

Locatie hoofdpunt:**M008M****Puntnummers****M008N****M008M****M008Z****Opbouw paal op zuidpunt.**

Gemiddeld gemeten hoogteverschil peilmerk hoog tot noordpunt bij opbouw	3,0280
gemiddeld gemeten hoogteverschil peilmerk hoog tot noordpunt bij demontage	3,0274

Gemiddelde gemeten afstand peilmerk hoog naar noordpunt:	3,0277
---	---------------

gemeten hoogteverschil tussen peilmerken bij opbouw	2,2896
gemeten hoogteverschil tussen peilmerken bij demontage	2,2891

Gemiddelde gemeten hoogteverschil tussen de peilmerken	2,2894
---	---------------

Paalnummer	4
------------	---

Lengte nulmeting	2,2901
------------------	--------

ARP nulmeting	1,0403
---------------	--------

Gecorrigeerde ARP	1,0400
--------------------------	---------------

Afstand ARP naar :	M008N	4,0677
---------------------------	--------------	---------------

**Waterpassing zonder paal
t.o.v. noordpunt**

0

M008M	opbouw	-0,0364
	afbraak	-0,0365
	gemiddeld	-0,0365

M008Z	opbouw	0,0479
	afbraak	0,0477
	gemiddeld	0,0478

Afstand ARP naar :	M008M	4,1041
---------------------------	--------------	---------------

Afstand ARP naar:	M008Z	4,0199
--------------------------	--------------	---------------

Locatie hoofdpunt:**M016M****Puntnummers****M016N****M016M****M016Z****Opbouw paal op zuidpunt.**

Gemiddeld gemeten hoogteverschil peilmerk hoog tot noordpunt bij opbouw	2,8735
gemiddeld gemeten hoogteverschil peilmerk hoog tot noordpunt bij demontage	2,8733

Gemiddelde gemeten afstand peilmerk hoog naar noordpunt: **2,8734**

gemeten hoogteverschil tussen peilmerken bij opbouw	2,2976
gemeten hoogteverschil tussen peilmerken bij demontage	2,2976
Gemiddelde gemeten hoogteverschil tussen de peilmerken	2,2976

Paalnummer	2	
Lengte nulmeting		2,2982

ARP nulmeting	1,0401
---------------	--------

Gecorrigeerde ARP **1,0398**

Afstand ARP naar : M016N 3,9132

**Waterpassing zonder paal
t.o.v. noordpunt**

0

M016M	opbouw	-0,0633
	afbraak	-0,0632
	gemiddeld	-0,0633

M016Z	opbouw	-0,1119
	afbraak	-0,1114
	gemiddeld	-0,1117

Afstand ARP naar : M016M 3,9765

Afstand ARP naar: M016Z 4,0249

Locatie hoofdpunt:

G043

Puntnummers

G042

G043

G044

Opbouw paal op zuidpunt.

Gemiddeld gemeten hoogteverschil peilmerk hoog tot noordpunt bij opbouw	2,9716
gemiddeld gemeten hoogteverschil peilmerk hoog tot noordpunt bij demontage	2,9705

Gemiddelde gemeten afstand peilmerk hoog naar noordpunt:**2,97105**

gemeten hoogteverschil tussen peilmerken bij opbouw	2,2231
gemeten hoogteverschil tussen peilmerken bij demontage	2,2224

Gemiddelde gemeten hoogteverschil tussen de peilmerken	2,2228
---	---------------

Paalnummer 1

Lengte nulmeting 2,2231

ARP nulmeting 1,1036

Gecorrigeerde ARP**1,1034**

Afstand ARP naar :	G042	4,0745
---------------------------	-------------	---------------

**Waterpassing zonder paal
t.o.v. noordpunt**

0

G043	opbouw	0,0188
	afbraak	0,0189
	gemiddeld	0,0189

G044	opbouw	0,0493
	afbraak	0,0491
	gemiddeld	0,0492

Afstand ARP naar :	G043	4,0556
---------------------------	-------------	---------------

Afstand ARP naar:	G044	4,0253
--------------------------	-------------	---------------

Locatie hoofdpunt:

Driesum

Puntnummers

Noord

Midden

Zuid

Opbouw paal op zuidpunt.

Gemiddeld gemeten hoogteverschil peilmerk hoog tot noordpunt bij opbouw	2,9355
gemiddeld gemeten hoogteverschil peilmerk hoog tot noordpunt bij demontage	2,9352

Gemiddelde gemeten afstand peilmerk hoog naar noordpunt: **2,9354**

gemeten hoogteverschil tussen peilmerken bij opbouw	2,2979
gemeten hoogteverschil tussen peilmerken bij demontage	2,2977

Gemiddelde gemeten hoogteverschil tussen de peilmerken **2,2978**

Paalnummer 2

Lengte nulmeting 2,2980

ARP nulmeting 1,0394

Gecorrigeerde ARP **1,0393**

Afstand ARP naar : Noord 3,9747

Waterpassing zonder paal t.o.v. noordpunt

0

Midden	opbouw	0,1042
	afbraak	0,1042
	gemiddeld	0,1042

Zuid	opbouw	-0,0447
	afbraak	-0,0447
	gemiddeld	-0,0447

Afstand ARP naar : Midden 3,8705

Afstand ARP naar: Zuid 4,0194

Locatie hoofdpunt:

Grijpskerk NAM locatie

Puntnummers

Noord

Midden

Zuid

Opbouw paal op zuidpunt.

Gemiddeld gemeten hoogteverschil peilmerk hoog tot noordpunt bij opbouw	2,6019
gemiddeld gemeten hoogteverschil peilmerk hoog tot noordpunt bij demontage	2,6015

Gemiddelde gemeten afstand peilmerk hoog naar noordpunt:	2,6017
---	---------------

gemeten hoogteverschil tussen peilmerken bij opbouw	2,3027
gemeten hoogteverschil tussen peilmerken bij demontage	2,3023

Gemiddelde gemeten hoogteverschil tussen de peilmerken	2,3025
---	---------------

Paalnummer	3
------------	---

Lengte nulmeting	2,3029
------------------	--------

ARP nulmeting	1,0349
---------------	--------

Gecorrigeerde ARP	1,0347
--------------------------	---------------

Afstand ARP naar :	Noord	3,6364
---------------------------	--------------	---------------

**Waterpassing zonder paal
t.o.v. noordpunt**

0

Midden	opbouw	-0,2479
	afbraak	-0,2475
	gemiddeld	-0,2477

Zuid	opbouw	-0,3844
	afbraak	-0,3846
	gemiddeld	-0,3845

Afstand ARP naar :	Midden	3,8841
---------------------------	---------------	---------------

Afstand ARP naar:	Zuid	4,0209
--------------------------	-------------	---------------

Locatie hoofdpunt:

Lauwersoog

maar 1 schroefanker geplaatst

Puntnummers

zuid genoemd

Opbouw paal op enkele punt.

Gemiddeld gemeten hoogteverschil peilmerk hoog tot 0A2688 bij opbouw 4,1303

Gemiddeld gemeten hoogteverschil peilmerk hoog tot 0A2688 bij demontage 4,1296

Gemiddelde gemeten afstand peilmerk hoog naar zuidpunt:

4,1300

gemeten hoogteverschil tussen peilmerken bij opbouw 2,2224

gemeten hoogteverschil tussen peilmerken bij demontage 2,2221

Gemiddelde gemeten hoogteverschil tussen de peilmerken

2,2223

Paalnummer 1

Lengte nulmeting 2,2226

ARP nulmeting 1,1040

Gecorrigeerde ARP

1,1038

Afstand ARP naar :

5,2338