



Koninklijke Marine

BaZ | 2024

24 | BAZ 185-195
Berichten aan Zeevarenden
Netherlands Notice to Mariners



149^e jaargang 13-6-2024
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 Alkemadelaan 786, 2597 BC Den Haag, Corr. Postbus 10000, 1780 CA Den Helder.
tel. +31 (0)88 9516738, Website: www.hydro.nl 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 Alkemadelaan 786, NL-2597 BC Den Haag, Corr. P.O. Box 10000, NL-1780 CA Den Helder.
tel. +31 (0)88 9516738, Website: www.hydro.nl 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 kaartstelsel
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
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.
WSA Emden	Wasser- und Schifffahrtsamt

List of Abbreviations used in weekly editions of NtM

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

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>	9
Berichten Hydrografische publicaties / <i>Notices Hydrographic publications</i>	14
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	195/24
1037	187(T)/24
124	*193(T)/24
1631	195/24 *194/24

1800 serie kaarten / *1800 series charts*

Kaart / <i>Chart</i>	BaZ / <i>NL NM</i>
1801	*193(T)/24
1811	*192(T)/24 *188/24
1812	*186/24 185/24 *190/24 *191/24 *189/24

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>
1035	1046	*144(P)/19	13 jun 2024, NOORDZEE. ENGELAND. THAMES FIELD.
1037	1045	*169(T)/24	13 jun 2024, NOORDZEE. DUITSLAND.

Berichten Zeekaarten / Notices Nautical charts

187(T)/24 NOORDZEE. DUITSLAND.

Kaart / Chart	Int. / Int.		Itemnr. / Itemno.
1037	1045		1, 2, 3, 4, 5, 6
<u>1</u> Aanbrengen Insert	 VQ HD N	op / at	54-27,22 N 006-08,50 E
<u>2</u> Aanbrengen Insert	 Q(3)10s HD E1	op / at	54-25,05 N 006-12,16 E
<u>3</u> Aanbrengen Insert	 VQ(3)5s HD E2	op / at	54-21,08 N 006-17,86 E
<u>4</u> Aanbrengen Insert	 Q(6)+LFI.15s HD S	op / at	54-18,35 N 006-12,82 E
<u>5</u> Aanbrengen Insert	 VQ(9)10s HD W1	op / at	54-20,81 N 006-07,28 E
<u>6</u> Aanbrengen Insert	 Q(9)15s HD W2	op / at	54-24,79 N 006-07,26 E

Bron / Source: UKHO 2644/24; PNR 1252-2024-5.

*193(T)/24 IJMUIDEN. VISSERSHAVEN.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
124.A	1471	1

- 1 In verband met de sloop van het oude havenkantoor in de Vissershaven, is een werkgebied ingesteld tussen posities:

52-27,66 N 004-35,32 E

52-27,65 N 004-35,31 E

52-27,67 N 004-35,25 E

52-27,69 N 004-35,27 E

Toegang tot dit werkgebied is verboden. Het gebied is gemarkeerd met gele boeien met topteken A1. Scheepvaart wordt aangeraden met voorzichtigheid te navigeren.

Because of the demolition of the old port office in the Vissershaven, a work area will be established between positions:

52-27.66 N 004-35.32 E
52-27.65 N 004-35.31 E
52-27.67 N 004-35.25 E
52-27.69 N 004-35.27 E

Entry to this area is prohibited. The area has been marked with yellow buoys with topmark A1.
Shipping is advised to navigate with caution.

Bron / Source: CNB 34/2024; PNR 1289-2024-2.

***194/24** NOORDZEE. ENGELAND.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1631	1418	161/24	aug 2018	1

1 Aanbrengen van bijgevoegd verbeterblad (blck_c1631_y2024_baz194).
(Attentie! gebruik de juiste printer instellingen).

*Insert the accompanying block (blck_c1631_y2024_baz194).
(Attention! use the proper printer settings).*

Bron / Source: HYD; PNR 1167-2024-7.

195/24 NOORDZEE. ENGELAND. GAWAIN GAS FIELD.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1035	1046	161/24	mrt 2023	1, 3, 4, 6
1631	1418	194/24	aug 2018	2, 5, 7

1 Schrappen **Obstn** van / from 53-05,00 N 002-32,73 E
Delete



2 Verander **Text:** Thames Gas Field op / at 53-07,78 N 002-40,80 E
Change

in / into **Text:** Gawain Gas Field

3 Verander **Text:** Thames Field op / at 53-07,50 N 002-34,00 E
Change

in / into **Text:** Gawain Field

4 Aanbrengen  op / at 53-10,49 N 002-44,06 E
Insert 53-07,96 N 002-48,89 E
53-04,31 N 002-32,04 E
53-05,35 N 002-31,09 E

53-10,49 N 002-44,06 E

5 Aanbrengen
Insert



op / at

53-06,11 N 002-33,00 E

53-10,49 N 002-44,06 E

53-07,96 N 002-48,89 E

53-04,52 N 002-33,00 E

6 Aanbrengen
Insert

Text: Gas Field
Decommissioning
(see Note)

op / at

53-08,30 N 002-41,66 E

7 Aanbrengen
Insert

Text: Gas Field
Decommissioning
(see Note)

op / at

53-08,96 N 002-43,18 E

Bron / Source: UKHO NtM 2473/2024; PNR 1167-2024-2.

Berichten 1800 serie kaarten / Notices 1800 series charts

185/24

WADDENZEE. FRIESCHE WAD. BRAKZAND.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1812.2	n.a.	184/24	apr 2024	1, 2, 3
1812.3	n.a.	184/24	apr 2024	4
1812.5	n.a.	184/24	apr 2024	5, 6, 7
<u>1</u> Aanbrengen Insert	<u>0</u> ₁	Uitbuigen/ Extend 0m depth contour	op / at	53-26,39 N 005-56,98 E
<u>2</u> Schrappen Delete	<u>0</u> ₄		van / from	53-26,44 N 005-57,04 E
<u>3</u> Aanbrengen Insert	<u>0</u> ₁		op / at	53-26,78 N 005-56,79 E
<u>4</u> Aanbrengen Insert	<u>0</u> ₇		op / at	53-26,94 N 006-01,43 E
<u>5</u> Aanbrengen Insert	<u>0</u> ₆	Ombuigen/ Redraw 5m depth contour westward	op / at	53-29,76 N 006-24,03 E
<u>6</u> Aanbrengen Insert	<u>1</u> ₃	Uitbuigen/ Extend 0 and 2 depth contour eastward	op / at	53-28,42 N 006-26,36 E
<u>7</u> Aanbrengen Insert	<u>0</u> ₉	Ombuigen/ Redraw 0m depth contour	op / at	53-29,21 N 006-25,76 E

Bron / Source: RWS; PNR 1195-2024-1.

***186/24** DUITSLAND. OUDE WESTEREEMS.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1812.6	n.a.	185/24	apr 2024	1

1 Verplaatsen
Move

A 5

van / from 53-32,62 N 006-39,83 E



naar / to 53-32,40 N 006-40,10 E

Bron / Source: WSA Ems-Nordsee 146/2024; PNR 1255-2024-1.

***188/24** NOORDZEE. ZUIDER STORTEMELK.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1811.9	n.a.	165/24	apr 2024	1

1 Aanbrengen
Insert



op / at 53-19,00 N 004-58,82 E

Bron / Source: RWS; PNR 1271-2024-1.

***189/24** WADDENZEE. NOORDPOLDERZIJL.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1812.5	n.a.	186/24	apr 2024	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7

1 Verander
Change

VN 59

op / at 53-26,52 N 006-34,75 E



in / into VN 81



2 Verander
Change

VN 61

op / at 53-26,47 N 006-34,75 E



in / into VN 83



3 Verander
Change









VN 63

op / at 53-26,42 N 006-34,78 E



in / into VN 85



<u>4</u>	Verander Change	VN 65	op / at	53-26,35 N 006-34,80 E
				
	in / into	VN 87		
				
<u>5</u>	Verander Change	VN 67	op / at	53-26,28 N 006-34,83 E
				
	in / into	VN 89		
				
<u>6</u>	Verander Change	VN 69	op / at	53-26,21 N 006-34,86 E
				
	in / into	VN 91		
				
<u>7</u>	Verander Change	VN 71	op / at	53-26,15 N 006-34,88 E
				
	in / into	VN 93		
				

Bron / Source: RWS MD 337/2024; PNR 1242-2024-1.

***190/24**

WADDENZEE. ZUIDERSPRUIT.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1812.2	n.a.	189/24	apr 2024	1, 2, 3, 4, 5
<u>1</u>	Verplaatsen Move	ZS 8	van / from	53-24,88 N 005-50,33 E
				
			naar / to	53-24,83 N 005-50,28 E
<u>2</u>	Verplaatsen Move	ZS 13	van / from	53-24,81 N 005-50,32 E
				
			naar / to	53-24,79 N 005-50,27 E
<u>3</u>	Verplaatsen Move	ZS 26	van / from	53-25,39 N 005-53,89 E
				
			naar / to	53-25,29 N 005-53,84 E

4 Verplaatsen ZS 33 van / from 53-25,48 N 005-54,26 E
Move



naar / to 53-25,35 N 005-54,24 E

5 Verplaatsen ZS 35 van / from 53-25,45 N 005-54,43 E
Move



naar / to 53-25,35 N 005-54,42 E

Bron / Source: RWS MD 345/2024; PNR 1260-2024-1.

***191/24** WADDENZEE. GAT VAN SCHIERMONNIKOOG.

Kaart / Chart **Int. / Int.** **Vorig BaZ / Prev. NL NM** **Uitgave / Edition** **Itemnr. / Itemno.**
1812.3 n.a. 190/24 apr 2024 1, 2

1 Verplaatsen 3 van / from 53-26,34 N 006-08,33 E
Move



naar / to 53-26,38 N 006-08,14 E

2 Aanbrengen 4A op / at 53-26,42 N 006-08,04 E
Insert



Bron / Source: RWS MD 343/2024; PNR 1248-2024-1.

***192(T)/24** WADDENZEE. HARLINGEN.

Kaart / Chart **Int. / Int.** **Itemnr. / Itemno.**
1811.5A n.a. 1, 2

1 Schrapen Iso.6s van / from 53-10,42 N 005-24,46 E
Delete



2 Aanbrengen Iso.G.6s op / at 53-10,42 N 005-24,46 E
Insert 1 Har



Bron / Source: RWS MD 351/2024 en 352/2024; PNR 1269-2024-1.

***193(T)/24** IJMUIDEN. VISSERSHAVEN.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
1801.8A	n.a.	1

1 In verband met de sloop van het oude havenkantoor in de Vissershaven, is een werkgebied ingesteld tussen posities:

52-27,66 N 004-35,32 E

52-27,65 N 004-35,31 E

52-27,67 N 004-35,25 E

52-27,69 N 004-35,27 E

Toegang tot dit werkgebied is verboden. Het gebied is gemarkeerd met gele boeien met topteken A1. Scheepvaart wordt aangeraden met voorzichtigheid te navigeren.

Because of the demolition of the old port office in the Vissershaven, a work area will be established between positions:

52-27.66 N 004-35.32 E

52-27.65 N 004-35.31 E

52-27.67 N 004-35.25 E

52-27.69 N 004-35.27 E

Entry to this area is prohibited. The area has been marked with yellow buoys with topmark A1. Shipping is advised to navigate with caution.

Bron / Source: CNB 34/2024; PNR 1289-2024-2.

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
	IMDC 01	Beneden Zeeschelde	Q.Y	51-14,23 N	004-22,42 E		1803.6
	MF 1	Beneden Zeeschelde	Q.Y	51-14,25 N	004-22,33 E		1803.6
	HD 15	Blankenberge	Fl.Y.5s	51-19,02 N	003-06,18 E		1801.3A
	MOG22	Blankenberge	Q.Y	51-19,66 N	003-08,77 E		1801.3
		Beneden Zeeschelde	Fl.Y.3s	51-20,58 N	004-16,27 E		1803.5
	RWS-1	Westerschelde		51-24,46 N	003-34,65 E	116,120	1803.2, 1803.10, 1801.4
	RWS-3	Westerschelde		51-24,55 N	003-35,67 E	116	1803.2, 1801.4
	RWS-9	Westerschelde		51-24,61 N	003-38,18 E	116, 120	1803.2, 1801.4
	RWS-5	Westerschelde		51-24,66 N	003-36,71 E	116, 120	1803.2, 1801.4
	RWS-7	Westerschelde		51-24,67 N	003-37,10 E	116, 120	1803.2, 1801.4
	MP1	Vlakte van de Raam	Fl(5)Y.20s	51-26,55 N	003-18,83 E	1630	1801.3
	MP2	Vlakte van de Raam	Fl(5)Y.20s	51-27,26 N	003-19,86 E	1630	1801.3
	MP3	Vlakte van de Raam	Fl(5)Y.20s	51-28,10 N	003-21,07 E	1630	1801.3
	MP4	Vlakte van de Raam	Fl(5)Y.20s	51-28,87 N	003-22,27 E	116	1801.3
	MP5	Vlakte van de Raam	Fl(5)Y.20s	51-29,92 N	003-23,75 E	116	1801.4, 1803.2
	BOSKALIS 2	Platte Bank Oosterschelde	Fl(5)Y.20s	51-30,38 N 51-31,17 N	004-06,35 E 004-01,18 E	110	1805.7 1805.5, 1805.10
	WW_MP 1	Oosterschelde		51-31,94 N	003-57,04 E		1805.5
	WW_MP 2	Oosterschelde		51-32,02 N	003-57,05 E		1805.5
		Slikken van den Dortsman		51-32,04 N	004-02,86 E		1805.5, 1805.7
	MP 2	Veersemeer		51-33,86 N	003-38,56 E		1805.2
N	MP 4	Veerse Meer		51-34,65 N	003-37,89 E		1805.2
N	MP 3	Veerse Meer		51-34,86 N	003-37,94 E		1805.2
	MP 1	Veerse Meer		51-34,86 N	003-38,45 E		1805.2
	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						
	Waverider	Borssele Pass	Fl(5)Y.20s	51-42,30 N	003-04,90 E	110	

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position	Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
MEET 3	Lodewijkbank	FI(5)Y.20s	51-42,41 N 003-02,08 E	110	
MEET 2	Haringvliet	FI(4)Y.15s	51-49,60 N 004-03,00 E		1807.6
	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
N Waverider HKZWZ	Windpark Hollandsekust Zuid	FI(5)Y.20s	52-14,65 N 004-05,09 E	122, 130	1801.7, 1801.8
N Waverider HKZWN	Windpark Hollandsekust Zuid	FI(5)Y.20s	52-23,58 N 004-03,36 E	125, 130	1801.8
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
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
	Balgzand	FI(5)Y.20s	52-56,56 N 004-56,62 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
	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
	Waardgronden Vlieland	FI(5)Y.20s	53-11,57 N 004-56,47 E		1811.7
Wpm 05	Ballastplaat		53-11,67 N 005-21,93 E		1811.4, 1811.5A, 1811.6
	Eems	FI(5)Y.20s	53-12,22 N 007-24,67 E		1812.8B
Wpm 04	Ballastplaat		53-12,28 N 005-21,95 E		1811.4, 1811.6
Wpm 06	Ballastplaat		53-12,30 N 005-23,80 E		1811.4, 1811.6
Wpm 02	Ballastplaat		53-12,83 N 005-21,22 E		1811.4
Wpm 01	Ballastplaat		53-13,84 N 005-24,20 E		1811.4, 1811.6
	Ems	FI.Y.4s	53-14,20 N 007-23,81 E		1812.8
	Richel	FI(5)Y.20s	53-16,62 N 005-07,31 E		1811.4, 1811.5
GGAT	Dollard	FI(5)Y.20s	53-18,68 N 007-08,68 E		1812.8
	Unterems		53-19,21 N 007-18,54 E		1812.8
	Unterems		53-19,21 N 007-18,26 E		1812.8
	Unterems		53-19,22 N 007-18,70 E		1812.8
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	
	Veerbootroute Ameland		53-23,93 N 005-53,02 E		1812.2
	Veerbootroute Ameland		53-24,03 N 005-48,58 E		1812.2

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position		Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
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
	Osterems.	Fl.Y.4s	53-25,95 N	006-55,59 E	1555	1812.7
	Doekegat					
A5	Pinkewad		53-26,13 N	005-53,85 E		1812.2
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,
	Oostkust	Fl(5)Y.20s	53-35,23 N	001-16,95 E	1035	
	Engeland					
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					
ODAS	Luechtergrund	Fl(5)Y.20s	53-58,08 N	008-36,00 E	1037	
DDW2_A2	Noordzee	Fl(5)Y.20s	54-16,13 N	005-38,47 E	1037	
DDW2_ADCP	Noordzee	unmarked	54-16,53 N	005-38,73 E	1037	
DDW2_A1	Noordzee	Fl(5)Y.20s	54-16,67 N	005-38,51 E	1037	
HD_SW	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-19,40 N	006-09,56 E	1037	
	Duitse Bocht					
ODAS (5x)	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-21,96 N	006-10,65 E	1037	
	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					
S11	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-23,28 N	007-37,48 E	1037	
	Duitse Bocht					
Mess-G	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-23,33 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					
S10	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-28,82 N	007-45,25 E	1037	
	Duitse Bocht					
	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-29,30 N	007-36,60 E	1037	
	Duitse Bocht					
	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-29,62 N	007-30,59 E	1037	
	Duitse Bocht					
	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-30,29 N	006-17,61 E	1037	
	Duitse Bocht					
4x Cardinale betonning	Noordzee.	Cardinale	54-30,75 N	005-49,40 E	1037	
	Duitse Bocht	verlichting rondom positie				
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	54-32,42 N	005-51,27 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					
S12	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-35,38 N	007-43,28 E	1037	
	Duitse Bocht					
Mess-G (4x)	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-35,73 N	006-09,42 E	1037	

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position	Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
Bii	Duitse Bocht Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-40,85 N 006-21,86 E	1037	
S13	Duitse Bocht Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-40,85 N 007-55,52 E	1037	
Mess-G (4x)	Duitse Bocht Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-42,80 N 005-54,86 E	1037	
Aii	Duitse Bocht Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-49,87 N 006-10,18 E	1037	
ODAS	Duitse Bocht Noordzee.	Fl(5)Y.20s	54-51,30 N 007-19,00 E	1037	
ODAS (x4)	Duitse Bocht Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-00,11 N 006-43,50 E	1037	
	Elbow Spit	Fl(2)Y.5s	55-01,41 N 003-41,11 E	1037	
ODAS	Weisse Bank	Fl(5)Y.20s	55-01,72 N 006-19,13 E	1037	
ODAS	Weisse Bank	Fl(5)Y.20s	55-05,23 N 006-21,01 E	1037	
ODAS	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-05,52 N 006-23,52 E	1037	
Mess-G	Duitse Bocht 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	
STHH1	Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-28,45 N 004-10,23 E	1037	
	Doggerbank Noordzee.	Fl(5)Y.20s	55-36,32 N 007-53,11 E	1037	
Mess-G Noordzee	Denemarken 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 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 1631 bij BaZ 194/24 Afm. blad 214,1 x 35,1 mm
Block for chart 1631 to NL NtM 194/24 Size Block 214.1 x 35.1 mm
In position ca. 53-15,3 N 002-58,1 E.

