



Koninklijke Marine

BaZ | 2025

15 | BAZ 95-98
Berichten aan Zeevarenden
Netherlands Notice to Mariners



150^e jaargang 10-4-2025
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 Alkemadelaan 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 Alkemadelaan 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.
WSA	Wasser- und Schifffahrtsamt

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>
WSA	<i>Wasser- und Schifffahrtsamt</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>	7
Berichten Hydrografische publicaties / <i>Notices Hydrographic publications</i>	7
Dieptestaat / <i>List of depths</i>	8
Meetinstrumenten / <i>Measuring instruments list</i>	10

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>
1014	98(T)/25
1035	*96(P)/25
122	*96(P)/25
125	*96(P)/25
130	*96(P)/25
1630	*96(P)/25
1631	*96(P)/25

1800 serie kaarten / *1800 series charts*

Kaart / <i>Chart</i>	BaZ / <i>NL NM</i>
1801	97/25

Hydrografische publicaties/ *Hydrographic publications*

Publication	BaZ / <i>NL NM</i>
HP 7	*95/25

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		*73(T)/25	10 apr 2025, MARKERMEER. OOSTVAARDERSDIEP.

Berichten Zeekaarten / Notices Nautical charts

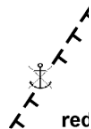
*96(P)/25 NOORDZEE. WEST OF TSS MAAS NORTH.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
1035	1046	1, 2
122	1472	1, 2
125	1422	1, 2
130	1423	1, 2
1630	1416	1, 2
1631	1418	1, 2

- 1** Ter bevordering van de veiligheid van de navigatie heeft de Internationale Maritieme Organisatie een ankerverbodsgebied ingesteld dat ingaat op 1 juli 2025 om 0000 UTC.

To improve the safety of navigation in the area, the International Maritime Organization has approved a no anchorage area to be implemented at 0000 UTC 1 July 2025.

- 2** Aanbrengen
Insert



op / at	52-15,49 N	003-32,71 E
	52-18,85 N	003-32,76 E
	52-21,69 N	003-34,96 E
	52-23,49 N	003-37,81 E
	52-25,16 N	003-48,53 E
	52-14,02 N	003-44,96 E
	52-10,90 N	003-44,79 E
	52-12,47 N	003-40,16 E
	52-15,49 N	003-40,20 E
	52-15,49 N	003-32,71 E

Bron / Source: IMO NCSR 11-3-1; PNR 0708-2025-2.

98(T)/25 ENGELAND. EAST COAST. RIVER HUMBER.

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

- 1** Verander
Change
- op / at 53-38,70 N 000-21,24 E



in / into LFI.G
Humber



Bron / Source: UKHO 1660(T)/2025; PNR 0792-2025-4.

Berichten 1800 serie kaarten / Notices 1800 series charts

97/25

NOORDZEE. BELGIE.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1801.2	n.a.	85/25	jul 2022	1, 2

1 Verander Change op / at 51-08,15 N 002-32,43 E



in / into



2 Verander Change op / at 51-16,43 N 002-41,45 E



in / into



Bron / Source: UKHO 1717/2025; PNR 0792-2025-3.

Berichten Hydrografische publicaties / Notices Hydrographic publications

***95/25**

VERSCHENEN NIEUWE VERSIE HP7.

Publicatie / Publication	Vorig BaZ / prev. NL NM	Itemnr. / Itemno.
HP 7 Catalogus / Catalogue	385/24	1

1 Digitaal boekwerk:
Deze week verschijnt de nieuwe editie van HP 7.

HP 7 Catalogus van Nederlandse zeekaarten en andere hydrografische publicaties.
Publicatiedatum: april 2025.
Hiermee vervalt de vorige uitgave van HP 7.

De nieuwe versie is te downloaden van:

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

Digital Nautical Publication:

This week a new edition of HP 7 will be published.

HP7 Catalogue of Netherlands nautical charts and other nautical publications.

Publication date: April 2025.

With the publication of this book the previous edition is withdrawn.

Download the new version from:

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

Bron / Source: HYD; PNR 0683-2025-1.

Dieptestaat / List of depths

Gelode minste diepte (niet ouder dan 1 jaar) in meters t.o.v. reductievlak (LAT). Droogvallingen worden aangegeven met - voor het getal.

Sounded least depth (not older than 1 year) in meters reduced to vertical datum (LAT). Drying heights are given with - in front of the figure.

NOORDZEE:

Vaarwater <i>Fairway</i>	Locatie <i>Locations</i>	Diepte (m) Depth (m)	Datum Date
Stortemelk	500 m ZW van SM2	8,4	30-10-24
Zuider Stortemelk	ZS3A	5,9	15-02-25

WADDENZEE OOST:

Vaarwater <i>Fairway</i>	Locatie <i>Locations</i>	Diepte (m) Depth (m)	Datum Date
Ballumerbocht	BB14 (MV = 0,8)	0,5	22-01-25
Boschwad	BW8 tot S2	-0,8	17-02-25
Dollard	D79 tot D81	-0,9	26-02-25
Frieschewad	FW13 tot WW1	-0,7	05-03-25
Gat van Schiermonnikoog	Van GVS2 naar GVS4	0,8	28-02-25
Glinder	GL5 tot GL 7 rand vaarwater (MV = 1,8)	1,9	28-02-25
Groningerbalg	GB12 tot GB-LW	-1,2	04-03-25
Groote Siege (groene zijde)	Na de GS15 tot veersteiger rand vaarwater (MV = 1,8)	1,9	07-02-25
Groote Siege (rode zijde)	GS10 tot GS12 rand vaarwater (MV = 1,8)	1,9	07-02-25
Holwerderbalg	HB11A tot HB13	-1,2	29-03-25
Kikkertgat	KG12	-0,4	11-03-25
Lauwers	tussen L5 en L7 rand vaarwater	1,4	23-04-24
Lutjewad	LW30 tot LW32	-1,6	04-03-25
Lutjewad (Hornhuizerwad)	LW20 tot LW22	-1,8	04-03-25
Lutjewad (alternatieve route)	Van LW-A7 tot LW1	-0,7	04-03-25
Molengat onder Ameland	MG6 tot MG8	1,5	11-03-25
Noordpolderzijl (vaarwater naar)	Van VN55 tot haven	-1,9	28-05-24
Oort	O19 tot LW2	-1,3	04-03-25
Paesenrede	WW25 tot PR1	-0,3	05-03-25
Pinkegat	PG6 tot PG8	-0,8	05-03-25
Ra (Eemswadje)	R4 tot R6	-1,3	25-02-25
Reegeul tot jachthaven (LeijeGat)	Inloop in jachthaven (MV = 0,3)	0,3	12-02-25
Reegeul tot veersteiger	R2 tot veerdam, rand vaarwater (MV = 2,1)	2	12-02-25
Scheepsgat	SCH3A	0,6	11-03-25
Schild	S2	-0,1	27-02-25
Smeriggat	SG5 tot SG7	-1,1	05-03-25
Spruit	SP3 tot SP5 mid vaarwater	-1,4	28-02-25
Veerbootroute Ameland	VA43 tot steiger Holwerd Alleen midvaarwater aangegeven	2	10-02-25
Westgat Schiermonnikoog	WG7A tot WG7B rand vaarwater	2	04-03-25
Wierumerwad (van PR naar SG)	WW23	-1,3	05-03-25
Wierumerwad (van SG naar FW)	WW7A	-1,1	05-03-25
Zoutkamperlaag	Z9 tot Z11 rand vaarwater	2,3	25-02-25
Zuid Oost Lauwers (Uithuizerwad)	ZOL 46 - ZOL 52 WANTIJ	-1,4	27-02-25
Zuid Oost Lauwers (tot ZOL17- VN2)	ZOL11 tot ZOL13	0	27-02-25
Zuid Oost Lauwers (tot ZOL7- SP14)	ZOL4	0,4	27-02-25

WADDENZEE WEST:

Vaarwater	Locatie	Diepte (m)	Datum
Fairway	Locations	Depth (m)	Date
Amsteldiep	AMD5	1,7	08-01-25
Binnen Breesem	Van BR24 naar FD-BR	-0,7	03-02-25
Blauwe Slenk	BS22A (MV = 6,1)	2,3	21-01-25
Blauwe Slenk recreatieroute	BS-O en BS-H drempel	1,4	17-03-25
Boontjes	van BO40 (MV = 3,9)	2,4	10-06-24
Dantzigat tot Scheepsgat	DG2A tot DG4 rand vaarwater	4,5	11-03-25
Doove Balg	D8 -> D10 rand vaarwater (MV = 2,5)	6,7	21-05-24
Foksdiep	FD19 naar FD-BR	-0,9	05-02-25
Fransche Gaatje	van FG1 naar FG3	-0,6	17-03-25
Gasboeiengat	GG10 tot GG12	2,1	05-02-25
Kromme Balg	KB3	0,9	10-03-25
Malzwin	M3 tot M5 rand vaarwater (MV = 2,3)	6,2	09-01-25
Molengat Ameland	MG6 tot MG8	1,5	11-03-25
Molengat Texel	ter hoogte van MG-C	3,3	16-01-25
Noord Meep	NM10 rand vaarwater	6,3	13-03-25
Noorder Balgen	400 mtr NO van NB5	4,9	12-03-25
Oosterom (Wantij)	van O48 tot O50	-0,7	12-03-25
Oosterom (Wantij)	van O18 tot O22	-0,3	12-03-25
Pannengat recreatieroute	tussen PG-F - PG-G	3,6	17-03-25
Riepel	R4 tot R6	-0,5	12-03-25
Robbengat	RG12	2,6	04-02-25
Scheurrak/Omdraai	SO40 naar SO42 rand vaarwater	0,5	15-02-25
Schuitengat	SG3 tot SG4 drempel	2,5	01-02-25
Schulpengat	Tussen S1 en S3 rand vaarwater	8,9	06-02-25
Slenk	S1 tot S1A rand vaarwater (MV = 3,5)	2,8	04-02-25
Texelstroom	T23 tot T25 (MV = 2,5)	4,1	31-01-25
Vargeul langs Pollendam	P14 tot P16 (MV = 6,2)	4,3	03-02-25
Vaarwater be oosten de Javaruggen	250 mtr N van de J3	2,9	17-01-25
Vaarwater langs Afsluitdijk	AD5 tot AD7	0,4	15-01-25
Vaarwater naar Den Oever	100 mtr Z van O9 (MV = 2,3)	2,6	12-01-25
Vaarwater naar de Cocksdoorp	VC9 tot VC11	0,3	06-02-25
Vaarwater over de Bollen	Tussen B1 en B4, drempel	0,3	17-01-25
Visjagersgaatje	VG21 tot VG23 rand vaarwater (MV = 2,3)	1,6	14-01-25
Vlielandbalg	VB-14 tot VB-16	-0,8	17-03-25
Vliesloot	VS26 tot VS28	0,8	20-03-25
Vliesloot tot veerdam	VS3-VS6 drempel (MV = 3,5)	3,8	04-02-25
Vliestroom	van VL7-FG4 rand vaarwater (MV = 6,1)	9	26-04-24
Vlieter	Van VL7 naar AD8-VL9	0,9	15-01-25
Vogelzwin	V14 naar GG2	3,1	05-02-25
West Meep	van de WM3 naar de WM5 (MV = 3,5)	4,3	03-05-24
Westgat Ameland	WA6 naar WA8 rand vaarwater	3,3	25-06-24
Wierbalg	W9 - W11	0,9	08-01-25
Zuid Meep	ZM 11 tot ZM 13	2,3	12-03-25
Zuider Stortemelk	ZS14 tot SM7-ZS16, drempel mid vaarwater	5,1	30-10-24

Meetinstrumenten / Measuring instruments list

Overzicht van tijdelijke meetinstrumenten in het Nederlands zeegebied, binnenwateren en aangrenzend buitenlands gebied. Scheepvaart wordt verzocht niet te vissen noch te ankeren in de nabijheid van deze posities en op ruime afstand te passeren. Alleen de meest grootschalige kaart wordt genoemd.

Meetinstrumenten zonder markering worden als "unmarked" in de kolom "Licht/Light" aangeduid.

Summary of temporary measuring instruments in the Netherlands sea area, inland waters and adjacent foreign waters. Shipping is requested not to fish nor anchor near these positions and to give a wide berth. Please note that only the largest scale chart is quoted. Measuring instruments without markings are indicated as "unmarked" in the "Licht/Light" column.

N Nieuw / *New*

V Verwijderd / *Deleted*

G Gewijzigd / *Changed*

	Naam <i>Name</i>	Vaarwater <i>Waters</i>	Licht <i>Light</i>	Positie <i>Position</i>	Kaart <i>Chart</i>	1800 Serie <i>1800 Series</i>
	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
	MPZ	Westerschelde		51-23,71 N 004-06,39 E	120	
	RWS-1	Westerschelde		51-24,46 N 003-34,65 E	116,120	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
G	MP 1	Wielingen	Fl(5)Y.20s	51-25,24 N 003-19,25 E	1630	1801.3
G	MP 2	Wielingen	Fl(5)Y.20s	51-25,50 N 003-19,24 E	1630	1801.3
G	MP 3	Wielingen	Fl(5)Y.20s	51-25,77 N 003-19,23 E	1630	1801.3
G	MP 4	Wielingen	Fl(5)Y.20s	51-26,04 N 003-19,22 E	1630	1801.3
G	MP 5	Wielingen	Fl(5)Y.20s	51-26,31 N 003-19,20 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
	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 Ref	Roompot	Fl.Y.5s	51-38,50 N 003-45,90 E		1805.10
N	MP 2	Grevelingenmeer		51-45,29 N 003-58,40 E		1805.8
N	MP 1	Grevelingenmeer		51-46,22 N 003-55,49 E		1805.8
	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
	Waverider HKZWZ	Windpark Hollandsekust Zuid	Fl(5)Y.20s	52-14,65 N 004-05,09 E	122, 130	1801.7, 1801.8
	Waverider HKZWN	Windpark Hollandsekust Zuid	Fl(5)Y.20s	52-23,58 N 004-03,36 E	125, 130	1801.8
V	M-D	Oostvaardersdiep	Fl(3)Y.10s	52-25,03 N 005-12,92 E		1820.3
V	M-C	Oostvaardersdiep	Fl(3)Y.10s	52-25,15 N 005-13,42 E		1820.3
		Zeesluis	unmarked	52-28,30 N 004-35,53 E	124	1820.2

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position		Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
SW-B	IJmuiden IJsselmeer	LFI.Y.5s	52-33,48 N	005-30,15 E		1820.4
SW-A	Flevokust Haven IJsselmeer	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	LFI.Y.5s	52-34,91 N	005-31,46 E		1820.4
	Flevokust Haven IJsselmeer		52-35,64 N	005-32,98 E		1820.4
NE-B	Molenrak IJsselmeer	LFI.Y.5s	52-35,81 N	005-34,38 E		1820.4
NE-A	Flevokust Haven IJsselmeer	LFI.Y.5s	52-35,91 N	005-34,34 E		1820.4
	Flevokust Haven Waddenzee.		52-56,70 N	004-56,90 E		1811.3
	Amsteldiep Vaarwater naar	FI(5)Y.20s	52-57,21 N	005-01,09 E		1811.3
	Den Oever Vaarwater langs	FI(5)Y.20s	53-00,63 N	005-09,82 E		1811.3
	de afsluitdijk Breezanddijk	FI(5)Y.20s	53-00,90 N	005-14,72 E		1820.4
LEV-BZD-IJS	Boontjes		53-06,49 N	005-22,53 E		1811.4
BO-MEET	Ems	FI.Y.4s	53-09,83 N	007-22,25 E		1812.8A
MR-MEET	Molenrak		53-10,54 N	005-23,81 E		1811.5A
K-MEET	Kimstergat		53-11,21 N	005-24,80 E		1811.5A
	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
	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
BS-MEET	Blauwe Slenk	Q(9)15s	53-12,95 N	005-18,01 E		1811.4
	Ballastplaat	FI(5)Y.20s	53-13,20 N	005-23,16 E		1811.4, 1811.6
	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
	Ballastplaat	FI(5)Y.20s	53-14,63 N	005-22,43 E		1811.4, 1811.6
	Ballastplaat	FI(5)Y.20s	53-14,82 N	005-24,99 E		1811.4, 1811.6
	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
Accurasea 5	Vlieland Gronden	FI(5)Y.20s	53-20,40 N	004-03,70 E	1632	
Accurasea 4	Vlieland Gronden	FI(5)Y.20s	53-20,90 N	004-04,54 E	1632	
Waverider	Vlieland Gronden	FI(5)Y.20s	53-20,93 N	004-03,54 E	1632	
LaLa						
NW_A1_ADC	near TSS off	unmarked	53-22,60 N	003-08,08 E	1632	
P	Botney Ground					
ODAS NWA2	near TSS off	FI(5).Y.20s	53-23,27 N	003-07,87 E	1632	
	Botney Ground					
ODAS NWB2	near TSS off	FI(5)Y.20s	53-23,28 N	003-06,98 E	1632	
	Botney Ground					
B2	Holwerd		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
B1	Holwerd		53-24,06 N	005-53,41 E		1812.2
B3	Holwerd		53-24,06 N	005-53,90 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

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position		Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
	Osterems. Doekegat	Fl.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	Fl.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
BACI 3	Noordzee	Fl(5)Y.20s	53-34,16 N	005-44,45 E	1633	1811.10
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 Engeland	Fl(5)Y.20s	53-35,23 N	001-16,95 E	1035	
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 Barque Field	Fl(5)Y.20s	53-37,47 N	001-24,90 E	1035	
BR2 Center	Borkum Riffgrund	Fl(5)Y.20s	53-54,00 N	006-26,00 E	1633	
Mess-G	Borkum Riffgrund	Fl(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	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_AD	CPNoordzee	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. Duitse	Fl(5)Y.20s	54-19,44 N	006-07,81 E	1037	
OST	Bocht					
Mess-G	Noordzee. Duitse	Fl(5)Y.20s	54-23,17 N	005-40,42 E	1037	
	Bocht					
Mess-G	Noordzee. Duitse	Fl(5)Y.20s	54-23,17 N	005-40,69 E	1037	
	Bocht					
Mess-G	Noordzee. Duitse	Fl(5)Y.20s	54-23,33 N	005-40,42 E	1037	
	Bocht					
Mess-G	Noordzee. Duitse	Fl(5)Y.20s	54-23,33 N	005-40,69 E	1037	
	Bocht					
SWLB069	Puzzle hole	Fl(5)Y.20s	54-25,32 N	004-20,28 E	1037	
IWES N-21	Noordzee. Duitse	Fl(5)Y.20s	54-25,41 N	005-48,30 E	1037	
	Nord Bocht					
SWLB068	Puzzle Hole	Fl(5)Y.20s	54-26,02 N	004-20,29 E	1037	
Mess-G	Noordzee. Duitse	Fl(5)Y.20s	54-32,42 N	005-51,27 E	1037	
	Bocht					
Mess-G	Noordzee. Duitse	Fl(5)Y.20s	54-32,42 N	005-50,99 E	1037	
	Bocht					
Mess-G	Noordzee. Duitse	Fl(5)Y.20s	54-32,60 N	005-50,99 E	1037	
	Bocht					
Mess-G	Noordzee. Duitse	Fl(5)Y.20s	54-32,60 N	005-51,27 E	1037	
	Bocht					
S04	Noordzee. Duitse	Fl(5)Y.20s	54-34,34 N	006-06,76 E	1037	
	Bocht					
Mess-G (4x)	Noordzee. Duitse	Fl(5)Y.20s	54-35,73 N	006-09,42 E	1037	
	Bocht					
TRBM	Noordzee	unmarked	54-38,46 N	004-42,07 E	1037	
TRBM	Noordzee	unmarked	54-38,46 N	004-41,14 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. Duitse	Fl(5)Y.20s	54-40,85 N	006-21,86 E	1037	
	Bocht					
Mess-G (4x)	Noordzee. Duitse	Fl(5)Y.20s	54-42,80 N	005-54,86 E	1037	

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position	Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
	Bocht				
	Noordzee. Duitse	FI(5)Y.20s	54-46,69 N	006-07,96 E	1037
	Bocht				
	Noordzee. Duitse	FI(5)Y.20s	54-46,74 N	006-10,75 E	1037
	Bocht				
Aii	Noordzee. Duitse	FI(5)Y.20s	54-49,87 N	006-10,18 E	1037
	Bocht				
S7 Center	Noordzee. Duitse	FI(5)Y.20s	54-50,69 N	006-16,07 E	1037
	Bocht				
ODAS	SE Weisse Bank	FI(5)Y.20s	54-50,89 N	006-23,07 E	1037
ODAS	Noordzee. Duitse	FI(5)Y.20s	54-51,30 N	007-19,00 E	1037
	Bocht				
Mess-G (4x)	Weisse Bank	FI(5)Y.20s	54-58,80 N	006-18,00 E	1037
ODAS (x4)	Noordzee. Duitse	FI(5)Y.20s	55-00,11 N	006-43,50 E	1037
	Bocht				
	Elbow Spit	FI(2)Y.5s	55-01,41 N	003-41,11 E	1037
BU1 Center	Noordzee. Duitse	FI(5)Y.20s	55-04,01 N	007-47,15 E	1037
	Bocht				
ODAS	Weisse Bank	FI(5)Y.20s	55-05,23 N	006-21,01 E	1037
Mess-G (4x)	Weisse Bank	FI(5)Y.20s	55-06,00 N	006-18,00 E	1037
N3 Center	Noordzee. Duitse	FI(5)Y.20s	55-08,17 N	005-21,58 E	1037
	Bocht				
Mess-G	Noordzee. Duitse	FI(5)Y.20s	55-11,94 N	007-09,30 E	1037
	Bocht				
	Regnar Oil Field	FI(5)Y.20s	55-18,34 N	005-22,74 E	1037
	Regnar Oil Field	FI(5)Y.20s	55-26,34 N	005-30,37 E	1037
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. Duitse	FI(5)Y.20s	55-37,56 N	004-05,91 E	1037
Noordzee	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
	Denemarken				
	Noordzee.	FI(5)Y.20s	55-42,12 N	008-03,07 E	1037
	Denemarken				
	Noordzee.	FI(5)Y.20s	55-43,04 N	007-51,11 E	1037
	Denemarken				
N1 Center	Noordzee. Duitse	FI(5)Y.20s	55-43,73 N	003-41,78 E	1037
	Bocht				
	Noordzee.	FI(5)Y.20s	55-44,09 N	007-47,45 E	1037
	Denemarken				
	Noordzee.	FI(5)Y.20s	55-44,92 N	007-54,06 E	1037
	Denemarken				
	Noordzee.	FI(5)Y.20s	55-46,56 N	006-31,74 E	1037
	Denemarken				
	Noordzee.	FI(5)Y.20s	55-46,94 N	006-51,91 E	1037
	Denemarken				
	Noordzee.	FI(5)Y.20s	55-47,27 N	007-12,20 E	1037
	Denemarken				
	Noordzee.	FI(5)Y.20s	55-47,54 N	007-32,48 E	1037
	Denemarken				
	Noordzee.	FI(5)Y.20s	55-47,75 N	007-52,78 E	1037
	Denemarken				