



Koninklijke Marine

BaZ | 2011

40 | BAZ 430-441

Berichten aan Zeevarenden

Netherlands Notice to Mariners

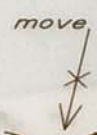


Netherlands Hydrographic Office

BaZ 038/11 1/1 NL Chart Weekly
Previous Baz 580/10

51-26.00 N
003-20.00 E

Carolusbankje



136^e jaargang 6-10-2011
Dienst der Hydrografie

AGENTEN VOOR VERKOOP VAN NEDERLANDSE HYDROGRAFISCHE PUBLICATIES

(Chart agents and supply of Netherlands Notices to Mariners (BaZ))

De Berichten aan Zeevarenden (BaZ) verschijnen wekelijks en zijn te verkrijgen:

- als printversie (PDF) via internet <http://tinyurl.com/3umyxyq>
- via de Database <http://tinyurl.com/42f685b>
- als boekje (tegen betaling) bij een aantal A-agenten.

De catalogus is ook gepubliceerd op <http://tinyurl.com/3dqss4n>

A-agenten: (bijgewerkte kaarten)

- Amsterdam: **Datema Amsterdam**, Prins Hendrikkade 176/50, 1011 TC Amsterdam,
Tel. +31 (0)20 - 4277727; Fax. +31 (0)20 - 4279566;
Internetpagina: www.datema-Amsterdam.nl ; e-mail: datema-amsterdam@planet.nl
- Amsterdam: **L.J. Harri BV**, Prins Hendrikkade 94/95 "Schreierstoren", 1012 AE Amsterdam,
Tel. +31 (0)20 - 6248052; Fax. +31 (0)20 - 6258086;
Internetpagina: www.ljharri.nl ; e-mail: info@harritrading.nl
- Delfzijl: **Datema Delfzijl BV**, Zeesluizen 8, 9936 HX Delfzijl,
Tel. +31 (0)596 - 635252; Fax. +31 (0)596 - 615245;
Internetpagina: www.datema.nl ; e-mail: delfzijl@datema.nl
Davids Maritime, Landstraat 3, 9934 BG Delfzijl,
Tel. +31 (0)596 - 634870; Fax: +31 (0) 596 - 634827
Internetpagina: www.davids-maritime.nl ; e-mail: info@davids-maritime.nl
- Rotterdam **Kelvin Hughes Netherlands BV**, Klompenmakerstraat 64, 3194 DE Hoogvliet,
Tel. +31 (0)10 - 4167622; Fax. +31 (0)10 - 4167218;
Internetpagina: www.kelvinhughes.com ; e-mail: nlsales@kelvinhughes.nl
Datema Rotterdam, Galvanistraat 148, 3029 AD Rotterdam,
Tel. +31 (0)10 - 4366188; Fax. +31 (0)10 - 4365511 ; e-mail: rotterdam@datema.nl
Harri Trading BV, Van Weerden Poelmanweg 4, 3088 EB Rotterdam,
Tel. +31 (0)10 - 4290333; Fax. +31 (0)10 - 4282324;
Internetpagina: www.harritrading.nl ; e-mail: info@harritrading.nl
- Antwerpen: **Bogerd/Martin & Co.**, Oude Leeuwenrui 37, 2000 Antwerpen,
Tel. +32 (0)32134170; Fax. +32 (0)32326167;
Internetpagina: www.martin.be ; e-mail: sales@martin.be
- Hamburg: **HanseNautic GmbH**, Herrengraben 31, D-20459 Hamburg,
Tel. +49 (0)403748420; Fax. +49 (0)4037484242;
Internetpagina: www.hansenautic.de ; e-mail: info@hansenautic.de
- Bremen: **"Seekarte" Kpt. A. Dammeyer**, Korffsdeich 3, D-28217 Bremen,
Tel. +49 (0)421395051; Fax. +49 (0)4213962235;
Internetpagina: www.seekarten.com e-mail: seekarte@seekarte.de
- London: **Kelvin Hughes**, New North Road, Hainault, Ilford, Essex IG6 2UR
Tel. +44 (0)20 8502 6887; Fax.+44 (0)20 8559 8535;
e-mail: cams@kelvinhughes.co.uk

B-agenten:

- Den Haag: **Koninklijke Nederlandse Toeristenbond ANWB**, Wassenaarseweg 220, 2596 EC Den Haag, Tel. +31 (0)70 - 3147147; en bijkantoren; *Internetpagina : www.anwb.nl*
- Scheveningen: **Vrolijk Watersport Scheveningen**, Treilerweg 65, 2583 DB Scheveningen,
Tel: +31 (0) 70 - 4168282, Fax: +31 (0) 70 - 3060497,
internetpagina: www.vrolijk.nl ; e-mail : winkel@vrolijk.nl ;
- Antwerpen: **Firma U.V.O.**, Napoleonskaai 3-7, 2000 Antwerpen,
Tel. +32 - (0)32331330; Fax +32- (0)32330551;
Internetpagina: www.uvoyachtinting.be ; e-mail: uvoyachting@scarlet.be
- St Ives: **Imray Laurie Norie & Wilson Ltd**, Wych House, The Broadway, St Ives, Huntingdon, Cambridgeshire PE17 4BT, Tel. +44 - (0)1480 - 462114; Fax. +44 - (0)1480 - 496109
Internetpagina: www.imray.com ; e-mail: ilnw@imray.com
- Bielefeld: **Delius Klasing Verlag GMBH**, Kammerratsheide 30a, Postfach 101671, D-33609 Bielefeld, Tel: +49 (0) 521 - 559000; Fax. +49 (0)521 - 559113;
internetpagina: www.delius-klasing.de ; e-mail: info@delius-klasing.de

C-agent:

- St. Maarten: **Budget Marine**, P.O.Box 434; Philipsburg, Tel. 599 - 5443134; Fax 599 - 5444409

Voorwoord

- Overeenkomstig SOLAS-bepalingen en het Scheepvaart Reglement Westerschelde 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 BaZ 3 in weekeditie 1, 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.
- 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 der Burchlaan 31 (gebouw 32), Postbus 90701, 2509 LS Den Haag,
tel. +31 (0)70 3162817, fax. +31 (0)70 3162843, internetpagina: www.hydro.nl ; e-mail ; baz@hydro.nl

Preface

- *In accordance with SOLAS-regulations and the Scheepvaart Reglement Westerschelde 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 NL NM 3 in weekly edition 1, 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 generalized. The notices are meant only to correct the publications that are stated in the notice.*
- *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 der Burchlaan 31, P.O. Box 90701, 2509 LS Den Haag, tel. +31 (0)70 3162817 ;
fax. +31 (0)70 3162843, Internetpage: www.hydro.nl ; e-mail ; baz@hydro.nl

Inhoudsopgave

| | |
|---|----|
| Kruisverwijzing / <i>Cross reference</i> | 4 |
| Algemene berichten / <i>General notices</i> | 5 |
| Berichten Zeekaarten / <i>Notices Nautical charts</i> | 5 |
| Berichten 1800 serie kaarten / <i>Notices 1800 series charts</i> | 9 |
| Berichten Hydrografische publicaties / <i>Notices Hydrographic publications</i> | 14 |
| Lijst van mobiele boorunits / <i>Rig list</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 / <i>Chart</i> | BaZ / <i>NL NM</i> | | | | | |
|-----------------------------|---------------------------|-----------|--|--|--|--|
| 1014 | 431/11 | | | | | |
| 1035 | 431/11 | | | | | |
| 110 | *436/11 | | | | | |
| 116 | *430/11 | | | | | |
| 120 | *430/11 | | | | | |
| 126 | *441(T)/11 | | | | | |
| 1353 | 438(T)/11 | | | | | |
| 1458 | *439/11 | | | | | |
| 1460 | 438(T)/11 | | | | | |
| 1630 | 440(T)/11 | *430/11 | | | | |
| 1633 | *437(T)/11 | 438(T)/11 | | | | |
| 208 | *432/11 | | | | | |

1800 serie kaarten / *1800 series charts*

| Kaart / <i>Chart</i> | BaZ / <i>NL NM</i> | | | | | |
|-----------------------------|---------------------------|-----------|---------|-----------|-----------|------------|
| 1801 | 440(T)/11 | *430/11 | *436/11 | 434(T)/11 | 433(T)/11 | *441(T)/11 |
| 1803 | *430/11 | | | | | |
| 1809 | *432/11 | | | | | |
| 1811 | *439/11 | | | | | |
| 1812 | *435(T)/11 | 438(T)/11 | | | | |

Hydrografische publicaties/ Hydrographic publications
Publication BaZ / NL NM

HP 2 *430/11

Algemene berichten / General notices

NIL

Berichten Zeekaarten / Notices Nautical charts

***430/11 WESTERSCHELDE. BRESKENS. SCHONEVELD.**

| Kaart / Chart | Int. / Int. | Vorig BaZ / Prev. NL NM | Uitgave / Edition | Itemnr. / Itemno. |
|---------------|-------------|-------------------------|-------------------|-------------------|
| 116 | n.a. | 387/11 | Aug 2008 | 1 |
| 120 | 1479 | | Sep 2011 | 1 |
| 1630 | 1416 | 408/11 | Dec 2010 | 1 |

1 Verander Change Oc.WRG.10s 28m14-10M Nieuwe Sluis op / at 51-24,41 N 003-31,28 E



in / into



Nieuwe Sluis (28)

Bron / Source: BASS 72/11; BDS 1942/11.

431/11 NOORDZEE. ENGELAND. BESSEMER GAS FIELD.

| Kaart / Chart | Int. / Int. | Vorig BaZ / Prev. NL NM | Uitgave / Edition | Itemnr. / Itemno. |
|---------------|-------------|-------------------------|-------------------|-------------------|
| 1014 | 1043 | 420/11 | Oct 1990 | 1 |
| 1035 | 1046 | 413/11 | Jul 2008 | 2 |

1 Schrappen Delete FI.Y. van / from 53-14,30 N 002-25,30 E



2 Schrappen Delete FI.Y. van / from 53-14,80 N 002-26,70 E



Bron / Source: TAUNTON/NM 4516/40/11; BDS 1982/11.

***432/11** ROTTERDAM. RIJNHAVEN.

Annuleert BaZ/Cancels NL NM: *71(T)/11

| Kaart / Chart | Int. / Int. | Vorig BaZ / Prev. NL NM | Uitgave / Edition | Itemnr. / Itemno. |
|----------------------|--------------------|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 208 | 1466 | 145/11 | Mrt 2010 | 1 |

1 Het boven genoemde T-bericht is opgeheven.

The above mentioned T-notice is cancelled.

Bron / Source: Havenbedrijf Rotterdam; 1993/11.

***436/11** NOORDZEE. ANKERGEBIED SCHOUWENBANK.

| Kaart / Chart | Int. / Int. | Vorig BaZ / Prev. NL NM | Uitgave / Edition | Itemnr. / Itemno. |
|----------------------|--------------------|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 110 | 1473 | 405/11 | Apr 2009 | 1 |

1 Aanbrengen
Insert

op / at 51-45,94 N 003-18,45 E



Bron / Source: Kustwacht; BDS 1901/11.

***437(T)/11** NOORDZEE. EAST FRIESLAND TSS.

| Kaart / Chart | Int. / Int. | Itemnr. / Itemno. |
|----------------------|--------------------|--------------------------|
| 1633 | 1417 | 1 |

1 Ten behoeve van de aanleg van windmolenpark Bard 1 zijn de volgende gele lichtboeien uitgelegd in positie:

- a. 54-01,15 N 005-14,74 E, Fl(5)Y.20s, Bard 1;
- b. 54-00,30 N 005-32,87 E, Fl(5)Y.20s, Bard 2;
- c. 54-02,25 N 005-57,98 E, Fl(5)Y.20s, Bard 8;
- d. 53-56,50 N 006-05,86 E, Fl(5)Y.20s, Bard 12;
- e. 53-52,67 N 006-08,06 E, Fl(5)Y.20s, Bard 13;

Due to the construction of windfarm Bard 1 the following yellow light buoys are laid in position:

- a. 54-01,15 N 005-14,74 E, Fl(5)Y.20s, Bard 1;
- b. 54-00,30 N 005-32,87 E, Fl(5)Y.20s, Bard 2;
- c. 54-02,25 N 005-57,98 E, Fl(5)Y.20s, Bard 8;
- d. 53-56,50 N 006-05,86 E, Fl(5)Y.20s, Bard 12;
- e. 53-52,67 N 006-08,06 E, Fl(5)Y.20s, Bard 13;

Bron / Source: Kustwacht PA09/11; BDS 2015/11.

438(T)/11 WADDENZEE. WESTEREEMS.

| Kaart / Chart | Int. / Int. | Itemnr. / Itemno. |
|----------------------|--------------------|--------------------------|
| 1353 | 1413 | 1 |
| 1460 | 1461 | 1 |
| 1633 | 1417 | 1 |

- 1** De racon van veilig vaarwater boei Westerems in positie: 53-36,92 N 006-19,41 E is tijdelijk buiten gebruik.

The racon on safe water buoy Westerems in position 53-36,92 N 006-19,41 E is temporarily out of order.

Bron / Source: WSA Emden/BFS 105/11; BDS 2020/11.

*439/11 NOORDZEE. NOORD VAN AMELAND.

Annuleert BaZ/Cancels NL NM: *265(T)/11

| Kaart / Chart | Int. / Int. | Vorig BaZ / Prev. NL NM | Uitgave / Edition | Itemnr. / Itemno. |
|----------------------|--------------------|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1458 | n.a. | 373/11 | Okt 2010 | 1 |

- 1** Het boven genoemde T-bericht is opgeheven.

The above mentioned T-notice is cancelled.

Bron / Source: Rijkswaterstaat; BDS 2042/11.

440(T)/11 NOORDZEE. THORNTON WINDMOLENPARK-OOSTENDE.

| Kaart / Chart | Int. / Int. | Itemnr. / Itemno. |
|----------------------|--------------------|--------------------------|
| 1630 | 1416 | 1 |

- 1** Berging-en duikwerkzaamheden worden uitgevoerd tussen het windmolenpark Thornton en de kust van Oostende.

Scheepvaart dient ten minste 500m afstand te houden.
Communicatie via VHF kanalen 65 en 67.

Salvage and diving operations between the Thornton windfarm and the coast of Oostende.

*Shipping is requested to give a wide berth of at least 500 metre.
Communication via VHF channels 65 and 67.*

Bron / Source: OOSTENDE/BAZ 205(T)/20/11; BDS 1987/11.

***441(T)/11** NOORDZEE. PETTEN.
Annuleert BaZ/Cancels NL NM: *415(T)/11

| Kaart / Chart | Int. / Int. | Itemnr. / Itemno. |
|----------------------|--------------------|--------------------------|
| 126 | 1468 | 1 |

- 1** Artillerie oefeningen te Petten (Sector 225° - 345°), worden gehouden van 13:00 tot 20:00 lokale tijd op:
- 10 Oktober;
 - 13 Oktober.

Scheepvaart wordt verzocht ruime afstand te bewaren.
Zie voor meer informatie NL. BaZ: 33 van week 1 (zie www.hydro.nl).

Gunnery exercises in area Petten (Sector 225° - 345°), will be conducted from 13:00 to 20:00 local time at:

- 10 October;*
- 13 October.*

*Shipping is requested to give a wide berth.
For more information see NL. NtM: 33 of weekly 1 (see www.hydro.nl).*

Bron / Source: Ministerie van Defensie; BDS 2013/11.

Berichten 1800 serie kaarten / Notices 1800 series charts

*430/11 WESTERSCHELDE. BRESKENS. SCHONEVELD.

| Kaart / Chart | Int. / Int. | Vorig BaZ / Prev. NL NM | Uitgave / Edition | Itemnr. / Itemno. |
|---------------|-------------|-------------------------|-------------------|-------------------|
| 1801.3 | n.a. | 428/11 | Mrt 2011 | 3 |
| 1801.4 | n.a. | 428/11 | Mrt 2011 | 2 |
| 1803.10 | n.a. | 386/11 | Mrt 2011 | 2 |
| 1803.2 | n.a. | 386/11 | Mrt 2011 | 2 |

2 Verander Change op / at 51-24,41 N 003-31,28 E

in / into



Oc.10s
Nieuwe Sluis

Nieuwe Sluis
(28)

3 Verander Change op / at 51-24,41 N 003-31,28 E

in / into



Oc.10s28m
14/11/10M

Nieuwe Sluis
Nieuwe Sluis
(28)

Bron / Source: BASS 72/11; BDS 1942/11.

*432/11 ROTTERDAM. RIJNHAVEN.

Annuleert BaZ/Cancels NL NM: *71(T)/11

| Kaart / Chart | Int. / Int. | Vorig BaZ / Prev. NL NM | Uitgave / Edition | Itemnr. / Itemno. |
|---------------|-------------|-------------------------|-------------------|-------------------|
| 1809.6 | n.a. | 429/11 | Mrt 2011 | 1 |

1 Het boven genoemde T-bericht is opgeheven.

The above mentioned T-notice is cancelled.

Bron / Source: Havenbedrijf Rotterdam; 1993/11.

433(T)/11 BELGIE. NIEUWPOORT.

| Kaart / Chart | Int. / Int. | Itemnr. / Itemno. |
|----------------------|--------------------|--------------------------|
| 1801.2 | n.a. | 1 |

1 Artillerie oefeningen te Nieuwpoort, worden gehouden van 08:00 tot 17:00 lokale tijd op:

a. 7 oktober in de kleine sector;

b. 10 oktober in de kleine sector;

c. 11 oktober in de kleine sector;

d. 12 oktober in de kleine sector;

e. 13 oktober in de kleine sector;

f. 14 oktober in de kleine sector;

g. 17 oktober in de midden sector;

h. 18 oktober in de midden sector;

i. 19 oktober in de midden sector;

j. 20 oktober in de midden sector;

k. 21 oktober in de midden sector.

Scheepvaart wordt verzocht ruime afstand te bewaren.

Zie voor meer informatie BE BaZ: 36A - 37 van week 1. (zie www.vlaamsehydrografie.be).

Gunnery exercises in area Nieuwpoort, will be conducted from 08:00 to 17:00 local time at:

a. October 7 in the small sector;

b. October 10 in the small sector;

c. October 11 in the small sector;

d. October 12 in the small sector;

e. October 13 in the small sector;

f. October 14 in the small sector;

g. October 17 in the middle sector;

h. October 18 in the middle sector;

i. October 19 in the middle sector;

j. October 20 in the middle sector;

k. October 21 in the middle sector.

Shipping is requested to give a wide berth.

For further information see BE NtM: 36A - 37 of weekly 1. (see www.vlaamsehydrografie.be).

Bron / Source: OOSTENDE/BAZ 244(T)/2011; BDS 1990/11.

434(T)/11 NOORDZEE. BELGIE. DEN OEVER. KOKSIJDE.

| Kaart / Chart | Int. / Int. | Itemnr. / Itemno. |
|---------------|-------------|-------------------|
| 1801.2 | n.a. | 1 |

- 1** Baggerwerkzaamheden worden uitgevoerd ter hoogte van Koksijde.
Er wordt een "zinker" op de zeebodem gelegd tussen de posities:
a. 51-06,77 N - 002-36,52 E;
b. 51-07,00 N - 002-36,32 E.

De zinker is gemarkeerd op positie 51-07,12 N 002-36,15 E door een noord kardinale lichtboei, Q, DEME, en 5 oranje blazen elke 100 meter.

De scheepvaart wordt verzocht niet te vissen boven de zinkerleiding.
De werken zijn gepland van 15 september 2011 tot eind november 2011.

*Dredging operations are in progress at Koksijde.
A submerged pipe line will be laid between positions:
a. 51-06,77 N - 002-36,52 E;
b. 51-07,00 N - 002-36,32 E.*

The pipe line is marked in position 51-07,12 N 002-36,16 E with a north cardinal light buoy, Q, DEME, and 5 orange buoys every 100 metre.

*Shipping is requested not to fish above the submerged pipe line.
The dredging operations will be in progress from September 15, 2011 until the end of November 2011.*

Bron / Source: OOSTENDE/BAZ 246(T)/20/11; BDS 1988/11.

*435(T)/11 WADDENZEE. MARNEWAARD.

| Kaart / Chart | Int. / Int. | Itemnr. / Itemno. |
|---------------|-------------|-------------------|
| 1812.3 | n.a. | 1 |
| 1812.5 | n.a. | 1 |

- 1** Artillerie oefeningen te Marnewaard, worden gehouden van 08:00 tot 23:00 lokale tijd op:
a. 10 oktober;
b. 11 oktober;
c. 12 oktober;
d. 13 oktober;
e. 14 oktober (reserve dag).

Scheepvaart wordt verzocht ruime afstand te bewaren.
Zie voor meer informatie BaZ: 33/10 van week 1. (zie www.hydro.nl).

*Gunnery exercises in area Marnewaard, will be conducted from 08:00 to 23:00 local time at:
a. October 10;
b. October 11;
c. October 12;
d. October 13;
e. October 14 (reserve day).*

*Shipping is requested to give a wide berth.
For more information see NL NtM: 33/10 of weekly 1. (see www.hydro.nl).*

Bron / Source: Ministerie van Defensie; BDS 1818/11.

***436/11** NOORDZEE. ANKERGEBIED SCHOUWENBANK.

| Kaart / Chart | Int. / Int. | Vorig BaZ / Prev. NL NM | Uitgave / Edition | Itemnr. / Itemno. |
|----------------------|--------------------|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1801.5 | n.a. | 430/11 | Mrt 2011 | 1 |

1 Aanbrengen
Insert op / at 51-45,94 N 003-18,45 E



Bron / Source: Kustwacht; BDS 1901/11.

438(T)/11 WADDENZEE. WESTEREEMS.

| Kaart / Chart | Int. / Int. | Itemnr. / Itemno. |
|----------------------|--------------------|--------------------------|
| 1812.1 | n.a. | 1 |
| 1812.9 | n.a. | 1 |

1 De racon van veilig vaarwater boei Westerems in positie: 53-36,92 N 006-19,41 E is tijdelijk buiten gebruik.

The racon on safe water buoy Westerems in position 53-36,92 N 006-19,41 E is temporarily out of order.

Bron / Source: WSA Emden/BFS 105/11; BDS 2020/11.

***439/11** NOORDZEE. NOORD VAN AMELAND.

Annuleert BaZ/*Cancels NL NM:* *265(T)/11

| Kaart / Chart | Int. / Int. | Vorig BaZ / Prev. NL NM | Uitgave / Edition | Itemnr. / Itemno. |
|----------------------|--------------------|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1811.10 | n.a. | 403/11 | Mrt 2011 | 1 |

1 Het boven genoemde T-bericht is opgeheven.

The above mentioned T-notice is cancelled.

Bron / Source: Rijkswaterstaat; BDS 2042/11.

440(T)/11 NOORDZEE. THORNTON WINDMOLENPARK-
OOSTENDE.

| Kaart / Chart | Int. / Int. | Itemnr. / Itemno. |
|----------------------|--------------------|--------------------------|
| 1801.2 | n.a. | 1 |
| 1801.3 | n.a. | 1 |

- 1** Berging-en duikwerkzaamheden worden uitgevoerd tussen het windmolenpark Thornton en de kust van Oostende.

Scheepvaart dient ten minste 500m afstand te houden.
Communicatie via VHF kanalen 65 en 67.

Salvage and diving operations between the Thornton windfarm and the coast of Oostende.

*Shipping is requested to give a wide berth of at least 500 metre.
Communication via VHF channels 65 and 67.*

Bron / Source: OOSTENDE/BAZ 205(T)/20/11; BDS 1987/11.

***441(T)/11** NOORDZEE. PETTEN.
Annuleert BaZ/Cancel's NL NM: *415(T)/11

| Kaart / Chart | Int. / Int. | Itemnr. / Itemno. |
|----------------------|--------------------|--------------------------|
| 1801.9 | n.a. | 1 |

- 1** Artillerie oefeningen te Petten (Sector 225° - 345°), worden gehouden van 13:00 tot 20:00 lokale tijd op:
a. 10 Oktober;
b. 13 Oktober.

Scheepvaart wordt verzocht ruime afstand te bewaren.
Zie voor meer informatie NL. BaZ: 33 van week 1 (zie www.hydro.nl).

Gunnery exercises in area Petten (Sector 225° - 345°), will be conducted from 13:00 to 20:00 local time at:
a. 10 October;
b. 13 October.

*Shipping is requested to give a wide berth.
For more information see NL. NtM: 33 of weekly 1 (see www.hydro.nl).*

Bron / Source: Ministerie van Defensie; BDS 2013/11.

Berichten Hydrografische publicaties / Notices Hydrographic publications

***430/11** WESTERSCHELDE. BRESKENS. SCHONEVELD.

| Publicatie / Publication | Vorig BaZ / prev. NL NM | Itemnr. / Itemno. |
|--|--------------------------------|--------------------------|
| HP 2 Lichtenlijst / List of Lights Nederland | 351/11 | 4 |

4 Aanbrengen van bijgevoegd verbeterblad.
(attentie! gebruik de juiste printer instellingen)

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

4 op pagina 7 / at page 7

Bron / Source: BASS 72/11; BDS 1942/11.

Lijst van mobiele boorunits / Rig list

Overzicht van mobiele boorunits werkzaam in de Noordzee (Nederlands karteergebied). De opgegeven posities zijn in WGS 84. Alleen de meest grootschalige kaart wordt genoemd. Geplaatste mobiele boorunits hebben een veiligheidszone van 500m (0,27 M).

Summary of mobile drilling units employed in the North Sea (Dutch Charting Area). The positions given are in WGS 84. Only the largest scale chart is quoted.

The mobile drilling units are protected by a 500 m (0,27 M) safety zone.

N Nieuw / *New*

V Verwijderd / *Deleted*

G Gewijzigd / *Changed*

| Naam Name | Positie Position | | Kaart Chart |
|----------------------------|-----------------------------------|-------------|------------------------------|
| Noble Lynda Bossler | 52-25,80 N | 003-21,50 E | 1631 |
| Energy Enhancer | 52-59,00 N | 002-18,20 E | 1035 |
| Seafox 4 | 53-04,90 N | 002-10,90 E | 1035 |
| Swift 10 | 53-32,50 N | 003-25,30 E | 1632 |
| Noble Julie Robertson | 53-36,20 N | 001-45,40 E | 1035 |
| Seafox 2 | 53-44,50 N | 003-37,10 E | 1632 |
| Ensco 92 | 54-02,00 N | 000-27,80 E | 1014 |
| Ensco 80 | 54-19,00 N | 002-37,20 E | 1014 |
| Ensco 70 | 55-24,70 N | 004-49,60 E | 1037 |

Bron / Source: Navarea One 1 t/m 271; WZ 1 t/m 984

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.

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. Only the largest scale chart is quoted.

N Nieuw / New

V Verwijderd / Deleted

G Gewijzigd / Changed

| | Naam Name | Vaarwater Waters | Licht Light | Positie Position | | Kaart Chart | 1800 Serie 1800 Series |
|----------|-------------------|-------------------------|----------------|---------------------|-------------|----------------|---------------------------|
| | MT-1 | Oostende | Fl.Y.3s | 51-14,86 N | 002-55,63 E | | |
| N | ODAS- Greenray | Oostdyck | Fl(5)Y.20s | 51-16,00 N | 002-26,10 E | 1035 | 1801.2 & 1801.3 |
| V | HD 06 | Kust Route Oostende | Fl.Y.5s | 51-20,07 N | 003-08,72 E | 116 | 1801.3 |
| V | HD 08 | Kust Route Oostende | Fl.Y.5s | 51-20,11 N | 003-08,90 E | 116 | 1801.3 |
| V | H 6 | Dyck Route | Q | 51-20,13 N | 003-08,80 E | | 1801.2 |
| | | Haven Zeebrugge | Fl(5)Y.20s | 51-21,34 N | 003-11,57 E | 116 | 1801.3 |
| | 32 | Zeebrugge | Fl(5)Y.20s | 51-21,41 N | 003-10,27 E | 116 | 1801.3B |
| | HD 29 | Zeebrugge | Fl(5)Y.20s | 51-21,46 N | 003-10,24 E | 116 | 1801.3B |
| | PVT | Terneuzen | Fl(5)Y.20s | 51-21,49 N | 003-44,70 E | 120 | 1803.3 |
| | A962 | Wielingenpas | Unlit | 51-21,53 N | 003-06,96 E | 116 | 1801.3 |
| | 12 | Westerschelde | Fl(5)Y.20s | 51-21,59 N | 003-07,19 E | 116 | 1801.3 |
| | | Westerschelde | Fl(5)Y.20s | 51-21,66 N | 003-06,89 E | 116 | 1801.3 |
| | OVVA | Valkenisse | Fl(5)Y.20s | 51-22,24 N | 004-08,21 E | 116 | 1801.3 |
| V | HD 15 | Kust Route Zeebrugge | Fl.Y.5s | 51-22,34 N | 003-21,00 E | 116 | 1801.3 |
| V | HD 11 | Kust Route Zeebrugge | Fl.Y.5s | 51-22,39 N | 003-21,18 E | 116 | 1801.3 |
| V | H 7 | Dyck route | Q | 51-22,41 N | 003-21,06 E | 116 | 1801.3 |
| | OVHW | Hansweert | Fl(5)Y.20s | 51-22,52 N | 003-55,05 E | 120 | 1803.3 |
| | a Kust | Wielingenpas | Fl(5)Y.20s | 51-23,51 N | 003-12,03 E | 116 | 1801.3 |
| N | H 8 | Vaarwater Scheur | Fl.Y.5s | 51-25,20 N | 003-02,93 E | 116 | 1801.3 |
| | HNTE | Honte | Fl(5)Y.20s | 51-26,50 N | 003-41,18 E | 120G | 1801.4 & 1803.2 |
| | | Thorntonbank | Fl(5)Y.20s | 51-33,65 N | 002-59,10 E | 110 | |
| | A962 | Thorntonbank | Unlit | 51-35,42 N | 003-00,31 E | 110 | |
| | | Blighbank | Fl(5)Y.20s | 51-39,71 N | 002-46,64 E | 110 | |
| | | Blighbank | Fl(5)Y.20s | 51-41,68 N | 002-47,85 E | 110 | |
| | SCHB | Schouwenbank | Fl(5)Y.20s | 51-44,60 N | 003-18,40 E | 110 | 1801.5 |
| | SCB 2 | Schouwenbank | Fl(5)Y.20s | 51-44,63 N | 003-18,37 E | 110 | 1801.5 |
| | | Lowestoft | Unlit | 52-08,57 N | 002-30,29 E | 1630 | |
| | | Lowestoft | Fl(5)Y.20s | 52-18,32 N | 002-28,30 E | 1630 | |
| | | Lowestoft | Unlit | 52-18,64 N | 002-27,58 E | 1630 | |
| | | Lowestoft | Fl(5)Y.20s | 52-44,32 N | 002-23,68 E | 1035 | |
| | | Lowestoft | Fl(5)Y.20s | 52-45,79 N | 002-58,04 E | 1631 | |
| N | MZW 1 | Malzwin | Fl(5)Y.20s | 52-59,68 N | 004-57,32 E | | 1811.3 |
| | MEET | Texelstroom | LFl.Y.10s | 52-59,96 N | 004-47,59 E | 1546 | 1801.10 & 1811.2 |
| N | BRZ 1 | Breezanddijk | Fl(5)Y.20s | 53-00,80 N | 005-11,30 E | | 1811.3 |
| N | KWZ 1 | Doove Balg | Fl(5)Y.20s | 53-03,96 N | 005-17,16 E | | 1811.3 & 1811.4 |
| N | BRS 1 | Binnen Breesem | Fl(5)Y.20s | 53-06,98 N | 005-02,62 E | | 1811.7 |
| N | | Unterems | Fl.Y.4s | 53-14,20 N | 007-23,81 E | | 1812.8 |
| | PNG 1 | Blauwe Slenk | Fl(5)Y.20s | 53-14,60 N | 005-11,46 E | | 1811.4 |
| | AZB 61 | Vingegat | Fl(5)Y.20s | 53-19,13 N | 005-34,49 E | | 1811.6 |
| | STM 1 | Stortemelk | Fl(5)Y.20s | 53-19,37 N | 004-59,73 E | 1456 | 1811.4 |
| | | Ems | Fl.Y.4s | 53-19,62 N | 007-14,42 E | 1555 | 1812.8 |

| Naam Name | Vaarwater Waters | Licht Light | Positie Position | | Kaart Chart | 1800 Serie 1800 Series |
|----------------------|-----------------------------|------------------------|-----------------------------|-------------|------------------------|-----------------------------------|
| | Ems | Fl.Y.4s | 53-19,84 N | 007-08,68 E | 1555 | 1812.8 |
| | Ems | Fl.Y.4s | 53-19,92 N | 006-59,04 E | 1555 | 1812.7 |
| AZB 51 | Vaarw. v.d. Zwarte Haan | Fl(5)Y.20s | 53-21,28 N | 005-34,95 E | | 1811.6 |
| AZB 62 | Dantziggat | Fl(5)Y.20s | 53-22,39 N | 005-46,22 E | | 1812.2 |
| AZB 41 | Oosterom | Fl(5)Y.20s | 53-23,31 N | 005-35,68 E | | 1811.6 |
| AZB 52 | Dantziggat | Fl(5)Y.20s | 53-23,50 N | 005-41,80 E | | 1811.6 & 1812.2 |
| AZB 42 | Westgat Ameland | Fl(5)Y.20s | 53-25,43 N | 005-38,29 E | | 1811.6 |
| Ness | Molengat | Fl(5)Y.20s | 53-25,79 N | 005-45,53 E | | 1812.2A |
| | Eems, Borkum | Fl.Y.4s | 53-27,40 N | 006-58,40 E | | 1812.7 |
| PBW 1 | Pieterburenwad | Fl(5)Y.20s | 53-27,43 N | 006-27,18 E | | 1812.5 |
| AZB 22 | Bornrif | Fl(5)Y.20s | 53-28,97 N | 005-37,40 E | | 1811.6 & 1811.10 |
| AZB 21 | Bornrif | Fl(5)Y.20s | 53-29,20 N | 005-34,34 E | | 1811.6 & 1811.10 |
| OWEZ | Oude Westereems | Unlit | 53-29,28 N | 006-43,59 E | 1460 | 1812.9 |
| BOSZ 1 | Boschgat | Fl(5)Y.20s | 53-29,74 N | 006-27,60 E | | 1812.5 |
| OWEN | Oude Westereems | Unlit | 53-30,79 N | 006-40,64 E | 1460 | 1812.9 |
| AZB 11 | Bornrif | Fl(5)Y.20s | 53-31,80 N | 005-28,66 E | 1458 | 1811.10 |
| LAUO 1 | Lauwers | Fl(5)Y.20s | 53-32,46 N | 006-27,00 E | | 1812.5 |
| AZB 12 | Bornrif | Fl(5)Y.20s | 53-32,49 N | 005-39,55 E | 1458 | 1811.10 |
| | Eems, Borkum | Fl.Y.4s | 53-33,80 N | 006-46,10 E | 1460 | 1812.6 |
| RZGN 1 | Randzelgat | Unlit | 53-34,22 N | 006-37,95 E | | 1812.9 |
| V | Borkum Zuid | Fl.Y.4s | 53-34,62 N | 006-39,64 E | 1460 | 1812.6 |
| | Holsborn | Fl.Y.5s | 53-36,21 N | 006-48,79 E | 1460 | 1812.6 |
| WEW 1 | Westereems | Fl(5)Y.20s | 53-37,20 N | 006-22,12 E | 1460 | 1812.9 |
| WEO 1 | Westereems | Fl(5)Y.20s | 53-37,22 N | 006-31,31 E | 1460 | 1812.9 |
| | TSS Friesland | Fl(5)Y.20s | 53-38,90 N | 003-49,10 E | 1632 | |
| Meet B | Borkum Noord | Fl(5)Y.20s | 53-44,15 N | 006-37,17 E | 1353 | 1812.9 |
| BRKN1 | Noordzee | Fl(5)Y.20s | 53-44,35 N | 006-37,26 E | 1353 | 1812.9 |
| | Duitse Bocht | Fl(5)Y.20s | 53-51,46 N | 006-15,73 E | 1353&1633 | |
| | Duitse Bocht | Fl(5)Y.20s | 53-53,84 N | 006-17,55 E | 1353&1633 | |
| | Duitse Bocht | Fl(5)Y.20s | 53-56,20 N | 006-18,90 E | 1353&1633 | |
| | Duitse Bocht | Fl(5)Y.20s | 54-00,70 N | 006-24,10 E | 1353&1633 | |
| | Duitse Bocht | Fl(5)Y.20s | 54-02,49 N | 006-23,95 E | 1353&1633 | |
| | Duitse Bocht | Fl(5)Y.20s | 54-03,21 N | 006-26,77 E | 1353&1633 | |
| | East Friesland TSS | Fl(5)Y.20s | 54-06,58 N | 005-39,96 E | 1633 | |
| | East Friesland TSS | Fl(5)Y.20s | 54-08,32 N | 006-00,46 E | 1633 | |
| | Horns Rev | Fl(5)Y.20s | 55-36,70 N | 007-31,75 E | 1037 | |

Verbeterblad behorende bij BaZ 430/11 voor de HP 2 pagina 7.
Block to NL NM 430/11 for HP 2 page 7.

MONDING WESTERSCHELDE

| Nr. | Naam/Plaats | N/O | Karakter-Lichtsterkte mistsein | Elevatie m. | Bereik | Beschrijving / hoogte in m. | Aanvullende gegevens |
|---------------------------------------|--|---|---|----------------|--|---|---|
| 0046 B0166.1 | Nieuwe Sluis Zeedijk | 51° 24'.4 3° 31'.3 | Oc WRG 10s W 11.00 R 2.75 G 1.60 | 28 | W 14 R 11 G 10 | WZHS toren 22.4 | 055° - R - 080° - W - 092° - G - 105° - R - 134° - W - 136.5° - G - 156.5° - W - 226.5° - G - 242° - W - 254° - R - 292° - W - 055° ee-2 |
| 0052 B0173.9 | Noorderhoofd N van westkapelle Geleidelichten 149.5; Laag | 51° 32'.4 3° 26'.2 | Oc WRG 10s W 6.00 R 1.50 G 1.50 | 20 | W 13 R 10 G 10 | Rode toren met witte band 16.1 | 008° - G - 029° - W - 169° - Ob- 353° - R - 008° |
| 0054 B0174 | Westkapelle Hoog; 1352 m van lage licht | 51° 31'.8 3° 26'.8 | Fl W 3s 2600.00 | 50 | 28 | Vierkante toren met rode bovenbouw 52.3 | fl 0.1 Rondom zichtbaar voorzover niet blind achter de duinen |