



Koninklijke Marine

BaZ | 2025

33 | BAZ 218-221
Berichten aan Zeevarenden
Netherlands Notice to Mariners



150^e jaargang 14-8-2025
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	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	Tel. +31 (0)10 - 4290333 Website: www.harritrading.nl E-mail: info@harritrading.nl
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>	5
Opgeheven (P) en (T) berichten / <i>Cancelled (P) and (T) notices</i>	5
Berichten Zeekaarten / <i>Notices Nautical charts</i>	6
Berichten 1800 serie kaarten / <i>Notices 1800 series charts</i>	8
Berichten Hydrografische publicaties / <i>Notices Hydrographic publications</i>	9
Meetinstrumenten / <i>Measuring instruments list</i>	9

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	220/25
114	*219(T)/25
122	*218/25
207	*218/25

1800 serie kaarten / *1800 series charts*

Kaart / <i>Chart</i>	BaZ / <i>NL NM</i>
1801	*218/25
1811	*221/25

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>
1820		*147(T)/25	14 aug 2025, IJSSELMEER. WESTERMEERWIND.

Berichten Zeekaarten / Notices Nautical charts

*218/25 NOORDZEE. HOEK VAN HOLLAND.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
122	1472	214/25	aug 2025	1, 2, 3
207	1465	153/25	okt 2023	1, 2, 3
1 Aanbrengen <i>Insert</i>	HVH 1		op / at	51-59,48 N 004-05,59 E
				
2 Aanbrengen <i>Insert</i>	HVH 3		op / at	52-00,04 N 004-06,78 E
				
3 Aanbrengen <i>Insert</i>	HVH 5		op / at	52-00,36 N 004-07,16 E
				

Bron / Source: RWS MD 410/2025; PNR 1660-2025-1.

*219(T)/25 KANAAL GENT-TERNEUZEN.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
114	1476	1
1 Gezien de te verwachten zeer lage toevoer van oppervlaktewater in combinatie met het huidige en dalende lage kanaalpeil van het Kanaal van Gent naar Terneuzen zal tot nader order een diepgangbeperking van kracht zijn. De maximale diepgang op het Kanaal van Gent naar Terneuzen zal 12,35 m in zoetwater en bij stilliggend schip bedragen.		
<i>Due to expected low water levels and reduced water supply, a draft limitation is imposed on the Canal Gent-Terneuzen until further notice. The maximum permitted draft on the Canal Gent-Terneuzen is 12.35 meters in fresh water, applicable to vessels in a stationary condition.</i>		

Bron / Source: GNA Bass 99/2025; PNR 1673-2025-1.

220/25

NOORDZEE. ENGELAND. WELL BANK FLAT.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1035	1046	185/25	mrt 2023	1, 2, 3

1 Aanbrengen Text: Historic Wreck (see MAGENTA op / at 53-54,28 N 001-31,32 E
Insert Note)

2 Schrappen Text: Wks van / from 53-53,82 N 001-32,94 E
Delete




3 Aanbrengen van bijgevoegd verbeterblad (blck_c1035_y2025_baz220).
(Attentie! Gebruik de juiste printerinstellingen)

*Insert the accompanying block (blck_c1035_y2025_baz220).
(Attention! Use the proper printer settings)*

Bron / Source: UKHO 3316/2025; PNR 1566-2025-4.

Berichten 1800 serie kaarten / Notices 1800 series charts

*218/25 NOORDZEE. HOEK VAN HOLLAND.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1801.6	n.a.	212/25	jul 2022	1, 2, 3
1801.7	n.a.	212/25	jul 2022	1, 2, 3
<u>1</u> Aanbrengen <i>Insert</i>	HVH 1		op / at	51-59,48 N 004-05,59 E
				
<u>2</u> Aanbrengen <i>Insert</i>	HVH 3		op / at	52-00,04 N 004-06,78 E
				
<u>3</u> Aanbrengen <i>Insert</i>	HVH 5		op / at	52-00,36 N 004-07,16 E
				

Bron / Source: RWS MD 410/2025; PNR 1660-2025-1.

*221/25 WADDENZEE. BLAUWE BALG.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1811.6	n.a.	188/25	apr 2025	1, 2, 3, 4
<u>1</u> Schrappen <i>Delete</i>			van / from	53-25,48 N 005-36,27 E
	1 ₈			
<u>2</u> Aanbrengen <i>Insert</i>			op / at	53-25,48 N 005-36,25 E
	0 ₂			
<u>3</u> Schrappen <i>Delete</i>			van / from	53-25,20 N 005-35,86 E
	1 ₂			
<u>4</u> Aanbrengen <i>Insert</i>			op / at	53-25,13 N 005-35,76 E
	0 ₅			

Bron / Source: RWS; PNR 1684-2025-1.

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 Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position	Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
	HD 25	Stroombank	Fl.Y.5s	51-12,58 N 002-50,35 E		1801.2
	HD 24	Stroombank	Fl.Y.5s	51-13,40 N 002-49,60 E		1801.2
	HD 26	Stroombank	Fl.Y.5s	51-14,22 N 002-48,62 E		1801.2
	HD 15	Blankenberge	Fl.Y.5s	51-18,97 N 003-06,12 E		1801.3A
	MOG22	Blankenberge	Q.Y	51-19,66 N 003-08,77 E		1801.3
	RWS-1	Westerschelde		51-24,46 N 003-34,65 E	116,120	1801.4
V	MTB 2	Drempel van Borssele	Fl(5)Y.20s	51-24,52 N 003-42,77 E	120	1801.4
	RWS-3	Westerschelde		51-24,55 N 003-35,67 E	116	1801.4
	RWS-9	Westerschelde		51-24,61 N 003-38,18 E	116, 120	1801.4
	RWS-5	Westerschelde		51-24,66 N 003-36,71 E	116, 120	1801.4
	RWS-7	Westerschelde		51-24,67 N 003-37,10 E	116, 120	1801.4
	MTB 4	Drempel van Borssele		51-24,69 N 003-43,88 E	120	1801-4
	MTB 3	Drempel van Borssele		51-24,81 N 003-43,60 E	120	1801.4
N	VR B	Wielingen	Fl(5)Y.20s	51-29,31 N 003-13,52 E	1630	1801.3
N	VR A	Wielingen	Fl(5)Y.20s	51-29,36 N 003-13,52 E	1630	1801.3
		Platte Bank		51-30,38 N 004-06,35 E		1805.7
	BOSKALIS 2	Oosterschelde	Fl(5)Y.20s	51-31,17 N 004-01,18 E	110	1805.5, 1805.10
N	VR D	Wielingen	Fl(5)Y.20s	51-31,62 N 003-17,09 E	1630	1801.3, 1801.5
N	VR C	Wielingen	Fl(5)Y.20s	51-31,67 N 003-17,10 E	1630	1801.3, 1801.5
	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	Fl(5)Y.20s	51-32,50 N 003-51,75 E		1805.3C
	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
	BOSKALIS 1	Hammen	Fl(5)Y.20s	51-38,39 N 003-53,22 E	110	1805.5, 1805.10
	Roompot ZS	Roompot	Fl.Y.5s	51-38,50 N 003-45,90 E		1805.10
	Ref					
	MP 4	Grevelingenmeer		51-43,05 N 003-59,70 E		1805.8, 1805.9
	MP 6	Grevelingenmeer		51-44,27 N 003-58,94 E		1805.8, 1805.9
	MP 2	Grevelingenmeer		51-45,29 N 003-58,40 E		1805.8
	MP 5	Grevelingenmeer		51-46,00 N 003-54,83 E		1805.8

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position		Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
MP 1	Grevelingenmeer		51-46,22 N	003-55,49 E		1805.8
MP 3	Grevelingenmeer		51-46,31 N	003-56,90 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		1801.6
	Goeree		51-55,70 N	003-39,80 E	122	1801.6
Waverider HKZWZ	Windpark Hollandsekust Zuid	FI(5)Y.20s	52-14,65 N	004-05,09 E	122, 130	1801.7, 1801.8
Waverider HKZWN	Windpark Hollandsekust Zuid	FI(5)Y.20s	52-23,58 N	004-03,36 E	125, 130	1801.8
M-D	Oostvaardersdiep	FI(3)Y.10s	52-25,03 N	005-12,92 E		1820.3
M-C	Oostvaardersdiep	FI(3)Y.10s	52-25,15 N	005-13,42 E		1820.3
	Zeesluis IJmuiden	unmarked	52-28,30 N	004-35,53 E	124	1820.2
	Markermeer	FI(5)Y.20s	52-31,87 N	005-13,87 E		1820.3
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
	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
V	Waardgronden Vlieland	FI(5)Y.20s	53-11,57 N	004-56,47 E		1811.7
	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
N	Langezand	FI(5)Y.20s	53-12,99 N	005-15,53 E		1811.4
N	Ballastplaat	FI(5)Y.20s	53-13,18 N	005-23,15 E		1811.4
V	Ballastplaat	FI(5)Y.20s	53-13,20 N	005-23,16 E		1811.4, 1811.6
V	Ballastplaat	FI(5)Y.20s	53-13,93 N	005-20,00 E		1811.4
	Ems	FI.Y.4s	53-14,20 N	007-23,81 E		1812.8

	Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position	Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
N		Griend	FI(5)Y.20s	53-14,24 N 005-14,26 E		1811.4
N		Griend		53-14,56 N 005-17,86 E		1811.4
V		Ballastplaat	FI(5)Y.20s	53-14,63 N 005-22,43 E		1811.4, 1811.6
V		Ballastplaat	FI(5)Y.20s	53-14,82 N 005-24,99 E		1811.4, 1811.6
N		Ballastplaat	FI(5)Y.20s	53-15,00 N 005-26,99 E		1811.4
N		Griend	FI(5)Y.20s	53-15,56 N 005-19,05 E		1811.4
N		Griend		53-15,67 N 005-12,26 E		1811.4
V		Richel	FI(5)Y.20s	53-16,62 N 005-07,31 E		1811.4, 1811.5
N		Griend	FI(5)Y.20s	53-16,72 N 005-15,32 E		1811.4
N		Jetjeszand		53-16,84 N 005-26,36 E		1811.6
N		Griend	FI(5)Y.20s	53-16,97 N 005-17,77 E		1811.4
N		Oosterbierum		53-17,77 N 005-30,27 E		1811.6
N		Jacobsruggen	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 Veerbootroute Ameland		53-23,92 N 005-54,03 E 53-23,93 N 005-53,02 E 53-24,03 N 005-48,58 E		1812.2 1812.2 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
	A4	Pinkewad		53-26,16 N 005-52,27 E		1812.2
		Osterems. Doekegat	FI.Y.4s	53-29,57 N 006-50,57 E		1812.6
	OWEN	Oude Westereems Noord		53-31,03 N 006-41,12 E		1812.6
	MEET-W	Randzelgat		53-33,74 N 006-38,68 E		1812.6
	RZGN1	Randzelgat	FI(5)Y.20s	53-34,22 N 006-37,95 E		1812.6, 1812.9,
	BACI 1	Noordzee Oostkust Engeland	FI(5)Y.20s FI(5)Y.20s	53-34,62 N 005-40,35 E 53-35,23 N 001-16,95 E	1633 1035	1811.10
	BACI 2	Noordzee	FI(5)Y.20s	53-35,29 N 005-45,05 E	1633	1811.10
	OEMS-N	Osterems	FI.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 Galahead Field Barque Field	FI(5)Y.20s FI(5)Y.20s	53-37,26 N 006-22,12 E 53-37,47 N 001-24,90 E	 1035	1812.9
	Mess-G	Borkum Riffgrund	FI(5)Y.20s	54-04,26 N 006-55,43 E	1037	
	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	FI(5)Y.20s	54-12,90 N 004-00,47 E	1035, 1037	
	ODAS E04	Klaver Bank	FI(5)Y.20s	54-12,91 N 003-59,56 E	1035, 1037	
	DDW2_B2	Noordzee.	FI(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	

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position		Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
DDW2_B1	Noordzee	FI(5)Y.20s	54-16,65 N	005-39,43 E	1037	
DDW2_A1	Noordzee	FI(5)Y.20s	54-16,67 N	005-38,51 E	1037	
IWES N-21	Noordzee.	FI(5)Y.20s	54-19,44 N	006-07,81 E	1037	
OST	Duitse Bocht					
Mess-G	Noordzee.	FI(5)Y.20s	54-23,17 N	005-40,42 E	1037	
	Duitse Bocht					
Mess-G	Noordzee.	FI(5)Y.20s	54-23,17 N	005-40,69 E	1037	
	Duitse Bocht					
Mess-G	Noordzee.	FI(5)Y.20s	54-23,33 N	005-40,42 E	1037	
	Duitse Bocht					
Mess-G	Noordzee.	FI(5)Y.20s	54-23,33 N	005-40,69 E	1037	
	Duitse Bocht					
SWLB069	Puzzle hole	FI(5)Y.20s	54-25,32 N	004-20,28 E	1037	
IWES N-21	Noordzee.	FI(5)Y.20s	54-25,41 N	005-48,30 E	1037	
Nord	Duitse Bocht					
SWLB068	Puzzle Hole	FI(5)Y.20s	54-26,02 N	004-20,29 E	1037	
Mess-G	Noordzee.	FI(5)Y.20s	54-32,42 N	005-50,99 E	1037	
	Duitse Bocht					
Mess-G	Noordzee.	FI(5)Y.20s	54-32,42 N	005-51,27 E	1037	
	Duitse Bocht					
Mess-G	Noordzee.	FI(5)Y.20s	54-32,60 N	005-50,99 E	1037	
	Duitse Bocht					
Mess-G	Noordzee.	FI(5)Y.20s	54-32,60 N	005-51,27 E	1037	
	Duitse Bocht					
S04	Noordzee.	FI(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	
ODAS	Noordzee	FI(5)Y.20s	54-39,00 N	004-42,07 E	1037	
ODES	Noordzee	FL(5)Y.20s	54-39,00 N	004-41,14 E	1037	
Bii	Noordzee.	FI(5)Y.20s	54-40,85 N	006-21,86 E	1037	
	Duitse Bocht					
	Noordzee.	FI(5)Y.20s	54-46,74 N	006-10,75 E	1037	
	Duitse Bocht					
Aii	Noordzee.	FI(5)Y.20s	54-49,87 N	006-10,18 E	1037	
	Duitse Bocht					
S7 Center	Noordzee.	FI(5)Y.20s	54-50,69 N	006-16,07 E	1037	
	Duitse Bocht					
ODAS	SE Weisse	FI(5)Y.20s	54-50,89 N	006-23,07 E	1037	
	Bank					
ODAS (x4)	Noordzee.	FI(5)Y.20s	55-00,11 N	006-43,50 E	1037	
	Duitse Bocht					
	Elbow Spit	FI(2)Y.5s	55-01,41 N	003-41,11 E	1037	
BU1 Center	Noordzee.	FI(5)Y.20s	55-04,01 N	007-47,15 E	1037	
	Duitse Bocht					
ODAS	Weisse Bank	FI(5)Y.20s	55-05,23 N	006-21,01 E	1037	
N3 Center	Noordzee.	FI(5)Y.20s	55-08,17 N	005-21,58 E	1037	
	Duitse Bocht					
Mess-G	Noordzee.	FI(5)Y.20s	55-11,94 N	007-09,30 E	1037	
	Duitse Bocht					
	Regnar Oil	FI(5)Y.20s	55-18,34 N	005-22,74 E	1037	
	Field					
	Regnar Oil	FI(5)Y.20s	55-26,34 N	005-30,37 E	1037	
	Field					
Mess G (4x)	Noordzee.	FI(5)Y.20s	55-28,80 N	004-18,10 E	1037	
	Dogger Bank					
	Noordzee.	FI(5)Y.20s	55-36,32 N	007-53,11 E	1037	
	Denemarken					
Mess-G	Noordzee.	FI(5)Y.20s	55-37,56 N	004-05,91 E	1037	
Noordzee	Duitse Bocht					
	Noordzee.	FI(5)Y.20s	55-41,05 N	006-42,11 E	1037	
	Denemarken					
	Noordzee.	FI(5)Y.20s	55-41,40 N	007-02,34 E	1037	
	Denemarken					
	Noordzee.	FI(5)Y.20s	55-41,69 N	007-22,58 E	1037	

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position	Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series	
N1 Center	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 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 1035 bij BaZ 220/25 Afm. blad 100,8 x 29,5 mm
Block for chart 1035 to NL NtM 220/25 Size Block 100,8 x 29.5 mm
In position ca. 51-15.6 N 004-06.50 E.

