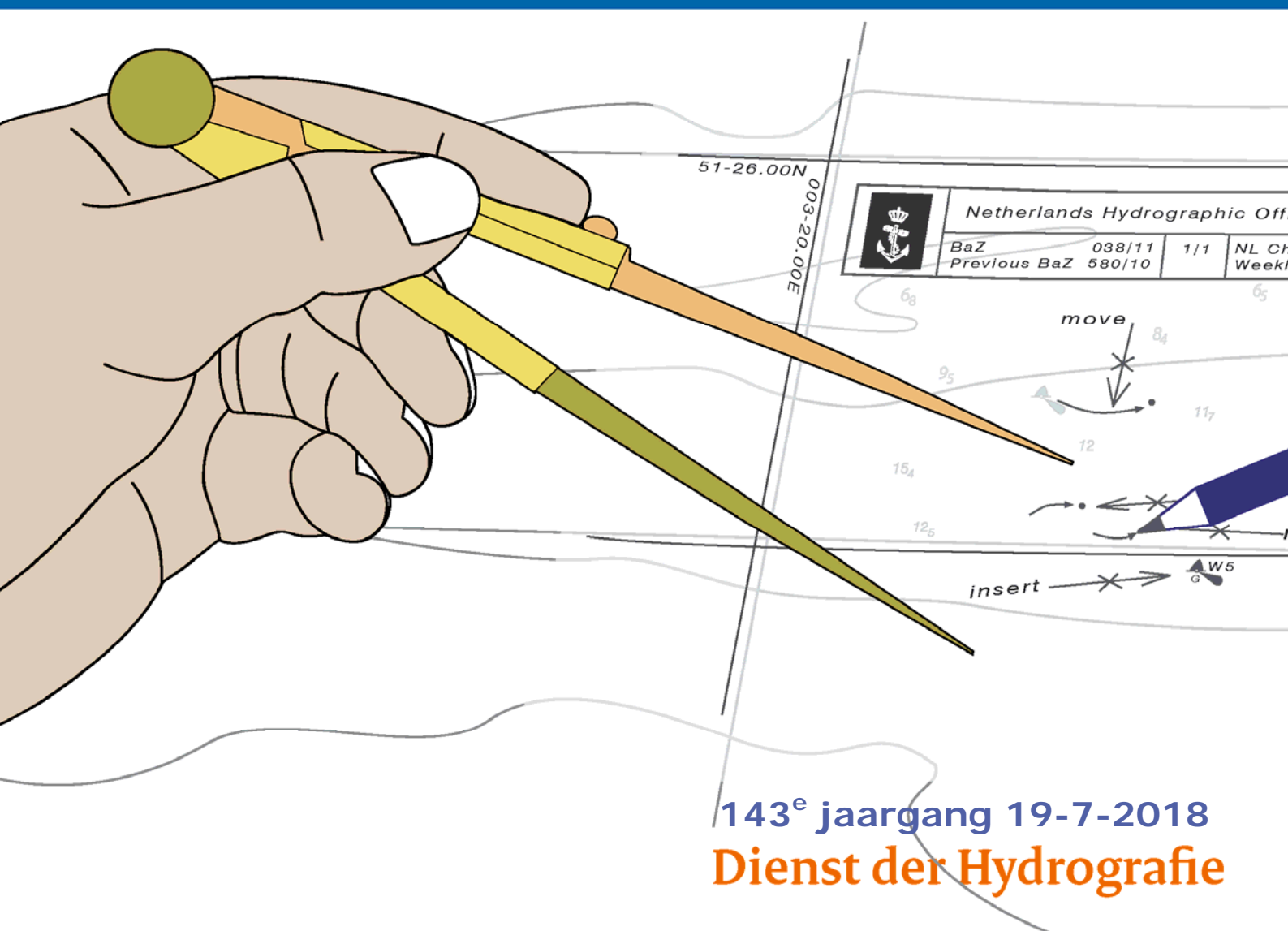




Koninklijke Marine

# BaZ | 2018

29 | BAZ 243-253  
Berichten aan Zeevarenden  
Netherlands Notice to Mariners



143<sup>e</sup> jaargang 19-7-2018  
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

<https://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.

- de catalogus vindt u op

<https://www.defensie.nl/onderwerpen/hydrografie/downloads/publicaties/2017/12/19/catalogus-hp7/>

### **A-agenten:** (bijgewerkte kaarten)

- Gorinchem:** **Datema Amsterdam**, Eind 15, 4201 CP Gorinchem,  
Tel +31 (0)183 - 712050; Fax. +31 (0)20 – 4279566;  
*Internetpagina:* [www.datema-amsterdam.nl](http://www.datema-amsterdam.nl) ; *e-mail:* [datema-amsterdam@planet.nl](mailto: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](http://www.ljharri.nl) ; *e-mail:* [ljharri@xs4all.nl](mailto:ljharri@xs4all.nl)
- Delfzijl:** **Datema Delfzijl BV**, Zeesluizen 8, 9936 HX Delfzijl,  
Tel. +31 (0)596 - 635252; Fax. +31 (0)596 - 615245;  
*Internetpagina:* [www.datema.nl](http://www.datema.nl) ; *e-mail:* [sales@datema.nl](mailto:sales@datema.nl)
- Rotterdam** **ChartCo Nederland B.V.**, Driemanssteeweg 200, 3084 CB Rotterdam,  
Tel. +31 (0)10 - 4167622;  
*Internetpagina:* [www.chartco.com](http://www.chartco.com) ; *e-mail:* [netherlands@chartco.com](mailto:netherlands@chartco.com)  
**Datema Rotterdam**, Galvanistraat 148, 3029 AD Rotterdam,  
Tel. +31 (0)10 - 4366188; Fax. +31 (0)10 – 4365511 ; *e-mail:* [rotterdam@datema.nl](mailto: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](http://www.harritrading.nl) ; *e-mail:* [info@harritrading.nl](mailto:info@harritrading.nl)
- Antwerpen:** **Bogerd/Martin & Co.**, Oude Leeuwenrui 37, 2000 Antwerpen,  
Tel. +32 (0)32134170; Fax. +32 (0)32326167;  
*Internetpagina:* [www.martin.be](http://www.martin.be) ; *e-mail:* [sales@martin.be](mailto:sales@martin.be)
- Bremen:** **"Seekarte" Kpt. A. Dammeyer**, Korffsdeich 3, D-28217 Bremen,  
Tel. +49 (0)4213032780;  
*Internetpagina:* [www.seekarte.com](http://www.seekarte.com) *e-mail:* [seekarte@seekarte.de](mailto:seekarte@seekarte.de)
- London:** **Chart-Co**, Unit 4, Voltage Mollison Avenue, Enfield EN3 7XQ  
Tel. +44 (0) 1992805200 ; Fax +44 (0) 1992805410 ;  
*Internetpagina:* [www.chartco.com](http://www.chartco.com) ; *e-mail :* [sales@chartco.com](mailto:sales@chartco.com)
- St. Maarten:** **Budget Marine**, P.O.Box 434; Philipsburg, Tel. 599 - 5443134; Fax 599 – 5444409  
*Internetpagina:* [www.budgetmarine.com](http://www.budgetmarine.com)

### **B-agenten:**

- Scheveningen:** **Vrolijk Watersport Scheveningen**, Treilerweg 65, 2583 DB Scheveningen,  
Tel: +31 (0) 70 - 4168282, Fax: +31 (0) 70 - 3060497,  
*internetpagina:* [www.vrolijk.nl](http://www.vrolijk.nl) ; *e-mail :* [winkel@vrolijk.nl](mailto:winkel@vrolijk.nl) ;
- 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](http://www.imray.com) ; *e-mail:* [ilnw@imray.com](mailto:ilnw@imray.com)
- Bielefeld:** **Delius Klasing Verlag GMBH**, Kammerratsheide 30a, Postfach 101671, D-33609  
Bielefeld, Tel: +49 (0) 521 - 559000; Fax. +49 (0)521 - 559116;  
*internetpagina:* [www.delius-klasing.de](http://www.delius-klasing.de) ; *e-mail:* [info@delius-klasing.de](mailto:info@delius-klasing.de)

## 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 Alkemadelaan 786, 2597 BC Den Haag, Corr. Postbus 10000, 1780 CA Den Helder.

tel. +31 (0)70 3162817, fax. +31 (0)70 3162843, internetpagina: [www.hydro.nl](http://www.hydro.nl) ; e-mail ; [baz@hydro.nl](mailto: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 Alkemadelaan 786, NL-2597 BC Den Haag, Corr. P.O. Box 10000, NL-1780 CA Den Helder,

tel. +31 (0)70 3162817, fax. +31 (0)70 3162843, Internetpage: [www.hydro.nl](http://www.hydro.nl) ; e-mail ; [baz@hydro.nl](mailto:baz@hydro.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)
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	Nederlandse Kustwacht
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
RWS WNZ	Rijkswaterstaat West-Nederland Zuid (Dordrecht)
SFS	Sofartsstyrelsen (Deense hydrografische dienst)
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 Emden

**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 Nautic Management North Sea Canal</i>
ECDIS	<i>Electronic Chart Display and Information System (official)</i>
ED50	<i>European Datum 1950: horizontal datum for defining a position</i>
ENC	<i>Electronic Navigational Chart</i>
GNA	<i>Common Nautic Management (Westerschelde)</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 dutch HO</i>
HYD	<i>Dutch Hydrographic Office</i>
IALA	<i>International Association of Lighthouse Authorities</i>
IHO	<i>International Hydrographic Organization</i>
INT	<i>INTERNATIONAL chart</i>
KW	<i>Dutch Coastguard</i>
MAS	<i>Maritime Authority Suriname</i>
NAP	<i>Normaal Amsterdams Peil, a vertical Dutch chart 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 Dutch Hydrographic Office</i>
pos	<i>position</i>
RWS	<i>Ministry of Infrastructure and the Environment</i>
RWS Berna WSW	<i>Notices to shipping Waddenzee</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>
RWS WNZ	<i>Notices to shipping Dordrecht</i>
SFS	<i>Sofartsstyrelsen (Danish HO)</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>Trafficcentre Den Helder</i>
VHF	<i>Very High Frequency</i>
WGS84	<i>World Geodetic System 1984: standard coordinate system for the Earth.</i>
WSA Emden	<i>Wasser- und Schifffahrtsamt Emden</i>

## 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> .....	6
Berichten Zeekaarten / <i>Notices Nautical charts</i> .....	6
Berichten 1800 serie kaarten / <i>Notices 1800 series charts</i> .....	11
Berichten Hydrografische publicaties / <i>Notices Hydrographic publications</i> .....	16
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***

<b>Kaart / <i>Chart</i></b>	<b>BaZ / <i>NL NM</i></b>		
<b>1014</b>	247/18	*251(T)/18	
<b>1035</b>	247/18		
<b>1037</b>	*244/18		
<b>122</b>	*252(T)/18		
<b>130</b>	*252(T)/18		
<b>1457</b>	*250/18	*253(P)/18	
<b>1460</b>	*244/18		
<b>1546</b>	*249/18		
<b>1631</b>	247/18		
<b>1633</b>	*244/18		

### **1800 serie kaarten / *1800 series charts***

<b>Kaart / <i>Chart</i></b>	<b>BaZ / <i>NL NM</i></b>				
<b>1801</b>	*249/18				
<b>1810</b>	*243/18				
<b>1811</b>	*245/18	*249/18	*250/18	*246/18	*253(P)/18
<b>1812</b>	*248/18	*244/18			

**Hydrografische publicaties/ Hydrographic publications**  
**Publication BaZ / NL NM**

---

NIL

**Algemene berichten / General notices**

---

NIL

---

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

---

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int.</b>	<b>BaZ / NL NM</b>	<b>Opgeheven / Cancelled</b>
1035	1046	*185(T)/18	19 jul 2018, NOORDZEE. ENGELAND. BURE FIELD.
130	1423	242(T)/18	19 jul 2018, NOORDZEE. TEN WESTEN VAN TSS MAAS NORTH.
1632	1420	240(T)/18	19 jul 2018, NOORDZEE. TSS NORTH FRIESLAND.
1633	1417	240(T)/18	19 jul 2018, NOORDZEE. TSS NORTH FRIESLAND.
2017		*114(T)/18	19 jul 2018, SURINAME. ATLANTISCHE OCEAAN.

**Berichten Zeekaarten / Notices Nautical charts**

---

**\*244/18 WESTEREEMS.**

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1037	1045	209/18	May 2018	1
1460	1461	234/18	jan 2018	1
1633	1417	234/18	Sep 2017	1

**1** Verplaatsen  Iso.4s van / from 53-36,92 N 006-19,39 E  
 Move  Westerems  
naar / to 53-36,95 N 006-17,74 E

**Bron / Source:** WSA Emden 131/2018; PNR 1606-2018-1.

---

247/18

NOORDZEE. ENGELAND. TEN ZUIDEN VAN YARE  
FIELD.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1014	1043	127/18	jun 2017	5
1035	1046	232/18	apr 2017	1
1631	1418	186/18	Jun 2013	2, 3, 4

1 Verander Change op / at 52-54,10 N 002-35,90 E



in / into

**Obstn**



2 Verander Change Horne & Wren op / at 52-54,19 N 002-35,83 E



in / into

**Obstn**



3 Schrappen Delete van / from 52-53,93 N 002-35,61 E

38

4 Aanbrengen Insert op / at 52-54,12 N 002-35,55 E



5 Schrappen Delete van / from 52-54,20 N 002-35,70 E










**Bron / Source:** UKHO 2923/2018; PNR 1433-2018-3.

---

**\*249/18**

**WADDENZEE. TEXELSTROOM.**

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1546	1470	175/18	apr 2015	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
<b>1</b> Schrappen <i>Delete</i>		STENEN-OOST	van / from	53-01,48 N 004-49,91 E
<b>2</b> Schrappen <i>Delete</i>		STENEN-ZUID	van / from	53-01,36 N 004-49,57 E
<b>3</b> Aanbrengen <i>Insert</i>		VQ(3)5s T-OOST 1	op / at	53-00,20 N 004-48,10 E
<b>4</b> Aanbrengen <i>Insert</i>		Q(3)10s T-OOST 2	op / at	53-00,91 N 004-50,74 E
<b>5</b> Aanbrengen <i>Insert</i>		VQ(3)5s T-OOST 3	op / at	53-01,64 N 004-50,74 E
<b>6</b> Verplaatsen <i>Move</i>		Iso.R.4s T 8	van / from	53-01,07 N 004-49,65 E
<b>7</b> Verplaatsen <i>Move</i>		T 10	naar / to	53-01,27 N 004-50,08 E
			van / from	53-01,65 N 004-50,57 E
			naar / to	53-01,93 N 004-51,13 E









**Bron / Source:** RWS MD 300/2018; PNR 1637-2018-1.

---



**\*250/18**

**WADDENZEE. SCHUITENGAT.**

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1457.B	1464	227/18	Oct 2017	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
<b>1</b> Verplaatsen Move	SG 13		van / from	53-20,01 N 005-10,86 E
			naar / to	53-19,97 N 005-10,94 E
<b>2</b> Verplaatsen Move	SG 15		van / from	53-20,21 N 005-11,04 E
			naar / to	53-20,14 N 005-11,08 E
<b>3</b> Verplaatsen Move	SG 17		van / from	53-20,34 N 005-11,15 E
			naar / to	53-20,30 N 005-11,22 E
<b>4</b> Verplaatsen Move	SG 21		van / from	53-20,55 N 005-11,70 E
			naar / to	53-20,60 N 005-11,84 E
<b>5</b> Verplaatsen Move	Q.G S 1		van / from	53-20,74 N 005-12,05 E
			naar / to	53-20,69 N 005-12,10 E
<b>6</b> Verplaatsen Move	Q(9)15s S 2-SG 23		van / from	53-20,81 N 005-12,24 E
			naar / to	53-20,76 N 005-12,29 E
<b>7</b> Verplaatsen Move	SG 25		van / from	53-20,90 N 005-12,51 E
			naar / to	53-20,85 N 005-12,56 E
<b>8</b> Verplaatsen Move	LFI.G.5s SG 27		van / from	53-21,00 N 005-12,75 E
			naar / to	53-20,97 N 005-12,78 E

**9** Verplaatsen SG 29 van / from 53-21,02 N 005-12,83 E  
Move



naar / to 53-21,06 N 005-13,04 E

**Bron / Source:** RWS MD 277/2018; PNR 1506-2018-1.

---

**\*251(T)/18** ENGELAND. CLEETON GASFIELD

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1014	1043	1

**1** Aanbrengen op / at 54-06,80 N 000-27,60 E  
Insert



**Bron / Source:** WZ 819/2018; PNR 1684-2018-2.

---

**\*252(T)/18** NOORDZEE. TSS MAAS NORTH.

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
122	1472	1
130	1423	1

**1** Aanbrengen Maersk Resolute op / at 52-14,30 N 003-47,40 E  
Insert



**Bron / Source:** WZ 822/2018; PNR 1684-2018-4.

---

**\*253(P)/18** WADDENZEE. TUSSEN HARLINGEN EN  
TERSCHELLING.

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1457	1464	1

**1** Vele tonnen zijn verlegd in de Blauwe Slenk, Vliestroom, West Meep, Noord Meep en Inschot. De nieuwe situatie zal met een verbeterblad worden gepubliceerd. Scheepvaart wordt verzocht voorzichtig te navigeren.

*Numerous buoys have been moved in the Blauwe Slenk, Vliestroom, West Meep, Noord Meep and Inschot. The actual situation will be published by NM block. Mariners are advised to navigate with caution.*

**Bron / Source:** RWS MD 283, 291 en 303/2018; PNR 1600-2018-4.

---

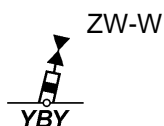
## Berichten 1800 serie kaarten / Notices 1800 series charts

---

### \*243/18 ZEEWOLDE. WOLDERWIJD. DE ZEGGE.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1810.5	n.a.	223/18	mrt 2018	1
1810.5E	n.a.	223/18	mrt 2018	1

**1** Aanbrengen  
Insert



op / at 52-19,98 N 005-33,41 E

**Bron / Source:** RWS MD 297/2018; PNR 1626-2018-1.

---

### \*244/18 WESTEREEMS.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1812.1	n.a.	234/18	mrt 2018	1
1812.9	n.a.	234/18	mrt 2018	1

**1** Verplaatsen  
Move



van / from 53-36,92 N 006-19,39 E

naar / to 53-36,95 N 006-17,74 E

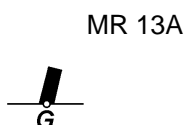
**Bron / Source:** WSA Emden 131/2018; PNR 1606-2018-1.

---

### \*245/18 WADDENZEE. MOLENRAK.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1811.4	n.a.	238/18	mrt 2018	1

**1** Aanbrengen  
Insert






op / at 53-10,10 N 005-17,48 E

**Bron / Source:** RWS MD 293/2018; PNR 1602-2018-1.

---





**\*246/18** WADDENZEE. ZUIDOOSTRAK.

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1811.4	n.a.	245/18	mrt 2018	1, 2, 3
<b>1</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	ZR 21A		op / at	53-08,08 N 005-14,27 E
				
<b>2</b> Verplaatsen <i>Move</i>	ZR 1		van / from	53-09,58 N 005-12,02 E
				
			naar / to	53-09,75 N 005-11,79 E
<b>3</b> Verplaatsen <i>Move</i>	ZR 2		van / from	53-09,62 N 005-12,12 E
				
			naar / to	53-09,77 N 005-11,86 E

**Bron / Source:** RWS MD 292/2018; PNR 1601-2018-1.

---

**\*248/18** WADDENZEE. HOLWERDERBALG. FRIESCHE WAD.  
PINKEGAT.

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1812.2	n.a.	244/18	mrt 2018	1, 2, 3, 4, 5
<b>1</b> Schrapen <i>Delete</i>	FW 2-HB 1		van / from	53-26,56 N 005-57,29 E
				
<b>2</b> Schrapen <i>Delete</i>	PG 18		van / from	53-26,63 N 005-56,68 E
				
<b>3</b> Aanbrengen <i>Insert</i>	FW 2		op / at	53-26,33 N 005-56,88 E
				
<b>4</b> Verplaatsen <i>Move</i>	FW 4		van / from	53-26,43 N 005-57,25 E
				
			naar / to	53-26,30 N 005-57,17 E

**5** Verander  
Change FW 6 op / at 53-26,28 N 005-57,35 E



in / into FW 6-HB 1



**Bron / Source:** RWS MD 281/2018; PNR 1523-2018-1.

**\*249/18 WADDENZEE. TEXELSTROOM.**

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1801.10	n.a.	208/18	apr 2017	3
1811.2	n.a.	246/18	mrt 2018	3
1811.3	n.a.	246/18	mrt 2018	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7

**1** Schrappen  
Delete STENEN-OOST van / from 53-01,48 N 004-49,91 E



**2** Schrappen  
Delete STENEN-ZUID van / from 53-01,36 N 004-49,57 E



**3** Aanbrengen  
Insert VQ(3)5s  
T-OOST 1 op / at 53-00,20 N 004-48,10 E



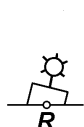
**4** Aanbrengen  
Insert Q(3)10s  
T-OOST 2 op / at 53-00,91 N 004-50,74 E



**5** Aanbrengen  
Insert VQ(3)5s  
T-OOST 3 op / at 53-01,64 N 004-50,74 E



**6** Verplaatsen  
Move Iso.R.4s  
T 8 van / from 53-01,07 N 004-49,65 E



naar / to 53-01,27 N 004-50,08 E

**7** Verplaatsen  
Move T 10 van / from 53-01,65 N 004-50,57 E











naar / to 53-01,93 N 004-51,13 E

**Bron / Source:** RWS MD 300/2018; PNR 1637-2018-1.

---

**\*250/18** WADDENZEE. SCHUITENGAT.

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1811.5D	n.a.	249/18	mrt 2018	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
<b>1</b> Verplaatsen Move	SG 13		van / from	53-20,01 N 005-10,86 E
			naar / to	53-19,97 N 005-10,94 E
<b>2</b> Verplaatsen Move	SG 15		van / from	53-20,21 N 005-11,04 E
			naar / to	53-20,14 N 005-11,08 E
<b>3</b> Verplaatsen Move	SG 17		van / from	53-20,34 N 005-11,15 E
			naar / to	53-20,30 N 005-11,22 E
<b>4</b> Verplaatsen Move	SG 21		van / from	53-20,55 N 005-11,70 E
			naar / to	53-20,60 N 005-11,84 E
<b>5</b> Verplaatsen Move	Q.G S 1		van / from	53-20,74 N 005-12,05 E
			naar / to	53-20,69 N 005-12,10 E
<b>6</b> Verplaatsen Move	Q(9)15s S 2-SG 23		van / from	53-20,81 N 005-12,24 E
			naar / to	53-20,76 N 005-12,29 E
<b>7</b> Verplaatsen Move	SG 25		van / from	53-20,90 N 005-12,51 E
			naar / to	53-20,85 N 005-12,56 E
<b>8</b> Verplaatsen Move	LFI.G.5s SG 27		van / from	53-21,00 N 005-12,75 E
			naar / to	53-20,97 N 005-12,78 E

**9** Verplaatsen  
Move

SG 29

van / from 53-21,02 N 005-12,83 E



naar / to 53-21,06 N 005-13,04 E

**Bron / Source:** RWS MD 277/2018; PNR 1506-2018-1.

---

**\*253(P)/18** WADDENZEE. TUSSEN HARLINGEN EN  
TERSCHELLING.

**Kaart / Chart**  
1811.4

**Int. / Int.**  
n.a.

**Itemnr. / Itemno.**  
1

**1** Vele tonnen zijn verlegd in de Blauwe Slenk, Vliestroom, West Meep, Noord Meep en Inschot. De nieuwe situatie zal met een verbeterblad worden gepubliceerd. Scheepvaart wordt verzocht voorzichtig te navigeren.

*Numerous buoys have been moved in the Blauwe Slenk, Vliestroom, West Meep, Noord Meep and Inschot. The actual situation will be published by NM block. Mariners are advised to navigate with caution.*

**Bron / Source:** RWS MD 283, 291 en 303/2018; PNR 1600-2018-4.

---

## 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.

*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 <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>
DM 1	De Panne	Q	51-13,82 N	002-52,91 E		1801.2
aKust5	Haven Oostende		51-14,43 N	002-55,24 E		1801.2
HD9	Ravelingen	Fl.Y.5s	51-17,31 N	002-51,73 E		1801.2
aKust94	Ravelingen	Fl(5)Y.20s	51-17,35 N	002-51,79 E		1801.2
H13	West Hinder	Fl.Y.5s	51-20,79 N	002-42,39 E	1035	1801.2
aKust21	Kwintebank	Fl(5)Y.20s	51-20,95 N	002-42,44 E		1801.2
HD11	Negenvaam	Fl.Y.5s	51-20,96 N	002-42,51 E		1801.2
HD5	Zand	Fl.Y.5s	51-21,18 N	003-07,25 E		1801.3
aKust23	Zand	Fl(5)Y.20s	51-21,58 N	003-07,19 E		1801.3
HD27	Westhinder	Fl.Y.5s	51-22,85 N	002-26,17 E	1630	
aKust1	Westhinder	Fl(5)Y.20s	51-22,89 N	002-26,22 E	1630	
HD9	Wielingenpas	Fl.Y.5s	51-23,53 N	003-03,11 E		1801.3
aKust11	Wielingenpas	Fl(5)Y.20s	51-23,54 N	003-03,03 E		1801.3
HD8	Wielingenpas	Fl.Y.5s	51-24,10 N	003-18,26 E		1801.3
	Platte Bank	Unlit	51-30,38 N	004-06,35 E		1805.7
SvY 1	Schaar v Yerseke	Fl(5)Y.20s	51-31,23 N	004-01,79 E		1805.5
	Slikken va den Dortsman	Unlit	51-32,04 N	004-02,86 E		1805.5, 1805.7
FSO-2	Krammer	Fl.Y.5s	51-40,35 N	004-09,03 E		1805.6
FSG-1	Grevelingenmeer	Fl.Y.5s	51-41,05 N	004-08,64 E		1805.9
	Windfarm Borssele Pass	Fl(5)Y.20s	51-42,36 N	003-04,02 E	110	
	Lodewijkbank	Fl(5)Y.20s	51-42,41 N	003-02,08 E	110	
	Windfarm Borssele Pass	Fl(5)y.20s	51-42,68 N	003-03,33 E	110	
	Windfarm Borssele Pass	Fl(5)Y.20s	51-43,20 N	003-02,78 E	110	
	Windfarm Borssele Pass	Fl(5)Y.20s	51-43,36 N	003-03,00 E	110	
	Windfarm Borssele Pass	Fl(5)Y.20s	51-44,11 N	003-00,78 E	110	
	Windfarm Borssele Pass	Fl(5)Y.20s	51-44,59 N	002-58,20 E	110	
	Windfarm Borssele Pass	Fl(5)Y.20s	51-44,85 N	003-03,29 E	110	
	Windfarm Borssele Pass	Fl(5)Y.20s	51-44,89 N	003-01,72 E	110	
	Windfarm Borssele Pass	Fl(5)Y.20s	51-45,45 N	003-03,24 E	110	



<b>Naam Name</b>	<b>Vaarwater Waters</b>	<b>Licht Light</b>	<b>Positie Position</b>		<b>Kaart Chart</b>	<b>1800 Serie 1800 Series</b>
	Windfarm Borssele Pass	Fl(5)Y.20s	51-45,83 N	003-05,13 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
HKZB-SW	Noordzee. ten westen van Noordwijk.	Fl(5)Y.20s	52-17,39 N	004-00,56 E	125	
HKZA	Noordzee ten westen van Noordwijk	Fl(5)Y.20s	52-18,71 N	004-00,81 E	125	
<b>N</b>	Emder Fahrwasser	Fl(5)Y.20s	53-19,54 N	007-03,69 E	1555	1812.7, 1812.8
<b>N</b>	Gaatjebocht	Fl(5)Y.20s	53-19,73 N	007-00,46 E	1555	1812.7
<b>N</b>	Emder Fahrwasser	Fl(5)Y.20s	53-19,77 N	007-05,24 E	1555	1812.8
<b>N</b>	Emder Fahrwasser	Fl(5)Y.20s	53-19,89 N	007-09,59 E	1555	1812.8
<b>N</b>	Emder Fahrwasser	Fl(5)Y.20s	53-20,00 N	007-07,93 E	1555	1812.8
<b>N</b>	Gaatjebocht	Fl(5)Y.20s	53-20,33 N	006-59,30 E	1555	1812.7
<b>N</b>	Oostfriesche Gaatje	Fl(5)Y.20s	53-21,55 N	006-58,76 E	1555	1812.7
Meet- VHG	Vierhuizergat	Unlit	53-24,87 N	006-15,73 E		1812.3
OWEZ 1	Oude Westereems	Fl(5)Y.20s	53-29,28 N	006-43,59 E	1460	1812.6
BOSZ 1	Boschwad	Fl(5)Y.20s	53-29,74 N	006-27,60 E		1812.5
OWEN 1	Oude Westereems	Fl(5)Y.20s	53-30,79 N	006-40,63 E	1460	1812.6
RZGN1	Randzelgat	Fl(5)Y.20s	53-34,22 N	006-37,95 E	1460	1812.6, 1812.9,
WEO 1	Westereems	Fl(5)Y.20s	53-37,22 N	006-31,33 E	1460	1812.9
WEW1	Westereems	Fl(5)Y.20s	53-37,26 N	006-22,12 E	1460	1812.9
BRKN 1	Randzelgat	Fl(5)Y.20s	53-44,25 N	006-37,58 E	1633	1812.10
MessG	Noordzee. Duitse Bocht.	Fl(5)Y.20s	54-20,67 N	005-46,89 E	1037	
4x Cardinale betonning	Noordzee. Duitse Bocht	Cardinale verlichting rondom positie	54-30,75 N	005-49,40 E	1037	
	Elbow Spit	Fl(2)Y.5s	55-01,41 N	003-41,11 E	1037	
	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	
	Horns Rev	Fl(5)Y.20s	55-36,70 N	007-31,75 E	1037	