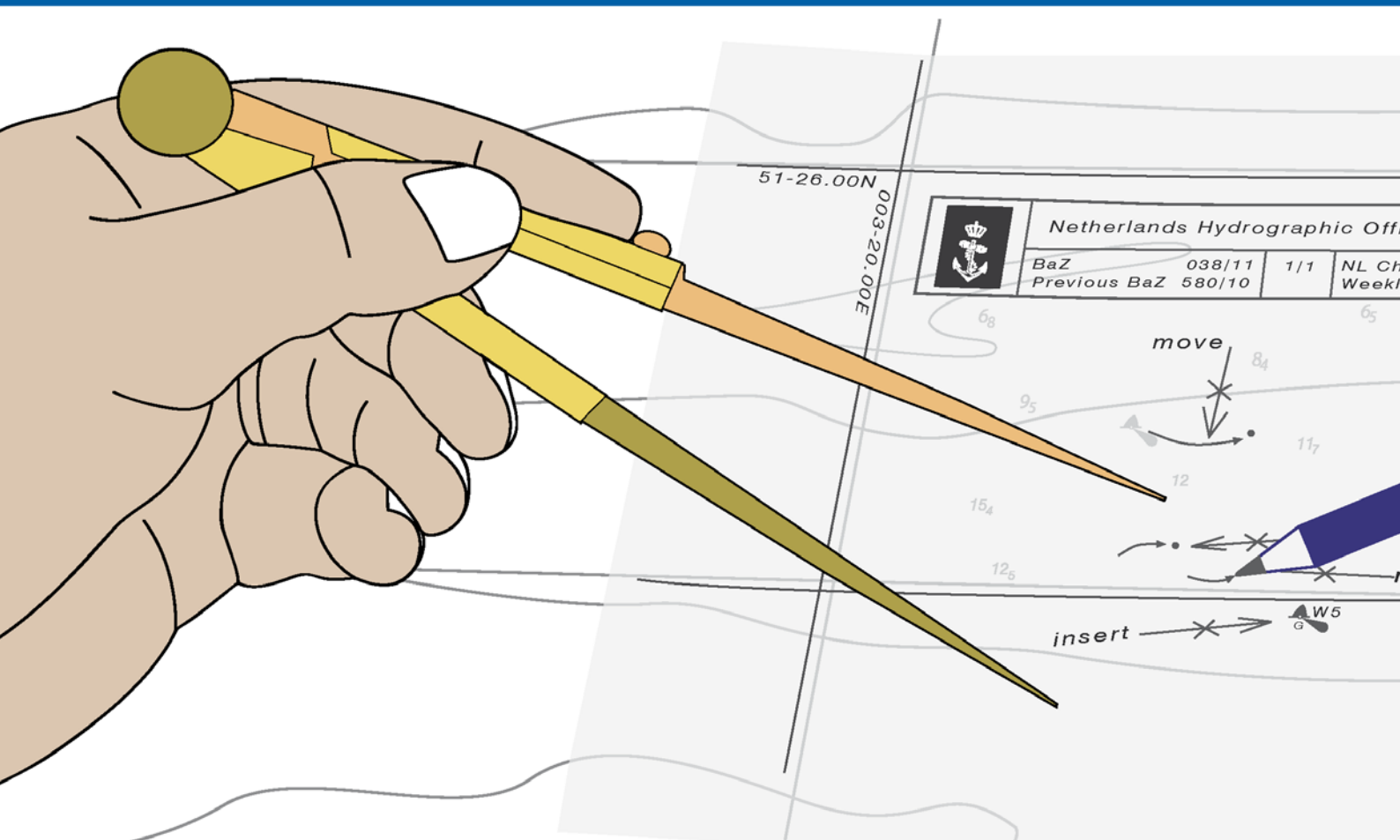




Koninklijke Marine

BaZ | 2021

42 | BAZ 365-373
Berichten aan Zeevarenden
Netherlands Notice to Mariners



146^e jaargang 21-10-2021
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)

Amsterdam: **L.J. Harri BV**, Prins Hendrikkade 94/95 "Schreierstoren", 1012 AE Amsterdam,
Tel. +31 (0)20 - 6248052; Fax. +31 (0)20 - 6258086;

Website: 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;

Website: www.datema.nl ; e-mail: sales@datema.nl

Rotterdam **OneOcean (Nederlands) BV**, Parmentierplein 20, 3088 GN Rotterdam,
Tel. +31 (0)10 - 4167622;

Website: www.oneocean.com ; e-mail: netherlands@oneocean.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;

Website: 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;

Website: www.martin.be ; e-mail: sales@martin.be

Bremen: **"Seekarte" Kpt. A. Dammeyer**, Korffsdeich 3, D-28217 Bremen,
Tel. +49 (0)4213032780;

Website: www.seekarte.com e-mail: seekarte@seekarte.de

London: **OneOcean Group Limited**, Unit 4, Voltage Mollison Avenue, Enfield EN3 7XQ
Tel. +44 (0) 1992805200 ; Fax +44 (0) 1992805410 ;

Website: www.oneocean.com ; e-mail : sales@oneocean.com

B-agenten:

Scheveningen: **Vrolijk Watersport Scheveningen**, Visafslagweg 1,(Hal 18-20), 2583 DM Den Haag,
Tel: +31 (0) 70 - 4168282, Fax: +31 (0) 70 - 3060497,

Website: 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

Website: 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;

Website: 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 BaZ1 in Hoofdstuk 3, 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. T-berichten worden in principe alleen voor de grootste schaal kaart uitgegeven.
- 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, Website: 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 NtM1 in Chapter 3, 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 generalised. The notices are meant only to correct the publications that are stated in the notice. Generally, T notices are published on the largest scale charts only.*
- *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, 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)
GST	Geodatastyrelsen (Deense hydrografische dienst)
HBA	Havenbedrijf Amsterdam
HBR	Havenbedrijf Rotterdam
HOV	Hydrografisch Opname Vaartuig 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	Kustwacht Nederland
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)
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>
GST	<i>Geodatastyrelsen (Danish HO)</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>Netherlands Coast Guard</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>
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>	5
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>	11
Berichten Hydrografische publicaties / <i>Notices Hydrographic publications</i>	13
Meetinstrumenten / <i>Measuring instruments list</i>	14

Kruisverwijzing / *Cross reference*

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

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

Zeekaarten / *Nautical Charts*

Kaart / <i>Chart</i>	BaZ / <i>NL NM</i>	
1014	368/21	370/21
1035	368/21	370/21
124	368/21	*369/21
125	368/21	*371/21
1631	368/21	*371/21
1970	370/21	
2017	372(T)/21	365/21

1800 serie kaarten / *1800 series charts*

Kaart / <i>Chart</i>	BaZ / <i>NL NM</i>		
1801	366/21	368/21	367/21
1810	*373(T)/21	*369/21	

Hydrografische publicaties/ *Hydrographic publications*

Publication	BaZ / <i>NL NM</i>	
NIL		

Algemene berichten / *General notices*



NIL

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

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Opgeheven / Cancelled
1035	1046	*254(P)/21	21 okt 2021, NOORDZEE. IJMUIDEN. LOWESTOFT.
116	1477	*06(T)/21	21 okt 2021, AANLOOP WESTERSCHELDE. BANKJE VAN ZOUTELANDE.
125	1422	*254(P)/21	21 okt 2021, NOORDZEE. IJMUIDEN. LOWESTOFT.
1631	1418	*254(P)/21	21 okt 2021, NOORDZEE. IJMUIDEN. LOWESTOFT.
2017		231(T)/21	21 okt 2021, SURINAME. DEMERARA RIVER MONDING.
1801		*254(P)/21	21 okt 2021, NOORDZEE. IJMUIDEN. LOWESTOFT.
1803		*06(T)/21	21 okt 2021, AANLOOP WESTERSCHELDE. BANKJE VAN ZOUTELANDE.
1810		*264(T)/21	21 okt 2021, MARKERMEER. VLUCHTHAVEN DE NES.

Berichten Zeekaarten / *Notices Nautical charts*

365/21 SURINAME. DEMERARA RIVER MONDING.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
2017	n.a.	359/20	Jan 1971	1
1 Verander Change	FI.R.7s		op / at	06-56,80 N 058-03,50 W
in / into	 FI.R.6s			
				

Bron / Source: UKHO 3989/2021; PNR 2229-2021-2.

368/21

NOORDZEE. LOWESTOFT TO IJMUIDEN.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1014	1043	308/21	jun 2017	4, 8
1035	1046	312/21	apr 2017	5, 8
124.A	1471	352/21	nov 2020	1
125	1422	293/21	aug 2018	2, 8
1631	1418	293/21	aug 2018	3, 8

1 Aanbrengen
Insert



op / at 52-27,25 N 004-33,18 E
52-27,34 N 004-33,44 E

2 Aanbrengen
Insert



op / at 52-31,11 N 003-40,00 E
52-31,42 N 003-44,67 E
52-31,98 N 003-46,93 E
52-31,84 N 003-52,01 E
52-29,78 N 003-55,31 E
52-29,17 N 004-11,12 E
52-28,61 N 004-12,42 E
52-26,91 N 004-25,46 E
52-26,79 N 004-31,63 E
52-27,34 N 004-33,44 E

3 Aanbrengen
Insert



op / at 52-30,37 N 002-33,00 E
52-30,21 N 003-08,06 E
52-31,74 N 003-25,29 E
52-31,25 N 003-27,18 E
52-28,78 N 003-31,80 E
52-31,13 N 003-40,17 E
52-31,45 N 003-45,01 E
52-31,95 N 003-46,30 E
52-31,84 N 003-52,01 E
52-29,82 N 003-55,15 E
52-29,16 N 004-11,21 E
52-28,59 N 004-12,49 E
52-26,94 N 004-25,10 E
52-26,79 N 004-31,65 E
52-27,34 N 004-33,43 E

4 Aanbrengen
Insert



op / at 52-27,25 N 001-44,20 E
52-26,69 N 002-08,22 E
52-30,45 N 002-13,34 E
52-31,71 N 003-25,12 E
52-29,06 N 003-31,21 E

52-31,87 N 003-50,60 E
52-29,90 N 003-55,02 E
52-27,33 N 004-33,42 E

5 Aanbrengen
Insert



op / at 52-27,25 N 001-44,20 E
52-26,57 N 002-07,62 E
52-30,29 N 002-11,91 E
52-30,18 N 003-08,50 E
52-31,75 N 003-25,38 E
52-29,35 N 003-30,60 E
52-31,98 N 003-51,10 E
52-30,23 N 003-54,73 E
52-26,79 N 004-31,63 E
52-27,33 N 004-33,42 E

8 Tracings beschikbaar

Tracings available

Bron / Source: UKHO; PNR 2336-2021-2.

***369/21** NOORDZEEKANAAL. AMSTERDAM. HET IJ.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
124.B	1471	368/21	nov 2020	1, 2

1 Verander *Change* F.R. op / at 52-22,89 N 004-54,38 E



in / into F



2 Verander *Change* Iso.R.10s op / at 52-23,89 N 004-53,48 E



in / into Iso.R.8s



Bron / Source: HBA; PNR 2407-2021-1.

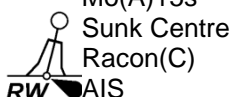
370/21 ENGELAND. NOORDZEE. TSS SUNK.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1014	1043	368/21	jun 2017	2, 3
1035	1046	368/21	apr 2017	1
1970	n.a.	222/21	jul 2021	4

1 Verander Change
 FI(2)20s12m16M Radar beacon op / at 51-50,10 N 001-46,02 E
 Sunk Centre and AIS
 Racon(C) remain unchanged.



in / into



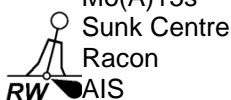
2 Schrappen Delete
 van / from 51-50,10 N 001-46,02 E



3 Verander Change
 FI(2)20s12m16M Radar beacon op / at 51-50,10 N 001-46,02 E
 Sunk Centre and AIS
 Racon remain unchanged.



in / into



4 Verander Change
 Sunk Centre op / at 51-50,10 N 001-46,02 E



in / into

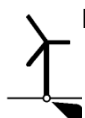


Bron / Source: UKHO 4066/2021; PNR 2303-2021-3.

*371/21 NOORDZEE. PRINSES AMALIA WINDPARK.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
125	1422	368/21	aug 2018	1
1631	1418	368/21	aug 2018	1

1 Schrappen Delete
 Mo(U)Y.15s18m5M van / from 52-36,18 N 004-11,61 E



Bron / Source: KW; PNR 2356-2021-1.

372(T)/21 ATLANTISCHE OCEAAN. GUYANA. ESSEQUIBO RIVER.

Kaart / Chart
2017

Int. / Int.
n.a.

Itemnr. / Itemno.
1

1 Aanbrengen
Insert




Q.BuY

op / at 07-02,57 N 058-11,57 W

Bron / Source: UKHO 4037(T)/2021; PNR 2303-2021-5.







Berichten 1800 serie kaarten / Notices 1800 series charts

366/21 BELGIE. HAVEN OOSTENDE.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1801.2B	n.a.	362/21	jul 2020	1
1 Aanbrengen <i>Insert</i>	 Ponton (INT 1 F16)		op / at	51-13,88 N 002-55,52 E 51-13,90 N 002-55,51 E 51-13,90 N 002-55,52 E 51-13,88 N 002-55,53 E

Bron / Source: VH 214/2021; PNR 1892-2021-2.

367/21 BELGIE. HAVEN OOSTENDE.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1801.2	n.a.	366/21	jul 2020	3, 4, 5
1801.2B	n.a.	366/21	jul 2020	1, 2
1801.3	n.a.	366/21	jul 2020	3, 4, 5
1 Verander <i>Change</i>	 F.G 9m3M		op / at	51-14,43 N 002-54,95 E
<i>in / into</i>	 F.G 19m11M			
2 Aanbrengen <i>Insert</i>	Horn Mo(U) 		op / at	51-14,43 N 002-54,95 E
3 Aanbrengen <i>Insert</i>	 F.G 19m11M		op / at	51-14,43 N 002-54,95 E
4 Aanbrengen <i>Insert</i>			op / at	51-14,43 N 002-54,95 E
5 Aanbrengen <i>Insert</i>	 F.R		op / at	51-14,51 N 002-55,18 E

Bron / Source: VH 229/2021; PNR 2144-2021-3.

368/21 NOORDZEE. LOWESTOFT TO IJMUIDEN.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1801.8	n.a.	367/21	jul 2020	6
1801.9	n.a.	367/21	jul 2020	7

6 Aanbrengen
Insert

op / at	52-29,55 N	004-02,72 E
	52-29,16 N	004-11,21 E
	52-28,61 N	004-12,42 E
	52-26,93 N	004-25,28 E
	52-26,79 N	004-31,63 E
	52-27,33 N	004-33,43 E

7 Aanbrengen
Insert

op / at	52-28,20 N	004-15,02 E
	52-27,35 N	004-22,64 E

Bron / Source: UKHO; PNR 2336-2021-2.***369/21** NOORDZEEKANAAL. AMSTERDAM. HET IJ.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1810.2	n.a.	356/21	jan 2021	2
1810.2B	n.a.	356/21	jan 2021	2
1810.2D	n.a.	356/21	jan 2021	3

2 Verander
Change

Iso.R.10s

op / at	52-23,89 N	004-53,48 E
---------	------------	-------------

in / into



Iso.R.8s

3 Verander
Change

(kleur rood)

op / at	52-22,89 N	004-54,38 E
---------	------------	-------------

in / into



(kleur wit)

Bron / Source: HBA; PNR 2407-2021-1.

***373(T)/21** **RANDMEREN. VOSSEMEER.**

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
1810.6	n.a.	1
1810.7	n.a.	1

1 In het Vossemeer is een verondieping aangetroffen. Deze verondieping bevindt zich aan de groene zijde. Scheepvaart wordt aangeraden tussen boei VoM 24 en VoM 28 zoveel mogelijk langs de rode zijde te varen.

In the Vossemeer a shoal has been discovered. Between buoys VoM 24 and VoM 28, shipping is advised to stay close to the red lateral buoys as much as possible.

Bron / Source: RWS CMIJ 25/2021; PNR 2350-2021-1.

Berichten Hydrografische publicaties / Notices Hydrographic publications

NIL

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.

Meetinstrumenten zonder markering worden als "unmarked" in de kolom "Licht/Light" aangeduid.

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. Please note that only the largest scale chart is quoted. Measuring instruments without markings are indicated as "unmarked" in the "Licht/Light" column.

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>
DM 1	De Panne	Q	51-13,82 N	002-52,91 E		1801.2
aKust1	Stroombank	FI(5)Y.20s	51-14,21 N	002-48,78 E		1801.2
RWS-9	Westerschelde		51-23,99 N	003-39,91 E	116, 120	1803.2, 1801.4
aKust12	Noordoost van Oostende		51-24,09 N	003-18,16 E		1801.3
RWS-7	Westerschelde		51-24,53 N	003-38,68 E	116, 120	1803.2, 1801.4
RWS-5	Westerschelde		51-24,61 N	003-38,18 E	116, 120	1803.2, 1801.4
Meet HP-B	Westerschelde	unlit	51-24,62 N	003-38,46 E	116, 120	1803.2, 1801.4
Meet HP-A	Westerschelde	unlit	51-24,67 N	003-38,04 E	116, 120	1803.2, 1801.4
RWS-3	Westerschelde		51-24,67 N	003-37,70 E	116, 120	1803.2, 1801.4
ZS 7	Pietermanskreek	FI.Y.4s	51-28,04 N	004-08,90 E		1805.7
ZS 6	Pietermanskreek	FI.Y.4s	51-28,89 N	004-07,72 E		1805.7
ZS 5	Lodijksche Gat	FI.Y.4s	51-29,10 N	004-10,01 E		1805.7
	Platte Bank	unlit	51-30,38 N	004-06,35 E		1805.7
BOSKALI S 2	Oosterschelde	FI(5)Y.20s	51-31,17 N	004-01,18 E	110	1805.5, 1805.10
WW_MP 1	Oosterschelde		51-31,94 N	003-57,04 E		1805.5
WW_MP 2	Oosterschelde		51-32,02 N	003-57,05 E		1805.5
	Slikken va den Dortsman	unlit	51-32,04 N	004-02,86 E		1805.5, 1805.7
ZS 3	Inloop Zandkreek	FI.Y.4s	51-32,89 N	003-53,48 E		1805.5
ZS 2	Inloop Zandkreek	FI.Y.4s	51-33,10 N	003-54,67 E		1805.5
ZS 1	Inloop Zandkreek	FI.Y.4s	51-33,55 N	003-55,46 E		1805.5
ZS 4	Brabantsche Vaarwater	FI(5)Y.20s	51-34,49 N	003-57,92 E		1805.5
Roompot ZS 1	Roompot	FI.Y.5s	51-37,37 N	003-46,15 E		1805.10
Roompot ZS 2	Roompot	FI.Y.5s	51-38,31 N	003-47,94 E		1805.10
BOSKALI S 1	Hammen	FI(5)Y.20s	51-38,39 N	003-53,22 E	110	1805.5, 1805.10
Roompot ZS Ref	Roompot	FI.Y.5s	51-38,50 N	003-45,90 E		1805.10
Waverider	Borssele Pass	FI(5)Y.20s	51-42,30 N	003-04,90 E	110	
	Lodewijkbank	FI(5)Y.20s	51-42,41 N	003-02,08 E	110	
MEET 3	Haringvliet	FI(4)Y.15s	51-49,60 N	004-03,00 E		1807.6
MEET 2	Haringvliet	FI(3)Y.10s	51-49,90 N	004-02,50 E		1801.6
	Goeree	unlit	51-55,70 N	003-39,80 E	122	1801.6
Meet-A	Markerwadden	unlit	52-34,03 N	005-23,10 E		1810.9
Meet-B	Markerwadden	unlit	52-34,34 N	005-22,57 E		1810.9
Meet-C	Markerwadden	unlit	52-34,64 N	005-22,26 E		1810.9

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position		Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
FL-71	Markerwadden	FI(5)Y.20s	52-34,78 N	005-24,73 E		1810.9
	Vaarwater naar Den Oever	FI(5)Y.20s	52-57,21 N	005-01,09 E		1811.3
	Vaarwater langs de afsluitdijk	FI(5)Y.20s	53-00,63 N	005-09,82 E		1811.3
LEV-BZD-IJS	Breezanddijk	FI(5)Y.20s	53-00,90 N	005-14,72 E		1810.4
Wpm 05	Noordzee	FI(5)Y.20s	53-06,99 N	002-11,89 E	1035	
	Ems	FI.Y.4s	53-09,83 N	007-22,25 E		1812.8A
	Ems	FI.Y.5s	53-11,55 N	007-24,44 E		1812.8B
Wpm 04	Ballastplaat	unlit	53-11,67 N	005-21,93 E	1457	1811.4, 1811.5A, 1811.6
Wpm 06	Ballastplaat	unlit	53-12,28 N	005-21,95 E	1457	1811.4, 1811.6
Wpm 02	Ballastplaat	unlit	53-12,30 N	005-23,80 E	1457	1811.4, 1811.6
Wpm 01	Ballastplaat	unlit	53-12,83 N	005-21,22 E	1457	1811.4
	Ballastplaat	unlit	53-13,84 N	005-24,20 E	1457	1811.4, 1811.6
E03	Ems	FI.Y.5s	53-14,19 N	007-23,81 E		1812.8
	Unterems	unlit	53-19,21 N	007-18,26 E	1555	1812.8
	Unterems	unlit	53-19,21 N	007-18,54 E	1555	1812.8
	Unterems	unlit	53-19,22 N	007-18,70 E	1555	1812.8
	Oostkust Engeland	FI(5)Y.20s	53-19,86 N	001-18,64 E	1035	
Meet-VHG	Veerbootroute Ameland	unlit	53-23,93 N	005-53,02 E		1812.2
	Veerbootroute Ameland	unlit	53-24,03 N	005-48,58 E		1812.2
	Vierhuizergat	unlit	53-24,87 N	006-15,73 E		1812.3
RZGN1 OEMS-N	OSTEREMS. DOEKEGAT	FI.Y.4s	53-25,95 N	006-55,59 E	1555	1812.7
	OSTEREMS DOEKEGAT	FI.Y.4s	53-29,57 N	006-50,57 E	1460	1812.6
	Randzelgat	FI(5)Y.20s	53-34,22 N	006-37,95 E	1460	1812.6, 1812.9,
WEO 1	Osterems	FI.Y.5s	53-37,02 N	006-48,43 E		1812.6
WEW1	Westereems	Iso.Y.2s	53-37,22 N	006-31,33 E	1460	1812.9, 1812.10
Mess-G	Westereems	FI(5)Y.20s	53-37,26 N	006-22,12 E	1460	1812.9
S11	Noordzee. Duitse Bocht.	FI(5)Y.20s	54-20,09 N	007-50,21 E	1037	
	German Bight	FI(5)Y.20s	54-23,19 N	007-37,40 E	1037	
	Noordzee. Duitse bocht.	FI(5)Y.20s	54-29,30 N	007-36,60 E	1037	
	Noordzee. Duitse Bocht.	FI(5)Y.20s	54-29,62 N	007-30,59 E	1037	
	Noordzee. Duitse bocht.	FI(5)Y.20s	54-30,29 N	006-17,61 E	1037	
4x Cardinale betonning	Noordzee. Duitse Bocht	Cardinale verlichting rondom positie	54-30,75 N	005-49,40 E	1037	
S12	German Bight	FI(5)Y.20s	54-35,38 N	007-43,28 E	1037	
	Elbow Spit	FI(2)Y.5s	55-01,41 N	003-41,11 E	1037	
	Regnar Oil Field	FI(5)Y.20s	55-18,34 N	005-22,74 E	1037	
	Regnar Oil Field	FI(5)Y.20s	55-26,34 N	005-30,37 E	1037	

Overzicht van alle actuele uitgaven van zeekaarten en andere hydrografische publicaties. In de derde kolom is de meest recente publicatiedatum van iedere publicatie vermeld. Zeekaarten en publicaties met een oudere publicatiedatum zijn vervallen en kunnen niet meer worden bijgewerkt aan de hand van berichten aan zeevarenden. Van in bewerking zijnde uitgaven wordt in de laatste kolom de verwachte publicatiedatum genoemd.

List of charts and nautical publications in force. In the third column the most recent edition date of each publication is mentioned. Older publications are cancelled and cannot be updated with Notices to Mariners. In the last column the expected publication date of editions to be published is mentioned.

Zeekaarten / Nautical charts

Publicatie / publication	INT kaart / INT chart	Editie datum / edition date	Titel / title	Geplande nieuwe uitgave / planned new edition
110	INT 1473	Jun 2021	North Sea. Netherlands. Westkapelle to Stellendam and Maasvlakte	
114	INT 1476	aug 2019	Netherlands and Belgium. Canal Gent-Terneuzen	
116	INT 1477	jun 2019	Netherlands. Approaches to Westerschelde	
120	INT 1479	jan 2021	Netherlands. Westerschelde. Vlissingen-Oost to Nauw van Bath.	
122	INT 1472	nov 2019	North Sea. Approaches to Europoort and Hoek van Holland	
124	INT 1471	nov2020	Netherlands, Noordzeekanaal including IJmuiden, Zaandam and Amsterdam	
125	INT 1422	aug 2018	North Sea. Approaches to Scheveningen and IJmuiden	dec 2021
126	INT 1468	dec 2017	North Sea. Approaches to Den Helder	
130	INT 1423	mei 2019	North Sea. Netherlands. Approaches to Scheveningen	dec 2021
207	INT 1465	okt2020	Netherlands. Nieuwe Waterweg and Europoort. Hoek van Holland to Vlaardingen	
208	INT 1466	mrt 2021	Netherlands. Rotterdam. Nieuwe Maas and Oude Maas	
209	INT 1467	jul 2019	Netherlands. Krimpen a/d Lek to Moerdijk	
1014	INT 1043	jun 2017	North Sea. Southern sheet	
1035	INT 1046	apr 2017	North Sea. Cap Griz Nez to Dogger Bight and TSS North Friesland	2021
1037	INT 1045	mei 2018	North Sea. Deutsche Bucht	2022
1457	INT 1464	mei 2019	North Sea. Netherlands. Terschellinger Gronden to Harlingen	
1458		okt 2019	North Sea. Netherlands. Bornrif to Eems Approach	
1460	INT 1461	jan 2018	North Sea. Netherlands and Germany. Eems Estuary	jan 2022
1546	INT 1470	dec 2018	North Sea. Netherlands. Zeegat van Texel en Den Helder Roads	
1555	INT 1462	jan 2019	Netherlands Eems. Doekegat to Pogum	jan 2022
1630	INT 1416	okt 2021	North Sea. Netherlands. West Hinder and Outer Gabbard to Vlissingen and Scheveningen	
1631	INT 1418	aug 2018	North Sea. Netherlands. DW Routes to IJmuiden and Texel	
1632	INT 1420	aug 2018	Netherlands. North Sea. DW Routes and TSS North Friesland to Vlieland	
1633	INT 1417	okt 2018	North Sea. TSS North Friesland and GW/Ems to Vlieland and Borkum	
2017		jan 1971	Zuid Amerika Noordkust. Suriname met aangrenzend gebied tot Demerara in het westen en Cayenne in het oosten	
2020		okt 2016	West Indies. Windward Islands. Virgin Gorda to Antigua	
2023		sep 1987	Caraïbische Zee. Curaçao, Bonaire en Aruba	2022
2110		jun 2012	Caribbean Sea. Windward Islands. Anguilla to St. Christopher	

Publicatie / publication	INT kaart / INT chart	Editie datum / edition date	Titel / title	Geplande nieuwe uitgave / planned new edition
781		jul 2021	Caribbean Sea, Aruba	
780		sep 2020	Caribbean Sea, Bonaire	
2213 (782)*		nov 2002	Nederlandse Antillen. Curaçao	dec 2021*
2714 (783)*		mar 2001	Caraïbische Zee, Curaçao, St. Annabaai en Schottegat	jan 2022*
2715		feb 2011	Caribbean Sea. Plans Curaçao	
2716		dec 2009	Netherlands Antilles. Plans Saba, St. Eustatius and St. Maarten	

1800 kaarten / 1800 series:

Publicatie / publication	INT kaart / INT chart	Editie datum / edition date	Titel / title	Geplande nieuwe uitgave / planned new edition
1801		jul 2020	Noordzeekust, De Panne tot Den Helder	
1803		jan 2021	Westerschelde, Vlissingen tot Antwerpen en Kanaal van Gent naar Terneuzen	
1805		sep 2021	Oosterschelde, Veerse Meer en Grevelingen	
1807		feb 2018	Zoommeer, Volkerak, Spui, Haringvliet, Hollandsch Diep	
1810		jan 2021	IJsselmeer, Randmeren en Noordzeekanaal	
1811		apr 2021	Waddenzee westblad en aangrenzende Noordzeekust	2022
1812		apr 2021	Waddenzee oostblad en aangrenzende Noordzeekust	2022

Hydrografische publicaties / Hydrographic publications:

Publicatie / publication	INT kaart / INT chart	Editie datum / edition date	Titel / title	Geplande nieuwe uitgave / planned new edition
KAART1	INT 1	feb 2017	Tekens, afkortingen, begrippen voorkomend op zeekaarten	
HP1		aug 2020	The Netherlands Coast Pilot	
HP2		2021	Lichtenlijst van Nederland en aangrenzend gebied	
HP7		2021	Catalogus van Nederlandse zeekaarten en andere hydrografische publicaties	
HP33		2021	Waterstanden en stromen langs de Nederlandse kust en aangrenzend gebied	
HP33D		2021	NLTides	

Planning kaarten / Planning charts

Publicatie / publication	INT kaart / INT chart	Editie datum / edition date	Titel / title	Geplande nieuwe uitgave / planned new edition
1970		juli 2021	Mariners' Routeing Guide. Southern North Sea	
HP8		jun 2017	Deep draught planning guide. Greenwich buoy to Europoort	

* Kaart wordt vernummerd / Chart will be renumbered