



Koninklijke Marine

BaZ | 2024

23 | BAZ 172-184
Berichten aan Zeevarenden
Netherlands Notice to Mariners



149^e jaargang 6-6-2024
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 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
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>	6
Opgeheven (P) en (T) berichten / <i>Cancelled (P) and (T) notices</i>	8
Berichten Zeekaarten / <i>Notices Nautical charts</i>	8
Berichten 1800 serie kaarten / <i>Notices 1800 series charts</i>	13
Berichten Hydrografische publicaties / <i>Notices Hydrographic publications</i>	15
Meetinstrumenten / <i>Measuring instruments list</i>	16

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 / Chart	BaZ / NL NM		
1014	173/24	176(T)/24	*183(T)/24
1035	*183(T)/24		
1037	173/24	182/24	176(T)/24
120	*175/24		
124	*172/24		
125	*174(T)/24		
1546	*180(T)/24		
207	*181/24		

1800 serie kaarten / 1800 series charts

Kaart / Chart	BaZ / NL NM		
1801	*180(T)/24		
1803	*175/24		
1805	*175/24		
1807	*177/24		
1811	*180(T)/24		
1812	*178/24	*184/24	
1820	*172/24		

Hydrografische publicaties/ Hydrographic publications

Publication	BaZ / NL NM		
--------------------	--------------------	--	--

NIL

Algemene berichten / General notices

***179/24 AANKONDIGING NIEUWE EN VERVALLEN ENC CELLEN.**

Op donderdag 6 juni zijn de volgende nieuwe ENC's uitgegeven:

Cell: NL5MM520
Usageband: Harbour
Naam: Hoorn

Cell: NL5YM510
Usageband: Harbour
Naam: Enkhuizen

Cell: NL4MM530
Usageband: Approach
Naam: Lelystad

Cell: NL4GZ510
Usageband: Approach
Naam: Gouwzee

Cell: NL6GZ511
Usageband: Berthing
Naam: Monnickendam

Cell: NL6GZ512
Usageband: Berthing
Naam: Volendam

Cell: NL6GZ513
Usageband: Berthing
Naam: Marken

On Thursday June 6 the following ENC cells were released:

*Cell: NL5MM520
Usageband: Harbour
Name: Hoorn*

*Cell: NL5YM510
Usageband: Harbour
Name: Enkhuizen*

*Cell: NL4MM530
Usageband: Approach
Name: Lelystad*

*Cell: NL4GZ510
Usageband: Approach
Name: Gouwzee*

*Cell: NL6GZ511
Usageband: Berthing
Name: Monnickendam*

Cell: NL6GZ512
Usageband: Berthing
Name: Volendam

Cell: NL6GZ513
Usageband: Berthing
Name: Marken

De volgende ENC cellen zijn komen te vervallen:

Cell: NL58109G
Usageband: Harbour
Naam: Hoorn

Cell: NL58104A
Usageband: Harbour
Naam: Enkhuizen

Cell: NL48109D
Usageband: Approach
Naam: Gouwzee

Cell: NL58109C
Usageband: Harbour
Naam: Monnickendam

Cell: NL58109E
Usageband: Harbour
Naam: Volendam

Cell: NL58109B
Usageband: Harbour
Naam: Marken

The ENC cells mentioned below have been cancelled:

Cell: NL58109G
Usageband: Harbour
Name: Hoorn

Cell: NL58104A
Usageband: Harbour
Name: Enkhuizen

Cell: NL48109D
Usageband: Approach
Name: Gouwzee

Cell: NL58109C
Usageband: Harbour
Name: Monnickendam

Cell: NL58109E
Usageband: Harbour
Name: Volendam

Cell: NL58109B
Usageband: Harbour
Name: Marken



Bron / Source: HYD; PNR 1227-2024-1.

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

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Opgeheven / Cancelled
1014	1043	130(T)/24	06 jun 2024, NOORDZEE.
1037	1045	130(T)/24	06 jun 2024, NOORDZEE.
1546	1470	*90(T)/24	06 jun 2024, NOORDZEE. TEXEL.
1801		*90(T)/24	06 jun 2024, NOORDZEE. TEXEL.
1811		*90(T)/24	06 jun 2024, NOORDZEE. TEXEL.
1812		*166(P)/24	06 jun 2024, DOLLARD. NIEUWE STATENZIJL.

Berichten Zeekaarten / *Notices Nautical charts*

***172/24** NOORDZEEKANAAL.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
124.B	1471	78/24	mrt 2024	1, 2
1 Schrappen <i>Delete</i>	F.Y		van / from 52-25,79 N	004-45,75 E
				
2 Schrappen <i>Delete</i>	F.Y		van / from 52-25,77 N	004-45,91 E
				

Bron / Source: RWS MD 344/2024; PNR 1214-2024-1.

173/24 NOORDZEE. WEISSE BANK.

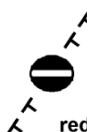
Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1014	1043	161/24	jun 2017	1, 5
1037	1045	116/24	May 2018	2, 3, 4

1 Aanbrengen
Insert



op / at 54-26,40 N 006-07,60 E
54-19,50 N 006-18,30 E
54-19,50 N 006-07,60 E
54-26,40 N 006-07,60 E

2 Aanbrengen
Insert



op / at 54-26,40 N 006-07,60 E
54-19,50 N 006-18,30 E
54-19,50 N 006-07,60 E
54-26,40 N 006-07,60 E

3 Aanbrengen
Insert



op / at 54-23,47 N 006-10,41 E

4 Aanbrengen
Insert

Text:

EnBW He
Dreiht (Under
Construction)

op / at 54-22,67 N 006-10,40 E

5 Aanbrengen
Insert



op / at 54-22,50 N 006-11,00 E

Bron / Source: UKHO 2463/2024; PNR 01167-2024-3.

*174(T)/24 NOORDZEE. PRINSES AMALIA WINDMOLENPARK.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
125	1422	1

1 Aanbrengen
Insert



op / at 52-36,56 N 004-14,15 E

Bron / Source: RWS MD 330/2024; PNR 0783-2024-1.

***175/24** WESTERSCHELDE.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
120	1479	120/24	sep 2022	3, 4, 5, 8
120.A	1479	120/24	sep 2022	1, 2
1 Schrappen <i>Delete</i>	1 ₄		van / from 51-23,77 N	004-11,51 E
2 Aanbrengen <i>Insert</i>	0 ₈	Uitbuigen/ <i>Extend 2m</i> depth contour	op / at 51-23,78 N	004-11,44 E
3 Schrappen <i>Delete</i>	3 ₁		van / from 51-23,28 N	004-02,49 E
4 Aanbrengen <i>Insert</i>	1 ₈	Uitbuigen/ <i>Extend 2m</i> depth contour	op / at 51-23,27 N	004-02,52 E
5 Schrappen <i>Delete</i>	4 ₇		van / from 51-26,46 N	004-00,71 E
8 Aanbrengen <i>Insert</i>	4	Ombuigen/ <i>Redraw 5m</i> depth contour	op / at 51-26,44 N	004-00,73 E

Bron / Source: RWS; PNR 1217-2024-1.

176(T)/24 NOORDZEE.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
1014	1043	1
1037	1045	1

- 1** 1. Tussen 15 Juni en 30 augustus aanstaande zal een viertal raketten gelanceerd worden vanaf positie 55-46,00N 003-22,70E.
2. Het type lancering betreft een verticale lancering van sondeerraketten, gelanceerd vanaf een daarvoor uitgerust schip die voor anker zal liggen op bovengenoemde positie.
3. Één van de vier raketten zal in westelijke richting gelanceerd worden met een ballistische baan en een maximale reikwijdte van 53,5 km.
4. De overige drie raketten zullen in westelijke richting gelanceerd worden, waarbij de afdaling via een parachute systeem geschiedt.
5. Men verwacht dat alle raketten, parachutes en eventueel ruimtepuin terecht zullen komen in de Noordzee in een gebied binnen de volgende posities:
56-08,00N 002-24,00E
56-08,00N 004-00,00E
55-24,00N 004-00,00E
55-24,00N 002-24,00E
6. Ten tijde van de lanceerperiode zijn de omgeving rondom de lanceerpositie én het onder punt 5 genoemde gebied zeer gevaarlijk. Om deze reden wordt alle scheepvaart dringend verzocht beide locaties tijdens de lanceerperiode te vermijden.
7. Omdat de lanceringen weersafhankelijk zijn, zal het uiteindelijk moment van lanceren alsmede nadere lanceerinformatie via meerdere kanalen verkondigd worden, te weten; de Britse MSI-service (vanaf 5 dagen voor lanceringen), de Britse kustwacht (VHF en MF) en Nederlandse kustwacht (NAVTEX, vanaf 7 dagen voor lanceringen).
8. Een bewaak- en monitoringsvaartuig zal aanwezig zijn in de lanceeromgeving.
9. Voor nadere inlichtingen kan men de projectgebonden veiligheidsfunctionaris, Christopher Mieschendahl telefonisch benaderen op het (Duitse) nummer: +49 421 51721 811 10
10. De scheepvaart wordt verzocht om voorzichtig te navigeren in het gebied.
(alle posities - WGS84 DATUM)

- 1. Four rockets are due to be launched from position 55-46,00N, 3-22,70E between 15th June and 30th August 2024.*
- 2. The launch type will be a vertical launch of sounding rockets from an anchored vessel.*
- 3. One rocket will be launched westwards on a ballistic trajectory and is expected to travel a maximum of 53,5 km.*
- 4. Three rockets will be launched westwards and will descend by a parachute system, they are expected to travel a maximum of 38 km.*
- 5. The rockets and parachutes are expected to splash down, and there may be other space debris, within a temporary splash down area bounded by the following positions:*
56-08,00N 002-24,00E
56-08,00N 004-00,00E
55-24,00N 004-00,00E
55-24,00N 002-24,00E
- 6. The area around the launch site and the splash down area are extremely hazardous and all mariners are advised to avoid these areas during the launch period.*
- 7. More precise dates and details of the launch will be promulgated through the UK MSI service, UK Coastguard VHF and MF, and NL Coastguard NAVTEX
UK MSI Broadcast from 5 days before the launch, NL Coastguard NAVTEX from 7 days.*
- 8. A guard vessel will be in attendance.*
- 9. Contact Range Safety Officer, Christopher Mieschendahl on +49 421 51721 811 10 for further details.*
- 10. Mariners are advised to navigate with caution in the area.
(all positions - WGS84 DATUM)*

Bron / Source: UKHO 2533(T)/24; PNR 01167-2024-4.

***180(T)/24** NOORDZEE. TEXEL.

Kaart / Chart 1546 **Int. / Int.** 1470 **Itemnr. / Itemno.** 1

1 Aanbrengen *Insert* op / at 53-02,18 N 004-41,75 E



Bron / Source: RWS MD 355/24; PNR 1230-2024-1.

***181/24** ROTTERDAM. MAASVLAKTE 2. YANGTZEKANAAL.

Kaart / Chart 207.A **Int. / Int.** 1465 **Vorig BaZ / Prev. NL NM** 108/24 **Uitgave / Edition** okt 2023 **Itemnr. / Itemno.** 1

1 Schrappen *Delete* van / from 51-58,86 N 004-00,14 E



Bron / Source: HBR BAS 094/2024; PNR 1226-2024-1.

182/24 NOORDZEE. DUITSLAND.

Kaart / Chart 1037 **Int. / Int.** 1045 **Vorig BaZ / Prev. NL NM** 173/24 **Uitgave / Edition** May 2018 **Itemnr. / Itemno.** 1

1 Aanbrengen *Insert* op / at 55-05,48 N 007-13,47 E



Bron / Source: BSH 22/2024; PNR 1237-2024-1.

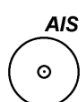
***183(T)/24** NOORDZEE.

Kaart / Chart 1014 **Int. / Int.** 1043 **Itemnr. / Itemno.** 1, 2
1035 **Int. / Int.** 1046 **Itemnr. / Itemno.** 1, 2

1 Aanbrengen *Insert* op / at 54-09,90 N 002-47,40 E



2 Aanbrengen *Insert* op / at 54-09,90 N 002-47,40 E





Bron / Source: NAVAREA I; PNR 1167-2024-5.

Berichten 1800 serie kaarten / Notices 1800 series charts

***172/24**

NOORDZEEKANAAL.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1820.2	n.a.	170/24	mrt 2024	1, 2
<u>1</u> Schrappen Delete	F.Y 		van / from	52-25,79 N 004-45,75 E
<u>2</u> Schrappen Delete	F.Y 		van / from	52-25,77 N 004-45,91 E

Bron / Source: RWS MD 344/2024; PNR 1214-2024-1.

***175/24**

WESTERSCHELDE.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1803.3A	n.a.	145/24	feb 2023	6, 9
1803.4	n.a.	145/24	feb 2023	1, 2, 3, 4
1805.4	n.a.	168/24	sep 2021	7, 8
<u>1</u> Schrappen Delete	1₄		van / from	51-23,77 N 004-11,51 E
<u>2</u> Aanbrengen Insert	0₈	Uitbuigen/ Extend 2m depth contour	op / at	51-23,78 N 004-11,44 E
<u>3</u> Schrappen Delete	3₁		van / from	51-23,28 N 004-02,49 E
<u>4</u> Aanbrengen Insert	1₈	Uitbuigen/ Extend 2m depth contour	op / at	51-23,27 N 004-02,52 E
<u>6</u> Schrappen Delete	4₆		van / from	51-26,44 N 004-00,74 E

7 Schrappen
Delete van / from 51-26,53 N 004-00,78 E

4_g

8 Aanbrengen
Insert Ombuigen/
Redraw 5m op / at 51-26,44 N 004-00,73 E
depth contour

4

9 Aanbrengen
Insert op / at 51-26,44 N 004-00,73 E

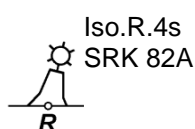
4

Bron / Source: RWS; PNR 1217-2024-1.

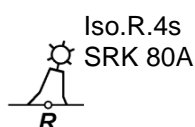
***177/24** SCHELDE-RIJNKANAAL.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1807.3	n.a.	106/24	feb 2023	1, 2, 3, 4, 5
1807.4	n.a.	106/24	feb 2023	1

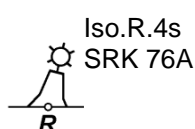
1 Aanbrengen
Insert op / at 51-37,55 N 004-12,48 E



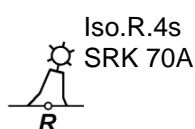
2 Aanbrengen
Insert op / at 51-37,14 N 004-11,86 E



3 Aanbrengen
Insert op / at 51-36,39 N 004-11,38 E



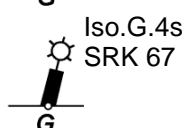
4 Aanbrengen
Insert op / at 51-35,35 N 004-11,67 E



5 Verander
Change op / at 51-33,16 N 004-14,20 E



in / into



Bron / Source: RWS MD 327/24; PNR 1185-2024-1.

***178/24** WADDENZEE. SPRUIT.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1812.5	n.a.	167/24	apr 2024	1, 2

1 Verplaatsen
Move

SP 15

van / from 53-29,53 N 006-25,63 E



naar / to 53-29,43 N 006-25,48 E

2 Verplaatsen
Move

SP 13

van / from 53-29,00 N 006-26,02 E



naar / to 53-29,00 N 006-25,82 E

Bron / Source: RWS MD 328/2024; PNR 1186-2024-1.

***180(T)/24** NOORDZEE. TEXEL.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
1801.10	n.a.	1
1811.2	n.a.	1

1 Aanbrengen
Insert



op / at 53-02,18 N 004-41,75 E

Bron / Source: RWS MD 355/24; PNR 1230-2024-1.

***184/24** DOLLARD. NIEUWE STATENZIJL.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1812.8	n.a.	178/24	apr 2024	1

1 Aanbrengen van bijgevoegd verbeterblad (blck_1812.8_y2024_184).
(Attentie! gebruik de juiste printer instellingen).

*Insert the accompanying block (blck_1812.8_y2024_184).
(Attention! use the proper printer settings).*

Bron / Source: RWS MD 306/2024; PNR 1112-2024-2.

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	004-06,35 E		1805.7
WW_MP 1	Oosterschelde		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
	Slikken van den Dortsman		51-32,02 N	003-57,05 E		1805.5
			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
MP 1	Veersemeer		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 Ref	Roompot	Fl.Y.5s	51-38,50 N	003-45,90 E		1805.10
Waverider	Borssele Pass Lodewijkbank	Fl(5)Y.20s	51-42,30 N	003-04,90 E	110	
		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		51-55,70 N	003-39,80 E	122	1801.6
SW-B	IJsselmeer Flevokust Haven	LFl.Y.5s	52-33,48 N	005-30,15 E		1820.4

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position		Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
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_ADC	near TSS off	unmarked	53-22,60 N	003-08,08 E	1632	
P	Botney Ground					
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
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. Doekegat	FI.Y.4s	53-25,95 N	006-55,59 E	1555	1812.7
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. 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,
	Oostkust Engeland	FI(5)Y.20s	53-35,23 N	001-16,95 E	1035	
OEMS-N	Osterems	FI.Y.5s	53-37,02 N	006-48,43 E		1812.6

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position	Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
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. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-19,40 N 006-09,56 E	1037	
G ODAS (5x)	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-21,96 N 006-10,65 E	1037	
Mess-G	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-23,17 N 005-40,42 E	1037	
Mess-G	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-23,17 N 005-40,69 E	1037	
S11	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-23,28 N 007-37,48 E	1037	
Mess-G	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-23,33 N 005-40,69 E	1037	
Mess-G	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-23,33 N 005-40,42 E	1037	
V Mess-G	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-24,17 N 005-31,27 E	1037	
S10	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-28,82 N 007-45,25 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	
Mess-G	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-32,42 N 005-51,27 E	1037	
Mess-G	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-32,42 N 005-50,99 E	1037	
Mess-G	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-32,60 N 005-50,99 E	1037	
Mess-G	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-32,60 N 005-51,27 E	1037	
S04	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-34,34 N 006-06,76 E	1037	
S12	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-35,38 N 007-43,28 E	1037	
Mess-G (4x)	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-35,73 N 006-09,42 E	1037	
S13	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-40,85 N 007-55,52 E	1037	
Bii	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-40,85 N 006-21,86 E	1037	
Mess-G (4x)	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-42,80 N 005-54,86 E	1037	
Aii	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-49,87 N 006-10,18 E	1037	
ODAS	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-51,30 N 007-19,00 E	1037	
ODAS (x4)	Noordzee. Duitse Bocht	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	

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position		Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
ODAS	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	55-05,52 N	006-23,52 E	1037	
Mess-G	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	55-11,94 N	007-09,30 E	1037	
STHH1	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. Doggerbank	Fl(5)Y.20s	55-28,45 N	004-10,23 E	1037	
	Noordzee. Denemarken	Fl(5)Y.20s	55-36,32 N	007-53,11 E	1037	
Mess-G Noordzee	Noordzee. Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	55-37,56 N	004-05,91 E	1037	
	Noordzee. Denemarken	Fl(5)Y.20s	55-41,05 N	006-42,11 E	1037	
	Noordzee. Denemarken	Fl(5)Y.20s	55-41,40 N	007-02,34 E	1037	
	Noordzee. Denemarken	Fl(5)Y.20s	55-41,69 N	007-22,58 E	1037	
	Noordzee. Denemarken	Fl(5)Y.20s	55-42,12 N	008-03,07 E	1037	
	Noordzee. Denemarken	Fl(5)Y.20s	55-43,04 N	007-51,11 E	1037	
	Noordzee. Denemarken	Fl(5)Y.20s	55-44,09 N	007-47,45 E	1037	
	Noordzee. Denemarken	Fl(5)Y.20s	55-44,92 N	007-54,06 E	1037	
	Noordzee. Denemarken	Fl(5)Y.20s	55-46,56 N	006-31,74 E	1037	
	Noordzee. Denemarken	Fl(5)Y.20s	55-46,94 N	006-51,91 E	1037	
	Noordzee. Denemarken	Fl(5)Y.20s	55-47,27 N	007-12,20 E	1037	
	Noordzee. Denemarken	Fl(5)Y.20s	55-47,54 N	007-32,48 E	1037	
	Noordzee. Denemarken	Fl(5)Y.20s	55-47,75 N	007-52,78 E	1037	

Verbeterblad voor kaart 1812.8 bij BaZ 184/24 Afm. blad 78,6 x 125,4 mm
Block for chart 1812.8 to NL NtM 184/24 Size Block 78.6 x 125.4 mm
In position ca. 53-14,4 N 007-11,2 E.

