



Koninklijke Marine

BaZ | 2012

35 | BAZ 401-409

Berichten aan Zeevarenden
Netherlands Notice to Mariners



137^e jaargang 30-8-2012
Dienst der Hydrografie

AGENTEN VOOR VERKOOP VAN NEDERLANDSE HYDROGRAFISCHE PUBLICATIES*(Agencies for the sale of Netherlands Hydrographic publications)*

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

- als printversie (PDF) via internet <http://www.defensie.nl/marine/hydrografie/baz/baz-database>- via de Database <http://www.defensie.nl/marine/hydrografie/baz/week-editie/>

- als boekje (tegen betaling) bij een aantal A-agenten.

- de catalogus vindt u op 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 ; e-mail: 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 ; e-mail: 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 ; e-mail: 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 ; e-mail: 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 ; e-mail: 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
- Harri Trading BV**, Van Weerden Poelmanweg 4, 3088 EB Rotterdam,
Tel. +31 (0)10 - 4290333; Fax. +31 (0)10 - 4282324;
Internetpagina: www.harritrading.nl ; e-mail: info@harritrading.nl
- Antwerpen: **Bogerd/Martin & Co.**, Oude Leeuwenrui 37, 2000 Antwerpen,
Tel. +32 (0)32134170; Fax. +32 (0)32326167;
Internetpagina: www.martin.be ; e-mail: sales@martin.be
- Hamburg: **HanseNautic GmbH**, Herrengraben 31, D-20459 Hamburg,
Tel. +49 (0)403748420; Fax. +49 (0)4037484242;
Internetpagina: www.hansenautic.de ; e-mail: 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 e-mail: 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 ; e-mail : 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*
- Scheveningen: **Vrolijk Watersport Scheveningen**, Treilerweg 65, 2583 DB Scheveningen,
Tel: +31 (0) 70 - 4168282, Fax: +31 (0) 70 - 3060497,
internetpagina: www.vrolijk.nl ; e-mail : winkel@vrolijk.nl ;
- Antwerpen: **Firma U.V.O.**, Napoleonskaai 3-7, 2000 Antwerpen,
Tel. +32 - (0)32331330; Fax +32- (0)32330551;
Internetpagina: www.uvoyachting.be ; e-mail: 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 ; e-mail: 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 ; e-mail: 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 der Burchlaan 31 (gebouw 32), Postbus 90701, 2509 LS Den Haag,
tel. +31 (0)70 3162817, fax. +31 (0)70 3162843, internetpagina: www.hydro.nl ; e-mail ; 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 der Burchlaan 31, P.O. Box 90701, 2509 LS Den Haag, tel. +31 (0)70 3162817 ;
fax. +31 (0)70 3162843, Internetpage: www.hydro.nl ; e-mail ; baz@hydro.nl

Inhoudsopgave

Kruisverwijzing / <i>Cross reference</i>	4
Algemene berichten / <i>General notices</i>	5
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
Dieptestaat / <i>List of depths</i>	14
Meetinstrumenten / <i>Measuring instruments list</i>	16
Actuele (P) en (T) berichten / <i>Current (P) and (T) notices</i>	18

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*

Kaart / <i>Chart</i>	BaZ / <i>NL NM</i>	
1037	408/12	404/12
110	*401/12	
116	*402(T)/12	
120	*402(T)/12	
125	*406/12	
126	*406/12	
1353	407/12	
1631	*406/12	

1800 serie kaarten / *1800 series charts*

Kaart / <i>Chart</i>	BaZ / <i>NL NM</i>		
1801	*402(T)/12	*406/12	*401/12
1803	*402(T)/12		
1811	*405/12		
1812	409/12		

Hydrografische publicaties / *Hydrographic publications*

Publication	BaZ / <i>NL NM</i>
HP 39	*406/12

Algemene berichten / *General notices*

***403/12** IN BEWERKING ZIJNDE UITGAVEN.

2014 Suriname. Noordkust. Corantijn Rivier to Suriname Rivier
Schaal 1:250.000. Hernieuwde uitgave sep/okt. 2012.

120 (INT 1473) Westerschelde. Vlissingen to Baalhoek and Gent-Terneuzen Canal.
Schaal 1:40.000. Hernieuwde uitgave sep/okt. 2012.

1353 (INT 1413) North Sea. Netherlands and German Coast. Borkum to Neuwerk and Helgoland.
Schaal 1:150.000. Hernieuwde uitgave sep/okt. 2012

1035 (INT 1046) North Sea. Cap Griz Nez to Dogger Bight and Friesland Junction
Schaal 1:375.000. Hernieuwde uitgave okt. 2012.

1630 (INT 1416) North Sea. West Hinder and Outer Gabbard to Vlissingen and Scheveningen.
Schaal 1:150.000. Hernieuwde uitgave okt. 2012.

*2014 Suriname. Noordkust. Corantijn Rivier to Suriname Rivier
Scale 1:250.000. New edition September/October 2012.*

*120 (INT 1473) Westerschelde. Vlissingen to Baalhoek and Gent-Terneuzen Canal.
Scale 1:40.000. New edition September/October 2012.*

*1353 (INT 1413) North Sea. Netherlands and German Coast. Borkum to Neuwerk and Helgoland.
Scale 1:150.000. New edition September/October 2012.*

*1035 (INT 1046) North Sea. Cap Griz Nez to Dogger Bight and Friesland Junction
Scale 1:375.000. New edition October 2012.*

*1630 (INT 1416) North Sea. West Hinder and Outer Gabbard to Vlissingen and Scheveningen.
Scale 1:150.000. New edition October 2012.*

Bron / Source: Dienst der Hydrografie; BDS 1741/12.

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

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Opgeheven / Cancelled
116		*377(T)/12	30 aug 2012, WESTERSCHELDE. SARDIJNGEUL. OOSTGAT.
120	1479	*377(T)/12	30 aug 2012, WESTERSCHELDE. SARDIJNGEUL. OOSTGAT.
1546	1470	*497(T)/11	30 aug 2012, WADDENZEE. TEXELSTROOM.
2014		225(T)/12	30 aug 2012, SURINAME. SARAMACCA KUSTGEBIED.
2218		225(T)/12	30 aug 2012, SURINAME. SARAMACCA KUSTGEBIED.
1801		*377(T)/12	30 aug 2012, WESTERSCHELDE. SARDIJNGEUL. OOSTGAT.
1803		*377(T)/12	30 aug 2012, WESTERSCHELDE. SARDIJNGEUL. OOSTGAT.
1811		*497(T)/11	30 aug 2012, WADDENZEE. TEXELSTROOM.

Berichten Zeekaarten / Notices Nautical charts

*401/12 NOORDZEE. SLIJKGAT.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
110	1473	315/12	Jan 2012	1
110.B	1473	315/12	Jan 2012	1

1 Verander Change op / at 51-51,00 N 003-54,02 E



in / into SG 1



Bron / Source: Berna/DNZ/Vlissingen 95/12; BDS 1729/12.

*402(T)/12 WESTERSCHELDE. SARDIJNGEUL. OOSTGAT.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
116	n.a.	1
120	1479	1

1 De minste diepte in de Sardijngeul ter hoogte van boei SG-W bedraagt 7,4 meter.
Een verondieping van 5,2 meter is ontstaan 120 meter zuid-oost van de boei OG 14.

*The least known depth of the Sardijngeul off buoy SG-W measures 7,4 metre.
A shoal of 5,2 metre has been developed at 120 metre South East of the buoy OG 14.*

Bron / Source: BASS 81/12; BDS 1753/12.

404/12 NOORDZEE. DUITSLAND. HELGOLAND.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1037	1045	378/12	Aug 2011	1, 2, 3, 4, 5

1 Verander Change op / at 54-20,50 N 007-34,50 E



in / into



2 Verander Change op / at 54-24,50 N 007-31,80 E



in / into



3 Verander Change op / at 54-21,00 N 007-44,80 E

Wk
20₂

in / into

Wk
19₈

4 Verander Change op / at 54-25,50 N 007-41,40 E

Wk
24

in / into

Wk
23₅

5 Verander Change op / at 54-23,60 N 007-30,30 E

Wk
25

in / into

Wk
23

Bron / Source: Rostock/NFS 34(21)50/12; BDS 1748/12.

***406/12** NOORDZEE. WEST VAN EGMOND AAN ZEE.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
125	1469	275/12	Nov 2011	1, 2
126	1468	379/12	Nov 2011	1
1631	1418	351/12	Dec 2010	1, 2

1 Verander Change op / at 52-37,80 N 004-28,97 E

Obstn
19₁

in / into

∥

2 Verander Change op / at 52-35,64 N 004-29,09 E

Wk
12₃

in / into

Wk
14₄

Bron / Source: Hr.Ms. Luymes en Hr.Ms. Snellius; BDS 1561/12.

407/12 NOORDZEE. DUITSLAND. ELBE APPROACH.

Kaart / Chart 1353	Int. / Int. 1413	Vorig BaZ / Prev. NL NM 396/12	Uitgave / Edition Oct 2005	Itemnr. / Itemno. 1
------------------------------	----------------------------	--	--------------------------------------	-------------------------------

1 Verander Change (32) op / at 54-01,03 N 007-51,00 E



in / into

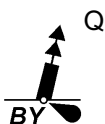


Bron / Source: Rostock/NFS 34(21)87/12; BDS 1749/12.

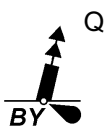
408/12 NOORDZEE. DUITSLAND. WINDMOLENPARK GLOBAL TECH 1.

Kaart / Chart 1037	Int. / Int. 1045	Vorig BaZ / Prev. NL NM 404/12	Uitgave / Edition Aug 2011	Itemnr. / Itemno. 1, 2, 3, 4, 5, 6
------------------------------	----------------------------	--	--------------------------------------	--

1 Aanbrengen Insert Q op / at 54-33,25 N 006-17,80 E



2 Aanbrengen Insert Q op / at 54-33,25 N 006-26,95 E



3 Aanbrengen Insert Oc(2)9s op / at 54-30,25 N 006-25,80 E



4 Aanbrengen Insert Q(6)+LFI.15s op / at 54-26,55 N 006-24,65 E



5 Aanbrengen Insert Q(6)+LFI.15s op / at 54-26,55 N 006-21,60 E





6 Aanbrengen Insert Q(9)15s op / at 54-29,35 N 006-17,80 E



Bron / Source: Rostock/NFS 30(21)50 en 31(21)50/12; BDS 1717/12.

Berichten 1800 serie kaarten / Notices 1800 series charts

*401/12 NOORDZEE. SLIJKGAT.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1801.6	n.a.	390/12	Mrt 2012	1
1 Verander Change	SG 1		op / at	51-51,00 N 003-54,02 E
				
in / into	SG 1			
				

Bron / Source: Berna/DNZ/Vlissingen 95/12; BDS 1729/12.

*402(T)/12 WESTERSCHELDE. SARDIJNGEUL. OOSTGAT.




Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
1801.4	n.a.	1
1803.2	n.a.	1

- 1** De minste diepte in de Sardijngeul ter hoogte van boei SG-W bedraagt 7,4 meter.
Een verondieping van 5,2 meter is ontstaan 120 meter zuid-oost van de boei OG 14.

*The least known depth of the Sardijngeul off buoy SG-W measures 7,4 metre.
A shoal of 5,2 metre has been developed at 120 metre South East of the buoy OG 14.*

Bron / Source: BASS 81/12; BDS 1753/12.

*405/12 WADDENZEE WEST. VAARWATER NAAR DE COCKSDORP.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1811.7	n.a.	397/12	Mrt 2012	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
1 Aanbrengen Insert			op / at	53-06,15 N 004-55,83 E
				
2 Aanbrengen Insert			op / at	53-06,46 N 004-55,99 E
				
3 Aanbrengen Insert			op / at	53-06,88 N 004-56,61 E
				

4 Aanbrengen op / at 53-07,22 N 004-57,36 E
Insert



5 Aanbrengen op / at 53-07,55 N 004-57,68 E
Insert



6 Aanbrengen op / at 53-07,86 N 004-57,94 E
Insert



7 Aanbrengen op / at 53-08,12 N 004-57,78 E
Insert



8 De boven genoemde betonning vervangt alle kop- en steekbakens.

The above mentioned buoyage replaces all perches.

Bron / Source: Berna/WSW 347/12; BDS 1751/12.

***406/12** NOORDZEE. WEST VAN EGMOND AAN ZEE.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1801.9	n.a.	401/12	Mrt 2012	1, 2

1 Verander op / at 52-37,80 N 004-28,97 E
Change



in / into



2 Verander op / at 52-35,64 N 004-29,09 E
Change



in / into



Bron / Source: Hr.Ms. Luymes en Hr.Ms. Snellius; BDS 1561/12.

409/12

WADDENZEE OOST. EEMS.

Kaart / Chart

1812.8B

Int. / Int.

n.a.

Vorig BaZ / Prev. NL NM

374/12

Uitgave / Edition

Mrt 2012

Itemnr. / Itemno.

1

1 Schrappen
Delete



van / from 53-11,41 N 007-24,54 E


Bron / Source:

WSA Emden/BFS (T)139/12; BDS 1766/12.

Berichten Hydrografische publicaties / Notices Hydrographic publications



***406/12** NOORDZEE. WEST VAN EGMOND AAN ZEE.

Publicatie / Publication	Vorig BaZ / prev. NL NM	Itemnr. / Itemno.
HP 39 Wrakkenregister	363/12	3, 4

3 Verander Change	Obstn 	Q08 - 2989 - op / at p120.	52-37,80 N 004-29,00 E
-----------------------------	---	-------------------------------	------------------------

in / into



4 Verander Change	Wk  Wk 	Q08 - 2252 - op / at Frederik, p119.	52-35,60 N 004-29,10 E
-----------------------------	---	---	------------------------

in / into

Bron / Source: Hr.Ms. Luymes en Hr.Ms. Snellius; BDS 1561/12.

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

	Naam Name	Positie Position		Kaart Chart
	GSP Saturn	53-08,80 N	003-58,80 E	1631
	Noble George Sauvageau	53-10,40 N	003-58,20 E	1632/1631
	Noble Al White	53-43,60 N	003-05,10 E	1632

Bron / Source: Navarea One 1 t/m 238; WZ 1 t/m 1104

Dieptestaat / List of depths

Gelode minste diepte (niet ouder dan 1 jaar) in meters t.o.v. reductievlak (LAT). Droogvallingen worden aangegeven met - voor het getal.

Sounded least depth (not older than 1 year) in meters reduced to vertical datum (LAT). Drying heights are given with - in front of the figure.

WADDENZEE OOST:

Vaarwater <i>Fairway</i>	Locatie <i>Locations</i>	Diepte (m) Depth (m)	Datum Date
Ballumerbocht	Nabij oostzijde steiger (MV = 1,0m)	0	23-02-12
Bocht van Watum	Van de BW 7 naar BW 7A	-1,3	19-01-12
Boschgat	van de B 1 naar B 3	5,3	17-04-12
Boschwad	BW 2A naar BW 4	-1,5	17-04-12
Dantziggat tot Scheepsgat	Tussen de DG 2 en DG 4	2,5	04-04-12
Dollard	Van de D 29 richting sluis	-0,3	19-01-12
Eilanderbalg	EB 12 naar EB 7	-1,5	25-01-12
Frieschwad	Van FW 7 naar FW 5	-0,4	14-04-12
Gat van Schiermonnikoog	Tussen de GvS 4 en GvS 3	0,9	28-02-12
Geul van Brakzand	Van de BZ 7 naar de BZ 11	-1,2	15-06-12
Glinder	Van GL 11 naar GL 13 (MV = 1,9m)	0,9	30-01-12
Groningerbalg	Tussen GB 4 en GB 5	0,2	24-01-12
Groote Siege (groene zijde)	Van GS 15 tot veersteiger	1,2	30-01-12
Groote Siege (rode zijde)	Tonnenlijn GS 10 en GS 12 (MV = 1,8m)	0,8	30-01-12
Holwerderbalg	Van de FW 8-HB 1 naar HB 3	-0,4	11-04-12
Kikkertgat	Tussen KG 6 en KG 8	0,6	04-04-12
Lauwers	Tonnenlijn L 11 - L 13 - SP 22	1,3	12-04-12
Lutjewad	Van LW 14 naar LW 16	-1,1	24-01-12
Lutjewad (alternatieve route)	Van LW-A1 naar LW-A3	0,3	24-01-12
Lutjewad (Hornhuizerwad)	Wantij (LW 30 naar LW 34)	-1,3	12-04-12
Molengat onder Ameland	Drempel MG 1A en MG 2	1,2	04-04-12
Noordpolderzijk (vaarwater naar)	Zeer smalle geul	-1,8	17-04-12
Oort	Tussen O 15 en O 21	-1,1	24-01-12
Paesenrede	Van de PR 1 naar PR 3	-0,2	11-04-12
Pieterburenwad Wantij	PW 8 naar PW 12	-1,3	17-04-12
Pinkegat	van de PG 8 naar de PG 10	-0,1	11-04-12
Ra (Eemswadje)	van de R4 naar de R 6	-1,3	17-04-12
Reegeul tot jachthaven (LeijjeGat)	Inloop in jachthaven (MV = 0,5)	0	25-04-12
Reegeul tot veersteiger	Langs rode kopbakens (MV = 2,8m)	-0,2	07-03-12
Reegeul tot veersteiger	Tonnenlijn R 3, R 5, R 7 (MV = 2,8m)	0,5	07-03-12
Robbengat	Nabij de RG 2	-0,8	17-04-12
Scheepsgat	Van de SCH 7 naar SCH 9	1,7	04-04-12
Schild	Van S 2 naar de BW 14	-0,9	18-04-12
Siege Wal (alternatieve route)	Laatste gedeelte naar jachthaven	-1,1	10-07-12
Siege Wal (Schiermonnikoog)	Van de R 10 naar de jachthaven	-1,1	22-03-12
Smeriggat	Tussen SG 27 en SG 29	-0,3	11-04-12
Spruit	Van SP 2 naar SP 4	-0,9	12-04-12
Veerbootroute Ameland	VA 43 en steiger Holwerd	0	21-02-12
Westgat	rode zijde WG 6 en WG 10 (MV = 5,7m)	4,4	21-05-12
Wierumerwad (van PR naar SG)	Tussen WW 17 en WW 19	-1	11-04-12
Wierumerwad (van SG naar FW)	Van de WW 5 naar WW 3	-1,2	11-04-12
Zoutkamperlaag	Tonnenlijn van Z 13 naar Z 15	4,4	23-01-12
Zuid Oost Lauwers (Uithuizerwad)	Wantij (ZOL 48 - ZOL 50)	-1,4	17-04-12
Zuider Spruit	Wantij (ZS 31 naar ZS 33)	-0,8	17-04-12

WADDENZEE WEST:

Vaarwater <i>Fairway</i>	Locatie <i>Locations</i>	Diepte (m) Depth (m)	Datum Date
Binnen Breesem	Langs steek- en kopbakens	-0,8	02-04-12
Blauwe Balg	Tussen BB 14 en BB 16	-0,6	01-03-12
Blauwe Slenk	80m ZO van BS 28 (MV = 6,2m)	5,7	12-07-12
Boontjes Drempel noordzijde	Tussen BO 31 - BO 37 (MV = 1,4m)	0,9	06-04-12
Boschgat (BG)	van BG 5 naar BG 7 (MV = 3,2m)	-0,1	09-08-12
Dantziggat tot Scheepsgat	Tussen DG 2 en DG 4	2,5	04-04-12
Doove Balg	Tonnenlijn D 25 naar BO 1	3,7	27-06-12
Eierlandsche Gat - DAM	Van ED-B naar RG 1	2,6	29-03-12
Fransche Gaatje	Langs de steekbakens	-0,8	13-03-12
Gat vd Stier	320m zuidoostelijk van de GvS 4	3,7	19-01-12
Inschot	200m noord van de IN 17-SO 55	1,7	13-03-12
Kimstergat	K 24 naar K 26 langs steekbakens	-1,4	06-03-12
Kromme Balg	Van de KB 2 naar de KB 4	-0,5	23-03-12
Malzwin	In de tonnenlijn van de M 3 naar de M 5	6,3	19-03-12
Molengat onder Ameland	Drempel MG 1A en MG 2	1,2	04-04-12
Molengat Texel	Tonnenlijn MG 3 naar MG 5 (MV = 3,0m)	2,9	24-07-12
Molenrak	Van de MR 3 naar de MR 7-VVG 18	0,1	09-03-12
Noord Meep	Tussen NM 7 en NM 9	3,9	21-03-12
Noorder Balgen	Tonnenlijn NB 2 naar NB 4	5,3	02-03-12
Oost Meep	Van OM 6 naar V 2	3,4	21-03-12
Oosterom (Wantij)	Van de O 48 naar O 58	-0,4	02-03-12
Oosterom (Wantij)	Zuidoost van de O 24	-0,2	02-03-12
Riepel	Van R 6 naar R 4	-0,3	02-03-12
Robbengat	nabij RG 12	3,1	29-03-12
Scheurrak (rode zijde)	Van de SO 40 tot de SO 50	0,3	28-02-12
Scheurrak/Omdraai	Van de SO 41 naar de SO 45 (MV = 0,8m)	0,7	28-02-12
Schuitengat	Tussen SG 8 en SG 12	-0,5	22-03-12
Schulpengat	Nabij de S 1	8,4	19-03-12
Slenk	Boeienlijn tussen de S 1 en S 3 (MV = 4,2m)	3	01-02-12
Texelstroom	ter hoogte van T 29	3	22-03-12
Vaargeul langs Pollendam	Tussen P 20 en P 26 (MV = 6,2m)	6	22-05-12
Vaarw. be E de Javaruggen	300m NW van de J 3	2,9	19-03-12
Vaarw. naar de Cocksdoorp	Wantij zuid van Oostcardinaal kopbaken	-1,2	02-04-12
Vaarwater langs Afsluitdijk	AD 5 naar AD 7	1	19-03-12
Vaarwater naar Den Oever	Tussen O 9 en O 11 (inloop buitenhaven = 2,4m)	2,8	31-01-12
Vaarwater over de Bollen	Tussen B 1 en B 1A	0,4	28-02-12
Vaarwater v.d. Zwarte Haan	Van VH 20 naar VH 26	-0,9	21-03-12
Verversgat (Schuitenzand)	VVG 16 naar de MR 7-VVG 18	0,3	09-03-12
Vingegat Wantij	Tussen V 23 en V 27	-1	03-04-12
Visjagersgaatje	200m ZO van de VG 17 (MV = 2,4)	2	31-01-12
Vlielandbalg	VB 12 langs de steekbakens VB	-0,8	13-03-12
Vliesloot	ZO van VS 32	1,1	13-03-12
Vliesloot (drempel)	160m ZZW van de VS 6 (MV = 4,1)	2,4	13-03-12
Vliestroom	150m NW van de VL 3	8,3	03-04-12
Vlieter	Van VL 7 naar AD 8-VL 9	1,1	19-03-12
Vogelzwin	nabij de V4	2,1	23-04-12
West Meep	800m ONO van de WM 2	4,1	28-03-12
Westgat Ameland	Tussen WA 13 en WA 15	5,5	17-04-12
Wierbalg	W 11 naar W 13 naar W 15	0,3	29-02-12
Zuid Meep	Van de ZM 13 naar de ZM 15	2,4	21-03-12
Zuider Stortemelk	500m oostelijk van ZS 1 (MV = 7,1m)	6,7	02-05-12
Zuider Stortemelk	580m ONO van ZS 14 (MV = 4,3)	4,3	02-05-12
Zuidoostrak	Wantij met steekbakens	-0,4	09-03-12
Zuidoostrak tot Molenrak	Tussen ZR 15 en ZR 17	0	09-03-12

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
H 4	Buiten Ratel Zuid	Q(6)+LFl.15s	51-11,60 N 002-28,17 E	1035	1801.1
HD 14	Buiten Ratel Zuid	Fl.Y.5s	51-11,72 N 002-28,14 E	1035	1801.1
HD 01	Buiten Ratel Zuid	Fl.Y.5s	51-11,75 N 002-28,11 E	1035	1801.1
H 2	Wenduinebank Zuid	Q(6)+LFl.15s	51-18,62 N 003-01,60 E	1035	1801.3
HD 12	Wenduinebank Zuid	Fl.Y.5s	51-18,67 N 003-01,60 E	1035	1801.3
HD 09	Wenduinebank Zuid	Fl.Y.5s	51-18,76 N 003-01,60 E	1035	1801.3
HD 16	Westhinder	Fl.Y.5s	51-19,86 N 002-24,63 E	1035	
HD 23	Westhinder	Fl.Y.5s	51-19,92 N 002-24,79 E	1035	
H 10	Westhinder	Fl.Y.5s	51-19,98 N 002-24,71 E	1035	
MP 6	Westerschelde	Unlit	51-21,07 N 004-14,58 E		1803.5
MP 7	Westerschelde	Unlit	51-21,34 N 003-45,55 E	120B	1803.3
32	Zeebrugge	Fl(5)Y.20s	51-21,41 N 003-10,27 E	116	1801.3B
HD 29	Zeebrugge	Fl(5)Y.20s	51-21,46 N 003-10,24 E	116	1801.3B
PVT	Terneuzen	Fl(5)Y.20s	51-21,49 N 003-44,70 E	120	1803.3
12	Westerschelde	Fl(5)Y.20s	51-21,59 N 003-07,19 E	116	1801.3
	Westerschelde	Fl(5)Y.20s	51-21,66 N 003-06,89 E	116	1801.3
HD 24	Zeebrugge	Fl.Y.5s	51-21,72 N 003-17,40 E	116	1801.3
OVVA	Valkenisse	Fl(5)Y.20s	51-22,24 N 004-08,21 E	116	1801.3
Golfmeet	Zeebrugge	Fl.Y.5s	51-22,51 N 003-10,84 E	116	1801.3
WZ					
OVHW	Hansweert	Fl(5)Y.20s	51-22,52 N 003-55,05 E	120	1803.3
VH 1	Zeebrugge	Fl(5)Y.20s	51-22,57 N 003-10,81 E	116	1801.3
HD 11	Westhinder	Fl.Y.5s	51-23,57 N 002-26,37 E	1630	
H 9	Zeebrugge	Fl.Y.5s	51-23,57 N 003-11,75 E	116	1801.3
HD 06	Westhinder	Fl.Y.5s	51-23,63 N 002-26,28 E	1630	
H7	Westhinder	Q	51-23,67 N 002-26,31 E	1630	
MP 3	Westerschelde	Unlit	51-24,49 N 003-42,31 E	120	1803.2 & 1803.3
HNTE	Honte	Fl(5)Y.20s	51-26,50 N 003-41,18 E	120G	1801.4/1803.2
MP 2	t.h.v. de Honte	Unlit	51-26,82 N 003-39,79 E	120G	1803.2
H 1	Westhinder	Q(6)+LFl.15s	51-28,93 N 002-33,63 E	1630	
HD 03	Westhinder	Fl.Y.5s	51-28,99 N 002-33,63 E	1630	
HD 05	Westhinder	Fl.Y.5s	51-29,05 N 002-33,57 E	1630	
HD 15	Noordhinder	Fl.Y.5s	51-29,26 N 002-18,06 E	1630	
HD 28	Noordhinder	Fl.Y.5s	51-29,32 N 002-18,27 E	1630	
H 8	Noordhinder	Fl.Y.5s	51-29,41 N 002-18,11 E	1630	
	Thorntonbank	Fl(5)Y.20s	51-33,65 N 002-59,10 E	110	
	Blighbank	Fl(5)Y.20s	51-39,71 N 002-46,64 E	110	
	Blighbank	Fl(5)Y.20s	51-41,68 N 002-47,85 E	110	
SCHB	Schouwenbank	Fl(5)Y.20s	51-44,60 N 003-18,40 E	110	1801.5
SCB 2	Schouwenbank	Fl(5)Y.20s	51-44,63 N 003-18,37 E	110	1801.5
	Blyth to Orford Ness	Fl(5)Y.20s	52-05,03 N 001-41,00 E		1035
	Blyth to Orford Ness	Fl(5)Y.20s	52-06,49 N 001-54,83 E	1035	
	Blyth to Orford Ness	Fl(5)Y.20s	52-09,59 N 001-47,87 E	1035	
	Blyth to Orford Ness	Fl(5)Y.20s	52-12,66 N 001-40,84 E	1035	
	Blyth to Orford Ness	Fl(5)Y.20s	52-12,74 N 001-38,39 E	1035	
	Blyth to Orford Ness	Fl(5)Y.20s	52-15,56 N 001-48,43 E	1035	

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position		Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
	Eemmeer	FI(5)Y.20s	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	
	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	
	Unterems	FI.Y.4s	53-14,95 N	007-23,75 E		1812.7 en 1812.8
	Unterems	FI.Y.4s	53-19,28 N	007-19,78 E		1812.7 en 1812.8
	Unterems	Unlit	53-19,30 N	007-18,02 E		1812.8
STM 1	Stortemelk	FI(5)Y.20s	53-19,37 N	004-59,73 E	1456	1811.4
	Unterems	FI.Y.4s	53-19,53 N	007-04,67 E		1812.7 en 1812.8
	Eems	FI.Y.4s	53-19,60 N	007-05,28 E	1555	1812.8
	Ems	FI.Y.4s	53-20,17 N	006-59,17 E	1555	1812.7
Ness	Molengat	FI(5)Y.20s	53-25,79 N	005-45,53 E		1812.2A
	Emshorn Platte		53-30,37 N	006-53,00 E	1546	1812.6
	Holsborn	FI.Y.5s	53-36,21 N	006-48,79 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
	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	53-40,88 N	006-27,17 E	1460	1812.9
	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	53-40,89 N	006-27,16 E	1460	1812.9
	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	53-41,36 N	006-30,75 E	1460	1812.9
	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	53-41,36 N	006-30,72 E	1460	1812.9
	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	53-41,46 N	006-30,19 E	1460	1812.9
H 2	Ooster Eems	Unlit	53-41,91 N	006-34,82 E	1460	1812.9 & 1812.10
	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	53-42,12 N	006-29,32 E	1460	1812.9
	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	53-42,14 N	006-29,34 E	1460	1812.9
Meet B	Borkum Noord	FI(5)Y.20s	53-44,15 N	006-37,17 E	1353	1812.9
Wintersha II S1	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	53-51,46 N	006-15,73 E	1353	
	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	53-51,46 N	006-15,73 E	1353&1633	
	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	53-52,46 N	006-27,71 E	1353	
	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	53-53,84 N	006-17,55 E	1353&1633	
S3	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	53-54,20 N	006-17,20 E	1353	
S2	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	53-54,42 N	006-40,27 E	1353	
S5	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	53-55,20 N	006-11,80 E	1353	
S4	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	53-56,00 N	006-18,80 E	1353	
	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	53-56,20 N	006-18,90 E	1353&1633	
	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	54-00,70 N	006-24,10 E	1353&1633	
	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	54-00,94 N	006-07,58 E	1633	
	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	54-02,49 N	006-23,95 E	1353&1633	
	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	54-03,21 N	006-26,77 E	1353&1633	
	Horns Rev	FI(5)Y.20s	55-36,70 N	007-31,75 E	1037	

Actuele (P) en (T) berichten / *Current (P) and (T) notices*

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Beschrijving / Description
1014	1043	572(T)/10	NOORDZEE. ENGELAND. DOVER. LOWESTOFT. AIS bakens verwijderd.
		365(P)/12	NOORDZEE. THAMES ESTUARY . TSS SUNK.
1035	1046	143(P)/10	Wijziging VSS / Amendments TSS ENGELAND. EASTCOAST. Windmolenpark in aanbouw.
		572(T)/10	NOORDZEE. ENGELAND. DOVER. LOWESTOFT. AIS bakens verwijderd.
		227(P)/11	NOORDZEE. UK SECTOR. INDEFATIGABLE GAS FIELD. Ontmantel werkzaamheden / Decommissioning works
		339(P)/12	NOORDZEE. BELGIE. AT WESTHINDER TSS. Routeringsmaatregelen/Routeing measures
		340(P)/12	NOORDZEE. BELGIE. ANKERGEBIED WESTHINDER. Aanpassingen ankergebied/Changes anchorage
		341(P)/12	NOORDZEE. BELGIE. ANKERGEBIED OOSTDYCK. Ankergebied/Anchorage.
		342(P)/12	NOORDZEE. BELGIE. THORNTONBANK EN DE BLIGHBANK. Voorzorgsgebied/Precautionary Area.
		365(P)/12	NOORDZEE. THAMES ESTUARY . TSS SUNK. Wijziging VSS / Amendments TSS
1037	1045	258(T)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. WEISSE BANK. Superboei opgenomen / Superbuoy withdrawn
		279(T)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. WEISSE BANK. Vervangen Racon / Replace Racon
		*316(T)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. NW HELGOLAND. Schietoefeningen / Gunnery exercises
		382(T)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. WIESSE BANK. Obstructie/Obstruction.
		398(T)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. DUITSE BOCHT. Meetinstrumenten/Measurement equipment.
110	1473	*352(T)/10	NOORDZEE. PLATFORM GOEREE. Schietgebied.
		*387(T)/12	NOORDZEE. SLIJKGAT. Ondieptes/Shoals
116		*42(T)/11	WESTERSCHELDE. SCHAAR VAN SPIJKERPLAAT. verondieping
		531(T)/11	NOORDZEE. AANLOOP WESTERSCHELDE. Obstructie gevonden / Obstruction found
		*402(T)/12	WESTERSCHELDE. SARDIJNGEUL. OOSTGAT. Verondieping/ Shoal
120	1479	*42(T)/11	WESTERSCHELDE. SCHAAR VAN SPIJKERPLAAT. verondieping
		*185(T)/12	WESTERSCHELDE. KANAAL VAN GENT NAAR TERNEUZEN. Baggerwerkzaamheden / Dredging operations
		*314(T)/12	WESTERSCHELDE. BRAAKMANHAVEN. Werk in uitvoering/works in progress.
		*319(T)/12	WESTERSCHELDE. HOOFDPLAAT. Zinkerleiding/pipeline.
		*402(T)/12	WESTERSCHELDE. SARDIJNGEUL. OOSTGAT. Verondieping/ Shoal
122	1472	*122(T)/10	ROTTERDAM. MAASVLAKTE 2. Baggerwerkzaamheden.
		*352(T)/10	NOORDZEE. PLATFORM GOEREE. Schietgebied.
		*370(P)/12	NOORDZEE. MAAS CENTRE. Wijziging diepte

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Beschrijving / Description
124	1471	*354(T)/10	wrakken/Change depth wrecks AMSTERDAM. NOORDZEEKANAAL. Betonning uitgelegd.
125	1469	*186(T)/12	NOORDZEE. APPROACH TSS MAAS NORTH. Obstructie / Obstruction
		*318(T)/12	NOORDZEE. EGMOND AAN ZEE. Obstructie/obstruction.
		*358(P)/12	NOORDZEE. Aanleg gaspijpleiding / Construction gas pipeline
126	1468	*123(T)/12	NOORDZEE. PETTEN. Kardinale boei uitgelegd / Cardinal buoy placed.
		*318(T)/12	NOORDZEE. EGMOND AAN ZEE. Obstructie/obstruction.
		*358(P)/12	NOORDZEE. Aanleg gaspijpleiding / Construction gas pipeline
		*400(T)/12	NOORDZEE. DEN HELDER. Schietoefeningen/Gunnery exercises
1353	1413	511(T)/11	NOORDZEE. DUITSE BOCHT. Racon weer in gebruik / Racon in use
		251(T)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. N-LICH BORKUMRIFFGRUND. Veiligvaarwater boei / Safe fairway buoy
		373(T)/12	NOORDZEE. TERSCHELLING-GERMANBIGHT TSS. Racon buiten bedrijf/ Racon disused.
		395(P)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. N/O BORKUM RIFFGRUND. Aanbouw platform/ Construction platform
		399(T)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. DUITSE BOCHT. Meetapparatuur/ Measurement equipment
1456		*261(T)/11	WADDENZEE. VAARGEUL LANGS POLLENDAM. Blootgespoelde gasleiding / Bare gas pipeline
		*40(T)/12	NOORDZEE. TERSCHELLING. Obstructie /obstruction.
		*308(T)/12	WADDENZEE. FRANSCHE GAATJE. Ponton geplaatst / Pontoon placed
1460	1461	39(P)/11	DUITSLAND. EEMS. FISCHERBALJE. Obstructie.
		*173(T)/12	WADDENZEE. EEMSHAVEN. DOEKEGATKANAAL. Lichtopstanden opgenomen/Light structures removed.
1555	1462	251(T)/09	DUITSLAND. EEMS. EMDEN. NESSLERLANDER SCHLEUSE. Sluis gestremd.
1630	1416	*122(T)/10	ROTTERDAM. MAASVLAKTE 2. Baggerwerkzaamheden.
		*352(T)/10	NOORDZEE. PLATFORM GOEREE. Schietgebied.
		285(T)/11	NOORDZEE. BELGIE. WESTHINDER. Vuilegrond / Foul ground
		406(T)/11	NOORDZEE. WESTHINDER ROUTE. Anker verloren / Lost anchor
		409(T)/11	NOORDZEE. WESTHINDER ROUTE. Anker verloren / Anchor lost
		65(T)/12	NOORDZEE WESTHINDER ANKERGEBIED. Anker verloren/lost anchor.
		66(T)/12	NOORDEZEE. WESTHINDER ANKERGEBIED. Ankers verloren/lost anchors.
		*186(T)/12	NOORDZEE. APPROACH TSS MAAS NORTH. Obstructie / Obstruction
		196(P)/12	NOORDZEE. THORNTONBANK. Kabellegwerkzaamheden / Cablelaying operations
		272(T)/12	NOORDZEE. BELGIE. WESTHINDER

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Beschrijving / Description
		339(P)/12	ANKERGEBIED. Anker verloren / Lost anchor NOORDZEE. BELGIE. AT WESTHINDER TSS.
		340(P)/12	Routeringsmaatregelen/Routeing measures NOORDZEE. BELGIE. ANKERGEBIED WESTHINDER. Aanpassingen ankergebied/Changes anchorage
		342(P)/12	NOORDZEE. BELGIE. THORNTONBANK EN DE BLIGHBANK. Voorzorgsgebied/Precautionary Area.
		365(P)/12	NOORDZEE. THAMES ESTUARY . TSS SUNK. Wijziging VSS / Amendments TSS
		392(T)/12	NOORDZEE. BELGIE. THORNTON ROUTE. Blootgespoelde kabel/Bare cable
1631	1418	104(P)/11	NOORDZEE. UK SECTOR. WELLAND GAS FIELD. Ontmanteling Welland Platform.
		*186(T)/12	NOORDZEE. APPROACH TSS MAAS NORTH. Obstructie / Obstruction
1632	1420	*89(P)/11	NOORDZEE. VLIELAND NORTH TSS. Obstructie waargenomen.
		227(P)/11	NOORDZEE. UK SECTOR. INDEFATIGABLE GAS FIELD. Ontmantel werkzaamheden / Decommissioning works
		*325(T)/12	NOORDZEE. WESTERN MUD HOLE. Constructie in Aanbouw/construction in development
		*354(T)/12	NOORDZEE. NIEUW ZEELAND GRONDEN EN CLEAVERBANK. Boeien opgenomen/ Buoyage removed.
		355(T)/12	NOORDZEE. VLIELAND GRONDEN. Boeien opgenomen / Buoyage removed
		*369(T)/12	NOORDZEE. TSS OFF BOTNEY GROUND & WEST FRIESLAND. Betonning opgenomen / Buoyage withdrawn
		*381(P)/12	NOORDZEE. TSS OFF BOTNEY GROUND. Pijpleggings werkzaamheden/ pipelaying works.
1633	1417	*89(P)/11	NOORDZEE. VLIELAND NORTH TSS. Obstructie waargenomen.
		511(T)/11	NOORDZEE. DUITSE BOCHT. Racon weer in gebruik / Racon in use
		251(T)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. N-LICH BORKUMRIFFGRUND. Veiligvaarwater boei / Safe fairway buoy
		373(T)/12	NOORDZEE. TERSCHELLING-GERMANBIGHT TSS. Racon buiten bedrijf/ Racon disused.
		395(P)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. N/O BORKUM RIFFGRUND. Aanbouw platform/ Construction platform
		399(T)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. DUITSE BOCHT. Meetapparatuur/ Measurement equipment
1970		339(P)/12	NOORDZEE. BELGIE. AT WESTHINDER TSS. Routeringsmaatregelen/Routeing measures
		340(P)/12	NOORDZEE. BELGIE. ANKERGEBIED WESTHINDER. Aanpassingen ankergebied/Changes anchorage
		341(P)/12	NOORDZEE. BELGIE. ANKERGEBIED OOSTDYCK. Ankergebied/Anchorage.
		342(P)/12	NOORDZEE. BELGIE. THORNTONBANK EN DE BLIGHBANK. Voorzorgsgebied/Precautionary Area.
		365(P)/12	NOORDZEE. THAMES ESTUARY . TSS SUNK. Wijziging VSS / Amendments TSS
2014		*311(T)/11	SURINAME. CORANTIJNRIVIER. Markeringsboei

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Beschrijving / Description
2017		*551(T)/11	verdreven / Marker buoy adrift FRANS GUYANA. RIVIERE CAYENNE. Licht gewijzigd.
		289(T)/12	FRANS. GUYANA. RIVIERE CAYENNE. Meetboei uitgelegd / Measuring buoy placed
		*368(T)/12	SURINAME. ATLANTISCHE OCEAAN. Seismisch onderzoek/Seismic research
		393(T)/12	ATLANTISCHE OCEAAN. GUYANA. Seismisch onderzoek/Seismic research
2020		242(P)/12	WEST INDIES. SABABANK. Gevaarlijk wrak / Dangerous wreck
207	1465	*58(T)/11	ROTTERDAM. DINTELHAVEN. Afmeerverbod.
		*56(T)/12	ROTTERDAM. NIEUWE WATERWEG. Licht gewijzigd in boei/light changed into buoy
		*323(T)/12	ROTTERDAM. HARTELKANAAL. Vevanging lichtopstand/replacement light.
		*376(T)/12	ROTTERDAM. NIEUWE WATERWEG. Proefsluiting/Closure excersise.
208	1466	*371(T)/12	ROTTERDAM. PERNIS. 2E PETROLEUMHAVEN. Werk in uitvoering / Works in progress
2218		526(T)/10	SURINAME. SURINAMERIVIER. AMSTERDAM - JAGTLUST. civieltechnische werkzaamheden.
		546(T)/11	SURINAME. SURINAME RIVIER. JAGTLUST. Onverlicht obstakel / Unlit obstruction
		226(T)/12	SURINAME. SURINAME RIVIER. JAGTLUST. Aangevaren wadpaal/ Lost mark.
		264(T)/12	SURINAME. JAGTLUSTBANK. Aangevaren wadpaal/ Lost mark.
2228		424(T)/10	SURINAME. CORANTIJNRIVIER. Verdwenen boei.
		*311(T)/11	SURINAME. CORANTIJNRIVIER. Markeringsboei verdreven / Marker buoy adrift
		371(T)/11	SURINAME. MONDING CORANTIJN RIVIER. Bergingswerkzaamheden / Salvage works
1801		*122(T)/10	ROTTERDAM. MAASVLAKTE 2. Baggerwerkzaamheden.
		*352(T)/10	NOORDZEE. PLATFORM GOEREE. Schietgebied.
		*42(T)/11	WESTERSCHELDE. SCHAAR VAN SPIJKERPLAAT. verondieping
		285(T)/11	NOORDZEE. BELGIE. WESTHINDER. Vuilegrond / Foul ground
		409(T)/11	NOORDZEE. WESTHINDER ROUTE. Anker verloren / Anchor lost
		531(T)/11	NOORDZEE. AANLOOP WESTERSCHELDE. Obstructie gevonden / Obstruction found
		65(T)/12	NOORDZEE WESTHINDER ANKERGEBIED. Anker verloren/lost anchor.
		66(T)/12	NOORDEZEE. WESTHINDER ANKERGEBIED. Ankers verloren/lost anchors.
		88(T)/12	NOORDZEE. BELGIE. OOSTENDE. Haven werkzaamheden/Harbour works.
		*123(T)/12	NOORDZEE. PETTEN. Kardinale boei uitgelegd / Cardinal buoy placed.
		*151(T)/12	NOORDZEE. BELGIE. AANLOOP HAVEN OOSTENDE. Lichtenlijn belemmerd / Direction light blocked
		155(T)/12	NOORDZEE. BELGIE. WENDUINE. Baggerwerkzaamheden / Dredging operations
		*186(T)/12	NOORDZEE. APPROACH TSS MAAS NORTH. Obstructie / Obstruction

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Beschrijving / Description
		196(P)/12	NOORDZEE. THORNTONBANK. Kabellegwerkzaamheden / Cablelaying operations
		272(T)/12	NOORDZEE. BELGIE. WESTHINDER ANKERGEBIED. Anker verloren / Lost anchor
		*318(T)/12	NOORDZEE. EGMOND AAN ZEE. Obstructie/obstruction.
		*319(T)/12	WESTERSCHELDE. HOOFDPLAAT. Zinkerleiding/pipeline.
		339(P)/12	NOORDZEE. BELGIE. AT WESTHINDER TSS. Routeringsmaatregelen/Routeing measures
		340(P)/12	NOORDZEE. BELGIE. ANKERGEBIED WESTHINDER. Aanpassingen anker gebied/Changes anchorage
		341(P)/12	NOORDZEE. BELGIE. ANKERGEBIED OOSTDYCK. Anker gebied/Anchorage.
		342(P)/12	NOORDZEE. BELGIE. THORNTONBANK EN DE BLIGHBANK. Voorzorgsgebied/Precautionary Area.
		*356(T)/12	NOORDZEE. BELGIE. NADERING OOSTENDE. Boeien opgenomen / buoyage removed
		*358(P)/12	NOORDZEE. Aanleg gaspijpleiding / Construction gas pipeline
		*370(P)/12	NOORDZEE. MAAS CENTRE. Wijzigen diepte wrakken/Change depth wrecks
		*387(T)/12	NOORDZEE. SLIJKGAT. Ondieptes/Shoals
		*400(T)/12	NOORDZEE. DEN HELDER. Schietoefeningen/Gunnery exercises
		*402(T)/12	WESTERSCHELDE. SARDIJNGEUL. OOSTGAT. Verondieping/ Shoal
1803		*42(T)/11	WESTERSCHELDE. SCHAAR VAN SPIJKERPLAAT. verondieping
		*185(T)/12	WESTERSCHELDE. KANAAL VAN GENT NAAR TERNEUZEN. Baggerwerkzaamheden / Dredging operations
		197(T)/12	BELGIE. HAVEN ANTWERPEN. 6DE HAVENDOK- CHURCHILLDOK Gele boeien uitgelegd / Yellow buoys placed.
		*314(T)/12	WESTERSCHELDE. BRAAKMANHAVEN. Werk in uitvoering/works in progress.
		*319(T)/12	WESTERSCHELDE. HOOFDPLAAT. Zinkerleiding/pipeline.
		*402(T)/12	WESTERSCHELDE. SARDIJNGEUL. OOSTGAT. Verondieping/ Shoal
1809		*58(T)/11	ROTTERDAM. DINTELHAVEN. Afmeerverbod.
		*314(T)/11	OUDE MAAS. SPUI. Obstakel waargenomen / Obstacle discovered
		*56(T)/12	ROTTERDAM. NIEUWE WATERWEG. Licht gewijzigd in boei/light changed into buoy
		*323(T)/12	ROTTERDAM. HARTELKANAAL. Vervanging lichtopstand/replacement light.
		*371(T)/12	ROTTERDAM. PERNIS. 2E PETROLEUMHAVEN. Werk in uitvoering / Works in progress
		*376(T)/12	ROTTERDAM. NIEUWE WATERWEG. Proefsluiting/Closure excersise.
1810		*354(T)/10	AMSTERDAM. NOORDZEEKANAAL. Betonning uitgelegd.
		*206(T)/11	RANDMEREN. RAMSDIEP. Ramsgeul afgesloten./ Ramsgeul closed.
		*294(T)/12	IJSSELMEER. ROTTERDAMSE HOEK. Betonning uitgelegd / Buoyage placed

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Beschrijving / Description
		*296(T)/12	IJSSELMEER. STAVOREN. West kardinaal uitgelegd / West cardinal placed
		*300(T)/12	IJSSELMEER. BREEZANDDIJK. Schietoefeningen / Gunnery exercises
		*348(T)/12	IJSSELMEER. KETELMEER. Betonning geplaatst/ Buoyage placed.
		*362(T)/12	IJSSELMEER. Kardinale boeien geplaatst / Cardinal buoys placed
1811		*485(T)/09	WADDENZEE. KABEL EN PIJPLEIDINGGEBIED VINGEGAT. Blootgelegde gasleiding.
		*419(T)/10	WADDENZEE. TERSCHELLINGER WAD. Obstructie aangetroffen
		*261(T)/11	WADDENZEE. VAARGEUL LANGS POLLENDAM. Blootgespoelde gasleiding / Bare gas pipeline
		*40(T)/12	NOORDZEE. TERSCHELLING. Obstructie /obstruction.
		*287(T)/12	WADDENZEE. VAARWATER KIMSTERGAT - VINGEGAT. Blootgespoelde gasleiding / Bare gas pipeline
		*308(T)/12	WADDENZEE. FRANSCHIE GAATJE. Ponton geplaatst / Pontoon placed
1812		251(T)/09	DUITSLAND. EEMS. EMDEN. NESSLANDER SCHLEUSE. Sluis gestremd.
		*480(T)/09	WADDENZEE. AMELAND. ZUIDER SPRUIT. Blootgespoelde gasleiding.
		*196(T)/10	WADDENZEE. LAUWERSMEER. Obstructie.
		*203(T)/10	WADDENZEE. DOLLARD. BUITEN A. Obstructies
		39(P)/11	DUITSLAND. EEMS. FISCHERBALJE. Obstructie.
		*357(T)/11	WADDENZEE. SCHIERMONNIKOGER WAD. Werk in uitvoering.
		*397(T)/11	WADDENZEE. DUITSLAND. BUSETIEF. Obstructie / Obstruction
		*58(T)/12	WADDENZEE. MARNEWAARD. Schietoefeningen/ artillery exercises
		*173(T)/12	WADDENZEE. EEMSHAVEN. DOEKEGATKANAAL. Lichtopstanden opgenomen/Light structures removed.
		*383(T)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. OSTEREMS. Verbodsgebied / Prohibited area
		*384(T)/12	WADDENZEE. UITHUIZERWAD. GROOTE SIEGE. Zeegras / Seagrass