

Herberekening nauwkeurigheidswaterpassingen Waalwijk 1991, 1995 en 2001

Rapportage van de herberekening van de
nauwkeurigheidswaterpassingen
Waalwijk 1991, 1995 en 2001

projectnr. 0258145
revisie 00
12 december 2013

Opdrachtgever

Northern Petroleum Nederland B.V.
Lange Voorhout 86
unit S2b
2514 EJ 's-Gravenhage



datum vrijgave
12 december 2013

beschrijving revisie 00
Definitief

goedkeuring
E. Grim

vrijgave
A.J. Speelman

Revisie historie

Revisie nummer	Wijziging
00	Definitief

Distributie

Rapport analoog inclusief CD-rom

- Northern Petroleum B.V. N.Tielens
- Staatstoezicht op de Mijnen R. van Lieshout

Inhoud CD-rom

- Rapportages herberekening
- DXF bestand peilmerken en trajecten
- Move3 files
- Differentiestaat

Inhoud

	blz.
1 Inleiding	2
2 Aansluitpunten.....	3
2.1 Historie aansluiting	3
2.2 Aansluitpunt 2013: 000A2870	4
3 Uitvoering herberekening en verwerking resultaten.....	5

Bijlage 1: Differentiestaat

Bijlage 2: Resultaten tweede fase vereffening

1 Inleiding

In opdracht van Northern Petroleum Nederland B.V. (hierna NPN) heeft Ingenieursbureau Oranjewoud B.V. (hierna Oranjewoud) een herberekening uitgevoerd van de in 1991, 1995 en 2001 uitgevoerde nauwkeurigheidswaterpassingen in de winningvergunning Waalwijk.

Doel van de herberekening is om de aansluiting van het meetnet in overeenstemming te brengen met de huidige voorschriften van het Staatstoezicht op de Mijnen (hierna te noemen SodM): aansluiting van het meetnet op één goed gefundeerd aansluitpunt.

Voor aansluiting op 1 peilmerk is gekozen om wringing en correcties in het net ten gevolge van ongelijkmatige zinking van aansluitpunten te voorkomen. Achtereenvolgende metingen zijn zodoende beter met elkaar te vergelijken.

De volgende werkzaamheden zijn verricht:

- het herberekenen van alle uitgevoerde nauwkeurigheidswaterpassingen;
- het opstellen van een nieuwe differentiestaat;
- het vervaardigen van deze rapportage.

2 Aansluitpunten

2.1 Historie aansluiting

Nulmeting 1991

Het net uit 1991 was aangesloten op 2 ondergrondse merken, te weten:

1. **Nr. 000A4080**, ondergronds merk 'Heesbeen', ten noordwesten van Heusden.

De voorlopige NAP-hoogte van dit punt is in 1986 door de Meetkundige Dienst van de Rijkswaterstaat bepaald. In 1991 is dit ondergronds merk opgenomen in de secundaire nauwkeurigheidswaterpassing van de Meetkundige Dienst van de Rijkswaterstaat waarna de hoogte is vastgesteld en gepubliceerd.

2. **Nr. 000A2870**, ondergronds merk 'De Moer', in De Moer.

De NAP-hoogte van dit punt is in 1991 door Ingenieursbureau 'Oranjewoud' B.V. met de secundaire nauwkeurigheidswaterpassing, ten behoeve van de concessie Waalwijk in 1991 bepaald.

Meting 1995:

In verband met de uitbreiding in zuidelijke richting was het noodzakelijk om het meetnet aan de zuidzijde aan te sluiten aan een stabiel peilmerk.

Rijkswaterstaat heeft in het kader van de 5^e Nauwkeurigheidswaterpassing van Nederland, in het centrum van Tilburg een nieuw ondergronds merk geplaatst. In overleg met Staatstoezicht op de Mijnen, Rijkswaterstaat en Clyde (de rechtsvoorganger van NPN) is destijds besloten om dit nieuwe ondergronds merk, nr 000A2637 op te nemen in het meetnet.

In 1995 zijn de peilmerken 050F0084, 050F0148 en 050F0260 gebruikt om meetnet aan de zuidkant aan te sluiten aan het NAP-net.

In de berekening en vereffening van het meetnet is tevens de hoogte van het ondergrondse merk 000A2637 bepaald.

Bij metingen van Rijkswaterstaat in het kader van de 5^e Nauwkeurigheidswaterpassing van Nederland en bij metingen van Rijkswaterstaat in het kader van de bijhouding van het secundaire waterpasnet van Nederland in 2000, is echter gebleken dat tijdens de concessie meting van 1995 niet 000A2637 maar een ander punt is gemeten. Hierdoor kan met de herhalingsmetingen in 2001 niet op ondergronds merk 000A2637 worden aangesloten. De in 1995 berekende hoogte is daarom niet in de nieuwe differentiestaat opgenomen.

Daarom gelden de peilmerken 0050F0084 en 050F0148 voor het meetnet 2001 als aansluitingspunt. Deze zijn in het meetnet 1995 ook als aansluitpunt gebruikt en kunnen ook bij de aansluiting voor het meetnet 2001 voldoende kwaliteit waarborgen.

Meting 2001:

Na het verrichten van historisch onderzoek naar de al aanwezige peilmerken van Rijkswaterstaat in het gebied van de noordelijke uitbreiding, zijn er 2 stabiele peilmerken gevonden welke als aansluitingspunt kunnen worden gebruikt. Het zijn de peilmerken 044F0265 en 044F0269.

De definitieve vereffening van het meetnet waarbij is aangesloten op het NAP-net is uitgevoerd door de Meetkundige Dienst van Rijkswaterstaat.

Voor de berekening van de meetdata van 2001 zijn de volgende aansluitingspunten aangehouden: 000A2870, ondergronds merk 'De Moer', 000A4080, ondergronds merk 'Heesbeen', 044F0265, 044F0269, 050F0084 en 050F0148.

2.2 Aansluitpunt 2013: 000A2870

In september 2013 is in overleg met SodM en NPN besloten om de aansluiting van het meetnet te wijzigen en in overeenstemming met de huidige voorschriften van SodM te kiezen voor één aansluitpunt. Daarbij is gekozen voor ondergronds merk 000A2870, 'De Moer', in De Moer. Zoals blijkt uit onderstaand historisch overzicht is de hoogte van dit ondergronds merk stabiel.

HISTORISCH OVERZICHT								BLAD 000A		
MEETKUNDIGE DIENST VAN DE RIJKSWATERSTAAT								DATUM VAN UITGIFTE 20130711		
MERK ID	DATUM WATERPASS.	PROJECT ID	OWP	HGT=NAP+H H IN M	I	I	S	VERSCH. P S T	DS IN IN MM	A MM/JR G
000A2870	1991-09-15	289W35	2	5.2099	N	N				N
000A2870	1991-09-17	289=35=NAP	2`	5.2009	N	J				N
000A2870	1996-03-25	342W06	2	5.2099	N	N				J
000A2870	1996-03-25	342=06=NAP	2	5.2009	N	J	0.0	0.0	0.0	J
000A2870	2000-02-04	366W00-SEC	2	5.2099	N	N				J
000A2870	2000-02-04	366=00=NAP	2	5.2012	N	J	0.4	0.1	0.1	J
000A2870	2001-04-14	373=20=NAP	2	5.2012	N	J	0.0	0.0	0.0	J
000A2870	2002-01-01	371=04=NAP	1	5.2012	J	N				N
000A2870	2002-09-29	377W00-SEC	7	5.2099	N	N				J
000A2870	2002-09-29	377=00=NAP	2	5.2012	N	J	0.0	0.0	0.0	J
000A2870	2009-09-02	384=11	2	5.2012	N	J	0.0	0.0	0.0	J
000A2870	2011-05-23	384=13	2	5.2012	N	J	0.0	0.0	0.0	J

Als hoogte voor de herberekening is 5.012 m +NAP aangehouden.

3 Uitvoering herberekening en verwerking resultaten

Herberekening

De gegevens van de metingen uit 1991 en 1995, die bij Oranjewoud niet in digitale vorm beschikbaar waren, zijn opgevraagd bij de Meetkundige Dienst van Rijkswaterstaat. De metingen zijn bekend onder de project-id's 289W35 (meting 1991) en 342W06 (meting 1995).

Samen met de meting van 2001 zijn de metingen herberekend met behulp van het netwerkvereffeningprogramma 'MOVE3-1D'. Er is een 1^e faseberekening uitgevoerd ter controle van de ingevoerde gegevens. Daarbij zijn geen onregelmatigheden ontdekt. Vervolgens is een 2^e fase berekening uitgevoerd, waarbij is aangesloten op ondergronds merk 000A2870. De resultaten van deze 2^e fase berekeningen zijn weergegeven in bijlage 2.

Resultaten

Door alle peilmerken met de herberekende hoogten uit 1991, 1995 en 2001 te vergelijken, ontstaat een zogenaamde differentiestaat (bijlage 1).

Per peilmerk is de beginhoogte gegeven met het jaar waarin deze hoogte bepaald is, de nulmeting. De resultaten van de herberekening van de meetgegevens in 1991, de resultaten van de herberekening van de meetgegevens in 1995 en de resultaten van de berekening van de meetgegevens van 2001 zijn naast elkaar gezet.

In de kolom met differenties staan per hoogtemerk twee getallen; het bovenste getal geeft het verschil weer met de voorgaande meting, het onderste getal geeft het verschil weer met de eerste hoogtemeting, de nulmeting.

De resultaten zijn eveneens verwerkt in het 'Meetregister bij het meetplan 'Waalwijk", Rapportage van de nauwkeurigheidswaterpassing Waalwijk 2013'.

Bijlage 1: Differentiestaat

Hoogte-merk	Nulmeting		1995		2001							
	jaar nulmeting	Hoogte nulmeting t.o.v. NAP (m)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v. NAP (m)	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v. NAP (m)	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v. NAP (m)	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v. NAP (m)	Diff. (mm)
			NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)		Cumul.diff. nulmeting (mm)		NAP (m)		NAP (m)		Cumul.diff. nulmeting (mm)
000A2637	1995	14.0562	14.461	405 405	14.056	-405 0						
000A2870	1991	5.2012	5.201	0 0	5.201	0 0						
000A4080	1991	6.464	6.465	1 1	6.458	-7 -6						
044E0017	1991	2.3415	2.338	-4 -4								
044E0018	1991	2.6846	2.684	0 0	2.680	-5 -5						
044E0126	1991	1.5317	1.524	-8 -8	1.517	-7 -15						
044E0140	1991	5.4537	5.467	13 13								
044E0149	1991	1.4246	1.424	-1 -1	1.419	-5 -6						
044E0219	1991	1.1679	1.169	1 1	1.165	-4 -3						
044E0221	1991	1.5743	1.567	-7 -7	1.561	-7 -14						
044E0222	1991	2.0549	2.054	-1 -1	2.050	-4 -5						
044E0223	2001	0.5077			0.508	0 0						
044E0246	2001	2.042			2.042	0 0						
044F0001	1991	4.7133										
044F0005	1991	4.5626	4.562	-1 -1								
044F0006	1991	3.4456	3.443	-2 -2	3.437	-6 -8						
044F0007	1991	6.5077	6.501	-7 -7	6.490	-11 -18						
044F0008	1991	1.7935	1.790	-3 -3	1.783	-7 -10						
044F0026	1991	3.9583	3.956	-3 -3	3.952	-4 -6						

Hoogte-merk	<i>Nulmeting</i>		1995		2001							
	jaar nulmeting	Hoogte nulmeting t.o.v. NAP (m)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)								
			NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)								
044F0028	1991	2.2173	2.215	-2 -2	2.209	-6 -9						
044F0033	1991	3.6104	3.609	-1 -1								
044F0036	1991	1.413	1.413	0 0	1.406	-7 -7						
044F0045	1991	1.0409	1.041	0 0	1.037	-4 -4						
044F0046	1991	1.9017	1.901	0 0	1.897	-4 -4						
044F0051	1991	3.3276	3.329	1 1	3.322	-7 -6						
044F0052	1991	3.6015	3.603	1 1	3.596	-7 -5						
044F0054	2001	2.4558			2.456	0 0						
044F0059	1991	1.2066	1.204	-2 -2	1.199	-5 -7						
044F0060	1991	1.6088	1.600	-9 -9								
044F0061	1991	2.5089	2.508	-1 -1	2.503	-5 -6						
044F0062	1991	1.5004	1.501	1 1								
044F0064	1991	1.2716	1.273	1 1	1.268	-5 -4						
044F0067	1991	5.1082										
044F0077	2001	2.7293			2.729	0						
044F0091	2001	4.81			4.810	0						
044F0094	2001	1.6733			1.673	0						
044F0095	2001	6.5805			6.581	0						
044F0096	2001	4.1086			4.109	0						

Hoogte-merk	<i>Nulmeting</i>		1995		2001							
	jaar nulmeting	Hoogte nulmeting t.o.v. NAP (m)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)								
			NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)								
044F0162	1991	1.802	1.802	0	1.794	-8						
				0		-8						
044F0205	1991	2.3701	2.368	-2	2.361	-7						
				-2		-9						
044F0206	1991	3.4123	3.406	-6	3.395	-11						
				-6		-17						
044F0208	2001	6.7046			6.705	0						
						0						
044F0244	1991	1.9836	1.993	9	1.984	-9						
				9		0						
044F0246	1991	7.4666	7.467	0	7.460	-7						
				0		-7						
044F0247	1991	1.2022	1.202	0	1.197	-6						
				0		-6						
044F0255	1991	2.2143	2.212	-2	2.208	-4						
				-2		-6						
044F0261	1991	2.4136	2.416	2								
				2								
044F0264	2001	0.9118			0.912	0						
						0						
044F0265	2001	2.1583			2.158	0						
						0						
044F0266	2001	1.9347			1.935	0						
						0						
044F0269	2001	1.1951			1.195	0						
						0						
044F0275	1991	1.8658	1.863	-3	1.853	-10						
				-3		-13						
044F0277	1991	2.1978	2.195	-3	2.189	-6						
				-3		-9						
044F0282	1991	3.4325	3.432	0	3.426	-6						
				0		-6						
044F0284	1991	1.9938	1.988	-6	1.985	-3						
				-6		-9						
044F0287	1991	4.293	4.291	-2	4.287	-3						
				-2		-6						
044F0288	1991	1.1698	1.167	-3	1.161	-6						
				-3		-9						

Hoogte-merk	Nulmeting		1995		2001							
	jaar nulmeting	Hoogte nulmeting t.o.v. NAP (m)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)								
			NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)								
044F0289	1991	5.2196	5.221	1 1	5.214	-7 -6						
044F0290	1991	4.5216	4.522	0 0	4.515	-6 -6						
044F0294	1991	1.6568	1.649	-8 -8	1.645	-3 -12						
044F0295	2001	-0.3848			-0.385	0 0						
044F0296	2001	1.1896			1.190	0 0						
044F0303	1991	1.4565	1.453	-3 -3	1.447	-6 -9						
044F0309	1991	9.3755	9.377	1 1	9.371	-6 -5						
044F0310	2001	2.6644			2.664	0 0						
044F0311	1991	1.1809	1.177	-4 -4	1.173	-4 -8						
044F0312	1991	1.4239	1.421	-3 -3	1.412	-8 -12						
044F0313	1991	1.9599	1.957	-3 -3	1.951	-6 -9						
044F0314	1991	0.9203	0.920	0 0	0.915	-6 -6						
044F0315	1991	1.1504	1.143	-7 -7	1.131	-12 -20						
044F0316	1991	0.7889	0.789	0 0	0.784	-5 -5						
044F0317	1991	1.4904	1.493	2 2	1.482	-10 -8						
044F0318	1991	0.4235	0.423	-1 -1								
044F0319	1995	7.0949	7.095	0 0	7.088	-7 -7						
044F0320	1995	5.207	5.207	0 0	5.200	-7 -7						
044F0321	2001	1.9991			1.999	0 0						

Hoogte-merk	Nulmeting		1995		2001							
	jaar nulmeting	Hoogte nulmeting t.o.v. NAP (m)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)								
			NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)								
044F0322	2001	1.9467			1.947	0						
						0						
044F0325	2001	3.6271			3.627	0						
						0						
044F0333	2001	1.7694			1.769	0						
						0						
044F0334	2001	3.0883			3.088	0						
						0						
044F0338	2001	1.7497			1.750	0						
						0						
044F0339	2001	1.4315			1.432	0						
						0						
044F0340	2001	-0.4888			-0.489	0						
						0						
044F0342	2001	1.0828			1.083	0						
						0						
044F0343	2001	1.8344			1.834	0						
						0						
044F0351	2001	3.8547			3.855	0						
						0						
044F0353	2001	1.0888			1.089	0						
						0						
044F0357	2001	1.4866			1.487	0						
						0						
044F0358	2001	2.3443			2.344	0						
						0						
044F0359	2001	4.3442			4.344	0						
						0						
044F0360	2001	1.9498			1.950	0						
						0						
044F0361	2001	1.055			1.055	0						
						0						
044F0362	2001	1.8891			1.889	0						
						0						
044F0363	2001	1.9714			1.971	0						
						0						
044F0364	2001	1.7552			1.755	0						
						0						

Hoogte-merk	Nulmeting		1995		2001							
	jaar nulmeting	Hoogte t.o.v. NAP (m)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v. NAP (m)	Diff. (mm)						
			NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)								
044F0365	2001	4.5632			4.563	0						
044G0029	1991	2.8735	2.873	0	2.871	-2						
044G0125	1991	5.7816	5.780	-1	5.780	0						
044G0129	1991	6.3409	6.340	-1	6.339	-1						
044G0133	1991	7.6902										
044G0178	1991	2.0376	2.037	-1	2.034	-2						
044G0179	1991	3.3516	3.351	0	3.350	-1						
044G0182	1991	2.5659	2.564	-2	2.560	-5						
044G0235	1991	4.9132	4.914	0	4.911	-2						
044G0236	1991	4.0412	4.042	0	4.041	-1						
044G0269	1991	6.8312	6.831	0	6.831	0						
044G0271	1991	7.3272	7.328	1	7.329	1						
044G0274	1991	3.6773	3.672	-5	3.662	-10						
044G0281	1991	0.3446	0.343	-2	0.338	-5						
044H0003	1991	11.1559	11.161	5	11.158	-3						
044H0011	1991	6.3118	6.314	3	6.310	-5						
044H0012	1991	4.3033	4.304	1	4.301	-3						
044H0013	1991	6.2993	6.301	2	6.297	-4						
044H0018	1991	3.6346	3.637	2	3.633	-4						
				2		-2						

Hoogte-merk	<i>Nulmeting</i>		1995		2001							
	jaar nulmeting	Hoogte nulmeting t.o.v. NAP (m)	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)
			NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)		NAP (m)		NAP (m)		NAP (m)		Cumul.diff. nulmeting (mm)
044H0021	1991	4.2228	4.223	0	4.219	-4						
				0		-3						
044H0029	1991	2.7205	2.719	-2	2.711	-7						
				-2		-9						
044H0030	1991	4.9332	4.934	1	4.928	-6						
				1		-5						
044H0031	1991	2.4056	2.408	2	2.402	-5						
				2		-3						
044H0034	1991	4.4402	4.440	0	4.434	-6						
				0		-6						
044H0042	1991	2.2526	2.252	-1	2.247	-5						
				-1		-6						
044H0043	1991	2.9738	2.975	1	2.969	-6						
				1		-5						
044H0045	1991	4.4731	4.475	2	4.470	-5						
				2		-3						
044H0046	1991	7.494	7.493	-1								
				-1								
044H0048	1991	10.1843	10.185	1	10.181	-4						
				1		-3						
044H0050	1991	12.2374	12.239	2	12.236	-3						
				2		-1						
044H0053	1991	13.2422	13.245	3	13.238	-7						
				3		-4						
044H0054	1991	12.9839	12.988	4	12.981	-7						
				4		-3						
044H0059	1991	2.8649	2.865	0	2.859	-5						
				0		-6						
044H0061	1991	3.0278	3.027	-1	3.020	-7						
				-1		-8						
044H0063	1991	2.924	2.924	0	2.919	-6						
				0		-5						
044H0064	1991	3.2272	3.228	0	3.222	-6						
				0		-6						
044H0066	1991	10.4974	10.502	5	10.499	-3						
				5		2						
044H0067	1991	11.6979	11.702	4	11.699	-3						
				4		1						

Hoogte-merk	<i>Nulmeting</i>		1995		2001							
	jaar nulmeting	Hoogte nulmeting t.o.v. NAP (m)	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)
			NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)		NAP (m)		NAP (m)		NAP (m)		Cumul.diff. nulmeting (mm)
044H0071	1991	3.1322	3.133	1	3.129	-4						
				1		-3						
044H0072	1991	3.6242	3.624	0	3.619	-5						
				0		-5						
044H0079	1991	1.7531	1.753	0								
				0								
044H0082	1991	6.3298	6.331	1	6.327	-4						
				1		-3						
044H0084	1991	8.8547	8.858	3	8.854	-4						
				3		-1						
044H0090	1991	12.691	12.695	4	12.693	-2						
				4		2						
044H0093	1991	12.2051	12.209	4	12.206	-3						
				4		1						
044H0094	1991	12.0801	12.084	4	12.080	-4						
				4		0						
044H0095	1991	10.0719	10.076	4	10.072	-4						
				4		0						
044H0096	1991	9.008	9.012	4	9.006	-6						
				4		-2						
044H0098	1991	10.7468										
044H0109	1991	8.0868	8.088	1	8.087	-1						
				1		0						
044H0110	1991	9.0401	9.040	0	9.037	-3						
				0		-3						
044H0112	1991	9.8756	9.877	1	9.875	-2						
				1		-1						
044H0114	1991	10.7949	10.795	0	10.792	-3						
				0		-3						
044H0116	1991	10.7833	10.786	3								
				3								
044H0118	1991	11.1785	11.182	3	11.177	-5						
				3		-2						
044H0129	1991	2.9554	2.956	1								
				1								
044H0130	1995	2.7611	2.761	0	2.757	-4						
				0		-4						

Hoogte-merk	<i>Nulmeting</i>		1995		2001							
	jaar nulmeting	Hoogte nulmeting t.o.v. NAP (m)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)								
			NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)								
044H0134	1991	6.1962	6.200	3 3	6.196	-4 0						
044H0137	1991	4.5366	4.537	0 0								
044H0142	1991	1.8037	1.799	-5 -5	1.792	-7 -11						
044H0144	1991	6.8929	6.896	3 3	6.894	-2 1						
044H0145	1991	5.5208	5.522	1 1	5.521	-1 0						
044H0146	1991	6.2344										
044H0147	1991	8.9086	8.909	1 1	8.908	-2 -1						
044H0150	1995	13.9874	13.987	0 0	13.985	-2 -2						
044H0151	1991	20.196	20.200	4 4	20.189	-11 -7						
044H0152	1991	13.0048	13.009	4 4	13.006	-3 1						
044H0153	1991	12.0414	12.044	3 3	12.042	-3 0						
044H0154	1991	12.1067	12.112	5 5	12.108	-3 2						
044H0156	1991	5.7448	5.747	2 2	5.745	-2 0						
044H0157	1991	9.8897	9.890	1 1	9.884	-6 -6						
044H0159	1991	6.9429	6.944	1 1	6.941	-3 -2						
044H0160	1991	6.3284	6.331	3 3	6.327	-4 -1						
044H0161	1991	4.8036	4.806	2 2	4.799	-7 -5						
044H0162	1991	2.1458	2.147	1 1	2.142	-5 -4						
044H0163	1991	2.8188	2.819	1 1	2.814	-6 -5						

Hoogte-merk	Nulmeting		1995		2001							
	jaar nulmeting	Hoogte nulmeting t.o.v. NAP (m)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)								
			NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)								
044H0165	1991	1.7886										
044H0166	1991	3.3237										
044H0167	1991	6.6411	6.643	2 2	6.642	-2 1						
044H0168	1991	6.895	6.896	1 1	6.894	-2 -1						
044H0169	1991	6.6835	6.686	2 2	6.684	-1 1						
044H0170	1991	8.4492	8.451	2 2	8.448	-3 -1						
044H0173	1991	3.2906	3.292	1 1	3.287	-5 -4						
044H0174	1991	3.2413	3.243	2 2	3.238	-5 -3						
044H0175	1991	3.7364	3.739	2 2	3.734	-5 -2						
044H0177	1991	2.0628	2.063	0 0	2.056	-7 -7						
044H0178	1991	9.4604	9.464	4 4	9.462	-2 1						
044H0179	1991	9.6541	9.656	2 2	9.648	-8 -6						
044H0180	1991	11.6861	11.686	0 0								
044H0183	1991	2.0527	2.050	-3 -3	2.043	-7 -9						
044H0186	1995	11.7147	11.716	2 2	11.715	-2 0						
044H0187	1995	13.0006	13.001	0 0	12.997	-3 -3						
044H0188	1991	6.914	6.916	2 2	6.914	-2 0						
044H0191	1991	5.0596	5.062	2 2	5.055	-7 -5						
044H0192	1991	5.1749	5.180	5 5	5.176	-4 2						

Hoogte-merk	Nulmeting		1995		2001							
	jaar nulmeting	Hoogte t.o.v. NAP (m)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v. NAP (m)	Diff. (mm)						
			NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)		Cumul.diff. nulmeting (mm)						
044H0193	1991	9.9677	9.968	0	9.964	-4						
				0		-4						
044H0194	1991	1.8621	1.861	-1	1.858	-4						
				-1		-4						
044H0195	1991	1.9716	1.967	-5	1.962	-5						
				-5		-10						
044H0196	1991	12.6831	12.686	3	12.683	-3						
				3		0						
044H0197	1991	4.9748	4.977	2								
				2								
044H0199	1991	4.7306	4.734	3	4.729	-5						
				3		-2						
044H0200	1995	-0.0443	-0.044	0								
				0								
044H0210	1995	13.4558	13.456	0	13.453	-3						
				0		-3						
044H0211	1991	1.2966										
044H0212	1991	2.3156	2.317	1	2.311	-5						
				1		-4						
044H0213	1991	3.5513	3.551	0	3.545	-7						
				0		-7						
044H0214	1991	2.9083	2.908	0	2.902	-7						
				0		-7						
044H0215	1991	2.7144	2.715	0	2.710	-5						
				0		-5						
044H0216	1991	2.6319	2.632	0	2.626	-5						
				0		-6						
044H0217	1991	3.3677	3.370	2	3.364	-6						
				2		-4						
044H0218	1991	2.8499	2.853	3	2.848	-5						
				3		-2						
044H0219	1991	3.1122	3.115	3								
				3								
044H0220	1991	4.5449	4.547	2	4.542	-5						
				2		-3						
044H0221	1991	3.9493	3.946	-3	3.935	-12						
				-3		-15						

Hoogte-merk	Nulmeting		1995		2001							
	jaar nulmeting	Hoogte nulmeting t.o.v. NAP (m)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)								
			NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)								
044H0222	1991	2.1388	2.141	2	2.135	-5						
				2		-3						
044H0223	1991	4.3476	4.350	2	4.344	-6						
				2		-4						
044H0224	1991	6.624	6.629	5	6.623	-6						
				5		-1						
044H0225	1991	7.7372	7.739	2	7.731	-8						
				2		-6						
044H0226	1991	7.0895	7.092	2	7.088	-4						
				2		-1						
044H0227	1991	9.2168	9.218	2	9.215	-3						
				2		-2						
044H0228	1991	7.6448	7.645	0	7.644	-2						
				0		-1						
044H0229	1991	14.5946	14.597	2	14.593	-4						
				2		-1						
044H0230	1991	9.9531	9.953	0	9.949	-4						
				0		-4						
044H0231	1991	12.5016	12.504	2	12.503	-2						
				2		1						
044H0232	1991	11.3879	11.391	3	11.383	-7						
				3		-5						
044H0233	1991	10.3047	10.309	4	10.303	-6						
				4		-2						
044H0234	1991	12.6485	12.652	3	12.651	-1						
				3		2						
044H0238	1991	12.2043	12.205	1								
				1								
044H0240	1991	7.0887	7.091	3	7.089	-3						
				3		0						
044H0241	1991	8.811	8.814	3	8.810	-4						
				3		-1						
044H0242	1991	7.4467	7.452	5	7.445	-6						
				5		-1						
044H0243	1991	9.9399	9.944	4	9.940	-4						
				4		0						
044H0244	1991	10.7553	10.760	4	10.758	-2						
				4		2						

Hoogte-merk	Nulmeting		1995		2001							
	jaar nulmeting	Hoogte nulmeting t.o.v. NAP (m)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)								
			NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)								
044H0245	1991	11.075	11.078	3 3	11.075	-3 0						
044H0247	1995	2.9853	2.985	0 0	2.980	-6 -6						
044H0249	1995	9.6888	9.689	0 0	9.685	-4 -4						
044H0250	1995	12.8854	12.885	0 0	12.883	-3 -3						
044H0251	1995	13.6948	13.695	0 0	13.693	-2 -2						
044H0252	1995	12.4973	12.497	0 0	12.494	-3 -3						
044H0255	2001	3.4569			3.457	0						
044H0256	2001	4.7567			4.757	0						
044H0257	2001	6.4726			6.473	0						
044H0258	2001	1.717			1.717	0						
044H0259	2001	-0.1034			-0.103	0						
044H0260	2001	4.4516			4.452	0						
044H0261	2001	2.7688			2.769	0						
044H0262	2001	10.1659			10.166	0						
044H0263	2001	11.7909			11.791	0						
044H0264	2001	11.5105			11.511	0						
044H0265	2001	11.8885			11.889	0						
050F0079	1995	13.0817	13.082		13.078	-4 -4						
050F0084	1995	14.0818	14.082		14.078	-3 -3						

Hoogte-merk	<i>Nulmeting</i>		1995		2001							
	jaar nulmeting	Hoogte t.o.v. NAP (m)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v. NAP (m)	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v. NAP (m)	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v. NAP (m)	Diff. (mm)	Hoogte t.o.v. NAP (m)	Diff. (mm)
			NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)		Cumul.diff. nulmeting (mm)		nulmeting (mm)		Cumul.diff. nulmeting (mm)		Cumul.diff. nulmeting (mm)
050F0090	1995	14.5022	14.502		14.498	-4 -4						
050F0093	1995	13.2942	13.294		13.289	-5 -5						
050F0094	1995	12.9808	12.981									
050F0101	1995	12.5448	12.545		12.544	-1 -1						
050F0102	1995	12.7121	12.712		12.709	-3 -3						
050F0128	1995	16.1533	16.153		16.147	-7 -7						
050F0129	1995	14.011	14.011									
050F0143	1995	14.3136	14.314		14.309	-4 -4						
050F0144	1995	14.6377	14.638		14.633	-4 -4						
050F0148	1995	14.0657	14.066		14.062	-3 -3						
050F0150	1995	14.1622	14.162		14.158	-5 -5						
050F0152	1995	13.7605	13.761		13.758	-3 -3						
050F0157	1995	12.4319	12.432		12.428	-4 -4						
050F0163	2001	14.5431			14.543	0						
050F0170	1995	14.0632	14.063		14.060	-4 -4						
050F0171	1995	14.585	14.585		14.581	-4 -4						
050F0186	1995	16.1266	16.127		16.121	-6 -6						
050F0188	1995	15.4799	15.480									
050F0195	1995	14.3208	14.321		14.317	-4 -4						

Hoogte-merk	<i>Nulmeting</i>		1995		2001							
	jaar nulmeting	Hoogte nulmeting t.o.v. NAP (m)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)								
			NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)								
050F0199	1995	12.8725	12.873		12.871	-2 -2						
050F0225	1995	13.7065	13.707		13.702	-4 -4						
050F0238	1995	13.5046	13.505		13.501	-4 -4						
050F0249	1995	14.3562	14.356		14.352	-4 -4						
050F0251	1995	12.2057	12.206		12.202	-3 -3						
050F0254	1995	13.591	13.591		13.588	-3 -3						
050F0259	1995	13.363	13.363		13.359	-5 -5						
050F0260	1995	14.4008	14.401		14.391	-10 -10						
050F0261	1995	12.5854	12.585		12.582	-3 -3						
050F0278	1995	13.6144	13.614		13.610	-4 -4						
050F0279	1995	13.7962	13.796		13.794	-3 -3						
050F0280	1995	13.8442	13.844		13.842	-2 -2						
050F0281	1995	13.843	13.843		13.840	-3 -3						
050F0282	1995	13.6103	13.610		13.609	-2 -2						
050F0283	1995	14.2388	14.239		14.236	-3 -3						
050F0284	1995	13.9742	13.974		13.971	-3 -3						
050F0285	1995	13.7596	13.760		13.757	-3 -3						
050F0286	1995	12.9898	12.990		12.985	-5 -5						
050F0287	1995	13.8384	13.838		13.835	-4 -4						

Hoogte-merk	<i>Nulmeting</i>		1995		2001							
	jaar nulmeting	Hoogte nulmeting t.o.v. NAP (m)	Hoogte t.o.v.	Diff. (mm)								
			NAP (m)	Cumul.diff. nulmeting (mm)								
050F0288	1995	13.7615	13.762		13.757	-4 -4						
050F0289	1995	13.8698	13.870		13.867	-3 -3						
050F0290	1995	19.6659	19.666		19.659	-7 -7						
050F0291	1995	13.9267	13.927		13.925	-2 -2						
050F0292	1995	13.7058	13.706		13.702	-4 -4						
050F0293	1995	13.7476	13.748									
050F0294	1995	13.6829	13.683		13.680	-3 -3						
050F0295	1995	14.5536	14.554		14.548	-6 -6						
050F0296	1995	15.1392	15.139		15.133	-7 -7						
050F0297	1995	15.5188	15.519		15.513	-6 -6						
050F0298	1995	12.9185	12.919		12.916	-3 -3						
050F0299	1995	12.5235	12.524		12.522	-2 -2						
050F0300	1995	12.7242	12.724		12.721	-3 -3						
050F0301	1995	13.2632	13.263		13.263	0 0						
050F0302	1995	12.1532	12.153		12.152	-1 -1						
050F0303	1995	12.4326	12.433		12.431	-1 -1						
050F0304	1995	12.2637	12.264		12.263	-1 -1						
050F0305	1995	13.8816	13.882		13.877	-4 -4						
050F0312	2001	13.1243			13.124	0						

Bijlage 2: Resultaten tweede fase vereffening

move3

MOVE3 Versie 4.0.4
Verkenning en Vereffening van Geodetische Netwerken

www.MOVE3.nl

(c) 1993-2010 Grontmij

Herberekening _WAALWIJK 1991_OKR 2013
12-12-2013 13:57:23

1D pseudo kleinste kwadraten netwerk -- Projectie : RD -- Ellipsoide : Bessel 1841

PROJECT

R:\00255000\00258145\GEO\waterpassing\3-Verwerking\HERBEREKENING OUDE METINGEN TOV
000A2870\1991\Herberekening_WAALWIJK 1991_OKT 2013.prj

STATIONS

Aantal (gedeeltelijk) bekende stations	1
Aantal onbekende stations	182
Totaal	183

WAARNEMINGEN

Hoogteverschillen	216
Bekende coordinaten	1
Totaal	217

ONBEKENDEN

Coordinaten	183
Totaal	183

Aantal voorwaarden 34

VEREFFENING

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Aantal iteraties 1
 Max coord correctie in laatste iteratie 0.0000 m

TOETSING

Alfa (meer dimensionaal)	0.1881
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	1.21
F-toets	0.284 geaccepteerd

VARIANTIE COMPONENT ANALYSE

	Variantie	Redundantie
Terrestrisch	0.284	34.0
Hoogteverschillen	0.284	34.0
Bekende coordinaten	0.000	0.0

PROJECTIE EN ELLIPSOIDE 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
Ellipsoide	Bessel 1841
Halve lange as	6377397.1550 m
Inverse afplatting	299.152812800

INVOER BENADERDE TERRESTRISCHE COORDINATEN

Station	X Oost (m)	Y Noord (m)	Hoogte (m)	Id.Sa XY (m)	Id.Sa h (m)
000A2870	129130.0000	404140.0000	5.2012 *	0.0000	0.0000 bekend
000A4080	136870.0000	416370.0000	6.4671	0.0000	0.0000
044E0017	128470.0000	414650.0000	2.3414	0.0000	0.0000
044E0018	128950.0000	414090.0000	2.6847	0.0000	0.0000
044E0126	128870.0000	415670.0000	1.5313	0.0000	0.0000
044E0140	129740.0000	413300.0000	5.4541	0.0000	0.0000
044E0149	129040.0000	414060.0000	1.4248	0.0000	0.0000
044E0219	129990.0000	413920.0000	1.1684	0.0000	0.0000
044E0221	129900.0000	415530.0000	1.5736	0.0000	0.0000
044E0222	129490.0000	412730.0000	2.0551	0.0000	0.0000
044F0001	134400.0000	412760.0000	4.7132	0.0000	0.0000
044F0005	130780.0000	413750.0000	4.5634	0.0000	0.0000
044F0006	131610.0000	413810.0000	3.4468	0.0000	0.0000

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	X Oost (m)	Y Noord (m)	Hoogte (m)	Id.Sa XY (m)	Id.Sa h (m)
044F0007	131970.0000	413330.0000	6.5062	0.0000	0.0000
044F0008	131970.0000	413300.0000	1.7920	0.0000	0.0000
044F0026	131940.0000	414080.0000	3.9595	0.0000	0.0000
044F0028	133180.0000	414700.0000	2.2187	0.0000	0.0000
044F0033	135130.0000	414240.0000	3.6113	0.0000	0.0000
044F0036	136480.0000	414200.0000	1.4144	0.0000	0.0000
044F0045	135350.0000	415160.0000	1.0357	0.0000	0.0000
044F0046	135790.0000	415410.0000	1.8964	0.0000	0.0000
044F0051	137680.0000	415590.0000	3.3301	0.0000	0.0000
044F0052	137670.0000	415580.0000	3.6040	0.0000	0.0000
044F0059	131780.0000	416160.0000	1.2079	0.0000	0.0000
044F0060	133230.0000	416640.0000	1.6098	0.0000	0.0000
044F0061	134460.0000	416700.0000	2.5094	0.0000	0.0000
044F0062	134700.0000	416020.0000	1.5019	0.0000	0.0000
044F0064	135510.0000	416490.0000	1.2732	0.0000	0.0000
044F0067	136480.0000	416260.0000	5.1025	0.0000	0.0000
044F0162	137490.0000	415010.0000	1.8042	0.0000	0.0000
044F0205	131960.0000	413230.0000	2.3685	0.0000	0.0000
044F0206	133350.0000	413780.0000	3.4077	0.0000	0.0000
044F0244	137640.0000	414660.0000	1.9965	0.0000	0.0000
044F0246	136620.0000	415770.0000	7.4610	0.0000	0.0000
044F0247	134090.0000	415630.0000	1.2037	0.0000	0.0000
044F0255	131980.0000	415700.0000	2.2156	0.0000	0.0000
044F0261	136020.0000	417530.0000	2.4155	0.0000	0.0000
044F0275	133720.0000	416360.0000	1.8666	0.0000	0.0000
044F0277	135240.0000	417230.0000	2.1999	0.0000	0.0000
044F0282	137800.0000	415920.0000	3.4352	0.0000	0.0000
044F0284	135100.0000	413420.0000	1.9943	0.0000	0.0000
044F0287	134670.0000	414650.0000	4.2938	0.0000	0.0000
044F0288	134090.0000	414800.0000	1.1650	0.0000	0.0000
044F0289	136870.0000	416360.0000	5.2225	0.0000	0.0000
044F0290	137580.0000	416090.0000	4.5244	0.0000	0.0000
044F0294	132740.0000	416450.0000	1.6579	0.0000	0.0000
044F0303	132160.0000	414560.0000	1.4578	0.0000	0.0000
044F0309	136300.0000	416790.0000	9.3772	0.0000	0.0000
044F0311	131070.0000	415830.0000	1.1798	0.0000	0.0000
044F0312	133170.0000	413040.0000	1.4198	0.0000	0.0000
044F0313	135040.0000	413000.0000	1.9602	0.0000	0.0000
044F0314	135490.0000	413890.0000	0.9213	0.0000	0.0000
044F0315	135790.0000	413690.0000	1.1515	0.0000	0.0000
044F0316	135880.0000	413360.0000	0.7900	0.0000	0.0000
044F0317	137730.0000	414040.0000	1.4925	0.0000	0.0000
044F0318	137950.0000	412950.0000	0.4256	0.0000	0.0000
044G0029	129800.0000	411260.0000	2.8734	0.0000	0.0000
044G0125	129020.0000	405360.0000	5.7812	0.0000	0.0000
044G0129	129100.0000	404580.0000	6.3406	0.0000	0.0000
044G0133	129200.0000	403320.0000	7.6905	0.0000	0.0000

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	X Oost (m)	Y Noord (m)	Hoogte (m)	Id.Sa XY (m)	Id.Sa h (m)
044G0178	129180.0000	410050.0000	2.0373	0.0000	0.0000
044G0179	129500.0000	409300.0000	3.3511	0.0000	0.0000
044G0182	129180.0000	410840.0000	2.5657	0.0000	0.0000
044G0235	129880.0000	408220.0000	4.9125	0.0000	0.0000
044G0236	129440.0000	408300.0000	4.0405	0.0000	0.0000
044G0269	129090.0000	403970.0000	6.8312	0.0000	0.0000
044G0271	129500.0000	403980.0000	7.3273	0.0000	0.0000
044G0274	129210.0000	411330.0000	3.6772	0.0000	0.0000
044G0281	129110.0000	412290.0000	0.3447	0.0000	0.0000
044H0003	137960.0000	402560.0000	11.1576	0.0000	0.0000
044H0011	137140.0000	409000.0000	6.3100	0.0000	0.0000
044H0012	137230.0000	409890.0000	4.3014	0.0000	0.0000
044H0013	137780.0000	409000.0000	6.2974	0.0000	0.0000
044H0018	135070.0000	410560.0000	3.6338	0.0000	0.0000
044H0021	137320.0000	410860.0000	4.2208	0.0000	0.0000
044H0029	132180.0000	411210.0000	2.7187	0.0000	0.0000
044H0030	135090.0000	411750.0000	4.9329	0.0000	0.0000
044H0031	135220.0000	411240.0000	2.4051	0.0000	0.0000
044H0034	136180.0000	411830.0000	4.4398	0.0000	0.0000
044H0042	131640.0000	411100.0000	2.2509	0.0000	0.0000
044H0043	131690.0000	410450.0000	2.9721	0.0000	0.0000
044H0045	131900.0000	408880.0000	4.4717	0.0000	0.0000
044H0046	131900.0000	407990.0000	7.4928	0.0000	0.0000
044H0048	132010.0000	406660.0000	10.1838	0.0000	0.0000
044H0050	132940.0000	404180.0000	12.2376	0.0000	0.0000
044H0053	133290.0000	402370.0000	13.2430	0.0000	0.0000
044H0054	133540.0000	401050.0000	12.9842	0.0000	0.0000
044H0059	132850.0000	411370.0000	2.8631	0.0000	0.0000
044H0061	133240.0000	411480.0000	3.0244	0.0000	0.0000
044H0063	134120.0000	411800.0000	2.9205	0.0000	0.0000
044H0064	134620.0000	411860.0000	3.2236	0.0000	0.0000
044H0066	137460.0000	401770.0000	10.4992	0.0000	0.0000
044H0067	137050.0000	402110.0000	11.6998	0.0000	0.0000
044H0071	136380.0000	411280.0000	3.1320	0.0000	0.0000
044H0072	136770.0000	411040.0000	3.6221	0.0000	0.0000
044H0079	137310.0000	412420.0000	1.7552	0.0000	0.0000
044H0082	138280.0000	408190.0000	6.3309	0.0000	0.0000
044H0084	138470.0000	405660.0000	8.8554	0.0000	0.0000
044H0090	134920.0000	400400.0000	12.6911	0.0000	0.0000
044H0093	135510.0000	401150.0000	12.2051	0.0000	0.0000
044H0094	136300.0000	402000.0000	12.0800	0.0000	0.0000
044H0095	136820.0000	403570.0000	10.0735	0.0000	0.0000
044H0096	137520.0000	405580.0000	9.0085	0.0000	0.0000
044H0098	135960.0000	405220.0000	10.7471	0.0000	0.0000
044H0109	130920.0000	405380.0000	8.0875	0.0000	0.0000
044H0110	130860.0000	404680.0000	9.0406	0.0000	0.0000
044H0112	130520.0000	403930.0000	9.8759	0.0000	0.0000

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	X Oost (m)	Y Noord (m)	Hoogte (m)	Id.Sa XY (m)	Id.Sa h (m)
044H0114	132370.0000	404080.0000	10.7951	0.0000	0.0000
044H0116	131620.0000	403260.0000	10.7838	0.0000	0.0000
044H0118	132380.0000	402470.0000	11.1791	0.0000	0.0000
044H0129	136030.0000	411590.0000	2.9551	0.0000	0.0000
044H0134	133360.0000	408470.0000	6.1960	0.0000	0.0000
044H0137	133030.0000	409170.0000	4.5369	0.0000	0.0000
044H0142	130190.0000	411230.0000	1.8036	0.0000	0.0000
044H0144	131210.0000	407520.0000	6.8921	0.0000	0.0000
044H0145	130720.0000	407840.0000	5.5199	0.0000	0.0000
044H0146	130930.0000	407020.0000	6.2336	0.0000	0.0000
044H0147	131210.0000	404690.0000	8.9092	0.0000	0.0000
044H0151	133120.0000	401100.0000	20.1964	0.0000	0.0000
044H0152	134200.0000	400950.0000	13.0050	0.0000	0.0000
044H0153	133700.0000	404350.0000	12.0416	0.0000	0.0000
044H0154	134880.0000	404450.0000	12.1069	0.0000	0.0000
044H0156	132580.0000	408150.0000	5.7435	0.0000	0.0000
044H0157	136760.0000	405480.0000	9.8901	0.0000	0.0000
044H0159	138660.0000	407500.0000	6.9438	0.0000	0.0000
044H0160	138240.0000	408860.0000	6.3296	0.0000	0.0000
044H0161	136480.0000	409030.0000	4.8020	0.0000	0.0000
044H0162	136870.0000	412270.0000	2.1453	0.0000	0.0000
044H0163	134960.0000	411990.0000	2.8185	0.0000	0.0000
044H0165	132040.0000	411380.0000	1.7869	0.0000	0.0000
044H0166	131790.0000	409420.0000	3.3221	0.0000	0.0000
044H0167	130390.0000	406560.0000	6.6403	0.0000	0.0000
044H0168	130590.0000	406020.0000	6.8942	0.0000	0.0000
044H0169	130470.0000	407190.0000	6.6827	0.0000	0.0000
044H0170	131840.0000	407520.0000	8.4482	0.0000	0.0000
044H0173	133030.0000	409610.0000	3.2911	0.0000	0.0000
044H0174	133610.0000	410130.0000	3.2385	0.0000	0.0000
044H0175	134470.0000	410100.0000	3.7343	0.0000	0.0000
044H0177	136200.0000	412240.0000	2.0624	0.0000	0.0000
044H0178	136230.0000	404460.0000	9.4606	0.0000	0.0000
044H0179	137330.0000	402820.0000	9.6558	0.0000	0.0000
044H0180	134790.0000	402520.0000	11.6872	0.0000	0.0000
044H0183	130190.0000	411230.0000	2.0526	0.0000	0.0000
044H0188	130590.0000	408110.0000	6.9131	0.0000	0.0000
044H0191	133920.0000	408980.0000	5.0588	0.0000	0.0000
044H0192	134610.0000	409150.0000	5.1734	0.0000	0.0000
044H0193	131130.0000	403980.0000	9.9680	0.0000	0.0000
044H0194	131140.0000	411080.0000	1.8603	0.0000	0.0000
044H0195	131870.0000	412200.0000	1.9699	0.0000	0.0000
044H0196	133150.0000	404270.0000	12.6833	0.0000	0.0000
044H0197	131220.0000	408300.0000	4.9738	0.0000	0.0000
044H0199	135610.0000	409440.0000	4.7293	0.0000	0.0000
044H0211	133290.0000	412350.0000	1.2929	0.0000	0.0000
044H0212	132350.0000	410620.0000	2.3138	0.0000	0.0000

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	X Oost (m)	Y Noord (m)	Hoogte (m)	Id.Sa XY (m)	Id.Sa h (m)
044H0213	132890.0000	410740.0000	3.5495	0.0000	0.0000
044H0214	133490.0000	410850.0000	2.9052	0.0000	0.0000
044H0215	134050.0000	410960.0000	2.7112	0.0000	0.0000
044H0216	134740.0000	411110.0000	2.6315	0.0000	0.0000
044H0217	134490.0000	410590.0000	3.3668	0.0000	0.0000
044H0218	132960.0000	410080.0000	2.8469	0.0000	0.0000
044H0219	132350.0000	409930.0000	3.1093	0.0000	0.0000
044H0220	132360.0000	409180.0000	4.5432	0.0000	0.0000
044H0221	133620.0000	409220.0000	3.9491	0.0000	0.0000
044H0222	133570.0000	409690.0000	2.1386	0.0000	0.0000
044H0223	134430.0000	409600.0000	4.3458	0.0000	0.0000
044H0224	134770.0000	408330.0000	6.6224	0.0000	0.0000
044H0225	133890.0000	407560.0000	7.7376	0.0000	0.0000
044H0226	132990.0000	407720.0000	7.0894	0.0000	0.0000
044H0227	132190.0000	406210.0000	9.2170	0.0000	0.0000
044H0228	130240.0000	405560.0000	7.6442	0.0000	0.0000
044H0229	132380.0000	405500.0000	14.5948	0.0000	0.0000
044H0230	132520.0000	404800.0000	9.9533	0.0000	0.0000
044H0231	133430.0000	404850.0000	12.5017	0.0000	0.0000
044H0232	135640.0000	402520.0000	11.3892	0.0000	0.0000
044H0233	136500.0000	403340.0000	10.3062	0.0000	0.0000
044H0234	132640.0000	401330.0000	12.6489	0.0000	0.0000
044H0238	134090.0000	402460.0000	12.2053	0.0000	0.0000
044H0240	133160.0000	406800.0000	7.0886	0.0000	0.0000
044H0241	134040.0000	406440.0000	8.8111	0.0000	0.0000
044H0242	134780.0000	407740.0000	7.4473	0.0000	0.0000
044H0243	134300.0000	405880.0000	9.9401	0.0000	0.0000
044H0244	134610.0000	404980.0000	10.7555	0.0000	0.0000
044H0245	133380.0000	405830.0000	11.0750	0.0000	0.0000

INVOER STANDAARDAFWIJKINGEN VAN BEKENDE STATIONS

Station	Sa X Oost (m)	Sa Y Noord (m)	Sa Hoogte (m)
000A2870			0.0001 * bekend

INVOER WAARNEMINGEN

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	000A2870	044G0129			1.13940	0.00070 m
DH	000A4080	044F0289			-1.24430	0.00028 m
DH	000A4080	044F0289			-1.31730	m desel
DH	000A4080	044F0290			-1.94270	0.00090 m
DH	044E0017	044E0018			0.34330	0.00089 m
DH	044E0017	044E0126			-0.81010	0.00110 m
DH	044E0018	044E0149			-1.25990	0.00053 m
DH	044E0126	044E0221			0.04230	0.00113 m
DH	044E0140	044E0219			-4.28570	0.00094 m
DH	044E0219	044E0149			0.25640	0.00104 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	044E0221	044F0311			-0.39380	0.00113 m
DH	044E0222	044E0140			3.39900	0.00094 m
DH	044F0001	044H0163			-1.89470	0.00107 m
DH	044F0001	044H0211			-3.41730	0.00131 m
DH	044F0005	044E0219			-3.39500	0.00090 m
DH	044F0005	044F0006			-1.11660	0.00091 m
DH	044F0006	044F0026			0.51270	0.00071 m
DH	044F0008	044F0007			4.71420	0.00023 m
DH	044F0008	044F0206			1.61950	0.00130 m
DH	044F0028	044F0247			-1.01500	0.00114 m
DH	044F0028	044F0303			-0.76090	0.00110 m
DH	044F0033	044F0287			0.68250	0.00084 m
DH	044F0036	044F0314			-0.49310	0.00100 m
DH	044F0046	044F0045			-0.86070	0.00073 m
DH	044F0051	044F0162			-1.52590	0.00079 m
DH	044F0052	044F0051			-0.27390	0.00014 m
DH	044F0059	044F0294			0.45000	0.00100 m
DH	044F0061	044F0275			-0.64280	0.00094 m
DH	044F0062	044F0064			-0.22870	0.00098 m
DH	044F0067	044F0289			0.11120	0.00065 m
DH	044F0205	044F0006			1.07520	0.00094 m
DH	044F0205	044F0007			4.13770	0.00036 m
DH	044F0244	044F0036			-0.58210	0.00117 m
DH	044F0244	044F0162			-0.19230	0.00070 m
DH	044F0244	044F0317			-0.50400	0.00083 m
DH	044F0246	044F0046			-5.56460	0.00099 m
DH	044F0246	044F0067			-2.35850	0.00075 m
DH	044F0247	044F0062			0.29820	0.00086 m
DH	044F0255	044F0059			-1.00770	0.00081 m
DH	044F0255	044F0303			-0.75780	0.00109 m
DH	044F0261	044F0277			-0.21560	0.00098 m
DH	044F0261	044F0309			6.96170	0.00091 m
DH	044F0275	044F0060			-0.25680	0.00090 m
DH	044F0277	044F0061			0.31130	0.00098 m
DH	044F0282	044F0052			0.16880	0.00069 m
DH	044F0284	044F0313			-0.03410	0.00065 m
DH	044F0287	044F0288			-3.12320	0.00086 m
DH	044F0288	044F0045			-0.12930	0.00116 m
DH	044F0288	044F0062			0.33060	0.00129 m
DH	044F0288	044F0206			2.24270	0.00118 m
DH	044F0289	044F0290			-0.69810	0.00094 m
DH	044F0290	044F0282			-1.08920	0.00056 m
DH	044F0294	044F0060			-0.04810	0.00074 m
DH	044F0303	044F0026			2.50170	0.00077 m
DH	044F0309	044F0064			-8.10400	0.00093 m
DH	044F0309	044F0067			-4.26740	0.00086 m
DH	044F0311	044F0059			0.02550	0.00088 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	044F0312	044F0206			1.98790	0.00098 m
DH	044F0313	044F0001			2.75300	0.00095 m
DH	044F0314	044F0033			2.69000	0.00086 m
DH	044F0314	044F0284			1.07300	0.00096 m
DH	044F0315	044F0314			-0.23020	0.00093 m
DH	044F0316	044F0315			0.36150	0.00059 m
DH	044F0317	044F0318			-1.06690	0.00106 m
DH	044F0318	044H0079			1.32960	0.00107 m
DH	044G0029	044G0274			0.80380	0.00077 m
DH	044G0125	044H0228			1.86300	0.00109 m
DH	044G0129	044G0125			-0.55940	0.00092 m
DH	044G0133	000A2870			-2.48930	0.00091 m
DH	044G0178	044G0179			1.31380	0.00100 m
DH	044G0182	044G0178			-0.52840	0.00089 m
DH	044G0182	044G0274			1.11150	0.00072 m
DH	044G0236	044G0179			-0.68940	0.00102 m
DH	044G0236	044G0235			0.87200	0.00067 m
DH	044G0269	000A2870			-1.63000	0.00050 m
DH	044G0269	044G0129			-0.49000	0.00084 m
DH	044G0269	044G0133			0.85870	0.00084 m
DH	044G0271	044G0269			-0.49610	0.00069 m
DH	044G0274	044G0281			-3.33250	0.00099 m
DH	044G0281	044E0222			1.71040	0.00098 m
DH	044H0003	044H0066			-0.65840	0.00099 m
DH	044H0011	044H0012			-2.00860	0.00094 m
DH	044H0011	044H0013			-0.01260	0.00080 m
DH	044H0013	044H0160			0.02910	0.00070 m
DH	044H0018	044H0199			1.09550	0.00119 m
DH	044H0018	044H0217			-0.26700	0.00084 m
DH	044H0021	044H0012			0.08060	0.00101 m
DH	044H0029	044H0042			-0.46780	0.00073 m
DH	044H0029	044H0165			-0.93180	0.00053 m
DH	044H0030	044H0031			-2.52780	0.00081 m
DH	044H0031	044H0018			1.22870	0.00090 m
DH	044H0031	044H0216			0.22640	0.00080 m
DH	044H0034	044H0129			-1.48470	0.00056 m
DH	044H0042	044H0194			-0.39060	0.00070 m
DH	044H0043	044H0042			-0.72120	0.00085 m
DH	044H0045	044H0166			-1.14960	0.00077 m
DH	044H0046	044H0045			-3.02110	0.00094 m
DH	044H0046	044H0156			-1.74930	0.00088 m
DH	044H0046	044H0197			-2.51900	0.00088 m
DH	044H0048	044H0170			-1.73530	0.00095 m
DH	044H0048	044H0227			-0.96750	0.00068 m
DH	044H0050	044H0114			-1.44250	0.00079 m
DH	044H0053	044H0238			-1.03770	0.00094 m
DH	044H0054	044H0151			7.21220	0.00075 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	044H0059	044H0029			-0.14440	0.00083 m
DH	044H0061	044H0059			-0.16280	0.00066 m
DH	044H0061	044H0214			-0.11920	0.00099 m
DH	044H0063	044H0061			0.10390	0.00109 m
DH	044H0064	044H0063			-0.30310	0.00074 m
DH	044H0066	044H0067			1.20060	0.00075 m
DH	044H0067	044H0094			0.38220	0.00094 m
DH	044H0071	044H0072			0.49200	0.00071 m
DH	044H0072	044H0021			0.59870	0.00074 m
DH	044H0079	044H0162			0.39270	0.00082 m
DH	044H0082	044H0159			0.61290	0.00092 m
DH	044H0084	044H0096			0.15310	0.00101 m
DH	044H0090	044H0152			0.31390	0.00103 m
DH	044H0093	044H0090			0.48600	0.00097 m
DH	044H0094	044H0093			0.12510	0.00114 m
DH	044H0095	044H0179			-0.41770	0.00096 m
DH	044H0096	044H0157			0.88160	0.00094 m
DH	044H0098	044H0178			-1.28650	0.00091 m
DH	044H0109	044H0147			0.82170	0.00094 m
DH	044H0110	044H0112			0.83530	0.00108 m
DH	044H0112	044G0271			-2.54860	0.00102 m
DH	044H0114	044H0193			-0.82710	0.00114 m
DH	044H0116	044H0118			0.39530	0.00107 m
DH	044H0116	044H0193			-0.81580	0.00116 m
DH	044H0118	044H0053			2.06390	0.00117 m
DH	044H0129	044H0071			0.17690	0.00084 m
DH	044H0134	044H0137			-1.65910	0.00099 m
DH	044H0134	044H0226			0.89340	0.00097 m
DH	044H0137	044H0173			-1.24580	0.00068 m
DH	044H0142	044G0029			1.06980	0.00065 m
DH	044H0144	044H0146			-0.65850	0.00079 m
DH	044H0145	044H0144			1.37220	0.00078 m
DH	044H0147	044H0110			0.13140	0.00062 m
DH	044H0151	044H0234			-7.54750	0.00083 m
DH	044H0152	044H0054			-0.02080	0.00113 m
DH	044H0154	044H0098			-1.35980	0.00121 m
DH	044H0154	044H0153			-0.06530	0.00111 m
DH	044H0156	044H0134			0.45130	0.00094 m
DH	044H0157	044H0098			0.85700	0.00096 m
DH	044H0159	044H0084			1.91160	0.00142 m
DH	044H0160	044H0082			0.00130	0.00085 m
DH	044H0161	044H0011			1.50800	0.00089 m
DH	044H0161	044H0199			-0.07270	0.00101 m
DH	044H0162	044H0177			-0.08290	0.00083 m
DH	044H0163	044H0030			2.11440	0.00052 m
DH	044H0163	044H0064			0.40850	0.00072 m
DH	044H0163	044H0129			0.13660	0.00111 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	044H0165	044H0195			0.18300	0.00093 m
DH	044H0166	044H0043			-0.35000	0.00114 m
DH	044H0166	044H0220			1.22110	0.00088 m
DH	044H0167	044H0168			0.25390	0.00080 m
DH	044H0167	044H0169			0.04240	0.00085 m
DH	044H0168	044H0109			1.19170	0.00092 m
DH	044H0169	044H0146			-0.44910	0.00080 m
DH	044H0170	044H0046			-0.95540	0.00071 m
DH	044H0174	044H0175			0.49580	0.00093 m
DH	044H0174	044H0218			-0.39160	0.00084 m
DH	044H0174	044H0222			-1.10250	0.00064 m
DH	044H0177	044F0316			-1.27410	0.00115 m
DH	044H0177	044H0034			2.37740	0.00073 m
DH	044H0178	044H0095			0.61140	0.00108 m
DH	044H0179	044H0003			1.50180	0.00084 m
DH	044H0180	044H0232			-0.29800	0.00095 m
DH	044H0183	044H0142			-0.24900	0.00009 m
DH	044H0188	044G0235			-2.00060	0.00087 m
DH	044H0188	044H0145			-1.39320	0.00066 m
DH	044H0191	044H0134			1.13720	0.00091 m
DH	044H0192	044H0191			-0.11460	0.00094 m
DH	044H0192	044H0223			-0.82760	0.00075 m
DH	044H0192	044H0224			1.44900	0.00098 m
DH	044H0193	044H0112			-0.09210	0.00080 m
DH	044H0194	044H0183			0.19060	0.00105 m
DH	044H0195	044F0205			0.39860	0.00107 m
DH	044H0196	044H0050			-0.44570	0.00050 m
DH	044H0196	044H0153			-0.64170	0.00077 m
DH	044H0197	044H0188			1.93930	0.00086 m
DH	044H0199	044H0192			0.44410	0.00118 m
DH	044H0211	044F0312			0.12690	0.00084 m
DH	044H0211	044H0061			1.73150	0.00123 m
DH	044H0212	044H0043			0.65830	0.00084 m
DH	044H0213	044H0212			-1.23570	0.00076 m
DH	044H0214	044H0174			0.33330	0.00092 m
DH	044H0214	044H0213			0.64300	0.00078 m
DH	044H0215	044H0214			0.19400	0.00077 m
DH	044H0216	044H0215			0.08270	0.00083 m
DH	044H0217	044H0175			0.36870	0.00072 m
DH	044H0218	044H0173			0.44050	0.00071 m
DH	044H0218	044H0219			0.26240	0.00084 m
DH	044H0219	044H0166			0.21160	0.00092 m
DH	044H0220	044H0137			-0.00840	0.00082 m
DH	044H0221	044H0134			2.24690	0.00092 m
DH	044H0222	044H0221			1.81050	0.00074 m
DH	044H0223	044H0175			-0.61150	0.00071 m
DH	044H0224	044H0242			0.82260	0.00075 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	044H0225	044H0241			1.07350	0.00112 m
DH	044H0226	044H0240			-0.00080	0.00105 m
DH	044H0227	044H0229			5.37780	0.00084 m
DH	044H0228	044H0168			-0.75000	0.00087 m
DH	044H0229	044H0230			-4.64150	0.00096 m
DH	044H0230	044H0050			2.28430	0.00089 m
DH	044H0231	044H0196			0.18160	0.00091 m
DH	044H0232	044H0233			-1.08300	0.00109 m
DH	044H0233	044H0095			-0.23270	0.00068 m
DH	044H0234	044H0118			-1.46980	0.00115 m
DH	044H0238	044H0180			-0.51810	0.00085 m
DH	044H0240	044H0048			3.09520	0.00127 m
DH	044H0240	044H0245			3.98640	0.00103 m
DH	044H0241	044H0240			-1.72250	0.00103 m
DH	044H0241	044H0243			1.12900	0.00080 m
DH	044H0242	044H0225			0.29030	0.00098 m
DH	044H0243	044H0244			0.81540	0.00098 m
DH	044H0244	044H0154			1.35140	0.00078 m
DH	044H0245	044H0231			1.42670	0.00099 m

VEREFFENDE COORDINATEN (pseudo kleinste kwadraten netwerk)

Station	Coordinaat	Corr (m)	Sa (m)
000A2870 Hoogte	5.2012 *	0.0000	0.0001
000A4080 Hoogte	6.4640	-0.0031	0.0025
044E0017 Hoogte	2.3415	0.0001	0.0026
044E0018 Hoogte	2.6846	-0.0001	0.0025
044E0126 Hoogte	1.5317	0.0004	0.0027
044E0140 Hoogte	5.4537	-0.0004	0.0024
044E0149 Hoogte	1.4246	-0.0002	0.0025
044E0219 Hoogte	1.1679	-0.0005	0.0024
044E0221 Hoogte	1.5743	0.0007	0.0027
044E0222 Hoogte	2.0549	-0.0002	0.0024
044F0001 Hoogte	4.7133	0.0001	0.0022
044F0005 Hoogte	4.5626	-0.0008	0.0024
044F0006 Hoogte	3.4456	-0.0012	0.0023
044F0007 Hoogte	6.5077	0.0015	0.0023
044F0008 Hoogte	1.7935	0.0015	0.0023
044F0026 Hoogte	3.9583	-0.0012	0.0023
044F0028 Hoogte	2.2173	-0.0014	0.0025
044F0033 Hoogte	3.6104	-0.0009	0.0023
044F0036 Hoogte	1.4130	-0.0014	0.0024
044F0045 Hoogte	1.0409	0.0052	0.0025
044F0046 Hoogte	1.9017	0.0053	0.0025
044F0051 Hoogte	3.3276	-0.0025	0.0025
044F0052 Hoogte	3.6015	-0.0025	0.0025
044F0059 Hoogte	1.2066	-0.0013	0.0025
044F0060 Hoogte	1.6088	-0.0010	0.0026

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Coordinaat	Corr (m)	Sa (m)
044F0061 Hoogte	2.5089	-0.0005	0.0026
044F0062 Hoogte	1.5004	-0.0015	0.0024
044F0064 Hoogte	1.2716	-0.0016	0.0025
044F0067 Hoogte	5.1082	0.0057	0.0024
044F0162 Hoogte	1.8020	-0.0022	0.0025
044F0205 Hoogte	2.3701	0.0016	0.0022
044F0206 Hoogte	3.4123	0.0046	0.0023
044F0244 Hoogte	1.9945	-0.0020	0.0024
044F0246 Hoogte	7.4666	0.0056	0.0025
044F0247 Hoogte	1.2022	-0.0015	0.0025
044F0255 Hoogte	2.2143	-0.0013	0.0025
044F0261 Hoogte	2.4136	-0.0019	0.0025
044F0275 Hoogte	1.8658	-0.0008	0.0027
044F0277 Hoogte	2.1978	-0.0021	0.0026
044F0282 Hoogte	3.4325	-0.0027	0.0025
044F0284 Hoogte	1.9938	-0.0005	0.0023
044F0287 Hoogte	4.2930	-0.0008	0.0023
044F0288 Hoogte	1.1698	0.0048	0.0023
044F0289 Hoogte	5.2196	-0.0029	0.0025
044F0290 Hoogte	4.5216	-0.0028	0.0025
044F0294 Hoogte	1.6568	-0.0011	0.0026
044F0303 Hoogte	1.4565	-0.0013	0.0024
044F0309 Hoogte	9.3755	-0.0017	0.0024
044F0311 Hoogte	1.1809	0.0011	0.0026
044F0312 Hoogte	1.4239	0.0041	0.0023
044F0313 Hoogte	1.9599	-0.0003	0.0023
044F0314 Hoogte	0.9203	-0.0010	0.0023
044F0315 Hoogte	1.1504	-0.0011	0.0023
044F0316 Hoogte	0.7889	-0.0011	0.0023
044F0317 Hoogte	1.4904	-0.0021	0.0025
044F0318 Hoogte	0.4235	-0.0021	0.0025
044G0029 Hoogte	2.8735	0.0001	0.0022
044G0125 Hoogte	5.7816	0.0004	0.0010
044G0129 Hoogte	6.3409	0.0003	0.0006
044G0133 Hoogte	7.6902	-0.0003	0.0007
044G0178 Hoogte	2.0376	0.0003	0.0022
044G0179 Hoogte	3.3516	0.0005	0.0022
044G0182 Hoogte	2.5659	0.0002	0.0022
044G0235 Hoogte	4.9132	0.0007	0.0020
044G0236 Hoogte	4.0412	0.0007	0.0020
044G0269 Hoogte	6.8312	-0.0000	0.0004
044G0271 Hoogte	7.3272	-0.0001	0.0008
044G0274 Hoogte	3.6773	0.0001	0.0022
044G0281 Hoogte	0.3446	-0.0001	0.0023
044H0003 Hoogte	11.1559	-0.0017	0.0023
044H0011 Hoogte	6.3118	0.0018	0.0022
044H0012 Hoogte	4.3033	0.0019	0.0023

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Coordinaat	Corr (m)	Sa (m)
044H0013 Hoogte	6.2993	0.0019	0.0023
044H0018 Hoogte	3.6346	0.0008	0.0021
044H0021 Hoogte	4.2228	0.0020	0.0023
044H0029 Hoogte	2.7205	0.0018	0.0021
044H0030 Hoogte	4.9332	0.0003	0.0021
044H0031 Hoogte	2.4056	0.0005	0.0021
044H0034 Hoogte	4.4402	0.0004	0.0022
044H0042 Hoogte	2.2526	0.0017	0.0021
044H0043 Hoogte	2.9738	0.0017	0.0020
044H0045 Hoogte	4.4731	0.0014	0.0020
044H0046 Hoogte	7.4940	0.0012	0.0018
044H0048 Hoogte	10.1843	0.0005	0.0019
044H0050 Hoogte	12.2374	-0.0002	0.0017
044H0053 Hoogte	13.2422	-0.0008	0.0021
044H0054 Hoogte	12.9839	-0.0003	0.0023
044H0059 Hoogte	2.8649	0.0018	0.0021
044H0061 Hoogte	3.0278	0.0034	0.0021
044H0063 Hoogte	2.9240	0.0035	0.0022
044H0064 Hoogte	3.2272	0.0036	0.0022
044H0066 Hoogte	10.4974	-0.0018	0.0024
044H0067 Hoogte	11.6979	-0.0019	0.0025
044H0071 Hoogte	3.1322	0.0002	0.0023
044H0072 Hoogte	3.6242	0.0021	0.0023
044H0079 Hoogte	1.7531	-0.0021	0.0024
044H0082 Hoogte	6.3298	-0.0011	0.0023
044H0084 Hoogte	8.8547	-0.0007	0.0023
044H0090 Hoogte	12.6910	-0.0001	0.0025
044H0093 Hoogte	12.2051	-0.0000	0.0025
044H0094 Hoogte	12.0801	0.0001	0.0025
044H0095 Hoogte	10.0719	-0.0016	0.0021
044H0096 Hoogte	9.0080	-0.0005	0.0022
044H0098 Hoogte	10.7468	-0.0003	0.0020
044H0109 Hoogte	8.0868	-0.0007	0.0014
044H0110 Hoogte	9.0401	-0.0005	0.0014
044H0112 Hoogte	9.8756	-0.0003	0.0012
044H0114 Hoogte	10.7949	-0.0002	0.0016
044H0116 Hoogte	10.7833	-0.0005	0.0017
044H0118 Hoogte	11.1785	-0.0006	0.0019
044H0129 Hoogte	2.9554	0.0003	0.0022
044H0134 Hoogte	6.1962	0.0002	0.0019
044H0137 Hoogte	4.5366	-0.0003	0.0020
044H0142 Hoogte	1.8037	0.0001	0.0022
044H0144 Hoogte	6.8929	0.0008	0.0018
044H0145 Hoogte	5.5208	0.0009	0.0018
044H0146 Hoogte	6.2344	0.0008	0.0017
044H0147 Hoogte	8.9086	-0.0006	0.0014
044H0151 Hoogte	20.1960	-0.0004	0.0023

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Coordinaat	Corr (m)	Sa (m)
044H0152 Hoogte	13.0048	-0.0002	0.0024
044H0153 Hoogte	12.0414	-0.0002	0.0018
044H0154 Hoogte	12.1067	-0.0002	0.0019
044H0156 Hoogte	5.7448	0.0013	0.0019
044H0157 Hoogte	9.8897	-0.0004	0.0021
044H0159 Hoogte	6.9429	-0.0009	0.0024
044H0160 Hoogte	6.3284	-0.0012	0.0023
044H0161 Hoogte	4.8036	0.0016	0.0022
044H0162 Hoogte	2.1458	0.0005	0.0024
044H0163 Hoogte	2.8188	0.0003	0.0021
044H0165 Hoogte	1.7886	0.0017	0.0021
044H0166 Hoogte	3.3237	0.0016	0.0020
044H0167 Hoogte	6.6411	0.0008	0.0015
044H0168 Hoogte	6.8950	0.0008	0.0013
044H0169 Hoogte	6.6835	0.0008	0.0016
044H0170 Hoogte	8.4492	0.0010	0.0019
044H0173 Hoogte	3.2906	-0.0005	0.0020
044H0174 Hoogte	3.2413	0.0028	0.0020
044H0175 Hoogte	3.7364	0.0021	0.0020
044H0177 Hoogte	2.0628	0.0004	0.0023
044H0178 Hoogte	9.4604	-0.0002	0.0021
044H0179 Hoogte	9.6541	-0.0017	0.0023
044H0180 Hoogte	11.6861	-0.0011	0.0022
044H0183 Hoogte	2.0527	0.0001	0.0022
044H0188 Hoogte	6.9140	0.0009	0.0018
044H0191 Hoogte	5.0596	0.0008	0.0020
044H0192 Hoogte	5.1749	0.0015	0.0020
044H0193 Hoogte	9.9677	-0.0003	0.0014
044H0194 Hoogte	1.8621	0.0018	0.0021
044H0195 Hoogte	1.9716	0.0017	0.0022
044H0196 Hoogte	12.6831	-0.0002	0.0017
044H0197 Hoogte	4.9748	0.0010	0.0019
044H0199 Hoogte	4.7306	0.0013	0.0021
044H0211 Hoogte	1.2966	0.0037	0.0022
044H0212 Hoogte	2.3156	0.0018	0.0021
044H0213 Hoogte	3.5513	0.0018	0.0021
044H0214 Hoogte	2.9083	0.0031	0.0020
044H0215 Hoogte	2.7144	0.0032	0.0021
044H0216 Hoogte	2.6319	0.0004	0.0021
044H0217 Hoogte	3.3677	0.0009	0.0021
044H0218 Hoogte	2.8499	0.0030	0.0020
044H0219 Hoogte	3.1122	0.0029	0.0020
044H0220 Hoogte	4.5449	0.0017	0.0020
044H0221 Hoogte	3.9493	0.0002	0.0020
044H0222 Hoogte	2.1388	0.0002	0.0020
044H0223 Hoogte	4.3476	0.0018	0.0020
044H0224 Hoogte	6.6240	0.0016	0.0021

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Coordinaat	Corr (m)	Sa (m)
044H0225 Hoogte	7.7372	-0.0004	0.0021
044H0226 Hoogte	7.0895	0.0001	0.0019
044H0227 Hoogte	9.2168	-0.0002	0.0019
044H0228 Hoogte	7.6448	0.0006	0.0013
044H0229 Hoogte	14.5946	-0.0002	0.0019
044H0230 Hoogte	9.9531	-0.0002	0.0018
044H0231 Hoogte	12.5016	-0.0001	0.0019
044H0232 Hoogte	11.3879	-0.0013	0.0022
044H0233 Hoogte	10.3047	-0.0015	0.0022
044H0234 Hoogte	12.6485	-0.0004	0.0022
044H0238 Hoogte	12.2043	-0.0010	0.0022
044H0240 Hoogte	7.0887	0.0001	0.0019
044H0241 Hoogte	8.8110	-0.0001	0.0019
044H0242 Hoogte	7.4467	-0.0006	0.0021
044H0243 Hoogte	9.9399	-0.0002	0.0020
044H0244 Hoogte	10.7553	-0.0002	0.0020
044H0245 Hoogte	11.0750	-0.0000	0.0019

TOETSING VAN BEKENDE COORDINATEN

Station	MDB (m)	BNR	W-toets	Gs fout (m)	T-toets	Gs fout (m)
000A2870 Hoogte	99.9999	999.9				

ABSOLUTE STANDAARD ELLIPSEN

Station	A (m)	B (m)	A/B	Phi (gon)	Sa Hgt (m)

RELATIEVE STANDAARD ELLIPSEN

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
000A2870	044G0129					0.0006
000A4080	044F0289					0.0003
000A4080	044F0290					0.0006
044E0017	044E0018					0.0009
044E0017	044E0126					0.0010
044E0018	044E0149					0.0005
044E0126	044E0221					0.0011
044E0140	044E0219					0.0009
044E0219	044E0149					0.0010
044E0221	044F0311					0.0011
044E0222	044E0140					0.0009
044F0001	044H0163					0.0009
044F0001	044H0211					0.0010
044F0005	044E0219					0.0008
044F0005	044F0006					0.0008
044F0006	044F0026					0.0007
044F0008	044F0007					0.0002
044F0008	044F0206					0.0010

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
044F0028	044F0247					0.0010
044F0028	044F0303					0.0010
044F0033	044F0287					0.0008
044F0036	044F0314					0.0009
044F0046	044F0045					0.0007
044F0051	044F0162					0.0008
044F0052	044F0051					0.0001
044F0059	044F0294					0.0010
044F0061	044F0275					0.0009
044F0062	044F0064					0.0009
044F0067	044F0289					0.0006
044F0205	044F0006					0.0009
044F0205	044F0007					0.0004
044F0244	044F0036					0.0010
044F0244	044F0162					0.0007
044F0244	044F0317					0.0008
044F0246	044F0046					0.0009
044F0246	044F0067					0.0007
044F0247	044F0062					0.0008
044F0255	044F0059					0.0008
044F0255	044F0303					0.0010
044F0261	044F0277					0.0009
044F0261	044F0309					0.0009
044F0275	044F0060					0.0009
044F0277	044F0061					0.0009
044F0282	044F0052					0.0007
044F0284	044F0313					0.0006
044F0287	044F0288					0.0008
044F0288	044F0045					0.0010
044F0288	044F0062					0.0010
044F0288	044F0206					0.0010
044F0289	044F0290					0.0006
044F0290	044F0282					0.0005
044F0294	044F0060					0.0007
044F0303	044F0026					0.0007
044F0309	044F0064					0.0008
044F0309	044F0067					0.0008
044F0311	044F0059					0.0008
044F0312	044F0206					0.0009
044F0313	044F0001					0.0009
044F0314	044F0033					0.0008
044F0314	044F0284					0.0009
044F0315	044F0314					0.0008
044F0316	044F0315					0.0006
044F0317	044F0318					0.0010
044F0318	044H0079					0.0010
044G0029	044G0274					0.0007

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
044G0125	044H0228					0.0010
044G0129	044G0125					0.0009
044G0133	000A2870					0.0007
044G0178	044G0179					0.0009
044G0182	044G0178					0.0008
044G0182	044G0274					0.0007
044G0236	044G0179					0.0010
044G0236	044G0235					0.0007
044G0269	000A2870					0.0004
044G0269	044G0129					0.0006
044G0269	044G0133					0.0006
044G0271	044G0269					0.0007
044G0274	044G0281					0.0009
044G0281	044E0222					0.0009
044H0003	044H0066					0.0010
044H0011	044H0012					0.0009
044H0011	044H0013					0.0008
044H0013	044H0160					0.0007
044H0018	044H0199					0.0009
044H0018	044H0217					0.0007
044H0021	044H0012					0.0009
044H0029	044H0042					0.0007
044H0029	044H0165					0.0005
044H0030	044H0031					0.0007
044H0031	044H0018					0.0008
044H0031	044H0216					0.0007
044H0034	044H0129					0.0005
044H0042	044H0194					0.0007
044H0043	044H0042					0.0008
044H0045	044H0166					0.0007
044H0046	044H0045					0.0008
044H0046	044H0156					0.0008
044H0046	044H0197					0.0008
044H0048	044H0170					0.0008
044H0048	044H0227					0.0007
044H0050	044H0114					0.0008
044H0053	044H0238					0.0009
044H0054	044H0151					0.0007
044H0059	044H0029					0.0007
044H0061	044H0059					0.0006
044H0061	044H0214					0.0008
044H0063	044H0061					0.0009
044H0064	044H0063					0.0007
044H0066	044H0067					0.0007
044H0067	044H0094					0.0009
044H0071	044H0072					0.0007
044H0072	044H0021					0.0007

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
044H0079	044H0162					0.0008
044H0082	044H0159					0.0009
044H0084	044H0096					0.0010
044H0090	044H0152					0.0010
044H0093	044H0090					0.0009
044H0094	044H0093					0.0011
044H0095	044H0179					0.0009
044H0096	044H0157					0.0009
044H0098	044H0178					0.0009
044H0109	044H0147					0.0009
044H0110	044H0112					0.0010
044H0112	044G0271					0.0009
044H0114	044H0193					0.0010
044H0116	044H0118					0.0010
044H0116	044H0193					0.0011
044H0118	044H0053					0.0011
044H0129	044H0071					0.0008
044H0134	044H0137					0.0008
044H0134	044H0226					0.0009
044H0137	044H0173					0.0006
044H0142	044G0029					0.0006
044H0144	044H0146					0.0008
044H0145	044H0144					0.0008
044H0147	044H0110					0.0006
044H0151	044H0234					0.0008
044H0152	044H0054					0.0011
044H0154	044H0098					0.0011
044H0154	044H0153					0.0010
044H0156	044H0134					0.0008
044H0157	044H0098					0.0009
044H0159	044H0084					0.0013
044H0160	044H0082					0.0008
044H0161	044H0011					0.0008
044H0161	044H0199					0.0009
044H0162	044H0177					0.0008
044H0163	044H0030					0.0005
044H0163	044H0064					0.0007
044H0163	044H0129					0.0009
044H0165	044H0195					0.0008
044H0166	044H0043					0.0009
044H0166	044H0220					0.0007
044H0167	044H0168					0.0008
044H0167	044H0169					0.0008
044H0168	044H0109					0.0009
044H0169	044H0146					0.0008
044H0170	044H0046					0.0007
044H0174	044H0175					0.0008

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
044H0174	044H0218					0.0007
044H0174	044H0222					0.0006
044H0177	044F0316					0.0010
044H0177	044H0034					0.0007
044H0178	044H0095					0.0010
044H0179	044H0003					0.0008
044H0180	044H0232					0.0009
044H0183	044H0142					0.0001
044H0188	044G0235					0.0008
044H0188	044H0145					0.0007
044H0191	044H0134					0.0008
044H0192	044H0191					0.0008
044H0192	044H0223					0.0007
044H0192	044H0224					0.0009
044H0193	044H0112					0.0008
044H0194	044H0183					0.0010
044H0195	044F0205					0.0009
044H0196	044H0050					0.0005
044H0196	044H0153					0.0007
044H0197	044H0188					0.0008
044H0199	044H0192					0.0009
044H0211	044F0312					0.0008
044H0211	044H0061					0.0010
044H0212	044H0043					0.0007
044H0213	044H0212					0.0007
044H0214	044H0174					0.0008
044H0214	044H0213					0.0007
044H0215	044H0214					0.0007
044H0216	044H0215					0.0007
044H0217	044H0175					0.0007
044H0218	044H0173					0.0006
044H0218	044H0219					0.0007
044H0219	044H0166					0.0008
044H0220	044H0137					0.0007
044H0221	044H0134					0.0008
044H0222	044H0221					0.0007
044H0223	044H0175					0.0006
044H0224	044H0242					0.0007
044H0225	044H0241					0.0010
044H0226	044H0240					0.0009
044H0227	044H0229					0.0008
044H0228	044H0168					0.0008
044H0229	044H0230					0.0009
044H0230	044H0050					0.0008
044H0231	044H0196					0.0008
044H0232	044H0233					0.0010
044H0233	044H0095					0.0007

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
044H0234	044H0118					0.0011
044H0238	044H0180					0.0008
044H0240	044H0048					0.0010
044H0240	044H0245					0.0009
044H0241	044H0240					0.0009
044H0241	044H0243					0.0007
044H0242	044H0225					0.0009
044H0243	044H0244					0.0009
044H0244	044H0154					0.0007
044H0245	044H0231					0.0009

VEREFFENDE WAARNEMINGEN

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	000A2870	044G0129	1.13968	-0.00028	0.00056 m
DH	000A4080	044F0289	-1.24433	0.00003	0.00028 m
DH	000A4080	044F0290	-1.94239	-0.00031	0.00065 m
DH	044E0017	044E0018	0.34309	0.00021	0.00086 m
DH	044E0017	044E0126	-0.80978	-0.00032	0.00104 m
DH	044E0018	044E0149	-1.25997	0.00007	0.00053 m
DH	044E0126	044E0221	0.04264	-0.00034	0.00106 m
DH	044E0140	044E0219	-4.28584	0.00014	0.00089 m
DH	044E0219	044E0149	0.25669	-0.00029	0.00098 m
DH	044E0221	044F0311	-0.39346	-0.00034	0.00106 m
DH	044E0222	044E0140	3.39886	0.00014	0.00089 m
DH	044F0001	044H0163	-1.89454	-0.00016	0.00088 m
DH	044F0001	044H0211	-3.41672	-0.00058	0.00100 m
DH	044F0005	044E0219	-3.39466	-0.00034	0.00084 m
DH	044F0005	044F0006	-1.11695	0.00035	0.00085 m
DH	044F0006	044F0026	0.51266	0.00004	0.00068 m
DH	044F0008	044F0007	4.71422	-0.00002	0.00022 m
DH	044F0008	044F0206	1.61881	0.00069	0.00105 m
DH	044F0028	044F0247	-1.01508	0.00008	0.00102 m
DH	044F0028	044F0303	-0.76082	-0.00008	0.00100 m
DH	044F0033	044F0287	0.68257	-0.00007	0.00078 m
DH	044F0036	044F0314	-0.49265	-0.00045	0.00090 m
DH	044F0046	044F0045	-0.86084	0.00014	0.00069 m
DH	044F0051	044F0162	-1.52564	-0.00026	0.00075 m
DH	044F0052	044F0051	-0.27389	-0.00001	0.00014 m
DH	044F0059	044F0294	0.45025	-0.00025	0.00095 m
DH	044F0061	044F0275	-0.64302	0.00022	0.00090 m
DH	044F0062	044F0064	-0.22879	0.00009	0.00088 m
DH	044F0067	044F0289	0.11138	-0.00018	0.00063 m
DH	044F0205	044F0006	1.07550	-0.00030	0.00085 m
DH	044F0205	044F0007	4.13765	0.00005	0.00035 m
DH	044F0244	044F0036	-0.58148	-0.00062	0.00101 m
DH	044F0244	044F0162	-0.19251	0.00021	0.00067 m
DH	044F0244	044F0317	-0.50402	0.00002	0.00079 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	044F0246	044F0046	-5.56486	0.00026	0.00090 m
DH	044F0246	044F0067	-2.35835	-0.00015	0.00071 m
DH	044F0247	044F0062	0.29815	0.00005	0.00081 m
DH	044F0255	044F0059	-1.00771	0.00001	0.00077 m
DH	044F0255	044F0303	-0.75778	-0.00002	0.00099 m
DH	044F0261	044F0277	-0.21583	0.00023	0.00093 m
DH	044F0261	044F0309	6.96190	-0.00020	0.00087 m
DH	044F0275	044F0060	-0.25700	0.00020	0.00086 m
DH	044F0277	044F0061	0.31106	0.00024	0.00094 m
DH	044F0282	044F0052	0.16900	-0.00020	0.00067 m
DH	044F0284	044F0313	-0.03390	-0.00020	0.00062 m
DH	044F0287	044F0288	-3.12313	-0.00007	0.00079 m
DH	044F0288	044F0045	-0.12894	-0.00036	0.00101 m
DH	044F0288	044F0062	0.33056	0.00004	0.00103 m
DH	044F0288	044F0206	2.24249	0.00021	0.00098 m
DH	044F0289	044F0290	-0.69806	-0.00004	0.00064 m
DH	044F0290	044F0282	-1.08907	-0.00013	0.00055 m
DH	044F0294	044F0060	-0.04797	-0.00013	0.00072 m
DH	044F0303	044F0026	2.50175	-0.00005	0.00073 m
DH	044F0309	044F0064	-8.10392	-0.00008	0.00085 m
DH	044F0309	044F0067	-4.26729	-0.00011	0.00080 m
DH	044F0311	044F0059	0.02570	-0.00020	0.00085 m
DH	044F0312	044F0206	1.98844	-0.00054	0.00088 m
DH	044F0313	044F0001	2.75343	-0.00043	0.00086 m
DH	044F0314	044F0033	2.69007	-0.00007	0.00079 m
DH	044F0314	044F0284	1.07344	-0.00044	0.00087 m
DH	044F0315	044F0314	-0.23010	-0.00010	0.00085 m
DH	044F0316	044F0315	0.36154	-0.00004	0.00057 m
DH	044F0317	044F0318	-1.06693	0.00003	0.00097 m
DH	044F0318	044H0079	1.32956	0.00004	0.00098 m
DH	044G0029	044G0274	0.80381	-0.00001	0.00074 m
DH	044G0125	044H0228	1.86321	-0.00021	0.00100 m
DH	044G0129	044G0125	-0.55925	-0.00015	0.00087 m
DH	044G0133	000A2870	-2.48895	-0.00035	0.00066 m
DH	044G0178	044G0179	1.31397	-0.00017	0.00094 m
DH	044G0182	044G0178	-0.52826	-0.00014	0.00085 m
DH	044G0182	044G0274	1.11141	0.00009	0.00070 m
DH	044G0236	044G0179	-0.68958	0.00018	0.00096 m
DH	044G0236	044G0235	0.87208	-0.00008	0.00065 m
DH	044G0269	000A2870	-1.62996	-0.00004	0.00043 m
DH	044G0269	044G0129	-0.49028	0.00028	0.00058 m
DH	044G0269	044G0133	0.85899	-0.00029	0.00065 m
DH	044G0271	044G0269	-0.49601	-0.00009	0.00067 m
DH	044G0274	044G0281	-3.33266	0.00016	0.00093 m
DH	044G0281	044E0222	1.71025	0.00015	0.00092 m
DH	044H0003	044H0066	-0.65849	0.00009	0.00096 m
DH	044H0011	044H0012	-2.00850	-0.00010	0.00088 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	044H0011	044H0013	-0.01251	-0.00009	0.00078 m
DH	044H0013	044H0160	0.02917	-0.00007	0.00069 m
DH	044H0018	044H0199	1.09599	-0.00049	0.00093 m
DH	044H0018	044H0217	-0.26694	-0.00006	0.00073 m
DH	044H0021	044H0012	0.08048	0.00012	0.00094 m
DH	044H0029	044H0042	-0.46781	0.00001	0.00067 m
DH	044H0029	044H0165	-0.93182	0.00002	0.00052 m
DH	044H0030	044H0031	-2.52765	-0.00015	0.00072 m
DH	044H0031	044H0018	1.22905	-0.00035	0.00079 m
DH	044H0031	044H0216	0.22627	0.00013	0.00072 m
DH	044H0034	044H0129	-1.48475	0.00005	0.00054 m
DH	044H0042	044H0194	-0.39059	-0.00001	0.00068 m
DH	044H0043	044H0042	-0.72117	-0.00003	0.00075 m
DH	044H0045	044H0166	-1.14942	-0.00018	0.00070 m
DH	044H0046	044H0045	-3.02083	-0.00027	0.00081 m
DH	044H0046	044H0156	-1.74919	-0.00011	0.00076 m
DH	044H0046	044H0197	-2.51915	0.00015	0.00083 m
DH	044H0048	044H0170	-1.73507	-0.00023	0.00084 m
DH	044H0048	044H0227	-0.96750	-0.00000	0.00065 m
DH	044H0050	044H0114	-1.44254	0.00004	0.00075 m
DH	044H0053	044H0238	-1.03786	0.00016	0.00090 m
DH	044H0054	044H0151	7.21215	0.00005	0.00074 m
DH	044H0059	044H0029	-0.14446	0.00006	0.00073 m
DH	044H0061	044H0059	-0.16284	0.00004	0.00061 m
DH	044H0061	044H0214	-0.11945	0.00025	0.00079 m
DH	044H0063	044H0061	0.10374	0.00016	0.00090 m
DH	044H0064	044H0063	-0.30317	0.00007	0.00068 m
DH	044H0066	044H0067	1.20055	0.00005	0.00073 m
DH	044H0067	044H0094	0.38212	0.00008	0.00091 m
DH	044H0071	044H0072	0.49194	0.00006	0.00069 m
DH	044H0072	044H0021	0.59864	0.00006	0.00072 m
DH	044H0079	044H0162	0.39268	0.00002	0.00078 m
DH	044H0082	044H0159	0.61302	-0.00012	0.00089 m
DH	044H0084	044H0096	0.15324	-0.00014	0.00097 m
DH	044H0090	044H0152	0.31381	0.00009	0.00099 m
DH	044H0093	044H0090	0.48592	0.00008	0.00094 m
DH	044H0094	044H0093	0.12499	0.00011	0.00109 m
DH	044H0095	044H0179	-0.41778	0.00008	0.00093 m
DH	044H0096	044H0157	0.88172	-0.00012	0.00091 m
DH	044H0098	044H0178	-1.28642	-0.00008	0.00088 m
DH	044H0109	044H0147	0.82184	-0.00014	0.00087 m
DH	044H0110	044H0112	0.83548	-0.00018	0.00097 m
DH	044H0112	044G0271	-2.54842	-0.00018	0.00094 m
DH	044H0114	044H0193	-0.82719	0.00009	0.00103 m
DH	044H0116	044H0118	0.39519	0.00011	0.00102 m
DH	044H0116	044H0193	-0.81567	-0.00013	0.00110 m
DH	044H0118	044H0053	2.06365	0.00025	0.00109 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	044H0129	044H0071	0.17682	0.00008	0.00080 m
DH	044H0134	044H0137	-1.65961	0.00051	0.00078 m
DH	044H0134	044H0226	0.89335	0.00005	0.00085 m
DH	044H0137	044H0173	-1.24599	0.00019	0.00061 m
DH	044H0142	044G0029	1.06981	-0.00001	0.00063 m
DH	044H0144	044H0146	-0.65851	0.00001	0.00077 m
DH	044H0145	044H0144	1.37219	0.00001	0.00076 m
DH	044H0147	044H0110	0.13146	-0.00006	0.00060 m
DH	044H0151	044H0234	-7.54756	0.00006	0.00081 m
DH	044H0152	044H0054	-0.02091	0.00011	0.00108 m
DH	044H0154	044H0098	-1.35987	0.00007	0.00109 m
DH	044H0154	044H0153	-0.06528	-0.00002	0.00096 m
DH	044H0156	044H0134	0.45143	-0.00013	0.00080 m
DH	044H0157	044H0098	0.85713	-0.00013	0.00092 m
DH	044H0159	044H0084	1.91188	-0.00028	0.00130 m
DH	044H0160	044H0082	0.00140	-0.00010	0.00083 m
DH	044H0161	044H0011	1.50820	-0.00020	0.00083 m
DH	044H0161	044H0199	-0.07296	0.00026	0.00092 m
DH	044H0162	044H0177	-0.08292	0.00002	0.00079 m
DH	044H0163	044H0030	2.11447	-0.00007	0.00050 m
DH	044H0163	044H0064	0.40843	0.00007	0.00067 m
DH	044H0163	044H0129	0.13664	-0.00004	0.00093 m
DH	044H0165	044H0195	0.18294	0.00006	0.00085 m
DH	044H0166	044H0043	-0.34989	-0.00011	0.00092 m
DH	044H0166	044H0220	1.22119	-0.00009	0.00074 m
DH	044H0167	044H0168	0.25389	0.00001	0.00078 m
DH	044H0167	044H0169	0.04242	-0.00002	0.00082 m
DH	044H0168	044H0109	1.19183	-0.00013	0.00086 m
DH	044H0169	044H0146	-0.44909	-0.00001	0.00078 m
DH	044H0170	044H0046	-0.95527	-0.00013	0.00067 m
DH	044H0174	044H0175	0.49517	0.00063	0.00076 m
DH	044H0174	044H0218	-0.39139	-0.00021	0.00071 m
DH	044H0174	044H0222	-1.10249	-0.00001	0.00059 m
DH	044H0177	044F0316	-1.27394	-0.00016	0.00099 m
DH	044H0177	044H0034	2.37732	0.00008	0.00069 m
DH	044H0178	044H0095	0.61151	-0.00011	0.00103 m
DH	044H0179	044H0003	1.50174	0.00006	0.00082 m
DH	044H0180	044H0232	-0.29817	0.00017	0.00091 m
DH	044H0183	044H0142	-0.24900	-0.00000	0.00009 m
DH	044H0188	044G0235	-2.00073	0.00013	0.00083 m
DH	044H0188	044H0145	-1.39321	0.00001	0.00065 m
DH	044H0191	044H0134	1.13659	0.00061	0.00079 m
DH	044H0192	044H0191	-0.11525	0.00065	0.00081 m
DH	044H0192	044H0223	-0.82724	-0.00036	0.00067 m
DH	044H0192	044H0224	1.44918	-0.00018	0.00090 m
DH	044H0193	044H0112	-0.09209	-0.00001	0.00078 m
DH	044H0194	044H0183	0.19061	-0.00001	0.00096 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	044H0195	044F0205	0.39852	0.00008	0.00094 m
DH	044H0196	044H0050	-0.44572	0.00002	0.00048 m
DH	044H0196	044H0153	-0.64171	0.00001	0.00072 m
DH	044H0197	044H0188	1.93916	0.00014	0.00081 m
DH	044H0199	044H0192	0.44423	-0.00013	0.00093 m
DH	044H0211	044F0312	0.12730	-0.00040	0.00078 m
DH	044H0211	044H0061	1.73117	0.00033	0.00096 m
DH	044H0212	044H0043	0.65827	0.00003	0.00075 m
DH	044H0213	044H0212	-1.23573	0.00003	0.00069 m
DH	044H0214	044H0174	0.33296	0.00034	0.00075 m
DH	044H0214	044H0213	0.64297	0.00003	0.00071 m
DH	044H0215	044H0214	0.19388	0.00012	0.00070 m
DH	044H0216	044H0215	0.08257	0.00013	0.00074 m
DH	044H0217	044H0175	0.36874	-0.00004	0.00065 m
DH	044H0218	044H0173	0.44071	-0.00021	0.00063 m
DH	044H0218	044H0219	0.26232	0.00008	0.00072 m
DH	044H0219	044H0166	0.21151	0.00009	0.00076 m
DH	044H0220	044H0137	-0.00832	-0.00008	0.00071 m
DH	044H0221	044H0134	2.24691	-0.00001	0.00077 m
DH	044H0222	044H0221	1.81051	-0.00001	0.00067 m
DH	044H0223	044H0175	-0.61118	-0.00032	0.00064 m
DH	044H0224	044H0242	0.82270	-0.00010	0.00071 m
DH	044H0225	044H0241	1.07374	-0.00024	0.00100 m
DH	044H0226	044H0240	-0.00086	0.00006	0.00089 m
DH	044H0227	044H0229	5.37780	-0.00000	0.00078 m
DH	044H0228	044H0168	-0.74987	-0.00013	0.00082 m
DH	044H0229	044H0230	-4.64150	-0.00000	0.00088 m
DH	044H0230	044H0050	2.28430	-0.00000	0.00082 m
DH	044H0231	044H0196	0.18152	0.00008	0.00083 m
DH	044H0232	044H0233	-1.08322	0.00022	0.00103 m
DH	044H0233	044H0095	-0.23279	0.00009	0.00067 m
DH	044H0234	044H0118	-1.46992	0.00012	0.00109 m
DH	044H0238	044H0180	-0.51823	0.00013	0.00082 m
DH	044H0240	044H0048	3.09561	-0.00041	0.00096 m
DH	044H0240	044H0245	3.98630	0.00010	0.00091 m
DH	044H0241	044H0240	-1.72227	-0.00023	0.00088 m
DH	044H0241	044H0243	1.12898	0.00002	0.00075 m
DH	044H0242	044H0225	0.29048	-0.00018	0.00090 m
DH	044H0243	044H0244	0.81537	0.00003	0.00089 m
DH	044H0244	044H0154	1.35138	0.00002	0.00074 m
DH	044H0245	044H0231	1.42661	0.00009	0.00089 m

TOETSING VAN WAARNEMINGEN

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	000A2870	044G0129	0.00479 m	6.9	36	5.5	-0.67			
DH	000A4080	044F0289	0.00534 m	18.8	5	18.3	0.49			
DH	000A4080	044F0290	0.00534 m	5.9	48	4.3	-0.49			

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	044E0017	044E0018	0.01320 m	14.8	8	14.2		0.84		
DH	044E0017	044E0126	0.01320 m	12.0	12	11.2		-0.84		
DH	044E0018	044E0149	0.01320 m	24.8	3	24.4		0.84		
DH	044E0126	044E0221	0.01320 m	11.7	13	10.9		-0.84		
DH	044E0140	044E0219	0.01238 m	13.2	10	12.6		0.48		
DH	044E0219	044E0149	0.01320 m	12.7	11	12.0		-0.84		
DH	044E0221	044F0311	0.01320 m	11.7	13	10.9		-0.84		
DH	044E0222	044E0140	0.01238 m	13.2	10	12.5		0.48		
DH	044F0001	044H0163	0.00780 m	7.3	32	6.0		-0.26		
DH	044F0001	044H0211	0.00840 m	6.4	42	4.9		-0.69		
DH	044F0005	044E0219	0.01013 m	11.2	14	10.5		-1.04		
DH	044F0005	044F0006	0.01013 m	11.1	14	10.3		1.04		
DH	044F0006	044F0026	0.00941 m	13.2	10	12.5		0.19		
DH	044F0008	044F0007	0.00905 m	40.1	1	39.9		-0.90		
DH	044F0008	044F0206	0.00905 m	7.0	35	5.6		0.90		
DH	044F0028	044F0247	0.01070 m	9.4	19	8.4		0.17		
DH	044F0028	044F0303	0.01070 m	9.7	18	8.8		-0.17		
DH	044F0033	044F0287	0.00916 m	10.9	14	10.0		-0.21		
DH	044F0036	044F0314	0.00963 m	9.7	18	8.7		-1.05		
DH	044F0046	044F0045	0.00979 m	13.5	9	12.9		0.63		
DH	044F0051	044F0162	0.01107 m	14.1	9	13.5		-1.13		
DH	044F0052	044F0051	0.01107 m	78.2	0	78.1		-1.13		
DH	044F0059	044F0294	0.01310 m	13.0	10	12.4		-0.77		
DH	044F0061	044F0275	0.01310 m	13.9	9	13.2		0.77		
DH	044F0062	044F0064	0.00925 m	9.5	19	8.5		0.20		
DH	044F0067	044F0289	0.01107 m	17.0	6	16.5		-1.13		
DH	044F0205	044F0006	0.00932 m	9.9	17	9.0		-0.76		
DH	044F0205	044F0007	0.00905 m	25.1	3	24.8		0.90		
DH	044F0244	044F0036	0.00963 m	8.2	25	7.1		-1.05		
DH	044F0244	044F0162	0.01107 m	15.8	7	15.3		1.13		
DH	044F0244	044F0317	0.01115 m	13.4	9	12.8		0.08		
DH	044F0246	044F0046	0.00979 m	9.9	17	9.0		0.63		
DH	044F0246	044F0067	0.00979 m	13.1	10	12.4		-0.63		
DH	044F0247	044F0062	0.01070 m	12.4	11	11.7		0.17		
DH	044F0255	044F0059	0.01063 m	13.1	10	12.4		0.05		
DH	044F0255	044F0303	0.01063 m	9.7	18	8.8		-0.05		
DH	044F0261	044F0277	0.01310 m	13.4	10	12.7		0.77		
DH	044F0261	044F0309	0.01310 m	14.4	8	13.8		-0.77		
DH	044F0275	044F0060	0.01310 m	14.6	8	14.0		0.77		
DH	044F0277	044F0061	0.01310 m	13.3	10	12.6		0.77		
DH	044F0282	044F0052	0.01107 m	16.0	7	15.4		-1.13		
DH	044F0284	044F0313	0.00913 m	14.1	9	13.5		-1.05		
DH	044F0287	044F0288	0.00916 m	10.7	15	9.9		-0.21		
DH	044F0288	044F0045	0.00979 m	8.5	24	7.4		-0.63		
DH	044F0288	044F0062	0.00886 m	6.9	36	5.5		0.05		
DH	044F0288	044F0206	0.00885 m	7.5	30	6.3		0.32		
DH	044F0289	044F0290	0.00533 m	5.7	53	3.9		-0.05		

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	044F0290	044F0282	0.01107 m	19.8	4	19.4		-1.13		
DH	044F0294	044F0060	0.01310 m	17.6	5	17.1		-0.77		
DH	044F0303	044F0026	0.00941 m	12.2	12	11.4		-0.19		
DH	044F0309	044F0064	0.00925 m	9.9	17	9.0		-0.20		
DH	044F0309	044F0067	0.00953 m	11.1	14	10.3		-0.36		
DH	044F0311	044F0059	0.01320 m	15.0	8	14.4		-0.84		
DH	044F0312	044F0206	0.00894 m	9.1	21	8.1		-1.21		
DH	044F0313	044F0001	0.00913 m	9.6	19	8.6		-1.05		
DH	044F0314	044F0033	0.00916 m	10.7	15	9.8		-0.21		
DH	044F0314	044F0284	0.00913 m	9.5	19	8.5		-1.05		
DH	044F0315	044F0314	0.00924 m	9.9	17	9.0		-0.26		
DH	044F0316	044F0315	0.00924 m	15.6	7	15.0		-0.26		
DH	044F0317	044F0318	0.01115 m	10.6	15	9.7		0.08		
DH	044F0318	044H0079	0.01115 m	10.4	16	9.6		0.08		
DH	044G0029	044G0274	0.01057 m	13.7	9	13.0		-0.03		
DH	044G0125	044H0228	0.01098 m	10.0	17	9.2		-0.47		
DH	044G0129	044G0125	0.01098 m	11.9	12	11.2		-0.47		
DH	044G0133	000A2870	0.00546 m	6.0	48	4.3		-0.55		
DH	044G0178	044G0179	0.01255 m	12.6	11	11.9		-0.52		
DH	044G0182	044G0178	0.01255 m	14.1	9	13.5		-0.52		
DH	044G0182	044G0274	0.01255 m	17.5	6	17.0		0.52		
DH	044G0236	044G0179	0.01255 m	12.3	11	11.6		0.52		
DH	044G0236	044G0235	0.01255 m	18.8	5	18.3		-0.52		
DH	044G0269	000A2870	0.00393 m	7.8	28	6.6		-0.15		
DH	044G0269	044G0129	0.00479 m	5.7	53	3.9		0.46		
DH	044G0269	044G0133	0.00546 m	6.5	41	5.0		-0.55		
DH	044G0271	044G0269	0.01098 m	15.9	7	15.3		-0.47		
DH	044G0274	044G0281	0.01238 m	12.5	11	11.8		0.48		
DH	044G0281	044E0222	0.01238 m	12.7	11	12.0		0.48		
DH	044H0003	044H0066	0.01574 m	15.9	7	15.3		0.34		
DH	044H0011	044H0012	0.01141 m	12.1	12	11.4		-0.32		
DH	044H0011	044H0013	0.01469 m	18.3	5	17.8		-0.49		
DH	044H0013	044H0160	0.01469 m	20.9	4	20.5		-0.49		
DH	044H0018	044H0199	0.00787 m	6.6	39	5.1		-0.66		
DH	044H0018	044H0217	0.00716 m	8.6	23	7.5		-0.15		
DH	044H0021	044H0012	0.01141 m	11.3	13	10.6		0.32		
DH	044H0029	044H0042	0.00741 m	10.1	17	9.2		0.04		
DH	044H0029	044H0165	0.00938 m	17.7	5	17.2		0.16		
DH	044H0030	044H0031	0.00756 m	9.4	19	8.4		-0.43		
DH	044H0031	044H0018	0.00761 m	8.5	24	7.4		-0.80		
DH	044H0031	044H0216	0.00762 m	9.5	19	8.6		0.36		
DH	044H0034	044H0129	0.00963 m	17.3	6	16.8		0.35		
DH	044H0042	044H0194	0.01057 m	15.0	8	14.4		-0.03		
DH	044H0043	044H0042	0.00761 m	9.0	21	8.0		-0.07		
DH	044H0045	044H0166	0.00761 m	9.8	18	8.9		-0.57		
DH	044H0046	044H0045	0.00761 m	8.1	26	7.0		-0.57		
DH	044H0046	044H0156	0.00730 m	8.3	25	7.2		-0.25		

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	044H0046	044H0197	0.01023 m	11.6	13	10.8	0.48			
DH	044H0048	044H0170	0.00857 m	9.0	21	8.0	-0.53			
DH	044H0048	044H0227	0.00957 m	14.1	9	13.5	-0.01			
DH	044H0050	044H0114	0.01118 m	14.2	8	13.6	0.19			
DH	044H0053	044H0238	0.01328 m	14.1	9	13.5	0.59			
DH	044H0054	044H0151	0.01574 m	20.9	4	20.5	0.34			
DH	044H0059	044H0029	0.00728 m	8.8	22	7.8	0.17			
DH	044H0061	044H0059	0.00728 m	11.0	14	10.2	0.17			
DH	044H0061	044H0214	0.00678 m	6.8	37	5.4	0.42			
DH	044H0063	044H0061	0.00792 m	7.3	32	6.0	0.26			
DH	044H0064	044H0063	0.00792 m	10.8	15	9.9	0.26			
DH	044H0066	044H0067	0.01574 m	21.1	4	20.7	0.34			
DH	044H0067	044H0094	0.01574 m	16.8	6	16.3	0.34			
DH	044H0071	044H0072	0.01141 m	16.0	7	15.5	0.32			
DH	044H0072	044H0021	0.01141 m	15.3	7	14.8	0.32			
DH	044H0079	044H0162	0.01115 m	13.6	9	12.9	0.08			
DH	044H0082	044H0159	0.01469 m	16.0	7	15.4	-0.49			
DH	044H0084	044H0096	0.01469 m	14.6	8	14.0	-0.49			
DH	044H0090	044H0152	0.01574 m	15.3	7	14.8	0.34			
DH	044H0093	044H0090	0.01574 m	16.3	6	15.8	0.34			
DH	044H0094	044H0093	0.01574 m	13.8	9	13.2	0.34			
DH	044H0095	044H0179	0.01574 m	16.5	6	15.9	0.34			
DH	044H0096	044H0157	0.01469 m	15.6	7	15.1	-0.49			
DH	044H0098	044H0178	0.01435 m	15.7	7	15.1	-0.33			
DH	044H0109	044H0147	0.01040 m	11.0	14	10.2	-0.39			
DH	044H0110	044H0112	0.01040 m	9.7	18	8.7	-0.39			
DH	044H0112	044G0271	0.01098 m	10.8	15	10.0	-0.47			
DH	044H0114	044H0193	0.01118 m	9.8	18	8.9	0.19			
DH	044H0116	044H0118	0.01435 m	13.4	10	12.7	0.33			
DH	044H0116	044H0193	0.01435 m	12.3	11	11.6	-0.33			
DH	044H0118	044H0053	0.01328 m	11.3	13	10.6	0.59			
DH	044H0129	044H0071	0.01141 m	13.5	9	12.9	0.32			
DH	044H0134	044H0137	0.00662 m	6.7	38	5.3	0.84			
DH	044H0134	044H0226	0.00834 m	8.6	23	7.5	0.10			
DH	044H0137	044H0173	0.00634 m	9.3	20	8.4	0.63			
DH	044H0142	044G0029	0.01057 m	16.3	6	15.7	-0.03			
DH	044H0144	044H0146	0.01355 m	17.2	6	16.7	0.07			
DH	044H0145	044H0144	0.01355 m	17.3	6	16.8	0.07			
DH	044H0147	044H0110	0.01040 m	16.8	6	16.3	-0.39			
DH	044H0151	044H0234	0.01574 m	19.0	5	18.6	0.34			
DH	044H0152	044H0054	0.01574 m	14.0	9	13.3	0.34			
DH	044H0154	044H0098	0.01150 m	9.5	19	8.5	0.12			
DH	044H0154	044H0153	0.00924 m	8.3	25	7.2	-0.04			
DH	044H0156	044H0134	0.00730 m	7.7	29	6.5	-0.25			
DH	044H0157	044H0098	0.01469 m	15.4	7	14.8	-0.49			
DH	044H0159	044H0084	0.01469 m	10.3	16	9.5	-0.49			
DH	044H0160	044H0082	0.01469 m	17.2	6	16.7	-0.49			

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	044H0161	044H0011	0.01039 m	11.7	12	11.0	-0.64			
DH	044H0161	044H0199	0.01039 m	10.3	16	9.5	0.64			
DH	044H0162	044H0177	0.01115 m	13.5	9	12.8	0.08			
DH	044H0163	044H0030	0.00756 m	14.4	8	13.8	-0.43			
DH	044H0163	044H0064	0.00792 m	11.0	14	10.2	0.26			
DH	044H0163	044H0129	0.00837 m	7.5	30	6.3	-0.07			
DH	044H0165	044H0195	0.00938 m	10.1	17	9.3	0.16			
DH	044H0166	044H0043	0.00788 m	6.9	36	5.5	-0.16			
DH	044H0166	044H0220	0.00678 m	7.7	28	6.6	-0.19			
DH	044H0167	044H0168	0.01355 m	16.9	6	16.4	0.07			
DH	044H0167	044H0169	0.01355 m	15.9	7	15.4	-0.07			
DH	044H0168	044H0109	0.01040 m	11.3	13	10.5	-0.39			
DH	044H0169	044H0146	0.01355 m	16.8	6	16.3	-0.07			
DH	044H0170	044H0046	0.00857 m	12.1	12	11.3	-0.53			
DH	044H0174	044H0175	0.00670 m	7.2	33	5.9	1.17			
DH	044H0174	044H0218	0.00649 m	7.7	29	6.5	-0.47			
DH	044H0174	044H0222	0.00698 m	10.9	14	10.1	-0.02			
DH	044H0177	044F0316	0.00924 m	8.0	26	6.9	-0.26			
DH	044H0177	044H0034	0.00963 m	13.2	10	12.6	0.35			
DH	044H0178	044H0095	0.01435 m	13.2	10	12.6	-0.33			
DH	044H0179	044H0003	0.01574 m	18.6	5	18.2	0.34			
DH	044H0180	044H0232	0.01328 m	13.9	9	13.3	0.59			
DH	044H0183	044H0142	0.01057 m	111.4	0	111.3	-0.03			
DH	044H0188	044G0235	0.01255 m	14.5	8	13.9	0.52			
DH	044H0188	044H0145	0.01355 m	20.4	4	20.0	0.07			
DH	044H0191	044H0134	0.00750 m	8.2	25	7.1	1.33			
DH	044H0192	044H0191	0.00750 m	7.9	27	6.8	1.33			
DH	044H0192	044H0223	0.00685 m	9.1	21	8.1	-1.06			
DH	044H0192	044H0224	0.01035 m	10.6	15	9.8	-0.47			
DH	044H0193	044H0112	0.01355 m	16.9	6	16.4	-0.07			
DH	044H0194	044H0183	0.01057 m	10.1	17	9.2	-0.03			
DH	044H0195	044F0205	0.00938 m	8.8	22	7.8	0.16			
DH	044H0196	044H0050	0.00849 m	17.1	6	16.6	0.15			
DH	044H0196	044H0153	0.00924 m	12.0	12	11.2	0.04			
DH	044H0197	044H0188	0.01023 m	11.9	12	11.1	0.48			
DH	044H0199	044H0192	0.00794 m	6.7	38	5.3	-0.18			
DH	044H0211	044F0312	0.00894 m	10.6	15	9.7	-1.21			
DH	044H0211	044H0061	0.00808 m	6.6	39	5.1	0.43			
DH	044H0212	044H0043	0.00758 m	9.0	21	8.0	0.09			
DH	044H0213	044H0212	0.00758 m	10.0	17	9.1	0.09			
DH	044H0214	044H0174	0.00666 m	7.3	32	6.0	0.66			
DH	044H0214	044H0213	0.00758 m	9.7	18	8.8	0.09			
DH	044H0215	044H0214	0.00762 m	9.9	17	9.0	0.36			
DH	044H0216	044H0215	0.00762 m	9.2	20	8.2	0.36			
DH	044H0217	044H0175	0.00716 m	10.0	17	9.1	-0.15			
DH	044H0218	044H0173	0.00634 m	8.9	22	7.9	-0.63			
DH	044H0218	044H0219	0.00683 m	8.2	26	7.1	0.18			

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	044H0219	044H0166	0.00683 m	7.5	31	6.2	0.18			
DH	044H0220	044H0137	0.00678 m	8.3	25	7.1	-0.19			
DH	044H0221	044H0134	0.00698 m	7.6	30	6.4	-0.02			
DH	044H0222	044H0221	0.00698 m	9.4	19	8.5	-0.02			
DH	044H0223	044H0175	0.00685 m	9.6	18	8.7	-1.06			
DH	044H0224	044H0242	0.01035 m	13.9	9	13.2	-0.47			
DH	044H0225	044H0241	0.01035 m	9.2	20	8.2	-0.47			
DH	044H0226	044H0240	0.00834 m	8.0	27	6.8	0.10			
DH	044H0227	044H0229	0.00957 m	11.4	13	10.6	-0.01			
DH	044H0228	044H0168	0.01098 m	12.6	11	11.9	-0.47			
DH	044H0229	044H0230	0.00957 m	9.9	17	9.0	-0.01			
DH	044H0230	044H0050	0.00957 m	10.7	15	9.9	-0.01			
DH	044H0231	044H0196	0.00912 m	10.0	17	9.1	0.20			
DH	044H0232	044H0233	0.01328 m	12.1	12	11.4	0.59			
DH	044H0233	044H0095	0.01328 m	19.4	5	19.0	0.59			
DH	044H0234	044H0118	0.01574 m	13.7	9	13.1	0.34			
DH	044H0238	044H0180	0.01328 m	15.7	7	15.1	0.59			
DH	044H0240	044H0048	0.00804 m	6.3	43	4.8	-0.50			
DH	044H0240	044H0245	0.00912 m	8.9	22	7.8	0.20			
DH	044H0241	044H0240	0.00824 m	8.0	27	6.8	-0.43			
DH	044H0241	044H0243	0.00968 m	12.2	12	11.5	0.07			
DH	044H0242	044H0225	0.01035 m	10.6	15	9.7	-0.47			
DH	044H0243	044H0244	0.00968 m	9.9	17	9.0	0.07			
DH	044H0244	044H0154	0.00968 m	12.4	11	11.7	0.07			
DH	044H0245	044H0231	0.00912 m	9.2	20	8.2	0.20			

move3

MOVE3 Versie 4.0.4
Verkenning en Vereffening van Geodetische Netwerken

www.MOVE3.nl

(c) 1993-2010 Grontmij

Herberekening_WAALWIJK 1995_OKT 2013
12-12-2013 14:31:07

1D pseudo kleinste kwadraten netwerk -- Projectie : RD -- Ellipsoide : Bessel 1841

PROJECT

R:\00255000\00258145\GEO\waterpassing\3-Verwerking\HERBEREKENING OUDE METINGEN TOV
000A2870\1995\Herberekening_WAALWIJK 1996_OKT 2013.prj

STATIONS

Aantal (gedeeltelijk) bekende stations	1
Aantal onbekende stations	256
Totaal	257

WAARNEMINGEN

Hoogteverschillen	303
Bekende coordinaten	1
Totaal	304

ONBEKENDEN

Coordinaten	257
Totaal	257

Aantal voorwaarden 47

VEREFFENING

Aantal iteraties 1

Max coord correctie in laatste iteratie 0.0000 m

TOETSING

Alfa (meer dimensionaal)	0.2483
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	1.13
F-toets	0.204 geaccepteerd

VARIANTIE COMPONENT ANALYSE

	Variantie	Redundantie
Terrestrisch	0.204	47.0
Hoogteverschillen	0.204	47.0
Bekende coordinaten	0.000	0.0

PROJECTIE EN ELLIPSOIDE 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
Ellipsoide	Bessel 1841	
Halve lange as		6377397.1550 m
Inverse afplatting		299.152812800

INVOER BENADERDE TERRESTRISCHE COORDINATEN

Station	X Oost (m)	Y Noord (m)	Hoogte (m)	Id.Sa XY (m)	Id.Sa h (m)
0005554	134370.0000	415350.0000	1.8335	0.0000	0.0000
0005555	134430.0000	415490.0000	2.4346	0.0000	0.0000
0005556	131740.0000	413590.0000	1.8500	0.0000	0.0000
0005557	131650.0000	413740.0000	1.9724	0.0000	0.0000
0005558	136400.0000	416500.0000	2.5847	0.0000	0.0000
0005559	136460.0000	416350.0000	2.4391	0.0000	0.0000
0005560	129900.0000	413700.0000	1.6104	0.0000	0.0000
0005561	129850.0000	413580.0000	1.9986	0.0000	0.0000
0005562	133160.0000	406810.0000	7.3559	0.0000	0.0000
0005563	131640.0000	403250.0000	9.8572	0.0000	0.0000
0005564	132390.0000	402460.0000	10.7466	0.0000	0.0000
000A2637	134050.0000	396210.0000	14.4630	0.0000	0.0000
000A2870	129130.0000	404140.0000	5.2012 *	0.0000	0.0000 bekend
000A4080	136870.0000	416370.0000	6.4657	0.0000	0.0000

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	X Oost (m)	Y Noord (m)	Hoogte (m)	Id.Sa XY (m)	Id.Sa h (m)
044E0017	128470.0000	414650.0000	2.3382	0.0000	0.0000
044E0018	128950.0000	414090.0000	2.6849	0.0000	0.0000
044E0126	128870.0000	415670.0000	1.5246	0.0000	0.0000
044E0140	129740.0000	413300.0000	5.4676	0.0000	0.0000
044E0149	129040.0000	414060.0000	1.4243	0.0000	0.0000
044E0219	129990.0000	413920.0000	1.1693	0.0000	0.0000
044E0221	129900.0000	415530.0000	1.5671	0.0000	0.0000
044E0222	129490.0000	412730.0000	2.0543	0.0000	0.0000
044F0005	130780.0000	413750.0000	4.5622	0.0000	0.0000
044F0006	131610.0000	413810.0000	3.4436	0.0000	0.0000
044F0007	131970.0000	413330.0000	6.5012	0.0000	0.0000
044F0008	131970.0000	413300.0000	1.7902	0.0000	0.0000
044F0026	131940.0000	414080.0000	3.9560	0.0000	0.0000
044F0028	133180.0000	414700.0000	2.2156	0.0000	0.0000
044F0033	135130.0000	414240.0000	3.6099	0.0000	0.0000
044F0036	136480.0000	414200.0000	1.4135	0.0000	0.0000
044F0045	135350.0000	415160.0000	1.0397	0.0000	0.0000
044F0046	135790.0000	415410.0000	1.9003	0.0000	0.0000
044F0051	137680.0000	415590.0000	3.3299	0.0000	0.0000
044F0052	137670.0000	415580.0000	3.6039	0.0000	0.0000
044F0059	131780.0000	416160.0000	1.2043	0.0000	0.0000
044F0060	133230.0000	416640.0000	1.5996	0.0000	0.0000
044F0061	134460.0000	416700.0000	2.5080	0.0000	0.0000
044F0062	134700.0000	416020.0000	1.5003	0.0000	0.0000
044F0064	135510.0000	416490.0000	1.2722	0.0000	0.0000
044F0162	137490.0000	415010.0000	1.8031	0.0000	0.0000
044F0205	131960.0000	413230.0000	2.3683	0.0000	0.0000
044F0206	133350.0000	413780.0000	3.4055	0.0000	0.0000
044F0244	137640.0000	414660.0000	1.9939	0.0000	0.0000
044F0246	136620.0000	415770.0000	7.4657	0.0000	0.0000
044F0247	134090.0000	415630.0000	1.2013	0.0000	0.0000
044F0255	131980.0000	415700.0000	2.2120	0.0000	0.0000
044F0261	136020.0000	417530.0000	2.4152	0.0000	0.0000
044F0275	133720.0000	416360.0000	1.8628	0.0000	0.0000
044F0277	135240.0000	417230.0000	2.1947	0.0000	0.0000
044F0282	137800.0000	415920.0000	3.4331	0.0000	0.0000
044F0284	135100.0000	413420.0000	1.9888	0.0000	0.0000
044F0287	134670.0000	414650.0000	4.2916	0.0000	0.0000
044F0288	134090.0000	414800.0000	1.1663	0.0000	0.0000
044F0289	136870.0000	416360.0000	5.2221	0.0000	0.0000
044F0290	137580.0000	416090.0000	4.5225	0.0000	0.0000
044F0294	132740.0000	416450.0000	1.6486	0.0000	0.0000
044F0303	132160.0000	414560.0000	1.4534	0.0000	0.0000
044F0309	136300.0000	416790.0000	9.3764	0.0000	0.0000
044F0311	131070.0000	415830.0000	1.1772	0.0000	0.0000
044F0312	133170.0000	413040.0000	1.4204	0.0000	0.0000
044F0313	135040.0000	413000.0000	1.9574	0.0000	0.0000

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	X Oost (m)	Y Noord (m)	Hoogte (m)	Id.Sa XY (m)	Id.Sa h (m)
044F0314	135490.0000	413890.0000	0.9214	0.0000	0.0000
044F0315	135790.0000	413690.0000	1.1443	0.0000	0.0000
044F0316	135880.0000	413360.0000	0.7875	0.0000	0.0000
044F0317	137730.0000	414040.0000	1.4936	0.0000	0.0000
044F0318	137950.0000	412950.0000	0.4238	0.0000	0.0000
044F0319	136490.0000	416250.0000	7.0964	0.0000	0.0000
044F0320	134320.0000	412940.0000	5.2073	0.0000	0.0000
044G0029	129800.0000	411260.0000	2.8734	0.0000	0.0000
044G0125	129020.0000	405360.0000	5.7808	0.0000	0.0000
044G0129	129100.0000	404580.0000	6.3401	0.0000	0.0000
044G0178	129180.0000	410050.0000	2.0367	0.0000	0.0000
044G0179	129500.0000	409300.0000	3.3515	0.0000	0.0000
044G0182	129180.0000	410840.0000	2.5644	0.0000	0.0000
044G0235	129880.0000	408220.0000	4.9136	0.0000	0.0000
044G0236	129440.0000	408300.0000	4.0417	0.0000	0.0000
044G0269	129090.0000	403970.0000	6.8315	0.0000	0.0000
044G0271	129500.0000	403980.0000	7.3279	0.0000	0.0000
044G0274	129210.0000	411330.0000	3.6725	0.0000	0.0000
044G0281	129110.0000	412290.0000	0.3432	0.0000	0.0000
044H0003	137960.0000	402560.0000	11.1616	0.0000	0.0000
044H0011	137140.0000	409000.0000	6.3151	0.0000	0.0000
044H0012	137230.0000	409890.0000	4.3051	0.0000	0.0000
044H0013	137780.0000	409000.0000	6.3017	0.0000	0.0000
044H0018	135070.0000	410560.0000	3.6362	0.0000	0.0000
044H0021	137320.0000	410860.0000	4.2243	0.0000	0.0000
044H0029	132180.0000	411210.0000	2.7187	0.0000	0.0000
044H0030	135090.0000	411750.0000	4.9339	0.0000	0.0000
044H0031	135220.0000	411240.0000	2.4074	0.0000	0.0000
044H0034	136180.0000	411830.0000	4.4391	0.0000	0.0000
044H0042	131640.0000	411100.0000	2.2517	0.0000	0.0000
044H0043	131690.0000	410450.0000	2.9750	0.0000	0.0000
044H0045	131900.0000	408880.0000	4.4742	0.0000	0.0000
044H0046	131900.0000	407990.0000	7.4928	0.0000	0.0000
044H0048	132010.0000	406660.0000	10.1851	0.0000	0.0000
044H0050	132940.0000	404180.0000	12.2397	0.0000	0.0000
044H0053	133290.0000	402370.0000	13.2448	0.0000	0.0000
044H0054	133540.0000	401050.0000	12.9882	0.0000	0.0000
044H0059	132850.0000	411370.0000	2.8650	0.0000	0.0000
044H0061	133240.0000	411480.0000	3.0269	0.0000	0.0000
044H0063	134120.0000	411800.0000	2.9243	0.0000	0.0000
044H0064	134620.0000	411860.0000	3.2275	0.0000	0.0000
044H0066	137460.0000	401770.0000	10.5031	0.0000	0.0000
044H0067	137050.0000	402110.0000	11.7031	0.0000	0.0000
044H0071	136380.0000	411280.0000	3.1346	0.0000	0.0000
044H0072	136770.0000	411040.0000	3.6256	0.0000	0.0000
044H0079	137310.0000	412420.0000	1.7522	0.0000	0.0000
044H0082	138280.0000	408190.0000	6.3316	0.0000	0.0000

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	X Oost (m)	Y Noord (m)	Hoogte (m)	Id.Sa XY (m)	Id.Sa h (m)
044H0084	138470.0000	405660.0000	8.8582	0.0000	0.0000
044H0090	134920.0000	400400.0000	12.6953	0.0000	0.0000
044H0093	135510.0000	401150.0000	12.2087	0.0000	0.0000
044H0094	136300.0000	402000.0000	12.0855	0.0000	0.0000
044H0095	136820.0000	403570.0000	10.0771	0.0000	0.0000
044H0096	137520.0000	405580.0000	9.0125	0.0000	0.0000
044H0109	130920.0000	405380.0000	8.0879	0.0000	0.0000
044H0110	130860.0000	404680.0000	9.0401	0.0000	0.0000
044H0112	130520.0000	403930.0000	9.8768	0.0000	0.0000
044H0114	132370.0000	404080.0000	10.7952	0.0000	0.0000
044H0116	131620.0000	403260.0000	10.7865	0.0000	0.0000
044H0118	132380.0000	402470.0000	11.1815	0.0000	0.0000
044H0129	136030.0000	411590.0000	2.9554	0.0000	0.0000
044H0130	135990.0000	411390.0000	2.7624	0.0000	0.0000
044H0134	133360.0000	408470.0000	6.1996	0.0000	0.0000
044H0137	133030.0000	409170.0000	4.5375	0.0000	0.0000
044H0142	130190.0000	411230.0000	1.7992	0.0000	0.0000
044H0144	131210.0000	407520.0000	6.8957	0.0000	0.0000
044H0145	130720.0000	407840.0000	5.5218	0.0000	0.0000
044H0147	131210.0000	404690.0000	8.9093	0.0000	0.0000
044H0150	132880.0000	400350.0000	13.9876	0.0000	0.0000
044H0151	133120.0000	401100.0000	20.1991	0.0000	0.0000
044H0152	134200.0000	400950.0000	13.0094	0.0000	0.0000
044H0153	133700.0000	404350.0000	12.0442	0.0000	0.0000
044H0154	134880.0000	404450.0000	12.1122	0.0000	0.0000
044H0156	132580.0000	408150.0000	5.7472	0.0000	0.0000
044H0157	136760.0000	405480.0000	9.8910	0.0000	0.0000
044H0159	138660.0000	407500.0000	6.9446	0.0000	0.0000
044H0160	138240.0000	408860.0000	6.3321	0.0000	0.0000
044H0161	136480.0000	409030.0000	4.8061	0.0000	0.0000
044H0162	136870.0000	412270.0000	2.1457	0.0000	0.0000
044H0163	134960.0000	411990.0000	2.8192	0.0000	0.0000
044H0167	130390.0000	406560.0000	6.6436	0.0000	0.0000
044H0168	130590.0000	406020.0000	6.8957	0.0000	0.0000
044H0169	130470.0000	407190.0000	6.6859	0.0000	0.0000
044H0170	131840.0000	407520.0000	8.4508	0.0000	0.0000
044H0173	133030.0000	409610.0000	3.2923	0.0000	0.0000
044H0174	133610.0000	410130.0000	3.2435	0.0000	0.0000
044H0175	134470.0000	410100.0000	3.7393	0.0000	0.0000
044H0177	136200.0000	412240.0000	2.0621	0.0000	0.0000
044H0178	136230.0000	404460.0000	9.4650	0.0000	0.0000
044H0179	137330.0000	402820.0000	9.6568	0.0000	0.0000
044H0180	134790.0000	402520.0000	11.6858	0.0000	0.0000
044H0183	130190.0000	411230.0000	2.0502	0.0000	0.0000
044H0186	137910.0000	400840.0000	11.7170	0.0000	0.0000
044H0187	138100.0000	400180.0000	13.0013	0.0000	0.0000
044H0188	130590.0000	408110.0000	6.9162	0.0000	0.0000

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	X Oost (m)	Y Noord (m)	Hoogte (m)	Id.Sa XY (m)	Id.Sa h (m)
044H0191	133920.0000	408980.0000	5.0620	0.0000	0.0000
044H0192	134610.0000	409150.0000	5.1804	0.0000	0.0000
044H0193	131130.0000	403980.0000	9.9680	0.0000	0.0000
044H0194	131140.0000	411080.0000	1.8614	0.0000	0.0000
044H0195	131870.0000	412200.0000	1.9670	0.0000	0.0000
044H0196	133150.0000	404270.0000	12.6856	0.0000	0.0000
044H0197	131220.0000	408300.0000	4.9763	0.0000	0.0000
044H0199	135610.0000	409440.0000	4.7336	0.0000	0.0000
044H0200	133350.0000	412190.0000	-0.0444	0.0000	0.0000
044H0210	133890.0000	400520.0000	13.4561	0.0000	0.0000
044H0212	132350.0000	410620.0000	2.3172	0.0000	0.0000
044H0213	132890.0000	410740.0000	3.5513	0.0000	0.0000
044H0214	133490.0000	410850.0000	2.9081	0.0000	0.0000
044H0215	134050.0000	410960.0000	2.7146	0.0000	0.0000
044H0216	134740.0000	411110.0000	2.6318	0.0000	0.0000
044H0217	134490.0000	410590.0000	3.3688	0.0000	0.0000
044H0218	132960.0000	410080.0000	2.8529	0.0000	0.0000
044H0219	132350.0000	409930.0000	3.1153	0.0000	0.0000
044H0220	132360.0000	409180.0000	4.5472	0.0000	0.0000
044H0221	133620.0000	409220.0000	3.9458	0.0000	0.0000
044H0222	133570.0000	409690.0000	2.1402	0.0000	0.0000
044H0223	134430.0000	409600.0000	4.3501	0.0000	0.0000
044H0224	134770.0000	408330.0000	6.6292	0.0000	0.0000
044H0225	133890.0000	407560.0000	7.7392	0.0000	0.0000
044H0226	132990.0000	407720.0000	7.0918	0.0000	0.0000
044H0227	132190.0000	406210.0000	9.2181	0.0000	0.0000
044H0228	130240.0000	405560.0000	7.6454	0.0000	0.0000
044H0229	132380.0000	405500.0000	14.5972	0.0000	0.0000
044H0230	132520.0000	404800.0000	9.9539	0.0000	0.0000
044H0231	133430.0000	404850.0000	12.5038	0.0000	0.0000
044H0232	135640.0000	402520.0000	11.3916	0.0000	0.0000
044H0233	136500.0000	403340.0000	10.3096	0.0000	0.0000
044H0234	132640.0000	401330.0000	12.6514	0.0000	0.0000
044H0238	134090.0000	402460.0000	12.2052	0.0000	0.0000
044H0240	133160.0000	406800.0000	7.0912	0.0000	0.0000
044H0241	134040.0000	406440.0000	8.8137	0.0000	0.0000
044H0242	134780.0000	407740.0000	7.4516	0.0000	0.0000
044H0243	134300.0000	405880.0000	9.9432	0.0000	0.0000
044H0244	134610.0000	404980.0000	10.7601	0.0000	0.0000
044H0245	133380.0000	405830.0000	11.0778	0.0000	0.0000
044H0247	131760.0000	409420.0000	2.9858	0.0000	0.0000
044H0249	135990.0000	404990.0000	9.6894	0.0000	0.0000
044H0250	133760.0000	400230.0000	12.8864	0.0000	0.0000
044H0251	134640.0000	400120.0000	13.6949	0.0000	0.0000
044H0252	138700.0000	400020.0000	12.4979	0.0000	0.0000
050F0079	135320.0000	396960.0000	13.0828	0.0000	0.0000
050F0084	136000.0000	397350.0000	14.0829	0.0000	0.0000

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	X Oost (m)	Y Noord (m)	Hoogte (m)	Id.Sa XY (m)	Id.Sa h (m)
050F0090	132640.0000	398880.0000	14.5028	0.0000	0.0000
050F0093	137270.0000	398080.0000	13.2953	0.0000	0.0000
050F0094	137610.0000	398350.0000	12.9819	0.0000	0.0000
050F0101	138680.0000	399200.0000	12.5463	0.0000	0.0000
050F0102	138940.0000	399450.0000	12.7137	0.0000	0.0000
050F0128	134020.0000	396270.0000	16.1551	0.0000	0.0000
050F0129	134100.0000	396080.0000	14.0127	0.0000	0.0000
050F0143	133320.0000	397780.0000	14.3160	0.0000	0.0000
050F0144	133510.0000	397640.0000	14.6401	0.0000	0.0000
050F0148	135160.0000	397450.0000	14.0667	0.0000	0.0000
050F0150	134180.0000	397700.0000	14.1626	0.0000	0.0000
050F0152	134840.0000	397940.0000	13.7613	0.0000	0.0000
050F0157	136070.0000	399300.0000	12.4325	0.0000	0.0000
050F0170	133080.0000	398280.0000	14.0638	0.0000	0.0000
050F0171	133280.0000	398100.0000	14.5856	0.0000	0.0000
050F0186	134020.0000	396230.0000	16.1284	0.0000	0.0000
050F0188	133570.0000	396290.0000	15.4815	0.0000	0.0000
050F0195	135080.0000	396780.0000	14.3221	0.0000	0.0000
050F0199	132760.0000	399800.0000	12.8729	0.0000	0.0000
050F0225	132860.0000	398550.0000	13.7071	0.0000	0.0000
050F0238	135170.0000	399920.0000	13.5048	0.0000	0.0000
050F0249	134490.0000	397900.0000	14.3568	0.0000	0.0000
050F0251	139150.0000	399850.0000	12.2061	0.0000	0.0000
050F0254	132680.0000	399500.0000	13.5915	0.0000	0.0000
050F0259	134940.0000	399220.0000	13.3634	0.0000	0.0000
050F0260	135690.0000	397170.0000	14.4019	0.0000	0.0000
050F0261	138120.0000	398650.0000	12.5867	0.0000	0.0000
050F0278	136530.0000	397710.0000	13.6155	0.0000	0.0000
050F0279	134800.0000	398350.0000	13.7969	0.0000	0.0000
050F0280	133270.0000	399440.0000	13.8449	0.0000	0.0000
050F0281	133420.0000	399400.0000	13.8437	0.0000	0.0000
050F0282	133640.0000	399800.0000	13.6112	0.0000	0.0000
050F0283	133920.0000	399190.0000	14.2392	0.0000	0.0000
050F0284	134380.0000	399120.0000	13.9746	0.0000	0.0000
050F0285	135160.0000	399750.0000	13.7598	0.0000	0.0000
050F0286	135620.0000	399640.0000	12.9899	0.0000	0.0000
050F0287	136200.0000	399080.0000	13.8389	0.0000	0.0000
050F0288	135860.0000	398550.0000	13.7627	0.0000	0.0000
050F0289	135700.0000	398140.0000	13.8709	0.0000	0.0000
050F0290	135260.0000	398000.0000	19.6668	0.0000	0.0000
050F0291	134850.0000	398770.0000	13.9272	0.0000	0.0000
050F0292	134460.0000	398370.0000	13.7065	0.0000	0.0000
050F0293	134160.0000	398520.0000	13.7483	0.0000	0.0000
050F0294	133410.0000	398480.0000	13.6835	0.0000	0.0000
050F0295	133540.0000	396970.0000	14.5558	0.0000	0.0000
050F0296	133940.0000	396550.0000	15.1411	0.0000	0.0000
050F0297	134600.0000	396560.0000	15.5203	0.0000	0.0000

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	X Oost (m)	Y Noord (m)	Hoogte (m)	Id.Sa XY (m)	Id.Sa h (m)
050F0298	137590.0000	398750.0000	12.9195	0.0000	0.0000
050F0299	137480.0000	399040.0000	12.5244	0.0000	0.0000
050F0300	137080.0000	399230.0000	12.7250	0.0000	0.0000
050F0301	136400.0000	399610.0000	13.2638	0.0000	0.0000
050F0302	137780.0000	399430.0000	12.1540	0.0000	0.0000
050F0303	137920.0000	399730.0000	12.4334	0.0000	0.0000
050F0304	137730.0000	399950.0000	12.2645	0.0000	0.0000
050F0305	132620.0000	399200.0000	13.8821	0.0000	0.0000

INVOER STANDAARDAFWIJKINGEN VAN BEKENDE STATIONS

Station	Sa X Oost (m)	Sa Y Noord (m)	Sa Hoogte (m)
000A2870			0.0001 * bekend

INVOER WAARNEMINGEN

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	000A2637	050F0129			-0.45030	0.00041 m
DH	000A2637	050F0186			1.66540	0.00027 m
DH	000A2637	050F0188			1.01850	0.00074 m
DH	000A2870	044G0129			1.13830	0.00069 m
DH	000A4080	044F0289			-1.24460	0.00027 m
DH	000A4080	044F0290			-1.94320	0.00091 m
DH	044E0017	044E0018			0.34670	0.00090 m
DH	044E0017	044E0126			-0.81360	0.00111 m
DH	044E0018	044E0149			-1.26060	0.00052 m
DH	044E0126	044E0221			0.04360	0.00112 m
DH	044E0219	044E0149			0.25500	0.00105 m
DH	044E0219	0005560			0.44080	0.00065 m
DH	044E0221	044F0311			-0.38990	0.00113 m
DH	044E0222	044E0140			3.41330	0.00100 m
DH	044F0005	044E0219			-3.39290	0.00086 m
DH	044F0005	044F0006			-1.11860	0.00093 m
DH	044F0006	044F0026			0.51240	0.00072 m
DH	044F0008	044F0007			4.71100	0.00031 m
DH	044F0028	044F0247			-1.01200	0.00113 m
DH	044F0028	044F0303			-0.76220	0.00110 m
DH	044F0033	044F0287			0.68170	0.00089 m
DH	044F0036	044F0314			-0.49210	0.00099 m
DH	044F0046	044F0045			-0.86060	0.00073 m
DH	044F0051	044F0162			-1.52680	0.00078 m
DH	044F0052	044F0051			-0.27400	0.00014 m
DH	044F0059	044F0294			0.44430	0.00100 m
DH	044F0061	044F0275			-0.64530	0.00094 m
DH	044F0062	044F0064			-0.22810	0.00097 m
DH	044F0062	0005555			0.93430	0.00092 m
DH	044F0205	044F0008			-0.57810	0.00035 m
DH	044F0205	0005556			-0.51830	0.00078 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	044F0206	044F0007			3.09550	0.00128 m
DH	044F0244	044F0036			-0.58040	0.00118 m
DH	044F0244	044F0162			-0.19080	0.00067 m
DH	044F0244	044F0317			-0.50030	0.00084 m
DH	044F0246	044F0046			-5.56540	0.00102 m
DH	044F0247	044F0062			0.29900	0.00086 m
DH	044F0255	044F0059			-1.00770	0.00079 m
DH	044F0255	044F0303			-0.75860	0.00108 m
DH	044F0261	044F0277			-0.22050	0.00097 m
DH	044F0261	044F0309			6.96120	0.00091 m
DH	044F0275	044F0060			-0.26320	0.00090 m
DH	044F0277	044F0061			0.31330	0.00098 m
DH	044F0282	044F0052			0.17080	0.00070 m
DH	044F0284	044F0313			-0.03140	0.00065 m
DH	044F0287	044F0288			-3.12360	0.00084 m
DH	044F0288	044F0045			-0.12660	0.00116 m
DH	044F0288	044F0206			2.23920	0.00122 m
DH	044F0288	0005554			0.66720	0.00094 m
DH	044F0289	044F0290			-0.69960	0.00103 m
DH	044F0289	044F0319			1.87430	0.00064 m
DH	044F0290	044F0282			-1.08940	0.00058 m
DH	044F0294	044F0060			-0.04900	0.00074 m
DH	044F0303	044F0026			2.50260	0.00077 m
DH	044F0309	044F0064			-8.10420	0.00093 m
DH	044F0309	0005558			-6.79170	0.00064 m
DH	044F0311	044F0059			0.02710	0.00088 m
DH	044F0312	044F0206			1.98510	0.00098 m
DH	044F0312	044H0200			-1.46480	0.00096 m
DH	044F0313	044F0320			3.24990	0.00106 m
DH	044F0314	044F0033			2.68850	0.00086 m
DH	044F0314	044F0284			1.06740	0.00098 m
DH	044F0315	044F0314			-0.22290	0.00092 m
DH	044F0316	044F0315			0.35400	0.00064 m
DH	044F0317	044F0318			-1.06980	0.00108 m
DH	044F0318	044H0079			1.33070	0.00108 m
DH	044F0319	044F0246			0.37200	0.00084 m
DH	044F0320	044H0200			-5.25120	0.00125 m
DH	044G0029	044G0274			0.79910	0.00079 m
DH	044G0125	044H0228			1.86460	0.00109 m
DH	044G0129	044G0125			-0.55930	0.00092 m
DH	044G0178	044G0179			1.31480	0.00100 m
DH	044G0182	044G0178			-0.52770	0.00090 m
DH	044G0182	044G0274			1.10810	0.00075 m
DH	044G0236	044G0179			-0.69020	0.00104 m
DH	044G0236	044G0235			0.87190	0.00067 m
DH	044G0269	000A2870			-1.63030	0.00054 m
DH	044G0269	044G0129			-0.49180	0.00085 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	044G0271	044G0269			-0.49640	0.00070 m
DH	044G0274	044G0281			-3.32930	0.00117 m
DH	044G0281	044E0222			1.71110	0.00098 m
DH	044H0003	044H0066			-0.65850	0.00098 m
DH	044H0011	044H0012			-2.01000	0.00094 m
DH	044H0011	044H0013			-0.01340	0.00080 m
DH	044H0013	044H0160			0.03040	0.00071 m
DH	044H0018	044H0199			1.09740	0.00120 m
DH	044H0018	044H0217			-0.26740	0.00083 m
DH	044H0021	044H0012			0.08080	0.00100 m
DH	044H0029	044H0042			-0.46700	0.00073 m
DH	044H0029	044H0195			-0.75170	0.00107 m
DH	044H0030	044H0031			-2.52650	0.00085 m
DH	044H0031	044H0018			1.22880	0.00090 m
DH	044H0031	044H0216			0.22440	0.00083 m
DH	044H0034	044H0129			-1.48370	0.00056 m
DH	044H0042	044H0194			-0.39030	0.00070 m
DH	044H0043	044H0042			-0.72330	0.00082 m
DH	044H0043	044H0247			0.01080	0.00102 m
DH	044H0045	044H0247			-1.48970	0.00079 m
DH	044H0046	044H0045			-3.01860	0.00094 m
DH	044H0046	044H0156			-1.74640	0.00088 m
DH	044H0046	044H0197			-2.51650	0.00087 m
DH	044H0048	044H0170			-1.73430	0.00093 m
DH	044H0048	044H0227			-0.96700	0.00071 m
DH	044H0050	044H0114			-1.44450	0.00077 m
DH	044H0053	044H0238			-1.03960	0.00096 m
DH	044H0053	0005564			-2.49820	0.00119 m
DH	044H0054	044H0151			7.21230	0.00075 m
DH	044H0059	044H0029			-0.14580	0.00083 m
DH	044H0061	044H0059			-0.16190	0.00067 m
DH	044H0061	044H0200			-3.07130	0.00106 m
DH	044H0061	044H0214			-0.11880	0.00101 m
DH	044H0063	044H0061			0.10260	0.00107 m
DH	044H0064	044H0063			-0.30320	0.00073 m
DH	044H0066	044H0067			1.20000	0.00075 m
DH	044H0067	044H0094			0.38240	0.00093 m
DH	044H0071	044H0072			0.49100	0.00071 m
DH	044H0072	044H0021			0.59870	0.00074 m
DH	044H0079	044H0162			0.39350	0.00083 m
DH	044H0082	044H0159			0.61300	0.00091 m
DH	044H0084	044H0096			0.15430	0.00102 m
DH	044H0090	044H0152			0.31410	0.00104 m
DH	044H0090	044H0251			0.99960	0.00068 m
DH	044H0093	044H0090			0.48660	0.00098 m
DH	044H0094	044H0093			0.12530	0.00122 m
DH	044H0095	044H0179			-0.42030	0.00096 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	044H0096	044H0157			0.87850	0.00094 m
DH	044H0109	044H0147			0.82140	0.00094 m
DH	044H0110	044H0112			0.83670	0.00105 m
DH	044H0112	044G0271			-2.54890	0.00102 m
DH	044H0114	044H0193			-0.82720	0.00115 m
DH	044H0130	044H0071			0.37220	0.00062 m
DH	044H0130	044H0129			0.19530	0.00083 m
DH	044H0134	044H0137			-1.66210	0.00099 m
DH	044H0134	044H0226			0.89220	0.00097 m
DH	044H0137	044H0173			-1.24520	0.00068 m
DH	044H0142	044G0029			1.07420	0.00065 m
DH	044H0145	044H0144			1.37390	0.00078 m
DH	044H0147	044H0110			0.13080	0.00063 m
DH	044H0150	050F0199			-1.11470	0.00090 m
DH	044H0151	044H0234			-7.54770	0.00085 m
DH	044H0152	044H0210			0.44670	0.00081 m
DH	044H0154	044H0153			-0.06800	0.00111 m
DH	044H0156	044H0134			0.45240	0.00094 m
DH	044H0159	044H0084			1.91360	0.00142 m
DH	044H0160	044H0082			-0.00050	0.00085 m
DH	044H0161	044H0011			1.50900	0.00089 m
DH	044H0161	044H0199			-0.07210	0.00101 m
DH	044H0162	044H0177			-0.08360	0.00083 m
DH	044H0163	044F0320			2.38810	0.00113 m
DH	044H0163	044H0030			2.11470	0.00052 m
DH	044H0163	044H0064			0.40810	0.00072 m
DH	044H0163	044H0129			0.13620	0.00113 m
DH	044H0167	044H0168			0.25210	0.00080 m
DH	044H0167	044H0169			0.04230	0.00085 m
DH	044H0168	044H0109			1.19220	0.00092 m
DH	044H0169	044H0144			0.20980	0.00111 m
DH	044H0170	044H0046			-0.95800	0.00071 m
DH	044H0174	044H0175			0.49580	0.00093 m
DH	044H0174	044H0218			-0.39060	0.00083 m
DH	044H0174	044H0222			-1.10210	0.00064 m
DH	044H0177	044F0316			-1.27460	0.00118 m
DH	044H0177	044H0034			2.37700	0.00074 m
DH	044H0178	044H0095			0.61210	0.00108 m
DH	044H0178	044H0249			0.22440	0.00077 m
DH	044H0179	044H0003			1.50480	0.00083 m
DH	044H0180	044H0232			-0.29520	0.00095 m
DH	044H0183	044H0142			-0.25100	0.00014 m
DH	044H0186	044H0066			-1.21390	0.00133 m
DH	044H0186	044H0187			1.28430	0.00085 m
DH	044H0187	044H0252			-0.50340	0.00078 m
DH	044H0188	044G0235			-2.00260	0.00086 m
DH	044H0188	044H0145			-1.39440	0.00075 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	044H0191	044H0134			1.13760	0.00093 m
DH	044H0192	044H0191			-0.11840	0.00096 m
DH	044H0192	044H0223			-0.83030	0.00076 m
DH	044H0192	044H0224			1.44880	0.00100 m
DH	044H0193	044H0112			-0.09120	0.00081 m
DH	044H0194	044H0183			0.18880	0.00105 m
DH	044H0195	044F0205			0.40130	0.00107 m
DH	044H0196	044H0050			-0.44680	0.00052 m
DH	044H0196	044H0153			-0.64140	0.00077 m
DH	044H0197	044H0188			1.93960	0.00086 m
DH	044H0199	044H0192			0.44680	0.00127 m
DH	044H0210	044H0054			-0.46790	0.00084 m
DH	044H0210	044H0250			-0.57050	0.00055 m
DH	044H0212	044H0043			0.65780	0.00085 m
DH	044H0213	044H0212			-1.23490	0.00075 m
DH	044H0214	044H0174			0.33540	0.00089 m
DH	044H0214	044H0213			0.64320	0.00079 m
DH	044H0215	044H0214			0.19350	0.00078 m
DH	044H0216	044H0215			0.08330	0.00080 m
DH	044H0217	044H0175			0.36870	0.00072 m
DH	044H0218	044H0173			0.43890	0.00071 m
DH	044H0218	044H0219			0.26240	0.00084 m
DH	044H0220	044H0137			-0.00970	0.00082 m
DH	044H0220	044H0247			-1.56140	0.00089 m
DH	044H0221	044H0134			2.25380	0.00092 m
DH	044H0222	044H0221			1.80560	0.00075 m
DH	044H0223	044H0175			-0.61080	0.00072 m
DH	044H0224	044H0242			0.82250	0.00074 m
DH	044H0225	044H0241			1.07450	0.00153 m
DH	044H0226	0005562			0.26410	0.00105 m
DH	044H0227	044H0229			5.37860	0.00112 m
DH	044H0228	044H0168			-0.74970	0.00105 m
DH	044H0229	044H0230			-4.64330	0.00095 m
DH	044H0230	044H0050			2.28580	0.00089 m
DH	044H0231	044H0196			0.18180	0.00092 m
DH	044H0232	044H0233			-1.08200	0.00110 m
DH	044H0233	044H0095			-0.23250	0.00066 m
DH	044H0234	044H0150			1.33620	0.00108 m
DH	044H0238	044H0180			-0.51940	0.00084 m
DH	044H0240	044H0048			3.09390	0.00129 m
DH	044H0240	044H0245			3.98660	0.00101 m
DH	044H0241	044H0240			-1.72250	0.00103 m
DH	044H0241	044H0243			1.12950	0.00080 m
DH	044H0242	044H0225			0.28760	0.00098 m
DH	044H0243	044H0244			0.81580	0.00099 m
DH	044H0244	044H0154			1.35210	0.00078 m
DH	044H0245	044H0231			1.42600	0.00098 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	044H0247	044H0219			0.12960	0.00090 m
DH	044H0249	044H0154			2.42280	0.00129 m
DH	044H0249	044H0157			0.20160	0.00107 m
DH	044H0250	050F0282			0.72480	0.00070 m
DH	044H0251	050F0238			-0.19010	0.00076 m
DH	044H0252	050F0251			-0.29180	0.00076 m
DH	050F0079	050F0195			1.23930	0.00063 m
DH	050F0090	050F0225			-0.79570	0.00083 m
DH	050F0093	050F0278			0.32020	0.00092 m
DH	050F0094	050F0093			0.31340	0.00063 m
DH	050F0102	050F0101			-0.16740	0.00063 m
DH	050F0129	050F0297			1.50760	0.00091 m
DH	050F0143	050F0144			0.32410	0.00049 m
DH	050F0144	050F0150			-0.47530	0.00082 m
DH	050F0144	050F0295			-0.08430	0.00082 m
DH	050F0148	050F0079			-0.98390	0.00073 m
DH	050F0150	050F0249			0.19420	0.00076 m
DH	050F0152	050F0148			0.30540	0.00079 m
DH	050F0152	050F0290			5.90550	0.00065 m
DH	050F0152	050F0292			-0.05480	0.00070 m
DH	050F0157	050F0287			1.40640	0.00048 m
DH	050F0170	050F0171			0.52180	0.00053 m
DH	050F0171	050F0143			-0.27140	0.00062 m
DH	050F0186	050F0128			0.02670	0.00018 m
DH	050F0188	050F0129			-1.46900	0.00082 m
DH	050F0188	050F0186			0.64660	0.00071 m
DH	050F0199	050F0254			0.71860	0.00049 m
DH	050F0225	050F0170			0.35670	0.00061 m
DH	050F0238	050F0286			-0.51490	0.00083 m
DH	050F0249	050F0152			-0.59550	0.00063 m
DH	050F0251	050F0102			0.50630	0.00084 m
DH	050F0254	050F0280			0.25340	0.00079 m
DH	050F0254	050F0305			0.29060	0.00054 m
DH	050F0259	050F0285			0.39640	0.00079 m
DH	050F0259	050F0291			0.56380	0.00071 m
DH	050F0260	050F0079			-1.31910	0.00066 m
DH	050F0260	050F0084			-0.31900	0.00058 m
DH	050F0261	050F0094			0.39520	0.00079 m
DH	050F0261	050F0101			-0.04040	0.00089 m
DH	050F0278	050F0084			0.46740	0.00082 m
DH	050F0279	050F0152			-0.03560	0.00063 m
DH	050F0280	050F0281			-0.00120	0.00041 m
DH	050F0281	050F0283			0.39580	0.00079 m
DH	050F0282	050F0281			0.23250	0.00067 m
DH	050F0283	050F0284			-0.26460	0.00070 m
DH	050F0284	050F0259			-0.61120	0.00080 m
DH	050F0285	050F0238			-0.25500	0.00050 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	050F0286	050F0157			-0.55800	0.00072 m
DH	050F0287	050F0301			-0.57510	0.00081 m
DH	050F0288	050F0287			0.07710	0.00079 m
DH	050F0289	050F0288			-0.10820	0.00069 m
DH	050F0290	050F0289			-5.79590	0.00075 m
DH	050F0291	050F0279			-0.13030	0.00068 m
DH	050F0292	050F0293			0.04180	0.00070 m
DH	050F0293	050F0294			-0.06480	0.00096 m
DH	050F0294	050F0225			0.02360	0.00082 m
DH	050F0295	050F0296			0.58530	0.00086 m
DH	050F0296	050F0128			1.01400	0.00059 m
DH	050F0297	050F0195			-1.19820	0.00075 m
DH	050F0298	050F0094			0.06240	0.00069 m
DH	050F0299	050F0298			0.39510	0.00063 m
DH	050F0299	050F0302			-0.37040	0.00075 m
DH	050F0300	050F0299			-0.20060	0.00069 m
DH	050F0301	050F0300			-0.53880	0.00094 m
DH	050F0302	050F0303			0.27940	0.00061 m
DH	050F0303	050F0304			-0.16890	0.00058 m
DH	050F0304	044H0187			0.73680	0.00065 m
DH	050F0305	050F0090			0.62070	0.00061 m
DH	0005554	0005555			0.60110	0.00047 m
DH	0005556	0005557			0.12240	0.00049 m
DH	0005557	044F0006			1.47120	0.00034 m
DH	0005558	0005559			-0.14560	0.00046 m
DH	0005559	044F0319			4.65560	0.00037 m
DH	0005560	0005561			0.38820	0.00049 m
DH	0005561	044E0140			3.46900	0.00073 m
DH	0005562	044H0240			-0.26470	0.00013 m
DH	0005563	044H0116			0.92940	0.00025 m
DH	0005563	044H0116			0.92910	0.00024 m
DH	0005563	044H0193			0.11080	0.00116 m
DH	0005564	044H0118			0.43490	0.00020 m
DH	0005564	044H0118			0.43490	0.00020 m
DH	0005564	044H0118			0.43490	0.00020 m
DH	0005564	044H0234			1.90480	0.00114 m
DH	0005564	0005563			-0.88940	0.00106 m

VEREFFENDE COORDINATEN (pseudo kleinste kwadraten netwerk)

Station	Coordinaat	Corr (m)	Sa (m)
0005554 Hoogte	1.8342	0.0007	0.0024
0005555 Hoogte	2.4354	0.0008	0.0024
0005556 Hoogte	1.8498	-0.0002	0.0023
0005557 Hoogte	1.9721	-0.0003	0.0023
0005558 Hoogte	2.5850	0.0003	0.0025
0005559 Hoogte	2.4394	0.0003	0.0025
0005560 Hoogte	1.6098	-0.0006	0.0024

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Coordinaat	Corr (m)	Sa (m)
0005561 Hoogte	1.9980	-0.0006	0.0025
0005562 Hoogte	7.3561	0.0002	0.0019
0005563 Hoogte	9.8571	-0.0001	0.0017
0005564 Hoogte	10.7467	0.0001	0.0019
000A2637 Hoogte	14.4612	-0.0018	0.0026
000A2870 Hoogte	5.2012 *	0.0000	0.0001
000A4080 Hoogte	6.4652	-0.0005	0.0025
044E0017 Hoogte	2.3376	-0.0006	0.0027
044E0018 Hoogte	2.6844	-0.0005	0.0026
044E0126 Hoogte	1.5238	-0.0008	0.0027
044E0140 Hoogte	5.4670	-0.0006	0.0025
044E0149 Hoogte	1.4238	-0.0005	0.0026
044E0219 Hoogte	1.1689	-0.0004	0.0024
044E0221 Hoogte	1.5673	0.0002	0.0027
044E0222 Hoogte	2.0538	-0.0005	0.0024
044F0005 Hoogte	4.5619	-0.0003	0.0024
044F0006 Hoogte	3.4433	-0.0003	0.0023
044F0007 Hoogte	6.5011	-0.0001	0.0023
044F0008 Hoogte	1.7901	-0.0001	0.0023
044F0026 Hoogte	3.9556	-0.0004	0.0024
044F0028 Hoogte	2.2148	-0.0008	0.0025
044F0033 Hoogte	3.6089	-0.0010	0.0024
044F0036 Hoogte	1.4125	-0.0010	0.0024
044F0045 Hoogte	1.0406	0.0009	0.0025
044F0046 Hoogte	1.9013	0.0010	0.0025
044F0051 Hoogte	3.3289	-0.0010	0.0025
044F0052 Hoogte	3.6029	-0.0010	0.0025
044F0059 Hoogte	1.2042	-0.0001	0.0026
044F0060 Hoogte	1.5996	-0.0000	0.0027
044F0061 Hoogte	2.5082	0.0002	0.0027
044F0062 Hoogte	1.5011	0.0008	0.0024
044F0064 Hoogte	1.2728	0.0006	0.0025
044F0162 Hoogte	1.8021	-0.0010	0.0025
044F0205 Hoogte	2.3682	-0.0001	0.0023
044F0206 Hoogte	3.4058	0.0003	0.0023
044F0244 Hoogte	1.9929	-0.0010	0.0025
044F0246 Hoogte	7.4668	0.0011	0.0025
044F0247 Hoogte	1.2024	0.0011	0.0025
044F0255 Hoogte	2.2118	-0.0002	0.0025
044F0261 Hoogte	2.4155	0.0003	0.0026
044F0275 Hoogte	1.8628	0.0000	0.0027
044F0277 Hoogte	2.1950	0.0003	0.0026
044F0282 Hoogte	3.4321	-0.0010	0.0025
044F0284 Hoogte	1.9881	-0.0007	0.0023
044F0287 Hoogte	4.2906	-0.0010	0.0024
044F0288 Hoogte	1.1670	0.0007	0.0023
044F0289 Hoogte	5.2206	-0.0015	0.0025

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Coordinaat	Corr (m)	Sa (m)
044F0290 Hoogte	4.5215	-0.0010	0.0025
044F0294 Hoogte	1.6486	-0.0000	0.0026
044F0303 Hoogte	1.4530	-0.0004	0.0024
044F0309 Hoogte	9.3768	0.0004	0.0025
044F0311 Hoogte	1.1772	-0.0000	0.0026
044F0312 Hoogte	1.4206	0.0002	0.0023
044F0313 Hoogte	1.9568	-0.0006	0.0023
044F0314 Hoogte	0.9204	-0.0010	0.0023
044F0315 Hoogte	1.1431	-0.0012	0.0024
044F0316 Hoogte	0.7890	0.0015	0.0024
044F0317 Hoogte	1.4926	-0.0010	0.0025
044F0318 Hoogte	0.4227	-0.0011	0.0025
044F0319 Hoogte	7.0949	-0.0015	0.0025
044F0320 Hoogte	5.2070	-0.0003	0.0022
044G0029 Hoogte	2.8732	-0.0002	0.0022
044G0125 Hoogte	5.7804	-0.0004	0.0010
044G0129 Hoogte	6.3396	-0.0005	0.0006
044G0178 Hoogte	2.0365	-0.0002	0.0022
044G0179 Hoogte	3.3514	-0.0001	0.0022
044G0182 Hoogte	2.5642	-0.0002	0.0022
044G0235 Hoogte	4.9136	-0.0000	0.0020
044G0236 Hoogte	4.0417	-0.0000	0.0021
044G0269 Hoogte	6.8314	-0.0001	0.0005
044G0271 Hoogte	7.3278	-0.0001	0.0008
044G0274 Hoogte	3.6722	-0.0003	0.0022
044G0281 Hoogte	0.3428	-0.0004	0.0024
044H0003 Hoogte	11.1606	-0.0010	0.0023
044H0011 Hoogte	6.3144	-0.0007	0.0022
044H0012 Hoogte	4.3042	-0.0009	0.0023
044H0013 Hoogte	6.3010	-0.0007	0.0023
044H0018 Hoogte	3.6366	0.0004	0.0021
044H0021 Hoogte	4.2232	-0.0011	0.0023
044H0029 Hoogte	2.7187	-0.0000	0.0021
044H0030 Hoogte	4.9341	0.0002	0.0021
044H0031 Hoogte	2.4076	0.0002	0.0021
044H0034 Hoogte	4.4400	0.0009	0.0023
044H0042 Hoogte	2.2515	-0.0002	0.0021
044H0043 Hoogte	2.9746	-0.0004	0.0021
044H0045 Hoogte	4.4749	0.0007	0.0020
044H0046 Hoogte	7.4933	0.0005	0.0019
044H0048 Hoogte	10.1854	0.0003	0.0019
044H0050 Hoogte	12.2391	-0.0006	0.0017
044H0053 Hoogte	13.2449	0.0001	0.0021
044H0054 Hoogte	12.9876	-0.0006	0.0023
044H0059 Hoogte	2.8647	-0.0003	0.0021
044H0061 Hoogte	3.0268	-0.0001	0.0021
044H0063 Hoogte	2.9242	-0.0001	0.0022

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Coordinaat	Corr (m)	Sa (m)
044H0064 Hoogte	3.2275	-0.0000	0.0022
044H0066 Hoogte	10.5020	-0.0011	0.0023
044H0067 Hoogte	11.7018	-0.0013	0.0024
044H0071 Hoogte	3.1333	-0.0013	0.0023
044H0072 Hoogte	3.6244	-0.0012	0.0023
044H0079 Hoogte	1.7534	0.0012	0.0025
044H0082 Hoogte	6.3309	-0.0007	0.0024
044H0084 Hoogte	8.8575	-0.0007	0.0024
044H0090 Hoogte	12.6953	-0.0000	0.0024
044H0093 Hoogte	12.2089	0.0002	0.0024
044H0094 Hoogte	12.0840	-0.0015	0.0024
044H0095 Hoogte	10.0763	-0.0008	0.0021
044H0096 Hoogte	9.0119	-0.0006	0.0023
044H0109 Hoogte	8.0877	-0.0002	0.0015
044H0110 Hoogte	9.0399	-0.0002	0.0014
044H0112 Hoogte	9.8766	-0.0002	0.0012
044H0114 Hoogte	10.7947	-0.0005	0.0017
044H0116 Hoogte	10.7864	-0.0001	0.0018
044H0118 Hoogte	11.1816	0.0001	0.0019
044H0129 Hoogte	2.9562	0.0008	0.0022
044H0130 Hoogte	2.7611	-0.0013	0.0023
044H0134 Hoogte	6.1995	-0.0001	0.0019
044H0137 Hoogte	4.5371	-0.0004	0.0020
044H0142 Hoogte	1.7990	-0.0002	0.0022
044H0144 Hoogte	6.8957	-0.0000	0.0018
044H0145 Hoogte	5.5218	-0.0000	0.0019
044H0147 Hoogte	8.9091	-0.0002	0.0014
044H0150 Hoogte	13.9874	-0.0002	0.0023
044H0151 Hoogte	20.1996	0.0005	0.0023
044H0152 Hoogte	13.0092	-0.0002	0.0024
044H0153 Hoogte	12.0442	0.0000	0.0019
044H0154 Hoogte	12.1118	-0.0004	0.0019
044H0156 Hoogte	5.7470	-0.0002	0.0020
044H0157 Hoogte	9.8904	-0.0006	0.0022
044H0159 Hoogte	6.9439	-0.0007	0.0024
044H0160 Hoogte	6.3314	-0.0007	0.0023
044H0161 Hoogte	4.8055	-0.0006	0.0022
044H0162 Hoogte	2.1468	0.0011	0.0024
044H0163 Hoogte	2.8194	0.0002	0.0021
044H0167 Hoogte	6.6434	-0.0002	0.0015
044H0168 Hoogte	6.8955	-0.0002	0.0014
044H0169 Hoogte	6.6858	-0.0001	0.0017
044H0170 Hoogte	8.4513	0.0005	0.0019
044H0173 Hoogte	3.2917	-0.0006	0.0020
044H0174 Hoogte	3.2431	-0.0004	0.0020
044H0175 Hoogte	3.7387	-0.0006	0.0020
044H0177 Hoogte	2.0632	0.0011	0.0023

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Coordinaat	Corr (m)	Sa (m)
044H0178 Hoogte	9.4643	-0.0007	0.0021
044H0179 Hoogte	9.6559	-0.0009	0.0022
044H0180 Hoogte	11.6859	0.0001	0.0022
044H0183 Hoogte	2.0500	-0.0002	0.0022
044H0186 Hoogte	11.7162	-0.0008	0.0025
044H0187 Hoogte	13.0006	-0.0007	0.0025
044H0188 Hoogte	6.9162	0.0000	0.0019
044H0191 Hoogte	5.0618	-0.0002	0.0020
044H0192 Hoogte	5.1801	-0.0003	0.0020
044H0193 Hoogte	9.9678	-0.0002	0.0014
044H0194 Hoogte	1.8612	-0.0002	0.0022
044H0195 Hoogte	1.9669	-0.0001	0.0023
044H0196 Hoogte	12.6858	0.0002	0.0018
044H0197 Hoogte	4.9767	0.0004	0.0019
044H0199 Hoogte	4.7336	-0.0000	0.0021
044H0200 Hoogte	-0.0443	0.0001	0.0022
044H0210 Hoogte	13.4558	-0.0003	0.0023
044H0212 Hoogte	2.3166	-0.0006	0.0021
044H0213 Hoogte	3.5514	0.0001	0.0021
044H0214 Hoogte	2.9081	-0.0000	0.0020
044H0215 Hoogte	2.7148	0.0002	0.0021
044H0216 Hoogte	2.6317	-0.0001	0.0021
044H0217 Hoogte	3.3696	0.0008	0.0021
044H0218 Hoogte	2.8527	-0.0002	0.0020
044H0219 Hoogte	3.1150	-0.0003	0.0021
044H0220 Hoogte	4.5468	-0.0004	0.0020
044H0221 Hoogte	3.9461	0.0003	0.0020
044H0222 Hoogte	2.1408	0.0006	0.0020
044H0223 Hoogte	4.3496	-0.0005	0.0021
044H0224 Hoogte	6.6290	-0.0002	0.0021
044H0225 Hoogte	7.7393	0.0001	0.0022
044H0226 Hoogte	7.0919	0.0001	0.0020
044H0227 Hoogte	9.2183	0.0002	0.0019
044H0228 Hoogte	7.6451	-0.0003	0.0013
044H0229 Hoogte	14.5968	-0.0004	0.0020
044H0230 Hoogte	9.9534	-0.0005	0.0019
044H0231 Hoogte	12.5040	0.0002	0.0019
044H0232 Hoogte	11.3907	-0.0009	0.0022
044H0233 Hoogte	10.3088	-0.0008	0.0022
044H0234 Hoogte	12.6516	0.0002	0.0022
044H0238 Hoogte	12.2053	0.0001	0.0022
044H0240 Hoogte	7.0914	0.0002	0.0019
044H0241 Hoogte	8.8140	0.0003	0.0020
044H0242 Hoogte	7.4516	-0.0000	0.0022
044H0243 Hoogte	9.9436	0.0004	0.0020
044H0244 Hoogte	10.7596	-0.0005	0.0020
044H0245 Hoogte	11.0780	0.0002	0.0019

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Coordinaat	Corr (m)	Sa (m)
044H0247 Hoogte	2.9853	-0.0005	0.0020
044H0249 Hoogte	9.6888	-0.0006	0.0020
044H0250 Hoogte	12.8854	-0.0010	0.0023
044H0251 Hoogte	13.6948	-0.0001	0.0024
044H0252 Hoogte	12.4973	-0.0006	0.0026
050F0079 Hoogte	13.0817	-0.0011	0.0025
050F0084 Hoogte	14.0818	-0.0011	0.0026
050F0090 Hoogte	14.5022	-0.0006	0.0024
050F0093 Hoogte	13.2942	-0.0011	0.0026
050F0094 Hoogte	12.9808	-0.0011	0.0025
050F0101 Hoogte	12.5448	-0.0015	0.0026
050F0102 Hoogte	12.7121	-0.0016	0.0026
050F0128 Hoogte	16.1533	-0.0018	0.0026
050F0129 Hoogte	14.0110	-0.0017	0.0026
050F0143 Hoogte	14.3136	-0.0024	0.0025
050F0144 Hoogte	14.6377	-0.0024	0.0025
050F0148 Hoogte	14.0657	-0.0010	0.0025
050F0150 Hoogte	14.1622	-0.0004	0.0025
050F0152 Hoogte	13.7605	-0.0008	0.0024
050F0157 Hoogte	12.4319	-0.0006	0.0025
050F0170 Hoogte	14.0632	-0.0006	0.0025
050F0171 Hoogte	14.5850	-0.0006	0.0025
050F0186 Hoogte	16.1266	-0.0018	0.0026
050F0188 Hoogte	15.4799	-0.0016	0.0027
050F0195 Hoogte	14.3208	-0.0013	0.0026
050F0199 Hoogte	12.8725	-0.0004	0.0023
050F0225 Hoogte	13.7065	-0.0006	0.0025
050F0238 Hoogte	13.5046	-0.0002	0.0024
050F0249 Hoogte	14.3562	-0.0006	0.0025
050F0251 Hoogte	12.2057	-0.0004	0.0026
050F0254 Hoogte	13.5910	-0.0005	0.0023
050F0259 Hoogte	13.3630	-0.0004	0.0024
050F0260 Hoogte	14.4008	-0.0011	0.0026
050F0261 Hoogte	12.5854	-0.0013	0.0026
050F0278 Hoogte	13.6144	-0.0011	0.0026
050F0279 Hoogte	13.7962	-0.0007	0.0024
050F0280 Hoogte	13.8442	-0.0007	0.0024
050F0281 Hoogte	13.8430	-0.0007	0.0023
050F0282 Hoogte	13.6103	-0.0009	0.0024
050F0283 Hoogte	14.2388	-0.0004	0.0024
050F0284 Hoogte	13.9742	-0.0004	0.0024
050F0285 Hoogte	13.7596	-0.0002	0.0024
050F0286 Hoogte	12.9898	-0.0001	0.0025
050F0287 Hoogte	13.8384	-0.0005	0.0025
050F0288 Hoogte	13.7615	-0.0012	0.0025
050F0289 Hoogte	13.8698	-0.0011	0.0025
050F0290 Hoogte	19.6659	-0.0009	0.0025

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Coordinaat	Corr (m)	Sa (m)
050F0291 Hoogte	13.9267	-0.0005	0.0024
050F0292 Hoogte	13.7058	-0.0007	0.0025
050F0293 Hoogte	13.7476	-0.0007	0.0025
050F0294 Hoogte	13.6829	-0.0006	0.0025
050F0295 Hoogte	14.5536	-0.0022	0.0026
050F0296 Hoogte	15.1392	-0.0019	0.0026
050F0297 Hoogte	15.5188	-0.0015	0.0026
050F0298 Hoogte	12.9185	-0.0010	0.0025
050F0299 Hoogte	12.5235	-0.0009	0.0025
050F0300 Hoogte	12.7242	-0.0008	0.0025
050F0301 Hoogte	13.2632	-0.0006	0.0025
050F0302 Hoogte	12.1532	-0.0008	0.0025
050F0303 Hoogte	12.4326	-0.0008	0.0025
050F0304 Hoogte	12.2637	-0.0008	0.0025
050F0305 Hoogte	13.8816	-0.0005	0.0024

TOETSING VAN BEKENDE COORDINATEN

Station	MDB (m)	BNR	W-toets	Gs fout (m)	T-toets	Gs fout (m)
000A2870 Hoogte	99.9999	999.9				

ABSOLUTE STANDAARD ELLIPSEN

Station	A (m)	B (m)	A/B	Phi (gon)	Sa Hgt (m)

RELATIEVE STANDAARD ELLIPSEN

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
000A2637	050F0129					0.0004
000A2637	050F0186					0.0003
000A2637	050F0188					0.0005
000A2870	044G0129					0.0006
000A4080	044F0289					0.0003
000A4080	044F0290					0.0007
044E0017	044E0018					0.0009
044E0017	044E0126					0.0010
044E0018	044E0149					0.0005
044E0126	044E0221					0.0010
044E0219	044E0149					0.0010
044E0219	0005560					0.0006
044E0221	044F0311					0.0011
044E0222	044E0140					0.0010
044F0005	044E0219					0.0008
044F0005	044F0006					0.0009
044F0006	044F0026					0.0007
044F0008	044F0007					0.0003
044F0028	044F0247					0.0010
044F0028	044F0303					0.0010

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
044F0033	044F0287					0.0008
044F0036	044F0314					0.0009
044F0046	044F0045					0.0007
044F0051	044F0162					0.0007
044F0052	044F0051					0.0001
044F0059	044F0294					0.0009
044F0061	044F0275					0.0009
044F0062	044F0064					0.0009
044F0062	0005555					0.0008
044F0205	044F0008					0.0003
044F0205	0005556					0.0007
044F0206	044F0007					0.0010
044F0244	044F0036					0.0010
044F0244	044F0162					0.0007
044F0244	044F0317					0.0008
044F0246	044F0046					0.0009
044F0247	044F0062					0.0008
044F0255	044F0059					0.0008
044F0255	044F0303					0.0010
044F0261	044F0277					0.0009
044F0261	044F0309					0.0009
044F0275	044F0060					0.0009
044F0277	044F0061					0.0009
044F0282	044F0052					0.0007
044F0284	044F0313					0.0006
044F0287	044F0288					0.0008
044F0288	044F0045					0.0010
044F0288	044F0206					0.0010
044F0288	0005554					0.0009
044F0289	044F0290					0.0007
044F0289	044F0319					0.0006
044F0290	044F0282					0.0006
044F0294	044F0060					0.0007
044F0303	044F0026					0.0007
044F0309	044F0064					0.0009
044F0309	0005558					0.0006
044F0311	044F0059					0.0008
044F0312	044F0206					0.0009
044F0312	044H0200					0.0009
044F0313	044F0320					0.0009
044F0314	044F0033					0.0008
044F0314	044F0284					0.0009
044F0315	044F0314					0.0008
044F0316	044F0315					0.0006
044F0317	044F0318					0.0010
044F0318	044H0079					0.0010
044F0319	044F0246					0.0008

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
044F0320	044H0200					0.0010
044G0029	044G0274					0.0007
044G0125	044H0228					0.0010
044G0129	044G0125					0.0009
044G0178	044G0179					0.0009
044G0182	044G0178					0.0009
044G0182	044G0274					0.0007
044G0236	044G0179					0.0010
044G0236	044G0235					0.0007
044G0269	000A2870					0.0005
044G0269	044G0129					0.0006
044G0271	044G0269					0.0007
044G0274	044G0281					0.0011
044G0281	044E0222					0.0009
044H0003	044H0066					0.0009
044H0011	044H0012					0.0009
044H0011	044H0013					0.0008
044H0013	044H0160					0.0007
044H0018	044H0199					0.0009
044H0018	044H0217					0.0007
044H0021	044H0012					0.0009
044H0029	044H0042					0.0007
044H0029	044H0195					0.0009
044H0030	044H0031					0.0008
044H0031	044H0018					0.0008
044H0031	044H0216					0.0007
044H0034	044H0129					0.0005
044H0042	044H0194					0.0007
044H0043	044H0042					0.0007
044H0043	044H0247					0.0008
044H0045	044H0247					0.0007
044H0046	044H0045					0.0008
044H0046	044H0156					0.0008
044H0046	044H0197					0.0008
044H0048	044H0170					0.0008
044H0048	044H0227					0.0007
044H0050	044H0114					0.0007
044H0053	044H0238					0.0009
044H0053	0005564					0.0011
044H0054	044H0151					0.0007
044H0059	044H0029					0.0007
044H0061	044H0059					0.0006
044H0061	044H0200					0.0009
044H0061	044H0214					0.0008
044H0063	044H0061					0.0009
044H0064	044H0063					0.0007
044H0066	044H0067					0.0007

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
044H0067	044H0094					0.0009
044H0071	044H0072					0.0007
044H0072	044H0021					0.0007
044H0079	044H0162					0.0008
044H0082	044H0159					0.0009
044H0084	044H0096					0.0010
044H0090	044H0152					0.0009
044H0090	044H0251					0.0006
044H0093	044H0090					0.0009
044H0094	044H0093					0.0011
044H0095	044H0179					0.0009
044H0096	044H0157					0.0009
044H0109	044H0147					0.0009
044H0110	044H0112					0.0010
044H0112	044G0271					0.0009
044H0114	044H0193					0.0010
044H0130	044H0071					0.0006
044H0130	044H0129					0.0008
044H0134	044H0137					0.0008
044H0134	044H0226					0.0009
044H0137	044H0173					0.0006
044H0142	044G0029					0.0006
044H0145	044H0144					0.0008
044H0147	044H0110					0.0006
044H0150	050F0199					0.0008
044H0151	044H0234					0.0008
044H0152	044H0210					0.0008
044H0154	044H0153					0.0010
044H0156	044H0134					0.0008
044H0159	044H0084					0.0013
044H0160	044H0082					0.0008
044H0161	044H0011					0.0008
044H0161	044H0199					0.0009
044H0162	044H0177					0.0008
044H0163	044F0320					0.0009
044H0163	044H0030					0.0005
044H0163	044H0064					0.0007
044H0163	044H0129					0.0009
044H0167	044H0168					0.0008
044H0167	044H0169					0.0008
044H0168	044H0109					0.0009
044H0169	044H0144					0.0010
044H0170	044H0046					0.0007
044H0174	044H0175					0.0008
044H0174	044H0218					0.0007
044H0174	044H0222					0.0006
044H0177	044F0316					0.0010

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
044H0177	044H0034					0.0007
044H0178	044H0095					0.0010
044H0178	044H0249					0.0008
044H0179	044H0003					0.0008
044H0180	044H0232					0.0009
044H0183	044H0142					0.0001
044H0186	044H0066					0.0012
044H0186	044H0187					0.0008
044H0187	044H0252					0.0007
044H0188	044G0235					0.0008
044H0188	044H0145					0.0007
044H0191	044H0134					0.0008
044H0192	044H0191					0.0008
044H0192	044H0223					0.0007
044H0192	044H0224					0.0009
044H0193	044H0112					0.0008
044H0194	044H0183					0.0010
044H0195	044F0205					0.0009
044H0196	044H0050					0.0005
044H0196	044H0153					0.0007
044H0197	044H0188					0.0008
044H0199	044H0192					0.0010
044H0210	044H0054					0.0008
044H0210	044H0250					0.0005
044H0212	044H0043					0.0008
044H0213	044H0212					0.0007
044H0214	044H0174					0.0007
044H0214	044H0213					0.0007
044H0215	044H0214					0.0007
044H0216	044H0215					0.0007
044H0217	044H0175					0.0007
044H0218	044H0173					0.0006
044H0218	044H0219					0.0007
044H0220	044H0137					0.0007
044H0220	044H0247					0.0007
044H0221	044H0134					0.0008
044H0222	044H0221					0.0007
044H0223	044H0175					0.0007
044H0224	044H0242					0.0007
044H0225	044H0241					0.0013
044H0226	0005562					0.0009
044H0227	044H0229					0.0010
044H0228	044H0168					0.0010
044H0229	044H0230					0.0009
044H0230	044H0050					0.0008
044H0231	044H0196					0.0008
044H0232	044H0233					0.0010

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
044H0233	044H0095					0.0006
044H0234	044H0150					0.0010
044H0238	044H0180					0.0008
044H0240	044H0048					0.0010
044H0240	044H0245					0.0009
044H0241	044H0240					0.0009
044H0241	044H0243					0.0007
044H0242	044H0225					0.0009
044H0243	044H0244					0.0009
044H0244	044H0154					0.0007
044H0245	044H0231					0.0009
044H0247	044H0219					0.0008
044H0249	044H0154					0.0011
044H0249	044H0157					0.0010
044H0250	050F0282					0.0007
044H0251	050F0238					0.0007
044H0252	050F0251					0.0007
050F0079	050F0195					0.0006
050F0090	050F0225					0.0008
050F0093	050F0278					0.0009
050F0094	050F0093					0.0006
050F0102	050F0101					0.0006
050F0129	050F0297					0.0008
050F0143	050F0144					0.0005
050F0144	050F0150					0.0007
050F0144	050F0295					0.0008
050F0148	050F0079					0.0007
050F0150	050F0249					0.0007
050F0152	050F0148					0.0007
050F0152	050F0290					0.0006
050F0152	050F0292					0.0007
050F0157	050F0287					0.0005
050F0170	050F0171					0.0005
050F0171	050F0143					0.0006
050F0186	050F0128					0.0002
050F0188	050F0129					0.0005
050F0188	050F0186					0.0005
050F0199	050F0254					0.0005
050F0225	050F0170					0.0006
050F0238	050F0286					0.0008
050F0249	050F0152					0.0006
050F0251	050F0102					0.0008
050F0254	050F0280					0.0007
050F0254	050F0305					0.0005
050F0259	050F0285					0.0007
050F0259	050F0291					0.0007
050F0260	050F0079					0.0006

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
050F0260	050F0084					0.0006
050F0261	050F0094					0.0007
050F0261	050F0101					0.0008
050F0278	050F0084					0.0008
050F0279	050F0152					0.0006
050F0280	050F0281					0.0004
050F0281	050F0283					0.0007
050F0282	050F0281					0.0006
050F0283	050F0284					0.0007
050F0284	050F0259					0.0007
050F0285	050F0238					0.0005
050F0286	050F0157					0.0007
050F0287	050F0301					0.0008
050F0288	050F0287					0.0007
050F0289	050F0288					0.0007
050F0290	050F0289					0.0007
050F0291	050F0279					0.0006
050F0292	050F0293					0.0007
050F0293	050F0294					0.0008
050F0294	050F0225					0.0007
050F0295	050F0296					0.0008
050F0296	050F0128					0.0006
050F0297	050F0195					0.0007
050F0298	050F0094					0.0006
050F0299	050F0298					0.0006
050F0299	050F0302					0.0007
050F0300	050F0299					0.0007
050F0301	050F0300					0.0009
050F0302	050F0303					0.0006
050F0303	050F0304					0.0006
050F0304	044H0187					0.0006
050F0305	050F0090					0.0006
0005554	0005555					0.0005
0005556	0005557					0.0005
0005557	044F0006					0.0003
0005558	0005559					0.0005
0005559	044F0319					0.0004
0005560	0005561					0.0005
0005561	044E0140					0.0007
0005562	044H0240					0.0001
0005563	044H0116					0.0002
0005563	044H0193					0.0011
0005564	044H0118					0.0001
0005564	044H0234					0.0011
0005564	0005563					0.0010

VEREFFENDE WAARNEMINGEN

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	000A2637	050F0129	-0.45026	-0.00004	0.00037 m
DH	000A2637	050F0186	1.66536	0.00004	0.00026 m
DH	000A2637	050F0188	1.01866	-0.00016	0.00046 m
DH	000A2870	044G0129	1.13838	-0.00008	0.00056 m
DH	000A4080	044F0289	-1.24456	-0.00004	0.00027 m
DH	000A4080	044F0290	-1.94364	0.00044	0.00067 m
DH	044E0017	044E0018	0.34680	-0.00010	0.00086 m
DH	044E0017	044E0126	-0.81375	0.00015	0.00104 m
DH	044E0018	044E0149	-1.26057	-0.00003	0.00052 m
DH	044E0126	044E0221	0.04344	0.00016	0.00105 m
DH	044E0219	044E0149	0.25486	0.00014	0.00099 m
DH	044E0219	0005560	0.44084	-0.00004	0.00063 m
DH	044E0221	044F0311	-0.39006	0.00016	0.00106 m
DH	044E0222	044E0140	3.41321	0.00009	0.00095 m
DH	044F0005	044E0219	-3.39293	0.00003	0.00081 m
DH	044F0005	044F0006	-1.11857	-0.00003	0.00086 m
DH	044F0006	044F0026	0.51233	0.00007	0.00068 m
DH	044F0008	044F0007	4.71101	-0.00001	0.00031 m
DH	044F0028	044F0247	-1.01241	0.00041	0.00102 m
DH	044F0028	044F0303	-0.76181	-0.00039	0.00100 m
DH	044F0033	044F0287	0.68169	0.00001	0.00082 m
DH	044F0036	044F0314	-0.49209	-0.00001	0.00090 m
DH	044F0046	044F0045	-0.86068	0.00008	0.00070 m
DH	044F0051	044F0162	-1.52682	0.00002	0.00075 m
DH	044F0052	044F0051	-0.27400	0.00000	0.00014 m
DH	044F0059	044F0294	0.44436	-0.00006	0.00095 m
DH	044F0061	044F0275	-0.64535	0.00005	0.00090 m
DH	044F0062	044F0064	-0.22833	0.00023	0.00088 m
DH	044F0062	0005555	0.93424	0.00006	0.00084 m
DH	044F0205	044F0008	-0.57808	-0.00002	0.00035 m
DH	044F0205	0005556	-0.51840	0.00010	0.00074 m
DH	044F0206	044F0007	3.09529	0.00021	0.00104 m
DH	044F0244	044F0036	-0.58039	-0.00001	0.00102 m
DH	044F0244	044F0162	-0.19079	-0.00001	0.00065 m
DH	044F0244	044F0317	-0.50033	0.00003	0.00080 m
DH	044F0246	044F0046	-5.56556	0.00016	0.00092 m
DH	044F0247	044F0062	0.29876	0.00024	0.00081 m
DH	044F0255	044F0059	-1.00758	-0.00012	0.00075 m
DH	044F0255	044F0303	-0.75882	0.00022	0.00098 m
DH	044F0261	044F0277	-0.22056	0.00006	0.00092 m
DH	044F0261	044F0309	6.96125	-0.00005	0.00088 m
DH	044F0275	044F0060	-0.26325	0.00005	0.00086 m
DH	044F0277	044F0061	0.31324	0.00006	0.00093 m
DH	044F0282	044F0052	0.17078	0.00002	0.00068 m
DH	044F0284	044F0313	-0.03128	-0.00012	0.00062 m
DH	044F0287	044F0288	-3.12361	0.00001	0.00078 m
DH	044F0288	044F0045	-0.12639	-0.00021	0.00102 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	044F0288	044F0206	2.23884	0.00036	0.00102 m
DH	044F0288	0005554	0.66727	-0.00007	0.00085 m
DH	044F0289	044F0290	-0.69908	-0.00052	0.00067 m
DH	044F0289	044F0319	1.87431	-0.00001	0.00063 m
DH	044F0290	044F0282	-1.08941	0.00001	0.00056 m
DH	044F0294	044F0060	-0.04897	-0.00003	0.00072 m
DH	044F0303	044F0026	2.50268	-0.00008	0.00073 m
DH	044F0309	044F0064	-8.10398	-0.00022	0.00085 m
DH	044F0309	0005558	-6.79178	0.00008	0.00061 m
DH	044F0311	044F0059	0.02700	0.00010	0.00085 m
DH	044F0312	044F0206	1.98521	-0.00011	0.00088 m
DH	044F0312	044H0200	-1.46490	0.00010	0.00086 m
DH	044F0313	044F0320	3.25023	-0.00033	0.00094 m
DH	044F0314	044F0033	2.68849	0.00001	0.00080 m
DH	044F0314	044F0284	1.06768	-0.00028	0.00088 m
DH	044F0315	044F0314	-0.22268	-0.00022	0.00084 m
DH	044F0316	044F0315	0.35411	-0.00011	0.00061 m
DH	044F0317	044F0318	-1.06985	0.00005	0.00099 m
DH	044F0318	044H0079	1.33065	0.00005	0.00100 m
DH	044F0319	044F0246	0.37189	0.00011	0.00079 m
DH	044F0320	044H0200	-5.25133	0.00013	0.00097 m
DH	044G0029	044G0274	0.79909	0.00001	0.00075 m
DH	044G0125	044H0228	1.86471	-0.00011	0.00100 m
DH	044G0129	044G0125	-0.55923	-0.00007	0.00086 m
DH	044G0178	044G0179	1.31486	-0.00006	0.00095 m
DH	044G0182	044G0178	-0.52765	-0.00005	0.00086 m
DH	044G0182	044G0274	1.10806	0.00004	0.00073 m
DH	044G0236	044G0179	-0.69027	0.00007	0.00098 m
DH	044G0236	044G0235	0.87193	-0.00003	0.00065 m
DH	044G0269	000A2870	-1.63025	-0.00005	0.00048 m
DH	044G0269	044G0129	-0.49186	0.00006	0.00060 m
DH	044G0271	044G0269	-0.49636	-0.00004	0.00068 m
DH	044G0274	044G0281	-3.32942	0.00012	0.00109 m
DH	044G0281	044E0222	1.71102	0.00008	0.00093 m
DH	044H0003	044H0066	-0.65860	0.00010	0.00094 m
DH	044H0011	044H0012	-2.01016	0.00016	0.00088 m
DH	044H0011	044H0013	-0.01339	-0.00001	0.00078 m
DH	044H0013	044H0160	0.03041	-0.00001	0.00070 m
DH	044H0018	044H0199	1.09696	0.00044	0.00094 m
DH	044H0018	044H0217	-0.26697	-0.00043	0.00073 m
DH	044H0021	044H0012	0.08098	-0.00018	0.00094 m
DH	044H0029	044H0042	-0.46717	0.00017	0.00067 m
DH	044H0029	044H0195	-0.75175	0.00005	0.00095 m
DH	044H0030	044H0031	-2.52654	0.00004	0.00075 m
DH	044H0031	044H0018	1.22905	-0.00025	0.00079 m
DH	044H0031	044H0216	0.22415	0.00025	0.00074 m
DH	044H0034	044H0129	-1.48380	0.00010	0.00054 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	044H0042	044H0194	-0.39031	0.00001	0.00068 m
DH	044H0043	044H0042	-0.72310	-0.00020	0.00073 m
DH	044H0043	044H0247	0.01073	0.00007	0.00085 m
DH	044H0045	044H0247	-1.48958	-0.00012	0.00071 m
DH	044H0046	044H0045	-3.01843	-0.00017	0.00081 m
DH	044H0046	044H0156	-1.74631	-0.00009	0.00076 m
DH	044H0046	044H0197	-2.51660	0.00010	0.00082 m
DH	044H0048	044H0170	-1.73415	-0.00015	0.00084 m
DH	044H0048	044H0227	-0.96706	0.00006	0.00068 m
DH	044H0050	044H0114	-1.44438	-0.00012	0.00074 m
DH	044H0053	044H0238	-1.03959	-0.00001	0.00091 m
DH	044H0053	0005564	-2.49822	0.00002	0.00110 m
DH	044H0054	044H0151	7.21205	0.00025	0.00071 m
DH	044H0059	044H0029	-0.14605	0.00025	0.00073 m
DH	044H0061	044H0059	-0.16206	0.00016	0.00062 m
DH	044H0061	044H0200	-3.07108	-0.00022	0.00087 m
DH	044H0061	044H0214	-0.11870	-0.00010	0.00080 m
DH	044H0063	044H0061	0.10253	0.00007	0.00088 m
DH	044H0064	044H0063	-0.30323	0.00003	0.00068 m
DH	044H0066	044H0067	1.19985	0.00015	0.00072 m
DH	044H0067	044H0094	0.38217	0.00023	0.00088 m
DH	044H0071	044H0072	0.49109	-0.00009	0.00069 m
DH	044H0072	044H0021	0.59880	-0.00010	0.00072 m
DH	044H0079	044H0162	0.39347	0.00003	0.00079 m
DH	044H0082	044H0159	0.61301	-0.00001	0.00089 m
DH	044H0084	044H0096	0.15432	-0.00002	0.00098 m
DH	044H0090	044H0152	0.31394	0.00016	0.00092 m
DH	044H0090	044H0251	0.99955	0.00005	0.00065 m
DH	044H0093	044H0090	0.48635	0.00025	0.00092 m
DH	044H0094	044H0093	0.12490	0.00040	0.00110 m
DH	044H0095	044H0179	-0.42040	0.00010	0.00092 m
DH	044H0096	044H0157	0.87851	-0.00001	0.00091 m
DH	044H0109	044H0147	0.82141	-0.00001	0.00087 m
DH	044H0110	044H0112	0.83672	-0.00002	0.00096 m
DH	044H0112	044G0271	-2.54881	-0.00009	0.00094 m
DH	044H0114	044H0193	-0.82694	-0.00026	0.00104 m
DH	044H0130	044H0071	0.37227	-0.00007	0.00060 m
DH	044H0130	044H0129	0.19517	0.00013	0.00080 m
DH	044H0134	044H0137	-1.66246	0.00036	0.00078 m
DH	044H0134	044H0226	0.89233	-0.00013	0.00085 m
DH	044H0137	044H0173	-1.24535	0.00015	0.00061 m
DH	044H0142	044G0029	1.07419	0.00001	0.00063 m
DH	044H0145	044H0144	1.37386	0.00004	0.00076 m
DH	044H0147	044H0110	0.13081	-0.00001	0.00061 m
DH	044H0150	050F0199	-1.11497	0.00027	0.00083 m
DH	044H0151	044H0234	-7.54802	0.00032	0.00079 m
DH	044H0152	044H0210	0.44660	0.00010	0.00075 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	044H0154	044H0153	-0.06761	-0.00039	0.00096 m
DH	044H0156	044H0134	0.45251	-0.00011	0.00080 m
DH	044H0159	044H0084	1.91363	-0.00003	0.00130 m
DH	044H0160	044H0082	-0.00049	-0.00001	0.00082 m
DH	044H0161	044H0011	1.50887	0.00013	0.00083 m
DH	044H0161	044H0199	-0.07193	-0.00017	0.00093 m
DH	044H0162	044H0177	-0.08363	0.00003	0.00079 m
DH	044H0163	044F0320	2.38762	0.00048	0.00091 m
DH	044H0163	044H0030	2.11469	0.00001	0.00050 m
DH	044H0163	044H0064	0.40807	0.00003	0.00066 m
DH	044H0163	044H0129	0.13682	-0.00062	0.00095 m
DH	044H0167	044H0168	0.25205	0.00005	0.00078 m
DH	044H0167	044H0169	0.04235	-0.00005	0.00082 m
DH	044H0168	044H0109	1.19221	-0.00001	0.00086 m
DH	044H0169	044H0144	0.20989	-0.00009	0.00105 m
DH	044H0170	044H0046	-0.95791	-0.00009	0.00067 m
DH	044H0174	044H0175	0.49557	0.00023	0.00076 m
DH	044H0174	044H0218	-0.39043	-0.00017	0.00070 m
DH	044H0174	044H0222	-1.10229	0.00019	0.00059 m
DH	044H0177	044F0316	-1.27423	-0.00037	0.00101 m
DH	044H0177	044H0034	2.37683	0.00017	0.00070 m
DH	044H0178	044H0095	0.61195	0.00015	0.00102 m
DH	044H0178	044H0249	0.22447	-0.00007	0.00075 m
DH	044H0179	044H0003	1.50473	0.00007	0.00080 m
DH	044H0180	044H0232	-0.29519	-0.00001	0.00091 m
DH	044H0183	044H0142	-0.25100	0.00000	0.00014 m
DH	044H0186	044H0066	-1.21418	0.00028	0.00118 m
DH	044H0186	044H0187	1.28441	-0.00011	0.00082 m
DH	044H0187	044H0252	-0.50325	-0.00015	0.00073 m
DH	044H0188	044G0235	-2.00265	0.00005	0.00083 m
DH	044H0188	044H0145	-1.39444	0.00004	0.00074 m
DH	044H0191	044H0134	1.13770	-0.00010	0.00080 m
DH	044H0192	044H0191	-0.11830	-0.00010	0.00082 m
DH	044H0192	044H0223	-0.83050	0.00020	0.00068 m
DH	044H0192	044H0224	1.44890	-0.00010	0.00093 m
DH	044H0193	044H0112	-0.09115	-0.00005	0.00078 m
DH	044H0194	044H0183	0.18877	0.00003	0.00096 m
DH	044H0195	044F0205	0.40125	0.00005	0.00094 m
DH	044H0196	044H0050	-0.44671	-0.00009	0.00051 m
DH	044H0196	044H0153	-0.64159	0.00019	0.00072 m
DH	044H0197	044H0188	1.93950	0.00010	0.00081 m
DH	044H0199	044H0192	0.44657	0.00023	0.00098 m
DH	044H0210	044H0054	-0.46821	0.00031	0.00078 m
DH	044H0210	044H0250	-0.57041	-0.00009	0.00053 m
DH	044H0212	044H0043	0.65796	-0.00016	0.00075 m
DH	044H0213	044H0212	-1.23478	-0.00012	0.00068 m
DH	044H0214	044H0174	0.33501	0.00039	0.00074 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	044H0214	044H0213	0.64334	-0.00014	0.00071 m
DH	044H0215	044H0214	0.19328	0.00022	0.00071 m
DH	044H0216	044H0215	0.08307	0.00023	0.00072 m
DH	044H0217	044H0175	0.36902	-0.00032	0.00065 m
DH	044H0218	044H0173	0.43907	-0.00017	0.00063 m
DH	044H0218	044H0219	0.26234	0.00006	0.00072 m
DH	044H0220	044H0137	-0.00968	-0.00002	0.00071 m
DH	044H0220	044H0247	-1.56143	0.00003	0.00075 m
DH	044H0221	044H0134	2.25341	0.00039	0.00077 m
DH	044H0222	044H0221	1.80534	0.00026	0.00067 m
DH	044H0223	044H0175	-0.61098	0.00018	0.00065 m
DH	044H0224	044H0242	0.82255	-0.00005	0.00072 m
DH	044H0225	044H0241	1.07473	-0.00023	0.00127 m
DH	044H0226	0005562	0.26425	-0.00015	0.00090 m
DH	044H0227	044H0229	5.37845	0.00015	0.00100 m
DH	044H0228	044H0168	-0.74960	-0.00010	0.00097 m
DH	044H0229	044H0230	-4.64341	0.00011	0.00087 m
DH	044H0230	044H0050	2.28570	0.00010	0.00083 m
DH	044H0231	044H0196	0.18180	0.00000	0.00083 m
DH	044H0232	044H0233	-1.08198	-0.00002	0.00102 m
DH	044H0233	044H0095	-0.23249	-0.00001	0.00064 m
DH	044H0234	044H0150	1.33581	0.00039	0.00095 m
DH	044H0238	044H0180	-0.51939	-0.00001	0.00081 m
DH	044H0240	044H0048	3.09399	-0.00009	0.00098 m
DH	044H0240	044H0245	3.98659	0.00001	0.00090 m
DH	044H0241	044H0240	-1.72259	0.00009	0.00089 m
DH	044H0241	044H0243	1.12962	-0.00012	0.00075 m
DH	044H0242	044H0225	0.28769	-0.00009	0.00091 m
DH	044H0243	044H0244	0.81598	-0.00018	0.00090 m
DH	044H0244	044H0154	1.35221	-0.00011	0.00074 m
DH	044H0245	044H0231	1.42599	0.00001	0.00088 m
DH	044H0247	044H0219	0.12967	-0.00007	0.00075 m
DH	044H0249	044H0154	2.42303	-0.00023	0.00114 m
DH	044H0249	044H0157	0.20158	0.00002	0.00102 m
DH	044H0250	050F0282	0.72494	-0.00014	0.00065 m
DH	044H0251	050F0238	-0.19017	0.00007	0.00071 m
DH	044H0252	050F0251	-0.29166	-0.00014	0.00072 m
DH	050F0079	050F0195	1.23917	0.00013	0.00061 m
DH	050F0090	050F0225	-0.79574	0.00004	0.00077 m
DH	050F0093	050F0278	0.32019	0.00001	0.00086 m
DH	050F0094	050F0093	0.31340	0.00000	0.00061 m
DH	050F0102	050F0101	-0.16730	-0.00010	0.00060 m
DH	050F0129	050F0297	1.50788	-0.00028	0.00084 m
DH	050F0143	050F0144	0.32410	0.00000	0.00048 m
DH	050F0144	050F0150	-0.47552	0.00022	0.00073 m
DH	050F0144	050F0295	-0.08407	-0.00023	0.00077 m
DH	050F0148	050F0079	-0.98407	0.00017	0.00068 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	050F0150	050F0249	0.19401	0.00019	0.00069 m
DH	050F0152	050F0148	0.30520	0.00020	0.00072 m
DH	050F0152	050F0290	5.90536	0.00014	0.00062 m
DH	050F0152	050F0292	-0.05477	-0.00003	0.00066 m
DH	050F0157	050F0287	1.40644	-0.00004	0.00047 m
DH	050F0170	050F0171	0.52180	0.00000	0.00051 m
DH	050F0171	050F0143	-0.27140	0.00000	0.00059 m
DH	050F0186	050F0128	0.02669	0.00001	0.00018 m
DH	050F0188	050F0129	-1.46893	-0.00007	0.00052 m
DH	050F0188	050F0186	0.64670	-0.00010	0.00048 m
DH	050F0199	050F0254	0.71852	0.00008	0.00048 m
DH	050F0225	050F0170	0.35670	0.00000	0.00058 m
DH	050F0238	050F0286	-0.51479	-0.00011	0.00076 m
DH	050F0249	050F0152	-0.59563	0.00013	0.00059 m
DH	050F0251	050F0102	0.50648	-0.00018	0.00079 m
DH	050F0254	050F0280	0.25323	0.00017	0.00071 m
DH	050F0254	050F0305	0.29058	0.00002	0.00053 m
DH	050F0259	050F0285	0.39657	-0.00017	0.00071 m
DH	050F0259	050F0291	0.56367	0.00013	0.00065 m
DH	050F0260	050F0079	-1.31910	0.00000	0.00064 m
DH	050F0260	050F0084	-0.31900	-0.00000	0.00056 m
DH	050F0261	050F0094	0.39536	-0.00016	0.00075 m
DH	050F0261	050F0101	-0.04060	0.00020	0.00082 m
DH	050F0278	050F0084	0.46739	0.00001	0.00078 m
DH	050F0279	050F0152	-0.03570	0.00010	0.00060 m
DH	050F0280	050F0281	-0.00125	0.00005	0.00040 m
DH	050F0281	050F0283	0.39581	-0.00001	0.00072 m
DH	050F0282	050F0281	0.23263	-0.00013	0.00062 m
DH	050F0283	050F0284	-0.26459	-0.00001	0.00066 m
DH	050F0284	050F0259	-0.61119	-0.00001	0.00074 m
DH	050F0285	050F0238	-0.25493	-0.00007	0.00048 m
DH	050F0286	050F0157	-0.55792	-0.00008	0.00067 m
DH	050F0287	050F0301	-0.57521	0.00011	0.00076 m
DH	050F0288	050F0287	0.07689	0.00021	0.00073 m
DH	050F0289	050F0288	-0.10836	0.00016	0.00065 m
DH	050F0290	050F0289	-5.79608	0.00018	0.00070 m
DH	050F0291	050F0279	-0.13042	0.00012	0.00064 m
DH	050F0292	050F0293	0.04183	-0.00003	0.00066 m
DH	050F0293	050F0294	-0.06475	-0.00005	0.00085 m
DH	050F0294	050F0225	0.02364	-0.00004	0.00075 m
DH	050F0295	050F0296	0.58555	-0.00025	0.00080 m
DH	050F0296	050F0128	1.01412	-0.00012	0.00057 m
DH	050F0297	050F0195	-1.19801	-0.00019	0.00072 m
DH	050F0298	050F0094	0.06228	0.00012	0.00065 m
DH	050F0299	050F0298	0.39500	0.00010	0.00060 m
DH	050F0299	050F0302	-0.37035	-0.00005	0.00070 m
DH	050F0300	050F0299	-0.20068	0.00008	0.00066 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	050F0301	050F0300	-0.53895	0.00015	0.00086 m
DH	050F0302	050F0303	0.27943	-0.00003	0.00058 m
DH	050F0303	050F0304	-0.16887	-0.00003	0.00056 m
DH	050F0304	044H0187	0.73684	-0.00004	0.00062 m
DH	050F0305	050F0090	0.62068	0.00002	0.00059 m
DH	0005554	0005555	0.60112	-0.00002	0.00046 m
DH	0005556	0005557	0.12236	0.00004	0.00048 m
DH	0005557	044F0006	1.47118	0.00002	0.00034 m
DH	0005558	0005559	-0.14564	0.00004	0.00046 m
DH	0005559	044F0319	4.65558	0.00002	0.00036 m
DH	0005560	0005561	0.38822	-0.00002	0.00049 m
DH	0005561	044E0140	3.46905	-0.00005	0.00071 m
DH	0005562	044H0240	-0.26470	-0.00000	0.00013 m
DH	0005563	044H0116	0.92925	0.00015	0.00017 m
DH	0005563	044H0116	0.92925	-0.00015	0.00017 m
DH	0005563	044H0193	0.11063	0.00017	0.00109 m
DH	0005564	044H0118	0.43490	0.00000	0.00012 m
DH	0005564	044H0118	0.43490	0.00000	0.00012 m
DH	0005564	044H0118	0.43490	0.00000	0.00012 m
DH	0005564	044H0234	1.90494	-0.00014	0.00108 m
DH	0005564	0005563	-0.88954	0.00014	0.00101 m

TOETSING VAN WAARNEMINGEN

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	000A2637	050F0129	0.00413 m	10.0	17	9.2	-0.22			
DH	000A2637	050F0186	0.00375 m	13.8	9	13.2	0.47			
DH	000A2637	050F0188	0.00391 m	5.3	61	3.3	-0.28			
DH	000A2870	044G0129	0.00494 m	7.1	33	5.8	-0.21			
DH	000A4080	044F0289	0.00556 m	20.4	4	20.0	-0.71			
DH	000A4080	044F0290	0.00556 m	6.1	45	4.5	0.71			
DH	044E0017	044E0018	0.01321 m	14.7	8	14.1	-0.40			
DH	044E0017	044E0126	0.01321 m	11.9	12	11.2	0.40			
DH	044E0018	044E0149	0.01321 m	25.2	3	24.8	-0.40			
DH	044E0126	044E0221	0.01321 m	11.8	12	11.0	0.40			
DH	044E0219	044E0149	0.01321 m	12.6	11	11.9	0.40			
DH	044E0219	0005560	0.01300 m	20.0	4	19.6	-0.27			
DH	044E0221	044F0311	0.01321 m	11.7	13	10.9	0.40			
DH	044E0222	044E0140	0.01300 m	13.0	10	12.3	0.27			
DH	044F0005	044E0219	0.01032 m	12.0	12	11.2	0.10			
DH	044F0005	044F0006	0.01032 m	11.2	14	10.4	-0.10			
DH	044F0006	044F0026	0.00948 m	13.2	10	12.6	0.30			
DH	044F0008	044F0007	0.00912 m	29.6	2	29.3	-0.28			
DH	044F0028	044F0247	0.01080 m	9.5	19	8.6	0.84			
DH	044F0028	044F0303	0.01080 m	9.8	18	8.9	-0.84			
DH	044F0033	044F0287	0.00933 m	10.5	16	9.6	0.03			
DH	044F0036	044F0314	0.00974 m	9.8	18	8.9	-0.02			
DH	044F0046	044F0045	0.01005 m	13.8	9	13.1	0.37			

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	044F0051	044F0162	0.01119 m	14.3	8	13.7	0.08			
DH	044F0052	044F0051	0.01119 m	77.2	0	77.1	0.08			
DH	044F0059	044F0294	0.01309 m	13.1	10	12.5	-0.20			
DH	044F0061	044F0275	0.01309 m	14.0	9	13.3	0.20			
DH	044F0062	044F0064	0.00940 m	9.7	18	8.7	0.56			
DH	044F0062	0005555	0.00920 m	10.0	17	9.1	0.16			
DH	044F0205	044F0008	0.00912 m	25.8	3	25.5	-0.28			
DH	044F0205	0005556	0.00957 m	12.2	11	11.5	0.40			
DH	044F0206	044F0007	0.00912 m	7.1	34	5.8	0.28			
DH	044F0244	044F0036	0.00974 m	8.3	25	7.2	-0.02			
DH	044F0244	044F0162	0.01119 m	16.7	6	16.1	-0.08			
DH	044F0244	044F0317	0.01131 m	13.4	10	12.7	0.11			
DH	044F0246	044F0046	0.01005 m	9.9	17	9.0	0.37			
DH	044F0247	044F0062	0.01080 m	12.5	11	11.8	0.84			
DH	044F0255	044F0059	0.01058 m	13.4	10	12.7	-0.48			
DH	044F0255	044F0303	0.01058 m	9.8	18	8.9	0.48			
DH	044F0261	044F0277	0.01309 m	13.5	9	12.9	0.20			
DH	044F0261	044F0309	0.01309 m	14.3	8	13.7	-0.20			
DH	044F0275	044F0060	0.01309 m	14.6	8	14.0	0.20			
DH	044F0277	044F0061	0.01309 m	13.4	10	12.7	0.20			
DH	044F0282	044F0052	0.01119 m	16.0	7	15.4	0.08			
DH	044F0284	044F0313	0.00943 m	14.6	8	14.0	-0.66			
DH	044F0287	044F0288	0.00933 m	11.1	14	10.3	0.03			
DH	044F0288	044F0045	0.01005 m	8.7	23	7.6	-0.37			
DH	044F0288	044F0206	0.00908 m	7.4	31	6.2	0.53			
DH	044F0288	0005554	0.00920 m	9.8	18	8.9	-0.16			
DH	044F0289	044F0290	0.00561 m	5.5	57	3.6	-0.68			
DH	044F0289	044F0319	0.01119 m	17.4	6	16.9	-0.08			
DH	044F0290	044F0282	0.01119 m	19.4	5	19.0	0.08			
DH	044F0294	044F0060	0.01309 m	17.6	6	17.1	-0.20			
DH	044F0303	044F0026	0.00948 m	12.2	11	11.5	-0.30			
DH	044F0309	044F0064	0.00940 m	10.1	17	9.2	-0.56			
DH	044F0309	0005558	0.00974 m	15.3	7	14.7	0.43			
DH	044F0311	044F0059	0.01321 m	15.0	8	14.4	0.40			
DH	044F0312	044F0206	0.00906 m	9.3	20	8.3	-0.25			
DH	044F0312	044H0200	0.00906 m	9.4	19	8.5	0.25			
DH	044F0313	044F0320	0.00943 m	8.9	22	7.9	-0.66			
DH	044F0314	044F0033	0.00933 m	10.8	15	10.0	0.03			
DH	044F0314	044F0284	0.00943 m	9.7	18	8.7	-0.66			
DH	044F0315	044F0314	0.00944 m	10.3	16	9.4	-0.61			
DH	044F0316	044F0315	0.00944 m	14.8	8	14.2	-0.61			
DH	044F0317	044F0318	0.01131 m	10.5	16	9.6	0.11			
DH	044F0318	044H0079	0.01131 m	10.4	16	9.6	0.11			
DH	044F0319	044F0246	0.01005 m	12.0	12	11.3	0.37			
DH	044F0320	044H0200	0.00820 m	6.6	40	5.1	0.17			
DH	044G0029	044G0274	0.01077 m	13.7	9	13.1	0.06			
DH	044G0125	044H0228	0.01126 m	10.3	16	9.5	-0.24			

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	044G0129	044G0125	0.01126 m	12.3	11	11.6	-0.24			
DH	044G0178	044G0179	0.01266 m	12.6	11	11.9	-0.20			
DH	044G0182	044G0178	0.01266 m	14.0	9	13.4	-0.20			
DH	044G0182	044G0274	0.01266 m	16.8	6	16.3	0.20			
DH	044G0236	044G0179	0.01266 m	12.2	11	11.5	0.20			
DH	044G0236	044G0235	0.01266 m	18.9	5	18.5	-0.20			
DH	044G0269	000A2870	0.00494 m	9.1	20	8.1	-0.21			
DH	044G0269	044G0129	0.00492 m	5.8	51	4.0	0.11			
DH	044G0271	044G0269	0.01126 m	16.0	7	15.4	-0.24			
DH	044G0274	044G0281	0.01300 m	11.1	14	10.3	0.27			
DH	044G0281	044E0222	0.01300 m	13.3	10	12.6	0.27			
DH	044H0003	044H0066	0.01386 m	14.2	9	13.5	0.36			
DH	044H0011	044H0012	0.01174 m	12.6	11	11.9	0.52			
DH	044H0011	044H0013	0.01498 m	18.6	5	18.2	-0.05			
DH	044H0013	044H0160	0.01498 m	21.1	4	20.7	-0.05			
DH	044H0018	044H0199	0.00804 m	6.7	38	5.3	0.60			
DH	044H0018	044H0217	0.00720 m	8.6	23	7.6	-1.07			
DH	044H0021	044H0012	0.01174 m	11.7	12	10.9	-0.52			
DH	044H0029	044H0042	0.00743 m	10.2	17	9.3	0.57			
DH	044H0029	044H0195	0.00946 m	8.8	22	7.8	0.10			
DH	044H0030	044H0031	0.00765 m	9.0	21	8.0	0.09			
DH	044H0031	044H0018	0.00764 m	8.5	24	7.4	-0.57			
DH	044H0031	044H0216	0.00764 m	9.2	20	8.2	0.66			
DH	044H0034	044H0129	0.00984 m	17.7	5	17.2	0.73			
DH	044H0042	044H0194	0.01077 m	15.3	7	14.8	0.06			
DH	044H0043	044H0042	0.00753 m	9.2	20	8.2	-0.53			
DH	044H0043	044H0247	0.00757 m	7.4	31	6.2	0.13			
DH	044H0045	044H0247	0.00763 m	9.7	18	8.7	-0.35			
DH	044H0046	044H0045	0.00763 m	8.1	26	7.0	-0.35			
DH	044H0046	044H0156	0.00732 m	8.3	25	7.2	-0.21			
DH	044H0046	044H0197	0.01029 m	11.8	12	11.1	0.34			
DH	044H0048	044H0170	0.00868 m	9.3	20	8.3	-0.36			
DH	044H0048	044H0227	0.01007 m	14.2	8	13.6	0.29			
DH	044H0050	044H0114	0.01116 m	14.4	8	13.8	-0.53			
DH	044H0053	044H0238	0.01281 m	13.4	10	12.7	-0.05			
DH	044H0053	0005564	0.01281 m	10.8	15	10.0	0.05			
DH	044H0054	044H0151	0.00924 m	12.3	11	11.6	0.99			
DH	044H0059	044H0029	0.00726 m	8.7	22	7.7	0.63			
DH	044H0061	044H0059	0.00726 m	10.9	14	10.0	0.63			
DH	044H0061	044H0200	0.00770 m	7.3	32	6.0	-0.37			
DH	044H0061	044H0214	0.00681 m	6.7	38	5.3	-0.16			
DH	044H0063	044H0061	0.00783 m	7.3	32	6.1	0.12			
DH	044H0064	044H0063	0.00783 m	10.7	15	9.9	0.12			
DH	044H0066	044H0067	0.01169 m	15.6	7	15.0	0.75			
DH	044H0067	044H0094	0.01169 m	12.5	11	11.8	0.75			
DH	044H0071	044H0072	0.01174 m	16.5	6	15.9	-0.52			
DH	044H0072	044H0021	0.01174 m	15.8	7	15.2	-0.52			

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	044H0079	044H0162	0.01131 m	13.6	9	13.0	0.11			
DH	044H0082	044H0159	0.01498 m	16.4	6	15.8	-0.05			
DH	044H0084	044H0096	0.01498 m	14.7	8	14.2	-0.05			
DH	044H0090	044H0152	0.00904 m	8.7	23	7.6	0.32			
DH	044H0090	044H0251	0.00858 m	12.5	11	11.8	0.24			
DH	044H0093	044H0090	0.01169 m	11.9	12	11.2	0.75			
DH	044H0094	044H0093	0.01169 m	9.5	19	8.6	0.75			
DH	044H0095	044H0179	0.01386 m	14.5	8	13.9	0.36			
DH	044H0096	044H0157	0.01498 m	16.0	7	15.4	-0.05			
DH	044H0109	044H0147	0.01051 m	11.2	14	10.4	-0.04			
DH	044H0110	044H0112	0.01051 m	10.0	17	9.1	-0.04			
DH	044H0112	044G0271	0.01126 m	11.1	14	10.3	-0.24			
DH	044H0114	044H0193	0.01116 m	9.7	18	8.8	-0.53			
DH	044H0130	044H0071	0.01174 m	19.0	5	18.5	-0.52			
DH	044H0130	044H0129	0.01174 m	14.1	9	13.4	0.52			
DH	044H0134	044H0137	0.00663 m	6.7	38	5.3	0.59			
DH	044H0134	044H0226	0.00847 m	8.7	22	7.7	-0.27			
DH	044H0137	044H0173	0.00634 m	9.3	20	8.4	0.51			
DH	044H0142	044G0029	0.01077 m	16.5	6	16.0	0.06			
DH	044H0145	044H0144	0.01368 m	17.5	6	17.0	0.24			
DH	044H0147	044H0110	0.01051 m	16.6	6	16.0	-0.04			
DH	044H0150	050F0199	0.00942 m	10.4	16	9.6	0.76			
DH	044H0151	044H0234	0.00924 m	10.9	14	10.0	0.99			
DH	044H0152	044H0210	0.00904 m	11.2	14	10.4	0.32			
DH	044H0154	044H0153	0.00927 m	8.4	24	7.3	-0.72			
DH	044H0156	044H0134	0.00732 m	7.8	28	6.6	-0.21			
DH	044H0159	044H0084	0.01498 m	10.6	15	9.7	-0.05			
DH	044H0160	044H0082	0.01498 m	17.7	5	17.2	-0.05			
DH	044H0161	044H0011	0.01064 m	12.0	12	11.2	0.43			
DH	044H0161	044H0199	0.01064 m	10.5	15	9.7	-0.43			
DH	044H0162	044H0177	0.01131 m	13.6	9	13.0	0.11			
DH	044H0163	044F0320	0.00784 m	7.0	35	5.6	0.72			
DH	044H0163	044H0030	0.00765 m	14.7	8	14.1	0.09			
DH	044H0163	044H0064	0.00783 m	10.9	14	10.1	0.12			
DH	044H0163	044H0129	0.00857 m	7.6	30	6.4	-1.01			
DH	044H0167	044H0168	0.01368 m	17.1	6	16.6	0.24			
DH	044H0167	044H0169	0.01368 m	16.1	7	15.5	-0.24			
DH	044H0168	044H0109	0.01051 m	11.4	13	10.6	-0.04			
DH	044H0169	044H0144	0.01368 m	12.3	11	11.6	-0.24			
DH	044H0170	044H0046	0.00868 m	12.2	12	11.4	-0.36			
DH	044H0174	044H0175	0.00672 m	7.2	33	6.0	0.43			
DH	044H0174	044H0218	0.00642 m	7.8	28	6.6	-0.38			
DH	044H0174	044H0222	0.00701 m	10.9	14	10.1	0.79			
DH	044H0177	044F0316	0.00944 m	8.0	27	6.8	-0.61			
DH	044H0177	044H0034	0.00984 m	13.4	10	12.7	0.73			
DH	044H0178	044H0095	0.01401 m	13.0	10	12.3	0.42			
DH	044H0178	044H0249	0.01401 m	18.2	5	17.7	-0.42			

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	044H0179	044H0003	0.01386 m	16.7	6	16.2		0.36		
DH	044H0180	044H0232	0.01281 m	13.4	9	12.8		-0.05		
DH	044H0183	044H0142	0.01077 m	78.2	0	78.0		0.06		
DH	044H0186	044H0066	0.01218 m	9.2	20	8.2		0.46		
DH	044H0186	044H0187	0.01218 m	14.3	8	13.6		-0.46		
DH	044H0187	044H0252	0.00990 m	12.7	11	12.1		-0.59		
DH	044H0188	044G0235	0.01266 m	14.7	8	14.1		0.20		
DH	044H0188	044H0145	0.01368 m	18.1	5	17.6		0.24		
DH	044H0191	044H0134	0.00765 m	8.2	25	7.1		-0.21		
DH	044H0192	044H0191	0.00765 m	8.0	27	6.8		-0.21		
DH	044H0192	044H0223	0.00697 m	9.2	20	8.2		0.59		
DH	044H0192	044H0224	0.01127 m	11.3	13	10.5		-0.26		
DH	044H0193	044H0112	0.01368 m	16.9	6	16.4		-0.24		
DH	044H0194	044H0183	0.01077 m	10.2	16	9.4		0.06		
DH	044H0195	044F0205	0.00946 m	8.9	22	7.8		0.10		
DH	044H0196	044H0050	0.00869 m	16.6	6	16.0		-0.67		
DH	044H0196	044H0153	0.00927 m	12.1	12	11.3		0.72		
DH	044H0197	044H0188	0.01029 m	11.9	12	11.2		0.34		
DH	044H0199	044H0192	0.00822 m	6.5	41	5.0		0.28		
DH	044H0210	044H0054	0.00924 m	11.0	14	10.1		0.99		
DH	044H0210	044H0250	0.00794 m	14.3	8	13.7		-0.56		
DH	044H0212	044H0043	0.00752 m	8.9	22	7.8		-0.41		
DH	044H0213	044H0212	0.00752 m	10.1	17	9.2		-0.41		
DH	044H0214	044H0174	0.00656 m	7.3	32	6.1		0.77		
DH	044H0214	044H0213	0.00752 m	9.5	19	8.6		-0.41		
DH	044H0215	044H0214	0.00764 m	9.8	18	8.9		0.66		
DH	044H0216	044H0215	0.00764 m	9.6	19	8.6		0.66		
DH	044H0217	044H0175	0.00720 m	10.0	17	9.1		-1.07		
DH	044H0218	044H0173	0.00634 m	8.9	21	7.9		-0.51		
DH	044H0218	044H0219	0.00677 m	8.1	26	7.0		0.14		
DH	044H0220	044H0137	0.00679 m	8.3	25	7.2		-0.06		
DH	044H0220	044H0247	0.00679 m	7.6	29	6.4		0.06		
DH	044H0221	044H0134	0.00701 m	7.6	29	6.4		0.79		
DH	044H0222	044H0221	0.00701 m	9.3	20	8.3		0.79		
DH	044H0223	044H0175	0.00697 m	9.7	18	8.8		0.59		
DH	044H0224	044H0242	0.01127 m	15.2	7	14.6		-0.26		
DH	044H0225	044H0241	0.01127 m	7.4	31	6.1		-0.26		
DH	044H0226	0005562	0.00847 m	8.0	26	6.9		-0.27		
DH	044H0227	044H0229	0.01007 m	9.0	21	8.0		0.29		
DH	044H0228	044H0168	0.01126 m	10.7	15	9.8		-0.24		
DH	044H0229	044H0230	0.01007 m	10.6	15	9.8		0.29		
DH	044H0230	044H0050	0.01007 m	11.3	13	10.6		0.29		
DH	044H0231	044H0196	0.00918 m	10.0	17	9.1		0.01		
DH	044H0232	044H0233	0.01281 m	11.7	12	10.9		-0.05		
DH	044H0233	044H0095	0.01281 m	19.5	4	19.1		-0.05		
DH	044H0234	044H0150	0.00942 m	8.7	23	7.6		0.76		
DH	044H0238	044H0180	0.01281 m	15.3	7	14.7		-0.05		

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	044H0240	044H0048	0.00819 m	6.4	42	4.8	-0.10			
DH	044H0240	044H0245	0.00918 m	9.1	21	8.1	0.01			
DH	044H0241	044H0240	0.00847 m	8.2	25	7.1	0.18			
DH	044H0241	044H0243	0.00980 m	12.3	11	11.6	-0.43			
DH	044H0242	044H0225	0.01127 m	11.5	13	10.7	-0.26			
DH	044H0243	044H0244	0.00980 m	9.9	17	9.0	-0.43			
DH	044H0244	044H0154	0.00980 m	12.5	11	11.8	-0.43			
DH	044H0245	044H0231	0.00918 m	9.4	19	8.4	0.01			
DH	044H0247	044H0219	0.00677 m	7.5	30	6.3	-0.14			
DH	044H0249	044H0154	0.01158 m	9.0	21	8.0	-0.39			
DH	044H0249	044H0157	0.01498 m	14.0	9	13.4	0.05			
DH	044H0250	050F0282	0.00794 m	11.3	13	10.6	-0.56			
DH	044H0251	050F0238	0.00858 m	11.2	14	10.4	0.24			
DH	044H0252	050F0251	0.00990 m	13.0	10	12.3	-0.59			
DH	050F0079	050F0195	0.00992 m	15.7	7	15.2	0.80			
DH	050F0090	050F0225	0.00929 m	11.2	14	10.4	0.13			
DH	050F0093	050F0278	0.01068 m	11.6	13	10.8	0.03			
DH	050F0094	050F0093	0.01068 m	16.9	6	16.4	0.03			
DH	050F0102	050F0101	0.00990 m	15.8	7	15.3	-0.59			
DH	050F0129	050F0297	0.00992 m	10.9	14	10.1	-0.80			
DH	050F0143	050F0144	0.00827 m	16.7	6	16.2	0.00			
DH	050F0144	050F0150	0.00767 m	9.4	19	8.4	0.62			
DH	050F0144	050F0295	0.00992 m	12.0	12	11.3	-0.80			
DH	050F0148	050F0079	0.00812 m	11.1	14	10.3	0.63			
DH	050F0150	050F0249	0.00767 m	10.1	17	9.2	0.62			
DH	050F0152	050F0148	0.00812 m	10.3	16	9.4	0.63			
DH	050F0152	050F0290	0.00843 m	13.0	10	12.3	0.67			
DH	050F0152	050F0292	0.00837 m	11.9	12	11.2	-0.12			
DH	050F0157	050F0287	0.00839 m	17.5	6	17.0	-0.32			
DH	050F0170	050F0171	0.00827 m	15.7	7	15.2	0.00			
DH	050F0171	050F0143	0.00827 m	13.3	10	12.7	0.00			
DH	050F0186	050F0128	0.00992 m	53.8	1	53.6	0.80			
DH	050F0188	050F0129	0.00438 m	5.3	60	3.4	-0.12			
DH	050F0188	050F0186	0.00395 m	5.5	56	3.7	-0.18			
DH	050F0199	050F0254	0.00942 m	19.3	5	18.8	0.76			
DH	050F0225	050F0170	0.00827 m	13.6	9	12.9	0.00			
DH	050F0238	050F0286	0.00839 m	10.1	17	9.2	-0.32			
DH	050F0249	050F0152	0.00767 m	12.1	12	11.4	0.62			
DH	050F0251	050F0102	0.00990 m	11.8	12	11.0	-0.59			
DH	050F0254	050F0280	0.00764 m	9.7	18	8.8	0.51			
DH	050F0254	050F0305	0.00929 m	17.1	6	16.5	0.13			
DH	050F0259	050F0285	0.00743 m	9.5	19	8.5	-0.50			
DH	050F0259	050F0291	0.00769 m	10.9	14	10.0	0.48			
DH	050F0260	050F0079	0.01068 m	16.2	7	15.6	0.03			
DH	050F0260	050F0084	0.01068 m	18.5	5	18.1	-0.03			
DH	050F0261	050F0094	0.00990 m	12.5	11	11.8	-0.59			
DH	050F0261	050F0101	0.00990 m	11.1	14	10.4	0.59			

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	050F0278	050F0084	0.01068 m	13.0	10	12.3	0.03			
DH	050F0279	050F0152	0.00769 m	12.1	12	11.4	0.48			
DH	050F0280	050F0281	0.00764 m	18.4	5	18.0	0.51			
DH	050F0281	050F0283	0.00831 m	10.6	15	9.7	-0.04			
DH	050F0282	050F0281	0.00794 m	11.9	12	11.2	-0.56			
DH	050F0283	050F0284	0.00831 m	11.8	12	11.1	-0.04			
DH	050F0284	050F0259	0.00831 m	10.3	16	9.5	-0.04			
DH	050F0285	050F0238	0.00743 m	15.0	8	14.4	-0.50			
DH	050F0286	050F0157	0.00839 m	11.7	12	10.9	-0.32			
DH	050F0287	050F0301	0.00992 m	12.3	11	11.6	0.40			
DH	050F0288	050F0287	0.00843 m	10.6	15	9.8	0.67			
DH	050F0289	050F0288	0.00843 m	12.1	12	11.4	0.67			
DH	050F0290	050F0289	0.00843 m	11.2	14	10.4	0.67			
DH	050F0291	050F0279	0.00769 m	11.3	13	10.5	0.48			
DH	050F0292	050F0293	0.00837 m	11.9	12	11.1	-0.12			
DH	050F0293	050F0294	0.00837 m	8.7	22	7.7	-0.12			
DH	050F0294	050F0225	0.00837 m	10.3	16	9.4	-0.12			
DH	050F0295	050F0296	0.00992 m	11.5	13	10.7	-0.80			
DH	050F0296	050F0128	0.00992 m	16.8	6	16.3	-0.80			
DH	050F0297	050F0195	0.00992 m	13.1	10	12.5	-0.80			
DH	050F0298	050F0094	0.00814 m	11.7	12	11.0	0.51			
DH	050F0299	050F0298	0.00814 m	12.9	10	12.2	0.51			
DH	050F0299	050F0302	0.00892 m	11.9	12	11.2	-0.20			
DH	050F0300	050F0299	0.00992 m	14.4	8	13.8	0.40			
DH	050F0301	050F0300	0.00992 m	10.6	15	9.8	0.40			
DH	050F0302	050F0303	0.00892 m	14.7	8	14.1	-0.20			
DH	050F0303	050F0304	0.00892 m	15.5	7	14.9	-0.20			
DH	050F0304	044H0187	0.00892 m	13.6	9	13.0	-0.20			
DH	050F0305	050F0090	0.00929 m	15.3	7	14.7	0.13			
DH	0005554	0005555	0.00920 m	19.7	4	19.3	-0.16			
DH	0005556	0005557	0.00957 m	19.4	5	18.9	0.40			
DH	0005557	044F0006	0.00957 m	27.9	2	27.6	0.40			
DH	0005558	0005559	0.00974 m	21.0	4	20.6	0.43			
DH	0005559	044F0319	0.00974 m	26.5	2	26.2	0.43			
DH	0005560	0005561	0.01300 m	26.3	2	25.9	-0.27			
DH	0005561	044E0140	0.01300 m	17.8	5	17.3	-0.27			
DH	0005562	044H0240	0.00847 m	65.0	0	64.9	-0.27			
DH	0005563	044H0116	0.00144 m	5.8	50	4.1	0.86			
DH	0005563	044H0116	0.00144 m	5.9	50	4.2	-0.86			
DH	0005563	044H0193	0.01401 m	12.0	12	11.3	0.42			
DH	0005564	044H0118	0.00101 m	5.1	67	2.9	0.00			
DH	0005564	044H0118	0.00101 m	5.1	67	2.9	0.00			
DH	0005564	044H0118	0.00101 m	5.1	67	2.9	0.00			
DH	0005564	044H0234	0.01386 m	12.1	12	11.4	-0.36			
DH	0005564	0005563	0.01401 m	13.2	10	12.6	0.42			

move3

MOVE3 Versie 4.0.4
Verkenning en Vereffening van Geodetische Netwerken

www.MOVE3.nl

(c) 1993-2010 Grontmij

Herberekening_WAALWIJK 2001_OKT 2013
12-12-2013 14:51:22

1D pseudo kleinste kwadraten netwerk -- Projectie : RD -- Ellipsoide : Bessel 1841

PROJECT

R:\00255000\00258145\GEO\waterpassing\3-Verwerking\HERBEREKENING OUDE METINGEN TOV
000A2870\2001\Herberekening_WAALWIJK 2001_OKT 2013.PRJ

STATIONS

Aantal (gedeeltelijk) bekende stations	1
Aantal onbekende stations	286
Totaal	287

WAARNEMINGEN

Hoogteverschillen	332
Bekende coordinaten	1
Totaal	333

ONBEKENDEN

Coordinaten	287
Totaal	287

Aantal voorwaarden 46

VEREFFENING

Aantal iteraties	1
Max coord correctie in laatste iteratie	0.0000 m

TOETSING

Alfa (meer dimensionaal)	0.2442
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	1.14
F-toets	0.468 geaccepteerd

VARIANTIE COMPONENT ANALYSE

	Variantie	Redundantie
Terrestrisch	0.468	46.0
Hoogteverschillen	0.468	46.0
Bekende coordinaten	0.000	0.0

PROJECTIE EN ELLIPSOIDE 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
Ellipsoide	Bessel 1841
Halve lange as	6377397.1550 m
Inverse afplatting	299.152812800

INVOER BENADERDE TERRESTRISCHE COORDINATEN

Station	X Oost (m)	Y Noord (m)	Hoogte (m)	Id.Sa XY (m)	Id.Sa h (m)
000A4080	137000.0000	416400.0000	6.4569	0.0000	0.0000
000A2870	129200.0000	404200.0000	5.2012 *	0.0000	0.0000 bekend
050F0084	136000.0000	397350.0000	14.0837	0.0000	0.0000
050F0148	135160.0000	397450.0000	14.0672	0.0000	0.0000
050F0260	135690.0000	397170.0000	14.3959	0.0000	0.0000
000A2637	134050.0000	396200.0000	14.0622	0.0000	0.0000
044E0219	129990.0000	413920.0000	1.1642	0.0000	0.0000
044F0006	131610.0000	413810.0000	3.4364	0.0000	0.0000
044F0059	131780.0000	416160.0000	1.1958	0.0000	0.0000
044F0205	131960.0000	413230.0000	2.3558	0.0000	0.0000
044F0206	133350.0000	413780.0000	3.3909	0.0000	0.0000
044F0244	137640.0000	414660.0000	1.9824	0.0000	0.0000
044F0288	134090.0000	414800.0000	1.1557	0.0000	0.0000
044F0289	136870.0000	416360.0000	5.2125	0.0000	0.0000
044F0290	137580.0000	416090.0000	4.5147	0.0000	0.0000

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	X Oost (m)	Y Noord (m)	Hoogte (m)	Id.Sa XY (m)	Id.Sa h (m)
044F0303	132160.0000	414560.0000	1.4466	0.0000	0.0000
044F0309	136300.0000	416790.0000	9.3694	0.0000	0.0000
044F0314	135490.0000	413890.0000	0.9123	0.0000	0.0000
044F0319	136490.0000	416250.0000	7.0870	0.0000	0.0000
044F0320	134320.0000	412940.0000	5.1972	0.0000	0.0000
044G0129	129100.0000	404580.0000	6.3388	0.0000	0.0000
044G0269	129090.0000	403970.0000	6.8314	0.0000	0.0000
044G0274	129210.0000	411330.0000	3.6610	0.0000	0.0000
044H0011	137140.0000	409000.0000	6.3096	0.0000	0.0000
044H0018	135070.0000	410560.0000	3.6281	0.0000	0.0000
044H0029	132180.0000	411210.0000	2.7096	0.0000	0.0000
044H0031	135220.0000	411240.0000	2.3983	0.0000	0.0000
044H0042	131640.0000	411100.0000	2.2449	0.0000	0.0000
044H0043	131690.0000	410450.0000	2.9667	0.0000	0.0000
044H0048	132010.0000	406660.0000	10.1799	0.0000	0.0000
044H0050	132940.0000	404180.0000	12.2356	0.0000	0.0000
044H0061	133240.0000	411480.0000	3.0172	0.0000	0.0000
044H0066	137460.0000	401770.0000	10.4984	0.0000	0.0000
044H0090	134920.0000	400400.0000	12.6948	0.0000	0.0000
044H0095	136820.0000	403570.0000	10.0718	0.0000	0.0000
044H0112	130520.0000	403930.0000	9.8748	0.0000	0.0000
044H0118	132380.0000	402470.0000	11.1768	0.0000	0.0000
044H0134	133360.0000	408470.0000	6.1941	0.0000	0.0000
044H0154	134880.0000	404450.0000	12.1058	0.0000	0.0000
044H0163	134960.0000	411990.0000	2.8116	0.0000	0.0000
044H0168	130590.0000	406020.0000	6.8918	0.0000	0.0000
044H0174	133610.0000	410130.0000	3.2358	0.0000	0.0000
044H0175	134470.0000	410100.0000	3.7321	0.0000	0.0000
044H0177	136200.0000	412240.0000	2.0569	0.0000	0.0000
044H0187	138100.0000	400180.0000	13.0036	0.0000	0.0000
044H0188	130590.0000	408110.0000	6.9119	0.0000	0.0000
044H0192	134610.0000	409150.0000	5.1702	0.0000	0.0000
044H0193	131130.0000	403980.0000	9.9640	0.0000	0.0000
044H0196	133150.0000	404270.0000	12.6822	0.0000	0.0000
044H0199	135610.0000	409440.0000	4.7233	0.0000	0.0000
044H0210	133890.0000	400520.0000	13.4545	0.0000	0.0000
044H0214	133490.0000	410850.0000	2.8990	0.0000	0.0000
044H0218	132960.0000	410080.0000	2.8452	0.0000	0.0000
044H0234	132640.0000	401330.0000	12.6515	0.0000	0.0000
044H0240	133160.0000	406800.0000	7.0872	0.0000	0.0000
044H0241	134040.0000	406440.0000	8.8084	0.0000	0.0000
044H0247	131760.0000	409420.0000	2.9782	0.0000	0.0000
044H0249	135990.0000	404990.0000	9.6845	0.0000	0.0000
050F0079	135320.0000	396960.0000	13.0831	0.0000	0.0000
050F0144	133510.0000	397640.0000	14.6367	0.0000	0.0000
050F0152	134840.0000	397940.0000	13.7624	0.0000	0.0000
050F0186	134020.0000	396230.0000	16.1267	0.0000	0.0000

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	X Oost (m)	Y Noord (m)	Hoogte (m)	Id.Sa XY (m)	Id.Sa h (m)
050F0225	132860.0000	398550.0000	13.7013	0.0000	0.0000
050F0238	135170.0000	399920.0000	13.5022	0.0000	0.0000
050F0254	132650.0000	399500.0000	13.5873	0.0000	0.0000
050F0259	134940.0000	399220.0000	13.3619	0.0000	0.0000
050F0281	133420.0000	399400.0000	13.8425	0.0000	0.0000
050F0287	136200.0000	399080.0000	13.8355	0.0000	0.0000
050F0299	137480.0000	399040.0000	12.5276	0.0000	0.0000
050F0128	134020.0000	396270.0000	16.1525	0.0000	0.0000
044E0018	128950.0000	414090.0000	2.6792	0.0000	0.0000
044E0149	129040.0000	414060.0000	1.4182	0.0000	0.0000
044E0126	128810.0000	415610.0000	1.5127	0.0000	0.0000
044E0246	128470.0000	414650.0000	2.0415	0.0000	0.0000
044F0338	130550.0000	413850.0000	1.7488	0.0000	0.0000
044E0221	129900.0000	415530.0000	1.5569	0.0000	0.0000
044E0223	129260.0000	415510.0000	0.5039	0.0000	0.0000
044F0026	131940.0000	414080.0000	3.9510	0.0000	0.0000
044F0007	131970.0000	413330.0000	6.4853	0.0000	0.0000
044F0008	131970.0000	413300.0000	1.7784	0.0000	0.0000
044F0334	131620.0000	413540.0000	3.0835	0.0000	0.0000
044F0028	133180.0000	414700.0000	2.2076	0.0000	0.0000
044F0247	134090.0000	415630.0000	1.1952	0.0000	0.0000
044F0036	136480.0000	414200.0000	1.4041	0.0000	0.0000
9936	136380.0000	414200.0000	1.1420	0.0000	0.0000
044F0045	135350.0000	415160.0000	1.0369	0.0000	0.0000
044F0046	135790.0000	415410.0000	1.8972	0.0000	0.0000
044F0246	136620.0000	415770.0000	7.4595	0.0000	0.0000
044F0051	137680.0000	415590.0000	3.3212	0.0000	0.0000
044F0162	137490.0000	415010.0000	1.7937	0.0000	0.0000
044F0052	137670.0000	415580.0000	3.5956	0.0000	0.0000
044F0054	138960.0000	415660.0000	2.4549	0.0000	0.0000
044F0357	138600.0000	414660.0000	1.4855	0.0000	0.0000
044F0294	132740.0000	416450.0000	1.6423	0.0000	0.0000
044F0311	131070.0000	415830.0000	1.1693	0.0000	0.0000
044F0322	131830.0000	415610.0000	1.9432	0.0000	0.0000
044F0061	134460.0000	416700.0000	2.5008	0.0000	0.0000
044F0321	134060.0000	416450.0000	1.9967	0.0000	0.0000
044F0064	135510.0000	416490.0000	1.2664	0.0000	0.0000
044F0077	138740.0000	416240.0000	2.7284	0.0000	0.0000
044F0091	137620.0000	418180.0000	4.8084	0.0000	0.0000
044F0096	137330.0000	419090.0000	4.1069	0.0000	0.0000
044F0094	134440.0000	419080.0000	1.6711	0.0000	0.0000
044F0364	135000.0000	419500.0000	1.7531	0.0000	0.0000
044F0095	137040.0000	419830.0000	6.5787	0.0000	0.0000
044F0343	136650.0000	419600.0000	1.8325	0.0000	0.0000
044H0195	131870.0000	412200.0000	1.9564	0.0000	0.0000
044F0312	133170.0000	413040.0000	1.4087	0.0000	0.0000
044F0208	137640.0000	418010.0000	6.7030	0.0000	0.0000

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	X Oost (m)	Y Noord (m)	Hoogte (m)	Id.Sa XY (m)	Id.Sa h (m)
044F0317	137730.0000	414040.0000	1.4814	0.0000	0.0000
9999	136580.0000	414200.0000	1.6510	0.0000	0.0000
044F0333	134700.0000	416030.0000	1.7679	0.0000	0.0000
044F0255	131980.0000	415700.0000	2.2045	0.0000	0.0000
044F0339	132150.0000	415160.0000	1.4278	0.0000	0.0000
044F0264	131560.0000	419970.0000	0.9094	0.0000	0.0000
044F0342	132400.0000	419590.0000	1.0805	0.0000	0.0000
044F0265	133330.0000	419790.0000	2.1562	0.0000	0.0000
044F0266	133640.0000	418920.0000	1.9324	0.0000	0.0000
044F0269	135540.0000	419700.0000	1.1931	0.0000	0.0000
044F0275	133720.0000	416360.0000	1.8503	0.0000	0.0000
044F0361	133700.0000	416700.0000	1.0523	0.0000	0.0000
044F0277	135240.0000	417230.0000	2.1869	0.0000	0.0000
044F0358	136020.0000	417530.0000	2.3426	0.0000	0.0000
044F0362	135000.0000	417530.0000	1.8871	0.0000	0.0000
044F0282	137800.0000	415920.0000	3.4254	0.0000	0.0000
044F0325	138190.0000	416190.0000	3.6263	0.0000	0.0000
044F0284	135100.0000	413420.0000	1.9826	0.0000	0.0000
044F0313	135040.0000	413000.0000	1.9486	0.0000	0.0000
044F0287	134670.0000	414650.0000	4.2851	0.0000	0.0000
044F0351	135130.0000	414280.0000	3.8525	0.0000	0.0000
044F0295	132420.0000	417600.0000	-0.3876	0.0000	0.0000
044F0340	132010.0000	418550.0000	-0.4914	0.0000	0.0000
044F0296	131800.0000	419000.0000	1.1871	0.0000	0.0000
99309	136500.0000	416790.0000	7.4689	0.0000	0.0000
044F0310	138030.0000	412640.0000	2.6641	0.0000	0.0000
044H0258	137310.0000	412420.0000	1.7170	0.0000	0.0000
044H0259	133350.0000	412190.0000	-0.1063	0.0000	0.0000
044F0315	135790.0000	413690.0000	1.1280	0.0000	0.0000
044F0316	135880.0000	413360.0000	0.7808	0.0000	0.0000
044F0365	136200.0000	412800.0000	4.5602	0.0000	0.0000
044F0353	137820.0000	413610.0000	1.0881	0.0000	0.0000
044F9906	131500.0000	413800.0000	3.2804	0.0000	0.0000
044F0360	137950.0000	413400.0000	1.9494	0.0000	0.0000
044F0359	137000.0000	417530.0000	4.3427	0.0000	0.0000
044F0363	135000.0000	418500.0000	1.9694	0.0000	0.0000
044G0029	129800.0000	411260.0000	2.8699	0.0000	0.0000
044H0142	130190.0000	411230.0000	1.7913	0.0000	0.0000
044G0125	129020.0000	405360.0000	5.7798	0.0000	0.0000
044H0228	130240.0000	405560.0000	7.6433	0.0000	0.0000
044G0178	129180.0000	410050.0000	2.0338	0.0000	0.0000
044G0179	129500.0000	409300.0000	3.3474	0.0000	0.0000
044G0236	129440.0000	408300.0000	4.0380	0.0000	0.0000
044G0182	129180.0000	410840.0000	2.5588	0.0000	0.0000
044G0235	129880.0000	408220.0000	4.9089	0.0000	0.0000
044G0271	129500.0000	403980.0000	7.3286	0.0000	0.0000
044G0281	129110.0000	412290.0000	0.3376	0.0000	0.0000

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	X Oost (m)	Y Noord (m)	Hoogte (m)	Id.Sa XY (m)	Id.Sa h (m)
044E0222	129490.0000	412730.0000	2.0497	0.0000	0.0000
044H0003	137960.0000	402560.0000	11.1572	0.0000	0.0000
044H0179	137330.0000	402820.0000	9.6472	0.0000	0.0000
044H0013	137780.0000	409000.0000	6.2966	0.0000	0.0000
044H0161	136480.0000	409030.0000	4.7933	0.0000	0.0000
044H0012	137230.0000	409890.0000	4.3014	0.0000	0.0000
044H0160	138240.0000	408860.0000	6.3272	0.0000	0.0000
044H0021	137320.0000	410860.0000	4.2197	0.0000	0.0000
044H0059	132850.0000	411370.0000	2.8573	0.0000	0.0000
044H0030	135090.0000	411750.0000	4.9239	0.0000	0.0000
044H0034	136180.0000	411830.0000	4.4343	0.0000	0.0000
044H0212	132350.0000	410620.0000	2.3093	0.0000	0.0000
044H0045	131900.0000	408880.0000	4.4690	0.0000	0.0000
044H0257	131810.0000	408090.0000	6.4702	0.0000	0.0000
044H0170	131840.0000	407520.0000	8.4455	0.0000	0.0000
044H0227	132190.0000	406210.0000	9.2138	0.0000	0.0000
044H0114	132370.0000	404080.0000	10.7910	0.0000	0.0000
044H0053	133290.0000	402370.0000	13.2381	0.0000	0.0000
044H0054	133540.0000	401050.0000	12.9820	0.0000	0.0000
044H0063	134120.0000	411800.0000	2.9166	0.0000	0.0000
044H0064	134620.0000	411860.0000	3.2193	0.0000	0.0000
044H0067	137050.0000	402110.0000	11.6983	0.0000	0.0000
044H0094	136300.0000	402000.0000	12.0823	0.0000	0.0000
044H0071	136380.0000	411280.0000	3.1293	0.0000	0.0000
044H0072	136770.0000	411040.0000	3.6194	0.0000	0.0000
044H0082	138280.0000	408190.0000	6.3270	0.0000	0.0000
044H0159	138660.0000	407500.0000	6.9405	0.0000	0.0000
044H0084	138470.0000	405660.0000	8.8533	0.0000	0.0000
044H0096	137520.0000	405580.0000	9.0061	0.0000	0.0000
044H0251	134640.0000	400120.0000	13.6947	0.0000	0.0000
044H0093	135510.0000	401150.0000	12.2075	0.0000	0.0000
044H0233	136500.0000	403340.0000	10.3023	0.0000	0.0000
044H0157	136760.0000	405480.0000	9.8836	0.0000	0.0000
044H0109	130920.0000	405380.0000	8.0873	0.0000	0.0000
044H0147	131210.0000	404690.0000	8.9076	0.0000	0.0000
044H0110	130860.0000	404680.0000	9.0369	0.0000	0.0000
044H0262	131620.0000	403260.0000	10.1662	0.0000	0.0000
044H0130	135990.0000	411390.0000	2.7574	0.0000	0.0000
044H0156	132580.0000	408150.0000	5.7426	0.0000	0.0000
044H0191	133920.0000	408980.0000	5.0487	0.0000	0.0000
044H0221	133620.0000	409220.0000	3.9329	0.0000	0.0000
044H0226	132990.0000	407720.0000	7.0865	0.0000	0.0000
044H0260	133030.0000	409170.0000	4.4499	0.0000	0.0000
044H0183	130190.0000	411230.0000	2.0423	0.0000	0.0000
044H0144	131210.0000	407520.0000	6.8917	0.0000	0.0000
044H0145	130720.0000	407840.0000	5.5181	0.0000	0.0000
044H0150	132880.0000	400350.0000	13.9850	0.0000	0.0000

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	X Oost (m)	Y Noord (m)	Hoogte (m)	Id.Sa XY (m)	Id.Sa h (m)
050F0199	132660.0000	399550.0000	12.8705	0.0000	0.0000
044H0151	133120.0000	401100.0000	20.1895	0.0000	0.0000
044H0152	134200.0000	400950.0000	13.0074	0.0000	0.0000
044H0153	133700.0000	404350.0000	12.0384	0.0000	0.0000
044H0162	136870.0000	412270.0000	2.1418	0.0000	0.0000
044H0167	130390.0000	406560.0000	6.6398	0.0000	0.0000
044H0169	130470.0000	407190.0000	6.6822	0.0000	0.0000
044H0173	133030.0000	409610.0000	3.2850	0.0000	0.0000
044H0217	134490.0000	410590.0000	3.3618	0.0000	0.0000
044H0223	134430.0000	409600.0000	4.3374	0.0000	0.0000
044H0178	136230.0000	404460.0000	9.4614	0.0000	0.0000
044H0194	131140.0000	411080.0000	1.8562	0.0000	0.0000
044H0186	137910.0000	400840.0000	11.7211	0.0000	0.0000
044H0265	137910.0000	401840.0000	11.8950	0.0000	0.0000
044H0255	132150.0000	411540.0000	3.4554	0.0000	0.0000
044H0250	133760.0000	400230.0000	12.8847	0.0000	0.0000
044H0213	132890.0000	410740.0000	3.5425	0.0000	0.0000
044H0215	134050.0000	410960.0000	2.7065	0.0000	0.0000
044H0216	134740.0000	411110.0000	2.6228	0.0000	0.0000
044H0220	132360.0000	409180.0000	4.5399	0.0000	0.0000
044H0222	133570.0000	409690.0000	2.1340	0.0000	0.0000
044H0224	134770.0000	408330.0000	6.6172	0.0000	0.0000
044H0225	133890.0000	407560.0000	7.7295	0.0000	0.0000
044H0242	134780.0000	407740.0000	7.4436	0.0000	0.0000
044H0229	132380.0000	405500.0000	14.5924	0.0000	0.0000
044H0230	132520.0000	404800.0000	9.9484	0.0000	0.0000
044H0231	133430.0000	404850.0000	12.5014	0.0000	0.0000
044H0232	135640.0000	402520.0000	11.3832	0.0000	0.0000
044H0263	134790.0000	402520.0000	11.7908	0.0000	0.0000
044H0245	133380.0000	405830.0000	11.0733	0.0000	0.0000
044H0243	134300.0000	405880.0000	9.9374	0.0000	0.0000
044H0244	134610.0000	404980.0000	10.7551	0.0000	0.0000
044H0261	132350.0000	409930.0000	2.7678	0.0000	0.0000
050F0282	133640.0000	399800.0000	13.6106	0.0000	0.0000
044H0252	138700.0000	400020.0000	12.5004	0.0000	0.0000
044H0256	131220.0000	408300.0000	4.7543	0.0000	0.0000
044H0264	134090.0000	402460.0000	11.5105	0.0000	0.0000
050F0195	135080.0000	396780.0000	14.3223	0.0000	0.0000
050F0278	136530.0000	397710.0000	13.6156	0.0000	0.0000
050F0090	132640.0000	398880.0000	14.4978	0.0000	0.0000
050F0093	137270.0000	398080.0000	13.2947	0.0000	0.0000
050F0312	137660.0000	398400.0000	13.1301	0.0000	0.0000
050F0101	138680.0000	399200.0000	12.5500	0.0000	0.0000
050F0102	138940.0000	399450.0000	12.7152	0.0000	0.0000
050F0251	139150.0000	399850.0000	12.2086	0.0000	0.0000
050F0296	133940.0000	396550.0000	15.1388	0.0000	0.0000
050F0143	133320.0000	397780.0000	14.3127	0.0000	0.0000

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	X Oost (m)	Y Noord (m)	Hoogte (m)	Id.Sa XY (m)	Id.Sa h (m)
050F0171	133280.0000	398100.0000	14.5804	0.0000	0.0000
050F0150	134180.0000	397700.0000	14.1613	0.0000	0.0000
050F0249	134490.0000	397900.0000	14.3564	0.0000	0.0000
050F0279	134800.0000	398350.0000	13.7977	0.0000	0.0000
050F0290	135260.0000	398000.0000	19.6634	0.0000	0.0000
050F0292	134460.0000	398370.0000	13.7002	0.0000	0.0000
050F0157	136070.0000	399300.0000	12.4289	0.0000	0.0000
050F0286	135620.0000	399640.0000	12.9865	0.0000	0.0000
050F0170	133080.0000	398280.0000	14.0588	0.0000	0.0000
050F0297	134600.0000	396560.0000	15.5183	0.0000	0.0000
050F0294	133410.0000	398480.0000	13.6789	0.0000	0.0000
050F0285	135160.0000	399750.0000	13.7587	0.0000	0.0000
050F0305	132620.0000	399200.0000	13.8769	0.0000	0.0000
050F0261	138120.0000	398650.0000	12.5882	0.0000	0.0000
050F0291	134850.0000	398770.0000	13.9285	0.0000	0.0000
050F0280	133270.0000	399440.0000	13.8441	0.0000	0.0000
050F0283	133920.0000	399190.0000	14.2389	0.0000	0.0000
050F0284	134380.0000	399120.0000	13.9744	0.0000	0.0000
050F0288	135860.0000	398550.0000	13.7579	0.0000	0.0000
050F0289	135700.0000	398140.0000	13.8712	0.0000	0.0000
050F0163	133840.0000	398520.0000	14.5415	0.0000	0.0000
050F0295	133540.0000	396970.0000	14.5508	0.0000	0.0000
050F0298	137590.0000	398750.0000	12.9215	0.0000	0.0000
050F0300	137080.0000	399230.0000	12.7219	0.0000	0.0000
050F0302	137780.0000	399430.0000	12.1578	0.0000	0.0000
050F0301	136400.0000	399610.0000	13.2640	0.0000	0.0000
050F0303	137920.0000	399730.0000	12.4371	0.0000	0.0000
050F0304	137730.0000	399950.0000	12.2683	0.0000	0.0000
9836	136480.0000	414200.0000	1.1249	0.0000	0.0000
9903	129980.0000	413900.0000	3.1843	0.0000	0.0000
9904	129970.0000	413880.0000	2.2011	0.0000	0.0000
9905	129860.0000	413650.0000	1.6523	0.0000	0.0000
9906	129800.0000	413600.0000	6.1498	0.0000	0.0000
9908	131600.0000	413800.0000	2.9591	0.0000	0.0000
9907	131600.0000	413550.0000	2.4469	0.0000	0.0000
9901	134700.0000	415550.0000	6.3237	0.0000	0.0000
9902	134700.0000	415800.0000	1.9840	0.0000	0.0000

INVOER STANDAARDAFWIJKINGEN VAN BEKENDE STATIONS

Station	Sa X Oost (m)	Sa Y Noord (m)	Sa Hoogte (m)
000A2870			0.0010 * bekend

INVOER WAARNEMINGEN

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	000A4080	044F0290			-1.94220	0.00090 m
DH	000A4080	044F0289			-1.24440	0.00030 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	000A2870	044G0129			1.13770	0.00070 m
DH	000A2870	044G0269			1.63020	0.00052 m
DH	000A2637	050F0186			2.06450	0.00019 m
DH	000A2637	050F0128			2.09020	0.00028 m
DH	044G0129	044G0125			-0.55900	0.00102 m
DH	044G0125	044H0228			1.86350	0.00109 m
DH	044H0228	044H0168			-0.74990	0.00104 m
DH	044G0129	044G0269			0.49260	0.00085 m
DH	044G0269	044G0271			0.49720	0.00069 m
DH	044G0271	044H0112			2.54620	0.00103 m
DH	044E0219	044E0149			0.25400	0.00105 m
DH	044E0149	044E0018			1.26100	0.00052 m
DH	044E0018	044E0246			-0.63770	0.00095 m
DH	044E0246	044E0126			-0.52520	0.00108 m
DH	044E0126	044E0223			-1.00880	0.00078 m
DH	044E0223	044E0221			1.05300	0.00082 m
DH	044E0221	044F0311			-0.38760	0.00114 m
DH	044F0311	044F0059			0.02650	0.00087 m
DH	044E0219	044F0338			0.58460	0.00072 m
DH	044F0338	044F9906			1.53160	0.00111 m
DH	044F9906	044F0006			0.15600	0.00074 m
DH	044E0219	9903			2.02010	0.00042 m
DH	9903	9904			-0.98320	0.00009 m
DH	9904	9905			-0.54880	0.00050 m
DH	9905	9906			4.49750	0.00055 m
DH	9906	044E0222			-4.10110	0.00117 m
DH	044E0222	044G0281			-1.71210	0.00098 m
DH	044G0281	044G0274			3.32340	0.00099 m
DH	044F0059	044F0322			0.74740	0.00084 m
DH	044F0322	044F0255			0.26130	0.00066 m
DH	044F0255	044F0339			-0.77670	0.00071 m
DH	044F0339	044F0303			0.01580	0.00083 m
DH	044F0059	044F0294			0.44650	0.00100 m
DH	044F0303	044F0026			2.50440	0.00083 m
DH	044F0026	044F0006			-0.51460	0.00073 m
DH	044F0303	044F0028			0.76100	0.00113 m
DH	044F0028	044F0247			-1.01240	0.00114 m
DH	044F0247	044F0333			0.57270	0.00087 m
DH	044F0006	9908			-0.47730	0.00017 m
DH	9908	9907			-0.51220	0.00050 m
DH	9907	044F0334			0.64060	0.00009 m
DH	044F0334	044F0008			-1.30510	0.00072 m
DH	044F0277	044F0061			0.31390	0.00101 m
DH	044F0061	044F0321			-0.50410	0.00086 m
DH	044F0321	044F0275			-0.14640	0.00058 m
DH	044F0275	044F0361			-0.79800	0.00070 m
DH	044F0361	044F0294			0.59000	0.00096 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	044F0277	044F0358			0.15570	0.00103 m
DH	044F0358	044F0309			7.02680	0.00093 m
DH	044F0277	044F0362			-0.29980	0.00073 m
DH	044F0362	044F0363			0.08230	0.00109 m
DH	044F0363	044F0364			-0.21630	0.00095 m
DH	044F0294	044F0295			-2.02990	0.00115 m
DH	044F0295	044F0340			-0.10380	0.00104 m
DH	044F0340	044F0296			1.67850	0.00075 m
DH	044F0296	044F0264			-0.27770	0.00112 m
DH	044F0264	044F0342			0.17110	0.00097 m
DH	044F0342	044F0265			1.07570	0.00103 m
DH	044F0265	044F0266			-0.22350	0.00098 m
DH	044F0266	044F0094			-0.26130	0.00107 m
DH	044F0094	044F0364			0.08200	0.00093 m
DH	044H0130	044H0034			1.67690	0.00089 m
DH	044H0034	044H0177			-2.37740	0.00073 m
DH	044H0130	044H0163			0.05710	0.00139 m
DH	044H0130	044H0071			0.37190	0.00062 m
DH	044H0071	044H0072			0.49010	0.00072 m
DH	044H0072	044H0021			0.60030	0.00075 m
DH	044H0021	044H0012			0.08170	0.00101 m
DH	044H0012	044H0011			2.00820	0.00095 m
DH	044H0163	044H0064			0.40770	0.00071 m
DH	044H0064	044H0063			-0.30310	0.00073 m
DH	044H0063	044H0061			0.10060	0.00106 m
DH	044H0163	044H0030			2.11430	0.00052 m
DH	044H0030	044H0031			-2.52560	0.00081 m
DH	044H0163	044F0320			2.38560	0.00116 m
DH	050F0152	050F0290			5.90100	0.00065 m
DH	050F0290	050F0289			-5.79220	0.00077 m
DH	050F0289	050F0288			-0.10920	0.00071 m
DH	050F0288	050F0287			0.07760	0.00084 m
DH	050F0287	050F0157			-1.40660	0.00059 m
DH	050F0152	050F0148			0.30480	0.00081 m
DH	050F0148	050F0079			-0.98410	0.00074 m
DH	050F0152	050F0292			-0.05530	0.00071 m
DH	050F0292	050F0163			0.84130	0.00096 m
DH	050F0163	050F0294			-0.86260	0.00070 m
DH	050F0294	050F0225			0.02240	0.00082 m
DH	050F0152	050F0279			0.03530	0.00065 m
DH	050F0279	050F0291			0.13080	0.00069 m
DH	050F0291	050F0259			-0.56660	0.00069 m
DH	050F0152	050F0249			0.59400	0.00063 m
DH	050F0249	050F0150			-0.19510	0.00075 m
DH	050F0150	050F0144			0.47540	0.00081 m
DH	050F0079	050F0260			1.31280	0.00067 m
DH	050F0260	050F0084			-0.31220	0.00059 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	050F0084	050F0278			-0.46810	0.00082 m
DH	050F0278	050F0093			-0.32090	0.00095 m
DH	050F0093	050F0312			-0.16460	0.00076 m
DH	050F0079	050F0195			1.23920	0.00063 m
DH	050F0195	050F0297			1.19600	0.00077 m
DH	050F0297	050F0186			0.60840	0.00091 m
DH	050F0312	050F0298			-0.20860	0.00059 m
DH	050F0298	050F0299			-0.39390	0.00065 m
DH	050F0312	050F0261			-0.54190	0.00071 m
DH	050F0261	050F0101			-0.03820	0.00090 m
DH	050F0101	050F0102			0.16520	0.00063 m
DH	050F0102	050F0251			-0.50660	0.00086 m
DH	050F0251	044H0252			0.29180	0.00081 m
DH	044H0252	044H0187			0.50320	0.00083 m
DH	050F0299	050F0302			-0.36980	0.00076 m
DH	050F0302	050F0303			0.27930	0.00063 m
DH	050F0303	050F0304			-0.16880	0.00056 m
DH	050F0304	044H0187			0.73450	0.00066 m
DH	050F0299	050F0300			0.19940	0.00069 m
DH	050F0300	050F0301			0.54210	0.00094 m
DH	050F0301	050F0157			-0.83510	0.00081 m
DH	044H0187	044H0186			-1.28250	0.00085 m
DH	044H0186	044H0265			0.17390	0.00077 m
DH	044H0265	044H0066			-1.38920	0.00103 m
DH	044H0066	044H0003			0.65880	0.00099 m
DH	044H0003	044H0179			-1.51000	0.00083 m
DH	044H0179	044H0095			0.42460	0.00096 m
DH	044H0066	044H0067			1.19990	0.00075 m
DH	044H0067	044H0094			0.38110	0.00094 m
DH	044H0094	044H0093			0.12520	0.00122 m
DH	044H0093	044H0090			0.48730	0.00099 m
DH	044H0011	044H0161			-1.51110	0.00088 m
DH	044H0161	044H0199			-0.07000	0.00100 m
DH	044H0011	044H0013			-0.01300	0.00080 m
DH	044H0013	044H0160			0.03060	0.00072 m
DH	044H0160	044H0082			-0.00020	0.00084 m
DH	044H0082	044H0159			0.61350	0.00091 m
DH	044H0159	044H0084			1.91280	0.00142 m
DH	044H0084	044H0096			0.15280	0.00102 m
DH	044H0096	044H0157			0.87750	0.00095 m
DH	044H0157	044H0249			-0.19910	0.00109 m
DH	044H0175	044H0223			0.61020	0.00072 m
DH	044H0223	044H0192			0.83280	0.00075 m
DH	044H0175	044H0174			-0.49630	0.00093 m
DH	044H0175	044H0217			-0.37030	0.00072 m
DH	044H0217	044H0018			0.26850	0.00083 m
DH	044H0134	044H0191			-1.14090	0.00092 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	044H0191	044H0192			0.12150	0.00096 m
DH	044H0134	044H0226			0.89240	0.00097 m
DH	044H0226	044H0240			0.00070	0.00104 m
DH	044H0134	044H0260			-1.74420	0.00101 m
DH	044H0134	044H0221			-2.26120	0.00093 m
DH	044H0221	044H0222			-1.79890	0.00076 m
DH	044H0222	044H0174			1.10280	0.00064 m
DH	044H0134	044H0156			-0.45150	0.00094 m
DH	044H0156	044H0257			0.72760	0.00086 m
DH	044H0240	044H0241			1.72120	0.00103 m
DH	044H0240	044H0048			3.09270	0.00129 m
DH	044H0240	044H0245			3.98610	0.00102 m
DH	044H0245	044H0231			1.42810	0.00098 m
DH	044H0231	044H0196			0.18080	0.00092 m
DH	044H0241	044H0225			-1.07890	0.00112 m
DH	044H0225	044H0242			-0.28590	0.00099 m
DH	044H0242	044H0224			-0.82200	0.00075 m
DH	044H0224	044H0192			-1.44700	0.00100 m
DH	044H0241	044H0243			1.12900	0.00080 m
DH	044H0243	044H0244			0.81770	0.00098 m
DH	044H0244	044H0154			1.35070	0.00079 m
DH	044H0249	044H0154			2.42350	0.00129 m
DH	044H0249	044H0178			-0.22310	0.00078 m
DH	044H0178	044H0095			0.61040	0.00109 m
DH	044H0154	044H0153			-0.06740	0.00111 m
DH	044H0153	044H0196			0.64150	0.00077 m
DH	044H0168	044H0109			1.19340	0.00092 m
DH	044H0109	044H0147			0.82030	0.00095 m
DH	044H0147	044H0110			0.12930	0.00062 m
DH	044H0110	044H0112			0.83790	0.00105 m
DH	044H0168	044H0167			-0.25200	0.00081 m
DH	044H0167	044H0169			0.04240	0.00084 m
DH	044H0169	044H0144			0.20950	0.00111 m
DH	044H0144	044H0145			-1.37360	0.00079 m
DH	044H0145	044H0188			1.39380	0.00066 m
DH	044H0112	044H0193			0.08920	0.00081 m
DH	044H0048	044H0170			-1.73280	0.00094 m
DH	044H0170	044H0257			-1.97530	0.00081 m
DH	044H0048	044H0227			-0.96610	0.00068 m
DH	044H0227	044H0229			5.37860	0.00101 m
DH	044H0229	044H0230			-4.64400	0.00102 m
DH	044H0230	044H0050			2.28720	0.00089 m
DH	044H0095	044H0233			0.23050	0.00065 m
DH	044H0233	044H0232			1.08090	0.00110 m
DH	044H0232	044H0263			0.40760	0.00102 m
DH	044H0263	044H0264			-0.28030	0.00089 m
DH	044H0264	044H0053			1.72760	0.00092 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	044H0053	044H0118			-2.06130	0.00120 m
DH	044H0118	044H0234			1.47470	0.00116 m
DH	044H0118	044H0262			-1.01060	0.00106 m
DH	044H0262	044H0193			-0.20220	0.00116 m
DH	044H0234	044H0151			7.53800	0.00085 m
DH	044H0151	044H0054			-7.20750	0.00075 m
DH	044H0054	044H0210			0.47250	0.00084 m
DH	044H0234	044H0150			1.33350	0.00108 m
DH	044H0150	050F0199			-1.11450	0.00091 m
DH	050F0199	050F0254			0.71680	0.00052 m
DH	044H0210	044H0152			-0.44710	0.00083 m
DH	044H0152	044H0090			-0.31260	0.00102 m
DH	044H0210	044H0250			-0.56980	0.00059 m
DH	044H0250	050F0282			0.72590	0.00071 m
DH	050F0282	050F0281			0.23190	0.00069 m
DH	044H0090	044H0251			0.99990	0.00069 m
DH	044H0251	050F0238			-0.19250	0.00077 m
DH	044F0288	044F0045			-0.12460	0.00116 m
DH	044F0045	044F0046			0.86030	0.00073 m
DH	044F0046	044F0246			5.56230	0.00097 m
DH	044F0246	044F0319			-0.37250	0.00110 m
DH	044F0288	044F0206			2.23520	0.00120 m
DH	044F0288	044F0287			3.12670	0.00084 m
DH	044F0287	044F0351			-0.43260	0.00081 m
DH	044F0351	044F0314			-2.94020	0.00090 m
DH	044F0288	9901			5.16800	0.00104 m
DH	9901	9902			-4.34260	0.00050 m
DH	9902	044F0333			-0.21610	0.00061 m
DH	044F0319	044F0289			-1.87450	0.00067 m
DH	044F0319	044F0309			2.28240	0.00081 m
DH	044F0282	044F0052			0.17020	0.00068 m
DH	044F0052	044F0051			-0.27440	0.00014 m
DH	044F0051	044F0162			-1.52750	0.00079 m
DH	044F0162	044F0244			0.18920	0.00067 m
DH	044F0282	044F0290			1.08930	0.00057 m
DH	044F0282	044F0325			0.20090	0.00073 m
DH	044F0325	044F0077			-0.89790	0.00082 m
DH	044F0077	044F0054			-0.27350	0.00085 m
DH	044F0054	044F0357			-0.96940	0.00110 m
DH	044F0357	044F0244			0.49690	0.00104 m
DH	044F0244	9999			-0.33140	0.00041 m
DH	9999	9836			-0.52610	0.00108 m
DH	9836	044F0036			0.27920	0.00023 m
DH	044F0036	9936			-0.26210	0.00023 m
DH	9936	044F0314			-0.22970	0.00096 m
DH	044F0244	044F0317			-0.50100	0.00084 m
DH	044F0317	044F0353			-0.39330	0.00067 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	044F0353	044F0360			0.86130	0.00096 m
DH	044F0360	044F0310			0.71470	0.00039 m
DH	044F0310	044H0258			-0.94710	0.00097 m
DH	044H0258	044H0162			0.42480	0.00084 m
DH	044H0162	044H0177			-0.08490	0.00083 m
DH	044F0314	044F0284			1.07030	0.00097 m
DH	044F0284	044F0313			-0.03400	0.00064 m
DH	044F0313	044F0320			3.24860	0.00106 m
DH	044F0314	044F0315			0.21570	0.00096 m
DH	044F0315	044F0316			-0.34720	0.00060 m
DH	044F0316	044F0365			3.77940	0.00058 m
DH	044F0365	044H0177			-2.50740	0.00100 m
DH	044F0290	044F0289			0.69870	0.00095 m
DH	044F0206	044F0007			3.09440	0.00131 m
DH	044F0007	044F0008			-4.70690	0.00023 m
DH	044F0206	044F0312			-1.98220	0.00107 m
DH	044F0312	044H0259			-1.51500	0.00094 m
DH	044F0320	044H0259			-5.30350	0.00125 m
DH	044F0008	044F0205			0.57740	0.00034 m
DH	044F0205	044H0195			-0.39940	0.00108 m
DH	044H0195	044H0255			1.49500	0.00100 m
DH	044H0255	044H0029			-0.74580	0.00091 m
DH	044H0259	044H0061			3.12350	0.00109 m
DH	044H0029	044H0059			0.14770	0.00083 m
DH	044H0059	044H0061			0.15990	0.00066 m
DH	044H0029	044H0042			-0.46470	0.00073 m
DH	044F0333	044F0064			-0.50150	0.00097 m
DH	044F0064	044F0309			8.10300	0.00093 m
DH	044G0274	044G0029			-0.79110	0.00077 m
DH	044G0029	044H0142			-1.07860	0.00065 m
DH	044H0142	044H0183			0.25100	0.00018 m
DH	044H0183	044H0194			-0.18610	0.00106 m
DH	044H0194	044H0042			0.38870	0.00071 m
DH	044G0274	044G0182			-1.10220	0.00072 m
DH	044G0182	044G0178			-0.52500	0.00088 m
DH	044G0178	044G0179			1.31580	0.00100 m
DH	044G0179	044G0236			0.69060	0.00102 m
DH	044G0236	044G0235			0.87090	0.00067 m
DH	044G0235	044H0188			2.00300	0.00089 m
DH	044H0043	044H0042			-0.72180	0.00082 m
DH	044H0043	044H0247			0.01150	0.00112 m
DH	044H0043	044H0212			-0.65740	0.00084 m
DH	044H0212	044H0213			1.23320	0.00073 m
DH	044H0213	044H0214			-0.64340	0.00078 m
DH	044H0247	044H0045			1.49080	0.00080 m
DH	044H0045	044H0257			2.00240	0.00091 m
DH	044H0247	044H0261			-0.21040	0.00091 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
DH	044H0261	044H0218			0.07920	0.00082 m
DH	044H0247	044H0220			1.56170	0.00093 m
DH	044H0220	044H0260			-0.09090	0.00084 m
DH	044H0257	044H0256			-1.71590	0.00078 m
DH	044H0256	044H0188			2.15760	0.00086 m
DH	044H0061	044H0214			-0.11820	0.00100 m
DH	044H0214	044H0215			-0.19250	0.00078 m
DH	044H0215	044H0216			-0.08370	0.00086 m
DH	044H0216	044H0031			-0.22450	0.00079 m
DH	044H0214	044H0174			0.33680	0.00091 m
DH	044H0031	044H0018			1.22980	0.00092 m
DH	044H0174	044H0218			-0.39060	0.00082 m
DH	044H0218	044H0173			0.43980	0.00071 m
DH	044H0173	044H0260			1.16490	0.00068 m
DH	050F0157	050F0286			0.55760	0.00073 m
DH	050F0286	050F0238			0.51570	0.00097 m
DH	044H0050	044H0114			-1.44460	0.00077 m
DH	044H0114	044H0193			-0.82810	0.00114 m
DH	044H0050	044H0196			0.44690	0.00050 m
DH	044F0309	99309			-1.90050	0.00056 m
DH	99309	044F0359			-3.12620	0.00091 m
DH	044F0359	044F0208			2.36030	0.00093 m
DH	044F0208	044F0091			-1.89460	0.00046 m
DH	044F0091	044F0096			-0.70150	0.00105 m
DH	044F0096	044F0095			2.47180	0.00104 m
DH	044F0095	044F0343			-4.74620	0.00093 m
DH	044F0343	044F0269			-0.63940	0.00113 m
DH	044F0269	044F0364			0.56000	0.00091 m
DH	050F0186	050F0128			0.02580	0.00020 m
DH	050F0128	050F0296			-1.01370	0.00082 m
DH	050F0296	050F0295			-0.58440	0.00101 m
DH	050F0295	050F0144			0.08590	0.00082 m
DH	050F0144	050F0143			-0.32400	0.00048 m
DH	050F0143	050F0171			0.27170	0.00060 m
DH	050F0171	050F0170			-0.52160	0.00053 m
DH	050F0170	050F0225			-0.35750	0.00072 m
DH	050F0281	050F0280			0.00160	0.00043 m
DH	050F0280	050F0254			-0.25410	0.00080 m
DH	050F0281	050F0283			0.39640	0.00081 m
DH	050F0283	050F0284			-0.26450	0.00078 m
DH	050F0284	050F0259			-0.61250	0.00080 m
DH	050F0254	050F0305			0.28960	0.00056 m
DH	050F0305	050F0090			0.62090	0.00060 m
DH	050F0090	050F0225			-0.79650	0.00084 m
DH	050F0238	050F0285			0.25650	0.00050 m
DH	050F0285	050F0259			-0.39840	0.00078 m
DH	044H0199	044H0018			-1.09520	0.00123 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

DH	Station	Richtpunt	St ih (m)	Rp ih (m)	Aflezing	Sa
	044H0199	044H0192			0.44690	0.00125 m

VEREFFENDE COORDINATEN (pseudo kleinste kwadraten netwerk)

Station	Coordinaat	Corr (m)	Sa (m)
000A4080 Hoogte	6.4580	0.0011	0.0027
000A2870 Hoogte	5.2012 *	0.0000	0.0010
050F0084 Hoogte	14.0783	-0.0054	0.0028
050F0148 Hoogte	14.0623	-0.0049	0.0027
050F0260 Hoogte	14.3906	-0.0053	0.0028
000A2637 Hoogte	14.0562	-0.0060	0.0028
044E0219 Hoogte	1.1651	0.0009	0.0026
044F0006 Hoogte	3.4372	0.0008	0.0025
044F0059 Hoogte	1.1991	0.0033	0.0028
044F0205 Hoogte	2.3607	0.0049	0.0025
044F0206 Hoogte	3.3952	0.0043	0.0025
044F0244 Hoogte	1.9836	0.0012	0.0027
044F0288 Hoogte	1.1605	0.0048	0.0025
044F0289 Hoogte	5.2136	0.0011	0.0027
044F0290 Hoogte	4.5154	0.0007	0.0027
044F0303 Hoogte	1.4474	0.0008	0.0026
044F0309 Hoogte	9.3708	0.0014	0.0027
044F0314 Hoogte	0.9146	0.0023	0.0025
044F0319 Hoogte	7.0881	0.0011	0.0027
044F0320 Hoogte	5.1997	0.0025	0.0024
044G0129 Hoogte	6.3389	0.0001	0.0011
044G0269 Hoogte	6.8314	0.0000	0.0011
044G0274 Hoogte	3.6618	0.0008	0.0024
044H0011 Hoogte	6.3095	-0.0001	0.0024
044H0018 Hoogte	3.6325	0.0044	0.0023
044H0029 Hoogte	2.7114	0.0018	0.0023
044H0031 Hoogte	2.4023	0.0040	0.0023
044H0042 Hoogte	2.2466	0.0017	0.0023
044H0043 Hoogte	2.9685	0.0018	0.0023
044H0048 Hoogte	10.1810	0.0011	0.0021
044H0050 Hoogte	12.2363	0.0007	0.0020
044H0061 Hoogte	3.0195	0.0023	0.0023
044H0066 Hoogte	10.4993	0.0009	0.0025
044H0090 Hoogte	12.6932	-0.0016	0.0026
044H0095 Hoogte	10.0722	0.0004	0.0023
044H0112 Hoogte	9.8747	-0.0001	0.0015
044H0118 Hoogte	11.1765	-0.0003	0.0022
044H0134 Hoogte	6.1959	0.0018	0.0022
044H0154 Hoogte	12.1084	0.0026	0.0022
044H0163 Hoogte	2.8139	0.0023	0.0024
044H0168 Hoogte	6.8938	0.0020	0.0017
044H0174 Hoogte	3.2382	0.0024	0.0022
044H0175 Hoogte	3.7341	0.0020	0.0023

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Coordinaat	Corr (m)	Sa (m)
044H0177 Hoogte	2.0563	-0.0006	0.0026
044H0187 Hoogte	12.9972	-0.0064	0.0027
044H0188 Hoogte	6.9143	0.0024	0.0021
044H0192 Hoogte	5.1764	0.0062	0.0022
044H0193 Hoogte	9.9638	-0.0002	0.0017
044H0196 Hoogte	12.6832	0.0010	0.0020
044H0199 Hoogte	4.7285	0.0052	0.0023
044H0210 Hoogte	13.4529	-0.0016	0.0025
044H0214 Hoogte	2.9015	0.0025	0.0023
044H0218 Hoogte	2.8476	0.0024	0.0022
044H0234 Hoogte	12.6510	-0.0005	0.0024
044H0240 Hoogte	7.0887	0.0015	0.0021
044H0241 Hoogte	8.8103	0.0019	0.0022
044H0247 Hoogte	2.9797	0.0015	0.0022
044H0249 Hoogte	9.6849	0.0004	0.0023
050F0079 Hoogte	13.0779	-0.0052	0.0027
050F0144 Hoogte	14.6333	-0.0034	0.0027
050F0152 Hoogte	13.7579	-0.0045	0.0026
050F0186 Hoogte	16.1207	-0.0060	0.0028
050F0225 Hoogte	13.7022	0.0009	0.0027
050F0238 Hoogte	13.5007	-0.0015	0.0026
050F0254 Hoogte	13.5877	0.0004	0.0026
050F0259 Hoogte	13.3585	-0.0034	0.0026
050F0281 Hoogte	13.8402	-0.0023	0.0026
050F0287 Hoogte	13.8346	-0.0009	0.0027
050F0299 Hoogte	12.5218	-0.0058	0.0027
050F0128 Hoogte	16.1465	-0.0060	0.0028
044E0018 Hoogte	2.6799	0.0007	0.0028
044E0149 Hoogte	1.4189	0.0007	0.0028
044E0126 Hoogte	1.5166	0.0039	0.0029
044E0246 Hoogte	2.0420	0.0005	0.0028
044F0338 Hoogte	1.7497	0.0009	0.0026
044E0221 Hoogte	1.5606	0.0037	0.0029
044E0223 Hoogte	0.5077	0.0038	0.0029
044F0026 Hoogte	3.9518	0.0008	0.0026
044F0007 Hoogte	6.4901	0.0048	0.0025
044F0008 Hoogte	1.7832	0.0048	0.0025
044F0334 Hoogte	3.0883	0.0048	0.0025
044F0028 Hoogte	2.2087	0.0011	0.0027
044F0247 Hoogte	1.1965	0.0013	0.0027
044F0036 Hoogte 9936 Hoogte	1.4059 1.1439	0.0018 0.0019	0.0026 0.0026
044F0045 Hoogte	1.0366	-0.0003	0.0027
044F0046 Hoogte	1.8972	-0.0000	0.0027
044F0246 Hoogte	7.4600	0.0005	0.0027
044F0051 Hoogte	3.3219	0.0007	0.0027
044F0162 Hoogte	1.7944	0.0007	0.0027

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Coordinaat	Corr (m)	Sa (m)
044F0052 Hoogte	3.5963	0.0007	0.0027
044F0054 Hoogte	2.4558	0.0009	0.0028
044F0357 Hoogte	1.4866	0.0011	0.0028
044F0294 Hoogte	1.6452	0.0029	0.0028
044F0311 Hoogte	1.1727	0.0034	0.0028
044F0322 Hoogte	1.9467	0.0035	0.0028
044F0061 Hoogte	2.5030	0.0022	0.0029
044F0321 Hoogte	1.9991	0.0024	0.0029
044F0064 Hoogte	1.2678	0.0014	0.0027
044F0077 Hoogte	2.7293	0.0009	0.0028
044F0091 Hoogte	4.8100	0.0016	0.0029
044F0096 Hoogte	4.1086	0.0017	0.0030
044F0094 Hoogte	1.6733	0.0022	0.0031
044F0364 Hoogte	1.7552	0.0021	0.0030
044F0095 Hoogte	6.5805	0.0018	0.0031
044F0343 Hoogte	1.8344	0.0019	0.0031
044H0195 Hoogte	1.9616	0.0052	0.0025
044F0312 Hoogte	1.4122	0.0035	0.0025
044F0208 Hoogte	6.7046	0.0016	0.0029
044F0317 Hoogte	1.4823	0.0009	0.0027
9999 Hoogte	1.6523	0.0013	0.0027
044F0333 Hoogte	1.7694	0.0015	0.0026
044F0255 Hoogte	2.2081	0.0036	0.0027
044F0339 Hoogte	1.4315	0.0037	0.0027
044F0264 Hoogte	0.9118	0.0024	0.0032
044F0342 Hoogte	1.0828	0.0023	0.0032
044F0265 Hoogte	2.1583	0.0021	0.0032
044F0266 Hoogte	1.9347	0.0023	0.0031
044F0269 Hoogte	1.1951	0.0020	0.0030
044F0275 Hoogte	1.8528	0.0025	0.0029
044F0361 Hoogte	1.0550	0.0027	0.0029
044F0277 Hoogte	2.1889	0.0020	0.0028
044F0358 Hoogte	2.3443	0.0017	0.0028
044F0362 Hoogte	1.8891	0.0020	0.0029
044F0282 Hoogte	3.4261	0.0007	0.0027
044F0325 Hoogte	3.6271	0.0008	0.0028
044F0284 Hoogte	1.9850	0.0024	0.0025
044F0313 Hoogte	1.9510	0.0024	0.0025
044F0287 Hoogte	4.2873	0.0022	0.0026
044F0351 Hoogte	3.8547	0.0022	0.0026
044F0295 Hoogte	-0.3848	0.0028	0.0030
044F0340 Hoogte	-0.4888	0.0026	0.0031
044F0296 Hoogte	1.1896	0.0025	0.0031
99309 Hoogte	7.4703	0.0014	0.0027
044F0310 Hoogte	2.6644	0.0003	0.0027
044H0258 Hoogte	1.7170	-0.0000	0.0027
044H0259 Hoogte	-0.1034	0.0029	0.0024

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Coordinaat	Corr (m)	Sa (m)
044F0315 Hoogte	1.1307	0.0027	0.0026
044F0316 Hoogte	0.7837	0.0029	0.0026
044F0365 Hoogte	4.5632	0.0030	0.0026
044F0353 Hoogte	1.0888	0.0007	0.0027
044F9906 Hoogte	3.2813	0.0009	0.0026
044F0360 Hoogte	1.9498	0.0004	0.0027
044F0359 Hoogte	4.3442	0.0015	0.0028
044F0363 Hoogte	1.9714	0.0020	0.0030
044G0029 Hoogte	2.8709	0.0010	0.0024
044H0142 Hoogte	1.7924	0.0011	0.0024
044G0125 Hoogte	5.7800	0.0002	0.0015
044H0228 Hoogte	7.6436	0.0003	0.0017
044G0178 Hoogte	2.0344	0.0006	0.0024
044G0179 Hoogte	3.3501	0.0027	0.0024
044G0236 Hoogte	4.0406	0.0026	0.0023
044G0182 Hoogte	2.5595	0.0007	0.0025
044G0235 Hoogte	4.9114	0.0025	0.0022
044G0271 Hoogte	7.3286	-0.0000	0.0013
044G0281 Hoogte	0.3382	0.0006	0.0025
044E0222 Hoogte	2.0501	0.0004	0.0026
044H0003 Hoogte	11.1579	0.0007	0.0025
044H0179 Hoogte	9.6478	0.0006	0.0024
044H0013 Hoogte	6.2966	-0.0000	0.0025
044H0161 Hoogte	4.7985	0.0052	0.0024
044H0012 Hoogte	4.3012	-0.0002	0.0025
044H0160 Hoogte	6.3272	-0.0000	0.0025
044H0021 Hoogte	4.2194	-0.0003	0.0025
044H0059 Hoogte	2.8594	0.0021	0.0023
044H0030 Hoogte	4.9282	0.0043	0.0024
044H0034 Hoogte	4.4338	-0.0005	0.0025
044H0212 Hoogte	2.3113	0.0020	0.0023
044H0045 Hoogte	4.4704	0.0014	0.0022
044H0257 Hoogte	6.4726	0.0024	0.0021
044H0170 Hoogte	8.4480	0.0025	0.0022
044H0227 Hoogte	9.2148	0.0010	0.0022
044H0114 Hoogte	10.7918	0.0008	0.0019
044H0053 Hoogte	13.2380	-0.0001	0.0024
044H0054 Hoogte	12.9808	-0.0012	0.0025
044H0063 Hoogte	2.9187	0.0021	0.0024
044H0064 Hoogte	3.2217	0.0024	0.0024
044H0067 Hoogte	11.6992	0.0009	0.0026
044H0094 Hoogte	12.0804	-0.0019	0.0026
044H0071 Hoogte	3.1289	-0.0004	0.0025
044H0072 Hoogte	3.6190	-0.0004	0.0025
044H0082 Hoogte	6.3270	0.0000	0.0026
044H0159 Hoogte	6.9406	0.0001	0.0026
044H0084 Hoogte	8.8535	0.0002	0.0026

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Coordinaat	Corr (m)	Sa (m)
044H0096 Hoogte	9.0064	0.0003	0.0025
044H0251 Hoogte	13.6931	-0.0016	0.0026
044H0093 Hoogte	12.2058	-0.0017	0.0026
044H0233 Hoogte	10.3027	0.0004	0.0024
044H0157 Hoogte	9.8839	0.0003	0.0024
044H0109 Hoogte	8.0872	-0.0001	0.0018
044H0147 Hoogte	8.9075	-0.0001	0.0018
044H0110 Hoogte	9.0368	-0.0001	0.0017
044H0262 Hoogte	10.1659	-0.0003	0.0020
044H0130 Hoogte	2.7569	-0.0005	0.0025
044H0156 Hoogte	5.7447	0.0021	0.0022
044H0191 Hoogte	5.0549	0.0062	0.0023
044H0221 Hoogte	3.9345	0.0016	0.0023
044H0226 Hoogte	7.0881	0.0016	0.0022
044H0260 Hoogte	4.4516	0.0017	0.0022
044H0183 Hoogte	2.0434	0.0011	0.0024
044H0144 Hoogte	6.8940	0.0023	0.0021
044H0145 Hoogte	5.5205	0.0024	0.0021
044H0150 Hoogte	13.9849	-0.0001	0.0025
050F0199 Hoogte	12.8708	0.0003	0.0026
044H0151 Hoogte	20.1886	-0.0009	0.0025
044H0152 Hoogte	13.0058	-0.0016	0.0026
044H0153 Hoogte	12.0415	0.0031	0.0021
044H0162 Hoogte	2.1415	-0.0003	0.0026
044H0167 Hoogte	6.6419	0.0021	0.0019
044H0169 Hoogte	6.6844	0.0022	0.0020
044H0173 Hoogte	3.2870	0.0020	0.0023
044H0217 Hoogte	3.3639	0.0021	0.0023
044H0223 Hoogte	4.3440	0.0066	0.0023
044H0178 Hoogte	9.4618	0.0004	0.0023
044H0194 Hoogte	1.8577	0.0015	0.0024
044H0186 Hoogte	11.7147	-0.0064	0.0027
044H0265 Hoogte	11.8885	-0.0065	0.0027
044H0255 Hoogte	3.4569	0.0015	0.0024
044H0250 Hoogte	12.8829	-0.0018	0.0026
044H0213 Hoogte	3.5447	0.0022	0.0023
044H0215 Hoogte	2.7095	0.0030	0.0023
044H0216 Hoogte	2.6263	0.0035	0.0024
044H0220 Hoogte	4.5420	0.0021	0.0023
044H0222 Hoogte	2.1354	0.0014	0.0023
044H0224 Hoogte	6.6234	0.0062	0.0023
044H0225 Hoogte	7.7313	0.0018	0.0023
044H0242 Hoogte	7.4454	0.0018	0.0023
044H0229 Hoogte	14.5933	0.0009	0.0022
044H0230 Hoogte	9.9492	0.0008	0.0021
044H0231 Hoogte	12.5025	0.0011	0.0021
044H0232 Hoogte	11.3834	0.0002	0.0024

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Coordinaat	Corr (m)	Sa (m)
044H0263 Hoogte	11.7909	0.0001	0.0024
044H0245 Hoogte	11.0746	0.0013	0.0022
044H0243 Hoogte	9.9395	0.0021	0.0022
044H0244 Hoogte	10.7575	0.0024	0.0022
044H0261 Hoogte	2.7688	0.0010	0.0023
050F0282 Hoogte	13.6085	-0.0021	0.0026
044H0252 Hoogte	12.4941	-0.0063	0.0028
044H0256 Hoogte	4.7567	0.0024	0.0021
044H0264 Hoogte	11.5105	-0.0000	0.0024
050F0195 Hoogte	14.3169	-0.0054	0.0028
050F0278 Hoogte	13.6101	-0.0055	0.0028
050F0090 Hoogte	14.4984	0.0006	0.0026
050F0093 Hoogte	13.2890	-0.0057	0.0028
050F0312 Hoogte	13.1243	-0.0058	0.0027
050F0101 Hoogte	12.5440	-0.0060	0.0028
050F0102 Hoogte	12.7091	-0.0061	0.0028
050F0251 Hoogte	12.2024	-0.0062	0.0028
050F0296 Hoogte	15.1325	-0.0063	0.0028
050F0143 Hoogte	14.3093	-0.0034	0.0027
050F0171 Hoogte	14.5811	0.0007	0.0027
050F0150 Hoogte	14.1575	-0.0038	0.0027
050F0249 Hoogte	14.3522	-0.0042	0.0027
050F0279 Hoogte	13.7936	-0.0041	0.0026
050F0290 Hoogte	19.6588	-0.0046	0.0027
050F0292 Hoogte	13.7023	0.0021	0.0027
050F0157 Hoogte	12.4279	-0.0010	0.0027
050F0286 Hoogte	12.9853	-0.0012	0.0027
050F0170 Hoogte	14.0596	0.0008	0.0027
050F0297 Hoogte	15.5127	-0.0056	0.0028
050F0294 Hoogte	13.6802	0.0013	0.0027
050F0285 Hoogte	13.7571	-0.0016	0.0026
050F0305 Hoogte	13.8774	0.0005	0.0026
050F0261 Hoogte	12.5823	-0.0059	0.0028
050F0291 Hoogte	13.9248	-0.0037	0.0026
050F0280 Hoogte	13.8418	-0.0023	0.0026
050F0283 Hoogte	14.2362	-0.0027	0.0026
050F0284 Hoogte	13.9714	-0.0030	0.0026
050F0288 Hoogte	13.7572	-0.0007	0.0027
050F0289 Hoogte	13.8665	-0.0047	0.0027
050F0163 Hoogte	14.5431	0.0016	0.0027
050F0295 Hoogte	14.5477	-0.0031	0.0028
050F0298 Hoogte	12.9157	-0.0058	0.0027
050F0300 Hoogte	12.7211	-0.0008	0.0027
050F0302 Hoogte	12.1521	-0.0057	0.0027
050F0301 Hoogte	13.2631	-0.0009	0.0027
050F0303 Hoogte	12.4314	-0.0057	0.0027
050F0304 Hoogte	12.2626	-0.0057	0.0027

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Coordinaat	Corr (m)	Sa (m)
9836 Hoogte	1.1267	0.0018	0.0026
9903 Hoogte	3.1853	0.0010	0.0026
9904 Hoogte	2.2021	0.0010	0.0026
9905 Hoogte	1.6533	0.0010	0.0026
9906 Hoogte	6.1509	0.0011	0.0027
9908 Hoogte	2.9599	0.0008	0.0025
9907 Hoogte	2.4477	0.0008	0.0025
9901 Hoogte	6.3282	0.0045	0.0026
9902 Hoogte	1.9856	0.0016	0.0026

TOETSING VAN BEKENDE COORDINATEN

Station	MDB (m)	BNR	W-toets	Gs fout (m)	T-toets	Gs fout (m)
000A2870 Hoogte	99.9999	999.9				

ABSOLUTE STANDAARD ELLIPSEN

Station	A (m)	B (m)	A/B	Phi (gon)	Sa Hgt (m)

RELATIEVE STANDAARD ELLIPSEN

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
000A4080	044F0290					0.0007
000A4080	044F0289					0.0003
000A2870	044G0129					0.0006
000A2870	044G0269					0.0005
000A2637	050F0186					0.0002
000A2637	050F0128					0.0002
044G0129	044G0125					0.0009
044G0125	044H0228					0.0010
044H0228	044H0168					0.0010
044G0129	044G0269					0.0006
044G0269	044G0271					0.0007
044G0271	044H0112					0.0010
044E0219	044E0149					0.0010
044E0149	044E0018					0.0005
044E0018	044E0246					0.0009
044E0246	044E0126					0.0010
044E0126	044E0223					0.0008
044E0223	044E0221					0.0008
044E0221	044F0311					0.0011
044F0311	044F0059					0.0008
044E0219	044F0338					0.0007
044F0338	044F9906					0.0010
044F9906	044F0006					0.0007
044E0219	9903					0.0004
9903	9904					0.0001
9904	9905					0.0005

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
9905	9906					0.0005
9906	044E0222					0.0011
044E0222	044G0281					0.0009
044G0281	044G0274					0.0009
044F0059	044F0322					0.0008
044F0322	044F0255					0.0006
044F0255	044F0339					0.0007
044F0339	044F0303					0.0008
044F0059	044F0294					0.0009
044F0303	044F0026					0.0008
044F0026	044F0006					0.0007
044F0303	044F0028					0.0010
044F0028	044F0247					0.0010
044F0247	044F0333					0.0008
044F0006	9908					0.0002
9908	9907					0.0005
9907	044F0334					0.0001
044F0334	044F0008					0.0007
044F0277	044F0061					0.0009
044F0061	044F0321					0.0008
044F0321	044F0275					0.0006
044F0275	044F0361					0.0007
044F0361	044F0294					0.0009
044F0277	044F0358					0.0009
044F0358	044F0309					0.0009
044F0277	044F0362					0.0007
044F0362	044F0363					0.0010
044F0363	044F0364					0.0009
044F0294	044F0295					0.0011
044F0295	044F0340					0.0010
044F0340	044F0296					0.0007
044F0296	044F0264					0.0011
044F0264	044F0342					0.0009
044F0342	044F0265					0.0010
044F0265	044F0266					0.0009
044F0266	044F0094					0.0010
044F0094	044F0364					0.0009
044H0130	044H0034					0.0008
044H0034	044H0177					0.0007
044H0130	044H0163					0.0011
044H0130	044H0071					0.0006
044H0071	044H0072					0.0007
044H0072	044H0021					0.0007
044H0021	044H0012					0.0009
044H0012	044H0011					0.0009
044H0163	044H0064					0.0007
044H0064	044H0063					0.0007

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
044H0063	044H0061					0.0009
044H0163	044H0030					0.0005
044H0030	044H0031					0.0007
044H0163	044F0320					0.0009
050F0152	050F0290					0.0006
050F0290	050F0289					0.0007
050F0289	050F0288					0.0007
050F0288	050F0287					0.0008
050F0287	050F0157					0.0006
050F0152	050F0148					0.0007
050F0148	050F0079					0.0007
050F0152	050F0292					0.0007
050F0292	050F0163					0.0009
050F0163	050F0294					0.0007
050F0294	050F0225					0.0008
050F0152	050F0279					0.0006
050F0279	050F0291					0.0006
050F0291	050F0259					0.0006
050F0152	050F0249					0.0006
050F0249	050F0150					0.0007
050F0150	050F0144					0.0007
050F0079	050F0260					0.0006
050F0260	050F0084					0.0006
050F0084	050F0278					0.0008
050F0278	050F0093					0.0009
050F0093	050F0312					0.0007
050F0079	050F0195					0.0006
050F0195	050F0297					0.0007
050F0297	050F0186					0.0009
050F0312	050F0298					0.0006
050F0298	050F0299					0.0006
050F0312	050F0261					0.0007
050F0261	050F0101					0.0008
050F0101	050F0102					0.0006
050F0102	050F0251					0.0008
050F0251	044H0252					0.0008
044H0252	044H0187					0.0008
050F0299	050F0302					0.0007
050F0302	050F0303					0.0006
050F0303	050F0304					0.0005
050F0304	044H0187					0.0006
050F0299	050F0300					0.0007
050F0300	050F0301					0.0009
050F0301	050F0157					0.0008
044H0187	044H0186					0.0008
044H0186	044H0265					0.0007
044H0265	044H0066					0.0010

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
044H0066	044H0003					0.0009
044H0003	044H0179					0.0008
044H0179	044H0095					0.0009
044H0066	044H0067					0.0007
044H0067	044H0094					0.0009
044H0094	044H0093					0.0011
044H0093	044H0090					0.0009
044H0011	044H0161					0.0008
044H0161	044H0199					0.0009
044H0011	044H0013					0.0008
044H0013	044H0160					0.0007
044H0160	044H0082					0.0008
044H0082	044H0159					0.0009
044H0159	044H0084					0.0013
044H0084	044H0096					0.0010
044H0096	044H0157					0.0009
044H0157	044H0249					0.0010
044H0175	044H0223					0.0007
044H0223	044H0192					0.0007
044H0175	044H0174					0.0008
044H0175	044H0217					0.0007
044H0217	044H0018					0.0007
044H0134	044H0191					0.0008
044H0191	044H0192					0.0008
044H0134	044H0226					0.0009
044H0226	044H0240					0.0009
044H0134	044H0260					0.0008
044H0134	044H0221					0.0008
044H0221	044H0222					0.0007
044H0222	044H0174					0.0006
044H0134	044H0156					0.0008
044H0156	044H0257					0.0008
044H0240	044H0241					0.0009
044H0240	044H0048					0.0010
044H0240	044H0245					0.0009
044H0245	044H0231					0.0009
044H0231	044H0196					0.0008
044H0241	044H0225					0.0010
044H0225	044H0242					0.0009
044H0242	044H0224					0.0007
044H0224	044H0192					0.0009
044H0241	044H0243					0.0008
044H0243	044H0244					0.0009
044H0244	044H0154					0.0007
044H0249	044H0154					0.0011
044H0249	044H0178					0.0008
044H0178	044H0095					0.0010

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
044H0154	044H0153					0.0010
044H0153	044H0196					0.0007
044H0168	044H0109					0.0009
044H0109	044H0147					0.0009
044H0147	044H0110					0.0006
044H0110	044H0112					0.0010
044H0168	044H0167					0.0008
044H0167	044H0169					0.0008
044H0169	044H0144					0.0010
044H0144	044H0145					0.0008
044H0145	044H0188					0.0006
044H0112	044H0193					0.0008
044H0048	044H0170					0.0008
044H0170	044H0257					0.0008
044H0048	044H0227					0.0007
044H0227	044H0229					0.0009
044H0229	044H0230					0.0009
044H0230	044H0050					0.0008
044H0095	044H0233					0.0006
044H0233	044H0232					0.0010
044H0232	044H0263					0.0010
044H0263	044H0264					0.0009
044H0264	044H0053					0.0009
044H0053	044H0118					0.0011
044H0118	044H0234					0.0011
044H0118	044H0262					0.0010
044H0262	044H0193					0.0011
044H0234	044H0151					0.0008
044H0151	044H0054					0.0007
044H0054	044H0210					0.0008
044H0234	044H0150					0.0010
044H0150	050F0199					0.0008
050F0199	050F0254					0.0005
044H0210	044H0152					0.0008
044H0152	044H0090					0.0009
044H0210	044H0250					0.0006
044H0250	050F0282					0.0007
050F0282	050F0281					0.0006
044H0090	044H0251					0.0007
044H0251	050F0238					0.0007
044F0288	044F0045					0.0010
044F0045	044F0046					0.0007
044F0046	044F0246					0.0009
044F0246	044F0319					0.0010
044F0288	044F0206					0.0010
044F0288	044F0287					0.0008
044F0287	044F0351					0.0008

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
044F0351	044F0314					0.0008
044F0288	9901					0.0009
9901	9902					0.0005
9902	044F0333					0.0006
044F0319	044F0289					0.0006
044F0319	044F0309					0.0008
044F0282	044F0052					0.0006
044F0052	044F0051					0.0001
044F0051	044F0162					0.0007
044F0162	044F0244					0.0006
044F0282	044F0290					0.0006
044F0282	044F0325					0.0007
044F0325	044F0077					0.0008
044F0077	044F0054					0.0008
044F0054	044F0357					0.0010
044F0357	044F0244					0.0009
044F0244	9999					0.0004
9999	9836					0.0010
9836	044F0036					0.0002
044F0036	9936					0.0002
9936	044F0314					0.0009
044F0244	044F0317					0.0008
044F0317	044F0353					0.0007
044F0353	044F0360					0.0009
044F0360	044F0310					0.0004
044F0310	044H0258					0.0009
044H0258	044H0162					0.0008
044H0162	044H0177					0.0008
044F0314	044F0284					0.0009
044F0284	044F0313					0.0006
044F0313	044F0320					0.0009
044F0314	044F0315					0.0009
044F0315	044F0316					0.0006
044F0316	044F0365					0.0006
044F0365	044H0177					0.0009
044F0290	044F0289					0.0007
044F0206	044F0007					0.0011
044F0007	044F0008					0.0002
044F0206	044F0312					0.0009
044F0312	044H0259					0.0009
044F0320	044H0259					0.0010
044F0008	044F0205					0.0003
044F0205	044H0195					0.0010
044H0195	044H0255					0.0009
044H0255	044H0029					0.0008
044H0259	044H0061					0.0009
044H0029	044H0059					0.0007

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
044H0059	044H0061					0.0006
044H0029	044H0042					0.0007
044F0333	044F0064					0.0009
044F0064	044F0309					0.0008
044G0274	044G0029					0.0007
044G0029	044H0142					0.0006
044H0142	044H0183					0.0002
044H0183	044H0194					0.0010
044H0194	044H0042					0.0007
044G0274	044G0182					0.0007
044G0182	044G0178					0.0008
044G0178	044G0179					0.0009
044G0179	044G0236					0.0010
044G0236	044G0235					0.0007
044G0235	044H0188					0.0008
044H0043	044H0042					0.0007
044H0043	044H0247					0.0009
044H0043	044H0212					0.0007
044H0212	044H0213					0.0007
044H0213	044H0214					0.0007
044H0247	044H0045					0.0007
044H0045	044H0257					0.0008
044H0247	044H0261					0.0008
044H0261	044H0218					0.0007
044H0247	044H0220					0.0008
044H0220	044H0260					0.0007
044H0257	044H0256					0.0007
044H0256	044H0188					0.0008
044H0061	044H0214					0.0008
044H0214	044H0215					0.0007
044H0215	044H0216					0.0008
044H0216	044H0031					0.0007
044H0214	044H0174					0.0008
044H0031	044H0018					0.0008
044H0174	044H0218					0.0007
044H0218	044H0173					0.0006
044H0173	044H0260					0.0006
050F0157	050F0286					0.0007
050F0286	050F0238					0.0009
044H0050	044H0114					0.0007
044H0114	044H0193					0.0010
044H0050	044H0196					0.0005
044F0309	99309					0.0006
99309	044F0359					0.0009
044F0359	044F0208					0.0009
044F0208	044F0091					0.0005
044F0091	044F0096					0.0010

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

Station	Station	A (m)	B (m)	A/B	Psi (gon)	Sa Hgt (m)
044F0096	044F0095					0.0010
044F0095	044F0343					0.0009
044F0343	044F0269					0.0011
044F0269	044F0364					0.0009
050F0186	050F0128					0.0002
050F0128	050F0296					0.0008
050F0296	050F0295					0.0009
050F0295	050F0144					0.0008
050F0144	050F0143					0.0005
050F0143	050F0171					0.0006
050F0171	050F0170					0.0005
050F0170	050F0225					0.0007
050F0281	050F0280					0.0004
050F0280	050F0254					0.0007
050F0281	050F0283					0.0007
050F0283	050F0284					0.0007
050F0284	050F0259					0.0007
050F0254	050F0305					0.0005
050F0305	050F0090					0.0006
050F0090	050F0225					0.0008
050F0238	050F0285					0.0005
050F0285	050F0259					0.0007
044H0199	044H0018					0.0010
044H0199	044H0192					0.0010

VEREFFENDE WAARNEMINGEN

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	000A4080	044F0290	-1.94257	0.00037	0.00065 m
DH	000A4080	044F0289	-1.24436	-0.00004	0.00030 m
DH	000A2870	044G0129	1.13769	0.00001	0.00057 m
DH	000A2870	044G0269	1.63021	-0.00001	0.00047 m
DH	000A2637	050F0186	2.06448	0.00002	0.00017 m
DH	000A2637	050F0128	2.09024	-0.00004	0.00020 m
DH	044G0129	044G0125	-0.55890	-0.00010	0.00095 m
DH	044G0125	044H0228	1.86361	-0.00011	0.00100 m
DH	044H0228	044H0168	-0.74979	-0.00011	0.00097 m
DH	044G0129	044G0269	0.49252	0.00008	0.00059 m
DH	044G0269	044G0271	0.49715	0.00005	0.00067 m
DH	044G0271	044H0112	2.54610	0.00010	0.00096 m
DH	044E0219	044E0149	0.25380	0.00020	0.00100 m
DH	044E0149	044E0018	1.26095	0.00005	0.00051 m
DH	044E0018	044E0246	-0.63786	0.00016	0.00091 m
DH	044E0246	044E0126	-0.52541	0.00021	0.00102 m
DH	044E0126	044E0223	-1.00891	0.00011	0.00076 m
DH	044E0223	044E0221	1.05288	0.00012	0.00079 m
DH	044E0221	044F0311	-0.38783	0.00023	0.00107 m
DH	044F0311	044F0059	0.02636	0.00014	0.00084 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	044E0219	044F0338	0.58458	0.00002	0.00069 m
DH	044F0338	044F9906	1.53156	0.00004	0.00101 m
DH	044F9906	044F0006	0.15598	0.00002	0.00071 m
DH	044E0219	9903	2.02014	-0.00004	0.00042 m
DH	9903	9904	-0.98320	-0.00000	0.00009 m
DH	9904	9905	-0.54875	-0.00005	0.00049 m
DH	9905	9906	4.49756	-0.00006	0.00054 m
DH	9906	044E0222	-4.10081	-0.00029	0.00109 m
DH	044E0222	044G0281	-1.71189	-0.00021	0.00094 m
DH	044G0281	044G0274	3.32361	-0.00021	0.00094 m
DH	044F0059	044F0322	0.74755	-0.00015	0.00080 m
DH	044F0322	044F0255	0.26139	-0.00009	0.00064 m
DH	044F0255	044F0339	-0.77659	-0.00011	0.00069 m
DH	044F0339	044F0303	0.01595	-0.00015	0.00079 m
DH	044F0059	044F0294	0.44611	0.00039	0.00094 m
DH	044F0303	044F0026	2.50441	-0.00001	0.00078 m
DH	044F0026	044F0006	-0.51459	-0.00001	0.00069 m
DH	044F0303	044F0028	0.76125	-0.00025	0.00102 m
DH	044F0028	044F0247	-1.01214	-0.00026	0.00103 m
DH	044F0247	044F0333	0.57285	-0.00015	0.00082 m
DH	044F0006	9908	-0.47730	0.00000	0.00017 m
DH	9908	9907	-0.51220	0.00000	0.00049 m
DH	9907	044F0334	0.64060	0.00000	0.00009 m
DH	044F0334	044F0008	-1.30511	0.00001	0.00069 m
DH	044F0277	044F0061	0.31417	-0.00027	0.00094 m
DH	044F0061	044F0321	-0.50390	-0.00020	0.00082 m
DH	044F0321	044F0275	-0.14631	-0.00009	0.00057 m
DH	044F0275	044F0361	-0.79787	-0.00013	0.00068 m
DH	044F0361	044F0294	0.59025	-0.00025	0.00091 m
DH	044F0277	044F0358	0.15538	0.00032	0.00094 m
DH	044F0358	044F0309	7.02654	0.00026	0.00087 m
DH	044F0277	044F0362	-0.29978	-0.00002	0.00071 m
DH	044F0362	044F0363	0.08234	-0.00004	0.00100 m
DH	044F0363	044F0364	-0.21627	-0.00003	0.00090 m
DH	044F0294	044F0295	-2.03007	0.00017	0.00109 m
DH	044F0295	044F0340	-0.10394	0.00014	0.00100 m
DH	044F0340	044F0296	1.67843	0.00007	0.00074 m
DH	044F0296	044F0264	-0.27786	0.00016	0.00106 m
DH	044F0264	044F0342	0.17098	0.00012	0.00094 m
DH	044F0342	044F0265	1.07557	0.00013	0.00098 m
DH	044F0265	044F0266	-0.22362	0.00012	0.00094 m
DH	044F0266	044F0094	-0.26144	0.00014	0.00102 m
DH	044F0094	044F0364	0.08189	0.00011	0.00090 m
DH	044H0130	044H0034	1.67684	0.00006	0.00083 m
DH	044H0034	044H0177	-2.37744	0.00004	0.00070 m
DH	044H0130	044H0163	0.05702	0.00008	0.00109 m
DH	044H0130	044H0071	0.37195	-0.00005	0.00060 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	044H0071	044H0072	0.49016	-0.00006	0.00069 m
DH	044H0072	044H0021	0.60037	-0.00007	0.00072 m
DH	044H0021	044H0012	0.08182	-0.00012	0.00094 m
DH	044H0012	044H0011	2.00831	-0.00011	0.00089 m
DH	044H0163	044H0064	0.40779	-0.00009	0.00066 m
DH	044H0064	044H0063	-0.30301	-0.00009	0.00067 m
DH	044H0063	044H0061	0.10080	-0.00020	0.00088 m
DH	044H0163	044H0030	2.11421	0.00009	0.00050 m
DH	044H0030	044H0031	-2.52583	0.00023	0.00073 m
DH	044H0163	044F0320	2.38578	-0.00018	0.00093 m
DH	050F0152	050F0290	5.90090	0.00010	0.00062 m
DH	050F0290	050F0289	-5.79234	0.00014	0.00072 m
DH	050F0289	050F0288	-0.10932	0.00012	0.00067 m
DH	050F0288	050F0287	0.07743	0.00017	0.00078 m
DH	050F0287	050F0157	-1.40668	0.00008	0.00057 m
DH	050F0152	050F0148	0.30439	0.00041	0.00075 m
DH	050F0148	050F0079	-0.98444	0.00034	0.00069 m
DH	050F0152	050F0292	-0.05560	0.00030	0.00067 m
DH	050F0292	050F0163	0.84075	0.00055	0.00085 m
DH	050F0163	050F0294	-0.86290	0.00030	0.00066 m
DH	050F0294	050F0225	0.02199	0.00041	0.00076 m
DH	050F0152	050F0279	0.03564	-0.00034	0.00061 m
DH	050F0279	050F0291	0.13118	-0.00038	0.00064 m
DH	050F0291	050F0259	-0.56622	-0.00038	0.00064 m
DH	050F0152	050F0249	0.59425	-0.00025	0.00059 m
DH	050F0249	050F0150	-0.19474	-0.00036	0.00069 m
DH	050F0150	050F0144	0.47582	-0.00042	0.00073 m
DH	050F0079	050F0260	1.31271	0.00009	0.00064 m
DH	050F0260	050F0084	-0.31227	0.00007	0.00057 m
DH	050F0084	050F0278	-0.46823	0.00013	0.00078 m
DH	050F0278	050F0093	-0.32107	0.00017	0.00089 m
DH	050F0093	050F0312	-0.16471	0.00011	0.00073 m
DH	050F0079	050F0195	1.23903	0.00017	0.00061 m
DH	050F0195	050F0297	1.19575	0.00025	0.00073 m
DH	050F0297	050F0186	0.60805	0.00035	0.00085 m
DH	050F0312	050F0298	-0.20861	0.00001	0.00056 m
DH	050F0298	050F0299	-0.39391	0.00001	0.00062 m
DH	050F0312	050F0261	-0.54198	0.00008	0.00068 m
DH	050F0261	050F0101	-0.03834	0.00014	0.00084 m
DH	050F0101	050F0102	0.16513	0.00007	0.00061 m
DH	050F0102	050F0251	-0.50672	0.00012	0.00080 m
DH	050F0251	044H0252	0.29169	0.00011	0.00076 m
DH	044H0252	044H0187	0.50309	0.00011	0.00078 m
DH	050F0299	050F0302	-0.36974	-0.00006	0.00071 m
DH	050F0302	050F0303	0.27934	-0.00004	0.00060 m
DH	050F0303	050F0304	-0.16877	-0.00003	0.00054 m
DH	050F0304	044H0187	0.73455	-0.00005	0.00062 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	050F0299	050F0300	0.19934	0.00006	0.00066 m
DH	050F0300	050F0301	0.54198	0.00012	0.00087 m
DH	050F0301	050F0157	-0.83519	0.00009	0.00076 m
DH	044H0187	044H0186	-1.28254	0.00004	0.00082 m
DH	044H0186	044H0265	0.17387	0.00003	0.00074 m
DH	044H0265	044H0066	-1.38926	0.00006	0.00097 m
DH	044H0066	044H0003	0.65864	0.00016	0.00094 m
DH	044H0003	044H0179	-1.51011	0.00011	0.00080 m
DH	044H0179	044H0095	0.42445	0.00015	0.00092 m
DH	044H0066	044H0067	1.19996	-0.00006	0.00073 m
DH	044H0067	044H0094	0.38119	-0.00009	0.00089 m
DH	044H0094	044H0093	0.12536	-0.00016	0.00110 m
DH	044H0093	044H0090	0.48740	-0.00010	0.00093 m
DH	044H0011	044H0161	-1.51105	-0.00005	0.00082 m
DH	044H0161	044H0199	-0.06994	-0.00006	0.00092 m
DH	044H0011	044H0013	-0.01296	-0.00004	0.00078 m
DH	044H0013	044H0160	0.03063	-0.00003	0.00070 m
DH	044H0160	044H0082	-0.00016	-0.00004	0.00081 m
DH	044H0082	044H0159	0.61355	-0.00005	0.00089 m
DH	044H0159	044H0084	1.91292	-0.00012	0.00131 m
DH	044H0084	044H0096	0.15286	-0.00006	0.00098 m
DH	044H0096	044H0157	0.87755	-0.00005	0.00091 m
DH	044H0157	044H0249	-0.19903	-0.00007	0.00104 m
DH	044H0175	044H0223	0.60989	0.00031	0.00065 m
DH	044H0223	044H0192	0.83246	0.00034	0.00067 m
DH	044H0175	044H0174	-0.49592	-0.00038	0.00077 m
DH	044H0175	044H0217	-0.37021	-0.00009	0.00066 m
DH	044H0217	044H0018	0.26861	-0.00011	0.00073 m
DH	044H0134	044H0191	-1.14092	0.00002	0.00080 m
DH	044H0191	044H0192	0.12148	0.00002	0.00082 m
DH	044H0134	044H0226	0.89228	0.00012	0.00085 m
DH	044H0226	044H0240	0.00057	0.00013	0.00089 m
DH	044H0134	044H0260	-1.74423	0.00003	0.00079 m
DH	044H0134	044H0221	-2.26139	0.00019	0.00078 m
DH	044H0221	044H0222	-1.79903	0.00013	0.00068 m
DH	044H0222	044H0174	1.10271	0.00009	0.00060 m
DH	044H0134	044H0156	-0.45115	-0.00035	0.00079 m
DH	044H0156	044H0257	0.72790	-0.00030	0.00075 m
DH	044H0240	044H0241	1.72155	-0.00035	0.00088 m
DH	044H0240	044H0048	3.09225	0.00045	0.00098 m
DH	044H0240	044H0245	3.98591	0.00019	0.00090 m
DH	044H0245	044H0231	1.42792	0.00018	0.00088 m
DH	044H0231	044H0196	0.18064	0.00016	0.00083 m
DH	044H0241	044H0225	-1.07891	0.00001	0.00100 m
DH	044H0225	044H0242	-0.28591	0.00001	0.00091 m
DH	044H0242	044H0224	-0.82201	0.00001	0.00071 m
DH	044H0224	044H0192	-1.44701	0.00001	0.00092 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	044H0241	044H0243	1.12922	-0.00022	0.00075 m
DH	044H0243	044H0244	0.81803	-0.00033	0.00089 m
DH	044H0244	044H0154	1.35091	-0.00021	0.00074 m
DH	044H0249	044H0154	2.42354	-0.00004	0.00114 m
DH	044H0249	044H0178	-0.22308	-0.00002	0.00076 m
DH	044H0178	044H0095	0.61044	-0.00004	0.00104 m
DH	044H0154	044H0153	-0.06695	-0.00045	0.00096 m
DH	044H0153	044H0196	0.64172	-0.00022	0.00072 m
DH	044H0168	044H0109	1.19339	0.00001	0.00086 m
DH	044H0109	044H0147	0.82029	0.00001	0.00088 m
DH	044H0147	044H0110	0.12929	0.00001	0.00060 m
DH	044H0110	044H0112	0.83788	0.00002	0.00096 m
DH	044H0168	044H0167	-0.25193	-0.00007	0.00078 m
DH	044H0167	044H0169	0.04248	-0.00008	0.00082 m
DH	044H0169	044H0144	0.20964	-0.00014	0.00105 m
DH	044H0144	044H0145	-1.37353	-0.00007	0.00076 m
DH	044H0145	044H0188	1.39385	-0.00005	0.00065 m
DH	044H0112	044H0193	0.08913	0.00007	0.00078 m
DH	044H0048	044H0170	-1.73295	0.00015	0.00084 m
DH	044H0170	044H0257	-1.97541	0.00011	0.00075 m
DH	044H0048	044H0227	-0.96615	0.00005	0.00065 m
DH	044H0227	044H0229	5.37850	0.00010	0.00091 m
DH	044H0229	044H0230	-4.64410	0.00010	0.00092 m
DH	044H0230	044H0050	2.28712	0.00008	0.00083 m
DH	044H0095	044H0233	0.23044	0.00006	0.00064 m
DH	044H0233	044H0232	1.08075	0.00015	0.00103 m
DH	044H0232	044H0263	0.40747	0.00013	0.00096 m
DH	044H0263	044H0264	-0.28040	0.00010	0.00085 m
DH	044H0264	044H0053	1.72749	0.00011	0.00088 m
DH	044H0053	044H0118	-2.06148	0.00018	0.00111 m
DH	044H0118	044H0234	1.47448	0.00022	0.00109 m
DH	044H0118	044H0262	-1.01056	-0.00004	0.00101 m
DH	044H0262	044H0193	-0.20216	-0.00004	0.00109 m
DH	044H0234	044H0151	7.53760	0.00040	0.00079 m
DH	044H0151	044H0054	-7.20781	0.00031	0.00071 m
DH	044H0054	044H0210	0.47211	0.00039	0.00078 m
DH	044H0234	044H0150	1.33395	-0.00045	0.00096 m
DH	044H0150	050F0199	-1.11418	-0.00032	0.00083 m
DH	050F0199	050F0254	0.71691	-0.00011	0.00051 m
DH	044H0210	044H0152	-0.44711	0.00001	0.00077 m
DH	044H0152	044H0090	-0.31261	0.00001	0.00091 m
DH	044H0210	044H0250	-0.56999	0.00019	0.00056 m
DH	044H0250	050F0282	0.72563	0.00027	0.00066 m
DH	050F0282	050F0281	0.23165	0.00025	0.00064 m
DH	044H0090	044H0251	0.99995	-0.00005	0.00065 m
DH	044H0251	050F0238	-0.19244	-0.00006	0.00072 m
DH	044F0288	044F0045	-0.12390	-0.00070	0.00103 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	044F0045	044F0046	0.86058	-0.00028	0.00070 m
DH	044F0046	044F0246	5.56279	-0.00049	0.00089 m
DH	044F0246	044F0319	-0.37187	-0.00063	0.00098 m
DH	044F0288	044F0206	2.23467	0.00053	0.00101 m
DH	044F0288	044F0287	3.12677	-0.00007	0.00078 m
DH	044F0287	044F0351	-0.43254	-0.00006	0.00075 m
DH	044F0351	044F0314	-2.94013	-0.00007	0.00082 m
DH	044F0288	9901	5.16773	0.00027	0.00091 m
DH	9901	9902	-4.34266	0.00006	0.00049 m
DH	9902	044F0333	-0.21619	0.00009	0.00058 m
DH	044F0319	044F0289	-1.87447	-0.00003	0.00065 m
DH	044F0319	044F0309	2.28269	-0.00029	0.00076 m
DH	044F0282	044F0052	0.17019	0.00001	0.00064 m
DH	044F0052	044F0051	-0.27440	0.00000	0.00014 m
DH	044F0051	044F0162	-1.52752	0.00002	0.00072 m
DH	044F0162	044F0244	0.18919	0.00001	0.00063 m
DH	044F0282	044F0290	1.08927	0.00003	0.00056 m
DH	044F0282	044F0325	0.20096	-0.00006	0.00070 m
DH	044F0325	044F0077	-0.89783	-0.00007	0.00077 m
DH	044F0077	044F0054	-0.27342	-0.00008	0.00079 m
DH	044F0054	044F0357	-0.96927	-0.00013	0.00097 m
DH	044F0357	044F0244	0.49702	-0.00012	0.00093 m
DH	044F0244	9999	-0.33132	-0.00008	0.00040 m
DH	9999	9836	-0.52556	-0.00054	0.00096 m
DH	9836	044F0036	0.27922	-0.00002	0.00023 m
DH	044F0036	9936	-0.26208	-0.00002	0.00023 m
DH	9936	044F0314	-0.22927	-0.00043	0.00088 m
DH	044F0244	044F0317	-0.50128	0.00028	0.00080 m
DH	044F0317	044F0353	-0.39347	0.00017	0.00065 m
DH	044F0353	044F0360	0.86094	0.00036	0.00090 m
DH	044F0360	044F0310	0.71464	0.00006	0.00039 m
DH	044F0310	044H0258	-0.94746	0.00036	0.00091 m
DH	044H0258	044H0162	0.42452	0.00028	0.00080 m
DH	044H0162	044H0177	-0.08517	0.00027	0.00080 m
DH	044F0314	044F0284	1.07038	-0.00008	0.00088 m
DH	044F0284	044F0313	-0.03396	-0.00004	0.00062 m
DH	044F0313	044F0320	3.24870	-0.00010	0.00095 m
DH	044F0314	044F0315	0.21613	-0.00043	0.00087 m
DH	044F0315	044F0316	-0.34703	-0.00017	0.00058 m
DH	044F0316	044F0365	3.77955	-0.00015	0.00056 m
DH	044F0365	044H0177	-2.50693	-0.00047	0.00091 m
DH	044F0290	044F0289	0.69822	0.00048	0.00065 m
DH	044F0206	044F0007	3.09495	-0.00055	0.00106 m
DH	044F0007	044F0008	-4.70688	-0.00002	0.00023 m
DH	044F0206	044F0312	-1.98298	0.00078	0.00094 m
DH	044F0312	044H0259	-1.51561	0.00061	0.00085 m
DH	044F0320	044H0259	-5.30315	-0.00035	0.00098 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	044F0008	044F0205	0.57744	-0.00004	0.00034 m
DH	044F0205	044H0195	-0.39905	-0.00035	0.00097 m
DH	044H0195	044H0255	1.49531	-0.00031	0.00092 m
DH	044H0255	044H0029	-0.74555	-0.00025	0.00084 m
DH	044H0259	044H0061	3.12295	0.00055	0.00089 m
DH	044H0029	044H0059	0.14804	-0.00034	0.00073 m
DH	044H0059	044H0061	0.16011	-0.00021	0.00061 m
DH	044H0029	044H0042	-0.46480	0.00010	0.00067 m
DH	044F0333	044F0064	-0.50155	0.00005	0.00087 m
DH	044F0064	044F0309	8.10296	0.00004	0.00085 m
DH	044G0274	044G0029	-0.79090	-0.00020	0.00074 m
DH	044G0029	044H0142	-1.07846	-0.00014	0.00063 m
DH	044H0142	044H0183	0.25101	-0.00001	0.00018 m
DH	044H0183	044H0194	-0.18572	-0.00038	0.00097 m
DH	044H0194	044H0042	0.38887	-0.00017	0.00068 m
DH	044G0274	044G0182	-1.10226	0.00006	0.00070 m
DH	044G0182	044G0178	-0.52510	0.00010	0.00084 m
DH	044G0178	044G0179	1.31568	0.00012	0.00094 m
DH	044G0179	044G0236	0.69047	0.00013	0.00096 m
DH	044G0236	044G0235	0.87084	0.00006	0.00065 m
DH	044G0235	044H0188	2.00290	0.00010	0.00085 m
DH	044H0043	044H0042	-0.72190	0.00010	0.00073 m
DH	044H0043	044H0247	0.01126	0.00024	0.00090 m
DH	044H0043	044H0212	-0.65715	-0.00025	0.00075 m
DH	044H0212	044H0213	1.23339	-0.00019	0.00067 m
DH	044H0213	044H0214	-0.64319	-0.00021	0.00071 m
DH	044H0247	044H0045	1.49065	0.00015	0.00072 m
DH	044H0045	044H0257	2.00221	0.00019	0.00079 m
DH	044H0247	044H0261	-0.21094	0.00054	0.00076 m
DH	044H0261	044H0218	0.07875	0.00045	0.00071 m
DH	044H0247	044H0220	1.56230	-0.00060	0.00078 m
DH	044H0220	044H0260	-0.09041	-0.00049	0.00073 m
DH	044H0257	044H0256	-1.71589	-0.00001	0.00074 m
DH	044H0256	044H0188	2.15761	-0.00001	0.00081 m
DH	044H0061	044H0214	-0.11800	-0.00020	0.00079 m
DH	044H0214	044H0215	-0.19204	-0.00046	0.00071 m
DH	044H0215	044H0216	-0.08314	-0.00056	0.00076 m
DH	044H0216	044H0031	-0.22402	-0.00048	0.00072 m
DH	044H0214	044H0174	0.33663	0.00017	0.00075 m
DH	044H0031	044H0018	1.23015	-0.00035	0.00080 m
DH	044H0174	044H0218	-0.39060	-0.00000	0.00070 m
DH	044H0218	044H0173	0.43947	0.00033	0.00063 m
DH	044H0173	044H0260	1.16460	0.00030	0.00061 m
DH	050F0157	050F0286	0.55740	0.00020	0.00068 m
DH	050F0286	050F0238	0.51535	0.00035	0.00086 m
DH	044H0050	044H0114	-1.44455	-0.00005	0.00074 m
DH	044H0114	044H0193	-0.82800	-0.00010	0.00103 m

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	Vereff wn	Corr	Sa
DH	044H0050	044H0196	0.44685	0.00005	0.00049 m
DH	044F0309	99309	-1.90047	-0.00003	0.00055 m
DH	99309	044F0359	-3.12612	-0.00008	0.00087 m
DH	044F0359	044F0208	2.36038	-0.00008	0.00089 m
DH	044F0208	044F0091	-1.89458	-0.00002	0.00045 m
DH	044F0091	044F0096	-0.70140	-0.00010	0.00099 m
DH	044F0096	044F0095	2.47190	-0.00010	0.00099 m
DH	044F0095	044F0343	-4.74612	-0.00008	0.00089 m
DH	044F0343	044F0269	-0.63928	-0.00012	0.00106 m
DH	044F0269	044F0364	0.56008	-0.00008	0.00088 m
DH	050F0186	050F0128	0.02576	0.00004	0.00017 m
DH	050F0128	050F0296	-1.01398	0.00028	0.00077 m
DH	050F0296	050F0295	-0.58483	0.00043	0.00092 m
DH	050F0295	050F0144	0.08561	0.00029	0.00077 m
DH	050F0144	050F0143	-0.32395	-0.00005	0.00047 m
DH	050F0143	050F0171	0.27178	-0.00008	0.00057 m
DH	050F0171	050F0170	-0.52154	-0.00006	0.00051 m
DH	050F0170	050F0225	-0.35739	-0.00011	0.00068 m
DH	050F0281	050F0280	0.00160	0.00000	0.00042 m
DH	050F0280	050F0254	-0.25410	0.00000	0.00072 m
DH	050F0281	050F0283	0.39605	0.00035	0.00075 m
DH	050F0283	050F0284	-0.26483	0.00033	0.00072 m
DH	050F0284	050F0259	-0.61285	0.00035	0.00074 m
DH	050F0254	050F0305	0.28972	-0.00012	0.00054 m
DH	050F0305	050F0090	0.62104	-0.00014	0.00058 m
DH	050F0090	050F0225	-0.79623	-0.00027	0.00078 m
DH	050F0238	050F0285	0.25643	0.00007	0.00049 m
DH	050F0285	050F0259	-0.39857	0.00017	0.00070 m
DH	044H0199	044H0018	-1.09606	0.00086	0.00095 m
DH	044H0199	044H0192	0.44789	-0.00099	0.00097 m

TOETSING VAN WAARNEMINGEN

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	000A4080	044F0290	0.00540 m	6.0	48	4.3	0.60			
DH	000A4080	044F0289	0.00540 m	17.8	5	17.3	-0.60			
DH	000A2870	044G0129	0.00492 m	7.0	35	5.7	0.02			
DH	000A2870	044G0269	0.00492 m	9.4	19	8.5	-0.02			
DH	000A2637	050F0186	0.00164 m	8.5	24	7.4	0.21			
DH	000A2637	050F0128	0.00164 m	5.9	50	4.2	-0.21			
DH	044G0129	044G0125	0.01139 m	11.2	14	10.4	-0.27			
DH	044G0125	044H0228	0.01139 m	10.4	16	9.6	-0.27			
DH	044H0228	044H0168	0.01139 m	10.9	14	10.1	-0.27			
DH	044G0129	044G0269	0.00490 m	5.8	51	4.1	0.14			
DH	044G0269	044G0271	0.01139 m	16.6	6	16.1	0.27			
DH	044G0271	044H0112	0.01139 m	11.0	14	10.2	0.27			
DH	044E0219	044E0149	0.01365 m	13.0	10	12.3	0.59			
DH	044E0149	044E0018	0.01365 m	26.2	2	25.9	0.59			

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	044E0018	044E0246	0.01365 m	14.4	8	13.8	0.59			
DH	044E0246	044E0126	0.01365 m	12.7	11	12.0	0.59			
DH	044E0126	044E0223	0.01365 m	17.4	6	17.0	0.59			
DH	044E0223	044E0221	0.01365 m	16.7	6	16.2	0.59			
DH	044E0221	044F0311	0.01365 m	12.0	12	11.3	0.59			
DH	044F0311	044F0059	0.01365 m	15.7	7	15.1	0.59			
DH	044E0219	044F0338	0.01089 m	15.2	7	14.6	0.09			
DH	044F0338	044F9906	0.01089 m	9.8	18	8.9	0.09			
DH	044F9906	044F0006	0.01089 m	14.7	8	14.1	0.09			
DH	044E0219	9903	0.01302 m	30.8	2	30.5	-0.67			
DH	9903	9904	0.01302 m	145.6	0	145.5	-0.67			
DH	9904	9905	0.01302 m	26.1	2	25.8	-0.67			
DH	9905	9906	0.01302 m	23.8	3	23.4	-0.67			
DH	9906	044E0222	0.01302 m	11.1	14	10.3	-0.67			
DH	044E0222	044G0281	0.01302 m	13.2	10	12.6	-0.67			
DH	044G0281	044G0274	0.01302 m	13.1	10	12.5	-0.67			
DH	044F0059	044F0322	0.01096 m	13.0	10	12.4	-0.57			
DH	044F0322	044F0255	0.01096 m	16.7	6	16.2	-0.57			
DH	044F0255	044F0339	0.01096 m	15.3	7	14.8	-0.57			
DH	044F0339	044F0303	0.01096 m	13.2	10	12.5	-0.57			
DH	044F0059	044F0294	0.01270 m	12.7	11	12.0	1.21			
DH	044F0303	044F0026	0.00973 m	11.7	13	10.9	-0.04			
DH	044F0026	044F0006	0.00973 m	13.3	10	12.7	-0.04			
DH	044F0303	044F0028	0.01079 m	9.5	19	8.6	-0.52			
DH	044F0028	044F0247	0.01079 m	9.4	19	8.5	-0.52			
DH	044F0247	044F0333	0.01079 m	12.4	11	11.7	-0.52			
DH	044F0006	9908	0.00957 m	55.2	1	55.1	0.03			
DH	9908	9907	0.00957 m	19.1	5	18.7	0.03			
DH	9907	044F0334	0.00957 m	100.8	0	100.8	0.03			
DH	044F0334	044F0008	0.00957 m	13.3	10	12.6	0.03			
DH	044F0277	044F0061	0.01170 m	11.6	13	10.9	-0.76			
DH	044F0061	044F0321	0.01170 m	13.6	9	13.0	-0.76			
DH	044F0321	044F0275	0.01170 m	20.2	4	19.8	-0.76			
DH	044F0275	044F0361	0.01170 m	16.6	6	16.1	-0.76			
DH	044F0361	044F0294	0.01170 m	12.1	12	11.4	-0.76			
DH	044F0277	044F0358	0.01061 m	10.3	16	9.4	0.78			
DH	044F0358	044F0309	0.01061 m	11.4	13	10.6	0.78			
DH	044F0277	044F0362	0.01166 m	15.9	7	15.4	-0.10			
DH	044F0362	044F0363	0.01166 m	10.7	15	9.9	-0.10			
DH	044F0363	044F0364	0.01166 m	12.2	11	11.5	-0.10			
DH	044F0294	044F0295	0.01504 m	13.1	10	12.4	0.46			
DH	044F0295	044F0340	0.01504 m	14.4	8	13.8	0.46			
DH	044F0340	044F0296	0.01504 m	20.0	4	19.5	0.46			
DH	044F0296	044F0264	0.01504 m	13.5	9	12.8	0.46			
DH	044F0264	044F0342	0.01504 m	15.5	7	14.9	0.46			
DH	044F0342	044F0265	0.01504 m	14.7	8	14.1	0.46			
DH	044F0265	044F0266	0.01504 m	15.4	7	14.8	0.46			

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	044F0266	044F0094	0.01504 m	14.1	9	13.5	0.46			
DH	044F0094	044F0364	0.01504 m	16.1	7	15.6	0.46			
DH	044H0130	044H0034	0.01054 m	11.8	12	11.1	0.20			
DH	044H0034	044H0177	0.01054 m	14.4	8	13.8	0.20			
DH	044H0130	044H0163	0.00924 m	6.6	39	5.2	0.09			
DH	044H0130	044H0071	0.01152 m	18.7	5	18.2	-0.33			
DH	044H0071	044H0072	0.01152 m	16.1	7	15.6	-0.33			
DH	044H0072	044H0021	0.01152 m	15.3	7	14.8	-0.33			
DH	044H0021	044H0012	0.01152 m	11.4	13	10.6	-0.33			
DH	044H0012	044H0011	0.01152 m	12.1	12	11.4	-0.33			
DH	044H0163	044H0064	0.00783 m	11.1	14	10.3	-0.33			
DH	044H0064	044H0063	0.00783 m	10.7	15	9.9	-0.33			
DH	044H0063	044H0061	0.00783 m	7.4	31	6.1	-0.33			
DH	044H0163	044H0030	0.00762 m	14.7	8	14.1	0.64			
DH	044H0030	044H0031	0.00762 m	9.4	19	8.5	0.64			
DH	044H0163	044F0320	0.00805 m	7.0	35	5.6	-0.26			
DH	050F0152	050F0290	0.00894 m	13.7	9	13.1	0.51			
DH	050F0290	050F0289	0.00894 m	11.6	13	10.8	0.51			
DH	050F0289	050F0288	0.00894 m	12.6	11	11.9	0.51			
DH	050F0288	050F0287	0.00894 m	10.6	15	9.8	0.51			
DH	050F0287	050F0157	0.00894 m	15.2	7	14.6	0.51			
DH	050F0152	050F0148	0.00837 m	10.3	16	9.4	1.25			
DH	050F0148	050F0079	0.00837 m	11.3	13	10.6	1.25			
DH	050F0152	050F0292	0.00848 m	11.9	12	11.2	1.22			
DH	050F0292	050F0163	0.00848 m	8.8	22	7.8	1.22			
DH	050F0163	050F0294	0.00848 m	12.0	12	11.3	1.22			
DH	050F0294	050F0225	0.00848 m	10.3	16	9.4	1.22			
DH	050F0152	050F0279	0.00783 m	12.1	12	11.3	-1.53			
DH	050F0279	050F0291	0.00783 m	11.4	13	10.6	-1.53			
DH	050F0291	050F0259	0.00783 m	11.4	13	10.6	-1.53			
DH	050F0152	050F0249	0.00778 m	12.4	11	11.7	-1.21			
DH	050F0249	050F0150	0.00778 m	10.3	16	9.5	-1.21			
DH	050F0150	050F0144	0.00778 m	9.6	19	8.6	-1.21			
DH	050F0079	050F0260	0.01096 m	16.4	6	15.9	0.51			
DH	050F0260	050F0084	0.01096 m	18.6	5	18.1	0.51			
DH	050F0084	050F0278	0.01096 m	13.4	10	12.7	0.51			
DH	050F0278	050F0093	0.01096 m	11.5	13	10.8	0.51			
DH	050F0093	050F0312	0.01096 m	14.3	8	13.7	0.51			
DH	050F0079	050F0195	0.01031 m	16.3	6	15.8	1.06			
DH	050F0195	050F0297	0.01031 m	13.4	9	12.8	1.06			
DH	050F0297	050F0186	0.01031 m	11.3	13	10.5	1.06			
DH	050F0312	050F0298	0.00817 m	13.8	9	13.2	0.05			
DH	050F0298	050F0299	0.00817 m	12.5	11	11.8	0.05			
DH	050F0312	050F0261	0.00994 m	13.9	9	13.3	0.40			
DH	050F0261	050F0101	0.00994 m	11.0	14	10.2	0.40			
DH	050F0101	050F0102	0.00994 m	15.7	7	15.1	0.40			
DH	050F0102	050F0251	0.00994 m	11.6	13	10.9	0.40			

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	050F0251	044H0252	0.00994 m	12.3	11	11.6	0.40			
DH	044H0252	044H0187	0.00994 m	12.0	12	11.3	0.40			
DH	050F0299	050F0302	0.00893 m	11.8	12	11.0	-0.24			
DH	050F0302	050F0303	0.00893 m	14.2	8	13.6	-0.24			
DH	050F0303	050F0304	0.00893 m	16.0	7	15.4	-0.24			
DH	050F0304	044H0187	0.00893 m	13.6	9	13.0	-0.24			
DH	050F0299	050F0300	0.01008 m	14.7	8	14.1	0.33			
DH	050F0300	050F0301	0.01008 m	10.7	15	9.9	0.33			
DH	050F0301	050F0157	0.01008 m	12.5	11	11.8	0.33			
DH	044H0187	044H0186	0.01221 m	14.3	8	13.7	0.17			
DH	044H0186	044H0265	0.01221 m	15.9	7	15.3	0.17			
DH	044H0265	044H0066	0.01221 m	11.8	12	11.0	0.17			
DH	044H0066	044H0003	0.01396 m	14.2	9	13.5	0.55			
DH	044H0003	044H0179	0.01396 m	16.8	6	16.3	0.55			
DH	044H0179	044H0095	0.01396 m	14.6	8	14.0	0.55			
DH	044H0066	044H0067	0.01173 m	15.5	7	15.0	-0.30			
DH	044H0067	044H0094	0.01173 m	12.5	11	11.8	-0.30			
DH	044H0094	044H0093	0.01173 m	9.6	19	8.7	-0.30			
DH	044H0093	044H0090	0.01173 m	11.8	12	11.1	-0.30			
DH	044H0011	044H0161	0.01051 m	12.0	12	11.2	-0.15			
DH	044H0161	044H0199	0.01051 m	10.5	16	9.6	-0.15			
DH	044H0011	044H0013	0.01495 m	18.6	5	18.1	-0.21			
DH	044H0013	044H0160	0.01495 m	20.9	4	20.5	-0.21			
DH	044H0160	044H0082	0.01495 m	17.9	5	17.4	-0.21			
DH	044H0082	044H0159	0.01495 m	16.3	6	15.8	-0.21			
DH	044H0159	044H0084	0.01495 m	10.5	15	9.7	-0.21			
DH	044H0084	044H0096	0.01495 m	14.6	8	14.0	-0.21			
DH	044H0096	044H0157	0.01495 m	15.8	7	15.2	-0.21			
DH	044H0157	044H0249	0.01495 m	13.8	9	13.1	-0.21			
DH	044H0175	044H0223	0.00694 m	9.6	18	8.7	1.01			
DH	044H0223	044H0192	0.00694 m	9.2	20	8.3	1.01			
DH	044H0175	044H0174	0.00674 m	7.2	33	5.9	-0.71			
DH	044H0175	044H0217	0.00723 m	10.0	17	9.1	-0.29			
DH	044H0217	044H0018	0.00723 m	8.7	22	7.7	-0.29			
DH	044H0134	044H0191	0.00759 m	8.2	25	7.1	0.04			
DH	044H0191	044H0192	0.00759 m	7.9	27	6.7	0.04			
DH	044H0134	044H0226	0.00838 m	8.6	23	7.6	0.25			
DH	044H0226	044H0240	0.00838 m	8.0	26	6.9	0.25			
DH	044H0134	044H0260	0.00670 m	6.7	39	5.2	0.05			
DH	044H0134	044H0221	0.00705 m	7.6	30	6.4	0.38			
DH	044H0221	044H0222	0.00705 m	9.3	20	8.3	0.38			
DH	044H0222	044H0174	0.00705 m	10.9	14	10.1	0.38			
DH	044H0134	044H0156	0.00729 m	7.8	28	6.6	-0.71			
DH	044H0156	044H0257	0.00729 m	8.5	24	7.4	-0.71			
DH	044H0240	044H0241	0.00827 m	8.0	27	6.9	-0.66			
DH	044H0240	044H0048	0.00821 m	6.4	42	4.8	0.53			
DH	044H0240	044H0245	0.00915 m	9.0	21	8.0	0.41			

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	044H0245	044H0231	0.00915 m	9.4	20	8.4	0.41			
DH	044H0231	044H0196	0.00915 m	10.0	17	9.1	0.41			
DH	044H0241	044H0225	0.01044 m	9.3	20	8.4	0.03			
DH	044H0225	044H0242	0.01044 m	10.6	15	9.7	0.03			
DH	044H0242	044H0224	0.01044 m	14.0	9	13.3	0.03			
DH	044H0224	044H0192	0.01044 m	10.4	16	9.6	0.03			
DH	044H0241	044H0243	0.00974 m	12.2	11	11.5	-0.80			
DH	044H0243	044H0244	0.00974 m	9.9	17	9.0	-0.80			
DH	044H0244	044H0154	0.00974 m	12.3	11	11.6	-0.80			
DH	044H0249	044H0154	0.01157 m	9.0	21	8.0	-0.07			
DH	044H0249	044H0178	0.01405 m	18.1	5	17.6	-0.11			
DH	044H0178	044H0095	0.01405 m	12.8	10	12.2	-0.11			
DH	044H0154	044H0153	0.00926 m	8.3	24	7.3	-0.82			
DH	044H0153	044H0196	0.00926 m	12.1	12	11.3	-0.82			
DH	044H0168	044H0109	0.01055 m	11.4	13	10.6	0.04			
DH	044H0109	044H0147	0.01055 m	11.1	14	10.3	0.04			
DH	044H0147	044H0110	0.01055 m	17.0	6	16.5	0.04			
DH	044H0110	044H0112	0.01055 m	10.0	17	9.1	0.04			
DH	044H0168	044H0167	0.01354 m	16.8	6	16.3	-0.37			
DH	044H0167	044H0169	0.01354 m	16.0	7	15.5	-0.37			
DH	044H0169	044H0144	0.01354 m	12.2	12	11.5	-0.37			
DH	044H0144	044H0145	0.01354 m	17.2	6	16.7	-0.37			
DH	044H0145	044H0188	0.01354 m	20.5	4	20.1	-0.37			
DH	044H0112	044H0193	0.01354 m	16.8	6	16.3	0.37			
DH	044H0048	044H0170	0.00876 m	9.3	20	8.4	0.35			
DH	044H0170	044H0257	0.00876 m	10.8	15	10.0	0.35			
DH	044H0048	044H0227	0.00996 m	14.6	8	14.0	0.24			
DH	044H0227	044H0229	0.00996 m	9.9	17	9.0	0.24			
DH	044H0229	044H0230	0.00996 m	9.8	18	8.9	0.24			
DH	044H0230	044H0050	0.00996 m	11.2	14	10.4	0.24			
DH	044H0095	044H0233	0.01294 m	19.8	4	19.3	0.40			
DH	044H0233	044H0232	0.01294 m	11.8	12	11.1	0.40			
DH	044H0232	044H0263	0.01294 m	12.7	11	12.0	0.40			
DH	044H0263	044H0264	0.01294 m	14.6	8	14.0	0.40			
DH	044H0264	044H0053	0.01294 m	14.1	9	13.4	0.40			
DH	044H0053	044H0118	0.01294 m	10.8	15	10.0	0.40			
DH	044H0118	044H0234	0.01396 m	12.0	12	11.3	0.55			
DH	044H0118	044H0262	0.01405 m	13.3	10	12.6	-0.11			
DH	044H0262	044H0193	0.01405 m	12.1	12	11.4	-0.11			
DH	044H0234	044H0151	0.00932 m	10.9	14	10.1	1.24			
DH	044H0151	044H0054	0.00932 m	12.4	11	11.7	1.24			
DH	044H0054	044H0210	0.00932 m	11.1	14	10.3	1.24			
DH	044H0234	044H0150	0.00952 m	8.8	22	7.7	-0.89			
DH	044H0150	050F0199	0.00952 m	10.5	16	9.6	-0.89			
DH	050F0199	050F0254	0.00952 m	18.2	5	17.7	-0.89			
DH	044H0210	044H0152	0.00914 m	11.1	14	10.3	0.02			
DH	044H0152	044H0090	0.00914 m	8.9	21	7.9	0.02			

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	044H0210	044H0250	0.00809 m	13.7	9	13.0		1.06		
DH	044H0250	050F0282	0.00809 m	11.4	13	10.6		1.06		
DH	050F0282	050F0281	0.00809 m	11.8	12	11.0		1.06		
DH	044H0090	044H0251	0.00867 m	12.5	11	11.8		-0.21		
DH	044H0251	050F0238	0.00867 m	11.3	13	10.5		-0.21		
DH	044F0288	044F0045	0.01025 m	8.8	22	7.8		-1.29		
DH	044F0045	044F0046	0.01025 m	14.0	9	13.4		-1.29		
DH	044F0046	044F0246	0.01025 m	10.6	15	9.7		-1.29		
DH	044F0246	044F0319	0.01025 m	9.3	20	8.4		-1.29		
DH	044F0288	044F0206	0.00904 m	7.5	30	6.3		0.80		
DH	044F0288	044F0287	0.00925 m	11.0	14	10.1		-0.21		
DH	044F0287	044F0351	0.00925 m	11.4	13	10.7		-0.21		
DH	044F0351	044F0314	0.00925 m	10.3	16	9.4		-0.21		
DH	044F0288	9901	0.00896 m	8.6	23	7.6		0.53		
DH	9901	9902	0.00896 m	17.9	5	17.4		0.53		
DH	9902	044F0333	0.00896 m	14.7	8	14.1		0.53		
DH	044F0319	044F0289	0.01089 m	16.3	6	15.8		-0.20		
DH	044F0319	044F0309	0.00958 m	11.8	12	11.1		-1.03		
DH	044F0282	044F0052	0.00826 m	12.2	11	11.5		0.06		
DH	044F0052	044F0051	0.00826 m	58.4	1	58.2		0.06		
DH	044F0051	044F0162	0.00826 m	10.5	16	9.6		0.06		
DH	044F0162	044F0244	0.00826 m	12.4	11	11.7		0.06		
DH	044F0282	044F0290	0.01089 m	19.0	5	18.6		0.20		
DH	044F0282	044F0325	0.00965 m	13.2	10	12.5		-0.25		
DH	044F0325	044F0077	0.00965 m	11.7	12	11.0		-0.25		
DH	044F0077	044F0054	0.00965 m	11.3	13	10.5		-0.25		
DH	044F0054	044F0357	0.00965 m	8.8	22	7.8		-0.25		
DH	044F0357	044F0244	0.00965 m	9.2	20	8.3		-0.25		
DH	044F0244	9999	0.00965 m	23.8	3	23.4		-1.09		
DH	9999	9836	0.00965 m	8.9	21	7.9		-1.09		
DH	9836	044F0036	0.00965 m	41.9	1	41.7		-1.09		
DH	044F0036	9936	0.00965 m	41.9	1	41.7		-1.09		
DH	9936	044F0314	0.00965 m	10.0	17	9.1		-1.09		
DH	044F0244	044F0317	0.01148 m	13.6	9	13.0		1.08		
DH	044F0317	044F0353	0.01148 m	17.1	6	16.6		1.08		
DH	044F0353	044F0360	0.01148 m	12.0	12	11.2		1.08		
DH	044F0360	044F0310	0.01148 m	29.1	2	28.8		1.08		
DH	044F0310	044H0258	0.01148 m	11.8	12	11.1		1.08		
DH	044H0258	044H0162	0.01148 m	13.6	9	13.0		1.08		
DH	044H0162	044H0177	0.01148 m	13.8	9	13.1		1.08		
DH	044F0314	044F0284	0.00962 m	9.9	17	9.0		-0.21		
DH	044F0284	044F0313	0.00962 m	15.0	8	14.4		-0.21		
DH	044F0313	044F0320	0.00962 m	9.0	21	8.0		-0.21		
DH	044F0314	044F0315	0.00968 m	10.1	17	9.2		-1.09		
DH	044F0315	044F0316	0.00968 m	16.2	7	15.7		-1.09		
DH	044F0316	044F0365	0.00968 m	16.8	6	16.3		-1.09		
DH	044F0365	044H0177	0.00968 m	9.7	18	8.7		-1.09		

Projectnr. 0258145
 12 december 2013 , revisie 00

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	044F0290	044F0289	0.00540 m	5.7	53	3.9	0.70			
DH	044F0206	044F0007	0.00919 m	7.0	35	5.7	-0.71			
DH	044F0007	044F0008	0.00919 m	39.9	1	39.7	-0.71			
DH	044F0206	044F0312	0.00930 m	8.7	23	7.7	1.55			
DH	044F0312	044H0259	0.00930 m	9.9	17	9.0	1.55			
DH	044F0320	044H0259	0.00827 m	6.6	39	5.1	-0.45			
DH	044F0008	044F0205	0.01016 m	29.8	2	29.5	-0.75			
DH	044F0205	044H0195	0.01016 m	9.4	19	8.5	-0.75			
DH	044H0195	044H0255	0.01016 m	10.1	17	9.3	-0.75			
DH	044H0255	044H0029	0.01016 m	11.2	14	10.4	-0.75			
DH	044H0259	044H0061	0.00786 m	7.2	33	5.9	0.88			
DH	044H0029	044H0059	0.00733 m	8.8	22	7.8	-0.87			
DH	044H0059	044H0061	0.00733 m	11.1	14	10.3	-0.87			
DH	044H0029	044H0042	0.00748 m	10.3	16	9.4	0.33			
DH	044F0333	044F0064	0.00926 m	9.5	19	8.6	0.11			
DH	044F0064	044F0309	0.00926 m	9.9	17	9.0	0.11			
DH	044G0274	044G0029	0.01078 m	13.9	9	13.3	-0.87			
DH	044G0029	044H0142	0.01078 m	16.7	6	16.2	-0.87			
DH	044H0142	044H0183	0.01078 m	60.3	0	60.1	-0.87			
DH	044H0183	044H0194	0.01078 m	10.2	17	9.3	-0.87			
DH	044H0194	044H0042	0.01078 m	15.2	7	14.6	-0.87			
DH	044G0274	044G0182	0.01255 m	17.5	6	17.0	0.37			
DH	044G0182	044G0178	0.01255 m	14.2	8	13.6	0.37			
DH	044G0178	044G0179	0.01255 m	12.6	11	11.9	0.37			
DH	044G0179	044G0236	0.01255 m	12.3	11	11.5	0.37			
DH	044G0236	044G0235	0.01255 m	18.7	5	18.2	0.37			
DH	044G0235	044H0188	0.01255 m	14.1	9	13.5	0.37			
DH	044H0043	044H0042	0.00755 m	9.2	20	8.2	0.28			
DH	044H0043	044H0247	0.00779 m	7.0	35	5.6	0.37			
DH	044H0043	044H0212	0.00752 m	8.9	21	7.9	-0.63			
DH	044H0212	044H0213	0.00752 m	10.3	16	9.4	-0.63			
DH	044H0213	044H0214	0.00752 m	9.6	18	8.7	-0.63			
DH	044H0247	044H0045	0.00762 m	9.5	19	8.5	0.41			
DH	044H0045	044H0257	0.00762 m	8.4	24	7.3	0.41			
DH	044H0247	044H0261	0.00680 m	7.5	30	6.3	1.08			
DH	044H0261	044H0218	0.00680 m	8.3	25	7.1	1.08			
DH	044H0247	044H0220	0.00695 m	7.4	31	6.2	-1.15			
DH	044H0220	044H0260	0.00695 m	8.2	25	7.1	-1.15			
DH	044H0257	044H0256	0.01014 m	12.9	10	12.3	-0.02			
DH	044H0256	044H0188	0.01014 m	11.8	12	11.0	-0.02			
DH	044H0061	044H0214	0.00676 m	6.8	37	5.3	-0.33			
DH	044H0214	044H0215	0.00769 m	9.9	18	9.0	-1.41			
DH	044H0215	044H0216	0.00769 m	9.0	21	8.0	-1.41			
DH	044H0216	044H0031	0.00769 m	9.7	18	8.7	-1.41			
DH	044H0214	044H0174	0.00665 m	7.3	32	6.0	0.34			
DH	044H0031	044H0018	0.00770 m	8.3	25	7.3	-0.76			
DH	044H0174	044H0218	0.00644 m	7.9	28	6.7	-0.01			

	Station	Richtpunt	MDB	MDBn	Red	BNR	W-toets	Gs fout	T-toets	Gs fout (m)
DH	044H0218	044H0173	0.00637 m	9.0	21	8.0	1.01			
DH	044H0173	044H0260	0.00637 m	9.4	19	8.4	1.01			
DH	050F0157	050F0286	0.00862 m	11.9	12	11.1	0.78			
DH	050F0286	050F0238	0.00862 m	8.9	22	7.8	0.78			
DH	044H0050	044H0114	0.01111 m	14.3	8	13.7	-0.21			
DH	044H0114	044H0193	0.01111 m	9.8	18	8.9	-0.21			
DH	044H0050	044H0196	0.00861 m	17.2	6	16.7	0.38			
DH	044F0309	99309	0.01359 m	24.3	3	24.0	-0.30			
DH	99309	044F0359	0.01359 m	15.0	8	14.4	-0.30			
DH	044F0359	044F0208	0.01359 m	14.6	8	14.0	-0.30			
DH	044F0208	044F0091	0.01359 m	29.7	2	29.4	-0.30			
DH	044F0091	044F0096	0.01359 m	12.9	10	12.3	-0.30			
DH	044F0096	044F0095	0.01359 m	13.1	10	12.4	-0.30			
DH	044F0095	044F0343	0.01359 m	14.6	8	14.1	-0.30			
DH	044F0343	044F0269	0.01359 m	12.1	12	11.3	-0.30			
DH	044F0269	044F0364	0.01359 m	14.9	8	14.3	-0.30			
DH	050F0186	050F0128	0.00163 m	7.9	27	6.8	0.37			
DH	050F0128	050F0296	0.01031 m	12.6	11	11.9	1.06			
DH	050F0296	050F0295	0.01031 m	10.2	16	9.3	1.06			
DH	050F0295	050F0144	0.01031 m	12.6	11	11.9	1.06			
DH	050F0144	050F0143	0.00843 m	17.4	6	16.9	-0.44			
DH	050F0143	050F0171	0.00843 m	14.2	9	13.5	-0.44			
DH	050F0171	050F0170	0.00843 m	16.1	7	15.5	-0.44			
DH	050F0170	050F0225	0.00843 m	11.7	13	10.9	-0.44			
DH	050F0281	050F0280	0.00777 m	18.2	5	17.7	0.01			
DH	050F0280	050F0254	0.00777 m	9.7	18	8.8	0.01			
DH	050F0281	050F0283	0.00851 m	10.5	16	9.6	1.10			
DH	050F0283	050F0284	0.00851 m	10.9	14	10.1	1.10			
DH	050F0284	050F0259	0.00851 m	10.6	15	9.7	1.10			
DH	050F0254	050F0305	0.00944 m	17.0	6	16.5	-0.87			
DH	050F0305	050F0090	0.00944 m	15.8	7	15.3	-0.87			
DH	050F0090	050F0225	0.00944 m	11.3	13	10.5	-0.87			
DH	050F0238	050F0285	0.00757 m	15.0	8	14.4	0.50			
DH	050F0285	050F0259	0.00757 m	9.8	18	8.8	0.50			
DH	044H0199	044H0018	0.00807 m	6.6	39	5.1	1.12			
DH	044H0199	044H0192	0.00819 m	6.5	40	5.1	-1.25			