



Koninklijke Marine

# BaZ | 2021

51-52 | BAZ 442-450

Berichten aan Zeevarenden

Netherlands Notice to Mariners

146<sup>e</sup> jaargang 23-12-2021



# 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

### A-agenten: (bijgewerkte kaarten)

Delfzijl	<b>Datema Delfzijl BV</b> Zeesluizen 8 9936 HX Delfzijl	Tel. +31 (0)596 - 635252 Fax +31 (0)596 - 615245
		Website: <a href="http://www.datema.nl">www.datema.nl</a> E-mail: <a href="mailto:sales@datema.nl">sales@datema.nl</a>
Rotterdam	<b>L.J. Harri BV</b> Van der Takstraat 218 3071 LM Rotterdam	Tel. +31 (0)10 - 2142705 Website: <a href="http://www.ljharri.nl">www.ljharri.nl</a> E-mail: <a href="mailto:ljharri@xs4all.nl">ljharri@xs4all.nl</a>
		<b>OneOcean (Nederlands) BV</b> Parmentierplein 20 3088 GN Rotterdam Tel. +31 (0)10 - 4167622 Website: <a href="http://www.oneocean.com">www.oneocean.com</a> E-mail: <a href="mailto:netherlands@oneocean.com">netherlands@oneocean.com</a>
	<b>Datema Rotterdam</b> Galvanistraat 148 3029 AD Rotterdam Tel. +31 (0)10 - 4366188 Fax +31 (0)10 - 4365511 Website: <a href="http://www.datema.nl">www.datema.nl</a> E-mail: <a href="mailto:rotterdam@datema.nl">rotterdam@datema.nl</a>	
	<b>Harri Trading BV</b> Van Weerden Poelmanweg 4 3088 EB Rotterdam Tel. +31 (0)10 - 4290333 Website: <a href="http://www.harritrading.nl">www.harritrading.nl</a> E-mail: <a href="mailto:info@harritrading.nl">info@harritrading.nl</a>	
Antwerpen	<b>Bogerd Martin NV</b> Oude Leeuwenrui 37 2000 Antwerpen	Tel. +32 (0)32134170 Website: <a href="http://www.bogerdmartin.com">www.bogerdmartin.com</a> E-mail: <a href="mailto:sales.antwerp@bogerdmartin.com">sales.antwerp@bogerdmartin.com</a>
Bremen	<b>"Seekarte" Kpt. A. Dammeyer</b> Korffsdeich 3 D-28217 Bremen	Tel. +49 (0)4213032780 Website: <a href="http://www.seekarte.de">www.seekarte.de</a> E-mail: <a href="mailto:seekarte@seekarte.de">seekarte@seekarte.de</a>
London	<b>OneOcean (Head Office)</b> Unit 4, Voltage Mollison Avenue Enfield EN3 7XQ	Tel. +44 (0) 1992805200 Fax +44 (0) 1992805410 Website: <a href="http://www.oneocean.com">www.oneocean.com</a> E-mail: <a href="mailto:sales@oneocean.com">sales@oneocean.com</a>

### B-agenten:

Den Haag	<b>Vrolijk Watersport Scheveningen</b> Visafslagweg 1, hal 18-20 2583 DM Den Haag	Tel. +31 (0) 70 - 4168282 Fax +31 (0) 70 - 3060497 Website: <a href="http://www.vrolijk.nl">www.vrolijk.nl</a> E-mail: <a href="mailto:scheveningen@vrolijk.nl">scheveningen@vrolijk.nl</a>
St. Ives	<b>Imray Laurie Norie &amp; Wilson Ltd</b> Wych House, The Broadway St Ives, Cambridgeshire PE27 5BT	Tel. +44 (0)1480 - 462114 Fax +44 (0)1480 - 496109 Website: <a href="http://www.imray.com">www.imray.com</a> E-mail: <a href="mailto:ilnw@imray.com">ilnw@imray.com</a>
Bielefeld	<b>Delius Klasing Verlag GMBH</b> Siekerwall 21 D-33602 Bielefeld	Tel +49 (0)521 - 559000 Fax. +49 (0)521 - 559116 Website: <a href="http://www.delius-klasing.de">www.delius-klasing.de</a> E-mail: <a href="mailto:info@delius-klasing.de">info@delius-klasing.de</a>

## Voorwoord

- Overeenkomstig SOLAS-bepalingen 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 Alkemadeaan 786, 2597 BC Den Haag, Corr. Postbus 10000, 1780 CA Den Helder.  
tel. +31 (0)70 3162817, Website: [www.hydro.nl](http://www.hydro.nl) E-mail: [baz@hydro.nl](mailto:baz@hydro.nl)

## **Preface**

- *In accordance with SOLAS-regulations, 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 Alkemadeaan 786, NL-2597 BC Den Haag, Corr. P.O. Box 10000, NL-1780 CA Den Helder.  
tel. +31 (0)70 3162817, Website: [www.hydro.nl](http://www.hydro.nl) E-mail: [baz@hydro.nl](mailto: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> .....	6
Opgeheven (P) en (T) berichten / <i>Cancelled (P) and (T) notices</i> .....	6
Berichten Zeekaarten / <i>Notices Nautical charts</i> .....	7
Berichten 1800 serie kaarten / <i>Notices 1800 series charts</i> .....	11
Berichten Hydrografische publicaties / <i>Notices Hydrographic publications</i> .....	14
Meetinstrumenten / <i>Measuring instruments list</i> .....	15
Actuele (P) en (T) berichten / <i>Current (P) and (T) notices</i> .....	17
Cumulatieve lijst van BaZ's / <i>Cumulative list of NL NM</i> .....	23

## Kruisverwijzing / *Cross reference*

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

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

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

<b>Kaart / <i>Chart</i></b>	<b>BaZ / <i>NL NM</i></b>		
110	*448/21		
120	*447/21		
125	*444/21		
1458	*442/21		
1630	*449/21	*448/21	

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

<b>Kaart / <i>Chart</i></b>	<b>BaZ / <i>NL NM</i></b>		
1803	*447/21	*446/21	445/21
1811	*450/21		

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

<b>Publication</b>	<b>BaZ / <i>NL NM</i></b>
HP 7	*443/21

## Algemene berichten / *General notices*

---

NIL

---

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

---

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int.</b>	<b>BaZ / NL NM</b>	<b>Opgeheven / Cancelled</b>
125	1422	*238(P)/21	22 dec 2021, NOORDZEE. TEN ZUIDEN VAN IJ-GEUL.
		*247(P)/21	22 dec 2021, NOORDZEE. TEN ZUIDEN VAN IJ-GEUL.
1458		*297(P)/20	22 dec 2021, WADDENZEE. WIERUMER GRONDEN.
1810		*267(T)/21	22 dec 2021, MARKERMEER. TEN ZUIDWESTEN VAN MARKERWADDEN.

## Berichten Zeekaarten / Notices Nautical charts

---

### \*442/21 AANKONDIGING VERVALLEN KAART 1458.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1458	n.a.	381/21	okt 2019	1

#### 1 Zeekaarten:

Per 1 januari 2022 zal kaart NL1458 (editie oktober 2019) vervallen. In het betreffende gebied kunnen de bestaande kaarten uit de NL1811 en NL1812 serie gebruikt worden.

#### *Nautical charts:*

*Chart NL1458 (edition October 2019) will be withdrawn on the 1st January 2022. In this area charts from the NL1811 and NL1812 series can be used.*

**Bron / Source:** HYD; PNR 2911-2021-2.

---

### \*444/21 AANKONDIGING HERNIEUWDE UITGAVE KAART 125.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
125	1422		dec 2021	1

#### 1 Zeekaarten:

Verschenen is de volgende hernieuwde uitgave:

Kaart 125 (INT1422) NORTH SEA. NETHERLANDS. APPROACHES TO IJMUIDEN  
Schaal 1:60.000. Mercator Projectie.  
Hernieuwde uitgave 23 december 2021.

Hiermee vervalt de vorige uitgave.

#### *Nautical charts:*

*The following new chart is published:*

*Kaart 125 (INT1422) NORTH SEA. NETHERLANDS. APPROACHES TO IJMUIDEN  
Scale 1:60.000. Mercator Projection.  
New edition 23 December 2021.*










*With the publication of this chart the previous edition is withdrawn.*

**Bron / Source:** HYD; PNR 2909-2021-2.

---

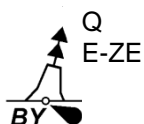
**\*447/21**

**WESTERSCHELDE. EVERINGEN. GEUL VAN  
BAARLAND.**

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
120	1479	432/21	jan 2021	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10
<b>1</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	Iso.R.4s E 4A 		op / at	51-22,68 N 003-49,66 E
<b>2</b> Schrappen <i>Delete</i>	Iso.R.8s E 6 		van / from	51-22,47 N 003-49,81 E
<b>3</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	Iso.R.8s E 6 		op / at	51-22,37 N 003-50,51 E
<b>4</b> Schrappen <i>Delete</i>	E 11A 		van / from	51-22,08 N 003-51,47 E
<b>5</b> Verplaatsen <i>Move</i>	Q.G E 11 		van / from	51-21,98 N 003-51,14 E
			naar / to	51-21,91 N 003-51,06 E
<b>6</b> Schrappen <i>Delete</i>	E 9 		van / from	51-22,14 N 003-49,92 E
<b>7</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	Iso.G.8s E 9 		op / at	51-21,98 N 003-50,23 E
<b>8</b> Verplaatsen <i>Move</i>	Iso.G.4s E 7 		van / from	51-22,47 N 003-49,01 E
			naar / to	51-22,26 N 003-49,35 E
<b>9</b> Schrappen <i>Delete</i>	E-ZE 		van / from	51-22,61 N 003-48,26 E



**10** Aanbrengen  
*Insert*



op / at 51-22,55 N 003-48,44 E

**Bron / Source:** RWS MD 683/2021; PNR 2848-2021-1.

---

**\*448/21** NOORDZEE. EUROGEUL APPROACH AREA.

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
110	1473	426/21	jun 2021	2
1630	1416	410/21	okt 2021	1, 2, 3, 4, 5

**1** Aanbrengen  
*Insert*

**Obstn**



op / at 52-03,94 N 003-08,69 E

**2** Aanbrengen  
*Insert*



op / at 52-01,19 N 003-05,47 E

**3** Aanbrengen  
*Insert*



op / at 51-56,57 N 002-36,94 E

**4** Aanbrengen  
*Insert*

**Obstn**



op / at 51-52,39 N 002-36,93 E

**5** Aanbrengen  
*Insert*



op / at 51-55,08 N 002-40,73 E

**Bron / Source:** HOV; PNR 2725-2021-1.

---

**\*449/21** NOORDZEE. EUROGEUL APPROACH AREA.

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1630	1416	448/21	okt 2021	1

**1** Verander **Wk** op / at 51-49,41 N 002-39,17 E  
Change

**33**

in / into

**Wk**  
**32**




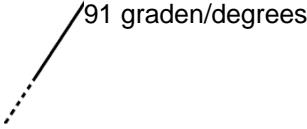
**Bron / Source:** HOV; PNR 2724-2021-1.

---

## Berichten 1800 serie kaarten / Notices 1800 series charts

---



### 445/21 WESTERSCHELDE. ANTWERPEN REDE.

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1803.6	n.a.	432/21	jan 2021	1, 2, 3, 4
<u>1</u> Schrappen <i>Delete</i>	F.R. 		van / from	51-14,28 N 004-23,89 E
<u>2</u> Schrappen <i>Delete</i>	F.R. 		van / from	51-14,28 N 004-24,05 E
<u>3</u> Schrappen <i>Delete</i>			van / from	51-14,28 N 004-24,05 E
<u>4</u> Schrappen <i>Delete</i>			van / from	51-14,28 N 004-24,05 E 51-14,30 N 004-21,83 E

**Bron / Source:** VH 268/2021; PNR 2751-2021-3.

---

### \*446/21 WESTERSCHELDE. ANTWERPEN. LINKEROEVER.











<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1803.6	n.a.	445/21	jan 2021	1, 2
<u>1</u> Aanbrengen <i>Insert</i>	v-AIS AO-W 		op / at	51-14,30 N 004-22,14 E
<u>2</u> Aanbrengen <i>Insert</i>	v-AIS AO-O 		op / at	51-14,29 N 004-22,85 E

**Bron / Source:** GNA Bass 123/2021; PNR 2632-2021-1.




---

**\*447/21**

**WESTERSCHELDE. EVERINGEN. GEUL VAN  
BAARLAND.**

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1803.3	n.a.	446/21	jan 2021	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10
<b>1</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	 Iso.R.4s E 4A		op / at	51-22,68 N 003-49,66 E
<b>2</b> Schrappen <i>Delete</i>	 Iso.R.8s E 6		van / from	51-22,47 N 003-49,81 E
<b>3</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	 Iso.R.8s E 6		op / at	51-22,37 N 003-50,51 E
<b>4</b> Schrappen <i>Delete</i>	 E 11A		van / from	51-22,08 N 003-51,47 E
<b>6</b> Schrappen <i>Delete</i>	 E 9		van / from	51-22,14 N 003-49,92 E
<b>7</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	 Iso.G.8s E 9		op / at	51-21,98 N 003-50,23 E
<b>8</b> Verplaatsen <i>Move</i>	 Iso.G.4s E 7		van / from	51-22,47 N 003-49,01 E
<b>9</b> Schrappen <i>Delete</i>	 E-ZE		naar / to	51-22,26 N 003-49,35 E
<b>10</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	 E-ZE		van / from	51-22,61 N 003-48,26 E
	 E-ZE		op / at	51-22,55 N 003-48,44 E

**\*450/21** WADDENZEE. AFSLUITDIJK. DOOVE BALG.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1811.3	n.a.	428/21	apr 2021	1, 2, 4, 5, 6
1811.3A	n.a.	428/21	apr 2021	3, 7
<b>1</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	 (INT 1 N1.1)		op / at	53-01,49 N 005-04,99 E 53-02,08 N 005-05,11 E 53-02,02 N 005-06,61 E 53-01,41 N 005-06,52 E
<b>2</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	 (INT 1 N1.1)		op / at	52-56,45 N 005-02,93 E 52-56,66 N 005-02,87 E 53-03,47 N 005-15,42 E 53-03,18 N 005-16,05 E
<b>3</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	 (INT 1 N1.1)		op / at	52-56,45 N 005-02,93 E 52-56,66 N 005-02,87 E 52-56,92 N 005-03,33 E
<b>4</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	Text: Werkbetonning		op / at	53-01,75 N 005-05,85 E
<b>5</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	Text: Werkbetonning		op / at	53-02,60 N 005-14,50 E
<b>6</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	Text: Werkbetonning		op / at	52-59,55 N 005-08,60 E
<b>7</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	Text: Werkbetonning		op / at	52-56,60 N 005-03,17 E

**Bron / Source:** RWS; PNR 2949-2021-1.

---

## **Berichten Hydrografische publicaties / Notices Hydrographic publications**

---

**\*443/21** AANKONDIGING HERNIEUWDE UITGAVE HP 7.

<b>Publicatie / Publication</b>	<b>Vorig BaZ / prev. NL NM</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
HP 7 Catalogus / Catalogue	394/20	1

### **1** Digitaal boekwerk:

De nieuwe editie van HP 7 is verschenen.

HP7 Catalogus van Nederlandse zeekaarten en andere hydrografische publicaties.  
Editie 2022.

De nieuwe editie is te downloaden via:

<https://www.defensie.nl/onderwerpen/hydrografie/downloads/publicaties/2020/12/02/catalogus-hp7>

Van deze publicatie zullen regelmatig nieuwe versies verschijnen, bijgewerkt met de laatste wijzigingen en BaZ's. Deze nieuwe versies worden aangekondigd per BaZ en kunnen vervolgens gedownload worden van de website.

*Digital Nautical Publication:*

*The new edition of HP 7 has been published.*

*HP7 Catalogue of Netherlands nautical charts and other nautical publications.  
Edition 2022.*

*Download the new edition at:*

<https://english.defensie.nl/topics/hydrography/documents/publications/2020/12/02/catalogue-hp7>

*New versions of this publication, updated with the latest updates and NL NtM will be published regularly. These new versions will be announced by NL NtM and can be downloaded from the website.*

**Bron / Source:** HYD; PNR 2910-2021-1.

---

## 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	Fl(5)Y.20s	51-14,21 N	002-48,78 E		1801.2
HD20	Kustroute Oostende-Zeebrugge	Fl.Y.5s	51-14,88 N	002-55,54 E		1801.2, 1801.3
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
RWS-3	Westerschelde		51-24,67 N	003-37,70 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
BOSKALI S 2	Platte Bank Oosterschelde	unlit	51-30,38 N	004-06,35 E		1805.7
WW_MP 1	Oosterschelde	Fl(5)Y.20s	51-31,17 N	004-01,18 E	110	1805.5, 1805.10
WW_MP 2	Oosterschelde		51-31,94 N	003-57,04 E		1805.5
	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	Fl.Y.4s	51-32,89 N	003-53,48 E		1805.5
ZS 2	Inloop Zandkreek	Fl.Y.4s	51-33,10 N	003-54,67 E		1805.5
ZS 1	Inloop Zandkreek	Fl.Y.4s	51-33,55 N	003-55,46 E		1805.5
ZS 4	Brabantsche Vaarwater	Fl(5)Y.20s	51-34,49 N	003-57,92 E		1805.5
Roompot ZS 1	Roompot	Fl.Y.5s	51-37,37 N	003-46,15 E		1805.10
Roompot ZS 2	Roompot	Fl.Y.5s	51-38,31 N	003-47,94 E		1805.10
BOSKALI S 1	Hammen	Fl(5)Y.20s	51-38,39 N	003-53,22 E	110	1805.5, 1805.10
Roompot ZS Ref	Roompot	Fl.Y.5s	51-38,50 N	003-45,90 E		1805.10
Waverider	Borssele Pass	Fl(5)Y.20s	51-42,30 N	003-04,90 E	110	
	Lodewijkbank	Fl(5)Y.20s	51-42,41 N	003-02,08 E	110	
MEET 3	Haringvliet	Fl(4)Y.15s	51-49,60 N	004-03,00 E		1807.6
MEET 2	Haringvliet	Fl(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 ZM 3	Zandmotor	Fl.Y.5s	52-03,07 N	004-10,49 E	122	1801.7
MEET ZM 2	Zandmotor	Fl.Y.5s	52-03,11 N	004-10,34 E	122	1801.7

<b>Naam Name</b>	<b>Vaarwater Waters</b>	<b>Licht Light</b>	<b>Positie Position</b>		<b>Kaart Chart</b>	<b>1800 Serie 1800 Series</b>
MEET ZM 1	Zandmotor	Fl.Y.5s	52-03,66 N	004-08,79 E	122, 130	1801.7
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
FL-71	Markerwadden	Fl(5)Y.20s	52-34,78 N	005-24,73 E		1810.9
	Vaarwater naar Den Oever	Fl(5)Y.20s	52-57,21 N	005-01,09 E		1811.3
	Vaarwater langs de afsluitdijk	Fl(5)Y.20s	53-00,63 N	005-09,82 E		1811.3
LEV-BZD- IJS	Breezanddijk	Fl(5)Y.20s	53-00,90 N	005-14,72 E		1810.4
	Ems	Fl.Y.4s	53-09,83 N	007-22,25 E		1812.8A
	Ems	Fl.Y.5s	53-11,55 N	007-24,44 E		1812.8B
Wpm 05	Ballastplaat	unlit	53-11,67 N	005-21,93 E	1457	1811.4, 1811.5A, 1811.6
Wpm 04	Ballastplaat	unlit	53-12,28 N	005-21,95 E	1457	1811.4, 1811.6
Wpm 06	Ballastplaat	unlit	53-12,30 N	005-23,80 E	1457	1811.4, 1811.6
Wpm 02	Ballastplaat	unlit	53-12,83 N	005-21,22 E	1457	1811.4
Wpm 01	Ballastplaat	unlit	53-13,84 N	005-24,20 E	1457	1811.4, 1811.6
	Ems	Fl.Y.5s	53-14,19 N	007-23,81 E		1812.8
	Unterems	unlit	53-19,21 N	007-18,54 E	1555	1812.8
	Unterems	unlit	53-19,21 N	007-18,26 E	1555	1812.8
	Unterems	unlit	53-19,22 N	007-18,70 E	1555	1812.8
E03	Oostkust Engeland	Fl(5)Y.20s	53-19,86 N	001-18,64 E	1035	
	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
Meet- VHG	Vierhuizergat	unlit	53-24,87 N	006-15,73 E		1812.3
	OSTEREMS. DOEKEGAT	Fl.Y.4s	53-25,95 N	006-55,59 E	1555	1812.7
	OSTEREMS DOEKEGAT	Fl.Y.4s	53-29,57 N	006-50,57 E	1460	1812.6
RZGN1	Randzelgat	Fl(5)Y.20s	53-34,22 N	006-37,95 E	1460	1812.6, 1812.9,
OEMS-N	Osterems	Fl.Y.5s	53-37,02 N	006-48,43 E		1812.6
WEO 1	Westereems	Iso.Y.2s	53-37,22 N	006-31,33 E	1460	1812.9, 1812.10
WEW1	Westereems	Fl(5)Y.20s	53-37,26 N	006-22,12 E	1460	1812.9
Mess-G	Noordzee. Duitse Bocht.	Fl(5)Y.20s	54-20,09 N	007-50,21 E	1037	
S11	German Bight	Fl(5)Y.20s	54-23,19 N	007-37,40 E	1037	
	Noordzee. Duitse bocht.	Fl(5)Y.20s	54-29,30 N	007-36,60 E	1037	
	Noordzee. Duitse Bocht.	Fl(5)Y.20s	54-29,62 N	007-30,59 E	1037	
	Noordzee. Duitse bocht.	Fl(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	Fl(5)Y.20s	54-35,38 N	007-43,28 E	1037	
	Elbow Spit	Fl(2)Y.5s	55-01,41 N	003-41,11 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	



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

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int.</b>	<b>BaZ / NL NM</b>	<b>Beschrijving / Description</b>
1014	1043	319(P)/19	ENGELAND. NEWCASTLE UPON-TYNE TOT NYMINDEGAB. Kabellegwerkzaamheden / Cable laying operations
		36(P)/20	NOORDZEE. DUITSLAND. Aanleg kabel / Cable laying operations
		49(P)/20	ENGELAND. SILVER PIT. TRITON KNOLL. Windmolenpark / Wind farm
		329(T)/20	NOORDZEE. ENGELAND. GRIMSBY. R. HUMBER. Schrappen racon / Remove racon
		330(T)/20	NOORDZEE. ENGELAND. CALIFORNIA. Aanbrengen platform / Insert rig
		*388(T)/20	NOORDZEE. TSS TERSCHELLING - GERMAN BIGHT. Waarschuwing / Warning
		84(P)/21	NOORDZEE. DENEMARKEN. ENGELAND. Aanbrengen/Insert kabel
		276(P)/21	NOORDZEE. NEWCASTLE UPON TYNE. RENNESOY. Aanbrengen kabel/Insert kabel
		*414(T)/21	ENGELAND. NOORDZEE. FLAMBOROUGH HEAD. Aanbrengen platform / insert rig
		1035	1046
*363(T)/20	NOORDZEE. DUITSE BOCHT. Aanbrengen/Insert offshore platform		
*385(P)/20	NOORDZEEKUST. MAASVLAKTE TOT HZA PLATFORM. Aanbrengen/Insert kabel		
*388(T)/20	NOORDZEE. TSS TERSCHELLING - GERMAN BIGHT. Waarschuwing / Warning		
53(T)/21	NOORDZEE. NOORDHINDER. WINDMOLENPARK MERMAID. Aanbrengen/Insert restricted area		
81(T)/21	NOORDZEE. SEASTAR WINDFARM. Aanbrengen/Insert verboden gebied		
84(P)/21	NOORDZEE. DENEMARKEN. ENGELAND. Aanbrengen/Insert kabel		
1037	1045	*337(P)/21	NOORDZEE. BREEVEERTIEN. Werkzaamheden / works in progress
		319(P)/19	ENGELAND. NEWCASTLE UPON-TYNE TOT NYMINDEGAB. Kabellegwerkzaamheden / Cable laying operations
		36(P)/20	NOORDZEE. DUITSLAND. Aanleg kabel / Cable laying operations
		*84(T)/20	NOORDZEE. DAGMAR OIL FIELD. Licht gedoofd / Light extinguished
		*388(T)/20	NOORDZEE. TSS TERSCHELLING - GERMAN BIGHT. Waarschuwing / Warning
		21(P)/21	NOORDZEE. DENEMARKEN. Aanbrengen/Insert onderwaterkabel
		84(P)/21	NOORDZEE. DENEMARKEN. ENGELAND. Aanbrengen/Insert kabel
		182(T)/21	DUITSE BOCHT. WINDFARM NORDSEE OST. Aanbrengen/Insert mine
		*439(T)/21	NOORDZEE. DUITSE BOCHT. Aanbrengen/Insert platform
		110	1473
*301(T)/21	NOORDZEE. AANLOOP SCHELDEMONDEN.		

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int.</b>	<b>BaZ / NL NM</b>	<b>Beschrijving / Description</b>
114	1476	*302(T)/20 *315(T)/20	KRABBENGAT. Aanbrengen/Insert cardinal WESTERSCHELDE. TERNEUZEN. Aanleg nieuwe sluis / Construction works new lock CANAL GENT-TERNEUZEN. TERNEUZEN. GOESE KADE. Ligplaatsaanduiding/Designation of Berth
116	1477	*415(T)/21	WESTERSCHELDE. KAAPDUINEN. Aanbrengen/Insert S-cardinal
120	1479	*302(T)/20	WESTERSCHELDE. TERNEUZEN. Aanleg nieuwe sluis / Construction works new lock
122	1472	*157(P)/20 *385(P)/20 *423(T)/21	NOORDZEE. Wrakdieptesgewijzigd / Wreck depths changed. NOORDZEEKUST. MAASVLAKTE TOT HZA PLATFORM. Aanbrengen/Insert cable NOORDZEE. TEN ZUIDEN VAN IJ-GEUL. Aanbrengen/Insert maritime limit
124	1471	*372(T)/20 *96(T)/21 *168(T)/21 *408(T)/21	AMSTERDAM. HET IJ. Verboden gebied / prohibited area HET IJ. AMSTERDAM CENTRAAL STATION. Aanbrengen/Insert restricted area NOORDZEEKANAAL. ZIJKANAAL C. Aanbrengen werkgebied/Insert prohibited area NOORDZEEKANAAL. JAN VAN RIEBEECKHAVEN. Aanbrengen gele boei/Insert yellow buoy
125	1422	*202(T)/21 *337(P)/21 *420(T)/21 *423(T)/21	NOORDZEE. DW ROUTES TSS MAAS. AANLOOP IJMUIDEN. Aanbrengen/Insert buoy NOORDZEE. BREEVEERTIEN. Werkzaamheden / works in progress NOORDZEE. AANLOOP IJMUIDEN. Aanbrengen/Insert platform NOORDZEE. TEN ZUIDEN VAN IJ-GEUL. Aanbrengen/Insert maritime limit
126	1468	40(T)/15 *37(P)/20 *337(P)/21	NOORDZEE. DEN HELDER. Artillery oefeningen; Artillery exercises. NOORDZEE. WADDENZEE. VLIEHORS. Oefengebied / Exercise area NOORDZEE. BREEVEERTIEN. Werkzaamheden / works in progress
130	1423	*385(P)/20 *202(T)/21 *238(P)/21 *239(T)/21 *247(P)/21 *423(T)/21	NOORDZEEKUST. MAASVLAKTE TOT HZA PLATFORM. Aanbrengen/Insert cable NOORDZEE. DW ROUTES TSS MAAS. AANLOOP IJMUIDEN. Aanbrengen/Insert buoy NOORDZEE. TEN ZUIDEN VAN IJ-GEUL. Aanbrengen/Insert restricted area NOORDZEE. TEN ZUIDEN VAN IJ-GEUL. Schrappen/Delete note NOORDZEE. TEN ZUIDEN VAN IJ-GEUL. Aanbrengen/Insert verbodsbord NOORDZEE. TEN ZUIDEN VAN IJ-GEUL. Aanbrengen/Insert maritime limit
1457	1464	*95(T)/19 *37(P)/20 *116(T)/20 *162(T)/20	WADDENZEE. HARLINGEN. Werkzaamheden / Works in progress NOORDZEE. WADDENZEE. VLIEHORS. Oefengebied / Exercise area WADDENZEE. HARLINGEN. VOORHAVEN. Wijzig licht / change light WADDENZEE. VAARGEUL LANGS POLLENDAM. Obstakel / Obstruction

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int.</b>	<b>BaZ / NL NM</b>	<b>Beschrijving / Description</b>
		*353(T)/20	NOORDZEE. AANLOOP HARLINGEN.
1460	1461	*157(P)/20	Aanbrengen/Insert dolphin NOORDZEE. Wrakdieptesgewijzigd / Wreck depths changed.
		*185(T)/21	WADDENZEE. BORKUM. Verondieping / Shoals
		*435(T)/21	EEMS. HUIBERTGAT. Waarschuwing/Warning free span
1546	1470	*109(T)/21	ZEEGAT VAN TEXEL. MARSDIEP. Aanbrengen vuile grond/Insert foul ground
		*249(P)/21	ZEEGAT VAN TEXEL. MARSDIEP. Aanbrengen obstructie / insert obstruction
		*351(T)/21	NOORDZEE. TEXEL. MOLENGAT. Betonning gewijzigd/Buoyage changed
1630	1416	*157(P)/20	NOORDZEE. Wrakdieptesgewijzigd / Wreck depths changed.
1631	1418	*37(P)/20	NOORDZEE. WADDENZEE. VLIEHORS. Oefengebied / Exercise area
		*345(T)/20	TSS TERSCHELLING. GERMAN BIGHT. Waarschuwing/Warning
		*385(P)/20	NOORDZEEKUST. MAASVLAKTE TOT HZA PLATFORM. Aanbrengen/Insert cable
		*337(P)/21	NOORDZEE. BREEVEERTIEN. Werkzaamheden / works in progress
		*409(T)/21	NOORDEE. BREEVEERTIEN. Vuile grond / Foul ground
1632	1420	*37(P)/20	NOORDZEE. WADDENZEE. VLIEHORS. Oefengebied / Exercise area
		*345(T)/20	TSS TERSCHELLING. GERMAN BIGHT. Waarschuwing/Warning
1633	1417	*37(P)/20	NOORDZEE. WADDENZEE. VLIEHORS. Oefengebied / Exercise area
		*157(P)/20	NOORDZEE. Wrakdieptesgewijzigd / Wreck depths changed.
		*345(T)/20	TSS TERSCHELLING. GERMAN BIGHT. Waarschuwing/Warning
		*214(P)/21	NOORDZEE. TSS TERSCHELLING - GERMAN BIGHT. Aanbrengen/Insert obstructions
2017		338(T)/13	GUYANA. DEMERARA RIVER. Licht gedooft / Light obscured
		79(P)/20	ATLANTISCHE OCEAAN. DEMERARA RIVER. Kabellegwerkzaamheden/Cable laying operations
		19(T)/21	ATLANTISCHE OCEAAN. MONDING SURINAME RIVIER. Wijzigen Aanbrengen/Change Insert light
		*144(T)/21	ATLANTISCHE OCEAAN. SURINAME. Aanbrengen/Insert yellow buoy
		272(T)/21	ATLANTISCHE OCEAAN. SURINAME. Aanbrengen/Insert platform
		*336(T)/21	ATLANTISCHE OCEAAN. SURINAME. Aanbrengen platform / insert rig
		372(T)/21	ATLANTISCHE OCEAAN. GUYANA. ESSEQUIBO RIVER. Aanbrengen/Insert emergency wreck buoy
		*412(T)/21	ATLANTISCHE OCEAAN. SURINAME. Aanbrengen/Insert platform
2020		140(T)/18	WEST INDIES. SOMBRERO PASSAGE. Schrappen licht / Delete light
2023		*286(T)/20	CARAIBISCHE ZEE. CURACAO. KAAP ST. MARIE. Schrappen licht / delete light
207	1465	*319(T)/18	ROTTERDAM. SCHEUR. Verboden gebied / prohibited area

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int.</b>	<b>BaZ / NL NM</b>	<b>Beschrijving / Description</b>
		39(T)/19	ROTTERDAM. SCHEUR. Verboden gebied / Prohibited area
		*385(P)/20	NOORDZEEKUST. MAASVLAKTE TOT HZA PLATFORM. Aanbrengen/Insert cable
2110		333(T)/17	ST BARTHELEMY. GUSTAVIA. Onbetrouwbaar licht/Unreliable light
		*232(T)/20	CARIBISCHE ZEE. TEN NOORDEN VAN SABA. Aanbrengen dieptecijfer / insert depth
		311(T)/21	CARIBBEAN SEA. WINDWARD ISLANDS. ST MARTIN. Betonning gewijzigd/Buoyage changed
2213		*286(T)/20	CARAIBISCHE ZEE. CURACAO. KAAP ST. MARIE. Schrappen licht / delete light
2716		130(T)/21	CARIBISCHE ZEE. ST MAARTEN. Aanbrengen/Insert wrak
		*302(T)/21	SINT MAARTEN. OYSTERPOND. Waarschuwing/Warning
1801		40(T)/15	NOORDZEE. DEN HELDER. Artillery oefeningen; Artillery exercises.
		136(T)/20	BELGIE. NIEUWPOORT. Verondiepingen / Shoals
		*157(P)/20	NOORDZEE. Wrakdieptesgewijzigd / Wreck depths changed.
		*385(P)/20	NOORDZEEKUST. MAASVLAKTE TOT HZA PLATFORM. Aanbrengen/Insert cable
		05(T)/21	NOORDZEEKUST. BLANKENBERGE. Schrappen licht/Delete light
		99(T)/21	BELGIE. OOSTENDE. STROOMBANK. Aanbrengen/Insert N-kardinaal
		*109(T)/21	ZEEGAT VAN TEXEL. MARSDIEP. Aanbrengen vuile grond/Insert foul ground
		122(T)/21	NOORDZEE. DE PANNE. OOSTENDE. Aanbrengen/Insert recreational buoys
		127(T)/21	NOORDZEE. BLANKENBERGE. Aanbrengen/Insert 3x yellow buoy
		*135(T)/21	NOORDZEE. BELGIE. NIEUWPOORT. Aanbrengen/Insert buoy
		160(T)/21	BELGIE. OOSTENDE. ZEEBRUGGE. Wijzig betonning / change buoyage
		*202(T)/21	NOORDZEE. DW ROUTES TSS MAAS. AANLOOP IJMUIDEN. Aanbrengen/Insert buoy
		*249(P)/21	ZEEGAT VAN TEXEL. MARSDIEP. Aanbrengen obstructie / insert obstruction
		*301(T)/21	NOORDZEE. AANLOOP SCHELDENDE. KRABBENGAT. Aanbrengen/Insert cardinal
		*337(P)/21	NOORDZEE. BREEVEERTIEN. Werkzaamheden / works in progress
		*351(T)/21	NOORDZEE. TEXEL. MOLENGAT. Betonning gewijzigd/Buoyage changed
		*415(T)/21	WESTERSCHELDE. KAAPDUINEN. Aanbrengen/Insert S-cardinal
		*420(T)/21	NOORDZEE. AANLOOP IJMUIDEN. Aanbrengen/Insert platform
		*423(T)/21	NOORDZEE. TEN ZUIDEN VAN IJ-GEUL. Aanbrengen/Insert maritime limit
1803		*302(T)/20	WESTERSCHELDE. TERNEUZEN. Aanleg nieuwe sluis / Construction works new lock
		*315(T)/20	CANAL GENT-TERNEUZEN. TERNEUZEN. GOESE KADE. Ligplaatsaanduiding/Designation of Berth
		59(T)/21	WESTERSCHELDE. FORT ST FILIPS.

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int.</b>	<b>BaZ / NL NM</b>	<b>Beschrijving / Description</b>
		148(T)/21	Aanbrengen/Insert buoys 4x ANTWERPEN HAVEN. SLUIZEN BUITEN DIENST.
		*176(T)/21	Waarschuwing/Warning locks out of order BELGIE. SCHELDE-RIJNVERBINDING.
		*415(T)/21	SCHELDE-RIJNKANAAL Schrappen bakken / delete beacon
1805		*321(T)/21	WESTERSCHELDE. KAAPDUINEN. Aanbrengen/Insert S-cardinal
1807		*378(T)/21	OOSTERSCHELDE. STAVENISSE. BRUINISSE. Schrappen sectorlichten/Delete sector lights
1810		*324(T)/19	HARINGVLIET. DELTAGEUL. SPUI. Aanbrengen vuile grond / insert foul ground
		*431(T)/19	MARKERMEER. HOORNSCHE HOP. HOORN. Verboden gebied/ Prohibited area
		*193(T)/20	MARKERMEER. HOORNSCHE HOP. HOORN. Aanbrengen boeien / insert buoys
		*245(T)/20	IJSSELMEER. KORNWERDERZAND. Verboden gebied / restricted area
		*269(T)/20	MARKERMEER. PAMPUS. HOORNSCHE HOP. Aanbrengen betonning / insert buoyage
		*371(T)/20	IJSSELMEER. BREEZANDDIJK. Werkgebied / Works in progress
		*372(T)/20	IJSSELMEER. KORNWERDERZAND. Schrappen boeien / delete buoys
		*26(T)/21	AMSTERDAM. HET IJ. Verboden gebied / prohibited area
		*96(T)/21	MARKERMEER. UITDAM. Betonde vaargeul / buoyed channel
		*168(T)/21	HET IJ. AMSTERDAM CENTRAAL STATION. Aanbrengen/Insert restricted area
		*174(T)/21	NOORDZEEKANAAL. ZIJKANAAL C. Aanbrengen werkgebied/Insert prohibited area
		*258(T)/21	IJSSELMEER. LEMMER. LEMSTERGEUL. Waarschuwing/Warning verondieping
		*292(T)/21	IJSSELMEER. LEMMER. Wijzigen betonning / change buoyance
		*310(T)/21	IJSSELMEER. LEMMER. Verondieping / Shoal RANDMEREN. SPAKENBURG. Aanbrengen/Insert verboden gebied
		*324(T)/21	IJSSELMEER. LEMSTERGEUL. LEMMER. Betonning gewijzigd/ Buoyage changed
		*347(T)/21	IJSSELMEER. AANLOOP LEMMER. STEILE BANK. Verondieping / Shoal
		*373(T)/21	RANDMEREN. VOSSEMEER. Waarschuwing/Warning
		*408(T)/21	NOORDZEEKANAAL. JAN VAN RIEBEECKHAVEN. Aanbrengen gele boei/Insert yellow buoy
		*441(T)/21	MARKERMEER. PAMPUS. Werk in uitvoering/ Works in progress
1811		40(T)/15	NOORDZEE. DEN HELDER. Artillery oefeningen; Artillery exercises.
		*95(T)/19	WADDENZEE. HARLINGEN. Werkzaamheden / Works in progress
		*436(T)/19	WADDENZEE. VLIESTROOM. WAARDGRONDEN. Aanbrengen obstructie / Insert obstruction
		*297(P)/20	WADDENZEE. WIERUMER GRONDEN. Onderwaterkabel / Submarine cable
		*109(T)/21	ZEEGAT VAN TEXEL. MARSDEP. Aanbrengen

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int.</b>	<b>BaZ / NL NM</b>	<b>Beschrijving / Description</b>
		*157(T)/21	vuile grond/Insert foul ground WADDENZEE. RICHEL. FRANSCHIE GAATJE.
		*249(P)/21	Aanbrengen/Insert light vessel ZEEGAT VAN TEXEL. MARSDIEP. Aanbrengen
		*351(T)/21	obstructie / insert obstruction NOORDZEE. TEXEL. MOLENGAT. Betonning
1812		*183(T)/19	gewijzigd/Buoyage changed WADDENZEE. AMELAND. VEERBOOTROUTE.
		*223(T)/19	Aanbrengen obstructie / insert obstruction WADDENZEE. OSTEREMS. West kardinaal
		*157(P)/20	uitgelegd / West cardinal placed NOORDZEE. Wrakdieptesgewijzigd / Wreck depths
		*297(P)/20	changed. WADDENZEE. WIERUMER GRONDEN.
		*181(P)/21	Onderwaterkabel / Submarine cable LAUWERSMEER. DOKKUMERDIEP. Betonning
		*185(T)/21	gewijzigd / changed buoyance WADDENZEE. BORKUM. Verondieping / Shoals
		*189(P)/21	LAUWERSMEER. ZOUTKAMPERRIL. Waarschuwing/Warning
		*229(T)/21	WADDENZEE. AMELAND. NOORDERSPRUIT. Aanbrengen betonning / insert buoyage
		*230(T)/21	WADDENZEE. MARNEWAARD. LUTJEWAD. Schietoefeningen / Live-fire exercises
		*435(T)/21	EEMS. HUIBERTGAT. Waarschuwing/Warning free span

## Cumulatieve lijst van BaZ's / Cumulative list of NL NM

Overzicht van berichten die van toepassing zijn op de kaarten sinds de laatste uitgave van de nieuwe kaart of de hernieuwde uitgave. Tijdelijke en voorlopige berichten zijn niet opgenomen in deze lijst.

N.B. Berichten ouder dan 1990 zijn niet in deze lijst opgenomen.

*List of notices which affect the charts since the last new chart or new edition is published.*

*Temporary and Preliminary notices are not included in this list.*

*N.B. Notices before 1990 are not included in this list.*

Kaart / Chart	Editie / Edition	BaZ / NL NM				
1014	jun 2017	*177/17	*185/17	235/17	*83/18	91/18
		127/18	247/18	374/18	*408/18	47/19
		*58/19	68/19	90/19	*93/19	*218/19
		*269/19	*326/19	373/19	382/19	*402/19
		*422/19	*35/20	66/20	*83/20	87/20
		88/20	91/20	94/20	*95/20	104/20
		112/20	118/20	131/20	*149/20	*165/20
		175/20	180/20	208/20	*210/20	256/20
		257/20	264/20	337/20	*349/20	*358/20
		365/20	*373/20	*391/20	04/21	20/21
		97/21	101/21	*104/21	*173/21	*225/21
		232/21	*234/21	*246/21	*256/21	*271/21
		*308/21	368/21	370/21		
		1035	apr 2017	*135/17	*150/17	159/17
*185/17	245/17			251/17	376/17	*41/18
*52/18	*83/18			*109/18	125/18	133/18
148/18	*186/18			232/18	247/18	257/18
*271/18	*304/18			*309/18	316/18	334/18
*344/18	349/18			370/18	379/18	*408/18
*426/18	47/19			*58/19	59/19	62/19
66/19	90/19			*93/19	107/19	112/19
*117/19	157/19			181/19	196/19	*218/19
254/19	*271/19			291/19	*326/19	363/19
*364/19	*369/19			379/19	382/19	384/19
*402/19	40/20			44/20	66/20	87/20
94/20	104/20			118/20	*132/20	*149/20
*165/20	175/20			180/20	197/20	*210/20
*239/20	255/20			257/20	259/20	264/20
265/20	*276/20			280/20	337/20	*349/20
357/20	*358/20			*373/20	04/21	71/21
97/21	*104/21			*173/21	*180/21	184/21
221/21	*225/21			*235/21	*246/21	*256/21
*271/21	*293/21	*308/21	312/21	368/21		
370/21	379/21	*380/21	388/21	390/21		
*403/21	407/21	410/21				
1037	May 2018	*168/18	*177/18	*178/18	*190/18	209/18
		*244/18	260/18	*271/18	*279/18	285/18
		289/18	290/18	302/18	*342/18	345/18
		367/18	*407/18	50/19	57/19	68/19
		100/19	101/19	*137/19	180/19	215/19
		217/19	221/19	258/19	299/19	*314/19
		321/19	*326/19	345/19	*388/19	*393/19
		*397/19	*422/19	*35/20	*46/20	*67/20

		*74/20	*78/20	*82/20	*95/20	*165/20
		172/20	200/20	*217/20	219/20	260/20
		*279/20	289/20	*306/20	312/20	*339/20
		360/20	361/20	*373/20	374/20	380/20
		381/20	*391/20	392/20	396/20	14/21
		20/21	41/21	45/21	50/21	51/21
		69/21	72/21	*116/21	*159/21	*180/21
		*190/21	*217/21	244/21	*246/21	*256/21
		*271/21	280/21	289/21	*294/21	*296/21
		*298/21	*306/21	*308/21	329/21	389/21
		390/21	431/21			
<b>110</b>	jun 2021	*216/21	*251/21	*326/21	*327/21	*344/21
		391/21	*396/21	*402/21	*426/21	*448/21
<b>114</b>	aug 2019	*300/19	*403/19	*303/20	*316/20	*333/20
		*344/20	*02/21	*23/21	*393/21	
<b>116</b>	jun 2019	*237/19	*250/19	*267/19	*272/19	*350/19
		*430/19	*39/20	*338/20	*348/20	357/20
		*368/20	*40/21	*63/21	*65/21	*107/21
		*348/21	*395/21	*401/21	*406/21	*430/21
<b>120</b>	jan 2021	*09/21	*31/21	*40/21	*44/21	*65/21
		*93/21	*102/21	*107/21	139/21	*147/21
		*213/21	*262/21	*269/21	*286/21	*343/21
		*348/21	*377/21	383/21	*393/21	*401/21
		*430/21	*432/21	*447/21		
<b>122</b>	nov 2019	*398/19	*144/20	*210/20	*239/20	*225/21
		*236/21	*242/21	*327/21	*426/21	
<b>124</b>	nov 2020	*366/20	*369/20	*67/21	*192/21	*197/21
		*341/21	*352/21	368/21	*369/21	*376/21
		*382/21	*411/21	*418/21	*419/21	*425/21
<b>125</b>	dec 2021	*444/21				
<b>126</b>	dec 2017	*363/17	*52/18	*77/18	*112/18	*172/18
		*186/18	*366/18	*419/18	*36/19	*52/19
		*58/19	*77/19	*84/19	*141/19	*224/19
		*235/19	*402/19	*68/20	*73/20	*93/20
		*119/20	*298/20	*305/20	*123/21	*284/21
		*403/21				
<b>130</b>	mei 2019	*170/19	*228/19	*301/19	*350/19	*149/20
		*239/20	*199/21	*201/21	*225/21	*236/21
		*266/21				
<b>1457</b>	mei 2019	184/19	*188/19	*224/19	*241/19	*313/19
		*357/19	*93/20	*109/20	*119/20	*211/20
		*243/20	*305/20	*350/20	*354/20	*64/21
		*123/21	*166/21	*190/21	*270/21	*284/21
		*291/21	*345/21	*417/21		
<b>1458</b>	okt 2019	*442/21				



<b>1460</b>	jan 2018	*40/18	61/18	*97/18	142/18	*157/18
		214/18	228/18	*234/18	*244/18	321/18
		339/18	38/19	65/19	*79/19	96/19
		102/19	*153/19	*199/19	244/19	278/19
		288/19	*322/19	349/19	*399/19	*422/19
		429/19	*46/20	*69/20	81/20	92/20
		*96/20	102/20	*111/20	223/20	*224/20
		248/20	249/20	*250/20	*251/20	*253/20
		270/20	284/20	*299/20	*323/20	383/20
		398/20	400/20	12/21	*13/21	*30/21
		*46/21	*94/21	*178/21	*183/21	*190/21
		*210/21	*304/21	*353/21	354/21	*359/21
		*398/21				
		<b>1546</b>	dec 2018	*37/19	*51/19	*84/19
*235/19	*68/20			*73/20	*305/20	*111/21
*123/21	*163/21			*166/21	*342/21	*428/21
<b>1555</b>	jan 2019	*56/19	97/19	102/19	*279/19	316/19
		318/19	*322/19	349/19	*352/19	*422/19
		429/19	*46/20	*60/20	81/20	*111/20
		*224/20	249/20	*250/20	*251/20	252/20
		397/20	12/21	*13/21	*28/21	*46/21
		354/21	*386/21			
<b>1630</b>	okt 2021	*350/21	391/21	*396/21	410/21	*448/21
		*449/21				
<b>1631</b>	aug 2018	*262/18	*274/18	*340/18	*408/18	*419/18
		*58/19	62/19	*77/19	*93/19	*130/19
		181/19	*235/19	*236/19	*292/19	*402/19
		*410/19	*418/19	*68/20	*76/20	*93/20
		*119/20	*149/20	*298/20	*349/20	57/21
		71/21	*83/21	*123/21	*173/21	*201/21
		*225/21	*236/21	*266/21	*293/21	368/21
		*371/21	*403/21			
<b>1632</b>	aug 2018	*281/18	*311/18	47/19	*141/19	*326/19
		*364/19	382/19	*93/20	103/20	*119/20
		*165/20	*373/20	71/21	*123/21	*180/21
		*246/21	*256/21	*271/21	*308/21	390/21
<b>1633</b>	okt 2018	*361/18	*387/18	*407/18	423/18	96/19
		129/19	*141/19	*303/19	*338/19	*364/19
		*422/19	*46/20	*78/20	*93/20	*96/20
		*119/20	*165/20	*171/20	*196/20	322/20
		*373/20	14/21	*30/21	*60/21	*123/21
		*180/21	*183/21	*190/21	*215/21	*217/21
		245/21	390/21			
<b>1970</b>	jul 2021	*222/21	370/21			
<b>2014</b>	Jul 1990	*126/19				
<b>2017</b>	Jan 1971	114/90	460/90	96/92	370/92	415/98
		136/01	*70/02	51/03	190/05	*420/05
		56/06	57/06	*366/06	117/07	224/07
		456/07	603/07	284/08	*383/08	*398/08
		81/09	314/09	487/09	265/10	407/10

		*559/10	*586/10	88/11	106/11	305/11
		449/11	*243/12	*303/12	*221/13	*227/13
		316/13	406/13	437/13	450/13	62/14
		366/14	122/15	171/15	*272/15	316/16
		60/18	152/18	218/18	53/19	*126/19
		265/19	266/19	296/19	304/19	308/19
		396/19	406/19	*423/19	*65/20	105/20
		*130/20	359/20	365/21	384/21	404/21
<b>2020</b>	okt 2016	*378/16	*107/17	168/17	212/17	*167/18
		233/19	*281/19	50/20	89/20	*97/20
		101/20	254/20	364/20	119/21	*158/21
		240/21				
<b>2023</b>	Sep 1987	53/90	*545/90	*64/94	*250/94	*01/95
		*307/96	480/96	*386/98	*118/99	*119/99
		*512/00	203/01	511/01	143/02	137/03
		430/04	137/05	56/07	71/07	491/07
		512/07	100/08	*187/08	70/09	*93/10
		*99/10	*253/10	421/11	53/12	463/12
		570/12	*59/13	280/13	108/14	145/14
		157/15	268/15	42/16	60/16	72/16
		306/16	*409/16	427/16	440/16	165/17
		*46/18	*42/20	*319/20	*203/21	*274/21
		*314/21				
<b>207</b>	okt 2020	*326/20	342/20	*370/20	*162/21	*193/21
		*209/21	*211/21	*257/21	*282/21	*387/21
		*426/21	*434/21			
<b>208</b>	mrt 2021	*106/21	*167/21	*282/21		
<b>209</b>	jul 2019	*268/19	*297/19	*263/20	*379/20	
<b>2110</b>	jun 2012	*247/13	276/13	346/13	363/13	138/14
		*164/14	*276/14	344/14	*91/15	*107/15
		428/15	*131/16	195/16	321/16	46/17
		*107/17	153/17	168/17	212/17	230/17
		330/17	151/18	*167/18	381/18	255/19
		*281/19	325/19	414/19	*138/20	254/20
		317/20	*334/20	362/20	*100/21	*108/21
		119/21	204/21	*205/21	240/21	*316/21
		*325/21				
<b>2211</b>	Dec 2010	*256/16	*46/18	*248/21		
<b>2213</b>	Nov 2002	*452/09	*93/10	*253/10	*66/18	*42/20
		*319/20	*203/21	*338/21		
<b>2218</b>	Jun 2005	*528/15				
<b>2228</b>	Jul 1991	*115/17				
<b>2714</b>	Mar 2001	539/01	*571/04	*192/08	*452/09	*458/09
		*341/13	*66/18	*197/18	*338/21	
<b>2715</b>	Feb 2011	*256/16	*248/21			
<b>2716</b>	Dec 2009	*39/10	*459/10	*469/10	*487/10	103/11

		127/11	*151/11	*207/11	*193/12	*209/12
		*158/13	*164/14	*170/14	*276/14	533/15
		*131/16	*185/16	*317/16	*329/16	46/17
		*62/18	382/18	*281/19	*347/19	*367/19
		*413/19	*334/20	*79/21	*205/21	
<b>780</b>	sep 2020	*288/20	*42/21			
<b>781</b>	jul 2021	*248/21	273/21			
<b>HP8</b>	jun 2017	*177/17	*246/17			
<b>1801</b>	jul 2020	*228/20	*305/20	313/20	*338/20	*348/20
		*382/20	*03/21	*35/21	*40/21	54/21
		*63/21	*65/21	*67/21	75/21	*92/21
		*93/21	*104/21	*107/21	*137/21	149/21
		*164/21	*166/21	195/21	*199/21	*225/21
		*236/21	*241/21	*242/21	*251/21	261/21
		*266/21	*268/21	323/21	328/21	*342/21
		*344/21	*348/21	362/21	366/21	367/21
		368/21	*376/21	*382/21	*395/21	*396/21
		397/21	*401/21	*402/21	*403/21	*406/21
		*411/21	*418/21	*419/21	424/21	*425/21
		*426/21	*430/21	436/21	437/21	438/21
		440/21				
<b>1803</b>	jan 2021	*52/21	62/21	*63/21	*93/21	*107/21
		121/21	139/21	*147/21	*213/21	*218/21
		*262/21	*269/21	275/21	*286/21	*307/21
		*343/21	*348/21	360/21	*377/21	383/21
		*393/21	*395/21	*401/21	*406/21	*430/21
		*432/21	445/21	*446/21	*447/21	
<b>1805</b>	sep 2021	*340/21	*364/21	*394/21		
<b>1807</b>	feb 2018	*79/18	*130/18	*147/18	*164/18	*332/18
		*389/18	*425/18	*135/19	*210/19	*211/19
		*297/19	*191/20	*379/20	*384/20	*03/21
		*37/21	*78/21	*263/21	*318/21	*331/21
		*361/21	*385/21			
<b>1809</b>	dec 2020	*395/20				
<b>1810</b>	jan 2021	*10/21	*25/21	*29/21	*43/21	*47/21
		*48/21	*80/21	*98/21	*118/21	*120/21
		*132/21	*169/21	*172/21	*177/21	*187/21
		*192/21	*197/21	*220/21	*223/21	*278/21
		*341/21	*346/21	*352/21	*356/21	*369/21
		*382/21	*418/21	*419/21	*421/21	*422/21
		*425/21	427/21			
<b>1811</b>	apr 2021	*141/21	*152/21	*153/21	*166/21	*206/21
		*243/21	*265/21	*270/21	*281/21	*283/21
		*284/21	*291/21	*295/21	*303/21	*313/21
		*315/21	*326/21	*330/21	*342/21	*345/21
		*363/21	*417/21	*428/21	*450/21	
<b>1812</b>	apr 2021	*141/21	*154/21	156/21	*165/21	*170/21
		*178/21	*179/21	*183/21	*191/21	*194/21
		*196/21	*200/21	*210/21	*227/21	*228/21

*250/21	*252/21	*260/21	*279/21	*285/21
*298/21	*303/21	*304/21	*326/21	*353/21
354/21	*355/21	*358/21	*359/21	*375/21
*386/21	*398/21	*399/21		

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**

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

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	feb 2022*
2714 (783)*		mar 2001	Caraïbische Zee, Curaçao, St. Annabaai en Schottegat	mrt 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	mrt 2022
1812		apr 2021	Waddenzee oostblad en aangrenzende Noordzeekust	mrt 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		2022	Waterstanden en stromen langs de Nederlandse kust en aangrenzend gebied	
HP33D		2022	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