



Koninklijke Marine

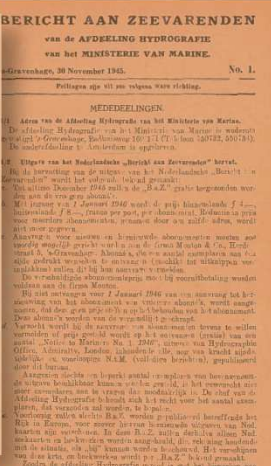
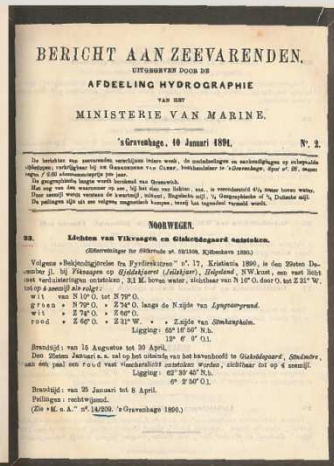
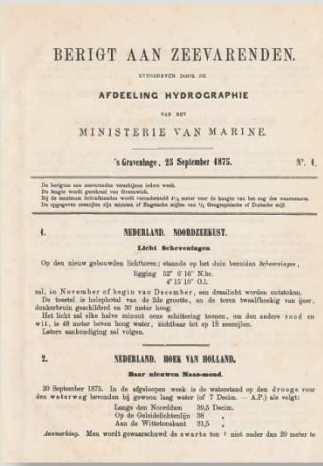
BaZ | 2025

42 | BAZ 266-278

Berichten aan Zeevarenden Netherlands Notice to Mariners

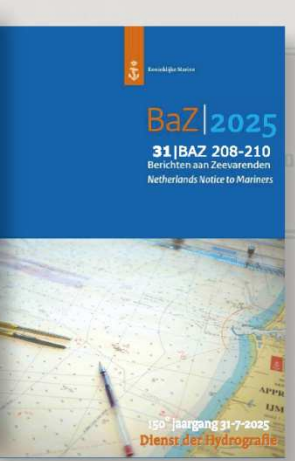
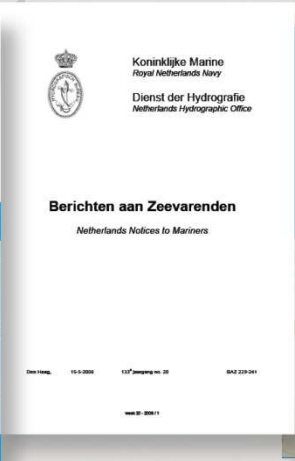
150e jaargang 16-10-2025 Dienst der Hydrografie

BERIGT AAN ZEEVARENDEN.



's Gravenhage, 25 September 1875.

No. 1.



Op den nieuw gebouwde... op het duin bezuiden Scheveningen, ligging 52° 6' 16" N.br

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	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	L.J. Harri BV Van der Takstraat 218 3071 LM Rotterdam	Tel. +31 (0)10 - 2142705 Website: www.ljharri-watersportmedia.nl E-mail: ljharri@xs4all.nl
		OneOcean (Nederlands) BV Parmentierplein 20 3088 GN Rotterdam
	Datema Rotterdam Galvanistraat 148 3029 AD Rotterdam	Tel. +31 (0)10 - 4366188 Fax +31 (0)10 - 4365511 Website: www.datema.nl E-mail: rotterdam@datema.nl
		Harri Trading BV Van Weerden Poelmanweg 4 3088 EB Rotterdam
Antwerpen	Bogerd Martin NV Oude Leeuwenrui 37 2000 Antwerpen	Tel. +32 (0)32134170 Website: www.bogerdmartin.com E-mail: sales.antwerp@bogerdmartin.com
Bremen	"Seekarte" Kpt. A. Dammeyer Korffsdeich 3 D-28217 Bremen	Tel. +49 (0)4213032780 Website: www.seekarte.de E-mail: seekarte@seekarte.de
London	OneOcean (Head Office) 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
Den Haag	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: info@vrolijk.nl

B-agenten:

St. Ives	Imray Laurie Norie & Wilson Ltd Wych House, The Broadway St Ives, Cambridgeshire PE27 5BT	Tel. +44 (0)1480 - 462114 Fax +44 (0)1480 - 496109 Website: www.imray.com E-mail: ilnw@imray.com
Bielefeld	Delius Klasing Verlag GMBH Siekerwall 21 D-33602 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 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)88 9516738, Website: www.defensie.nl/hydro E-mail: hydro.baz@mindef.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)88 9516738, Website: www.defensie.nl/hydro E-mail: hydro.baz@mindef.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
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
NAP	Normaal Amsterdams Peil
NGA	National Geospatial-Intelligence Authority (hydrografische dienst Verenigde Staten)
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 CIV	Rijkswaterstaat Centrale Informatie Voorziening
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
SFS	Sofartsstyrelsen (Deense Maritieme Autoriteit)
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.

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 Nautical Management North Sea Canal</i>
ECDIS	<i>Electronic Chart Display and Information System (official)</i>
ENC	<i>Electronic Navigational Chart</i>
GNA	<i>Joint Nautical Authority (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 Netherlands HO</i>
HYD	<i>Netherlands 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>
NAP	<i>Normaal Amsterdams Peil, the Amsterdam Ordnance 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 Netherlands Hydrographic Office</i>
pos	<i>position</i>
RWS	<i>Department of Waterways and Public Works</i>
RWS Berna WSW	<i>Notices to shipping Waddenzee</i>
RWS CIV	<i>Rijkswaterstaat Central Information Services</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>
SFS	<i>Sofartsstyrelsen (Danish Maritime Authority)</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>Traffic Centre Den Helder</i>
VH	<i>Flemish Hydrographic Office</i>
VHF	<i>Very High Frequency</i>
WGS84	<i>World Geodetic System 1984: standard coordinate system for the Earth.</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>	13
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>	
1035	*270/25	
1037	274/25	268/25
110	*266/25	*271(T)/25
116	*271(T)/25	
122	*266/25	*278/25
125	*273/25	
130	*278/25	
1630	*278/25	
1631	*270/25	*269/25
207	*266/25	
208	*275(T)/25	*267/25

1800 serie kaarten / *1800 series charts*

Kaart / <i>Chart</i>	BaZ / <i>NL NM</i>
1805	*276/25
1811	*272/25
1820	*277/25

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 / <i>Chart</i>	Int.	BaZ / <i>NL NM</i>	Opgeheven / <i>Cancelled</i>
1631	1418	*224(T)/25	16 okt 2025, NOORDZEE. ENGELAND. DAVY GAS FIELD.

Berichten Zeekaarten / Notices Nautical charts

*266/25 NOORDZEE. TEN ZUIDEN VAN DE MAASGEUL.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
110	1473	227/25	jul 2024	1
122	1472	257/25	aug 2025	1
207	1465	264/25	okt 2023	1

1 Aanbrengen op / at 51-59,22 N 003-58,30 E
Insert

10₇

Bron / Source: HYD; PNR 2120-2025-1.

*267/25 OUDE MAAS. KOEDOODHAVEN.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
208	1466	263/25	nov 2023	1, 2

1 Verander Iso.R.4s op / at 51-50,23 N 004-29,60 E
Change



in / into Iso.4s



2 Verander Iso.R.4s op / at 51-50,21 N 004-29,71 E
Change






in / into Iso.4s





Bron / Source: RWS MD 485/2025; PNR 2119-2025-1.

268/25 NOORDZEE. DUITSLAND.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1037	1045	240/25	jun 2024	1, 2, 3
1 Aanbrengen <i>Insert</i>			op / at	54-23,50 N 006-02,80 E
2 Aanbrengen <i>Insert</i>			op / at	54-25,50 N 006-04,20 E
3 Aanbrengen <i>Insert</i>			op / at	54-26,10 N 006-06,90 E

Bron / Source: UKHO 4519/25; PNR 2095-2025-4.

***269/25** NOORDZEE. TSS OFF TEXEL.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1631	1418	259/25	dec 2024	1, 2
1 Schrappen <i>Delete</i>	FI(5)Y.20s HWP 11 		van / from	52-49,58 N 003-57,43 E
2 Aanbrengen <i>Insert</i>	FI(5)Y.20s HWP 11 		op / at	52-48,86 N 003-42,00 E

Bron / Source: Waterproof B.V.; PNR 2110-2025-1.

***270/25** NOORDZEE. BREEVEERTIEN.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1035	1046	259/25	mrt 2023	3
1631	1418	269/25	dec 2024	1, 2

1 Schrappen **Obstn** van / from 52-45,32 N 003-45,37 E
Delete



2 Schrappen van / from 52-45,32 N 003-45,37 E
Delete



3 Schrappen **Wel** van / from 52-45,32 N 003-45,37 E
Delete



Bron / Source: KW; PNR 2108-2025-1.

***271(T)/25** ROOMPOT. ONRUST.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
110	1473	1
116	1477	1

1 Ten behoeve van suppletiewerkzaamheden is een pijpleiding uitgelegd tussen positie 51-35,49 N 003-39,12 E en 51-35,69 N 003-39,01 E. Het is verboden binnen 200 meter van de leiding te ankeren, vissen of andere bodemberoerende activiteiten uit te voeren.

Due to dredging works a pipeline has been placed between position 51-35.49 N 003-39.12 E and 51-35.69 N 003-39.01 E. Anchoring, fishing and other activities affecting the seabed are prohibited within 200 metres of the pipeline.

Bron / Source: GNA BASS 127/2025. PNR 2010-2025-1.

***273/25** NOORDZEE. BREEVEERTIEN.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
125	1422	176/25	jan 2024	1

1 Aanbrengen
Insert



VQ(6)+Fl.10s
HKW S

op / at 52-37,90 N 003-49,69 E

Bron / Source: RWS MD 471/2025; PNR 2071-2025-2.

274/25 NOORDZEE. DUITSLAND.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1037	1045	268/25	jun 2024	1

1 Aanbrengen
Insert



op / at 54-28,30 N 005-27,30 E

Bron / Source: UKHO 4682/25; PNR 2137-2025-2.

***275(T)/25** NIEUWE MAAS. ROTTERDAM. WESTERKADE.

Kaart / Chart	Int. / Int.		Itemnr. / Itemno.
208	1466		1, 2

1 Aanbrengen
Insert



Fl.Y.5s
WK A

op / at 51-54,26 N 004-28,54 E

2 Aanbrengen
Insert











Fl(3)Y.10s
WK C

op / at 51-54,31 N 004-28,64 E

Bron / Source: RWS MD 488/2025; PNR 2139-2025-1.

***278/25**

NOORDZEE. SCHEVENINGEN.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
122	1472	266/25	aug 2025	8
130	1423	257/25	aug 2025	8
130.A	1423	257/25	aug 2025	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
1630	1416	265/25	feb 2025	9
1 Schrappen <i>Delete</i>	Iso.4s14M 		van / from	52-05,87 N 004-15,54 E
2 Aanbrengen <i>Insert</i>	<i>Ra</i> 		op / at	52-05,91 N 004-15,51 E
3 Aanbrengen <i>Insert</i>	Iso.4s5M 		op / at	52-05,91 N 004-15,51 E
4 Schrappen <i>Delete</i>			van / from	52-05,87 N 004-15,54 E 52-05,91 N 004-15,51 E
5 Schrappen <i>Delete</i>	<i>F.R</i> 		van / from	52-05,95 N 004-15,84 E
6 Aanbrengen <i>Insert</i>	.		op / at	52-05,86 N 004-16,05 E
7 Verander <i>Change</i>	Iso.4s14M 		op / at	52-06,00 N 004-15,44 E
in / into	Iso.4s5M 			
8 Verander <i>Change</i>	2x Iso.4s14M 		op / at	52-05,87 N 004-15,54 E

in / into

2x Iso.4s5M



9 Verander
Change

Text: 2x Iso.4s14M

op / at

52-05,72 N 004-16,08 E

in / into



Text: 2x Iso.4s5M

Bron / Source: Havenbedrijf Scheveningen; PNR 2107-2025-1.

Berichten 1800 serie kaarten / Notices 1800 series charts

***272/25**

WADDENZEE. BALLASTPLAAT EN LANGE GAT.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1811.7	n.a.	260/25	apr 2025	1, 2
1 Aanbrengen <i>Insert</i>	 Fl(5)Y.20s		op / at	53-10,00 N 004-56,07 E
2 Aanbrengen <i>Insert</i>	 Fl(5)Y.20s		op / at	53-13,66 N 004-59,74 E

Bron / Source: RWS Berna 21, 22/2025; PNR 2115-2025-1.

***276/25**

OOSTERSCHELDE. ROGGENPLAAT.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1805.10	n.a.	260/25	sep 2021	1
1 Verander <i>Change</i>	<small>Text: green</small> 15/6 - 14/9		op / at	51-39,59 N 003-50,88 E
in / into	<small>Text: green</small> 14/9 - 15/6			

Bron / Source: HYD; PNR 2150-2025-1.

***277/25**

MARKERMEER. OOSTVAARDERSDIEP.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1820.3	n.a.	260/25	mrt 2024	1
1820.4B	n.a.	260/25	mrt 2024	2
1 Aanbrengen van bijgevoegd verbeterblad (blck_c1820.3_y2025_baz277). (Attentie! Gebruik de juiste printerinstellingen)				
<i>Insert the accompanying block (blck_c1820.3_y2025_baz277). (Attention! Use the proper printer settings)</i>				
2 Aanbrengen van bijgevoegd verbeterblad (blck_c1820.4B_y2025_baz277). (Attentie! Gebruik de juiste printerinstellingen)				
<i>Insert the accompanying block (blck_c1820.4B_y2025_baz277). (Attention! Use the proper printer settings)</i>				

Bron / Source: RWS MD 465/2025; PNR 2028-2025-2.

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*

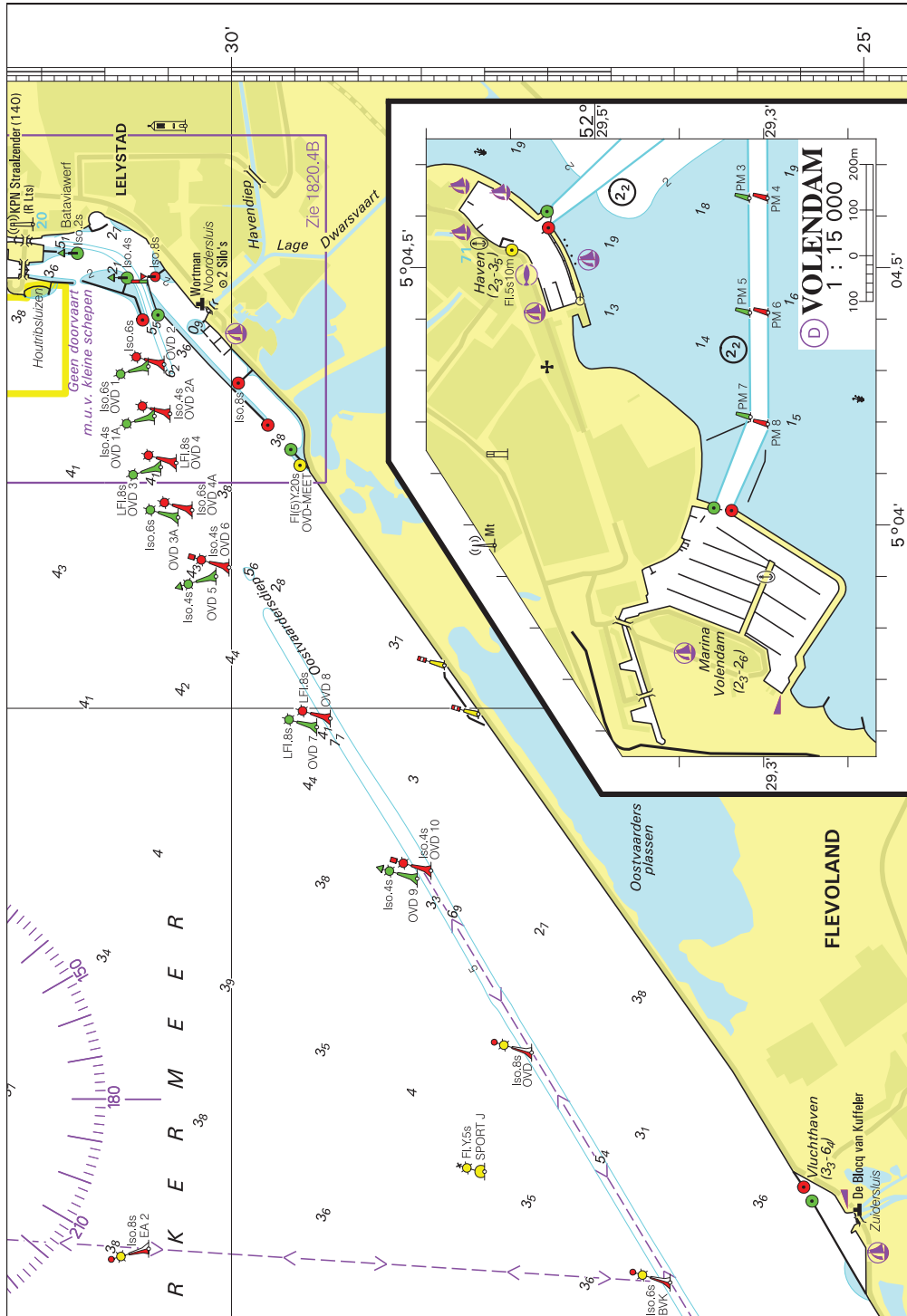
	Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position	Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
N	MP5	Westerschelde	FI(5)Y.20s	51-27,07 N 003-21,00 E	1630	
N	MP4	Westerschelde	FI(5)Y.20s	51-28,16 N 003-19,00 E	1630	
N	MP3	Westerschelde	FI(5)Y.20s	51-29,23 N 003-17,09 E	1630	
		Platte Bank		51-30,38 N 004-06,35 E		1805.7
N	MP2	Westerschelde	FI(5)Y.20s	51-30,42 N 003-15,12 E	1630	
	BOSKALIS 2	Oosterschelde	FI(5)Y.20s	51-31,17 N 004-01,18 E	110	1805.5, 1805.10
N	MP1	Westerschelde	FI(5)Y.20s	51-31,42 N 003-13,33 E	1630	
	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 van den Dortsman		51-32,04 N 004-02,86 E		1805.5, 1805.7
		Zandkreeksluis	FI(5)Y.20s	51-32,50 N 003-51,75 E		1805.3C
N	Roompot ZS 1	Roompot	FI.Y.5s	51-37,37 N 003-46,15 E		1805.10
		Roompot	FI(4)Y.20s	51-37,58 N 003-30,16 E	110	
	Roompot ZS 2	Roompot	FI.Y.5s	51-38,31 N 003-47,94 E		1805.10
	BOSKALIS 1	Hammen	FI(5)Y.20s	51-38,39 N 003-53,22 E	110	1805.5, 1805.10
	Roompot ZS	Roompot	FI.Y.5s	51-38,50 N 003-45,90 E		1805.10
	Ref					
	MP 2	Grevelingenmeer		51-45,29 N 003-58,40 E		1805.8
	MP 1	Grevelingenmeer		51-46,22 N 003-55,49 E		1805.8
	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	110B	
		Goeree		51-55,70 N 003-39,80 E	122	
	Waverider HKZWZ	Windpark Hollandsekust Zuid	FI(5)Y.20s	52-14,65 N 004-05,09 E	122, 130	
	Waverider HKZWN	Windpark Hollandsekust Zuid	FI(5)Y.20s	52-23,58 N 004-03,36 E	125, 130	
		Zeesluis	unmarked	52-28,30 N 004-35,53 E	124	1820.2
		IJmuiden				
	SW-B	IJsselmeer Flevokust Haven	LFI.Y.5s	52-33,48 N 005-30,15 E		1820.4
	SW-A	IJsselmeer Flevokust Haven	LFI.Y.5s	52-33,55 N 005-30,03 E		1820.4
	Meet-A	Markerwadden		52-34,03 N 005-23,10 E		1820.3
	Meet-B	Markerwadden		52-34,34 N 005-22,57 E		1820.3
	Meet-C	Markerwadden		52-34,64 N 005-22,26 E		1820.3
	FL-71	Markerwadden	FI(5)Y.20s	52-34,78 N 005-24,73 E		1820.3
	NW-temp	IJsselmeer Flevokust Haven	LFI.Y.5s	52-34,91 N 005-31,46 E		1820.4

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position		Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
	IJsselmeer Molenrak		52-35,64 N	005-32,98 E		1820.4
NE-B	IJsselmeer Flevokust Haven	LFI.Y.5s	52-35,81 N	005-34,38 E		1820.4
NE-A	IJsselmeer Flevokust Haven	LFI.Y.5s	52-35,91 N	005-34,34 E		1820.4
	Waddenzee. Breehorn	FI(5)Y.20s	52-56,56 N	004-56,62 E		1811.3
	Waddenzee. Amsteldiep		52-56,70 N	004-56,90 E		1811.3
	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		1820.4
	Waddenzee. Vlakte van Kerken	FI(5)Y.20s	53-08,04 N	004-57,89 E		1811.7
	Ems	FI.Y.4s	53-09,83 N	007-22,25 E		1812.8A
	Ems	FI.Y.4s	53-11,55 N	007-24,44 E		1812.8B
	Eems	FI(5)Y.20s	53-12,22 N	007-24,67 E		1812.8B
	Eems	FI.Y.4s	53-12,33 N	007-24,74 E		1812.8B
	Langezand	FI(5)Y.20s	53-12,99 N	005-15,53 E		1811.4
	Ballastplaat	FI(5)Y.20s	53-13,18 N	005-23,15 E		1811.4
	Ems	FI.Y.4s	53-14,20 N	007-23,81 E		1812.8
	Griend	FI(5)Y.20s	53-14,24 N	005-14,26 E		1811.4
	Griend		53-14,56 N	005-17,86 E		1811.4
	Ballastplaat	FI(5)Y.20s	53-15,00 N	005-26,99 E		1811.4
	Griend	FI(5)Y.20s	53-15,56 N	005-19,05 E		1811.4
	Griend		53-15,67 N	005-12,26 E		1811.4
	Griend	FI(5)Y.20s	53-16,72 N	005-15,32 E		1811.4
	Jetjeszand		53-16,84 N	005-26,36 E		1811.6
	Griend	FI(5)Y.20s	53-16,97 N	005-17,77 E		1811.4
	Oosterbierum		53-17,77 N	005-30,27 E		1811.6
	Jacobstruggen	FI(5)Y.20s	53-18,45 N	005-13,28 E		1811.4
GGAT	Dollard	FI(5)Y.20s	53-18,68 N	007-08,68 E		1812.8
WP2	Noordzee	FI(5)Y.20s	53-18,78 N	004-02,21 E	1632	
WP1	Noordzee	FI(5)Y.20s	53-18,95 N	004-02,58 E	1632	
NW_A1_ADCP	near TSS off Botney Ground	unmarked	53-22,60 N	003-08,08 E	1632	
ODAS NWA2	near TSS off Botney Ground	FI(5).Y.20s	53-23,27 N	003-07,87 E	1632	
ODAS NWB2	near TSS off Botney Ground	FI(5)Y.20s	53-23,28 N	003-06,98 E	1632	
B2	Holwerd Veerbootroute Ameland		53-23,92 N	005-54,03 E		1812.2
	Veerbootroute Ameland		53-23,93 N	005-53,02 E		1812.2
	Veerbootroute Ameland		53-24,03 N	005-48,58 E		1812.2
B3	Holwerd		53-24,06 N	005-53,90 E		1812.2
B1	Holwerd		53-24,06 N	005-53,41 E		1812.2
B4	Holwerd		53-24,13 N	005-54,82 E		1812.2
B5	Holwerd		53-24,23 N	005-55,09 E		1812.2
A1	Pinkewad		53-24,72 N	005-54,60 E		1812.2
A2	Pinkewad		53-24,79 N	005-52,76 E		1812.2
Meet-VHG	Vierhuizergat		53-24,87 N	006-15,73 E		1812.3
A3	Pinkewad		53-25,48 N	005-53,63 E		1812.2
B6	Pinkewad		53-25,88 N	005-53,93 E		1812.2
	Osterems. Doekegat	FI.Y.4s	53-25,95 N	006-55,59 E		1812.7
A5	Pinkewad		53-26,13 N	005-53,85 E		1812.2
B7	Pinkewad		53-26,15 N	005-53,20 E		1812.2

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position		Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
A4	Pinkewad		53-26,16 N	005-52,27 E		1812.2
	Osterems.	Fl.Y.4s	53-29,57 N	006-50,57 E		1812.6
	Doekegat					
OWEN	Oude		53-31,03 N	006-41,12 E		1812.6
	Westereems					
	Noord					
MEET-W	Randzelgat		53-33,74 N	006-38,68 E		1812.6
RZGN1	Randzelgat	Fl(5)Y.20s	53-34,22 N	006-37,95 E		1812.6, 1812.9,
BACI 1	Noordzee	Fl(5)Y.20s	53-34,62 N	005-40,35 E	1633	1811.10
	Oostkust	Fl(5)Y.20s	53-35,23 N	001-16,95 E	1035	
	Engeland					
BACI 2	Noordzee	Fl(5)Y.20s	53-35,29 N	005-45,05 E	1633	1811.10
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		1812.9, 1812.10
WEW1	Westereems	Fl(5)Y.20s	53-37,26 N	006-22,12 E		1812.9
	Galahead Field	Fl(5)Y.20s	53-37,47 N	001-24,90 E	1035	
	Barque Field					
WP 4	Gemini	Fl(5)Y.20s	54-00,32 N	005-52,55 E	1633	
	Windfarm					
WP 5	Gemini	Fl(5)Y.20s	54-00,32 N	005-52,82 E	1633	
	Windfarm					
WP3	Gemini	Fl(5)Y.20s	54-01,55 N	005-48,02 E	1633	
	Windfarm					
WP 6	Gemini	Fl(5)Y.20s	54-02,44 N	005-55,74 E	1633	
	Windfarm					
Mess-G	Borkum	Fl(5)Y.20s	54-04,26 N	006-55,43 E	1037	
	Riffgrund					
TRBM S02	Klaver Bank	unmarked	54-12,36 N	003-59,57 E	1035, 1037	
TRBM S03	Klaver Bank	unmarked	54-12,37 N	004-00,49 E	1035, 1037	
ODAS E06	Klaver Bank	Fl(5)Y.20s	54-12,90 N	004-00,47 E	1035, 1037	
ODAS E04	Klaver Bank	Fl(5)Y.20s	54-12,91 N	003-59,56 E	1035, 1037	
DDW2_B2	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-16,11 N	005-39,39 E	1037	
DDW2_ADCP	Noordzee	unmarked	54-16,53 N	005-38,73 E	1037	
DDW2_B1	Noordzee	Fl(5)Y.20s	54-16,65 N	005-39,43 E	1037	
DDW2_A1	Noordzee	Fl(5)Y.20s	54-16,67 N	005-38,51 E	1037	
IWES N-21	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-19,44 N	006-07,81 E	1037	
OST	Duitse Bocht					
Mess-G	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-23,17 N	005-40,69 E	1037	
	Duitse Bocht					
Mess-G	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-23,17 N	005-40,42 E	1037	
	Duitse Bocht					
Mess-G	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-23,33 N	005-40,69 E	1037	
	Duitse Bocht					
Mess-G	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-23,33 N	005-40,42 E	1037	
	Duitse Bocht					
SWLB069	Puzzle hole	Fl(5)Y.20s	54-25,32 N	004-20,28 E	1037	
IWES N-21	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-25,41 N	005-48,30 E	1037	
Nord	Duitse Bocht					
SWLB068	Puzzle Hole	Fl(5)Y.20s	54-26,02 N	004-20,29 E	1037	
Mess-G	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-32,42 N	005-51,27 E	1037	
	Duitse Bocht					
Mess-G	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-32,42 N	005-50,99 E	1037	
	Duitse Bocht					
Mess-G	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-32,60 N	005-51,27 E	1037	
	Duitse Bocht					
Mess-G	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-32,60 N	005-50,99 E	1037	
	Duitse Bocht					
S04	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-34,34 N	006-06,76 E	1037	
	Duitse Bocht					
TRBM	Noordzee	unmarked	54-38,46 N	004-41,14 E	1037	
TRBM	Noordzee	unmarked	54-38,46 N	004-42,07 E	1037	
ODES	Noordzee	Fl(5)Y.20s	54-39,00 N	004-41,14 E	1037	
ODAS	Noordzee	Fl(5)Y.20s	54-39,00 N	004-42,07 E	1037	
Bii	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-40,85 N	006-21,86 E	1037	
	Duitse Bocht					

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position		Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
ODAS(2x)	Noordzee	Fl(5)Y.20s	54-46,66 N	006-08,04 E	1037	
	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-46,74 N	006-10,75 E	1037	
Aii	Duitse Bocht					
	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-49,87 N	006-10,18 E	1037	
S7 Center	Duitse Bocht					
	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-50,69 N	006-16,07 E	1037	
ODAS	Duitse Bocht					
	SE Weisse Bank	Fl(5)Y.20s	54-50,89 N	006-23,07 E	1037	
ODAS (x4)	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-00,11 N	006-43,50 E	1037	
	Duitse Bocht					
BU1 Center	Elbow Spit	Fl(2)Y.5s	55-01,41 N	003-41,11 E	1037	
	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-04,01 N	007-47,15 E	1037	
ODAS	Duitse Bocht					
	Weisse Bank	Fl(5)Y.20s	55-05,23 N	006-21,01 E	1037	
N3 Center	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-08,17 N	005-21,58 E	1037	
	Duitse Bocht					
Mess-G	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-11,94 N	007-09,30 E	1037	
	Duitse Bocht					
	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	
Mess G (4x)	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-28,80 N	004-18,10 E	1037	
	Dogger Bank					
	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-36,32 N	007-53,11 E	1037	
	Denemarken					
Mess-G Noordzee	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-37,56 N	004-05,91 E	1037	
	Duitse Bocht					
	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-41,05 N	006-42,11 E	1037	
	Denemarken					
	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-41,40 N	007-02,34 E	1037	
	Denemarken					
	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-41,69 N	007-22,58 E	1037	
	Denemarken					
	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-42,12 N	008-03,07 E	1037	
	Denemarken					
	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-43,04 N	007-51,11 E	1037	
	Denemarken					
N1 Center	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-43,73 N	003-41,78 E	1037	
	Duitse Bocht					
	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-44,09 N	007-47,45 E	1037	
	Denemarken					
	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-44,92 N	007-54,06 E	1037	
	Denemarken					
	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-46,56 N	006-31,74 E	1037	
	Denemarken					
	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-46,94 N	006-51,91 E	1037	
	Denemarken					
	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-47,27 N	007-12,20 E	1037	
	Denemarken					
	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-47,54 N	007-32,48 E	1037	
	Denemarken					
	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-47,75 N	007-52,78 E	1037	
	Denemarken					

Verbeterblad voor kaart 1820.3 bij BaZ 277/25 Afm. blad 192,0 x 132,4 mm
 Block for chart 1820.3 to NL NtM 277/25 Size Block 192.0 x 132.4 mm
 In position ca. 52-28.30 N 005-20.30 E.



Verbeterblad voor kaart 1820.4B bij BaZ 277/25 Afm. blad 116,5 x 140,7 mm
Block for chart 1820.4B to NL NtM 277/25 Size Block 116,5 x 140.7 mm
In position ca. 52-30.90 N 005-25.20 E.

