

* 02046409

BP Nederland Energie B.V.

Analyse van de nauwkeurigheidswaterpassing 2001

Concessies Alkmaar – Bergen – Schermer-Zuid –

Starnmeer

projectnr. 17690-109164

revisie 0

5 juli 2002

Metregister.

Opdrachtgever

BP Nederland Energie B.V.

Bezuidenhoutseweg 74

2594 AW DEN HAAG

Datum vrijgave

05-07-2002

beschrijving revisie 0

eerste uitgifte

goedkeuring



vrijgave



Inhoud

Blz.

1	Inleiding	3
2	Ontwerp van het meetnet	5
2.1	Inleiding	5
2.2	Uitgangspunten	5
2.2.1	<i>Aansluitpunten</i>	5
2.2.2	<i>Kringen en trajecten</i>	6
2.2.3	<i>Punt dichtheid</i>	6
2.2.4	<i>Secundair optische waterpassingen</i>	6
2.2.5	<i>Betrouwbaarheid en precisie</i>	6
3	Inrichting van het meetnet	7
4	Metingen	8
4.1	Meetmethode	8
4.2	Instrumentarium en uitvoering	8
4.3	Afwijkingen ten opzichte van de vorige meting	8
5	Toetsing en vereffening	11
5.1	Beoordeling resultaten	11
5.1.1	<i>Metingen</i>	11
5.1.2	<i>Aansluiting</i>	11
5.1.3	<i>Toetsing door de Meetkundige Dienst van Rijkswaterstaat</i>	11
6	Bodemdalingsanalyse op basis van een vrije vereffening	12
6.1	Probleemstelling	12
6.2	Gekozen oplossing	12
7	Presentatie van de resultaten	13
7.1	Bijlage 1: overzicht sectie- en trajectsluitfouten	13
7.2	Bijlage 2: overzicht kringsluitfouten	13
7.3	Bijlage 3: resultaten vrije vereffening	13
7.4	Bijlage 4: differentiestaat	13
7.5	Bijlage 5: overzichtskaart met differenties	13
8	Toelichting meetresultaten	15
9	Verantwoording	16

Bijlagen

- | | |
|---|--|
| 1 | Overzicht sectie- en trajectsluitfouten |
| 2 | Overzicht kringsluitfouten |
| 3 | Resultaten vereffening |
| 4 | Differentiestaat |
| 5 | Overzichtskaart met berekende differenties |

1 Inleiding

In opdracht van BP Nederland Energie B.V. te Den Haag (hierna te noemen BP) heeft Ingenieursbureau Oranjewoud B.V. (hierna te noemen Oranjewoud) in de periode augustus tot en met november 2001 een nauwkeurigheidswaterpassing verricht. Deze meting is uitgevoerd om te kunnen vaststellen in welke mate er bodemdaling op maaiveldniveau wordt veroorzaakt door de mijnbouwactiviteiten c.q. ondergrondse gasopslag van BP in het gebied Zuid-Schermer – Starnmeer en de concessie Bergen-Alkmaar.

De meting die uitgevoerd is in het gebied Zuid-Schermer – Starnmeer is een zogenaamde nulmeting; toekomstige metingen worden aan deze meting gerelateerd om de mate van bodemdaling te kunnen bepalen. De meting heeft plaatsgevonden voordat gestart is met de mijnbouwactiviteiten in dit gebied.

De meting die uitgevoerd is in de concessie Bergen-Alkmaar is de zesde herhalingsmeting. Deze meting is gerelateerd aan eerder uitgevoerde metingen en geeft een beeld van de tot nu toe opgetreden bodemdaling in het gebied.

De volgende werkzaamheden zijn verricht:

- overleg met Staatstoezicht op de Mijnen
- het ontwerpen van een meetnet voor het gebied Zuid-Schermer - Starnmeer
- het verkennen van het meetnet;
- het (her-)plaatsen van bouten;
- het uitvoeren van een secundair optische waterpassing;
- het berekenen en vereffenen van de hoogten van alle gewaterpaste punten;
- het maken van een rapportage.

Met ingang van het jaar 2001 wordt op verzoek van het Staatstoezicht op de Mijnen de rapportage van deformatiemetingen opgesplitst in twee delen. Het eerste deel is een gewaarmerkt meetregister conform artikel 134, lid 2, Mijnreglement 1964, dat bestaat uit door de afdeling NAP van de Meetkundige Dienst van Rijkswaterstaat vastgestelde NAP hoogten van peilmerken op basis van een gedwongen vereffening. De Meetkundige Dienst stelt de nieuw vastgestelde NAP hoogten voor een ieder beschikbaar in haar openbare NAP bestand. Zoals de Meetkundige Dienst zelf aangeeft kan men uit deze gepubliceerde hoogten alleen een indruk krijgen van de beweging van de peilmerken. De bijdrage hieraan van een enkele oorzaak en de relatie met maaiveld- en/of bodembewegingen kan men slechts afleiden met doelgerichte verdere analyses door ter zake kundigen. Het nu voorliggende rapport vormt deel twee van de rapportage. Het bestaat uit een doelgerichte analyse op basis van een vrije vereffeningstechniek van de bodemdaling als gevolg van de mijnbouwactiviteiten c.q. ondergrondse gasopslag van BP. In dit rapport vormt de waterpassing, verricht in de periode augustus tot en met november 2001 een nieuw gegeven, maar ook de meting van januari 1997 is middels een vrije vereffening en aansluiting aan het ondergrondse merk OA 4066 opnieuw berekend.

De metingen zijn uitgevoerd conform de voorschriften van de Meetkundige Dienst van Rijkswaterstaat zoals die zijn vastgelegd in: de 'Specificaties doorgaande waterpassing instandhouding NAP-net, versie 1.8 van 1 maart 2001'.

Omdat deel één van de rapportage op zijn vroegst einde 2002 door de Meetkundige Dienst kan worden voltooid worden in dit rapport enkele elementen, feitelijk behorende

tot het eerste deel, voor een beter begrip opgenomen. Het betreft hier de hoofdstukken 2, 3 en 4. In de hoofdstukken 2 en 3 wordt ingegaan op het ontwerp en de inrichting van het meetnet. De gehanteerde meetmethode en het gebruikte instrumentarium wordt behandeld in hoofdstuk 4. In hoofdstuk 5 wordt ingegaan op de toetsing en vereffening van de meting.

In hoofdstuk 6 wordt de bodemdaling als gevolg van mijnbouwactiviteiten c.q. ondergrondse gasopslag op basis van een vrije vereffening geanalyseerd. Hoofdstuk 7 geeft een toelichting op de in de bijlagen gepresenteerde resultaten. In hoofdstuk 8 wordt een toelichting gegeven op de uitkomsten van de metingen.

2 Ontwerp van het meetnet

2.1 Inleiding

Historie

Het waterpasnet Alkmaar is in het najaar van 1996 voor het laatst gemeten. Aanleiding tot deze meting was de ondergrondse gasopslag in het Alkmaarsveld vanaf november 1996. Het waterpasnet Bergen is voor het laatst in het voorjaar van 1997 gemeten. Dit meetnet volgt de bodemdaling in een aantal aardgasvelden. Voorafgaand aan de metingen van 1996 en 1997 is het meetnet herzien, ook rekening houdende met een aantal trajecten uit de 5^e Primaire Waterpassing die in dezelfde periode zijn gemeten in opdracht van de Meetkundige Dienst van Rijkswaterstaat.

Het meetnet van 2001 is op details aangepast ten opzichte van het meetnet van 1996/1997. Voor een overzicht van de wijzigingen op detailniveau zie hoofdstuk 4, par. 4.3.

Uitbreiding Zuid-Schermer - Starnmeer

Het bestaande waterpasnet Bergen-/Alkmaarsveld is in 2001 uitgebreid met het meetnet Zuid-Schermer – Starnmeer. Deze uitbreiding moet de gaswinning monitoren die vanaf november 2001 zal plaatsvinden in de concessie Zuid-Schermer – Starnmeer. BP heeft middels contourlijnen de verwachte maximale invloedssfeer op kaarten weergegeven. Op basis van deze contourlijnen is het bovengenoemde waterpasnet ontworpen. Bij het ontwerpen van de meetnetten is ervoor gezorgd dat er voldoende aansluit-/controlepunten bestaan buiten de verwachte zakkingsgebieden.

Gecombineerd meetnet

De meetnetten Bergen- en Alkmaarsveld zijn bij de rapportage in 1997 als één meetnet vereffend en gepresenteerd. De vorm en grootte van het meetnet Bergen- /Alkmaarsveld van 2001 is identiek aan het meetnet van januari 1997. De uitbreiding Schermer-Zuid – Starnmeer is gekoppeld aan het bovengenoemde meetnet en maakt nu onderdeel uit van het nieuwe meetnet 'Bergen – Alkmaar – Schermer-Zuid – Starnmeer'.

2.2 Uitgangspunten

Bij het ontwerp van de meetnetten zijn de volgende uitgangspunten gehanteerd.

2.2.1 Aansluitpunten

Het net wordt op de randen aangesloten op bestaande hoogtemerken die periodiek door de Meetkundige Dienst van Rijkswaterstaat worden gemeten. De aansluitpunten liggen buiten de invloedssfeer van de door BP veroorzaakte bodemdaling.

2.2.2 Kringen en trajecten

Het net bestaat alleen uit gesloten kringen. Deze kringen worden gevormd door trajecten. De trajecten, die op hun beurt bestaan uit één of meerdere secties, zijn zoveel mogelijk langs bestaande wegen gepland.

2.2.3 Puntdichtheid

Bij het ontwerp van de meetnetten zijn is een meetpunt dichtheid toegepast conform de richtlijnen van Meetkundige Dienst van Rijkswaterstaat voor het NAP-net; dat is 1 punt per 800 à 1200 meter.

2.2.4 Secundair optische waterpassingen

Er is gemeten conform de voorschriften van de Meetkundige Dienst van Rijkswaterstaat voor secundair optische waterpassingen. In de voorschriften zijn de volgende toetsingscriteria opgenomen:

- voor de sectiesluitfout $\leq 3\sqrt{L}$ mm
- voor de trajectsluitfout $\leq \frac{1}{2}L + 2\frac{1}{2}\sqrt{L}$ mm
- voor de kringluitfout $\leq 1\frac{1}{2}\sqrt{L}$ mm.

L is hierbij de afstand in kilometers.

Bij overschrijding van de toleranties vindt hermeting plaats.

2.2.5 Betrouwbaarheid en precisie

Doel van de metingen is met voldoende betrouwbaarheid en precisie inzicht te krijgen in de door BP veroorzaakte bodemdaling. Betreffende betrouwbaarheid en precisie is als uitgangspunt geformeerd dat de differenties tot op enkele millimeters nauwkeurig met een hoge mate van betrouwbaarheid kunnen worden vastgesteld.

De betrouwbaarheid wordt enerzijds gewaarborgd door de configuratie van het meetnet, anderzijds door het uitvoeren van herhalingsmetingen waarbij 'foutieve' waarden kunnen worden opgespoord.

De precisie wordt enerzijds gewaarborgd door de waterpassingen te laten voldoen aan de eisen van Rijkswaterstaat voor 'secundair optische waterpassingen', anderzijds door de huidige configuratie van het meetnet.

3 Inrichting van het meetnet

Bij de inrichting is, waar mogelijk, gebruik gemaakt van bestaande NAP-hoogtemerken. De verdere verdichting is uitgevoerd met bouten, die zijn geplaatst in bestaande bebouwing.

Het meetnet Alkmaar-/Bergenveld bestond in 1996/1997 uit 166 NAP-hoogtemerken en 8 gemeentelijke meetpunten die zijn geplaatst in stabiele objecten. Ten gevolge van detailwijzigingen tijdens de metingen van 2001 bestaat het meetnet Alkmaar-/Bergenveld nu uit 173 bestaande NAP-hoogtemerken, 13 nieuw geplaatste NAP-hoogtemerken, 5 toevallig gevonden NAP-hoogtemerken en 8 gemeentelijke meetpunten in stabiele objecten. In totaal zijn in het bestaande meetnet Alkmaar-Bergenveld dus 199 hoogtemerken gemeten. Wijzigingen ten opzichte van de metingen van 1996/1997 worden vermeld in hoofdstuk 4, par. 4.3.

In de uitbreiding betreffende het gebied Schermer-Zuid – Starnmeer zijn 31 bestaande NAP-hoogtemerken, 4 toevallig gevonden NAP-peilmerken en 10 nieuw geplaatste NAP-peilmerken opgenomen.

De uitbreidingen hebben als resultaat dat tijdens de meting van 2001 in totaal 244 hoogtemerken zijn gemeten en waarvan vervolgens de hoogte ten opzichte van NAP is bepaald.

4 Metingen

4.1 Meetmethode

Er is gewaterpast conform de voorschriften van Rijkswaterstaat voor secundair optische waterpassingen. De toetsingscriteria staan vermeld in hoofdstuk 2. De secties zijn in heen- en teruggang gemeten. De maximale toegepaste afstand van instrument tot baak is 50 meter.

4.2 Instrumentarium en uitvoering

De metingen zijn in de maanden augustus tot en met november 2001 uitgevoerd met nauwkeurigheidswaterpasinstrumenten. Er zijn alleen elektronische waterpasinstrumenten van het type Leica NA3003 ingezet in combinatie met invar-barcodebaken. In tegenstelling tot optische instrumenten waarbij de waarnemer visueel aflezingen verricht, leest dit type instrument zelf de baken af en registreert de aflezingen (in 1/10 mm) digitaal in een HUSKY veldboek. De meettijd (integrationtime) kan worden ingesteld afhankelijk van de meetomstandigheden en is ingesteld op minimaal 3 seconden, d.w.z. dat gedurende 3 seconden continu metingen worden verricht. De ingezette waterpasinstrumenten worden periodiek gekalibreerd bij de Meetkundige Dienst van Rijkswaterstaat, de baken worden periodiek gekalibreerd bij de subfaculteit Geodesie van de Technische Universiteit te Delft. De waterpasinstrumenten worden tijdens de uitvoeringswerkzaamheden wekelijks gecontroleerd op de hoofdvoorwaarde.

4.3 Afwijkingen ten opzichte van de vorige meting

Trajectwijzigingen

Het tracé van de trajecten 1617, 1695 en 1819 is omgelegd om praktische redenen. Doordat NAP-hoogtemerk 19A094 is verdwenen, is het kringetje nummer 24 dat diende voor de aansluiting van dit hoogtemerk, niet meer in de meting opgenomen.

Mutaties en opmerkingen betreffende hoogtemerken

Meetpunt	nieuw	verdwenen	niet te vinden	gemuteerd	Opmerkingen
14C111			X		
14C146					geen verklaring hoogteversch.
14C161		X			
14C167		X			
14C172				X	muur coördinaat
14C185	X				
514C9997	X				toevallig gevonden bout
514C9998	X				toevallig gevonden bout
19A087		X			

Meetpunt	nieuw	verdwenen	niet te vinden	gemuteerd	Opmerkingen
19A091		X			
19A092		X			
19A093			X		
19A094		X			
19A098		X			
19A110		X			
19A118		X			
19A128		X			
19A129		X			afgebroken
19A130		X			nieuwe garage
19A161		X			
19A197			X		
19A210	X				
19A211	X				
19A212	X				
19A213	X				
19A214	X				
19A215	X				
19A216	X				
19A217	X				
19A218	X				
19A219	X				
519A9997	X				toevallig gevonden bout
19B323				X	compleet nieuwe beschrijving
19B371		X			
19B372		X			
19B396	X				
19D027		X			
19D030		X			
19D037		X			
19D045		X			
19D069		X			
19D075		X			
19D088		X			
19D089		X			
19D100		X			
19D108		X			
19D109		X			
19D169		X			
19D185		X			
19D194		X			
19D200		X			
19D214		X			
19D283		X			
19D301		X			
19D303		X			
19D312		X			nieuw huis
19D313		X			nieuw gemaal
19D315		X			huis verbouwd
19D324		X			
19D330			X		
19D332				X	compleet nieuwe beschrijving
19D349	X				

Meetpunt	nieuw	verdwenen	niet te vinden	gemuteerd	Opmerkingen
19D350	X				
19D351	X				
19D352	X				
19D353	X				
19D354	X				
19D355	X				
19D356	X				
19D357	X				
19D358	X				
19D359	X				
19D360	X				
519D9992	X				toevallig gevonden bout
519D9993	X				toevallig gevonden bout
519D9994	X				toevallig gevonden bout
519D9995	X				toevallig gevonden bout
519D9997	X				toevallig gevonden bout
519D9999	X				toevallig gevonden bout

5 Toetsing en vereffening

Voor de vereffening is eerst getoetst of de metingen voldoen aan de eisen van Rijkswaterstaat voor secundair optische waterpassingen, zoals genoemd in hoofdstuk 2.2.4. (zie bijlage 1).

Bij eventuele overschrijding van de toleranties heeft hermeting plaats gevonden.

De hoogteverschillen en de afstanden tussen de hoogtemerken zijn voor heen- en teruggang bepaald. Samen met de NAP-hoogte van de aansluitpunten vormen deze gegevens de invoer voor het vereffening- en berekeningsprogramma MOVE3. Met dit programma zijn allereerst de kringluitfouten berekend. Deze sluitfouten zijn getoetst aan de toegestane tolerantie van $1\frac{1}{2}\sqrt{L}$ mm (zie bijlage 2).

Vervolgens is een eerste fase vereffening uitgevoerd ter controle op de waarnemingen volgens de methode van de kleinste kwadraten waarbij het meetnet intern wordt getoetst. Hierbij vindt toetsing plaats van het meetnet als geheel (F-toets) en toetsing van de afzonderlijke waarnemingen (w-toets). Zowel de afzonderlijke waarnemingen als het meetnet voldoen aan de toetsingscriteria.

In geval van verwerpingen, zijn één of meerdere secties hermeten tot aan de toetsingscriteria is voldaan.

De gemeten hoogteverschillen, de resultaten van de vereffening en de berekende hoogten van de knooppunten zijn terug te vinden in de uitvoer van MOVE3 (zie bijlage 3).

5.1 Beoordeling resultaten

5.1.1 Metingen

Alle secties, trajecten en kringen hebben sluitfouten die liggen binnen de toleranties die vermeld zijn in hoofdstuk 2.

De eerste fase vereffening van het meetnet met MOVE3, waarbij alleen de waarnemingen worden getoetst, leverde geen verwerpingen op. Het meetnet heeft een grotere precisie dan a-priori was aangenomen.

5.1.2 Aansluiting

Het meetnet is aangesloten op het ondergrondse merk 0A4066 in Petten. De hoogte is vastgesteld door de Meetkundige Dienst van Rijkswaterstaat.

5.1.3 Toetsing door de Meetkundige Dienst van Rijkswaterstaat

Zoals in de inleiding is aangegeven zijn de gecontroleerde bestanden van de metingen in het voorgeschreven DOOWAT-formaat aangeboden aan de Meetkundige Dienst van Rijkswaterstaat. De Meetkundige Dienst zal deze metingen toetsen en zal de metingen mogelijk aansluiten op het NAP-net teneinde de vastgestelde hoogten op te nemen in het NAP-peilmerkregister, de zogenaamde tweede fase vereffening. De daaruit resulterende rapportage wordt het gewaarmerkte meetregister genoemd.

6 Bodemdalingsanalyse op basis van een vrije vereffening

6.1 Probleemstelling

Het nieuwe meetnet is op een aantal, evenredig langs de rand van het meetnet verdeelde plaatsen, via bestaande NAP-hoogtemerken en ondergrondse merken aan te sluiten op het NAP.

Een complicerende factor bij de keuze van de aansluitpunten en berekeningsstrategie zijn de bodemdalingen ten gevolge van externe invloeden zoals natuurlijke bodemdaling. Uit recente historische gegevens blijkt, dat de zakkingen van de aansluitpunten onderling niet gelijkmatig verlopen. De zakkingen bemoeilijken een correcte aansluiting op het NAP en kunnen daardoor het inzicht in de juiste mate van de zakkingen ten gevolge van de BP-activiteiten verstoren. Gebleken is dat aansluiting op de vier aansluitpunten uit 1997 niet mogelijk is; het net wordt dan ernstig vervormd. Bij de vereffening wordt namelijk aangenomen dat de hoogten van de aansluitpunten constant blijven in de tijd (geen bias). Doordat deze hoogten echter niet constant blijken te zijn, veroorzaakt de ongemoduleerde bias in de aansluitpunten fouten in de vereffende hoogten van de netpunten.

Mede gezien de configuratie en ook de precisie van het meetnet is voor een andere wijze van aansluiting gekozen.

6.2 Gekozen oplossing

Er is gekozen voor aansluiting op één punt aan het NAP-net. Welk punt dit is, is in feite niet relevant, het ligt echter voor de hand om daarvoor een aansluitpunt te kiezen waarvan mag worden verondersteld dat deze relatief gezien het minst aan zakking onderhevig is. Immers het vereffeningsmodel gaat uit van stabiele aansluitpunten. Er is gekozen voor het ondergrondse merk OA4066.

De meting van 1996/1997 is aangesloten op 4 aansluitpunten. Om de meting van 2001 goed met de voorgaande meting te kunnen vergelijken is de meting van 1996/1997 herberekend, waarbij is aangesloten op hetzelfde ondergrondse merk als de meting van 2001 (namelijk OA4066).

De metingen van 1996/1997 en 2001 zijn nu doorgerekend met hetzelfde aansluitpunt. Dit betekent wel dat de standaardafwijking van de netpunten aan de andere kant van het meetnet gerelateerd zijn aan het relatief verafgelegen punt OA4066. Gezien de geringe betrouwbaarheid van de aansluitpunten in relatie tot de precisie van het meetnet, is deze oplossing te prefereren boven de oplossing waarbij aansluiting leidt tot vervorming van het meetnet.

Verder is aangenomen dat langs de randen van het meetnet geen zakkingen optreden ten gevolge van mijnbouwactiviteiten door BP. Differenties langs de randen van het net worden toegerekend aan andere invloeden, zoals natuurlijke bodemdaling en meeton nauwkeurigheden. Er wordt van uitgegaan dat deze invloeden zich gelijkmatig over het meetnet verspreiden. Deze invloeden vormen een bias op de gemeten differenties.

Op de overzichtskaart van bijlage 5 zijn het waterpasnet en de berekende differenties weergegeven. De differenties worden tevens gepresenteerd in tabelvorm in bijlage 4. Voor een beschrijving van de differentiestaat zie hoofdstuk 7, paragraaf 7.4.

7 Presentatie van de resultaten

In dit hoofdstuk treft u een toelichting aan op de resultaten zoals deze in de bijlagen worden gepresenteerd.

7.1 Bijlage 1: overzicht sectie- en trajectsluitfouten

In bijlage 1 wordt op trajectnummervolgorde een overzicht gegeven van alle gemeten secties met de daarbij gemeten sectie- en trajectsluitfouten. Ter vergelijking zijn de toleranties in de laatste kolom vermeld. Alle secties voldoen aan de eisen zoals genoemd in hoofdstuk 2.

7.2 Bijlage 2: overzicht kringsluitfouten

Bijlage 2 bevat een overzicht van de kringsluitfouten. Alle kringen voldoen aan de eisen zoals genoemd in hoofdstuk 2.

7.3 Bijlage 3: resultaten vrije vereffening

Bijlage 3 bevat de vereffenings- en berekeningsresultaten door het programma MOVE3 van de meting uit 2001.

Het meetnet van 1996/1997 is eveneens middels een eerste fase vereffening opnieuw berekend. De resultaten hiervan zijn ook in bijlage 3 opgenomen.

Uit het resultaat van de F-toets blijkt dat de meting van 1996/1997 en de meting van 2001 een grotere precisie hebben dan a-priori is aangenomen. Uit de w-toets blijkt dat geen van de waarnemingen in de beide metingen wordt verworpen (kritieke waarde = 3.29).

7.4 Bijlage 4: differentiestaat

Bijlage 4 is een differentiestaat, waarin de hoogten en de daling van de peilmerken wordt gepresenteerd.

De gepresenteerde hoogten van deze metingen zijn niet gecorrigeerd voor externe invloeden (niet geschoond voor bijvoorbeeld natuurlijke bodemdaling).

In de eerste kolom staan de peilmerkennummers. De tweede en derde kolom presenteren de hoogte en het tijdstip van de eerste meting. Vervolgens zijn, naast de uitkomsten van voorgaande metingen vanaf 1991 tot 1997, de uitkomsten van de vrije vereffeningen van 1997 en 2001 toegevoegd onder "1997f1" en "2001f1".

In de kolom met differenties staan per hoogtemerk twee getallen; het bovenste getal is het verschil in hoogte met de voorgaande meting, het tweede getal geeft het verschil weer met de eerste hoogtemeting (nulmeting).

7.5 Bijlage 5: overzichtskaart met differenties

Bijlage 5 is een overzichtskaart, met daarop een afbeelding van het waterpasnet en de berekende differenties die tussen 1997 en 2001 zijn ontstaan.

De afgebeelde differenties zijn verkregen door het verschil te nemen tussen de hoogten van 1997 en de hoogten van 2001.

Op deze overzichtskaart zijn de kringen nummers genummerd, beginnend bij 10.

De buitengebieden zijn genummerd van 89 tot en met 95, met als scheiding het traject gaande naar de buitenste aansluitpunten. De trajectnummers zijn op de kringnummers gebaseerd, traject 1012 is bijvoorbeeld het traject tussen kring 10 en kring 12.

8 Toelichting meetresultaten

Langs de oostzijde van het meetnet lopen de differenties van noord- naar zuid op van 0 tot ca 13 millimeter (enkele uitschieters buiten beschouwing gelaten). Aan de Noordzezijde bedragen de differenties aan de noord- en de zuidzijde 0 millimeter en deze lopen op tot maximaal ca 18 millimeter (binnen de invloedsfeer van de gaswinning). Aan de zuidzijde loopt de differentie van west naar oost op van 0 tot ca 12 millimeter.

Gezien de differenties langs de randen van het meetnet en de differenties in het centrum van het meetnet bedraagt de maximale bodemdaling ten gevolge van de gaswinning niet meer dan 1 centimeter over de periode 1997 - 2001.

9 Verantwoording

Dit rapport 'Analyse van de nauwkeurigheidswaterpassing 2001, concessies Alkmaar – Bergen – Zuid-Schermer – Starnmeer' is onder verantwoordelijkheid van ondergetekende tot stand gekomen.

Heerenveen, juli 2002
Ingenieursbureau 'Oranjewoud' B.V.



A. van der Sluis
Projectmanager
Object & Informatie

Bijlage 1: overzicht sectie- en trajectsluitfouten

TRAJECT 1011						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019B0323	809	565.9	0.5765	-0.5753	0.0012	0.0023
809	019B0008	354.6	-1.3323	1.3330	0.0007	0.0018
019B0008	019D0084	893.8	0.3298	-0.3297	0.0001	0.0028
019D0084	019D0077	893.1	-0.0328	0.0312	-0.0016	0.0028
<hr/>						
019B0323	019D0077	2707.3	-0.4588	0.4592	0.0004	0.0049

TRAJECT 1012						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019B0323	019B0332	751.4	1.3347	-1.3341	0.0006	0.0026
019B0332	019B0253	824.1	0.0318	-0.0319	-0.0001	0.0027
019B0253	HP102	163.3	0.2769	-0.2767	0.0002	0.0012
HP102	019B0134	93.7	-2.2916	2.2913	-0.0003	0.0009
019B0134	019B0363	723.7	-0.0703	0.0687	-0.0016	0.0026
019B0363	HP103	288.8	-1.1345	1.1356	0.0011	0.0016
<hr/>						
019B0332	HP103	2844.9	-1.8530	1.8529	-0.0001	0.0051

TRAJECT 1030						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019D0269	019D0268	874.5	-1.0926	1.0937	0.0011	0.0028
019D0268	019B0284	1023.0	1.3976	-1.3998	-0.0022	0.0030
019B0284	019D0154	743.7	-1.2232	1.2233	0.0001	0.0026
019D0154	019D0270	979.7	0.0730	-0.0735	-0.0005	0.0030
019D0270	019D0274	418.0	0.2099	-0.2089	0.0010	0.0019
019D0274	019D0349	420.1	0.7129	-0.7132	-0.0003	0.0019
<hr/>						
019D0269	019D0349	4458.9	0.0776	-0.0784	-0.0008	0.0063

TRAJECT 1031						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019D0349	019D0186	239.5	-1.1208	1.1204	-0.0004	0.0015
019D0186	019D0208	37.6	0.1976	-0.1977	-0.0001	0.0006
019D0208	519D9992	893.8	-0.6030	0.6025	-0.0005	0.0028
519D9992	HP101	789.7	4.5843	-4.5850	-0.0007	0.0027
HP101	019D0308	150.6	-0.1899	0.1905	0.0006	0.0012
<hr/>						
019D0349	019D0308	2111.1	2.8682	-2.8693	-0.0011	0.0044

TRAJECT 1091						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
HP103	019B0138	638.6	-0.6273	0.6290	0.0017	0.0024
019B0138	019B0352	989.3	0.9905	-0.9913	-0.0008	0.0030
019B0352	019B0350	65.9	-0.3160	0.3157	-0.0003	0.0008
019B0350	019B0349	144.2	-0.4882	0.4871	-0.0011	0.0011
019B0349	019B0140	869.6	-0.1092	0.1082	-0.0010	0.0028
019B0140	019B0012	940.4	2.0027	-2.0029	-0.0002	0.0029
019B0012	019B0362	838.9	-1.8277	1.8271	-0.0006	0.0027
019B0362	019B0255	826.3	-0.1019	0.1015	-0.0004	0.0027
019B0255	019D0311	1027.4	3.3309	-3.3308	0.0001	0.0030
019D0311	019D0269	659.7	-2.7066	2.7075	0.0009	0.0024

HP103	019D0269	7000.1	0.1472	-0.1489	-0.0017	0.0079

TRAJECT 1093						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019D0077	019D0218	677.6	1.0627	-1.0632	-0.0005	0.0025
019D0218	019D0308	465.1	0.6386	-0.6380	0.0006	0.0020

019D0077	019D0308	1142.6	1.7013	-1.7012	0.0001	0.0032

TRAJECT 1112						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019B0323	019B0383	541.7	1.1918	-1.1926	-0.0008	0.0022
019B0383	54	362.1	0.0288	-0.0286	0.0002	0.0018
54	55	324.8	0.0121	-0.0123	-0.0002	0.0017
55	019B0351	408.9	0.3552	-0.3540	0.0012	0.0019
019B0351	18	554.6	-0.2028	0.2021	-0.0007	0.0022
18	019B0019	542.6	0.6881	-0.6884	-0.0003	0.0022
019B0019	019B0020	61.9	-0.2341	0.2339	-0.0002	0.0007
019B0020	019B0014	617.6	0.4013	-0.4014	-0.0001	0.0024

019B0323	019B0014	3414.1	2.2404	-2.2413	-0.0009	0.0055

TRAJECT 1193						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019D0077	019D0148	441.1	0.2224	-0.2223	0.0001	0.0020
019D0148	019D0264	685.4	0.2515	-0.2523	-0.0008	0.0025
019D0264	019D0307	374.9	1.0245	-1.0247	-0.0002	0.0018
019D0307	HP104	52.3	0.0362	-0.0362	0.0000	0.0007
HP104	019A0001	1138.3	0.9290	-0.9303	-0.0013	0.0032
019A0001	019A0003	434.6	-0.1876	0.1875	-0.0001	0.0020
019A0003	019A0005	123.6	0.2303	-0.2300	0.0003	0.0011
019A0005	019A0006	339.7	2.6574	-2.6571	0.0003	0.0017
019A0006	HP111	44.2	0.0257	-0.0258	-0.0001	0.0006
HP111	019A0008	1078.2	-2.7343	2.7360	0.0017	0.0031
019A0008	019B0014	877.6	0.2433	-0.2420	0.0013	0.0028

019D0077	019B0014	5589.6	2.6984	-2.6972	0.0012	0.0071

TRAJECT	1213					
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019B0369	019B0344	660.0	0.4629	-0.4617	0.0012	0.0024
019B0344	019B0232	609.2	-0.6908	0.6917	0.0009	0.0023
019B0369	019B0232	1269.1	-0.2279	0.2300	0.0021	0.0034

TRAJECT	1214					
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019B0232	019B0231	302.6	-0.2000	0.2008	0.0008	0.0017
019B0231	019B0230	446.0	-0.5879	0.5876	-0.0003	0.0020
019B0230	019B0275	287.0	0.6184	-0.6194	-0.0010	0.0016
019B0232	019B0275	1035.5	-0.1695	0.1690	-0.0005	0.0031

TRAJECT	1291					
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
HP103	019B0044	133.4	-1.4887	1.4896	0.0009	0.0011
019B0044	019B0023	436.4	6.4603	-6.4605	-0.0002	0.0020
019B0023	019B0280	78.6	-0.6268	0.6269	0.0001	0.0008
019B0280	000A2390	48.5	-2.0514	2.0513	-0.0001	0.0007
000A2390	019B0220	23.4	0.9198	-0.9199	-0.0001	0.0005
019B0220	019B0278	893.9	0.1717	-0.1711	0.0006	0.0028
019B0278	019B0168	770.3	-0.6629	0.6617	-0.0012	0.0026
019B0168	019B0029	546.4	0.7996	-0.8003	-0.0007	0.0022
019B0029	019B0369	312.4	0.1156	-0.1164	-0.0008	0.0017
HP103	019B0369	3243.1	3.6372	-3.6387	-0.0015	0.0054

TRAJECT	1294					
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019B0014	210	469.8	-0.8701	0.8702	0.0001	0.0021
210	019B0226	622.0	0.2204	-0.2208	-0.0004	0.0024
019B0226	019A0122	694.5	-0.0149	0.0158	0.0009	0.0025
019A0122	019B0275	707.9	-0.1846	0.1837	-0.0009	0.0025
019B0014	019B0275	2494.2	-0.8492	0.8489	-0.0003	0.0047

TRAJECT	1314					
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019B0232	019B0178	525.5	-1.7535	1.7524	-0.0011	0.0022
019B0222	019B0178	525.5	-1.7535	1.7524	-0.0011	0.0022

TRAJECT	1320					
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019B0178	019B0276	451.4	1.4322	-1.4309	0.0013	0.0020
019B0178	019B0276	451.4	1.4322	-1.4309	0.0013	0.0020

TRAJECT 1391						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019B0369	019B0276	736.1	-0.5511	0.5503	-0.0008	0.0026
019B0369	019B0276	736.1	-0.5511	0.5503	-0.0008	0.0026

TRAJECT 1415						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019A0173	019A0107	1102.0	-3.2451	3.2437	-0.0014	0.0031
019A0107	019A0055	877.8	0.3046	-0.3042	0.0004	0.0028
019A0173	019A0055	1979.8	-2.9405	2.9395	-0.0010	0.0042

TRAJECT 1416						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019A0173	019A0172	548.6	-0.3608	0.3605	-0.0003	0.0022
019A0173	019A0172	548.6	-0.3608	0.3605	-0.0003	0.0022

TRAJECT 1417						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019A0172	019A0013	698.1	0.8928	-0.8920	0.0008	0.0025
019A0013	019A0178	1279.8	-0.0846	0.0838	-0.0008	0.0034
019A0178	019A0015	1333.8	0.9276	-0.9287	-0.0011	0.0035
019A0172	019A0015	3311.6	1.7358	-1.7369	-0.0011	0.0055

TRAJECT 1418						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019A0015	019A0102	1023.4	-1.7895	1.7888	-0.0007	0.0030
019A0102	019A0016	1215.5	-1.1136	1.1164	0.0028	0.0033
019A0015	019A0016	2238.8	-2.9031	2.9052	0.0021	0.0045

TRAJECT 1420						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019B0178	019B0279	710.8	1.1856	-1.1833	0.0023	0.0025
019B0279	48	271.8	0.5598	-0.5598	0.0000	0.0016
48	019B0174	263.6	-0.2908	0.2916	0.0008	0.0015
019B0174	019B0283	501.0	-1.1245	1.1237	-0.0008	0.0021
019B0283	019A0121	882.2	-0.3165	0.3138	-0.0027	0.0028
019A0121	019A0120	1021.6	0.0778	-0.0786	-0.0008	0.0030
019A0120	019A0014	698.4	0.2153	-0.2172	-0.0019	0.0025
019A0014	019A0112	566.5	0.3362	-0.3376	-0.0014	0.0023
019A0112	019A0016	1150.2	1.9372	-1.9349	0.0023	0.0032
019B0178	019A0016	6065.9	2.5801	-2.5823	-0.0022	0.0074

TRAJECT 1494						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019B0275	019A0115	615.7	-0.8535	0.8534	-0.0001	0.0024
019A0115	019A0109	807.0	-0.8389	0.8408	0.0019	0.0027
019A0109	019A0151	518.7	-0.1653	0.1651	-0.0002	0.0022
019A0151	019A0108	1049.7	0.0827	-0.0817	0.0010	0.0031
019A0108	019A0055	981.3	1.3622	-1.3622	0.0000	0.0030
<hr/>						
019A0275	019A0055	3972.4	-0.4128	0.4154	0.0026	0.0060

TRAJECT 1516						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019A0173	019A0174	737.8	-0.2725	0.2738	0.0013	0.0026
019A0174	019A0009	1308.8	0.6023	-0.6018	0.0005	0.0034
<hr/>						
019A0173	019A0009	2046.5	0.3298	-0.3280	0.0018	0.0043

TRAJECT 1594						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019A0055	019A0145	1109.3	0.1626	-0.1625	0.0001	0.0032
019A0145	019A0167	693.6	0.2621	-0.2604	0.0017	0.0025
019A0167	019A0146	716.1	1.8416	-1.8423	-0.0007	0.0025
019A0146	019A0009	316.6	1.0015	-1.0018	-0.0003	0.0017
<hr/>						
019A0055	019A0009	2835.5	3.2678	-3.2670	0.0008	0.0051

TRAJECT 1617						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019A0172	019A0106	1188.7	5.5283	-5.5255	0.0028	0.0033
019A0106	HP105	947.5	-0.5035	0.5043	0.0008	0.0029
HP105	019A0104	711.9	-3.0110	3.0097	-0.0013	0.0025
019A0104	019A0103	1034.1	0.0181	-0.0193	-0.0012	0.0031
019A0103	019A0169	743.1	2.8003	-2.7998	0.0005	0.0026
<hr/>						
019A0172	019A0169	4625.1	4.8322	-4.8306	0.0016	0.0065

TRAJECT 1694						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019A0009	019A0171	592.7	3.2251	-3.2249	0.0002	0.0023
019A0171	019A0156	893.3	2.5696	-2.5682	0.0014	0.0028
019A0156	019A0165	394.1	-1.3241	1.3246	0.0005	0.0019
019A0165	019A0194	617.7	6.1716	-6.1717	-0.0001	0.0024
019A0194	019A0193	835.1	1.7555	-1.7565	-0.0010	0.0027
019A0193	019A0192	286.7	-0.1508	0.1502	-0.0006	0.0016
019A0192	019A0155	445.3	-2.9599	2.9602	0.0003	0.0020
019A0155	019A0191	676.6	0.4525	-0.4512	0.0013	0.0025
019A0191	019A0164	192.2	-4.7452	4.7452	0.0000	0.0013
019A0164	019A0210	328.4	4.1217	-4.1206	0.0011	0.0017
019A0210	019A0211	389.1	-9.3998	9.3984	-0.0014	0.0019
019A0211	019A0212	1024.8	-2.5133	2.5122	-0.0011	0.0030
019A0212	019A0213	1044.7	-0.2152	0.2172	0.0020	0.0031
019A0213	019A0214	1076.3	2.0791	-2.0809	-0.0018	0.0031
019A0214	019A0169	888.2	5.0782	-5.0790	-0.0008	0.0028

019A0009	019A0169	9684.9	4.1450	-4.1450	-0.0000	0.0093

TRAJECT 1718						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019A0015	019A0101	886.2	3.3317	-3.3311	0.0006	0.0028
019A0101	019A0100	884.1	5.2140	-5.2135	0.0005	0.0028
019A0100	019A0215	695.9	-3.5774	3.5774	0.0000	0.0025

019A0015	019A0215	2466.1	4.9683	-4.9672	0.0011	0.0047

TRAJECT 1795						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019A0169	019A0215	575.3	1.8733	-1.8750	-0.0017	0.0023

019A0169	019A0215	575.3	1.8733	-1.8750	-0.0017	0.0023

TRAJECT 1820						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019A0016	019A0137	436.8	-0.7980	0.7970	-0.0010	0.0020
019A0137	019A0170	995.2	3.4172	-3.4160	0.0012	0.0030

019A0016	019A0170	1431.9	2.6192	-2.6190	0.0002	0.0036

TRAJECT 1822						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019A0170	019A0119	1107.7	0.5931	-0.5932	-0.0001	0.0032
019A0119	HP106	645.1	3.0540	-3.0542	-0.0002	0.0024
HP106	019A0097	796.2	-4.7641	4.7643	0.0002	0.0027
019A0097	019A0132	435.0	-0.3802	0.3806	0.0004	0.0020
019A0132	019A0096	453.7	0.4292	-0.4291	0.0001	0.0020
019A0096	019A0131	471.9	5.9048	-5.9058	-0.0010	0.0021
019A0131	019A0095	433.7	-5.0194	5.0209	0.0015	0.0020

019A0170	019A0095	4343.2	-0.1826	0.1835	0.0009	0.0063

TRAJECT	1895					
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019A0215	019A0216	483.3	-3.6829	3.6823	-0.0006	0.0021
019A0215	019A0216	483.3	-3.6829	3.6823	-0.0006	0.0021

TRAJECT	1895					
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019A0095	019A0126	405.2	1.6295	-1.6286	0.0009	0.0019
019A0126	019A0127	1006.4	-1.2613	1.2592	-0.0021	0.0030
019A0127	019A0207	516.8	3.1972	-3.1962	0.0010	0.0022
019A0207	HP107	536.0	4.6312	-4.6315	-0.0003	0.0022
HP107	019A0216	518.3	-6.4384	6.4389	0.0005	0.0022
019A0095	019A0216	2982.7	1.7582	-1.7582	0.0000	0.0052

TRAJECT	2021					
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
519A9997	019A0116	840.0	-3.2371	3.2367	-0.0004	0.0027
019A0116	019B0238	902.4	1.1774	-1.1775	-0.0001	0.0028
519A9997	019B0238	1742.4	-2.0597	2.0592	-0.0005	0.0040

TRAJECT	2091					
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019B0276	019B0353	524.1	0.3311	-0.3313	-0.0002	0.0022
019B0353	249	152.0	0.2236	-0.2232	0.0004	0.0012
249	807	184.5	0.6389	-0.6383	0.0006	0.0013
807	019B0277	571.3	-2.1121	2.1112	-0.0009	0.0023
019B0277	019B0055	1031.8	0.0884	-0.0864	0.0020	0.0030
019B0055	019B0360	878.3	0.5144	-0.5152	-0.0008	0.0028
019B0360	019B0240	1243.9	0.3710	-0.3725	-0.0015	0.0033
019B0240	019B0239	871.8	-0.1127	0.1133	0.0006	0.0028
019B0239	019B0281	1167.0	-0.2222	0.2193	-0.0029	0.0032
019B0281	019B0238	572.0	-0.0054	0.0063	0.0009	0.0023
019B0276	019B0238	7196.5	-0.2850	0.2832	-0.0018	0.0080

TRAJECT	2122					
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
519A9997	019A0136	913.5	1.5590	-1.5568	0.0022	0.0029
019A0136	019A0168	782.5	3.3631	-3.3641	-0.0010	0.0027
019A0168	019A0133	616.7	0.3276	-0.3278	-0.0002	0.0024
019A0133	014C0001	946.0	-4.4287	4.4290	0.0003	0.0029
014C0001	014C0136	872.1	2.9645	-2.9663	-0.0018	0.0028
014C0136	014C0137	1287.0	-6.7476	6.7466	-0.0010	0.0034
014C0137	014C0007	1192.0	3.7143	-3.7122	0.0021	0.0033
519A9997	014C0007	6609.7	0.7522	-0.7516	0.0006	0.0077

TRAJECT 2190						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019B0238	HP110	605.3	0.4156	-0.4156	0.0000	0.0023
HP110	019A0090	1087.5	0.5648	-0.5635	0.0013	0.0031
019A0090	014C0178	1144.4	-1.3414	1.3430	0.0016	0.0032
014C0178	514C9998	671.2	0.3520	-0.3523	-0.0003	0.0025
514C9998	514C9997	47.2	0.2185	-0.2186	-0.0001	0.0007
514C9997	014C0179	13.6	-0.9816	0.9816	0.0000	0.0003
014C0179	014C0116	893.2	1.3319	-1.3310	0.0009	0.0028
014C0116	HP108	667.7	-0.8818	0.8816	-0.0002	0.0025
HP108	014C0007	432.1	3.1387	-3.1387	0.0000	0.0020
<hr/>						
019B0238	014C0007	5562.1	2.8167	-2.8135	0.0032	0.0071

TRAJECT 2220						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019A0170	019A0117	1225.7	-1.1556	1.1555	-0.0001	0.0033
019A0117	519A9997	586.8	-0.8393	0.8411	0.0018	0.0023
<hr/>						
019A0170	519A9997	1812.5	-1.9949	1.9966	0.0017	0.0040

TRAJECT 2223						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
014C0036	014C0173	473.0	-0.2929	0.2939	0.0010	0.0021
<hr/>						
014C0036	014C0173	473.0	-0.2929	0.2939	0.0010	0.0021

TRAJECT 2290						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
014C0007	014C0146	594.8	-3.7182	3.7173	-0.0009	0.0023
014C0146	014C0024	1075.3	0.1781	-0.1777	0.0004	0.0031
014C0024	014C0025	15.0	0.5862	-0.5862	0.0000	0.0004
014C0025	014C0026	999.8	1.5401	-1.5408	-0.0007	0.0030
014C0026	014C0168	610.0	-1.1862	1.1866	0.0004	0.0023
014C0168	014C0037	548.2	0.0172	-0.0173	-0.0001	0.0022
014C0037	014C0173	765.8	-0.5467	0.5475	0.0008	0.0026
<hr/>						
014C0007	014C0173	4608.9	-3.1295	3.1294	-0.0001	0.0064

TRAJECT	2295					
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019A0095	019A0206	608.2	2.4733	-2.4716	0.0017	0.0023
019A0206	019A0205	538.3	-1.2471	1.2451	-0.0020	0.0022
019A0205	019A0219	70.8	0.4485	-0.4485	0.0000	0.0008
019A0219	019A0218	1132.5	1.5658	-1.5675	-0.0017	0.0032
019A0218	019A0200	465.3	-1.1754	1.1752	-0.0002	0.0020
019A0200	019A0217	68.4	0.9221	-0.9220	0.0001	0.0008
019A0217	019A0125	441.4	1.7671	-1.7665	0.0006	0.0020
019A0125	019A0124	918.1	-0.2640	0.2641	0.0001	0.0029
019A0124	019A0123	194.3	0.3278	-0.3279	-0.0001	0.0013
019A0123	014C0112	220.0	-0.9032	0.9042	0.0010	0.0014
014C0112	014C0131	389.1	1.9286	-1.9281	0.0005	0.0019
014C0131	014C0130	264.3	2.9928	-2.9942	-0.0014	0.0015
014C0130	014C0129	286.0	4.8473	-4.8477	-0.0004	0.0016
014C0129	014C0128	481.1	-0.7007	0.7018	0.0011	0.0021
014C0128	014C0127	436.8	-12.0679	12.0666	-0.0013	0.0020
014C0127	014C0114	491.1	-0.9538	0.9555	0.0017	0.0021
014C0114	014C0126	335.8	-2.8237	2.8233	-0.0004	0.0017
014C0126	014C0125	615.6	-0.2301	0.2290	-0.0011	0.0024
014C0125	014C0124	561.4	0.3381	-0.3383	-0.0002	0.0022
014C0124	HP109	40.0	-1.1056	1.1055	-0.0001	0.0006
HP109	014C0110	344.3	-1.1674	1.1679	0.0005	0.0018
014C0110	014C0083	803.5	1.0045	-1.0056	-0.0011	0.0027
014C0083	014C0082	27.9	-0.9108	0.9106	-0.0002	0.0005
014C0082	014C0160	857.8	0.0830	-0.0833	-0.0003	0.0028
014C0160	014C0159	1084.0	0.8631	-0.8611	0.0020	0.0031
014C0159	014C0036	1031.5	0.0858	-0.0845	0.0013	0.0030
<hr/>						
019A0095	014C0036	12707.1	-3.9019	3.9020	0.0001	0.0107

TRAJECT	2395					
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
014C0036	014C0166	876.0	0.9324	-0.9334	-0.0010	0.0028
014C0166	014C0172	564.3	6.7225	-6.7236	-0.0011	0.0023
014C0172	000A4066	45.3	-1.5741	1.5742	0.0001	0.0006
000A4066	014C0185	19.2	1.3422	-1.3422	0.0000	0.0004
014C0185	014C0148	665.2	-5.3949	5.3942	-0.0007	0.0024
014C0148	014C0173	659.8	-2.3223	2.3219	-0.0004	0.0024
<hr/>						
014C0036	014C0173	2829.7	-0.2942	0.2911	-0.0031	0.0050

TRAJECT	3031					
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019D0349	019D0350	545.7	-0.9794	0.9790	-0.0004	0.0022
019D0350	519D9999	691.9	-0.6117	0.6111	-0.0006	0.0025
519D9999	519D9997	90.0	3.6323	-3.6329	-0.0006	0.0009
<hr/>						
019D0349	519D9997	1327.6	2.0412	-2.0428	-0.0016	0.0035

TRAJECT 3089						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019D0269	019D0231	1406.6	0.7813	-0.7793	0.0020	0.0036
019D0231	019D0196	1285.3	2.4825	-2.4827	-0.0002	0.0034
019D0196	019D0204	964.4	-0.0979	0.0971	-0.0008	0.0029
019D0204	519D9997	425.3	-1.0500	1.0496	-0.0004	0.0020

019D0269	519D9997	4081.5	2.1159	-2.1153	0.0006	0.0061

TRAJECT 3132						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019D0328	519D9993	826.9	-2.2353	2.2342	-0.0011	0.0027
519D9993	019D0345	295.3	-1.8875	1.8870	-0.0005	0.0016

019D0328	019D0345	1122.2	-4.1228	4.1212	-0.0016	0.0032

TRAJECT 3189						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
519D9997	019D0205	352.6	-1.6029	1.6026	-0.0003	0.0018
019D0205	019D0197	674.1	0.9193	-0.9190	0.0003	0.0025
019D0197	019D0206	1006.1	-0.8909	0.8907	-0.0002	0.0030
019D0206	019D0345	466.7	2.6689	-2.6700	-0.0011	0.0020

519D9997	019D0345	2499.4	1.0944	-1.0957	-0.0013	0.0047

TRAJECT 3193						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019D0308	019D0267	502.0	-0.8068	0.8077	0.0009	0.0021
019D0267	019D0332	542.9	0.5601	-0.5600	0.0001	0.0022
019D0332	019D0067	619.1	0.1534	-0.1521	0.0013	0.0024
019D0067	HP2	232.4	-0.3377	0.3372	-0.0005	0.0014
HP2	019D0271	18.2	0.5264	-0.5262	0.0002	0.0004
019D0271	HP3	953.8	-3.3048	3.3072	0.0024	0.0029
HP3	019D0132	1035.2	0.5908	-0.5899	0.0009	0.0031
019D0132	019D0317	714.0	-0.0390	0.0385	-0.0005	0.0025
019D0317	019D0318	453.8	-0.6102	0.6115	0.0013	0.0020
019D0318	019D0328	519.8	7.6622	-7.6627	-0.0005	0.0022

019D0308	019D0328	5590.9	4.3944	-4.3888	0.0056	0.0071

TRAJECT 3233						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019D0352	HP4	52.0	1.3474	-1.3472	0.0002	0.0007
HP4	019D0351	197.2	-4.2797	4.2808	0.0011	0.0013
019D0351	019D0294	948.6	1.0625	-1.0623	0.0002	0.0029
019D0294	019D0293	1121.7	-0.3908	0.3915	0.0007	0.0032
019D0293	019D0358	1013.1	2.1594	-2.1606	-0.0012	0.0030

019D0352	019D0358	3332.5	-0.1012	0.1022	0.0010	0.0055

TRAJECT 3289						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019D0345	019D0193	725.4	-4.7317	4.7324	0.0007	0.0026
019D0193	019D0299	540.2	0.0729	-0.0734	-0.0005	0.0022
019D0299	019D0298	862.8	1.7978	-1.7994	-0.0016	0.0028
019D0298	019D0064	494.1	1.5952	-1.5950	0.0002	0.0021
019D0064	019D0235	898.8	-0.0601	0.0587	-0.0014	0.0028
019D0235	019D0202	1140.6	-1.6075	1.6078	0.0003	0.0032
019D0202	019D0184	1229.3	0.4018	-0.4000	0.0018	0.0033
019D0184	019D0207	1030.1	4.1777	-4.1782	-0.0005	0.0030
019D0207	019D0190	431.7	-1.5325	1.5328	0.0003	0.0020
019D0190	019D0191	28.9	-0.0218	0.0216	-0.0002	0.0005
019D0191	019D0352	895.5	-2.1397	2.1391	-0.0006	0.0028
<hr/>						
019D0345	019D0352	8277.2	-2.0479	2.0464	-0.0015	0.0086

TRAJECT 3293						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019D0328	019D0111	1255.6	-6.0027	6.0021	-0.0006	0.0034
019D0111	019D0358	518.1	-0.2663	0.2664	0.0001	0.0022
<hr/>						
019D0328	019D0358	1773.7	-6.2690	6.2685	-0.0005	0.0040

TRAJECT 3334						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019D0354	019D0198	767.3	3.6925	-3.6929	-0.0004	0.0026
019D0198	019D0221	858.7	-3.5762	3.5771	0.0009	0.0028
019D0221	HP5	859.9	0.2039	-0.2055	-0.0016	0.0028
HP5	019D0357	389.7	1.0285	-1.0270	0.0015	0.0019
019D0357	019D0338	659.5	-1.7413	1.7409	-0.0004	0.0024
<hr/>						
019D0354	019D0338	3535.0	-0.3926	0.3926	0.0000	0.0056

TRAJECT 3389						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019D0352	019D0041	444.9	0.7532	-0.7537	-0.0005	0.0020
019D0041	019D0353	636.4	-0.7975	0.7965	-0.0010	0.0024
019D0353	019D0325	1132.4	-0.1635	0.1642	0.0007	0.0032
019D0325	019D0354	482.0	1.6178	-1.6183	-0.0005	0.0021
<hr/>						
019D0352	019D0354	2695.6	1.4100	-1.4113	-0.0013	0.0049

TRAJECT 3393						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE
019D0358	HP6	16.4	-0.5002	0.5000	-0.0002	0.0004
HP6	019D0338	1199.6	1.6177	-1.6190	-0.0013	0.0033
<hr/>						
019D0358	019D0338	1216.0	1.1175	-1.1190	-0.0015	0.0033

TRAJECT	3489						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE	
019D0354	519D9995	557.0	-0.0008	-0.0008	-0.0016	0.0022	
519D9995	019D0096	1053.7	-2.3852	2.3875	0.0023	0.0031	
019D0096	019D0337	746.8	2.0013	-1.9999	0.0014	0.0026	
019D0337	019D0355	212.2	0.1536	-0.1534	0.0002	0.0014	
019D0355	019D0320	1506.4	-0.3895	0.3928	0.0033	0.0037	
019D0320	019D0327	699.6	0.2870	-0.2867	0.0003	0.0025	
019D0327	019D0241	566.5	0.0194	-0.0187	0.0007	0.0023	
019D0241	019D0348	693.2	-0.2583	0.2594	0.0011	0.0025	
019D0348	519D9994	461.0	-0.0005	-0.0005	-0.0010	0.0020	
519D9994	019D0359	974.8	0.1383	-0.1375	0.0008	0.0030	
019D0359	019D0360	811.4	0.0009	0.0007	0.0016	0.0027	
019D0360	019D0244	1167.3	-0.3409	0.3383	-0.0026	0.0032	
019D0244	HP7	425.6	-0.2281	0.2289	0.0008	0.0020	
HP7	HP8	144.8	0.3248	-0.3248	0.0000	0.0011	
HP8	019D0356	90.2	0.3177	-0.3178	-0.0001	0.0009	
019D0356	HP9	451.3	0.1130	-0.1124	0.0006	0.0020	
HP9	019D0338	103.6	-0.1366	0.1367	0.0001	0.0010	
<hr/>							
019D0358	019D0338	10665.0	-0.3839	0.3918	0.0079	0.0098	

TRAJECT	9595						
VAN	NAAR	LENGTE	DH-HEEN	DH-TERUG	VERSCHIL	TOLERANTIE	
019A0216	019A0099	235.1	0.4329	-0.4332	-0.0003	0.0015	
<hr/>							
019A0216	019A0099	235.1	0.4329	-0.4332	-0.0003	0.0015	

Bijlage 2: overzicht kringsluitfouten


```
*****
**
**          L O O P S 3  Versie  3.0.2          **
**
**          Automatische Berekening            **
**          van                                **
**          Netwerk Kringen en Sluitfouten      **
**
** BERGEN METING 2001                          19-12-2001  16:06:29 **
*****
```

1D berekening van netwerk kringen en sluitfouten op Bessel 1841 ellipsoïde

PROJECT

R:\00105000\00109164\Metingen\Totale meetnet\Move3\totaal.prj

HOOGTEVERSCHIL KRINGEN

Kring	10:	Station	Richtpunt	Aflezings	Traject
		019D0077	019D0084	0.0320	893 m
		019D0084	019B0008	-0.3298	894 m
		019B0008	809	1.3327	355 m
		809	019B0323	-0.5759	566 m
		019B0323	019B0332	1.3344	751 m
		019B0332	019B0253	0.0319	824 m
		019B0253	HP102	0.2768	163 m
		HP102	019B0134	-2.2915	94 m
		019B0134	019B0363	-0.0695	724 m
		019B0363	HP103	-1.1351	289 m
		HP103	019B0138	-0.6282	639 m
		019B0138	019B0352	0.9909	989 m
		019B0352	019B0350	-0.3159	66 m
		019B0350	019B0349	-0.4877	144 m
		019B0349	019B0140	-0.1087	870 m
		019B0140	019B0012	2.0028	940 m
		019B0012	019B0362	-1.8274	839 m
		019B0362	019B0255	-0.1017	826 m
		019B0255	019D0311	3.3309	1027 m
		019D0311	019D0269	-2.7071	660 m
		019D0269	019D0268	-1.0932	874 m
		019D0268	019B0284	1.3987	1023 m
		019B0284	019D0154	-1.2233	744 m
		019D0154	019D0270	0.0733	980 m
		019D0270	019D0274	0.2094	418 m
		019D0274	019D0349	0.7131	420 m
		019D0349	019D0186	-1.1206	239 m
		019D0186	019D0208	0.1977	38 m
		019D0208	519D9992	-0.6028	894 m
		519D9992	HP101	4.5847	790 m
		HP101	019D0308	-0.1902	151 m
		019D0308	019D0218	-0.6383	465 m
		019D0218	019D0077	-1.0630	678 m
			Totale traject lengte		20267 m
		Tolerantie	0.0067 m		
		Sluitfout Hoogte	-0.0006 m		

Kring	11:	Station	Richtpunt	Aflezings	Traject
-------	-----	---------	-----------	-----------	---------

019D0077	019D0084	0.0320	893 m
019D0084	019B0008	-0.3298	894 m
019B0008	809	1.3327	355 m
809	019B0323	-0.5759	566 m
019B0323	019B0383	1.1922	542 m
019B0383	54	0.0287	362 m
54	55	0.0122	325 m
55	019B0351	0.3546	409 m
019B0351	18	-0.2025	555 m
18	019B0019	0.6883	543 m
019B0019	019B0020	-0.2340	62 m
019B0020	019B0014	0.4014	618 m
019B0014	019A0008	-0.2427	878 m
019A0008	HP111	2.7352	1078 m
HP111	019A0006	-0.0258	44 m
019A0006	019A0005	-2.6573	340 m
019A0005	019A0003	-0.2302	124 m
019A0003	019A0001	0.1876	435 m
019A0001	HP104	-0.9297	1138 m
HP104	019D0307	-0.0362	52 m
019D0307	019D0264	-1.0246	375 m
019D0264	019D0148	-0.2519	685 m
019D0148	019D0077	-0.2224	441 m
Totale traject lengte			11714 m

Tolerantie 0.0051 m
Sluitfout Hoogte 0.0019 m

Kring	12:	Station	Richtpunt	Aflezings	Traject
		HP103	019B0044	-1.4892	133 m
		019B0044	019B0023	6.4604	436 m
		019B0023	019B0280	-0.6269	79 m
		019B0280	000A2390	-2.0514	48 m
		000A2390	019B0220	0.9199	23 m
		019B0220	019B0278	0.1714	894 m
		019B0278	019B0168	-0.6623	770 m
		019B0168	019B0029	0.7999	546 m
		019B0029	019B0369	0.1160	312 m
		019B0369	019B0344	0.4623	660 m
		019B0344	019B0232	-0.6912	609 m
		019B0232	019B0231	-0.2004	303 m
		019B0231	019B0230	-0.5878	446 m
		019B0230	019B0275	0.6189	287 m
		019B0275	019A0122	0.1842	708 m
		019A0122	019B0226	0.0154	695 m
		019B0226	210	-0.2206	622 m
		210	019B0014	0.8702	470 m
		019B0014	019B0020	-0.4014	618 m
		019B0020	019B0019	0.2340	62 m
		019B0019	18	-0.6883	543 m
		18	019B0351	0.2025	555 m
		019B0351	55	-0.3546	409 m
		55	54	-0.0122	325 m
		54	019B0383	-0.0287	362 m
		019B0383	019B0323	-1.1922	542 m
		019B0323	019B0332	1.3344	751 m
		019B0332	019B0253	0.0319	824 m
		019B0253	HP102	0.2768	163 m
		HP102	019B0134	-2.2915	94 m
		019B0134	019B0363	-0.0695	724 m

	019B0363	HP103	-1.1351	289 m
		Totale traject lengte		14302 m
Tolerantie	0.0057 m			
Sluitfout Hoogte	-0.0051 m			

Kring	13:	Station	Richtpunt	Aflezings	Traject
		019B0178	019B0232	1.7530	525 m
		019B0232	019B0344	0.6912	609 m
		019B0344	019B0369	-0.4623	660 m
		019B0369	019B0276	-0.5507	736 m
		019B0276	019B0178	-1.4316	451 m
		Totale traject lengte			2981 m
Tolerantie		0.0026 m			
Sluitfout Hoogte		-0.0004 m			

Kring	14:	Station	Richtpunt	Aflezings	Traject
		019B0275	019B0230	-0.6189	287 m
		019B0230	019B0231	0.5878	446 m
		019B0231	019B0232	0.2004	303 m
		019B0232	019B0178	-1.7530	525 m
		019B0178	019B0279	1.1845	711 m
		019B0279	48	0.5598	272 m
		48	019B0174	-0.2912	264 m
		019B0174	019B0283	-1.1241	501 m
		019B0283	019A0121	-0.3152	882 m
		019A0121	019A0120	0.0782	1022 m
		019A0120	019A0014	0.2163	698 m
		019A0014	019A0112	0.3369	567 m
		019A0112	019A0016	1.9361	1150 m
		019A0016	019A0102	1.1150	1215 m
		019A0102	019A0015	1.7892	1023 m
		019A0015	019A0178	-0.9282	1334 m
		019A0178	019A0013	0.0842	1280 m
		019A0013	019A0172	-0.8924	698 m
		019A0172	019A0173	0.3607	549 m
		019A0173	019A0107	-3.2444	1102 m
		019A0107	019A0055	0.3044	878 m
		019A0055	019A0108	-1.3622	981 m
		019A0108	019A0151	-0.0822	1050 m
		019A0151	019A0109	0.1652	519 m
		019A0109	019A0115	0.8399	807 m
		019A0115	019B0275	0.8535	616 m
		Totale traject lengte			19680 m
Tolerantie		0.0067 m			
Sluitfout Hoogte		0.0003 m			

Kring	15:	Station	Richtpunt	Aflezings	Traject
		019A0009	019A0174	-0.6021	1309 m
		019A0174	019A0173	0.2732	738 m
		019A0173	019A0107	-3.2444	1102 m
		019A0107	019A0055	0.3044	878 m
		019A0055	019A0145	0.1626	1109 m
		019A0145	019A0167	0.2613	694 m
		019A0167	019A0146	1.8420	716 m
		019A0146	019A0009	1.0017	317 m
		Totale traject lengte			6863 m
Tolerantie		0.0039 m			

Sluitfout Hoogte -0.0013 m

Kring	16:	Station	Richtpunt	Aflezings	Traject
		019A0173	019A0174	-0.2732	738 m
		019A0174	019A0009	0.6021	1309 m
		019A0009	019A0171	3.2250	593 m
		019A0171	019A0156	2.5689	893 m
		019A0156	019A0165	-1.3244	394 m
		019A0165	019A0194	6.1717	618 m
		019A0194	019A0193	1.7560	835 m
		019A0193	019A0192	-0.1505	287 m
		019A0192	019A0155	-2.9601	445 m
		019A0155	019A0191	0.4519	677 m
		019A0191	019A0164	-4.7452	192 m
		019A0164	019A0210	4.1212	328 m
		019A0210	019A0211	-9.3991	389 m
		019A0211	019A0212	-2.5128	1025 m
		019A0212	019A0213	-0.2162	1045 m
		019A0213	019A0214	2.0800	1076 m
		019A0214	019A0169	5.0786	888 m
		019A0169	019A0103	-2.8001	743 m
		019A0103	019A0104	-0.0187	1034 m
		019A0104	HP105	3.0104	712 m
		HP105	019A0106	0.5039	947 m
		019A0106	019A0172	-5.5269	1189 m
		019A0172	019A0173	0.3607	549 m
			Totale traject lengte		16906 m
	Tolerantie	0.0062 m			
	Sluitfout Hoogte	0.0032 m			

Kring	17:	Station	Richtpunt	Aflezings	Traject
		019A0169	019A0103	-2.8001	743 m
		019A0103	019A0104	-0.0187	1034 m
		019A0104	HP105	3.0104	712 m
		HP105	019A0106	0.5039	947 m
		019A0106	019A0172	-5.5269	1189 m
		019A0172	019A0013	0.8924	698 m
		019A0013	019A0178	-0.0842	1280 m
		019A0178	019A0015	0.9282	1334 m
		019A0015	019A0101	3.3314	886 m
		019A0101	019A0100	5.2138	884 m
		019A0100	019A0215	-3.5774	696 m
		019A0215	019A0169	-1.8742	575 m
			Totale traject lengte		10978 m
	Tolerantie	0.0050 m			
	Sluitfout Hoogte	-0.0014 m			

Kring	18:	Station	Richtpunt	Aflezings	Traject
		019A0215	019A0100	3.5774	696 m
		019A0100	019A0101	-5.2138	884 m
		019A0101	019A0015	-3.3314	886 m
		019A0015	019A0102	-1.7892	1023 m
		019A0102	019A0016	-1.1150	1215 m
		019A0016	019A0137	-0.7975	437 m
		019A0137	019A0170	3.4166	995 m
		019A0170	019A0119	0.5932	1108 m
		019A0119	HP106	3.0541	645 m
		HP106	019A0097	-4.7642	796 m

019A0097	019A0132	-0.3804	435 m
019A0132	019A0096	0.4292	454 m
019A0096	019A0131	5.9053	472 m
019A0131	019A0095	-5.0202	434 m
019A0095	019A0126	1.6291	405 m
019A0126	019A0127	-1.2603	1006 m
019A0127	019A0207	3.1967	517 m
019A0207	HP107	4.6313	536 m
HP107	019A0216	-6.4387	518 m
019A0216	019A0215	3.6826	483 m
Totale traject lengte			13945 m

Tolerantie 0.0056 m
Sluitfout Hoogte 0.0048 m

Kring	20:	Station	Richtpunt	Aflezings	Traject
		519A9997	019A0116	-3.2369	840 m
		019A0116	019B0238	1.1775	902 m
		019B0238	019B0281	0.0059	572 m
		019B0281	019B0239	0.2208	1167 m
		019B0239	019B0240	0.1130	872 m
		019B0240	019B0360	-0.3718	1244 m
		019B0360	019B0055	-0.5148	878 m
		019B0055	019B0277	-0.0874	1032 m
		019B0277	807	2.1117	571 m
		807	249	-0.6386	184 m
		249	019B0353	-0.2234	152 m
		019B0353	019B0276	-0.3312	524 m
		019B0276	019B0178	-1.4316	451 m
		019B0178	019B0279	1.1845	711 m
		019B0279	48	0.5598	272 m
		48	019B0174	-0.2912	264 m
		019B0174	019B0283	-1.1241	501 m
		019B0283	019A0121	-0.3152	882 m
		019A0121	019A0120	0.0782	1022 m
		019A0120	019A0014	0.2163	698 m
		019A0014	019A0112	0.3369	567 m
		019A0112	019A0016	1.9361	1150 m
		019A0016	019A0137	-0.7975	437 m
		019A0137	019A0170	3.4166	995 m
		019A0170	019A0117	-1.1556	1226 m
		019A0117	519A9997	-0.8402	587 m
Totale traject lengte					18701 m

Tolerantie 0.0065 m
Sluitfout Hoogte -0.0022 m

Kring	21:	Station	Richtpunt	Aflezings	Traject
		019B0238	HP110	0.4156	605 m
		HP110	019A0090	0.5641	1088 m
		019A0090	014C0178	-1.3422	1144 m
		014C0178	514C9998	0.3522	671 m
		514C9998	514C9997	0.2186	47 m
		514C9997	014C0179	-0.9816	14 m
		014C0179	014C0116	1.3315	893 m
		014C0116	HP108	-0.8817	668 m
		HP108	014C0007	3.1387	432 m
		014C0007	014C0137	-3.7133	1192 m
		014C0137	014C0136	6.7471	1287 m
		014C0136	014C0001	-2.9654	872 m
		014C0001	019A0133	4.4289	946 m

019A0133	019A0168	-0.3277	617 m
019A0168	019A0136	-3.3636	783 m
019A0136	519A9997	-1.5579	913 m
519A9997	019A0116	-3.2369	840 m
019A0116	019B0238	1.1775	902 m
Totale traject lengte			13914 m

Tolerantie 0.0056 m
Sluitfout Hoogte 0.0039 m

Kring	22:	Station	Richtpunt	Aflezings	Traject
		014C0007	014C0137	-3.7133	1192 m
		014C0137	014C0136	6.7471	1287 m
		014C0136	014C0001	-2.9654	872 m
		014C0001	019A0133	4.4289	946 m
		019A0133	019A0168	-0.3277	617 m
		019A0168	019A0136	-3.3636	783 m
		019A0136	519A9997	-1.5579	913 m
		519A9997	019A0117	0.8402	587 m
		019A0117	019A0170	1.1556	1226 m
		019A0170	019A0119	0.5932	1108 m
		019A0119	HP106	3.0541	645 m
		HP106	019A0097	-4.7642	796 m
		019A0097	019A0132	-0.3804	435 m
		019A0132	019A0096	0.4292	454 m
		019A0096	019A0131	5.9053	472 m
		019A0131	019A0095	-5.0202	434 m
		019A0095	019A0206	2.4725	608 m
		019A0206	019A0205	-1.2461	538 m
		019A0205	019A0219	0.4485	71 m
		019A0219	019A0218	1.5667	1132 m
		019A0218	019A0200	-1.1753	465 m
		019A0200	019A0217	0.9221	68 m
		019A0217	019A0125	1.7668	441 m
		019A0125	019A0124	-0.2641	918 m
		019A0124	019A0123	0.3279	194 m
		019A0123	014C0112	-0.9037	220 m
		014C0112	014C0131	1.9284	389 m
		014C0131	014C0130	2.9935	264 m
		014C0130	014C0129	4.8475	286 m
		014C0129	014C0128	-0.7012	481 m
		014C0128	014C0127	-12.0673	437 m
		014C0127	014C0114	-0.9547	491 m
		014C0114	014C0126	-2.8235	336 m
		014C0126	014C0125	-0.2296	616 m
		014C0125	014C0124	0.3382	561 m
		014C0124	HP109	-1.1056	40 m
		HP109	014C0110	-1.1677	344 m
		014C0110	014C0083	1.0051	803 m
		014C0083	014C0082	-0.9107	28 m
		014C0082	014C0160	0.0832	858 m
		014C0160	014C0159	0.8621	1084 m
		014C0159	014C0036	0.0852	1032 m
		014C0036	014C0173	-0.2934	473 m
		014C0173	014C0037	0.5471	766 m
		014C0037	014C0168	-0.0173	548 m
		014C0168	014C0026	1.1864	610 m
		014C0026	014C0025	-1.5405	1000 m
		014C0025	014C0024	-0.5862	15 m
		014C0024	014C0146	-0.1779	1075 m
		014C0146	014C0007	3.7178	595 m

		Totale traject lengte			30554 m
Tolerantie		0.0082 m			
Sluitfout Hoogte		-0.0049 m			
Kring	23:	Station	Richtpunt	Aflezings	Traject
		014C0036	014C0166	0.9329	876 m
		014C0166	014C0172	6.7231	564 m
		014C0172	000A4066	-1.5742	45 m
		000A4066	014C0185	1.3422	19 m
		014C0185	014C0148	-5.3946	665 m
		014C0148	014C0173	-2.3221	660 m
		014C0173	014C0036	0.2934	473 m
		Totale traject lengte			3302 m
Tolerantie		0.0027 m			
Sluitfout Hoogte		0.0007 m			
Kring	30:	Station	Richtpunt	Aflezings	Traject
		019D0269	019D0268	-1.0932	874 m
		019D0268	019B0284	1.3987	1023 m
		019B0284	019D0154	-1.2233	744 m
		019D0154	019D0270	0.0733	980 m
		019D0270	019D0274	0.2094	418 m
		019D0274	019D0349	0.7131	420 m
		019D0349	019D0350	-0.9792	546 m
		019D0350	519D9999	-0.6114	692 m
		519D9999	519D9997	3.6326	90 m
		519D9997	019D0204	1.0498	425 m
		019D0204	019D0196	0.0975	964 m
		019D0196	019D0231	-2.4826	1285 m
		019D0231	019D0269	-0.7803	1407 m
		Totale traject lengte			9868 m
Tolerantie		0.0047 m			
Sluitfout Hoogte		0.0044 m			
Kring	31:	Station	Richtpunt	Aflezings	Traject
		019D0328	519D9993	-2.2348	827 m
		519D9993	019D0345	-1.8873	295 m
		019D0345	019D0206	-2.6695	467 m
		019D0206	019D0197	0.8908	1006 m
		019D0197	019D0205	-0.9192	674 m
		019D0205	519D9997	1.6028	353 m
		519D9997	519D9999	-3.6326	90 m
		519D9999	019D0350	0.6114	692 m
		019D0350	019D0349	0.9792	546 m
		019D0349	019D0186	-1.1206	239 m
		019D0186	019D0208	0.1977	38 m
		019D0208	519D9992	-0.6028	894 m
		519D9992	HP101	4.5847	790 m
		HP101	019D0308	-0.1902	151 m
		019D0308	019D0267	-0.8073	502 m
		019D0267	019D0332	0.5601	543 m
		019D0332	019D0067	0.1528	619 m
		019D0067	HP2	-0.3375	232 m
		HP2	019D0271	0.5263	18 m
		019D0271	HP3	-3.3060	954 m
		HP3	019D0132	0.5903	1035 m
		019D0132	019D0317	-0.0388	714 m
		019D0317	019D0318	-0.6109	454 m

		019D0318	019D0328	7.6625	520 m
			Totale traject lengte		12653 m
	Tolerantie	0.0053 m			
	Sluitfout Hoogte	0.0011 m			
Kring	32:	Station	Richtpunt	Aflezings	Traject
		019D0352	HP4	1.3473	52 m
		HP4	019D0351	-4.2803	197 m
		019D0351	019D0294	1.0624	949 m
		019D0294	019D0293	-0.3912	1122 m
		019D0293	019D0358	2.1600	1013 m
		019D0358	019D0111	0.2664	518 m
		019D0111	019D0328	6.0024	1256 m
		019D0328	519D9993	-2.2348	827 m
		519D9993	019D0345	-1.8873	295 m
		019D0345	019D0193	-4.7321	725 m
		019D0193	019D0299	0.0732	540 m
		019D0299	019D0298	1.7986	863 m
		019D0298	019D0064	1.5951	494 m
		019D0064	019D0235	-0.0594	899 m
		019D0235	019D0202	-1.6077	1141 m
		019D0202	019D0184	0.4009	1229 m
		019D0184	019D0207	4.1780	1030 m
		019D0207	019D0190	-1.5327	432 m
		019D0190	019D0191	-0.0217	29 m
		019D0191	019D0352	-2.1394	895 m
			Totale traject lengte		14506 m
	Tolerantie	0.0057 m			
	Sluitfout Hoogte	-0.0023 m			
Kring	33:	Station	Richtpunt	Aflezings	Traject
		019D0338	019D0357	1.7411	659 m
		019D0357	HP5	-1.0278	390 m
		HP5	019D0221	-0.2047	860 m
		019D0221	019D0198	3.5767	859 m
		019D0198	019D0354	-3.6927	767 m
		019D0354	019D0325	-1.6181	482 m
		019D0325	019D0353	0.1639	1132 m
		019D0353	019D0041	0.7970	636 m
		019D0041	019D0352	-0.7535	445 m
		019D0352	HP4	1.3473	52 m
		HP4	019D0351	-4.2803	197 m
		019D0351	019D0294	1.0624	949 m
		019D0294	019D0293	-0.3912	1122 m
		019D0293	019D0358	2.1600	1013 m
		019D0358	HP6	-0.5001	16 m
		HP6	019D0338	1.6184	1200 m
			Totale traject lengte		10779 m
	Tolerantie	0.0049 m			
	Sluitfout Hoogte	-0.0016 m			
Kring	34:	Station	Richtpunt	Aflezings	Traject
		019D0338	019D0357	1.7411	659 m
		019D0357	HP5	-1.0278	390 m
		HP5	019D0221	-0.2047	860 m
		019D0221	019D0198	3.5767	859 m
		019D0198	019D0354	-3.6927	767 m
		019D0354	519D9995	0.0000	557 m

519D9995	019D0096	-2.3864	1054 m
019D0096	019D0337	2.0006	747 m
019D0337	019D0355	0.1535	212 m
019D0355	019D0320	-0.3912	1506 m
019D0320	019D0327	0.2869	700 m
019D0327	019D0241	0.0191	567 m
019D0241	019D0348	-0.2589	693 m
019D0348	519D9994	0.0000	461 m
519D9994	019D0359	0.1379	975 m
019D0359	019D0360	0.0001	811 m
019D0360	019D0244	-0.3396	1167 m
019D0244	HP7	-0.2285	426 m
HP7	HP8	0.3248	145 m
HP8	019D0356	0.3178	90 m
019D0356	HP9	0.1127	451 m
HP9	019D0338	-0.1367	104 m
Totale traject lengte			14201 m

Tolerantie 0.0057 m
Sluitfout Hoogte 0.0047 m

[Einde file]

Bijlage 3: resultaten vrije vereffening

Resultaten vrije vereffening meting 1996/1997

1D vrij netwerk vereffening op Bessel 1841 ellipsoïde

PROJECT

R:\00105000\00109164\Metingen\Totale meetnet\Move3(fase1)\1997.prj

STATIONS

Aantal (gedeeltelijk) bekende stations	1
Aantal onbekende stations	183
Totaal	184

WAARNEMINGEN

Richtingen	0
Afstanden	0
Zenith hoeken	0
Azimuts	0
Hoogteverschillen	198
GPS coördinaatverschillen	0
GPS coördinaten	0
Geometrische relaties	0
Bekende coördinaten	1
GPS transformatie parameters	0
Totaal	199

ONBEKENDEN

Coördinaten	184
Oriënteringen	0
Schaalfactoren	0
Verticale refractie coëfficiënten	0
Azimut offsets	0
GPS transformatie parameters	0
Schietloodafwijkingen	0
Additionele transformatie parameters	0
Totaal	184

Aantal voorwaarden	15
--------------------	----

VEREFFENING

Aantal iteraties	1
Max coord correctie in laatste iteratie	0.0000 m

TOETSING

Alfa (meer dimensionaal)	0.0727
Alfa 0 (een dimensionaal)	0.0010
Beta	0.80
Kritieke waarde W-toets	3.29
Kritieke waarde T-toets (3 dimensionaal)	4.24
Kritieke waarde T-toets (2 dimensionaal)	5.91
Kritieke waarde F-toets	1.57
F-toets	0.567 geaccepteerd

VARIANTIE COMPONENT ANALYSE

	Variantie	Redundantie
Terrestrisch	0.567	15.0
Hoogteverschillen	0.567	15.0

ELLIPSOIDE CONSTANTEN

Ellipsoide	Bessel 1841
Halve lange as	6377397.1550 m
Inverse afplatting	299.152812800

INVOER BENADERDE TERRESTRISCHE COORDINATEN

Station	Breedte	Lengte	Hoogte (m)
019B0178	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.6039
019B0232	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.1509
019B0231	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.9492
019B0276	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.8274
019B0029	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.2598
019A0055	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.5627
019A0107	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.2605
019A0173	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.5031
019A0172	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.1433
019A0015	0 00 00.00000	0 00 00.00000	4.8860
019A0178	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.9532
019A0013	0 00 00.00000	0 00 00.00000	4.0350
019A0016	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.9789
019A0102	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.0969
278	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.1063
019B0279	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.5848
48	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.1373
019B0174	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.8471
019B0283	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.2729
019A0121	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.5843
019A0120	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.5096
019A0014	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.2938
019A0112	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.0433
019A0108	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.7975
019A0151	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.8783
019A0109	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.7110
019A0115	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.1284
019B0275	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.9822
019A0174	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.2287
019A0197	0 00 00.00000	0 00 00.00000	2.6320
019A0009	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.8319
019A0146	0 00 00.00000	0 00 00.00000	2.8272
019A0167	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.9903
019A0145	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.7265
019A0171	0 00 00.00000	0 00 00.00000	7.0516
019A0156	0 00 00.00000	0 00 00.00000	9.6183
019A0165	0 00 00.00000	0 00 00.00000	8.2933
019A0192	0 00 00.00000	0 00 00.00000	16.0653
000A2660	0 00 00.00000	0 00 00.00000	15.2526
019A0170	0 00 00.00000	0 00 00.00000	4.5969
019A0137	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.1827
019A0093	0 00 00.00000	0 00 00.00000	2.2183
019A0116	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.6418
019B0238	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.5355
019A0117	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.4389
019B0353	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.1654
249	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.3860
807	0 00 00.00000	0 00 00.00000	2.0129
019B0277	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.0981
019B0055	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.0137

019B0360	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.5050	
019B0240	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.8772	
019B0239	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.7603	
019B0281	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.5605	
014C0161	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.2763	
014C0137	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.3510	
014C0136	0 00 00.00000	0 00 00.00000	6.3795	
014C0001	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.4128	
019A0133	0 00 00.00000	0 00 00.00000	7.8395	
019A0168	0 00 00.00000	0 00 00.00000	7.5123	
019A0136	0 00 00.00000	0 00 00.00000	4.1513	
014C0116	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.0893	
014C0177	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.2348	
014C0176	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.1707	
019A0090	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.5136	
019A0110	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.5113	
019A0161	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.6245	
014C0173	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.2115	
014C0037	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.7593	
014C0168	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.7421	
014C0026	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.9297	
014C0025	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.3901	
014C0024	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.1945	
014C0146	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.6143	
014C0007	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.3493	
000A4066	0 00 00.00000	0 00 00.00000	6.5840*	bekend
014C0148	0 00 00.00000	0 00 00.00000	2.5358	
019A0106	0 00 00.00000	0 00 00.00000	8.6640	
019A0101	0 00 00.00000	0 00 00.00000	8.2134	
019A0100	0 00 00.00000	0 00 00.00000	13.4218	
019A0130	0 00 00.00000	0 00 00.00000	9.8642	
019A0169	0 00 00.00000	0 00 00.00000	7.9741	
019A0119	0 00 00.00000	0 00 00.00000	5.1878	
019A0097	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.4780	
019A0132	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.1010	
019A0131	0 00 00.00000	0 00 00.00000	9.4317	
019A0095	0 00 00.00000	0 00 00.00000	4.4166	
019A0129	0 00 00.00000	0 00 00.00000	6.1434	
014C0036	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.5146	
014C0159	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.4188	
014C0160	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.4451	
014C0083	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.3807	
014C0110	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.6215	
014C0124	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.6545	
014C0114	0 00 00.00000	0 00 00.00000	4.3686	
014C0127	0 00 00.00000	0 00 00.00000	5.3244	
014C0131	0 00 00.00000	0 00 00.00000	10.2513	
014C0166	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.4412	
019D0274	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.7434	
019D0075	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.5302	
019D0077	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.8713	
019D0084	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.8365	
019B0008	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.1672	
019B0323	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.4130	
019B0044	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-3.7534	
019B0253	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.9540	
019B0332	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.9189	
019B0371	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.7501	
019B0372	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.1216	
019B0138	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.8908	
019B0349	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.7009	

019B0352	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.8944
019B0350	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.2136
019B0140	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.8102
019B0012	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.8066
019B0362	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.6354
019B0255	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.7346
019D0311	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.6132
019D0269	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.1102
019D0268	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-3.2004
019B0284	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.7998
019D0154	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-3.0214
019D0208	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.9578
019D0313	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-3.2070
019D0312	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.8964
019D0308	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.8306
019D0218	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.1881
54	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.8096
55	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.8200
019B0351	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.1751
18	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.9715
019B0019	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.6591
019B0020	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.4259
019B0014	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.8277
019A0005	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.6342
019A0003	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.4056
019A0001	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.5926
019D0330	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.7325
019D0264	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.3972
019D0148	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.6479
019A0008	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.5850
019A0006	0 00 00.00000	0 00 00.00000	4.2905
019B0344	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.8370
019B0230	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.3616
019B0168	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.4575
019B0278	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.1199
019B0220	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.9493
000A2390	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.0276
019B0280	0 00 00.00000	0 00 00.00000	2.0797
019B0023	0 00 00.00000	0 00 00.00000	2.7041
210	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.9565
019B0226	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.1778
019A0122	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.1646
019D0315	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.2000
019D0332	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.5813
019D0067	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.7351
019D0270	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.9508
019A0103	0 00 00.00000	0 00 00.00000	5.1734
6565	0 00 00.00000	0 00 00.00000	12.6087
6564	0 00 00.00000	0 00 00.00000	4.9267
019A0126	0 00 00.00000	0 00 00.00000	6.0447
014C0125	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.3203
014C0126	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.5484
014C0128	0 00 00.00000	0 00 00.00000	17.3851
014C0129	0 00 00.00000	0 00 00.00000	18.0868
014C0111	0 00 00.00000	0 00 00.00000	16.2392
014C0130	0 00 00.00000	0 00 00.00000	13.2431
014C0112	0 00 00.00000	0 00 00.00000	8.3250
019A0123	0 00 00.00000	0 00 00.00000	9.2285
019A0124	0 00 00.00000	0 00 00.00000	8.9003
6563	0 00 00.00000	0 00 00.00000	9.2241
019A0125	0 00 00.00000	0 00 00.00000	9.1675

6562	0 00 00.00000	0 00 00.00000	7.6229
6561	0 00 00.00000	0 00 00.00000	7.8319
6560	0 00 00.00000	0 00 00.00000	6.2659
6566	0 00 00.00000	0 00 00.00000	8.7690
6567	0 00 00.00000	0 00 00.00000	6.2432
6568	0 00 00.00000	0 00 00.00000	6.3627
019A0164	0 00 00.00000	0 00 00.00000	8.8175
019A0155	0 00 00.00000	0 00 00.00000	13.1070
019A0104	0 00 00.00000	0 00 00.00000	5.1548
6833	0 00 00.00000	0 00 00.00000	4.9517
019A0099	0 00 00.00000	0 00 00.00000	6.5999
019A0094	0 00 00.00000	0 00 00.00000	2.5624

INVOER STANDAARDAFWIJKINGEN VAN BEKENDE STATIONS

Station	Sa Breedte (m)	Sa Lengte (m)	Sa Hoogte (m)
000A4066			0.0010* basispunt

INVOER WAARNEMINGEN

	Station	Richtpunt	St ih	Rp ih	Aflezing
DH	019D0077	019D0084	0.0000	0.0000 m	0.0348 m
DH	019D0084	019B0008	0.0000	0.0000 m	-0.3304 m
DH	019B0008	019B0323	0.0000	0.0000 m	0.7542 m
DH	019B0044	019B0253	0.0000	0.0000 m	4.7074 m
DH	019B0253	019B0332	0.0000	0.0000 m	-0.0351 m
DH	019B0332	019B0371	0.0000	0.0000 m	-1.6690 m
DH	019B0371	019B0372	0.0000	0.0000 m	0.8717 m
DH	019B0372	019B0323	0.0000	0.0000 m	-0.5346 m
DH	019B0044	019B0138	0.0000	0.0000 m	0.8626 m
DH	019B0138	019B0349	0.0000	0.0000 m	0.1899 m
DH	019B0349	019B0352	0.0000	0.0000 m	0.8065 m
DH	019B0352	019B0350	0.0000	0.0000 m	-0.3192 m
DH	019B0350	019B0140	0.0000	0.0000 m	-0.5966 m
DH	019B0140	019B0012	0.0000	0.0000 m	2.0036 m
DH	019B0012	019B0362	0.0000	0.0000 m	-1.8288 m
DH	019B0362	019B0255	0.0000	0.0000 m	-0.0992 m
DH	019B0255	019D0311	0.0000	0.0000 m	3.3478 m
DH	019D0311	019D0269	0.0000	0.0000 m	-2.7234 m
DH	019D0269	019D0268	0.0000	0.0000 m	-1.0902 m
DH	019D0268	019B0284	0.0000	0.0000 m	1.4006 m
DH	019B0284	019D0154	0.0000	0.0000 m	-1.2216 m
DH	019D0154	019D0270	0.0000	0.0000 m	0.0706 m
DH	019D0270	019D0274	0.0000	0.0000 m	0.2074 m
DH	019D0274	019D0075	0.0000	0.0000 m	1.2132 m
DH	019D0075	019D0208	0.0000	0.0000 m	-1.4276 m
DH	019D0208	019D0313	0.0000	0.0000 m	-0.2492 m
DH	019D0313	019D0312	0.0000	0.0000 m	0.3106 m
DH	019D0312	019D0308	0.0000	0.0000 m	3.7270 m
DH	019D0308	019D0218	0.0000	0.0000 m	-0.6425 m
DH	019D0218	019D0077	0.0000	0.0000 m	-1.0594 m
DH	019B0323	54	0.0000	0.0000 m	1.2226 m
DH	54	55	0.0000	0.0000 m	0.0104 m
DH	55	019B0351	0.0000	0.0000 m	0.3551 m
DH	019B0351	18	0.0000	0.0000 m	-0.2036 m
DH	18	019B0019	0.0000	0.0000 m	0.6876 m
DH	019B0019	019B0020	0.0000	0.0000 m	-0.2357 m
DH	019B0020	019B0014	0.0000	0.0000 m	0.4018 m
DH	019A0005	019A0003	0.0000	0.0000 m	-0.2286 m

DH	019A0003	019A0001	0.0000	0.0000 m	0.1870 m
DH	019A0001	019D0330	0.0000	0.0000 m	-0.8601 m
DH	019D0330	019D0264	0.0000	0.0000 m	-1.1297 m
DH	019D0264	019D0148	0.0000	0.0000 m	-0.2507 m
DH	019D0148	019D0077	0.0000	0.0000 m	-0.2228 m
DH	019B0014	019A0008	0.0000	0.0000 m	-0.2427 m
DH	019A0008	019A0006	0.0000	0.0000 m	2.7055 m
DH	019A0006	019A0005	0.0000	0.0000 m	-2.6563 m
DH	019B0231	019B0344	0.0000	0.0000 m	0.8878 m
DH	019B0344	019B0029	0.0000	0.0000 m	-0.5772 m
DH	019B0275	019B0230	0.0000	0.0000 m	-0.6206 m
DH	019B0230	019B0231	0.0000	0.0000 m	0.5876 m
DH	019B0029	019B0168	0.0000	0.0000 m	-0.8023 m
DH	019B0168	019B0278	0.0000	0.0000 m	0.6624 m
DH	019B0278	019B0220	0.0000	0.0000 m	-0.1706 m
DH	019B0220	000A2390	0.0000	0.0000 m	-0.9217 m
DH	000A2390	019B0280	0.0000	0.0000 m	2.0521 m
DH	019B0280	019B0023	0.0000	0.0000 m	0.6244 m
DH	019B0023	019B0044	0.0000	0.0000 m	-6.4575 m
DH	019B0014	210	0.0000	0.0000 m	-0.8712 m
DH	210	019B0226	0.0000	0.0000 m	0.2213 m
DH	019B0226	019A0122	0.0000	0.0000 m	-0.0132 m
DH	019A0122	019B0275	0.0000	0.0000 m	-0.1824 m
DH	019B0178	019B0232	0.0000	0.0000 m	1.7548 m
DH	019B0232	019B0231	0.0000	0.0000 m	-0.2017 m
DH	019B0276	019B0178	0.0000	0.0000 m	-1.4313 m
DH	019B0276	019B0029	0.0000	0.0000 m	0.4324 m
DH	019A0055	019A0107	0.0000	0.0000 m	-0.3012 m
DH	019A0107	019A0173	0.0000	0.0000 m	3.2426 m
DH	019A0172	019A0173	0.0000	0.0000 m	0.3598 m
DH	019A0015	019A0178	0.0000	0.0000 m	-0.9328 m
DH	019A0178	019A0013	0.0000	0.0000 m	0.0818 m
DH	019A0013	019A0172	0.0000	0.0000 m	-0.8917 m
DH	019A0016	019A0102	0.0000	0.0000 m	1.1144 m
DH	019A0102	019A0015	0.0000	0.0000 m	1.7891 m
DH	019B0178	278	0.0000	0.0000 m	0.4976 m
DH	278	019B0279	0.0000	0.0000 m	0.6911 m
DH	019B0279	48	0.0000	0.0000 m	0.5553 m
DH	48	019B0174	0.0000	0.0000 m	-0.2902 m
DH	019B0174	019B0283	0.0000	0.0000 m	-1.1200 m
DH	019B0283	019A0121	0.0000	0.0000 m	-0.3114 m
DH	019A0121	019A0120	0.0000	0.0000 m	0.0747 m
DH	019A0120	019A0014	0.0000	0.0000 m	0.2158 m
DH	019A0014	019A0112	0.0000	0.0000 m	0.3371 m
DH	019A0112	019A0016	0.0000	0.0000 m	1.9356 m
DH	019A0055	019A0108	0.0000	0.0000 m	-1.3602 m
DH	019A0108	019A0151	0.0000	0.0000 m	-0.0808 m
DH	019A0151	019A0109	0.0000	0.0000 m	0.1673 m
DH	019A0109	019A0115	0.0000	0.0000 m	0.8394 m
DH	019A0115	019B0275	0.0000	0.0000 m	0.8538 m
DH	019A0173	019A0174	0.0000	0.0000 m	-0.2744 m
DH	019A0174	019A0197	0.0000	0.0000 m	-0.5967 m
DH	019A0197	019A0009	0.0000	0.0000 m	1.1999 m
DH	019A0009	019A0146	0.0000	0.0000 m	-1.0047 m
DH	019A0146	019A0167	0.0000	0.0000 m	-1.8369 m
DH	019A0167	019A0145	0.0000	0.0000 m	-0.2638 m
DH	019A0145	019A0055	0.0000	0.0000 m	-0.1638 m
DH	019A0172	019A0106	0.0000	0.0000 m	5.5219 m
DH	019A0106	6566	0.0000	0.0000 m	0.1050 m
DH	019A0009	019A0171	0.0000	0.0000 m	3.2197 m
DH	019A0171	019A0156	0.0000	0.0000 m	2.5667 m

DH	019A0156	019A0165	0.0000	0.0000 m	-1.3236 m
DH	019A0165	019A0192	0.0000	0.0000 m	7.7720 m
DH	019A0192	000A2660	0.0000	0.0000 m	-0.8127 m
DH	6566	6567	0.0000	0.0000 m	-2.5258 m
DH	6567	6568	0.0000	0.0000 m	0.1195 m
DH	6568	019A0164	0.0000	0.0000 m	2.4548 m
DH	019A0164	019A0155	0.0000	0.0000 m	4.2895 m
DH	019A0155	000A2660	0.0000	0.0000 m	2.1456 m
DH	019A0015	019A0101	0.0000	0.0000 m	3.3274 m
DH	019A0101	019A0100	0.0000	0.0000 m	5.2084 m
DH	019A0100	019A0130	0.0000	0.0000 m	-3.5576 m
DH	019A0130	019A0169	0.0000	0.0000 m	-1.8901 m
DH	019A0169	019A0103	0.0000	0.0000 m	-2.8007 m
DH	019A0103	019A0104	0.0000	0.0000 m	-0.0186 m
DH	019A0104	6566	0.0000	0.0000 m	3.6142 m
DH	019A0129	6565	0.0000	0.0000 m	6.4649 m
DH	6565	6564	0.0000	0.0000 m	-7.6820 m
DH	019A0170	019A0137	0.0000	0.0000 m	-3.4142 m
DH	019A0137	019A0016	0.0000	0.0000 m	0.7962 m
DH	019A0170	019A0119	0.0000	0.0000 m	0.5909 m
DH	019A0119	019A0097	0.0000	0.0000 m	-1.7098 m
DH	019A0097	019A0132	0.0000	0.0000 m	-0.3770 m
DH	019A0132	019A0131	0.0000	0.0000 m	6.3307 m
DH	019A0131	019A0095	0.0000	0.0000 m	-5.0151 m
DH	019A0126	019A0095	0.0000	0.0000 m	-1.6281 m
DH	6564	019A0126	0.0000	0.0000 m	1.1180 m
DH	019A0100	019A0129	0.0000	0.0000 m	-7.2784 m
DH	6564	6833	0.0000	0.0000 m	0.0250 m
DH	6833	019A0099	0.0000	0.0000 m	1.6482 m
DH	019A0099	019A0129	0.0000	0.0000 m	-0.4565 m
DH	019A0093	019A0116	0.0000	0.0000 m	-2.8601 m
DH	019A0116	019B0238	0.0000	0.0000 m	1.1773 m
DH	019A0093	019A0117	0.0000	0.0000 m	1.2206 m
DH	019A0117	019A0170	0.0000	0.0000 m	1.1580 m
DH	019B0276	019B0353	0.0000	0.0000 m	0.3380 m
DH	019B0353	249	0.0000	0.0000 m	0.2206 m
DH	249	807	0.0000	0.0000 m	0.6339 m
DH	807	019B0277	0.0000	0.0000 m	-2.1110 m
DH	019B0277	019B0055	0.0000	0.0000 m	0.0844 m
DH	019B0055	019B0360	0.0000	0.0000 m	0.5187 m
DH	019B0360	019B0240	0.0000	0.0000 m	0.3722 m
DH	019B0240	019B0239	0.0000	0.0000 m	-0.1169 m
DH	019B0239	019B0281	0.0000	0.0000 m	-0.1998 m
DH	019B0281	019B0238	0.0000	0.0000 m	-0.0250 m
DH	014C0161	014C0137	0.0000	0.0000 m	-1.6273 m
DH	014C0137	014C0136	0.0000	0.0000 m	6.7305 m
DH	014C0136	014C0001	0.0000	0.0000 m	-2.9667 m
DH	014C0001	019A0133	0.0000	0.0000 m	4.4267 m
DH	019A0133	019A0168	0.0000	0.0000 m	-0.3272 m
DH	019A0168	019A0136	0.0000	0.0000 m	-3.3610 m
DH	019A0136	019A0093	0.0000	0.0000 m	-1.9330 m
DH	014C0161	014C0116	0.0000	0.0000 m	-0.1888 m
DH	014C0116	014C0177	0.0000	0.0000 m	-1.3241 m
DH	014C0177	014C0176	0.0000	0.0000 m	0.4055 m
DH	014C0176	019A0090	0.0000	0.0000 m	1.3429 m
DH	019A0090	019A0110	0.0000	0.0000 m	-2.0249 m
DH	019A0110	019A0161	0.0000	0.0000 m	1.1358 m
DH	019A0161	019B0238	0.0000	0.0000 m	-0.0890 m
DH	014C0173	014C0036	0.0000	0.0000 m	0.3031 m
DH	014C0173	014C0037	0.0000	0.0000 m	0.5478 m
DH	014C0037	014C0168	0.0000	0.0000 m	-0.0172 m

DH	014C0168	014C0026	0.0000	0.0000 m	1.1876 m
DH	014C0026	014C0025	0.0000	0.0000 m	-1.5396 m
DH	014C0025	014C0024	0.0000	0.0000 m	-0.5846 m
DH	014C0024	014C0146	0.0000	0.0000 m	-0.4198 m
DH	014C0146	014C0007	0.0000	0.0000 m	3.9636 m
DH	014C0007	014C0161	0.0000	0.0000 m	-2.0730 m
DH	014C0036	014C0159	0.0000	0.0000 m	-0.0958 m
DH	014C0159	014C0160	0.0000	0.0000 m	-0.8585 m
DH	014C0160	014C0083	0.0000	0.0000 m	0.8258 m
DH	014C0083	014C0110	0.0000	0.0000 m	-1.0022 m
DH	014C0110	014C0124	0.0000	0.0000 m	2.2760 m
DH	014C0124	014C0125	0.0000	0.0000 m	-0.3342 m
DH	014C0125	014C0126	0.0000	0.0000 m	0.2281 m
DH	014C0126	014C0114	0.0000	0.0000 m	2.8202 m
DH	014C0114	014C0127	0.0000	0.0000 m	0.9558 m
DH	014C0127	014C0128	0.0000	0.0000 m	12.0607 m
DH	014C0128	014C0129	0.0000	0.0000 m	0.7017 m
DH	014C0129	014C0111	0.0000	0.0000 m	-1.8476 m
DH	014C0111	014C0130	0.0000	0.0000 m	-2.9961 m
DH	014C0130	014C0131	0.0000	0.0000 m	-2.9918 m
DH	014C0131	014C0112	0.0000	0.0000 m	-1.9263 m
DH	014C0112	019A0123	0.0000	0.0000 m	0.9035 m
DH	019A0123	019A0124	0.0000	0.0000 m	-0.3282 m
DH	019A0124	6563	0.0000	0.0000 m	0.3238 m
DH	6563	019A0125	0.0000	0.0000 m	-0.0566 m
DH	019A0125	6562	0.0000	0.0000 m	-1.5446 m
DH	6562	6561	0.0000	0.0000 m	0.2090 m
DH	6561	6560	0.0000	0.0000 m	-1.5660 m
DH	6560	019A0095	0.0000	0.0000 m	-1.8493 m
DH	000A4066	014C0148	0.0000	0.0000 m	-4.0482 m
DH	014C0148	014C0173	0.0000	0.0000 m	-2.3243 m
DH	000A4066	014C0166	0.0000	0.0000 m	-5.1421 m
DH	014C0166	014C0036	0.0000	0.0000 m	-0.9266 m
DH	019A0095	019A0094	0.0000	0.0000 m	-1.8542 m
DH	019A0094	019A0126	0.0000	0.0000 m	3.4838 m
DH	019D0308	019D0315	0.0000	0.0000 m	-2.0306 m
DH	019D0315	019D0332	0.0000	0.0000 m	1.7813 m
DH	019D0332	019D0067	0.0000	0.0000 m	0.1538 m

INVOER STANDAARDAFWIJKINGEN VAN WAARNEMINGEN

Centreerafwijking 0.0000 m
Instrumenthoogte afwijking 0.0000 m

	Station	Richtpunt	Sa abs	Sa rel	Sa tot	
DH	019D0077	019D0084	895	1.0	0.0009 m	mmwkm
DH	019D0084	019B0008	872	1.0	0.0009 m	mmwkm
DH	019B0008	019B0323	893	1.0	0.0009 m	mmwkm
DH	019B0044	019B0253	1135	1.0	0.0011 m	mmwkm
DH	019B0253	019B0332	798	1.0	0.0009 m	mmwkm
DH	019B0332	019B0371	439	1.0	0.0007 m	mmwkm
DH	019B0371	019B0372	351	1.0	0.0006 m	mmwkm
DH	019B0372	019B0323	1235	1.0	0.0011 m	mmwkm
DH	019B0044	019B0138	724	1.0	0.0009 m	mmwkm
DH	019B0138	019B0349	983	1.0	0.0010 m	mmwkm
DH	019B0349	019B0352	102	1.0	0.0003 m	mmwkm
DH	019B0352	019B0350	70	1.0	0.0003 m	mmwkm
DH	019B0350	019B0140	865	1.0	0.0009 m	mmwkm
DH	019B0140	019B0012	978	1.0	0.0010 m	mmwkm
DH	019B0012	019B0362	816	1.0	0.0009 m	mmwkm

DH	019B0362	019B0255	844	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019B0255	019D0311	1038	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019D0311	019D0269	659	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019D0269	019D0268	881	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019D0268	019B0284	991	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019B0284	019D0154	742	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019D0154	019D0270	583	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019D0270	019D0274	414	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019D0274	019D0075	436	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019D0075	019D0208	308	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019D0208	019D0313	868	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019D0313	019D0312	664	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019D0312	019D0308	309	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019D0308	019D0218	480	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019D0218	019D0077	673	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019B0323	54	831	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	54	55	276	1.0	0.0005	m	mmwkm
DH	55	019B0351	411	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019B0351	18	585	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	18	019B0019	520	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019B0019	019B0020	47	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	019B0020	019B0014	655	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0005	019A0003	117	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	019A0003	019A0001	431	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0001	019D0330	1172	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019D0330	019D0264	376	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019D0264	019D0148	650	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019D0148	019D0077	502	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019B0014	019A0008	871	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0008	019A0006	996	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0006	019A0005	313	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019B0231	019B0344	874	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019B0344	019B0029	830	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019B0275	019B0230	286	1.0	0.0005	m	mmwkm
DH	019B0230	019B0231	447	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019B0029	019B0168	496	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019B0168	019B0278	882	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019B0278	019B0220	895	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019B0220	000A2390	24	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	000A2390	019B0280	47	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	019B0280	019B0023	76	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	019B0023	019B0044	399	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019B0014	210	541	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	210	019B0226	642	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019B0226	019A0122	634	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0122	019B0275	722	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019B0178	019B0232	532	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019B0232	019B0231	313	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019B0276	019B0178	452	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019B0276	019B0029	1052	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0055	019A0107	883	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0107	019A0173	1074	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0172	019A0173	552	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0015	019A0178	1341	1.0	0.0012	m	mmwkm
DH	019A0178	019A0013	1263	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019A0013	019A0172	671	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0016	019A0102	1198	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019A0102	019A0015	986	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019B0178	278	353	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	278	019B0279	429	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019B0279	48	355	1.0	0.0006	m	mmwkm

DH	48	019B0174	263	1.0	0.0005	m	mmwkm
DH	019B0174	019B0283	489	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019B0283	019A0121	899	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0121	019A0120	1035	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0120	019A0014	690	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0014	019A0112	538	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0112	019A0016	1173	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019A0055	019A0108	797	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0108	019A0151	1090	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0151	019A0109	520	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0109	019A0115	776	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0115	019B0275	618	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0173	019A0174	728	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0174	019A0197	979	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0197	019A0009	357	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019A0009	019A0146	354	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019A0146	019A0167	855	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0167	019A0145	657	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0145	019A0055	1158	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019A0172	019A0106	1188	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019A0106	6566	886	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0009	019A0171	584	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0171	019A0156	843	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0156	019A0165	521	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0165	019A0192	672	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0192	000A2660	79	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	6566	6567	1216	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	6567	6568	1227	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	6568	019A0164	263	1.0	0.0005	m	mmwkm
DH	019A0164	019A0155	628	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0155	000A2660	484	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0015	019A0101	889	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0101	019A0100	901	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0100	019A0130	656	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0130	019A0169	578	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0169	019A0103	748	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0103	019A0104	1036	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0104	6566	775	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0129	6565	517	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	6565	6564	1071	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0170	019A0137	1000	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0137	019A0016	487	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0170	019A0119	1054	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0119	019A0097	1347	1.0	0.0012	m	mmwkm
DH	019A0097	019A0132	420	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019A0132	019A0131	917	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0131	019A0095	435	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0126	019A0095	406	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	6564	019A0126	516	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0100	019A0129	940	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	6564	6833	836	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	6833	019A0099	280	1.0	0.0005	m	mmwkm
DH	019A0099	019A0129	231	1.0	0.0005	m	mmwkm
DH	019A0093	019A0116	828	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0116	019B0238	939	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0093	019A0117	611	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0117	019A0170	1214	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019B0276	019B0353	522	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019B0353	249	150	1.0	0.0004	m	mmwkm
DH	249	807	182	1.0	0.0004	m	mmwkm
DH	807	019B0277	550	1.0	0.0007	m	mmwkm

DH	019B0277	019B0055	788	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019B0055	019B0360	823	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019B0360	019B0240	1225	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019B0240	019B0239	841	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019B0239	019B0281	1169	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019B0281	019B0238	583	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	014C0161	014C0137	938	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	014C0137	014C0136	1307	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	014C0136	014C0001	875	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	014C0001	019A0133	910	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0133	019A0168	610	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0168	019A0136	823	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0136	019A0093	939	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	014C0161	014C0116	557	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	014C0116	014C0177	922	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	014C0177	014C0176	671	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	014C0176	019A0090	1158	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019A0090	019A0110	1190	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019A0110	019A0161	118	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	019A0161	019B0238	598	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	014C0173	014C0036	516	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	014C0173	014C0037	730	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	014C0037	014C0168	517	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	014C0168	014C0026	566	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	014C0026	014C0025	972	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	014C0025	014C0024	15	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	014C0024	014C0146	1070	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	014C0146	014C0007	589	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	014C0007	014C0161	395	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	014C0036	014C0159	1076	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	014C0159	014C0160	1071	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	014C0160	014C0083	800	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	014C0083	014C0110	796	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	014C0110	014C0124	381	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	014C0124	014C0125	561	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	014C0125	014C0126	651	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	014C0126	014C0114	340	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	014C0114	014C0127	484	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	014C0127	014C0128	435	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	014C0128	014C0129	494	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	014C0129	014C0111	76	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	014C0111	014C0130	210	1.0	0.0005	m	mmwkm
DH	014C0130	014C0131	264	1.0	0.0005	m	mmwkm
DH	014C0131	014C0112	421	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	014C0112	019A0123	248	1.0	0.0005	m	mmwkm
DH	019A0123	019A0124	194	1.0	0.0004	m	mmwkm
DH	019A0124	6563	486	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	6563	019A0125	486	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0125	6562	440	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	6562	6561	538	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	6561	6560	1142	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	6560	019A0095	1155	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	000A4066	014C0148	602	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	014C0148	014C0173	630	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	000A4066	014C0166	475	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	014C0166	014C0036	830	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0095	019A0094	781	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0094	019A0126	421	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019D0308	019D0315	512	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019D0315	019D0332	492	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019D0332	019D0067	633	1.0	0.0008	m	mmwkm

COORDINATEN (VRIJ NETWERK)

Station	Coördinaat	Corr	Sa
019B0178 Hoogte	-0.6061	-0.0022	0.0029 m
019B0232 Hoogte	1.1487	-0.0022	0.0030 m
019B0231 Hoogte	0.9470	-0.0022	0.0030 m
019B0276 Hoogte	0.8251	-0.0023	0.0029 m
019B0029 Hoogte	1.2577	-0.0021	0.0030 m
019A0055 Hoogte	0.5610	-0.0017	0.0030 m
019A0107 Hoogte	0.2597	-0.0008	0.0030 m
019A0173 Hoogte	3.5023	-0.0008	0.0030 m
019A0172 Hoogte	3.1425	-0.0008	0.0029 m
019A0015 Hoogte	4.8855	-0.0005	0.0028 m
019A0178 Hoogte	3.9526	-0.0006	0.0029 m
019A0013 Hoogte	4.0343	-0.0007	0.0029 m
019A0016 Hoogte	1.9811	0.0022	0.0027 m
019A0102 Hoogte	3.0960	-0.0009	0.0028 m
278 Hoogte	-0.1084	-0.0021	0.0029 m
019B0279 Hoogte	0.5828	-0.0020	0.0030 m
48 Hoogte	1.1382	0.0009	0.0030 m
019B0174 Hoogte	0.8481	0.0010	0.0030 m
019B0283 Hoogte	-0.2718	0.0011	0.0030 m
019A0121 Hoogte	-0.5829	0.0014	0.0030 m
019A0120 Hoogte	-0.5080	0.0016	0.0029 m
019A0014 Hoogte	-0.2920	0.0018	0.0029 m
019A0112 Hoogte	0.0452	0.0019	0.0028 m
019A0108 Hoogte	-0.7993	-0.0018	0.0030 m
019A0151 Hoogte	-0.8803	-0.0020	0.0030 m
019A0109 Hoogte	-0.7130	-0.0020	0.0030 m
019A0115 Hoogte	0.1263	-0.0021	0.0030 m
019B0275 Hoogte	0.9800	-0.0022	0.0030 m
019A0174 Hoogte	3.2277	-0.0010	0.0030 m
019A0197 Hoogte	2.6309	-0.0011	0.0031 m
019A0009 Hoogte	3.8307	-0.0012	0.0031 m
019A0146 Hoogte	2.8260	-0.0012	0.0031 m
019A0167 Hoogte	0.9889	-0.0014	0.0031 m
019A0145 Hoogte	0.7250	-0.0015	0.0031 m
019A0171 Hoogte	7.0504	-0.0012	0.0031 m
019A0156 Hoogte	9.6172	-0.0011	0.0032 m
019A0165 Hoogte	8.2936	0.0003	0.0032 m
019A0192 Hoogte	16.0656	0.0003	0.0032 m
000A2660 Hoogte	15.2529	0.0003	0.0032 m
019A0170 Hoogte	4.5989	0.0020	0.0026 m
019A0137 Hoogte	1.1849	0.0022	0.0027 m
019A0093 Hoogte	2.2204	0.0021	0.0025 m
019A0116 Hoogte	-0.6397	0.0021	0.0025 m
019B0238 Hoogte	0.5376	0.0021	0.0025 m
019A0117 Hoogte	3.4410	0.0021	0.0025 m
019B0353 Hoogte	1.1629	-0.0025	0.0029 m
249 Hoogte	1.3835	-0.0025	0.0029 m
807 Hoogte	2.0173	0.0044	0.0029 m
019B0277 Hoogte	-0.0939	0.0042	0.0029 m
019B0055 Hoogte	-0.0098	0.0039	0.0029 m
019B0360 Hoogte	0.5086	0.0036	0.0029 m
019B0240 Hoogte	0.8803	0.0031	0.0028 m
019B0239 Hoogte	0.7631	0.0028	0.0027 m
019B0281 Hoogte	0.5628	0.0023	0.0026 m
014C0161 Hoogte	1.2784	0.0021	0.0021 m
014C0137 Hoogte	-0.3489	0.0021	0.0023 m

014C0136	Hoogte	6.3816	0.0021	0.0024 m
014C0001	Hoogte	3.4149	0.0021	0.0025 m
019A0133	Hoogte	7.8416	0.0021	0.0025 m
019A0168	Hoogte	7.5144	0.0021	0.0025 m
019A0136	Hoogte	4.1534	0.0021	0.0025 m
014C0116	Hoogte	1.0898	0.0005	0.0022 m
014C0177	Hoogte	-0.2340	0.0008	0.0024 m
014C0176	Hoogte	0.1717	0.0010	0.0024 m
019A0090	Hoogte	1.5151	0.0015	0.0025 m
019A0110	Hoogte	-0.5094	0.0019	0.0025 m
019A0161	Hoogte	0.6264	0.0019	0.0025 m
014C0173	Hoogte	0.2119	0.0004	0.0009 m
014C0037	Hoogte	0.7599	0.0006	0.0012 m
014C0168	Hoogte	0.7429	0.0008	0.0014 m
014C0026	Hoogte	1.9307	0.0010	0.0015 m
014C0025	Hoogte	0.3914	0.0013	0.0018 m
014C0024	Hoogte	-0.1931	0.0014	0.0018 m
014C0146	Hoogte	-0.6126	0.0017	0.0020 m
014C0007	Hoogte	3.3512	0.0019	0.0021 m
000A4066	Hoogte	6.5840*	0.0000	0.0000 m
014C0148	Hoogte	2.5360	0.0002	0.0007 m
019A0106	Hoogte	8.6644	0.0004	0.0030 m
019A0101	Hoogte	8.2134	0.0000	0.0028 m
019A0100	Hoogte	13.4223	0.0005	0.0028 m
019A0130	Hoogte	9.8647	0.0005	0.0028 m
019A0169	Hoogte	7.9745	0.0004	0.0029 m
019A0119	Hoogte	5.1896	0.0018	0.0026 m
019A0097	Hoogte	3.4796	0.0016	0.0027 m
019A0132	Hoogte	3.1025	0.0015	0.0027 m
019A0131	Hoogte	9.4330	0.0013	0.0026 m
019A0095	Hoogte	4.4178	0.0012	0.0026 m
019A0129	Hoogte	6.1444	0.0010	0.0027 m
014C0036	Hoogte	0.5149	0.0003	0.0009 m
014C0159	Hoogte	0.4187	-0.0001	0.0013 m
014C0160	Hoogte	-0.4401	0.0050	0.0016 m
014C0083	Hoogte	0.3854	0.0047	0.0018 m
014C0110	Hoogte	-0.6171	0.0044	0.0020 m
014C0124	Hoogte	1.6588	0.0043	0.0020 m
014C0114	Hoogte	4.3723	0.0037	0.0022 m
014C0127	Hoogte	5.3280	0.0036	0.0023 m
014C0131	Hoogte	10.2543	0.0030	0.0024 m
014C0166	Hoogte	1.4418	0.0006	0.0006 m
019D0274	Hoogte	-2.7450	-0.0016	0.0037 m
019D0075	Hoogte	-1.5318	-0.0016	0.0037 m
019D0077	Hoogte	-0.8728	-0.0015	0.0035 m
019D0084	Hoogte	-0.8380	-0.0015	0.0035 m
019B0008	Hoogte	-1.1683	-0.0011	0.0034 m
019B0323	Hoogte	-0.4140	-0.0010	0.0034 m
019B0044	Hoogte	-3.7550	-0.0016	0.0033 m
019B0253	Hoogte	0.9526	-0.0014	0.0034 m
019B0332	Hoogte	0.9176	-0.0013	0.0034 m
019B0371	Hoogte	-0.7513	-0.0012	0.0034 m
019B0372	Hoogte	0.1204	-0.0012	0.0034 m
019B0138	Hoogte	-2.8924	-0.0016	0.0034 m
019B0349	Hoogte	-2.7025	-0.0016	0.0035 m
019B0352	Hoogte	-1.8960	-0.0016	0.0035 m
019B0350	Hoogte	-2.2152	-0.0016	0.0035 m
019B0140	Hoogte	-2.8118	-0.0016	0.0036 m
019B0012	Hoogte	-0.8082	-0.0016	0.0037 m
019B0362	Hoogte	-2.6370	-0.0016	0.0037 m
019B0255	Hoogte	-2.7362	-0.0016	0.0037 m

019D0311	Hoogte	0.6116	-0.0016	0.0038 m
019D0269	Hoogte	-2.1118	-0.0016	0.0038 m
019D0268	Hoogte	-3.2020	-0.0016	0.0038 m
019B0284	Hoogte	-1.8014	-0.0016	0.0038 m
019D0154	Hoogte	-3.0230	-0.0016	0.0038 m
019D0208	Hoogte	-2.9594	-0.0016	0.0037 m
019D0313	Hoogte	-3.2086	-0.0016	0.0037 m
019D0312	Hoogte	-2.8979	-0.0015	0.0036 m
019D0308	Hoogte	0.8291	-0.0015	0.0036 m
019D0218	Hoogte	0.1866	-0.0015	0.0035 m
54	Hoogte	0.8088	-0.0008	0.0034 m
55	Hoogte	0.8193	-0.0007	0.0034 m
019B0351	Hoogte	1.1745	-0.0006	0.0034 m
18	Hoogte	0.9711	-0.0004	0.0034 m
019B0019	Hoogte	1.6588	-0.0003	0.0033 m
019B0020	Hoogte	1.4231	-0.0028	0.0033 m
019B0014	Hoogte	1.8251	-0.0026	0.0033 m
019A0005	Hoogte	1.6318	-0.0024	0.0035 m
019A0003	Hoogte	1.4032	-0.0024	0.0035 m
019A0001	Hoogte	1.5902	-0.0024	0.0035 m
019D0330	Hoogte	0.7302	-0.0023	0.0035 m
019D0264	Hoogte	-0.3994	-0.0022	0.0035 m
019D0148	Hoogte	-0.6501	-0.0022	0.0035 m
019A0008	Hoogte	1.5825	-0.0025	0.0034 m
019A0006	Hoogte	4.2880	-0.0025	0.0034 m
019B0344	Hoogte	1.8349	-0.0021	0.0030 m
019B0230	Hoogte	0.3594	-0.0022	0.0030 m
019B0168	Hoogte	0.4555	-0.0020	0.0031 m
019B0278	Hoogte	1.1180	-0.0019	0.0032 m
019B0220	Hoogte	0.9476	-0.0017	0.0032 m
000A2390	Hoogte	0.0259	-0.0017	0.0033 m
019B0280	Hoogte	2.0780	-0.0017	0.0033 m
019B0023	Hoogte	2.7024	-0.0017	0.0033 m
210	Hoogte	0.9540	-0.0025	0.0032 m
019B0226	Hoogte	1.1754	-0.0024	0.0032 m
019A0122	Hoogte	1.1623	-0.0023	0.0031 m
019D0315	Hoogte	-1.2015	-0.0015	0.0037 m
019D0332	Hoogte	0.5798	-0.0015	0.0037 m
019D0067	Hoogte	0.7336	-0.0015	0.0038 m
019D0270	Hoogte	-2.9524	-0.0016	0.0037 m
019A0103	Hoogte	5.1738	0.0004	0.0029 m
6565	Hoogte	12.6095	0.0008	0.0028 m
6564	Hoogte	4.9279	0.0012	0.0027 m
019A0126	Hoogte	6.0462	0.0015	0.0026 m
014C0125	Hoogte	1.3244	0.0041	0.0021 m
014C0126	Hoogte	1.5523	0.0039	0.0022 m
014C0128	Hoogte	17.3885	0.0034	0.0023 m
014C0129	Hoogte	18.0900	0.0032	0.0024 m
014C0111	Hoogte	16.2424	0.0032	0.0024 m
014C0130	Hoogte	13.2462	0.0031	0.0024 m
014C0112	Hoogte	8.3279	0.0029	0.0025 m
019A0123	Hoogte	9.2313	0.0028	0.0025 m
019A0124	Hoogte	8.9030	0.0027	0.0025 m
6563	Hoogte	9.2267	0.0026	0.0025 m
019A0125	Hoogte	9.1699	0.0024	0.0025 m
6562	Hoogte	7.6251	0.0022	0.0026 m
6561	Hoogte	7.8339	0.0020	0.0026 m
6560	Hoogte	6.2675	0.0016	0.0026 m
6566	Hoogte	8.7694	0.0004	0.0030 m
6567	Hoogte	6.2436	0.0004	0.0031 m
6568	Hoogte	6.3630	0.0003	0.0032 m

019A0164	Hoogte	8.8178	0.0003	0.0032 m
019A0155	Hoogte	13.1073	0.0003	0.0032 m
019A0104	Hoogte	5.1552	0.0004	0.0030 m
6833	Hoogte	4.9528	0.0011	0.0027 m
019A0099	Hoogte	6.6009	0.0010	0.0027 m
019A0094	Hoogte	2.5628	0.0004	0.0027 m

ABSOLUTE CRITERIUM CIRKELS

C0 criterium	0.000 cm2
C1 criterium	1.000 cm2/km

Station	Sa	R	Sa/R
019B0178	0.0029	0.0000 m	99.9
019B0232	0.0030	0.0000 m	99.9
019B0231	0.0030	0.0000 m	99.9
019B0276	0.0029	0.0000 m	99.9
019B0029	0.0030	0.0000 m	99.9
019A0055	0.0030	0.0000 m	99.9
019A0107	0.0030	0.0000 m	99.9
019A0173	0.0030	0.0000 m	99.9
019A0172	0.0029	0.0000 m	99.9
019A0015	0.0028	0.0000 m	99.9
019A0178	0.0029	0.0000 m	99.9
019A0013	0.0029	0.0000 m	99.9
019A0016	0.0027	0.0000 m	99.9
019A0102	0.0028	0.0000 m	99.9
278	0.0029	0.0000 m	99.9
019B0279	0.0030	0.0000 m	99.9
48	0.0030	0.0000 m	99.9
019B0174	0.0030	0.0000 m	99.9
019B0283	0.0030	0.0000 m	99.9
019A0121	0.0030	0.0000 m	99.9
019A0120	0.0029	0.0000 m	99.9
019A0014	0.0029	0.0000 m	99.9
019A0112	0.0028	0.0000 m	99.9
019A0108	0.0030	0.0000 m	99.9
019A0151	0.0030	0.0000 m	99.9
019A0109	0.0030	0.0000 m	99.9
019A0115	0.0030	0.0000 m	99.9
019B0275	0.0030	0.0000 m	99.9
019A0174	0.0030	0.0000 m	99.9
019A0197	0.0031	0.0000 m	99.9
019A0009	0.0031	0.0000 m	99.9
019A0146	0.0031	0.0000 m	99.9
019A0167	0.0031	0.0000 m	99.9
019A0145	0.0031	0.0000 m	99.9
019A0171	0.0031	0.0000 m	99.9
019A0156	0.0032	0.0000 m	99.9
019A0165	0.0032	0.0000 m	99.9
019A0192	0.0032	0.0000 m	99.9
000A2660	0.0032	0.0000 m	99.9
019A0170	0.0026	0.0000 m	99.9
019A0137	0.0027	0.0000 m	99.9
019A0093	0.0025	0.0000 m	99.9
019A0116	0.0025	0.0000 m	99.9
019B0238	0.0025	0.0000 m	99.9
019A0117	0.0025	0.0000 m	99.9
019B0353	0.0029	0.0000 m	99.9
249	0.0029	0.0000 m	99.9

807	0.0029	0.0000	m	99.9
019B0277	0.0029	0.0000	m	99.9
019B0055	0.0029	0.0000	m	99.9
019B0360	0.0029	0.0000	m	99.9
019B0240	0.0028	0.0000	m	99.9
019B0239	0.0027	0.0000	m	99.9
019B0281	0.0026	0.0000	m	99.9
014C0161	0.0021	0.0000	m	99.9
014C0137	0.0023	0.0000	m	99.9
014C0136	0.0024	0.0000	m	99.9
014C0001	0.0025	0.0000	m	99.9
019A0133	0.0025	0.0000	m	99.9
019A0168	0.0025	0.0000	m	99.9
019A0136	0.0025	0.0000	m	99.9
014C0116	0.0022	0.0000	m	99.9
014C0177	0.0024	0.0000	m	99.9
014C0176	0.0024	0.0000	m	99.9
019A0090	0.0025	0.0000	m	99.9
019A0110	0.0025	0.0000	m	99.9
019A0161	0.0025	0.0000	m	99.9
014C0173	0.0009	0.0000	m	99.9
014C0037	0.0012	0.0000	m	99.9
014C0168	0.0014	0.0000	m	99.9
014C0026	0.0015	0.0000	m	99.9
014C0025	0.0018	0.0000	m	99.9
014C0024	0.0018	0.0000	m	99.9
014C0146	0.0020	0.0000	m	99.9
014C0007	0.0021	0.0000	m	99.9
000A4066	0.0000	0.0000	m	0.0
014C0148	0.0007	0.0000	m	99.9
019A0106	0.0030	0.0000	m	99.9
019A0101	0.0028	0.0000	m	99.9
019A0100	0.0028	0.0000	m	99.9
019A0130	0.0028	0.0000	m	99.9
019A0169	0.0029	0.0000	m	99.9
019A0119	0.0026	0.0000	m	99.9
019A0097	0.0027	0.0000	m	99.9
019A0132	0.0027	0.0000	m	99.9
019A0131	0.0026	0.0000	m	99.9
019A0095	0.0026	0.0000	m	99.9
019A0129	0.0027	0.0000	m	99.9
014C0036	0.0009	0.0000	m	99.9
014C0159	0.0013	0.0000	m	99.9
014C0160	0.0016	0.0000	m	99.9
014C0083	0.0018	0.0000	m	99.9
014C0110	0.0020	0.0000	m	99.9
014C0124	0.0020	0.0000	m	99.9
014C0114	0.0022	0.0000	m	99.9
014C0127	0.0023	0.0000	m	99.9
014C0131	0.0024	0.0000	m	99.9
014C0166	0.0006	0.0000	m	99.9
019D0274	0.0037	0.0000	m	99.9
019D0075	0.0037	0.0000	m	99.9
019D0077	0.0035	0.0000	m	99.9
019D0084	0.0035	0.0000	m	99.9
019B0008	0.0034	0.0000	m	99.9
019B0323	0.0034	0.0000	m	99.9
019B0044	0.0033	0.0000	m	99.9
019B0253	0.0034	0.0000	m	99.9
019B0332	0.0034	0.0000	m	99.9
019B0371	0.0034	0.0000	m	99.9

019B0372	0.0034	0.0000 m	99.9
019B0138	0.0034	0.0000 m	99.9
019B0349	0.0035	0.0000 m	99.9
019B0352	0.0035	0.0000 m	99.9
019B0350	0.0035	0.0000 m	99.9
019B0140	0.0036	0.0000 m	99.9
019B0012	0.0037	0.0000 m	99.9
019B0362	0.0037	0.0000 m	99.9
019B0255	0.0037	0.0000 m	99.9
019D0311	0.0038	0.0000 m	99.9
019D0269	0.0038	0.0000 m	99.9
019D0268	0.0038	0.0000 m	99.9
019B0284	0.0038	0.0000 m	99.9
019D0154	0.0038	0.0000 m	99.9
019D0208	0.0037	0.0000 m	99.9
019D0313	0.0037	0.0000 m	99.9
019D0312	0.0036	0.0000 m	99.9
019D0308	0.0036	0.0000 m	99.9
019D0218	0.0035	0.0000 m	99.9
54	0.0034	0.0000 m	99.9
55	0.0034	0.0000 m	99.9
019B0351	0.0034	0.0000 m	99.9
18	0.0034	0.0000 m	99.9
019B0019	0.0033	0.0000 m	99.9
019B0020	0.0033	0.0000 m	99.9
019B0014	0.0033	0.0000 m	99.9
019A0005	0.0035	0.0000 m	99.9
019A0003	0.0035	0.0000 m	99.9
019A0001	0.0035	0.0000 m	99.9
019D0330	0.0035	0.0000 m	99.9
019D0264	0.0035	0.0000 m	99.9
019D0148	0.0035	0.0000 m	99.9
019A0008	0.0034	0.0000 m	99.9
019A0006	0.0034	0.0000 m	99.9
019B0344	0.0030	0.0000 m	99.9
019B0230	0.0030	0.0000 m	99.9
019B0168	0.0031	0.0000 m	99.9
019B0278	0.0032	0.0000 m	99.9
019B0220	0.0032	0.0000 m	99.9
000A2390	0.0033	0.0000 m	99.9
019B0280	0.0033	0.0000 m	99.9
019B0023	0.0033	0.0000 m	99.9
210	0.0032	0.0000 m	99.9
019B0226	0.0032	0.0000 m	99.9
019A0122	0.0031	0.0000 m	99.9
019D0315	0.0037	0.0000 m	99.9
019D0332	0.0037	0.0000 m	99.9
019D0067	0.0038	0.0000 m	99.9
019D0270	0.0037	0.0000 m	99.9
019A0103	0.0029	0.0000 m	99.9
6565	0.0028	0.0000 m	99.9
6564	0.0027	0.0000 m	99.9
019A0126	0.0026	0.0000 m	99.9
014C0125	0.0021	0.0000 m	99.9
014C0126	0.0022	0.0000 m	99.9
014C0128	0.0023	0.0000 m	99.9
014C0129	0.0024	0.0000 m	99.9
014C0111	0.0024	0.0000 m	99.9
014C0130	0.0024	0.0000 m	99.9
014C0112	0.0025	0.0000 m	99.9
019A0123	0.0025	0.0000 m	99.9

019A0124	0.0025	0.0000 m	99.9
6563	0.0025	0.0000 m	99.9
019A0125	0.0025	0.0000 m	99.9
6562	0.0026	0.0000 m	99.9
6561	0.0026	0.0000 m	99.9
6560	0.0026	0.0000 m	99.9
6566	0.0030	0.0000 m	99.9
6567	0.0031	0.0000 m	99.9
6568	0.0032	0.0000 m	99.9
019A0164	0.0032	0.0000 m	99.9
019A0155	0.0032	0.0000 m	99.9
019A0104	0.0030	0.0000 m	99.9
6833	0.0027	0.0000 m	99.9
019A0099	0.0027	0.0000 m	99.9
019A0094	0.0027	0.0000 m	99.9

RELATIEVE CRITERIUM CIRKELS

C0 criterium	0.000 cm2
C1 criterium	1.000 cm2/km

Station	Station	Sa	R	Sa/R
019D0077	019D0084	0.0009	0.0000 m	99.9
019D0084	019B0008	0.0009	0.0000 m	99.9
019B0008	019B0323	0.0009	0.0000 m	99.9
019B0044	019B0253	0.0010	0.0000 m	99.9
019B0253	019B0332	0.0009	0.0000 m	99.9
019B0332	019B0371	0.0006	0.0000 m	99.9
019B0371	019B0372	0.0006	0.0000 m	99.9
019B0372	019B0323	0.0010	0.0000 m	99.9
019B0044	019B0138	0.0008	0.0000 m	99.9
019B0138	019B0349	0.0010	0.0000 m	99.9
019B0349	019B0352	0.0003	0.0000 m	99.9
019B0352	019B0350	0.0003	0.0000 m	99.9
019B0350	019B0140	0.0009	0.0000 m	99.9
019B0140	019B0012	0.0010	0.0000 m	99.9
019B0012	019B0362	0.0009	0.0000 m	99.9
019B0362	019B0255	0.0009	0.0000 m	99.9
019B0255	019D0311	0.0010	0.0000 m	99.9
019D0311	019D0269	0.0008	0.0000 m	99.9
019D0269	019D0268	0.0009	0.0000 m	99.9
019D0268	019B0284	0.0010	0.0000 m	99.9
019B0284	019D0154	0.0008	0.0000 m	99.9
019D0154	019D0270	0.0008	0.0000 m	99.9
019D0270	019D0274	0.0006	0.0000 m	99.9
019D0274	019D0075	0.0007	0.0000 m	99.9
019D0075	019D0208	0.0006	0.0000 m	99.9
019D0208	019D0313	0.0009	0.0000 m	99.9
019D0313	019D0312	0.0008	0.0000 m	99.9
019D0312	019D0308	0.0006	0.0000 m	99.9
019D0308	019D0218	0.0007	0.0000 m	99.9
019D0218	019D0077	0.0008	0.0000 m	99.9
019B0323	54	0.0009	0.0000 m	99.9
54	55	0.0005	0.0000 m	99.9
55	019B0351	0.0006	0.0000 m	99.9
019B0351	18	0.0007	0.0000 m	99.9
18	019B0019	0.0007	0.0000 m	99.9
019B0019	019B0020	0.0003	0.0000 m	99.9
019B0020	019B0014	0.0008	0.0000 m	99.9
019A0005	019A0003	0.0003	0.0000 m	99.9

019A0003	019A0001	0.0006	0.0000 m	99.9
019A0001	019D0330	0.0010	0.0000 m	99.9
019D0330	019D0264	0.0006	0.0000 m	99.9
019D0264	019D0148	0.0008	0.0000 m	99.9
019D0148	019D0077	0.0007	0.0000 m	99.9
019B0014	019A0008	0.0009	0.0000 m	99.9
019A0008	019A0006	0.0009	0.0000 m	99.9
019A0006	019A0005	0.0006	0.0000 m	99.9
019B0231	019B0344	0.0008	0.0000 m	99.9
019B0344	019B0029	0.0008	0.0000 m	99.9
019B0275	019B0230	0.0005	0.0000 m	99.9
019B0230	019B0231	0.0006	0.0000 m	99.9
019B0029	019B0168	0.0007	0.0000 m	99.9
019B0168	019B0278	0.0009	0.0000 m	99.9
019B0278	019B0220	0.0009	0.0000 m	99.9
019B0220	000A2390	0.0003	0.0000 m	99.9
000A2390	019B0280	0.0003	0.0000 m	99.9
019B0280	019B0023	0.0003	0.0000 m	99.9
019B0023	019B0044	0.0006	0.0000 m	99.9
019B0014	210	0.0007	0.0000 m	99.9
210	019B0226	0.0008	0.0000 m	99.9
019B0226	019A0122	0.0008	0.0000 m	99.9
019A0122	019B0275	0.0008	0.0000 m	99.9
019B0178	019B0232	0.0007	0.0000 m	99.9
019B0232	019B0231	0.0005	0.0000 m	99.9
019B0276	019B0178	0.0006	0.0000 m	99.9
019B0276	019B0029	0.0009	0.0000 m	99.9
019A0055	019A0107	0.0009	0.0000 m	99.9
019A0107	019A0173	0.0009	0.0000 m	99.9
019A0172	019A0173	0.0007	0.0000 m	99.9
019A0015	019A0178	0.0011	0.0000 m	99.9
019A0178	019A0013	0.0010	0.0000 m	99.9
019A0013	019A0172	0.0008	0.0000 m	99.9
019A0016	019A0102	0.0010	0.0000 m	99.9
019A0102	019A0015	0.0009	0.0000 m	99.9
019B0178	278	0.0006	0.0000 m	99.9
278	019B0279	0.0006	0.0000 m	99.9
019B0279	48	0.0006	0.0000 m	99.9
48	019B0174	0.0005	0.0000 m	99.9
019B0174	019B0283	0.0007	0.0000 m	99.9
019B0283	019A0121	0.0009	0.0000 m	99.9
019A0121	019A0120	0.0010	0.0000 m	99.9
019A0120	019A0014	0.0008	0.0000 m	99.9
019A0014	019A0112	0.0007	0.0000 m	99.9
019A0112	019A0016	0.0010	0.0000 m	99.9
019A0055	019A0108	0.0009	0.0000 m	99.9
019A0108	019A0151	0.0010	0.0000 m	99.9
019A0151	019A0109	0.0007	0.0000 m	99.9
019A0109	019A0115	0.0009	0.0000 m	99.9
019A0115	019B0275	0.0008	0.0000 m	99.9
019A0173	019A0174	0.0008	0.0000 m	99.9
019A0174	019A0197	0.0009	0.0000 m	99.9
019A0197	019A0009	0.0006	0.0000 m	99.9
019A0009	019A0146	0.0006	0.0000 m	99.9
019A0146	019A0167	0.0009	0.0000 m	99.9
019A0167	019A0145	0.0008	0.0000 m	99.9
019A0145	019A0055	0.0010	0.0000 m	99.9
019A0172	019A0106	0.0010	0.0000 m	99.9
019A0106	6566	0.0009	0.0000 m	99.9
019A0009	019A0171	0.0007	0.0000 m	99.9
019A0171	019A0156	0.0009	0.0000 m	99.9

019A0156	019A0165	0.0007	0.0000 m	99.9
019A0165	019A0192	0.0008	0.0000 m	99.9
019A0192	000A2660	0.0003	0.0000 m	99.9
6566	6567	0.0010	0.0000 m	99.9
6567	6568	0.0010	0.0000 m	99.9
6568	019A0164	0.0005	0.0000 m	99.9
019A0164	019A0155	0.0008	0.0000 m	99.9
019A0155	000A2660	0.0007	0.0000 m	99.9
019A0015	019A0101	0.0009	0.0000 m	99.9
019A0101	019A0100	0.0009	0.0000 m	99.9
019A0100	019A0130	0.0008	0.0000 m	99.9
019A0130	019A0169	0.0007	0.0000 m	99.9
019A0169	019A0103	0.0008	0.0000 m	99.9
019A0103	019A0104	0.0010	0.0000 m	99.9
019A0104	6566	0.0008	0.0000 m	99.9
019A0129	6565	0.0006	0.0000 m	99.9
6565	6564	0.0008	0.0000 m	99.9
019A0170	019A0137	0.0009	0.0000 m	99.9
019A0137	019A0016	0.0007	0.0000 m	99.9
019A0170	019A0119	0.0010	0.0000 m	99.9
019A0119	019A0097	0.0011	0.0000 m	99.9
019A0097	019A0132	0.0006	0.0000 m	99.9
019A0132	019A0131	0.0009	0.0000 m	99.9
019A0131	019A0095	0.0006	0.0000 m	99.9
019A0126	019A0095	0.0005	0.0000 m	99.9
6564	019A0126	0.0007	0.0000 m	99.9
019A0100	019A0129	0.0009	0.0000 m	99.9
6564	6833	0.0008	0.0000 m	99.9
6833	019A0099	0.0005	0.0000 m	99.9
019A0099	019A0129	0.0005	0.0000 m	99.9
019A0093	019A0116	0.0009	0.0000 m	99.9
019A0116	019B0238	0.0009	0.0000 m	99.9
019A0093	019A0117	0.0008	0.0000 m	99.9
019A0117	019A0170	0.0010	0.0000 m	99.9
019B0276	019B0353	0.0007	0.0000 m	99.9
019B0353	249	0.0004	0.0000 m	99.9
249	807	0.0004	0.0000 m	99.9
807	019B0277	0.0007	0.0000 m	99.9
019B0277	019B0055	0.0009	0.0000 m	99.9
019B0055	019B0360	0.0009	0.0000 m	99.9
019B0360	019B0240	0.0011	0.0000 m	99.9
019B0240	019B0239	0.0009	0.0000 m	99.9
019B0239	019B0281	0.0010	0.0000 m	99.9
019B0281	019B0238	0.0007	0.0000 m	99.9
014C0161	014C0137	0.0009	0.0000 m	99.9
014C0137	014C0136	0.0011	0.0000 m	99.9
014C0136	014C0001	0.0009	0.0000 m	99.9
014C0001	019A0133	0.0009	0.0000 m	99.9
019A0133	019A0168	0.0008	0.0000 m	99.9
019A0168	019A0136	0.0009	0.0000 m	99.9
019A0136	019A0093	0.0009	0.0000 m	99.9
014C0161	014C0116	0.0007	0.0000 m	99.9
014C0116	014C0177	0.0009	0.0000 m	99.9
014C0177	014C0176	0.0008	0.0000 m	99.9
014C0176	019A0090	0.0010	0.0000 m	99.9
019A0090	019A0110	0.0010	0.0000 m	99.9
019A0110	019A0161	0.0003	0.0000 m	99.9
019A0161	019B0238	0.0008	0.0000 m	99.9
014C0173	014C0036	0.0006	0.0000 m	99.9
014C0173	014C0037	0.0008	0.0000 m	99.9
014C0037	014C0168	0.0007	0.0000 m	99.9

014C0168	014C0026	0.0007	0.0000 m	99.9
014C0026	014C0025	0.0010	0.0000 m	99.9
014C0025	014C0024	0.0003	0.0000 m	99.9
014C0024	014C0146	0.0010	0.0000 m	99.9
014C0146	014C0007	0.0008	0.0000 m	99.9
014C0007	014C0161	0.0006	0.0000 m	99.9
014C0036	014C0159	0.0010	0.0000 m	99.9
014C0159	014C0160	0.0010	0.0000 m	99.9
014C0160	014C0083	0.0009	0.0000 m	99.9
014C0083	014C0110	0.0009	0.0000 m	99.9
014C0110	014C0124	0.0006	0.0000 m	99.9
014C0124	014C0125	0.0007	0.0000 m	99.9
014C0125	014C0126	0.0008	0.0000 m	99.9
014C0126	014C0114	0.0006	0.0000 m	99.9
014C0114	014C0127	0.0007	0.0000 m	99.9
014C0127	014C0128	0.0007	0.0000 m	99.9
014C0128	014C0129	0.0007	0.0000 m	99.9
014C0129	014C0111	0.0003	0.0000 m	99.9
014C0111	014C0130	0.0005	0.0000 m	99.9
014C0130	014C0131	0.0005	0.0000 m	99.9
014C0131	014C0112	0.0006	0.0000 m	99.9
014C0112	019A0123	0.0005	0.0000 m	99.9
019A0123	019A0124	0.0004	0.0000 m	99.9
019A0124	6563	0.0007	0.0000 m	99.9
6563	019A0125	0.0007	0.0000 m	99.9
019A0125	6562	0.0007	0.0000 m	99.9
6562	6561	0.0007	0.0000 m	99.9
6561	6560	0.0010	0.0000 m	99.9
6560	019A0095	0.0010	0.0000 m	99.9
000A4066	014C0148	0.0007	0.0000 m	99.9
014C0148	014C0173	0.0007	0.0000 m	99.9
000A4066	014C0166	0.0006	0.0000 m	99.9
014C0166	014C0036	0.0008	0.0000 m	99.9
019A0095	019A0094	0.0006	0.0000 m	99.9
019A0094	019A0126	0.0006	0.0000 m	99.9
019D0308	019D0315	0.0007	0.0000 m	99.9
019D0315	019D0332	0.0007	0.0000 m	99.9
019D0332	019D0067	0.0008	0.0000 m	99.9

VEREFFENDE WAARNEMINGEN

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	019D0077	019D0084	0.0349	-0.0001	0.0009 m
DH	019D0084	019B0008	-0.3303	-0.0001	0.0009 m
DH	019B0008	019B0323	0.7543	-0.0001	0.0009 m
DH	019B0044	019B0253	4.7076	-0.0002	0.0010 m
DH	019B0253	019B0332	-0.0350	-0.0001	0.0009 m
DH	019B0332	019B0371	-1.6689	-0.0001	0.0006 m
DH	019B0371	019B0372	0.8718	-0.0001	0.0006 m
DH	019B0372	019B0323	-0.5344	-0.0002	0.0010 m
DH	019B0044	019B0138	0.8626	-0.0000	0.0008 m
DH	019B0138	019B0349	0.1899	-0.0000	0.0010 m
DH	019B0349	019B0352	0.8065	-0.0000	0.0003 m
DH	019B0352	019B0350	-0.3192	-0.0000	0.0003 m
DH	019B0350	019B0140	-0.5966	-0.0000	0.0009 m
DH	019B0140	019B0012	2.0036	-0.0000	0.0010 m
DH	019B0012	019B0362	-1.8288	-0.0000	0.0009 m
DH	019B0362	019B0255	-0.0992	-0.0000	0.0009 m
DH	019B0255	019D0311	3.3478	-0.0000	0.0010 m
DH	019D0311	019D0269	-2.7234	-0.0000	0.0008 m

DH	019D0269	019D0268	-1.0902	-0.0000	0.0009 m
DH	019D0268	019B0284	1.4006	-0.0000	0.0010 m
DH	019B0284	019D0154	-1.2216	-0.0000	0.0008 m
DH	019D0154	019D0270	0.0706	-0.0000	0.0008 m
DH	019D0270	019D0274	0.2074	-0.0000	0.0006 m
DH	019D0274	019D0075	1.2132	-0.0000	0.0007 m
DH	019D0075	019D0208	-1.4276	-0.0000	0.0006 m
DH	019D0208	019D0313	-0.2492	-0.0000	0.0009 m
DH	019D0313	019D0312	0.3106	-0.0000	0.0008 m
DH	019D0312	019D0308	3.7270	-0.0000	0.0006 m
DH	019D0308	019D0218	-0.6425	-0.0000	0.0007 m
DH	019D0218	019D0077	-1.0594	-0.0000	0.0008 m
DH	019B0323	54	1.2228	-0.0002	0.0009 m
DH	54	55	0.0105	-0.0001	0.0005 m
DH	55	019B0351	0.3552	-0.0001	0.0006 m
DH	019B0351	18	-0.2035	-0.0001	0.0007 m
DH	18	019B0019	0.6877	-0.0001	0.0007 m
DH	019B0019	019B0020	-0.2357	-0.0000	0.0003 m
DH	019B0020	019B0014	0.4020	-0.0002	0.0008 m
DH	019A0005	019A0003	-0.2286	-0.0000	0.0003 m
DH	019A0003	019A0001	0.1870	-0.0000	0.0006 m
DH	019A0001	019D0330	-0.8600	-0.0001	0.0010 m
DH	019D0330	019D0264	-1.1297	-0.0000	0.0006 m
DH	019D0264	019D0148	-0.2506	-0.0001	0.0008 m
DH	019D0148	019D0077	-0.2228	-0.0000	0.0007 m
DH	019B0014	019A0008	-0.2426	-0.0001	0.0009 m
DH	019A0008	019A0006	2.7056	-0.0001	0.0009 m
DH	019A0006	019A0005	-2.6563	-0.0000	0.0006 m
DH	019B0231	019B0344	0.8878	-0.0000	0.0008 m
DH	019B0344	019B0029	-0.5772	-0.0000	0.0008 m
DH	019B0275	019B0230	-0.6206	-0.0000	0.0005 m
DH	019B0230	019B0231	0.5876	-0.0000	0.0006 m
DH	019B0029	019B0168	-0.8022	-0.0001	0.0007 m
DH	019B0168	019B0278	0.6625	-0.0001	0.0009 m
DH	019B0278	019B0220	-0.1705	-0.0001	0.0009 m
DH	019B0220	000A2390	-0.9217	-0.0000	0.0003 m
DH	000A2390	019B0280	2.0521	-0.0000	0.0003 m
DH	019B0280	019B0023	0.6244	-0.0000	0.0003 m
DH	019B0023	019B0044	-6.4574	-0.0001	0.0006 m
DH	019B0014	210	-0.8711	-0.0001	0.0007 m
DH	210	019B0226	0.2214	-0.0001	0.0008 m
DH	019B0226	019A0122	-0.0131	-0.0001	0.0008 m
DH	019A0122	019B0275	-0.1823	-0.0001	0.0008 m
DH	019B0178	019B0232	1.7548	0.0000	0.0007 m
DH	019B0232	019B0231	-0.2017	0.0000	0.0005 m
DH	019B0276	019B0178	-1.4312	-0.0001	0.0006 m
DH	019B0276	019B0029	0.4325	-0.0001	0.0009 m
DH	019A0055	019A0107	-0.3013	0.0001	0.0009 m
DH	019A0107	019A0173	3.2425	0.0001	0.0009 m
DH	019A0172	019A0173	0.3597	0.0001	0.0007 m
DH	019A0015	019A0178	-0.9329	0.0001	0.0011 m
DH	019A0178	019A0013	0.0817	0.0001	0.0010 m
DH	019A0013	019A0172	-0.8918	0.0001	0.0008 m
DH	019A0016	019A0102	1.1149	-0.0005	0.0010 m
DH	019A0102	019A0015	1.7895	-0.0004	0.0009 m
DH	019B0178	278	0.4977	-0.0001	0.0006 m
DH	278	019B0279	0.6912	-0.0001	0.0006 m
DH	019B0279	48	0.5554	-0.0001	0.0006 m
DH	48	019B0174	-0.2901	-0.0001	0.0005 m
DH	019B0174	019B0283	-1.1199	-0.0001	0.0007 m
DH	019B0283	019A0121	-0.3112	-0.0002	0.0009 m

DH	019A0121	019A0120	0.0750	-0.0003	0.0010 m
DH	019A0120	019A0014	0.2160	-0.0002	0.0008 m
DH	019A0014	019A0112	0.3372	-0.0001	0.0007 m
DH	019A0112	019A0016	1.9359	-0.0003	0.0010 m
DH	019A0055	019A0108	-1.3603	0.0001	0.0009 m
DH	019A0108	019A0151	-0.0809	0.0001	0.0010 m
DH	019A0151	019A0109	0.1672	0.0001	0.0007 m
DH	019A0109	019A0115	0.8393	0.0001	0.0009 m
DH	019A0115	019B0275	0.8537	0.0001	0.0008 m
DH	019A0173	019A0174	-0.2745	0.0001	0.0008 m
DH	019A0174	019A0197	-0.5969	0.0002	0.0009 m
DH	019A0197	019A0009	1.1998	0.0001	0.0006 m
DH	019A0009	019A0146	-1.0048	0.0001	0.0006 m
DH	019A0146	019A0167	-1.8371	0.0002	0.0009 m
DH	019A0167	019A0145	-0.2639	0.0001	0.0008 m
DH	019A0145	019A0055	-0.1640	0.0002	0.0010 m
DH	019A0172	019A0106	5.5219	0.0000	0.0010 m
DH	019A0106	6566	0.1050	0.0000	0.0009 m
DH	019A0009	019A0171	3.2197	-0.0000	0.0007 m
DH	019A0171	019A0156	2.5667	-0.0000	0.0009 m
DH	019A0156	019A0165	-1.3236	-0.0000	0.0007 m
DH	019A0165	019A0192	7.7720	-0.0000	0.0008 m
DH	019A0192	000A2660	-0.8127	-0.0000	0.0003 m
DH	6566	6567	-2.5258	0.0000	0.0010 m
DH	6567	6568	0.1195	0.0000	0.0010 m
DH	6568	019A0164	2.4548	0.0000	0.0005 m
DH	019A0164	019A0155	4.2895	0.0000	0.0008 m
DH	019A0155	000A2660	2.1456	0.0000	0.0007 m
DH	019A0015	019A0101	3.3279	-0.0005	0.0009 m
DH	019A0101	019A0100	5.2089	-0.0005	0.0009 m
DH	019A0100	019A0130	-3.5576	0.0000	0.0008 m
DH	019A0130	019A0169	-1.8901	0.0000	0.0007 m
DH	019A0169	019A0103	-2.8007	0.0000	0.0008 m
DH	019A0103	019A0104	-0.0186	0.0000	0.0010 m
DH	019A0104	6566	3.6142	0.0000	0.0008 m
DH	019A0129	6565	6.4651	-0.0002	0.0006 m
DH	6565	6564	-7.6816	-0.0004	0.0008 m
DH	019A0170	019A0137	-3.4140	-0.0002	0.0009 m
DH	019A0137	019A0016	0.7963	-0.0001	0.0007 m
DH	019A0170	019A0119	0.5907	0.0002	0.0010 m
DH	019A0119	019A0097	-1.7100	0.0002	0.0011 m
DH	019A0097	019A0132	-0.3771	0.0001	0.0006 m
DH	019A0132	019A0131	6.3305	0.0002	0.0009 m
DH	019A0131	019A0095	-5.0152	0.0001	0.0006 m
DH	019A0126	019A0095	-1.6283	0.0002	0.0005 m
DH	6564	019A0126	1.1183	-0.0003	0.0007 m
DH	019A0100	019A0129	-7.2779	-0.0005	0.0009 m
DH	6564	6833	0.0249	0.0001	0.0008 m
DH	6833	019A0099	1.6482	0.0000	0.0005 m
DH	019A0099	019A0129	-0.4565	0.0000	0.0005 m
DH	019A0093	019A0116	-2.8601	-0.0000	0.0009 m
DH	019A0116	019B0238	1.1773	-0.0000	0.0009 m
DH	019A0093	019A0117	1.2206	0.0000	0.0008 m
DH	019A0117	019A0170	1.1580	0.0000	0.0010 m
DH	019B0276	019B0353	0.3378	0.0002	0.0007 m
DH	019B0353	249	0.2205	0.0001	0.0004 m
DH	249	807	0.6338	0.0001	0.0004 m
DH	807	019B0277	-2.1112	0.0002	0.0007 m
DH	019B0277	019B0055	0.0841	0.0003	0.0009 m
DH	019B0055	019B0360	0.5184	0.0003	0.0009 m
DH	019B0360	019B0240	0.3717	0.0005	0.0011 m

DH	019B0240	019B0239	-0.1172	0.0003	0.0009 m
DH	019B0239	019B0281	-0.2002	0.0004	0.0010 m
DH	019B0281	019B0238	-0.0252	0.0002	0.0007 m
DH	014C0161	014C0137	-1.6273	0.0000	0.0009 m
DH	014C0137	014C0136	6.7305	0.0000	0.0011 m
DH	014C0136	014C0001	-2.9667	0.0000	0.0009 m
DH	014C0001	019A0133	4.4267	0.0000	0.0009 m
DH	019A0133	019A0168	-0.3272	0.0000	0.0008 m
DH	019A0168	019A0136	-3.3610	0.0000	0.0009 m
DH	019A0136	019A0093	-1.9330	0.0000	0.0009 m
DH	014C0161	014C0116	-0.1886	-0.0002	0.0007 m
DH	014C0116	014C0177	-1.3238	-0.0003	0.0009 m
DH	014C0177	014C0176	0.4057	-0.0002	0.0008 m
DH	014C0176	019A0090	1.3433	-0.0004	0.0010 m
DH	019A0090	019A0110	-2.0245	-0.0004	0.0010 m
DH	019A0110	019A0161	1.1358	-0.0000	0.0003 m
DH	019A0161	019B0238	-0.0888	-0.0002	0.0008 m
DH	014C0173	014C0036	0.3031	0.0000	0.0006 m
DH	014C0173	014C0037	0.5481	-0.0003	0.0008 m
DH	014C0037	014C0168	-0.0170	-0.0002	0.0007 m
DH	014C0168	014C0026	1.1878	-0.0002	0.0007 m
DH	014C0026	014C0025	-1.5393	-0.0003	0.0010 m
DH	014C0025	014C0024	-0.5846	-0.0000	0.0003 m
DH	014C0024	014C0146	-0.4194	-0.0004	0.0010 m
DH	014C0146	014C0007	3.9638	-0.0002	0.0008 m
DH	014C0007	014C0161	-2.0729	-0.0001	0.0006 m
DH	014C0036	014C0159	-0.0962	0.0004	0.0010 m
DH	014C0159	014C0160	-0.8589	0.0004	0.0010 m
DH	014C0160	014C0083	0.8255	0.0003	0.0009 m
DH	014C0083	014C0110	-1.0025	0.0003	0.0009 m
DH	014C0110	014C0124	2.2759	0.0001	0.0006 m
DH	014C0124	014C0125	-0.3344	0.0002	0.0007 m
DH	014C0125	014C0126	0.2279	0.0002	0.0008 m
DH	014C0126	014C0114	2.8201	0.0001	0.0006 m
DH	014C0114	014C0127	0.9556	0.0002	0.0007 m
DH	014C0127	014C0128	12.0605	0.0002	0.0007 m
DH	014C0128	014C0129	0.7015	0.0002	0.0007 m
DH	014C0129	014C0111	-1.8476	0.0000	0.0003 m
DH	014C0111	014C0130	-2.9962	0.0001	0.0005 m
DH	014C0130	014C0131	-2.9919	0.0001	0.0005 m
DH	014C0131	014C0112	-1.9264	0.0001	0.0006 m
DH	014C0112	019A0123	0.9034	0.0001	0.0005 m
DH	019A0123	019A0124	-0.3283	0.0001	0.0004 m
DH	019A0124	6563	0.3236	0.0002	0.0007 m
DH	6563	019A0125	-0.0568	0.0002	0.0007 m
DH	019A0125	6562	-1.5448	0.0002	0.0007 m
DH	6562	6561	0.2088	0.0002	0.0007 m
DH	6561	6560	-1.5664	0.0004	0.0010 m
DH	6560	019A0095	-1.8497	0.0004	0.0010 m
DH	000A4066	014C0148	-4.0480	-0.0002	0.0007 m
DH	014C0148	014C0173	-2.3241	-0.0002	0.0007 m
DH	000A4066	014C0166	-5.1422	0.0001	0.0006 m
DH	014C0166	014C0036	-0.9268	0.0002	0.0008 m
DH	019A0095	019A0094	-1.8550	0.0008	0.0006 m
DH	019A0094	019A0126	3.4834	0.0004	0.0006 m
DH	019D0308	019D0315	-2.0306	0.0000	0.0007 m
DH	019D0315	019D0332	1.7813	0.0000	0.0007 m
DH	019D0332	019D0067	0.1538	0.0000	0.0008 m

TOETSING VAN WAARNEMINGEN

	Station	Richtpunt	MDB	Red	BNR	W-toets	T-toets
DH	019D0077	019D0084	0.0121 m	10	12.1	-0.28	
DH	019D0084	019B0008	0.0121 m	10	12.3	-0.28	
DH	019B0008	019B0323	0.0121 m	10	12.1	-0.28	
DH	019B0044	019B0253	0.0133 m	11	11.8	-0.52	
DH	019B0253	019B0332	0.0133 m	8	14.3	-0.52	
DH	019B0332	019B0371	0.0133 m	4	19.6	-0.52	
DH	019B0371	019B0372	0.0133 m	3	22.1	-0.52	
DH	019B0372	019B0323	0.0133 m	12	11.2	-0.52	
DH	019B0044	019B0138	0.0179 m	4	20.6	-0.03	
DH	019B0138	019B0349	0.0179 m	5	17.6	-0.03	
DH	019B0349	019B0352	0.0179 m	1	55.9	-0.03	
DH	019B0352	019B0350	0.0179 m	1	56.5	-0.03	
DH	019B0350	019B0140	0.0179 m	5	18.8	-0.03	
DH	019B0140	019B0012	0.0179 m	5	17.6	-0.03	
DH	019B0012	019B0362	0.0179 m	4	19.4	-0.03	
DH	019B0362	019B0255	0.0179 m	4	19.1	-0.03	
DH	019B0255	019D0311	0.0179 m	6	17.1	-0.03	
DH	019D0311	019D0269	0.0179 m	4	21.7	-0.03	
DH	019D0269	019D0268	0.0179 m	5	18.6	-0.03	
DH	019D0268	019B0284	0.0179 m	5	17.5	-0.03	
DH	019B0284	019D0154	0.0179 m	4	20.4	-0.03	
DH	019D0154	019D0270	0.0179 m	3	23.1	-0.03	
DH	019D0270	019D0274	0.0179 m	2	27.5	-0.03	
DH	019D0274	019D0075	0.0179 m	2	26.8	-0.03	
DH	019D0075	019D0208	0.0179 m	2	32.0	-0.03	
DH	019D0208	019D0313	0.0179 m	5	18.8	-0.03	
DH	019D0313	019D0312	0.0179 m	4	21.6	-0.03	
DH	019D0312	019D0308	0.0179 m	2	32.0	-0.03	
DH	019D0308	019D0218	0.0179 m	3	25.5	-0.03	
DH	019D0218	019D0077	0.0179 m	4	21.4	-0.03	
DH	019B0323	54	0.0117 m	10	12.2	-0.73	
DH	54	55	0.0117 m	3	21.9	-0.73	
DH	55	019B0351	0.0117 m	5	17.8	-0.73	
DH	019B0351	18	0.0117 m	7	14.8	-0.73	
DH	18	019B0019	0.0117 m	6	15.7	-0.73	
DH	019B0019	019B0020	0.0117 m	1	36.9	-0.73	
DH	019B0020	019B0014	0.0117 m	8	13.9	-0.73	
DH	019A0005	019A0003	0.0131 m	1	38.0	-0.28	
DH	019A0003	019A0001	0.0131 m	4	19.5	-0.28	
DH	019A0001	019D0330	0.0131 m	12	11.4	-0.28	
DH	019D0330	019D0264	0.0131 m	4	20.9	-0.28	
DH	019D0264	019D0148	0.0131 m	6	15.7	-0.28	
DH	019D0148	019D0077	0.0131 m	5	18.0	-0.28	
DH	019B0014	019A0008	0.0131 m	9	13.4	-0.28	
DH	019A0008	019A0006	0.0131 m	10	12.4	-0.28	
DH	019A0006	019A0005	0.0131 m	3	23.0	-0.28	
DH	019B0231	019B0344	0.0079 m	24	7.3	-0.05	
DH	019B0344	019B0029	0.0079 m	23	7.6	-0.05	
DH	019B0275	019B0230	0.0111 m	4	20.4	-0.12	
DH	019B0230	019B0231	0.0111 m	6	16.1	-0.12	
DH	019B0029	019B0168	0.0145 m	4	20.2	-0.59	
DH	019B0168	019B0278	0.0145 m	7	14.9	-0.59	
DH	019B0278	019B0220	0.0145 m	7	14.8	-0.59	
DH	019B0220	000A2390	0.0145 m	1	45.8	-0.59	
DH	000A2390	019B0280	0.0145 m	1	45.8	-0.59	
DH	019B0280	019B0023	0.0145 m	1	45.8	-0.59	
DH	019B0023	019B0044	0.0145 m	3	22.6	-0.59	

DH	019B0014	210	0.0145 m	4	19.3	-0.59
DH	210	019B0226	0.0145 m	5	17.7	-0.59
DH	019B0226	019A0122	0.0145 m	5	17.8	-0.59
DH	019A0122	019B0275	0.0145 m	6	16.6	-0.59
DH	019B0178	019B0232	0.0076 m	16	9.5	0.03
DH	019B0232	019B0231	0.0076 m	9	12.9	0.03
DH	019B0276	019B0178	0.0075 m	14	10.3	-0.44
DH	019B0276	019B0029	0.0080 m	28	6.6	-0.27
DH	019A0055	019A0107	0.0097 m	16	9.4	0.14
DH	019A0107	019A0173	0.0097 m	20	8.4	0.14
DH	019A0172	019A0173	0.0108 m	8	14.0	0.26
DH	019A0015	019A0178	0.0117 m	17	9.2	0.29
DH	019A0178	019A0013	0.0117 m	16	9.6	0.29
DH	019A0013	019A0172	0.0117 m	8	13.7	0.29
DH	019A0016	019A0102	0.0117 m	15	9.9	-1.17
DH	019A0102	019A0015	0.0117 m	12	11.1	-1.17
DH	019B0178	278	0.0143 m	3	23.8	-0.89
DH	278	019B0279	0.0143 m	4	21.5	-0.89
DH	019B0279	48	0.0143 m	3	23.7	-0.89
DH	48	019B0174	0.0143 m	2	27.6	-0.89
DH	019B0174	019B0283	0.0143 m	4	20.1	-0.89
DH	019B0283	019A0121	0.0143 m	7	14.5	-0.89
DH	019A0121	019A0120	0.0143 m	9	13.5	-0.89
DH	019A0120	019A0014	0.0143 m	6	16.7	-0.89
DH	019A0014	019A0112	0.0143 m	4	19.1	-0.89
DH	019A0112	019A0016	0.0143 m	10	12.6	-0.89
DH	019A0055	019A0108	0.0156 m	6	16.9	0.47
DH	019A0108	019A0151	0.0156 m	8	14.3	0.47
DH	019A0151	019A0109	0.0156 m	4	21.2	0.47
DH	019A0109	019A0115	0.0156 m	5	17.2	0.47
DH	019A0115	019B0275	0.0156 m	4	19.4	0.47
DH	019A0173	019A0174	0.0094 m	14	10.2	0.36
DH	019A0174	019A0197	0.0094 m	19	8.6	0.36
DH	019A0197	019A0009	0.0094 m	7	15.2	0.36
DH	019A0009	019A0146	0.0104 m	6	17.0	0.46
DH	019A0146	019A0167	0.0104 m	14	10.5	0.46
DH	019A0167	019A0145	0.0104 m	10	12.1	0.46
DH	019A0145	019A0055	0.0104 m	18	8.7	0.46
DH	019A0172	019A0106	0.0103 m	19	8.5	0.01
DH	019A0106	6566	0.0103 m	14	10.2	0.01
DH	019A0009	019A0171	0.0131 m	6	16.6	-0.08
DH	019A0171	019A0156	0.0131 m	8	13.6	-0.08
DH	019A0156	019A0165	0.0131 m	5	17.6	-0.08
DH	019A0165	019A0192	0.0131 m	7	15.4	-0.08
DH	019A0192	000A2660	0.0131 m	1	41.1	-0.08
DH	6566	6567	0.0131 m	12	11.1	0.08
DH	6567	6568	0.0131 m	12	11.0	0.08
DH	6568	019A0164	0.0131 m	3	25.1	0.08
DH	019A0164	019A0155	0.0131 m	6	15.9	0.08
DH	019A0155	000A2660	0.0131 m	5	18.3	0.08
DH	019A0015	019A0101	0.0104 m	14	10.2	-1.30
DH	019A0101	019A0100	0.0104 m	14	10.1	-1.30
DH	019A0100	019A0130	0.0126 m	7	15.0	0.06
DH	019A0130	019A0169	0.0126 m	6	16.0	0.06
DH	019A0169	019A0103	0.0126 m	8	13.9	0.06
DH	019A0103	019A0104	0.0126 m	11	11.6	0.06
DH	019A0104	6566	0.0126 m	8	13.7	0.06
DH	019A0129	6565	0.0069 m	19	8.6	-0.64
DH	6565	6564	0.0069 m	39	5.2	-0.64
DH	019A0170	019A0137	0.0115 m	13	10.8	-0.43
DH	019A0137	019A0016	0.0115 m	6	16.0	-0.43

DH	019A0170	019A0119	0.0128 m	11	11.7	0.57
DH	019A0119	019A0097	0.0128 m	14	10.2	0.57
DH	019A0097	019A0132	0.0128 m	4	19.3	0.57
DH	019A0132	019A0131	0.0128 m	10	12.7	0.57
DH	019A0131	019A0095	0.0128 m	5	18.9	0.57
DH	019A0126	019A0095	0.0050 m	27	6.7	0.65
DH	6564	019A0126	0.0132 m	5	17.9	-1.71
DH	019A0100	019A0129	0.0132 m	9	13.0	-1.71
DH	6564	6833	0.0068 m	31	6.2	0.25
DH	6833	019A0099	0.0068 m	10	12.2	0.25
DH	019A0099	019A0129	0.0068 m	9	13.5	0.25
DH	019A0093	019A0116	0.0116 m	10	12.1	-0.08
DH	019A0116	019B0238	0.0116 m	12	11.3	-0.08
DH	019A0093	019A0117	0.0139 m	5	17.3	0.10
DH	019A0117	019A0170	0.0139 m	11	11.9	0.10
DH	019B0276	019B0353	0.0160 m	3	21.7	1.48
DH	019B0353	249	0.0160 m	1	41.1	1.48
DH	249	807	0.0160 m	1	37.2	1.48
DH	807	019B0277	0.0160 m	4	21.2	1.48
DH	019B0277	019B0055	0.0160 m	5	17.5	1.48
DH	019B0055	019B0360	0.0160 m	6	17.1	1.48
DH	019B0360	019B0240	0.0160 m	8	13.8	1.48
DH	019B0240	019B0239	0.0160 m	6	16.9	1.48
DH	019B0239	019B0281	0.0160 m	8	14.2	1.48
DH	019B0281	019B0238	0.0160 m	4	20.5	1.48
DH	014C0161	014C0137	0.0141 m	8	14.0	0.01
DH	014C0137	014C0136	0.0141 m	11	11.7	0.01
DH	014C0136	014C0001	0.0141 m	7	14.5	0.01
DH	014C0001	019A0133	0.0141 m	8	14.2	0.01
DH	019A0133	019A0168	0.0141 m	5	17.6	0.01
DH	019A0168	019A0136	0.0141 m	7	15.0	0.01
DH	019A0136	019A0093	0.0141 m	8	14.0	0.01
DH	014C0161	014C0116	0.0141 m	5	18.4	-1.20
DH	014C0116	014C0177	0.0141 m	8	14.1	-1.20
DH	014C0177	014C0176	0.0141 m	6	16.7	-1.20
DH	014C0176	019A0090	0.0141 m	10	12.4	-1.20
DH	019A0090	019A0110	0.0141 m	10	12.2	-1.20
DH	019A0110	019A0161	0.0141 m	1	40.8	-1.20
DH	019A0161	019B0238	0.0141 m	5	17.7	-1.20
DH	014C0173	014C0036	0.0069 m	18	8.7	0.10
DH	014C0173	014C0037	0.0207 m	3	23.9	-1.76
DH	014C0037	014C0168	0.0207 m	2	28.5	-1.76
DH	014C0168	014C0026	0.0207 m	2	27.2	-1.76
DH	014C0026	014C0025	0.0207 m	4	20.6	-1.76
DH	014C0025	014C0024	0.0207 m	0	65.4	-1.76
DH	014C0024	014C0146	0.0207 m	4	19.6	-1.76
DH	014C0146	014C0007	0.0207 m	2	26.7	-1.76
DH	014C0007	014C0161	0.0207 m	2	32.7	-1.76
DH	014C0036	014C0159	0.0207 m	4	19.5	1.76
DH	014C0159	014C0160	0.0207 m	4	19.6	1.76
DH	014C0160	014C0083	0.0207 m	3	22.8	1.76
DH	014C0083	014C0110	0.0207 m	3	22.8	1.76
DH	014C0110	014C0124	0.0207 m	2	33.3	1.76
DH	014C0124	014C0125	0.0207 m	2	27.3	1.76
DH	014C0125	014C0126	0.0207 m	3	25.3	1.76
DH	014C0126	014C0114	0.0207 m	1	35.3	1.76
DH	014C0114	014C0127	0.0207 m	2	29.5	1.76
DH	014C0127	014C0128	0.0207 m	2	31.1	1.76
DH	014C0128	014C0129	0.0207 m	2	29.2	1.76
DH	014C0129	014C0111	0.0207 m	0	65.4	1.76
DH	014C0111	014C0130	0.0207 m	1	45.0	1.76

DH	014C0130	014C0131	0.0207 m	1	40.1	1.76	
DH	014C0131	014C0112	0.0207 m	2	31.6	1.76	
DH	014C0112	019A0123	0.0207 m	1	41.4	1.76	
DH	019A0123	019A0124	0.0207 m	1	46.8	1.76	
DH	019A0124	6563	0.0207 m	2	29.4	1.76	
DH	6563	019A0125	0.0207 m	2	29.4	1.76	
DH	019A0125	6562	0.0207 m	2	30.9	1.76	
DH	6562	6561	0.0207 m	2	27.9	1.76	
DH	6561	6560	0.0207 m	5	18.9	1.76	
DH	6560	019A0095	0.0207 m	5	18.8	1.76	
DH	000A4066	014C0148	0.0072 m	20	8.3	-0.50	
DH	014C0148	014C0173	0.0072 m	21	8.1	-0.50	
DH	000A4066	014C0166	0.0072 m	16	9.6	0.50	
DH	014C0166	014C0036	0.0072 m	27	6.7	0.50	
DH	019A0095	019A0094	0.0052 m	49	4.2	1.35	
DH	019A0094	019A0126	0.0052 m	26	6.9	1.35	
DH	019D0308	019D0315					vrije wn
DH	019D0315	019D0332					vrije wn
DH	019D0332	019D0067					vrije wn

[Einde file]

Resultaten vrije vereffening meting 2001

1D vrij netwerk vereffening op Bessel 1841 ellipsoïde

PROJECT

R:\00105000\00109164\Metingen\Totale meetnet\Move3(fase1)\2001.prj

STATIONS

Aantal (gedeeltelijk) bekende stations	1
Aantal onbekende stations	262
Totaal	263

WAARNEMINGEN

Richtingen	0
Afstanden	0
Zenith hoeken	0
Azimuts	0
Hoogteverschillen	280
GPS coördinaatverschillen	0
GPS coördinaten	0
Geometrische relaties	0
Bekende coördinaten	1
GPS transformatie parameters	0
Totaal	281

ONBEKENDEN

Coördinaten	263
Oriënteringen	0
Schaalfactoren	0
Verticale refractie coëfficiënten	0
Azimut offsets	0
GPS transformatie parameters	0
Schietloodafwijkingen	0
Additionele transformatie parameters	0
Totaal	263

Aantal voorwaarden	18
--------------------	----

VEREFFENING

Aantal iteraties	1
Max coord correctie in laatste iteratie	0.0000 m

TOETSING

Alfa (meer dimensionaal)	0.0926
Alfa 0 (een dimensionaal)	0.0010
Beta	0.80
Kritieke waarde W-toets	3.29
Kritieke waarde T-toets (3 dimensionaal)	4.24
Kritieke waarde T-toets (2 dimensionaal)	5.91
Kritieke waarde F-toets	1.46
F-toets	0.802 geaccepteerd

VARIANTIE COMPONENT ANALYSE

	Variantie	Redundantie
Terrestrisch	0.802	18.0

Hoogteverschillen

0.802

18.0

ELLIPSOIDE CONSTANTEN

Ellipsoïde

Bessel 1841

Halve lange as

6377397.1550 m

Inverse afplatting

299.152812800

INVOER BENADERDE TERRESTRISCHE COORDINATEN

Station	Breedte			Lengte			Hoogte (m)	
18	0	00	00.00000	0	00	00.00000	0.9592	
48	0	00	00.00000	0	00	00.00000	1.1260	
54	0	00	00.00000	0	00	00.00000	0.7949	
55	0	00	00.00000	0	00	00.00000	0.8071	
210	0	00	00.00000	0	00	00.00000	0.9447	
249	0	00	00.00000	0	00	00.00000	1.3618	
807	0	00	00.00000	0	00	00.00000	2.0004	
809	0	00	00.00000	0	00	00.00000	0.1490	
000A2390	0	00	00.00000	0	00	00.00000	0.0130	
000A4066	0	00	00.00000	0	00	00.00000	6.5840*	bekend
014C0001	0	00	00.00000	0	00	00.00000	3.4066	
014C0007	0	00	00.00000	0	00	00.00000	3.3382	
014C0024	0	00	00.00000	0	00	00.00000	-0.2017	
014C0025	0	00	00.00000	0	00	00.00000	0.3845	
014C0026	0	00	00.00000	0	00	00.00000	1.9250	
014C0036	0	00	00.00000	0	00	00.00000	0.5022	
014C0037	0	00	00.00000	0	00	00.00000	0.7559	
014C0082	0	00	00.00000	0	00	00.00000	-0.5283	
014C0083	0	00	00.00000	0	00	00.00000	0.3824	
014C0110	0	00	00.00000	0	00	00.00000	-0.6227	
014C0112	0	00	00.00000	0	00	00.00000	8.3193	
014C0114	0	00	00.00000	0	00	00.00000	4.3655	
014C0116	0	00	00.00000	0	00	00.00000	1.0812	
014C0124	0	00	00.00000	0	00	00.00000	1.6506	
014C0125	0	00	00.00000	0	00	00.00000	1.3124	
014C0126	0	00	00.00000	0	00	00.00000	1.5420	
014C0127	0	00	00.00000	0	00	00.00000	5.3202	
014C0128	0	00	00.00000	0	00	00.00000	17.3875	
014C0129	0	00	00.00000	0	00	00.00000	18.0887	
014C0130	0	00	00.00000	0	00	00.00000	13.2412	
014C0131	0	00	00.00000	0	00	00.00000	10.2477	
014C0136	0	00	00.00000	0	00	00.00000	6.3720	
014C0137	0	00	00.00000	0	00	00.00000	-0.3751	
014C0146	0	00	00.00000	0	00	00.00000	-0.3796	
014C0148	0	00	00.00000	0	00	00.00000	2.5309	
014C0159	0	00	00.00000	0	00	00.00000	0.4170	
014C0160	0	00	00.00000	0	00	00.00000	-0.4451	
014C0166	0	00	00.00000	0	00	00.00000	1.4351	
014C0168	0	00	00.00000	0	00	00.00000	0.7386	
014C0172	0	00	00.00000	0	00	00.00000	8.1582	
014C0173	0	00	00.00000	0	00	00.00000	0.2088	
014C0178	0	00	00.00000	0	00	00.00000	0.1605	
014C0179	0	00	00.00000	0	00	00.00000	-0.2503	
014C0185	0	00	00.00000	0	00	00.00000	7.9255	
019A0001	0	00	00.00000	0	00	00.00000	1.5817	
019A0003	0	00	00.00000	0	00	00.00000	1.3941	
019A0005	0	00	00.00000	0	00	00.00000	1.6243	
019A0006	0	00	00.00000	0	00	00.00000	4.2816	
019A0008	0	00	00.00000	0	00	00.00000	1.5722	

019A0009	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.8204
019A0013	0 00 00.00000	0 00 00.00000	4.0232
019A0014	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.3100
019A0015	0 00 00.00000	0 00 00.00000	4.8672
019A0016	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.9630
019A0055	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.5515
019A0090	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.5027
019A0095	0 00 00.00000	0 00 00.00000	4.3991
019A0096	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.5140
019A0097	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.4652
019A0099	0 00 00.00000	0 00 00.00000	6.5855
019A0100	0 00 00.00000	0 00 00.00000	13.4124
019A0101	0 00 00.00000	0 00 00.00000	8.1986
019A0102	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.0780
019A0103	0 00 00.00000	0 00 00.00000	5.1607
019A0104	0 00 00.00000	0 00 00.00000	5.1434
019A0106	0 00 00.00000	0 00 00.00000	8.6577
019A0107	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.2471
019A0108	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.8107
019A0109	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.7277
019A0112	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.0269
019A0115	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.1122
019A0116	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.6545
019A0117	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.4265
019A0119	0 00 00.00000	0 00 00.00000	5.1753
019A0120	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.5263
019A0121	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.6045
019A0122	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.1499
019A0123	0 00 00.00000	0 00 00.00000	9.2230
019A0124	0 00 00.00000	0 00 00.00000	8.8951
019A0125	0 00 00.00000	0 00 00.00000	9.1592
019A0126	0 00 00.00000	0 00 00.00000	6.0282
019A0127	0 00 00.00000	0 00 00.00000	4.7679
019A0131	0 00 00.00000	0 00 00.00000	9.4193
019A0132	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.0848
019A0133	0 00 00.00000	0 00 00.00000	7.8355
019A0136	0 00 00.00000	0 00 00.00000	4.1442
019A0137	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.1655
019A0145	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.7154
019A0146	0 00 00.00000	0 00 00.00000	2.8187
019A0151	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.8929
019A0155	0 00 00.00000	0 00 00.00000	13.1070
019A0156	0 00 00.00000	0 00 00.00000	9.6143
019A0164	0 00 00.00000	0 00 00.00000	8.8137
019A0165	0 00 00.00000	0 00 00.00000	8.2899
019A0167	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.9767
019A0168	0 00 00.00000	0 00 00.00000	7.5078
019A0169	0 00 00.00000	0 00 00.00000	7.9608
019A0170	0 00 00.00000	0 00 00.00000	4.5821
019A0171	0 00 00.00000	0 00 00.00000	7.0454
019A0172	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.1308
019A0173	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.4915
019A0174	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.2183
019A0178	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.9390
019A0191	0 00 00.00000	0 00 00.00000	13.5589
019A0192	0 00 00.00000	0 00 00.00000	16.0671
019A0193	0 00 00.00000	0 00 00.00000	16.2176
019A0194	0 00 00.00000	0 00 00.00000	14.4616
019A0200	0 00 00.00000	0 00 00.00000	6.4703
019A0205	0 00 00.00000	0 00 00.00000	5.6255
019A0206	0 00 00.00000	0 00 00.00000	6.8716

019A0207	0 00 00.00000	0 00 00.00000	7.9646
019A0210	0 00 00.00000	0 00 00.00000	12.9303
019A0211	0 00 00.00000	0 00 00.00000	3.5312
019A0212	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.0184
019A0213	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.8022
019A0214	0 00 00.00000	0 00 00.00000	2.8822
019A0215	0 00 00.00000	0 00 00.00000	9.8350
019A0216	0 00 00.00000	0 00 00.00000	6.1524
019A0217	0 00 00.00000	0 00 00.00000	7.3924
019A0218	0 00 00.00000	0 00 00.00000	7.6456
019A0219	0 00 00.00000	0 00 00.00000	6.0789
019B0008	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.1837
019B0012	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.8267
019B0014	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.8149
019B0019	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.6475
019B0020	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.4135
019B0023	0 00 00.00000	0 00 00.00000	2.6913
019B0029	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.2419
019B0044	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-3.7691
019B0055	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.0239
019B0134	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.0753
019B0138	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.9081
019B0140	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.8295
019B0168	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.4420
019B0174	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.8348
019B0178	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.6244
019B0220	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.9329
019B0226	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.1653
019B0230	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.3404
019B0231	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.9282
019B0232	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.1286
019B0238	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.5230
019B0239	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.7497
019B0240	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.8627
019B0253	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.9394
019B0255	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.7558
019B0275	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.9657
019B0276	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.8072
019B0277	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.1113
019B0278	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.1043
019B0279	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.5662
019B0280	0 00 00.00000	0 00 00.00000	2.0644
019B0281	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.5289
019B0283	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.2893
019B0284	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.8265
019B0323	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.4269
019B0332	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.9075
019B0344	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.8202
019B0349	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.7208
019B0350	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.2331
019B0351	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.1617
019B0352	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.9172
019B0353	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.1384
019B0360	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.4909
019B0362	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.6541
019B0363	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.1448
019B0369	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.3579
019B0383	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.7653
019D0041	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.2066
019D0064	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.1804
019D0067	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.7210

019D0077	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.8859
019D0084	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.8539
019D0096	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.9374
019D0111	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.7955
019D0132	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.8059
019D0148	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.6635
019D0154	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-3.0498
019D0184	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.4466
019D0186	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-3.1740
019D0190	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.2010
019D0191	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.1793
019D0193	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-3.6473
019D0196	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.1309
019D0197	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.7000
019D0198	0 00 00.00000	0 00 00.00000	4.1417
019D0202	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.8475
019D0204	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.0334
019D0205	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.6192
019D0206	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.5908
019D0207	0 00 00.00000	0 00 00.00000	2.7337
019D0208	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.9763
019D0218	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.1771
019D0221	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.5650
019D0231	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.3517
019D0235	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.2398
019D0241	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.1315
019D0244	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.3337
019D0264	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.4116
019D0267	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.0081
019D0268	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-3.2252
019D0269	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.1320
019D0270	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.9765
019D0271	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.9098
019D0274	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.7671
019D0293	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-3.2219
019D0294	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.8307
019D0298	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.7755
019D0299	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-3.5741
019D0307	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.6130
019D0308	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.8154
019D0311	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.5751
019D0317	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.8447
019D0318	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.4556
019D0320	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.1745
019D0325	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.1675
019D0327	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.1124
019D0328	0 00 00.00000	0 00 00.00000	5.2069
019D0332	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.5682
019D0337	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.0632
019D0338	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.0564
019D0345	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.0848
019D0348	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.1321
019D0349	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.0534
019D0350	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-3.0326
019D0351	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-3.8931
019D0352	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.9601
019D0353	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.0036
019D0354	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.4490
019D0355	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.2167
019D0356	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.0804
019D0357	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.7975

019D0358	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.0619
019D0359	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.0058
019D0360	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.0059
514C9997	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.7313
514C9998	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.5127
519A9997	0 00 00.00000	0 00 00.00000	2.5863
519D9992	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-3.5791
519D9993	0 00 00.00000	0 00 00.00000	2.9721
519D9994	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.1321
519D9995	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.4490
519D9997	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.0164
519D9999	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-3.6440
HP101	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.0056
HP102	0 00 00.00000	0 00 00.00000	1.2162
HP103	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.2799
HP104	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.6520
HP105	0 00 00.00000	0 00 00.00000	8.1538
HP106	0 00 00.00000	0 00 00.00000	8.2294
HP107	0 00 00.00000	0 00 00.00000	12.5959
HP108	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.1995
HP109	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.5450
HP110	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.9386
HP111	0 00 00.00000	0 00 00.00000	4.3074
HP2	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.3835
HP3	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-2.3962
HP4	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.3872
HP5	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.7697
HP6	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-1.5620
HP7	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.5622
HP8	0 00 00.00000	0 00 00.00000	-0.2374
HP9	0 00 00.00000	0 00 00.00000	0.1931

INVOER STANDAARDAFWIJKINGEN VAN BEKENDE STATIONS

Station	Sa Breedte (m)	Sa Lengte (m)	Sa Hoogte (m)
000A4066			0.0010* basispunt

INVOER WAARNEMINGEN

	Station	Richtpunt	St ih	Rp ih	Aflezings
DH	019B0323	809	0.0000	0.0000 m	0.5759 m
DH	809	019B0008	0.0000	0.0000 m	-1.3327 m
DH	019B0008	019D0084	0.0000	0.0000 m	0.3298 m
DH	019D0084	019D0077	0.0000	0.0000 m	-0.0320 m
DH	019B0323	019B0332	0.0000	0.0000 m	1.3344 m
DH	019B0332	019B0253	0.0000	0.0000 m	0.0319 m
DH	019B0253	HP102	0.0000	0.0000 m	0.2768 m
DH	HP102	019B0134	0.0000	0.0000 m	-2.2915 m
DH	019B0134	019B0363	0.0000	0.0000 m	-0.0695 m
DH	019B0363	HP103	0.0000	0.0000 m	-1.1351 m
DH	019B0323	019B0383	0.0000	0.0000 m	1.1922 m
DH	019B0383	54	0.0000	0.0000 m	0.0287 m
DH	54	55	0.0000	0.0000 m	0.0122 m
DH	55	019B0351	0.0000	0.0000 m	0.3546 m
DH	019B0351	18	0.0000	0.0000 m	-0.2025 m
DH	18	019B0019	0.0000	0.0000 m	0.6883 m
DH	019B0019	019B0020	0.0000	0.0000 m	-0.2340 m
DH	019B0020	019B0014	0.0000	0.0000 m	0.4014 m
DH	019D0077	019D0218	0.0000	0.0000 m	1.0630 m

DH	019D0218	019D0308	0.0000	0.0000 m	0.6383 m
DH	019D0077	019D0148	0.0000	0.0000 m	0.2224 m
DH	019D0148	019D0264	0.0000	0.0000 m	0.2519 m
DH	019D0264	019D0307	0.0000	0.0000 m	1.0246 m
DH	019D0307	HP104	0.0000	0.0000 m	0.0362 m
DH	HP104	019A0001	0.0000	0.0000 m	0.9297 m
DH	019A0001	019A0003	0.0000	0.0000 m	-0.1876 m
DH	019A0003	019A0005	0.0000	0.0000 m	0.2302 m
DH	019A0005	019A0006	0.0000	0.0000 m	2.6573 m
DH	019A0006	HP111	0.0000	0.0000 m	0.0258 m
DH	HP111	019A0008	0.0000	0.0000 m	-2.7352 m
DH	019A0008	019B0014	0.0000	0.0000 m	0.2427 m
DH	HP103	019B0138	0.0000	0.0000 m	-0.6282 m
DH	019B0138	019B0352	0.0000	0.0000 m	0.9909 m
DH	019B0352	019B0350	0.0000	0.0000 m	-0.3159 m
DH	019B0350	019B0349	0.0000	0.0000 m	-0.4877 m
DH	019B0349	019B0140	0.0000	0.0000 m	-0.1087 m
DH	019B0140	019B0012	0.0000	0.0000 m	2.0028 m
DH	019B0012	019B0362	0.0000	0.0000 m	-1.8274 m
DH	019B0362	019B0255	0.0000	0.0000 m	-0.1017 m
DH	019B0255	019D0311	0.0000	0.0000 m	3.3309 m
DH	019D0311	019D0269	0.0000	0.0000 m	-2.7071 m
DH	HP103	019B0044	0.0000	0.0000 m	-1.4892 m
DH	019B0044	019B0023	0.0000	0.0000 m	6.4604 m
DH	019B0023	019B0280	0.0000	0.0000 m	-0.6269 m
DH	019B0280	000A2390	0.0000	0.0000 m	-2.0514 m
DH	000A2390	019B0220	0.0000	0.0000 m	0.9199 m
DH	019B0220	019B0278	0.0000	0.0000 m	0.1714 m
DH	019B0278	019B0168	0.0000	0.0000 m	-0.6623 m
DH	019B0168	019B0029	0.0000	0.0000 m	0.7999 m
DH	019B0029	019B0369	0.0000	0.0000 m	0.1160 m
DH	019D0269	019D0268	0.0000	0.0000 m	-1.0932 m
DH	019D0268	019B0284	0.0000	0.0000 m	1.3987 m
DH	019B0284	019D0154	0.0000	0.0000 m	-1.2233 m
DH	019D0154	019D0270	0.0000	0.0000 m	0.0733 m
DH	019D0270	019D0274	0.0000	0.0000 m	0.2094 m
DH	019D0274	019D0349	0.0000	0.0000 m	0.7131 m
DH	019D0269	019D0231	0.0000	0.0000 m	0.7803 m
DH	019D0231	019D0196	0.0000	0.0000 m	2.4826 m
DH	019D0196	019D0204	0.0000	0.0000 m	-0.0975 m
DH	019D0204	519D9997	0.0000	0.0000 m	-1.0498 m
DH	019D0349	019D0186	0.0000	0.0000 m	-1.1206 m
DH	019D0186	019D0208	0.0000	0.0000 m	0.1977 m
DH	019D0208	519D9992	0.0000	0.0000 m	-0.6028 m
DH	519D9992	HP101	0.0000	0.0000 m	4.5847 m
DH	HP101	019D0308	0.0000	0.0000 m	-0.1902 m
DH	019D0349	019D0350	0.0000	0.0000 m	-0.9792 m
DH	019D0350	519D9999	0.0000	0.0000 m	-0.6114 m
DH	519D9999	519D9997	0.0000	0.0000 m	3.6326 m
DH	019D0308	019D0267	0.0000	0.0000 m	-0.8073 m
DH	019D0267	019D0332	0.0000	0.0000 m	0.5601 m
DH	019D0332	019D0067	0.0000	0.0000 m	0.1528 m
DH	019D0067	HP2	0.0000	0.0000 m	-0.3375 m
DH	HP2	019D0271	0.0000	0.0000 m	0.5263 m
DH	019D0271	HP3	0.0000	0.0000 m	-3.3060 m
DH	HP3	019D0132	0.0000	0.0000 m	0.5903 m
DH	019D0132	019D0317	0.0000	0.0000 m	-0.0388 m
DH	019D0317	019D0318	0.0000	0.0000 m	-0.6109 m
DH	019D0318	019D0328	0.0000	0.0000 m	7.6625 m
DH	019B0014	210	0.0000	0.0000 m	-0.8702 m
DH	210	019B0226	0.0000	0.0000 m	0.2206 m

DH	019B0226	019A0122	0.0000	0.0000 m	-0.0154 m
DH	019A0122	019B0275	0.0000	0.0000 m	-0.1842 m
DH	019B0369	019B0344	0.0000	0.0000 m	0.4623 m
DH	019B0344	019B0232	0.0000	0.0000 m	-0.6912 m
DH	019B0369	019B0276	0.0000	0.0000 m	-0.5507 m
DH	019B0232	019B0231	0.0000	0.0000 m	-0.2004 m
DH	019B0231	019B0230	0.0000	0.0000 m	-0.5878 m
DH	019B0230	019B0275	0.0000	0.0000 m	0.6189 m
DH	019B0232	019B0178	0.0000	0.0000 m	-1.7530 m
DH	019B0275	019A0115	0.0000	0.0000 m	-0.8535 m
DH	019A0115	019A0109	0.0000	0.0000 m	-0.8399 m
DH	019A0109	019A0151	0.0000	0.0000 m	-0.1652 m
DH	019A0151	019A0108	0.0000	0.0000 m	0.0822 m
DH	019A0108	019A0055	0.0000	0.0000 m	1.3622 m
DH	019B0178	019B0276	0.0000	0.0000 m	1.4316 m
DH	019B0178	019B0279	0.0000	0.0000 m	1.1845 m
DH	019B0279	48	0.0000	0.0000 m	0.5598 m
DH	48	019B0174	0.0000	0.0000 m	-0.2912 m
DH	019B0174	019B0283	0.0000	0.0000 m	-1.1241 m
DH	019B0283	019A0121	0.0000	0.0000 m	-0.3152 m
DH	019A0121	019A0120	0.0000	0.0000 m	0.0782 m
DH	019A0120	019A0014	0.0000	0.0000 m	0.2163 m
DH	019A0014	019A0112	0.0000	0.0000 m	0.3369 m
DH	019A0112	019A0016	0.0000	0.0000 m	1.9361 m
DH	019B0276	019B0353	0.0000	0.0000 m	0.3312 m
DH	019B0353	249	0.0000	0.0000 m	0.2234 m
DH	249	807	0.0000	0.0000 m	0.6386 m
DH	807	019B0277	0.0000	0.0000 m	-2.1117 m
DH	019B0277	019B0055	0.0000	0.0000 m	0.0874 m
DH	019B0055	019B0360	0.0000	0.0000 m	0.5148 m
DH	019B0360	019B0240	0.0000	0.0000 m	0.3718 m
DH	019B0240	019B0239	0.0000	0.0000 m	-0.1130 m
DH	019B0239	019B0281	0.0000	0.0000 m	-0.2208 m
DH	019B0281	019B0238	0.0000	0.0000 m	-0.0059 m
DH	019A0173	019A0107	0.0000	0.0000 m	-3.2444 m
DH	019A0107	019A0055	0.0000	0.0000 m	0.3044 m
DH	019A0173	019A0172	0.0000	0.0000 m	-0.3607 m
DH	019A0173	019A0174	0.0000	0.0000 m	-0.2732 m
DH	019A0174	019A0009	0.0000	0.0000 m	0.6021 m
DH	019A0055	019A0145	0.0000	0.0000 m	0.1626 m
DH	019A0145	019A0167	0.0000	0.0000 m	0.2613 m
DH	019A0167	019A0146	0.0000	0.0000 m	1.8420 m
DH	019A0146	019A0009	0.0000	0.0000 m	1.0017 m
DH	019A0172	019A0013	0.0000	0.0000 m	0.8924 m
DH	019A0013	019A0178	0.0000	0.0000 m	-0.0842 m
DH	019A0178	019A0015	0.0000	0.0000 m	0.9282 m
DH	019A0172	019A0106	0.0000	0.0000 m	5.5269 m
DH	019A0106	HP105	0.0000	0.0000 m	-0.5039 m
DH	HP105	019A0104	0.0000	0.0000 m	-3.0104 m
DH	019A0104	019A0103	0.0000	0.0000 m	0.0187 m
DH	019A0103	019A0169	0.0000	0.0000 m	2.8001 m
DH	019A0015	019A0102	0.0000	0.0000 m	-1.7892 m
DH	019A0102	019A0016	0.0000	0.0000 m	-1.1150 m
DH	019A0015	019A0101	0.0000	0.0000 m	3.3314 m
DH	019A0101	019A0100	0.0000	0.0000 m	5.2138 m
DH	019A0100	019A0215	0.0000	0.0000 m	-3.5774 m
DH	019A0016	019A0137	0.0000	0.0000 m	-0.7975 m
DH	019A0137	019A0170	0.0000	0.0000 m	3.4166 m
DH	019A0009	019A0171	0.0000	0.0000 m	3.2250 m
DH	019A0171	019A0156	0.0000	0.0000 m	2.5689 m
DH	019A0156	019A0165	0.0000	0.0000 m	-1.3244 m

DH	019A0165	019A0194	0.0000	0.0000 m	6.1717 m
DH	019A0194	019A0193	0.0000	0.0000 m	1.7560 m
DH	019A0193	019A0192	0.0000	0.0000 m	-0.1505 m
DH	019A0192	019A0155	0.0000	0.0000 m	-2.9601 m
DH	019A0155	019A0191	0.0000	0.0000 m	0.4519 m
DH	019A0191	019A0164	0.0000	0.0000 m	-4.7452 m
DH	019A0164	019A0210	0.0000	0.0000 m	4.1212 m
DH	019A0210	019A0211	0.0000	0.0000 m	-9.3991 m
DH	019A0211	019A0212	0.0000	0.0000 m	-2.5128 m
DH	019A0212	019A0213	0.0000	0.0000 m	-0.2162 m
DH	019A0213	019A0214	0.0000	0.0000 m	2.0800 m
DH	019A0214	019A0169	0.0000	0.0000 m	5.0786 m
DH	019A0169	019A0215	0.0000	0.0000 m	1.8742 m
DH	019A0215	019A0216	0.0000	0.0000 m	-3.6826 m
DH	019A0170	019A0119	0.0000	0.0000 m	0.5932 m
DH	019A0119	HP106	0.0000	0.0000 m	3.0541 m
DH	HP106	019A0097	0.0000	0.0000 m	-4.7642 m
DH	019A0097	019A0132	0.0000	0.0000 m	-0.3804 m
DH	019A0132	019A0096	0.0000	0.0000 m	0.4292 m
DH	019A0096	019A0131	0.0000	0.0000 m	5.9053 m
DH	019A0131	019A0095	0.0000	0.0000 m	-5.0202 m
DH	019A0170	019A0117	0.0000	0.0000 m	-1.1556 m
DH	019A0117	519A9997	0.0000	0.0000 m	-0.8402 m
DH	019A0095	019A0126	0.0000	0.0000 m	1.6291 m
DH	019A0126	019A0127	0.0000	0.0000 m	-1.2603 m
DH	019A0127	019A0207	0.0000	0.0000 m	3.1967 m
DH	019A0207	HP107	0.0000	0.0000 m	4.6313 m
DH	HP107	019A0216	0.0000	0.0000 m	-6.4387 m
DH	019A0095	019A0206	0.0000	0.0000 m	2.4725 m
DH	019A0206	019A0205	0.0000	0.0000 m	-1.2461 m
DH	019A0205	019A0219	0.0000	0.0000 m	0.4485 m
DH	019A0219	019A0218	0.0000	0.0000 m	1.5667 m
DH	019A0218	019A0200	0.0000	0.0000 m	-1.1753 m
DH	019A0200	019A0217	0.0000	0.0000 m	0.9221 m
DH	019A0217	019A0125	0.0000	0.0000 m	1.7668 m
DH	019A0125	019A0124	0.0000	0.0000 m	-0.2641 m
DH	019A0124	019A0123	0.0000	0.0000 m	0.3279 m
DH	019A0123	014C0112	0.0000	0.0000 m	-0.9037 m
DH	014C0112	014C0131	0.0000	0.0000 m	1.9284 m
DH	014C0131	014C0130	0.0000	0.0000 m	2.9935 m
DH	014C0130	014C0129	0.0000	0.0000 m	4.8475 m
DH	014C0129	014C0128	0.0000	0.0000 m	-0.7012 m
DH	014C0128	014C0127	0.0000	0.0000 m	-12.0673 m
DH	014C0127	014C0114	0.0000	0.0000 m	-0.9547 m
DH	014C0114	014C0126	0.0000	0.0000 m	-2.8235 m
DH	014C0126	014C0125	0.0000	0.0000 m	-0.2296 m
DH	014C0125	014C0124	0.0000	0.0000 m	0.3382 m
DH	014C0124	HP109	0.0000	0.0000 m	-1.1056 m
DH	HP109	014C0110	0.0000	0.0000 m	-1.1677 m
DH	014C0110	014C0083	0.0000	0.0000 m	1.0051 m
DH	014C0083	014C0082	0.0000	0.0000 m	-0.9107 m
DH	014C0082	014C0160	0.0000	0.0000 m	0.0832 m
DH	014C0160	014C0159	0.0000	0.0000 m	0.8621 m
DH	014C0159	014C0036	0.0000	0.0000 m	0.0852 m
DH	019A0216	019A0099	0.0000	0.0000 m	0.4331 m
DH	519A9997	019A0116	0.0000	0.0000 m	-3.2369 m
DH	019A0116	019B0238	0.0000	0.0000 m	1.1775 m
DH	519A9997	019A0136	0.0000	0.0000 m	1.5579 m
DH	019A0136	019A0168	0.0000	0.0000 m	3.3636 m
DH	019A0168	019A0133	0.0000	0.0000 m	0.3277 m
DH	019A0133	014C0001	0.0000	0.0000 m	-4.4289 m

DH	014C0001	014C0136	0.0000	0.0000 m	2.9654 m
DH	014C0136	014C0137	0.0000	0.0000 m	-6.7471 m
DH	014C0137	014C0007	0.0000	0.0000 m	3.7133 m
DH	019B0238	HP110	0.0000	0.0000 m	0.4156 m
DH	HP110	019A0090	0.0000	0.0000 m	0.5641 m
DH	019A0090	014C0178	0.0000	0.0000 m	-1.3422 m
DH	014C0178	514C9998	0.0000	0.0000 m	0.3522 m
DH	514C9998	514C9997	0.0000	0.0000 m	0.2186 m
DH	514C9997	014C0179	0.0000	0.0000 m	-0.9816 m
DH	014C0179	014C0116	0.0000	0.0000 m	1.3315 m
DH	014C0116	HP108	0.0000	0.0000 m	-0.8817 m
DH	HP108	014C0007	0.0000	0.0000 m	3.1387 m
DH	014C0007	014C0146	0.0000	0.0000 m	-3.7178 m
DH	014C0146	014C0024	0.0000	0.0000 m	0.1779 m
DH	014C0024	014C0025	0.0000	0.0000 m	0.5862 m
DH	014C0025	014C0026	0.0000	0.0000 m	1.5405 m
DH	014C0026	014C0168	0.0000	0.0000 m	-1.1864 m
DH	014C0168	014C0037	0.0000	0.0000 m	0.0173 m
DH	014C0037	014C0173	0.0000	0.0000 m	-0.5471 m
DH	014C0036	014C0173	0.0000	0.0000 m	-0.2934 m
DH	014C0036	014C0166	0.0000	0.0000 m	0.9329 m
DH	014C0166	014C0172	0.0000	0.0000 m	6.7231 m
DH	014C0172	000A4066	0.0000	0.0000 m	-1.5742 m
DH	000A4066	014C0185	0.0000	0.0000 m	1.3422 m
DH	014C0185	014C0148	0.0000	0.0000 m	-5.3946 m
DH	014C0148	014C0173	0.0000	0.0000 m	-2.3221 m
DH	519D9997	019D0205	0.0000	0.0000 m	-1.6028 m
DH	019D0205	019D0197	0.0000	0.0000 m	0.9192 m
DH	019D0197	019D0206	0.0000	0.0000 m	-0.8908 m
DH	019D0206	019D0345	0.0000	0.0000 m	2.6695 m
DH	019D0328	519D9993	0.0000	0.0000 m	-2.2348 m
DH	519D9993	019D0345	0.0000	0.0000 m	-1.8873 m
DH	019D0328	019D0111	0.0000	0.0000 m	-6.0024 m
DH	019D0111	019D0358	0.0000	0.0000 m	-0.2664 m
DH	019D0345	019D0193	0.0000	0.0000 m	-4.7321 m
DH	019D0193	019D0299	0.0000	0.0000 m	0.0732 m
DH	019D0299	019D0298	0.0000	0.0000 m	1.7986 m
DH	019D0298	019D0064	0.0000	0.0000 m	1.5951 m
DH	019D0064	019D0235	0.0000	0.0000 m	-0.0594 m
DH	019D0235	019D0202	0.0000	0.0000 m	-1.6077 m
DH	019D0202	019D0184	0.0000	0.0000 m	0.4009 m
DH	019D0184	019D0207	0.0000	0.0000 m	4.1780 m
DH	019D0207	019D0190	0.0000	0.0000 m	-1.5327 m
DH	019D0190	019D0191	0.0000	0.0000 m	-0.0217 m
DH	019D0191	019D0352	0.0000	0.0000 m	-2.1394 m
DH	019D0352	HP4	0.0000	0.0000 m	1.3473 m
DH	HP4	019D0351	0.0000	0.0000 m	-4.2803 m
DH	019D0351	019D0294	0.0000	0.0000 m	1.0624 m
DH	019D0294	019D0293	0.0000	0.0000 m	-0.3912 m
DH	019D0293	019D0358	0.0000	0.0000 m	2.1600 m
DH	019D0352	019D0041	0.0000	0.0000 m	0.7535 m
DH	019D0041	019D0353	0.0000	0.0000 m	-0.7970 m
DH	019D0353	019D0325	0.0000	0.0000 m	-0.1639 m
DH	019D0325	019D0354	0.0000	0.0000 m	1.6181 m
DH	019D0358	HP6	0.0000	0.0000 m	-0.5001 m
DH	HP6	019D0338	0.0000	0.0000 m	1.6184 m
DH	019D0354	019D0198	0.0000	0.0000 m	3.6927 m
DH	019D0198	019D0221	0.0000	0.0000 m	-3.5767 m
DH	019D0221	HP5	0.0000	0.0000 m	0.2047 m
DH	HP5	019D0357	0.0000	0.0000 m	1.0278 m
DH	019D0357	019D0338	0.0000	0.0000 m	-1.7411 m

DH	019D0354	519D9995	0.0000	0.0000 m	0.0000 m
DH	519D9995	019D0096	0.0000	0.0000 m	-2.3864 m
DH	019D0096	019D0337	0.0000	0.0000 m	2.0006 m
DH	019D0337	019D0355	0.0000	0.0000 m	0.1535 m
DH	019D0355	019D0320	0.0000	0.0000 m	-0.3912 m
DH	019D0320	019D0327	0.0000	0.0000 m	0.2869 m
DH	019D0327	019D0241	0.0000	0.0000 m	0.0191 m
DH	019D0241	019D0348	0.0000	0.0000 m	-0.2589 m
DH	019D0348	519D9994	0.0000	0.0000 m	0.0000 m
DH	519D9994	019D0359	0.0000	0.0000 m	0.1379 m
DH	019D0359	019D0360	0.0000	0.0000 m	0.0001 m
DH	019D0360	019D0244	0.0000	0.0000 m	-0.3396 m
DH	019D0244	HP7	0.0000	0.0000 m	-0.2285 m
DH	HP7	HP8	0.0000	0.0000 m	0.3248 m
DH	HP8	019D0356	0.0000	0.0000 m	0.3178 m
DH	019D0356	HP9	0.0000	0.0000 m	0.1127 m
DH	HP9	019D0338	0.0000	0.0000 m	-0.1367 m

INVOER STANDAARDAFWIJKINGEN VAN WAARNEMINGEN

Centreerafwijking	0.0000 m
Instrumenthoogte afwijking	0.0000 m

	Station	Richtpunt	Sa abs	Sa rel	Sa tot	
DH	019B0323	809	566	1.0	0.0008 m	mmwkm
DH	809	019B0008	355	1.0	0.0006 m	mmwkm
DH	019B0008	019D0084	894	1.0	0.0009 m	mmwkm
DH	019D0084	019D0077	893	1.0	0.0009 m	mmwkm
DH	019B0323	019B0332	751	1.0	0.0009 m	mmwkm
DH	019B0332	019B0253	824	1.0	0.0009 m	mmwkm
DH	019B0253	HP102	163	1.0	0.0004 m	mmwkm
DH	HP102	019B0134	94	1.0	0.0003 m	mmwkm
DH	019B0134	019B0363	724	1.0	0.0009 m	mmwkm
DH	019B0363	HP103	289	1.0	0.0005 m	mmwkm
DH	019B0323	019B0383	542	1.0	0.0007 m	mmwkm
DH	019B0383	54	362	1.0	0.0006 m	mmwkm
DH	54	55	325	1.0	0.0006 m	mmwkm
DH	55	019B0351	409	1.0	0.0006 m	mmwkm
DH	019B0351	18	555	1.0	0.0007 m	mmwkm
DH	18	019B0019	543	1.0	0.0007 m	mmwkm
DH	019B0019	019B0020	62	1.0	0.0003 m	mmwkm
DH	019B0020	019B0014	618	1.0	0.0008 m	mmwkm
DH	019D0077	019D0218	678	1.0	0.0008 m	mmwkm
DH	019D0218	019D0308	465	1.0	0.0007 m	mmwkm
DH	019D0077	019D0148	441	1.0	0.0007 m	mmwkm
DH	019D0148	019D0264	685	1.0	0.0008 m	mmwkm
DH	019D0264	019D0307	375	1.0	0.0006 m	mmwkm
DH	019D0307	HP104	52	1.0	0.0003 m	mmwkm
DH	HP104	019A0001	1138	1.0	0.0011 m	mmwkm
DH	019A0001	019A0003	435	1.0	0.0007 m	mmwkm
DH	019A0003	019A0005	124	1.0	0.0004 m	mmwkm
DH	019A0005	019A0006	340	1.0	0.0006 m	mmwkm
DH	019A0006	HP111	44	1.0	0.0003 m	mmwkm
DH	HP111	019A0008	1078	1.0	0.0010 m	mmwkm
DH	019A0008	019B0014	878	1.0	0.0009 m	mmwkm
DH	HP103	019B0138	639	1.0	0.0008 m	mmwkm
DH	019B0138	019B0352	989	1.0	0.0010 m	mmwkm
DH	019B0352	019B0350	66	1.0	0.0003 m	mmwkm
DH	019B0350	019B0349	144	1.0	0.0004 m	mmwkm
DH	019B0349	019B0140	870	1.0	0.0009 m	mmwkm

DH	019B0140	019B0012	940	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019B0012	019B0362	839	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019B0362	019B0255	826	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019B0255	019D0311	1027	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019D0311	019D0269	660	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	HP103	019B0044	133	1.0	0.0004	m	mmwkm
DH	019B0044	019B0023	436	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019B0023	019B0280	79	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	019B0280	000A2390	48	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	000A2390	019B0220	23	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	019B0220	019B0278	894	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019B0278	019B0168	770	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019B0168	019B0029	546	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019B0029	019B0369	312	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019D0269	019D0268	874	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019D0268	019B0284	1023	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019B0284	019D0154	744	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019D0154	019D0270	980	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019D0270	019D0274	418	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019D0274	019D0349	420	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019D0269	019D0231	1407	1.0	0.0012	m	mmwkm
DH	019D0231	019D0196	1285	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019D0196	019D0204	964	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019D0204	519D9997	425	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019D0349	019D0186	239	1.0	0.0005	m	mmwkm
DH	019D0186	019D0208	38	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	019D0208	519D9992	894	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	519D9992	HP101	790	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	HP101	019D0308	151	1.0	0.0004	m	mmwkm
DH	019D0349	019D0350	546	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019D0350	519D9999	692	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	519D9999	519D9997	90	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	019D0308	019D0267	502	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019D0267	019D0332	543	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019D0332	019D0067	619	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019D0067	HP2	232	1.0	0.0005	m	mmwkm
DH	HP2	019D0271	18	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	019D0271	HP3	954	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	HP3	019D0132	1035	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019D0132	019D0317	714	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019D0317	019D0318	454	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019D0318	019D0328	520	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019B0014	210	470	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	210	019B0226	622	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019B0226	019A0122	695	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0122	019B0275	708	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019B0369	019B0344	660	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019B0344	019B0232	609	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019B0369	019B0276	736	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019B0232	019B0231	303	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019B0231	019B0230	446	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019B0230	019B0275	287	1.0	0.0005	m	mmwkm
DH	019B0232	019B0178	525	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019B0275	019A0115	616	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0115	019A0109	807	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0109	019A0151	519	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0151	019A0108	1050	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0108	019A0055	981	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019B0178	019B0276	451	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019B0178	019B0279	711	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019B0279	48	272	1.0	0.0005	m	mmwkm

DH	48	019B0174	264	1.0	0.0005	m	mmwkm
DH	019B0174	019B0283	501	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019B0283	019A0121	882	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0121	019A0120	1022	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0120	019A0014	698	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0014	019A0112	567	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0112	019A0016	1150	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019B0276	019B0353	524	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019B0353	249	152	1.0	0.0004	m	mmwkm
DH	249	807	184	1.0	0.0004	m	mmwkm
DH	807	019B0277	571	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019B0277	019B0055	1032	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019B0055	019B0360	878	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019B0360	019B0240	1244	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019B0240	019B0239	872	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019B0239	019B0281	1167	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019B0281	019B0238	572	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0173	019A0107	1102	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0107	019A0055	878	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0173	019A0172	549	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0173	019A0174	738	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0174	019A0009	1309	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019A0055	019A0145	1109	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019A0145	019A0167	694	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0167	019A0146	716	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0146	019A0009	317	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019A0172	019A0013	698	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0013	019A0178	1280	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019A0178	019A0015	1334	1.0	0.0012	m	mmwkm
DH	019A0172	019A0106	1189	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019A0106	HP105	947	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	HP105	019A0104	712	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0104	019A0103	1034	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0103	019A0169	743	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0015	019A0102	1023	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0102	019A0016	1215	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019A0015	019A0101	886	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0101	019A0100	884	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0100	019A0215	696	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0016	019A0137	437	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0137	019A0170	995	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0009	019A0171	593	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0171	019A0156	893	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0156	019A0165	394	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019A0165	019A0194	618	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0194	019A0193	835	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0193	019A0192	287	1.0	0.0005	m	mmwkm
DH	019A0192	019A0155	445	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0155	019A0191	677	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0191	019A0164	192	1.0	0.0004	m	mmwkm
DH	019A0164	019A0210	328	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019A0210	019A0211	389	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019A0211	019A0212	1025	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0212	019A0213	1045	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0213	019A0214	1076	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0214	019A0169	888	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0169	019A0215	575	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0215	019A0216	483	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0170	019A0119	1108	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019A0119	HP106	645	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	HP106	019A0097	796	1.0	0.0009	m	mmwkm

DH	019A0097	019A0132	435	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0132	019A0096	454	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0096	019A0131	472	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0131	019A0095	434	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0170	019A0117	1226	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019A0117	519A9997	587	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0095	019A0126	405	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019A0126	019A0127	1006	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0127	019A0207	517	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0207	HP107	536	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	HP107	019A0216	518	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0095	019A0206	608	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0206	019A0205	538	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0205	019A0219	71	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	019A0219	019A0218	1132	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019A0218	019A0200	465	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0200	019A0217	68	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	019A0217	019A0125	441	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019A0125	019A0124	918	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0124	019A0123	194	1.0	0.0004	m	mmwkm
DH	019A0123	014C0112	220	1.0	0.0005	m	mmwkm
DH	014C0112	014C0131	389	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	014C0131	014C0130	264	1.0	0.0005	m	mmwkm
DH	014C0130	014C0129	286	1.0	0.0005	m	mmwkm
DH	014C0129	014C0128	481	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	014C0128	014C0127	437	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	014C0127	014C0114	491	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	014C0114	014C0126	336	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	014C0126	014C0125	616	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	014C0125	014C0124	561	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	014C0124	HP109	40	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	HP109	014C0110	344	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	014C0110	014C0083	803	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	014C0083	014C0082	28	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	014C0082	014C0160	858	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	014C0160	014C0159	1084	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	014C0159	014C0036	1032	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0216	019A0099	235	1.0	0.0005	m	mmwkm
DH	519A9997	019A0116	840	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0116	019B0238	902	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	519A9997	019A0136	913	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0136	019A0168	783	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019A0168	019A0133	617	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019A0133	014C0001	946	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	014C0001	014C0136	872	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	014C0136	014C0137	1287	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	014C0137	014C0007	1192	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019B0238	HP110	605	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	HP110	019A0090	1088	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019A0090	014C0178	1144	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	014C0178	514C9998	671	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	514C9998	514C9997	47	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	514C9997	014C0179	14	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	014C0179	014C0116	893	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	014C0116	HP108	668	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	HP108	014C0007	432	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	014C0007	014C0146	595	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	014C0146	014C0024	1075	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	014C0024	014C0025	15	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	014C0025	014C0026	1000	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	014C0026	014C0168	610	1.0	0.0008	m	mmwkm

DH	014C0168	014C0037	548	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	014C0037	014C0173	766	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	014C0036	014C0173	473	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	014C0036	014C0166	876	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	014C0166	014C0172	564	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	014C0172	000A4066	45	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	000A4066	014C0185	19	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	014C0185	014C0148	665	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	014C0148	014C0173	660	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	519D9997	019D0205	353	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019D0205	019D0197	674	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019D0197	019D0206	1006	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019D0206	019D0345	467	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019D0328	519D9993	827	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	519D9993	019D0345	295	1.0	0.0005	m	mmwkm
DH	019D0328	019D0111	1256	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019D0111	019D0358	518	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019D0345	019D0193	725	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019D0193	019D0299	540	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019D0299	019D0298	863	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019D0298	019D0064	494	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019D0064	019D0235	899	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019D0235	019D0202	1141	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019D0202	019D0184	1229	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019D0184	019D0207	1030	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019D0207	019D0190	432	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019D0190	019D0191	29	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	019D0191	019D0352	895	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019D0352	HP4	52	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	HP4	019D0351	197	1.0	0.0004	m	mmwkm
DH	019D0351	019D0294	949	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019D0294	019D0293	1122	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019D0293	019D0358	1013	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019D0352	019D0041	445	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019D0041	019D0353	636	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019D0353	019D0325	1132	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019D0325	019D0354	482	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	019D0358	HP6	16	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	HP6	019D0338	1200	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019D0354	019D0198	767	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019D0198	019D0221	859	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019D0221	HP5	860	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	HP5	019D0357	390	1.0	0.0006	m	mmwkm
DH	019D0357	019D0338	659	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019D0354	519D9995	557	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	519D9995	019D0096	1054	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019D0096	019D0337	747	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019D0337	019D0355	212	1.0	0.0005	m	mmwkm
DH	019D0355	019D0320	1506	1.0	0.0012	m	mmwkm
DH	019D0320	019D0327	700	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019D0327	019D0241	567	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019D0241	019D0348	693	1.0	0.0008	m	mmwkm
DH	019D0348	519D9994	461	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	519D9994	019D0359	975	1.0	0.0010	m	mmwkm
DH	019D0359	019D0360	811	1.0	0.0009	m	mmwkm
DH	019D0360	019D0244	1167	1.0	0.0011	m	mmwkm
DH	019D0244	HP7	426	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	HP7	HP8	145	1.0	0.0004	m	mmwkm
DH	HP8	019D0356	90	1.0	0.0003	m	mmwkm
DH	019D0356	HP9	451	1.0	0.0007	m	mmwkm
DH	HP9	019D0338	104	1.0	0.0003	m	mmwkm

COORDINATEN (VRIJ NETWERK)

Station	Coördinaat	Corr	Sa
18 Hoogte	0.9617	0.0025	0.0034 m
48 Hoogte	1.1270	0.0010	0.0030 m
54 Hoogte	0.7979	0.0030	0.0034 m
55 Hoogte	0.8100	0.0029	0.0034 m
210 Hoogte	0.9465	0.0018	0.0032 m
249 Hoogte	1.3684	0.0066	0.0030 m
807 Hoogte	2.0069	0.0065	0.0030 m
809 Hoogte	0.1533	0.0043	0.0034 m
000A2390 Hoogte	0.0188	0.0058	0.0033 m
000A4066 Hoogte	6.5840*	0.0000	0.0000 m
014C0001 Hoogte	3.4083	0.0017	0.0025 m
014C0007 Hoogte	3.3403	0.0021	0.0021 m
014C0024 Hoogte	-0.2002	0.0015	0.0019 m
014C0025 Hoogte	0.3860	0.0015	0.0018 m
014C0026 Hoogte	1.9261	0.0011	0.0016 m
014C0036 Hoogte	0.5024	0.0002	0.0009 m
014C0037 Hoogte	0.7566	0.0007	0.0013 m
014C0082 Hoogte	-0.5291	-0.0008	0.0019 m
014C0083 Hoogte	0.3816	-0.0008	0.0019 m
014C0110 Hoogte	-0.6238	-0.0011	0.0020 m
014C0112 Hoogte	8.3167	-0.0026	0.0025 m
014C0114 Hoogte	4.3637	-0.0018	0.0023 m
014C0116 Hoogte	1.0838	0.0026	0.0023 m
014C0124 Hoogte	1.6494	-0.0012	0.0021 m
014C0125 Hoogte	1.3110	-0.0014	0.0022 m
014C0126 Hoogte	1.5404	-0.0016	0.0023 m
014C0127 Hoogte	5.3183	-0.0019	0.0023 m
014C0128 Hoogte	17.3854	-0.0021	0.0024 m
014C0129 Hoogte	18.0865	-0.0022	0.0024 m
014C0130 Hoogte	13.2389	-0.0023	0.0025 m
014C0131 Hoogte	10.2453	-0.0024	0.0025 m
014C0136 Hoogte	6.3738	0.0018	0.0025 m
014C0137 Hoogte	-0.3732	0.0019	0.0023 m
014C0146 Hoogte	-0.3777	0.0019	0.0021 m
014C0148 Hoogte	2.5315	0.0006	0.0008 m
014C0159 Hoogte	0.4169	-0.0001	0.0013 m
014C0160 Hoogte	-0.4456	-0.0005	0.0017 m
014C0166 Hoogte	1.4352	0.0001	0.0007 m
014C0168 Hoogte	0.7395	0.0009	0.0014 m
014C0172 Hoogte	8.1582	0.0000	0.0003 m
014C0173 Hoogte	0.2093	0.0005	0.0009 m
014C0178 Hoogte	0.1639	0.0034	0.0025 m
014C0179 Hoogte	-0.2473	0.0030	0.0024 m
014C0185 Hoogte	7.9262	0.0007	0.0003 m
019A0001 Hoogte	1.5834	0.0017	0.0035 m
019A0003 Hoogte	1.3958	0.0017	0.0035 m
019A0005 Hoogte	1.6260	0.0017	0.0035 m
019A0006 Hoogte	4.2834	0.0018	0.0035 m
019A0008 Hoogte	1.5741	0.0019	0.0034 m
019A0009 Hoogte	3.8213	0.0009	0.0031 m
019A0013 Hoogte	4.0252	0.0020	0.0030 m
019A0014 Hoogte	-0.3086	0.0014	0.0029 m
019A0015 Hoogte	4.8697	0.0025	0.0028 m
019A0016 Hoogte	1.9647	0.0017	0.0027 m
019A0055 Hoogte	0.5532	0.0017	0.0030 m
019A0090 Hoogte	1.5067	0.0040	0.0026 m

019A0095	Hoogte	4.3998	0.0007	0.0026 m
019A0096	Hoogte	3.5148	0.0008	0.0027 m
019A0097	Hoogte	3.4662	0.0010	0.0027 m
019A0099	Hoogte	6.5895	0.0040	0.0029 m
019A0100	Hoogte	13.4158	0.0034	0.0029 m
019A0101	Hoogte	8.2015	0.0029	0.0029 m
019A0102	Hoogte	3.0801	0.0021	0.0028 m
019A0103	Hoogte	5.1644	0.0037	0.0030 m
019A0104	Hoogte	5.1456	0.0022	0.0030 m
019A0106	Hoogte	8.6597	0.0020	0.0030 m
019A0107	Hoogte	0.2488	0.0017	0.0030 m
019A0108	Hoogte	-0.8091	0.0016	0.0031 m
019A0109	Hoogte	-0.7263	0.0014	0.0031 m
019A0112	Hoogte	0.0284	0.0015	0.0028 m
019A0115	Hoogte	0.1135	0.0013	0.0031 m
019A0116	Hoogte	-0.6495	0.0050	0.0026 m
019A0117	Hoogte	3.4278	0.0013	0.0026 m
019A0119	Hoogte	5.1765	0.0012	0.0027 m
019A0120	Hoogte	-0.5249	0.0014	0.0029 m
019A0121	Hoogte	-0.6033	0.0012	0.0030 m
019A0122	Hoogte	1.1513	0.0014	0.0031 m
019A0123	Hoogte	9.2204	-0.0026	0.0025 m
019A0124	Hoogte	8.8924	-0.0027	0.0025 m
019A0125	Hoogte	9.1562	-0.0030	0.0026 m
019A0126	Hoogte	6.0287	0.0005	0.0027 m
019A0127	Hoogte	4.7679	0.0000	0.0028 m
019A0131	Hoogte	9.4201	0.0008	0.0027 m
019A0132	Hoogte	3.0857	0.0009	0.0027 m
019A0133	Hoogte	7.8370	0.0015	0.0026 m
019A0136	Hoogte	4.1456	0.0014	0.0026 m
019A0137	Hoogte	1.1671	0.0016	0.0027 m
019A0145	Hoogte	0.7160	0.0006	0.0031 m
019A0146	Hoogte	2.8196	0.0009	0.0031 m
019A0151	Hoogte	-0.8914	0.0015	0.0031 m
019A0155	Hoogte	13.1072	0.0002	0.0033 m
019A0156	Hoogte	9.6150	0.0007	0.0032 m
019A0164	Hoogte	8.8138	0.0001	0.0033 m
019A0165	Hoogte	8.2905	0.0006	0.0032 m
019A0167	Hoogte	0.9775	0.0008	0.0031 m
019A0168	Hoogte	7.5093	0.0015	0.0026 m
019A0169	Hoogte	7.9646	0.0038	0.0029 m
019A0170	Hoogte	4.5835	0.0014	0.0026 m
019A0171	Hoogte	7.0462	0.0008	0.0031 m
019A0172	Hoogte	3.1326	0.0018	0.0030 m
019A0173	Hoogte	3.4932	0.0017	0.0030 m
019A0174	Hoogte	3.2197	0.0014	0.0031 m
019A0178	Hoogte	3.9412	0.0022	0.0029 m
019A0191	Hoogte	13.5590	0.0001	0.0033 m
019A0192	Hoogte	16.0674	0.0003	0.0033 m
019A0193	Hoogte	16.2180	0.0004	0.0033 m
019A0194	Hoogte	14.4621	0.0005	0.0032 m
019A0200	Hoogte	6.4671	-0.0032	0.0026 m
019A0205	Hoogte	5.6266	0.0011	0.0026 m
019A0206	Hoogte	6.8725	0.0009	0.0026 m
019A0207	Hoogte	7.9644	-0.0002	0.0028 m
019A0210	Hoogte	12.9349	0.0046	0.0033 m
019A0211	Hoogte	3.5357	0.0045	0.0032 m
019A0212	Hoogte	1.0228	0.0044	0.0032 m
019A0213	Hoogte	0.8064	0.0042	0.0031 m
019A0214	Hoogte	2.8862	0.0040	0.0030 m
019A0215	Hoogte	9.8388	0.0038	0.0028 m

019A0216	Hoogte	6.1564	0.0040	0.0028 m
019A0217	Hoogte	7.3892	-0.0032	0.0026 m
019A0218	Hoogte	7.6422	-0.0034	0.0026 m
019A0219	Hoogte	6.0751	-0.0038	0.0026 m
019B0008	Hoogte	-1.1794	0.0043	0.0035 m
019B0012	Hoogte	-0.8207	0.0060	0.0037 m
019B0014	Hoogte	1.8169	0.0020	0.0033 m
019B0019	Hoogte	1.6498	0.0023	0.0033 m
019B0020	Hoogte	1.4157	0.0022	0.0033 m
019B0023	Hoogte	2.6970	0.0057	0.0033 m
019B0029	Hoogte	1.2484	0.0065	0.0030 m
019B0044	Hoogte	-3.7635	0.0056	0.0033 m
019B0055	Hoogte	-0.0178	0.0061	0.0030 m
019B0134	Hoogte	-1.0702	0.0051	0.0034 m
019B0138	Hoogte	-2.9025	0.0056	0.0034 m
019B0140	Hoogte	-2.8236	0.0059	0.0036 m
019B0168	Hoogte	0.4483	0.0063	0.0031 m
019B0174	Hoogte	0.8358	0.0010	0.0030 m
019B0178	Hoogte	-0.6174	0.0070	0.0029 m
019B0220	Hoogte	0.9387	0.0058	0.0033 m
019B0226	Hoogte	1.1669	0.0016	0.0032 m
019B0230	Hoogte	0.3479	0.0075	0.0030 m
019B0231	Hoogte	0.9355	0.0073	0.0030 m
019B0232	Hoogte	1.1357	0.0071	0.0030 m
019B0238	Hoogte	0.5278	0.0048	0.0026 m
019B0239	Hoogte	0.7550	0.0053	0.0028 m
019B0240	Hoogte	0.8682	0.0055	0.0028 m
019B0253	Hoogte	0.9444	0.0050	0.0034 m
019B0255	Hoogte	-2.7495	0.0063	0.0037 m
019B0275	Hoogte	0.9669	0.0012	0.0030 m
019B0276	Hoogte	0.8139	0.0067	0.0030 m
019B0277	Hoogte	-0.1049	0.0064	0.0030 m
019B0278	Hoogte	1.1104	0.0061	0.0032 m
019B0279	Hoogte	0.5672	0.0010	0.0030 m
019B0280	Hoogte	2.0702	0.0058	0.0033 m
019B0281	Hoogte	0.5338	0.0049	0.0026 m
019B0283	Hoogte	-0.2882	0.0011	0.0030 m
019B0284	Hoogte	-1.8208	0.0057	0.0038 m
019B0323	Hoogte	-0.4226	0.0043	0.0034 m
019B0332	Hoogte	0.9121	0.0046	0.0034 m
019B0344	Hoogte	1.8269	0.0067	0.0030 m
019B0349	Hoogte	-2.7150	0.0058	0.0035 m
019B0350	Hoogte	-2.2273	0.0058	0.0035 m
019B0351	Hoogte	1.1644	0.0027	0.0034 m
019B0352	Hoogte	-1.9114	0.0058	0.0035 m
019B0353	Hoogte	1.1450	0.0066	0.0030 m
019B0360	Hoogte	0.4967	0.0058	0.0029 m
019B0362	Hoogte	-2.6479	0.0062	0.0037 m
019B0363	Hoogte	-1.1394	0.0054	0.0033 m
019B0369	Hoogte	1.3645	0.0066	0.0030 m
019B0383	Hoogte	0.7694	0.0041	0.0034 m
019D0041	Hoogte	-0.2050	0.0016	0.0042 m
019D0064	Hoogte	-0.1771	0.0033	0.0041 m
019D0067	Hoogte	0.7248	0.0038	0.0038 m
019D0077	Hoogte	-0.8817	0.0042	0.0035 m
019D0084	Hoogte	-0.8497	0.0042	0.0035 m
019D0096	Hoogte	-1.9354	0.0020	0.0044 m
019D0111	Hoogte	-0.7926	0.0029	0.0040 m
019D0132	Hoogte	-1.8025	0.0034	0.0039 m
019D0148	Hoogte	-0.6593	0.0042	0.0035 m
019D0154	Hoogte	-3.0444	0.0054	0.0038 m

019D0184	Hoogte	-1.4429	0.0037	0.0043 m
019D0186	Hoogte	-3.1699	0.0041	0.0037 m
019D0190	Hoogte	1.2025	0.0015	0.0042 m
019D0191	Hoogte	1.1809	0.0016	0.0042 m
019D0193	Hoogte	-3.6442	0.0031	0.0040 m
019D0196	Hoogte	1.1388	0.0079	0.0038 m
019D0197	Hoogte	-0.6912	0.0088	0.0038 m
019D0198	Hoogte	4.1444	0.0027	0.0043 m
019D0202	Hoogte	-1.8440	0.0035	0.0042 m
019D0204	Hoogte	1.0418	0.0084	0.0038 m
019D0205	Hoogte	-1.6105	0.0087	0.0038 m
019D0206	Hoogte	-1.5818	0.0090	0.0039 m
019D0207	Hoogte	2.7352	0.0015	0.0042 m
019D0208	Hoogte	-2.9722	0.0041	0.0037 m
019D0218	Hoogte	0.1812	0.0041	0.0036 m
019D0221	Hoogte	0.5679	0.0029	0.0043 m
019D0231	Hoogte	-1.3445	0.0072	0.0038 m
019D0235	Hoogte	-0.2364	0.0034	0.0042 m
019D0241	Hoogte	0.1320	0.0005	0.0045 m
019D0244	Hoogte	-0.3301	0.0036	0.0043 m
019D0264	Hoogte	-0.4073	0.0043	0.0035 m
019D0267	Hoogte	0.0121	0.0040	0.0037 m
019D0268	Hoogte	-3.2191	0.0061	0.0038 m
019D0269	Hoogte	-2.1255	0.0065	0.0037 m
019D0270	Hoogte	-2.9714	0.0051	0.0038 m
019D0271	Hoogte	0.9135	0.0037	0.0038 m
019D0274	Hoogte	-2.7622	0.0049	0.0037 m
019D0293	Hoogte	-3.2194	0.0025	0.0042 m
019D0294	Hoogte	-2.8286	0.0021	0.0042 m
019D0298	Hoogte	-1.7723	0.0032	0.0041 m
019D0299	Hoogte	-3.5710	0.0031	0.0040 m
019D0307	Hoogte	0.6173	0.0043	0.0035 m
019D0308	Hoogte	0.8194	0.0040	0.0036 m
019D0311	Hoogte	0.5815	0.0064	0.0037 m
019D0317	Hoogte	-1.8415	0.0032	0.0039 m
019D0318	Hoogte	-2.4525	0.0031	0.0039 m
019D0320	Hoogte	-0.1735	0.0010	0.0045 m
019D0325	Hoogte	-1.1664	0.0011	0.0043 m
019D0327	Hoogte	0.1132	0.0008	0.0045 m
019D0328	Hoogte	5.2100	0.0031	0.0039 m
019D0332	Hoogte	0.5721	0.0039	0.0037 m
019D0337	Hoogte	0.0649	0.0017	0.0045 m
019D0338	Hoogte	0.0596	0.0032	0.0042 m
019D0345	Hoogte	1.0878	0.0030	0.0039 m
019D0348	Hoogte	-0.1271	0.0050	0.0045 m
019D0349	Hoogte	-2.0493	0.0041	0.0037 m
019D0350	Hoogte	-3.0287	0.0039	0.0037 m
019D0351	Hoogte	-3.8913	0.0018	0.0042 m
019D0352	Hoogte	-0.9584	0.0017	0.0042 m
019D0353	Hoogte	-1.0022	0.0014	0.0043 m
019D0354	Hoogte	0.4516	0.0026	0.0043 m
019D0355	Hoogte	0.2183	0.0016	0.0045 m
019D0356	Hoogte	0.0838	0.0034	0.0043 m
019D0357	Hoogte	1.8006	0.0031	0.0042 m
019D0358	Hoogte	-1.0590	0.0029	0.0041 m
019D0359	Hoogte	0.0102	0.0044	0.0044 m
019D0360	Hoogte	0.0100	0.0041	0.0044 m
514C9997	Hoogte	0.7344	0.0031	0.0024 m
514C9998	Hoogte	0.5158	0.0031	0.0024 m
519A9997	Hoogte	2.5875	0.0012	0.0025 m
519D9992	Hoogte	-3.5750	0.0041	0.0037 m

519D9993	Hoogte	2.9751	0.0030	0.0039 m
519D9994	Hoogte	-0.1273	0.0048	0.0045 m
519D9995	Hoogte	0.4514	0.0024	0.0043 m
519D9997	Hoogte	-0.0077	0.0087	0.0038 m
519D9999	Hoogte	-3.6403	0.0037	0.0038 m
HP101	Hoogte	1.0097	0.0041	0.0036 m
HP102	Hoogte	1.2213	0.0051	0.0034 m
HP103	Hoogte	-2.2743	0.0056	0.0033 m
HP104	Hoogte	0.6536	0.0016	0.0035 m
HP105	Hoogte	8.1559	0.0021	0.0030 m
HP106	Hoogte	8.2305	0.0011	0.0027 m
HP107	Hoogte	12.5954	-0.0005	0.0028 m
HP108	Hoogte	0.2018	0.0023	0.0022 m
HP109	Hoogte	0.5438	-0.0012	0.0021 m
HP110	Hoogte	0.9431	0.0045	0.0026 m
HP111	Hoogte	4.3092	0.0018	0.0035 m
HP2	Hoogte	0.3872	0.0037	0.0038 m
HP3	Hoogte	-2.3927	0.0035	0.0038 m
HP4	Hoogte	0.3889	0.0017	0.0042 m
HP5	Hoogte	0.7727	0.0030	0.0043 m
HP6	Hoogte	-1.5591	0.0029	0.0041 m
HP7	Hoogte	-0.5587	0.0035	0.0043 m
HP8	Hoogte	-0.2340	0.0034	0.0043 m
HP9	Hoogte	0.1963	0.0032	0.0042 m

ABSOLUTE CRITERIUM CIRKELS

C0 criterium	0.010 cm2
C1 criterium	0.000 cm2/km

Station	Sa	R	Sa/R
18	0.0034	0.0014 m	2.4
48	0.0030	0.0014 m	2.1
54	0.0034	0.0014 m	2.4
55	0.0034	0.0014 m	2.4
210	0.0032	0.0014 m	2.3
249	0.0030	0.0014 m	2.1
807	0.0030	0.0014 m	2.1
809	0.0034	0.0014 m	2.4
000A2390	0.0033	0.0014 m	2.3
000A4066	0.0000	0.0000 m	0.0
014C0001	0.0025	0.0014 m	1.8
014C0007	0.0021	0.0014 m	1.5
014C0024	0.0019	0.0014 m	1.3
014C0025	0.0018	0.0014 m	1.3
014C0026	0.0016	0.0014 m	1.1
014C0036	0.0009	0.0014 m	0.7
014C0037	0.0013	0.0014 m	0.9
014C0082	0.0019	0.0014 m	1.3
014C0083	0.0019	0.0014 m	1.3
014C0110	0.0020	0.0014 m	1.4
014C0112	0.0025	0.0014 m	1.8
014C0114	0.0023	0.0014 m	1.6
014C0116	0.0023	0.0014 m	1.6
014C0124	0.0021	0.0014 m	1.5
014C0125	0.0022	0.0014 m	1.5
014C0126	0.0023	0.0014 m	1.6
014C0127	0.0023	0.0014 m	1.7
014C0128	0.0024	0.0014 m	1.7
014C0129	0.0024	0.0014 m	1.7

014C0130	0.0025	0.0014 m	1.7
014C0131	0.0025	0.0014 m	1.7
014C0136	0.0025	0.0014 m	1.7
014C0137	0.0023	0.0014 m	1.6
014C0146	0.0021	0.0014 m	1.5
014C0148	0.0008	0.0014 m	0.5
014C0159	0.0013	0.0014 m	1.0
014C0160	0.0017	0.0014 m	1.2
014C0166	0.0007	0.0014 m	0.5
014C0168	0.0014	0.0014 m	1.0
014C0172	0.0003	0.0014 m	0.2
014C0173	0.0009	0.0014 m	0.6
014C0178	0.0025	0.0014 m	1.8
014C0179	0.0024	0.0014 m	1.7
014C0185	0.0003	0.0014 m	0.2
019A0001	0.0035	0.0014 m	2.5
019A0003	0.0035	0.0014 m	2.5
019A0005	0.0035	0.0014 m	2.5
019A0006	0.0035	0.0014 m	2.5
019A0008	0.0034	0.0014 m	2.4
019A0009	0.0031	0.0014 m	2.2
019A0013	0.0030	0.0014 m	2.1
019A0014	0.0029	0.0014 m	2.0
019A0015	0.0028	0.0014 m	2.0
019A0016	0.0027	0.0014 m	1.9
019A0055	0.0030	0.0014 m	2.2
019A0090	0.0026	0.0014 m	1.8
019A0095	0.0026	0.0014 m	1.9
019A0096	0.0027	0.0014 m	1.9
019A0097	0.0027	0.0014 m	1.9
019A0099	0.0029	0.0014 m	2.0
019A0100	0.0029	0.0014 m	2.0
019A0101	0.0029	0.0014 m	2.0
019A0102	0.0028	0.0014 m	2.0
019A0103	0.0030	0.0014 m	2.1
019A0104	0.0030	0.0014 m	2.1
019A0106	0.0030	0.0014 m	2.1
019A0107	0.0030	0.0014 m	2.2
019A0108	0.0031	0.0014 m	2.2
019A0109	0.0031	0.0014 m	2.2
019A0112	0.0028	0.0014 m	2.0
019A0115	0.0031	0.0014 m	2.2
019A0116	0.0026	0.0014 m	1.8
019A0117	0.0026	0.0014 m	1.8
019A0119	0.0027	0.0014 m	1.9
019A0120	0.0029	0.0014 m	2.1
019A0121	0.0030	0.0014 m	2.1
019A0122	0.0031	0.0014 m	2.2
019A0123	0.0025	0.0014 m	1.8
019A0124	0.0025	0.0014 m	1.8
019A0125	0.0026	0.0014 m	1.8
019A0126	0.0027	0.0014 m	1.9
019A0127	0.0028	0.0014 m	2.0
019A0131	0.0027	0.0014 m	1.9
019A0132	0.0027	0.0014 m	1.9
019A0133	0.0026	0.0014 m	1.8
019A0136	0.0026	0.0014 m	1.8
019A0137	0.0027	0.0014 m	1.9
019A0145	0.0031	0.0014 m	2.2
019A0146	0.0031	0.0014 m	2.2
019A0151	0.0031	0.0014 m	2.2

019A0155	0.0033	0.0014 m	2.3
019A0156	0.0032	0.0014 m	2.3
019A0164	0.0033	0.0014 m	2.3
019A0165	0.0032	0.0014 m	2.3
019A0167	0.0031	0.0014 m	2.2
019A0168	0.0026	0.0014 m	1.8
019A0169	0.0029	0.0014 m	2.0
019A0170	0.0026	0.0014 m	1.8
019A0171	0.0031	0.0014 m	2.2
019A0172	0.0030	0.0014 m	2.1
019A0173	0.0030	0.0014 m	2.1
019A0174	0.0031	0.0014 m	2.2
019A0178	0.0029	0.0014 m	2.1
019A0191	0.0033	0.0014 m	2.3
019A0192	0.0033	0.0014 m	2.3
019A0193	0.0033	0.0014 m	2.3
019A0194	0.0032	0.0014 m	2.3
019A0200	0.0026	0.0014 m	1.8
019A0205	0.0026	0.0014 m	1.9
019A0206	0.0026	0.0014 m	1.9
019A0207	0.0028	0.0014 m	2.0
019A0210	0.0033	0.0014 m	2.3
019A0211	0.0032	0.0014 m	2.3
019A0212	0.0032	0.0014 m	2.3
019A0213	0.0031	0.0014 m	2.2
019A0214	0.0030	0.0014 m	2.1
019A0215	0.0028	0.0014 m	2.0
019A0216	0.0028	0.0014 m	2.0
019A0217	0.0026	0.0014 m	1.8
019A0218	0.0026	0.0014 m	1.8
019A0219	0.0026	0.0014 m	1.9
019B0008	0.0035	0.0014 m	2.4
019B0012	0.0037	0.0014 m	2.6
019B0014	0.0033	0.0014 m	2.3
019B0019	0.0033	0.0014 m	2.4
019B0020	0.0033	0.0014 m	2.4
019B0023	0.0033	0.0014 m	2.3
019B0029	0.0030	0.0014 m	2.2
019B0044	0.0033	0.0014 m	2.3
019B0055	0.0030	0.0014 m	2.1
019B0134	0.0034	0.0014 m	2.4
019B0138	0.0034	0.0014 m	2.4
019B0140	0.0036	0.0014 m	2.5
019B0168	0.0031	0.0014 m	2.2
019B0174	0.0030	0.0014 m	2.1
019B0178	0.0029	0.0014 m	2.1
019B0220	0.0033	0.0014 m	2.3
019B0226	0.0032	0.0014 m	2.3
019B0230	0.0030	0.0014 m	2.1
019B0231	0.0030	0.0014 m	2.1
019B0232	0.0030	0.0014 m	2.1
019B0238	0.0026	0.0014 m	1.8
019B0239	0.0028	0.0014 m	2.0
019B0240	0.0028	0.0014 m	2.0
019B0253	0.0034	0.0014 m	2.4
019B0255	0.0037	0.0014 m	2.6
019B0275	0.0030	0.0014 m	2.1
019B0276	0.0030	0.0014 m	2.1
019B0277	0.0030	0.0014 m	2.1
019B0278	0.0032	0.0014 m	2.3
019B0279	0.0030	0.0014 m	2.1

019B0280	0.0033	0.0014	m	2.3
019B0281	0.0026	0.0014	m	1.9
019B0283	0.0030	0.0014	m	2.1
019B0284	0.0038	0.0014	m	2.7
019B0323	0.0034	0.0014	m	2.4
019B0332	0.0034	0.0014	m	2.4
019B0344	0.0030	0.0014	m	2.1
019B0349	0.0035	0.0014	m	2.5
019B0350	0.0035	0.0014	m	2.5
019B0351	0.0034	0.0014	m	2.4
019B0352	0.0035	0.0014	m	2.5
019B0353	0.0030	0.0014	m	2.1
019B0360	0.0029	0.0014	m	2.1
019B0362	0.0037	0.0014	m	2.6
019B0363	0.0033	0.0014	m	2.4
019B0369	0.0030	0.0014	m	2.1
019B0383	0.0034	0.0014	m	2.4
019D0041	0.0042	0.0014	m	3.0
019D0064	0.0041	0.0014	m	2.9
019D0067	0.0038	0.0014	m	2.7
019D0077	0.0035	0.0014	m	2.5
019D0084	0.0035	0.0014	m	2.5
019D0096	0.0044	0.0014	m	3.1
019D0111	0.0040	0.0014	m	2.9
019D0132	0.0039	0.0014	m	2.8
019D0148	0.0035	0.0014	m	2.5
019D0154	0.0038	0.0014	m	2.7
019D0184	0.0043	0.0014	m	3.0
019D0186	0.0037	0.0014	m	2.6
019D0190	0.0042	0.0014	m	3.0
019D0191	0.0042	0.0014	m	3.0
019D0193	0.0040	0.0014	m	2.8
019D0196	0.0038	0.0014	m	2.7
019D0197	0.0038	0.0014	m	2.7
019D0198	0.0043	0.0014	m	3.0
019D0202	0.0042	0.0014	m	3.0
019D0204	0.0038	0.0014	m	2.7
019D0205	0.0038	0.0014	m	2.7
019D0206	0.0039	0.0014	m	2.7
019D0207	0.0042	0.0014	m	3.0
019D0208	0.0037	0.0014	m	2.6
019D0218	0.0036	0.0014	m	2.5
019D0221	0.0043	0.0014	m	3.0
019D0231	0.0038	0.0014	m	2.7
019D0235	0.0042	0.0014	m	3.0
019D0241	0.0045	0.0014	m	3.2
019D0244	0.0043	0.0014	m	3.1
019D0264	0.0035	0.0014	m	2.5
019D0267	0.0037	0.0014	m	2.6
019D0268	0.0038	0.0014	m	2.7
019D0269	0.0037	0.0014	m	2.6
019D0270	0.0038	0.0014	m	2.7
019D0271	0.0038	0.0014	m	2.7
019D0274	0.0037	0.0014	m	2.6
019D0293	0.0042	0.0014	m	2.9
019D0294	0.0042	0.0014	m	3.0
019D0298	0.0041	0.0014	m	2.9
019D0299	0.0040	0.0014	m	2.8
019D0307	0.0035	0.0014	m	2.5
019D0308	0.0036	0.0014	m	2.5
019D0311	0.0037	0.0014	m	2.6

019D0317	0.0039	0.0014 m	2.8
019D0318	0.0039	0.0014 m	2.8
019D0320	0.0045	0.0014 m	3.2
019D0325	0.0043	0.0014 m	3.0
019D0327	0.0045	0.0014 m	3.2
019D0328	0.0039	0.0014 m	2.8
019D0332	0.0037	0.0014 m	2.6
019D0337	0.0045	0.0014 m	3.1
019D0338	0.0042	0.0014 m	3.0
019D0345	0.0039	0.0014 m	2.8
019D0348	0.0045	0.0014 m	3.2
019D0349	0.0037	0.0014 m	2.6
019D0350	0.0037	0.0014 m	2.6
019D0351	0.0042	0.0014 m	3.0
019D0352	0.0042	0.0014 m	3.0
019D0353	0.0043	0.0014 m	3.0
019D0354	0.0043	0.0014 m	3.0
019D0355	0.0045	0.0014 m	3.2
019D0356	0.0043	0.0014 m	3.0
019D0357	0.0042	0.0014 m	3.0
019D0358	0.0041	0.0014 m	2.9
019D0359	0.0044	0.0014 m	3.1
019D0360	0.0044	0.0014 m	3.1
514C9997	0.0024	0.0014 m	1.7
514C9998	0.0024	0.0014 m	1.7
519A9997	0.0025	0.0014 m	1.8
519D9992	0.0037	0.0014 m	2.6
519D9993	0.0039	0.0014 m	2.8
519D9994	0.0045	0.0014 m	3.2
519D9995	0.0043	0.0014 m	3.1
519D9997	0.0038	0.0014 m	2.7
519D9999	0.0038	0.0014 m	2.7
HP101	0.0036	0.0014 m	2.5
HP102	0.0034	0.0014 m	2.4
HP103	0.0033	0.0014 m	2.4
HP104	0.0035	0.0014 m	2.5
HP105	0.0030	0.0014 m	2.1
HP106	0.0027	0.0014 m	1.9
HP107	0.0028	0.0014 m	2.0
HP108	0.0022	0.0014 m	1.6
HP109	0.0021	0.0014 m	1.5
HP110	0.0026	0.0014 m	1.8
HP111	0.0035	0.0014 m	2.4
HP2	0.0038	0.0014 m	2.7
HP3	0.0038	0.0014 m	2.7
HP4	0.0042	0.0014 m	3.0
HP5	0.0043	0.0014 m	3.0
HP6	0.0041	0.0014 m	2.9
HP7	0.0043	0.0014 m	3.0
HP8	0.0043	0.0014 m	3.0
HP9	0.0042	0.0014 m	3.0

RELATIEVE CRITERIUM CIRKELS

C0 criterium	0.010 cm2
C1 criterium	0.000 cm2/km

Station	Station	Sa	R	Sa/R
019B0323	809	0.0007	0.0014 m	0.5
809	019B0008	0.0006	0.0014 m	0.4

019B0008	019D0084	0.0009	0.0014 m	0.6
019D0084	019D0077	0.0009	0.0014 m	0.6
019B0323	019B0332	0.0008	0.0014 m	0.6
019B0332	019B0253	0.0009	0.0014 m	0.6
019B0253	HP102	0.0004	0.0014 m	0.3
HP102	019B0134	0.0003	0.0014 m	0.2
019B0134	019B0363	0.0008	0.0014 m	0.6
019B0363	HP103	0.0005	0.0014 m	0.4
019B0323	019B0383	0.0007	0.0014 m	0.5
019B0383	54	0.0006	0.0014 m	0.4
54	55	0.0006	0.0014 m	0.4
55	019B0351	0.0006	0.0014 m	0.4
019B0351	18	0.0007	0.0014 m	0.5
18	019B0019	0.0007	0.0014 m	0.5
019B0019	019B0020	0.0003	0.0014 m	0.2
019B0020	019B0014	0.0008	0.0014 m	0.5
019D0077	019D0218	0.0008	0.0014 m	0.6
019D0218	019D0308	0.0007	0.0014 m	0.5
019D0077	019D0148	0.0006	0.0014 m	0.5
019D0148	019D0264	0.0008	0.0014 m	0.6
019D0264	019D0307	0.0006	0.0014 m	0.4
019D0307	HP104	0.0003	0.0014 m	0.2
HP104	019A0001	0.0010	0.0014 m	0.7
019A0001	019A0003	0.0006	0.0014 m	0.5
019A0003	019A0005	0.0004	0.0014 m	0.2
019A0005	019A0006	0.0006	0.0014 m	0.4
019A0006	HP111	0.0003	0.0014 m	0.2
HP111	019A0008	0.0010	0.0014 m	0.7
019A0008	019B0014	0.0009	0.0014 m	0.6
HP103	019B0138	0.0008	0.0014 m	0.6
019B0138	019B0352	0.0010	0.0014 m	0.7
019B0352	019B0350	0.0003	0.0014 m	0.2
019B0350	019B0349	0.0004	0.0014 m	0.3
019B0349	019B0140	0.0009	0.0014 m	0.6
019B0140	019B0012	0.0009	0.0014 m	0.7
019B0012	019B0362	0.0009	0.0014 m	0.6
019B0362	019B0255	0.0009	0.0014 m	0.6
019B0255	019D0311	0.0010	0.0014 m	0.7
019D0311	019D0269	0.0008	0.0014 m	0.6
HP103	019B0044	0.0004	0.0014 m	0.3
019B0044	019B0023	0.0006	0.0014 m	0.5
019B0023	019B0280	0.0003	0.0014 m	0.2
019B0280	000A2390	0.0003	0.0014 m	0.2
000A2390	019B0220	0.0003	0.0014 m	0.2
019B0220	019B0278	0.0009	0.0014 m	0.6
019B0278	019B0168	0.0008	0.0014 m	0.6
019B0168	019B0029	0.0007	0.0014 m	0.5
019B0029	019B0369	0.0006	0.0014 m	0.4
019D0269	019D0268	0.0009	0.0014 m	0.6
019D0268	019B0284	0.0009	0.0014 m	0.7
019B0284	019D0154	0.0008	0.0014 m	0.6
019D0154	019D0270	0.0009	0.0014 m	0.7
019D0270	019D0274	0.0006	0.0014 m	0.4
019D0274	019D0349	0.0006	0.0014 m	0.4
019D0269	019D0231	0.0011	0.0014 m	0.8
019D0231	019D0196	0.0010	0.0014 m	0.7
019D0196	019D0204	0.0009	0.0014 m	0.7
019D0204	519D9997	0.0006	0.0014 m	0.4
019D0349	019D0186	0.0005	0.0014 m	0.3
019D0186	019D0208	0.0003	0.0014 m	0.2
019D0208	519D9992	0.0009	0.0014 m	0.6

519D9992	HP101	0.0008	0.0014 m	0.6
HP101	019D0308	0.0004	0.0014 m	0.3
019D0349	019D0350	0.0007	0.0014 m	0.5
019D0350	519D9999	0.0008	0.0014 m	0.6
519D9999	519D9997	0.0003	0.0014 m	0.2
019D0308	019D0267	0.0007	0.0014 m	0.5
019D0267	019D0332	0.0007	0.0014 m	0.5
019D0332	019D0067	0.0008	0.0014 m	0.5
019D0067	HP2	0.0005	0.0014 m	0.3
HP2	019D0271	0.0003	0.0014 m	0.2
019D0271	HP3	0.0009	0.0014 m	0.7
HP3	019D0132	0.0010	0.0014 m	0.7
019D0132	019D0317	0.0008	0.0014 m	0.6
019D0317	019D0318	0.0007	0.0014 m	0.5
019D0318	019D0328	0.0007	0.0014 m	0.5
019B0014	210	0.0007	0.0014 m	0.5
210	019B0226	0.0008	0.0014 m	0.5
019B0226	019A0122	0.0008	0.0014 m	0.6
019A0122	019B0275	0.0008	0.0014 m	0.6
019B0369	019B0344	0.0007	0.0014 m	0.5
019B0344	019B0232	0.0007	0.0014 m	0.5
019B0369	019B0276	0.0007	0.0014 m	0.5
019B0232	019B0231	0.0005	0.0014 m	0.4
019B0231	019B0230	0.0006	0.0014 m	0.5
019B0230	019B0275	0.0005	0.0014 m	0.4
019B0232	019B0178	0.0006	0.0014 m	0.5
019B0275	019A0115	0.0008	0.0014 m	0.5
019A0115	019A0109	0.0009	0.0014 m	0.6
019A0109	019A0151	0.0007	0.0014 m	0.5
019A0151	019A0108	0.0010	0.0014 m	0.7
019A0108	019A0055	0.0010	0.0014 m	0.7
019B0178	019B0276	0.0006	0.0014 m	0.4
019B0178	019B0279	0.0008	0.0014 m	0.6
019B0279	48	0.0005	0.0014 m	0.4
48	019B0174	0.0005	0.0014 m	0.4
019B0174	019B0283	0.0007	0.0014 m	0.5
019B0283	019A0121	0.0009	0.0014 m	0.6
019A0121	019A0120	0.0010	0.0014 m	0.7
019A0120	019A0014	0.0008	0.0014 m	0.6
019A0014	019A0112	0.0007	0.0014 m	0.5
019A0112	019A0016	0.0010	0.0014 m	0.7
019B0276	019B0353	0.0007	0.0014 m	0.5
019B0353	249	0.0004	0.0014 m	0.3
249	807	0.0004	0.0014 m	0.3
807	019B0277	0.0007	0.0014 m	0.5
019B0277	019B0055	0.0010	0.0014 m	0.7
019B0055	019B0360	0.0009	0.0014 m	0.6
019B0360	019B0240	0.0011	0.0014 m	0.8
019B0240	019B0239	0.0009	0.0014 m	0.6
019B0239	019B0281	0.0010	0.0014 m	0.7
019B0281	019B0238	0.0007	0.0014 m	0.5
019A0173	019A0107	0.0009	0.0014 m	0.7
019A0107	019A0055	0.0009	0.0014 m	0.6
019A0173	019A0172	0.0007	0.0014 m	0.5
019A0173	019A0174	0.0008	0.0014 m	0.6
019A0174	019A0009	0.0010	0.0014 m	0.7
019A0055	019A0145	0.0010	0.0014 m	0.7
019A0145	019A0167	0.0008	0.0014 m	0.6
019A0167	019A0146	0.0008	0.0014 m	0.6
019A0146	019A0009	0.0005	0.0014 m	0.4
019A0172	019A0013	0.0008	0.0014 m	0.6

019A0013	019A0178	0.0010	0.0014 m	0.7
019A0178	019A0015	0.0011	0.0014 m	0.7
019A0172	019A0106	0.0010	0.0014 m	0.7
019A0106	HP105	0.0009	0.0014 m	0.6
HP105	019A0104	0.0008	0.0014 m	0.6
019A0104	019A0103	0.0010	0.0014 m	0.7
019A0103	019A0169	0.0008	0.0014 m	0.6
019A0015	019A0102	0.0010	0.0014 m	0.7
019A0102	019A0016	0.0010	0.0014 m	0.7
019A0015	019A0101	0.0009	0.0014 m	0.6
019A0101	019A0100	0.0009	0.0014 m	0.6
019A0100	019A0215	0.0008	0.0014 m	0.6
019A0016	019A0137	0.0006	0.0014 m	0.5
019A0137	019A0170	0.0009	0.0014 m	0.7
019A0009	019A0171	0.0008	0.0014 m	0.5
019A0171	019A0156	0.0009	0.0014 m	0.6
019A0156	019A0165	0.0006	0.0014 m	0.4
019A0165	019A0194	0.0008	0.0014 m	0.5
019A0194	019A0193	0.0009	0.0014 m	0.6
019A0193	019A0192	0.0005	0.0014 m	0.4
019A0192	019A0155	0.0007	0.0014 m	0.5
019A0155	019A0191	0.0008	0.0014 m	0.6
019A0191	019A0164	0.0004	0.0014 m	0.3
019A0164	019A0210	0.0006	0.0014 m	0.4
019A0210	019A0211	0.0006	0.0014 m	0.4
019A0211	019A0212	0.0010	0.0014 m	0.7
019A0212	019A0213	0.0010	0.0014 m	0.7
019A0213	019A0214	0.0010	0.0014 m	0.7
019A0214	019A0169	0.0009	0.0014 m	0.6
019A0169	019A0215	0.0007	0.0014 m	0.5
019A0215	019A0216	0.0007	0.0014 m	0.5
019A0170	019A0119	0.0010	0.0014 m	0.7
019A0119	HP106	0.0008	0.0014 m	0.6
HP106	019A0097	0.0009	0.0014 m	0.6
019A0097	019A0132	0.0006	0.0014 m	0.5
019A0132	019A0096	0.0007	0.0014 m	0.5
019A0096	019A0131	0.0007	0.0014 m	0.5
019A0131	019A0095	0.0006	0.0014 m	0.5
019A0170	019A0117	0.0010	0.0014 m	0.7
019A0117	519A9997	0.0007	0.0014 m	0.5
019A0095	019A0126	0.0006	0.0014 m	0.4
019A0126	019A0127	0.0010	0.0014 m	0.7
019A0127	019A0207	0.0007	0.0014 m	0.5
019A0207	HP107	0.0007	0.0014 m	0.5
HP107	019A0216	0.0007	0.0014 m	0.5
019A0095	019A0206	0.0008	0.0014 m	0.5
019A0206	019A0205	0.0007	0.0014 m	0.5
019A0205	019A0219	0.0003	0.0014 m	0.2
019A0219	019A0218	0.0010	0.0014 m	0.7
019A0218	019A0200	0.0007	0.0014 m	0.5
019A0200	019A0217	0.0003	0.0014 m	0.2
019A0217	019A0125	0.0007	0.0014 m	0.5
019A0125	019A0124	0.0009	0.0014 m	0.7
019A0124	019A0123	0.0004	0.0014 m	0.3
019A0123	014C0112	0.0005	0.0014 m	0.3
014C0112	014C0131	0.0006	0.0014 m	0.4
014C0131	014C0130	0.0005	0.0014 m	0.4
014C0130	014C0129	0.0005	0.0014 m	0.4
014C0129	014C0128	0.0007	0.0014 m	0.5
014C0128	014C0127	0.0007	0.0014 m	0.5
014C0127	014C0114	0.0007	0.0014 m	0.5

014C0114	014C0126	0.0006	0.0014 m	0.4
014C0126	014C0125	0.0008	0.0014 m	0.5
014C0125	014C0124	0.0007	0.0014 m	0.5
014C0124	HP109	0.0003	0.0014 m	0.2
HP109	014C0110	0.0006	0.0014 m	0.4
014C0110	014C0083	0.0009	0.0014 m	0.6
014C0083	014C0082	0.0003	0.0014 m	0.2
014C0082	014C0160	0.0009	0.0014 m	0.6
014C0160	014C0159	0.0010	0.0014 m	0.7
014C0159	014C0036	0.0010	0.0014 m	0.7
019A0216	019A0099	0.0005	0.0014 m	0.3
519A9997	019A0116	0.0009	0.0014 m	0.6
019A0116	019B0238	0.0009	0.0014 m	0.6
519A9997	019A0136	0.0009	0.0014 m	0.6
019A0136	019A0168	0.0009	0.0014 m	0.6
019A0168	019A0133	0.0008	0.0014 m	0.5
019A0133	014C0001	0.0009	0.0014 m	0.7
014C0001	014C0136	0.0009	0.0014 m	0.6
014C0136	014C0137	0.0011	0.0014 m	0.8
014C0137	014C0007	0.0010	0.0014 m	0.7
019B0238	HP110	0.0008	0.0014 m	0.5
HP110	019A0090	0.0010	0.0014 m	0.7
019A0090	014C0178	0.0010	0.0014 m	0.7
014C0178	514C9998	0.0008	0.0014 m	0.6
514C9998	514C9997	0.0003	0.0014 m	0.2
514C9997	014C0179	0.0003	0.0014 m	0.2
014C0179	014C0116	0.0009	0.0014 m	0.6
014C0116	HP108	0.0008	0.0014 m	0.6
HP108	014C0007	0.0006	0.0014 m	0.5
014C0007	014C0146	0.0008	0.0014 m	0.5
014C0146	014C0024	0.0010	0.0014 m	0.7
014C0024	014C0025	0.0003	0.0014 m	0.2
014C0025	014C0026	0.0010	0.0014 m	0.7
014C0026	014C0168	0.0008	0.0014 m	0.5
014C0168	014C0037	0.0007	0.0014 m	0.5
014C0037	014C0173	0.0009	0.0014 m	0.6
014C0036	014C0173	0.0006	0.0014 m	0.4
014C0036	014C0166	0.0008	0.0014 m	0.6
014C0166	014C0172	0.0007	0.0014 m	0.5
014C0172	000A4066	0.0003	0.0014 m	0.2
000A4066	014C0185	0.0003	0.0014 m	0.2
014C0185	014C0148	0.0007	0.0014 m	0.5
014C0148	014C0173	0.0007	0.0014 m	0.5
519D9997	019D0205	0.0006	0.0014 m	0.4
019D0205	019D0197	0.0008	0.0014 m	0.6
019D0197	019D0206	0.0010	0.0014 m	0.7
019D0206	019D0345	0.0007	0.0014 m	0.5
019D0328	519D9993	0.0009	0.0014 m	0.6
519D9993	019D0345	0.0005	0.0014 m	0.4
019D0328	019D0111	0.0011	0.0014 m	0.8
019D0111	019D0358	0.0007	0.0014 m	0.5
019D0345	019D0193	0.0008	0.0014 m	0.6
019D0193	019D0299	0.0007	0.0014 m	0.5
019D0299	019D0298	0.0009	0.0014 m	0.6
019D0298	019D0064	0.0007	0.0014 m	0.5
019D0064	019D0235	0.0009	0.0014 m	0.6
019D0235	019D0202	0.0010	0.0014 m	0.7
019D0202	019D0184	0.0011	0.0014 m	0.7
019D0184	019D0207	0.0010	0.0014 m	0.7
019D0207	019D0190	0.0006	0.0014 m	0.5
019D0190	019D0191	0.0003	0.0014 m	0.2

019D0191	019D0352	0.0009	0.0014 m	0.6
019D0352	HP4	0.0003	0.0014 m	0.2
HP4	019D0351	0.0004	0.0014 m	0.3
019D0351	019D0294	0.0009	0.0014 m	0.6
019D0294	019D0293	0.0010	0.0014 m	0.7
019D0293	019D0358	0.0009	0.0014 m	0.7
019D0352	019D0041	0.0007	0.0014 m	0.5
019D0041	019D0353	0.0008	0.0014 m	0.5
019D0353	019D0325	0.0010	0.0014 m	0.7
019D0325	019D0354	0.0007	0.0014 m	0.5
019D0358	HP6	0.0003	0.0014 m	0.2
HP6	019D0338	0.0010	0.0014 m	0.7
019D0354	019D0198	0.0008	0.0014 m	0.6
019D0198	019D0221	0.0009	0.0014 m	0.6
019D0221	HP5	0.0009	0.0014 m	0.6
HP5	019D0357	0.0006	0.0014 m	0.4
019D0357	019D0338	0.0008	0.0014 m	0.5
019D0354	519D9995	0.0007	0.0014 m	0.5
519D9995	019D0096	0.0010	0.0014 m	0.7
019D0096	019D0337	0.0008	0.0014 m	0.6
019D0337	019D0355	0.0005	0.0014 m	0.3
019D0355	019D0320	0.0012	0.0014 m	0.8
019D0320	019D0327	0.0008	0.0014 m	0.6
019D0327	019D0241	0.0007	0.0014 m	0.5
019D0241	019D0348	0.0008	0.0014 m	0.6
019D0348	519D9994	0.0007	0.0014 m	0.5
519D9994	019D0359	0.0009	0.0014 m	0.7
019D0359	019D0360	0.0009	0.0014 m	0.6
019D0360	019D0244	0.0010	0.0014 m	0.7
019D0244	HP7	0.0006	0.0014 m	0.5
HP7	HP8	0.0004	0.0014 m	0.3
HP8	019D0356	0.0003	0.0014 m	0.2
019D0356	HP9	0.0007	0.0014 m	0.5
HP9	019D0338	0.0003	0.0014 m	0.2

VEREFFENDE WAARNEMINGEN

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	019B0323	809	0.5759	0.0000	0.0007 m
DH	809	019B0008	-1.3327	0.0000	0.0006 m
DH	019B0008	019D0084	0.3298	0.0000	0.0009 m
DH	019D0084	019D0077	-0.0320	0.0000	0.0009 m
DH	019B0323	019B0332	1.3347	-0.0003	0.0008 m
DH	019B0332	019B0253	0.0323	-0.0004	0.0009 m
DH	019B0253	HP102	0.2769	-0.0001	0.0004 m
DH	HP102	019B0134	-2.2915	-0.0000	0.0003 m
DH	019B0134	019B0363	-0.0692	-0.0003	0.0008 m
DH	019B0363	HP103	-1.1350	-0.0001	0.0005 m
DH	019B0323	019B0383	1.1920	0.0002	0.0007 m
DH	019B0383	54	0.0286	0.0001	0.0006 m
DH	54	55	0.0121	0.0001	0.0006 m
DH	55	019B0351	0.3544	0.0002	0.0006 m
DH	019B0351	18	-0.2027	0.0002	0.0007 m
DH	18	019B0019	0.6881	0.0002	0.0007 m
DH	019B0019	019B0020	-0.2340	0.0000	0.0003 m
DH	019B0020	019B0014	0.4011	0.0003	0.0008 m
DH	019D0077	019D0218	1.0629	0.0001	0.0008 m
DH	019D0218	019D0308	0.6382	0.0001	0.0007 m
DH	019D0077	019D0148	0.2224	-0.0000	0.0006 m
DH	019D0148	019D0264	0.2520	-0.0001	0.0008 m

一	二	三	四	五	六	七	八	九	十
十一	十二	十三	十四	十五	十六	十七	十八	十九	二十
二十一	二十二	二十三	二十四	二十五	二十六	二十七	二十八	二十九	三十
三十一	三十二	三十三	三十四	三十五	三十六	三十七	三十八	三十九	四十
四十一	四十二	四十三	四十四	四十五	四十六	四十七	四十八	四十九	五十
五十一	五十二	五十三	五十四	五十五	五十六	五十七	五十八	五十九	六十
六十一	六十二	六十三	六十四	六十五	六十六	六十七	六十八	六十九	七十
七十一	七十二	七十三	七十四	七十五	七十六	七十七	七十八	七十九	八十
八十一	八十二	八十三	八十四	八十五	八十六	八十七	八十八	八十九	九十
九十一	九十二	九十三	九十四	九十五	九十六	九十七	九十八	九十九	一百

Category	Percentage
1. General	100%
2. Specific	100%
3. General	100%
4. Specific	100%
5. General	100%
6. Specific	100%
7. General	100%
8. Specific	100%
9. General	100%
10. Specific	100%
11. General	100%
12. Specific	100%
13. General	100%
14. Specific	100%
15. General	100%
16. Specific	100%
17. General	100%
18. Specific	100%
19. General	100%
20. Specific	100%
21. General	100%
22. Specific	100%
23. General	100%
24. Specific	100%
25. General	100%
26. Specific	100%
27. General	100%
28. Specific	100%
29. General	100%
30. Specific	100%
31. General	100%
32. Specific	100%
33. General	100%
34. Specific	100%
35. General	100%
36. Specific	100%
37. General	100%
38. Specific	100%
39. General	100%
40. Specific	100%
41. General	100%
42. Specific	100%
43. General	100%
44. Specific	100%
45. General	100%
46. Specific	100%
47. General	100%
48. Specific	100%
49. General	100%
50. Specific	100%
51. General	100%
52. Specific	100%
53. General	100%
54. Specific	100%
55. General	100%
56. Specific	100%
57. General	100%
58. Specific	100%
59. General	100%
60. Specific	100%
61. General	100%
62. Specific	100%
63. General	100%
64. Specific	100%
65. General	100%
66. Specific	100%
67. General	100%
68. Specific	100%
69. General	100%
70. Specific	100%
71. General	100%
72. Specific	100%
73. General	100%
74. Specific	100%
75. General	100%
76. Specific	100%
77. General	100%
78. Specific	100%
79. General	100%
80. Specific	100%
81. General	100%
82. Specific	100%
83. General	100%
84. Specific	100%
85. General	100%
86. Specific	100%
87. General	100%
88. Specific	100%
89. General	100%
90. Specific	100%
91. General	100%
92. Specific	100%
93. General	100%
94. Specific	100%
95. General	100%
96. Specific	100%
97. General	100%
98. Specific	100%
99. General	100%
100. Specific	100%

[illegible]

1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143	2144	2145	2146	2147	2148	2149	2150	2151	2152	2153	2154	2155	2156	2157	2158	2159	2160	2161	2162	2163	2164	2165	2166	2167	2168	2169	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179	2180	2181	2182	2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2204	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221	2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240	2241	2242	2243	2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255	2256	2257	2258	2259	2260	2261	2262	2263	2264	2265	2266	2267	2268	2269	2270	2271	2272	2273	2274	2275	2276	2277	2278	2279	2280	2281	2282	2283	2284	2285	2286	2287	2288	2289	2290	2291	2292	2293	2294	2295	2296	2297	2298	2299	2300	2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309	2310	2311	2312	2313	2314	2315	2316	2317	2318	2319	2320	2321	2322	2323	2324	2325	2326	2327	2328	2329	2330	2331	2332	2333	2334	2335	2336	2337	2338	2339	2340	2341	2342	2343	2344	2345	2346	2347	2348	2349	2350	2351	2352	2353	2354	2355	2356	2357	2358
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

DH	019B0344	019B0232	-0.6911	-0.0001	0.0007 m
DH	019B0369	019B0276	-0.5506	-0.0001	0.0007 m
DH	019B0232	019B0231	-0.2003	-0.0001	0.0005 m
DH	019B0231	019B0230	-0.5876	-0.0002	0.0006 m
DH	019B0230	019B0275	0.6190	-0.0001	0.0005 m
DH	019B0232	019B0178	-1.7532	0.0002	0.0006 m
DH	019B0275	019A0115	-0.8534	-0.0001	0.0008 m
DH	019A0115	019A0109	-0.8398	-0.0001	0.0009 m
DH	019A0109	019A0151	-0.1651	-0.0001	0.0007 m
DH	019A0151	019A0108	0.0823	-0.0001	0.0010 m
DH	019A0108	019A0055	1.3623	-0.0001	0.0010 m
DH	019B0178	019B0276	1.4314	0.0002	0.0006 m
DH	019B0178	019B0279	1.1846	-0.0001	0.0008 m
DH	019B0279	48	0.5598	-0.0000	0.0005 m
DH	48	019B0174	-0.2912	-0.0000	0.0005 m
DH	019B0174	019B0283	-1.1240	-0.0001	0.0007 m
DH	019B0283	019A0121	-0.3151	-0.0001	0.0009 m
DH	019A0121	019A0120	0.0783	-0.0001	0.0010 m
DH	019A0120	019A0014	0.2164	-0.0001	0.0008 m
DH	019A0014	019A0112	0.3370	-0.0001	0.0007 m
DH	019A0112	019A0016	1.9363	-0.0002	0.0010 m
DH	019B0276	019B0353	0.3311	0.0001	0.0007 m
DH	019B0353	249	0.2234	0.0000	0.0004 m
DH	249	807	0.6385	0.0001	0.0004 m
DH	807	019B0277	-2.1119	0.0002	0.0007 m
DH	019B0277	019B0055	0.0871	0.0003	0.0010 m
DH	019B0055	019B0360	0.5146	0.0002	0.0009 m
DH	019B0360	019B0240	0.3715	0.0003	0.0011 m
DH	019B0240	019B0239	-0.1132	0.0002	0.0009 m
DH	019B0239	019B0281	-0.2211	0.0003	0.0010 m
DH	019B0281	019B0238	-0.0061	0.0002	0.0007 m
DH	019A0173	019A0107	-3.2444	-0.0000	0.0009 m
DH	019A0107	019A0055	0.3044	-0.0000	0.0009 m
DH	019A0173	019A0172	-0.3605	-0.0002	0.0007 m
DH	019A0173	019A0174	-0.2735	0.0003	0.0008 m
DH	019A0174	019A0009	0.6016	0.0005	0.0010 m
DH	019A0055	019A0145	0.1628	-0.0002	0.0010 m
DH	019A0145	019A0167	0.2614	-0.0001	0.0008 m
DH	019A0167	019A0146	1.8421	-0.0001	0.0008 m
DH	019A0146	019A0009	1.0018	-0.0001	0.0005 m
DH	019A0172	019A0013	0.8925	-0.0001	0.0008 m
DH	019A0013	019A0178	-0.0840	-0.0002	0.0010 m
DH	019A0178	019A0015	0.9285	-0.0003	0.0011 m
DH	019A0172	019A0106	5.5271	-0.0002	0.0010 m
DH	019A0106	HP105	-0.5038	-0.0001	0.0009 m
DH	HP105	019A0104	-3.0103	-0.0001	0.0008 m
DH	019A0104	019A0103	0.0188	-0.0001	0.0010 m
DH	019A0103	019A0169	2.8002	-0.0001	0.0008 m
DH	019A0015	019A0102	-1.7896	0.0004	0.0010 m
DH	019A0102	019A0016	-1.1154	0.0004	0.0010 m
DH	019A0015	019A0101	3.3319	-0.0005	0.0009 m
DH	019A0101	019A0100	5.2143	-0.0005	0.0009 m
DH	019A0100	019A0215	-3.5770	-0.0004	0.0008 m
DH	019A0016	019A0137	-0.7976	0.0001	0.0006 m
DH	019A0137	019A0170	3.4164	0.0002	0.0009 m
DH	019A0009	019A0171	3.2249	0.0001	0.0008 m
DH	019A0171	019A0156	2.5687	0.0002	0.0009 m
DH	019A0156	019A0165	-1.3245	0.0001	0.0006 m
DH	019A0165	019A0194	6.1716	0.0001	0.0008 m
DH	019A0194	019A0193	1.7559	0.0001	0.0009 m
DH	019A0193	019A0192	-0.1506	0.0001	0.0005 m

DH	019A0192	019A0155	-2.9602	0.0001	0.0007 m
DH	019A0155	019A0191	0.4518	0.0001	0.0008 m
DH	019A0191	019A0164	-4.7452	0.0000	0.0004 m
DH	019A0164	019A0210	4.1211	0.0001	0.0006 m
DH	019A0210	019A0211	-9.3992	0.0001	0.0006 m
DH	019A0211	019A0212	-2.5130	0.0002	0.0010 m
DH	019A0212	019A0213	-0.2164	0.0002	0.0010 m
DH	019A0213	019A0214	2.0798	0.0002	0.0010 m
DH	019A0214	019A0169	5.0784	0.0002	0.0009 m
DH	019A0169	019A0215	1.8742	0.0000	0.0007 m
DH	019A0215	019A0216	-3.6824	-0.0002	0.0007 m
DH	019A0170	019A0119	0.5930	0.0002	0.0010 m
DH	019A0119	HP106	3.0540	0.0001	0.0008 m
DH	HP106	019A0097	-4.7643	0.0001	0.0009 m
DH	019A0097	019A0132	-0.3805	0.0001	0.0006 m
DH	019A0132	019A0096	0.4291	0.0001	0.0007 m
DH	019A0096	019A0131	5.9052	0.0001	0.0007 m
DH	019A0131	019A0095	-5.0203	0.0001	0.0006 m
DH	019A0170	019A0117	-1.1557	0.0001	0.0010 m
DH	019A0117	519A9997	-0.8402	0.0000	0.0007 m
DH	019A0095	019A0126	1.6289	0.0002	0.0006 m
DH	019A0126	019A0127	-1.2608	0.0005	0.0010 m
DH	019A0127	019A0207	3.1964	0.0003	0.0007 m
DH	019A0207	HP107	4.6310	0.0003	0.0007 m
DH	HP107	019A0216	-6.4390	0.0003	0.0007 m
DH	019A0095	019A0206	2.4727	-0.0002	0.0008 m
DH	019A0206	019A0205	-1.2459	-0.0002	0.0007 m
DH	019A0205	019A0219	0.4485	-0.0000	0.0003 m
DH	019A0219	019A0218	1.5671	-0.0004	0.0010 m
DH	019A0218	019A0200	-1.1751	-0.0002	0.0007 m
DH	019A0200	019A0217	0.9221	-0.0000	0.0003 m
DH	019A0217	019A0125	1.7670	-0.0002	0.0007 m
DH	019A0125	019A0124	-0.2638	-0.0003	0.0009 m
DH	019A0124	019A0123	0.3280	-0.0001	0.0004 m
DH	019A0123	014C0112	-0.9036	-0.0001	0.0005 m
DH	014C0112	014C0131	1.9285	-0.0001	0.0006 m
DH	014C0131	014C0130	2.9936	-0.0001	0.0005 m
DH	014C0130	014C0129	4.8476	-0.0001	0.0005 m
DH	014C0129	014C0128	-0.7010	-0.0002	0.0007 m
DH	014C0128	014C0127	-12.0671	-0.0002	0.0007 m
DH	014C0127	014C0114	-0.9545	-0.0002	0.0007 m
DH	014C0114	014C0126	-2.8234	-0.0001	0.0006 m
DH	014C0126	014C0125	-0.2294	-0.0002	0.0008 m
DH	014C0125	014C0124	0.3384	-0.0002	0.0007 m
DH	014C0124	HP109	-1.1056	-0.0000	0.0003 m
DH	HP109	014C0110	-1.1676	-0.0001	0.0006 m
DH	014C0110	014C0083	1.0054	-0.0003	0.0009 m
DH	014C0083	014C0082	-0.9107	-0.0000	0.0003 m
DH	014C0082	014C0160	0.0835	-0.0003	0.0009 m
DH	014C0160	014C0159	0.8625	-0.0004	0.0010 m
DH	014C0159	014C0036	0.0856	-0.0004	0.0010 m
DH	019A0216	019A0099	0.4331	0.0000	0.0005 m
DH	519A9997	019A0116	-3.2371	0.0002	0.0009 m
DH	019A0116	019B0238	1.1773	0.0002	0.0009 m
DH	519A9997	019A0136	1.5580	-0.0001	0.0009 m
DH	019A0136	019A0168	3.3637	-0.0001	0.0009 m
DH	019A0168	019A0133	0.3278	-0.0001	0.0008 m
DH	019A0133	014C0001	-4.4288	-0.0001	0.0009 m
DH	014C0001	014C0136	2.9655	-0.0001	0.0009 m
DH	014C0136	014C0137	-6.7469	-0.0002	0.0011 m
DH	014C0137	014C0007	3.7135	-0.0002	0.0010 m

DH	019B0238	HP110	0.4153	0.0003	0.0008 m
DH	HP110	019A0090	0.5636	0.0005	0.0010 m
DH	019A0090	014C0178	-1.3427	0.0005	0.0010 m
DH	014C0178	514C9998	0.3519	0.0003	0.0008 m
DH	514C9998	514C9997	0.2186	0.0000	0.0003 m
DH	514C9997	014C0179	-0.9816	0.0000	0.0003 m
DH	014C0179	014C0116	1.3311	0.0004	0.0009 m
DH	014C0116	HP108	-0.8820	0.0003	0.0008 m
DH	HP108	014C0007	3.1385	0.0002	0.0006 m
DH	014C0007	014C0146	-3.7180	0.0002	0.0008 m
DH	014C0146	014C0024	0.1775	0.0004	0.0010 m
DH	014C0024	014C0025	0.5862	0.0000	0.0003 m
DH	014C0025	014C0026	1.5402	0.0003	0.0010 m
DH	014C0026	014C0168	-1.1866	0.0002	0.0008 m
DH	014C0168	014C0037	0.0171	0.0002	0.0007 m
DH	014C0037	014C0173	-0.5474	0.0003	0.0009 m
DH	014C0036	014C0173	-0.2932	-0.0002	0.0006 m
DH	014C0036	014C0166	0.9328	0.0001	0.0008 m
DH	014C0166	014C0172	6.7230	0.0001	0.0007 m
DH	014C0172	000A4066	-1.5742	0.0000	0.0003 m
DH	000A4066	014C0185	1.3422	0.0000	0.0003 m
DH	014C0185	014C0148	-5.3947	0.0001	0.0007 m
DH	014C0148	014C0173	-2.3222	0.0001	0.0007 m
DH	519D9997	019D0205	-1.6027	-0.0001	0.0006 m
DH	019D0205	019D0197	0.9193	-0.0001	0.0008 m
DH	019D0197	019D0206	-0.8906	-0.0002	0.0010 m
DH	019D0206	019D0345	2.6696	-0.0001	0.0007 m
DH	019D0328	519D9993	-2.2348	0.0000	0.0009 m
DH	519D9993	019D0345	-1.8873	0.0000	0.0005 m
DH	019D0328	019D0111	-6.0025	0.0001	0.0011 m
DH	019D0111	019D0358	-0.2665	0.0001	0.0007 m
DH	019D0345	019D0193	-4.7320	-0.0001	0.0008 m
DH	019D0193	019D0299	0.0733	-0.0001	0.0007 m
DH	019D0299	019D0298	1.7987	-0.0001	0.0009 m
DH	019D0298	019D0064	1.5952	-0.0001	0.0007 m
DH	019D0064	019D0235	-0.0593	-0.0001	0.0009 m
DH	019D0235	019D0202	-1.6076	-0.0001	0.0010 m
DH	019D0202	019D0184	0.4010	-0.0001	0.0011 m
DH	019D0184	019D0207	4.1781	-0.0001	0.0010 m
DH	019D0207	019D0190	-1.5326	-0.0001	0.0006 m
DH	019D0190	019D0191	-0.0217	-0.0000	0.0003 m
DH	019D0191	019D0352	-2.1393	-0.0001	0.0009 m
DH	019D0352	HP4	1.3473	-0.0000	0.0003 m
DH	HP4	019D0351	-4.2802	-0.0001	0.0004 m
DH	019D0351	019D0294	1.0627	-0.0003	0.0009 m
DH	019D0294	019D0293	-0.3908	-0.0004	0.0010 m
DH	019D0293	019D0358	2.1604	-0.0004	0.0009 m
DH	019D0352	019D0041	0.7534	0.0001	0.0007 m
DH	019D0041	019D0353	-0.7972	0.0002	0.0008 m
DH	019D0353	019D0325	-0.1642	0.0003	0.0010 m
DH	019D0325	019D0354	1.6180	0.0001	0.0007 m
DH	019D0358	HP6	-0.5001	-0.0000	0.0003 m
DH	HP6	019D0338	1.6187	-0.0003	0.0010 m
DH	019D0354	019D0198	3.6928	-0.0001	0.0008 m
DH	019D0198	019D0221	-3.5766	-0.0001	0.0009 m
DH	019D0221	HP5	0.2048	-0.0001	0.0009 m
DH	HP5	019D0357	1.0279	-0.0001	0.0006 m
DH	019D0357	019D0338	-1.7410	-0.0001	0.0008 m
DH	019D0354	519D9995	-0.0002	0.0002	0.0007 m
DH	519D9995	019D0096	-2.3868	0.0004	0.0010 m
DH	019D0096	019D0337	2.0003	0.0003	0.0008 m

DH	019D0337	019D0355	0.1534	0.0001	0.0005 m
DH	019D0355	019D0320	-0.3918	0.0006	0.0012 m
DH	019D0320	019D0327	0.2866	0.0003	0.0008 m
DH	019D0327	019D0241	0.0189	0.0002	0.0007 m
DH	019D0241	019D0348	-0.2592	0.0003	0.0008 m
DH	019D0348	519D9994	-0.0002	0.0002	0.0007 m
DH	519D9994	019D0359	0.1375	0.0004	0.0009 m
DH	019D0359	019D0360	-0.0002	0.0003	0.0009 m
DH	019D0360	019D0244	-0.3401	0.0005	0.0010 m
DH	019D0244	HP7	-0.2287	0.0002	0.0006 m
DH	HP7	HP8	0.3247	0.0001	0.0004 m
DH	HP8	019D0356	0.3178	0.0000	0.0003 m
DH	019D0356	HP9	0.1125	0.0002	0.0007 m
DH	HP9	019D0338	-0.1367	0.0000	0.0003 m

TOETSING VAN WAARNEMINGEN

	Station	Richtpunt	MDB	Red	BNR	W-toets	T-toets
DH	019B0323	809	0.0119 m	7	15.3	0.10	
DH	809	019B0008	0.0119 m	4	19.6	0.10	
DH	019B0008	019D0084	0.0119 m	11	11.9	0.10	
DH	019D0084	019D0077	0.0119 m	11	11.9	0.10	
DH	019B0323	019B0332	0.0125 m	8	13.8	-1.34	
DH	019B0332	019B0253	0.0125 m	9	13.1	-1.34	
DH	019B0253	HP102	0.0125 m	2	30.6	-1.34	
DH	HP102	019B0134	0.0125 m	1	39.2	-1.34	
DH	019B0134	019B0363	0.0125 m	8	14.1	-1.34	
DH	019B0363	HP103	0.0125 m	3	22.8	-1.34	
DH	019B0323	019B0383	0.0118 m	7	15.4	1.17	
DH	019B0383	54	0.0118 m	4	19.1	1.17	
DH	54	55	0.0118 m	4	20.2	1.17	
DH	55	019B0351	0.0118 m	5	17.9	1.17	
DH	019B0351	18	0.0118 m	7	15.2	1.17	
DH	18	019B0019	0.0118 m	7	15.4	1.17	
DH	019B0019	019B0020	0.0118 m	1	36.9	1.17	
DH	019B0020	019B0014	0.0118 m	8	14.4	1.17	
DH	019D0077	019D0218	0.0166 m	4	19.7	0.54	
DH	019D0218	019D0308	0.0166 m	3	24.0	0.54	
DH	019D0077	019D0148	0.0133 m	4	19.5	-0.32	
DH	019D0148	019D0264	0.0133 m	7	15.5	-0.32	
DH	019D0264	019D0307	0.0133 m	4	21.3	-0.32	
DH	019D0307	HP104	0.0133 m	1	41.8	-0.32	
DH	HP104	019A0001	0.0133 m	11	11.7	-0.32	
DH	019A0001	019A0003	0.0133 m	4	19.7	-0.32	
DH	019A0003	019A0005	0.0133 m	1	37.5	-0.32	
DH	019A0005	019A0006	0.0133 m	3	22.4	-0.32	
DH	019A0006	HP111	0.0133 m	1	41.8	-0.32	
DH	HP111	019A0008	0.0133 m	10	12.1	-0.32	
DH	019A0008	019B0014	0.0133 m	9	13.5	-0.32	
DH	HP103	019B0138	0.0166 m	4	20.3	-0.54	
DH	019B0138	019B0352	0.0166 m	6	16.1	-0.54	
DH	019B0352	019B0350	0.0166 m	1	52.2	-0.54	
DH	019B0350	019B0349	0.0166 m	1	43.5	-0.54	
DH	019B0349	019B0140	0.0166 m	5	17.3	-0.54	
DH	019B0140	019B0012	0.0166 m	6	16.6	-0.54	
DH	019B0012	019B0362	0.0166 m	5	17.6	-0.54	
DH	019B0362	019B0255	0.0166 m	5	17.8	-0.54	
DH	019B0255	019D0311	0.0166 m	6	15.8	-0.54	
DH	019D0311	019D0269	0.0166 m	4	20.0	-0.54	
DH	HP103	019B0044	0.0143 m	1	39.1	-1.07	

DH	019B0044	019B0023	0.0143 m	4	21.3	-1.07
DH	019B0023	019B0280	0.0143 m	1	45.2	-1.07
DH	019B0280	000A2390	0.0143 m	1	45.2	-1.07
DH	000A2390	019B0220	0.0143 m	1	45.2	-1.07
DH	019B0220	019B0278	0.0143 m	7	14.6	-1.07
DH	019B0278	019B0168	0.0143 m	6	15.8	-1.07
DH	019B0168	019B0029	0.0143 m	5	19.0	-1.07
DH	019B0029	019B0369	0.0143 m	3	25.3	-1.07
DH	019D0269	019D0268	0.0120 m	10	12.1	1.14
DH	019D0268	019B0284	0.0120 m	12	11.1	1.14
DH	019B0284	019D0154	0.0120 m	9	13.2	1.14
DH	019D0154	019D0270	0.0120 m	12	11.4	1.14
DH	019D0270	019D0274	0.0120 m	5	18.0	1.14
DH	019D0274	019D0349	0.0120 m	5	18.0	1.14
DH	019D0269	019D0231	0.0121 m	16	9.3	-1.55
DH	019D0231	019D0196	0.0121 m	15	9.8	-1.55
DH	019D0196	019D0204	0.0121 m	11	11.6	-1.55
DH	019D0204	519D9997	0.0121 m	5	18.1	-1.55
DH	019D0349	019D0186	0.0121 m	3	24.3	0.12
DH	019D0186	019D0208	0.0121 m	1	37.9	0.12
DH	019D0208	519D9992	0.0121 m	10	12.1	0.12
DH	519D9992	HP101	0.0121 m	9	12.9	0.12
DH	HP101	019D0308	0.0121 m	2	30.8	0.12
DH	019D0349	019D0350	0.0102 m	9	13.1	0.87
DH	019D0350	519D9999	0.0102 m	11	11.5	0.87
DH	519D9999	519D9997	0.0102 m	2	31.9	0.87
DH	019D0308	019D0267	0.0144 m	4	19.8	0.60
DH	019D0267	019D0332	0.0144 m	4	19.0	0.60
DH	019D0332	019D0067	0.0144 m	5	17.8	0.60
DH	019D0067	HP2	0.0144 m	2	29.5	0.60
DH	HP2	019D0271	0.0144 m	1	45.2	0.60
DH	019D0271	HP3	0.0144 m	8	14.1	0.60
DH	HP3	019D0132	0.0144 m	9	13.5	0.60
DH	019D0132	019D0317	0.0144 m	6	16.5	0.60
DH	019D0317	019D0318	0.0144 m	4	20.9	0.60
DH	019D0318	019D0328	0.0144 m	4	19.5	0.60
DH	019B0014	210	0.0143 m	4	20.5	1.07
DH	210	019B0226	0.0143 m	5	17.7	1.07
DH	019B0226	019A0122	0.0143 m	6	16.7	1.07
DH	019A0122	019B0275	0.0143 m	6	16.5	1.07
DH	019B0369	019B0344	0.0068 m	24	7.3	-0.18
DH	019B0344	019B0232	0.0068 m	22	7.7	-0.18
DH	019B0369	019B0276	0.0069 m	26	6.9	-0.33
DH	019B0232	019B0231	0.0111 m	4	19.8	-1.20
DH	019B0231	019B0230	0.0111 m	6	16.1	-1.20
DH	019B0230	019B0275	0.0111 m	4	20.3	-1.20
DH	019B0232	019B0178	0.0066 m	20	8.2	0.54
DH	019B0275	019A0115	0.0156 m	4	19.4	-0.52
DH	019A0115	019A0109	0.0156 m	6	16.8	-0.52
DH	019A0109	019A0151	0.0156 m	4	21.2	-0.52
DH	019A0151	019A0108	0.0156 m	7	14.6	-0.52
DH	019A0108	019A0055	0.0156 m	7	15.2	-0.52
DH	019B0178	019B0276	0.0066 m	18	8.9	0.76
DH	019B0178	019B0279	0.0143 m	6	16.4	-0.46
DH	019B0279	48	0.0143 m	2	27.1	-0.46
DH	48	019B0174	0.0143 m	2	27.5	-0.46
DH	019B0174	019B0283	0.0143 m	4	19.7	-0.46
DH	019B0283	019A0121	0.0143 m	7	14.6	-0.46
DH	019A0121	019A0120	0.0143 m	9	13.5	-0.46
DH	019A0120	019A0014	0.0143 m	6	16.6	-0.46
DH	019A0014	019A0112	0.0143 m	5	18.5	-0.46

DH	019A0112	019A0016	0.0143 m	10	12.7	-0.46
DH	019B0276	019B0353	0.0161 m	3	21.9	1.06
DH	019B0353	249	0.0161 m	1	41.2	1.06
DH	249	807	0.0161 m	1	37.4	1.06
DH	807	019B0277	0.0161 m	4	21.0	1.06
DH	019B0277	019B0055	0.0161 m	7	15.3	1.06
DH	019B0055	019B0360	0.0161 m	6	16.7	1.06
DH	019B0360	019B0240	0.0161 m	8	13.9	1.06
DH	019B0240	019B0239	0.0161 m	6	16.8	1.06
DH	019B0239	019B0281	0.0161 m	8	14.4	1.06
DH	019B0281	019B0238	0.0161 m	4	20.9	1.06
DH	019A0173	019A0107	0.0097 m	20	8.3	-0.09
DH	019A0107	019A0055	0.0097 m	16	9.5	-0.09
DH	019A0173	019A0172	0.0122 m	6	15.9	-0.93
DH	019A0173	019A0174	0.0097 m	13	10.5	0.83
DH	019A0174	019A0009	0.0097 m	24	7.4	0.83
DH	019A0055	019A0145	0.0103 m	18	8.9	-0.44
DH	019A0145	019A0167	0.0103 m	11	11.7	-0.44
DH	019A0167	019A0146	0.0103 m	11	11.5	-0.44
DH	019A0146	019A0009	0.0103 m	5	17.8	-0.44
DH	019A0172	019A0013	0.0115 m	9	13.1	-0.52
DH	019A0013	019A0178	0.0115 m	17	9.3	-0.52
DH	019A0178	019A0015	0.0115 m	17	9.0	-0.52
DH	019A0172	019A0106	0.0118 m	14	10.0	-0.36
DH	019A0106	HP105	0.0118 m	12	11.4	-0.36
DH	HP105	019A0104	0.0118 m	9	13.4	-0.36
DH	019A0104	019A0103	0.0118 m	13	10.9	-0.36
DH	019A0103	019A0169	0.0118 m	9	13.1	-0.36
DH	019A0015	019A0102	0.0122 m	12	11.3	1.05
DH	019A0102	019A0016	0.0122 m	14	10.3	1.05
DH	019A0015	019A0101	0.0107 m	13	10.6	-1.40
DH	019A0101	019A0100	0.0107 m	13	10.6	-1.40
DH	019A0100	019A0215	0.0107 m	10	12.1	-1.40
DH	019A0016	019A0137	0.0119 m	5	17.5	0.63
DH	019A0137	019A0170	0.0119 m	12	11.2	0.63
DH	019A0009	019A0171	0.0153 m	4	19.4	0.66
DH	019A0171	019A0156	0.0153 m	7	15.7	0.66
DH	019A0156	019A0165	0.0153 m	3	24.0	0.66
DH	019A0165	019A0194	0.0153 m	5	19.0	0.66
DH	019A0194	019A0193	0.0153 m	6	16.2	0.66
DH	019A0193	019A0192	0.0153 m	2	28.3	0.66
DH	019A0192	019A0155	0.0153 m	3	22.6	0.66
DH	019A0155	019A0191	0.0153 m	5	18.1	0.66
DH	019A0191	019A0164	0.0153 m	1	34.7	0.66
DH	019A0164	019A0210	0.0153 m	2	26.4	0.66
DH	019A0210	019A0211	0.0153 m	3	24.2	0.66
DH	019A0211	019A0212	0.0153 m	7	14.5	0.66
DH	019A0212	019A0213	0.0153 m	8	14.4	0.66
DH	019A0213	019A0214	0.0153 m	8	14.2	0.66
DH	019A0214	019A0169	0.0153 m	6	15.7	0.66
DH	019A0169	019A0215	0.0118 m	7	15.0	0.14
DH	019A0215	019A0216	0.0140 m	4	19.7	-1.67
DH	019A0170	019A0119	0.0133 m	11	12.0	0.48
DH	019A0119	HP106	0.0133 m	6	16.1	0.48
DH	HP106	019A0097	0.0133 m	8	14.4	0.48
DH	019A0097	019A0132	0.0133 m	4	19.8	0.48
DH	019A0132	019A0096	0.0133 m	4	19.4	0.48
DH	019A0096	019A0131	0.0133 m	5	19.0	0.48
DH	019A0131	019A0095	0.0133 m	4	19.8	0.48
DH	019A0170	019A0117	0.0140 m	11	11.9	0.24
DH	019A0117	519A9997	0.0140 m	5	17.8	0.24

DH	019A0095	019A0126	0.0140 m	4	21.6	1.67	
DH	019A0126	019A0127	0.0140 m	9	13.4	1.67	
DH	019A0127	019A0207	0.0140 m	4	19.1	1.67	
DH	019A0207	HP107	0.0140 m	5	18.7	1.67	
DH	HP107	019A0216	0.0140 m	5	19.0	1.67	
DH	019A0095	019A0206	0.0208 m	2	26.4	-1.73	
DH	019A0206	019A0205	0.0208 m	2	28.1	-1.73	
DH	019A0205	019A0219	0.0208 m	0	65.7	-1.73	
DH	019A0219	019A0218	0.0208 m	4	19.1	-1.73	
DH	019A0218	019A0200	0.0208 m	2	30.3	-1.73	
DH	019A0200	019A0217	0.0208 m	0	65.7	-1.73	
DH	019A0217	019A0125	0.0208 m	2	31.1	-1.73	
DH	019A0125	019A0124	0.0208 m	4	21.3	-1.73	
DH	019A0124	019A0123	0.0208 m	1	47.1	-1.73	
DH	019A0123	014C0112	0.0208 m	1	44.2	-1.73	
DH	014C0112	014C0131	0.0208 m	2	33.1	-1.73	
DH	014C0131	014C0130	0.0208 m	1	40.3	-1.73	
DH	014C0130	014C0129	0.0208 m	1	38.7	-1.73	
DH	014C0129	014C0128	0.0208 m	2	29.7	-1.73	
DH	014C0128	014C0127	0.0208 m	2	31.2	-1.73	
DH	014C0127	014C0114	0.0208 m	2	29.4	-1.73	
DH	014C0114	014C0126	0.0208 m	1	35.7	-1.73	
DH	014C0126	014C0125	0.0208 m	2	26.2	-1.73	
DH	014C0125	014C0124	0.0208 m	2	27.5	-1.73	
DH	014C0124	HP109	0.0208 m	0	65.7	-1.73	
DH	HP109	014C0110	0.0208 m	1	35.3	-1.73	
DH	014C0110	014C0083	0.0208 m	3	22.9	-1.73	
DH	014C0083	014C0082	0.0208 m	0	65.7	-1.73	
DH	014C0082	014C0160	0.0208 m	3	22.1	-1.73	
DH	014C0160	014C0159	0.0208 m	4	19.6	-1.73	
DH	014C0159	014C0036	0.0208 m	4	20.1	-1.73	
DH	019A0216	019A0099					vrije wn
DH	519A9997	019A0116	0.0118 m	10	12.2	0.57	
DH	019A0116	019B0238	0.0118 m	11	11.7	0.57	
DH	519A9997	019A0136	0.0144 m	7	14.5	-0.45	
DH	019A0136	019A0168	0.0144 m	6	15.8	-0.45	
DH	019A0168	019A0133	0.0144 m	5	17.9	-0.45	
DH	019A0133	014C0001	0.0144 m	8	14.2	-0.45	
DH	014C0001	014C0136	0.0144 m	7	14.9	-0.45	
DH	014C0136	014C0137	0.0144 m	11	12.0	-0.45	
DH	014C0137	014C0007	0.0144 m	10	12.5	-0.45	
DH	019B0238	HP110	0.0144 m	5	18.1	1.65	
DH	HP110	019A0090	0.0144 m	9	13.2	1.65	
DH	019A0090	014C0178	0.0144 m	9	12.9	1.65	
DH	014C0178	514C9998	0.0144 m	5	17.1	1.65	
DH	514C9998	514C9997	0.0144 m	1	45.5	1.65	
DH	514C9997	014C0179	0.0144 m	1	45.5	1.65	
DH	014C0179	014C0116	0.0144 m	7	14.7	1.65	
DH	014C0116	HP108	0.0144 m	5	17.2	1.65	
DH	HP108	014C0007	0.0144 m	4	21.6	1.65	
DH	014C0007	014C0146	0.0208 m	2	26.7	1.73	
DH	014C0146	014C0024	0.0208 m	4	19.7	1.73	
DH	014C0024	014C0025	0.0208 m	0	65.7	1.73	
DH	014C0025	014C0026	0.0208 m	4	20.4	1.73	
DH	014C0026	014C0168	0.0208 m	2	26.3	1.73	
DH	014C0168	014C0037	0.0208 m	2	27.8	1.73	
DH	014C0037	014C0173	0.0208 m	3	23.4	1.73	
DH	014C0036	014C0173	0.0073 m	15	9.8	-0.88	
DH	014C0036	014C0166	0.0077 m	26	7.1	0.29	
DH	014C0166	014C0172	0.0077 m	16	9.3	0.29	
DH	014C0172	000A4066	0.0077 m	3	23.8	0.29	

DH	000A4066	014C0185	0.0077 m	3	23.8	0.29
DH	014C0185	014C0148	0.0077 m	19	8.4	0.29
DH	014C0148	014C0173	0.0077 m	19	8.5	0.29
DH	519D9997	019D0205	0.0144 m	3	23.8	-0.60
DH	019D0205	019D0197	0.0144 m	6	17.0	-0.60
DH	019D0197	019D0206	0.0144 m	8	13.7	-0.60
DH	019D0206	019D0345	0.0144 m	4	20.6	-0.60
DH	019D0328	519D9993	0.0109 m	12	11.2	0.15
DH	519D9993	019D0345	0.0109 m	4	19.6	0.15
DH	019D0328	019D0111	0.0151 m	9	12.8	0.42
DH	019D0111	019D0358	0.0151 m	4	20.6	0.42
DH	019D0345	019D0193	0.0151 m	5	17.3	-0.42
DH	019D0193	019D0299	0.0151 m	4	20.2	-0.42
DH	019D0299	019D0298	0.0151 m	6	15.7	-0.42
DH	019D0298	019D0064	0.0151 m	4	21.1	-0.42
DH	019D0064	019D0235	0.0151 m	7	15.4	-0.42
DH	019D0235	019D0202	0.0151 m	9	13.5	-0.42
DH	019D0202	019D0184	0.0151 m	9	13.0	-0.42
DH	019D0184	019D0207	0.0151 m	8	14.3	-0.42
DH	019D0207	019D0190	0.0151 m	3	22.6	-0.42
DH	019D0190	019D0191	0.0151 m	1	47.6	-0.42
DH	019D0191	019D0352	0.0151 m	7	15.4	-0.42
DH	019D0352	HP4	0.0114 m	1	35.7	-0.97
DH	HP4	019D0351	0.0114 m	3	25.2	-0.97
DH	019D0351	019D0294	0.0114 m	13	10.9	-0.97
DH	019D0294	019D0293	0.0114 m	15	9.9	-0.97
DH	019D0293	019D0358	0.0114 m	13	10.5	-0.97
DH	019D0352	019D0041	0.0126 m	5	18.4	0.72
DH	019D0041	019D0353	0.0126 m	7	15.2	0.72
DH	019D0353	019D0325	0.0126 m	12	11.1	0.72
DH	019D0325	019D0354	0.0126 m	5	17.6	0.72
DH	019D0358	HP6	0.0126 m	1	39.5	-0.72
DH	HP6	019D0338	0.0126 m	13	10.7	-0.72
DH	019D0354	019D0198	0.0114 m	10	12.3	-0.42
DH	019D0198	019D0221	0.0114 m	11	11.6	-0.42
DH	019D0221	HP5	0.0114 m	11	11.6	-0.42
DH	HP5	019D0357	0.0114 m	5	17.8	-0.42
DH	019D0357	019D0338	0.0114 m	9	13.4	-0.42
DH	019D0354	519D9995	0.0149 m	4	19.5	1.40
DH	519D9995	019D0096	0.0149 m	8	13.9	1.40
DH	019D0096	019D0337	0.0149 m	6	16.7	1.40
DH	019D0337	019D0355	0.0149 m	2	32.1	1.40
DH	019D0355	019D0320	0.0149 m	12	11.4	1.40
DH	019D0320	019D0327	0.0149 m	5	17.3	1.40
DH	019D0327	019D0241	0.0149 m	4	19.3	1.40
DH	019D0241	019D0348	0.0149 m	5	17.4	1.40
DH	019D0348	519D9994	0.0149 m	4	21.5	1.40
DH	519D9994	019D0359	0.0149 m	8	14.5	1.40
DH	019D0359	019D0360	0.0149 m	6	16.0	1.40
DH	019D0360	019D0244	0.0149 m	9	13.1	1.40
DH	019D0244	HP7	0.0149 m	3	22.4	1.40
DH	HP7	HP8	0.0149 m	1	38.9	1.40
DH	HP8	019D0356	0.0149 m	1	46.9	1.40
DH	019D0356	HP9	0.0149 m	3	21.8	1.40
DH	HP9	019D0338	0.0149 m	1	46.0	1.40

[Einde file]

Bijlage 4: differentiestaat

DIFFERENTIESTAAT <i>Vrije vereffening</i>												
Tijdstip van meting			1991		1992		1997		1997f1		2001f1	
Puntnr.	Begin- hoogte tov. NAP	Jaar	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm
				Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin
0A2390 <i>(Dudorp)</i>	0.016	1996					0.016	0 0	0.026	0	0.019	-7 -7
0A2660	15.244	1997					15.244	0 0	15.253	0		
0A4066 <i>(Rethus)</i>	6.584	1997					6.584	0 0	6.584	0	6.584	0 0
14C001	3.436	1972	3.414	-22 -22			3.410	-4 -26	3.415	-26	3.408	-7 -33
14C005	0.783	1972										
14C006	1.246	1972										
14C007	3.356	1972	3.347	-9 -9			3.348	1 -8	3.351	-8	3.340	-11 -19
14C024	-0.187	1972					-0.196	-9 -9	-0.193	-9	-0.200	-7 -16
14C025	0.395	1972					0.389	-6 -6	0.391	-6	0.386	-5 -11
14C026	1.946	1972	1.931	-15 -15			1.929	-2 -17	1.931	-17	1.926	-5 -22
14C036	0.541	1972	0.519	-22 -22			0.514	-5 -27	0.515	-27	0.502	-13 -40
14C037	0.762	1972	0.759	-3 -3			0.759	0 -3	0.760	-3	0.757	-3 -6
14C038	1.119	1984										
14C066	0.038	1972										
14C083	0.398	1972	0.383	-15 -15			0.384	1 -14	0.385	-14	0.382	-3 -17
14C104	-0.158	1972										
14C105	-0.043	1972										
14C106	0.584	1972										
14C108	1.308	1972										
14C110	-0.597	1972	-0.618	-21 -21			-0.619	-1 -22	-0.617	-22	-0.624	-7 -29
14C111	16.327	1972	16.246	-81 -81			16.239	-7 -88	16.242	-88		

DIFFERENTIESTAAT												
Tijdstip van meting			1991		1992		1997		1997f1		2001f1	
Puntnr.	Begin-hoogte tov. NAP	Jaar	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm
				Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin
14C112	8.392	1972	8.331	-61 -61			8.324	-7 -68	8.328	-68	8.317	-11 -79
14C113	8.167	1972	8.161	-6 -6								
14C114	4.431	1972	4.377	-54 -54			4.369	-8 -62	4.372	-62	4.364	-8 -70
14C115	0.431	1972										
14C116	1.099	1972	1.084	-15 -15			1.085	1 -14	1.090	-14	1.084	-6 -20
14C118	0.575	1972										
14C119	0.802	1972										
14C120	1.235	1972										
14C121	0.653	1972										
14C122	1.713	1972	1.693	-20 -20								
14C124	1.715	1972	1.665	-50 -50			1.656	-9 -59	1.659	-59	1.649	-10 -69
14C125	1.412	1972	1.335	-77 -77			1.322	-13 -90	1.324	-90	1.311	-13 -103
14C126	1.634	1972	1.563	-71 -71			1.549	-14 -85	1.552	-85	1.540	-12 -97
14C127	5.387	1972	5.331	-56 -56			5.325	-6 -62	5.328	-62	5.318	-10 -72
14C128	17.462	1972	17.392	-70 -70			17.385	-7 -77	17.389	-77	17.385	-4 -81
14C129	18.174	1972	18.094	-80 -80			18.086	-8 -88	18.090	-88	18.087	-3 -91
14C130	13.330	1972	13.249	-81 -81			13.242	-7 -88	13.246	-88	13.239	-7 -95
14C131	10.328	1972	10.257	-71 -71			10.250	-7 -78	10.254	-78	10.245	-9 -87
14C132	11.118	1972										
14C133	10.510	1972	10.462	-48 -48								
14C134	5.358	1972	5.317	-41 -41								

DIFFERENTIESTAAT													
Tijdstip van meting			1991		1992		1997		1997f1		2001f1		
Puntnr.	Begin- hoogte tov. NAP	Jaar	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	
				Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin			
14C136	6.414	1972	6.383	-31 -31			6.377	-6 -37	6.382	-37	6.374	-8 -45	
14C137	-0.320	1972	-0.351	-31 -31			-0.353	-2 -33	-0.349	-33	-0.373	-24 -57	
14C146	-0.603	1972					-0.616	-13 -13	-0.613	-13	-0.378	235 222	
14C148	2.536	1997					2.536	0 0	2.536	0	2.531	-5 -5	
14C159	0.418	1988	0.417	-1 -1			0.418	1 0	0.419	0	0.417	-2 -2	
14C160	-0.437	1988	-0.438	-1 -1			-0.442	-4 -5	-0.440	-5	-0.446	-6 -11	
14C161	1.294	1988	1.279	-15 -15			1.274	-5 -20	1.278	-20			
14C163	4.248	1988	4.242	-6 -6									
14C166	1.442	1997					1.442	0 0	1.442	0	1.435	-7 -7	
14C168	0.741	1997					0.741	0 0	0.743	0	0.740	-3 -3	
14C173	0.211	1997					0.211	0 0	0.212	0	0.209	-3 -3	
14C178	0.167	1997					0.167	0 0	0.172	0	0.164	-8 -8	
14C179	-0.239	1997					-0.239	0 0	-0.234	0	-0.247	-13 -13	
14D137	0.669	1972											
14D151	4.012	1972	4.002	-10 -10									
14D152	2.062	1972	2.054	-8 -8									
14D252	0.675	1972											
19A001	1.598	1972	1.582	-16 -16			1.579	-3 -19	1.590	-19	1.583	-7 -26	
19A003	1.393	1996					1.393	0 0	1.403	0	1.396	-7 -7	
19A005	1.637	1972	1.625	-12 -12			1.621	-4 -16	1.632	-16	1.626	-6 -22	
19A006	4.278	1996					4.278	0 0	4.288	0	4.283	-5 -5	

DIFFERENTIESTAAT												
Tijdstip van meting			1991		1992		1997		1997f1		2001f1	
Puntnr.	Begin- hoogte tov. NAP	Jaar	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm
				Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin
19A008	1.593	1972	1.576	-17 -17			1.572	-4 -21	1.583	-21	1.574	-9 -30
19A009	3.822	1997					3.822	0 0	3.831	0	3.821	-10 -10
19A013	4.051	1972	4.030	-21 -21			4.027	-3 -24	4.034	-24	4.025	-9 -33
19A014	-0.231	1972			-0.289	-58 -58	-0.299	-10 -68	-0.292	-68	-0.309	-17 -85
19A015	4.946	1972			4.889	-57 -57	4.878	-11 -68	4.886	-68	4.870	-16 -84
19A016	2.050	1972			1.988	-62 -62	1.974	-14 -76	1.981	-76	1.965	-16 -92
19A019	2.621	1972	2.596	-25 -25								
19A020	9.082	1972										
19A055	0.564	1984	0.556	-8 -8			0.552	-4 -12	0.561	-12	0.553	-8 -20
19A071	-0.511	1972			-0.570	-59 -59						
19A073	0.052	1972			-0.007	-59 -59						
19A083	0.250	1972			0.185	-65 -65						
19A084	0.481	1972			0.424	-57 -57						
19A085	7.957	1972										
19A090	1.546	1972					1.510	-36 -36	1.515	-36	1.507	-8 -44
19A091	5.774	1972	5.706	-68 -68								
19A092	3.764	1972	3.713	-51 -51								
19A093	2.241	1972	2.219	-22 -22			2.214	-5 -27	2.220	-27		
19A094	2.629	1972	2.574	-55 -55			2.557	-17 -72	2.563	-72		
19A095	4.488	1972			4.422	-66 -66	4.412	-10 -76	4.418	-76	4.400	-18 -94
19A096	3.599	1972			3.537	-62 -62					3.515	-22 -22

DIFFERENTIESTAAT

Tijdstip van meting			1991		1992		1997		1997fl		2001fl	
Puntnr.	Begin- hoogte tov. NAP	Jaar	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm
				Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin
19A097	3.541	1972			3.485	-56 -56	3.473	-12 -68	3.480	-68	3.466	-14 -82
19A098	4.808	1972			4.754	-54 -54						
19A099	6.636	1972			6.601	-35 -35	6.594	-7 -42	6.601	-42	6.590	-11 -53
19A100	13.466	1972			13.424	-42 -42	13.415	-9 -51	13.422	-51	13.416	-6 -57
19A101	8.261	1972			8.216	-45 -45	8.206	-10 -55	8.213	-55	8.201	-12 -67
19A102	3.161	1972			3.103	-58 -58	3.089	-14 -72	3.096	-72	3.080	-16 -88
19A103	5.187	1972	5.170	-17 -17			5.166	-4 -21	5.174	-21	5.164	-10 -31
19A104	5.163	1972	5.147	-16 -16			5.147	0 -16	5.155	-16	5.146	-9 -25
19A105	8.811	1972	8.796	-15 -15								
19A106	8.677	1972	8.660	-17 -17			8.656	-4 -21	8.664	-21	8.660	-4 -25
19A107	0.285	1972	0.258	-27 -27			0.251	-7 -34	0.260	-34	0.249	-11 -45
19A108	-0.780	1972	-0.804	-24 -24			-0.808	-4 -28	-0.799	-28	-0.809	-10 -38
19A109	-0.722	1997					-0.722	0 0	-0.713	0	-0.726	-13 -13
19A110	-0.502	1972					-0.515	-13 -13	-0.509	-13		
19A112	0.114	1972			0.052	-62 -62	0.038	-14 -76	0.045	-76	0.028	-17 -93
19A115	0.165	1972	0.125	-40 -40			0.117	-8 -48	0.126	-48	0.114	-12 -60
19A116	-0.619	1972	-0.641	-22 -22			-0.646	-5 -27	-0.640	-27	-0.649	-9 -36
19A117	3.483	1972	3.446	-37 -37			3.435	-11 -48	3.441	-48	3.428	-13 -61
19A118	8.941	1972										
19A119	5.247	1972			5.193	-54 -54	5.183	-10 -64	5.190	-64	5.176	-14 -78
19A120	-0.443	1972			-0.503	-60 -60	-0.516	-13 -73	-0.508	-73	-0.525	-17 -90

DIFFERENTIESTAAT												
Tijdstip van meting			1991		1992		1997		1997f1		2001f1	
Puntnr.	Begin-hoogte tov. NAP	Jaar	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm
				Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin
19A121	-0.496	1972			-0.575	-79 -79	-0.591	-16 -95	-0.583	-95	-0.603	-20 -115
19A122	1.190	1972			1.157	-33 -33	1.153	-4 -37	1.162	-37	1.151	-11 -48
19A123	9.302	1972	9.235	-67 -67			9.227	-8 -75	9.231	-75	9.220	-11 -86
19A124	8.972	1972	8.906	-66 -66			8.899	-7 -73	8.903	-73	8.892	-11 -84
19A125	9.233	1972	9.175	-58 -58			9.165	-10 -68	9.170	-68	9.156	-14 -82
19A126	6.114	1972			6.051	-63 -63	6.040	-11 -74	6.046	-74	6.029	-17 -91
19A127	4.856	1972			4.792	-64 -64					4.768	-24 -24
19A128	4.877	1972			4.831	-46 -46						
19A129	6.184	1972			6.153	-31 -31	6.138	-15 -46	6.144	-46		
19A130	9.892	1972			9.863	-29 -29	9.857	-6 -35	9.865	-35		
19A131	9.504	1972			9.437	-67 -67	9.427	-10 -77	9.433	-77	9.420	-13 -90
19A132	3.165	1972			3.107	-58 -58	3.096	-11 -69	3.103	-69	3.086	-17 -86
19A133	7.860	1972	7.840	-20 -20			7.836	-4 -24	7.842	-24	7.837	-5 -29
19A134	4.379	1972										
19A135	2.494	1972										
19A136	4.183	1972	4.156	-27 -27			4.148	-8 -35	4.153	-35	4.146	-7 -42
19A137	1.254	1972			1.192	-62 -62	1.178	-14 -76	1.185	-76	1.167	-18 -94
19A138	0.665	1972			0.618	-47 -47						
19A139	0.962	1972			0.911	-51 -51						
19A140	0.820	1972			0.751	-69 -69						
19A145	0.717	1997					0.717	0 0	0.725	0	0.716	-9 -9

DIFFERENTIESTAAT												
Tijdstip van meting			1991		1992		1997		1997f1		2001f1	
Puntnr.	Begin-hoogte tov. NAP	Jaar	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm
				Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin
19A146	2.818	1997					2.818	0 0	2.826	0	2.820	-6 -6
19A149	3.677	1972	3.653	-24 -24								
19A150	4.737	1972			4.680	-57 -57						
19A151	-0.869	1984	-0.883	-14 -14			-0.889	-6 -20	-0.880	-20	-0.891	-11 -31
19A155	13.099	1997					13.099	0 0	13.107	0	13.107	0 0
19A156	9.609	1997					9.609	0 0	9.617	0	9.615	-2 -2
19A161	0.637	1988					0.621	-16 -16	0.626	-16		
19A164	8.810	1997					8.810	0 0	8.818	0	8.814	-4 -4
19A165	8.285	1997					8.285	0 0	8.294	0	8.290	-4 -4
19A167	0.981	1997					0.981	0 0	0.989	0	0.978	-11 -11
19A168	7.509	1997					7.509	0 0	7.514	0	7.509	-5 -5
19A169	7.967	1997					7.967	0 0	7.974	0	7.965	-9 -9
19A170	4.605	1992			4.605	0 0	4.592	-13 -13	4.599	-13	4.583	-16 -29
19A171	7.042	1997					7.042	0 0	7.050	0	7.046	-4 -4
19A172	3.135	1997					3.135	0 0	3.143	0	3.133	-10 -10
19A173	3.494	1997					3.494	0 0	3.502	0	3.493	-9 -9
19A174	3.220	1997					3.220	0 0	3.228	0	3.220	-8 -8
19A178	3.945	1997					3.945	0 0	3.953	0	3.941	-12 -12
19A192	16.057	1997					16.057	0 0	16.066	0	16.067	1 1
19A197	2.623	1997					2.623	0 0	2.631	0		
19B008	-1.157	1972			-1.177	-20 -20	-1.179	-2 -22	-1.168	-22	-1.179	-11 -33

DIFFERENTIESTAAT												
Tijdstip van meting			1991		1992		1997		1997f1		2001f1	
Puntnr.	Begin- hoogte tov. NAP	Jaar	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm
				Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin
19B012	-0.820	1996					-0.820	0 0	-0.808	0	-0.821	-13 -13
19B014	1.833	1972			1.816	-17 -17	1.815	-1 -18	1.825	-18	1.817	-8 -26
19B019	1.674	1972			1.650	-24 -24	1.649	-1 -25	1.659	-25	1.650	-9 -34
19B020	1.413	1996					1.413	0 0	1.423	0	1.416	-7 -7
19B023	2.692	1996					2.692	0 0	2.702	0	2.697	-5 -5
19B029	1.281	1972			1.252	-29 -29	1.249	-3 -32	1.258	-32	1.248	-10 -42
19B044	-3.742	1972			-3.764	-22 -22	-3.765	-1 -23	-3.755	-23	-3.764	-9 -32
19B055	0.006	1972			-0.014	-20 -20	-0.018	-4 -24	-0.010	-24	-0.018	-8 -32
19B068	2.016	1972										
19B128	-1.015	1972			-1.029	-14 -14						
19B129	0.652	1972			0.634	-18 -18						
19B133	5.451	1972										
19B138	-2.892	1972			-2.902	-10 -10	-2.903	-1 -11	-2.892	-11	-2.902	-10 -21
19B140	-2.823	1996					-2.823	0 0	-2.812	0	-2.824	-12 -12
19B168	0.462	1972			0.447	-15 -15	0.446	-1 -16	0.456	-16	0.448	-8 -24
19B174	0.895	1972			0.850	-45 -45	0.840	-10 -55	0.848	-55	0.836	-12 -67
19B178	-0.615	1997					-0.615	0 0	-0.606	0	-0.617	-11 -11
19B194	0.418	1972			0.399	-19 -19						
19B220	0.965	1972	0.941	-24 -24			0.938	-3 -27	0.948	-27	0.939	-9 -36
19B226	1.187	1972			1.167	-20 -20	1.166	-1 -21	1.175	-21	1.167	-8 -29
19B230	0.350	1996					0.350	0 0	0.359	0	0.348	-11 -11

DIFFERENTIESTAAT												
Tijdstip van meting			1991		1992		1997		1997f1		2001f1	
Puntnr.	Begin- hoogte tov. NAP	Jaar	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm
				Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin
19B231	0.983	1972			0.944	-39 -39	0.938	-6 -45	0.947	-45	0.935	-12 -57
19B232	1.148	1992			1.148	0 0	1.140	-8 -8	1.149	-8	1.136	-13 -21
19B234	0.631	1972			0.588	-43 -43						
19B238	0.570	1972	0.534	-36 -36			0.532	-2 -38	0.538	-38	0.528	-10 -48
19B239	0.801	1972	0.761	-40 -40			0.756	-5 -45	0.763	-45	0.755	-8 -53
19B240	0.959	1972	0.884	-75 -75			0.873	-11 -86	0.880	-86	0.868	-12 -98
19B241	5.038	1972			4.976	-62 -62						
19B253	0.944	1992			0.944	0 0	0.942	-2 -2	0.953	-2	0.944	-9 -11
19B255	-2.748	1996					-2.748	0 0	-2.736	0	-2.749	-13 -13
19B275	1.017	1972			0.976	-41 -41	0.971	-5 -46	0.980	-46	0.967	-13 -59
19B276	0.863	1972			0.823	-40 -40	0.817	-6 -46	0.825	-46	0.814	-11 -57
19B277	-0.067	1972			-0.098	-31 -31	-0.102	-4 -35	-0.094	-35	-0.105	-11 -46
19B278	1.133	1972			1.109	-24 -24	1.108	-1 -25	1.118	-25	1.110	-8 -33
19B279	0.574	1997					0.574	0 0	0.583	0	0.567	-16 -16
19B280	2.092	1972			2.071	-21 -21	2.068	-3 -24	2.078	-24	2.070	-8 -32
19B281	0.615	1972	0.563	-52 -52			0.557	-6 -58	0.563	-58	0.534	-29 -87
19B282	0.452	1972										
19B283	-0.206	1972			-0.268	-62 -62	-0.280	-12 -74	-0.272	-74	-0.288	-16 -90
19B284	-1.785	1972			-1.808	-23 -23	-1.813	-5 -28	-1.801	-28	-1.821	-20 -48
19B285	-3.462	1972			-3.484	-22 -22						
19B323	-0.399	1972			-0.420	-21 -21	-0.425	-5 -26	-0.414	-26	-0.423	-9 -35

DIFFERENTIESTAAT												
Tijdstip van meting			1991		1992		1997		1997f1		2001f1	
Puntnr.	Begin- hoogte tov. NAP	Jaar	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm
				Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin
19B324	0.753	1972			0.722	-31 -31						
19B332	0.907	1996					0.907	0 0	0.918	0 0	0.912	-6 -6
19B344	1.826	1996					1.826	0 0	1.835	0 0	1.827	-8 -8
19B349	-2.713	1996					-2.713	0 0	-2.703	0 0	-2.715	-12 -12
19B350	-2.226	1996					-2.226	0 0	-2.215	0 0	-2.227	-12 -12
19B351	1.176	1988			1.165	-11 -11	1.164	-1 -12	1.175	-12 -12	1.164	-11 -23
19B352	-1.873	1988			-1.901	-28 -28	-1.907	-6 -34	-1.896	-34 -34	-1.911	-15 -49
19B353	1.193	1988			1.168	-25 -25	1.155	-13 -38	1.163	-38 -38	1.145	-18 -56
19B354	0.645	1988			0.633	-12 -12						
19B360	0.501	1997					0.501	0 0	0.509	0 0	0.497	-12 -12
19B362	-2.649	1996					-2.649	0 0	-2.637	0 0	-2.648	-11 -11
19B371	-0.762	1996					-0.762	0 0	-0.751	0 0		
19B372	0.110	1996					0.110	0 0	0.120	0 0		
19C020	0.802	1972	0.799	-3 -3								
19C025	-0.171	1972	-0.174	-3 -3								
19C029	2.596	1972	2.593	-3 -3								
19C036	0.206	1972	0.198	-8 -8								
19C046	0.651	1972	0.645	-6 -6								
19C060	1.429	1972	1.416	-13 -13								
19C063	2.562	1972	2.555	-7 -7								
19C070	1.544	1972	1.520	-24 -24								

DIFFERENTIESTAAT												
Tijdstip van meting			1991		1992		1997		1997f1		2001f1	
Puntnr.	Begin- hoogte tov. NAP	Jaar	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm
				Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin
19C206	2.222	1972	2.214	-8 -8								
19C245	0.383	1972										
19C246	0.388	1972										
19C261	1.538	1988										
19C262	0.147	1988	0.140	-7 -7								
19C263	-0.382	1988	-0.387	-5 -5								
19C264	1.934	1988	1.930	-4 -4								
19D047	0.434	1972										
19D067	0.730	1972	0.721	-9 -9			0.721	0 -9	0.734	-9	0.725	-9 -18
19D073	0.621	1972	0.591	-30 -30								
19D075	-1.548	1972			-1.542	6 6	-1.544	-2 4	-1.532	4		
19D077	-0.867	1972			-0.885	-18 -18	-0.884	1 -17	-0.873	-17	-0.882	-9 -26
19D084	-0.830	1972			-0.848	-18 -18	-0.849	-1 -19	-0.838	-19	-0.850	-12 -31
19D087	-0.028	1972	-0.030	-2 -2								
19D130	0.555	1972	0.549	-6 -6								
19D148	-0.653	1972	-0.661	-8 -8			-0.661	0 -8	-0.650	-8	-0.659	-9 -17
19D154	-3.002	1972			-3.027	-25 -25	-3.035	-8 -33	-3.023	-33	-3.044	-21 -54
19D186	-3.165	1972			-3.170	-5 -5					-3.170	0 -5
19D208	-2.964	1972			-2.972	-8 -8	-2.971	1 -7	-2.959	-7	-2.972	-13 -20
19D218	0.197	1972			0.177	-20 -20	0.175	-2 -22	0.187	-22	0.181	-6 -28
19D229	-3.320	1972			-3.334	-14 -14						

DIFFERENTIESTAAT												
Tijdstip van meting			1991		1992		1997		1997f1		2001f1	
Puntnr.	Begin-hoogte tov. NAP	Jaar	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm
				Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin
19D264	-0.403	1972	-0.411	-8 -8			-0.410	1 -7	-0.399	-7	-0.407	-8 -15
19D267	0.027	1972	0.014	-13 -13							0.012	-2 -2
19D268	-3.197	1972					-3.214	-17 -17	-3.202	-17	-3.219	-17 -34
19D269	-2.102	1972	-2.120	-18 -18			-2.124	-4 -22	-2.112	-22	-2.126	-14 -36
19D270	-2.938	1972			-2.961	-23 -23	-2.964	-3 -26	-2.952	-26	-2.971	-19 -45
19D274	-2.757	1996					-2.757	0 0	-2.745	0	-2.762	-17 -17
19D307	0.625	1988	0.617	-8 -8							0.617	0 0
19D308	0.830	1988			0.818	-12 -12	0.817	-1 -13	0.829	-13	0.819	-10 -23
19D309	0.691	1988	0.682	-9 -9								
19D310	0.022	1988										
19D311	0.650	1988	0.626	-24 -24			0.600	-26 -50	0.612	-50	0.582	-30 -80
19D312	-2.889	1988			-2.909	-20 -20	-2.910	-1 -21	-2.898	-21		
19D313	-3.212	1988					-3.220	-8 -8	-3.209	-8		
19D314	0.203	1988	0.197	-6 -6								
19D315	-1.214	1996					-1.214	0 0	-1.202	0		
19D330	0.719	1996					0.719	0 0	0.730	0		
19D332	0.568	1996					0.568	0 0	0.580	0	0.572	-8 -8
18	0.961	1996					0.961	0 0	0.971	0	0.962	-9 -9
48	1.130	1997					1.130	0 0	1.138	0	1.127	-11 -11
54	0.798	1996					0.798	0 0	0.809	0	0.798	-11 -11
55	0.809	1996					0.809	0 0	0.819	0	0.810	-9 -9

DIFFERENTIESTAAT												
Tijdstip van meting			1991		1992		1997		1997f1		2001f1	
Puntnr.	Begin- hoogte tov. NAP	Jaar	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm
				Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin
210	0.944	1996					0.944	0 0	0.954	0	0.947	-7 -7
249	1.375	1997					1.375	0 0	1.383	0	1.368	-15 -15
278	-0.117	1997					-0.117	0 0	-0.108	0		
807	2.009	1997					2.009	0 0	2.017	0	2.007	-10 -10
6560	6.262	1997					6.262	0 0	6.268	0		
6561	7.829	1997					7.829	0 0	7.834	0		
6562	7.620	1997					7.620	0 0	7.625	0		
6563	9.222	1997					9.222	0 0	9.227	0		
6564	4.921	1997					4.921	0 0	4.928	0		
6565	12.603	1997					12.603	0 0	12.610	0		
6566	8.762	1997					8.762	0 0	8.769	0		
6567	6.236	1997					6.236	0 0	6.244	0		
6568	6.355	1997					6.355	0 0	6.363	0		
6833	4.946	1997					4.946	0 0	4.953	0		
809	0.153	2001									0.153	
14C082	-0.529	2001									-0.529	
14C172	8.158	2001									8.158	
14C185	7.926	2001									7.926	
19A191	13.559	2001									13.559	
19A193	16.218	2001									16.218	
19A194	14.462	2001									14.462	

DIFFERENTIESTAAT												
Tijdstip van meting			1991		1992		1997		1997f1		2001f1	
Puntnr.	Begin- hoogte tov. NAP	Jaar	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm
				Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin
19A200	6.467	2001									6.467	
19A205	5.627	2001									5.627	
19A206	6.872	2001									6.872	
19A207	7.964	2001									7.964	
19A210	12.935	2001									12.935	
19A211	3.536	2001									3.536	
19A212	1.023	2001									1.023	
19A213	0.806	2001									0.806	
19A214	2.886	2001									2.886	
19A215	9.839	2001									9.839	
19A216	6.156	2001									6.156	
19A217	7.389	2001									7.389	
19A218	7.642	2001									7.642	
19A219	6.075	2001									6.075	
19B134	-1.070	2001									-1.070	
19B363	-1.139	2001									-1.139	
19B369	1.365	2001									1.365	
19B383	0.769	2001									0.769	
19D041	-0.205	2001									-0.205	
19D064	-0.177	2001									-0.177	
19D096	-1.935	2001									-1.935	

DIFFERENTIESTAAT												
Tijdstip van meting			1991		1992		1997		1997f1		2001f1	
Puntnr.	Begin- hoogte tov. NAP	Jaar	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm
				Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin
19D111	-0.793	2001									-0.793	
19D132	-1.802	2001									-1.802	
19D184	-1.443	2001									-1.443	
19D190	1.202	2001									1.202	
19D191	1.181	2001									1.181	
19D193	-3.644	2001									-3.644	
19D196	1.139	2001									1.139	
19D197	-0.691	2001									-0.691	
19D198	4.144	2001									4.144	
19D202	-1.844	2001									-1.844	
19D204	1.042	2001									1.042	
19D205	-1.611	2001									-1.611	
19D206	-1.582	2001									-1.582	
19D207	2.735	2001									2.735	
19D221	0.568	2001									0.568	
19D231	-1.345	2001									-1.345	
19D235	-0.236	2001									-0.236	
19D241	0.132	2001									0.132	
19D244	-0.330	2001									-0.330	
19D271	0.913	2001									0.913	
19D293	-3.219	2001									-3.219	

DIFFERENTIESTAAT												
Tijdstip van meting			1991		1992		1997		1997f1		2001f1	
Puntnr.	Begin- hoogte tov. NAP	Jaar	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm
				Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin
19D294	-2.829	2001									-2.829	
19D298	-1.772	2001									-1.772	
19D299	-3.571	2001									-3.571	
19D317	-1.841	2001									-1.841	
19D318	-2.453	2001									-2.453	
19D320	-0.173	2001									-0.173	
19D325	-1.166	2001									-1.166	
19D327	0.113	2001									0.113	
19D328	5.210	2001									5.210	
19D337	0.065	2001									0.065	
19D338	0.060	2001									0.060	
19D345	1.088	2001									1.088	
19D348	-0.127	2001									-0.127	
19D349	-2.049	2001									-2.049	
19D350	-3.029	2001									-3.029	
19D351	-3.891	2001									-3.891	
19D352	-0.958	2001									-0.958	
19D353	-1.002	2001									-1.002	
19D354	0.452	2001									0.452	
19D355	0.218	2001									0.218	
19D356	0.084	2001									0.084	

DIFFERENTIESTAAT												
Tijdstip van meting			1991		1992		1997		1997f1		2001f1	
Puntnr.	Begin- hoogte tov. NAP	Jaar	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm	Hoogte tov. NAP	Diff. in mm
				Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin		Diff. begin
19D357	1.801	2001									1.801	
19D358	-1.059	2001									-1.059	
19D359	0.010	2001									0.010	
19D360	0.010	2001									0.010	
514C9997	0.734	2001									0.734	
514C9998	0.516	2001									0.516	
519A9997	2.587	2001									2.587	
519D9992	-3.575	2001									-3.575	
519D9993	2.975	2001									2.975	
519D9994	-0.127	2001									-0.127	
519D9995	0.451	2001									0.451	
519D9997	-0.008	2001									-0.008	
519D9999	-3.640	2001									-3.640	

Bijlage 5: overzichtskaart met differenties





