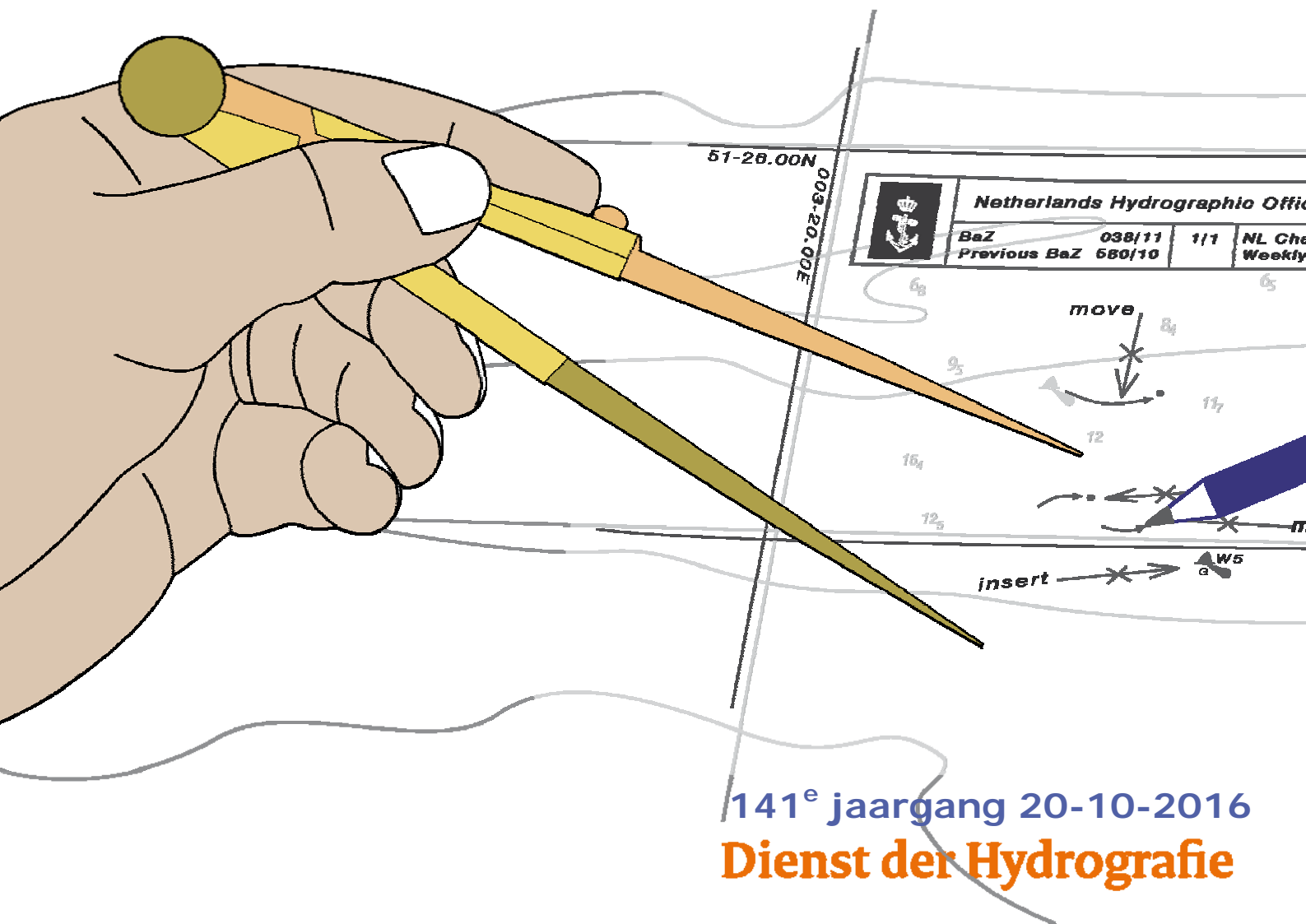




Koninklijke Marine

BaZ | 2016

42 | BAZ 374-381
Berichten aan Zeevarenden
Netherlands Notice to Mariners



141^e jaargang 20-10-2016
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/onderwerpen/berichten-aan-zeevarenden/inhoud/weekedities>

- via de Database <http://www.defensie.nl/onderwerpen/berichten-aan-zeevarenden/inhoud/database>

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

- de catalogus vindt u op

<http://www.defensie.nl/onderwerpen/hydrografie/documenten/publicaties/2014/12/02/catalogus-hp7>

A-agenten: (bijgewerkte kaarten)

- Gorinchem: **Datema Amsterdam**, Eind 15, 4201 CP Gorinchem,
Tel +31 (0)183 - 712050; 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: sales@datema.nl
- Uithuizermeeden: **Nautical Centre**, Heuvelderij 7, 9982 TX Uithuizermeeden.
Tel: +31 (0)596 - 634870; Fax: +31 (0) 596 - 634827
Internetpagina: www.nauticalcentre.com ; e-mail: info@nauticalcentre.com
- Rotterdam: **ChartCo Nederland B.V.**, Klompenmakerstraat 64, 3194 DE Hoogvliet,
Tel. +31 (0)10 - 4167622;
Internetpagina: www.chartco.com ; e-mail: netherlands@chartco.com
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: **Global Navigation Solutions GmbH**, Herrengraben 31, D-20459 Hamburg,
Tel. +49 (0)403748110;
Internetpagina: www.gnsworldwide.com ; e-mail: de.info@gnsworldwide.com
- Bremen: **"Seekarte" Kpt. A. Dammeyer**, Korffsdeich 3, D-28217 Bremen,
Tel. +49 (0)4213032780;
Internetpagina: www.seekarte.com e-mail: seekarte@seekarte.de
- London: **Chart-Co**, Unit 4, Voltage Mollison Avenue, Enfield EN3 7XQ
Tel. +44 (0) 1992805200 ; Fax +44 (0) 1992805410 ;
Internetpagina: www.chartco.com ; e-mail : sales@chartco.com
- St. Maarten: **Budget Marine**, P.O.Box 434; Philipsburg, Tel. 599 - 5443134; Fax 599 – 5444409
Internetpagina: www.budgetmarine.com

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 ;
- 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 - 559116;
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 Alkemadelaan 786, 2597 BC Den Haag, Corr. Postbus 10000, 1780 CA Den Helder.

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 Alkemadelaan 786, NL-2597 BC Den Haag, Corr. P.O. Box 10000, NL-1780 CA Den Helder,

tel. +31 (0)70 3162817, fax. +31 (0)70 3162843, Internetpage: www.hydro.nl; e-mail; baz@hydro.nl

Lijst met gebruikte afkortingen in de wekelijkse Berichten aan Zeevarenden.

(P)	Preliminary: voorlopig BaZ
(T)	Temporary: tijdelijk BaZ
BSH	Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie (Duitse hydrografische dienst)
CNB	Centraal Nautisch Beheer Noordzeekanaalgebied
ECDIS	Electronic Chart Display and Information System: officieel elektronisch kaartsysteem
ED50	European Datum 1950: horizontale datum waarin posities worden uitgedrukt
ENC	Electronic Navigational Chart: officiële elektronische vectorkaart
GNA	Gemeenschappelijke Nautische Autoriteit (Westerschelde)
HBA	Havenbedrijf Amsterdam
HBR	Havenbedrijf Rotterdam
HOV	Hydrografisch Opname Vaarttuig van de Dienst der Hydrografie
HP	Hydrografische Publicatie: boekwerk van de Dienst der Hydrografie
HYD	Dienst der Hydrografie (Nederlandse hydrografische dienst)
IALA	International Association of Lighthouse Authorities
IHO	International Hydrographic Organization
INT	INTERNATIONALE kaart
KW	Nederlandse Kustwacht
MAS	Maritieme Autoriteit Suriname
NAP	Normaal Amsterdams Peil
NGA	National Geospatial-Intelligence Authority (amerikaanse hydrografische dienst)
NP	Nautical Publication: boekwerk van de UKHO
NtM	Notices to Mariners
PNR	Projectnummer van de Nederlandse Dienst der Hydrografie
pos	Positie
RWS Berna WSW	Rijkswaterstaat Noord-Nederland Waddenzee
RWS CMIJ	Rijkswaterstaat Centrale Meldpost IJsselmeer
RWS DZD	Rijkswaterstaat District Noord Zee en Delta (Zeeuwse wateren m.u.v. Westerschelde)
RWS MD	Rijkswaterstaat Markeringsdienst Zee en Delta
RWS Waterkamer	Rijkswaterstaat Waterdienst Waterkamer
RWS WNZ	Rijkswaterstaat West-Nederland Zuid (Dordrecht)
SFS	Sofartsstyrelsen (Deense hydrografische dienst)
SHOM	Service Hydrographique et Oceanographique de la Marine (Franse hydrografische dienst)
SodM	Staatstoezicht op de Mijnen
UKHO	United Kingdom Hydrographic Office (Britse hydrografische dienst)
VDH	Verkeersdienst Den Helder
VH	Vlaamse Hydrografie
VHF	Very High Frequency
WGS84	World Geodetic System 1984: Coördinatenreferentiesysteem waarin GPS posities worden uitgedrukt.
WSA Emden	Wasser- und Schifffahrtsamt Emden

List of Abbreviations used in weekly editions of NtM

(P)	<i>Preliminary NtM</i>
(T)	<i>Temporary NtM</i>
BSH	<i>Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie (German HO)</i>
CNB	<i>Central Nautic Management North Sea Canal</i>
ECDIS	<i>Electronic Chart Display and Information System (official)</i>
ED50	<i>European Datum 1950: horizontal datum for defining a position</i>
ENC	<i>Electronic Navigational Chart</i>
GNA	<i>Common Nautic Management (Westerschelde)</i>
HBA	<i>Port of Amsterdam</i>
HBR	<i>Port of Rotterdam</i>
HOV	<i>Hydrographic Survey Vessel</i>
HO	<i>Hydrographic Office (national service)</i>
HP	<i>Hydrographic Publication of the dutch HO</i>
HYD	<i>Dutch Hydrographic Office</i>
IALA	<i>International Association of Lighthouse Authorities</i>
IHO	<i>International Hydrographic Organization</i>
INT	<i>INTERNATIONAL chart</i>
KW	<i>Dutch Coastguard</i>
MAS	<i>Maritime Authority Suriname</i>
NAP	<i>Normaal Amsterdams Peil, a vertical Dutch chart datum</i>
NGA	<i>National Geospatial-Intelligence Authority (HO of the United States)</i>
NP	<i>Nautical Publication of the UKHO</i>
NtM	<i>Notices to Mariners</i>
PNR	<i>Project number of the Dutch Hydrographic Office</i>
pos	<i>position</i>
RWS	<i>Ministry of Infrastructure and the Environment</i>
RWS Berna WSW	<i>Notices to shipping Waddenzee</i>
RWS CMIJ	<i>Notices to shipping IJsselmeer</i>
RWS DZD	<i>Notices to shipping Zeeuwse wateren (not including Westerschelde)</i>
RWS MD	<i>Service for maintenance of navigational aids</i>
RWS Waterkamer	<i>Waterway information centre</i>
RWS WNZ	<i>Notices to shipping Dordrecht</i>
SFS	<i>Sofartsstyrelsen (Danish HO)</i>
SHOM	<i>Service Hydrographique et Oceanographique de la Marine (French HO)</i>
SodM	<i>State authority on Mining</i>
UKHO	<i>United Kingdom Hydrographic Office</i>
VDH	<i>Trafficcentre Den Helder</i>
VHF	<i>Very High Frequency</i>
WGS84	<i>World Geodetic System 1984: standard coordinate system for the Earth.</i>
WSA Emden	<i>Wasser- und Schifffahrtsamt Emden</i>

Inhoudsopgave

Kruisverwijzing / <i>Cross reference</i>	5
Algemene berichten / <i>General notices</i>	6
Opgeheven (P) en (T) berichten / <i>Cancelled (P) and (T) notices</i>	6
Berichten Zeekaarten / <i>Notices Nautical charts</i>	6
Berichten 1800 serie kaarten / <i>Notices 1800 series charts</i>	13
Berichten Hydrografische publicaties / <i>Notices Hydrographic publications</i>	16
Lijst van mobiele boorunits / <i>Rig list</i>	17
Meetinstrumenten / <i>Measuring instruments list</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>		
126	*374/16	*375/16	
1353	*374/16		
1456	*380/16	*374/16	*375/16
1458	*374/16	*376/16	
1546	*374/16	*375/16	
1631	*374/16	*375/16	
1632	*374/16		
1633	*374/16		
1970	*374/16		
2020	*378/16		

1800 serie kaarten / *1800 series charts*

Kaart / <i>Chart</i>	BaZ / <i>NL NM</i>	
1801	381(T)/16	*375/16
1803	*379(T)/16	
1811	*380/16	*375/16
1812	*376/16	*377(P)/16

Hydrografische publicaties/ Hydrographic publications

Publication BaZ / NL NM

NIL

Algemene berichten / General notices

NIL

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

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Opgeheven / Cancelled
1801		371(T)/16	20 okt 2016, NOORDZEE. BELGIE. NIEUWPOORT.
1803		*360(T)/16	20 okt 2016, WESTERSCHELDE. SCHAAR VAN DE NOORD.

Berichten Zeekaarten / Notices Nautical charts***374/16 WIJZIGING ZONEGRENZEN.**

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
126	1468	335/16	Jun 2013	1
1353	1413	350/16	Nov 2012	1
1456	n.a.	315/16	Apr 2014	1
1458	n.a.	264/16	sep 2015	1
1546	n.a.	335/16	apr 2015	1
1631	1418	335/16	Jun 2013	1
1632	1420	292/16	Apr 2015	1
1633	1417	350/16	Apr 2015	1
1970	n.a.	292/16	Jun 2015	1

- 1** Als gevolg van een gewijzigd dieptebeeld is de UNCLOS-Basislijn gewijzigd. Dientengevolge zijn ook de grenzen van de Maritieme Zones (Territoriale Zee, economische zones etc.) gewijzigd. Ook de buitengrens van de PSSA (Particularly Sensitive Sea Area) is opnieuw bepaald. Voor gedetailleerde informatie zie <http://www.defensie.nl/onderwerpen/hydrografie/inhoud/maritieme-zones-en-zeegrenzen>

As result of changed depths the UNCLOS-Base line has been changed. Therefore the Maritime Limits (NL Territorial Sea and Economical limits) have been changed. The outer limit of the PSSA (Particularly Sensitive Sea Area) has been determined again. Detailed information can be obtained from <http://www.defensie.nl/english/topics/hydrography/contents/maritime-zones-and-boundaries>

Bron / Source: HYD; PNR 2142-2016-1

***375/16**

**WADDENZEE. EIERLANDSCHE GAT. KIMSTERGAT.
MARSDIEP.**

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
126	1468	374/16	Jun 2013	11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22
1456	n.a.	374/16	Apr 2014	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
1456.A	n.a.	374/16	Apr 2014	8, 9, 10
1546	n.a.	374/16	apr 2015	20, 23
1631	1418	374/16	Jun 2013	24, 25, 26
1 Aanbrengen <i>Insert</i>	1₄		op / at	53-11,55 N 004-49,22 E
2 Aanbrengen <i>Insert</i>	1₅		op / at	53-11,30 N 004-48,89 E
3 Aanbrengen <i>Insert</i>	2		op / at	53-11,40 N 004-48,79 E 53-11,26 N 004-48,87 E 53-11,33 N 004-49,10 E
4 Schrappen <i>Delete</i>	2		van / from	53-11,40 N 004-48,79 E 53-11,33 N 004-49,10 E
5 Aanbrengen <i>Insert</i>	1₁		op / at	53-11,17 N 004-49,56 E
6 Aanbrengen <i>Insert</i>	2		op / at	53-10,65 N 004-49,22 E 53-10,85 N 004-49,30 E 53-11,08 N 004-49,20 E 53-11,20 N 004-49,60 E 53-10,95 N 004-49,30 E 53-10,95 N 004-49,47 E 53-10,83 N 004-49,72 E

7 Schrappen
Delete

$\int 2 \sim$

van / from 53-10,65 N 004-49,22 E
53-10,87 N 004-49,23 E
53-10,83 N 004-49,72 E

8 Aanbrengen
Insert

1₈

op / at 53-10,81 N 005-24,49 E

9 Aanbrengen
Insert

$\int 2 \sim$

op / at 53-10,76 N 005-24,45 E
53-10,82 N 005-24,47 E
53-10,84 N 005-24,58 E

10 Schrappen
Delete

$\int 2 \sim$

van / from 53-10,76 N 005-24,45 E
53-10,84 N 005-24,58 E

11 Aanbrengen
Insert

$\bigcirc \underline{0}_1$

op / at 52-59,33 N 004-39,61 E

12 Aanbrengen
Insert

$\int 0 \sim$

op / at 52-59,17 N 004-39,82 E
52-59,33 N 004-40,16 E
52-59,28 N 004-40,90 E
52-58,93 N 004-41,12 E

13 Schrappen
Delete

$\int 0 \sim$

van / from 52-59,17 N 004-39,82 E
52-58,93 N 004-41,12 E

14 Schrappen
Delete

0₄

van / from 52-59,28 N 004-40,17 E

15 Schrappen
Delete

1₉

van / from 52-59,07 N 004-40,89 E

16 Aanbrengen
Insert

2₉

op / at 52-59,36 N 004-40,84 E
52-59,23 N 004-41,03 E
52-59,15 N 004-41,25 E

17 Schrappen
Delete

2₉

van / from 52-59,36 N 004-40,84 E
52-59,17 N 004-41,00 E
52-59,15 N 004-41,25 E

18 Aanbrengen
Insert

1₁

op / at 52-58,83 N 004-42,63 E

19 Schrappen
Delete

7₉

van / from 52-58,89 N 004-43,63 E

20 Aanbrengen
Insert

9₉

op / at 52-58,56 N 004-47,48 E

21 Aanbrengen
Insert

0₉

op / at 52-59,28 N 004-40,86 E

22 Aanbrengen
Insert

0₈

op / at 52-58,95 N 004-43,66 E

23 Aanbrengen van bijgevoegd verbeterblad (blck_c1546_y2016_baz375.pdf).
In positie ca. 52-59,00 N 004-42,00 E.
(Attentie! gebruik de juiste printer instellingen).

*Insert the accompanying block (blck_c1546_y2016_baz375.pdf).
In position approx. 52-59.00 N 004-42.00 E.
(Attention! use the proper printer settings).*

24 Aanbrengen
Insert op / at 52-59,33 N 004-39,61 E

1₁

25 Aanbrengen
Insert op / at 52-59,00 N 004-39,32 E
52-59,45 N 004-39,46 E
52-59,20 N 004-40,39 E

0

26 Schrappen
Delete van / from 52-59,00 N 004-39,32 E
52-59,20 N 004-40,39 E

0

Bron / Source: HYD; PNR 1746-2016-2.

***376/16** WADDENZEE OOST. DROOGVALLINGEN.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1458	n.a.	374/16	sep 2015	1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13

1 Schrappen
Delete van / from 53-27,96 N 005-33,72 E

1₄

2 Aanbrengen
Insert op / at 53-27,96 N 005-33,85 E

0₁

3 Aanbrengen
Insert op / at 53-28,96 N 005-58,51 E

0₁

5 Aanbrengen
Insert op / at 53-30,42 N 006-07,92 E

0₁

6 Aanbrengen
Insert Uitgbuigen /
Extend op / at 53-27,94 N 006-06,09 E

2

53-27,80 N 006-06,27 E
53-27,65 N 006-06,35 E

7 Aanbrengen
Insert



Uitbuigen /
extend

op / at 53-27,94 N 006-06,04 E
53-27,81 N 006-06,25 E
53-27,63 N 006-06,23 E

8 Aanbrengen
Insert

0₁

op / at 53-27,80 N 006-06,19 E

9 Aanbrengen
Insert



op / at 53-28,23 N 006-04,46 E
53-27,75 N 006-04,30 E
53-27,36 N 006-04,42 E
53-27,25 N 006-04,54 E

10 Aanbrengen
Insert



op / at 53-28,21 N 006-04,55 E
53-27,39 N 006-04,46 E
53-27,30 N 006-04,65 E

11 Schrappen
Delete



van / from 53-28,23 N 006-04,46 E
53-28,21 N 006-04,55 E

12 Schrappen
Delete



van / from 53-27,25 N 006-04,54 E
53-27,30 N 006-04,65 E

13 Aanbrengen
Insert



op / at 53-27,72 N 006-04,36 E

Bron / Source: HYD; PNR 1701-2016-1.

***378/16** **VERSCHEENEN HERNIEUWDE UITGAVE VAN KAART 2020.**

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
2020	n.a.		Okt 2016	1

1 Zeekaarten:

Verschenen is de hernieuwde uitgave van:
Kaart 2020 WEST INDIES. WINDWARD ISLANDS. VIRGIN GORDA TO ANTIGUA
Schaal 1: 300 000.
Mercator Projectie.
Nieuwe uitgave oktober 2016
Hiermee vervalt de vorige uitgave.

Nautical charts:

*The following new edition is published:
Chart 2020 WEST INDIES. WINDWARD ISLANDS. VIRGIN GORDA TO ANTIGUA
Scale 1: 300 000.
Mercator Projection.
New Edition October 2016
With the publication of this chart the previous edition is cancelled.*

Bron / Source: HYD; PNR 2130-2016-1.

***380/16** **NOORDZEE. VLIELAND. VLIEHORS.**

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1456	n.a.	375/16	Apr 2014	1

1 Aanbrengen
Insert

op / at 53-13,48 N 004-50,45 E



Bron / Source: HYD; PNR 2031-2016-1.

Berichten 1800 serie kaarten / Notices 1800 series charts

*375/16 WADDENZEE. EIERLANDSCHE GAT. KIMSTERGAT. MARSDIEP.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1801.10	n.a.	369/16	aug 2016	27
1811.2	n.a.	335/16	mrt 2016	27
1811.8	n.a.	335/16	mrt 2016	27

27 Aan de Noordkant van de Noorderhaaks zijn verondiepingen geconstateerd. Wijzigingen zullen in de BaZ van week 43 worden gepubliceerd.

North of Noorderhaaks shoals have been discovered. Changes will be published by Notices to Mariners in week 43.

Bron / Source: HYD; PNR 1746-2016-2.

*376/16 WADDENZEE OOST. DROOGVALLINGEN.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1812.3	n.a.	352/16	mrt 2016	3, 4, 5, 13, 14, 15

3 Aanbrengen
Insert op / at 53-28,96 N 005-58,51 E

0₁

4 Schrappen
Delete van / from 53-30,39 N 006-07,85 E

0₇

5 Aanbrengen
Insert op / at 53-30,42 N 006-07,92 E

0₁

13 Aanbrengen
Insert op / at 53-27,72 N 006-04,36 E

0₁

14 Schrappen
Delete van / from 53-27,80 N 006-04,37 E

0₄

15 Verander
Change

op / at 53-27,80 N 006-06,22 E

*O*₉

in / into

*O*₁

Bron / Source: HYD; PNR 1701-2016-1.

***377(P)/16** WADDENZEE. AMELAND.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
1812.2	n.a.	1

1 Dieptes in het Pinkegat en de Holwerderbalg zijn ingrijpend gewijzigd. Een verbeterblad voor dit gebied volgt. U wordt verzocht voorzichtig te navigeren.

Depths in the Pinkegat and Holwerderbalg have changed dramatically. A block correction will be issued. Mariners are advised to navigate with caution.

Bron / Source: HYD; PNR 1701-2016-1.

***379(T)/16** WESTERSCHELDE. SCHAAR VAN DE NOORD.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
1803.4	n.a.	1

1 De minst gelode diepte in de vaargeul van de Schaar van de Noord is 1.4m. Vanwege de verondieping en de onstabiele toestand van de vaargeul wordt gebruik van de Schaar van de Noord tot nader bericht ontraden.

*The least sounded depth in the Schaar van de Noord fairway is 1.4m.
Due to the shallowing and the unstable situation of the fairway it is strongly advised not to use the Schaar van de Noord.*

Bron / Source: GNA 132/2016; PNR 2134-2016-1.

***380/16** NOORDZEE. VLIELAND. VLIEHORS.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1811.7	n.a.	375/16	mrt 2016	1

1 Aanbrengen
Insert op / at 53-13,48 N 004-50,45 E



Bron / Source: HYD; PNR 2031-2016-1.

381(T)/16 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. 21 oktober in de midden sector;
- b. 24 oktober in de midden sector;
- c. 25 oktober in de midden sector;
- d. 26 oktober in de midden sector;
- e. 27 oktober in de midden sector;
- f. 28 oktober in de midden 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. 21 October in the middle sector;*
- b. 24 October in the middle sector;*
- c. 25 October in the middle sector;*
- d. 26 October in the middle sector;*
- e. 27 October in the middle sector;*
- f. 28 October in the middle sector.*

Wide berth requested.

For further information see BE NtM: 36A - 39 of weekly 1. (see www.vlaamsehydrografie.be).

Bron / Source: VH 269(T)/2016; PNR 2109-2016-2.

Berichten Hydrografische publicaties / *Notices Hydrographic publications*

NIL

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 <i>Name</i>	Positie <i>Position</i>		Kaart <i>Chart</i>
	Paragon C461	52-35,00 N	004-10,60 E	125
	Ensco 92	53-23,90 N	002-14,00 E	1035
	Ensco 122	53-58,00 N	004-27,60 E	1632/1633

Bron / Source: Navarea I t/m 205 WZ t/m 1206

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
WL10	Kleine Rede	Fl.Y.5s	51-12,85 N	002-51,44 E	1035	1801.2
WL8	De Panne	Q	51-12,86 N	002-51,45 E	1035	1801.2
WL6	Kleine Rede	FL.Y.5s	51-13,18 N	002-52,48 E	1035	1801.2
aKust 30	Ravensijde	Fl(5)Y.20s	51-13,23 N	002-52,17 E	1035	1801.2
WL1	De Panne	Q	51-13,26 N	002-52,37 E	1035	1801.2
WL2	Kleine Rede	Fl.Y.5s	51-13,26 N	002-52,40 E	1035	1801.2
H 8	Dyck Route	Fl.Y.5s	51-13,31 N	002-52,17 E	1035	1801.2
HD3	Kleine Rede	Fl.Y.5s	51-14,78 N	002-55,59 E		1801.2
aKust39	Kleine Rede	Fl(5)Y.20s	51-14,81 N	002-55,66 E		1801.2
HD9	Ravelingen	Fl.Y.5s	51-17,31 N	002-51,73 E		1801.2
aKust94	Ravelingen	Fl(5)Y.20s	51-17,35 N	002-51,79 E		1801.2
H18	Oostende	Fl.Y.5s	51-17,43 N	002-51,73 E		1801.2
H13	West Hinder	Fl.Y.5s	51-20,79 N	002-42,39 E	1035	1801.2
aKust29	Kwintebank	Fl(5)Y.20s	51-20,95 N	002-42,44 E		1801.2
H2	Wielingenpas	Fl.Y.5s	51-21,07 N	002-52,98 E	1035	1801.2
aKust38	Wielingenpas	Fl(5)Y.20s	51-21,14 N	002-53,01 E	1035	1801.2
H1	Wielingenpas	Fl.Y.5s	51-21,16 N	002-53,14 E	1035	1801.2
	Pas van Rilland	Unlit	51-21,46 N	004-13,54 E		1803.4, 1803.5
HD5	Zand	Fl.Y.5s	51-21,55 N	003-07,13 E		1801.3
aKust31	Zand	Fl(5)Y.20s	51-21,58 N	003-07,19 E		1801.3
	Wielingenpas, omgeving MOW1		51-21,62 N	003-06,80 E	116	1801.3
HD27	Westhinder	Fl.Y.5s	51-22,85 N	002-26,17 E	1630	
aKust1	Westhinder	Fl(5)Y.20s	51-22,89 N	002-26,22 E	1630	
H11	Westhinder	Fl.Y.5s	51-22,91 N	002-26,43 E	1630	
H12	Westhinder	Fl.Y.5s	51-22,95 N	002-26,16 E	1630	
ADCP-3	Vaarwater langs Hoofdplaat	Unlit	51-23,07 N	003-39,90 E	120	1801.4, 1803.2
	Schaar van de Noord	Unlit	51-23,39 N	004-10,48 E		1803.4
	Bocht van Walsoorden	Unlit	51-23,45 N	004-02,52 E		1803.3, 1803.4
HD6	Bol van Heist	Fl.Y.5s	51-23,49 N	003-11,95 E		1801.3
aKust95	Bol van Heist	Fl(5)Y.20s	51-23,51 N	003-12,02 E		1801.3
HD9	Wielingenpas	FL.Y.5s	51-23,53 N	003-03,11 E		1801.3
aKust11	Wielingenpas	Fl(5)Y.20s	51-23,54 N	003-03,03 E		1801.3
H15	Wielingenpas	Fl.Y.5s	51-23,61 N	003-03,03 E		1801.3
	Schaar van de Noord	Unlit	51-23,69 N	004-10,43 E		1803.4
H6	Wielingenpas	Fl.Y.5s	51-24,03 N	003-18,20 E		1801.3
HD8	Wielingenpas	Fl.Y.5s	51-24,10 N	003-18,26 E		1801.3
	Schaar van Valkenisse	Unlit	51-24,26 N	004-04,05 E		1803.4
ADCP-2	Schaar van de Spijkerplaat	Unlit	51-24,68 N	003-40,22 E	120	1801.4, 1803.2
	Westhinder		51-24,78 N	002-31,61 E	1630	1801,2

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position		Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
H14	Goote Bank	Fl.Y.5s	51-24,90 N	002-49,09 E	1630	1801.2
ADCP-1	Honte	Unlit	51-26,51 N	003-41,03 E	120	1801.4, 1803.2
	Platte Bank	Unlit	51-30,38 N	004-06,35 E		1805.7
NWWR3	Nadering Westerschelde	Fl.Y.5s	51-30,60 N	003-07,30 E	116	1801.3, 1801.5
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
	Lodewijkbank	Fl(5)Y.20s	51-42,41 N	003-02,08 E	110	
MEET 2	Haringvliet	Fl(3)Y.10s	51-49,19 N	004-04,44 E		1807.6
MEET 3	Haringvliet	Fl(4)Y.15s	51-49,60 N	004-03,00 E		1807.6
	Middelstenborgum	unlit	53-11,55 N	007-24,44 E		1812.8
	Bentumer-Siel	unlit	53-14,20 N	007-23,81 E		1812.8
AZB 52	Dantziggat	Fl(5)Y.20s	53-23,49 N	005-41,76 E		1812.2
PBW 1	Pieterburenwad	Fl(5)Y.20s	53-27,49 N	006-27,60 E		1812.5
OWEZ 1	Oude Westereems	Fl(5)Y.20s	53-29,28 N	006-43,59 E	1460	1812.6
BOSZ 1	Boschgat	Fl(5)Y.20s	53-29,74 N	006-27,60 E	1460	1812.5
OWEN 1	Oude Westereems	Fl(5)Y.20s	53-30,79 N	006-40,63 E	1460	1812.6
AZB 11	Bornrif	Fl(5)Y.20s	53-31,80 N	005-28,66 E	1633	1811.10
LAUO 1	Lauwers	Fl(5)Y.20s	53-32,44 N	006-27,04 E		1812.9
AZB 12	Bornrif	Fl(5)Y.20s	53-32,49 N	005-39,55 E	1633	1811.10
	Nieuw Zeeland Gronden	unlit	53-35,86 N	004-05,12 E	1632	
	Nieuw Zeeland Gronden	unlit	53-36,02 N	004-05,00 E	1632	
WEO 1	Westereems	Fl(5)Y.20s	53-37,22 N	006-31,33 E	1460	1812.9
NLWKN	Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	53-50,30 N	007-11,64 E	1353	1812.10
	Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	53-53,80 N	006-26,80 E	1037	
	Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	53-55,20 N	006-12,00 E	1037	
MEET-WF1	Friesland TSS	Fl(5)Y.20s	54-02,49 N	005-53,15 E	1633	
MEET-WF2	Friesland TSS	Fl(5)Y.20s	54-02,81 N	006-02,39 E	1633	
EPJB 63	TSS North Friesland	Fl(5)Y.20s	54-07,50 N	004-25,79 E	1632, 1633	
ABW-08	Noordzee	Fl(5)Y.20s	54-27,32 N	008-05,63 E	1037	
ABW-07	Noordzee	Fl(5)Y.20s	54-29,35 N	007-54,17 E	1037	
	Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-30,69 N	005-49,21 E	1037	
ABW-05	Noordzee	Fl(5)Y.20s	54-32,01 N	007-36,69 E	1037	
SAR-10	Noordzee	Fl(5)Y.20s	54-33,25 N	007-43,54 E	1037	
SAR-09	Noordzee	Fl(5)Y.20s	54-34,04 N	007-22,79 E	1037	
ABW-02	Noordzee	Fl(5)Y.20s	54-38,20 N	007-45,13 E	1037	
SAR-07	Noordzee	Fl(5)Y.20s	54-49,48 N	007-49,51 E	1037	
SAR-06	Noordzee	Fl(5)Y.20s	54-51,32 N	007-19,01 E	1037	
SAR-03	Noordzee	Fl(5)Y.20s	54-56,60 N	007-49,21 E	1037	
BUD-04	Noordzee	Fl(5)Y.20s	55-02,70 N	007-33,57 E	1037	
SAR-02	Noordzee	Fl(5)Y.20s	55-03,00 N	007-52,01 E	1037	
SAR-01	Noordzee	Fl(5)Y.20s	55-06,20 N	007-23,00 E	1037	
SAIV 342	Dogger Bank	Fl(2).Y.5s	55-17,26 N	003-34,83 E	1037	
	Regnar Oil Field	Fl(5)Y.20s	55-18,34 N	005-22,74 E	1037	
	Regnar Oil Field	Fl(5)Y.20s	55-26,34 N	005-30,37 E	1037	
	Horns Rev	Fl(5)Y.20s	55-36,70 N	007-31,75 E	1037	

Verbeterblad voor kaart 1546 bij BaZ 375/16 Afm. blad 183,6 x 113,8 mm
Block for chart 1546 to NL NtM 375/16 Size block 183.6 x 113.8 mm

