



Koninklijke Marine

# BaZ | 2013

32 | BAZ 384-386

Berichten aan Zeevarenden  
Netherlands Notice to Mariners



Netherlands Hydrographic Office			
BAZ	038/11	1/1	NL Chart Weekly
Previous BAZ	580/10		

138<sup>e</sup> jaargang 8-8-2013  
Dienst der Hydrografie

## Erkende verkoopagenten van Nederlandse Hydrografische publicaties (Resellers licenced to distribute Netherlands Nautical Publications)

De Berichten aan Zeevarenden (BaZ) verschijnen wekelijks en zijn te verkrijgen:

- als printversie (PDF) via internet <http://www.defensie.nl/marine/hydrografie/baz/week-editie/>
- via de Database <http://www.defensie.nl/marine/hydrografie/baz/baz-database>
- als boekje (tegen betaling) bij een aantal A-agenten.
- de catalogus vindt u op [http://www.defensie.nl/marine/hydrografie/nautische\\_producten/boekwerken](http://www.defensie.nl/marine/hydrografie/nautische_producten/boekwerken)

### A-agenten: (bijgewerkte kaarten)

- Amsterdam: **Datema Amsterdam**, Prins Hendrikkade 176/50, 1011 TC Amsterdam,  
Tel +31 (0)20 - 4277727; Fax. +31 (0)20 - 4279566;  
Internetpagina: [www.datema-Amsterdam.nl](http://www.datema-Amsterdam.nl); e-mail: [datema-amsterdam@planet.nl](mailto:datema-amsterdam@planet.nl)
- Amsterdam: **L.J. Harri BV**, Prins Hendrikkade 94/95 "Schreierstoren", 1012 AE Amsterdam,  
Tel. +31 (0)20 - 6248052; Fax. +31 (0)20 - 6258086;  
Internetpagina: [www.ljharri.nl](http://www.ljharri.nl); e-mail: [ljharri@xs4all.nl](mailto:ljharri@xs4all.nl)
- Delfzijl: **Datema Delfzijl BV**, Zeesluizen 8, 9936 HX Delfzijl,  
Tel. +31 (0)596 - 635252; Fax. +31 (0)596 - 615245;  
Internetpagina: [www.datema.nl](http://www.datema.nl); e-mail: [delfzijl@datema.nl](mailto:delfzijl@datema.nl)
- Eemshaven: **Nautical Centre**, Borkumweg 6-10, 9979 XH Eemshaven,  
Tel: +31 (0)596 - 634870; Fax: +31 (0) 596 - 634827  
Internetpagina: [www.davids-maritime.nl](http://www.davids-maritime.nl); e-mail: [info@nauticalcentre.com](mailto:info@nauticalcentre.com)
- Rotterdam **ChartCo Nederland B.V.**, Klompenmakerstraat 64, 3194 DE Hoogvliet,  
Tel. +31 (0)10 - 4167622; Fax. +31 (0)10 - 4167218;  
Internetpagina: [www.kelvinhughes.com](http://www.kelvinhughes.com); e-mail: [nlsales@kelvinhughes.nl](mailto:nlsales@kelvinhughes.nl)
- Datema Rotterdam**, Galvanistraat 148, 3029 AD Rotterdam,  
Tel. +31 (0)10 - 4366188; Fax. +31 (0)10 - 4365511; e-mail: [rotterdam@datema.nl](mailto:rotterdam@datema.nl)
- Harri Trading BV**, Van Weerden Poelmanweg 4, 3088 EB Rotterdam,  
Tel. +31 (0)10 - 4290333; Fax. +31 (0)10 - 4282324;  
Internetpagina: [www.harritrading.nl](http://www.harritrading.nl); e-mail: [info@harritrading.nl](mailto:info@harritrading.nl)
- Antwerpen: **Bogerd/Martin & Co.**, Oude Leeuwenrui 37, 2000 Antwerpen,  
Tel. +32 (0)32134170; Fax. +32 (0)32326167;  
Internetpagina: [www.martin.be](http://www.martin.be); e-mail: [sales@martin.be](mailto:sales@martin.be)
- Hamburg: **HanseNautic GmbH**, Herrengraben 31, D-20459 Hamburg,  
Tel. +49 (0)403748420; Fax. +49 (0)4037484242;  
Internetpagina: [www.hansenautic.de](http://www.hansenautic.de); e-mail: [info@hansenautic.de](mailto:info@hansenautic.de)
- Bremen: **"Seekarte" Kpt. A. Dammeyer**, Korffsdeich 3, D-28217 Bremen,  
Tel. +49 (0)421395051; Fax. +49 (0)4213962235;  
Internetpagina: [www.seekarte.com](http://www.seekarte.com) e-mail: [seekarte@seekarte.de](mailto:seekarte@seekarte.de)
- London: **KH Charts**, Unit 4, Voltage Mollison Avenue, Enfield EN3 7XQ  
Tel. +44 (0) 1992805200; Fax +44 (0) 1992805410;  
Internetpagina: [www.kelvinhughes.com](http://www.kelvinhughes.com); e-mail: [cams@kelvinhyges.co.uk](mailto:cams@kelvinhyges.co.uk)
- St. Maarten: **Budget Marine**, P.O.Box 434; Philipsburg, Tel. 599 - 5443134; Fax 599 - 5444409

### B-agenten:

- Den Haag: **Koninklijke Nederlandse Toeristenbond ANWB**, Wassenaarseweg 220, 2596 EC Den Haag, Tel. +31 (0)70 - 3147147; en bijkantoren; Internetpagina : [www.anwb.nl](http://www.anwb.nl)
- Scheveningen: **Vrolijk Watersport Scheveningen**, Treilerweg 65, 2583 DB Scheveningen,  
Tel: +31 (0) 70 - 4168282, Fax: +31 (0) 70 - 3060497,  
internetpagina: [www.vrolijk.nl](http://www.vrolijk.nl); e-mail : [winkel@vrolijk.nl](mailto:winkel@vrolijk.nl);
- Antwerpen: **Firma U.V.O.**, Napoleonskaai 3-7, 2000 Antwerpen,  
Tel. +32 - (0)32331330; Fax +32- (0)32330551;  
Internetpagina: [www.uvoyachtinting.be](http://www.uvoyachtinting.be); e-mail: [uvoyachting@scarlet.be](mailto:uvoyachting@scarlet.be)
- St Ives: **Imray Laurie Norie & Wilson Ltd**, Wych House, The Broadway, St Ives, Huntingdon, Cambridgeshire PE17 4BT, Tel. +44 - (0)1480 - 462114; Fax. +44 - (0)1480 - 496109  
Internetpagina: [www.imray.com](http://www.imray.com); e-mail: [ilnw@imray.com](mailto:ilnw@imray.com)
- Bielefeld: **Delius Klasing Verlag GMBH**, Kammerratsheide 30a, Postfach 101671, D-33609 Bielefeld, Tel: +49 (0) 521 - 559000; Fax. +49 (0)521 - 559113;  
internetpagina: [www.delius-klasing.de](http://www.delius-klasing.de); e-mail: [info@delius-klasing.de](mailto:info@delius-klasing.de)

## Voorwoord

- Overeenkomstig SOLAS-bepalingen en het Scheepvaart Reglement Westerschelde dienen de officieel uitgegeven zeekaarten en boekwerken met Berichten aan Zeevarenden (BaZ) bijgewerkt te worden. Algemene richtlijnen voor het gebruik van BaZ staan beschreven in de jaarlijkse BaZ 3 in weekeditie 1, British Admiralty NP 100 (Mariner's Handbook) en NP 294 (How to keep your Admiralty Charts up-to-date).
- Berichten aan Zeevarenden hebben alleen betrekking op Nederlandse kaarten en hydrografische publicaties. Berichten van toepassing op buitenlands gebied op Nederlandse kaarten worden overgenomen van de hydrografische dienst van het betreffende land. Berichten bevatten algemene mededelingen, correcties op kaarten of boeken, voorlopige (P) of tijdelijke (T) berichten of een overzicht.
- Gegevens die ten grondslag liggen aan berichten worden waar nodig kartografisch gegeneraliseerd. De berichten zijn alleen bedoeld om de publicaties genoemd in het bericht te kunnen corrigeren.
- Posities worden vermeld in het referentiestelsel (geodetisch datum) dat overeenkomt met dat van de betrokken kaart. Het referentiestelsel is altijd op de kaart vermeld. Onjuiste interpretatie van de referentiestelsels kan leiden tot positiefouten van enkele honderden meters.
- Richtingen, peilingen, geleidelijnen en lichtsectoren worden rechtwijzend gegeven, in graden, gerekend vanuit zee.
- Diepten en hoogten worden gegeven in dezelfde eenheid en herleid tot hetzelfde referentievlak als gebruikt in de betrokken kaart.
- Nadruk van de berichten is toegestaan mits volledig, ongewijzigd en met bronvermelding.
- De Chef der Hydrografie verzoekt u dringend vermoede of nieuwe gevaren en onjuistheden in publicaties te melden.

## De Chef der Hydrografie

Van Alkemadeaan 786 (gebouw 32), Postbus 90701, 2597 BC Den Haag,  
tel. +31 (0)70 3162817, fax. +31 (0)70 3162843, internetpagina: [www.hydro.nl](http://www.hydro.nl) ; e-mail ; [baz@hydro.nl](mailto:baz@hydro.nl)

## **Preface**

- *In accordance with SOLAS-regulations and the Scheepvaart Reglement Westerschelde official published nautical charts and books have to be kept corrected by means of Notices to Mariners (NL NM). General guidelines for the use of NL NM are described in the annual NL NM 3 in weekly edition 1, British Admiralty NP 100 (The Mariner's Handbook) and NP 294 (How to keep your Admiralty Charts up-to-date).*
- *Netherlands Notices to Mariners are only applicable for Netherlands nautical charts and hydrographic publications. Notices concerning foreign waters on Netherlands charts are adopted from the hydrographic service of that specific country. Notices contain general announcements, corrections for charts or books, preliminary (P) or temporary (T) notices or a summary.*
- *Data on which the notices are based are if necessary cartographically generalized. The notices are meant only to correct the publications that are stated in the notice.*
- *Positions are given in the reference system (geodetic datum) that corresponds with that of the relevant chart. The reference system is always printed on the chart. Incorrect interpretation of the reference system can lead to errors in the position of several hundreds of metres.*
- *Directions, bearings, leading lines and light sectors are true, in degrees, reckoned from seawards.*
- *Depths and heights are given in the same unit and are reduced to the same reference level as used in the relevant chart.*
- *Reprinting of the notices is allowed if complete, unchanged and with acknowledgement.*
- *The Hydrographer of the Netherlands Navy urges you strongly to report suspected or new dangers and errors in publications.*

## Hydrographer of the Netherlands Navy

Van Alkemadeaan 786, P.O. Box 90701, 2597 BC Den Haag, tel. +31 (0)70 3162817 ;  
fax. +31 (0)70 3162843, Internetpage: [www.hydro.nl](http://www.hydro.nl) ; e-mail ; [baz@hydro.nl](mailto:baz@hydro.nl)

## Inhoudsopgave

Kruisverwijzing / <i>Cross reference</i> .....	4
Algemene berichten / <i>General notices</i> .....	4
Opgeheven (P) en (T) berichten / <i>Cancelled (P) and (T) notices</i> .....	5
Berichten Zeekaarten / <i>Notices Nautical charts</i> .....	6
Berichten 1800 serie kaarten / <i>Notices 1800 series charts</i> .....	9
Berichten Hydrografische publicaties / <i>Notices Hydrographic publications</i> .....	12
Lijst van mobiele boorunits / <i>Rig list</i> .....	13
Meetinstrumenten / <i>Measuring instruments list</i> .....	14

## Kruisverwijzing / *Cross reference*

In de hoofdstukken Zeekaarten, 1800 serie kaarten en Hydrografische publicaties van dit document zijn de Berichten aan Zeevarenden gerangschikt op BaZ-nummer. Onderstaand overzicht toont deze berichten per kaartnummer en het nummer van de hydrografische publicatie.

*In the Nautical charts, 1800 series charts and Hydrographic publications sections of this document the Notices to Mariners are sorted by NL NM-number. The overview below displays these notices sorted by chart and hydrographic publication number.*

### **Zeekaarten / *Nautical Charts***

<b>Kaart / <i>Chart</i></b>	<b>BaZ / <i>NL NM</i></b>
1456	*384/13
1631	*385/13
1632	*384/13
1633	*384/13

### **1800 serie kaarten / *1800 series charts***

<b>Kaart / <i>Chart</i></b>	<b>BaZ / <i>NL NM</i></b>
1810	*386/13
1811	*384/13

### **Hydrografische publicaties/ *Hydrographic publications***

<b>Publication</b>	<b>BaZ / <i>NL NM</i></b>
HP 2	*384/13

## **Algemene berichten / *General notices***








**NIL**











## Opgeheven (P) en (T) berichten / *Cancelled (P) and (T) notices*

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int.</b>	<b>BaZ / NL NM</b>	<b>Opgeheven / Cancelled</b>
HP8		*370(T)/13	08 aug 2013, NOORDZEE.
1014	1043	157(P)/13	08 aug 2013, NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS.
		*370(T)/13	08 aug 2013, NOORDZEE.
1035	1046	157(P)/13	08 aug 2013, NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS.
		*370(T)/13	08 aug 2013, NOORDZEE.
110	1473	157(P)/13	08 aug 2013, NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS.
		*370(T)/13	08 aug 2013, NOORDZEE.
122	1472	157(P)/13	08 aug 2013, NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS.
		*370(T)/13	08 aug 2013, NOORDZEE.
125	1469	157(P)/13	08 aug 2013, NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS.
		*370(T)/13	08 aug 2013, NOORDZEE.
126	1468	157(P)/13	08 aug 2013, NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS.
		*370(T)/13	08 aug 2013, NOORDZEE.
1456		*326(P)/13	08 aug 2013, WADDENZEE. ZUIDER STORTEMELK.
		157(P)/13	08 aug 2013, NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS.
1630	1416	157(P)/13	08 aug 2013, NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS.
		*370(T)/13	08 aug 2013, NOORDZEE.
1631	1418	157(P)/13	08 aug 2013, NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS.
		*370(T)/13	08 aug 2013, NOORDZEE.
1632	1420	*326(P)/13	08 aug 2013, WADDENZEE. ZUIDER STORTEMELK.
		*326(P)/13	08 aug 2013, WADDENZEE. ZUIDER STORTEMELK.
1633	1417	*326(P)/13	08 aug 2013, WADDENZEE. ZUIDER STORTEMELK.
		157(P)/13	08 aug 2013, NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS.
		*370(T)/13	08 aug 2013, NOORDZEE.
1801		157(P)/13	08 aug 2013, NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS.
		*370(T)/13	08 aug 2013, NOORDZEE.
1811		*326(P)/13	08 aug 2013, WADDENZEE. ZUIDER STORTEMELK.

## Berichten Zeekaarten / Notices Nautical charts

### \*384/13 WADDENZEE. AANLOOP VLIELAND EN STORTEMELK.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1456	n.a.	268/13	Okt 2010	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19
1632	1420	303/13	Aug 2011	1, 2, 3, 4, 5, 6
1633	1417	303/13	Dec 2010	1, 2, 3, 4, 5, 6
<b>1</b> Schrappen <i>Delete</i>			van / from	53-19,22 N 004-55,54 E
				
<b>2</b> Aanbrengen <i>Insert</i>			op / at	53-18,42 N 004-55,54 E
				
<b>3</b> Schrappen <i>Delete</i>	Iso.4s ZS		van / from	53-19,58 N 004-55,80 E
				
<b>4</b> Schrappen <i>Delete</i>	Racon(T)		van / from	53-19,58 N 004-55,80 E
				
<b>5</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	Iso.4s ZS		op / at	53-18,28 N 004-56,23 E
				
<b>6</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	Racon(T)		op / at	53-18,28 N 004-56,23 E
				
<b>7</b> Schrappen <i>Delete</i>	VQ.G ZS 1		van / from	53-19,27 N 004-57,21 E
				

<b>8</b>	Schrappen <i>Delete</i>	Brandaris Ch 2 	van / from	53-19,17 N 004-56,40 E
<b>9</b>	Aanbrengen <i>Insert</i>	Brandaris Ch 2 	op / at	53-18,54 N 004-56,92 E
<b>10</b>	Schrappen <i>Delete</i>	VQ.R ZS 2 	van / from	53-19,52 N 004-57,31 E
<b>11</b>	Aanbrengen <i>Insert</i>	VQ.G ZS 1 	op / at	53-18,59 N 004-57,55 E
<b>12</b>	Aanbrengen <i>Insert</i>	VQ.R ZS 2 	op / at	53-18,82 N 004-57,13 E
<b>13</b>	Aanbrengen <i>Insert</i>	Iso.G.6s ZS 1A 	op / at	53-19,21 N 004-58,42 E
<b>14</b>	Aanbrengen <i>Insert</i>	Iso.R.6s ZS 2A 	op / at	53-19,52 N 004-58,23 E
<b>15</b>	Verplaatsen <i>Move</i>	FI.G.5s ZS 3 	van / from	53-19,28 N 004-59,11 E
<b>16</b>	Verplaatsen <i>Move</i>	FI.R.5s ZS 4 	van / from	53-19,52 N 004-59,11 E
<b>17</b>	Verplaatsen <i>Move</i>	FI(2+1)G.10s SM 1- ZS 10 	van / from	53-18,99 N 005-03,74 E
			naar / to	53-19,05 N 005-04,27 E

**18** Verplaatsen  
Move

Iso.G.4s  
SM 3



van / from 53-19,38 N 005-04,68 E

naar / to 53-19,38 N 005-05,35 E

**19** Verplaatsen  
Move

Iso.R.4s  
SM 4



van / from 53-19,65 N 005-04,57 E

naar / to 53-19,65 N 005-04,92 E

**Bron / Source:** Berna/WSW 246 en 247/13; BDS 1359/13.

---

**\*385/13**

NOORDZEE. TSS OFF BROWN RIDGE.

**Kaart / Chart**  
1631

**Int. / Int.**  
1418

**Vorig BaZ / Prev. NL NM**  
379/13

**Uitgave / Edition**  
Jun 2013

**Itemnr. / Itemno.**  
1

**1** Aanbrengen  
Insert











op / at 52-59,01 N 003-29,91 E  
52-54,59 N 003-26,45 E  
52-53,87 N 003-26,36 E  
52-53,23 N 003-26,91 E  
52-52,85 N 003-27,91 E  
52-52,23 N 003-30,48 E  
52-47,66 N 003-43,70 E  
52-47,38 N 003-44,12 E  
52-45,32 N 003-45,32 E

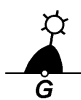
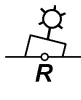
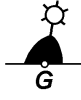
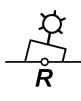

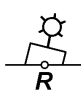
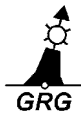
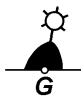
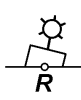
**Bron / Source:** Dienst der Hydrografie; BDS 1522/13;

---

## Berichten 1800 serie kaarten / Notices 1800 series charts

### \*384/13 WADDENZEE. AANLOOP VLIELAND EN STORTEMELK.



Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1811.4	n.a.	309/13	Mei 2013	17, 18, 19
1811.5E	n.a.	309/13	Mei 2013	17
1811.9	n.a.	309/13	Mei 2013	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19
<b>1</b> Schrappen <i>Delete</i>			van / from	53-19,22 N 004-55,54 E
<b>2</b> Aanbrengen <i>Insert</i>			op / at	53-18,42 N 004-55,54 E
<b>3</b> Schrappen <i>Delete</i>	 Iso.4s ZS RW		van / from	53-19,58 N 004-55,80 E
<b>4</b> Schrappen <i>Delete</i>	 Racon(T)		van / from	53-19,58 N 004-55,80 E
<b>5</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	 Iso.4s ZS RW		op / at	53-18,28 N 004-56,23 E
<b>6</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	 Racon(T)		op / at	53-18,28 N 004-56,23 E
<b>7</b> Schrappen <i>Delete</i>	 VQ.G ZS 1 G		van / from	53-19,27 N 004-57,21 E
<b>10</b> Schrappen <i>Delete</i>	 VQ.R ZS 2 R		van / from	53-19,52 N 004-57,31 E

<b>11</b> Aanbrengen <i>Insert</i>		VQ.G ZS 1	op / at	53-18,59 N 004-57,55 E
<b>12</b> Aanbrengen <i>Insert</i>		VQ.R ZS 2	op / at	53-18,82 N 004-57,13 E
<b>13</b> Aanbrengen <i>Insert</i>		Iso.G.6s ZS 1A	op / at	53-19,21 N 004-58,42 E
<b>14</b> Aanbrengen <i>Insert</i>		Iso.R.6s ZS 2A	op / at	53-19,52 N 004-58,23 E
<b>15</b> Verplaatsen <i>Move</i>		FI.G.5s ZS 3	van / from	53-19,28 N 004-59,11 E
			naar / to	53-19,21 N 004-59,33 E
<b>16</b> Verplaatsen <i>Move</i>		FI.R.5s ZS 4	van / from	53-19,52 N 004-59,11 E
			naar / to	53-19,52 N 004-59,43 E
<b>17</b> Verplaatsen <i>Move</i>		FI(2+1)G.10s SM 1- ZS 10	van / from	53-18,99 N 005-03,74 E
			naar / to	53-19,05 N 005-04,27 E
<b>18</b> Verplaatsen <i>Move</i>		Iso.G.4s SM 3	van / from	53-19,38 N 005-04,68 E
			naar / to	53-19,38 N 005-05,35 E
<b>19</b> Verplaatsen <i>Move</i>		Iso.R.4s SM 4	van / from	53-19,65 N 005-04,57 E
			naar / to	53-19,65 N 005-04,92 E

**Bron / Source:** Berna/WSW 246 en 247/13; BDS 1359/13.

**\*386/13**

**MARKERMEER. OERMOERAS.**

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1810.9	n.a.	360/13	Mrt 2012	1, 2, 3
<b>1</b> Aanbrengen <i>Insert</i>			op / at	52-36,89 N 005-25,75 E
				
<b>2</b> Aanbrengen <i>Insert</i>			op / at	52-36,35 N 005-25,78 E
				
<b>3</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	<b>Text:</b> Werk in uitvoering		op / at	52-36,62 N 005-26,00 E

**Bron / Source:** RDIJ 76/13; BDS 1471/13.

---

**Berichten Hydrografische publicaties / Notices Hydrographic publications**

---

**\*384/13**            WADDENZEE. AANLOOP VLIELAND EN STORTEMELK.

<b>Publicatie / Publication</b>		<b>Vorig BaZ / prev. NL NM</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
HP 2	Lichtenlijst van Nederland en aangrenzend gebied	377/13	20

**20** Verbeterblad behorende bij BaZ 384/13 voor de HP2.  
(attentie! gebruik de juiste printer instellingen)

*Block to NL NM 384/13 for HP2.  
(attention! use the proper printer settings)*

**20 op pagina 95 / at page 95**

**Bron / Source:**        Berna/WSW 246 en 247/13; BDS 1359/13.

---

## Lijst van mobiele boorunits / Rig list

---

Overzicht van mobiele boorunits werkzaam in de Noordzee (Nederlands karteergebied). De opgegeven posities zijn in WGS 84. Alleen de meest grootschalige kaart wordt genoemd. Geplaatste mobiele boorunits hebben een veiligheidszone van 500m (0,27 M).

*Summary of mobile drilling units employed in the North Sea (Dutch Charting Area ). The positions given are in WGS 84. Only the largest scale chart is quoted.  
The mobile drilling units are protected by a 500 m (0,27 M) safety zone.*

**N** Nieuw / New  
**V** Verwijderd / Deleted  
**G** Gewijzigd / Changed

	<b>Naam Name</b>	<b>Positie Position</b>	<b>Kaart Chart</b>
<b>G</b>	Ensco 92	53-09,30 N 004-07,70 E	1035/1631/1014
	Swift 10	53-34,60 N 002-53,00 E	1632/1035/1014
	Noble Byron Welliver	53-57,30 N 002-47,20 E	1632/1035/1014
	Maersk Resolve	54-02,40 N 000-26,40 E	1014
	Noble Ronald Hoop	54-09,00 N 002-49,40 E	1632/1035/1014

**Bron / Source:** Navarea One 1 t/m 196; WZ 1 t/m 880

---

## Meetinstrumenten / Measuring instruments list

Overzicht van tijdelijke meetinstrumenten in het Nederlands zeegebied, binnenwateren en aangrenzend buitenlands gebied. Scheepvaart wordt verzocht niet te vissen noch te ankeren in de nabijheid van deze posities en op ruime afstand te passeren. Alleen de meest grootschalige kaart wordt genoemd.

*Summary of temporary measuring instruments in the Netherlands sea area, inland waters and adjacent foreign waters. Shipping is requested not to fish nor anchor near these positions and to give a wide berth. Only the largest scale chart is quoted.*

**N** Nieuw / New

**V** Verwijderd / Deleted

**G** Gewijzigd / Changed

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position		Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
KUST30	Raversijde	FI(5)Y.20s	51-13,23 N	002-52,17 E	1035	1801.2
H 8	Dyck Route	FI.Y.5s	51-13,31 N	002-52,17 E	1035	1801.2
aKust100	Oostende		51-14,86 N	002-55,63 E		1801.2
aMT 1	Haven Zeebrugge	FI.Y.5s	51-20,66 N	003-12,75 E	116	1801.3
MP 4	Westerschelde	Unlit	51-20,68 N	003-48,71 E	120(F)	1803.3(B)
aMT 2	Haven Zeebrugge	FI.Y.5s	51-21,06 N	003-11,88 E	116	1801.3
MP 6	Westerschelde	Unlit	51-21,08 N	004-14,58 E		1802.5
MP 7	Westerschelde	Unlit	51-21,33 N	003-45,52 E	120	1803.3
PVT	Terneuzen	FI(5)Y.20s	51-21,49 N	003-44,70 E	120	1803.3
aMT 3	Haven Zeebrugge	FI.Y.5s	51-21,50 N	003-12,20 E	116	1801.3
HD 24	Zeebrugge	FI.Y.5s	51-21,72 N	003-17,40 E	116	1801.3
OVVA	Valkenisse	FI(5)Y.20s	51-22,24 N	004-08,21 E	116	1801.3
OVHW	Hansweert	FI(5)Y.20s	51-22,52 N	003-55,05 E	120	1803.3
	Nadering Zeebrugge	Unlit	51-22,57 N	003-10,80 E	116	1801.3
aMT	Nadering Zeebrugge	FI.Y.5s	51-22,57 N	003-10,98 E	116	1801.3
aKust200	Wielingenpas	FI(5)Y.20s	51-23,51 N	003-11,79 E	116	1801.3
H 9	Zeebrugge	FI.Y.5s	51-23,57 N	003-11,75 E	116	1801.3
MP 3	Westerschelde	Unlit	51-24,48 N	003-42,31 E	120	1803.2 , 1801.4 & 1803.3
MP 1	Westerschelde	unlit	51-24,60 N	003-27,19 E	116	1803.2 & 1801.4
MP 5	Westerschelde	Unlit	51-26,28 N	004-00,60 E	120	1803.3(A)
HNTE	Honte	FI(5)Y.20s	51-26,50 N	003-41,18 E	120G	1801.4 & 1803.2
MP 2	Westerschelde	Unlit	51-26,79 N	003-39,78 E	120	1803.2 , 1801.4 & 1803.3
H 1	Thorntonbank zuid	Q(6)+LFI.15s	51-28,39 N	002-45,53 E	1630	1801.3
H 7	Thorntonbank zuid	Q	51-28,61 N	002-45,53 E	1630	1801.3
	Platte Bank	Unlit	51-30,38 N	004-06,35 E		1805.7
NWWR3	Nadering Westerschelde	FI.Y.5s	51-30,60 N	003-07,30 E	116	1801.3 & 1801.5
SvY 1	Schaar v Yerseke	FI(5)Y.20s	51-31,23 N	004-01,79 E		1805.5
	Slikken va den Dortsman	Unlit	51-32,04 N	004-02,86 E		1805.5 & 1805.7
	Thorntonbank	FI(5)Y.20s	51-33,65 N	002-59,10 E	110	
ELIA 1	Westerschelde	FI.Y.5s	51-35,11 N	002-50,67 E	1630	
NW 8	Lodewijk	FI.Y.5s	51-35,65 N	002-53,13 E	1630	
NW 10	Lodewijkbank	FI.Y.5s	51-35,72 N	002-52,93 E	1630	
NWWR 2	Lodewijkbank	Unlit	51-35,72 N	002-53,06 E	1630	
NW 9	Lodewijkbank	FI.Y.5s	51-35,79 N	002-53,11 E	1630	
NW 11	Lodewijkbank	FI.Y.5s	51-36,49 N	002-55,52 E	1630	
NW 13	Lodewijkbank	FI.Y.5s	51-36,55 N	002-55,32 E	1630	
NWWR 1	Lodewijkbank	Unlit	51-36,55 N	002-55,44 E	1630	
NW 12	Lodewijkbank	FI.Y.5s	51-36,63 N	002-55,50 E	1630	
ELIA 6	Westerschelde	FI.Y.5s	51-36,69 N	002-46,96 E	1630	
ELIA 5	Westerschelde	FI.Y.5s	51-36,70 N	002-46,70 E	1630	
ELIA 4	Westerschelde	FI.Y.5s	51-36,78 N	002-46,82 E	1630	
MEET 2	Haringvliet	FI(3)Y.10s	51-49,19 N	004-04,44 E		1807.6

<b>Naam Name</b>	<b>Vaarwater Waters</b>	<b>Licht Light</b>	<b>Positie Position</b>	<b>Kaart Chart</b>	<b>1800 Serie 1800 Series</b>
MEET 3	Haringvliet	FI(4)Y.15s	51-49,60 N	004-03,00 E	1807.6
	Blyth to Orford Ness	FI(5)Y.20s	52-05,03 N	001-41,00 E	1035
	Blyth to Orford Ness	FI(5)Y.20s	52-06,49 N	001-54,83 E	1035
	Blyth to Orford Ness	FI(5)Y.20s	52-09,59 N	001-47,87 E	1035
	Blyth to Orford Ness	FI(5)Y.20s	52-12,66 N	001-40,84 E	1035
	Blyth to Orford Ness	FI(5)Y.20s	52-12,74 N	001-38,39 E	1035
	Blyth to Orford Ness	FI(5)Y.20s	52-15,56 N	001-48,43 E	1035
FL 56	Vaarwater Eemmeer	Unlit	52-17,29 N	005-20,07 E	1810.5
	Blyth to Orford Ness	FI(5)Y.20s	52-18,41 N	001-55,75 E	1035
FL 39	Vaarwater Gooimeer	Unlit	52-19,44 N	005-13,52 E	1810.3
	Blyth to Orford Ness	FI(5)Y.20s	52-22,20 N	001-51,00 E	1035
	Blyth to Orford Ness	FI(5)Y.20s	52-22,32 N	001-50,80 E	1035
	Blyth to Orford Ness	FI(5)Y.20s	52-35,05 N	001-45,21 E	1035
FL 60	IJsselmeer	FI(5)Y.20s	52-45,70 N	005-11,66 E	1810.4
FL 61	IJsselmeer	FI(5)Y.20s	52-46,16 N	005-09,07 E	1810.4
	Unterems	FI.Y.4s	53-06,42 N	007-21,86 E	1812.8A
	Unterems	FI.Y.4s	53-08,32 N	007-22,10 E	1812.8A
	Ems	FI.Y.4s	53-14,20 N	007-23,81 E	1812.8
	Eems	FI.Y.4s	53-19,52 N	007-05,13 E	1555 1812.8
	Eems	FI.Y.4s	53-19,52 N	007-05,13 E	1555 1812.8
	Eems	FI.Y.4s	53-20,17 N	006-59,17 E	1555 1812.7
AZB 51	Zwarte Haan	FI(5)Y.20s	53-21,28 N	005-34,95 E	1811.6
Ness	Molengat	FI(5)Y.20s	53-25,79 N	005-45,53 E	1812.2A
AZBDW	Westgat Ameland	FI(5)Y.20s	53-27,81 N	005-35,47 E	1811.6
	Emshorn Platte	FI.Y.4s	53-30,37 N	006-53,00 E	1812.6
	Ems	FI.Y.4s	53-30,38 N	006-53,15 E	1812.6
LAUO 1	Lauwers	FI(5)Y.20s	53-32,46 N	006-27,00 E	1812.9
	Ems. Borkum.	FI(5)Y.20s	53-34,58 N	006-39,64 E	1460 1812.6
WEW 1	Westereems	FI(5)Y.20s	53-37,20 N	006-22,12 E	1460 1812.9
WEO 1	Westereems	FI(5)Y.20s	53-37,22 N	006-31,31 E	1460 1812.9
H 2	Ooster Eems	Unlit	53-41,91 N	006-34,82 E	1460 1812.9 & 1812.10
TE-C	Terschelling-German Bight TSS	FI.(5)Y.20s	53-43,66 N	006-01,77 E	1633
BRKN 1	Westereems	FI(5)Y.20s	53-44,15 N	006-37,36 E	1353 1812.9
MEET B	Borkum Noord	FI(5)Y.20s	53-44,15 N	006-37,17 E	1353 1812.9
	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	53-51,46 N	006-15,73 E	1353 & 1633
	Duitse bocht	FI(5)Y.20s	53-53,80 N	006-29,20 E	1633
	Duitse bocht	FI(5)Y.20s	53-55,20 N	006-12,00 E	1633
Mess G	Duitse bocht	FI.(5)Y.20s	54-00,00 N	006-11,42 E	1353
	Duitse bocht	FI(5)Y.20s	54-03,80 N	006-14,40 E	1633
	Noordzee	FI(2)Y.5s	54-17,39 N	005-00,01 E	1037
	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	54-22,39 N	005-07,22 E	1037
	Friesland Junction	FI(5)Y.20s	54-22,39 N	005-07,22 E	1037
	Noordzee	FI(2)Y.5s	54-45,37 N	004-29,86 E	1037
	Horns Rev	FI(5)Y.20s	55-36,70 N	007-31,75 E	1037

**Verbeterblad behorende bij BaZ 384/13 voor de HP 2 pagina 95**  
**Block to NL NM 384/13 for HP 2 page 95**

(attentie! gebruik de juiste printer instellingen)  
(attention! use the proper printer settings)

**Racons**

Naam / Type / Periode	Richting	Bereik	Kenletter	Positie N/O	Nr.
ZS lichtboei Racon (3 & 10 cm)			T	53° 18'.28N 4° 56'.23E	2840.6