



Koninklijke Marine

BaZ | 2013

17 | BAZ 196-208

Berichten aan Zeevarenden
Netherlands Notice to Mariners



138^e jaargang 25-4-2013

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/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.uvoyachtinting.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>	7
Berichten Zeekaarten / <i>Notices Nautical charts</i>	7
Berichten 1800 serie kaarten / <i>Notices 1800 series charts</i>	14
Berichten Hydrografische publicaties / <i>Notices Hydrographic publications</i>	23
Lijst van mobiele boorunits / <i>Rig list</i>	24
Dieptestaat / <i>List of depths</i>	25
Meetinstrumenten / <i>Measuring instruments list</i>	27
Actuele (P) en (T) berichten / <i>Current (P) and (T) notices</i>	30

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 / Chart	BaZ / NL NM
1037	201/13
116	*205(T)/13
1353	201/13
1456	*202/13
208	*204(T)/13
209	*206(T)/13

1800 serie kaarten / 1800 series charts

Kaart / Chart	BaZ / NL NM
1801	*205(T)/13 208(T)/13
1809	*204(T)/13 *206(T)/13
1811	*199/13 198/13 *203/13 *196/13 *202/13
1812	*197(T)/13

Hydrografische publicaties/ Hydrographic publications

Publication	BaZ / NL NM
HP 2	*200/13

Algemene berichten / *General notices*

***207/13** IN BEWERKING ZIJNDE UITGAVEN.

Zeekaarten:

110 (INT 1473)

North Sea.Westkapelle to Stellendam and Maasvlakte

Schaal 1:75000. Hernieuwde uitgave juni 2013

122 (INT 1472)

North Sea. Approaches to Europoort and Hoek van Holland

Schaal 1:60000. Hernieuwde uitgave juni 2013

125 (INT 1469)

North Sea.Approaches to Scheveningen and IJmuiden

Schaal 1:60000. Hernieuwde uitgave juni 2013

126 (INT 1468)

North Sea.Approaches to Den Helder

Schaal 1:60000. Hernieuwde uitgave juni 2013

207 (INT 1465)

Netherlands. Nieuwe Waterweg and Europoort Hoek van Holland to Vlaardingen

Schaal 1:20000. Hernieuwde uitgave juni 2013

1630 (INT 1416)

North Sea.Westhinder and Outer Gabbard to Vlissingen and Scheveningen

Schaal 1:150000. Hernieuwde uitgave juni 2013

1631 (INT 1418)

North Sea.DW Routes to IJmuiden and Texel

Schaal 1:150000. Hernieuwde uitgave juni 2013

1035 (INT 1046)

North Sea.Cap Griz Nez to Dogger Bight and Friesland Junction

Schaal 1:375000. Beperkte Hernieuwde uitgave juni 2013

Ivm wijzigingen VSS, zuidelijke deel Noordzee.

1014 (INT 1043)

North Sea. Southern Sheet

Schaal 1:750000. Beperkte Hernieuwde uitgave juni 2013

Ivm wijzigingen VSS, zuidelijke deel Noordzee.

1800-serie:

1801

Noordzeekust, De Panne tot Den Helder.

Hernieuwde uitgave juni 2013

1811

Waddenzee westblad en aangrenzende Noordzeekust

Hernieuwde uitgave juni 2013

1812

Waddenzee oostblad en aangrenzende Noordzeekust

Hernieuwde uitgave juni 2013

Nautical charts:

110 (INT 1473)

North Sea. Westkapelle to Stellendam and Maasvlakte
Scale 1:75000. New edition June 2013

122 (INT 1472)

North Sea. Approaches to Europoort and Hoek van Holland
Scale 1:60000. New edition June 2013

125 (INT 1469)

North Sea. Approaches to Scheveningen and IJmuiden
Scale 1:60000. New edition June 2013

126 (INT 1468)

North Sea. Approaches to Den Helder
Scale 1:60000. New edition June 2013

207 (INT 1465)

Netherlands. Nieuwe Waterweg and Europoort Hoek van Holland to Vlaardingen
Scale 1:20000. New edition June 2013

1630 (INT 1416)

North Sea. Westhinder and Outer Gabbard to Vlissingen and Scheveningen
Scale 1:150000. New edition June 2013

1631 (INT 1418)

North Sea. DW Routes to IJmuiden and Texel
Scale 1:150000. New edition June 2013

1035 (INT 1046)

North Sea. Cap Griz Nez to Dogger Bight and Friesland Junction
Scale 1:375000. Limited new edition June 2013
Due to changes in TSS Southern North Sea

1014 (INT 1043)

North Sea. Southern Sheet
Scale 1:750000. Limited new edition June 2013
Due to changes in TSS Southern North Sea

1800-series:

1801

Noordzeekust, De Panne tot Den Helder.
New edition June 2013

1811

Waddenzee westblad en aangrenzende Noordzeekust
New edition June 2013

1812

Waddenzee oostblad en aangrenzende Noordzeekust
New edition June 2013



Bron / Source: Dienst der Hydrografie; BDS 854/13.

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

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Opgeheven / Cancelled
1456		*510(T)/12	25 apr 2013, WADDENZEE. HARLINGEN. POLLENDAM.
1801		163(T)/13	25 apr 2013, NOORDZEE. BELGIE. NIEUWPOORT.
1811		*444(T)/12 *510(T)/12	25 apr 2013, WADDENZEE. OOSTEROM. 25 apr 2013, WADDENZEE. HARLINGEN. POLLENDAM.
1812		*578(T)/12 *195(T)/13	25 apr 2013, WADDENZEE. VAARWATER NAAR DE COCKSDORP. 25 apr 2013, NOORDZEE. DUITSLAND. OSTEREMS.

Berichten Zeekaarten / *Notices Nautical charts*

201/13 DUITSLAND. TSS GERMAN BIGHT WESTERN APPROACH.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1037	1045	137/13	Aug 2011	1, 2
1353	1413	123/13	Nov 2012	1, 2
1 Aanbrengen <i>Insert</i>	Obstn 		op / at	54-12,34 N 007-19,57 E
2 Aanbrengen <i>Insert</i>	Obstn 		op / at	54-10,43 N 007-23,06 E

Bron / Source: Rostock NFS 16/(21)87/13; BDS 803/13.

***202/13**

WADDENZEE. SCHUITENGAT.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1456	n.a.	174/13	Okt 2010	14
1456.B	n.a.	174/13	Okt 2010	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33

1 Schrappen
Delete SG 2A van / from 53-19,21 N 005-10,81 E



2 Schrappen
Delete SG 4 van / from 53-19,39 N 005-10,92 E



3 Schrappen
Delete SG 6 van / from 53-19,50 N 005-10,94 E



4 Schrappen
Delete SG 8 van / from 53-19,70 N 005-11,30 E



5 Schrappen
Delete SG 10 van / from 53-19,80 N 005-11,42 E



6 Schrappen
Delete SG 12 van / from 53-19,95 N 005-11,59 E



7 Schrappen
Delete SG 14 van / from 53-20,08 N 005-11,88 E



8 Schrappen
Delete SG 16 van / from 53-20,13 N 005-12,03 E



9 Schrappen
Delete SG 18 van / from 53-20,27 N 005-12,00 E



10 Schrappen
Delete SG 20 van / from 53-20,34 N 005-11,85 E



11 Schrappen
Delete SG 22 van / from 53-20,37 N 005-11,58 E



12 Schrappen
Delete SG 24 van / from 53-20,39 N 005-11,28 E



13 Verander
Change SG 2 op / at 53-19,09 N 005-10,70 E



in / into SGZ-A



14 Verander
Change Q(9)15s S 2-SG 5 op / at 53-20,60 N 005-11,83 E



in / into Q(9)15s S 2-SG 1



15 Verander
Change Q.R SG 26 op / at 53-20,68 N 005-11,48 E



in / into Q.R SG 2



16 Verander Change SG 7 op / at 53-20,72 N 005-12,11 E



in / into SG 3



17 Verander Change SG 28 op / at 53-20,85 N 005-11,85 E



in / into SG 4



18 Verander Change LFI.R.5s SG 30 op / at 53-20,99 N 005-12,29 E



in / into LFI.R.5s SG 6



19 Verander Change LFI.G.5s SG 9 op / at 53-20,89 N 005-12,40 E



in / into LFI.G.5s SG 5



20 Verander Change SG 32 op / at 53-21,15 N 005-12,71 E



in / into SG 8



21 Verander Change SG 11 op / at 53-21,02 N 005-12,83 E














in / into SG 7



22 Verander Change LFI.G.8s SG 13 op / at 53-21,18 N 005-13,26 E



	in / into	LFI.G.8s SG 9			
					
23	Verander <i>Change</i>	SG 15	op / at	53-21,27 N	005-13,74 E
					
	in / into	SG 11			
					
24	Aanbrengen <i>Insert</i>	SGZ-B	op / at	53-19,22 N	005-10,85 E
					
25	Aanbrengen <i>Insert</i>	SGZ-C	op / at	53-19,37 N	005-10,96 E
					
26	Aanbrengen <i>Insert</i>	SGZ-D	op / at	53-19,52 N	005-11,08 E
					
27	Aanbrengen <i>Insert</i>	SGZ-E	op / at	53-19,63 N	005-11,26 E
					
28	Aanbrengen <i>Insert</i>	SGZ-F	op / at	53-19,76 N	005-11,44 E
					
29	Aanbrengen <i>Insert</i>	SGZ-G	op / at	53-19,91 N	005-11,56 E
					
30	Aanbrengen <i>Insert</i>	SGZ-H	op / at	53-20,03 N	005-11,73 E
					
31	Aanbrengen <i>Insert</i>	SGZ-I	op / at	53-20,12 N	005-11,97 E
					

32 Aanbrengen SGZ-J op / at 53-20,22 N 005-12,17 E
Insert



33 Aanbrengen SGZ-K op / at 53-20,36 N 005-12,22 E
Insert



Bron / Source: Berna WSW 135 t/m 137/13; BDS 781/13.

***204(T)/13 ROTTERDAM. WAALHAVEN.**

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
208	1466	1

1 Aan de noordzijde van boeispans 21, positie ca 51-53,68 N 004-26,78 E, is de vaarwegbreedte met ongeveer 30 meter verminderd, als gevolg van een obstructie onder het wateroppervlak.

Scheepvaart wordt verzocht te communiceren via VHF-kanaal 11 voor verdere informatie.

At the Northern side of the buoy pair 21, position approx 51-53,68 N 004-26,78 E, the fairway width is reduced with 30 metres due to an obstruction below the surface.

Shipping is requested to communicate via VHF-channel 11 for further information.

Bron / Source: HbR/BAS 36/13; BDS 616/2013.

***205(T)/13 NOORDZEE. AANLOOP WESTERSCHELDE. VAARGEUL SCHEUR.**

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

1 Ter hoogte van boeien S 5 en S 6, positie circa 51-24,00 N 003-06,00 E, worden baggerwerkzaamheden uitgevoerd. Nadere informatie kan worden verkregen bij de Verkeerscentrale Zeebrugge, VHF 65 en 69 of telefonisch 0032-50550801.

Around the latitude of buoys S 5 and S 6, position approx 51-24,00 N 003-06,00 E, dredging operations are in progress. Further information can be acquired via Traffic Centre Zeebrugge, VHF 65 and 69, or by telephone 0032-50550801.

Bron / Source: BASS 36/13; BDS 793/13.

***206(T)/13** DORDRECHT - KRIMPEN A/D LEK. NOORD.

Kaart / Chart 209.A **Int. / Int.** 1467 **Itemnr. / Itemno.** 1, 2, 3

1 Aanbrengen N-A op / at 51-50,87 N 004-39,88 E
Insert



2 Aanbrengen N-B op / at 51-50,83 N 004-39,94 E
Insert









3 Aanbrengen N-C op / at 51-50,79 N 004-39,99 E
Insert



Bron / Source: MD 244/13; BDS 772/13.

Berichten 1800 serie kaarten / Notices 1800 series charts


***196/13** WADDENZEE. BINNEN BREESEM.


Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1811.3	n.a.	189/13	Mrt 2012	1, 2, 3, 4, 5, 6
1811.7	n.a.	189/13	Mrt 2012	3, 4, 5, 6
1 Schrappen <i>Delete</i>	BR 1A		van / from	53-04,11 N 005-01,03 E
				
2 Schrappen <i>Delete</i>	BR 3		van / from	53-04,30 N 005-01,70 E
				
3 Schrappen <i>Delete</i>	BR 5		van / from	53-04,50 N 005-02,31 E
				
4 Schrappen <i>Delete</i>	BR 7		van / from	53-04,79 N 005-02,83 E
				
5 Schrappen <i>Delete</i>	BR 9		van / from	53-05,23 N 005-02,81 E
				
6 Aanbrengen <i>Insert</i>	BR 2B		op / at	53-04,58 N 005-02,20 E
				

Bron / Source: Berna WSW 157/13; BDS 822/13.

***197(T)/13** DUITSLAND. OOSTEREEMS.

Kaart / Chart 1812.6 **Int. / Int.** n.a. **Itemnr. / Itemno.** 1, 2

1 Aanbrengen *Insert*  Markeert een op / at kabel / Marks a cable 53-32,91 N 006-56,62 E

2 Aanbrengen *Insert*  Markeert een op / at kabel / Marks a cable 53-32,93 N 006-56,44 E

Bron / Source: WSA Emden 63(T)/13; BDS 816/13.

198/13 WADDENZEE. OOSTEROM.


Kaart / Chart 1811.6 **Int. / Int.** n.a. **Vorig BaZ / Prev. NL NM** 196/13 **Uitgave / Edition** Mrt 2012 **Itemnr. / Itemno.** 1

1 Aanbrengen *Insert*  BG 13 op / at 53-24,83 N 005-34,51 E

Bron / Source: Berna WSW 146/13; BDS 806/13.

***199/13** WADDENZEE. VAARWATER NAAR DE COCKSDORP.

Kaart / Chart 1811.7 **Int. / Int.** n.a. **Vorig BaZ / Prev. NL NM** 198/13 **Uitgave / Edition** Mrt 2012 **Itemnr. / Itemno.** 1

1 Verander *Change*  VC 6-V 1 op / at 53-09,68 N 004-55,07 E
in / into  VC 8-V 1

Bron / Source: Berna WSW 145/13; BDS 804/13.

***202/13**

WADDENZEE. SCHUITENGAT.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1811.5C	n.a.	199/13	Mrt 2012	20, 22, 23
1811.5D	n.a.	199/13	Mrt 2012	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33

1 Schrappen
Delete SG 2A van / from 53-19,21 N 005-10,81 E



2 Schrappen
Delete SG 4 van / from 53-19,39 N 005-10,92 E



3 Schrappen
Delete SG 6 van / from 53-19,50 N 005-10,94 E



4 Schrappen
Delete SG 8 van / from 53-19,70 N 005-11,30 E



5 Schrappen
Delete SG 10 van / from 53-19,80 N 005-11,42 E



6 Schrappen
Delete SG 12 van / from 53-19,95 N 005-11,59 E



7 Schrappen
Delete SG 14 van / from 53-20,08 N 005-11,88 E



8 Schrappen
Delete SG 16 van / from 53-20,13 N 005-12,03 E



9 Schrappen
Delete SG 18 van / from 53-20,27 N 005-12,00 E



10 Schrappen
Delete SG 20 van / from 53-20,34 N 005-11,85 E



11 Schrappen
Delete SG 22 van / from 53-20,37 N 005-11,58 E



12 Schrappen
Delete SG 24 van / from 53-20,39 N 005-11,28 E



13 Verander
Change SG 2 op / at 53-19,09 N 005-10,70 E



in / into SGZ-A



14 Verander
Change Q(9)15s S 2-SG 5 op / at 53-20,60 N 005-11,83 E



in / into Q(9)15s S 2-SG 1



15 Verander
Change Q.R SG 26 op / at 53-20,68 N 005-11,48 E



in / into Q.R SG 2



16 Verander Change SG 7 op / at 53-20,72 N 005-12,11 E

in / into



SG 3



17 Verander Change SG 28 op / at 53-20,85 N 005-11,85 E

in / into



SG 4



18 Verander Change LFI.R.5s SG 30 op / at 53-20,99 N 005-12,29 E

in / into



LFI.R.5s SG 6



19 Verander Change LFI.G.5s SG 9 op / at 53-20,89 N 005-12,40 E

in / into



LFI.G.5s SG 5



20 Verander Change SG 32 op / at 53-21,15 N 005-12,71 E

in / into



SG 8



21 Verander Change SG 11 op / at 53-21,02 N 005-12,83 E

in / into














SG 7



22 Verander Change LFI.G.8s SG 13 op / at 53-21,18 N 005-13,26 E



in / into		LFI.G.8s SG 9		
23 Verander <i>Change</i>		SG 15	op / at	53-21,27 N 005-13,74 E
in / into		SG 11		
24 Aanbrengen <i>Insert</i>		SGZ-B	op / at	53-19,22 N 005-10,85 E
25 Aanbrengen <i>Insert</i>		SGZ-C	op / at	53-19,37 N 005-10,96 E
26 Aanbrengen <i>Insert</i>		SGZ-D	op / at	53-19,52 N 005-11,08 E
27 Aanbrengen <i>Insert</i>		SGZ-E	op / at	53-19,63 N 005-11,26 E
28 Aanbrengen <i>Insert</i>		SGZ-F	op / at	53-19,76 N 005-11,44 E
29 Aanbrengen <i>Insert</i>		SGZ-G	op / at	53-19,91 N 005-11,56 E
30 Aanbrengen <i>Insert</i>		SGZ-H	op / at	53-20,03 N 005-11,73 E
31 Aanbrengen <i>Insert</i>		SGZ-I	op / at	53-20,12 N 005-11,97 E

32 Aanbrengen
Insert SGZ-J op / at 53-20,22 N 005-12,17 E



33 Aanbrengen
Insert SGZ-K op / at 53-20,36 N 005-12,22 E



Bron / Source: Berna WSW 135 t/m 137/13; BDS 781/13.

***203/13** WADDENZEE. VAARWATER NAAR DE COCKSDORP.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1811.3	n.a.	202/13	Mrt 2012	1

1 Schrapen
Delete VC 2 van / from 53-03,86 N 004-53,65 E



Bron / Source: Berna WSW 139/13; BDS 794/2013.

***204(T)/13** ROTTERDAM. WAALHAVEN.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
1809.5	n.a.	1

1 Aan de noordzijde van boeispan 21, positie ca 51-53,68 N 004-26,78 E, is de vaarwegbreedte met ongeveer 30 meter verminderd, als gevolg van een obstructie onder het wateroppervlak.

Scheepvaart wordt verzocht te communiceren via VHF-kanaal 11 voor verdere informatie.

At the Northern side of the buoy pair 21, position approx 51-53,68 N 004-26,78 E, the fairway width is reduced with 30 metres due to an obstruction below the surface.

Shipping is requested to communicate via VHF-channel 11 for further information.

Bron / Source: HbR/BAS 36/13; BDS 616/2013.

***205(T)/13** NOORDZEE. AANLOOP WESTERSCHELDE. VAARGEUL SCHEUR.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
1801.3	n.a.	1

- 1** Ter hoogte van boeien S 5 en S 6, positie circa 51-24,00 N 003-06,00 E, worden baggerwerkzaamheden uitgevoerd. Nadere informatie kan worden verkregen bij de Verkeerscentrale Zeebrugge, VHF 65 en 69 of telefonisch 0032-50550801.

Around the latitude of buoys S 5 and S 6, position approx 51-24,00 N 003-06,00 E, dredging operations are in progress. Further information can be acquired via Traffic Centre Zeebrugge, VHF 65 and 69, or by telephone 0032-50550801.

Bron / Source: BASS 36/13; BDS 793/13.

***206(T)/13** DORDRECHT - KRIMPEN A/D LEK. NOORD.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
1809.9	n.a.	1, 2, 3

- 1** Aanbrengen
Insert



N-A

op / at

51-50,87 N 004-39,88 E

- 2** Aanbrengen
Insert



N-B

op / at

51-50,83 N 004-39,94 E

- 3** Aanbrengen
Insert



N-C

op / at

51-50,79 N 004-39,99 E

Bron / Source: MD 244/13; BDS 772/13.

208(T)/13 NOORDZEE. BELGIE. NIEUWPOORT.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
1801.2	n.a.	1

1 Schietoefeningen te Nieuwpoort, worden gehouden van 08:00 tot 17:00 lokale tijd op:

- a. 26 april in de midden sector;

- b. 29 april in de midden sector;
- c. 30 april in midden sector;
- d. 2 mei in de midden sector;
- e. 3 mei in de midden sector;

- f. 6 mei in de kleine sector;
- g. 7 mei in de kleine sector;
- h. 8 mei in de kleine sector.

Scheepvaart wordt verzocht ruime afstand te bewaren.
Zie voor meer informatie BE BaZ: 36A - 39 van week 1. (zie www.vlaamsehydrografie.be).

Gunnery exercises in area Nieuwpoort, will be conducted from 08:00 to 17:00 local time at:

- a. 26 April in the middle sector;*

- b. 29 April in the middle sector;*
- c. 30 April in the middle sector;*
- d. 2 May in the middle sector;*
- e. 3 May in the middle sector;*

- f. 6 May in the small sector;*
- g. 7 May in the small sector;*
- h. 8 May in the small sector.*

*Shipping is requested to give a wide berth.
For further information see BE NtM: 36A - 39 of weekly 1. (see www.vlaamsehydrografie.be).*

Bron / Source: Oostende/BAZ 8/129(T)/13; 748/13.

Berichten Hydrografische publicaties / *Notices Hydrographic publications*

***200/13** WESTERSCHELDE. VLISSINGEN.

Publicatie / <i>Publication</i>	Vorig BaZ / <i>prev. NL NM</i>	Itemnr. / <i>Itemno.</i>
HP 2 Lichtenlijst van Nederland en aangrenzend gebied	186/13	1

1 Aanbrengen van bijgevoegd verbeterblad.
(attentie! gebruik de juiste printerinstellingen).

*Insert the accompanying block.
(attention! use the proper printer settings).*

1 op pagina 9 / *at page 9*

Bron / *Source*: RWS; BDS 786/13.

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

	Naam Name	Positie Position		Kaart Chart
	Seafox 1	53-03,30 N	002-17,20 E	1035
	Noble Ronald Hoop	53-33,20 N	000-45,30 E	1014
	Noble Al White	53-41,50 N	003-29,30 E	1632
	Maersk Resolve	54-02,80 N	001-12,30 E	1035
	Energy Endeavour	55-31,78 N	005-00,32 E	1037
	GSF Monarch	55-32,33 N	005-01,86 E	1037

Bron / Source: Navarea One 1 t/m 89 WZ 1 t/m 533

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.

DUITSE WADDEN:

Vaarwater Fairway	Locatie Locations	Diepte (m) Depth (m)	Datum Date
Schluchter	Tussen de S 4 en S 6	2,6	15-04-13

WADDENZEE OOST:

Vaarwater Fairway	Locatie Locations	Diepte (m) Depth (m)	Datum Date
Ballumerbocht	Alleen midden vaarwater aangegeven	0,9	11-01-13
Boschgat	van de B1 naar B3	5,3	17-04-13
Boschwad	BW 2A naar BW 4	-1,7	29-03-13
Eilanderbalg	EB 12 naar EB 9	-1,5	29-03-13
Frieschwad	Van FW 13 naar WW 1	-0,7	06-03-13
Gat van Schiermonnikoog	Tussen de GvS 4 en GvS 3	0,8	06-02-13
Geul van Brakzand	Van de BZ 7 naar de BZ 11	-1,2	05-06-12
Glinder	25m NNO van GL 11 (MV = 1,9m)	1,3	01-03-13
Groningerbalg	Tussen GB 10 en GB 12-LW-A1	0,2	02-02-13
Groote Siege (groene zijde)	Van GS 15 tot veersteiger	1,2	04-03-13
Groote Siege (rode zijde)	Tonnenlijn GS 10 en GS 12 (MV = 2,0m)	1	04-03-13
Holwerderbalg	Van de HB 9 naar HB 11	-0,7	01-04-13
Lutjewad	ter hoogte van de LW 16	-1,1	19-03-13
Lutjewad (alternatieve route)	Van LW-A9 naar LW 3	0,6	19-03-13
Lutjewad (Hornhuizerwad)	Wantij (LW 30 naar LW 34)	-1,3	19-03-13
Oort	Tussen O 15 en O 21	-1,1	02-02-13
Paesenrede	Van de PR 1 naar PR 3	-0,5	06-03-13
Pieterburenwad Wantij	PW 8 naar PW 12	-1,3	20-03-13
Pinkegat	van de PG 2 naar de PG 8	-1,2	01-04-13
Ra (Eemswadje)	van de R4 naar de R6	-1,1	21-03-13
Reegeul tot jachthaven (LeijeGat)	Inloop in jachthaven (MV = 1,6)	0,3	10-01-13
Reegeul tot veersteiger	Langs rode kopbakens (MV = 2,4m)	0,1	10-01-13
Reegeul tot veersteiger	Tonnenlijn R 3, R 5, R 7 (MV = 2,5m)	1,8	10-01-13
Robbengat	In de lijn van de RG 2 en RG 4	-0,9	20-03-13
Schild	Van S 2 naar de BW 14	-1,1	29-03-13
Siege Wal (alternatieve route)	Laatste gedeelte naar jachthaven	-1,1	10-07-12
Smeriggat	Tussen SG 17 en SG 19	-0,9	01-04-13
Spruit	Van SP 2 naar SP 1	-1,2	20-03-13
Veerbootroute Ameland	VA 43 en steiger Holwerd (MV)	1,8	11-01-13
Westgat	groene zijde WG 7 en WG 7A (MV = 4,7m)	5	23-03-13
Wierumerwad (van PR naar SG)	Tussen WW 15 en WW 19	-1,1	06-03-13
Wierumerwad (van SG naar FW)	Van de WW 7 naar WW 3	-1,2	06-03-13
Zoutkamperlaag	Tonnenlijn van Z 13 naar Z 15	4,3	29-01-13
Zuid Oost Lauwers (Uithuizerwad)	Wantij (ZOL 48 - ZOL 50)	-1,5	21-03-13
Zuider Spruit	ter hoogte van de ZS 35	-1,2	02-04-13

WADDENZEE WEST:

Vaarwater Fairway	Locatie Locations	Diepte (m) Depth (m)	Datum Date
----------------------	----------------------	-------------------------	---------------

Vaarwater	Locatie	Diepte (m)	Datum
Fairway	Locations	Depth (m)	Date
Blauwe Balg	Tussen BB 6 en BB 8	-0,6	12-03-13
Blauwe Slenk	120m ZO van BS 11 (MV = 7,1m)	5,8	25-01-13
Blauwe Slenk recreatieroute	Van de BS-G naar de BS-H	2,5	21-01-13
Boontjes Drempel noordzijde	Tussen BO37-BO39 (MV=1,9m)	1,3	17-12-12
Boschgat (BG)	van BG 4 naar BG 6 en BG 1 naar BG 3 (MV = 1,8m)	1,9	13-03-13
Doove Balg	Tonnenlijn D 25 naar BO 1	3,7	27-06-12
Gat vd Stier	400m zuidoostelijk van de GvS 4	4,2	07-02-13
Inschot	150m ZW van de IN 18	1,6	15-02-13
Kimstergat	Van de K 28 naar V 13-K 34	-1,5	28-02-13
Kromme Balg	Van de KB 9 naar de KB 11	-0,2	03-04-13
Malzwin	In de tonnenlijn van de M 3 naar de M 5	6,2	07-02-13
Molengat Texel	recreatiebetonning	3,3	16-01-13
Molenrak	Van de MR 1-ZR 22 naar de MR 7-VVG 18	0	14-02-13
Noorder Balgen	Tonnenlijn NB 2 naar NB 4	5,3	15-03-13
Oosterom (Wantij)	Van de O 48 naar O 56	-0,5	15-03-13
Pannengat recreatieroute	Drempel tussen PG-Z en PG-G	3,5	25-01-13
Riepel	Van R 4 naar R 6	-0,5	15-03-13
Scheurrak (rode zijde)	Van de SO 38 tot de SO 48	0,7	15-01-13
Scheurrak/Omdraai	Van de SO 37 naar de SO 47 (MV = 0,8m)	0,7	15-01-13
Schuitengat	Tussen SG 8 en SG 12	-0,5	21-03-13
Schulpengat	Nabij de S 1	8,4	24-01-13
Slenk	Boeienlijn tussen de S 3 en S 5 (MV = 3,7m)	3,5	20-03-13
Stortemelk	900m ZZW van SM 2 (MV = 10,2m)	8,1	13-12-12
Texelstroom	Ter hoogte van T 25	4	20-03-13
Vaargeul langs Pollendam	Tussen P 10 en P 20 (MV = 6,4m)	4,9	13-01-13
Vaarw. be E de Javaruggen	300m NW van de J 3	3	13-03-13
Vaarw. naar de Cocksdrp	Wantij zuid van Oostcardinaal kopbaken	-1,2	11-01-13
Vaarwater langs Afsluitdijk	AD 3 naar AD 5	1	13-03-13
Vaarwater naar Den Oever	Tussen O 9 en O 11 (inloop buitenhaven = 2,5m)	2,3	25-02-13
Vaarwater over de Bollen	Tussen B 1 en B 1A	0,4	09-01-13
Vaarwater v.d. Zwarte Haan	Van VH 22 naar VH 26	-1	03-04-13
Verversgat (Schuitenzand)	VVG 16 naar de MR 7-VVG 18	0,3	28-02-13
Visjagersgaatje	200m zuid van de VG 17 (MV = 2,5)	2,3	10-01-13
Vlieter	Van VL 7 naar AD 8-VL 9	1,1	18-03-13
Wierbalg	Van W 13 naar W 15	1,3	10-01-13
Zuider Stortemelk	600m ONO van ZS 1 (MV = 7,0m)	6,8	13-12-12
Zuider Stortemelk	500m oost van ZS 14 (MV = 5,0)	4,6	02-05-12
Zuidoostrak	Wantij met kunststof sparboeien	-0,4	28-02-13
Zuidoostrak tot Molenrak	Tussen ZR 19 en MR 1-ZR 22	0	15-02-13

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 <i>Name</i>	Vaarwater <i>Waters</i>	Licht <i>Light</i>	Positie <i>Position</i>		Kaart <i>Chart</i>	1800 Serie <i>1800 Series</i>
	HD 11	Oostende	Fl.Y.15s	51-06,18 N	002-33,43 E		1801.2
	H6	Oostende	Fl.Y.15s	51-06,19 N	002-33,23 E		1801.2
	H10	Oostende	Fl.Y.15s	51-06,24 N	002-33,48 E		1801.2
	H3	Oostende	Fl.Y.15s	51-08,20 N	002-36,72 E		1801.2
	HD 10	Oostende	Fl.Y.15s	51-08,21 N	002-36,93 E		1801.2
	HD 28	Oostende	Fl.Y.5s	51-09,11 N	002-43,53 E		1801.2
	KUST30	Raversijde	Fl(5)Y.20s	51-13,23 N	002-52,17 E	1035	1801.2
	H 8	Dyck Route	Fl.Y.5s	51-13,31 N	002-52,17 E	1035	1801.2
	aMT 1	Haven Zeebrugge	Fl.Y.5s	51-20,66 N	003-12,75 E	116	1801.3
	aMT 2	Haven Zeebrugge	Fl.Y.5s	51-21,06 N	003-11,88 E	116	1801.3
	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
	aMT 3	Haven Zeebrugge	Fl.Y.5s	51-21,50 N	003-12,20 E	116	1801.3
	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
	OVHW	Hansweert	Fl(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	Fl.Y.5s	51-22,57 N	003-10,98 E	116	1801.3
	OSM 2	Westerschelde		51-23,45 N	004-02,52 E	120	1803.3 & 1803.4
	H 9	Zeebrugge	Fl.Y.5s	51-23,57 N	003-11,75 E	116	1801.3
	ADCP 1	Westerschelde		51-24,26 N	004-04,15 E	120	1803.3 & 1803.4
	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	Thorntonbank zuid	Q(6)+LFl.15s	51-28,39 N	002-45,53 E	1630	1801.3
	HD 29	Thorntonbank zuid	Fl.Y.5s	51-28,49 N	002-45,36 E	1630	1801.3
	HD 14	Thorntonbank zuid	Fl.Y.5s	51-28,51 N	002-45,61 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
V		Oosthinderbank	Unlit	51-30,56 N	002-37,81 E	1630	
	SvY 1	Schaar v Yerseke	Fl(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	Fl(5)Y.20s	51-33,65 N	002-59,10 E	110	
	ELIA 2	Westerschelde	Fl.Y.5s	51-35,02 N	002-50,57 E	1630	
	ELIA 1	Westerschelde	Fl.Y.5s	51-35,11 N	002-50,67 E	1630	
	ELIA 3	Westerschelde	Fl.Y.5s	51-35,19 N	002-50,79 E	1630	
	NW 8	Lodewijk	Fl.Y.5s	51-35,65 N	002-53,13 E	1630	
	NWWR 2	Lodewijkbank	Unlit	51-35,72 N	002-53,06 E	1630	
	NW 10	Lodewijkbank	Fl.Y.5s	51-35,72 N	002-52,93 E	1630	
	NW 9	Lodewijkbank	Fl.Y.5s	51-35,79 N	002-53,11 E	1630	

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position		Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
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	
	Blighbank	FI(5)Y.20s	51-39,71 N	002-46,64 E	110	
	Blighbank	FI(5)Y.20s	51-41,68 N	002-47,85 E	110	
SCHB	Schouwenbank	FI(5)Y.20s	51-44,60 N	003-18,40 E	110	1801.5
SCB 2	Schouwenbank	FI(5)Y.20s	51-44,63 N	003-18,37 E	110	1801.5
MEET 2	Haringvliet	FI(3)Y.10s	51-49,19 N	004-04,44 E		1807.6
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
MEET S	W v Scheveningen	VQ(6)+LFI.10 s	52-05,42 N	004-08,37 E	122 & 125	1801.7
MEET E	W v Scheveningen	Unlit	52-05,46 N	004-08,62 E	122 & 125	1801.7
MEET W	W v Scheveningen	Unlit	52-05,57 N	004-08,44 E	122 & 125	1801.7
MEET N	W v Scheveningen	VQ	52-05,61 N	004-08,69 E	122 & 125	1801.7
	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	
	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	
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
	Eme	FI.Y.4s	53-14,20 N	007-23,81 E		1812.8
AZB 61	Vingegat	FI(5)Y.20s	53-19,13 N	005-34,49 E		1811.6
	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
AZB 62	Dantziggat	FI(5)Y.20s	53-22,39 N	005-46,22 E		1812.2
AZB 41	Oosterom	FI(5)Y.20s	53-23,44 N	005-35,68 E		1811.6
AZB 52	Dantziggat	FI(5)Y.20s	53-23,49 N	005-41,71 E		1812.2 & 1811.6
AZB 42	Westgat Ameland	FI(5)Y.20s	53-25,46 N	005-38,19 E		1811.6
	Ness Molengat	FI(5)Y.20s	53-25,79 N	005-45,53 E		1812.2A
AZB 31	Westgat Ameland	FI(5)Y.20s	53-26,92 N	005-35,26 E	1458	1811.6
AZB 32	Westgat Ameland	FI(5)Y.20s	53-27,00 N	005-36,31 E		1811.6
PBW 1	Pieterburenwad	FI(5)Y.20s	53-27,49 N	006-27,60 E		1812.5
AZG 7	Westgat Ameland	Unlit	53-27,57 N	005-36,44 E		1811.6
AZBDW	Westgat Ameland	FI(5)Y.20s	53-27,81 N	005-35,47 E		1811.6
AZG 6	Westgat Ameland	Unlit	53-28,20 N	005-36,87 E		1811.6
AZB 21	Bornrif	FI(5)Y.20s	53-29,20 N	005-34,42 E	1458	1811.10
OWEZ	Oude Westereems	FI(5)Y.20s	53-29,28 N	006-43,59 E	1460	1812.6
BOSZ 1	Boschgat	FI(5)Y.20s	53-29,74 N	006-27,60 E		1812.5
	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
OWEN	Oude Westereems	FI(5)Y.20s	53-30,79 N	006-40,64 E	1460	1812.6
AZB 11	Bornrif	FI(5)Y.20s	53-31,80 N	005-28,66 E	1458	1811.10
LAUO 1	Lauwers	FI(5)Y.20s	53-32,46 N	006-27,00 E		1812.9
AZB 12	Bornrif	FI(5)Y.20s	53-32,49 N	005-39,55 E	1458	1811.10
RZGN 1	Oude Westereems	FI(5)Y.20s	53-34,22 N	006-37,95 E	1460	1812.6
	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
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

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position		Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
S 1	Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	53-51,46 N	006-15,73 E	1353	
	Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	53-51,46 N	006-15,73 E	1353 & 1633	
S3	Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	53-54,20 N	006-17,20 E	1353	
S2	Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	53-54,42 N	006-40,27 E	1353	
S5	Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	53-55,20 N	006-11,80 E	1353	
S4	Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	53-56,00 N	006-18,80 E	1353	
Mess G	Duitse bocht	Fl.(5)Y.20s	54-00,00 N	006-11,42 E	1353	
	Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-22,39 N	005-07,22 E	1037	
	Friesland Junction	Fl(5)Y.20s	54-22,39 N	005-07,22 E	1037	
	Horns Rev	Fl(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
HP8		157(P)/13	NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS. Nieuw TSS Noordzee/ New TSS Northsea.
1014	1043	157(P)/13	NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS. Nieuw TSS Noordzee/ New TSS Northsea.
1035	1046	227(P)/11	NOORDZEE. UK SECTOR. INDEFATIGABLE GAS FIELD. Ontmantel werkzaamheden / Decommissioning works
		157(P)/13	NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS. Nieuw TSS Noordzee/ New TSS Northsea.
1037	1045	258(T)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. WEISSE BANK. Superboei opgenomen / Superbuoy withdrawn
		279(T)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. WEISSE BANK. Vervangen Racon / Replace Racon
		382(T)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. WIESSE BANK. Obstructie/Obstruction.
		*544(P)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. BARD OFFSHORE 1- GLOBAL TECH 1 Stroomkabel / Powercable
		564(T)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. DUITSE BOCHT. Meetinstrumenten/Measuring instruments
		*100(P)/13	NOORDZEE. EAST FRIESLAND TSS. Aanbrengen wrak / Insert wreck
		*101(P)/13	NOORDZEE. EAST FRIESLAND TSS. Aanbrengen wrak / Insert wreck
		142(P)/13	NOORDZEE. EAST FRIESLAND TSS. Wijzigen obstructies/Change obstructions.
		*194(T)/13	NOORDZEE. DENEMARKEN. BLAVANDSHUK. Wijzigen licht / Change light
110	1473	*352(T)/10	NOORDZEE. PLATFORM GOEREE. Schietgebied/Firing exercise area
		134(T)/13	NOORDZEE. BELGIE. LODEWIJKBANK. Windmolenpark werkzone/Windpark working area.
		157(P)/13	NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS. Nieuw TSS Noordzee/ New TSS Northsea.
116		*42(T)/11	WESTERSCHELDE. SCHAAR VAN SPIJKERPLAAT. verondieping
		531(T)/11	NOORDZEE. AANLOOP WESTERSCHELDE. Obstructie gevonden / Obstruction found
		*437(T)/12	WESTERSCHELDE. SARDIJNGEUL. Verondieping/Shoal.
		*554(T)/12	NOORDZEE. WESTERSCHELDE. OOSTGAT. Boeien verlegd / Buoys moved
		91(T)/13	NOORDZEE. BELGIE. VOORHAVEN ZEEBRUGGE. Baggerwerkzaamheden / Dredging operations
		*205(T)/13	NOORDZEE. AANLOOP WESTERSCHELDE. VAARGEUL SCHEUR. Baggerwerkzaamheden / Dredging operations
120	1479	*42(T)/11	WESTERSCHELDE. SCHAAR VAN SPIJKERPLAAT. verondieping
		*319(T)/12	WESTERSCHELDE. HOOFDPLAAT. Zinkerleiding/pipeline.

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Beschrijving / Description		
122	1472	*437(T)/12	WESTERSCHELDE. SARDIJNGEUL. Verondieping/Shoal.		
		*554(T)/12	NOORDZEE. WESTERSCHELDE. OOSTGAT. Boeien verlegd / Buoys moved		
		*168(T)/13	WESTERSCHELDE. KANAAL VAN GENT NAAR TERNEUZEN. Werk in uitvoering/Works in progress.		
		*184(T)/13	WESTERSCHELDE. EVERINGEN. SUIKERPLAAT. Werkgebied / Work area		
		*352(T)/10	NOORDZEE. PLATFORM GOEREE. Schietgebied/Firing exercise area		
		*93(T)/13	NOORDZEE. TER HEIDE. ZANDMOTOR. Boeien geplaatst,verlegd/Buoys placed and changed.		
		157(P)/13	NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS. Nieuw TSS Noordzee/ New TSS Northsea.		
125	1469	177(P)/13	NOORDZEE. SCHEVENINGEN. MAAS APPROACH. Kabellegwerkzaamheden/Cable laying operations		
		*318(T)/12	NOORDZEE. EGMOND AAN ZEE. Obstructie/obstruction.		
		*431(T)/12	NOORDZEE. APPROACH TSS MAAS NORTH. Obstructie / Obstruction		
126	1468	157(P)/13	NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS. Nieuw TSS Noordzee/ New TSS Northsea.		
		*318(T)/12	NOORDZEE. EGMOND AAN ZEE. Obstructie/obstruction.		
1353	1413	157(P)/13	NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS. Nieuw TSS Noordzee/ New TSS Northsea.		
		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		
		535(P)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. DUITSE BOCHT. Kabellegwerkzaamheden/Cable laying operations		
		566(T)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. DUITSE BOCHT. Meetinstrumenten / Measuring equipment		
		73(T)/13	NOORDZEE. DUITSLAND. DUITSE BOCHT. JADE. Verwijderen Racon/ Delete Racon.		
		178(T)/13	NOORDZEE. DUITSLAND. TSS GERMAN BIGHT WESTERN APPR Racon verwijderd/Racon deleted.		
		1456		*261(T)/11	WADDENZEE. VAARGEUL LANGS POLLENDAM. Blootgespoelde gasleiding / Bare gas pipeline
				*40(T)/12	NOORDZEE. TERSCHELLING. Obstructie /obstruction.
*109(T)/13	WADDENZEE. ZUIDER STORTEMELK. Kardinale boei / cardinal buoy				
*125(T)/13	WADDENZEE. ZUIDER STORTEMELK. Zandsuppletie / Sand suppletion				
1460	1461	*149(P)/13	NOORDZEE. TERSCHELLINGERGRONDEN. Obstructie/ Obstruction.		
		39(P)/11	DUITSLAND. EEMS. FISCHERBALJE. Obstructie.		
		563(T)/12	WADDENZEE. DUITSLAND. BORKUM. Vuilegrond/		

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Beschrijving / Description		
1630	1416	*49(T)/13	Foul ground WADDENZEE. DUITSLAND. EMS. HORSBORGAT. Noord cardinaal uitgelegd/ North cardinal placed		
		*82(T)/13	WADDENZEE. EEMS. EEMSHAVEN. Blootgespoelde kabel/ Bare cable.		
		*117(T)/13	NOORDZEE. EEMS. HUIBERTGAT. Kardinale boeien / Cardinal buoys		
		*352(T)/10	NOORDZEE. PLATFORM GOEREE. Schietgebied/Firing exercise area		
		196(P)/12	NOORDZEE. THORNTONBANK. Kabellegwerkzaamheden / Cablelaying operations		
		272(T)/12	NOORDZEE. BELGIE. WESTHINDER ANKERGEBIED. Anker verloren / Lost anchor		
		39(T)/13	NOORDZEE. BELGIE. WESTHINDER. Anker verloren / Anchor lost		
		68(T)/13	NOORDZEE. BELGIE. WESTHINDER. Gevaarlijk explosief/Unexploded ordnance		
		105(T)/13	NOORDZEE. BELGIE. BLIGHBANK. Windmolenpark / Windfarm.		
		111(T)/13	NOORDZEE. BELGIE. NADERING WESTERSCHELDE. Onbeschermd kabel / Bare cable		
		134(T)/13	NOORDZEE. BELGIE. LODEWIJKBANK. Windmolenpark werkzone/Windpark working area.		
		157(P)/13	NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS. Nieuw TSS Noordzee/ New TSS Northsea.		
		169(T)/13	NOORDZEE. BELGIE. AKKAERT BANK. Vuile grond/ Foul ground.		
		1631	1418	104(P)/11	NOORDZEE. UK SECTOR. WELLAND GAS FIELD. Ontmanteling Welland Platform.
				157(P)/13	NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS. Nieuw TSS Noordzee/ New TSS Northsea.
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		
		*381(P)/12	NOORDZEE. TSS OFF BOTNEY GROUND. Pijpleggings werkzaamheden/ pipelaying works.		
		*86(T)/13	NOORDZEE. NOORD VAN FRIESLAND JUNCTION. Aanbrengen obstructie / Insert obstruction		
1633	1417	*193(P)/13	NOORDZEE. ENGELAND. CARRACK GAS FIELD. Aanbrengen pijpleiding/Insert pipeline		
		*89(P)/11	NOORDZEE. VLIELAND NORTH TSS. Obstructie waargenomen.		
		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		

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Beschrijving / Description
		566(T)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. DUITSE BOCHT. Meetinstrumenten / Measuring equipment
		*86(T)/13	NOORDZEE. NOORD VAN FRIESLAND JUNCTION. Aanbrengen obstructie / Insert obstruction
		178(T)/13	NOORDZEE. DUITSLAND. TSS GERMAN BIGHT WESTERN APPR Racon verwijderd/Racon deleted.
1970		157(P)/13	NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS. Nieuw TSS Noordzee/ New TSS Northsea.
2014		*311(T)/11	SURINAME. CORANTIJNRIVIER. Markeringsboei verdreven / Marker buoy adrift
2017		289(T)/12	FRANS. GUYANA. RIVIERE CAYENNE. Meetboei uitgelegd / Measuring buoy placed
		*368(T)/12	SURINAME. ATLANTISCHE OCEAAN. Seismisch onderzoek/Seismic research
		171(T)/13	WEST INDIE. SURINAME. Werkzaamheden/ Works in progress.
2020		242(P)/12	WEST INDIES. SABABANK. Gevaarlijk wrak / Dangerous wreck
		182(P)/13	WEST INDIE. CARIBBEAN SEA. SABA BANK. PSSA/PSSA.
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. Vervanging lichtopstand/replacement light.
		*164(P)/13	ROTTERDAM. YANGTZEHAVEN. Wijzigingen/Changes.
		*192(T)/13	ROTTERDAM. NIEUWE WATERWEG. Boei uitgelegd / Buoy placed
208	1466	*371(T)/12	ROTTERDAM. PERNIS. 2E PETROLEUMHAVEN. Werk in uitvoering / Works in progress
		*204(T)/13	ROTTERDAM. WAALHAVEN. Vaarwegbreedte verminderd / Fairway width reduced
209	1467	*206(T)/13	DORDRECHT - KRIMPEN A/D LEK. NOORD. Betonning uitgelegd / Buoyage placed.
2110		182(P)/13	WEST INDIE. CARIBBEAN SEA. SABA BANK. PSSA/PSSA.
2218		546(T)/11	SURINAME. SURINAME RIVIER. JAGTLUST. Onverlicht obstakel / Unlit obstruction
		264(T)/12	SURINAME. JAGTLUSTBANK. Aangevaren wadpaal/ Lost mark.
		*475(T)/12	SURINAME. SURINAME RIVIER. DIJKVELDBANK. Wadpaal aangevaren/Beacon collision
		555(T)/12	SURINAME. SURINAMERIVIER. Boei onverlicht / Buoy unlit
		*62(T)/13	SURINAMERIVIER. JAGTLUSTBANK. Baken vervangen/Beacon replaced
		81(T)/13	SURINAME. SURINAME RIVIER. Licht baken vervangen / Light structure replaced
		136(T)/13	SURINAME. MONDING SURINAME RIVIER. Boei uit positie / Buoy out of position
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		*352(T)/10	NOORDZEE. PLATFORM GOEREE.

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Beschrijving / Description
		*42(T)/11	Schietgebied/Firing exercise area WESTERSCHELDE. SCHAAR VAN SPIJKERPLAAT. verondieping
		531(T)/11	NOORDZEE. AANLOOP WESTERSCHELDE. Obstructie gevonden / Obstruction found
		88(T)/12	NOORDZEE. BELGIE. OOSTENDE. Haven werkzaamheden/Harbour works.
		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.
		*431(T)/12	NOORDZEE. APPROACH TSS MAAS NORTH. Obstructie / Obstruction
		*437(T)/12	WESTERSCHELDE. SARDIJNGEUL. Verondieping/Shoal.
		*522(T)/12	NOORDZEE. BELGIE. NADERING OOSTENDE. Meetboei opgenomen/Measuring instrument withdrawn
		39(T)/13	NOORDZEE. BELGIE. WESTHINDER. Anker verloren / Anchor lost
		91(T)/13	NOORDZEE. BELGIE. VOORHAVEN ZEEBRUGGE. Baggerwerkzaamheden / Dredging operations
		*93(T)/13	NOORDZEE. TER HEIDE. ZANDMOTOR. Boeien geplaatst,verlegd/Buoys placed and changed.
		106(T)/13	NOORDZEE. BELGIE. OOSTDYCK. Anker verloren /Lost anchor
		111(T)/13	NOORDZEE. BELGIE. NADERING WESTERSCHELDE. Onbeschermd kabel / Bare cable
		157(P)/13	NOORDZEE. TSS WIJZIGINGEN PER 1 AUGUSTUS. Nieuw TSS Noordzee/ New TSS Northsea.
		169(T)/13	NOORDZEE. BELGIE. AKKAERT BANK. Vuile grond/ Foul ground.
		177(P)/13	NOORDZEE. SCHEVENINGEN. MAAS APPROACH. Kabellegwerkzaamheden/Cable laying operations
		*205(T)/13	NOORDZEE. AANLOOP WESTERSCHELDE. VAARGEUL SCHEUR. Baggerwerkzaamheden / Dredging operations
		208(T)/13	NOORDZEE. BELGIE. NIEUWPOORT. Schietoefeningen / Firing exercises
1803		*42(T)/11	WESTERSCHELDE. SCHAAR VAN SPIJKERPLAAT. verondieping
		*319(T)/12	WESTERSCHELDE. HOOFDPLAAT. Zinkerleiding/pipeline.
		*437(T)/12	WESTERSCHELDE. SARDIJNGEUL. Verondieping/Shoal.
		*457(T)/12	WESTERSCHELDE. NAUW VAN BATH. gewijzigd sectorlicht/ Changed sector light.
		*554(T)/12	NOORDZEE. WESTERSCHELDE. OOSTGAT. Boeien verlegd / Buoys moved
		*168(T)/13	WESTERSCHELDE. KANAAL VAN GENT NAAR TERNEUZEN. Werk in uitvoering/Works in

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Beschrijving / Description
			progress.
1805		*184(T)/13	WESTERSCHELDE. EVERINGEN. SUIKERPLAAT. Werkgebied / Work area
		*118(T)/13	KANAAL DOOR ZUID-BEVELAND. Licht vervangen door boei / Light replaced by buoy
		*154(T)/13	OOSTERSCHELDE. BRUINISSE. STOOFPOLDER. Sectorlicht gedoofd / Sector light extinguished
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
		*164(P)/13	ROTTERDAM. YANGTZEHAVEN. Wijzigingen/Changes.
		*192(T)/13	ROTTERDAM. NIEUWE WATERWEG. Boei uitgelegd / Buoy placed
		*204(T)/13	ROTTERDAM. WAALHAVEN. Vaarwegbreedte verminderd / Fairway width reduced
		*206(T)/13	DORDRECHT - KRIMPEN A/D LEK. NOORD. Betonning uitgelegd / Buoyage placed.
1810		*206(T)/11	RANDMEREN. RAMSDIEP. Ramsgeul afgesloten./ Ramsgeul closed.
		*471(T)/12	IJSSELMEER. MUIDERGEUL. Betonning verlegd/Buoyage moved
		*531(T)/12	IJSSELMEER. KETELMEER. Betonning verlegd/ buoage moved.
		*581(T)/12	IJSSELMEER. ROTTERDAMSE HOEK. Betonning uitgelegd / Buoyage placed
		*63(T)/13	IJSSELMEER. MIRNSER KLIFF. Gele tonnen geplaatst/ Yellow buoys placed.
1811		*141(T)/13	IJSSELMEER. RAMSDIEP. Verondieping / Shoal
		*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
		*109(T)/13	WADDENZEE. ZUIDER STORTEMELK. Kardinale boei / cardinal buoy
		*125(T)/13	WADDENZEE. ZUIDER STORTEMELK. Zandsuppletie / Sand suppletion
		*149(P)/13	NOORDZEE. TERSCHELLINGERGRONDEN. Obstructie/ Obstruction.
		*161(T)/13	WADDEENZEE. HARLINGEN. BOONTJES. Werkzaamheden/Works in progress.
1812		*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.
		*397(T)/11	WADDENZEE. DUITSLAND. BUSETIEF. Obstructie / Obstruction
		*384(T)/12	WADDENZEE. UITHUIZERWAD. GROOTE SIEGE.

Kaart / Chart Int.	BaZ / NL NM	Beschrijving / Description
		Zeegras / Seagrass
	535(P)/12	NOORDZEE. DUITSLAND. DUITSE BOCHT.
	563(T)/12	Kabellegwerkzaamheden/Cable laying operations WADDENZEE. DUITSLAND. BORKUM. Vuilegrond/ Foul ground
	*573(P)/12	WADDENZEE. REDE VAN SCHIERMONNIKOOG. Betonning opgenomen / Bouyage removed
	*49(T)/13	WADDENZEE. DUITSLAND. EMS. HORSBORNGAT. Noord cardinaal uitgelegd/ North cardinal placed
	*82(T)/13	WADDENZEE. EEMS. EEMSHAVEN. Blootgespoelde kabel/ Bare cable.
	*117(T)/13	NOORDZEE. EEMS. HUIBERTGAT. Kardinale boeien / Cardinal buoys
	*159(T)/13	WADDENZEE. DUITSLAND. OSTEREMS. Betonning uitgelegd / Buoyage placed.
	*197(T)/13	DUITSLAND. OOSTEREEMS. Boeien uitgelegd / Buoys placed

Verbeterblad behorende bij BaZ 200/13 voor de HP 2 pagina 9
Block to NL NM 200/13 for HP 2 page 9

MONDING WESTERSCHELDE

Nr.	Naam/Plaats	N/O	Karakter-Lichtsterkte mistsein	Elevatie m.	Bereik	Beschrijving / hoogte in m.	Aanvullende gegevens
-----	-------------	-----	-----------------------------------	----------------	--------	-----------------------------	----------------------

WESTERSCHELDE

Vlissingen

0076 B0202	Buitenhaven; Kop W havenhoofd	51° 26'.4 F R 3° 36'.1	0.10	12	5	RWHS paal 6.6	Haven ontoegankelijk: 2 F R(vert.). Het gelijktijdig tonen van 1 groen licht bij deze beide rode lichten is waarschuwing dat de toegang met meer dan 6 m diepgang niet geoorloofd is. Stormseinen nabij Buitenkeersluis
----------------------	----------------------------------	---------------------------	------	----	---	------------------	---