90	85			
41295	7.3	2 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/> dag	444.09	57.68	60.84	.00	60	60	60			
							<input type="checkbox"/> avond	207.41	22.23	27.16	.00	60	60	60			
							<input type="checkbox"/> nacht	132.90	22.66	26.08	.00	60	60	60			

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	Intensiteiten						snelheden			
								%periode	%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor
41296	8.0	135 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1954.94	176.38	276.67	.00	100	90	85		
								avond	1312.38	65.22	151.89	.00	100	90	85		
								nacht	334.06	48.97	130.85	.00	100	90	85		
41298	3.9	53 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	591.10	68.80	126.20	.00	115	90	90		
								avond	327.40	14.80	50.80	.00	115	90	90		
								nacht	122.00	15.90	35.40	.00	115	90	90		
41300	7.4	26 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	434.25	18.22	23.03	.00	80	80	75		
								avond	248.84	6.61	13.51	.00	80	80	75		
								nacht	93.91	3.60	6.00	.00	80	80	75		
41301	7.4	100 01 glad asfalt/DAB	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1493.74	.00	.00	.00	115	100	90		
								avond	931.74	.00	.00	.00	115	100	90		
								nacht	452.87	.00	.00	.00	115	100	90		
41302	4.8	45 71 1-laags zoab CROW316	Rijksweg A15 (1)		vlicht	.0	<input type="checkbox"/>	dag	1493.74	.00	.00	.00	115	100	90		
								avond	931.74	.00	.00	.00	115	100	90		
								nacht	452.87	.00	.00	.00	115	100	90		
41397	0.0	15 01 glad asfalt/DAB	Haarweg (3)	Haarweg	vlicht	4541.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.60	87.23	9.28	3.49	.00	60	60	60	60
								avond	3.37	95.93	3.17	.89	.00	60	60	60	60
								nacht	.92	83.55	10.73	5.72	.00	60	60	60	60
41398	0.0	30 01 glad asfalt/DAB	Haarweg (3)	Haarweg	vlicht	5245.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.59	89.37	8.76	1.86	.00	60	60	60	60
								avond	3.43	96.59	2.95	.47	.00	60	60	60	60
								nacht	.91	86.65	10.26	3.09	.00	60	60	60	60
41399	0.0	211 01 glad asfalt/DAB	Haarweg (3)	Haarweg	vlicht	5245.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.59	89.37	8.76	1.86	.00	60	60	60	60
								avond	3.43	96.59	2.95	.47	.00	60	60	60	60
								nacht	.91	86.65	10.26	3.09	.00	60	60	60	60
41402	0.0	30 01 glad asfalt/DAB	Haarsekade (2)	Kleine Haa	vlicht	2843.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	92.58	5.20	2.22	.00	60	60	60	60
								avond	3.98	96.61	2.51	.88	.00	60	60	60	60
								nacht	.72	90.54	6.90	2.57	.00	60	60	60	60
41422	0.0	135 01 glad asfalt/DAB	Haarweg (3)	Haarweg	vlicht	3419.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.58	91.06	8.94	.00	.00	50	50	50	50
								avond	3.47	97.04	2.96	.00	.00	50	50	50	50
								nacht	.89	89.40	10.60	.00	.00	50	50	50	50
41423	0.0	36 01 glad asfalt/DAB	Haarweg (3)	Haarweg	vlicht	3419.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.58	91.06	8.94	.00	.00	50	50	50	50
								avond	3.47	97.04	2.96	.00	.00	50	50	50	50
								nacht	.89	89.40	10.60	.00	.00	50	50	50	50
41424	0.0	65 01 glad asfalt/DAB	Haarweg (3)	Haarweg	vlicht	3419.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.58	91.06	8.94	.00	.00	50	50	50	50
								avond	3.47	97.04	2.96	.00	.00	50	50	50	50
								nacht	.89	89.40	10.60	.00	.00	50	50	50	50
41425	0.0	29 01 glad asfalt/DAB	Haarweg (3)	Haarweg	vlicht	3419.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.58	91.06	8.94	.00	.00	50	50	50	50
								avond	3.47	97.04	2.96	.00	.00	50	50	50	50
								nacht	.89	89.40	10.60	.00	.00	50	50	50	50
41426	0.0	28 01 glad asfalt/DAB	Haarsekade (2)	Grote Haar	vlicht	1840.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	91.71	5.80	2.50	.00	60	60	60	60
								avond	3.96	96.19	2.81	1.00	.00	60	60	60	60
								nacht	.72	89.45	7.67	2.87	.00	60	60	60	60
41458	0.0	18 01 glad asfalt/DAB	Haarsekade (2)	Hoefslag	vlicht	53.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.52	89.90	2.29	7.81	.00	50	50	50	50
								avond	3.90	95.71	1.13	3.16	.00	50	50	50	50
								nacht	.72	87.94	3.04	9.01	.00	50	50	50	50
41459	0.0	51 01 glad asfalt/DAB	Haarsekade (2)	Grote Haar	vlicht	1799.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.54	91.00	6.32	2.68	.00	50	50	50	50
								avond	3.95	95.85	3.08	1.07	.00	50	50	50	50
								nacht	.72	88.58	8.34	3.08	.00	50	50	50	50
41460	0.0	55 01 glad asfalt/DAB	Haarsekade (2)	Grote Haar	vlicht	1795.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	91.24	6.30	2.46	.00	50	50	50	50
								avond	3.95	95.95	3.06	.98	.00	50	50	50	50
								nacht	.72	88.85	8.33	2.82	.00	50	50	50	50

nr z,gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	art 110g	etm.intens.	Intensiteiten			snelheden						
								%periode	%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	
41466	0.0	49 01 glad asfalt/DAB		Haarsekade (2)	Kleine Haa	vlicht	2775.0 <input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	92.17	5.47	2.36	.00	50	50	50	50
								avond	3.97	96.42	2.64	.94	.00	50	50	50	50
								nacht	.72	90.03	7.24	2.72	.00	50	50	50	50
41467	0.0	56 01 glad asfalt/DAB		Haarsekade (2)	Kleine Haa	vlicht	2723.0 <input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	92.21	5.53	2.26	.00	50	50	50	50
								avond	3.97	96.43	2.67	.90	.00	50	50	50	50
								nacht	.72	90.07	7.33	2.60	.00	50	50	50	50
41471	0.0	143 01 glad asfalt/DAB		Haarsekade (2)	Grote Haar	vlicht	1757.0 <input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	91.58	5.89	2.54	.00	50	50	50	50
								avond	3.96	96.13	2.86	1.01	.00	50	50	50	50
								nacht	.72	89.29	7.79	2.92	.00	50	50	50	50
41472	0.0	18 01 glad asfalt/DAB		Haarsekade (2)	Kleine Haa	vlicht	92.0 <input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	86.15	12.79	1.07	.00	50	50	50	50
								avond	3.84	93.17	6.39	.44	.00	50	50	50	50
								nacht	.74	82.24	16.56	1.20	.00	50	50	50	50
41473	0.0	19 01 glad asfalt/DAB		Haarsekade (2)	Hoefslag	vlicht	153.0 <input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.52	96.24	2.87	.89	.00	50	50	50	50
								avond	4.06	98.30	1.35	.35	.00	50	50	50	50
								nacht	.71	95.12	3.84	1.04	.00	50	50	50	50
41474	0.0	4 01 glad asfalt/DAB		Hoefslag (5)	Hoefslag	vlicht	273.0 <input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.52	96.21	2.79	1.00	.00	30	30	30	30
								avond	4.06	98.30	1.32	.39	.00	30	30	30	30
								nacht	.71	95.10	3.74	1.17	.00	30	30	30	30
41475	0.0	87 01 glad asfalt/DAB		Haarsekade (2)	Grote Haar	vlicht	1840.0 <input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	91.71	5.80	2.50	.00	50	50	50	50
								avond	3.96	96.19	2.81	1.00	.00	50	50	50	50
								nacht	.72	89.45	7.67	2.87	.00	50	50	50	50
41476	0.0	8 01 glad asfalt/DAB		Haarsekade (2)	Kleine Haa	vlicht	2814.0 <input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	92.02	5.77	2.22	.00	50	50	50	50
								avond	3.97	96.33	2.79	.88	.00	50	50	50	50
								nacht	.72	89.81	7.63	2.56	.00	50	50	50	50
41477	0.0	139 01 glad asfalt/DAB		Haarsekade (2)	Kleine Haa	vlicht	2690.0 <input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	92.37	5.33	2.30	.00	50	50	50	50
								avond	3.98	96.51	2.57	.91	.00	50	50	50	50
								nacht	.72	90.28	7.07	2.65	.00	50	50	50	50
41478	0.0	86 01 glad asfalt/DAB		Haarsekade (2)	Kleine Haa	vlicht	2843.0 <input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.53	92.58	5.20	2.22	.00	50	50	50	50
								avond	3.98	96.61	2.51	.88	.00	50	50	50	50
								nacht	.72	90.54	6.90	2.57	.00	50	50	50	50
41479	0.0	29 80 keperverband elementenverh CROW316		Hoefslag (5)	Hoefslag	vlicht	273.0 <input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.66	96.22	2.77	1.02	.00	30	30	30	30
								avond	3.86	98.25	1.36	.39	.00	30	30	30	30
								nacht	.60	95.34	3.88	.78	.00	30	30	30	30
41480	0.0	13 80 keperverband elementenverh CROW316		Hoefslag (5)	Hoefslag	vlicht	273.0 <input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.66	96.22	2.77	1.02	.00	30	30	30	30
								avond	3.86	98.25	1.36	.39	.00	30	30	30	30
								nacht	.60	95.34	3.88	.78	.00	30	30	30	30
41481	0.0	126 80 keperverband elementenverh CROW316		Hoefslag (5)	Hoefslag	vlicht	273.0 <input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.66	96.22	2.77	1.02	.00	30	30	30	30
								avond	3.86	98.25	1.36	.39	.00	30	30	30	30
								nacht	.60	95.34	3.88	.78	.00	30	30	30	30
41482	0.0	24 80 keperverband elementenverh CROW316		Hoefslag (5)	Hoefslag	vlicht	273.0 <input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.66	96.22	2.77	1.02	.00	30	30	30	30
								avond	3.86	98.25	1.36	.39	.00	30	30	30	30
								nacht	.60	95.34	3.88	.78	.00	30	30	30	30
41483	0.0	30 80 keperverband elementenverh CROW316		Hoefslag (5)	Hoefslag	vlicht	273.0 <input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.66	96.22	2.77	1.02	.00	30	30	30	30
								avond	3.86	98.25	1.36	.39	.00	30	30	30	30
								nacht	.60	95.34	3.88	.78	.00	30	30	30	30
41484	0.0	29 80 keperverband elementenverh CROW316		Hoefslag (5)	Hoefslag	vlicht	273.0 <input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.66	96.22	2.77	1.02	.00	30	30	30	30
								avond	3.86	98.25	1.36	.39	.00	30	30	30	30
								nacht	.60	95.34	3.88	.78	.00	30	30	30	30

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1	279	100.0	
2	203	100.0	
3	104		
4	473	100.0	
5	603	.0	
6	192	1.0	
7	124	.0	
8	181	.0	
9	137	.0	
10	142	.0	
11	244	.0	
12	348	.0	
13	149	.0	
14	161	.0	
15	152	.0	
16	99	100.0	
17	66	.0	
18	102	.0	
19	123	.0	
20	141	.0	
21	597	80.0	
22	580	80.0	
23	1044	100.0	
24	790	100.0	
25	966	100.0	
26	1187	100.0	
27	514	100.0	
28	848	100.0	
29	1153	100.0	
30	1798	100.0	
31	652	100.0	
32	730	100.0	
33	958	80.0	
34	604	80.0	
35	805	80.0	
36	811	.0	
37	715	.0	
38	786	80.0	
39	610	80.0	
40	964	100.0	
41	97	.0	
42	119	.0	
43	135	.0	
44	152	.0	
45	98	.0	
46	222	100.0	
47	305	.0	
48	305	.0	
49	11	.0	
50	11	.0	
51	206	.0	

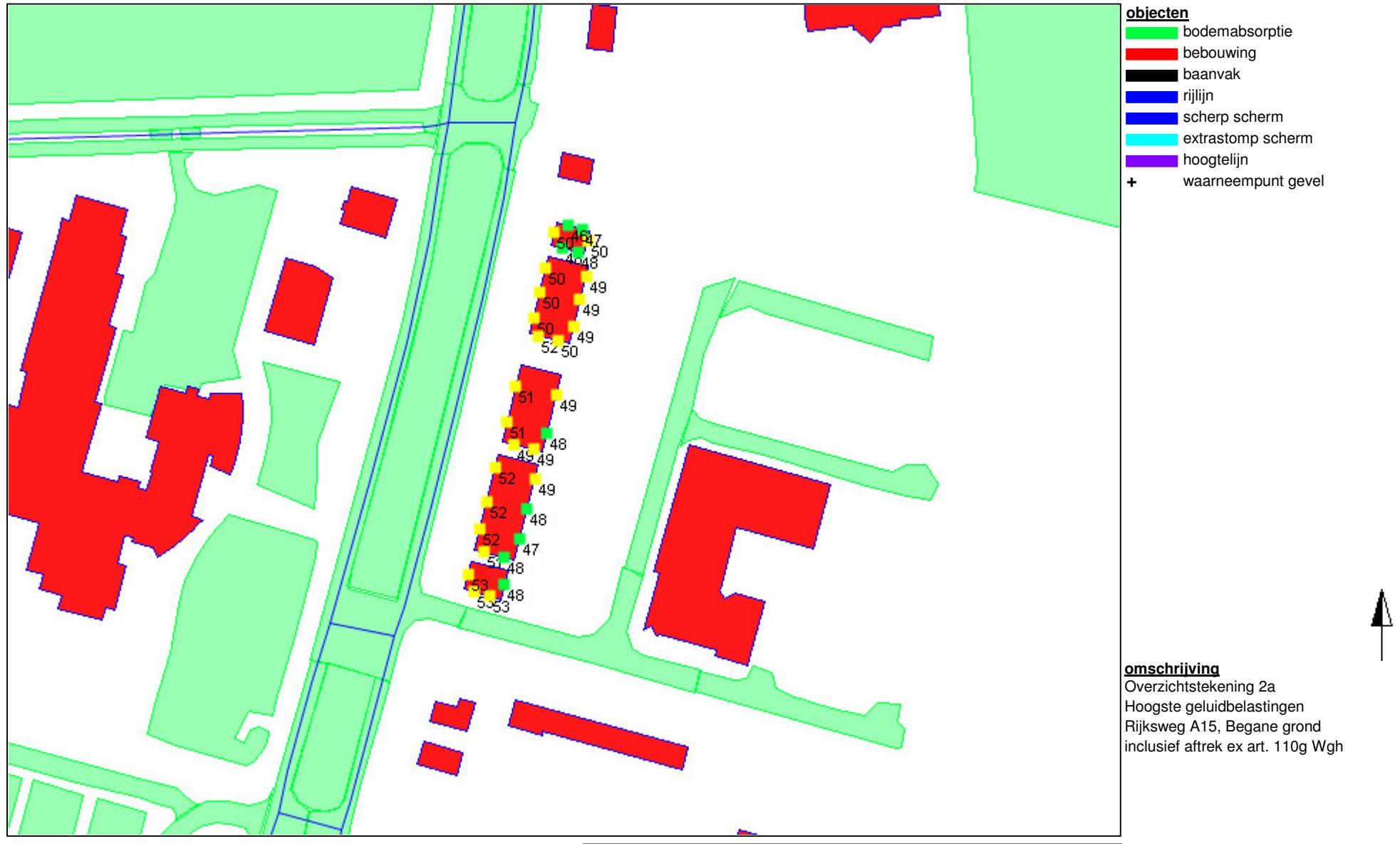
nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
52	200	.0	
53	213	.0	
54	108	.0	
55	375	100.0	
56	178	.0	
57	153	.0	
58	125	.0	
59	687	100.0	
60	581	80.0	
61	468	100.0	
62	401	100.0	
63	2239	80.0	
64	931	100.0	
65	1757	80.0	
66	589	100.0	
67	1933	100.0	
68	509	.0	
69	472	.0	
70	404	.0	

Bijlage D

Overzichtstekening 2a-g: Hoogste geluidbelastingen per bron

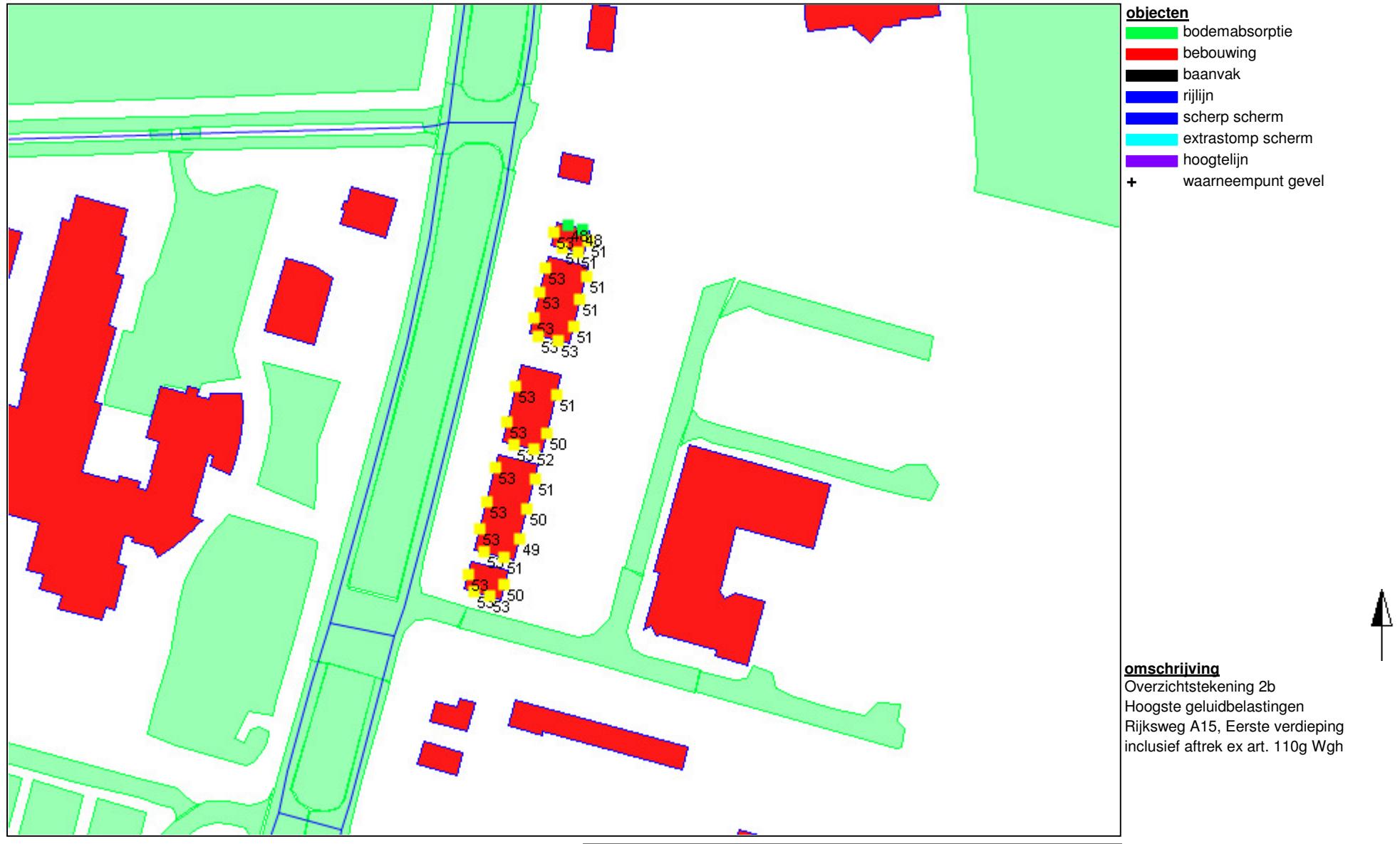
SAB, Arnhem

project Kleine Haarsekade Gorinchem
opdrachtgever Gemeente Gorinchem



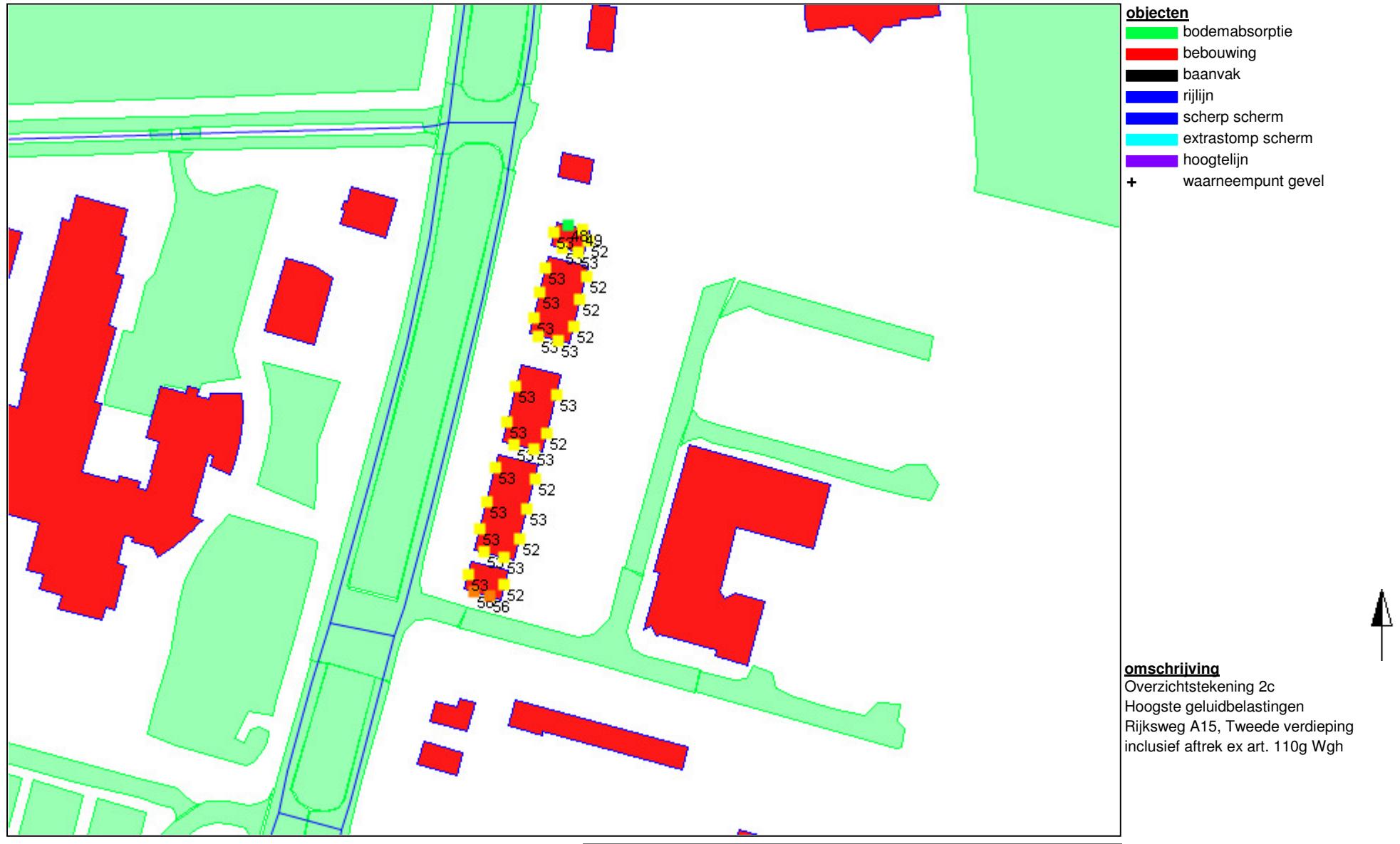
SAB, Arnhem

project Kleine Haarsekade Gorinchem
opdrachtgever Gemeente Gorinchem



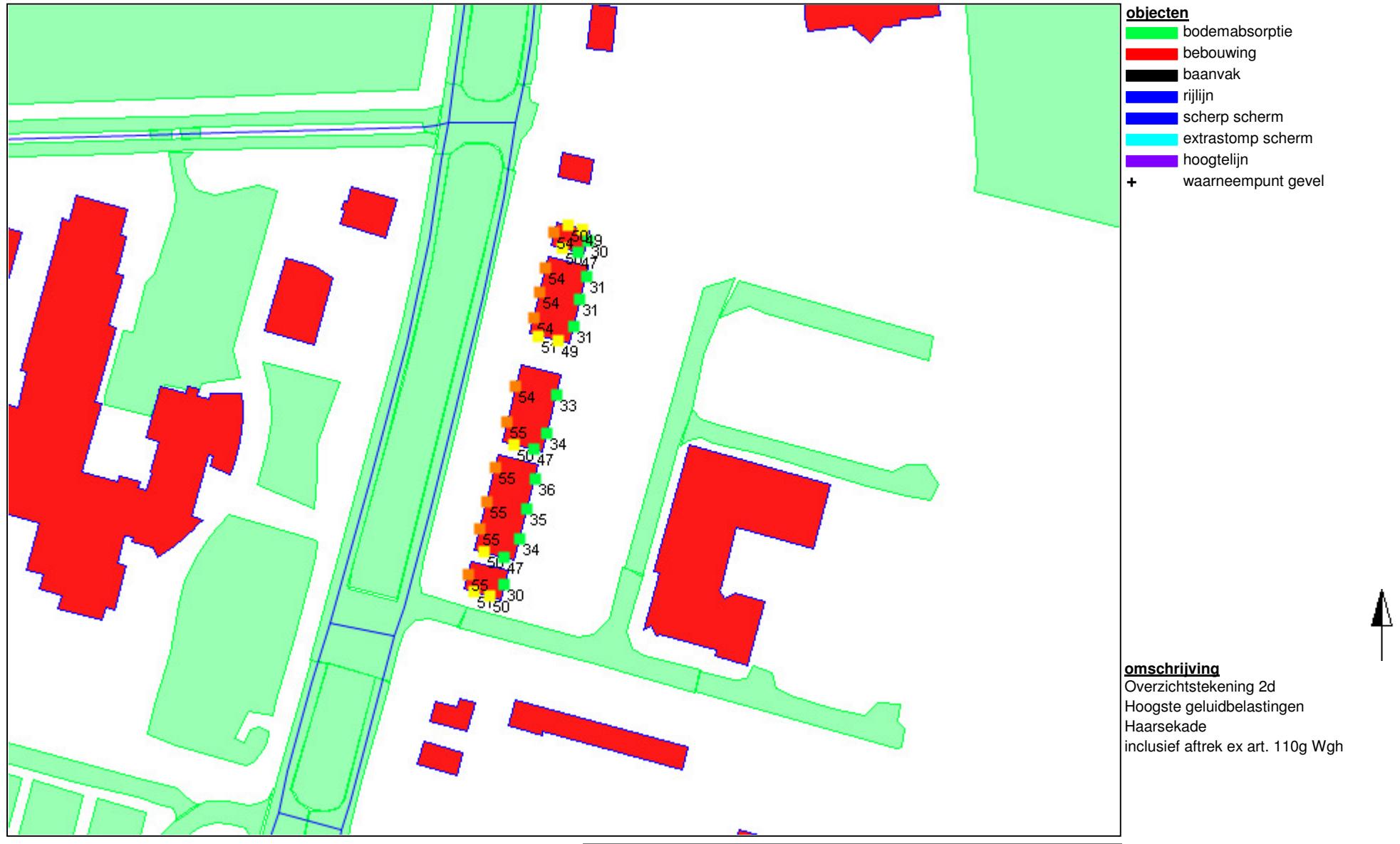
SAB, Arnhem

project Kleine Haarsekade Gorinchem
opdrachtgever Gemeente Gorinchem



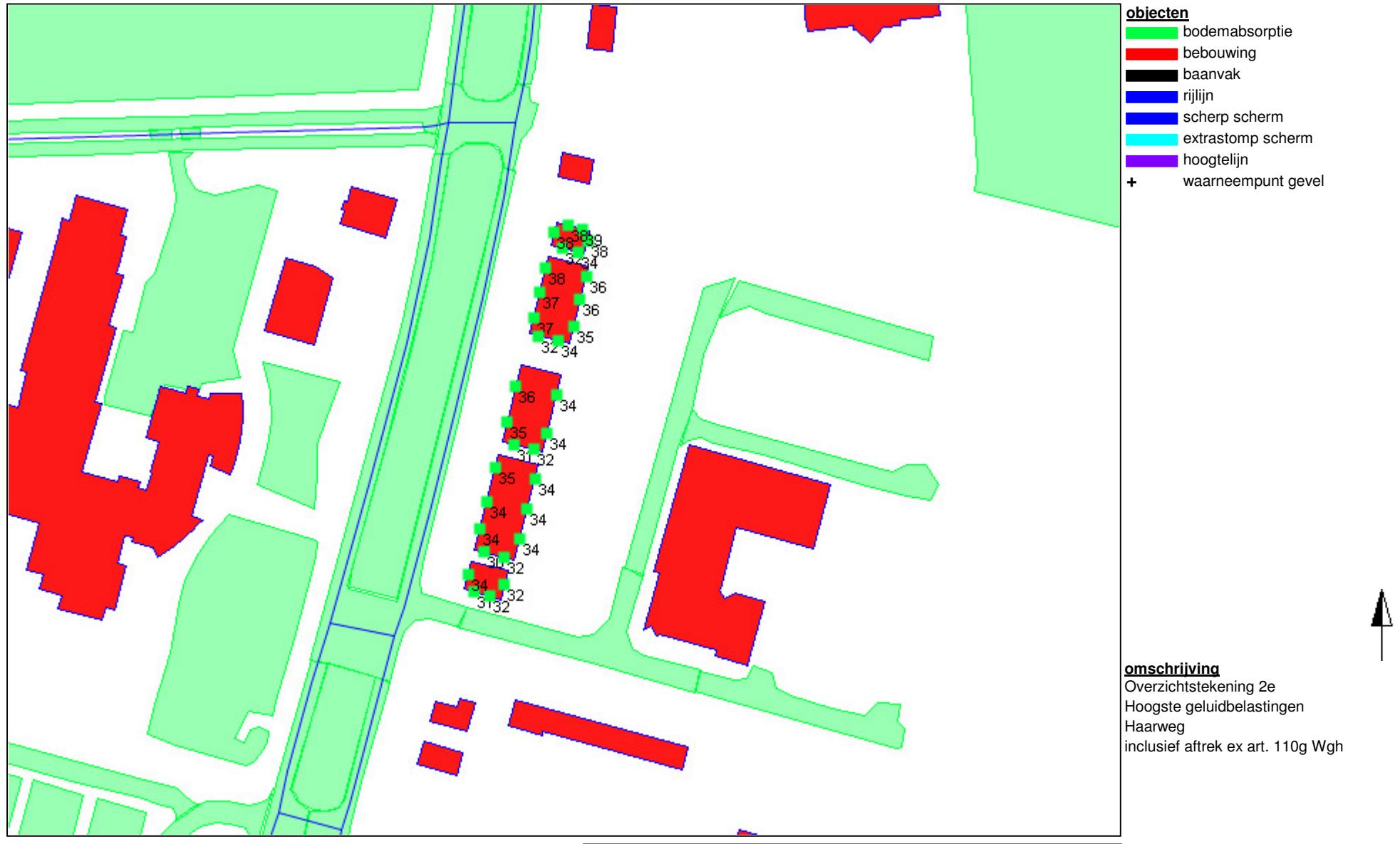
SAB, Arnhem

project Kleine Haarsekade Gorinchem
opdrachtgever Gemeente Gorinchem



SAB, Arnhem

project Kleine Haarsekade Gorinchem
opdrachtgever Gemeente Gorinchem



SAB, Arnhem

project Kleine Haarsekade Gorinchem
opdrachtgever Gemeente Gorinchem



SAB, Arnhem

project Kleine Haarsekade Gorinchem
opdrachtgever Gemeente Gorinchem



Bijlage E

Geluidbelastingen in tabelvorm

Reken-punt	Reken-hoogte	Omschrijving	Geluidbelastingen (Lden) in dB									Lcum* (1)	cumulatie wegverkeer (2)	cumulatie weg+rail (3)
			Rijksweg A15			Haarsekade		Haarweg		Hoefslag	Spoorlijn			
			excl. aftrek	Incl. aftrek	excl. aftrek	Incl. aftrek	excl. aftrek	Incl. aftrek	excl. aftrek	Incl. aftrek	excl. aftrek			
91	1,5	Blok 1	55,73	52,73	55,34	50,34	29,92	24,92	9,83	57,95	57,22	58,56	59,77	
91	4,5	Blok 1	57,47	53,47	56,07	51,07	32,46	27,46	11,84	59,65	58,37	59,84	61,14	
91	7,5	Blok 1	57,99	55,99	56,12	51,12	35,88	30,88	13,89	60,16	59,56	60,18	61,52	
92	1,5	Blok 1	55,70	52,70	54,33	49,33	33,39	28,39	10,12	58,02	57,05	58,09	59,45	
92	4,5	Blok 1	57,38	53,38	55,28	50,28	34,87	29,87	12,14	59,68	58,21	59,48	60,88	
92	7,5	Blok 1	57,92	55,92	55,40	50,40	37,28	32,28	13,72	60,22	59,45	59,87	61,31	
93	1,5	Blok 1	50,26	48,26	33,45	28,45	33,46	28,46	13,95	56,73	52,49	50,44	54,60	
93	4,5	Blok 1	52,43	50,43	34,93	29,93	34,87	29,87	15,18	58,42	55,65	52,58	56,42	
93	7,5	Blok 1	54,14	52,14	35,32	30,32	36,88	31,88	16,03	59,35	56,80	54,28	57,65	
94	1,5	Blok 1	54,50	52,50	59,03	54,03	36,60	31,60	24,44	53,50	56,34	60,36	60,70	
94	4,5	Blok 1	56,67	52,67	59,60	54,60	37,49	32,49	24,98	55,37	56,75	61,41	61,80	
94	7,5	Blok 1	56,76	52,76	59,61	54,61	39,09	34,09	26,13	55,16	56,79	61,45	61,83	
95	1,5	Blok 2	54,04	52,04	58,96	53,96	36,19	31,19	23,99	54,15	56,12	60,19	60,59	
95	4,5	Blok 2	56,84	52,84	59,54	54,54	36,94	31,94	24,56	56,46	58,09	61,42	61,92	
95	7,5	Blok 2	56,47	53,47	59,55	54,55	38,91	33,91	25,77	54,93	57,05	61,31	61,68	
96	1,5	Blok 2	53,58	51,58	58,99	53,99	36,75	31,75	24,24	54,08	55,96	60,11	60,51	
96	4,5	Blok 2	56,33	53,33	59,56	54,56	37,31	32,31	24,75	56,59	58,28	61,27	61,79	
96	7,5	Blok 2	56,44	53,44	59,56	54,56	38,83	33,83	25,89	54,87	57,05	61,31	61,67	
97	1,5	Blok 2	53,55	51,55	59,00	54,00	38,18	33,18	25,46	53,57	55,96	60,12	60,48	
97	4,5	Blok 2	56,57	52,57	59,56	54,56	38,85	33,85	26,10	56,00	57,91	61,35	61,81	
97	7,5	Blok 2	56,47	53,47	59,57	54,57	40,05	35,05	27,28	54,87	57,07	61,34	61,70	
98	1,5	Blok 2	52,85	50,85	54,34	49,34	27,92	22,92	17,83	53,76	53,17	56,68	57,46	
98	4,5	Blok 2	55,26	53,26	54,99	49,99	30,21	25,21	18,05	56,27	56,74	58,14	59,10	
98	7,5	Blok 2	57,06	53,06	55,09	50,09	34,95	29,95	19,81	59,96	58,22	59,21	60,77	
99	1,5	Blok 2	49,78	47,78	50,58	45,58	30,02	25,02	15,41	54,64		53,23	55,09	
99	4,5	Blok 2	52,78	50,78	51,38	46,38	33,01	28,01	16,49	56,88	54,82	55,17	57,10	
99	7,5	Blok 2	55,98	52,98	51,74	46,74	36,78	31,78	19,31	59,84	57,40	57,41	59,55	
100	1,5	Blok 2	49,32	47,32	38,06	33,06	36,93	31,93	13,90	55,17		49,86	53,48	
100	4,5	Blok 2	51,50	49,50	38,41	33,41	37,81	32,81	15,13	57,15	54,53	51,88	55,43	
100	7,5	Blok 2	53,67	51,67	39,29	34,29	38,57	33,57	16,11	59,04	56,45	53,95	57,35	
101	1,5	Blok 2	50,48	48,48	39,13	34,13	37,50	32,50	13,94	54,83		50,99	53,85	
101	4,5	Blok 2	52,39	50,39	39,27	34,27	38,39	33,39	15,33	56,93	54,70	52,76	55,73	
101	7,5	Blok 2	54,56	52,56	40,09	35,09	39,11	34,11	16,51	58,59	56,50	54,83	57,57	
102	1,5	Blok 2	50,71	48,71	39,74	34,74	37,67	32,67	13,61	54,48	48,71	51,24	53,83	
102	4,5	Blok 2	52,63	50,63	39,86	34,86	38,53	33,53	15,03	56,70	54,65	53,01	55,76	
102	7,5	Blok 2	54,44	52,44	40,66	35,66	39,10	34,10	16,18	58,32	56,30	54,74	57,40	
103	1,5	Blok 3	50,63	48,63	54,02	49,02	30,68	25,68	21,54	52,97	51,84	55,67	56,51	
103	4,5	Blok 3	54,50	52,50	54,64	49,64	31,45	26,45	22,29	55,99	56,24	57,59	58,61	
103	7,5	Blok 3	56,49	53,49	54,76	49,76	35,52	30,52	23,64	59,31	57,99	58,74	60,26	
104	1,5	Blok 3	50,56	48,56	50,66	45,66	31,03	26,03	20,67	54,03	48,56	53,65	55,18	
104	4,5	Blok 3	53,57	51,57	51,46	46,46	32,93	27,93	21,09	56,74	55,07	55,68	57,38	
104	7,5	Blok 3	56,04	53,04	51,79	46,79	36,59	31,59	22,93	59,15	57,01	57,46	59,34	
105	1,5	Blok 3	50,07	48,07	37,36	32,36	38,08	33,08	12,55	54,43		50,55	53,44	
105	4,5	Blok 3	52,24	50,24	37,87	32,87	38,75	33,75	14,11	56,62	54,46	52,58	55,50	
105	7,5	Blok 3	54,27	52,27	38,71	33,71	39,16	34,16	15,08	57,95	56,03	54,52	57,12	
106	1,5	Blok 3	50,96	48,96	37,26	32,26	38,20	33,20	10,06	55,37	48,96	51,36	54,29	
106	4,5	Blok 3	52,86	50,86	37,48	32,48	38,78	33,78	11,16	57,28	55,08	53,15	56,09	
106	7,5	Blok 3	54,52	52,52	38,19	33,19	39,24	34,24	11,65	58,43	56,40	54,74	57,45	
107	1,5	Blok 3	53,12	51,12	58,92	53,92	38,81	33,81	26,86	54,20	55,75	59,97	60,39	
107	4,5	Blok 3	56,11	53,11	59,49	54,49	39,32	34,32	27,69	55,95	58,03	61,16	61,63	
107	7,5	Blok 3	56,36	53,36	59,50	54,50	40,34	35,34	28,91	54,58	56,98	61,26	61,60	
108	1,5	Blok 3	52,66	50,66	58,90	53,90	39,64	34,64	28,30	54,03	55,59	59,87	60,29	
108	4,5	Blok 3	55,70	52,70	59,47	54,47	40,00	35,00	29,36	55,79	57,86	61,03	61,50	
108	7,5	Blok 3	55,86	52,86	59,48	54,48	40,70	35,70	30,53	54,24	56,76	61,09	61,43	
109	1,5	Blok 4	52,28	50,28	58,74	53,74	40,41	35,41	30,77	53,34	55,36	59,68	60,06	
109	4,5	Blok 4	55,17	53,17	59,35	54,35	40,86	35,86	32,11	56,03	58,01	60,81	61,32	
109	7,5	Blok 4	55,59	52,59	59,37	54,37	41,51	36,51	32,95	53,79	56,58	60,95	61,26	
110	1,5	Blok 4	52,22	50,22	58,67	53,67	40,49	35,49	31,00	52,76	55,29	59,62	59,96	
110	4,5	Blok 4	55,20	53,20	59,29	54,29	41,03	36,03	32,64	55,47	56,79	60,77	61,24	
110	7,5	Blok 4	55,49	53,49	59,31	54,31	41,72	36,72	33,33	53,84	56,93	60,88	61,20	
111	1,5	Blok 4	52,42	50,42	58,86	53,86	41,77	36,77	31,69	53,20	55,48	59,82	60,18	
111	4,5	Blok 4	55,17	53,17	59,43	54,43	42,12	37,12	33,59	55,35	56,86	60,88	61,32	
111	7,5	Blok 4	55,92	52,92	59,49	54,49	42,75	37,75	34,18	54,00	56,79	61,14	61,46	
112	1,5	Blok 4	51,15	49,15	34,82	29,82	39,07	34,07	9,93	55,38	49,15	51,51	54,37	
112	4,5	Blok 4	53,09	51,09	35,70	30,70	39,48	34,48	11,11	57,41	55,24	53,35	56,26	
112	7,5	Blok 4	54,22	52,22	36,36	31,36	40,08	35,08	11,53	57,75	55,90	54,45	57,00	
113	1,5	Blok 4	51,15	49,15	34,84	29,84	39,58	34,58	9,89	56,14	53,77	51,54	54,75	
113	4,5	Blok 4	53,01	51,01	35,66	30,66	39,97	34,97	11,06	57,96	55,55	53,30	56,49	
113	7,5	Blok 4	53,78	51,78	36,35	31,35	40,51	35,51	11,49	58,10	55,91	54,05	56,94	
114	1,5	Blok 4	51,36	49,36	34,85	29,85	40,15	35,15	9,57	55,75	53,61	51,77	54,68	
114	4,5	Blok 4	53,12	51,12	35,63	30,63	40,51	35,51	10,79	57,31	55,20	53,42	56,25	
114	7,5	Blok 4	53,75	51,75	36,08	31,08	40,96	35,96	11,40	57,41	55,51	54,04	56,	

Reken-punt	Reken-hoogte	Omschrijving	Geluidbelastingen (Lden) in dB									Lcum* (1)	cumulatie wegverkeer (2)	cumulatie weg+rail (3)		
			Rijksweg A15		Haarsekade			Haarweg		Hoefslag						
			excl. aftrek	Incl. aftrek	excl. aftrek	Incl. aftrek	excl. aftrek	Incl. aftrek	excl. aftrek	Incl. aftrek	excl. aftrek	Incl. aftrek				
120	7,5	Blok 5	50,82	48,82	53,81	48,81	44,37	39,37	33,34	49,38	51,83	55,92	56,30			
121	1,5	Blok 5	48,41	46,41	54,15	49,15	42,21	37,21	31,54	46,87	49,15	55,41	55,66			
121	4,5	Blok 5	49,88	47,88	54,99	49,99	42,67	37,67	33,47	48,79	49,99	56,37	56,67			
121	7,5	Blok 5	50,35	48,35	55,06	50,06	43,21	38,21	34,02	49,51	50,06	56,56	56,89			
122	1,5	Blok 5	51,99	49,99	58,54	53,54	41,47	36,47	32,76	52,20	55,13	59,49	59,80			
122	4,5	Blok 5	54,58	52,58	59,19	54,19	42,01	37,01	34,54	54,83	56,47	60,55	60,98			
122	7,5	Blok 5	55,42	53,42	59,20	54,20	42,70	37,70	35,13	54,61	56,84	60,80	61,18			

(1) cumulatie op basis van Hoofdstuk 2 RMG 2012, inclusief aftrek ex art. 110g Wgh

(2) cumulatieve geluidbelastingen alle wegen, exclusief aftrek ex art. 110g Wgh

(3) cumulatieve wegverkeer, exclusief aftrek ex art. 110g Wgh, + railverkeer. Omgerekend naar spectrum wegverkeerslawaa