

Meetregister bij het meetplan Veendam

Rapportage van de
nauwkeurigheidswaterpassing 2016

projectnummer 407121
definitief revisie 01
22 juli 2016

Meetregister bij het meetplan Veendam

Rapportage van de nauwkeurigheidswaterpassing 2016

projectnummer 407121
definitief revisie 01
22 juli 2016

Opdrachtgever

Nedmag Industries Mining & Manufacturing B.V.
Postbus 241
9640 AE Veendam

datum vrijgave	beschrijving revisie 01	goedkeuring	vrijgave
	definitief	P. Meinders	A.J. Speelman

Inhoudsopgave

Blz.

1	Inleiding	1
2	Meetnet	2
2.1	Inleiding	2
2.2	Ontwerp van het meetnet	2
2.3	Historisch overzicht	2
3	Metingen	5
3.1	Meetmethode	5
3.2	Secundair optische waterpassingen	5
3.3	Instrumentarium	5
3.4	Uitvoering	6
3.5	Mutaties peilmerken	6
4	Toetsing, vereffening en beoordeling resultaten	7
4.1	Toetsing en vereffening	7
4.2	Beoordeling metingen	7
4.3	Resultaten	8
5	Presentatie	9
6	Verantwoording	11

Bijlagen:

- Bijlage 1 Overzichtstekening
- Bijlage 2 Overzicht sectiesluitfouten
- Bijlage 3 Overzicht kringsluitfouten
- Bijlage 4 Resultaten eerste fase vereffening
- Bijlage 5 Differentiestaat
- Bijlage 6 Coördinatenlijst peilmerken
- Bijlage 7 Controle hoofdvoorwaarde
- Bijlage 8 Brief RWS-CIV
- Bijlage 9 Kalibratierapporten

1 Inleiding

In opdracht van Nedmag Industries Mining & Manufacturing B.V. te Veendam (hierna te noemen Nedmag) heeft Antea Group in de maanden februari t/m april 2016 een nauwkeurigheidswaterpassing uitgevoerd. Deze waterpassing is uitgevoerd in het kader van mijnbouwactiviteiten (zoutwinning) in de winningvergunning 'Veendam'.

De volgende werkzaamheden zijn verricht:

- het verkennen en controleren van het meetnet
- het (her)plaatsen van nieuwe peilmerken
- het uitvoeren van een secundair optische waterpassing
- het berekenen en vereffenen van de hoogten van alle gewaterpaste peilmerken
- het maken van een rapportage

De nu uitgevoerde waterpassing is de 27^e herhalingsmeting. Deze meting is gerelateerd aan de vorige metingen zodat inzicht wordt verkregen in de beweging op maaiveldniveau ten gevolge van de magnesiumzoutwinning in de omgeving van de boorterreinen WHC-1 en WHC-2.

Het nu voorliggende rapport vormt het officiële en openbare 'Meetregister' behorende bij het meetplan Veendam 2015. Dit meetregister bevat alleen een vrije vereffening (eerste fase vereffening) waarbij op één aansluitpunt is aangesloten.

Met dit rapport wordt uitvoering gegeven aan het gestelde in artikel 31, Mijnbouwbesluit 2002, met betrekking tot de uitvoering en rapportage van metingen in overeenstemming met het goedgekeurde meetplan Veendam 2015. Hierbij is de procedure gevolgd, die met ingang van 18 augustus 2005 is vastgesteld door Staatstoezicht op de Mijnen (hierna SodM) en de afdeling NAP van de Dienst Centrale Informatie Voorziening van Rijkswaterstaat (hierna RWS-CIV). De metingen zijn uitgevoerd volgens de specificaties zoals zijn vastgelegd in de 'Productspecificaties Beheer NAP' d.d. Januari 2008_versie 1.1.

De in dit meetregister gepubliceerde hoogten geven alleen de mate van beweging van de gemeten peilmerken weer. De bijdrage aan deze beweging van een enkele oorzaak en de relatie met maaiveld- en/of bodembewegingen kan men slechts afleiden met doelgerichte verdere analyses. Dergelijke analyses vallen buiten het kader van dit meetregister.

2 Meetnet

2.1 Inleiding

Het meetnet heeft een lange historie, de nulmeting heeft in 1995 plaatsgevonden, hierna is het meetnet door gewijzigde prognoses of veranderende inzichten enkele malen aangepast. Ten opzichte van de meting van 2014 zijn op hoofdlijnen geen wijzigingen opgetreden. Slechts op detailniveau zijn er enkele mutaties, deze zijn terug te vinden in paragraaf 3.5.

2.2 Ontwerp van het meetnet

Aansluitpunt

Het meetnet is zodanig ontworpen dat het ondergronds merk 000A2887, dat aan de rand van het meetnet en buiten de invloedssfeer van de mijnbouwactiviteiten ligt, als stabiel aansluitpunt kan dienen. De hoogte van dit aansluitpunt is in 2012 ten opzichte van het toen geldende aansluitpunt, peilmerk 007G0221, bepaald. Er is gekozen voor aansluiting op één peilmerk, om 'verwringing' van het meetnet te voorkomen als gevolg van aansluitverschillen bij het aansluiten op meerdere peilmerken.

Kringen en trajecten

Alle peilmerken zijn opgenomen in gesloten kringen, een belangrijke voorwaarde om de betrouwbaarheid van de meetresultaten te kunnen toetsen. Het meetnet bestaat uit 41 gesloten kringen. Deze kringen worden gevormd door trajecten. De trajecten bestaan uit één of meerdere secties en zijn zoveel mogelijk langs bestaande wegen gepland.

Punt dichtheid

Met instemming van Staatstoezicht op de Mijnen zijn voor het meetnet de volgende richtlijnen voor de meetpunt dichtheid in de waterpastrajecten gehanteerd:

- tot twee kilometer uit het centrum van de invloedssfeer: een onderlinge afstand van ca. 400 meter of korter.
- vanaf twee kilometer uit het centrum van de invloedssfeer: een onderlinge afstand van ca. 800 – 1200 meter (volgens specificaties RWS-CIV).

Betrouwbaarheid en precisie

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 RWS-CIV voor 'secundair optische waterpassingen', anderzijds door de huidige configuratie van het meetnet.

2.3 Historisch overzicht

Het meetnet maakt gebruik van bestaande NAP-peilmerken welke zijn opgenomen in het NAP peilmerken register van RWS. De verdere verdichting van het meetnet is in het verleden uitgevoerd door het plaatsen van peilmerken (bouten), die zijn geplaatst in bestaande bebouwing of in open terrein in daarvoor specifiek geplaatste betonpalen. Deze betonpalen staan gefundeerd op de bovenste zandlaag. Sinds 2008 is voor het plaatsen van nieuwe peilmerken in

open terrein gekozen voor schroefankers, die in de bovenste zandlaag zijn verankerd en onder het maaiveld zijn afgewerkt.

1994

Tot oktober 1994 is een beperkt meetnet gemeten. Doordat dit meetnet in zijn geheel binnen de invloedssfeer van de Nedmag-activiteiten kwam te liggen, is het meetnet hierna sterk uitgebreid.

1995

Het meetnet is in februari 1995 uitgebreid met 131 peilmerken, bestaande uit 52 NAP-peilmerken, 42 peilmerken die zijn geplaatst in gebouwen en 37 peilmerken die zijn geplaatst in ondergrondse betonpalen. Dit uitgebreide meetnet is voor het eerst gemeten in februari 1995. In juli 1995 is de eerste herhalingsmeting uitgevoerd.

1996

In 1996 is het meetnet aan de westkant verdicht met enkele nieuwe trajecten en met 17 peilmerken uitgebreid.

1997

In het najaar van 1997 is het meetnet aan de noordkant verder uitgebreid en aan de zuidkant is het meetnet verdicht met enkele trajecten.

1998

Het in 1997 uitgebreide meetnet is voor het eerst gemeten in januari 1998. Ten gevolge van deze aanpassing zijn 47 nieuwe peilmerken gemeten.

1999

In het voorjaar van 1999 is het meetnet uitgebreid met 2 kringen aan de oostzijde en twee kringen aan de zuidzijde. Deze kringen zijn in maart 1999 voor het eerst gemeten. De uitbreidingen hebben als resultaat, dat tijdens de meting van januari 1999 in totaal 302 peilmerken zijn gemeten. Bij de uitbreiding van het meetnet in maart 1999 aan de zuid- en de oostzijde zijn 39 extra peilmerken in het meetnet opgenomen zodat het meetnet in totaal 341 peilmerken bevatte. Tevens heeft Oranjewoud in het voorjaar van 1999 een plan opgesteld voor sanering van het meetnet.

2000

Ten gevolge van de doorgevoerde sanering zijn bij de meting van januari 2000 in totaal 26 trajecten niet meer gemeten. In het centrum van het meetnet is naast de genoemde sanering van trajecten ook gesaneerd op het aantal peilmerken in de overgebleven trajecten. Hierdoor is 50% van de aanwezige peilmerken komen te vervallen. Het resultaat van deze mutaties is dat het gesaneerde meetnet in januari 2000 uit 253 peilmerken bestond. Tevens is met de toezichthouder (SodM) afgesproken om het meetnet één keer per twee jaar te meten.

2002

Het meetnet van 2002 wijkt alleen op details af van het meetnet van 2000. In januari 2002 zijn 256 peilmerken gemeten.

2004

De vorm en grootte van het meetnet van januari 2004 is nagenoeg identiek aan het meetnet van januari 2002. De meting van 2004 bevat 250 peilmerken, onder andere door het saneren van het oude traject 2052.

2006

Het meetnet van 2006 wijkt alleen op details af van het meetnet van 2004 en bestaat uit 247 peilmerken.

2008

In het meetnet van 2008 is kring 86 gesplitst in de kringen 86 en 87 door opnemen van een traject langs de N385. Hier zijn 3 schroefankers geplaatst. Voor het overige wijkt het meetnet van 2008 alleen op details af van het meetnet van 2006 en bestaat uit 256 peilmerken.

2010

Het meetnet van 2010 wijkt alleen op details af van het meetnet van 2008 en bestaat nu uit 258 peilmerken.

2012

Het meetnet van 2012 is uitgebreid met 13 nieuwe kringen. Hierin zijn in 66 bestaande NAP-peilmerken, 27 'eigen' peilmerken en twee ondergrondse merken opgenomen. Het meetnet bestaat nu uit 350 peilmerken.

2014

Het meetnet van 2014 wijkt alleen op details af van het meetnet van 2012 en bestaat nu uit 347 peilmerken.

2016

Het meetnet van 2016 wijkt alleen op details af van het meetnet van 2014 en bestaat nu uit 352 peilmerken.

3 Metingen

3.1 Meetmethode

Er is gemeten conform de eisen van RWS-CIV voor secundair optische waterpassingen. De toetsingscriteria staan vermeld in paragraaf 3.2. De secties zijn in heen- en teruggang gemeten. Er is gemeten volgens de methode achter-voor/achter-voor.

3.2 Secundair optische waterpassingen

De meting is uitgevoerd conform de voorschriften van RWS-CIV voor secundaire waterpassingen zoals vastgelegd in de 'Productspecificaties Beheer NAP' d.d. januari 2008_versie 1.1. In de voorschriften zijn de volgende toetsingscriteria opgenomen:

$3\sqrt{L}$	Sectietolerantie in mm, L in km
50 m (baakafstand)	Maximale afleesafstand instrument-baak
3 m (afstandsverloop)	Maximaal verloop tussen som afstanden achter minus som afstanden voor. Deze eis is van toepassing op zowel per slag als cumulatief per sectie.

Toetsing van het vrije-netwerk volgens de Delftse methode, waarbij gebruik wordt gemaakt van een F-toets en W-toetsen (data-snooping). Deze toets mag niet leiden tot verwerping(en).

F-toets	alfa= 0.05 (vijf procent). Voor grote en kleine netwerken.
W-toets	alfa-nul= 0.001 (1 promille). Voor grote netwerken.
Standaardafwijking	Voor secundaire waterpassingen: 1 mm/ $\sqrt{\text{km}}$. Deze waarde geldt voor het gemiddelde van een heen - en terugwaterpassing (H-T)/2.

De zinsnede 'mag niet leiden tot verwerping(en)', geldt voor het totale netwerk bij de eindoplevering. NB: Bij hoge uitzondering kan door RWS-CIV beslist worden, dat de F- en/of W-toets overschreden mag worden.

3.3 Instrumentarium

De metingen zijn uitgevoerd met Leica DNA03 elektronische waterpasinstrumenten met bijbehorende invarbaken. De DNA03, leest alle waarnemingen op de baken digitaal en schrijft deze vervolgens naar het veldboek met het WATPAS programma. De meettijd wordt geregeld door de WATPAS-software waarbij steeds 2 metingen worden uitgevoerd die vervolgens worden getoetst (1/10 mm). Bij overschrijding wordt automatisch opnieuw gemeten tot aan de tolerantie-eis is voldaan.

Jaarlijks worden het instrument en de baken gecontroleerd door een erkend instituut of de leverancier. Kalibratierapporten zijn bijgevoegd in bijlage 9. Tijdens de meetwerkzaamheden is het waterpasinstrument wekelijks gecontroleerd op de hoofdvoorwaarde. De rapportages van deze controles vindt u in bijlage 7.

3.4 Uitvoering

De metingen zijn gestart op 18 februari 2016 en op 6 april 2016 afgerond.

3.5 Mutaties peilmerken

In het meetnet Veendam zijn zes peilmerken verdwenen of niet te meten. Voor het consolideren van een goede meetconfiguratie zijn acht (nieuwe) peilmerken in het meetnet opgenomen. Dit betreffen drie bestaande NAP peilmerken en vijf nieuw geplaatste peilmerken. Voor de nieuw geplaatste peilmerken en één 'eigen' peilmerk zijn NAP nummers aangevraagd bij RWS-CIV.

Puntnummer	Omschrijving
0000085	Boerderij gesloopt
007H0301	Peilmerk niet te meten, niet bereikbaar
012F0105	Gebouw (café) gesloopt
012F0170	Peilmerk niet te meten, kabel boven het peilmerk
012F0192	Viaduct gesloopt

Tabel 1: vervallen of niet te meten peilmerken

NAP-nummer	Omschrijving
007H0302	FUNDERING ZW KOLOM WESTBAAN N33 O/D TREKWEG
007H0303	KOP O BET BALK BR I/D OOSTBAAN N33 O/H002 WINSCHOTERDIEP
012F0256	ST O-Z BETONPAD
012F0257	BDR TRIPSCOMPAGNIEWEG 57
012F0258	VDC LANGELEEGTE I/D N063 O/D BORGERCOMPAGNIE

Tabel 2: nieuwe NAP-peilmerken

NAP-nummer	Omschrijving
012E0210	RD STEEN WOLFSBARGE
012F0239	STUW NIEUWEWEG
012F0255	NO KOLOM VDC IN N33 OVER N366

Tabel 3: toegevoegd bestaande NAP-peilmerken

NAP-nummer	Omschrijving
012F0200	Oorspronkelijk peilmerknummer 0000391

Tabel 4: vernummerde peilmerken

4 Toetsing, vereffening en beoordeling resultaten

4.1 Toetsing en vereffening

Voor de vereffening is eerst met WATPAS-software getoetst of de metingen voldoen aan de eisen van RWS-CIV voor secundaire waterpassingen, zoals genoemd in paragraaf 3.2. Bij overschrijding van de sectietoleranties zijn hermetingen uitgevoerd (in bijlage 2 zijn de sectiesluitfouten weergegeven).

De hoogteverschillen en de afstanden tussen de peilmerken zijn voor heen- en teruggang bepaald. De gemiddelde hoogteverschillen en afstanden vormen samen met de referentie - hoogte van het aansluitpunt de invoer voor het vereffening- en berekeningsprogramma Move3. Met Move3 zijn de kringsluitfouten berekend. Deze sluitfouten zijn getoetst met een tolerantie van $3\sqrt{L}$ mm (zie bijlage 3).

Vervolgens is een eerste fase vereffening uitgevoerd ter controle op de waarnemingen volgens de methode van de kleinste kwadraten waarbij het meetnet intern is 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, worden één of meerdere secties hermeten totdat aan de toetsingscriteria is voldaan.

De gemeten hoogteverschillen en de resultaten van de vrije netwerkvereffening zijn terug te vinden in de uitvoer van Move3 (zie bijlage 4).

De tweede fase vereffening, waarbij door middel van een gedwongen vereffening wordt aangesloten op het NAP-hoogtenet, behoort niet tot deze rapportage.

Aansluiting

Het meetnet is aangesloten op ondergronds merk 000A2887. De hoogte van dit punt is berekend in de meting van 2012 ten opzichte van peilmerk 007G0221. De gehanteerde NAP hoogte van dit laatste peilmerk is gebaseerd op de uitkomsten van de 'Nauwkeurigheidswaterpassing Noord-Nederland 1998'.

4.2 Beoordeling metingen

Alle secties en kringen hebben sluitfouten die liggen binnen de toleranties die vermeld zijn in paragraaf 3.2. De eerste fase vereffening van het meetnet met Move3, waarbij alleen de waarnemingen worden getoetst, levert geen verwerpingen op. Er zijn 23 waarnemingen gedeselecteerd. Het betreft hier secties, die al tijdens de uitvoering van de metingen zijn hermeten.

Toetsing door de afdeling NAP van de Dienst Centrale Informatie Voorziening van Rijkswaterstaat (RWS-CIV)

De gecontroleerde bestanden van de metingen zijn in het voorgeschreven 'watpasformaat' aangeboden bij de afdeling NAP van de Dienst Centrale Informatie Voorziening van Rijkswaterstaat. RWS-CIV heeft deze metingen getoetst en goedgekeurd. Zie brief van 14 april 2016 (bijlage 8).

4.3 Resultaten

De gemeten differenties variëren tussen 2 en -36 millimeter over de periode februari 2014 – maart 2016. De grootste differenties zijn gemeten in het centrum van de geprognoseerde invloedsfeer.

5 Presentatie

Nummering peilmerken

De weergave van de peilmerknnummers is afgestemd op de nummering, zoals weergegeven door het programma WATPAS. Dit houdt in, dat de in het officiële peilmerkregister van het NAP opgenomen peilmerken worden weergegeven met 8 posities (bijv. 007G0221) en de eigen peilmerken en hulppunten met 7 posities (bijv. 0000146). Deze weergave is terug te vinden in het hoofddocument en alle bijlagen behoudens de overzichtskaart. In verband met de betere leesbaarheid zijn op deze kaart de voorloophoogten weggelaten (bijv. NAP 007G0221 is afgebeeld als 7G221 en eigen 0000146 als 146).

Bijlage 1: Overzichtstekening

Bijlage 1 is een overzichtskaart, met daarop een afbeelding van het waterpasnet, de peilmerken en de berekende differenties. De afgebeelde differenties zijn verkregen door het verschil te nemen tussen de NAP-hoogten van de meting uit 2014 en de NAP-hoogten van deze meting (2016).

Er is een kringnummering toegepast, waarop ook de trajectnummering is gebaseerd. Traject 1011 is bijvoorbeeld het traject tussen kring 10 en kring 11. De buitenkringen zijn genummerd 91 t/m 94.

Bijlage 2: Overzicht sectiesluitfouten

In bijlage 2 wordt op trajectnummervolgorde een overzicht gegeven van alle gemeten secties met de daarbij gemeten sectiesluitfouten. Ter vergelijking zijn de toleranties vermeld. Alle secties voldoen aan de eisen zoals genoemd in paragraaf 3.2. Alle uitgevoerde metingen zijn weergegeven.

Bijlage 3: Overzicht kringsluitfouten

Bijlage 3 bevat een overzicht van de kringsluitfouten. Alle kringen voldoen aan de tolerantie zoals berekend door het verwerkingsprogramma Move3. Weergegeven zijn alle gemeten kringen. De kringnummering is automatisch gegenereerd door Move3 en komt hierdoor niet overeen met de kringnummering zoals is weergegeven op de overzichtskaart. Ter verduidelijking zijn de corresponderende kringnummers, zoals aangegeven op de overzichtskaart, toegevoegd aan de kringbenaming uit de Move3- berekening en aangegeven met: (xx kaart).

Bijlage 4: Resultaten eerste fase vereffening

Bijlage 4 bevat de resultaten van de vereffening. Uit de F-toets blijkt dat het meetnet wordt aanvaard. Uit de W-toetsen blijkt dat geen van de waarnemingen wordt verworpen (kritieke waarde = 3.29). Alle beschikbare meetgegevens zijn in de Move3 vereffening weergegeven.

Bijlage 5: Differentiestaat

Bijlage 5 bevat de differentiestaat zoals die is opgebouwd vanaf 1995. De gepresenteerde hoogten van de metingen zijn niet gecorrigeerd voor externe invloeden (niet geschoond voor bijvoorbeeld bodemdaling die wordt veroorzaakt door andere mijnbouwactiviteiten). In de eerste kolom staan de peilmerknnummers. De tweede kolom 'Nulmeting' geeft het tijdstip (maand en jaar) en de hoogte van de nulmeting weer. Vervolgens zijn in de volgende vier kolommen de uitkomsten uit de laatste vier voorgaande metingen weergegeven. De uitkomsten van de jongste meting zijn verwerkt in de laatste kolom 'maart 2016'. In de kolommen met differenties staan per peilmerk 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 (beginhoogte of nulmeting).

De hoogte van een peilmerk is t.o.v. NAP in meters weergegeven en afgerond op drie decimalen. De differenties zijn weergegeven in millimeters. Aangezien de uitkomst van de berekening één decimaal meer bevat, kan bij vergelijking van de tabelwaarden met de differenties door afronding een verschil van 1 mm optreden. In de differentiestaat zijn de hulppunten, die gemeten zijn om technische redenen en waaraan geen informatie over daling is te ontleden, niet opgenomen.

Bijlage 6: Coördinatenlijst peilmerken

De XY coördinaten van alle gemeten peilmerken zijn weergegeven in de tabel van bijlage 6. De vervallen peilmerken zijn lichtgrijs weergegeven. De meeste coördinaten zijn 'geprikt' in de kaart en zijn op een tiental meters nauwkeurig. De nieuw geplaatste peilmerken zijn met GPS bepaald en op dm-niveau nauwkeurig. Deze peilmerken zijn in de tabel weergegeven met "GPS". Een tweetal peilmerken is gemeten met de applicatie 'Globalspotter' en op meter niveau nauwkeurig. Dit is aangegeven met "GS"

Bijlage 7: Controle hoofdvoorwaarde

Tijdens de meetwerkzaamheden is het waterpasinstrument wekelijks gecontroleerd op de hoofdvoorwaarde (vizierlijncontrole). In bijlage 7 zijn de resultaten van deze controle weergegeven.

Bijlage 8: brief RWS-CIV

Bijlage 8 betreft de brief van RWS-CIV met de resultaten van de toetsing.

Bijlage 9: Kalibratierapporten

Bijlage 9 betreffen de kalibratierapporten en van waterpasinstrument en invarbaken.

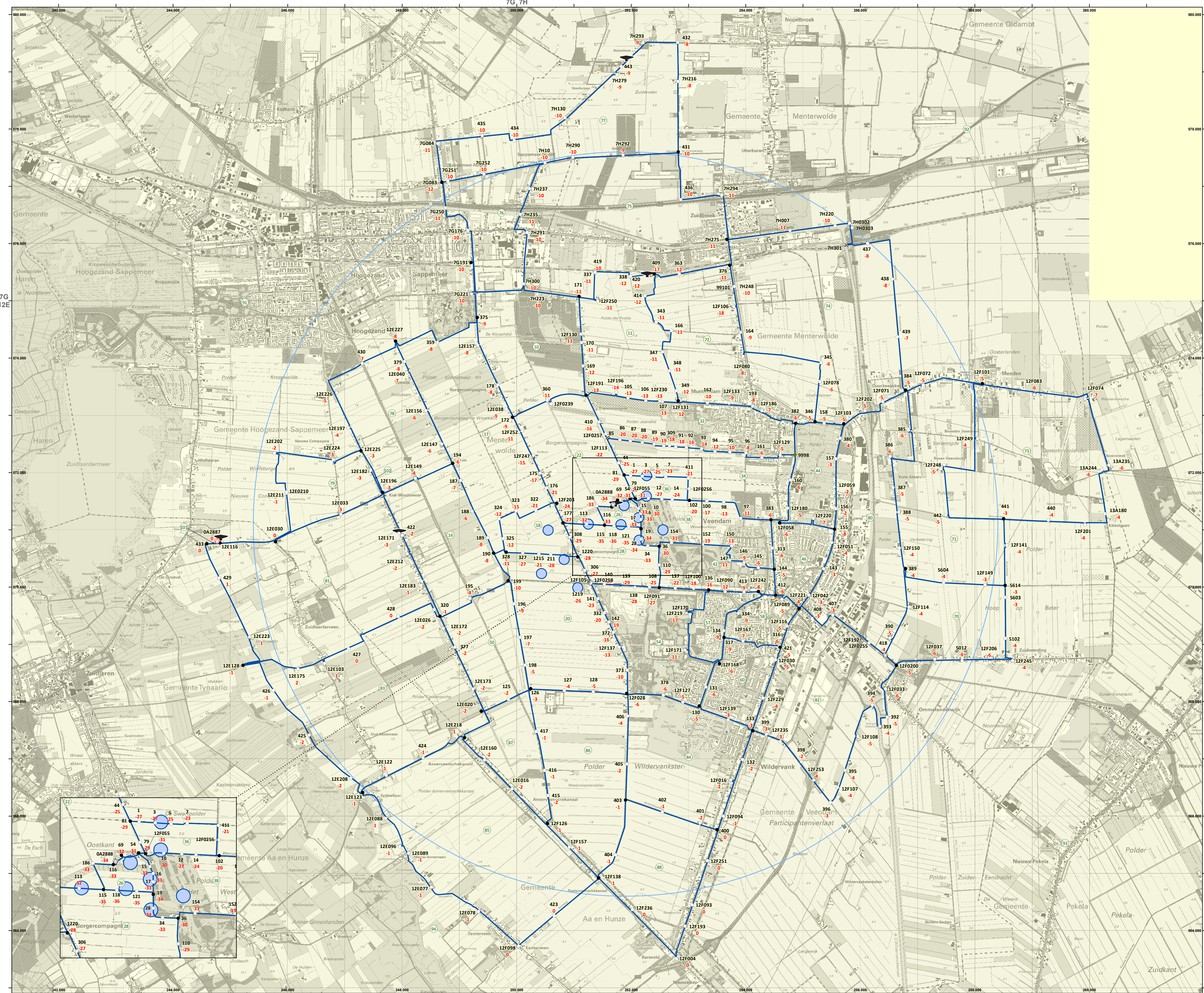
6 Verantwoording

Dit rapport *'Meetregister bij het meetplan Veendam', Rapportage van de nauwkeurigheidswaterpassing 2016*, is onder verantwoordelijkheid van ondergetekende tot stand gekomen.

Heerenveen, juli 2016
Antea Group.

Drs. A.J. Speelman
Projectmanager Geo Informatie

Bijlage 1 Overzichtstekening



Legenda

Waterpastraject

- Hoogtemerk
- Hoogtemerk / Knooppunt
- Hulpunt / Knooppunt
- Ondergronds merk
- Ondergronds merk / aansluitpunt
- Vervallen hoogtemerk
- Hulpunt

7H220 Puntnummer
-3 Differentie (mm) 2012 - 2014

- Invoedsfeer
- Cavernes
- GPS locaties
- Kringnummers



SCHAAL
1:30000



OPDRACHTGEVER
NEDMAG INDUSTRIES
Mining & Manufacturing B.V.

PROJECTOMSCHRIJVING
Deformatiemeting Veendam

KAARTTITEL
Overzicht differenties 2014 - 2016

PROJECTLEIDER
P. Meinders

GIS-SPECIALIST
M.S. Chrisstoffels

DATUM
22-04-2016

FORMAAT
A1

KAARTNUMMER
407121-V-OD-2016-0

WIJZ.NR
1

STATUS
DEFINITIEF



Bijlage 2 Overzicht sectiesluitfouten

Form. : NAP-R			RESUMTIESTAAT				ADVIESDIENST GEO-INFORMATIE EN ICT				
Model : APRIL 2003											
WATPAS: v. 4.42.2			Proj.naam: NEDMAG 2016								
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer				
20160316	20160317	407121	GEOM	1011	2B	341210	SW				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000171	663	0.7022	-0.7018	0.7020	G	2B		0.40	2.44		
012F0130	207	-0.0681	0.0683	-0.0682	G	2B	2.1290	0.19	1.36	2.1290	0.0000<
0000170	341	-0.4140	0.4139	-0.4139	G	2B	2.0608	-0.11	1.75		
0000169	591	0.1084	-0.1075	0.1080	G	2B	1.6468	0.87	2.31		
012F0191							1.7548			1.7210	0.0338
traject	1801	0.3284	-0.3271	0.3278				1.35	4.25		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer				
20160224	20160224	407121	GEOM	1017	2B	341210	SW				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000375	548	0.1876	-0.1867	0.1871	G	2B		0.96	2.22		
012E0157	799	0.2736	-0.2737	0.2736	G	2B	1.9650	-0.01	2.68	1.9650	0.0000<
0000178	481	0.1853	-0.1836	0.1845	G	2B	2.2386	1.70	2.08		
012E0038	217	-0.7814	0.7809	-0.7811	G	2B	2.4231	-0.59	1.40	2.4240	-0.0009
0000172							1.6420				
traject	2045	-0.1349	0.1369	-0.1359				2.06	4.60		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer				
20160315	20160315	407121	GEOM	10181	2B	341210	SW				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000433	74	1.0139	-1.0143	1.0141	G	2B		-0.35	0.82		
012E0116										2.3750	
traject	74	1.0139	-1.0143	1.0141				-0.35	0.72		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer				
20160315	20160315	407121	GEOM	10195	2B	341210	SW				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012E0116	80	-1.0713	1.0710	-1.0711	G	2B	2.3750	-0.36	0.85	2.3750	0.0000<
000A2887	80	0.0571	-0.0570	0.0571	G	2B	1.3039	0.11	0.85	1.3040	-0.0001
0000433							1.3609				
traject	160	-1.0142	1.0139	-1.0141				-0.25	1.08		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer				
20160224	20160224	407121	GEOM	1022	2B	341210	SW				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000172	681	-0.2334	0.2331	-0.2333	G	2B		-0.26	2.48		
0000360	28	-0.5767	0.5768	-0.5768	G	2B		0.01	0.50		
012F0239	704	0.8811	-0.8805	0.8808	G	2B	0.8380	0.61	2.52	0.8380	0.0000<
012F0191							1.7188			1.7210	-0.0022
traject	1413	0.0709	-0.0706	0.0708				0.36	3.68		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer				
20160226	20160226	407121	GEOM	10326	2B	341210	SW				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000069	161	-0.4589	0.4588	-0.4588	G	2B		-0.15	1.20		
000A2888	65	0.4688	-0.4684	0.4686	G	2B	1.2960	0.41	0.76	1.2960	0.0000<
0000116							1.7646				
traject	226	0.0099	-0.0096	0.0097				0.26	1.30		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160317	20160317	407121	GEOM	1075	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000171	750	1.1064	-1.1051	1.1057	G	2B		1.32	2.60		
007H0223	362	-0.9632	0.9632	-0.9632	G	2B	2.5290	-0.03	1.80	2.5290	0.0000<
007H0300							1.5658				

traject	1112	0.1432	-0.1419	0.1425				1.29	3.19		
---------	------	--------	---------	--------	--	--	--	------	------	--	--

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160317	20160317	407121	GEOM	1076	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
007H0300	957	0.7280	-0.7254	0.7267	G	2B		2.65	2.93		
007G0221										2.2580	

traject	957	0.7280	-0.7254	0.7267				2.65	2.92		
---------	-----	--------	---------	--------	--	--	--	------	------	--	--

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160222	20160222	407121	GEOM	1091	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	statu- s	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000375	417	0.4786	-0.4780	0.4783	G	2B		0.59	1.94		
007G0221										2.2580	

traject	417	0.4786	-0.4780	0.4783				0.59	1.82		
---------	-----	--------	---------	--------	--	--	--	------	------	--	--

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160406	20160406	407121	ANT	1132	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0191	607	-1.4353	1.4334	-1.4343	G	2B	1.7210	-1.91	2.34	1.7210	0.0000<
012F0196	250	0.6775	-0.6771	0.6773	G	2B	0.2867	0.41	1.50	0.2870	-0.0003
0000105	315	-0.0531	0.0538	-0.0534	G	2B	0.9640	0.73	1.68		
0000106	280	0.1866	-0.1853	0.1860	G	2B	0.9105	1.31	1.59		
012F0230	28	-0.0965	0.0966	-0.0966	G	2B	1.0965	0.03	0.50	1.0960	0.0005
0000107	286	0.7190	-0.7186	0.7188	G	2B	0.9999	0.38	1.60		
012F0131							1.7187			1.7160	0.0027

traject	1766	-0.0018	0.0027	-0.0023				0.95	4.20		
---------	------	---------	--------	---------	--	--	--	------	------	--	--

Form. : NAP-R
 Model : APRIL 2003
 WATPAS: v. 4.42.2

RESUMTIESTAAT

ADVIESDIENST GEO-INFORMATIE EN ICT

Proj.naam: NEDMAG 2016

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160322	20160322	407121	GEOM	1172	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000409	551	-0.9505	0.9500	-0.9503	G	2B		-0.44	2.23		
0000414	529	0.4845	-0.4833	0.4839	G	2B		1.24	2.18		
0000343	327	0.2709	-0.2712	0.2711	G	2B		-0.33	1.72		
0000166	488	2.1466	-2.1454	2.1460	G	2B		1.20	2.09		
0000347	353	-0.8794	0.8798	-0.8796	G	2B		0.36	1.78		
0000348	370	0.0717	-0.0712	0.0715	G	2B		0.54	1.82		
0000349	315	0.6733	-0.6726	0.6730	G	2B		0.72	1.68		
012F0131										1.7160	

traject	2932	1.8172	-1.8139	1.8156				3.29	5.75		
---------	------	--------	---------	--------	--	--	--	------	------	--	--

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160317	20160322	407121	GEOM	1175	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	statu- s	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000171	342	-0.2202	0.2212	-0.2207	G	2B		0.99	1.75		
012F0250	612	-1.2890	1.2881	-1.2885	G	2B		-0.83	2.35		
0000337	32	-0.0702	0.0705	-0.0703	G	2B		0.38	0.54		
0000419	683	-0.4913	0.4904	-0.4909	G	2B		-0.94	2.48		
0000338	37	-0.1587	0.1587	-0.1587	G	2B		0.03	0.58		
0000420	561	0.7376	-0.7367	0.7372	G	2B		0.89	2.25		
0000409											

traject	2266	-1.4917	1.4922	-1.4920				0.52	4.90		
---------	------	---------	--------	---------	--	--	--	------	------	--	--

startdat. 20160223	einddat. 20160223	projnr. 407121	uitv. GEOM	trajnr. 1417		proj.pcl 2B	instr 341210	waarnemer SW		transp. 3F	
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000190	304	0.8555	-0.8547	0.8551	G	2B		0.71	1.65		
0000189	557	-0.4575	0.4581	-0.4578	G	2B		0.67	2.24		
0000188	599	1.3613	-1.3614	1.3613	G	2B		-0.17	2.32		
0000187	347	-0.3852	0.3849	-0.3850	G	2B		-0.30	1.77		
0000194											
traject	1806	1.3741	-1.3732	1.3736				0.91	4.26		
startdat. 20160223	einddat. 20160223	projnr. 407121	uitv. GEOM	trajnr. 1420		proj.pcl 2B	instr 341210	waarnemer SW		transp. 3F	
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000190	602	-0.3543	0.3541	-0.3542	G	2B		-0.23	2.33		
0000199											
traject	602	-0.3543	0.3541	-0.3542				-0.23	2.24		
startdat. 20160225	einddat. 20160225	projnr. 407121	uitv. GEOM	trajnr. 1450		proj.pcl 2B	instr 341210	waarnemer SW		transp. 3F	
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000320	705	-0.6988	0.7004	-0.6996	G	2B		1.61	2.52		
0000195	751	-1.2314	1.2313	-1.2313	G	2B		-0.17	2.60		
0000199											
traject	1456	-1.9302	1.9317	-1.9310				1.44	3.74		
startdat. 20160223	einddat. 20160223	projnr. 407121	uitv. GEOM	trajnr. 1478		proj.pcl 2B	instr 341210	waarnemer SW		transp. 3F	
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000194	711	-0.0158	0.0163	-0.0160	G	2B		0.51	2.53		
012E0149	666	0.5488	-0.5474	0.5481	G	2B	2.5400	1.40	2.45	2.5400	0.0000<
012E0196							3.0881			3.0870	0.0011
traject	1377	0.5331	-0.5311	0.5321				1.91	3.62		
startdat. 20160304	einddat. 20160304	projnr. 407121	uitv. GEOM	trajnr. 1481		proj.pcl 2B	instr 341210	waarnemer SW		transp. 3F	
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000320	664	0.4883	-0.4875	0.4879	G	2B		0.82	2.44		
012E0183	626	0.1523	-0.1521	0.1522	G	2B	3.2420	0.24	2.37	3.2420	0.0000<
012E0212	332	-1.8694	1.8705	-1.8700	G	2B	3.3942	1.12	1.73	3.3960	-0.0018
0000422	189	1.7777	-1.7777	1.7777	G	2B	1.5242	0.00	1.30		
012E0171	676	-0.2162	0.2179	-0.2170	G	2B	3.3019	1.78	2.47	3.3030	-0.0011
012E0196							3.0848			3.0870	-0.0022
traject	2487	0.3327	-0.3288	0.3307				3.96	5.19		
startdat. 20160224	einddat. 20160225	projnr. 407121	uitv. GEOM	trajnr. 1718		proj.pcl 2B	instr 341210	waarnemer SW		transp. 3F	
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0203	652	-0.6315	0.6318	-0.6317	G	2B	2.0760	0.25	2.42	2.0760	0.0000<
0000322	449	0.7033	-0.7039	0.7036	G	2B	1.4443	-0.67	2.01		
0000323	324	-0.3257	0.3254	-0.3255	G	2B	2.1479	-0.25	1.71		
0000324	356	-0.6141	0.6142	-0.6141	G	2B	1.8224	0.11	1.79		
0000325	249	0.8418	-0.8417	0.8417	G	2B	1.2083	0.12	1.50		
0000328							2.0500				
traject	2030	-0.0262	0.0258	-0.0260				-0.44	4.58		
startdat. 20160225	einddat. 20160225	projnr. 407121	uitv. GEOM	trajnr. 1720		proj.pcl 2B	instr 341210	waarnemer SW		transp. 3F	
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000190	280	0.7457	-0.7458	0.7457	G	2B		-0.08	1.59		
0000328											
traject	280	0.7457	-0.7458	0.7457				-0.08	1.46		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160224	20160225	407121	GEOM	1722	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000172	317	0.6463	-0.6464	0.6464	G	2B		-0.17	1.69		
012F0252	536	0.4164	-0.4158	0.4161	G	2B		0.55	2.20		
012F0247	335	-0.3836	0.3843	-0.3839	G	2B		0.73	1.74		
0000175	329	-0.3336	0.3335	-0.3336	G	2B		-0.12	1.72		
0000176	336	-0.0239	0.0238	-0.0239	G	2B		-0.11	1.74		
012F0203										2.0760	
traject	1853	0.3215	-0.3207	0.3211				0.88	4.33		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160223	20160223	407121	GEOM	1778	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000194	432	0.1605	-0.1600	0.1603	G	2B		0.44	1.97		
012E0147	658	-0.2856	0.2863	-0.2859	G	2B	2.7190	0.69	2.43	2.7190	0.0000<
012E0156	772	-0.5906	0.5912	-0.5909	G	2B	2.4331	0.63	2.64	2.4540	-0.0209
012E0040	217	-1.4808	1.4809	-1.4808	G	2B	1.8422	0.15	1.40	1.8690	-0.0268
0000379	435	1.3480	-1.3469	1.3475	G	2B	0.3613	1.14	1.98		
012E0227							1.7088				
traject	2514	-0.8484	0.8515	-0.8499				3.05	5.22		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160222	20160222	407121	GEOM	1791	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012E0227	967	-0.9627	0.9630	-0.9629	G	2B		0.24	2.95		
0000359	954	1.0267	-1.0276	1.0272	G	2B		-0.88	2.93		
0000375											
traject	1921	0.0640	-0.0646	0.0643				-0.64	4.42		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160225	20160225	407121	GEOM	1820	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000328	291	-0.3207	0.3211	-0.3209	G	2B		0.38	1.62		
0000327	294	-0.0714	0.0712	-0.0713	G	2B		-0.19	1.63		
0001215	203	0.0639	-0.0645	0.0642	G	2B		-0.52	1.35		
0000211	520	0.3125	-0.3120	0.3123	G	2B		0.41	2.16		
0001220											
traject	1308	-0.0157	0.0158	-0.0158				0.08	3.51		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160225	20160225	407121	GEOM	1822	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0203	447	0.1072	-0.1071	0.1071	G	2B	2.0760	0.06	2.00	2.0760	0.0000<
0000177							2.1831				
traject	447	0.1072	-0.1071	0.1071				0.06	1.89		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160225	20160225	407121	GEOM	1828	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000177	301	0.9174	-0.9175	0.9175	G	2B		-0.16	1.65		
0000308	356	-1.0668	1.0667	-1.0667	G	2B		-0.12	1.79		
0001220											
traject	657	-0.1494	0.1491	-0.1493				-0.28	2.35		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160225	20160225	407121	GEOM	2028	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0001220	220	0.4825	-0.4821	0.4823	G	2B		0.40	1.41		
0000306	350	-1.9513	1.9509	-1.9511	G	2B		-0.37	1.77		
012F0258	116	3.1120	-3.1121	3.1120	G	2B		-0.12	1.02		
0001219											
traject	686	1.6432	-1.6433	1.6432				-0.09	2.41		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160229	20160229	407121	GEOM	2050	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000199	450	0.3459	-0.3457	0.3458	G	2B		0.20	2.01		
0000196	597	0.0506	-0.0510	0.0508	G	2B		-0.39	2.32		
0000197	490	0.1563	-0.1559	0.1561	G	2B		0.40	2.10		
0000198	462	0.7864	-0.7870	0.7867	G	2B		-0.58	2.04		
0000126											
traject	1998	1.3392	-1.3396	1.3394				-0.37	4.53		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160301	20160301	407121	GEOM	2054	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0001219	385	-1.4533	1.4538	-1.4535	G	2B		0.47	1.86		
0000141	211	-0.2773	0.2777	-0.2775	G	2B		0.39	1.38		
0000332	239	0.6693	-0.6690	0.6691	G	2B		0.32	1.47		
0000142	286	0.0128	-0.0126	0.0127	G	2B		0.27	1.60		
0000372	291	-0.4904	0.4910	-0.4907	G	2B		0.69	1.62		
012F0137	491	0.5793	-0.5790	0.5791	G	2B	2.0700	0.29	2.10	2.0700	0.0000<
0000373	438	0.0195	-0.0190	0.0193	G	2B	2.6491	0.53	1.99		
012F0028							2.6684			2.6140	0.0544
traject	2341	-0.9400	0.9430	-0.9415				2.96	4.99		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160229	20160308	407121	GEOM	2086	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000126	588	-0.6332	0.6332	-0.6332	G	2B		0.00	2.30		
0000127	506	0.4416	-0.4405	0.4410	G	2B		1.10	2.13		
0000128	603	0.6363	-0.6355	0.6359	G	2B		0.76	2.33		
012F0028										2.6140	
traject	1697	0.4447	-0.4428	0.4438				1.86	4.10		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160226	20160226	407121	GEOM	2226	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000054	294	-0.1988	0.1991	-0.1989	G	2B		0.27	1.63		
0000069											
traject	294	-0.1988	0.1991	-0.1989				0.27	1.50		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160225	20160225	407121	ANT	2228	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000177	423	-0.7331	0.7333	-0.7332	G	2B		0.20	1.95		
0000113	313	0.2551	-0.2545	0.2548	G	2B		0.66	1.68		
0000115											
traject	736	-0.4780	0.4789	-0.4784				0.86	2.51		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160219	20160219	407121	ANT	2232	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0191	532	0.0740	-0.0748	0.0744	G	2B	1.7210	-0.82	2.19	1.7210	0.0000<
0000410	242	0.3302	-0.3302	0.3302	G	2B	1.7954	0.02	1.48		
012F0257							2.1256				
traject	774	0.4041	-0.4050	0.4045				-0.80	2.59		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160219	20160219	407121	ANT	2234	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0257	298	-0.4718	0.4717	-0.4718	G	2B		-0.04	1.64		
012F0113	299	0.3729	-0.3727	0.3728	G	2B	1.6670	0.19	1.64	1.6670	0.0000<
0000044	220	-0.4548	0.4544	-0.4546	G	2B	2.0398	-0.44	1.41		
0000081							1.5852				
traject	817	-0.5537	0.5534	-0.5535				-0.29	2.67		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160219	20160219	407121	ANT	2236	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000081	298	-0.1442	0.1443	-0.1443	G	2B		0.14	1.64		
0000079	176	0.3499	-0.3496	0.3498	G	2B		0.32	1.26		
012F0055										1.8030	
traject	474	0.2057	-0.2053	0.2055				0.46	1.96		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160226	20160226	407121	GEOM	2238	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0055	91	0.1489	-0.1484	0.1486	G	2B	1.8030	0.54	0.90	1.8030	0.0000<
0000054							1.9516				
traject	91	0.1489	-0.1484	0.1486				0.54	0.80		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160226	20160226	407121	GEOM	2622	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000116	261	-0.1270	0.1279	-0.1275	G	2B		0.88	1.53		
0000186	366	-0.0143	0.0137	-0.0140	G	2B		-0.53	1.81		
0000115											
traject	627	-0.1413	0.1416	-0.1415				0.35	2.29		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160225	20160226	407121	ANT	2628	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000115	170	-0.3152	0.3163	-0.3158	G	2B		1.16	1.24		
0000118	255	0.0629	-0.0630	0.0629	G	2B		-0.07	1.51		
0000121	229	-0.0592	0.0593	-0.0593	G	2B		0.13	1.44		
0000019											
traject	654	-0.3115	0.3127	-0.3121				1.22	2.35		
VERVALLEN											
0000118	255	0.0634		0.0634	V	2B			1.51		
0000121											
VERVALLEN											
0000118	255		-0.0612	0.0612	V	2B			1.51		
0000121											
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160226	20160226	407121	GEOM	2638	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000019	169	0.2039	-0.2034	0.2037	G	2B		0.43	1.23		
0000017	107	-0.0340	0.0344	-0.0342	G	2B		0.41	0.98		
0000016	97	0.0511	-0.0510	0.0511	G	2B		0.05	0.93		
0000015	253	0.4207	-0.4209	0.4208	G	2B		-0.12	1.51		
0000054											
traject	626	0.6417	-0.6409	0.6413				0.77	2.29		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160226	20160226	407121	GEOM	2838	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000036	203	-0.0289	0.0291	-0.0290	G	2B		0.19	1.35		
0000034	208	0.2199	-0.2199	0.2199	G	2B		0.03	1.37		
0000028	179	-0.4020	0.4021	-0.4021	G	2B		0.09	1.27		
0000019											
traject	590	-0.2110	0.2113	-0.2111				0.31	2.22		
VERVALLEN											
0000036	203	-0.0233		-0.0233	V	2B			1.35		
0000034											
VERVALLEN											
0000036	203		0.0290	-0.0290	V	2B			1.35		
0000034											

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160226	20160226	407121	GEOM	2842	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000108	392	-0.6714	0.6709	-0.6712	G	2B		-0.59	1.88		
0000110	329	-0.2049	0.2050	-0.2050	G	2B		0.11	1.72		
0000036											
traject	721	-0.8764	0.8759	-0.8761				-0.48	2.48		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160303	20160303	407121	GEOM	2854	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0001219	249	-1.4656	1.4660	-1.4658	G	2B		0.36	1.50		
0000140	285	-0.7295	0.7301	-0.7298	G	2B		0.58	1.60		
0000139	257	-0.1340	0.1349	-0.1345	G	2B		0.83	1.52		
0000138	281	0.9821	-0.9820	0.9820	G	2B		0.10	1.59		
012F0091	179	0.1508	-0.1507	0.1507	G	2B	2.2350	0.19	1.27	2.2350	0.0000<
0000108							2.3857				
traject	1251	-1.1963	1.1984	-1.1973				2.06	3.42		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160222	20160224	407121	ANT	3234	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0257	314	-1.3279	1.3274	-1.3276	G	2B		-0.50	1.68		
0000086	193	-0.0769	0.0760	-0.0764	G	2B		-0.86	1.32		
0000087	247	0.3235	-0.3232	0.3234	G	2B		0.36	1.49		
0000088	242	-0.0373	0.0366	-0.0370	G	2B		-0.72	1.48		
0000089	187	0.2072	-0.2076	0.2074	G	2B		-0.46	1.30		
0000090	122	-0.8933	0.8937	-0.8935	G	2B		0.38	1.05		
0000309	121	0.9125	-0.9123	0.9124	G	2B		0.20	1.04		
0000091	211	-0.4064	0.4063	-0.4064	G	2B		-0.09	1.38		
0000092	269	0.0845	-0.0855	0.0850	G	2B		-0.94	1.56		
0000093	251	0.6955	-0.6959	0.6957	G	2B		-0.49	1.50		
0000094	271	-0.2111	0.2102	-0.2107	G	2B		-0.95	1.56		
0000095	352	-0.2099	0.2092	-0.2095	G	2B		-0.72	1.78		
0000096	450	1.0292	-1.0288	1.0290	G	2B		0.38	2.01		
0000161	330	0.2275	-0.2277	0.2276	G	2B		-0.19	1.72		
012F0129	302	-0.5266	0.5265	-0.5265	G	2B	2.4620	-0.14	1.65	2.4620	0.0000<
0009998							1.9355				
traject	3861	-0.2095	0.2047	-0.2071				-4.74	6.84		
VERVALLEN											
012F0257	327	-1.3369		-1.3369	V	2B			1.72		
0000086											
VERVALLEN											
012F0257	314		1.3265	-1.3265	V	2B			1.68		
0000086											
VERVALLEN											
0000309	121	0.9121		0.9121	V	2B			1.04		
0000091											
VERVALLEN											
0000309	121		-0.9132	0.9132	V	2B			1.04		
0000091											
VERVALLEN											
0000094	259	-0.2118		-0.2118	V	2B			1.53		
0000095											
VERVALLEN											
0000094	259		0.2097	-0.2097	V	2B			1.53		
0000095											
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160406	20160406	407121	ANT	3244	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0009998	551	0.4056	-0.4046	0.4051	G	2B		0.98	2.23		
0000382											
traject	551	0.4056	-0.4046	0.4051				0.98	2.13		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160406	20160406	407121	ANT	3272	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0131	487	0.1650	-0.1645	0.1648	G	2B	1.7160	0.58	2.09	1.7160	0.0000<
0000162	417	1.0541	-1.0541	1.0541	G	2B	1.8807	-0.01	1.94		
012F0133	485	-0.5958	0.5973	-0.5965	G	2B	2.9349	1.54	2.09	2.9290	0.0059
0000193	200	0.3632	-0.3626	0.3629	G	2B	2.3383	0.58	1.34		
012F0186	649	-0.3767	0.3781	-0.3774	G	2B	2.7013	1.42	2.42	2.6930	0.0083
0000382							2.3238				
traject	2238	0.6099	-0.6058	0.6078				4.11	4.86		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160224	20160225	407121	ANT	3436	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000081	117	-0.6924	0.6920	-0.6922	G	2B		-0.42	1.03		
0000001	206	0.0903	-0.0896	0.0900	G	2B		0.72	1.36		
0000003	205	-0.0143	0.0150	-0.0146	G	2B		0.74	1.36		
0000005	208	0.1142	-0.1142	0.1142	G	2B		-0.04	1.37		
0000007	401	-1.0951	1.0940	-1.0945	G	2B		-1.04	1.90		
0000411	222	1.1742	-1.1733	1.1737	G	2B		0.92	1.41		
012F0256	235	0.2439	-0.2434	0.2437	G	2B		0.52	1.45		
0000102											
traject	1594	-0.1791	0.1805	-0.1798				1.40	3.95		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160218	20160222	407121	ANT	3438	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000102	312	0.0808	-0.0813	0.0810	G	2B		-0.49	1.68		
0000100	348	-0.0117	0.0126	-0.0122	G	2B		0.84	1.77		
0000098	488	-0.0783	0.0780	-0.0782	G	2B		-0.24	2.10		
0000097	555	1.3868	-1.3869	1.3869	G	2B		-0.13	2.23		
0000383											
traject	1703	1.3776	-1.3776	1.3776				-0.02	4.11		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160222	20160222	407121	ANT	3444	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0058	447	0.0139	-0.0148	0.0144	G	2B	2.4750	-0.84	2.01	2.4750	0.0000<
012F0180	512	-0.8761	0.8764	-0.8763	G	2B	2.4894	0.31	2.15	2.4850	0.0044
0000160	409	0.3265	-0.3261	0.3263	G	2B	1.6131	0.46	1.92		
0009998							1.9394				
traject	1368	-0.5357	0.5356	-0.5356				-0.07	3.61		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160222	20160222	407121	ANT	3446	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000383 012F0058	167	-0.3167	0.3161	-0.3165	G	2B		-0.60	1.23		2.4750
traject	167	-0.3167	0.3161	-0.3165				-0.60	1.11		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160218	20160218	407121	ANT	3638	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0055	271	-0.3360	0.3349	-0.3355	G	2B	1.8030	-1.16	1.56	1.8030	0.0000<
0000010	232	-0.0619	0.0617	-0.0618	G	2B	1.4675	-0.14	1.44		
0000012	206	0.0487	-0.0483	0.0485	G	2B	1.4058	0.42	1.36		
0000014	395	-0.0375	0.0371	-0.0373	G	2B	1.4543	-0.35	1.89		
0000102							1.4170				
traject	1104	-0.3866	0.3854	-0.3860				-1.23	3.18		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160330	20160331	407121	ANT	3842	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000036	316	-0.6768	0.6782	-0.6775	G	2B		1.43	1.69		
0000154	552	0.5294	-0.5291	0.5292	G	2B		0.34	2.23		
0000152	559	-0.4027	0.4044	-0.4035	G	2B		1.71	2.24		
0000150	332	0.6300	-0.6293	0.6296	G	2B		0.67	1.73		
0000147	340	0.1447	-0.1442	0.1444	G	2B		0.54	1.75		
0000146	308	-0.0940	0.0941	-0.0941	G	2B		0.19	1.66		
0000145	314	0.6172	-0.6159	0.6165	G	2B		1.23	1.68		
0000144											
traject	2721	0.7478	-0.7417	0.7448				6.11*	5.48		
VERVALLEN											
0000152	560	0.3969		0.3969	V	2B			2.24		
0000150											
VERVALLEN											
0000152	560		0.4040	-0.4040	V	2B			2.24		
0000150											
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160324	20160324	407121	ANT	3846	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000144	261	-0.0430	0.0428	-0.0429	G	2B		-0.13	1.53		
0000313	622	0.5733	-0.5733	0.5733	G	2B		-0.02	2.37		
0000383											
traject	883	0.5303	-0.5305	0.5304				-0.15	2.79		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160324	20160324	407121	GEOM	4246	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000412	470	-0.1570	0.1585	-0.1577	G	2B		1.57	2.06		
0000144											
traject	470	-0.1570	0.1585	-0.1577				1.57	1.95		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160303	20160303	407121	GEOM	4254	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000108	267	0.5386	-0.5384	0.5385	G	2B		0.23	1.55		
0000137	374	-0.9310	0.9306	-0.9308	G	2B		-0.39	1.83		
012F0100	277	0.0928	-0.0919	0.0924	G	2B	1.9810	0.83	1.58	1.9810	0.0000<
0000136							2.0734				
traject	918	-0.2995	0.3002	-0.2999				0.67	2.85		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160303	20160303	407121	GEOM	4257	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000136	415	0.3973	-0.3962	0.3968	G	2B		1.15	1.93		
012F0090	329	-0.3697	0.3701	-0.3699	G	2B	2.4620	0.39	1.72	2.4620	0.0000<
0000413	278	0.1509	-0.1506	0.1508	G	2B	2.0921	0.33	1.58		
012F0242							2.2428			2.2370	0.0058
traject	1022	0.1785	-0.1766	0.1776				1.87	3.04		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160324	20160324	407121	GEOM	4258	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0242	332	0.1508	-0.1505	0.1507	G	2B	2.2370	0.22	1.73	2.2370	0.0000<
0000412							2.3877				
traject	332	0.1508	-0.1505	0.1507				0.22	1.61		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160302	20160302	407121	GEOM	4446	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0058	514	-0.6063	0.6071	-0.6067	G	2B	2.4750	0.82	2.15	2.4750	0.0000<
012F0220	536	0.2536	-0.2534	0.2535	G	2B	1.8683	0.17	2.20	1.8620	0.0063
0000155							2.1218				
traject	1050	-0.3527	0.3537	-0.3532				0.99	3.09		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160302	20160302	407121	GEOM	4472	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000382	348	-1.5608	1.5607	-1.5607	G	2B		-0.07	1.77		
0000346											
traject	348	-1.5608	1.5607	-1.5607				-0.07	1.65		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160302	20160302	407121	GEOM	4474	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000346	239	-0.2826	0.2830	-0.2828	G	2B		0.39	1.47		
0000158	394	2.7980	-2.7981	2.7980	G	2B		-0.12	1.88		
012F0103										3.2670	
traject	633	2.5154	-2.5151	2.5152				0.27	2.31		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160302	20160302	407121	GEOM	4480	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000155	332	0.4251	-0.4258	0.4254	G	2B		-0.77	1.73		
0000156	446	-0.0165	0.0168	-0.0167	G	2B		0.29	2.00		
012F0059	491	-0.5039	0.5048	-0.5044	G	2B	2.4950	0.93	2.10	2.4950	0.0000<
0000157	504	0.3117	-0.3122	0.3120	G	2B	1.9906	-0.56	2.13		
0000380	253	0.9616	-0.9620	0.9618	G	2B	2.3026	-0.35	1.51		
012F0103							3.2644			3.2670	-0.0026
traject	2025	1.1779	-1.1784	1.1782				-0.46	4.57		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160321	20160324	407121	GEOM	4658	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000412	161	0.6930	-0.6930	0.6930	G	2B		-0.02	1.20		
012F0089	465	-0.9276	0.9277	-0.9276	G	2B	3.0790	0.10	2.05	3.0790	0.0000<
012F0221							2.1514			2.1480	0.0034
traject	626	-0.2346	0.2347	-0.2346				0.08	2.29		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160309	20160316	407121	GEOM	4680	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0221	310	0.8165	-0.8167	0.8166	G	2B	2.1480	-0.22	1.67	2.1480	0.0000<
012F0042	524	-0.8175	0.8176	-0.8176	G	2B	2.9646	0.05	2.17	2.9650	-0.0004
0000143	536	0.2410	-0.2404	0.2407	G	2B	2.1470	0.63	2.20		
012F0051	237	-0.3017	0.3020	-0.3019	G	2B	2.3877	0.31	1.46	2.3870	0.0007
0000155							2.0859				
traject	1606	-0.0618	0.0625	-0.0621				0.77	3.97		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160229	20160304	407121	GEOM	5083	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000320	253	0.6248	-0.6244	0.6246	G	2B		0.35	1.51		
012E0172	447	-0.1899	0.1907	-0.1903	G	2B	3.3790	0.75	2.01	3.3790	0.0000<
0000377	751	-0.5001	0.5002	-0.5002	G	2B	3.1887	0.08	2.60		
012E0173	446	-0.1554	0.1559	-0.1556	G	2B	2.6886	0.55	2.00	2.6880	0.0006
012E0020							2.5329			2.5320	0.0009
traject	1897	-0.2206	0.2223	-0.2214				1.73	4.39		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160229	20160229	407121	GEOM	5087	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012E0020	516	-0.5222	0.5230	-0.5226	G	2B	2.5320	0.81	2.15	2.5320	0.0000<
0000125	442	0.1557	-0.1560	0.1558	G	2B	2.0094	-0.31	1.99		
0000126							2.1652				
traject	957	-0.3665	0.3670	-0.3668				0.50	2.92		
VERVALLEN 0000125 0000126	435	0.1558		0.1558	V	2B			1.98		
VERVALLEN 0000125 0000126	432		0.3629	-0.3629	V	2B			1.97		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160331	20160401	407121	ANT	5457	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0168	712	0.2124	-0.2104	0.2114	G	2B	1.9910	2.00	2.53	1.9910	0.0000<
012F0171	851	-0.4113	0.4129	-0.4121	G	2B	2.2024	1.55	2.77	2.2190	-0.0166
012F0219	768	0.2944	-0.2919	0.2932	G	2B	1.7903	2.50	2.63	1.8310	-0.0407
0000136							2.0835				
traject	2331	0.0955	-0.0895	0.0925				6.05*	4.98		
VERVALLEN 012F0171 012F0219	850	-0.4090		-0.4090	V	2B			2.77		
VERVALLEN 012F0171 012F0219	851		0.4131	-0.4131	V	2B			2.77		
VERVALLEN 012F0219 0000136	483	-0.3744		-0.3744	V	2B			2.08		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160323	20160323	407121	GEOM	5460	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000130	358	-0.6316	0.6330	-0.6323	G	2B		1.39	1.79		
0000131	550	1.2130	-1.2119	1.2125	G	2B		1.14	2.22		
012F0168										1.9910	
traject	908	0.5814	-0.5789	0.5802				2.53	2.84		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160308	20160308	407121	GEOM	5484	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0028	640	2.3554	-2.3531	2.3542	G	2B	2.6140	2.23	2.40	2.6140	0.0000<
0000378	376	-3.8037	3.8042	-3.8040	G	2B	4.9682	0.55	1.84		
012F0127	322	0.2203	-0.2208	0.2206	G	2B	1.1643	-0.52	1.70	1.1630	0.0013
0000130							1.3848				
traject	1338	-1.2280	1.2303	-1.2292				2.26	3.56		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160331	20160331	407121	ANT	5758	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000317	167	-0.4195	0.4188	-0.4192	G	2B		-0.73	1.23		
0000134	507	0.3733	-0.3734	0.3733	G	2B		-0.12	2.14		
0000334	600	0.7908	-0.7901	0.7905	G	2B		0.74	2.32		
012F0242										2.2370	
traject	1274	0.7446	-0.7447	0.7446				-0.11	3.46		
VERVALLEN 0000334 012F0242	600		-1.3257	1.3257	V	2B			2.32		

startdat. 20160323	einddat. 20160323	projnr. 407121	uitv. GEOM	trajnr. 5760		proj.pcl 2B	instr 341210	waarnemer SW		transp. 3F	
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0168 0000317	484	-0.4755	0.4771	-0.4763	G	2B	1.9910 1.5147	1.62	2.09	1.9910	0.0000<
traject	484	-0.4755	0.4771	-0.4763				1.62	1.98		
startdat. 20160401	einddat. 20160401	projnr. 407121	uitv. ANT	trajnr. 5860		proj.pcl 2B	instr 348881	waarnemer ron		transp.	
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000317	450	0.4652	-0.4649	0.4651	G	2B		0.33	2.01		
012F0167	701	0.0361	-0.0354	0.0358	G	2B	1.9810	0.66	2.51	1.9810	0.0000<
0000316	41	1.3549	-1.3549	1.3549	G	2B	2.0168	-0.02	0.61		
0000421							3.3717				
traject	1192	1.8562	-1.8552	1.8557				0.97	3.33		
startdat. 20160309	einddat. 20160309	projnr. 407121	uitv. GEOM	trajnr. 5882		proj.pcl 2B	instr 341210	waarnemer SW		transp. 3F	
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000421	475	-0.5153	0.5160	-0.5157	G	2B		0.70	2.07		
012F0116	366	-0.6786	0.6789	-0.6788	G	2B	2.8280	0.30	1.81	2.8280	0.0000<
012F0221							2.1492			2.1480	0.0012
traject	841	-1.1940	1.1950	-1.1945				1.00	2.71		
startdat. 20160309	einddat. 20160309	projnr. 407121	uitv. GEOM	trajnr. 6082		proj.pcl 2B	instr 341210	waarnemer SW		transp. 3F	
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000133	623	0.0823	-0.0830	0.0826	G	2B		-0.72	2.37		
012F0229	668	-0.3548	0.3560	-0.3554	G	2B	3.2770	1.20	2.45	3.2770	0.0000<
012F0030	283	0.4223	-0.4224	0.4223	G	2B	2.9216	-0.12	1.60	2.9220	-0.0004
0000421							3.3439				
traject	1574	0.1497	-0.1493	0.1495				0.36	3.92		
startdat. 20160309	einddat. 20160309	projnr. 407121	uitv. GEOM	trajnr. 6084		proj.pcl 2B	instr 341210	waarnemer SW		transp. 3F	
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000130	578	0.5713	-0.5708	0.5711	G	2B		0.50	2.28		
012F0139	493	1.2421	-1.2424	1.2422	G	2B	1.9510	-0.33	2.11	1.9510	0.0000<
0000133							3.1932				
traject	1071	1.8134	-1.8132	1.8133				0.17	3.12		
startdat. 20160318	einddat. 20160318	projnr. 407121	uitv. ANT	trajnr. 7071		proj.pcl 2B	instr 348881	waarnemer ron		transp.	
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000389	857	-0.6740	0.6737	-0.6739	G	2B		-0.25	2.78		
0005604	760	0.4933	-0.4926	0.4929	G	2B		0.67	2.62		
012F0149	389	-0.4643	0.4640	-0.4641	G	2B	1.6250	-0.32	1.87	1.6250	0.0000<
0005614							1.1609				
traject	2006	-0.6450	0.6451	-0.6450				0.10	4.54		
startdat. 20160318	einddat. 20160318	projnr. 407121	uitv. ANT	trajnr. 7080		proj.pcl 2B	instr 348881	waarnemer ron		transp.	
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000389	698	0.0001	0.0021	-0.0010	G	2B		2.11	2.51		
012F0114	705	-0.1372	0.1381	-0.1376	G	2B	1.8070	0.89	2.52	1.8070	0.0000<
0000390	335	-0.2099	0.2110	-0.2105	G	2B	1.6694	1.14	1.74		
0000418							1.4589				
traject	1738	-0.3470	0.3512	-0.3491				4.14	4.16		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160321	20160321	407121	GEOM	7082	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000418 9905101	427	1.2084	-1.2075	1.2079	G	2B		0.95	1.96		
traject	427	1.2084	-1.2075	1.2079				0.95	1.85		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160321	20160321	407121	GEOM	7093	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
9905101	36	-1.1599	1.1601	-1.1600	G	2B		0.19	0.57		
012F0200	826	0.9733	-0.9731	0.9732	G	2B	1.5020	0.24	2.73	1.5020	0.0000<
012F0037	459	0.0692	-0.0684	0.0688	G	2B	2.4752	0.77	2.03	2.4760	-0.0008
0005012	461	0.1351	-0.1343	0.1347	G	2B	2.5440	0.78	2.04		
012F0206	471	0.2896	-0.2897	0.2896	G	2B	2.6787	-0.12	2.06	2.6810	-0.0023
012F0245	499	-0.9025	0.9031	-0.9028	G	2B	2.9683	0.61	2.12	2.9670	0.0013
0005102	751	-1.1674	1.1676	-1.1675	G	2B	2.0655	0.14	2.60		
0005603	210	0.2576	-0.2569	0.2573	G	2B	0.8980	0.69	1.37		
0005614							1.1553				
traject	3713	-1.5051	1.5084	-1.5068				3.30	6.67		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160307	20160317	407121	ANT	7173	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000441	965	-0.2007	0.2026	-0.2016	G	2B		1.92	2.95		
0000442	916	1.1552	-1.1547	1.1550	G	2B		0.47	2.87		
012F0248	1180	-0.0836	0.0867	-0.0851	G	2B		3.07	3.26		
012F0249	1132	-0.2340	0.2363	-0.2352	G	2B		2.27	3.19		
012F0101										1.6930	
traject	4193	0.6369	-0.6292	0.6330				7.73*	7.22		
VERVALLEN 012F0248 012F0249	1216	-0.0855		-0.0855	V	2B			3.31		
VERVALLEN 012F0248 012F0249	1217		0.0781	-0.0781	V	2B			3.31		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160317	20160318	407121	ANT	7180	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000384	725	-0.2683	0.2692	-0.2687	G	2B		0.90	2.55		
0000385	962	0.0348	-0.0321	0.0335	G	2B		2.76	2.94		
0000386	580	0.5177	-0.5175	0.5176	G	2B		0.17	2.28		
0000387	464	-0.1906	0.1905	-0.1906	G	2B		-0.11	2.04		
0000388	704	-0.0408	0.0414	-0.0411	G	2B		0.54	2.52		
012F0150	420	0.2369	-0.2356	0.2362	G	2B	1.5800	1.26	1.94	1.5800	0.0000<
0000389							1.8162				
traject	3855	0.2897	-0.2842	0.2869				5.52	6.84		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160301	20160301	407121	ANT	7192	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0101	1083	0.2458	-0.2431	0.2445	G	2B	1.6930	2.73	3.12	1.6930	0.0000<
012F0072	294	-0.4256	0.4256	-0.4256	G	2B	1.9375	-0.09	1.63	1.9390	-0.0015
0000384							1.5119				
traject	1377	-0.1798	0.1825	-0.1811				2.64	3.62		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160321	20160321	407121	GEOM	7193	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0005614	747	0.3722	-0.3725	0.3723	G	2B		-0.30	2.59		
012F0141	509	-0.4671	0.4674	-0.4673	G	2B	1.5470	0.31	2.14	1.5470	0.0000<
0000441							1.0797				
traject	1256	-0.0949	0.0949	-0.0949				0.01	3.43		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160324	20160324	407121	GEOM	7274	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	statu- s	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000376	508	-0.1455	0.1459	-0.1457	G	2B		0.34	2.14		
0099100	13	0.2266	-0.2265	0.2266	G	2B		0.17	0.34		
007H0248	12	-0.1982	0.1983	-0.1983	G	2B	1.7940	0.12	0.33	1.7940	0.0000<
0099101	242	-1.4920	1.4920	-1.4920	G	2B	1.5957	0.05	1.48		
012F0106	490	1.8958	-1.8961	1.8959	G	2B	0.1037	-0.31	2.10	0.1140	-0.0103
0000164	535	-0.0953	0.0957	-0.0955	G	2B	1.9997	0.39	2.19		
012F0080	1392	-2.8554	2.8556	-2.8555	G	2B	1.9042	0.18	3.54	1.9030	0.0012
0000345	414	0.8713	-0.8709	0.8711	G	2B	-0.9513	0.37	1.93		
012F0078	638	0.8392	-0.8394	0.8393	G	2B	-0.0802	-0.17	2.40	-0.0610	-0.0192
0000346							0.7591				
traject	4243	-0.9535	0.9546	-0.9540				1.14	7.27		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160322	20160322	407121	GEOM	7275	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	statu- s	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000409	377	0.4406	-0.4403	0.4404	G	2B		0.29	1.84		
0000363	889	1.3791	-1.3787	1.3789	G	2B		0.40	2.83		
0000376											
traject	1266	1.8196	-1.8189	1.8193				0.69	3.45		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160301	20160311	407121	ANT	7393	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	statu- s	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0101	971	-0.3492	0.3517	-0.3505	G	2B	1.6930	2.49	2.96	1.6930	0.0000<
012F0083	927	-1.2555	1.2571	-1.2563	G	2B	1.3425	1.58	2.89	1.3420	0.0005
012F0074	1419	0.2839	-0.2804	0.2822	G	2B	0.0862	3.46	3.57	0.0870	-0.0008
013A0235	245	0.2615	-0.2608	0.2612	G	2B	0.3684	0.66	1.48	0.3810	-0.0126
013A0244	734	0.5521	-0.5506	0.5514	G	2B	0.6295	1.46	2.57	0.6400	-0.0105
013A0180	510	0.0581	-0.0574	0.0578	G	2B	1.1809	0.70	2.14	1.1890	-0.0081
012F0201	485	-0.1674	0.1676	-0.1675	G	2B	1.2387	0.12	2.09	1.2460	-0.0073
0000440	994	-0.0071	0.0096	-0.0084	G	2B	1.0712	2.55	2.99		
0000441							1.0628				
traject	6285	-0.6237	0.6367	-0.6302				13.02*	9.41		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160324	20160324	407121	GEOM	7475	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	statu- s	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
007H0275	530	-0.3058	0.3049	-0.3054	G	2B	2.0200	-0.87	2.18	2.0200	0.0000<
0000376							1.7146				
traject	530	-0.3058	0.3049	-0.3054				-0.87	2.08		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160301	20160301	407121	ANT	7480	2B	348881	ron				
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	statu- s	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0103	435	-1.0335	1.0346	-1.0340	G	2B	3.2670	1.03	1.98	3.2670	0.0000<
012F0202	472	0.1259	-0.1250	0.1254	G	2B	2.2330	0.93	2.06	2.2330	-0.0000
012F0071	499	-0.8449	0.8459	-0.8454	G	2B	2.3584	1.06	2.12	2.3580	0.0004
0000384							1.5130				
traject	1405	-1.7525	1.7555	-1.7540				3.02	3.67		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160318	20160318	407121	GEOM	7492	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	statu- s	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000384	1018	-2.1831	2.1840	-2.1835	G	2B		0.87	3.03		
0000439	1096	-0.4929	0.4951	-0.4940	G	2B		2.15	3.14		
0000438	1183	-0.1695	0.1717	-0.1706	G	2B		2.14	3.26		
0000437	537	7.0086	-7.0080	7.0083	G	2B		0.58	2.20		
007H0303	561	-5.0205	5.0215	-5.0210	G	2B		0.99	2.25		
007H0302	375	1.8219	-1.8211	1.8215	G	2B		0.79	1.84		
007H0220	668	-0.9621	0.9630	-0.9626	G	2B		0.90	2.45		
007H0007	1148	0.4997	-0.4998	0.4997	G	2B		-0.11	3.21		
007H0275										2.0200	
traject	6584	0.5021	-0.4938	0.4979				8.31	9.71		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160219	20160317	407121	GEOM	7576	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
007H0300	977	0.1329	-0.1323	0.1326	G	2B		0.56	2.96		
007H0291	534	0.6669	-0.6670	0.6670	G	2B	1.6640	-0.10	2.19	1.6640	0.0000<
007H0235	390	-1.1318	1.1309	-1.1313	G	2B	2.3310	-0.94	1.87	2.3320	-0.0010
007H0237	626	0.6316	-0.6313	0.6315	G	2B	1.1996	0.34	2.37	1.2010	-0.0014
007H0010							1.8311			1.8310	0.0001
traject	2526	0.2996	-0.2998	0.2997				-0.14	5.24		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160219	20160219	407121	GEOM	7577	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
007H0010	497	-0.7126	0.7127	-0.7127	G	2B	1.8310	0.02	2.11	1.8310	0.0000<
007H0290	862	-0.0124	0.0136	-0.0130	G	2B	1.1184	1.14	2.79		
007H0292	1002	1.1530	-1.1526	1.1528	G	2B	1.1053	0.47	3.00		
0000431							2.2581				
traject	2361	0.4279	-0.4263	0.4271				1.63	5.02		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160219	20160219	407121	GEOM	7592	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
007H0275	753	-0.8953	0.8954	-0.8954	G	2B	2.0200	0.19	2.60	2.0200	0.0000<
007H0294	764	0.0173	-0.0169	0.0171	G	2B	1.1246	0.31	2.62	1.1250	-0.0004
0000436	827	1.1161	-1.1154	1.1158	G	2B	1.1417	0.71	2.73		
0000431							2.2575				
traject	2344	0.2381	-0.2369	0.2375				1.21	5.00		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160222	20160222	407121	GEOM	7677	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
007G0083	125	-0.2558	0.2555	-0.2557	G	2B	1.2570	-0.27	1.06	1.2570	0.0000<
007G0251	549	0.4824	-0.4829	0.4826	G	2B	1.0013	-0.47	2.22	1.0000	0.0013
007G0252	1249	0.3477	-0.3476	0.3477	G	2B	1.4840	0.02	3.35		
007H0010							1.8316			1.8310	0.0006
traject	1922	0.5742	-0.5750	0.5746				-0.72	4.43		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160222	20160222	407121	GEOM	7691	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
007G0221	581	-0.1146	0.1147	-0.1147	G	2B	2.2580	0.07	2.29	2.2580	0.0000<
007G0191	568	0.0138	-0.0132	0.0135	G	2B	2.1433	0.63	2.26	2.1440	-0.0007
007G0176	707	0.0990	-0.0980	0.0985	G	2B	2.1568	0.97	2.52	2.1580	-0.0012
007G0250	501	-1.0007	1.0007	-1.0007	G	2B	2.2553	-0.09	2.12	2.2560	-0.0007
007G0083							1.2547			1.2570	-0.0023
traject	2357	-1.0026	1.0041	-1.0034				1.58	5.02		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160218	20160219	407121	GEOM	7791	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000431	1280	-0.8064	0.8070	-0.8067	G	2B		0.55	3.39		
007H0216	700	-0.4354	0.4362	-0.4358	G	2B		0.74	2.51		
0000432	673	-0.4690	0.4697	-0.4693	G	2B		0.71	2.46		
007H0293	429	-0.1754	0.1757	-0.1755	G	2B	0.5460	0.32	1.96	0.5460	0.0000<
0000443	70	0.3860	-0.3859	0.3859	G	2B	0.3705	0.10	0.79		
007H0279	1475	1.0135	-1.0120	1.0127	G	2B	0.7564	1.49	3.64	0.7570	-0.0006
007H0130	875	-1.4341	1.4353	-1.4347	G	2B	1.7691	1.16	2.81	1.7700	-0.0009
0000434	717	-0.2530	0.2540	-0.2535	G	2B	0.3344	1.03	2.54		
0000435	859	0.7739	-0.7737	0.7738	G	2B	0.0809	0.15	2.78		
007G0084	713	0.4012	-0.3999	0.4006	G	2B	0.8547	1.24	2.53	0.8570	-0.0023
007G0083							1.2553			1.2570	-0.0017
traject	7790	-0.9988	1.0063	-1.0026				7.49	10.87		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160307	20160307	407121	GEOM	7879	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012E0225	377	0.4230	-0.4236	0.4233	G	2B	2.4690	-0.61	1.84	2.4690	0.0000<
012E0182	469	0.1941	-0.1934	0.1938	G	2B	2.8923	0.66	2.05	2.8930	-0.0007
012E0196							3.0860			3.0870	-0.0010
traject	846	0.6171	-0.6170	0.6170				0.05	2.72		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160307	20160307	407121	GEOM	7891	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012E0227	815	-0.4445	0.4429	-0.4437	G	2B		-1.62	2.71		
0000430	859	0.7361	-0.7359	0.7360	G	2B		0.25	2.78		
012E0226	708	-0.0581	0.0587	-0.0584	G	2B	2.0000	0.54	2.52	2.0000	0.0000<
012E0197	512	0.5326	-0.5327	0.5326	G	2B	1.9416	-0.13	2.15	1.9390	0.0026
012E0225							2.4742			2.4690	0.0052
traject	2894	0.7660	-0.7670	0.7665				-0.96	5.70		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160308	20160308	407121	GEOM	7981	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012E0196	847	0.0108	-0.0101	0.0105	G	2B	3.0870	0.69	2.76	3.0870	0.0000<
012E0033	1277	-0.7916	0.7930	-0.7923	G	2B	3.0975	1.40	3.39	3.0960	0.0015
012E0030							2.3052			2.3010	0.0042
traject	2124	-0.7808	0.7829	-0.7818				2.09	4.71		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160307	20160308	407121	GEOM	7995	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012E0030	1014	-0.4130	0.4141	-0.4136	G	2B	2.3010	1.15	3.02	2.3010	0.0000<
012E0210	27	-0.5402	0.5402	-0.5402	G	2B	1.8874	0.01	0.49	1.8870	0.0004
012E0211	860	0.8250	-0.8241	0.8246	G	2B	1.3473	0.83	2.78	1.3470	0.0003
012E0202	1036	0.7391	-0.7391	0.7391	G	2B	2.1718	0.02	3.05	2.2010	-0.0292
012E0224	591	-0.4458	0.4459	-0.4458	G	2B	2.9109	0.11	2.31		
012E0225							2.4651			2.4690	-0.0039
traject	3527	0.1652	-0.1631	0.1641				2.12	6.46		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160321	20160321	407121	GEOM	8082	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0221	382	1.1718	-1.1716	1.1717	G	2B	2.1480	0.21	1.85	2.1480	0.0000<
0000408	473	-0.7480	0.7482	-0.7481	G	2B	3.3197	0.19	2.06		
0000407	817	-0.7576	0.7579	-0.7577	G	2B	2.5716	0.25	2.71		
012F0255	358	-0.3603	0.3601	-0.3602	G	2B	1.8139	-0.19	1.79		
0000418							1.4537				
traject	2030	-0.6941	0.6946	-0.6943				0.46	4.58		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160311	20160311	407121	GEOM	8183	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012E0128	1037	-0.6109	0.6116	-0.6112	G	2B	3.1350	0.70	3.05	3.1350	0.0000<
012E0175	749	0.4514	-0.4500	0.4507	G	2B	2.5238	1.48	2.60	2.5250	-0.0012
012E0103	840	-1.4897	1.4903	-1.4900	G	2B	2.9745	0.67	2.75	2.9780	-0.0035
0000427	1015	0.9765	-0.9752	0.9758	G	2B	1.4845	1.32	3.02		
0000428	764	0.7636	-0.7632	0.7634	G	2B	2.4603	0.34	2.62		
012E0026	168	-0.4734	0.4737	-0.4735	G	2B	3.2237	0.29	1.23	3.2290	-0.0053
0000320							2.7502				
traject	4572	-0.3824	0.3872	-0.3848				4.80	7.63		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160310	20160310	407121	GEOM	8194	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000433	984	-0.5169	0.5181	-0.5175	G	2B		1.19	2.98		
0000429	994	1.2385	-1.2378	1.2381	G	2B		0.66	2.99		
012E0223	804	1.0534	-1.0531	1.0532	G	2B		0.27	2.69		
012E0128										3.1350	
traject	2782	1.7750	-1.7729	1.7739				2.12	5.56		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160310	20160310	407121	GEOM	8195	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012E0030	978	0.0740	-0.0728	0.0734	G	2B	2.3010	1.23	2.97	2.3010	0.0000<
012E0116							2.3744			2.3750	-0.0006
traject	978	0.0740	-0.0728	0.0734				1.23	2.96		

- 23 -

Form. : NAP-R			RESUMTIESTAAT				ADVIESDIENST GEO-INFORMATIE EN ICT				
Model : APRIL 2003											
WATPAS: v. 4.42.2								Proj.naam: NEDMAG 2016			
=====											
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160323	20160323	407121	GEOM	8293	2B	341210	SW	3F			

puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
9905101	476	0.4997	-0.4988	0.4993	G	2B		0.88	2.07		
012F0033	558	-1.5859	1.5866	-1.5863	G	2B	3.1630	0.73	2.24	3.1630	0.0000<
0000392	276	1.6290	-1.6285	1.6288	G	2B	1.5767	0.55	1.58		
0000393	386	-1.3442	1.3442	-1.3442	G	2B	3.2055	0.09	1.86		
0000394	800	0.8829	-0.8824	0.8827	G	2B	1.8613	0.54	2.68		
012F0108	709	-0.8692	0.8683	-0.8688	G	2B	2.7439	-0.92	2.53	2.7400	0.0039
0000395	479	1.4145	-1.4143	1.4144	G	2B	1.8752	0.21	2.08		
012F0107	296	-1.0685	1.0684	-1.0684	G	2B	3.2895	-0.08	1.63	3.2850	0.0045
0000396	495	6.7855	-6.7845	6.7850	G	2B	2.2211	1.04	2.11		
012F0253	462	-6.7786	6.7794	-6.7790	G	2B	9.0061	0.86	2.04		
0000398	549	0.2226	-0.2218	0.2222	G	2B	2.2271	0.79	2.22		
012F0235	307	1.9046	-1.9049	1.9047	G	2B	2.4493	-0.30	1.66	2.4440	0.0053
0000399	331	-1.1561	1.1559	-1.1560	G	2B	4.3541	-0.23	1.73		
0000133							3.1980				

traject	6123	0.5364	-0.5322	0.5343				4.16	9.25		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160314	20160314	407121	GEOM	8385	2B	341210	SW	3F			

puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012E0123	610	-0.1248	0.1234	-0.1241	G	2B	2.4760	-1.42	2.34	2.4760	0.0000<
012E0122	688	-0.4746	0.4758	-0.4752	G	2B	2.3519	1.20	2.49	2.3530	-0.0011
0000424	838	0.5083	-0.5064	0.5073	G	2B	1.8767	1.83	2.75		
012E0218							2.3841			2.3850	-0.0009

traject	2136	-0.0911	0.0927	-0.0919				1.61	4.72		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160229	20160229	407121	GEOM	8387	2B	341210	SW	3F			

puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012E0020	793	-0.1457	0.1471	-0.1464	G	2B	2.5320	1.42	2.67	2.5320	0.0000<
012E0218							2.3856			2.3850	0.0006

traject	793	-0.1457	0.1471	-0.1464				1.42	2.62		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160311	20160314	407121	GEOM	8394	2B	341210	SW	3F			

puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012E0128	823	-1.7658	1.7659	-1.7659	G	2B	3.1350	0.11	2.72	3.1350	0.0000<
0000426	1093	-0.6056	0.6065	-0.6060	G	2B	1.3691	0.94	3.14		
0000425	1040	-0.8334	0.8338	-0.8336	G	2B	0.7631	0.36	3.06		
012E0208	444	2.5442	-2.5448	2.5445	G	2B	-0.0705	-0.62	2.00	-0.0530	-0.0175
012E0123							2.4740			2.4760	-0.0020

traject	3400	-0.6606	0.6614	-0.6610				0.79	6.31		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160301	20160301	407121	GEOM	8486	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000403	629	-0.2900	0.2901	-0.2900	G	2B		0.15	2.38		
0000405	844	0.8992	-0.8986	0.8989	G	2B		0.58	2.76		
0000406	424	0.2198	-0.2191	0.2195	G	2B		0.70	1.95		
012F0028										2.6140	
traject	1897	0.8291	-0.8276	0.8283				1.43	4.39		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160303	20160303	407121	GEOM	8488	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000403	677	-0.3524	0.3528	-0.3526	G	2B		0.42	2.47		
0000402	725	0.5904	-0.5896	0.5900	G	2B		0.81	2.55		
0000401	341	0.9729	-0.9725	0.9727	G	2B		0.42	1.75		
0000400											
traject	1742	1.2109	-1.2093	1.2101				1.65	4.17		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160309	20160309	407121	GEOM	8493	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
0000400	265	0.3121	-0.3115	0.3118	G	2B		0.52	1.54		
012F0094	674	0.2175	-0.2172	0.2174	G	2B	3.2990	0.28	2.46	3.2990	0.0000<
012F0016	491	-0.7900	0.7902	-0.7901	G	2B	3.5164	0.23	2.10	3.5170	-0.0006
0000132	528	0.4628	-0.4624	0.4626	G	2B	2.7263	0.41	2.18		
0000133							3.1889				
traject	1958	0.2024	-0.2010	0.2017				1.44	4.48		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160316	20160316	407121	GEOM	8586	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0126	619	0.0871	-0.0854	0.0863	G	2B	2.6510	1.69	2.36	2.6510	0.0000<
012F0157	742	0.9385	-0.9376	0.9380	G	2B	2.7373	0.81	2.58	2.7380	-0.0007
012F0138							3.6753			3.6750	0.0003
traject	1361	1.0256	-1.0231	1.0243				2.50	3.60		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160314	20160316	407121	GEOM	8587	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012E0218	623	0.3184	-0.3185	0.3184	G	2B	2.3850	-0.10	2.37	2.3850	0.0000<
012E0160	722	0.0164	-0.0151	0.0157	G	2B	2.7034	1.36	2.55	2.7040	-0.0006
012E0016	886	-0.0668	0.0687	-0.0678	G	2B	2.7192	1.89	2.82	2.7190	0.0002
012F0126							2.6514			2.6510	0.0004
traject	2231	0.2680	-0.2648	0.2664				3.15	4.85		
VERVALLEN											
012E0016	887	-0.0674		-0.0674	V	2B			2.83		
012F0126											
VERVALLEN											
012E0016	888		0.0712	-0.0712	V	2B			2.83		
012F0126											
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160314	20160315	407121	GEOM	8594	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012E0123	669	0.7957	-0.7959	0.7958	G	2B	2.4760	-0.18	2.45	2.4760	0.0000<
012E0088	556	-0.5041	0.5041	-0.5041	G	2B	3.2718	-0.03	2.24		
012E0096	207	-0.1981	0.1995	-0.1988	G	2B	2.7677	1.34	1.36		
012E0089	815	0.6310	-0.6300	0.6305	G	2B	2.5689	0.95	2.71		
012E0077	1050	0.1188	-0.1180	0.1184	G	2B	3.1994	0.77	3.07		
012E0078	1023	0.2451	-0.2447	0.2449	G	2B	3.3178	0.44	3.03		
012F0098	869	-1.0673	1.0674	-1.0674	G	2B	3.5627	0.18	2.80	3.5600	0.0027
0000423	1059	1.1815	-1.1816	1.1815	G	2B	2.4954	-0.03	3.09		
012F0138							3.6769			3.6750	0.0019
traject	6247	1.2026	-1.1992	1.2009				3.44	9.37		

startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160229	20160229	407121	GEOM	8687	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0126	566	-0.4779	0.4797	-0.4788	G	2B	2.6510	1.84	2.26	2.6510	0.0000<
0000415	448	-0.5311	0.5313	-0.5312	G	2B	2.1722	0.19	2.01		
0000416	694	0.6033	-0.6032	0.6033	G	2B	1.6410	0.11	2.50		
0000417	939	-0.0802	0.0808	-0.0805	G	2B	2.2443	0.64	2.91		
0000126							2.1637				
traject	2647	-0.4859	0.4886	-0.4873				2.78	5.39		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160303	20160303	407121	GEOM	8688	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0138	541	-1.4739	1.4736	-1.4738	G	2B	3.6750	-0.25	2.21	3.6750	0.0000<
0000404	983	-0.4238	0.4247	-0.4242	G	2B	2.2012	0.91	2.97		
0000403							1.7770				
traject	1524	-1.8977	1.8983	-1.8980				0.66	3.85		
startdat.	einddat.	projnr.	uitv.	trajnr.	proj.pcl	instr	waarnemer	transp.			
20160309	20160315	407121	GEOM	8894	2B	341210	SW	3F			
puntnr.	sectie- lengte	hv_H	hv_T	hv_gem. (H-T)/2	sta- tus	pcl	ber. hoogte	sluitf. (mm)	tol. (mm)	pub. hoogte	verschil ber.-pub.
012F0138	1061	0.4605	-0.4595	0.4600	G	2B	3.6750	1.09	3.09	3.6750	0.0000<
012F0236	915	0.4225	-0.4215	0.4220	G	2B	4.1350	1.05	2.87	4.1350	-0.0000
012F0004	476	-1.3849	1.3850	-1.3850	G	2B	4.5570	0.12	2.07	4.5570	-0.0000
012F0193	403	0.6014	-0.6009	0.6011	G	2B	3.1720	0.49	1.90	3.1720	0.0000
012F0093	844	-0.1054	0.1056	-0.1055	G	2B	3.7731	0.19	2.76	3.7740	-0.0009
012F0251	600	-0.6805	0.6808	-0.6807	G	2B	3.6677	0.37	2.32	3.6670	0.0007
0000400							2.9870				
traject	4299	-0.6863	0.6896	-0.6880				3.31	7.33		

Bijlage 3 Overzicht kringsluitfouten

LOOPS3 Versie 4.0.4

Automatische Berekening van Netwerk Kringen en Sluitfouten

www.MOVE3.nl

(c) 1993-2010 Grontmij

407121

11-04-2016 15:38:23

PROJECT

R:\00405000\00407121\3_Verwerking\Move\20160406_Eindmeting\407121 (20160411 - 1450).prj

HOOGTEVERSCHIL KRINGEN

Kring : 1 (36 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000003	0000001	1	-0.09000			-0.09000	206.000 m
0000001	0000081			21	-0.69220	0.69220	117.000 m
0000081	0000079	23	-0.14430			-0.14430	298.000 m
0000079	012F0055			319	-0.34980	0.34980	176.000 m
012F0055	0000010			5	0.33550	-0.33550	271.000 m
0000010	0000012	4	-0.06180			-0.06180	232.000 m
0000012	0000014	6	0.04850			0.04850	206.000 m
0000014	0000102			43	0.03730	-0.03730	395.000 m
0000102	012F0256	44	-0.24370			-0.24370	235.000 m
012F0256	0000411	411	-1.17370			-1.17370	221.500 m
0000411	0000007	179	1.09450			1.09450	401.000 m
0000007	0000005			3	0.11420	-0.11420	208.000 m
0000005	0000003	2	0.01460			0.01460	205.000 m

Totale traject lengte

3171.500 m

Tolerantie

0.00586 m

Sluitfout Hoogte

-0.00090 m

W-toets

-0.51

-0.51 sqrt (km)

Kring : 2 (26 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000016	0000015	7	0.05110			0.05110	97.000 m
0000015	0000054			18	-0.42080	0.42080	252.500 m
0000054	0000069			19	0.19890	-0.19890	294.000 m
0000069	000A2888	20	-0.45880			-0.45880	160.500 m
000A2888	0000116	225	0.46860			0.46860	65.000 m
0000116	0000186	51	-0.12750			-0.12750	261.000 m
0000186	0000115			50	0.01400	-0.01400	366.000 m
0000115	0000118	49	-0.31580			-0.31580	170.000 m
0000118	0000121	53	0.06290			0.06290	255.000 m
0000121	0000019	54	-0.05930			-0.05930	229.000 m
0000019	0000017	9	0.20370			0.20370	169.000 m
0000017	0000016	8	-0.03420			-0.03420	107.000 m

Totale traject lengte

2426.000 m

Tolerantie

0.00513 m

Sluitfout Hoogte

-0.00140 m

W-toets

-0.90

-0.90 sqrt (km)

Kring : 3 (28 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000028	0000019	10	-0.40210			-0.40210	179.000 m
0000019	0000121			54	-0.05930	0.05930	229.000 m
0000121	0000118			53	0.06290	-0.06290	255.000 m
0000118	0000115			49	-0.31580	0.31580	170.000 m
0000115	0000113			48	0.25480	-0.25480	313.000 m
0000113	0000177			97	-0.73320	0.73320	423.000 m
0000177	0000308	98	0.91750			0.91750	301.000 m
0000308	0001220	113	-1.06670			-1.06670	356.000 m
0001220	0000306			112	-0.48230	0.48230	220.000 m
0000306	012F0258			414	1.95110	-1.95110	350.000 m
012F0258	0001219	415	3.11200			3.11200	116.000 m
0001219	0000140	212	-1.46580			-1.46580	249.000 m
0000140	0000139			71	0.72980	-0.72980	285.000 m

0000139	0000138	70	-0.13440		-0.13440	257.000 m
0000138	012F0091			336 -0.98200	0.98200	281.000 m
012F0091	0000108	335	0.15070		0.15070	179.000 m
0000108	0000110	47	-0.67120		-0.67120	392.000 m
0000110	0000036			15 0.20500	-0.20500	329.000 m
0000036	0000034			13 0.02900	-0.02900	203.000 m
0000034	0000028			11 -0.21990	0.21990	208.000 m

Totale traject lengte 5295.000 m
 Tolerantie 0.00758 m
 Sluitfout Hoogte -0.00010 m W-toets -0.04
 -0.04 sqrt (km)

Kring : 4 (42 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000154	0000152	81	0.52920			0.52920	552.000 m
0000152	0000150	80	-0.40350			-0.40350	559.000 m
0000150	0000147			77 -0.62960	0.62960	0.62960	332.000 m
0000147	0000146			76 -0.14440	0.14440	0.14440	340.000 m
0000146	0000145	75	-0.09400			-0.09400	307.500 m
0000145	0000144			74 -0.61650	0.61650	0.61650	314.000 m
0000144	0000412			180 -0.15770	0.15770	0.15770	469.500 m
0000412	012F0242			395 0.15070	-0.15070	-0.15070	332.000 m
012F0242	0000413	396	-0.15080			-0.15080	278.000 m
0000413	012F0090			334 -0.36990	0.36990	0.36990	329.000 m
012F0090	0000136	333	-0.39680			-0.39680	415.000 m
0000136	012F0100	66	-0.09240			-0.09240	277.000 m
012F0100	0000137			69 -0.93070	0.93070	0.93070	373.500 m
0000137	0000108	68	-0.53850			-0.53850	267.000 m
0000108	0000110	47	-0.67120			-0.67120	392.000 m
0000110	0000036			15 0.20500	-0.20500	-0.20500	329.000 m
0000036	0000154	16	-0.67750			-0.67750	316.000 m

Totale traject lengte 6182.500 m
 Tolerantie 0.00819 m
 Sluitfout Hoogte -0.00240 m W-toets -0.97
 -0.97 sqrt (km)

Kring : 5 (22 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000044	012F0113	17	-0.37280			-0.37280	298.500 m
012F0113	012F0257	344	0.47180			0.47180	298.000 m
012F0257	0000410	413	-0.33020			-0.33020	242.000 m
0000410	012F0191			373 0.07440	-0.07440	-0.07440	532.000 m
012F0191	012F0239	374	-0.88080			-0.88080	704.000 m
012F0239	0000360	393	0.57670			0.57670	28.000 m
0000360	0000172	136	0.23330			0.23330	681.000 m
0000172	012F0252			408 -0.64640	0.64640	0.64640	317.000 m
012F0252	012F0247			398 -0.41610	0.41610	0.41610	536.000 m
012F0247	0000175			94 0.38390	-0.38390	-0.38390	334.500 m
0000175	0000176			95 0.33360	-0.33360	-0.33360	329.000 m
0000176	012F0203	96	-0.02390			-0.02390	336.000 m
012F0203	0000177	381	0.10710			0.10710	446.500 m
0000177	0000113	97	-0.73320			-0.73320	423.000 m
0000113	0000115	48	0.25480			0.25480	313.000 m
0000115	0000186	50	0.01400			0.01400	366.000 m
0000186	0000116			51 -0.12750	0.12750	0.12750	261.000 m
0000116	000A2888			225 0.46860	-0.46860	-0.46860	65.000 m
000A2888	0000069			20 -0.45880	0.45880	0.45880	160.500 m
0000069	0000054	19	0.19890			0.19890	294.000 m
0000054	012F0055			318 0.14860	-0.14860	-0.14860	91.000 m
012F0055	0000079	319	-0.34980			-0.34980	176.000 m
0000079	0000081			23 -0.14430	0.14430	0.14430	298.000 m
0000081	0000044	22	0.45460			0.45460	220.000 m

Totale traject lengte 7750.000 m
 Tolerantie 0.00917 m
 Sluitfout Hoogte 0.00450 m W-toets 1.62
 1.62 sqrt (km)

Kring : 6 (32 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
012F0257	0000410	413	-0.33020			-0.33020	242.000 m
0000410	012F0191			373 0.07440	-0.07440	-0.07440	532.000 m
012F0191	012F0196			376 1.43430	-1.43430	-1.43430	607.000 m
012F0196	0000105	375	0.67730			0.67730	249.500 m
0000105	0000106	45	-0.05340			-0.05340	315.000 m
0000106	012F0230			390 -0.18600	0.18600	0.18600	280.000 m
012F0230	0000107			46 0.09650	-0.09650	-0.09650	28.000 m
0000107	012F0131			355 -0.71880	0.71880	0.71880	286.000 m
012F0131	0000162	356	0.16480			0.16480	487.000 m
0000162	012F0133			358 -1.05410	1.05410	1.05410	417.000 m
012F0133	0000193			103 0.59650	-0.59650	-0.59650	485.000 m
0000193	012F0186			371 -0.36290	0.36290	0.36290	199.500 m
012F0186	0000382	372	-0.37740			-0.37740	649.000 m

0000382	0009998			223	0.40510	-0.40510	551.000 m
0009998	012F0129			354	-0.52650	0.52650	302.000 m
012F0129	0000161	353	-0.22760			-0.22760	330.000 m
0000161	0000096	86	-1.02900			-1.02900	450.000 m
0000096	0000095			39	-0.20950	0.20950	352.000 m
0000095	0000094	38	0.21070			0.21070	270.500 m
0000094	0000093			35	0.69570	-0.69570	251.000 m
0000093	0000092	34	-0.08500			-0.08500	269.000 m
0000092	0000091	33	0.40640			0.40640	211.000 m
0000091	0000309	32	-0.91240			-0.91240	121.000 m
0000309	0000090			30	-0.89350	0.89350	122.000 m
0000090	0000089			29	0.20740	-0.20740	187.000 m
0000089	0000088	28	0.03700			0.03700	242.000 m
0000088	0000087			27	0.32340	-0.32340	247.000 m
0000087	0000086			24	-0.07640	0.07640	193.000 m
0000086	012F0257	26	1.32760			1.32760	313.500 m

Totale traject lengte 9189.000 m
 Tolerantie 0.00998 m
 Sluitfout Hoogte 0.00320 m W-toets 1.06
 1.06 sqrt(km)

Kring : 7 (38 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000097	0000098	40	0.07820			0.07820	488.000 m
0000098	0000100	41	0.01220			0.01220	347.500 m
0000100	0000102	42	-0.08100			-0.08100	312.000 m
0000102	0000014	43	0.03730			0.03730	395.000 m
0000014	0000012			6	0.04850	-0.04850	206.000 m
0000012	0000010			4	-0.06180	0.06180	232.000 m
0000010	012F0055	5	0.33550			0.33550	271.000 m
012F0055	0000054	318	0.14860			0.14860	91.000 m
0000054	0000015	18	-0.42080			-0.42080	252.500 m
0000015	0000016			7	0.05110	-0.05110	97.000 m
0000016	0000017			8	-0.03420	0.03420	107.000 m
0000017	0000019			9	0.20370	-0.20370	169.000 m
0000019	0000028			10	-0.40210	0.40210	179.000 m
0000028	0000034	11	-0.21990			-0.21990	208.000 m
0000034	0000036	13	0.02900			0.02900	203.000 m
0000036	0000154	16	-0.67750			-0.67750	316.000 m
0000154	0000152	81	0.52920			0.52920	552.000 m
0000152	0000150	80	-0.40350			-0.40350	559.000 m
0000150	0000147			77	-0.62960	0.62960	332.000 m
0000147	0000146			76	-0.14440	0.14440	340.000 m
0000146	0000145	75	-0.09400			-0.09400	307.500 m
0000145	0000144			74	-0.61650	0.61650	314.000 m
0000144	0000313			115	0.04290	-0.04290	261.000 m
0000313	0000383			152	-0.57330	0.57330	622.000 m
0000383	0000097	151	-1.38680			-1.38680	555.000 m

Totale traject lengte 7716.500 m
 Tolerantie 0.00915 m
 Sluitfout Hoogte 0.00220 m W-toets 0.79
 0.79 sqrt(km)

Kring : 8 (11 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
012F0196	012F0191	376	1.43430			1.43430	607.000 m
012F0191	0000169			90	0.10800	-0.10800	590.500 m
0000169	0000170	89	0.41390			0.41390	340.500 m
0000170	012F0130	91	0.06820			0.06820	206.500 m
012F0130	0000171			93	0.70200	-0.70200	663.000 m
0000171	012F0250			404	0.22070	-0.22070	342.000 m
012F0250	0000337	405	-1.28850			-1.28850	612.000 m
0000337	0000419			188	0.07030	-0.07030	32.000 m
0000419	0000338			129	0.49090	-0.49090	682.500 m
0000338	0000420	130	-0.15870			-0.15870	37.000 m
0000420	0000409			178	-0.73710	0.73710	560.500 m
0000409	0000414	177	-0.95030			-0.95030	551.000 m
0000414	0000343	182	0.48390			0.48390	528.500 m
0000343	0000166			87	-0.27110	0.27110	327.000 m
0000166	0000347	88	2.14600			2.14600	487.500 m
0000347	0000348			133	0.87960	-0.87960	353.000 m
0000348	0000349			134	-0.07150	0.07150	370.000 m
0000349	012F0131			357	-0.67300	0.67300	315.000 m
012F0131	0000107	355	-0.71880			-0.71880	286.000 m
0000107	012F0230	46	0.09650			0.09650	28.000 m
012F0230	0000106	390	-0.18600			-0.18600	280.000 m
0000106	0000105			45	-0.05340	0.05340	315.000 m
0000105	012F0196			375	0.67730	-0.67730	249.500 m

Totale traject lengte 8764.000 m
 Tolerantie 0.00975 m
 Sluitfout Hoogte -0.00220 m W-toets -0.74
 -0.74 sqrt(km)

Kring : 9 (87 KAART)							
Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000125	0000126	57	0.15580			0.15580	441.500 m
0000126	0000417			186	-0.08050	0.08050	938.500 m
0000417	0000416			185	0.60330	-0.60330	694.000 m
0000416	0000415			183	-0.53120	0.53120	448.000 m
0000415	012F0126	184	0.47880			0.47880	566.000 m
012F0126	012E0016	349	0.06780			0.06780	885.500 m
012E0016	012E0160	258	-0.01570			-0.01570	722.000 m
012E0160	012E0218			299	0.31840	-0.31840	623.000 m
012E0218	012E0020	298	0.14640			0.14640	792.500 m
012E0020	0000125	260	-0.52250			-0.52250	515.500 m

Totale traject lengte 6626.500 m
 Tolerantie 0.00848 m
 Sluitfout Hoogte 0.00060 m W-toets 0.23
 0.23 sqrt(km)

Kring : 10 (86 KAART)							
Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000126	0000127	59	-0.63320			-0.63320	588.000 m
0000127	0000128	60	0.44100			0.44100	505.500 m
0000128	012F0028	61	0.63590			0.63590	603.000 m
012F0028	0000406			175	0.21950	-0.21950	424.000 m
0000406	0000405			174	0.89890	-0.89890	843.500 m
0000405	0000403	173	0.29000			0.29000	629.000 m
0000403	0000404			172	-0.42420	0.42420	983.000 m
0000404	012F0138			359	-1.47380	1.47380	540.500 m
012F0138	012F0157			363	0.93800	-0.93800	742.000 m
012F0157	012F0126			350	0.08620	-0.08620	619.000 m
012F0126	0000415			184	0.47880	-0.47880	566.000 m
0000415	0000416	183	-0.53120			-0.53120	448.000 m
0000416	0000417	185	0.60330			0.60330	694.000 m
0000417	0000126	186	-0.08050			-0.08050	938.500 m

Totale traject lengte 9124.000 m
 Tolerantie 0.00995 m
 Sluitfout Hoogte 0.00190 m W-toets 0.63
 0.63 sqrt(km)

Kring : 11 (60 KAART)							
Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
012F0168	0000317	367	-0.47630			-0.47630	484.000 m
0000317	012F0167			365	-0.46510	0.46510	450.000 m
012F0167	0000316	364	0.03570			0.03570	701.000 m
0000316	0000421	116	1.35490			1.35490	41.000 m
0000421	012F0030	189	-0.42230			-0.42230	283.000 m
012F0030	012F0229	313	0.35540			0.35540	668.000 m
012F0229	0000133	389	-0.08260			-0.08260	623.000 m
0000133	012F0139	64	-1.24220			-1.24220	493.000 m
012F0139	0000130	360	-0.57110			-0.57110	578.000 m
0000130	0000131			62	0.63230	-0.63230	358.000 m
0000131	012F0168			366	-1.21250	1.21250	550.000 m

Totale traject lengte 5229.000 m
 Tolerantie 0.00753 m
 Sluitfout Hoogte -0.00320 m W-toets -1.40
 -1.40 sqrt(km)

Kring : 12 (84 KAART)							
Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
012F0139	0000130	360	-0.57110			-0.57110	578.000 m
0000130	012F0127			351	0.22060	-0.22060	322.000 m
012F0127	0000378	352	3.80400			3.80400	376.000 m
0000378	012F0028			312	2.35420	-2.35420	640.000 m
012F0028	0000406			175	0.21950	-0.21950	424.000 m
0000406	0000405			174	0.89890	-0.89890	843.500 m
0000405	0000403	173	0.29000			0.29000	629.000 m
0000403	0000402			171	0.35260	-0.35260	676.500 m
0000402	0000401			170	-0.59000	0.59000	724.500 m
0000401	0000400	169	0.97270			0.97270	341.000 m
0000400	012F0094	168	0.31180			0.31180	265.000 m
012F0094	012F0016			311	-0.21740	0.21740	674.000 m
012F0016	0000132	310	-0.79010			-0.79010	491.000 m
0000132	0000133			63	-0.46260	0.46260	527.500 m
0000133	012F0139	64	-1.24220			-1.24220	493.000 m

Totale traject lengte 8005.000 m
 Tolerantie 0.00932 m
 Sluitfout Hoogte -0.00070 m W-toets -0.25
 -0.25 sqrt(km)

Kring : 13 (57 KAART)							
Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand

0000334	012F0242	128	0.79050		0.79050	599.500 m
012F0242	0000413	396	-0.15080		-0.15080	278.000 m
0000413	012F0090			334	-0.36990	0.36990 329.000 m
012F0090	0000136	333	-0.39680		-0.39680	415.000 m
0000136	012F0219	67	-0.29320		-0.29320	768.000 m
012F0219	012F0171	384	0.41210		0.41210	850.500 m
012F0171	012F0168	368	-0.21140		-0.21140	712.000 m
012F0168	0000317	367	-0.47630		-0.47630	484.000 m
0000317	0000134			65	0.41920	-0.41920 167.000 m
0000134	0000334			127	-0.37330	0.37330 507.000 m

Totale traject lengte 5110.000 m
 Tolerantie 0.00744 m
 Sluitfout Hoogte -0.00190 m W-toets -0.84
 -0.84 sqrt (km)

Kring : 14 (20 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0001219	012F0258			415	3.11200	-3.11200	116.000 m
012F0258	0000306	414	1.95110			1.95110	350.000 m
0000306	0001220	112	-0.48230			-0.48230	220.000 m
0001220	0000211	214	-0.31230			-0.31230	520.000 m
0000211	0001215			211	0.06420	-0.06420	203.000 m
0001215	0000327			123	-0.07130	0.07130	294.000 m
0000327	0000328	122	0.32090			0.32090	291.000 m
0000328	0000190	124	-0.74580			-0.74580	279.500 m
0000190	0000199			110	0.35420	-0.35420	601.500 m
0000199	0000196	111	0.34580			0.34580	450.000 m
0000196	0000197	107	0.05080			0.05080	597.000 m
0000197	0000198	108	0.15610			0.15610	489.500 m
0000198	0000126	109	0.78670			0.78670	461.500 m
0000126	0000127	59	-0.63320			-0.63320	588.000 m
0000127	0000128	60	0.44100			0.44100	505.500 m
0000128	012F0028	61	0.63590			0.63590	603.000 m
012F0028	0000373			141	0.01930	-0.01930	438.000 m
0000373	012F0137	142	-0.57910			-0.57910	491.000 m
012F0137	0000372			140	-0.49070	0.49070	290.500 m
0000372	0000142	139	-0.01270			-0.01270	286.000 m
0000142	0000332			126	0.66910	-0.66910	239.000 m
0000332	0000141			72	-0.27750	0.27750	211.000 m
0000141	0001219			213	-1.45350	1.45350	385.000 m

Totale traject lengte 8910.000 m
 Tolerantie 0.00983 m
 Sluitfout Hoogte -0.00290 m W-toets -0.97
 -0.97 sqrt (km)

Kring : 15 (46 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000143	012F0051	73	0.24070			0.24070	535.500 m
012F0051	0000155	317	-0.30190			-0.30190	237.000 m
0000155	012F0220	82	-0.25350			-0.25350	536.000 m
012F0220	012F0058	385	0.60670			0.60670	514.000 m
012F0058	0000383	320	0.31650			0.31650	167.000 m
0000383	0000313	152	-0.57330			-0.57330	622.000 m
0000313	0000144	115	0.04290			0.04290	261.000 m
0000144	0000412			180	-0.15770	0.15770	469.500 m
0000412	012F0089	181	0.69300			0.69300	160.500 m
012F0089	012F0221			388	0.92760	-0.92760	465.000 m
012F0221	012F0042	387	0.81660			0.81660	310.000 m
012F0042	0000143	316	-0.81760			-0.81760	523.500 m

Totale traject lengte 4801.000 m
 Tolerantie 0.00722 m
 Sluitfout Hoogte 0.00020 m W-toets 0.09
 0.09 sqrt (km)

Kring : 16 (44 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
012F0059	0000157	323	-0.50440			-0.50440	491.000 m
0000157	0000380	84	0.31200			0.31200	503.500 m
0000380	012F0103	150	0.96180			0.96180	253.000 m
012F0103	0000158	339	-2.79800			-2.79800	394.000 m
0000158	0000346	85	0.28280			0.28280	239.000 m
0000346	0000382	131	1.56070			1.56070	348.000 m
0000382	0009998			223	0.40510	-0.40510	551.000 m
0009998	0000160	222	-0.32630			-0.32630	409.000 m
0000160	012F0180			370	-0.87630	0.87630	511.500 m
012F0180	012F0058			321	0.01440	-0.01440	447.000 m
012F0058	012F0220			385	0.60670	-0.60670	514.000 m
012F0220	0000155			82	-0.25350	0.25350	536.000 m
0000155	0000156			83	-0.42540	0.42540	332.000 m
0000156	012F0059			322	0.01670	-0.01670	445.500 m

Totale traject lengte 5974.500 m

Tolerantie	0.00805 m							
Sluitfout Hoogte	0.00090 m	W-toets	0.37					
	0.37	sqrt (km)						
Kring : 17 (10 KAART)								
Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand	
0000169	0000170	89	0.41390			0.41390	340.500 m	
0000170	012F0130	91	0.06820			0.06820	206.500 m	
012F0130	0000171			93	0.70200	-0.70200	663.000 m	
0000171	007H0223	92	1.10570			1.10570	749.500 m	
007H0223	007H0300			254	0.96320	-0.96320	362.000 m	
007H0300	007G0221			230	-0.72670	0.72670	956.500 m	
007G0221	0000375			143	0.47830	-0.47830	417.000 m	
0000375	012E0157	144	0.18710			0.18710	548.000 m	
012E0157	0000178			99	-0.27360	0.27360	799.000 m	
0000178	012E0038			265	-0.18450	0.18450	480.500 m	
012E0038	0000172	264	-0.78110			-0.78110	217.000 m	
0000172	0000360			136	0.23330	-0.23330	681.000 m	
0000360	012F0239			393	0.57670	-0.57670	28.000 m	
012F0239	012F0191			374	-0.88080	0.88080	704.000 m	
012F0191	0000169			90	0.10800	-0.10800	590.500 m	
Totale traject lengte	7743.000 m							
Tolerantie	0.00916 m							
Sluitfout Hoogte	-0.00210 m	W-toets	-0.75					
	-0.75	sqrt (km)						
Kring : 18 (18 KAART)								
Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand	
012F0203	0000322			119	0.63170	-0.63170	652.000 m	
0000322	0000323	118	0.70360			0.70360	449.000 m	
0000323	0000324			120	0.32550	-0.32550	324.000 m	
0000324	0000325	121	-0.61410			-0.61410	356.000 m	
0000325	0000328			125	-0.84170	0.84170	249.000 m	
0000328	0000327			122	0.32090	-0.32090	291.000 m	
0000327	0001215	123	-0.07130			-0.07130	294.000 m	
0001215	0000211	211	0.06420			0.06420	203.000 m	
0000211	0001220			214	-0.31230	0.31230	520.000 m	
0001220	0000308			113	-1.06670	1.06670	356.000 m	
0000308	0000177			98	0.91750	-0.91750	301.000 m	
0000177	012F0203			381	0.10710	-0.10710	446.500 m	
Totale traject lengte	4441.500 m							
Tolerantie	0.00694 m							
Sluitfout Hoogte	0.00040 m	W-toets	0.19					
	0.19	sqrt (km)						
Kring : 19 (14 KAART)								
Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand	
0000194	012E0149			282	0.01600	-0.01600	711.000 m	
012E0149	012E0196			292	-0.54810	0.54810	666.000 m	
012E0196	012E0171			284	-0.21700	0.21700	676.000 m	
012E0171	0000422	283	-1.77770			-1.77770	189.000 m	
0000422	012E0212			297	-1.87000	1.87000	332.000 m	
012E0212	012E0183			290	0.15220	-0.15220	626.000 m	
012E0183	0000320	289	-0.48790			-0.48790	664.000 m	
0000320	0000195	117	-0.69960			-0.69960	704.500 m	
0000195	0000199	106	-1.23130			-1.23130	751.000 m	
0000199	0000190	110	0.35420			0.35420	601.500 m	
0000190	0000189	102	0.85510			0.85510	303.500 m	
0000189	0000188	101	-0.45780			-0.45780	556.500 m	
0000188	0000187			100	-1.36130	1.36130	599.000 m	
0000187	0000194			104	0.38500	-0.38500	347.000 m	
Totale traject lengte	7727.000 m							
Tolerantie	0.00915 m							
Sluitfout Hoogte	-0.00180 m	W-toets	-0.65					
	-0.65	sqrt (km)						
Kring : 20 (72 KAART)								
Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand	
0000193	012F0133	103	0.59650			0.59650	485.000 m	
012F0133	0000162	358	-1.05410			-1.05410	417.000 m	
0000162	012F0131			356	0.16480	-0.16480	487.000 m	
012F0131	0000349	357	-0.67300			-0.67300	315.000 m	
0000349	0000348	134	-0.07150			-0.07150	370.000 m	
0000348	0000347	133	0.87960			0.87960	353.000 m	
0000347	0000166			88	2.14600	-2.14600	487.500 m	
0000166	0000343	87	-0.27110			-0.27110	327.000 m	
0000343	0000414			182	0.48390	-0.48390	528.500 m	
0000414	0000409			177	-0.95030	0.95030	551.000 m	
0000409	0000363			138	-0.44040	0.44040	377.000 m	
0000363	0000376	137	1.37890			1.37890	888.500 m	
0000376	0099100	146	-0.14570			-0.14570	508.000 m	
0099100	007H0248			244	-0.22660	0.22660	13.000 m	

007H0248	0099101	245	-0.19830		-0.19830	12.000 m
0099101	012F0106	257	-1.49200		-1.49200	242.000 m
012F0106	0000164	340	1.89590		1.89590	489.500 m
0000164	012F0080			330	0.09550	-0.09550 535.000 m
012F0080	0000345	331	-2.85550		-2.85550	1392.000 m
0000345	012F0078			329	-0.87110	0.87110 413.500 m
012F0078	0000346			132	-0.83930	0.83930 638.000 m
0000346	0000382	131	1.56070		1.56070	348.000 m
0000382	012F0186			372	-0.37740	0.37740 649.000 m
012F0186	0000193	371	-0.36290		-0.36290	199.500 m

Totale traject lengte 11026.000 m
 Tolerantie 0.01093 m
 Sluitfout Hoogte 0.00240 m W-toets 0.72
 0.72 sqrt (km)

Kring : 21 (78 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000194	012E0147	105	0.16030			0.16030	432.000 m
012E0147	012E0156	281	-0.28590			-0.28590	657.500 m
012E0156	012E0040			266	0.59090	-0.59090	772.000 m
012E0040	0000379			148	1.48080	-1.48080	217.000 m
0000379	012E0227	149	1.34750			1.34750	435.000 m
012E0227	0000430	307	-0.44370			-0.44370	815.000 m
0000430	012E0226			305	-0.73600	0.73600	859.000 m
012E0226	012E0197			293	0.05840	-0.05840	708.000 m
012E0197	012E0225			304	-0.53260	0.53260	512.000 m
012E0225	012E0182	303	0.42330			0.42330	377.000 m
012E0182	012E0196	288	0.19380			0.19380	468.500 m
012E0196	012E0149	292	-0.54810			-0.54810	666.000 m
012E0149	0000194	282	0.01600			0.01600	711.000 m

Totale traject lengte 7630.000 m
 Tolerantie 0.00910 m
 Sluitfout Hoogte 0.00170 m W-toets 0.62
 0.62 sqrt (km)

Kring : 22 (50 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000195	0000199	106	-1.23130			-1.23130	751.000 m
0000199	0000196	111	0.34580			0.34580	450.000 m
0000196	0000197	107	0.05080			0.05080	597.000 m
0000197	0000198	108	0.15610			0.15610	489.500 m
0000198	0000126	109	0.78670			0.78670	461.500 m
0000126	0000125			57	0.15580	-0.15580	441.500 m
0000125	012E0020			260	-0.52250	0.52250	515.500 m
012E0020	012E0173			287	-0.15560	0.15560	446.000 m
012E0173	0000377	286	0.50010			0.50010	750.500 m
0000377	012E0172	147	0.19030			0.19030	447.000 m
012E0172	0000320	285	-0.62460			-0.62460	253.000 m
0000320	0000195	117	-0.69960			-0.69960	704.500 m

Totale traject lengte 6307.000 m
 Tolerantie 0.00827 m
 Sluitfout Hoogte -0.00340 m W-toets -1.35
 -1.35 sqrt (km)

Kring : 23 (75 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000338	0000419	129	0.49090			0.49090	682.500 m
0000419	0000337	188	0.07030			0.07030	32.000 m
0000337	012F0250			405	-1.28850	1.28850	612.000 m
012F0250	0000171	404	0.22070			0.22070	342.000 m
0000171	007H0223	92	1.10570			1.10570	749.500 m
007H0223	007H0300			254	0.96320	-0.96320	362.000 m
007H0300	007H0291			249	-0.13260	0.13260	976.500 m
007H0291	007H0235	248	0.66700			0.66700	533.500 m
007H0235	007H0237	243	-1.13130			-1.13130	390.000 m
007H0237	007H0010			237	-0.63150	0.63150	626.000 m
007H0010	007H0290			246	0.71270	-0.71270	497.000 m
007H0290	007H0292	247	-0.01300			-0.01300	862.000 m
007H0292	0000431	250	1.15280			1.15280	1002.000 m
0000431	0000436			202	1.11580	-1.11580	827.000 m
0000436	007H0294			252	0.01710	-0.01710	764.000 m
007H0294	007H0275	253	0.89530			0.89530	753.000 m
007H0275	0000376			145	0.30540	-0.30540	529.500 m
0000376	0000363			137	1.37890	-1.37890	888.500 m
0000363	0000409	138	-0.44040			-0.44040	377.000 m
0000409	0000420	178	-0.73710			-0.73710	560.500 m
0000420	0000338			130	-0.15870	0.15870	37.000 m

Totale traject lengte 12403.500 m
 Tolerantie 0.01160 m
 Sluitfout Hoogte -0.00090 m W-toets -0.26
 -0.26 sqrt (km)

Kring : 24 (74 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000346	012F0078	132	-0.83930			-0.83930	638.000 m
012F0078	0000345	329	-0.87110			-0.87110	413.500 m
0000345	012F0080			331	-2.85550	2.85550	1392.000 m
012F0080	0000164	330	0.09550			0.09550	535.000 m
0000164	012F0106			340	1.89590	-1.89590	489.500 m
012F0106	0099101			257	-1.49200	1.49200	242.000 m
0099101	007H0248			245	-0.19830	0.19830	12.000 m
007H0248	0099100	244	-0.22660			-0.22660	13.000 m
0099100	0000376			146	-0.14570	0.14570	508.000 m
0000376	007H0275	145	0.30540			0.30540	529.500 m
007H0275	007H0007			236	0.49970	-0.49970	1148.000 m
007H0007	007H0220			242	-0.96260	0.96260	667.500 m
007H0220	007H0302			255	1.82150	-1.82150	375.000 m
007H0302	007H0303	256	5.02100			5.02100	561.000 m
007H0303	0000437			203	7.00830	-7.00830	536.500 m
0000437	0000438			204	-0.17060	0.17060	1183.000 m
0000438	0000439	205	0.49400			0.49400	1095.500 m
0000439	0000384	206	2.18350			2.18350	1017.500 m
0000384	012F0071	154	0.84540			0.84540	499.000 m
012F0071	012F0202	324	-0.12540			-0.12540	471.500 m
012F0202	012F0103	380	1.03400			1.03400	434.500 m
012F0103	0000158	339	-2.79800			-2.79800	394.000 m
0000158	0000346	85	0.28280			0.28280	239.000 m

Totale traject lengte 13394.500 m
 Tolerantie 0.01205 m
 Sluitfout Hoogte 0.00050 m W-toets 0.14
 0.14 sqrt (km)

Kring : 25 (17 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000359	0000375	135	1.02720			1.02720	953.500 m
0000375	012E0157	144	0.18710			0.18710	548.000 m
012E0157	0000178			99	-0.27360	0.27360	799.000 m
0000178	012E0038			265	-0.18450	0.18450	480.500 m
012E0038	0000172	264	-0.78110			-0.78110	217.000 m
0000172	012F0252			408	-0.64640	0.64640	317.000 m
012F0252	012F0247			398	-0.41610	0.41610	536.000 m
012F0247	0000175			94	0.38390	-0.38390	334.500 m
0000175	0000176			95	0.33360	-0.33360	329.000 m
0000176	012F0203	96	-0.02390			-0.02390	336.000 m
012F0203	0000322			119	0.63170	-0.63170	652.000 m
0000322	0000323	118	0.70360			0.70360	449.000 m
0000323	0000324			120	0.32550	-0.32550	324.000 m
0000324	0000325	121	-0.61410			-0.61410	356.000 m
0000325	0000328			125	-0.84170	0.84170	249.000 m
0000328	0000190	124	-0.74580			-0.74580	279.500 m
0000190	0000189	102	0.85510			0.85510	303.500 m
0000189	0000188	101	-0.45780			-0.45780	556.500 m
0000188	0000187			100	-1.36130	1.36130	599.000 m
0000187	0000194			104	0.38500	-0.38500	347.000 m
0000194	012E0147	105	0.16030			0.16030	432.000 m
012E0147	012E0156	281	-0.28590			-0.28590	657.500 m
012E0156	012E0040			266	0.59090	-0.59090	772.000 m
012E0040	0000379			148	1.48080	-1.48080	217.000 m
0000379	012E0227	149	1.34750			1.34750	435.000 m
012E0227	0000359	306	-0.96290			-0.96290	967.000 m

Totale traject lengte 12446.500 m
 Tolerantie 0.01162 m
 Sluitfout Hoogte 0.00150 m W-toets 0.43
 0.43 sqrt (km)

Kring : 26 (54 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000372	0000142	139	-0.01270			-0.01270	286.000 m
0000142	0000332			126	0.66910	-0.66910	239.000 m
0000332	0000141			72	-0.27750	0.27750	211.000 m
0000141	0001219			213	-1.45350	1.45350	385.000 m
0001219	0000140	212	-1.46580			-1.46580	249.000 m
0000140	0000139			71	0.72980	-0.72980	285.000 m
0000139	0000138	70	-0.13440			-0.13440	257.000 m
0000138	012F0091			336	-0.98200	0.98200	281.000 m
012F0091	0000108	335	0.15070			0.15070	179.000 m
0000108	0000137			68	-0.53850	0.53850	267.000 m
0000137	012F0100	69	-0.93070			-0.93070	373.500 m
012F0100	0000136			66	-0.09240	0.09240	277.000 m
0000136	012F0219	67	-0.29320			-0.29320	768.000 m
012F0219	012F0171	384	0.41210			0.41210	850.500 m
012F0171	012F0168	368	-0.21140			-0.21140	712.000 m
012F0168	0000131	366	-1.21250			-1.21250	550.000 m
0000131	0000130	62	0.63230			0.63230	358.000 m

0000130	012F0127			351	0.22060	-0.22060	322.000 m
012F0127	0000378	352	3.80400			3.80400	376.000 m
0000378	012F0028			312	2.35420	-2.35420	640.000 m
012F0028	0000373			141	0.01930	-0.01930	438.000 m
0000373	012F0137	142	-0.57910			-0.57910	491.000 m
012F0137	0000372			140	-0.49070	0.49070	290.500 m

Totale traject lengte	9085.500 m						
Tolerantie	0.00993 m						
Sluitfout Hoogte	0.00090 m	W-toets	0.30				
	0.30	sqrt (km)					

Kring : 27 (71 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
012F0072	012F0101	326	-0.24450			-0.24450	1083.000 m
012F0101	012F0249			401	-0.23520	0.23520	1132.000 m
012F0249	012F0248	403	0.08510			0.08510	1180.000 m
012F0248	0000442	399	-1.15500			-1.15500	916.000 m
0000442	0000441	209	0.20160			0.20160	965.000 m
0000441	012F0141			361	-0.46730	0.46730	509.000 m
012F0141	0005614			221	0.37230	-0.37230	746.500 m
0005614	012F0149			362	-0.46410	0.46410	389.000 m
012F0149	0005604			220	0.49290	-0.49290	760.000 m
0005604	0000389			159	-0.67380	0.67380	857.000 m
0000389	012F0150	160	-0.23620			-0.23620	419.500 m
012F0150	0000388			158	-0.04110	0.04110	704.000 m
0000388	0000387			157	-0.19060	0.19060	464.000 m
0000387	0000386	156	-0.51760			-0.51760	580.000 m
0000386	0000385			155	0.03350	-0.03350	962.000 m
0000385	0000384			153	-0.26870	0.26870	725.000 m
0000384	012F0072			325	-0.42560	0.42560	293.500 m

Totale traject lengte	12685.500 m						
Tolerantie	0.01173 m						
Sluitfout Hoogte	0.00110 m	W-toets	0.31				
	0.31	sqrt (km)					

Kring : 28 (70 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000389	0005604	159	-0.67380			-0.67380	857.000 m
0005604	012F0149	220	0.49290			0.49290	760.000 m
012F0149	0005614	362	-0.46410			-0.46410	389.000 m
0005614	0005603			219	0.25720	-0.25720	210.000 m
0005603	0005102			217	-1.16750	1.16750	751.000 m
0005102	012F0245	218	0.90280			0.90280	499.000 m
012F0245	012F0206	397	-0.28960			-0.28960	471.000 m
012F0206	0005012			216	0.13470	-0.13470	461.000 m
0005012	012F0037	215	-0.06880			-0.06880	458.500 m
012F0037	012F0200			377	0.97320	-0.97320	826.000 m
012F0200	9905101	378	1.16000			1.16000	36.000 m
9905101	0000418	418	-1.20790			-1.20790	427.000 m
0000418	0000390			161	-0.21050	0.21050	335.000 m
0000390	012F0114			346	-0.13760	0.13760	705.000 m
012F0114	0000389	345	0.00100			0.00100	698.000 m

Totale traject lengte	7883.500 m						
Tolerantie	0.00925 m						
Sluitfout Hoogte	0.00300 m	W-toets	1.07				
	1.07	sqrt (km)					

Kring : 29 (82 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
012F0033	9905101	315	-0.49930			-0.49930	475.500 m
9905101	0000418	418	-1.20790			-1.20790	427.000 m
0000418	012F0255	187	0.36020			0.36020	358.000 m
012F0255	0000407	410	0.75770			0.75770	817.000 m
0000407	0000408	176	0.74810			0.74810	472.500 m
0000408	012F0221			386	1.17170	-1.17170	382.000 m
012F0221	012F0116			347	-0.67880	0.67880	365.500 m
012F0116	0000421			190	-0.51570	0.51570	475.000 m
0000421	012F0030	189	-0.42230			-0.42230	283.000 m
012F0030	012F0229	313	0.35540			0.35540	668.000 m
012F0229	0000133	389	-0.08260			-0.08260	623.000 m
0000133	0000399			167	-1.15600	1.15600	331.000 m
0000399	012F0235			391	1.90470	-1.90470	307.000 m
012F0235	0000398			166	0.22220	-0.22220	549.000 m
0000398	012F0253			409	-6.77900	6.77900	461.500 m
012F0253	0000396			165	6.78500	-6.78500	495.000 m
0000396	012F0107	164	1.06840			1.06840	296.000 m
012F0107	0000395	341	-1.41440			-1.41440	478.500 m
0000395	012F0108			343	-0.86880	0.86880	709.000 m
012F0108	0000394	342	-0.88270			-0.88270	800.000 m
0000394	0000393			163	-1.34420	1.34420	386.000 m
0000393	0000392			162	1.62880	-1.62880	276.000 m
0000392	012F0033			314	-1.58630	1.58630	558.000 m

Totale traject lengte 10993.500 m
 Tolerantie 0.01092 m
 Sluitfout Hoogte -0.00300 m W-toets -0.90
 -0.90 sqrt (km)

Kring : 30 (88 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000402	0000403	171	0.35260			0.35260	676.500 m
0000403	0000404			172	-0.42420	0.42420	983.000 m
0000404	012F0138			359	-1.47380	1.47380	540.500 m
012F0138	012F0236			392	-0.46000	0.46000	1060.500 m
012F0236	012F0004			309	-0.42200	0.42200	915.000 m
012F0004	012F0193	308	-1.38500			-1.38500	476.000 m
012F0193	012F0093			337	-0.60110	0.60110	403.000 m
012F0093	012F0251			407	0.10550	-0.10550	844.000 m
012F0251	0000400	406	-0.68070			-0.68070	600.000 m
0000400	0000401			169	0.97270	-0.97270	341.000 m
0000401	0000402	170	-0.59000			-0.59000	724.500 m

Totale traject lengte 7564.000 m
 Tolerantie 0.00906 m
 Sluitfout Hoogte -0.00020 m W-toets -0.07
 -0.07 sqrt (km)

Kring : 31 (58 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
012F0242	0000334			128	0.79050	-0.79050	599.500 m
0000334	0000134	127	-0.37330			-0.37330	507.000 m
0000134	0000317	65	0.41920			0.41920	167.000 m
0000317	012F0167			365	-0.46510	0.46510	450.000 m
012F0167	0000316	364	0.03570			0.03570	701.000 m
0000316	0000421	116	1.35490			1.35490	41.000 m
0000421	012F0116	190	-0.51570			-0.51570	475.000 m
012F0116	012F0221	347	-0.67880			-0.67880	365.500 m
012F0221	012F0089	388	0.92760			0.92760	465.000 m
012F0089	0000412			181	0.69300	-0.69300	160.500 m
0000412	012F0242			395	0.15070	-0.15070	332.000 m

Totale traject lengte 4263.500 m
 Tolerantie 0.00680 m
 Sluitfout Hoogte 0.00050 m W-toets 0.24
 0.24 sqrt (km)

Kring : 32 (85 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000423	012F0138	191	1.18150			1.18150	1059.000 m
012F0138	012F0157			363	0.93800	-0.93800	742.000 m
012F0157	012F0126			350	0.08620	-0.08620	619.000 m
012F0126	012E0016	349	0.06780			0.06780	885.500 m
012E0016	012E0160	258	-0.01570			-0.01570	722.000 m
012E0160	012E0218			299	0.31840	-0.31840	623.000 m
012E0218	0000424			192	0.50730	-0.50730	838.000 m
0000424	012E0122			276	-0.47520	0.47520	688.000 m
012E0122	012E0123			277	-0.12410	0.12410	610.000 m
012E0123	012E0088			271	-0.79580	0.79580	669.000 m
012E0088	012E0096	270	-0.50410			-0.50410	555.500 m
012E0096	012E0089			272	0.19880	-0.19880	206.500 m
012E0089	012E0077			268	-0.63050	0.63050	815.000 m
012E0077	012E0078	267	0.11840			0.11840	1050.000 m
012E0078	012F0098	269	0.24490			0.24490	1023.000 m
012F0098	0000423	338	-1.06740			-1.06740	869.000 m

Totale traject lengte 11974.500 m
 Tolerantie 0.01140 m
 Sluitfout Hoogte 0.00230 m W-toets 0.66
 0.66 sqrt (km)

Kring : 33 (83 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000425	0000426	193	0.60600			0.60600	1092.500 m
0000426	012E0128	194	1.76590			1.76590	823.000 m
012E0128	012E0175	279	-0.61120			-0.61120	1036.500 m
012E0175	012E0103			273	-0.45070	0.45070	748.500 m
012E0103	0000427			195	1.49000	-1.49000	840.000 m
0000427	0000428			196	-0.97580	0.97580	1015.000 m
0000428	012E0026	197	0.76340			0.76340	763.500 m
012E0026	0000320	261	-0.47350			-0.47350	168.000 m
0000320	012E0172			285	-0.62460	0.62460	253.000 m
012E0172	0000377			147	0.19030	-0.19030	447.000 m
0000377	012E0173			286	0.50010	-0.50010	750.500 m
012E0173	012E0020	287	-0.15560			-0.15560	446.000 m
012E0020	012E0218			298	0.14640	-0.14640	792.500 m
012E0218	0000424			192	0.50730	-0.50730	838.000 m
0000424	012E0122			276	-0.47520	0.47520	688.000 m

012E0122	012E0123			277	-0.12410	0.12410	610.000 m
012E0123	012E0208	278	-2.54450			-2.54450	444.000 m
012E0208	0000425	295	0.83360			0.83360	1040.000 m

Totale traject lengte 12796.000 m
 Tolerantie 0.01178 m
 Sluitfout Hoogte 0.00040 m W-toets 0.11
 0.11 sqrt (km)

Kring : 34 (81 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000429	0000433	198	0.51740			0.51740	984.000 m
0000433	012E0116	200	1.01410			1.01410	74.000 m
012E0116	012E0030	275	-0.07340			-0.07340	978.000 m
012E0030	012E0033	262	0.79230			0.79230	1277.000 m
012E0033	012E0196			291	0.01050	-0.01050	847.000 m
012E0196	012E0171			284	-0.21700	0.21700	676.000 m
012E0171	0000422	283	-1.77770			-1.77770	189.000 m
0000422	012E0212			297	-1.87000	1.87000	332.000 m
012E0212	012E0183			290	0.15220	-0.15220	626.000 m
012E0183	0000320	289	-0.48790			-0.48790	664.000 m
0000320	012E0026			261	-0.47350	0.47350	168.000 m
012E0026	0000428			197	0.76340	-0.76340	763.500 m
0000428	0000427	196	-0.97580			-0.97580	1015.000 m
0000427	012E0103	195	1.49000			1.49000	840.000 m
012E0103	012E0175	273	-0.45070			-0.45070	748.500 m
012E0175	012E0128			279	-0.61120	0.61120	1036.500 m
012E0128	012E0223	280	-1.05320			-1.05320	804.000 m
012E0223	0000429	300	-1.23810			-1.23810	994.000 m

Totale traject lengte 13016.500 m
 Tolerantie 0.01188 m
 Sluitfout Hoogte 0.00260 m W-toets 0.72
 0.72 sqrt (km)

Kring : 35 (77 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000432	007H0293	199	-0.46930			-0.46930	673.000 m
007H0293	0000443	251	-0.17550			-0.17550	428.500 m
0000443	007H0279	210	0.38590			0.38590	70.000 m
007H0279	007H0130			239	-1.01270	1.01270	1475.000 m
007H0130	0000434	238	-1.43470			-1.43470	874.500 m
0000434	0000435	201	-0.25350			-0.25350	717.000 m
0000435	007G0084			227	-0.77380	0.77380	858.500 m
007G0084	007G0083			226	-0.40060	0.40060	713.000 m
007G0083	007G0251			233	0.25570	-0.25570	124.500 m
007G0251	007G0252			234	-0.48260	0.48260	549.000 m
007G0252	007H0010	235	0.34770			0.34770	1248.500 m
007H0010	007H0290			246	0.71270	-0.71270	497.000 m
007H0290	007H0292	247	-0.01300			-0.01300	862.000 m
007H0292	0000431	250	1.15280			1.15280	1002.000 m
0000431	007H0216			240	0.80670	-0.80670	1280.000 m
007H0216	0000432	241	-0.43580			-0.43580	700.000 m

Totale traject lengte 12072.500 m
 Tolerantie 0.01144 m
 Sluitfout Hoogte -0.00080 m W-toets -0.23
 -0.23 sqrt (km)

Kring : 36 (101 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
000A2887	012E0116			274	-1.07120	1.07120	80.000 m
012E0116	0000433			200	1.01410	-1.01410	74.000 m
0000433	000A2887			224	0.05710	-0.05710	80.000 m

Totale traject lengte 234.000 m
 Tolerantie 0.00159 m
 Sluitfout Hoogte -0.00000 m W-toets -0.00
 -0.00 sqrt (km)

Kring : 37 (73 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000440	0000441	207	-0.00830			-0.00830	994.000 m
0000441	0000442			209	0.20160	-0.20160	965.000 m
0000442	012F0248			399	-1.15500	1.15500	916.000 m
012F0248	012F0249			403	0.08510	-0.08510	1180.000 m
012F0249	012F0101	401	-0.23520			-0.23520	1132.000 m
012F0101	012F0083			332	0.35050	-0.35050	971.000 m
012F0083	012F0074			327	1.25630	-1.25630	927.000 m
012F0074	013A0235	328	0.28220			0.28220	1418.500 m
013A0235	013A0244	417	0.26120			0.26120	245.000 m
013A0244	013A0180			416	-0.55140	0.55140	734.000 m
013A0180	012F0201			379	-0.05780	0.05780	510.000 m
012F0201	0000440			208	0.16750	-0.16750	485.000 m

Totale traject lengte 10477.500 m
 Tolerantie 0.01066 m
 Sluitfout Hoogte 0.00310 m W-toets 0.96
 0.96 sqrt(km)

Kring : 38 (34 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000044	012F0113	17	-0.37280			-0.37280	298.500 m
012F0113	012F0257	344	0.47180			0.47180	298.000 m
012F0257	0000086			26	1.32760	-1.32760	313.500 m
0000086	0000087	24	-0.07640			-0.07640	193.000 m
0000087	0000088	27	0.32340			0.32340	247.000 m
0000088	0000089			28	0.03700	-0.03700	242.000 m
0000089	0000090	29	0.20740			0.20740	187.000 m
0000090	0000309	30	-0.89350			-0.89350	122.000 m
0000309	0000091			32	-0.91240	0.91240	121.000 m
0000091	0000092			33	0.40640	-0.40640	211.000 m
0000092	0000093			34	-0.08500	0.08500	269.000 m
0000093	0000094	35	0.69570			0.69570	251.000 m
0000094	0000095			38	0.21070	-0.21070	270.500 m
0000095	0000096	39	-0.20950			-0.20950	352.000 m
0000096	0000161			86	-1.02900	1.02900	450.000 m
0000161	012F0129			353	-0.22760	0.22760	330.000 m
012F0129	0009998	354	-0.52650			-0.52650	302.000 m
0009998	0000160	222	-0.32630			-0.32630	409.000 m
0000160	012F0180			370	-0.87630	0.87630	511.500 m
012F0180	012F0058			321	0.01440	-0.01440	447.000 m
012F0058	0000383	320	0.31650			0.31650	167.000 m
0000383	0000097	151	-1.38680			-1.38680	555.000 m
0000097	0000098	40	0.07820			0.07820	488.000 m
0000098	0000100	41	0.01220			0.01220	347.500 m
0000100	0000102	42	-0.08100			-0.08100	312.000 m
0000102	012F0256	44	-0.24370			-0.24370	235.000 m
012F0256	0000411	411	-1.17370			-1.17370	221.500 m
0000411	0000007	179	1.09450			1.09450	401.000 m
0000007	0000005			3	0.11420	-0.11420	208.000 m
0000005	0000003	2	0.01460			0.01460	205.000 m
0000003	0000001	1	-0.09000			-0.09000	206.000 m
0000001	0000081			21	-0.69220	0.69220	117.000 m
0000081	0000044	22	0.45460			0.45460	220.000 m

Totale traject lengte 9508.000 m
 Tolerantie 0.01015 m
 Sluitfout Hoogte 0.00090 m W-toets 0.29
 0.29 sqrt(km)

Kring : 39 (80 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
0000384	0000385	153	-0.26870			-0.26870	725.000 m
0000385	0000386	155	0.03350			0.03350	962.000 m
0000386	0000387			156	-0.51760	0.51760	580.000 m
0000387	0000388	157	-0.19060			-0.19060	464.000 m
0000388	012F0150	158	-0.04110			-0.04110	704.000 m
012F0150	0000389			160	-0.23620	0.23620	419.500 m
0000389	012F0114			345	0.00100	-0.00100	698.000 m
012F0114	0000390	346	-0.13760			-0.13760	705.000 m
0000390	0000418	161	-0.21050			-0.21050	335.000 m
0000418	012F0255	187	0.36020			0.36020	358.000 m
012F0255	0000407	410	0.75770			0.75770	817.000 m
0000407	0000408	176	0.74810			0.74810	472.500 m
0000408	012F0221			386	1.17170	-1.17170	382.000 m
012F0221	012F0042	387	0.81660			0.81660	310.000 m
012F0042	0000143	316	-0.81760			-0.81760	523.500 m
0000143	012F0051	73	0.24070			0.24070	535.500 m
012F0051	0000155	317	-0.30190			-0.30190	237.000 m
0000155	0000156			83	-0.42540	0.42540	332.000 m
0000156	012F0059			322	0.01670	-0.01670	445.500 m
012F0059	0000157	323	-0.50440			-0.50440	491.000 m
0000157	0000380	84	0.31200			0.31200	503.500 m
0000380	012F0103	150	0.96180			0.96180	253.000 m
012F0103	012F0202			380	1.03400	-1.03400	434.500 m
012F0202	012F0071			324	-0.12540	0.12540	471.500 m
012F0071	0000384			154	0.84540	-0.84540	499.000 m

Totale traject lengte 12658.000 m
 Tolerantie 0.01172 m
 Sluitfout Hoogte -0.00600 m W-toets -1.69
 -1.69 sqrt(km)

Kring : 40 (76 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
007G0191	007G0176	228	0.01350			0.01350	568.000 m
007G0176	007G0250			232	-0.09850	0.09850	707.000 m
007G0250	007G0083	231	-1.00070			-1.00070	501.000 m

007G0083	007G0251			233	0.25570	-0.25570	124.500 m
007G0251	007G0252			234	-0.48260	0.48260	549.000 m
007G0252	007H0010	235	0.34770			0.34770	1248.500 m
007H0010	007H0237	237	-0.63150			-0.63150	626.000 m
007H0237	007H0235			243	-1.13130	1.13130	390.000 m
007H0235	007H0291			248	0.66700	-0.66700	533.500 m
007H0291	007H0300	249	-0.13260			-0.13260	976.500 m
007H0300	007G0221			230	-0.72670	0.72670	956.500 m
007G0221	007G0191	229	-0.11470			-0.11470	581.000 m

Totale traject lengte 7761.500 m
 Tolerantie 0.00917 m
 Sluitfout Hoogte -0.00190 m W-toets -0.68
 -0.68 sqrt (km)

Kring : 41 (79 KAART)

Van	Naar	Record	Heen	Record	Terug	Gemiddeld	Afstand
012E0210	012E0211	296	-0.54020			-0.54020	27.000 m
012E0211	012E0202			294	-0.82460	0.82460	860.000 m
012E0202	012E0224			301	-0.73910	0.73910	1035.500 m
012E0224	012E0225	302	-0.44580			-0.44580	590.500 m
012E0225	012E0182	303	0.42330			0.42330	377.000 m
012E0182	012E0196	288	0.19380			0.19380	468.500 m
012E0196	012E0033	291	0.01050			0.01050	847.000 m
012E0033	012E0030			262	0.79230	-0.79230	1277.000 m
012E0030	012E0210	263	-0.41360			-0.41360	1014.000 m

Totale traject lengte 6496.500 m
 Tolerantie 0.00839 m
 Sluitfout Hoogte -0.00060 m W-toets -0.24
 -0.24 sqrt (km)

Bijlage 4 Resultaten eerste fase vereffening

MOVE3 Versie 4.0.4

Verkenning en Vereffening van Geodetische Netwerken

www.MOVE3.nl

(c) 1993-2010 Grontmij

407121

11-04-2016 15:37:55

1D vrij netwerk -- Projectie : RD -- Ellipsoïde : Bessel 1841

PROJECT

R:\00405000\00407121\3_Verwerking\Move\20160406_Eindmeting\407121 (20160411 - 1450).prj

STATIONS

Aantal (gedeeltelijk) bekende stations	1
Aantal onbekende stations	355
Totaal	356

WAARNEMINGEN

Hoogteverschillen	396
Bekende coördinaten	1
Totaal	397

ONBEKENDEN

Coördinaten	356
Totaal	356

Aantal voorwaarden	41
--------------------	----

VEREFFENING

Aantal iteraties	1
Max coord correctie in laatste iteratie	0.0000 m

TOETSING

Alfa (meer dimensionaal)	0.2223
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	1.16
F-toets	0.519 geaccepteerd

VARIANTIE COMPONENT ANALYSE

	Variantie	Redundantie
Terrestrisch	0.519	41.0
Hoogteverschillen	0.519	41.0

PROJECTIE EN ELLIPSOÏDE CONSTANTEN

Projectie	RD
Lengte oorsprong/centrale meridiaan	5 23 15.50000 O
Breedte oorsprong	52 09 22.17800 N
Projectie schaalfactor	0.999907900
Translatie Oost	155000.0000 m
Translatie Noord	463000.0000 m
Ellipsoïde	Bessel 1841
Halve lange as	6377397.1550 m
Inverse afplatting	299.152812800

INVOER BENADERDE TERRESTRISCHE COÖRDINATEN

Station	X Oost (m)	Y Noord (m)	Hoogte (m)	Id.Sa XY (m)	Id.Sa h (m)
0000001	251988.2040	571948.6780	0.9187	0.0000	0.0000
0000003	252193.5570	571935.5570	1.0087	0.0000	0.0000
0000005	252397.6870	571922.5040	0.9941	0.0000	0.0000
0000007	252601.7450	571930.6140	1.1083	0.0000	0.0000
0000010	252301.6890	571548.1000	1.4809	0.0000	0.0000
0000012	252532.7270	571537.1160	1.4191	0.0000	0.0000
0000014	252716.9960	571528.4090	1.4676	0.0000	0.0000
0000015	252126.0190	571373.7280	1.5442	0.0000	0.0000

0000016	252165.7170	571285.0080	1.4931	0.0000	0.0000
0000017	252166.9800	571178.1290	1.5273	0.0000	0.0000
0000019	252169.1720	571018.5320	1.3236	0.0000	0.0000
0000028	252169.3570	570839.3320	1.7257	0.0000	0.0000
0000034	252287.9590	570720.4390	1.5058	0.0000	0.0000
0000036	252487.1100	570713.8070	1.5348	0.0000	0.0000
0000044	251780.0000	572170.0000	2.0655	0.0000	0.0000
0000054	251980.0000	571550.0000	1.9650	0.0000	0.0000
0000069	251759.6380	571519.5730	1.7661	0.0000	0.0000
0000079	251999.5860	571685.2580	1.4666	0.0000	0.0000
0000081	251873.9610	571955.0130	1.6109	0.0000	0.0000
0000086	251800.8410	572573.1910	0.8369	0.0000	0.0000
0000087	251983.5480	572549.7900	0.7605	0.0000	0.0000
0000088	252193.6720	572524.2470	1.0839	0.0000	0.0000
0000089	252401.6650	572496.1870	1.0469	0.0000	0.0000
0000090	252568.8590	572461.2170	1.2543	0.0000	0.0000
0000091	252777.5170	572449.1100	1.2732	0.0000	0.0000
0000092	252961.1300	572438.0500	0.8668	0.0000	0.0000
0000093	253228.8300	572415.7100	0.9518	0.0000	0.0000
0000094	253463.7300	572367.5000	1.6475	0.0000	0.0000
0000095	253721.0100	572356.4500	1.4368	0.0000	0.0000
0000096	254004.3850	572343.8180	1.2273	0.0000	0.0000
0000097	253910.6350	571198.9160	1.4218	0.0000	0.0000
0000098	253615.6170	571486.6420	1.5000	0.0000	0.0000
0000100	253319.7530	571500.3510	1.5122	0.0000	0.0000
0000102	253014.5210	571514.4980	1.4312	0.0000	0.0000
0000105	251943.5740	573302.3110	1.0029	0.0000	0.0000
0000106	252252.4280	573256.4580	0.9495	0.0000	0.0000
0000107	252542.5090	573238.2100	1.0390	0.0000	0.0000
0000108	252490.0000	569990.0000	2.4110	0.0000	0.0000
0000110	252489.0860	570385.3400	1.7398	0.0000	0.0000
0000113	251219.6530	571096.9640	1.3796	0.0000	0.0000
0000115	251531.6710	571079.7880	1.6344	0.0000	0.0000
0000116	251658.6610	571399.0770	1.7759	0.0000	0.0000
0000118	251700.8260	571070.1780	1.3200	0.0000	0.0000
0000121	251955.2660	571056.8240	1.3829	0.0000	0.0000
0000125	249855.9430	568040.0640	2.0673	0.0000	0.0000
0000126	250243.8190	568222.8680	2.2231	0.0000	0.0000
0000127	250831.1110	568195.3780	1.5899	0.0000	0.0000
0000128	251335.8090	568172.6910	2.0309	0.0000	0.0000
0000130	253185.0080	567922.6370	1.4385	0.0000	0.0000
0000131	253302.4480	568254.8000	0.8062	0.0000	0.0000
0000132	253943.0720	566987.6610	2.7892	0.0000	0.0000
0000133	254120.0000	567490.0000	3.2518	0.0000	0.0000
0000134	253614.7850	569240.6180	1.1251	0.0000	0.0000
0000136	253350.0000	569950.0000	2.1112	0.0000	0.0000
0000137	252770.0000	569980.0000	2.9495	0.0000	0.0000
0000138	252063.5700	570001.9200	1.2783	0.0000	0.0000
0000139	251814.8200	570015.9000	1.4127	0.0000	0.0000
0000140	251530.0000	570050.0000	2.1425	0.0000	0.0000
0000141	251420.0000	569800.0000	2.1548	0.0000	0.0000
0000142	251610.0000	569390.0000	2.5464	0.0000	0.0000
0000143	255360.0000	570320.0000	2.2001	0.0000	0.0000
0000144	254500.0000	570310.0000	2.2782	0.0000	0.0000
0000145	254220.0000	570340.0000	1.6617	0.0000	0.0000
0000146	253970.0000	570430.0000	1.7557	0.0000	0.0000
0000147	253720.0000	570470.0000	1.6126	0.0000	0.0000
0000150	253751.7510	570718.0190	0.9830	0.0000	0.0000
0000152	253243.7360	570744.3620	1.3865	0.0000	0.0000
0000154	252703.1400	570774.0700	0.8573	0.0000	0.0000
0000155	255550.0000	571010.0000	2.1389	0.0000	0.0000
0000156	255570.0000	571370.0000	2.5643	0.0000	0.0000
0000157	255570.0000	572240.0000	2.0432	0.0000	0.0000
0000158	255367.0710	572857.6670	0.5190	0.0000	0.0000
0000160	254780.0000	571870.0000	1.6311	0.0000	0.0000
0000161	254280.0000	572260.0000	2.2563	0.0000	0.0000
0000162	253330.0000	573220.0000	1.9226	0.0000	0.0000
0000164	253910.0000	574450.0000	2.0424	0.0000	0.0000
0000166	252699.8050	574477.6870	-0.2553	0.0000	0.0000
0000169	251160.0000	573860.0000	1.6519	0.0000	0.0000
0000170	251130.0000	574270.0000	2.0658	0.0000	0.0000
0000171	251087.0930	575074.8480	1.4320	0.0000	0.0000
0000172	249926.8700	572962.9300	1.6891	0.0000	0.0000
0000175	250410.0000	571990.0000	2.3677	0.0000	0.0000
0000176	250520.0000	571730.0000	2.0341	0.0000	0.0000
0000177	250810.0000	571120.0000	2.1128	0.0000	0.0000
0000178	249670.0000	573530.0000	2.2857	0.0000	0.0000
0000186	251398.8440	571417.9260	1.6484	0.0000	0.0000
0000187	249020.9380	571864.1410	2.9955	0.0000	0.0000
0000188	249224.3080	571322.1100	1.6357	0.0000	0.0000
0000189	249492.6790	570859.8790	2.0935	0.0000	0.0000
0000190	249596.8210	570593.7490	1.2384	0.0000	0.0000
0000193	254120.0000	573160.0000	2.3770	0.0000	0.0000
0000194	248880.0000	572160.0000	2.6105	0.0000	0.0000
0000195	249185.4690	569802.5420	2.1155	0.0000	0.0000

0000196	249949.1770	569707.1190	1.2300	0.0000	0.0000
0000197	250056.6960	569120.4020	1.2808	0.0000	0.0000
0000198	250142.0770	568639.0260	1.4369	0.0000	0.0000
0000199	249852.0160	570109.8120	0.8842	0.0000	0.0000
0000211	250594.7860	570569.7930	1.6513	0.0000	0.0000
0000306	251190.0000	570290.0000	2.4474	0.0000	0.0000
0000308	250930.0000	570870.0000	3.0303	0.0000	0.0000
0000309	252668.6740	572470.4490	0.3608	0.0000	0.0000
0000313	254460.0000	570680.0000	2.2353	0.0000	0.0000
0000316	254590.0000	568975.0000	2.0409	0.0000	0.0000
0000317	253620.0000	569120.0000	1.5424	0.0000	0.0000
0000320	248660.0000	569490.0000	2.8151	0.0000	0.0000
0000322	250336.7300	571335.3800	1.3785	0.0000	0.0000
0000323	249987.0300	571328.9300	2.0821	0.0000	0.0000
0000324	249692.9300	571193.6900	1.7566	0.0000	0.0000
0000325	249764.8750	570847.3690	1.1425	0.0000	0.0000
0000327	250104.3520	570595.2570	1.6633	0.0000	0.0000
0000328	249815.7310	570605.7900	1.9842	0.0000	0.0000
0000332	251530.0000	569550.0000	1.8773	0.0000	0.0000
0000334	253870.0000	569540.0000	1.4984	0.0000	0.0000
0000337	251360.0000	575490.0000	-0.0772	0.0000	0.0000
0000338	251972.3720	575422.8950	-0.6384	0.0000	0.0000
0000343	252437.4760	574624.8540	-0.5264	0.0000	0.0000
0000345	255313.4190	573920.4910	-0.9086	0.0000	0.0000
0000346	255211.0690	572885.8410	0.8018	0.0000	0.0000
0000347	252544.9500	574107.9650	1.8929	0.0000	0.0000
0000348	252664.7590	573776.4680	1.0133	0.0000	0.0000
0000349	252790.1540	573428.0720	1.0848	0.0000	0.0000
0000359	248615.3620	574275.6680	0.7978	0.0000	0.0000
0000360	250534.8400	573261.9800	1.4558	0.0000	0.0000
0000363	252840.0000	575470.0000	0.3804	0.0000	0.0000
0000372	251690.0000	569210.0000	2.5591	0.0000	0.0000
0000373	251930.0000	568550.0000	2.6475	0.0000	0.0000
0000375	249310.0000	574710.0000	1.8250	0.0000	0.0000
0000376	253720.0000	575620.0000	1.7593	0.0000	0.0000
0000377	248920.0000	568950.0000	3.2494	0.0000	0.0000
0000378	252560.0000	568110.0000	5.0210	0.0000	0.0000
0000379	248040.0000	573940.0000	0.4132	0.0000	0.0000
0000380	255650.0000	572600.0000	2.3552	0.0000	0.0000
0000382	254870.0000	572860.0000	2.3625	0.0000	0.0000
0000383	254440.0000	571170.0000	2.8086	0.0000	0.0000
0000384	256790.0000	573440.0000	1.5630	0.0000	0.0000
0000385	256840.0000	572740.0000	1.2943	0.0000	0.0000
0000386	256520.0000	572280.0000	1.3278	0.0000	0.0000
0000387	256570.0000	571740.0000	1.8454	0.0000	0.0000
0000388	256670.0000	571310.0000	1.6548	0.0000	0.0000
0000389	256790.0000	570320.0000	1.8499	0.0000	0.0000
0000390	256520.0000	569110.0000	1.7175	0.0000	0.0000
0000392	256470.0000	567730.0000	1.6279	0.0000	0.0000
0000393	256340.0000	567570.0000	3.2567	0.0000	0.0000
0000394	256210.0000	567940.0000	1.9125	0.0000	0.0000
0000395	255730.0000	566800.0000	1.9289	0.0000	0.0000
0000396	255480.0000	566240.0000	2.2749	0.0000	0.0000
0000398	254970.0000	566950.0000	2.2809	0.0000	0.0000
0000399	254360.0000	567430.0000	4.4078	0.0000	0.0000
0000400	253500.0000	565760.0000	3.0501	0.0000	0.0000
0000401	253200.0000	565880.0000	2.0774	0.0000	0.0000
0000402	252542.7780	566069.6730	1.4858	0.0000	0.0000
0000403	251901.6590	566281.4710	1.8384	0.0000	0.0000
0000404	251725.2850	565323.0230	2.2626	0.0000	0.0000
0000405	251925.3200	566909.8000	1.5484	0.0000	0.0000
0000406	251936.7540	567747.5070	2.4473	0.0000	0.0000
0000407	255520.0000	569510.0000	2.6249	0.0000	0.0000
0000408	255160.0000	569450.0000	3.3730	0.0000	0.0000
0000409	252478.3320	575408.6980	-0.0600	0.0000	0.0000
0000410	251440.1170	572885.3910	1.8343	0.0000	0.0000
0000411	253001.4650	571902.9340	0.0138	0.0000	0.0000
0000412	254520.0000	569860.0000	2.4359	0.0000	0.0000
0000413	253970.0000	569910.0000	2.1381	0.0000	0.0000
0000414	252240.0000	575090.0000	-1.0103	0.0000	0.0000
0000415	250541.8710	566361.3800	2.2315	0.0000	0.0000
0000416	250485.6100	566801.7800	1.7003	0.0000	0.0000
0000417	250338.3160	567477.2420	2.3036	0.0000	0.0000
0000418	256437.7780	568811.9460	1.5070	0.0000	0.0000
0000419	251370.0000	575500.0000	-0.1475	0.0000	0.0000
0000420	251973.6020	575422.4360	-0.7971	0.0000	0.0000
0000421	254600.0000	568950.0000	3.3958	0.0000	0.0000
0000422	247998.1780	570903.5670	1.5852	0.0000	0.0000
0000423	250641.1460	564261.0910	2.5549	0.0000	0.0000
0000424	248328.7070	566987.1060	1.9361	0.0000	0.0000
0000425	246393.9930	567404.1050	0.8245	0.0000	0.0000
0000426	245725.6210	568250.5800	1.4305	0.0000	0.0000
0000427	247161.0000	568980.9080	1.5494	0.0000	0.0000
0000428	247942.5650	569461.1600	2.5252	0.0000	0.0000
0000429	244894.6180	570013.7610	0.9027	0.0000	0.0000

0000430	247323.3670	573856.3810	1.3170	0.0000	0.0000
0000431	252804.0240	577576.9560	2.3016	0.0000	0.0000
0000432	252790.8900	579502.6440	1.0591	0.0000	0.0000
0000433	244766.4140	570742.3950	1.4201	0.0000	0.0000
0000434	250021.8170	577818.6380	0.3790	0.0000	0.0000
0000435	249393.5380	577874.7860	0.1255	0.0000	0.0000
0000436	252862.4040	576757.7050	1.1858	0.0000	0.0000
0000437	256101.6020	575990.2610	-1.2812	0.0000	0.0000
0000438	256584.6610	575297.9340	-1.1106	0.0000	0.0000
0000439	256672.2670	574333.5820	-0.6205	0.0000	0.0000
0000440	259483.3550	571137.8710	1.1193	0.0000	0.0000
0000441	258490.5430	571180.2860	1.1110	0.0000	0.0000
0000442	257531.2080	571210.9120	0.9094	0.0000	0.0000
0000443	251881.9380	579142.7580	0.4143	0.0000	0.0000
0001215	250397.5800	570579.7300	1.5871	0.0000	0.0000
0001219	251287.4220	570067.4260	3.6083	0.0000	0.0000
0001220	251066.4590	570524.6360	1.9636	0.0000	0.0000
0005012	257778.4860	568712.0700	2.5969	0.0000	0.0000
0005102	258531.9590	569104.2100	2.1152	0.0000	0.0000
0005603	258531.0250	569819.2280	0.9477	0.0000	0.0000
0005604	257454.9750	570080.4650	1.1761	0.0000	0.0000
0005614	258529.5940	570028.5360	1.2049	0.0000	0.0000
0009998	254860.0000	572310.0000	1.9574	0.0000	0.0000
0099100	253790.0000	575250.0000	1.6136	0.0000	0.0000
0099101	253810.0000	575250.0000	1.6385	0.0000	0.0000
9905101	256610.0000	568580.0000	2.7149	0.0000	0.0000
000A2887	244772.0740	570808.4480	1.3630*	0.0000	0.0000 bekend
000A2888	251684.2770	571444.2330	1.3073	0.0000	0.0000
007G0083	248690.0000	577070.0000	1.2999	0.0000	0.0000
007G0084	248620.0000	577750.0000	0.8993	0.0000	0.0000
007G0176	249150.0000	576180.0000	2.2021	0.0000	0.0000
007G0191	249200.0000	575670.0000	2.1886	0.0000	0.0000
007G0221	249210.0000	575120.0000	2.3033	0.0000	0.0000
007G0250	248760.0510	576601.5590	2.3006	0.0000	0.0000
007G0251	248797.9030	577087.9250	1.0442	0.0000	0.0000
007G0252	249327.5020	577190.9610	1.5268	0.0000	0.0000
007H0007	254770.0000	576230.0000	1.5650	0.0000	0.0000
007H0010	250500.0000	577410.0000	1.8745	0.0000	0.0000
007H0130	250740.0000	578100.0000	1.8137	0.0000	0.0000
007H0216	252810.0000	578820.0000	1.4949	0.0000	0.0000
007H0220	255560.0000	576310.0000	2.5276	0.0000	0.0000
007H0223	250360.0000	575120.0000	2.5377	0.0000	0.0000
007H0235	250080.0000	576540.0000	2.3762	0.0000	0.0000
007H0237	250230.0000	576990.0000	1.2430	0.0000	0.0000
007H0248	253800.0000	575250.0000	1.8402	0.0000	0.0000
007H0275	253670.0000	576070.0000	2.0647	0.0000	0.0000
007H0279	251824.4130	579100.5010	0.8010	0.0000	0.0000
007H0290	250977.9230	577484.2120	1.1618	0.0000	0.0000
007H0291	250177.6600	576259.0190	1.7092	0.0000	0.0000
007H0292	251815.6890	577541.6650	1.1488	0.0000	0.0000
007H0293	252145.6860	579434.3350	0.5898	0.0000	0.0000
007H0294	253603.1130	576803.2900	1.1687	0.0000	0.0000
007H0300	250117.5400	575295.1700	1.5766	0.0000	0.0000
007H0302	255811.1000	576353.8200	0.7061	0.0000	0.0000
007H0303	255858.1200	576276.9500	5.7271	0.0000	0.0000
012E0016	249920.0000	566480.0000	2.7775	0.0000	0.0000
012E0020	249380.0000	567830.0000	2.5898	0.0000	0.0000
012E0026	248560.0000	569610.0000	3.2886	0.0000	0.0000
012E0030	245790.0000	570790.0000	2.3608	0.0000	0.0000
012E0033	246930.0000	571270.0000	3.1531	0.0000	0.0000
012E0038	249820.0000	573110.0000	2.4702	0.0000	0.0000
012E0040	248080.0000	573750.0000	1.8940	0.0000	0.0000
012E0077	248510.0000	564760.0000	3.2590	0.0000	0.0000
012E0078	249330.0000	564330.0000	3.3774	0.0000	0.0000
012E0088	247710.0000	565960.0000	3.3312	0.0000	0.0000
012E0089	248110.0000	565350.0000	2.6285	0.0000	0.0000
012E0096	247960.0000	565470.0000	2.8273	0.0000	0.0000
012E0103	246650.0000	568520.0000	3.0394	0.0000	0.0000
012E0116	244822.7150	570780.3180	2.4342	0.0000	0.0000
012E0122	247720.0000	566710.0000	2.4113	0.0000	0.0000
012E0123	247310.0000	566410.0000	2.5354	0.0000	0.0000
012E0128	245220.0000	568630.0000	3.1964	0.0000	0.0000
012E0147	248690.0000	572500.0000	2.7708	0.0000	0.0000
012E0149	248230.0000	571900.0000	2.5945	0.0000	0.0000
012E0156	248410.0000	573080.0000	2.4849	0.0000	0.0000
012E0157	249320.0000	574220.0000	2.0121	0.0000	0.0000
012E0160	249440.0000	566980.0000	2.7618	0.0000	0.0000
012E0171	247910.6300	571045.2020	3.3596	0.0000	0.0000
012E0172	248720.0000	569280.0000	3.4397	0.0000	0.0000
012E0173	249240.0000	568220.0000	2.7493	0.0000	0.0000
012E0175	246180.0000	568570.0000	2.5887	0.0000	0.0000
012E0182	247450.0000	572040.0000	2.9505	0.0000	0.0000
012E0183	248340.0000	570100.0000	3.3030	0.0000	0.0000
012E0196	247660.0000	571650.0000	3.1426	0.0000	0.0000
012E0197	247060.0000	572780.0000	1.9946	0.0000	0.0000

012E0202	245770.0000	572340.0000	2.2339	0.0000	0.0000
012E0208	247100.0000	566660.0000	-0.0091	0.0000	0.0000
012E0210	245980.0000	571660.0000	1.9472	0.0000	0.0000
012E0211	245980.0000	571640.0000	1.4093	0.0000	0.0000
012E0212	248113.6430	570608.8010	3.4552	0.0000	0.0000
012E0218	249090.0000	567370.0000	2.4434	0.0000	0.0000
012E0223	245327.7080	569141.5210	2.1432	0.0000	0.0000
012E0224	246798.2510	572253.3350	2.9730	0.0000	0.0000
012E0225	247289.3210	572386.5490	2.5272	0.0000	0.0000
012E0226	246864.6950	573393.8330	2.0530	0.0000	0.0000
012E0227	247884.7630	574294.5930	1.7607	0.0000	0.0000
012F0004	252780.0000	563620.0000	4.6184	0.0000	0.0000
012F0016	253758.8310	566625.8060	3.5793	0.0000	0.0000
012F0028	251920.0000	568140.0000	2.6668	0.0000	0.0000
012F0030	254524.7200	568705.3320	2.9735	0.0000	0.0000
012F0033	256431.9590	568229.3950	3.2142	0.0000	0.0000
012F0037	257337.3530	568743.7220	2.5281	0.0000	0.0000
012F0042	255106.2040	569872.3570	3.0177	0.0000	0.0000
012F0051	255500.0000	570780.0000	2.4408	0.0000	0.0000
012F0055	252070.0000	571540.0000	1.8164	0.0000	0.0000
012F0058	254590.0000	571120.0000	2.4921	0.0000	0.0000
012F0059	255540.0000	571750.0000	2.5476	0.0000	0.0000
012F0071	256390.0000	573240.0000	2.4084	0.0000	0.0000
012F0072	257100.0000	573530.0000	1.9886	0.0000	0.0000
012F0074	259929.8680	573315.2870	0.1373	0.0000	0.0000
012F0078	255290.0000	573590.0000	-0.0375	0.0000	0.0000
012F0080	253950.0000	574030.0000	1.9469	0.0000	0.0000
012F0083	259040.0000	573360.0000	1.3936	0.0000	0.0000
012F0089	254630.0000	569790.0000	3.1289	0.0000	0.0000
012F0090	253640.0000	569920.0000	2.5080	0.0000	0.0000
012F0091	252320.0000	570000.0000	2.2603	0.0000	0.0000
012F0093	253060.0000	564450.0000	3.8363	0.0000	0.0000
012F0094	253610.0000	566000.0000	3.3619	0.0000	0.0000
012F0098	250060.0000	563740.0000	3.6223	0.0000	0.0000
012F0100	253090.0000	569980.0000	2.0188	0.0000	0.0000
012F0101	258130.0000	573550.0000	1.7441	0.0000	0.0000
012F0103	255710.0000	572850.0000	3.3170	0.0000	0.0000
012F0106	253790.0000	574900.0000	0.1465	0.0000	0.0000
012F0107	255604.4170	566494.6320	3.3433	0.0000	0.0000
012F0108	255959.0520	567408.5100	2.7952	0.0000	0.0000
012F0113	251690.0000	572460.0000	1.6927	0.0000	0.0000
012F0114	256852.2410	569664.7440	1.8489	0.0000	0.0000
012F0116	254734.9760	569315.3280	2.8801	0.0000	0.0000
012F0126	250540.0000	565870.0000	2.7122	0.0000	0.0000
012F0127	252900.0000	567990.0000	1.2170	0.0000	0.0000
012F0129	254600.0000	572300.0000	2.4839	0.0000	0.0000
012F0130	251120.0000	574420.0000	2.1340	0.0000	0.0000
012F0131	252820.0000	573250.0000	1.7578	0.0000	0.0000
012F0133	253710.0000	573210.0000	2.9767	0.0000	0.0000
012F0137	251790.0000	568950.0000	2.0684	0.0000	0.0000
012F0138	251430.0000	564920.0000	3.7364	0.0000	0.0000
012F0139	253690.0000	567680.0000	2.0096	0.0000	0.0000
012F0141	258560.0000	570730.0000	1.5783	0.0000	0.0000
012F0149	258198.1600	570067.1900	1.6690	0.0000	0.0000
012F0150	256680.0000	570680.0000	1.6137	0.0000	0.0000
012F0157	250920.0000	565460.0000	2.7984	0.0000	0.0000
012F0167	253950.0000	569060.0000	2.0075	0.0000	0.0000
012F0168	253540.0000	568660.0000	2.0187	0.0000	0.0000
012F0171	252940.0000	568900.0000	2.2301	0.0000	0.0000
012F0180	254730.0000	571380.0000	2.5065	0.0000	0.0000
012F0186	254280.0000	573080.0000	2.7399	0.0000	0.0000
012F0191	251210.0000	573350.0000	1.7599	0.0000	0.0000
012F0193	252940.0000	564080.0000	3.2334	0.0000	0.0000
012F0196	251740.0000	573400.0000	0.3256	0.0000	0.0000
012F0200	256614.5130	568606.3800	1.5549	0.0000	0.0000
012F0201	259920.0000	571090.0000	1.2868	0.0000	0.0000
012F0202	256080.0000	573080.0000	2.2830	0.0000	0.0000
012F0203	250700.0000	571460.0000	2.0102	0.0000	0.0000
012F0206	258237.8180	568721.0050	2.7316	0.0000	0.0000
012F0219	252960.0000	569560.0000	1.8180	0.0000	0.0000
012F0220	255180.0000	571200.0000	1.8854	0.0000	0.0000
012F0221	254940.1230	569615.5630	2.2013	0.0000	0.0000
012F0229	254304.6260	568075.4530	3.3289	0.0000	0.0000
012F0230	252500.0000	573250.0000	1.1355	0.0000	0.0000
012F0235	254633.7430	567338.8320	2.5031	0.0000	0.0000
012F0236	252120.0000	564270.0000	4.1964	0.0000	0.0000
012F0239	250600.0000	573200.0000	0.8791	0.0000	0.0000
012F0242	254220.0000	569920.0000	2.2889	0.0000	0.0000
012F0245	258659.7930	568716.1090	3.0212	0.0000	0.0000
012F0247	250292.0000	572302.0000	2.7516	0.0000	0.0000
012F0248	257439.4480	572070.1990	2.0644	0.0000	0.0000
012F0249	257991.9210	572603.9980	1.9793	0.0000	0.0000
012F0250	251416.0000	574994.0000	1.2113	0.0000	0.0000
012F0251	253330.0000	565220.0000	3.7308	0.0000	0.0000
012F0252	250094.7737	572731.3538	2.3355	0.0000	0.0000

012F0253	255186.6590	566627.7660	9.0599	0.0000	0.0000
012F0255	256154.2120	569027.8070	1.8672	0.0000	0.0000
012F0256	253009.5400	571716.5400	1.1875	0.0000	0.0000
012F0257	251555.8200	572676.6200	2.1645	0.0000	0.0000
012F0258	251293.4800	570067.5500	0.4963	0.0000	0.0000
013A0180	260270.0000	571280.0000	1.2321	0.0000	0.0000
013A0235	260323.9170	572129.6240	0.4195	0.0000	0.0000
013A0244	260220.0000	572050.0000	0.6807	0.0000	0.0000

INVOER STANDAARDAFWIJKINGEN VAN BEKENDE STATIONS

Station	Sa X Oost (m)	Sa Y Noord (m)	Sa Hoogte (m)	
000A2887			0.0100*	bekend

INVOER WAARNEMINGEN

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflecting	Sa	
DH	0000003	0000001			-0.09000	0.00045 m	
DH	0000005	0000003			0.01460	0.00045 m	
DH	0000005	0000007			0.11420	0.00046 m	
DH	0000010	0000012			-0.06180	0.00048 m	
DH	0000010	012F0055			0.33550	0.00052 m	
DH	0000012	0000014			0.04850	0.00045 m	
DH	0000016	0000015			0.05110	0.00031 m	
DH	0000017	0000016			-0.03420	0.00033 m	
DH	0000019	0000017			0.20370	0.00041 m	
DH	0000028	0000019			-0.40210	0.00042 m	
DH	0000028	0000034			-0.21990	0.00046 m	
DH	0000034	0000036			0.02900	m	desel
DH	0000034	0000036			0.02900	0.00045 m	
DH	0000036	0000034			-0.02330	m	desel
DH	0000036	0000110			0.20500	0.00057 m	
DH	0000036	0000154			-0.67750	0.00056 m	
DH	0000044	012F0113			-0.37280	0.00055 m	
DH	0000054	0000015			-0.42080	0.00050 m	
DH	0000069	0000054			0.19890	0.00054 m	
DH	0000069	000A2888			-0.45880	0.00040 m	
DH	0000081	0000001			-0.69220	0.00034 m	
DH	0000081	0000044			0.45460	0.00047 m	
DH	0000081	0000079			-0.14430	0.00055 m	
DH	0000086	0000087			-0.07640	0.00044 m	
DH	0000086	012F0257			1.32650	m	desel
DH	0000086	012F0257			1.32760	0.00056 m	
DH	0000087	0000088			0.32340	0.00050 m	
DH	0000089	0000088			0.03700	0.00049 m	
DH	0000089	0000090			0.20740	0.00043 m	
DH	0000090	0000309			-0.89350	0.00035 m	
DH	0000091	0000309			-0.91320	m	desel
DH	0000091	0000309			-0.91240	0.00035 m	
DH	0000092	0000091			0.40640	0.00046 m	
DH	0000093	0000092			-0.08500	0.00052 m	
DH	0000093	0000094			0.69570	0.00050 m	
DH	0000094	0000095			-0.21180	m	desel
DH	0000095	0000094			0.20970	m	desel
DH	0000095	0000094			0.21070	0.00052 m	
DH	0000095	0000096			-0.20950	0.00059 m	
DH	0000097	0000098			0.07820	0.00070 m	
DH	0000098	0000100			0.01220	0.00059 m	
DH	0000100	0000102			-0.08100	0.00056 m	
DH	0000102	0000104			0.03730	0.00063 m	
DH	0000102	012F0256			-0.24370	0.00048 m	
DH	0000105	0000106			-0.05340	0.00056 m	
DH	0000107	012F0230			0.09650	0.00017 m	
DH	0000108	0000110			-0.67120	0.00063 m	
DH	0000113	0000115			0.25480	0.00056 m	
DH	0000115	0000118			-0.31580	0.00041 m	
DH	0000115	0000186			0.01400	0.00060 m	
DH	0000116	0000186			-0.12750	0.00051 m	
DH	0000118	0000121			0.06340	m	desel
DH	0000118	0000121			0.06290	0.00050 m	
DH	0000121	0000019			-0.05930	0.00048 m	
DH	0000121	0000118			-0.06120	m	desel
DH	0000125	0000126			0.15580	m	desel
DH	0000125	0000126			0.15580	0.00066 m	
DH	0000126	0000125			0.36290	m	desel
DH	0000126	0000127			-0.63320	0.00077 m	
DH	0000127	0000128			0.44100	0.00071 m	
DH	0000128	012F0028			0.63590	0.00078 m	
DH	0000131	0000130			0.63230	0.00060 m	
DH	0000133	0000132			-0.46260	0.00073 m	
DH	0000133	012F0139			-1.24220	0.00070 m	
DH	0000134	0000317			0.41920	0.00041 m	
DH	0000136	012F0100			-0.09240	0.00053 m	
DH	0000136	012F0219			-0.29320	0.00088 m	
DH	0000137	0000108			-0.53850	0.00052 m	
DH	0000137	012F0100			-0.93070	0.00061 m	
DH	0000139	0000138			-0.13440	0.00051 m	

DH	0000139	0000140	0.72980	0.00053 m	
DH	0000141	0000332	-0.27750	0.00046 m	
DH	0000143	012F0051	0.24070	0.00073 m	
DH	0000144	0000145	-0.61650	0.00056 m	
DH	0000146	0000145	-0.09400	0.00055 m	
DH	0000146	0000147	-0.14440	0.00058 m	
DH	0000147	0000150	-0.62960	0.00058 m	
DH	0000150	0000152	0.40400	m	desel
DH	0000152	0000150	0.39690	m	desel
DH	0000152	0000150	-0.40350	0.00075 m	
DH	0000154	0000152	0.52920	0.00074 m	
DH	0000155	012F0220	-0.25350	0.00073 m	
DH	0000156	0000155	-0.42540	0.00058 m	
DH	0000157	0000380	0.31200	0.00071 m	
DH	0000158	0000346	0.28280	0.00049 m	
DH	0000161	0000096	-1.02900	0.00067 m	
DH	0000166	0000343	-0.27110	0.00057 m	
DH	0000166	0000347	2.14600	0.00070 m	
DH	0000169	0000170	0.41390	0.00058 m	
DH	0000169	012F0191	0.10800	0.00077 m	
DH	0000170	012F0130	0.06820	0.00045 m	
DH	0000171	007H0223	1.10570	0.00087 m	
DH	0000171	012F0130	0.70200	0.00081 m	
DH	0000175	012F0247	0.38390	0.00058 m	
DH	0000176	0000175	0.33360	0.00057 m	
DH	0000176	012F0203	-0.02390	0.00058 m	
DH	0000177	0000113	-0.73320	0.00065 m	
DH	0000177	0000308	0.91750	0.00055 m	
DH	0000178	012E0157	-0.27360	0.00089 m	
DH	0000187	0000188	-1.36130	0.00077 m	
DH	0000189	0000188	-0.45780	0.00075 m	
DH	0000190	0000189	0.85510	0.00055 m	
DH	0000193	012F0133	0.59650	0.00070 m	
DH	0000194	0000187	0.38500	0.00059 m	
DH	0000194	012E0147	0.16030	0.00066 m	
DH	0000195	0000199	-1.23130	0.00087 m	
DH	0000196	0000197	0.05080	0.00077 m	
DH	0000197	0000198	0.15610	0.00070 m	
DH	0000198	0000126	0.78670	0.00068 m	
DH	0000199	0000190	0.35420	0.00078 m	
DH	0000199	0000196	0.34580	0.00067 m	
DH	0000306	0001220	-0.48230	0.00047 m	
DH	0000308	0001220	-1.06670	0.00060 m	
DH	0000309	0000091	0.91210	m	desel
DH	0000313	0000144	0.04290	0.00051 m	
DH	0000316	0000421	1.35490	0.00020 m	
DH	0000320	0000195	-0.69960	0.00084 m	
DH	0000322	0000323	0.70360	0.00067 m	
DH	0000322	012F0203	0.63170	0.00081 m	
DH	0000324	0000323	0.32550	0.00057 m	
DH	0000324	0000325	-0.61410	0.00060 m	
DH	0000327	0000328	0.32090	0.00054 m	
DH	0000327	0001215	-0.07130	0.00054 m	
DH	0000328	0000190	-0.74580	0.00053 m	
DH	0000328	0000325	-0.84170	0.00050 m	
DH	0000332	0000142	0.66910	0.00049 m	
DH	0000334	0000134	-0.37330	0.00071 m	
DH	0000334	012F0242	0.79050	0.00077 m	
DH	0000338	0000419	0.49090	0.00083 m	
DH	0000338	0000420	-0.15870	0.00019 m	
DH	0000346	0000382	1.56070	0.00059 m	
DH	0000346	012F0078	-0.83930	0.00080 m	
DH	0000348	0000347	0.87960	0.00059 m	
DH	0000349	0000348	-0.07150	0.00061 m	
DH	0000359	0000375	1.02720	0.00098 m	
DH	0000360	0000172	0.23330	0.00083 m	
DH	0000363	0000376	1.37890	0.00094 m	
DH	0000363	0000409	-0.44040	0.00061 m	
DH	0000372	0000142	-0.01270	0.00053 m	
DH	0000372	012F0137	-0.49070	0.00054 m	
DH	0000373	012F0028	0.01930	0.00066 m	
DH	0000373	012F0137	-0.57910	0.00070 m	
DH	0000375	007G0221	0.47830	0.00065 m	
DH	0000375	012E0157	0.18710	0.00074 m	
DH	0000376	007H0275	0.30540	0.00073 m	
DH	0000376	0099100	-0.14570	0.00071 m	
DH	0000377	012E0172	0.19030	0.00067 m	
DH	0000379	012E0040	1.48080	0.00047 m	
DH	0000379	012E0227	1.34750	0.00066 m	
DH	0000380	012F0103	0.96180	0.00050 m	
DH	0000383	0000097	-1.38680	0.00074 m	
DH	0000383	0000313	-0.57330	0.00079 m	
DH	0000384	0000385	-0.26870	0.00085 m	
DH	0000384	012F0071	0.84540	0.00071 m	
DH	0000385	0000386	0.03350	0.00098 m	

DH	0000387	0000386	-0.51760	0.00076 m
DH	0000387	0000388	-0.19060	0.00068 m
DH	0000388	012F0150	-0.04110	0.00084 m
DH	0000389	0005604	-0.67380	0.00093 m
DH	0000389	012F0150	-0.23620	0.00065 m
DH	0000390	0000418	-0.21050	0.00058 m
DH	0000392	0000393	1.62880	0.00053 m
DH	0000393	0000394	-1.34420	0.00062 m
DH	0000396	012F0107	1.06840	0.00054 m
DH	0000396	012F0253	6.78500	0.00070 m
DH	0000398	012F0235	0.22220	0.00074 m
DH	0000399	0000133	-1.15600	0.00058 m
DH	0000400	012F0094	0.31180	0.00051 m
DH	0000401	0000400	0.97270	0.00058 m
DH	0000401	0000402	-0.59000	0.00085 m
DH	0000402	0000403	0.35260	0.00082 m
DH	0000404	0000403	-0.42420	0.00099 m
DH	0000405	0000403	0.29000	0.00079 m
DH	0000405	0000406	0.89890	0.00092 m
DH	0000406	012F0028	0.21950	0.00065 m
DH	0000407	0000408	0.74810	0.00069 m
DH	0000409	0000414	-0.95030	0.00074 m
DH	0000409	0000420	-0.73710	0.00075 m
DH	0000411	0000007	1.09450	0.00063 m
DH	0000412	0000144	-0.15770	0.00069 m
DH	0000412	012F0089	0.69300	0.00040 m
DH	0000414	0000343	0.48390	0.00073 m
DH	0000415	0000416	-0.53120	0.00067 m
DH	0000415	012F0126	0.47880	0.00075 m
DH	0000416	0000417	0.60330	0.00083 m
DH	0000417	0000126	-0.08050	0.00097 m
DH	0000418	012F0255	0.36020	0.00060 m
DH	0000419	0000337	0.07030	0.00018 m
DH	0000421	012F0030	-0.42230	0.00053 m
DH	0000421	012F0116	-0.51570	0.00069 m
DH	0000423	012F0138	1.18150	0.00103 m
DH	0000424	012E0218	0.50730	0.00092 m
DH	0000425	0000426	0.60600	0.00105 m
DH	0000426	012E0128	1.76590	0.00091 m
DH	0000427	012E0103	1.49000	0.00092 m
DH	0000428	0000427	-0.97580	0.00101 m
DH	0000428	012E0026	0.76340	0.00087 m
DH	0000429	0000433	0.51740	0.00099 m
DH	0000432	007H0293	-0.46930	0.00082 m
DH	0000433	012E0116	1.01410	0.00027 m
DH	0000434	0000435	-0.25350	0.00085 m
DH	0000436	0000431	1.11580	0.00091 m
DH	0000437	007H0303	7.00830	0.00073 m
DH	0000438	0000437	-0.17060	0.00109 m
DH	0000438	0000439	0.49400	0.00105 m
DH	0000439	0000384	2.18350	0.00101 m
DH	0000440	0000441	-0.00830	0.00100 m
DH	0000440	012F0201	0.16750	0.00070 m
DH	0000442	0000441	0.20160	0.00098 m
DH	0000443	007H0279	0.38590	0.00026 m
DH	0001215	0000211	0.06420	0.00045 m
DH	0001219	0000140	-1.46580	0.00050 m
DH	0001219	0000141	-1.45350	0.00062 m
DH	0001220	0000211	-0.31230	0.00072 m
DH	0005012	012F0037	-0.06880	0.00068 m
DH	0005012	012F0206	0.13470	0.00068 m
DH	0005102	0005603	-1.16750	0.00087 m
DH	0005102	012F0245	0.90280	0.00071 m
DH	0005603	0005614	0.25720	0.00046 m
DH	0005604	012F0149	0.49290	0.00087 m
DH	0005614	012F0141	0.37230	0.00086 m
DH	0009998	0000160	-0.32630	0.00064 m
DH	0009998	0000382	0.40510	0.00074 m
DH	000A2887	0000433	0.05710	0.00028 m
DH	000A2888	0000116	0.46860	0.00025 m
DH	007G0083	007G0084	-0.40060	0.00084 m
DH	007G0084	0000435	-0.77380	0.00093 m
DH	007G0191	007G0176	0.01350	0.00075 m
DH	007G0221	007G0191	-0.11470	0.00076 m
DH	007G0221	007H0300	-0.72670	0.00098 m
DH	007G0250	007G0083	-1.00070	0.00071 m
DH	007G0250	007G0176	-0.09850	0.00084 m
DH	007G0251	007G0083	0.25570	0.00035 m
DH	007G0252	007G0251	-0.48260	0.00074 m
DH	007G0252	007H0010	0.34770	0.00112 m
DH	007H0007	007H0275	0.49970	0.00107 m
DH	007H0010	007H0237	-0.63150	0.00079 m
DH	007H0130	0000434	-1.43470	0.00094 m
DH	007H0130	007H0279	-1.01270	0.00121 m
DH	007H0216	0000431	0.80670	0.00113 m

DH	007H0216	0000432	-0.43580	0.00084 m	
DH	007H0220	007H0007	-0.96260	0.00082 m	
DH	007H0235	007H0237	-1.13130	0.00062 m	
DH	007H0248	0099100	-0.22660	0.00011 m	
DH	007H0248	0099101	-0.19830	0.00011 m	
DH	007H0290	007H0010	0.71270	0.00070 m	
DH	007H0290	007H0292	-0.01300	0.00093 m	
DH	007H0291	007H0235	0.66700	0.00073 m	
DH	007H0291	007H0300	-0.13260	0.00099 m	
DH	007H0292	0000431	1.15280	0.00100 m	
DH	007H0293	0000443	-0.17550	0.00065 m	
DH	007H0294	0000436	0.01710	0.00087 m	
DH	007H0294	007H0275	0.89530	0.00087 m	
DH	007H0300	007H0223	0.96320	0.00060 m	
DH	007H0302	007H0220	1.82150	0.00061 m	
DH	007H0302	007H0303	5.02100	0.00075 m	
DH	0099101	012F0106	-1.49200	0.00049 m	
DH	012E0016	012E0160	-0.01570	0.00085 m	
DH	012E0016	012F0126	-0.06740	m	desel
DH	012E0020	0000125	-0.52250	0.00072 m	
DH	012E0026	0000320	-0.47350	0.00041 m	
DH	012E0030	012E0033	0.79230	0.00113 m	
DH	012E0030	012E0210	-0.41360	0.00101 m	
DH	012E0038	0000172	-0.78110	0.00047 m	
DH	012E0038	0000178	-0.18450	0.00069 m	
DH	012E0040	012E0156	0.59090	0.00088 m	
DH	012E0077	012E0078	0.11840	0.00102 m	
DH	012E0077	012E0089	-0.63050	0.00090 m	
DH	012E0078	012F0098	0.24490	0.00101 m	
DH	012E0088	012E0096	-0.50410	0.00075 m	
DH	012E0088	012E0123	-0.79580	0.00082 m	
DH	012E0089	012E0096	0.19880	0.00045 m	
DH	012E0103	012E0175	-0.45070	0.00087 m	
DH	012E0116	000A2887	-1.07120	0.00028 m	
DH	012E0116	012E0030	-0.07340	0.00099 m	
DH	012E0122	0000424	-0.47520	0.00083 m	
DH	012E0123	012E0122	-0.12410	0.00078 m	
DH	012E0123	012E0208	-2.54450	0.00067 m	
DH	012E0128	012E0175	-0.61120	0.00102 m	
DH	012E0128	012E0223	-1.05320	0.00090 m	
DH	012E0147	012E0156	-0.28590	0.00081 m	
DH	012E0149	0000194	0.01600	0.00084 m	
DH	012E0171	0000422	-1.77770	0.00043 m	
DH	012E0171	012E0196	-0.21700	0.00082 m	
DH	012E0172	0000320	-0.62460	0.00050 m	
DH	012E0173	0000377	0.50010	0.00087 m	
DH	012E0173	012E0020	-0.15560	0.00067 m	
DH	012E0182	012E0196	0.19380	0.00068 m	
DH	012E0183	0000320	-0.48790	0.00081 m	
DH	012E0183	012E0212	0.15220	0.00079 m	
DH	012E0196	012E0033	0.01050	0.00092 m	
DH	012E0196	012E0149	-0.54810	0.00082 m	
DH	012E0197	012E0226	0.05840	0.00084 m	
DH	012E0202	012E0211	-0.82460	0.00093 m	
DH	012E0208	0000425	0.83360	0.00102 m	
DH	012E0210	012E0211	-0.54020	0.00016 m	
DH	012E0212	0000422	-1.87000	0.00058 m	
DH	012E0218	012E0020	0.14640	0.00089 m	
DH	012E0218	012E0160	0.31840	0.00079 m	
DH	012E0223	0000429	-1.23810	0.00100 m	
DH	012E0224	012E0202	-0.73910	0.00102 m	
DH	012E0224	012E0225	-0.44580	0.00077 m	
DH	012E0225	012E0182	0.42330	0.00061 m	
DH	012E0225	012E0197	-0.53260	0.00072 m	
DH	012E0226	0000430	-0.73600	0.00093 m	
DH	012E0227	0000359	-0.96290	0.00098 m	
DH	012E0227	0000430	-0.44370	0.00090 m	
DH	012F0004	012F0193	-1.38500	0.00069 m	
DH	012F0004	012F0236	-0.42200	0.00096 m	
DH	012F0016	0000132	-0.79010	0.00070 m	
DH	012F0016	012F0094	-0.21740	0.00082 m	
DH	012F0028	0000378	2.35420	0.00080 m	
DH	012F0030	012F0229	0.35540	0.00082 m	
DH	012F0033	0000392	-1.58630	0.00075 m	
DH	012F0033	9905101	-0.49930	0.00069 m	
DH	012F0042	0000143	-0.81760	0.00072 m	
DH	012F0051	0000155	-0.30190	0.00049 m	
DH	012F0055	0000054	0.14860	0.00030 m	
DH	012F0055	0000079	-0.34980	0.00042 m	
DH	012F0058	0000383	0.31650	0.00041 m	
DH	012F0058	012F0180	0.01440	0.00067 m	
DH	012F0059	0000156	0.01670	0.00067 m	
DH	012F0059	0000157	-0.50440	0.00070 m	
DH	012F0071	012F0202	-0.12540	0.00069 m	
DH	012F0072	0000384	-0.42560	0.00054 m	

DH	012F0072	012F0101	-0.24450	0.00104	m	
DH	012F0074	012F0083	1.25630	0.00096	m	
DH	012F0074	013A0235	0.28220	0.00119	m	
DH	012F0078	0000345	-0.87110	0.00064	m	
DH	012F0080	0000164	0.09550	0.00073	m	
DH	012F0080	0000345	-2.85550	0.00118	m	
DH	012F0083	012F0101	0.35050	0.00099	m	
DH	012F0090	0000136	-0.39680	0.00064	m	
DH	012F0090	0000413	-0.36990	0.00057	m	
DH	012F0091	0000108	0.15070	0.00042	m	
DH	012F0091	0000138	-0.98200	0.00053	m	
DH	012F0093	012F0193	-0.60110	0.00063	m	
DH	012F0098	0000423	-1.06740	0.00093	m	
DH	012F0103	0000158	-2.79800	0.00063	m	
DH	012F0106	0000164	1.89590	0.00070	m	
DH	012F0107	0000395	-1.41440	0.00069	m	
DH	012F0108	0000394	-0.88270	0.00089	m	
DH	012F0108	0000395	-0.86880	0.00084	m	
DH	012F0113	012F0257	0.47180	0.00055	m	
DH	012F0114	0000389	0.00100	0.00084	m	
DH	012F0114	0000390	-0.13760	0.00084	m	
DH	012F0116	012F0221	-0.67880	0.00060	m	
DH	012F0126	012E0016	0.07120		m	desel
DH	012F0126	012E0016	0.06780	0.00094	m	
DH	012F0126	012F0157	0.08620	0.00079	m	
DH	012F0127	0000130	0.22060	0.00057	m	
DH	012F0127	0000378	3.80400	0.00061	m	
DH	012F0129	0000161	-0.22760	0.00057	m	
DH	012F0129	0009998	-0.52650	0.00055	m	
DH	012F0131	0000107	-0.71880	0.00053	m	
DH	012F0131	0000162	0.16480	0.00070	m	
DH	012F0131	0000349	-0.67300	0.00056	m	
DH	012F0133	0000162	-1.05410	0.00065	m	
DH	012F0138	0000404	-1.47380	0.00074	m	
DH	012F0139	0000130	-0.57110	0.00076	m	
DH	012F0141	0000441	-0.46730	0.00071	m	
DH	012F0149	0005614	-0.46410	0.00062	m	
DH	012F0157	012F0138	0.93800	0.00086	m	
DH	012F0167	0000316	0.03570	0.00084	m	
DH	012F0167	0000317	-0.46510	0.00067	m	
DH	012F0168	0000131	-1.21250	0.00074	m	
DH	012F0168	0000317	-0.47630	0.00070	m	
DH	012F0171	012F0168	-0.21140	0.00084	m	
DH	012F0171	012F0219	-0.40900		m	desel
DH	012F0180	0000160	-0.87630	0.00072	m	
DH	012F0186	0000193	-0.36290	0.00045	m	
DH	012F0186	0000382	-0.37740	0.00081	m	
DH	012F0191	0000410	0.07440	0.00073	m	
DH	012F0191	012F0239	-0.88080	0.00084	m	
DH	012F0196	0000105	0.67730	0.00050	m	
DH	012F0196	012F0191	1.43430	0.00078	m	
DH	012F0200	012F0037	0.97320	0.00091	m	
DH	012F0200	9905101	1.16000	0.00019	m	
DH	012F0201	013A0180	-0.05780	0.00071	m	
DH	012F0202	012F0103	1.03400	0.00066	m	
DH	012F0203	0000177	0.10710	0.00067	m	
DH	012F0219	0000136	-0.37440		m	desel
DH	012F0219	012F0171	0.41310		m	desel
DH	012F0219	012F0171	0.41210	0.00092	m	
DH	012F0220	012F0058	0.60670	0.00072	m	
DH	012F0221	0000408	1.17170	0.00062	m	
DH	012F0221	012F0042	0.81660	0.00056	m	
DH	012F0221	012F0089	0.92760	0.00068	m	
DH	012F0229	0000133	-0.08260	0.00079	m	
DH	012F0230	0000106	-0.18600	0.00053	m	
DH	012F0235	0000399	1.90470	0.00055	m	
DH	012F0236	012F0138	-0.46000	0.00103	m	
DH	012F0239	0000360	0.57670	0.00017	m	
DH	012F0242	0000334	-1.32570		m	desel
DH	012F0242	0000412	0.15070	0.00058	m	
DH	012F0242	0000413	-0.15080	0.00053	m	
DH	012F0245	012F0206	-0.28960	0.00069	m	
DH	012F0247	012F0252	-0.41610	0.00073	m	
DH	012F0248	0000442	-1.15500	0.00096	m	
DH	012F0248	012F0249	-0.08550		m	desel
DH	012F0249	012F0101	-0.23520	0.00106	m	
DH	012F0249	012F0248	0.07810		m	desel
DH	012F0249	012F0248	0.08510	0.00109	m	
DH	012F0250	0000171	0.22070	0.00058	m	
DH	012F0250	0000337	-1.28850	0.00078	m	
DH	012F0251	0000400	-0.68070	0.00077	m	
DH	012F0251	012F0093	0.10550	0.00092	m	
DH	012F0252	0000172	-0.64640	0.00056	m	
DH	012F0253	0000398	-6.77900	0.00068	m	
DH	012F0255	0000407	0.75770	0.00090	m	

DH	012F0256	0000411	-1.17370	0.00047 m	
DH	012F0257	0000086	-1.33690	m	desel
DH	012F0257	0000410	-0.33020	0.00049 m	
DH	012F0258	0000306	1.95110	0.00059 m	
DH	012F0258	0001219	3.11200	0.00034 m	
DH	013A0180	013A0244	-0.55140	0.00086 m	
DH	013A0235	013A0244	0.26120	0.00049 m	
DH	9905101	0000418	-1.20790	0.00065 m	

VEREFFECTENDE COORDINATEN (vrij netwerk)

Station	Coördinaat	Corr (m)	Sa (m)
0000001 Hoogte	0.9185	-0.0002	0.0019
0000003 Hoogte	1.0085	-0.0002	0.0019
0000005 Hoogte	0.9939	-0.0002	0.0020
0000007 Hoogte	1.1081	-0.0002	0.0020
0000010 Hoogte	1.4811	0.0002	0.0019
0000012 Hoogte	1.4194	0.0003	0.0019
0000014 Hoogte	1.4680	0.0004	0.0019
0000015 Hoogte	1.5440	-0.0002	0.0019
0000016 Hoogte	1.4929	-0.0002	0.0019
0000017 Hoogte	1.5270	-0.0003	0.0019
0000019 Hoogte	1.3232	-0.0004	0.0018
0000028 Hoogte	1.7252	-0.0005	0.0019
0000034 Hoogte	1.5052	-0.0006	0.0019
0000036 Hoogte	1.5341	-0.0007	0.0019
0000044 Hoogte	2.0652	-0.0003	0.0019
0000054 Hoogte	1.9650	0.0000	0.0019
0000069 Hoogte	1.7663	0.0002	0.0019
0000079 Hoogte	1.4665	-0.0001	0.0019
0000081 Hoogte	1.6107	-0.0002	0.0019
0000086 Hoogte	0.8363	-0.0006	0.0020
0000087 Hoogte	0.7600	-0.0005	0.0020
0000088 Hoogte	1.0835	-0.0004	0.0020
0000089 Hoogte	1.0466	-0.0003	0.0020
0000090 Hoogte	1.2540	-0.0003	0.0021
0000091 Hoogte	1.2730	-0.0002	0.0021
0000092 Hoogte	0.8667	-0.0001	0.0021
0000093 Hoogte	0.9517	-0.0001	0.0021
0000094 Hoogte	1.6475	0.0000	0.0021
0000095 Hoogte	1.4369	0.0001	0.0021
0000096 Hoogte	1.2275	0.0002	0.0021
0000097 Hoogte	1.4223	0.0005	0.0020
0000098 Hoogte	1.5002	0.0002	0.0020
0000100 Hoogte	1.5122	-0.0000	0.0020
0000102 Hoogte	1.4310	-0.0002	0.0019
0000105 Hoogte	1.0012	-0.0017	0.0020
0000106 Hoogte	0.9477	-0.0018	0.0020
0000107 Hoogte	1.0371	-0.0019	0.0020
0000108 Hoogte	2.4099	-0.0011	0.0018
0000110 Hoogte	1.7389	-0.0009	0.0019
0000113 Hoogte	1.3805	0.0009	0.0018
0000115 Hoogte	1.6352	0.0008	0.0018
0000116 Hoogte	1.7763	0.0004	0.0019
0000118 Hoogte	1.3194	-0.0006	0.0018
0000121 Hoogte	1.3824	-0.0005	0.0019
0000125 Hoogte	2.0660	-0.0013	0.0017
0000126 Hoogte	2.2216	-0.0015	0.0017
0000127 Hoogte	1.5884	-0.0015	0.0018
0000128 Hoogte	2.0294	-0.0015	0.0018
0000130 Hoogte	1.4361	-0.0024	0.0019
0000131 Hoogte	0.8041	-0.0021	0.0019
0000132 Hoogte	2.7859	-0.0033	0.0020
0000133 Hoogte	3.2486	-0.0032	0.0019
0000134 Hoogte	1.1219	-0.0032	0.0019
0000136 Hoogte	2.1094	-0.0018	0.0019
0000137 Hoogte	2.9482	-0.0013	0.0019
0000138 Hoogte	1.2773	-0.0010	0.0019
0000139 Hoogte	1.4117	-0.0010	0.0019
0000140 Hoogte	2.1416	-0.0009	0.0018
0000141 Hoogte	2.1538	-0.0010	0.0018
0000142 Hoogte	2.5453	-0.0011	0.0019
0000143 Hoogte	2.2012	0.0011	0.0020
0000144 Hoogte	2.2791	0.0009	0.0019
0000145 Hoogte	1.6625	0.0008	0.0019
0000146 Hoogte	1.7565	0.0008	0.0020
0000147 Hoogte	1.6121	-0.0005	0.0020
0000150 Hoogte	0.9824	-0.0006	0.0020
0000152 Hoogte	1.3859	-0.0006	0.0020
0000154 Hoogte	0.8566	-0.0007	0.0019
0000155 Hoogte	2.1400	0.0011	0.0020
0000156 Hoogte	2.5654	0.0011	0.0020
0000157 Hoogte	2.0445	0.0013	0.0020
0000158 Hoogte	0.5202	0.0012	0.0020
0000160 Hoogte	1.6315	0.0004	0.0020
0000161 Hoogte	2.2566	0.0003	0.0020

0000162	Hoogte	1.9205	-0.0021	0.0021
0000164	Hoogte	2.0442	0.0018	0.0022
0000166	Hoogte	-0.2557	-0.0004	0.0021
0000169	Hoogte	1.6507	-0.0012	0.0020
0000170	Hoogte	2.0647	-0.0011	0.0020
0000171	Hoogte	1.4311	-0.0009	0.0020
0000172	Hoogte	1.6869	-0.0022	0.0019
0000175	Hoogte	2.3648	-0.0029	0.0019
0000176	Hoogte	2.0310	-0.0031	0.0018
0000177	Hoogte	2.1138	0.0010	0.0018
0000178	Hoogte	2.2835	-0.0022	0.0019
0000186	Hoogte	1.6489	0.0005	0.0019
0000187	Hoogte	2.9939	-0.0016	0.0016
0000188	Hoogte	1.6325	-0.0032	0.0016
0000189	Hoogte	2.0902	-0.0033	0.0016
0000190	Hoogte	1.2350	-0.0034	0.0016
0000193	Hoogte	2.3780	0.0010	0.0021
0000194	Hoogte	2.6090	-0.0015	0.0016
0000195	Hoogte	2.1117	-0.0038	0.0016
0000196	Hoogte	1.2270	-0.0030	0.0017
0000197	Hoogte	1.2782	-0.0026	0.0017
0000198	Hoogte	1.4346	-0.0023	0.0017
0000199	Hoogte	0.8809	-0.0033	0.0016
0000211	Hoogte	1.6525	0.0012	0.0018
0000306	Hoogte	2.4468	-0.0006	0.0018
0000308	Hoogte	3.0313	0.0010	0.0018
0000309	Hoogte	0.3605	-0.0003	0.0021
0000313	Hoogte	2.2361	0.0008	0.0019
0000316	Hoogte	2.0421	0.0012	0.0019
0000317	Hoogte	1.5410	-0.0014	0.0019
0000320	Hoogte	2.8109	-0.0042	0.0015
0000322	Hoogte	1.3752	-0.0033	0.0018
0000323	Hoogte	2.0787	-0.0034	0.0018
0000324	Hoogte	1.7532	-0.0034	0.0018
0000325	Hoogte	1.1391	-0.0034	0.0017
0000327	Hoogte	1.6597	-0.0036	0.0017
0000328	Hoogte	1.9808	-0.0034	0.0017
0000332	Hoogte	1.8763	-0.0010	0.0019
0000334	Hoogte	1.4954	-0.0030	0.0019
0000337	Hoogte	-0.0781	-0.0009	0.0021
0000338	Hoogte	-0.6393	-0.0009	0.0021
0000343	Hoogte	-0.5269	-0.0005	0.0021
0000345	Hoogte	-0.9072	0.0014	0.0021
0000346	Hoogte	0.8029	0.0011	0.0020
0000347	Hoogte	1.8905	-0.0024	0.0021
0000348	Hoogte	1.0110	-0.0023	0.0021
0000349	Hoogte	1.0826	-0.0022	0.0021
0000359	Hoogte	0.7956	-0.0022	0.0018
0000360	Hoogte	1.4540	-0.0018	0.0019
0000363	Hoogte	0.3794	-0.0010	0.0021
0000372	Hoogte	2.5580	-0.0011	0.0019
0000373	Hoogte	2.6462	-0.0013	0.0018
0000375	Hoogte	1.8227	-0.0023	0.0019
0000376	Hoogte	1.7579	-0.0014	0.0021
0000377	Hoogte	3.2449	-0.0045	0.0016
0000378	Hoogte	5.0195	-0.0015	0.0019
0000379	Hoogte	0.4112	-0.0020	0.0017
0000380	Hoogte	2.3565	0.0013	0.0020
0000382	Hoogte	2.3634	0.0009	0.0020
0000383	Hoogte	2.8094	0.0008	0.0019
0000384	Hoogte	1.5652	0.0022	0.0021
0000385	Hoogte	1.2969	0.0026	0.0022
0000386	Hoogte	1.3310	0.0032	0.0023
0000387	Hoogte	1.8489	0.0035	0.0023
0000388	Hoogte	1.6586	0.0038	0.0023
0000389	Hoogte	1.8544	0.0045	0.0022
0000390	Hoogte	1.7169	-0.0006	0.0022
0000392	Hoogte	1.6276	-0.0003	0.0022
0000393	Hoogte	3.2564	-0.0003	0.0023
0000394	Hoogte	1.9121	-0.0004	0.0023
0000395	Hoogte	1.9259	-0.0030	0.0023
0000396	Hoogte	2.2719	-0.0030	0.0022
0000398	Hoogte	2.2778	-0.0031	0.0021
0000399	Hoogte	4.4046	-0.0032	0.0020
0000400	Hoogte	3.0466	-0.0035	0.0020
0000401	Hoogte	2.0739	-0.0035	0.0020
0000402	Hoogte	1.4839	-0.0019	0.0020
0000403	Hoogte	1.8365	-0.0019	0.0019
0000404	Hoogte	2.2605	-0.0021	0.0019
0000405	Hoogte	1.5467	-0.0017	0.0019
0000406	Hoogte	2.4457	-0.0016	0.0018
0000407	Hoogte	2.6253	0.0004	0.0020
0000408	Hoogte	3.3736	0.0006	0.0020
0000409	Hoogte	-0.0609	-0.0009	0.0021
0000410	Hoogte	1.8334	-0.0009	0.0019

0000411	Hoogte	0.0136	-0.0002	0.0020
0000412	Hoogte	2.4368	0.0009	0.0019
0000413	Hoogte	2.1357	-0.0024	0.0019
0000414	Hoogte	-1.0110	-0.0007	0.0021
0000415	Hoogte	2.2304	-0.0011	0.0019
0000416	Hoogte	1.6991	-0.0012	0.0019
0000417	Hoogte	2.3023	-0.0013	0.0018
0000418	Hoogte	1.5067	-0.0003	0.0021
0000419	Hoogte	-0.1484	-0.0009	0.0021
0000420	Hoogte	-0.7980	-0.0009	0.0021
0000421	Hoogte	3.3970	0.0012	0.0019
0000422	Hoogte	1.5810	-0.0042	0.0015
0000423	Hoogte	2.5528	-0.0021	0.0020
0000424	Hoogte	1.9350	-0.0011	0.0018
0000425	Hoogte	0.8230	-0.0015	0.0017
0000426	Hoogte	1.4289	-0.0016	0.0016
0000427	Hoogte	1.5448	-0.0046	0.0017
0000428	Hoogte	2.5208	-0.0044	0.0016
0000429	Hoogte	0.9030	0.0003	0.0010
0000430	Hoogte	1.3148	-0.0022	0.0017
0000431	Hoogte	2.3006	-0.0010	0.0022
0000432	Hoogte	1.0581	-0.0010	0.0025
0000433	Hoogte	1.4201	0.0000	0.0002
0000434	Hoogte	0.3773	-0.0017	0.0025
0000435	Hoogte	0.1238	-0.0017	0.0024
0000436	Hoogte	1.1849	-0.0009	0.0022
0000437	Hoogte	-1.2828	-0.0016	0.0024
0000438	Hoogte	-1.1122	-0.0016	0.0023
0000439	Hoogte	-0.6183	0.0022	0.0022
0000440	Hoogte	1.1227	0.0034	0.0025
0000441	Hoogte	1.1141	0.0031	0.0024
0000442	Hoogte	0.9122	0.0028	0.0025
0000443	Hoogte	0.4133	-0.0010	0.0025
0001215	Hoogte	1.5883	0.0012	0.0017
0001219	Hoogte	3.6074	-0.0009	0.0018
0001220	Hoogte	1.9646	0.0010	0.0018
0005012	Hoogte	2.5970	0.0001	0.0023
0005102	Hoogte	2.1190	0.0038	0.0023
0005603	Hoogte	0.9517	0.0040	0.0023
0005604	Hoogte	1.1804	0.0043	0.0023
0005614	Hoogte	1.2090	0.0041	0.0023
0009998	Hoogte	1.9579	0.0005	0.0020
0099100	Hoogte	1.6121	-0.0015	0.0021
0099101	Hoogte	1.6404	0.0019	0.0022
9905101	Hoogte	2.7147	-0.0002	0.0021
000A2887	Hoogte	1.3630*	0.0000	0.0000
000A2888	Hoogte	1.3076	0.0003	0.0019
007G0083	Hoogte	1.2982	-0.0017	0.0022
007G0084	Hoogte	0.8976	-0.0017	0.0023
007G0176	Hoogte	2.2001	-0.0020	0.0021
007G0191	Hoogte	2.1864	-0.0022	0.0020
007G0221	Hoogte	2.3010	-0.0023	0.0019
007G0250	Hoogte	2.2987	-0.0019	0.0022
007G0251	Hoogte	1.0425	-0.0017	0.0022
007G0252	Hoogte	1.5253	-0.0015	0.0022
007H0007	Hoogte	1.5635	-0.0015	0.0023
007H0010	Hoogte	1.8733	-0.0012	0.0022
007H0130	Hoogte	1.8120	-0.0017	0.0025
007H0216	Hoogte	1.4939	-0.0010	0.0024
007H0220	Hoogte	2.5261	-0.0015	0.0023
007H0223	Hoogte	2.5370	-0.0007	0.0020
007H0235	Hoogte	2.3732	-0.0030	0.0022
007H0237	Hoogte	1.2419	-0.0011	0.0022
007H0248	Hoogte	1.8387	-0.0015	0.0021
007H0275	Hoogte	2.0633	-0.0014	0.0021
007H0279	Hoogte	0.7992	-0.0018	0.0025
007H0290	Hoogte	1.1606	-0.0012	0.0022
007H0291	Hoogte	1.7063	-0.0029	0.0021
007H0292	Hoogte	1.1477	-0.0011	0.0023
007H0293	Hoogte	0.5888	-0.0010	0.0025
007H0294	Hoogte	1.1679	-0.0008	0.0022
007H0300	Hoogte	1.5739	-0.0027	0.0020
007H0302	Hoogte	0.7046	-0.0015	0.0023
007H0303	Hoogte	5.7255	-0.0016	0.0024
012E0016	Hoogte	2.7769	-0.0006	0.0019
012E0020	Hoogte	2.5888	-0.0010	0.0017
012E0026	Hoogte	3.2844	-0.0042	0.0016
012E0030	Hoogte	2.3605	-0.0003	0.0010
012E0033	Hoogte	3.1524	-0.0007	0.0013
012E0038	Hoogte	2.4680	-0.0022	0.0019
012E0040	Hoogte	1.8921	-0.0019	0.0017
012E0077	Hoogte	3.2572	-0.0018	0.0020
012E0078	Hoogte	3.3755	-0.0019	0.0021
012E0088	Hoogte	3.3298	-0.0014	0.0019
012E0089	Hoogte	2.6268	-0.0017	0.0020

012E0096	Hoogte	2.8256	-0.0017	0.0020
012E0103	Hoogte	3.0346	-0.0048	0.0017
012E0116	Hoogte	2.4342	-0.0000	0.0002
012E0122	Hoogte	2.4101	-0.0012	0.0018
012E0123	Hoogte	2.5340	-0.0014	0.0018
012E0128	Hoogte	3.1948	-0.0016	0.0014
012E0147	Hoogte	2.7692	-0.0016	0.0016
012E0149	Hoogte	2.5933	-0.0012	0.0015
012E0156	Hoogte	2.4831	-0.0018	0.0017
012E0157	Hoogte	2.0098	-0.0023	0.0019
012E0160	Hoogte	2.7610	-0.0008	0.0018
012E0171	Hoogte	3.3587	-0.0009	0.0015
012E0172	Hoogte	3.4354	-0.0043	0.0016
012E0173	Hoogte	2.7445	-0.0048	0.0017
012E0175	Hoogte	2.5838	-0.0049	0.0016
012E0182	Hoogte	2.9479	-0.0026	0.0014
012E0183	Hoogte	3.2988	-0.0042	0.0016
012E0196	Hoogte	3.1417	-0.0009	0.0013
012E0197	Hoogte	1.9922	-0.0024	0.0016
012E0202	Hoogte	2.2314	-0.0025	0.0014
012E0208	Hoogte	-0.0105	-0.0014	0.0018
012E0210	Hoogte	1.9469	-0.0003	0.0013
012E0211	Hoogte	1.4067	-0.0026	0.0013
012E0212	Hoogte	3.4510	-0.0042	0.0015
012E0218	Hoogte	2.4424	-0.0010	0.0017
012E0223	Hoogte	2.1414	-0.0018	0.0013
012E0224	Hoogte	2.9705	-0.0025	0.0015
012E0225	Hoogte	2.5247	-0.0025	0.0014
012E0226	Hoogte	2.0507	-0.0023	0.0017
012E0227	Hoogte	1.7586	-0.0021	0.0017
012F0004	Hoogte	4.6164	-0.0020	0.0021
012F0016	Hoogte	3.5760	-0.0033	0.0020
012F0028	Hoogte	2.6653	-0.0015	0.0018
012F0030	Hoogte	2.9749	0.0014	0.0019
012F0033	Hoogte	3.2139	-0.0003	0.0022
012F0037	Hoogte	2.5281	0.0000	0.0023
012F0042	Hoogte	3.0188	0.0011	0.0019
012F0051	Hoogte	2.4419	0.0011	0.0020
012F0055	Hoogte	1.8164	0.0000	0.0019
012F0058	Hoogte	2.4930	0.0009	0.0019
012F0059	Hoogte	2.5488	0.0012	0.0020
012F0071	Hoogte	2.4103	0.0019	0.0021
012F0072	Hoogte	1.9907	0.0021	0.0022
012F0074	Hoogte	0.1387	0.0014	0.0025
012F0078	Hoogte	-0.0362	0.0013	0.0021
012F0080	Hoogte	1.9486	0.0017	0.0022
012F0083	Hoogte	1.3953	0.0017	0.0024
012F0089	Hoogte	3.1298	0.0009	0.0019
012F0090	Hoogte	2.5058	-0.0022	0.0019
012F0091	Hoogte	2.2592	-0.0011	0.0019
012F0093	Hoogte	3.8326	-0.0037	0.0021
012F0094	Hoogte	3.3585	-0.0034	0.0020
012F0098	Hoogte	3.6203	-0.0020	0.0021
012F0100	Hoogte	2.0172	-0.0016	0.0019
012F0101	Hoogte	1.7461	0.0020	0.0023
012F0103	Hoogte	3.3184	0.0014	0.0020
012F0106	Hoogte	0.1484	0.0019	0.0022
012F0107	Hoogte	3.3403	-0.0030	0.0022
012F0108	Hoogte	2.7948	-0.0004	0.0023
012F0113	Hoogte	1.6922	-0.0005	0.0019
012F0114	Hoogte	1.8539	0.0050	0.0022
012F0116	Hoogte	2.8811	0.0010	0.0019
012F0126	Hoogte	2.7093	-0.0029	0.0018
012F0127	Hoogte	1.2155	-0.0015	0.0019
012F0129	Hoogte	2.4843	0.0004	0.0020
012F0130	Hoogte	2.1330	-0.0010	0.0020
012F0131	Hoogte	1.7557	-0.0021	0.0020
012F0133	Hoogte	2.9745	-0.0022	0.0021
012F0137	Hoogte	2.0672	-0.0012	0.0019
012F0138	Hoogte	3.7342	-0.0022	0.0019
012F0139	Hoogte	2.0068	-0.0028	0.0019
012F0141	Hoogte	1.5813	0.0030	0.0024
012F0149	Hoogte	1.6731	0.0041	0.0023
012F0150	Hoogte	1.6179	0.0042	0.0023
012F0157	Hoogte	2.7958	-0.0026	0.0019
012F0167	Hoogte	2.0062	-0.0013	0.0019
012F0168	Hoogte	2.0170	-0.0017	0.0019
012F0171	Hoogte	2.2283	-0.0018	0.0020
012F0180	Hoogte	2.5076	0.0011	0.0020
012F0186	Hoogte	2.7409	0.0010	0.0020
012F0191	Hoogte	1.7586	-0.0013	0.0019
012F0193	Hoogte	3.2315	-0.0019	0.0021
012F0196	Hoogte	0.3240	-0.0016	0.0020
012F0200	Hoogte	1.5547	-0.0002	0.0022
012F0201	Hoogte	1.2904	0.0036	0.0025

012F0202	Hoogte	2.2846	0.0016	0.0021
012F0203	Hoogte	2.0070	-0.0032	0.0018
012F0206	Hoogte	2.7319	0.0003	0.0023
012F0219	Hoogte	1.8162	-0.0018	0.0020
012F0220	Hoogte	1.8864	0.0010	0.0020
012F0221	Hoogte	2.2022	0.0009	0.0019
012F0229	Hoogte	3.3308	0.0019	0.0019
012F0230	Hoogte	1.1336	-0.0019	0.0020
012F0235	Hoogte	2.4999	-0.0032	0.0020
012F0236	Hoogte	4.1943	-0.0021	0.0020
012F0239	Hoogte	0.8774	-0.0017	0.0019
012F0242	Hoogte	2.2862	-0.0027	0.0019
012F0245	Hoogte	3.0216	0.0004	0.0023
012F0247	Hoogte	2.7489	-0.0027	0.0019
012F0248	Hoogte	2.0670	0.0026	0.0025
012F0249	Hoogte	1.9816	0.0023	0.0024
012F0250	Hoogte	1.2104	-0.0009	0.0020
012F0251	Hoogte	3.7273	-0.0035	0.0020
012F0252	Hoogte	2.3331	-0.0024	0.0019
012F0253	Hoogte	9.0568	-0.0031	0.0022
012F0255	Hoogte	1.8671	-0.0001	0.0021
012F0256	Hoogte	1.1873	-0.0002	0.0020
012F0257	Hoogte	2.1638	-0.0007	0.0019
012F0258	Hoogte	0.4955	-0.0008	0.0018
013A0180	Hoogte	1.2327	0.0006	0.0026
013A0235	Hoogte	0.4204	0.0009	0.0026
013A0244	Hoogte	0.6816	0.0009	0.0026

ABSOLUTE STANDAARD ELLIPSEN			A (m)	B (m)	A/B	Phi (gon)	Sa Hgt (m)
Station							

RELATIEVE STANDAARD ELLIPSEN			A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
Station	Station						
0000003	0000001						0.0004
0000005	0000003						0.0004
0000005	0000007						0.0004
0000010	0000012						0.0005
0000010	012F0055						0.0005
0000012	0000014						0.0004
0000016	0000015						0.0003
0000017	0000016						0.0003
0000019	0000017						0.0004
0000028	0000019						0.0004
0000028	0000034						0.0004
0000034	0000036						0.0004
0000036	0000110						0.0005
0000036	0000154						0.0005
0000044	012F0113						0.0005
0000054	0000015						0.0005
0000069	0000054						0.0005
0000069	000A2888						0.0004
0000081	0000001						0.0003
0000081	0000044						0.0005
0000081	0000079						0.0005
0000086	0000087						0.0004
0000086	012F0257						0.0005
0000087	0000088						0.0005
0000089	0000088						0.0005
0000089	0000090						0.0004
0000090	0000309						0.0003
0000091	0000309						0.0003
0000092	0000091						0.0005
0000093	0000092						0.0005
0000093	0000094						0.0005
0000094	0000095						0.0005
0000095	0000096						0.0006
0000097	0000098						0.0007
0000098	0000100						0.0006
0000100	0000102						0.0005
0000102	0000014						0.0006
0000102	012F0256						0.0005
0000105	0000106						0.0005
0000107	012F0230						0.0002
0000108	0000110						0.0006
0000113	0000115						0.0005
0000115	0000118						0.0004
0000115	0000186						0.0005
0000116	0000186						0.0005
0000118	0000121						0.0005
0000121	0000019						0.0004
0000125	0000126						0.0006
0000126	0000127						0.0007
0000127	0000128						0.0007
0000128	012F0028						0.0007
0000131	0000130						0.0006

0000133	0000132	0.0007
0000133	012F0139	0.0006
0000134	0000317	0.0004
0000136	012F0100	0.0005
0000136	012F0219	0.0008
0000137	0000108	0.0005
0000137	012F0100	0.0006
0000139	0000138	0.0005
0000139	0000140	0.0005
0000141	0000332	0.0004
0000143	012F0051	0.0007
0000144	0000145	0.0005
0000146	0000145	0.0005
0000146	0000147	0.0006
0000147	0000150	0.0006
0000150	0000152	0.0007
0000154	0000152	0.0007
0000155	012F0220	0.0007
0000156	0000155	0.0006
0000157	0000380	0.0007
0000158	0000346	0.0005
0000161	0000096	0.0006
0000166	0000343	0.0006
0000166	0000347	0.0007
0000169	0000170	0.0006
0000169	012F0191	0.0007
0000170	012F0130	0.0004
0000171	007H0223	0.0008
0000171	012F0130	0.0007
0000175	012F0247	0.0006
0000176	0000175	0.0006
0000176	012F0203	0.0006
0000177	0000113	0.0006
0000177	0000308	0.0005
0000178	012E0157	0.0008
0000187	0000188	0.0007
0000189	0000188	0.0007
0000190	0000189	0.0005
0000193	012F0133	0.0007
0000194	0000187	0.0006
0000194	012E0147	0.0006
0000195	0000199	0.0008
0000196	0000197	0.0007
0000197	0000198	0.0007
0000198	0000126	0.0006
0000199	0000190	0.0007
0000199	0000196	0.0006
0000306	0001220	0.0005
0000308	0001220	0.0006
0000313	0000144	0.0005
0000316	0000421	0.0002
0000320	0000195	0.0008
0000322	0000323	0.0006
0000322	012F0203	0.0007
0000324	0000323	0.0005
0000324	0000325	0.0006
0000327	0000328	0.0005
0000327	0001215	0.0005
0000328	0000190	0.0005
0000328	0000325	0.0005
0000332	0000142	0.0005
0000334	0000134	0.0006
0000334	012F0242	0.0007
0000338	0000419	0.0008
0000338	0000420	0.0002
0000346	0000382	0.0006
0000346	012F0078	0.0008
0000348	0000347	0.0006
0000349	0000348	0.0006
0000359	0000375	0.0009
0000360	0000172	0.0007
0000363	0000376	0.0009
0000363	0000409	0.0006
0000372	0000142	0.0005
0000372	012F0137	0.0005
0000373	012F0028	0.0006
0000373	012F0137	0.0007
0000375	007G0221	0.0006
0000375	012E0157	0.0007
0000376	007H0275	0.0007
0000376	0099100	0.0007
0000377	012E0172	0.0006
0000379	012E0040	0.0005
0000379	012E0227	0.0006
0000380	012F0103	0.0005

0000383	0000097	0.0007
0000383	0000313	0.0007
0000384	0000385	0.0008
0000384	012F0071	0.0007
0000385	0000386	0.0009
0000387	0000386	0.0007
0000387	0000388	0.0007
0000388	012F0150	0.0008
0000389	0005604	0.0009
0000389	012F0150	0.0006
0000390	0000418	0.0006
0000392	0000393	0.0005
0000393	0000394	0.0006
0000396	012F0107	0.0005
0000396	012F0253	0.0007
0000398	012F0235	0.0007
0000399	0000133	0.0006
0000400	012F0094	0.0005
0000401	0000400	0.0006
0000401	0000402	0.0008
0000402	0000403	0.0008
0000404	0000403	0.0009
0000405	0000403	0.0007
0000405	0000406	0.0008
0000406	012F0028	0.0006
0000407	0000408	0.0007
0000409	0000414	0.0007
0000409	0000420	0.0007
0000411	0000007	0.0006
0000412	0000144	0.0006
0000412	012F0089	0.0004
0000414	0000343	0.0007
0000415	0000416	0.0006
0000415	012F0126	0.0007
0000416	0000417	0.0008
0000417	0000126	0.0009
0000418	012F0255	0.0006
0000419	0000337	0.0002
0000421	012F0030	0.0005
0000421	012F0116	0.0006
0000423	012F0138	0.0010
0000424	012E0218	0.0009
0000425	0000426	0.0010
0000426	012E0128	0.0009
0000427	012E0103	0.0009
0000428	0000427	0.0009
0000428	012E0026	0.0008
0000429	0000433	0.0009
0000432	007H0293	0.0008
0000433	012E0116	0.0002
0000434	0000435	0.0008
0000436	0000431	0.0009
0000437	007H0303	0.0007
0000438	0000437	0.0010
0000438	0000439	0.0010
0000439	0000384	0.0010
0000440	0000441	0.0009
0000440	012F0201	0.0007
0000442	0000441	0.0009
0000443	007H0279	0.0003
0001215	0000211	0.0004
0001219	0000140	0.0005
0001219	0000141	0.0006
0001220	0000211	0.0007
0005012	012F0037	0.0007
0005012	012F0206	0.0007
0005102	0005603	0.0008
0005102	012F0245	0.0007
0005603	0005614	0.0005
0005604	012F0149	0.0008
0005614	012F0141	0.0008
0009998	0000160	0.0006
0009998	0000382	0.0007
000A2887	0000433	0.0002
000A2888	0000116	0.0003
007G0083	007G0084	0.0008
007G0084	0000435	0.0009
007G0191	007G0176	0.0007
007G0221	007G0191	0.0007
007G0221	007H0300	0.0008
007G0250	007G0083	0.0007
007G0250	007G0176	0.0008
007G0251	007G0083	0.0003
007G0252	007G0251	0.0007
007G0252	007H0010	0.0010

007H0007	007H0275	0.0010
007H0010	007H0237	0.0007
007H0130	0000434	0.0009
007H0130	007H0279	0.0011
007H0216	0000431	0.0011
007H0216	0000432	0.0008
007H0220	007H0007	0.0008
007H0235	007H0237	0.0006
007H0248	0099100	0.0001
007H0248	0099101	0.0001
007H0290	007H0010	0.0007
007H0290	007H0292	0.0009
007H0291	007H0235	0.0007
007H0291	007H0300	0.0009
007H0292	0000431	0.0009
007H0293	0000443	0.0006
007H0294	0000436	0.0008
007H0294	007H0275	0.0008
007H0300	007H0223	0.0006
007H0302	007H0220	0.0006
007H0302	007H0303	0.0007
0099101	012F0106	0.0005
012E0016	012E0160	0.0008
012E0016	012F0126	0.0008
012E0020	0000125	0.0007
012E0026	0000320	0.0004
012E0030	012E0033	0.0010
012E0030	012E0210	0.0009
012E0038	0000172	0.0005
012E0038	0000178	0.0007
012E0040	012E0156	0.0008
012E0077	012E0078	0.0010
012E0077	012E0089	0.0009
012E0078	012F0098	0.0010
012E0088	012E0096	0.0007
012E0088	012E0123	0.0008
012E0089	012E0096	0.0004
012E0103	012E0175	0.0008
012E0116	000A2887	0.0002
012E0116	012E0030	0.0009
012E0122	0000424	0.0008
012E0123	012E0122	0.0007
012E0123	012E0208	0.0006
012E0128	012E0175	0.0010
012E0128	012E0223	0.0009
012E0147	012E0156	0.0008
012E0149	0000194	0.0008
012E0171	0000422	0.0004
012E0171	012E0196	0.0008
012E0172	0000320	0.0005
012E0173	0000377	0.0008
012E0173	012E0020	0.0006
012E0182	012E0196	0.0006
012E0183	0000320	0.0008
012E0183	012E0212	0.0007
012E0196	012E0033	0.0008
012E0196	012E0149	0.0007
012E0197	012E0226	0.0008
012E0202	012E0211	0.0009
012E0208	0000425	0.0010
012E0210	012E0211	0.0002
012E0212	0000422	0.0006
012E0218	012E0020	0.0008
012E0218	012E0160	0.0007
012E0223	0000429	0.0009
012E0224	012E0202	0.0009
012E0224	012E0225	0.0007
012E0225	012E0182	0.0006
012E0225	012E0197	0.0007
012E0226	0000430	0.0009
012E0227	0000359	0.0009
012E0227	0000430	0.0008
012F0004	012F0193	0.0007
012F0004	012F0236	0.0009
012F0016	0000132	0.0007
012F0016	012F0094	0.0008
012F0028	0000378	0.0007
012F0030	012F0229	0.0007
012F0033	0000392	0.0007
012F0033	9905101	0.0007
012F0042	0000143	0.0007
012F0051	0000155	0.0005
012F0055	0000054	0.0003
012F0055	0000079	0.0004
012F0058	0000383	0.0004

012F0058	012F0180	0.0006
012F0059	0000156	0.0006
012F0059	0000157	0.0007
012F0071	012F0202	0.0007
012F0072	0000384	0.0005
012F0072	012F0101	0.0010
012F0074	012F0083	0.0009
012F0074	013A0235	0.0011
012F0078	0000345	0.0006
012F0080	0000164	0.0007
012F0080	0000345	0.0011
012F0083	012F0101	0.0009
012F0090	0000136	0.0006
012F0090	0000413	0.0005
012F0091	0000108	0.0004
012F0091	0000138	0.0005
012F0093	012F0193	0.0006
012F0098	0000423	0.0009
012F0103	0000158	0.0006
012F0106	0000164	0.0007
012F0107	0000395	0.0007
012F0108	0000394	0.0009
012F0108	0000395	0.0008
012F0113	012F0257	0.0005
012F0114	0000389	0.0008
012F0114	0000390	0.0008
012F0116	012F0221	0.0006
012F0126	012F0157	0.0007
012F0127	0000130	0.0005
012F0127	0000378	0.0006
012F0129	0000161	0.0006
012F0129	0009998	0.0005
012F0131	0000107	0.0005
012F0131	0000162	0.0007
012F0131	0000349	0.0005
012F0133	0000162	0.0006
012F0138	0000404	0.0007
012F0139	0000130	0.0007
012F0141	0000441	0.0007
012F0149	0005614	0.0006
012F0157	012F0138	0.0008
012F0167	0000316	0.0007
012F0167	0000317	0.0006
012F0168	0000131	0.0007
012F0168	0000317	0.0006
012F0171	012F0168	0.0008
012F0171	012F0219	0.0008
012F0180	0000160	0.0007
012F0186	0000193	0.0004
012F0186	0000382	0.0008
012F0191	0000410	0.0007
012F0191	012F0239	0.0008
012F0196	0000105	0.0005
012F0196	012F0191	0.0007
012F0200	012F0037	0.0009
012F0200	9905101	0.0002
012F0201	013A0180	0.0007
012F0202	012F0103	0.0006
012F0203	0000177	0.0006
012F0220	012F0058	0.0007
012F0221	0000408	0.0006
012F0221	012F0042	0.0005
012F0221	012F0089	0.0006
012F0229	0000133	0.0007
012F0230	0000106	0.0005
012F0235	0000399	0.0005
012F0236	012F0138	0.0009
012F0239	0000360	0.0002
012F0242	0000412	0.0005
012F0242	0000413	0.0005
012F0245	012F0206	0.0007
012F0247	012F0252	0.0007
012F0248	0000442	0.0009
012F0248	012F0249	0.0010
012F0249	012F0101	0.0010
012F0250	0000171	0.0006
012F0250	0000337	0.0007
012F0251	0000400	0.0007
012F0251	012F0093	0.0009
012F0252	0000172	0.0005
012F0253	0000398	0.0007
012F0255	0000407	0.0008
012F0256	0000411	0.0005
012F0257	0000410	0.0005
012F0258	0000306	0.0006

012F0258	0001219	0.0003
013A0180	013A0244	0.0008
013A0235	013A0244	0.0005
9905101	0000418	0.0006

VEREFFENDE WAARNEMINGEN

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	0000003	0000001	-0.09000	0.00000	0.00044 m
DH	0000005	0000003	0.01460	0.00000	0.00044 m
DH	0000005	0000007	0.11420	-0.00000	0.00044 m
DH	0000010	0000012	-0.06166	-0.00014	0.00046 m
DH	0000010	012F0055	0.33534	0.00016	0.00049 m
DH	0000012	0000014	0.04862	-0.00012	0.00043 m
DH	0000016	0000015	0.05117	-0.00007	0.00030 m
DH	0000017	0000016	-0.03412	-0.00008	0.00032 m
DH	0000019	0000017	0.20382	-0.00012	0.00039 m
DH	0000028	0000019	-0.40202	-0.00008	0.00041 m
DH	0000028	0000034	-0.21999	0.00009	0.00044 m
DH	0000034	0000036	0.02891	0.00009	0.00043 m
DH	0000036	0000110	0.20482	0.00018	0.00054 m
DH	0000036	0000154	-0.67747	-0.00003	0.00054 m
DH	0000044	012F0113	-0.37296	0.00016	0.00052 m
DH	0000054	0000015	-0.42099	0.00019	0.00047 m
DH	0000069	0000054	0.19871	0.00019	0.00050 m
DH	0000069	000A2888	-0.45869	-0.00011	0.00038 m
DH	0000081	0000001	-0.69220	-0.00000	0.00033 m
DH	0000081	0000044	0.45448	0.00012	0.00045 m
DH	0000081	0000079	-0.14415	-0.00015	0.00050 m
DH	0000086	0000087	-0.07634	-0.00006	0.00043 m
DH	0000086	012F0257	1.32750	0.00010	0.00054 m
DH	0000087	0000088	0.32348	-0.00008	0.00049 m
DH	0000089	0000088	0.03693	0.00007	0.00048 m
DH	0000089	0000090	0.20746	-0.00006	0.00043 m
DH	0000090	0000309	-0.89346	-0.00004	0.00035 m
DH	0000091	0000309	-0.91244	0.00004	0.00034 m
DH	0000092	0000091	0.40633	0.00007	0.00045 m
DH	0000093	0000092	-0.08508	0.00008	0.00051 m
DH	0000093	0000094	0.69578	-0.00008	0.00049 m
DH	0000095	0000094	0.21062	0.00008	0.00051 m
DH	0000095	0000096	-0.20939	-0.00011	0.00057 m
DH	0000097	0000098	0.07790	0.00030	0.00065 m
DH	0000098	0000100	0.01199	0.00021	0.00056 m
DH	0000100	0000102	-0.08119	0.00019	0.00054 m
DH	0000102	0000014	0.03706	0.00024	0.00058 m
DH	0000102	012F0256	-0.24370	0.00000	0.00046 m
DH	0000105	0000106	-0.05354	0.00014	0.00054 m
DH	0000107	012F0230	0.09651	-0.00001	0.00017 m
DH	0000108	0000110	-0.67098	-0.00022	0.00058 m
DH	0000113	0000115	0.25468	0.00012	0.00053 m
DH	0000115	0000118	-0.31575	-0.00005	0.00039 m
DH	0000115	0000186	0.01376	0.00024	0.00055 m
DH	0000116	0000186	-0.12733	-0.00017	0.00048 m
DH	0000118	0000121	0.06297	-0.00007	0.00047 m
DH	0000121	0000019	-0.05924	-0.00006	0.00045 m
DH	0000125	0000126	0.15559	0.00021	0.00062 m
DH	0000126	0000127	-0.63320	-0.00000	0.00071 m
DH	0000127	0000128	0.44100	-0.00000	0.00067 m
DH	0000128	012F0028	0.63590	-0.00000	0.00072 m
DH	0000131	0000130	0.63204	0.00026	0.00056 m
DH	0000133	0000132	-0.46267	0.00007	0.00069 m
DH	0000133	012F0139	-1.24183	-0.00037	0.00064 m
DH	0000134	0000317	0.41912	0.00008	0.00040 m
DH	0000136	012F0100	-0.09219	-0.00021	0.00050 m
DH	0000136	012F0219	-0.29317	-0.00003	0.00078 m
DH	0000137	0000108	-0.53829	-0.00021	0.00050 m
DH	0000137	012F0100	-0.93099	0.00029	0.00058 m
DH	0000139	0000138	-0.13446	0.00006	0.00049 m
DH	0000139	0000140	0.72986	-0.00006	0.00051 m
DH	0000141	0000332	-0.27755	0.00005	0.00045 m
DH	0000143	012F0051	0.24070	-0.00000	0.00067 m
DH	0000144	0000145	-0.61653	0.00003	0.00054 m
DH	0000146	0000145	-0.09397	-0.00003	0.00053 m
DH	0000146	0000147	-0.14444	0.00004	0.00056 m
DH	0000147	0000150	-0.62963	0.00003	0.00055 m
DH	0000152	0000150	-0.40344	-0.00006	0.00070 m
DH	0000154	0000152	0.52926	-0.00006	0.00069 m
DH	0000155	012F0220	-0.25358	0.00008	0.00066 m
DH	0000156	0000155	-0.42545	0.00005	0.00055 m
DH	0000157	0000380	0.31208	-0.00008	0.00067 m
DH	0000158	0000346	0.28271	0.00009	0.00047 m
DH	0000161	0000096	-1.02914	0.00014	0.00064 m
DH	0000166	0000343	-0.27121	0.00011	0.00056 m
DH	0000166	0000347	2.14617	-0.00017	0.00067 m
DH	0000169	0000170	0.41398	-0.00008	0.00056 m
DH	0000169	012F0191	0.10786	0.00014	0.00071 m

DH	0000170	012F0130	0.06825	-0.00005	0.00044 m
DH	0000171	007H0223	1.10588	-0.00018	0.00079 m
DH	0000171	012F0130	0.70185	0.00015	0.00075 m
DH	0000175	012F0247	0.38409	-0.00019	0.00056 m
DH	0000176	0000175	0.33379	-0.00019	0.00055 m
DH	0000176	012F0203	-0.02409	0.00019	0.00056 m
DH	0000177	0000113	-0.73336	0.00016	0.00060 m
DH	0000177	0000308	0.91747	0.00003	0.00051 m
DH	0000178	012E0157	-0.27364	0.00004	0.00082 m
DH	0000187	0000188	-1.36142	0.00012	0.00072 m
DH	0000189	0000188	-0.45769	-0.00011	0.00070 m
DH	0000190	0000189	0.85516	-0.00006	0.00053 m
DH	0000193	012F0133	0.59654	-0.00004	0.00066 m
DH	0000194	0000187	0.38493	0.00007	0.00057 m
DH	0000194	012E0147	0.16020	0.00010	0.00063 m
DH	0000195	0000199	-1.23085	-0.00045	0.00077 m
DH	0000196	0000197	0.05120	-0.00040	0.00071 m
DH	0000197	0000198	0.15643	-0.00033	0.00066 m
DH	0000198	0000126	0.78701	-0.00031	0.00064 m
DH	0000199	0000190	0.35415	0.00005	0.00071 m
DH	0000199	0000196	0.34610	-0.00030	0.00063 m
DH	0000306	0001220	-0.48220	-0.00010	0.00045 m
DH	0000308	0001220	-1.06674	0.00004	0.00055 m
DH	0000313	0000144	0.04292	-0.00002	0.00049 m
DH	0000316	0000421	1.35491	-0.00001	0.00020 m
DH	0000320	0000195	-0.69918	-0.00042	0.00076 m
DH	0000322	0000323	0.70356	0.00004	0.00063 m
DH	0000322	012F0203	0.63176	-0.00006	0.00073 m
DH	0000324	0000323	0.32553	-0.00003	0.00054 m
DH	0000324	0000325	-0.61413	0.00003	0.00057 m
DH	0000327	0000328	0.32101	-0.00011	0.00051 m
DH	0000327	0001215	-0.07141	0.00011	0.00052 m
DH	0000328	0000190	-0.74572	-0.00008	0.00051 m
DH	0000328	0000325	-0.84168	-0.00002	0.00048 m
DH	0000332	0000142	0.66904	0.00006	0.00048 m
DH	0000334	0000134	-0.37355	0.00025	0.00064 m
DH	0000334	012F0242	0.79080	-0.00030	0.00068 m
DH	0000338	0000419	0.49091	-0.00001	0.00077 m
DH	0000338	0000420	-0.15870	0.00000	0.00019 m
DH	0000346	0000382	1.56049	0.00021	0.00056 m
DH	0000346	012F0078	-0.83916	-0.00014	0.00076 m
DH	0000348	0000347	0.87948	0.00012	0.00058 m
DH	0000349	0000348	-0.07163	0.00013	0.00059 m
DH	0000359	0000375	1.02711	0.00009	0.00091 m
DH	0000360	0000172	0.23288	0.00042	0.00075 m
DH	0000363	0000376	1.37858	0.00032	0.00086 m
DH	0000363	0000409	-0.44026	-0.00014	0.00059 m
DH	0000372	0000142	-0.01263	-0.00007	0.00052 m
DH	0000372	012F0137	-0.49078	0.00008	0.00052 m
DH	0000373	012F0028	0.01919	0.00011	0.00063 m
DH	0000373	012F0137	-0.57897	-0.00013	0.00066 m
DH	0000375	007G0221	0.47824	0.00006	0.00062 m
DH	0000375	012E0157	0.18713	-0.00003	0.00070 m
DH	0000376	007H0275	0.30532	0.00008	0.00069 m
DH	0000376	0099100	-0.14581	0.00011	0.00069 m
DH	0000377	012E0172	0.19047	-0.00017	0.00063 m
DH	0000379	012E0040	1.48085	-0.00005	0.00046 m
DH	0000379	012E0227	1.34740	0.00010	0.00063 m
DH	0000380	012F0103	0.96184	-0.00004	0.00049 m
DH	0000383	0000097	-1.38714	0.00034	0.00069 m
DH	0000383	0000313	-0.57326	-0.00004	0.00069 m
DH	0000384	0000385	-0.26827	-0.00043	0.00081 m
DH	0000384	012F0071	0.84512	0.00028	0.00067 m
DH	0000385	0000386	0.03407	-0.00057	0.00091 m
DH	0000387	0000386	-0.51795	0.00035	0.00073 m
DH	0000387	0000388	-0.19032	-0.00028	0.00066 m
DH	0000388	012F0150	-0.04068	-0.00042	0.00080 m
DH	0000389	0005604	-0.67398	0.00018	0.00085 m
DH	0000389	012F0150	-0.23645	0.00025	0.00063 m
DH	0000390	0000418	-0.21023	-0.00027	0.00056 m
DH	0000392	0000393	1.62878	0.00002	0.00052 m
DH	0000393	0000394	-1.34423	0.00003	0.00061 m
DH	0000396	012F0107	1.06842	-0.00002	0.00054 m
DH	0000396	012F0253	6.78496	0.00004	0.00068 m
DH	0000398	012F0235	0.22216	0.00004	0.00072 m
DH	0000399	0000133	-1.15602	0.00002	0.00056 m
DH	0000400	012F0094	0.31184	-0.00004	0.00050 m
DH	0000401	0000400	0.97270	-0.00000	0.00056 m
DH	0000401	0000402	-0.59000	0.00000	0.00078 m
DH	0000402	0000403	0.35260	0.00000	0.00076 m
DH	0000404	0000403	-0.42398	-0.00022	0.00087 m
DH	0000405	0000403	0.28986	0.00014	0.00074 m
DH	0000405	0000406	0.89909	-0.00019	0.00083 m
DH	0000406	012F0028	0.21959	-0.00009	0.00062 m
DH	0000407	0000408	0.74838	-0.00028	0.00066 m

DH	0000409	0000414	-0.95011	-0.00019	0.00071 m
DH	0000409	0000420	-0.73709	-0.00001	0.00071 m
DH	0000411	0000007	1.09450	0.00000	0.00059 m
DH	0000412	0000144	-0.15778	0.00008	0.00062 m
DH	0000412	012F0089	0.69298	0.00002	0.00039 m
DH	0000414	0000343	0.48409	-0.00019	0.00069 m
DH	0000415	0000416	-0.53129	0.00009	0.00064 m
DH	0000415	012F0126	0.47891	-0.00011	0.00071 m
DH	0000416	0000417	0.60316	0.00014	0.00077 m
DH	0000417	0000126	-0.08068	0.00018	0.00087 m
DH	0000418	012F0255	0.36041	-0.00021	0.00058 m
DH	0000419	0000337	0.07030	-0.00000	0.00018 m
DH	0000421	012F0030	-0.42211	-0.00019	0.00051 m
DH	0000421	012F0116	-0.51591	0.00021	0.00063 m
DH	0000423	012F0138	1.18139	0.00011	0.00097 m
DH	0000424	012E0218	0.50746	-0.00016	0.00085 m
DH	0000425	0000426	0.60592	0.00008	0.00098 m
DH	0000426	012E0128	1.76584	0.00006	0.00086 m
DH	0000427	012E0103	1.48983	0.00017	0.00087 m
DH	0000428	0000427	-0.97601	0.00021	0.00094 m
DH	0000428	012E0026	0.76355	-0.00015	0.00083 m
DH	0000429	0000433	0.51712	0.00028	0.00094 m
DH	0000432	007H0293	-0.46930	-0.00000	0.00079 m
DH	0000433	012E0116	1.01409	0.00001	0.00022 m
DH	0000434	0000435	-0.25350	-0.00000	0.00082 m
DH	0000436	0000431	1.11572	0.00008	0.00086 m
DH	0000437	007H0303	7.00832	-0.00002	0.00071 m
DH	0000438	0000437	-0.17055	-0.00005	0.00102 m
DH	0000438	0000439	0.49395	0.00005	0.00099 m
DH	0000439	0000384	2.18345	0.00005	0.00096 m
DH	0000440	0000441	-0.00863	0.00033	0.00094 m
DH	0000440	012F0201	0.16766	-0.00016	0.00068 m
DH	0000442	0000441	0.20183	-0.00023	0.00091 m
DH	0000443	007H0279	0.38590	-0.00000	0.00026 m
DH	0001215	0000211	0.06412	0.00008	0.00044 m
DH	0001219	0000140	-1.46585	0.00005	0.00048 m
DH	0001219	0000141	-1.45360	0.00010	0.00059 m
DH	0001220	0000211	-0.31211	-0.00019	0.00066 m
DH	0005012	012F0037	-0.06894	0.00014	0.00065 m
DH	0005012	012F0206	0.13484	-0.00014	0.00066 m
DH	0005102	0005603	-1.16728	-0.00022	0.00082 m
DH	0005102	012F0245	0.90265	0.00015	0.00068 m
DH	0005603	0005614	0.25726	-0.00006	0.00045 m
DH	0005604	012F0149	0.49274	0.00016	0.00081 m
DH	0005614	012F0141	0.37237	-0.00007	0.00083 m
DH	0009998	0000160	-0.32646	0.00016	0.00060 m
DH	0009998	0000382	0.40549	-0.00039	0.00068 m
DH	000A2887	0000433	0.05711	-0.00001	0.00023 m
DH	000A2888	0000116	0.46864	-0.00004	0.00025 m
DH	007G0083	007G0084	-0.40060	0.00000	0.00082 m
DH	007G0084	0000435	-0.77380	0.00000	0.00089 m
DH	007G0191	007G0176	0.01365	-0.00015	0.00072 m
DH	007G0221	007G0191	-0.11455	-0.00015	0.00073 m
DH	007G0221	007H0300	-0.72708	0.00038	0.00085 m
DH	007G0250	007G0083	-1.00057	-0.00013	0.00068 m
DH	007G0250	007G0176	-0.09868	0.00018	0.00079 m
DH	007G0251	007G0083	0.25567	0.00003	0.00035 m
DH	007G0252	007G0251	-0.48275	0.00015	0.00070 m
DH	007G0252	007H0010	0.34803	-0.00033	0.00098 m
DH	007H0007	007H0275	0.49975	-0.00005	0.00101 m
DH	007H0010	007H0237	-0.63140	-0.00010	0.00075 m
DH	007H0130	0000434	-1.43470	-0.00000	0.00090 m
DH	007H0130	007H0279	-1.01271	0.00001	0.00113 m
DH	007H0216	0000431	0.80669	0.00001	0.00106 m
DH	007H0216	0000432	-0.43580	-0.00000	0.00081 m
DH	007H0220	007H0007	-0.96257	-0.00003	0.00079 m
DH	007H0235	007H0237	-1.13136	0.00006	0.00060 m
DH	007H0248	0099100	-0.22660	-0.00000	0.00011 m
DH	007H0248	0099101	-0.19830	0.00000	0.00011 m
DH	007H0290	007H0010	0.71265	0.00005	0.00068 m
DH	007H0290	007H0292	-0.01291	-0.00009	0.00087 m
DH	007H0291	007H0235	0.66692	0.00008	0.00070 m
DH	007H0291	007H0300	-0.13244	-0.00016	0.00090 m
DH	007H0292	0000431	1.15291	-0.00011	0.00092 m
DH	007H0293	0000443	-0.17550	-0.00000	0.00064 m
DH	007H0294	0000436	0.01702	0.00008	0.00083 m
DH	007H0294	007H0275	0.89538	-0.00008	0.00083 m
DH	007H0300	007H0223	0.96311	0.00009	0.00058 m
DH	007H0302	007H0220	1.82152	-0.00002	0.00060 m
DH	007H0302	007H0303	5.02097	0.00003	0.00073 m
DH	0099101	012F0106	-1.49205	0.00005	0.00048 m
DH	012E0016	012E0160	-0.01589	0.00019	0.00078 m
DH	012E0020	0000125	-0.52274	0.00024	0.00066 m
DH	012E0026	0000320	-0.47347	-0.00003	0.00041 m
DH	012E0030	012E0033	0.79192	0.00038	0.00097 m

DH	012E0030	012E0210	-0.41358	-0.00002	0.00092 m
DH	012E0038	0000172	-0.78109	-0.00001	0.00046 m
DH	012E0038	0000178	-0.18452	0.00002	0.00066 m
DH	012E0040	012E0156	0.59108	-0.00018	0.00081 m
DH	012E0077	012E0078	0.11829	0.00011	0.00097 m
DH	012E0077	012E0089	-0.63041	-0.00009	0.00086 m
DH	012E0078	012F0098	0.24479	0.00011	0.00096 m
DH	012E0088	012E0096	-0.50416	0.00006	0.00072 m
DH	012E0088	012E0123	-0.79573	-0.00007	0.00079 m
DH	012E0089	012E0096	0.19882	-0.00002	0.00045 m
DH	012E0103	012E0175	-0.45085	0.00015	0.00082 m
DH	012E0116	000A2887	-1.07119	-0.00001	0.00023 m
DH	012E0116	012E0030	-0.07367	0.00027	0.00093 m
DH	012E0122	0000424	-0.47507	-0.00013	0.00078 m
DH	012E0123	012E0122	-0.12399	-0.00011	0.00074 m
DH	012E0123	012E0208	-2.54453	0.00003	0.00065 m
DH	012E0128	012E0175	-0.61099	-0.00021	0.00095 m
DH	012E0128	012E0223	-1.05342	0.00022	0.00086 m
DH	012E0147	012E0156	-0.28605	0.00015	0.00076 m
DH	012E0149	0000194	0.01569	0.00031	0.00077 m
DH	012E0171	0000422	-1.77770	-0.00000	0.00043 m
DH	012E0171	012E0196	-0.21701	0.00001	0.00077 m
DH	012E0172	0000320	-0.62450	-0.00010	0.00049 m
DH	012E0173	0000377	0.50039	-0.00029	0.00079 m
DH	012E0173	012E0020	-0.15577	0.00017	0.00063 m
DH	012E0182	012E0196	0.19374	0.00006	0.00064 m
DH	012E0183	0000320	-0.48789	-0.00001	0.00076 m
DH	012E0183	012E0212	0.15219	0.00001	0.00074 m
DH	012E0196	012E0033	0.01075	-0.00025	0.00084 m
DH	012E0196	012E0149	-0.54839	0.00029	0.00075 m
DH	012E0197	012E0226	0.05850	-0.00010	0.00079 m
DH	012E0202	012E0211	-0.82462	0.00002	0.00086 m
DH	012E0208	0000425	0.83352	0.00008	0.00096 m
DH	012E0210	012E0211	-0.54020	-0.00000	0.00016 m
DH	012E0212	0000422	-1.87000	0.00000	0.00056 m
DH	012E0218	012E0020	0.14633	0.00007	0.00080 m
DH	012E0218	012E0160	0.31857	-0.00017	0.00074 m
DH	012E0223	0000429	-1.23838	0.00028	0.00094 m
DH	012E0224	012E0202	-0.73912	0.00002	0.00092 m
DH	012E0224	012E0225	-0.44579	-0.00001	0.00073 m
DH	012E0225	012E0182	0.42325	0.00005	0.00058 m
DH	012E0225	012E0197	-0.53253	-0.00007	0.00068 m
DH	012E0226	0000430	-0.73588	-0.00012	0.00086 m
DH	012E0227	0000359	-0.96299	0.00009	0.00092 m
DH	012E0227	0000430	-0.44382	0.00012	0.00084 m
DH	012F0004	012F0193	-1.38494	-0.00006	0.00066 m
DH	012F0004	012F0236	-0.42212	0.00012	0.00089 m
DH	012F0016	0000132	-0.79003	-0.00007	0.00067 m
DH	012F0016	012F0094	-0.21749	0.00009	0.00077 m
DH	012F0028	0000378	2.35418	0.00002	0.00073 m
DH	012F0030	012F0229	0.35586	-0.00046	0.00074 m
DH	012F0033	0000392	-1.58634	0.00004	0.00072 m
DH	012F0033	9905101	-0.49926	-0.00004	0.00067 m
DH	012F0042	0000143	-0.81760	-0.00000	0.00067 m
DH	012F0051	0000155	-0.30190	-0.00000	0.00047 m
DH	012F0055	0000054	0.14859	0.00001	0.00030 m
DH	012F0055	0000079	-0.34989	0.00009	0.00040 m
DH	012F0058	0000383	0.31641	0.00009	0.00040 m
DH	012F0058	012F0180	0.01457	-0.00017	0.00062 m
DH	012F0059	0000156	0.01663	0.00007	0.00063 m
DH	012F0059	0000157	-0.50432	-0.00008	0.00066 m
DH	012F0071	012F0202	-0.12566	0.00026	0.00066 m
DH	012F0072	0000384	-0.42557	-0.00003	0.00053 m
DH	012F0072	012F0101	-0.24460	0.00010	0.00097 m
DH	012F0074	012F0083	1.25661	-0.00031	0.00091 m
DH	012F0074	013A0235	0.28173	0.00047	0.00109 m
DH	012F0078	0000345	-0.87101	-0.00009	0.00062 m
DH	012F0080	0000164	0.09561	-0.00011	0.00070 m
DH	012F0080	0000345	-2.85580	0.00030	0.00105 m
DH	012F0083	012F0101	0.35082	-0.00032	0.00093 m
DH	012F0090	0000136	-0.39647	-0.00033	0.00059 m
DH	012F0090	0000413	-0.37017	0.00027	0.00054 m
DH	012F0091	0000108	0.15066	0.00004	0.00041 m
DH	012F0091	0000138	-0.98194	-0.00006	0.00051 m
DH	012F0093	012F0193	-0.60115	0.00005	0.00061 m
DH	012F0098	0000423	-1.06749	0.00009	0.00089 m
DH	012F0103	0000158	-2.79816	0.00016	0.00059 m
DH	012F0106	0000164	1.89580	0.00010	0.00067 m
DH	012F0107	0000395	-1.41436	-0.00004	0.00067 m
DH	012F0108	0000394	-0.88264	-0.00006	0.00085 m
DH	012F0108	0000395	-0.86885	0.00005	0.00081 m
DH	012F0113	012F0257	0.47164	0.00016	0.00052 m
DH	012F0114	0000389	0.00044	0.00056	0.00078 m
DH	012F0114	0000390	-0.13703	-0.00057	0.00078 m
DH	012F0116	012F0221	-0.67896	0.00016	0.00056 m

DH	012F0126	012E0016	0.06756	0.00024	0.00085 m
DH	012F0126	012F0157	0.08649	-0.00029	0.00074 m
DH	012F0127	0000130	0.22059	0.00001	0.00054 m
DH	012F0127	0000378	3.80401	-0.00001	0.00058 m
DH	012F0129	0000161	-0.22770	0.00010	0.00056 m
DH	012F0129	0009998	-0.52641	-0.00009	0.00053 m
DH	012F0131	0000107	-0.71867	-0.00013	0.00052 m
DH	012F0131	0000162	0.16476	0.00004	0.00066 m
DH	012F0131	0000349	-0.67311	0.00011	0.00055 m
DH	012F0133	0000162	-1.05406	-0.00004	0.00062 m
DH	012F0138	0000404	-1.47368	-0.00012	0.00069 m
DH	012F0139	0000130	-0.57067	-0.00043	0.00069 m
DH	012F0141	0000441	-0.46726	-0.00004	0.00069 m
DH	012F0149	0005614	-0.46418	0.00008	0.00060 m
DH	012F0157	012F0138	0.93834	-0.00034	0.00080 m
DH	012F0167	0000316	0.03588	-0.00018	0.00072 m
DH	012F0167	0000317	-0.46521	0.00011	0.00061 m
DH	012F0168	0000131	-1.21289	0.00039	0.00068 m
DH	012F0168	0000317	-0.47594	-0.00036	0.00063 m
DH	012F0171	012F0168	-0.21138	-0.00002	0.00076 m
DH	012F0180	0000160	-0.87610	-0.00020	0.00066 m
DH	012F0186	0000193	-0.36288	-0.00002	0.00044 m
DH	012F0186	0000382	-0.37746	0.00006	0.00075 m
DH	012F0191	0000410	0.07484	-0.00044	0.00067 m
DH	012F0191	012F0239	-0.88124	0.00044	0.00076 m
DH	012F0196	0000105	0.67719	0.00011	0.00049 m
DH	012F0196	012F0191	1.43457	-0.00027	0.00072 m
DH	012F0200	012F0037	0.97344	-0.00024	0.00085 m
DH	012F0200	9905101	1.15999	0.00001	0.00019 m
DH	012F0201	013A0180	-0.05763	-0.00017	0.00069 m
DH	012F0202	012F0103	1.03376	0.00024	0.00063 m
DH	012F0203	0000177	0.10689	0.00021	0.00061 m
DH	012F0219	012F0171	0.41213	-0.00003	0.00081 m
DH	012F0220	012F0058	0.60662	0.00008	0.00065 m
DH	012F0221	0000408	1.17148	0.00022	0.00060 m
DH	012F0221	012F0042	0.81660	-0.00000	0.00053 m
DH	012F0221	012F0089	0.92767	-0.00007	0.00060 m
DH	012F0229	0000133	-0.08217	-0.00043	0.00072 m
DH	012F0230	0000106	-0.18588	-0.00012	0.00051 m
DH	012F0235	0000399	1.90468	0.00002	0.00054 m
DH	012F0236	012F0138	-0.46014	0.00014	0.00094 m
DH	012F0239	0000360	0.57668	0.00002	0.00017 m
DH	012F0242	0000412	0.15060	0.00010	0.00053 m
DH	012F0242	0000413	-0.15058	-0.00022	0.00050 m
DH	012F0245	012F0206	-0.28974	0.00014	0.00066 m
DH	012F0247	012F0252	-0.41579	-0.00031	0.00069 m
DH	012F0248	0000442	-1.15478	-0.00022	0.00089 m
DH	012F0249	012F0101	-0.23548	0.00028	0.00098 m
DH	012F0249	012F0248	0.08539	-0.00029	0.00099 m
DH	012F0250	0000171	0.22070	-0.00000	0.00057 m
DH	012F0250	0000337	-1.28851	0.00001	0.00074 m
DH	012F0251	0000400	-0.68062	-0.00008	0.00074 m
DH	012F0251	012F0093	0.10539	0.00011	0.00086 m
DH	012F0252	0000172	-0.64622	-0.00018	0.00054 m
DH	012F0253	0000398	-6.77903	0.00003	0.00066 m
DH	012F0255	0000407	0.75818	-0.00048	0.00084 m
DH	012F0256	0000411	-1.17370	0.00000	0.00045 m
DH	012F0257	0000410	-0.33040	0.00020	0.00047 m
DH	012F0258	0000306	1.95127	-0.00017	0.00056 m
DH	012F0258	0001219	3.11195	0.00005	0.00033 m
DH	013A0180	013A0244	-0.55116	-0.00024	0.00082 m
DH	013A0235	013A0244	0.26112	0.00008	0.00049 m
DH	9905101	0000418	-1.20799	0.00009	0.00062 m

TOETSING VAN WAARNEMINGEN

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets
DH	0000003	0000001	0.00686 m	15.1	7	14.5	0.01
DH	0000005	0000003	0.00686 m	15.2	7	14.6	0.01
DH	0000005	0000007	0.00686 m	15.0	8	14.5	-0.01
DH	0000010	0000012	0.00646 m	13.4	9	12.8	-0.94
DH	0000010	012F0055	0.00646 m	12.4	11	11.7	0.94
DH	0000012	0000014	0.00646 m	14.2	8	13.6	-0.94
DH	0000016	0000015	0.00555 m	17.8	5	17.3	-0.99
DH	0000017	0000016	0.00555 m	17.0	6	16.5	-0.99
DH	0000019	0000017	0.00555 m	13.5	9	12.9	-0.99
DH	0000028	0000019	0.00700 m	16.5	6	16.0	-0.77
DH	0000028	0000034	0.00700 m	15.3	7	14.8	0.77
DH	0000034	0000036	0.00700 m	15.5	7	15.0	0.77
DH	0000036	0000110	0.00692 m	12.1	12	11.3	0.94
DH	0000036	0000154	0.00850 m	15.1	7	14.5	-0.21
DH	0000044	012F0113	0.00784 m	14.4	8	13.8	1.00
DH	0000054	0000015	0.00555 m	11.0	14	10.2	0.99
DH	0000069	0000054	0.00597 m	11.0	14	10.2	0.95
DH	0000069	000A2888	0.00597 m	14.9	8	14.3	-0.95
DH	0000081	0000001	0.00686 m	20.1	4	19.6	-0.01

DH	0000081	0000044	0.00784 m	16.7	6	16.2	1.00
DH	0000081	0000079	0.00593 m	10.9	14	10.0	-0.74
DH	0000086	0000087	0.00986 m	22.4	3	22.1	-0.74
DH	0000086	012F0257	0.00986 m	17.6	6	17.1	0.74
DH	0000087	0000088	0.00986 m	19.8	4	19.4	-0.74
DH	0000089	0000088	0.00986 m	20.0	4	19.6	0.74
DH	0000089	0000090	0.00986 m	22.8	3	22.4	-0.74
DH	0000090	0000309	0.00986 m	28.2	2	27.9	-0.74
DH	0000091	0000309	0.00986 m	28.4	2	28.0	0.74
DH	0000092	0000091	0.00986 m	21.5	4	21.1	0.74
DH	0000093	0000092	0.00986 m	19.0	5	18.6	0.74
DH	0000093	0000094	0.00986 m	19.7	4	19.2	-0.74
DH	0000095	0000094	0.00986 m	19.0	5	18.5	0.74
DH	0000095	0000096	0.00986 m	16.6	6	16.1	-0.74
DH	0000097	0000098	0.00822 m	11.8	12	11.0	1.20
DH	0000098	0000100	0.00822 m	13.9	9	13.3	1.20
DH	0000100	0000102	0.00822 m	14.7	8	14.1	1.20
DH	0000102	0000014	0.00646 m	10.3	16	9.4	0.94
DH	0000102	012F0256	0.00686 m	14.2	9	13.5	0.01
DH	0000105	0000106	0.00868 m	15.5	7	14.9	0.92
DH	0000107	012F0230	0.00868 m	51.9	1	51.7	-0.92
DH	0000108	0000110	0.00692 m	11.1	14	10.3	-0.94
DH	0000113	0000115	0.00718 m	12.8	10	12.1	0.65
DH	0000115	0000118	0.00556 m	13.5	9	12.8	-0.38
DH	0000115	0000186	0.00597 m	9.9	18	9.0	0.95
DH	0000116	0000186	0.00597 m	11.7	13	10.9	-0.95
DH	0000118	0000121	0.00556 m	11.0	14	10.2	-0.38
DH	0000121	0000019	0.00556 m	11.6	13	10.9	-0.38
DH	0000125	0000126	0.00733 m	11.0	14	10.2	0.83
DH	0000126	0000127	0.00842 m	11.0	14	10.2	-0.02
DH	0000127	0000128	0.00842 m	11.8	12	11.1	-0.02
DH	0000128	012F0028	0.00842 m	10.8	15	10.0	-0.02
DH	0000131	0000130	0.00740 m	12.4	11	11.7	1.28
DH	0000133	0000132	0.00994 m	13.7	9	13.0	0.33
DH	0000133	012F0139	0.00730 m	10.4	16	9.5	-1.32
DH	0000134	0000317	0.00678 m	16.6	6	16.1	0.81
DH	0000136	012F0100	0.00755 m	14.3	8	13.7	-1.41
DH	0000136	012F0219	0.00814 m	9.3	20	8.3	-0.07
DH	0000137	0000108	0.00755 m	14.6	8	14.0	-1.41
DH	0000137	012F0100	0.00755 m	12.3	11	11.6	1.41
DH	0000139	0000138	0.00758 m	14.9	8	14.4	0.39
DH	0000139	0000140	0.00758 m	14.2	8	13.6	-0.39
DH	0000141	0000332	0.00879 m	19.1	5	18.7	0.55
DH	0000143	012F0051	0.00777 m	10.6	15	9.8	-0.01
DH	0000144	0000145	0.00850 m	15.2	7	14.6	0.21
DH	0000146	0000145	0.00850 m	15.3	7	14.8	-0.21
DH	0000146	0000147	0.00850 m	14.6	8	14.0	0.21
DH	0000147	0000150	0.00850 m	14.7	8	14.2	0.21
DH	0000152	0000150	0.00850 m	11.4	13	10.6	-0.21
DH	0000154	0000152	0.00850 m	11.4	13	10.7	-0.21
DH	0000155	012F0220	0.00712 m	9.7	18	8.8	0.26
DH	0000156	0000155	0.00855 m	14.8	8	14.3	0.33
DH	0000157	0000380	0.00855 m	12.0	12	11.3	-0.33
DH	0000158	0000346	0.00788 m	16.1	7	15.6	0.75
DH	0000161	0000096	0.00986 m	14.7	8	14.1	0.74
DH	0000166	0000343	0.00996 m	17.4	6	16.9	0.84
DH	0000166	0000347	0.00996 m	14.3	8	13.7	-0.84
DH	0000169	0000170	0.00856 m	14.7	8	14.1	-0.48
DH	0000169	012F0191	0.00856 m	11.1	14	10.3	0.48
DH	0000170	012F0130	0.00856 m	18.8	5	18.4	-0.48
DH	0000171	007H0223	0.00896 m	10.4	16	9.5	-0.52
DH	0000171	012F0130	0.00856 m	10.5	15	9.7	0.48
DH	0000175	012F0247	0.00888 m	15.4	7	14.8	-1.24
DH	0000176	0000175	0.00888 m	15.5	7	14.9	-1.24
DH	0000176	012F0203	0.00888 m	15.3	7	14.7	1.24
DH	0000177	0000113	0.00718 m	11.0	14	10.2	0.65
DH	0000177	0000308	0.00641 m	11.7	12	10.9	0.16
DH	0000178	012E0157	0.00912 m	10.2	16	9.3	0.11
DH	0000187	0000188	0.00903 m	11.7	13	10.9	0.43
DH	0000189	0000188	0.00903 m	12.1	12	11.4	-0.43
DH	0000190	0000189	0.00903 m	16.4	6	15.9	-0.43
DH	0000193	012F0133	0.00918 m	13.2	10	12.5	-0.20
DH	0000194	0000187	0.00903 m	15.3	7	14.8	0.43
DH	0000194	012E0147	0.00958 m	14.6	8	14.0	0.54
DH	0000195	0000199	0.00796 m	9.2	20	8.2	-1.15
DH	0000196	0000197	0.00830 m	10.7	15	9.9	-1.35
DH	0000197	0000198	0.00830 m	11.9	12	11.1	-1.35
DH	0000198	0000126	0.00830 m	12.2	11	11.5	-1.35
DH	0000199	0000190	0.00785 m	10.1	17	9.2	0.14
DH	0000199	0000196	0.00830 m	12.4	11	11.7	-1.35
DH	0000306	0001220	0.00726 m	15.5	7	14.9	-0.83
DH	0000308	0001220	0.00641 m	10.7	15	9.9	0.16
DH	0000313	0000144	0.00689 m	13.5	9	12.8	-0.10
DH	0000316	0000421	0.00688 m	34.0	1	33.7	-0.42
DH	0000320	0000195	0.00796 m	9.5	19	8.5	-1.15

DH	0000322	0000323	0.00788 m	11.8	12	11.0	0.19
DH	0000322	012F0203	0.00788 m	9.8	18	8.8	-0.19
DH	0000324	0000323	0.00788 m	13.8	9	13.2	-0.19
DH	0000324	0000325	0.00788 m	13.2	10	12.5	0.19
DH	0000327	0000328	0.00727 m	13.5	9	12.8	-0.65
DH	0000327	0001215	0.00727 m	13.4	10	12.8	0.65
DH	0000328	0000190	0.00834 m	15.8	7	15.2	-0.55
DH	0000328	0000325	0.00788 m	15.8	7	15.2	-0.19
DH	0000332	0000142	0.00879 m	18.0	5	17.5	0.55
DH	0000334	0000134	0.00678 m	9.5	19	8.6	0.81
DH	0000334	012F0242	0.00678 m	8.8	22	7.7	-0.81
DH	0000338	0000419	0.00953 m	11.5	13	10.8	-0.02
DH	0000338	0000420	0.00953 m	49.5	1	49.4	0.02
DH	0000346	0000382	0.00746 m	12.7	11	12.0	1.10
DH	0000346	012F0078	0.01083 m	13.6	9	12.9	-0.56
DH	0000348	0000347	0.00996 m	16.8	6	16.2	0.84
DH	0000349	0000348	0.00996 m	16.4	6	15.8	0.84
DH	0000359	0000375	0.01113 m	11.4	13	10.6	0.25
DH	0000360	0000172	0.00816 m	9.9	17	9.0	1.23
DH	0000363	0000376	0.00953 m	10.1	17	9.2	0.83
DH	0000363	0000409	0.00953 m	15.5	7	15.0	-0.83
DH	0000372	0000142	0.00879 m	16.4	6	15.9	-0.55
DH	0000372	012F0137	0.00879 m	16.3	6	15.8	0.55
DH	0000373	012F0028	0.00879 m	13.3	10	12.6	0.55
DH	0000373	012F0137	0.00879 m	12.5	11	11.8	-0.55
DH	0000375	007G0221	0.00944 m	14.6	8	14.0	0.32
DH	0000375	012E0157	0.00912 m	12.3	11	11.6	-0.11
DH	0000376	007H0275	0.00991 m	13.6	9	13.0	0.35
DH	0000376	0099100	0.01083 m	15.2	7	14.6	0.56
DH	0000377	012E0172	0.00860 m	12.9	10	12.2	-0.80
DH	0000379	012E0040	0.00958 m	20.6	4	20.1	-0.54
DH	0000379	012E0227	0.00958 m	14.5	8	13.9	0.54
DH	0000380	012F0103	0.00855 m	17.0	6	16.5	-0.33
DH	0000383	0000097	0.00822 m	11.0	14	10.2	1.20
DH	0000383	0000313	0.00689 m	8.7	22	7.7	-0.10
DH	0000384	0000385	0.01101 m	12.9	10	12.2	-1.59
DH	0000384	012F0071	0.00978 m	13.8	9	13.2	1.31
DH	0000385	0000386	0.01101 m	11.2	14	10.4	-1.59
DH	0000387	0000386	0.01101 m	14.5	8	13.8	1.59
DH	0000387	0000388	0.01101 m	16.2	7	15.6	-1.59
DH	0000388	012F0150	0.01101 m	13.1	10	12.5	-1.59
DH	0000389	0005604	0.00972 m	10.5	15	9.7	0.49
DH	0000389	012F0150	0.01101 m	17.0	6	16.5	1.59
DH	0000390	0000418	0.00945 m	16.3	6	15.8	-1.84
DH	0000392	0000393	0.01246 m	23.7	3	23.3	0.23
DH	0000393	0000394	0.01246 m	20.0	4	19.6	0.23
DH	0000396	012F0107	0.01246 m	22.9	3	22.5	-0.23
DH	0000396	012F0253	0.01246 m	17.7	5	17.2	0.23
DH	0000398	012F0235	0.01246 m	16.8	6	16.3	0.23
DH	0000399	0000133	0.01246 m	21.7	4	21.3	0.23
DH	0000400	012F0094	0.00994 m	19.3	5	18.9	-0.33
DH	0000401	0000400	0.00879 m	15.0	8	14.5	-0.01
DH	0000401	0000402	0.00879 m	10.3	16	9.5	0.01
DH	0000402	0000403	0.00879 m	10.7	15	9.9	0.01
DH	0000404	0000403	0.00859 m	8.7	23	7.6	-0.47
DH	0000405	0000403	0.00884 m	11.1	14	10.3	0.47
DH	0000405	0000406	0.00884 m	9.6	18	8.7	-0.47
DH	0000406	012F0028	0.00884 m	13.6	9	12.9	-0.47
DH	0000407	0000408	0.00984 m	14.3	8	13.7	-1.39
DH	0000409	0000414	0.00996 m	13.4	9	12.8	-0.84
DH	0000409	0000420	0.00953 m	12.7	11	12.0	-0.02
DH	0000411	0000007	0.00686 m	10.8	15	10.0	0.01
DH	0000412	0000144	0.00650 m	9.5	19	8.5	0.26
DH	0000412	012F0089	0.00602 m	15.0	8	14.5	0.21
DH	0000414	0000343	0.00996 m	13.7	9	13.1	-0.84
DH	0000415	0000416	0.00899 m	13.4	9	12.8	0.42
DH	0000415	012F0126	0.00899 m	11.9	12	11.2	-0.42
DH	0000416	0000417	0.00899 m	10.8	15	10.0	0.42
DH	0000417	0000126	0.00899 m	9.3	20	8.3	0.42
DH	0000418	012F0255	0.00984 m	16.4	6	15.9	-1.39
DH	0000419	0000337	0.00953 m	53.3	1	53.1	-0.02
DH	0000421	012F0030	0.00782 m	14.7	8	14.1	-1.30
DH	0000421	012F0116	0.00689 m	10.0	17	9.1	0.72
DH	0000423	012F0138	0.01274 m	12.4	11	11.7	0.33
DH	0000424	012E0218	0.01048 m	11.5	13	10.7	-0.47
DH	0000425	0000426	0.01236 m	11.8	12	11.1	0.23
DH	0000426	012E0128	0.01236 m	13.6	9	13.0	0.23
DH	0000427	012E0103	0.01170 m	12.8	10	12.1	0.57
DH	0000428	0000427	0.01170 m	11.6	13	10.9	0.57
DH	0000428	012E0026	0.01170 m	13.4	10	12.7	-0.57
DH	0000429	0000433	0.01243 m	12.5	11	11.8	0.84
DH	0000432	007H0293	0.01342 m	16.4	6	15.8	-0.02
DH	0000433	012E0116	0.00199 m	7.3	32	6.0	0.09
DH	0000434	0000435	0.01342 m	15.8	7	15.3	-0.02
DH	0000436	0000431	0.01193 m	13.1	10	12.4	0.29

DH	0000437	007H0303	0.01311 m	17.9	5	17.4	-0.14
DH	0000438	0000437	0.01311 m	12.1	12	11.3	-0.14
DH	0000438	0000439	0.01311 m	12.5	11	11.8	0.14
DH	0000439	0000384	0.01311 m	13.0	10	12.3	0.14
DH	0000440	0000441	0.01222 m	12.3	11	11.5	0.98
DH	0000440	012F0201	0.01222 m	17.6	6	17.1	-0.98
DH	0000442	0000441	0.01113 m	11.3	13	10.6	-0.65
DH	0000443	007H0279	0.01342 m	50.7	1	50.6	-0.02
DH	0001215	0000211	0.00727 m	16.1	7	15.6	0.65
DH	0001219	0000140	0.00758 m	15.2	7	14.6	0.39
DH	0001219	0000141	0.00879 m	14.2	9	13.6	0.55
DH	0001220	0000211	0.00727 m	10.1	17	9.2	-0.65
DH	0005012	012F0037	0.01072 m	15.8	7	15.3	0.76
DH	0005012	012F0206	0.01072 m	15.8	7	15.2	-0.76
DH	0005102	0005603	0.01072 m	12.4	11	11.7	-0.76
DH	0005102	012F0245	0.01072 m	15.2	7	14.6	0.76
DH	0005603	0005614	0.01072 m	23.4	3	23.0	-0.76
DH	0005604	012F0149	0.00972 m	11.1	14	10.4	0.49
DH	0005614	012F0141	0.01205 m	13.9	9	13.3	-0.26
DH	0009998	0000160	0.00773 m	12.1	12	11.4	0.73
DH	0009998	0000382	0.00750 m	10.1	17	9.2	-1.27
DH	000A2887	0000433	0.00200 m	7.1	34	5.7	-0.04
DH	000A2888	0000116	0.00597 m	23.4	3	23.0	-0.95
DH	007G0083	007G0084	0.01342 m	15.9	7	15.3	0.02
DH	007G0084	0000435	0.01342 m	14.5	8	13.9	0.02
DH	007G0191	007G0176	0.01032 m	13.7	9	13.1	-0.65
DH	007G0221	007G0191	0.01032 m	13.5	9	12.9	-0.65
DH	007G0221	007H0300	0.00804 m	8.2	25	7.1	0.78
DH	007G0250	007G0083	0.01032 m	14.6	8	14.0	-0.65
DH	007G0250	007G0176	0.01032 m	12.3	11	11.6	0.65
DH	007G0251	007G0083	0.00965 m	27.3	2	27.0	0.62
DH	007G0252	007G0251	0.00965 m	13.0	10	12.4	0.62
DH	007G0252	007H0010	0.00965 m	8.6	23	7.6	-0.62
DH	007H0007	007H0275	0.01311 m	12.2	11	11.5	-0.14
DH	007H0010	007H0237	0.00990 m	12.5	11	11.8	-0.38
DH	007H0130	0000434	0.01342 m	14.4	8	13.7	-0.02
DH	007H0130	007H0279	0.01342 m	11.1	14	10.2	0.02
DH	007H0216	0000431	0.01342 m	11.9	12	11.1	0.02
DH	007H0216	0000432	0.01342 m	16.0	7	15.5	-0.02
DH	007H0220	007H0007	0.01311 m	16.1	7	15.5	-0.14
DH	007H0235	007H0237	0.00990 m	15.8	7	15.3	0.38
DH	007H0248	0099100	0.01083 m	95.0	0	94.9	-0.56
DH	007H0248	0099101	0.01083 m	98.9	0	98.8	0.56
DH	007H0290	007H0010	0.01063 m	15.1	8	14.5	0.27
DH	007H0290	007H0292	0.01063 m	11.5	13	10.7	-0.27
DH	007H0291	007H0235	0.00990 m	13.6	9	12.9	0.38
DH	007H0291	007H0300	0.00990 m	10.0	17	9.1	-0.38
DH	007H0292	0000431	0.01063 m	10.6	15	9.8	-0.27
DH	007H0293	0000443	0.01342 m	20.5	4	20.1	-0.02
DH	007H0294	0000436	0.01193 m	13.6	9	13.0	0.29
DH	007H0294	007H0275	0.01193 m	13.7	9	13.1	-0.29
DH	007H0300	007H0223	0.00896 m	14.9	8	14.3	0.52
DH	007H0302	007H0220	0.01311 m	21.4	4	21.0	-0.14
DH	007H0302	007H0303	0.01311 m	17.5	6	17.0	0.14
DH	0099101	012F0106	0.01083 m	22.0	4	21.6	0.56
DH	012E0016	012E0160	0.00903 m	10.6	15	9.8	0.59
DH	012E0020	0000125	0.00733 m	10.2	16	9.3	0.83
DH	012E0026	0000320	0.01170 m	28.6	2	28.3	-0.57
DH	012E0030	012E0033	0.00917 m	8.1	26	7.0	0.66
DH	012E0030	012E0210	0.01002 m	9.9	17	9.0	-0.05
DH	012E0038	0000172	0.00912 m	19.6	4	19.1	-0.11
DH	012E0038	0000178	0.00912 m	13.2	10	12.5	0.11
DH	012E0040	012E0156	0.00958 m	10.9	14	10.1	-0.54
DH	012E0077	012E0078	0.01274 m	12.4	11	11.7	0.33
DH	012E0077	012E0089	0.01274 m	14.1	9	13.5	-0.33
DH	012E0078	012F0098	0.01274 m	12.6	11	11.9	0.33
DH	012E0088	012E0096	0.01274 m	17.1	6	16.6	0.33
DH	012E0088	012E0123	0.01274 m	15.6	7	15.0	-0.33
DH	012E0089	012E0096	0.01274 m	28.0	2	27.7	-0.33
DH	012E0103	012E0175	0.01170 m	13.5	9	12.9	0.57
DH	012E0116	000A2887	0.00200 m	7.1	34	5.7	-0.04
DH	012E0116	012E0030	0.01243 m	12.6	11	11.9	0.84
DH	012E0122	0000424	0.01048 m	12.6	11	11.9	-0.47
DH	012E0123	012E0122	0.01048 m	13.4	9	12.8	-0.47
DH	012E0123	012E0208	0.01236 m	18.5	5	18.1	0.23
DH	012E0128	012E0175	0.01170 m	11.5	13	10.7	-0.57
DH	012E0128	012E0223	0.01243 m	13.9	9	13.2	0.84
DH	012E0147	012E0156	0.00958 m	11.8	12	11.1	0.54
DH	012E0149	0000194	0.00844 m	10.0	17	9.1	0.88
DH	012E0171	0000422	0.00936 m	21.5	4	21.1	-0.02
DH	012E0171	012E0196	0.00936 m	11.4	13	10.6	0.02
DH	012E0172	0000320	0.00860 m	17.1	6	16.6	-0.80
DH	012E0173	0000377	0.00860 m	9.9	17	9.0	-0.80
DH	012E0173	012E0020	0.00860 m	12.9	10	12.2	0.80
DH	012E0182	012E0196	0.00784 m	11.5	13	10.7	0.23

DH	012E0183	0000320	0.00936 m	11.5	13	10.7	-0.02
DH	012E0183	012E0212	0.00936 m	11.8	12	11.1	0.02
DH	012E0196	012E0033	0.00917 m	10.0	17	9.1	-0.66
DH	012E0196	012E0149	0.00844 m	10.3	16	9.5	0.88
DH	012E0197	012E0226	0.01023 m	12.2	12	11.4	-0.35
DH	012E0202	012E0211	0.01002 m	10.8	15	10.0	0.05
DH	012E0208	0000425	0.01236 m	12.1	12	11.4	0.23
DH	012E0210	012E0211	0.01002 m	61.0	0	60.8	-0.05
DH	012E0212	0000422	0.00936 m	16.3	6	15.7	0.02
DH	012E0218	012E0020	0.00823 m	9.2	20	8.3	0.17
DH	012E0218	012E0160	0.00903 m	11.4	13	10.7	-0.59
DH	012E0223	0000429	0.01243 m	12.5	11	11.8	0.84
DH	012E0224	012E0202	0.01002 m	9.8	18	8.9	0.05
DH	012E0224	012E0225	0.01002 m	13.0	10	12.4	-0.05
DH	012E0225	012E0182	0.00784 m	12.8	10	12.1	0.23
DH	012E0225	012E0197	0.01023 m	14.3	8	13.7	-0.35
DH	012E0226	0000430	0.01023 m	11.0	14	10.2	-0.35
DH	012E0227	0000359	0.01113 m	11.3	13	10.5	0.25
DH	012E0227	0000430	0.01023 m	11.3	13	10.6	0.35
DH	012F0004	012F0193	0.01050 m	15.2	7	14.6	-0.33
DH	012F0004	012F0236	0.01050 m	11.0	14	10.2	0.33
DH	012F0016	0000132	0.00994 m	14.2	8	13.6	-0.33
DH	012F0016	012F0094	0.00994 m	12.1	12	11.4	0.33
DH	012F0028	0000378	0.00806 m	10.1	17	9.2	0.06
DH	012F0030	012F0229	0.00782 m	9.6	19	8.6	-1.30
DH	012F0033	0000392	0.01246 m	16.7	6	16.2	0.23
DH	012F0033	9905101	0.01246 m	18.1	5	17.6	-0.23
DH	012F0042	0000143	0.00777 m	10.7	15	9.9	-0.01
DH	012F0051	0000155	0.00777 m	16.0	7	15.4	-0.01
DH	012F0055	0000054	0.00723 m	24.0	3	23.6	0.14
DH	012F0055	0000079	0.00593 m	14.1	9	13.5	0.74
DH	012F0058	0000383	0.00672 m	16.4	6	15.9	0.88
DH	012F0058	012F0180	0.00773 m	11.6	13	10.8	-0.73
DH	012F0059	0000156	0.00855 m	12.8	10	12.1	0.33
DH	012F0059	0000157	0.00855 m	12.2	11	11.5	-0.33
DH	012F0071	012F0202	0.00978 m	14.2	8	13.6	1.31
DH	012F0072	0000384	0.01205 m	22.2	3	21.8	-0.26
DH	012F0072	012F0101	0.01205 m	11.6	13	10.8	0.26
DH	012F0074	012F0083	0.01222 m	12.7	11	12.0	-0.98
DH	012F0074	013A0235	0.01222 m	10.3	16	9.4	0.98
DH	012F0078	0000345	0.01083 m	16.8	6	16.3	-0.56
DH	012F0080	0000164	0.01083 m	14.8	8	14.2	-0.56
DH	012F0080	0000345	0.01083 m	9.2	20	8.2	0.56
DH	012F0083	012F0101	0.01222 m	12.4	11	11.7	-0.98
DH	012F0090	0000136	0.00687 m	10.7	15	9.8	-1.34
DH	012F0090	0000413	0.00687 m	12.0	12	11.2	1.34
DH	012F0091	0000108	0.00758 m	17.9	5	17.4	0.39
DH	012F0091	0000138	0.00758 m	14.3	8	13.7	-0.39
DH	012F0093	012F0193	0.01050 m	16.5	6	16.0	0.33
DH	012F0098	0000423	0.01274 m	13.7	9	13.0	0.33
DH	012F0103	0000158	0.00788 m	12.6	11	11.9	0.75
DH	012F0106	0000164	0.01083 m	15.5	7	14.9	0.56
DH	012F0107	0000395	0.01246 m	18.0	5	17.5	-0.23
DH	012F0108	0000394	0.01246 m	13.9	9	13.3	-0.23
DH	012F0108	0000395	0.01246 m	14.8	8	14.2	0.23
DH	012F0113	012F0257	0.00784 m	14.4	8	13.8	1.00
DH	012F0114	0000389	0.00945 m	11.3	13	10.5	1.84
DH	012F0114	0000390	0.00945 m	11.3	13	10.5	-1.84
DH	012F0116	012F0221	0.00689 m	11.4	13	10.6	0.72
DH	012F0126	012E0016	0.00903 m	9.6	19	8.7	0.59
DH	012F0126	012F0157	0.00927 m	11.8	12	11.0	-1.04
DH	012F0127	0000130	0.00806 m	14.2	8	13.6	0.06
DH	012F0127	0000378	0.00806 m	13.1	10	12.5	-0.06
DH	012F0129	0000161	0.00986 m	17.2	6	16.7	0.74
DH	012F0129	0009998	0.00986 m	17.9	5	17.5	-0.74
DH	012F0131	0000107	0.00868 m	16.2	6	15.7	-0.92
DH	012F0131	0000162	0.00918 m	13.2	10	12.5	0.20
DH	012F0131	0000349	0.00996 m	17.7	5	17.3	0.84
DH	012F0133	0000162	0.00918 m	14.2	8	13.6	-0.20
DH	012F0138	0000404	0.00859 m	11.7	12	10.9	-0.47
DH	012F0139	0000130	0.00730 m	9.6	19	8.7	-1.32
DH	012F0141	0000441	0.01205 m	16.9	6	16.4	-0.26
DH	012F0149	0005614	0.00972 m	15.6	7	15.0	0.49
DH	012F0157	012F0138	0.00927 m	10.8	15	9.9	-1.04
DH	012F0167	0000316	0.00688 m	8.2	25	7.1	-0.42
DH	012F0167	0000317	0.00688 m	10.3	16	9.4	0.42
DH	012F0168	0000131	0.00740 m	10.0	17	9.1	1.28
DH	012F0168	0000317	0.00660 m	9.5	19	8.5	-1.20
DH	012F0171	012F0168	0.00814 m	9.6	18	8.7	-0.07
DH	012F0180	0000160	0.00773 m	10.8	15	10.0	-0.73
DH	012F0186	0000193	0.00918 m	20.6	4	20.1	-0.20
DH	012F0186	0000382	0.00918 m	11.4	13	10.6	0.20
DH	012F0191	0000410	0.00778 m	10.7	15	9.8	-1.57
DH	012F0191	012F0239	0.00816 m	9.7	18	8.8	1.23
DH	012F0196	0000105	0.00868 m	17.4	6	16.9	0.92

DH	012F0196	012F0191	0.00868 m	11.1	14	10.3	-0.92
DH	012F0200	012F0037	0.01072 m	11.8	12	11.1	-0.76
DH	012F0200	9905101	0.01072 m	56.5	1	56.4	0.76
DH	012F0201	013A0180	0.01222 m	17.1	6	16.6	-0.98
DH	012F0202	012F0103	0.00978 m	14.8	8	14.2	1.31
DH	012F0203	0000177	0.00675 m	10.1	17	9.2	0.78
DH	012F0219	012F0171	0.00814 m	8.8	22	7.8	-0.07
DH	012F0220	012F0058	0.00712 m	9.9	17	9.0	0.26
DH	012F0221	0000408	0.00984 m	15.9	7	15.4	1.39
DH	012F0221	012F0042	0.00777 m	14.0	9	13.3	-0.01
DH	012F0221	012F0089	0.00602 m	8.8	22	7.8	-0.21
DH	012F0229	0000133	0.00782 m	9.9	17	9.0	-1.30
DH	012F0230	0000106	0.00868 m	16.4	6	15.9	-0.92
DH	012F0235	0000399	0.01246 m	22.5	3	22.1	0.23
DH	012F0236	012F0138	0.01050 m	10.2	16	9.3	0.33
DH	012F0239	0000360	0.00816 m	48.8	1	48.6	1.23
DH	012F0242	0000412	0.00618 m	10.7	15	9.9	0.46
DH	012F0242	0000413	0.00687 m	13.0	10	12.4	-1.34
DH	012F0245	012F0206	0.01072 m	15.6	7	15.1	0.76
DH	012F0247	012F0252	0.00888 m	12.1	12	11.4	-1.24
DH	012F0248	0000442	0.01113 m	11.6	13	10.9	-0.65
DH	012F0249	012F0101	0.01113 m	10.5	16	9.6	0.65
DH	012F0249	012F0248	0.01113 m	10.2	16	9.4	-0.65
DH	012F0250	0000171	0.00953 m	16.3	6	15.8	-0.02
DH	012F0250	0000337	0.00953 m	12.2	12	11.5	0.02
DH	012F0251	0000400	0.01050 m	13.6	9	12.9	-0.33
DH	012F0251	012F0093	0.01050 m	11.4	13	10.7	0.33
DH	012F0252	0000172	0.00888 m	15.8	7	15.2	-1.24
DH	012F0253	0000398	0.01246 m	18.3	5	17.9	0.23
DH	012F0255	0000407	0.00984 m	10.9	14	10.1	-1.39
DH	012F0256	0000411	0.00686 m	14.6	8	14.0	0.01
DH	012F0257	0000410	0.00778 m	15.8	7	15.3	1.57
DH	012F0258	0000306	0.00726 m	12.3	11	11.6	-0.83
DH	012F0258	0001219	0.00726 m	21.3	4	20.9	0.83
DH	013A0180	013A0244	0.01222 m	14.3	8	13.7	-0.98
DH	013A0235	013A0244	0.01222 m	24.7	3	24.3	0.98
DH	9905101	0000418	0.00872 m	13.3	10	12.7	0.46

Bijlage 5 Differentiestaat

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)
0000001	02-95	1,161	1,025	-21 -135	1,005	-21 -156	0,974	-31 -187	0,946	-28 -215	0,919	-27 -242
0000003	02-95	1,251	1,113	-20 -139	1,093	-20 -158	1,062	-31 -189	1,035	-27 -216	1,009	-27 -243
0000005	02-95	1,215	1,091	-19 -125	1,073	-18 -142	1,045	-28 -170	1,019	-25 -196	0,994	-25 -221
0000007	02-95	1,305	1,196	-15 -109	1,179	-17 -126	1,154	-25 -151	1,131	-23 -174	1,108	-23 -197
0000010	02-95	1,767	1,594	-22 -173	1,572	-22 -195	1,539	-33 -228	1,511	-28 -256	1,481	-30 -286
0000012	02-95	1,670	1,522	-19 -148	1,502	-20 -169	1,473	-29 -198	1,447	-26 -224	1,419	-27 -251
0000014	02-95	1,691	1,559	-17 -131	1,541	-18 -149	1,516	-25 -175	1,492	-24 -198	1,468	-24 -223
0000015	02-95	1,858	1,666	-25 -191	1,644	-23 -214	1,608	-36 -250	1,577	-31 -281	1,544	-33 -314
0000016	02-95	1,808	1,615	-25 -193	1,592	-23 -215	1,557	-36 -251	1,526	-31 -282	1,493	-33 -315
0000017	02-95	1,847	1,649	-25 -197	1,627	-22 -220	1,591	-36 -255	1,560	-31 -286	1,527	-33 -320
0000019	02-95	1,639	1,443	-25 -196	1,422	-21 -217	1,388	-34 -251	1,357	-31 -282	1,323	-34 -315
0000028	02-95	2,030	1,842	-23 -188	1,822	-20 -208	1,789	-33 -241	1,759	-29 -271	1,725	-34 -305
0000034	02-95	1,795	1,619	-21 -176	1,600	-19 -195	1,570	-30 -224	1,538	-32 -256	1,505	-33 -289
0000036	02-95	1,789	1,633	-19 -156	1,616	-17 -173	1,590	-27 -200	1,564	-25 -225	1,534	-30 -255
0000044	02-95	2,275	2,162	-19 -113	2,144	-18 -132	2,116	-28 -159	2,091	-26 -185	2,065	-25 -210
0000054	02-95	2,263	2,084	-24 -179	2,062	-22 -201	2,027	-35 -236	1,996	-30 -266	1,965	-31 -298
0000069	02-95	2,070	1,888	-25 -181	1,867	-22 -203	1,831	-36 -239	1,798	-33 -272	1,766	-32 -304
0000079	02-95	1,748	1,584	-23 -165	1,560	-23 -188	1,525	-35 -223	1,496	-30 -252	1,467	-29 -282

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)
0000081	02-95	1,877	1,730	-22 -147	1,700	-30 -177	1,668	-32 -209	1,639	-29 -238	1,611	-29 -266
0000085	02-95	2,072	2,004	-14 -69	1,992	-12 -81	1,972	-20 -100	1,951	-22 -122		
0000086	02-95	0,985	0,911	-74	0,898	-14 -87	0,878	-20 -107	0,857	-21 -128	0,836	-20 -149
0000087	02-95	0,908	0,835	-14 -73	0,822	-13 -86	0,802	-20 -106	0,780	-22 -128	0,760	-20 -148
0000088	02-95	1,230	1,157	-73	1,144	-13 -86	1,124	-20 -107	1,104	-20 -127	1,084	-20 -147
0000089	02-95	1,185	1,118	-13 -68	1,105	-13 -80	1,086	-19 -99	1,066	-20 -119	1,047	-19 -139
0000090	02-95	1,390	1,321	-69	1,310	-11 -80	1,292	-18 -98	1,273	-19 -117	1,254	-19 -136
0000091	02-95	1,393	1,333	-60	1,324	-9 -69	1,308	-16 -85	1,291	-18 -102	1,273	-18 -120
0000092	02-95	0,972	0,921	-52	0,912	-8 -60	0,899	-13 -74	0,883	-16 -90	0,867	-16 -106
0000093	02-95	1,037	0,996	-9 -41	0,990	-5 -47	0,979	-11 -57	0,966	-14 -71	0,952	-14 -85
0000094	02-95	1,711	1,683	-28	1,680	-3 -32	1,671	-8 -40	1,660	-12 -52	1,648	-12 -64
0000095	02-95	1,482	1,464	-2 -18	1,463	-2 -19	1,457	-5 -25	1,447	-10 -35	1,437	-10 -45
0000096	02-95	1,261	1,248	-4 -13	1,247	0 -14	1,245	-2 -16	1,236	-9 -25	1,228	-8 -34
0000097	02-95	1,482	1,454	-4 -28	1,450	-3 -31	1,444	-6 -38	1,433	-11 -48	1,422	-11 -59
0000098	02-95	1,587	1,543	-5 -44	1,537	-6 -50	1,527	-10 -60	1,514	-13 -74	1,500	-13 -87
0000100	02-95	1,634	1,569	-8 -65	1,559	-11 -76	1,545	-14 -90	1,529	-16 -106	1,512	-17 -122
0000102	02-95	1,598	1,505	-11 -94	1,490	-14 -108	1,471	-20 -128	1,451	-19 -147	1,431	-20 -167
0000105	02-95	1,074	1,045	-5 -29	1,037	-8 -37	1,029	-8 -45	1,015	-14 -59	1,001	-13 -73

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)
0000106	02-95	1,018	0,991	-5 -27	0,983	-8 -35	0,975	-8 -43	0,961	-14 -57	0,948	-13 -70
0000107	02-95	1,105	1,078	-5 -27	1,071	-7 -34	1,064	-7 -41	1,050	-14 -55	1,037	-13 -68
0000108	02-95	2,582	2,482	-13 -99	2,471	-12 -111	2,455	-16 -127	2,435	-20 -147	2,410	-25 -172
0000110	02-95	1,962	1,827	-17 -135	1,812	-15 -150	1,791	-22 -171	1,767	-23 -194	1,739	-29 -223
0000113	02-95	1,660	1,492	-22 -169	1,473	-19 -188	1,441	-32 -220	1,413	-28 -248	1,381	-32 -280
0000115	02-95	1,952	1,758	-25 -194	1,737	-21 -215	1,701	-35 -251	1,670	-31 -282	1,635	-35 -317
0000116	02-95	2,086	1,898	-27 -189	1,876	-21 -210	1,841	-36 -246	1,810	-31 -277	1,776	-33 -310
0000118	02-95	1,648	1,445	-26 -203	1,423	-22 -225	1,387	-37 -261	1,355	-31 -293	1,319	-36 -329
0000121	02-95	1,712	1,508	-27 -204	1,486	-22 -226	1,450	-37 -263	1,418	-32 -295	1,382	-35 -330
0000125	07-95	2,051	2,062	3 11	2,064	3 14	2,070	5 19	2,068	-1 17	2,066	-2 15
0000126	07-95	2,218	2,222	3 4	2,224	1 6	2,228	4 10	2,225	-3 7	2,222	-3 4
0000127	07-95	1,587	1,592	3 5	1,592	1 6	1,595	3 8	1,593	-2 6	1,588	-4 2
0000128	07-95	2,035	2,035	2 0	2,036	1 1	2,038	2 3	2,034	-3 -1	2,029	-5 -6
0000130	07-95	1,442	1,438	1 -4	1,440	2 -2	1,443	3 1	1,441	-2 -1	1,436	-5 -6
0000131	07-95	0,806	0,808	2 1	0,810	2 3	0,812	3 6	0,810	-3 3	0,804	-6 -2
0000132	02-95	2,759	2,777	6 18	2,781	4 22	2,788	7 28	2,788	0 29	2,786	-2 27
0000133	02-95	3,234	3,244	4 10	3,247	3 13	3,252	5 18	3,252	0 18	3,249	-3 15
0000134	07-95	1,149	1,138	-1 -11	1,137	0 -12	1,137	0 -12	1,131	-6 -18	1,122	-9 -27

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)
0000136	02-95	2,201	2,146	-10 -55	2,145	-1 -56	2,138	-7 -63	2,126	-12 -75	2,109	-16 -92
0000137	02-95	3,099	3,012	-11 -87	3,002	-10 -97	2,988	-14 -111	2,970	-18 -129	2,948	-22 -151
0000138	07-95	1,474	1,362	-14 -112	1,348	-14 -126	1,329	-19 -145	1,306	-23 -168	1,277	-28 -196
0000139	07-95	1,610	1,498	-14 -112	1,483	-14 -126	1,463	-20 -146	1,441	-22 -169	1,412	-29 -198
0000140	02-95	2,338	2,224	-13 -114	2,211	-14 -128	2,191	-20 -147	2,170	-21 -168	2,142	-29 -197
0000141	02-95	2,294	2,216	-10 -78	2,207	-8 -87	2,194	-14 -100	2,177	-17 -117	2,154	-23 -140
0000142	02-95	2,651	2,592	-7 -59	2,586	-6 -65	2,578	-9 -74	2,564	-14 -87	2,545	-19 -106
0000143	02-95	2,189	2,199	3 10	2,203	4 14	2,207	4 18	2,205	-2 15	2,201	-3 12
0000144	02-95	2,290	2,288	0 -2	2,289	2 0	2,290	1 1	2,284	-6 -5	2,279	-5 -11
0000145	02-95	1,688	1,677	0 -10	1,677	0 -10	1,677	-1 -11	1,669	-8 -19	1,663	-6 -25
0000146	02-95	1,803	1,781	-1 -22	1,779	-2 -24	1,775	-4 -28	1,765	-9 -37	1,757	-9 -46
0000147	02-95	1,684	1,647	-3 -38	1,642	-5 -42	1,635	-7 -49	1,624	-12 -61	1,612	-11 -72
0000150	07-95	1,058	1,018	-3 -40	1,013	-5 -45	1,005	-7 -52	0,995	-10 -62	0,982	-13 -75
0000152	07-95	1,523	1,444	-8 -78	1,434	-10 -89	1,420	-14 -103	1,405	-15 -118	1,386	-19 -137
0000154	07-95	1,090	0,953	-17 -136	0,936	-17 -154	0,912	-24 -178	0,888	-24 -202	0,857	-31 -233
0000155	02-95	2,168	2,154	-1 -14	2,154	0 -13	2,154	-1 -14	2,148	-6 -20	2,140	-8 -27
0000156	02-95	2,549	2,563	2 14	2,567	5 18	2,571	4 22	2,568	-3 19	2,565	-2 16
0000157	02-95	2,032	2,046	3 13	2,050	4 17	2,053	3 21	2,048	-5 15	2,045	-3 12

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)
0000158	07-95	0,531	0,527	1 -4	0,528	2 -2	0,531	3 0	0,526	-5 -5	0,520	-5 -11
0000160	02-95	1,646	1,645	0 -1	1,647	2 1	1,645	-2 -1	1,638	-7 -8	1,632	-6 -14
0000161	02-95	2,271	2,269	-1 -2	2,271	2 0	2,271	-1 -1	2,263	-7 -8	2,257	-6 -15
0000162	02-95	1,962	1,948	-2 -14	1,945	-3 -17	1,942	-3 -20	1,931	-11 -31	1,921	-11 -42
0000164	02-95	2,071	2,064	-1 -6	2,064	0 -6	2,064	-1 -7	2,053	-10 -17	2,044	-9 -26
0000166	07-95	-0,228	-0,232	0 -3	-0,234	-2 -5	-0,235	-1 -6	-0,245	-10 -16	-0,256	-11 -27
0000169	02-95	1,688	1,679	-2 -8	1,676	-3 -11	1,672	-4 -15	1,662	-10 -25	1,651	-12 -37
0000170	02-95	2,095	2,091	0 -5	2,089	-2 -7	2,085	-4 -11	2,076	-9 -20	2,065	-11 -31
0000171	07-95	1,479	1,458	1 -21	1,454	-4 -25	1,452	-2 -27	1,442	-9 -37	1,431	-11 -48
0000172	07-95	1,711	1,708	0 -3	1,706	-2 -5	1,705	-1 -6	1,696	-9 -16	1,687	-9 -24
0000173	02-95	1,973	1,968	-1 -5	1,966	-2 -7	1,964	-2 -9				
0000175	02-95	2,459	2,417	-8 -42	2,409	-8 -51	2,398	-11 -61	2,382	-16 -78	2,365	-17 -95
0000176	02-95	2,169	2,100	-11 -69	2,088	-12 -81	2,072	-17 -98	2,052	-20 -118	2,031	-21 -138
0000177	02-95	2,332	2,206	-17 -127	2,191	-15 -142	2,165	-26 -168	2,141	-23 -191	2,114	-27 -218
0000178	02-95	2,302	2,301	0 -1	2,299	-1 -3	2,300	0 -2	2,291	-8 -11	2,284	-8 -18
0000186	07-95	1,944	1,772	-26 -172	1,747	-25 -197	1,713	-34 -231	1,682	-31 -262	1,649	-33 -295
0000187	02-95	2,988	3,001	2 13	3,003	2 15	3,006	3 19	3,001	-6 13	2,994	-7 6
0000188	02-95	1,628	1,640	2 12	1,642	2 14	1,645	3 17	1,639	-6 11	1,633	-6 4

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)
0000189	07-95	2,103	2,103	1 0	2,104	1 1	2,105	1 2	2,098	-6 -5	2,090	-8 -13
0000190	02-95	1,251	1,249	1 -2	1,250	1 -1	1,250	0 -1	1,244	-6 -7	1,235	-8 -16
0000193	02-95	2,393	2,393	0 0	2,393	0 0	2,393	0 0	2,386	-7 -7	2,378	-8 -15
0000194	02-95	2,596	2,612	3 16	2,615	3 19	2,619	4 23	2,615	-4 19	2,609	-6 13
0000195	07-95	2,100	2,110	3 10	2,114	4 14	2,118	4 18	2,115	-2 16	2,112	-4 12
0000196	07-95	1,264	1,242	-4 -21	1,243	0 -21	1,243	0 -21	1,236	-7 -28	1,227	-9 -37
0000197	07-95	1,293	1,286	0 -7	1,287	1 -6	1,289	3 -3	1,285	-5 -8	1,278	-7 -15
0000198	07-95	1,432	1,437	2 5	1,439	2 6	1,443	4 10	1,439	-3 7	1,435	-5 2
0000199	02-95	0,907	0,897	0 -10	0,898	1 -9	0,897	-1 -10	0,891	-6 -16	0,881	-10 -26
0000211	02-95	1,858	1,741	-12 -117	1,729	-12 -128	1,707	-22 -150	1,681	-26 -177	1,653	-29 -205
0000306	02-95	2,648	2,530	-15 -118	2,516	-13 -131	2,496	-21 -152	2,474	-21 -173	2,447	-27 -201
0000308	02-95	3,262	3,126	-18 -136	3,110	-16 -152	3,084	-27 -178	3,060	-23 -202	3,031	-29 -231
0000309	07-95	0,483	0,425	-13 -59	0,414	-11 -69	0,398	-17 -86	0,379	-19 -104	0,361	-19 -123
0000311	07-95	1,734	1,733	0 -2	1,732	0 -2	1,733	1 -1				
0000313	01-96	2,250	2,246	0 -4	2,248	2 -2	2,248	0 -2	2,242	-6 -8	2,236	-6 -14
0000316	01-96	2,033	2,042	3 9	2,046	4 12	2,049	3 16	2,048	-1 14	2,042	-6 9
0000317	01-97	1,570	1,556	-1 -13	1,556	0 -14	1,556	0 -14	1,550	-6 -20	1,541	-9 -29
0000320	01-96	2,783	2,803	4 20	2,807	5 25	2,813	6 31	2,812	-1 30	2,811	-1 28

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)
0000322	01-97	1,514	1,457	-10 -58	1,443	-14 -72	1,413	-29 -101	1,396	-18 -119	1,375	-21 -139
0000323	01-97	2,156	2,124	-4 -32	2,118	-6 -38	2,111	-7 -45	2,094	-17 -62	2,079	-15 -77
0000324	01-97	1,787	1,778	0 -9	1,776	-2 -11	1,773	-3 -14	1,765	-8 -22	1,753	-12 -34
0000325	01-97	1,189	1,164	0 -25	1,162	-2 -27	1,159	-3 -30	1,151	-8 -38	1,139	-12 -50
0000327	01-97	1,798	1,751	-4 -47	1,745	-7 -53	1,732	-13 -66	1,687	-45 -111	1,660	-27 -138
0000328	01-97	2,026	2,005	0 -21	2,003	-2 -23	2,000	-3 -26	1,992	-8 -34	1,981	-11 -45
0000332	01-97	1,993	1,931	-7 -62	1,924	-7 -69	1,912	-12 -81	1,897	-15 -96	1,876	-21 -117
0000333	01-97	1,652	1,652	0 -1	1,651	0 -1	1,650	-1 -2				
0000334	01-97	1,526	1,512	-1 -14	1,512	0 -14	1,511	0 -14	1,505	-6 -21	1,495	-9 -30
0000337	01-98	-0,053	-0,055	1 -2	-0,057	-2 -4	-0,058	0 -4	-0,067	-10 -14	-0,078	-11 -25
0000338	01-98	-0,613	-0,616	1 -3	-0,617	-1 -4	-0,618	-1 -5	-0,628	-10 -15	-0,639	-12 -26
0000343	01-98	-0,483	-0,498	0 -16	-0,504	-6 -22	-0,505	-1 -23	-0,516	-10 -33	-0,527	-11 -44
0000345	01-98	-0,901	-0,897	2 4	-0,896	1 5	-0,894	2 7	-0,902	-8 0	-0,907	-6 -6
0000346	01-98	0,811	0,814	2 4	0,815	0 4	0,817	2 6	0,808	-9 -3	0,803	-5 -8
0000347	01-98	1,930	1,918	-1 -11	1,916	-3 -14	1,913	-2 -17	1,902	-11 -28	1,891	-11 -39
0000348	01-98	1,060	1,041	-2 -19	1,037	-4 -23	1,035	-2 -25	1,022	-13 -38	1,011	-11 -49
0000349	01-98	1,173	1,116	-3 -57	1,111	-4 -62	1,108	-4 -65	1,094	-13 -79	1,083	-12 -90
0000359	01-98	0,813	0,810	2 -3	0,811	1 -2	0,810	-1 -3	0,803	-7 -9	0,796	-8 -17

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)
0000360	01-98	1,517	1,484	-15 -32	1,480	-4 -36	1,476	-4 -41	1,465	-11 -51	1,454	-11 -63
0000363	01-98	0,403	0,401	0 -2	0,400	-1 -3	0,399	0 -4	0,391	-8 -12	0,379	-12 -24
0000372	01-98	2,632	2,595	-5 -37	2,592	-3 -40	2,585	-7 -47	2,574	-11 -58	2,558	-16 -74
0000373	01-98	2,676	2,663	0 -13	2,662	0 -14	2,662	0 -14	2,656	-6 -20	2,646	-10 -30
0000374	01-98	1,668	1,666	0 -2	1,668	2 0	1,668	0 0				
0000375	01-98	1,841	1,840	-1 -1	1,840	0 -1	1,839	0 -1	1,832	-7 -9	1,823	-9 -18
0000376	01-98	1,783	1,778	-1 -5	1,778	0 -5	1,779	1 -4	1,769	-10 -14	1,758	-11 -25
0000377	01-98	3,222	3,237	4 15	3,241	5 20	3,248	6 26	3,247	-1 25	3,245	-2 23
0000378	01-98	5,024	5,025	1 0	5,027	2 2	5,029	2 5	5,026	-3 2	5,020	-6 -5
0000379	01-98	0,417	0,421	2 3	0,423	2 6	0,425	2 8	0,419	-6 1	0,411	-8 -6
0000380	01-99	2,349	2,358	3 9	2,361	3 12	2,365	4 16	2,360	-5 11	2,357	-4 8
0000382	02-95	2,371	2,373	1 2	2,374	1 3	2,376	1 5	2,370	-6 -1	2,363	-6 -7
0000383	01-99	2,826	2,822	-1 -3	2,824	1 -2	2,823	0 -3	2,816	-7 -10	2,809	-6 -16
0000384	03-99	1,560	1,568	2 8	1,572	4 12	1,575	3 15	1,570	-4 11	1,565	-5 6
0000385	03-99	1,285	1,297	3 12	1,301	4 16	1,306	5 21	1,303	-3 17	1,297	-6 12
0000386	03-99	1,318	1,331	3 13	1,336	5 18	1,340	4 22	1,337	-3 19	1,331	-6 13
0000387	03-99	1,831	1,846	3 15	1,851	6 20	1,856	5 25	1,854	-2 23	1,849	-5 18
0000388	03-99	1,640	1,655	2 16	1,661	5 21	1,666	5 26	1,663	-3 24	1,659	-5 19

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)
0000389	03-99	1,831	1,849	4 19	1,855	6 25	1,860	5 30	1,859	-2 28	1,854	-4 24
0000390	03-99	1,695	1,713	4 18	1,719	6 24	1,723	4 28	1,722	-2 27	1,717	-5 22
0000392	03-99	1,608	1,626	3 17	1,631	5 23	1,636	5 28	1,633	-3 25	1,628	-5 19
0000393	03-99	3,235	3,252	3 17	3,258	6 23	3,264	5 28	3,260	-3 25	3,256	-4 21
0000394	03-99	1,894	1,909	3 15	1,915	6 22	1,920	5 26	1,917	-3 23	1,912	-5 18
0000395	03-99	1,898	1,918	5 20	1,923	5 25	1,930	7 33	1,930	0 33	1,926	-4 28
0000396	03-99	2,240	2,261	5 22	2,267	6 28	2,274	7 34	2,275	1 36	2,272	-3 32
0000398	03-99	2,253	2,269	4 16	2,274	5 21	2,280	6 27	2,280	0 27	2,278	-2 25
0000399	03-99	4,383	4,397	4 14	4,401	4 18	4,407	6 24	4,407	0 24	4,405	-3 21
0000400	03-99	3,013	3,034	6 21	3,039	4 26	3,046	8 34	3,047	0 34	3,047	0 34
0000401	03-99	2,047	2,067	7 20	2,064	-4 16	2,075	11 27	2,076	1 28	2,074	-2 27
0000402	03-99	1,455	1,472	6 17	1,478	5 23	1,484	6 29	1,485	1 30	1,484	-1 29
0000403	03-99	1,812	1,826	5 15	1,831	5 19	1,837	6 26	1,838	1 26	1,837	-1 25
0000404	03-99	2,273	2,248	7 -24	2,254	5 -19	2,261	7 -12	2,261	1 -11	2,261	-1 -12
0000405	03-99	1,527	1,539	4 12	1,543	5 16	1,549	5 22	1,549	0 22	1,547	-2 20
0000406	03-99	2,441	2,446	2 5	2,449	2 7	2,452	3 11	2,450	-2 8	2,446	-4 4
0000407	03-99	2,605	2,620	4 15	2,625	6 21	2,631	6 27	2,628	-3 24	2,625	-3 21
0000408	03-99	3,355	3,368	3 13	3,374	6 19	3,379	5 24	3,377	-2 22	3,374	-3 19

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)
0000409	01-00	0,000	-0,019	-5 -18	-0,026	-7 -25	-0,031	-6 -31	-0,044	-13 -44	-0,061	-17 -61
0000410	01-00	1,919	1,891	-9 -29	1,881	-9 -38	1,867	-14 -52	1,850	-18 -70	1,833	-16 -86
0000411	01-02	0,120	0,085	-10 -36	0,072	-13 -49	0,054	-18 -67	0,034	-20 -86	0,014	-21 -107
0000412	01-02	2,447	2,445	0 -1	2,447	2 0	2,448	1 1	2,443	-5 -4	2,437	-6 -10
0000413	01-02	2,159	2,154	-1 -5	2,153	-1 -6	2,151	-2 -8	2,145	-7 -15	2,136	-9 -24
0000414	01-04	-0,986	-0,987	1 -1	-0,989	-2 -3	-0,989	-1 -3	-0,999	-10 -13	-1,011	-12 -25
0000415	01-08	2,223	2,223	0	2,226	3 3	2,233	7 10	2,232	-1 9	2,230	-2 7
0000416	01-08	1,691	1,691	0	1,694	3 3	1,702	8 10	1,700	-1 9	1,699	-1 8
0000417	01-08	2,297	2,297	0	2,300	3 3	2,306	6 9	2,304	-2 7	2,302	-1 6
0000418	01-08	1,503	1,503	0	1,508	5 5	1,513	5 10	1,511	-3 8	1,507	-4 4
0000419	01-08	-0,125	-0,125	0	-0,127	-2 -2	-0,128	0 -3	-0,138	-10 -13	-0,148	-11 -23
0000420	01-08	-0,775	-0,775	0	-0,776	-1 -1	-0,777	0 -2	-0,786	-10 -11	-0,798	-12 -23
0000421	02-10	3,401			3,401		3,404	3 3	3,402	-2 1	3,397	-5 -4
0000422	03-12	1,584					1,584		1,583	-1 -1	1,581	-2 -3
0000423	03-12	2,553					2,553		2,553	0 0	2,553	0 0
0000424	03-12	1,938					1,938		1,936	-2 -2	1,935	-1 -3
0000425	03-12	0,824					0,824		0,825	1 1	0,823	-2 -1
0000426	03-12	1,429					1,429		1,430	1 1	1,429	-1 0

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)
0000427	03-12	1,546					1,546		1,545	-1 -1	1,545	0 -1
0000428	03-12	2,523					2,523		2,521	-2 -2	2,521	0 -2
0000429	03-12	0,905					0,905		0,903	-2 -2	0,903	1 -2
0000430	03-12	1,327					1,327		1,322	-6 -6	1,315	-7 -13
0000431	03-12	2,319					2,319		2,310	-9 -9	2,301	-10 -18
0000432	03-12	1,074					1,074		1,066	-8 -8	1,058	-8 -16
0000433	03-12	1,420					1,420		1,420	0 0	1,420	0 0
0000434	03-12	0,397					0,397		0,387	-10 -10	0,377	-10 -20
0000435	03-12	0,144					0,144		0,134	-10 -10	0,124	-11 -21
0000436	03-12	1,204					1,204		1,195	-10 -10	1,185	-10 -19
0000437	03-12	-1,264					-1,264		-1,275	-11 -11	-1,283	-8 -19
0000438	03-12	-1,096					-1,096		-1,105	-9 -9	-1,112	-8 -17
0000439	03-12	-0,605					-0,605		-0,612	-7 -7	-0,618	-7 -13
0000440	03-12	1,128					1,128		1,126	-1 -1	1,123	-4 -5
0000441	03-12	1,119					1,119		1,117	-2 -2	1,114	-3 -5
0000442	03-12	0,918					0,918		0,917	-1 -1	0,912	-5 -5
0000443	03-12	0,430					0,430		0,422	-8 -8	0,413	-9 -17
0001215	02-95	1,727	1,649	-7 -78	1,640	-9 -87	1,626	-14 -101	1,610	-16 -117	1,588	-21 -139

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)
0001219	02-95	3,785	3,682	-12 -103	3,671	-11 -114	3,653	-18 -132	3,634	-19 -151	3,607	-26 -177
0001220	02-95	2,181	2,054	-16 -128	2,039	-15 -143	2,016	-23 -166	1,993	-22 -188	1,965	-28 -217
0005012	03-12	2,609					2,609		2,603	-6 -6	2,597	-6 -12
0005102	03-12	2,126					2,126		2,123	-3 -3	2,119	-4 -7
0005603	03-12	0,956					0,956		0,955	-1 -1	0,952	-3 -4
0005604	03-12	1,186					1,186		1,185	-2 -2	1,180	-4 -6
0005614	03-12	1,213					1,213		1,212	-1 -1	1,209	-3 -4
000A2887	03-12	1,363					1,363		1,363	0 0	1,363	0 0
000A2888	03-12	1,373					1,373		1,341	-31 -31	1,308	-34 -65
007G0083	jan-00								1,310		1,298	
007G0084	03-12	0,919					0,919		0,909	-11 -11	0,898	-11 -22
007G0176	03-12	2,220					2,220		2,210	-9 -9	2,200	-10 -20
007G0191	02-95	2,209	2,206	-1 -3	2,205	-1 -4	2,205	0 -4	2,196	-9 -13	2,186	-10 -23
007G0221	02-95	2,318	2,318	0 0	2,318	0 0	2,318	0 0	2,311	-7 -7	2,301	-10 -17
007G0250	03-12	2,320					2,320		2,310	-10 -10	2,299	-11 -21
007G0251	03-12	1,063					1,063		1,053	-10 -10	1,043	-10 -21
007G0252	03-12	1,545					1,545		1,535	-11 -11	1,525	-10 -20
007H0007	03-12	1,583					1,583		1,574	-9 -9	1,564	-11 -20

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)
007H0010	03-12	1,893					1,893		1,883	-10 -10	1,873	-10 -19
007H0130	03-12	1,831					1,831		1,822	-8 -8	1,812	-10 -19
007H0210	03-12	0,484					0,484					
007H0216	03-12	1,511					1,511		1,502	-8 -8	1,494	-8 -17
007H0220	03-12	2,547					2,547		2,536	-11 -11	2,526	-10 -21
007H0223	02-95	2,564	2,560	1 -5	2,558	-1 -6	2,556	-2 -8	2,547	-9 -17	2,537	-10 -27
007H0235	03-12	2,393					2,393		2,384	-9 -9	2,373	-11 -20
007H0237	03-12	1,263					1,263		1,252	-10 -10	1,242	-10 -21
007H0248	01-98	1,862	1,856	-1 -6	1,857	0 -6	1,858	1 -4	1,849	-9 -14	1,839	-10 -23
007H0275	03-12	2,084					2,084		2,075	-9 -9	2,063	-11 -21
007H0279	03-12	0,817					0,817		0,808	-9 -9	0,799	-9 -18
007H0290	03-12	1,181					1,181		1,171	-10 -10	1,161	-10 -20
007H0291	03-12	1,726					1,726		1,717	-10 -10	1,706	-10 -20
007H0292	03-12	1,166					1,166		1,157	-9 -9	1,148	-9 -18
007H0293	03-12	0,606					0,606		0,598	-9 -9	0,589	-9 -17
007H0294	03-12	1,189					1,189		1,179	-10 -10	1,168	-11 -21
007H0300	02-14	1,584							1,584		1,574	-10 -10
007H0301	02-14	1,796							1,796			

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)
007H0302	04-16	0,705									0,705	
007H0303	04-16	5,726									5,726	
012E0016	03-99	2,756	2,768	4 12	2,772	3 15	2,779	7 22	2,779	0 22	2,777	-2 20
012E0019	02-95	1,919	1,889	0 -31								
012E0020	02-95	2,570	2,583	4 13	2,586	4 16	2,592	6 22	2,591	-1 21	2,589	-2 19
012E0026	02-95	3,259	3,278	4 19	3,282	4 23	3,288	6 28	3,286	-2 27	3,284	-2 25
012E0030	03-12	2,362					2,362		2,361	-1 -1	2,361	0 -1
012E0033	03-12	3,157					3,157		3,155	-1 -1	3,152	-3 -4
012E0038	02-95	2,487	2,487	0 0	2,486	-1 -1	2,485	-1 -2	2,477	-8 -10	2,468	-9 -19
012E0040	01-98	1,896	1,900	2 4	1,903	3 7	1,905	2 9	1,899	-6 3	1,892	-7 -4
012E0077	03-12	3,259					3,259		3,259	-1 -1	3,257	-1 -2
012E0078	03-12	3,377					3,377		3,376	0 0	3,376	-1 -1
012E0088	03-12	3,332					3,332		3,331	0 0	3,330	-1 -2
012E0089	03-12	2,629					2,629		2,628	-1 -1	2,627	-1 -2
012E0096	03-12	2,827					2,827		2,827	0 0	2,826	-1 -2
012E0103	03-12	3,035					3,035		3,035	1 1	3,035	-1 0
012E0116	03-12	2,433					2,433		2,433	0 0	2,434	1 1
012E0122	03-12	2,413					2,413		2,411	-1 -1	2,410	-1 -2

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)
012E0123	03-12	2,536					2,536		2,535	-1 -1	2,534	-1 -2
012E0128	03-12	3,194					3,194		3,195	1 1	3,195	-1 1
012E0147	02-95	2,756	2,771	3 15	2,774	3 18	2,779	5 23	2,775	-4 19	2,769	-6 13
012E0149	02-95	2,570	2,591	3 21	2,596	4 26	2,600	4 30	2,598	-2 28	2,593	-4 23
012E0156	01-98	2,477	2,487	3 10	2,490	3 13	2,494	4 17	2,489	-5 12	2,483	-6 6
012E0157	02-95	2,025	2,025	0 1	2,025	0 1	2,025	0 1	2,018	-8 -7	2,010	-8 -15
012E0160	02-95	2,743	2,755	3 12	2,758	3 14	2,765	8 22	2,763	-2 20	2,761	-2 18
012E0171	02-95	3,325	3,351	3 26	3,356	5 31	3,362	6 37	3,361	-1 36	3,359	-3 33
012E0172	02-95	3,405	3,427	4 22	3,432	5 26	3,438	6 33	3,437	-1 32	3,435	-2 30
012E0173	02-95	2,723	2,738	4 15	2,742	4 19	2,749	7 26	2,747	-2 24	2,745	-2 22
012E0175	03-12	2,583					2,583		2,582	-1 -1	2,584	2 1
012E0182	03-12	2,952					2,952		2,951	-1 -1	2,948	-3 -4
012E0183	02-95	3,265	3,290	4 25	3,295	5 30	3,301	6 36	3,300	-1 35	3,299	-1 34
012E0196	02-95	3,111	3,135	4 25	3,140	5 29	3,146	6 35	3,145	-1 34	3,142	-3 31
012E0197	03-12	2,000					2,000		1,996	-4 -4	1,992	-4 -8
012E0202	03-12	2,234					2,234		2,234	0 0	2,231	-2 -3
012E0208	03-12	-0,008					-0,008		-0,008	0 0	-0,011	-2 -2
012E0210	04-16	1,947									1,947	

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)
012E0211	03-12	1,409					1,409		1,408	-1 -1	1,407	-1 -2
012E0212	01-02	3,431	3,443	3 12	3,448	5 17	3,454	6 23	3,454	-1 23	3,451	-2 20
012E0218	02-10	2,438			2,438	0	2,445	7 7	2,444	-1 6	2,442	-1 4
012E0223	03-12	2,140					2,140		2,141	0 0	2,141	1 1
012E0224	03-12	2,975					2,975		2,974	-1 -1	2,971	-3 -5
012E0225	03-12	2,529					2,529		2,528	-1 -1	2,525	-3 -4
012E0226	03-12	2,060					2,060		2,055	-4 -4	2,051	-5 -9
012E0227	03-12	1,773					1,773		1,767	-6 -6	1,759	-8 -14
012F0004	03-12	4,615					4,615		4,616	1 1	4,616	0 1
012F0013	03-12	3,838					3,838					
012F0016	02-95	3,545	3,566	5 21	3,570 0,000	4 25	3,578	7 33	3,578	0 33	3,576	-2 31
012F0028	02-95	2,680	2,673	2 -7	2,672	0 -8	2,675	3 -5	2,671	-4 -8	2,665	-6 -15
012F0030	02-95	2,973	2,975	1 2	2,979	4 6	2,982	3 9	2,980	-2 8	2,975	-5 2
012F0033	03-99	3,201	3,212	11	3,219	7 18	3,223	4 22	3,220	-2 20	3,214	-6 13
012F0037	03-12	2,539					2,539	0	2,534	-5 -5	2,528	-6 -11
012F0042	02-95	3,004	3,016	3 12	3,021	5 17	3,025	4 21	3,022	-3 18	3,019	-3 15
012F0051	02-95	2,428	2,439	2 12	2,444	5 16	2,448	4 20	2,446	-2 18	2,442	-4 14
012F0055	02-95	2,115	1,937	-25 -178	1,914	-23 -201	1,879	-36 -236	1,848	-31 -267	1,816	-31 -298

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte	Diff.	Hoogte	Diff.	Hoogte	Diff.	Hoogte	Diff.	Hoogte	Diff.
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	t.o.v. NAP (m)	(mm) Cumul.diff. nulmeting (mm)	t.o.v. NAP (m)	(mm) Cumul.diff. nulmeting (mm)	t.o.v. NAP (m)	(mm) Cumul.diff. nulmeting (mm)	t.o.v. NAP (m)	(mm) Cumul.diff. nulmeting (mm)	t.o.v. NAP (m)	(mm) Cumul.diff. nulmeting (mm)
012F0058	02-95	2,509	2,504	-1 -5	2,506	1 -3	2,505	0 -4	2,499	-6 -10	2,493	-6 -16
012F0059	02-95	2,534	2,548	3 13	2,552	4 18	2,556	4 22	2,551	-5 17	2,549	-2 15
012F0071	03-99	2,409	2,413	1 5	2,418	5 9	2,420	2 12	2,415	-5 7	2,410	-5 2
012F0072	03-12	2,001					2,001	0	1,996	-4 -4	1,991	-5 -10
012F0074	03-12	0,149					0,149	0	0,146	-3 -3	0,139	-7 -11
012F0078	01-98	-0,036	-0,029	2 7	-0,027	2 9	-0,024	2 11	-0,031	-6 5	-0,036	-6 -1
012F0080	02-95	1,970	1,966	0 -4	1,967	0 -3	1,966	0 -3	1,957	-9 -13	1,949	-8 -21
012F0083	03-12	1,403					1,403		1,401	-2 -2	1,395	-6 -8
012F0089	02-95	3,132	3,134	1 2	3,137	3 5	3,139	2 7	3,135	-4 4	3,130	-5 -2
012F0090	02-95	2,564	2,535	-3 -30	2,532	-3 -33	2,528	-4 -37	2,518	-10 -47	2,506	-12 -58
012F0091	02-95	2,444	2,337	-13 -107	2,325	-13 -120	2,308	-17 -137	2,287	-21 -158	2,259	-27 -185
012F0093	03-12	3,833					3,833		3,833	0 0	3,833	0 0
012F0094	03-99	3,329	3,347	6 19	3,351	4 23	3,359	8 31	3,359	0 31	3,359	-1 30
012F0098	03-12	3,620					3,620		3,621	0 0	3,620	0 0
012F0100	02-95	2,133	2,068	-9 -65	2,061	-7 -73	2,050	-10 -83	2,036	-15 -98	2,017	-18 -116
012F0101	03-12	1,755					1,755		1,751	-4 -4	1,746	-5 -9
012F0103	02-95	3,311	3,322	2 11	3,325	3 14	3,328	4 17	3,323	-5 12	3,318	-5 7
012F0104	02-95	3,447	3,454	4 7	3,456	2 9	3,460	4 13				

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)
012F0105	02-95	2,350	2,238	-14 -112	2,225	-13 -125	2,206	-19 -145	2,185	-20 -165		
012F0106	01-98	0,222	0,189	-5 -33	0,184	-5 -38	0,179	-4 -42	0,166	-13 -56	0,148	-18 -73
012F0107	03-99	3,312	3,332	4 20	3,338	5 25	3,344	6 32	3,344	0 32	3,340	-4 28
012F0108	03-99	2,770	2,788	4 18	2,794	6 24	2,800	6 30	2,799	-1 29	2,795	-5 25
012F0113	02-95	1,860	1,775	-15 -85	1,760	-15 -100	1,737	-23 -123	1,714	-23 -147	1,692	-22 -168
012F0114	03-99	1,831	1,850	4 18	1,855	6 24	1,860	5 29	1,858	-2 27	1,854	-4 23
012F0116	02-95	2,873	2,881	2 8	2,885	4 12	2,888	3 15	2,886	-2 14	2,881	-5 8
012F0126	03-99	2,687	2,700	4 13	2,704	4 17	2,711	7 24	2,710	0 24	2,709	-1 23
012F0127	02-95	1,216	1,219	3 3	1,220	2 4	1,223	3 7	1,221	-2 5	1,216	-5 0
012F0129	02-95	2,489	2,492	-1 3	2,496	3 6	2,497	1 7	2,490	-7 0	2,484	-5 -5
012F0130	02-95	2,165	2,160	1 -5	2,157	-3 -8	2,154	-3 -11	2,144	-10 -20	2,133	-11 -31
012F0131	02-95	1,813	1,792	-3 -21	1,787	-5 -26	1,782	-5 -31	1,768	-14 -45	1,756	-12 -57
012F0133	02-95	3,005	2,997	-1 -8	2,995	-2 -10	2,994	-1 -11	2,984	-10 -21	2,975	-9 -30
012F0137	02-95	2,129	2,096	-3 -33	2,094	-2 -35	2,090	-4 -39	2,081	-9 -48	2,067	-13 -62
012F0138	03-99	3,704	3,723	6 19	3,728	5 24	3,735	7 31	3,735	1 31	3,734	-1 30
012F0139	02-95	1,991	2,003	4 13	2,005	2 15	2,011	5 20	2,010	-1 19	2,007	-3 16
012F0141	03-12	1,586					1,586		1,585	-1 -1	1,581	-4 -5
012F0149	03-12	1,678					1,678		1,676	-1 -1	1,673	-3 -5

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)
012F0150	03-99	1,597	1,614	3 16	1,620	6 23	1,625	5 27	1,622	-2 25	1,618	-4 21
012F0157	03-99	2,770	2,786	5 16	2,791	5 21	2,798	7 28	2,797	0 27	2,796	-1 26
012F0163	01-02	0,521	0,522	1	0,524	2 4						
012F0167	02-95	2,014	2,013	2 -1	2,015	1 1	2,017	2 3	2,013	-3 -1	2,006	-7 -8
012F0168	02-95	2,024	2,023	1 -1	2,025	2 1	2,027	2 3	2,023	-4 0	2,017	-6 -7
012F0170	02-95	2,240							2,169			
012F0171	02-95	2,267	2,248	-2 -19	2,247	-1 -20	2,246	-1 -21	2,239	-7 -28	2,228	-11 -39
012F0178	02-95	2,331	2,325	0 -6								
012F0180	02-95	2,514	2,515	0 1	2,518	3 4	2,518	0 4	2,513	-6 -2	2,508	-5 -7
012F0186	02-95	2,751	2,753	0 2	2,754	1 3	2,755	0 3	2,748	-7 -3	2,741	-7 -10
012F0191	02-95	1,818	1,798	-4 -21	1,792	-5 -26	1,784	-8 -34	1,771	-13 -47	1,759	-13 -59
012F0192	03-99	2,665	2,681	3 16	2,687	5 21	2,693	6 27	2,688	-5 23		
012F0193	03-12	3,230					3,230		3,232	2 2	3,232	0 1
012F0196	01-00	0,379	0,365	-4 -14	0,358	-7 -21	0,351	-7 -28	0,338	-13 -41	0,324	-14 -55
012F0200	03-99	1,537	1,551	2 14	1,558	7 21	1,563	4 26	1,560	-3 23	1,555	-5 18
012F0201	03-12	1,296					1,296		1,294	-2 -2	1,290	-4 -5
012F0202	01-02	2,282	2,287	2 5	2,290	3 9	2,295	4 13	2,290	-5 8	2,285	-5 3
012F0203	01-02	2,136	2,090	-16 -46	2,075	-14 -60	2,054	-22 -82	2,031	-22 -104	2,007	-24 -129

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)
012F0206	03-12	2,744					2,744		2,738	-6 -6	2,732	-6 -12
012F0219	01-02	1,876	1,855	-6 -21	1,852	-3 -25	1,845	-7 -32	1,833	-12 -44	1,816	-17 -60
012F0220	01-02	1,889	1,894	2 6	1,898	4 9	1,900	2 11	1,894	-6 5	1,886	-7 -2
012F0221	01-02	2,194	2,200	3 6	2,205	4 11	2,209	4 15	2,206	-3 12	2,202	-4 8
012F0228	01-04	9,080	9,083	2 2	9,088	5 8	9,094	6 13				
012F0229	01-08	3,329	3,329		3,333	4 4	3,337	4 7	3,335	-1 6	3,331	-4 2
012F0230	01-08	1,177	1,177		1,169	-8 -8	1,162	-7 -15	1,147	-15 -30	1,134	-13 -43
012F0231	02-95	2,693	2,665	-6 -29	2,659	-5 -34						
012F0235	02-10	2,497			2,497		2,502	5 5	2,503	1 6	2,500	-3 3
012F0236	03-12	4,193					4,193		4,194	1 1	4,194	0 1
012F0239	04-16										0,877	
012F0242	02-10	2,299			2,299		2,299		2,294	-6 -6	2,286	-8 -13
012F0245	03-12	3,030					3,030		3,026	-4 -4	3,022	-4 -8
012F0247	03-12	2,779					2,779		2,764	-15 -15	2,749	-15 -30
012F0248	03-12	2,076					2,076		2,072	-3 -3	2,067	-5 -9
012F0249	03-12	1,989					1,989		1,985	-3 -3	1,982	-4 -7
012F0250	03-12	1,230					1,230		1,221	-9 -9	1,210	-11 -20
012F0251	02-14	3,727							3,727		3,727	0 0

Peilmerk nummer (oud nr.)	Nulmeting		januari 2008		februari 2010		februari 2012		februari 2014		maart 2016	
	Maand/ jaar	Hoogte nulmeting	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)
	nul- meting	t.o.v. NAP (m)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)	NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)
012F0252	02-14	2,344							2,344		2,333	-11 -11
012F0253	02-14	9,060							9,060		9,057	-4 -4
012F0255	04-16	1,867									1,867	
012F0256	04-16	1,187									1,187	
012F0257	04-16	2,164									2,164	
012F0258	04-16	0,496									0,496	
013A0180	03-12	1,238					1,238		1,237	-1 -1	1,233	-4 -6
013A0235	03-12	0,427					0,427		0,427	-1 -1	0,420	-6 -7
013A0244	03-12	0,688					0,688		0,687	0 0	0,682	-6 -6

Bijlage 6 Coördinatenlijst peilmerken

Peilmerk	X-coördinaat	Y-coördinaat	Coördinaat
	(m)	(m)	bepaling
0000001	251988,20	571948,68	GPS
0000003	252193,56	571935,56	GPS
0000005	252397,69	571922,50	GPS
0000007	252601,75	571930,61	GPS
0000010	252301,69	571548,10	GPS
0000012	252532,73	571537,12	GPS
0000014	252717,00	571528,41	GPS
0000015	252126,02	571373,73	GPS
0000016	252165,72	571285,01	GPS
0000017	252166,98	571178,13	GPS
0000019	252169,17	571018,53	GPS
0000028	252169,36	570839,33	GPS
0000034	252287,96	570720,44	GPS
0000036	252487,11	570713,81	GPS
0000044	251780,00	572170,00	kaart
0000054	251980,00	571550,00	kaart
0000069	251759,64	571519,57	GPS
0000079	251999,59	571685,26	GPS
0000081	251873,96	571955,01	GPS
0000085	251580,00	572610,00	kaart
0000086	251800,84	572573,19	GPS
0000087	251983,55	572549,79	GPS
0000088	252193,67	572524,25	GPS
0000089	252401,67	572496,19	GPS
0000090	252568,86	572461,22	GPS
0000091	252777,52	572449,11	GPS
0000092	252961,13	572438,05	GPS
0000093	253228,83	572415,71	GPS
0000094	253463,73	572367,50	GPS
0000095	253721,01	572356,45	GPS
0000096	254004,39	572343,82	GPS
0000097	253910,64	571198,92	GPS
0000098	253615,62	571486,64	GPS
0000100	253319,75	571500,35	GPS
0000102	253014,52	571514,50	GPS
0000105	251943,57	573302,31	GPS
0000106	252252,43	573256,46	GPS
0000107	252542,51	573238,21	GPS
0000108	252490,00	569990,00	kaart
0000110	252489,09	570385,34	GPS
0000113	251219,65	571096,96	GPS

0000115	251531,67	571079,79	GPS
0000116	251658,66	571399,08	GPS
0000118	251700,83	571070,18	GPS
0000121	251955,27	571056,82	GPS
0000125	249855,94	568040,06	GPS
0000126	250243,82	568222,87	GPS
0000127	250831,11	568195,38	GPS
0000128	251335,81	568172,69	GPS
0000130	253185,01	567922,64	GPS
0000131	253302,45	568254,80	GPS
0000132	253943,07	566987,66	GPS
0000133	254120,00	567490,00	kaart
0000134	253614,79	569240,62	GPS
0000136	253350,00	569950,00	kaart
0000137	252770,00	569980,00	kaart
0000138	252063,57	570001,92	GPS
0000139	251814,82	570015,90	GPS
0000140	251530,00	570050,00	kaart
0000141	251420,00	569800,00	kaart
0000142	251610,00	569390,00	kaart
0000143	255360,00	570320,00	kaart
0000144	254500,00	570310,00	kaart
0000145	254220,00	570340,00	kaart
0000146	253970,00	570430,00	kaart
0000147	253720,00	570470,00	kaart
0000150	253751,75	570718,02	GPS
0000152	253243,74	570744,36	GPS
0000154	252703,14	570774,07	GPS
0000155	255550,00	571010,00	kaart
0000156	255570,00	571370,00	kaart
0000157	255570,00	572240,00	kaart
0000158	255367,07	572857,67	GPS
0000160	254780,00	571870,00	kaart
0000161	254280,00	572260,00	kaart
0000162	253330,00	573220,00	kaart
0000164	253910,00	574450,00	kaart
0000166	252699,81	574477,69	GPS
0000169	251160,00	573860,00	kaart
0000170	251130,00	574270,00	kaart
0000171	251087,09	575074,85	GPS
0000172	249926,87	572962,93	GPS
0000173	250060,00	572730,00	kaart
0000175	250410,00	571990,00	kaart
0000176	250520,00	571730,00	kaart
0000177	250810,00	571120,00	kaart
0000178	249670,00	573530,00	kaart
0000186	251398,84	571417,93	GPS

0000187	249020,94	571864,14	GPS
0000188	249224,31	571322,11	GPS
0000189	249492,68	570859,88	GPS
0000190	249596,82	570593,75	GPS
0000193	254120,00	573160,00	kaart
0000194	248880,00	572160,00	kaart
0000195	249185,47	569802,54	GPS
0000196	249949,18	569707,12	GPS
0000197	250056,70	569120,40	GPS
0000198	250142,08	568639,03	GPS
0000199	249852,02	570109,81	GPS
0000211	250594,79	570569,79	GPS
0000306	251190,00	570290,00	kaart
0000308	250930,00	570870,00	kaart
0000309	252668,67	572470,45	GPS
0000311	249320,00	574520,00	kaart
0000313	254460,00	570680,00	kaart
0000316	254590,00	568975,00	kaart
0000317	253620,00	569120,00	kaart
0000320	248660,00	569490,00	kaart
0000322	250336,73	571335,38	GPS
0000323	249987,03	571328,93	GPS
0000324	249692,93	571193,69	GPS
0000325	249764,88	570847,37	GPS
0000327	250104,35	570595,26	GPS
0000328	249815,73	570605,79	GPS
0000332	251530,00	569550,00	kaart
0000333	250120,00	575270,00	kaart
0000334	253870,00	569540,00	kaart
0000337	251360,00	575490,00	kaart
0000338	251972,37	575422,90	GPS
0000343	252437,48	574624,85	GPS
0000345	255313,42	573920,49	GPS
0000346	255211,07	572885,84	GPS
0000347	252544,95	574107,97	GPS
0000348	252664,76	573776,47	GPS
0000349	252790,15	573428,07	GPS
0000359	248615,36	574275,67	GPS
0000360	250534,84	573261,98	GPS
0000363	252840,00	575470,00	kaart
0000372	251690,00	569210,00	kaart
0000373	251930,00	568550,00	kaart
0000374	247920,00	574190,00	kaart
0000375	249310,00	574710,00	kaart
0000376	253720,00	575620,00	kaart
0000377	248920,00	568950,00	kaart
0000378	252560,00	568110,00	kaart

0000379	248040,00	573940,00	kaart
0000380	255650,00	572600,00	kaart
0000382	254870,00	572860,00	kaart
0000383	254440,00	571170,00	kaart
0000384	256790,00	573440,00	kaart
0000385	256840,00	572740,00	kaart
0000386	256520,00	572280,00	kaart
0000387	256570,00	571740,00	kaart
0000388	256670,00	571310,00	kaart
0000389	256790,00	570320,00	kaart
0000390	256520,00	569110,00	kaart
0000392	256470,00	567730,00	kaart
0000393	256340,00	567570,00	kaart
0000394	256210,00	567940,00	kaart
0000395	255730,00	566800,00	kaart
0000396	255480,00	566240,00	kaart
0000398	254970,00	566950,00	kaart
0000399	254360,00	567430,00	kaart
0000400	253500,00	565760,00	kaart
0000401	253200,00	565880,00	kaart
0000402	252542,78	566069,67	GPS
0000403	251901,66	566281,47	GPS
0000404	251725,29	565323,02	GPS
0000405	251925,32	566909,80	GPS
0000406	251936,75	567747,51	GPS
0000407	255520,00	569510,00	kaart
0000408	255160,00	569450,00	kaart
0000409	252478,33	575408,70	GPS
0000410	251440,12	572885,39	GPS
0000411	253001,47	571902,93	GPS
0000412	254520,00	569860,00	kaart
0000413	253970,00	569910,00	kaart
0000414	252240,00	575090,00	kaart
0000415	250541,87	566361,38	GPS
0000416	250485,61	566801,78	GPS
0000417	250338,32	567477,24	GPS
0000418	256437,78	568811,95	GPS
0000419	251370,00	575500,00	kaart
0000420	251973,60	575422,44	GPS
0000421	254600,00	568950,00	kaart
0000422	247998,18	570903,57	GPS
0000423	250641,15	564261,09	GPS
0000424	248328,71	566987,11	GPS
0000425	246393,99	567404,11	GPS
0000426	245725,62	568250,58	GPS
0000427	247161,00	568980,91	GPS
0000428	247942,57	569461,16	GPS

0000429	244894,62	570013,76	GPS
0000430	247323,37	573856,38	GPS
0000431	252804,02	577576,96	GPS
0000432	252790,89	579502,64	GPS
0000433	244766,41	570742,40	GPS
0000434	250021,82	577818,64	GPS
0000435	249393,54	577874,79	GPS
0000436	252862,40	576757,71	GPS
0000437	256101,60	575990,26	GPS
0000438	256584,66	575297,93	GPS
0000439	256672,27	574333,58	GPS
0000440	259483,36	571137,87	GPS
0000441	258490,54	571180,29	GPS
0000442	257531,21	571210,91	GPS
0000443	251881,94	579142,76	GPS
0001215	250397,58	570579,73	GPS
0001219	251287,42	570067,43	GPS
0001220	251066,46	570524,64	GPS
0005012	257778,49	568712,07	GPS
0005102	258531,96	569104,21	GPS
0005603	258531,03	569819,23	GPS
0005604	257454,98	570080,47	GPS
0005614	258529,59	570028,54	GPS
000A2887	244772,07	570808,45	GPS
000A2888	251684,28	571444,23	GPS
007G0083	251680,00	577070,00	kaart
007G0084	248620,00	577750,00	kaart
007G0176	249150,00	576180,00	kaart
007G0191	249200,00	575670,00	kaart
007G0221	249210,00	575120,00	kaart
007G0250	248760,05	576601,56	GPS
007G0251	248797,90	577087,93	GPS
007G0252	249327,50	577190,96	GPS
007H0007	254770,00	576230,00	kaart
007H0010	250500,00	577410,00	kaart
007H0130	250740,00	578100,00	kaart
007H0210	255870,00	575980,00	kaart
007H0216	252810,00	578820,00	kaart
007H0220	255560,00	576310,00	kaart
007H0223	250360,00	575120,00	kaart
007H0235	250080,00	576540,00	kaart
007H0237	250230,00	576990,00	kaart
007H0248	253800,00	575250,00	kaart
007H0275	253670,00	576070,00	kaart
007H0279	251824,41	579100,50	GPS
007H0290	250977,92	577484,21	GPS
007H0291	250177,66	576259,02	GPS

007H0292	251815,69	577541,67	GPS
007H0293	252145,69	579434,34	GPS
007H0294	253603,11	576803,29	GPS
007H0300	250117,54	575295,17	GS
007H0301	255759,36	575971,00	GPS
007H0302	255811,10	576353,82	GPS
007H0303	255858,12	576276,95	GPS
012E0016	249920,00	566480,00	kaart
012E0019	248890,00	567350,00	kaart
012E0020	249380,00	567830,00	kaart
012E0026	248560,00	569610,00	kaart
012E0030	245790,00	570790,00	kaart
012E0033	246930,00	571270,00	kaart
012E0038	249820,00	573110,00	kaart
012E0040	248080,00	573750,00	kaart
012E0077	248510,00	564760,00	kaart
012E0078	249330,00	564330,00	kaart
012E0088	247710,00	565960,00	kaart
012E0089	248110,00	565350,00	kaart
012E0096	247960,00	565470,00	kaart
012E0103	246650,00	568520,00	kaart
012E0116	244822,72	570780,32	GPS
012E0122	247720,00	566710,00	kaart
012E0123	247310,00	566410,00	kaart
012E0128	245220,00	568630,00	kaart
012E0147	248690,00	572500,00	kaart
012E0149	248230,00	571900,00	kaart
012E0156	248410,00	573080,00	kaart
012E0157	249320,00	574220,00	kaart
012E0160	249440,00	566980,00	kaart
012E0171	247910,63	571045,20	GPS
012E0172	248720,00	569280,00	kaart
012E0173	249240,00	568220,00	kaart
012E0175	246180,00	568570,00	kaart
012E0182	247450,00	572040,00	kaart
012E0183	248340,00	570100,00	kaart
012E0196	247660,00	571650,00	kaart
012E0197	247060,00	572780,00	kaart
012E0202	245770,00	572340,00	kaart
012E0208	247100,00	566660,00	kaart
012E0210	245980,00	571660,00	kaart
012E0211	245980,00	571640,00	kaart
012E0212	248113,64	570608,80	GPS
012E0218	249090,00	567370,00	kaart
012E0223	245327,71	569141,52	GPS
012E0224	246798,25	572253,34	GPS
012E0225	247289,32	572386,55	GPS

012E0226	246864,70	573393,83	GPS
012E0227	247884,76	574294,59	GPS
012F0004	252780,00	563620,00	kaart
012F0013	253330,00	565220,00	kaart
012F0016	253758,83	566625,81	GPS
012F0028	251920,00	568140,00	kaart
012F0030	254524,72	568705,33	GPS
012F0033	256431,96	568229,40	GPS
012F0037	257337,35	568743,72	GPS
012F0042	255106,20	569872,36	GPS
012F0051	255500,00	570780,00	kaart
012F0055	252070,00	571540,00	kaart
012F0058	254590,00	571120,00	kaart
012F0059	255540,00	571750,00	kaart
012F0071	256390,00	573240,00	kaart
012F0072	257100,00	573530,00	kaart
012F0074	259929,87	573315,29	GPS
012F0078	255290,00	573590,00	kaart
012F0080	253950,00	574030,00	kaart
012F0083	259040,00	573360,00	kaart
012F0089	254630,00	569790,00	kaart
012F0090	253640,00	569920,00	kaart
012F0091	252320,00	570000,00	kaart
012F0093	253060,00	564450,00	kaart
012F0094	253610,00	566000,00	kaart
012F0098	250060,00	563740,00	kaart
012F0100	253090,00	569980,00	kaart
012F0101	258130,00	573550,00	kaart
012F0103	255710,00	572850,00	kaart
012F0104	254020,00	567300,00	kaart
012F0105	251260,00	570100,00	kaart
012F0106	253790,00	574900,00	kaart
012F0107	255604,42	566494,63	GPS
012F0108	255959,05	567408,51	GPS
012F0113	251690,00	572460,00	kaart
012F0114	256852,24	569664,74	GPS
012F0116	254734,98	569315,33	GPS
012F0126	250540,00	565870,00	kaart
012F0127	252900,00	567990,00	kaart
012F0129	254600,00	572300,00	kaart
012F0130	251120,00	574420,00	kaart
012F0131	252820,00	573250,00	kaart
012F0133	253710,00	573210,00	kaart
012F0137	251790,00	568950,00	kaart
012F0138	251430,00	564920,00	kaart
012F0139	253690,00	567680,00	kaart
012F0141	258560,00	570730,00	kaart

012F0149	258198,16	570067,19	GPS
012F0150	256680,00	570680,00	kaart
012F0157	250920,00	565460,00	kaart
012F0163	255540,00	572870,00	kaart
012F0167	253950,00	569060,00	kaart
012F0168	253540,00	568660,00	kaart
012F0170	252960,00	569560,00	kaart
012F0171	252940,00	568900,00	kaart
012F0178	254240,00	569860,00	kaart
012F0180	254730,00	571380,00	kaart
012F0186	254280,00	573080,00	kaart
012F0191	251210,00	573350,00	kaart
012F0192	256010,00	569100,00	kaart
012F0193	252940,00	564080,00	kaart
012F0196	251740,00	573400,00	kaart
012F0200	256614,51	568606,38	GPS
012F0201	259920,00	571090,00	kaart
012F0202	256080,00	573080,00	kaart
012F0203	250700,00	571460,00	kaart
012F0206	258237,82	568721,01	GPS
012F0219	252960,00	569560,00	kaart
012F0220	255180,00	571200,00	kaart
012F0221	254940,12	569615,56	GPS
012F0228	255164,60	566656,67	GPS
012F0229	254304,63	568075,45	GPS
012F0230	252500,00	573250,00	kaart
012F0231	250400,00	572300,00	kaart
012F0235	254633,74	567338,83	GPS
012F0236	252120,00	564270,00	kaart
012F0239	250600,00	573200,00	kaart
012F0242	254220,00	569920,00	kaart
012F0245	258659,79	568716,11	GPS
012F0247	250292,00	572302,00	GS
012F0248	257439,45	572070,20	GPS
012F0249	257991,92	572604,00	GPS
012F0250	251416,00	574994,00	GS
012F0251	253330,00	565220,00	kaart
012F0252	250094,77	572731,35	GS
012F0253	255186,66	566627,77	GPS
012F0255	256154,21	569027,81	GPS
012F0256	253009,54	571716,54	GPS
012F0257	251555,82	572676,62	GPS
012F0258	251293,48	570067,55	GPS
013A0180	260270,00	571280,00	kaart
013A0235	260323,92	572129,62	GPS
013A0244	260220,00	572050,00	kaart

Bijlage 7 Controle hoofdvoorwaarde

Form. : NAP-C				OVERZICHT VIZERLIJNCONTROLE			
Model : april 2003							
WATPAS: v. 4.42.2				ADVIESDIENST GEO-INFORMATIE EN ICT			

Projectnaam		: NEDMAG 2016					
Projectnummer		: 407121					
Projectprotocol		: 2B					
Datum rapport		: 20160411					

Datum	Tijd	Instr.ID	Waarnemer	Orde	VzlijnAfw. (mm/33m)		Voldoet
20160218	08:32	341210	SW	2B	0.12		Ja

achter 18		voor 18		achter 3		voor 33	
afstand	baakafl.	afstand	baakafl.	afstand	baakafl.	afstand	baakafl.
17.9380	1.1342	18.0485	1.1289	3.2200	1.1612	32.7630	1.1558

Datum	Tijd	Instr.ID	Waarnemer	Orde	VzlijnAfw. (mm/33m)		Voldoet
20160218	09:58	348881	ron	2B	0.15		Ja

achter 18		voor 18		achter 3		voor 33	
afstand	baakafl.	afstand	baakafl.	afstand	baakafl.	afstand	baakafl.
18.0355	1.3047	17.9775	1.4731	3.1405	1.3868	32.8825	1.5553

Datum	Tijd	Instr.ID	Waarnemer	Orde	VzlijnAfw. (mm/33m)		Voldoet
20160225	08:59	348881	ron	2B	0.19		Ja

achter 18		voor 18		achter 3		voor 33	
afstand	baakafl.	afstand	baakafl.	afstand	baakafl.	afstand	baakafl.
17.9650	1.1951	18.0230	1.4458	2.9775	1.3422	33.0200	1.5931

Datum	Tijd	Instr.ID	Waarnemer	Orde	VzlijnAfw. (mm/33m)		Voldoet
20160225	10:57	341210	SW	2B	0.36		Ja

achter 18		voor 18		achter 3		voor 33	
afstand	baakafl.	afstand	baakafl.	afstand	baakafl.	afstand	baakafl.
17.9805	1.0827	17.9415	1.1226	3.1060	1.1498	32.8150	1.1894

Datum	Tijd	Instr.ID	Waarnemer	Orde	VzlijnAfw. (mm/33m)		Voldoet
20160303	12:28	341210	SW	2B	0.01		Ja

achter 18		voor 18		achter 3		voor 33	
afstand	baakafl.	afstand	baakafl.	afstand	baakafl.	afstand	baakafl.
17.9195	1.2201	18.0275	1.3161	3.1105	1.1462	32.8490	1.2422

Datum	Tijd	Instr.ID	Waarnemer	Orde	VzlijnAfw. (mm/33m)		Voldoet
20160307	08:51	348881	ron	2B	0.00		Ja

achter 18		voor 18		achter 3		voor 33	
afstand	baakafl.	afstand	baakafl.	afstand	baakafl.	afstand	baakafl.
17.9870	1.4589	18.0890	1.4868	3.1120	1.4418	32.9685	1.4697

Datum	Tijd	Instr.ID	Waarnemer	Orde	VzlijnAfw. (mm/33m)		Voldoet
20160310	14:27	341210	SW	2B	0.11		Ja

achter 18		voor 18		achter 3		voor 33	
afstand	baakafl.	afstand	baakafl.	afstand	baakafl.	afstand	baakafl.
17.8495	1.4333	17.8105	0.9143	3.2820	1.1013	32.3855	0.5824

Datum	Tijd	Instr.ID	Waarnemer	Orde	VzlijnAfw. (mm/33m)		Voldoet
20160316	11:01	341210	SW	2B	0.22		Ja

achter 18		voor 18		achter 3		voor 33	
afstand	baakafl.	afstand	baakafl.	afstand	baakafl.	afstand	baakafl.
17.8930	1.1491	17.9725	1.2038	2.8390	1.1742	33.0545	1.2288

Datum	Tijd	Instr.ID	Waarnemer	Orde	VzlijnAfw. (mm/33m)		Voldoet
20160317	10:20	348881	ron	2B	0.28		Ja

achter 18		voor 18		achter 3		voor 33	
afstand	baakafkl.	afstand	baakafkl.	afstand	baakafkl.	afstand	baakafkl.
17.9800	1.3463	18.0195	1.4889	3.1630	1.4060	32.9465	1.5488

Datum	Tijd	Instr.ID	Waarnemer	Orde	VzlijnAfw. (mm/33m)		Voldoet
20160323	14:06	341210	SW	2B	0.16		Ja

achter 18		voor 18		achter 3		voor 33	
afstand	baakafkl.	afstand	baakafkl.	afstand	baakafkl.	afstand	baakafkl.
18.0460	1.2205	18.0050	1.2368	2.8395	1.1915	33.2090	1.2079

Datum	Tijd	Instr.ID	Waarnemer	Orde	VzlijnAfw. (mm/33m)		Voldoet
20160324	13:40	348881	ron	2B	0.19		Ja

achter 18		voor 18		achter 3		voor 33	
afstand	baakafkl.	afstand	baakafkl.	afstand	baakafkl.	afstand	baakafkl.
17.9570	1.3906	18.0895	1.3727	3.1175	1.4266	32.9540	1.4090

Datum	Tijd	Instr.ID	Waarnemer	Orde	VzlijnAfw. (mm/33m)		Voldoet
20160406	09:02	348881	ron	2B	0.30		Ja

achter 18		voor 18		achter 3		voor 33	
afstand	baakafkl.	afstand	baakafkl.	afstand	baakafkl.	afstand	baakafkl.
18.0475	1.6837	18.1535	1.5074	3.1085	1.5583	33.1075	1.3818

Bijlage 8 Brief RWS-CIV



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Milieu

Retouradres Postbus 556 3000 AN Rotterdam

Antea Group
t.a.v. Dhr. C. van der Hoeven
Postbus 10044
1301 AA Almere

**Rijkswaterstaat
Centrale
Informatievoorziening**

Derde Werelddreef 1
2622 HA Delft
Postbus 556
3000 AN Rotterdam
www.rijkswaterstaat.nl

Contactpersoon
Linda Fröjse
Technisch Adviseur NAP
T 0646966050
linda.frojse@rws.nl

Datum 14 april 2016
Onderwerp Concessiemeting Veendam 2016

Ons kenmerk
RWS-2016/16621

Uw kenmerk

Bijlage(n)
Resumtiestaat.txt

Geachte heer van der Hoeven,

Bij deze bericht ik u dat de concessiemeting Veendam 2016 met betrekking tot de winningsvergunning 'concessie Veendam' van Nedmag Industries Mining & Manufacturing B.V. correct is uitgevoerd. De meetperiode was 18-februari-2016 t/m 06-april-2016. De oplevering en de resultaten voldoen aan de productspecificaties van de RWS voor het product secundair waterpassen van het NAP. De inwinning is geschied met het programma 'watpas' en de vrije vereffeningen voldoen aan de gestelde eisen.

RWS zijn van plan de nieuwe NAP-hoogten te publiceren over drie maanden (1-juli-2016) in het geval van geen bezwaar.

Een vergelijkbare brief heb ik gestuurd naar dhr. Schroot van SODM.

Digitaal bijgevoegd is de resumtiestaat met resultaten en de aansluitpunten ik heb gebruikt in de berekening van de nieuwe hoogtes.

Met vriendelijke groet,

Linda Fröjse
Technisch Adviseur NAP

Bijlage 9 Kalibratierapporten

Aanvrager Antea Nederland B.V.
Tolhuisweg 57
8443 DV HEERENVEEN

Aangeboden Waterpasinstrument
Type : DNA03
Fabrikaat : Leica Geosystems
Serienummer : 333881

Wijze van onderzoek Het waterpasinstrument heeft drie tests ondergaan volgens richtlijnen van Rijkswaterstaat "Productspecificaties Beheer NAP: Secundaire waterpassingen t.b.v. de bijhouding van het NAP" (versie 1.1 januari 2008).
Test 1; onbalanstest compensator, hierbij wordt de grootte van onbalans van de compensator onderzocht door een misaanwijzing in de belstand te realiseren in vier richtingen.
Test 2; schudtest compensator, hierbij wordt de vizierlijnsprong en vizierlijndrift direct na een mechanische belasting in horizontale en verticale richting vastgelegd.
Test 3; temperatuurtest compensator, hierbij wordt de vizierlijn afwijking ten gevolge van een temperatuurvariatie vastgelegd.
De testen zijn uitgevoerd bij een omgevingstemperatuur van $(20,0 \pm 0,3)^{\circ}\text{C}$.

Datum van onderzoek 7 t/m 8 september 2015

Resultaat

	Afwijking (")	Tolerantie (")
1; onbalanstest	0,6	$\leq 1,5$
2; schudtest spronggrootte naïjlen	1,0 0,6	$\leq 1,5$ $\leq 1,5$
3; temperatuurtest	1,8	$\leq 5,0$
Het waterpasinstrument is: Binnen tolerantie		
De meetwaarden van deze testen zijn vermeld op blad 2 t/m 4 van dit rapport		

Delft, 8 september 2015
VSL B.V.

J.W. Nieuwenkamp
Allround metroloog

Certificaat

Instrument : Leica DNA-03 digitaal waterpasinstrument, precisie 0.3 mm
Certificaatnummer : 1631761

Debiteurnummer : 201825
Naam : Geomaat
Woonplaats : GRONINGEN

Instrument : Leica DNA-03 digitaal waterpasinstrument, precisie 0.3 mm
Materieelcode : W-003
Serienummer : 341210
Controledatum : 16-4-2015
Uiterste volgende controledatum : 15-4-2016

Specificaties : In overeenstemming met de technische specificaties zoals vermeld in de gebruikershandleiding/productdocumentatie van het instrument.

Kalibratie : Boels Geo & Safety BV verklaart dat bovengenoemde apparatuur is getest en voldoet aan de door de fabrikant vereiste specificaties. De hiervoor gebruikte testmethodieken en -apparatuur zijn herleidbaar naar de nationale standards, of de eigen werkinstructies van Boels Geo & Safety BV, welke een integraal onderdeel zijn van het kwaliteitsmanagementsysteem en het ISO 9001 certificaat van Boels Geo & Safety BV

Boels Geo & Safety BV
Geurdeland 1
6673 DR ANDELST
T 0488 - 470 490
F 0488 - 470 499
info@meetpunt.com

Datum: 16-4-2015

Joop van Laar
Coördinator service



Bijlage certificaat

Certificaatnummer : 1631761

Debiteurnr. : 201825
Naam : Geomaat
Woonplaats : GRONINGEN
Instrument : Leica DNA-03 digitaal waterpasinstrument, precisie 0.3 mm
Materieelcode : W-003
Serienummer : 341210
Controledatum : 16-4-2015
Vervaldatum : 15-4-2016

Specificaties : Vergroting 24x
Nauwkeurigheid 0,3 mm op 1 km dubbele waterpassing

Voorcontrole : **Gemeten waarde bij binnenkomst**
Afwijking kruisdraad in mm op 100 mtr 0,2
Doosnivo binnen cirkel j/n J

Eindcontrole : **Gemeten waarde bij eindcontrole**
Afwijking kruisdraad in mm op 100 mtr 0
Doosnivo binnen cirkel j/n J

Boels Geo & Safety BV
Geurdeland 1
6673 DR ANDELST
T 0488 - 470 490
F 0488 - 470 499
info@meetpunt.com

Aanvrager Antea Nederland BV
Tolhuisweg 57
8443 DV HEERENVEEN

Aangeboden Een barcode meetbaak
Fabrikant : Nedo
Type : GPCL2 model Leica codebaak
Serienummer : 065939

Wijze van onderzoek De streepverdeling van de baak is gemeten op een horizontale comparator opstelling ten opzichte van een glasliniaal. De detectie van de streepranden heeft plaatsgevonden met behulp van een laser en een fotodiode.
De afstand van de referentiestreep ten opzichte van de baakvoet is gemeten op dezelfde opstelling ten opzichte van de glasliniaal, met behulp van een optische microscoop. De afwijkingen van de baakvoet zijn gemeten met behulp van een driedimensionale coördinaten meetmachine.
De meting is uitgevoerd bij een omgevingstemperatuur van $(20,0 \pm 0,5) ^\circ\text{C}$.

Datum van onderzoek 26 augustus 2015 tot en met 1 september 2015

Resultaat **Binnen tolerantie:** De meetbaak voldoet aan de toleranties die gesteld zijn in de richtlijnen van Rijkswaterstaat "Productspecificaties Beheer NAP: Secundaire waterpassingen t.b.v de bijhouding van het NAP" (versie 1.1 januari 2008).

De meetresultaten zijn weergegeven op blad 2 tot en met 6 van dit certificaat. De gerapporteerde meetonzekerheid is de standaardonzekerheid vermenigvuldigd met een dekkingsfactor $k=2$. Bij het beoordelen of de baak voldoet aan de toleranties is geen rekening gehouden met de meetonzekerheid.

Herleidbaarheid De resultaten van de uitgevoerde kalibraties zijn herleidbaar naar primaire en/of (inter)nationaal erkende meetstandaarden.

Delft, 1 september 2015
VSL B.V.

J.W. Nieuwenkamp
Allround metroloog



Dutch
Metrology
Institute

Aanvrager	Antea Nederland BV Tolhuisweg 57 8443 DV HEERENVEEN
Aangeboden	Een barcode meetbaak Fabrikant : Nedo Type : GPCL2 model Leica codebaak Serienummer : 065949
Wijze van onderzoek	De streepverdeling van de baak is gemeten op een horizontale comparator opstelling ten opzichte van een glasliniaal. De detectie van de streepranden heeft plaatsgevonden met behulp van een laser en een fotodiode. De afstand van de referentiestreep ten opzichte van de baakvoet is gemeten op dezelfde opstelling ten opzichte van de glasliniaal, met behulp van een optische microscoop. De afwijkingen van de baakvoet zijn gemeten met behulp van een driedimensionale coördinaten meetmachine. De meting is uitgevoerd bij een omgevingstemperatuur van $(20,0 \pm 0,5) ^\circ\text{C}$.
Datum van onderzoek	27 augustus 2015 tot en met 1 september 2015
Resultaat	<div>Binnen tolerantie: De meetbaak voldoet aan de toleranties die gesteld zijn in de richtlijnen van Rijkswaterstaat "Productspecificaties Beheer NAP: Secundaire waterpassingen t.b.v de bijhouding van het NAP" (versie 1.1 januari 2008).</div> <p>De meetresultaten zijn weergegeven op blad 2 tot en met 6 van dit certificaat. De gerapporteerde meetonzekerheid is de standaardonzekerheid vermenigvuldigd met een dekkingsfactor $k=2$. Bij het beoordelen of de baak voldoet aan de toleranties is geen rekening gehouden met de meetonzekerheid.</p>
Herleidbaarheid	De resultaten van de uitgevoerde kalibraties zijn herleidbaar naar primaire en/of (inter)nationaal erkende meetstandaarden.

Delft, 1 september 2015
VSL B.V.

J.W. Nieuwenkamp
Allround metroloog



Over Antea Group

Van stad tot land, van water tot lucht; de adviseurs en ingenieurs van Antea Group dragen in Nederland sinds jaar en dag bij aan onze leefomgeving. We ontwerpen bruggen en wegen, realiseren woonwijken en waterwerken. Maar we zijn ook betrokken bij thema's zoals milieu, veiligheid, assetmanagement en energie. Onder de naam Oranjewoud groeiden we uit tot een allround en onafhankelijk partner voor bedrijfsleven en overheden. Als Antea Group zetten we deze expertise ook mondiaal in. Door hoogwaardige kennis te combineren met een pragmatische aanpak maken we oplossingen haalbaar én uitvoerbaar. Doelgericht, met oog voor duurzaamheid. Op deze manier anticiperen we op de vragen van vandaag en de oplossingen van de toekomst. Al meer dan 60 jaar.

Contactgegevens

Tolhuisweg 57
8443 DV HEERENVEEN
Postbus 24
8440 AA HEERENVEEN

E. info@anteagroup.com

www.anteagroup.nl