

002M0008Z

Puntnr.	Coördinaten (RD)		Laatst gemeten hoogteverschillen (mail 19-5-6)				Omschrijving
	X	Y					
002M0008N	200843,404	603933,684	NP	naar	HP	-0,0762	Wadhoogtemerk 5m ten Noorden van 002M0008M (NoordelijkPunt NP)
002M0008M	200842,51	603928,565	HP	naar	ZP	0,0149	Wadhoogtemerk 002M0008M (Hoofd Punt HP)
002M0008Z	200841,304	603918,495					Wadhoogtemerk 10m ten Zuiden van 002M0008M (zuidelijke punt ZP)

	Coördinaten (RD)		WGS84 LAT	WGS84 LON
	X	Y		
Controle antenne	berl	berl	53 25 10,5265	6 04 36,1310
30 m ten noorden	berl	berl	53 25' 11,8151	6 04' 36,1114
30 m ten zuiden	berl	berl	53 25' 09,7736	6 04' 36,1077

Gegevens paal, datalogger, antenne etc.

Startdatum 30-7-2008	Starttijd Datalogger Belaste paal 15:00	Datalogger T224157 file: log 0730M-212(2469KB) file: log 0731M-213(5234KB) file: log 0801A-214(5232KB) file: log0802A-215(5218KB) file: log0803A-216(5203KB) file: log0804A-217(1165KB)	Paalnummer 4	Antennennummer 2170840	Stopdatum 4-8-2008	Stoptijd 7:23
Opbouw op Peilmerk nr. 002M0008Z zuidelijke punt						

Waterpassen bij opbouw

Datum		Zonder paal					Met paal				
30-8-2008		Peilmerk	Meting 1	Meting 2	Meting 3	Gem.1	Peilmerk	Meting 1	Meting 2	Meting 3	Gem.1
		002M0008N	0	0	0	0,0000	002M0008N	0	0	0	0,0000
		002M0008M	-0,0365	-0,0364	-0,0364	-0,0364	002M0008M	-0,0365	-0,0365	-0,0365	-0,0365
		002M0008Z	0,0479	0,0479	0,0479	0,0479	onderste merk	0,7384	0,7384	0,7384	0,7384
		002M0008N	-0,0001	-0,0001	0,0000	-0,0001	bovenste merk	3,028	3,0279	3,028	3,0280
			59,8	60,3	60,3	60,1333					
		meters					meters	84	121,1	103,2	102,76667
		3wortelL	0,0007	0,0007	0,0007		3wortelL	0,0009	0,0010	0,0010	
							Lengte (m)				
							Tolerantie (m)				
Temperatuur		Lengte (m)									
27gr.matige wind,zonnie		Tolerantie (m)									

Waterpassen bij demontage

Datum		Met paal						Zonder paal					
4-8-2008		Peilmerk	Meting 1	Meting 2	Meting 3	Gem. 1		Peilmerk	Meting 1	Meting 2	Meting 3	Gem. 1	
Temperatuur	17 gr matige wind, regen	002M0008N	0	0	0	0,0000		002M0008N	0	0	0	0,0000	
		002M0008M	-0,0362	-0,0365	-0,0365	-0,0364		002M0008M	-0,0365	-0,0365	-0,0365	-0,0365	
		onderste merk	0,7385	0,7383	0,7382	0,7383		002M0008Z	0,0479	0,0473	0,048	0,0477	
		bovenste merk	3,0276	3,0273	3,0273	3,0274		002M0008N	-0,0002	0,0002	0	0,0000	
		002M0008N	0,0001	0,0002	0	0,0001	Lengte (m)	meters	54,7	54,7	54,7	54,7000	
							Tolerantie (m)	3wortell	0,0007	0,0007	0,0007		

Waterpassen spijkerpunten

Puntnr.	X	Y	Meting 1	Meting 2	Gem.1	Labelaflezing
Centraalbuis	200836,135	603934,890	0	0	0,0000	
002M0008N			0,2353	0,2216	0,2285	34,6
002M0008M N			0,2428	0,2353	0,2391	32,3
002M0008M O			0,238	0,2347	0,2364	30,5
002M0008M Z			0,2305	0,2236	0,2271	32,6
002M0008M W						
Lengte			9,7	16,1		
Tolerantie			0,000295466	0,000380657		

Kwaliteitscontrole bij opbouw

Rechtstand paal	Historische gegevens	Gemeten waarde bij opbouw	Gemeten waarde t.o.v. historie
Paalnr. 4	Hoogteverschil Noordelijke punt- hoofdpunt Hoogteverschil hoofdpunt - zuidelijke punt	-0,0762 0,0149	-0,0364 0,0843
Hoogte nulmeting 2,2901	Historie Historie	NP naar HP HP naar ZP	0,0398 0,0594
Hoogte gemeten Verschil Tolerantie 1mm Stand van paal doorgaan met meting		verstoord verstoord	

Kwaliteitscontrole zetting hoofd punt

Zetting bij opbouw paal Hoofdpunt	Rechtstand paal bij demontage	Controle zetting zuidelijkste punt bij demontage paal
Paalnr. 4	Paalnr. 4	Gemeten Hoogteverschil HP naar ZP voor opbouw
Hoogteverschil HP naar ZP zonder paal	Hoogte nulmeting Hoogte gemeten Verschil Tolerantie 1mm Stand van paal Opnieuw stellen	0,0843
Meetwaarde HP naar ZP met paal onderste mp	2,2901 2,2891 0,0010	Gemeten Hoogteverschil HP naar ZP na demontage
verschil gemeten vaste maat	0,6906 0,6907	0,0842
Zakking paal		Verschil voor en na opbouw Tolerantie 2 mm
		0,0001
Tolerantie 2mm 0.0020 Verstoring bij opbouw Indien verstoord Direct melden bij NAM		002M0008Z Niet verstoord

002M0016Z

Puntnr:	Coördinaten (RD)		Laatst gemeten hoogteverschillen (mail 19-5-6)				Omschrijving
	X	Y					
002M0016N	204340,252	603950,073	NP	naar	HP	-0,0633	Wadhoogtemerk 5m ten Noorden van 002M0016M (NoordelijkPunt NP)
002M0016M	204340,375	603946,084	HP	naar	ZP	-0,1116	Wadhoogtemerk 002M0016M (Hoofd Punt HP)
002M0016Z	204339,929	603934,438					Wadhoogtemerk 10m ten Zuiden van 002M0016M (zuidelijke punt ZP)

	Coördinaten (RD)		WGS84 LAT	WGS84 LON
Controle antenne	X	Y	53 25 89.8631	6 07 45.5370
30 m ten noorden	berl	berl	53 25 11.2316	6 07 45.5411
30 m ten zuiden	berl	berl	53 25 08.9117	6 07 45.5410

Gegevens paal, datalogger, antenne etc.

Startdatum	Starttijd	Datalogger	Paalnummer	Antennennummer	Stopdatum	Stoptijd
1-8-2008		1224154	2	2170785	6-8-2008	8:27
Opbouw op	Belaste paal	log 0801A-214(1674KB)		SN 217-0765		
Peilmerk nr.	16.38	log 0802A-215(4152KB)				
zuidelijke punt		log 0803A-216(4150KB)				
		log 0804A-217(4144KB)				
		log 0805A-218(4150KB)				
		log 0806A-219(1061KB)				

Waterpassen bij opbouw

Datum	Zonder paal					Met paal				
1-8-2008	Peilmerk	Meting 1	Meting 2	Meting 3	Gem. 1	Peilmerk	Meting 1	Meting 2	Meting 3	Gem. 1
	002M0016N	0	0	0	0,0000	002M0016N	0	0	0	0,0000
	002M0016M	-0,0621	-0,0623	-0,0622	-0,0622	002M0016M	-0,0624	-0,0623	-0,0622	-0,0623
	002M0016Z	-0,1067	-0,1067	-0,1069	-0,1068	onderste merk	0,5758	0,5760	0,5760	0,5759
	002M0016N	0,0002	0,0003	0,0002	0,0002	bovenste merk	2,8735	2,8734	2,8737	2,8735
Temperatuur	Lengte (m)					002M0016N	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
20gr.harde wind,half bewolk	Tolerantie (m)	77	77	77	77,0000	meters	112,8	112,8	112,7	112,76667
		3wortell.	0,0008	0,0008	0,0008	Tolerantie (m)	0,0010	0,0010	0,0010	

Waterpassen bij demontage

Datum	Met paal					Zonder paal				
6-8-2008	Peilmerk	Meting 1	Meting 2	Meting 3	Gem. 1	Peilmerk	Meting 1	Meting 2	Meting 3	Gem. 1
	002M0016N	0	0	0	0,0000	002M0016N	0	0	0	0,0000
	002M0016M	-0,0623	-0,0624	-0,0625	-0,0624	002M0016M	-0,0624	-0,0624	-0,0623	-0,0624
	onderste merk	0,5758	0,5755	0,5757	0,5757	002M0016M	-0,0624	-0,0624	-0,0623	-0,0624
	bovenste merk	2,8733	2,8732	2,8734	2,8733	002M0016Z	-0,1071	-0,1069	-0,107	-0,1070
Temperatuur	Lengte (m)	0,0003	-0,0001	-0,0001	0,0000	002M0016N	-0,0001	0,0002	0,0001	0,0001
17 gr. geen wind, regen	Tolerantie (m)	117,33	117,3	117,31	117,31333	meters	88,27	88,27	88,28	88,2733
		3wortell.	0,0010	0,0010	0,0010	Tolerantie (m)	0,0009	0,0009	0,0009	

Waterpassen spijkerpunten

Puntnr	X	Y	Meting 1	Meting 2	Gem. 1	Labelaflezing
Centraalbuis	204349,576	603942,636	0	0	0,0000	
002M0016N			0	0	0,0000	
002M0016M N			0,2292		0,1146	28,2
002M0016M O			0,2431		0,1216	25,7
002M0016M Z			0,2558		0,1279	26,2
002M0016M W			0,2454		0,1227	30,3
Lengte	meters		31,7	0		
Tolerantie	3wortell.		0,0005	0		

Kwaliteitscontrole bij opbouw

Rechtstand paal	Historische gegevens	Gemeten waarde bij opbouw	Gemeten waarde t.o.v. historie
Paalnr. 2	Hoogteverschil Noordelijke punt- hoofdpunt -0,0633	-0,0622	0,0011
Hoogte nulmeting 2,2982	Hoogteverschil hoofdpunt - zuidelijke punt -0,1116	-0,0446	0,0670
Hoogte gemeten 2,2976	Historie NP naar HP niet verstoord		
Verschil 0,0006	Historie HP naar ZP niet verstoord		
Tolerantie 1mm	Tolerantie 2mm		
Stand van paal recht			
doorgaan met meting			

Kwaliteitscontrole zetting hoofd punt

Zetting bij opbouw paal Hoofdpunt		Rechtstand paal bij demontage		Controle zetting zuidelijkste punt bij demontage paal	
Paalnr.	2	Paalnr.	2	Gemeten Hoogteverschil HP naar ZP voor opbouw	-0,0446
Hoogteverschil HP naar ZP zonder paal	-0,0446	Hoogte nulmeting	2,2982	Gemeten Hoogteverschil HP naar ZP na demontage	-0,0566
Meetwaarde HP naar ZP met paal onderste mp	0,6382	Hoogte gemeten	2,2976	Verschil voor en na opbouw	0,0121
verschil gemeten	0,6828	Verschil	0,0006	Tolerantie 2 mm	
vaste maat	0,6832	Tolerantie 1mm			
Zakking paal	0,0004	Stand van paal	recht	002M0016Z	Verstoord
		doorgaan met meten			
Tolerantie 2mm 0.0020					
Verstoring bij opbouw	niet verstoord				
Indien verstoord					
Direct melden bij NAM.					

002G0044

Puntnr:	Coördinaten (RD)		Laatst gemeten hoogteverschillen (mail 19-5-6)				Omschrijving
	X	Y					
002G0042	202536,612	604116,119	NP	naar	HP	0,0190	Wadhoogtemerk 5m ten Noorden van 002G0043 (NoordelijkPunt NP)
002G0043	202536,896	604110,714	HP	naar	ZP	0,0493	Wadhoogtemerk 002G0043 (Hoofd Punt HP)
002G0044	202537,47	604100,143					Wadhoogtemerk 10m ten Zuiden van 002G0043 (zuidelijke punt ZP)

	Coördinaten (RD)		WGS84 LAT	WGS84 LON
Controle antenne	X	Y	53 25 15.8120	6 6 08.0422
30 m ten noorden	berf	berf	53 25 17.1437	6 6 08.0426
30 m ten zuiden	berf	berf	53 25 15.0436	6 6 08.0460

Gegevens paal, datalogger, antenne etc.

Startdatum 31-7-2008	Starttijd Datalogger Belaste paal 15:31	Datalogger T224260 file: log 0731B-213(1863KB) file: log 0801A-214(4150KB) file: log 0802A-215(4149KB) file: log 0803A-216(4151KB) file: log 0804A-217(4143KB) file: log 0805A-218(847KB)	Paalnummer 1	Antennennummer 2170770 SN 217-0770	Stopdatum 5-8-2008	Stoptijd 7:12
Opbouw op Peilmerk nr. 002G0044 zuidelijke punt						

Waterpassen bij opbouw

Datum		Zonder paal					Met paal				
31-7-2008		Peilmerk	Meting 1	Meting 2	Meting 3	Gem. 1	Peilmerk	Meting 1	Meting 2	Meting 3	Gem. 1
		002G0042	0	0	0	0.0000	002G0042	0	0	0	0.0000
		002G0043	0.0187	0.0189	0.0188	0.0188	002G0043	0.0187	0.0189	0.0189	0.0188
		002G0044	0.0489	0.0491	0.0493	0.0491	onderste merk	0.7484	0.7485	0.7485	0.7485
		002G0042	-0.0002	0.0002	0.0001	0.0000	bovenste merk	2.9715	2.9717	2.9716	2.9716
						66.8000	002G0042	0	0.0001	0.0002	0.0001
Temperatuur	Lengte (m)	meters	82.4	75.6	82.4		Lengte (m)	meters	100.4	100.3	100.4
28gr. stevige wind,zonnig	Tolerantie (m)	3wortelL	0.00075	0.00082	0.00075		Tolerantie (m)	3wortelL	0.00095	0.00095	0.00095

Waterpassen bij demontage

Datum		Met paal					Zonder paal				
5-8-2008		Peilmerk	Meting 1	Meting 2	Meting 3	Gem. 1	Peilmerk	Meting 1	Meting 2	Meting 3	Gem. 1
		002G0042	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	002G0042	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
		002G0043	0,0188	0,0189	0,0186	0,0188	002G0043	0,0188	0,0189	0,0189	0,0189
		onderste merk	0,7483	0,7482	0,7479	0,7481	002G0044	0,049	0,0491	0,0492	0,0491
		bovenste merk	2,9705	2,9706	2,9705	2,9705	002G0042	-0,0002	-0,0003	0	-0,0002
		002G0042	9	0,0002	0,0001	0,0001					
Temperatuur		Lengte (m)	meters	105,9	105,8	105,8	Lengte (m)	meters	79,9	79,6	79,9
19gr.licht bewoikt, weinig wind		Tolerantie (m)	3wortelL	0,00098	0,00098	0,00098	Tolerantie (m)	3wortelL	0,00085	0,00085	0,00085

Waterpassen spijkerpunten

Puntnr:	X	Y	Meting 1	Meting 2	Gem.1	Labelafkizing
Centraalbuis	202523,426	604104,885				
002G0043			0,0000	0,0000	0,0000	
002G0043 N			-0,0824	0,0000	-0,0412	37,0
002G0043 O			-0,1222		-0,0611	36,5
002G0043 Z			-0,1022		-0,0511	35,1
002G0043 W			-0,1414		-0,0707	42,3
Lengte	meters		29,5	0		
Tolerantie	3wortelL		0,000515267	0		

maaiveld iets verstoord door het zoeken.

(nulmeting) oud punt niet teruggevonden

Kwaliteitscontrole bij opbouw

Rechtstand paal	Historische gegevens	Gemeten waarde bij opbouw	Gemeten waarde t.o.v. historie
Paalnr. 1	Hoogteverschil Noordelijke punt- hoofdpunt 0,0190	0,0188	-0,0002
Hoogte 2,2231	Hoogteverschil hoofdpunt - zuidelijke punt 0,0493	0,0303	-0,0190
nulmeting			
Hoogte gemeten 2,2231	Historie NP naar HP niet verstoord		
Verschil 0,0000	Historie HP naar ZP verstoord		
Tolerantie 1mm	Tolerantie 2mm		
Stand van paal recht			
doorgaan met meting			

Kwaliteitscontrole zetting hoofd punt

Zetting bij opbouw paal Hoofdpunt		Rechtstand paal bij demontage		Controle zetting zuidelijkste punt bij demontage paal	
Paalnr.	1	Paalnr.	1	Gemeten Hoogteverschil HP naar ZP voor opbouw	0,0303
Hoogteverschil HP naar ZP zonder paal	0,0303	Hoogte nulmeting	2,2231	Gemeten Hoogteverschil HP naar ZP na demontage	0,0302
Meetwaarde HP naar ZP met paal onderste mp	0,7296	Hoogte gemeten	2,2224	Verschil voor en na opbouw	0,0001
verschil gemeten	0,6993	Verschil	0,0007	Tolerantie 2 mm	
vaste maat	0,6999	Tolerantie 1mm			
Zakking paal	0,0006	Stand van paal	recht		
		doorgaan met meting		002G0044	niet verstoord
Tolerantie 2mm 0.0020					
Verstoring bij opbouw	niet verstoord				
Indien verstoord					
Direct melden bij NAM.					

Opmerkingen