



Koninklijke Marine

BaZ | 2014

31 | BAZ 263-267

Berichten aan Zeevarenden
Netherlands Notice to Mariners



139^e jaargang 31-7-2014

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.

- de catalogus vindt u op

<http://www.defensie.nl/onderwerpen/hydrografie/documenten/publicaties/2013/11/14/catalogus-hp7>

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:* 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 ; *e-mail:* delfzijl@datema.nl
- Eemshaven: **Nautical Centre**, Borkumweg 6-10, 9979 XH Eemshaven,
Tel: +31 (0)596 - 634870; Fax: +31 (0) 596 - 634827
Internetpagina: www.davids-maritime.nl ; *e-mail:* info@nauticalcentre.com
- Rotterdam
ChartCo Nederland B.V., 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.seekarte.com *e-mail:* seekarte@seekarte.de
- London: **KH Charts**, Unit 4, Voltage Mollison Avenue, Enfield EN3 7XQ
Tel. +44 (0) 1992805200 ; Fax +44 (0) 1992805410 ;
Internetpagina: www.kelvinhughes.com ; *e-mail:* cams@kelvinhughes.co.uk
- St. Maarten: **Budget Marine**, P.O.Box 434; Philipsburg, Tel. 599 - 5443134; Fax 599 - 5444409
Internetpagina: www.budgetmarine.com

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 ;
- 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

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 ; 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 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 ; e-mail ; baz@hydro.nl

Inhoudsopgave

Kruisverwijzing / <i>Cross reference</i>	4
Algemene berichten / <i>General notices</i>	5
Opgeheven (P) en (T) berichten / <i>Cancelled (P) and (T) notices</i>	6
Berichten Zeekaarten / <i>Notices Nautical charts</i>	7
Berichten 1800 serie kaarten / <i>Notices 1800 series charts</i>	10
Berichten Hydrografische publicaties / <i>Notices Hydrographic publications</i>	10
Lijst van mobiele boorunits / <i>Rig list</i>	11
Meetinstrumenten / <i>Measuring instruments list</i>	12

Kruisverwijzing / *Cross reference*

In de hoofdstukken Zeekaarten, 1800 serie kaarten en Hydrografische publicaties van dit document zijn de Berichten aan Zeevarenden gerangschikt op BaZ-nummer. Onderstaand overzicht toont deze berichten per kaartnummer en het nummer van de hydrografische publicatie.

In the Nautical charts, 1800 series charts and Hydrographic publications sections of this document the Notices to Mariners are sorted by NL NM-number. The overview below displays these notices sorted by chart and hydrographic publication number.

Zeekaarten / *Nautical Charts*

Kaart / <i>Chart</i>	BaZ / <i>NL NM</i>	
1035	*266/14	*263/14
1037	*266/14	*263/14
126	*267(T)/14	
1632	*266/14	*263/14
1633	*263/14	

1800 serie kaarten / *1800 series charts*

Kaart / <i>Chart</i>	BaZ / <i>NL NM</i>
1801	*267(T)/14
1811	*267(T)/14

Hydrografische publicaties/ *Hydrographic publications*

Publication	BaZ / <i>NL NM</i>
--------------------	---------------------------

NIL

Algemene berichten / *General notices*

***264/14** IN BEWERKING ZIJNDE NIEUWE UITGAVEN.

Zeekaarten:

120 (INT1479)

Westerschelde. Vlissingen to Baalhoek and Gent-Terneuzen Canal.

Schaal 1:40.000. Hernieuwde uitgave september 2014.

Kaart 116.

Approaches to Westerschelde.

Schaal 1:40.000. Hernieuwde uitgave september 2014.

Kaart 207 (INT1465)

Netherlands. Nieuwe Waterweg and Europoort. Hoek van Holland to Vlaardingen.

Schaal 1:20.000. Hernieuwde uitgave november 2014.

1800-serie:

Kaart 1812

Waddenzee oostblad en aangrenzende Noordzeekust.

Hernieuwde uitgave september 2014.

Kaart 1803

Westerschelde, Vlissingen tot Antwerpen en Kanaal van Gent naar Terneuzen.

Hernieuwde uitgave september 2014.

Kaart 1810

IJsselmeer, Randmeren en Noordzeekanaal.

Hernieuwde uitgave 4e kwartaal 2014.

Nautical charts:

Chart 120 (INT1479)

Westerschelde. Vlissingen to Baalhoek and Gent-Terneuzen Canal.

Scale 1:40.000. New edition September 2014.

Chart 116.

Approaches to Westerschelde.

Scale 1:40.000. New edition September 2014.

Chart 207 (INT1465)

Netherlands. Nieuwe Waterweg and Europoort. Hoek van Holland to Vlaardingen.

Scale 1:20.000. New edition November 2014.

1800-series:

Chart 1812

Waddenzee oostblad en aangrenzende Noordzeekust.

New edition September 2014.

Chart 1803

Westerschelde, Vlissingen tot Antwerpen en Kanaal van Gent naar Terneuzen.

New edition September 2014.

Chart 1810

IJsselmeer, Randmeren en Noordzeekanaal.

New edition 4th quarter 2014.

Bron / Source: Dienst der Hydrografie; PNR 1383-2014-1.

***265/14** AANKONDIGING VAN HERNIEUWDE UITGAVEN.

Leskaarten:

Verschenen is de volgende nieuwe leskaart
Leskaart 1631 NORTH SEA.DW ROUTES TO IJMUIDEN AND TEXEL.
Schaal 1: 150.000. Mercator Projectie.

ACHTERKANT Leskaart.

Leskaart 125 NORTH SEA. APPROACHES TO SCHEVENINGEN AND IJMUIDEN.
Schaal 1: 60.000. Mercator Projectie.
Nieuwe kaart juli 2014.
Deze kaart is alleen voor studiedoeleinden. Niet voor navigatie. Niet bijgewerkt.

Educational charts:

The following new educational chart is published
Educational chart 1631 NORTH SEA.DW ROUTES TO IJMUIDEN AND TEXEL.
Scale 1: 150.000. Mercator Projection.

BACK SIDE Educational chart.

Educational chart 125 NORTH SEA. APPROACHES TO SCHEVENINGEN AND IJMUIDEN.
Scale 1: 60.000. Mercator Projection.
New chart July 2014.
For educational practice only. Not for navigation. Not corrected.

Bron / Source: Dienst der Hydrografie; PNR 1382-2014-1.

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

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Opgeheven / Cancelled
1632	1420	*194(T)/14	31 jul 2014, NOORDZEE. WESTERN MUD HOLE. NAM FIELD.
1812		*227(T)/14	31 jul 2014, WADDENZE. MARNEWAARD.

Berichten Zeekaarten / Notices Nautical charts

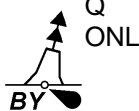
*263/14 NOORDZEE. VLIELAND GRONDEN.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1035	1046	240/14	Jun 2013	1
1037	1045	256/14	Aug 2011	2
1632	1420	240/14	Aug 2011	3
1633	1417	254/14	Dec 2010	3

1 Schrappen
Delete FI.Y
PEN 43 van / from 53-23,26 N 004-20,40 E



2 Schrappen
Delete Q
ONL van / from 54-24,93 N 004-02,46 E











3 Schrappen
Delete FI.Y.5s
PEN 43 van / from 53-23,26 N 004-19,82 E



Bron / Source: RWS Zee en Delta 306/14; PNR 1364-2014-2.

***266/14**

NOORDZEE. NIEUW ZEELAND GRONDEN.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1035	1046	263/14	Jun 2013	1, 2, 3
1037	1045	263/14	Aug 2011	4, 5
1632	1420	263/14	Aug 2011	6, 7, 8
1 Schrappen <i>Delete</i>	FI.Y PEN 44		van / from 53-25,30 N	004-05,40 E
				
2 Schrappen <i>Delete</i>	FI.Y GF 1		van / from 53-20,80 N	003-57,70 E
				
3 Schrappen <i>Delete</i>	FI.Y		van / from 53-24,60 N	003-50,10 E
				
4 Schrappen <i>Delete</i>	FI.Y		van / from 53-25,30 N	004-05,40 E
				
5 Schrappen <i>Delete</i>	FI.Y GF 2		van / from 53-25,20 N	003-50,50 E
				
6 Schrappen <i>Delete</i>	LFI.Y.10s PEN 44		van / from 53-25,51 N	004-06,50 E
				
7 Schrappen <i>Delete</i>	FI.Y.5s GF 1		van / from 53-20,77 N	003-57,20 E
				
8 Schrappen <i>Delete</i>	FI.Y.5s GF 2		van / from 53-25,12 N	003-49,89 E
				

Bron / Source: RWS Zee en Delta 307/14; PNR 1362-2014-2.

***267(T)/14** NOORDZEE. DEN HELDER.

Kaart / Chart **Int. / Int.**
126 1468

Itemnr. / Itemno.
1

1 Schietoefeningen worden gehouden op:

a. 5 augustus van 12:00 tot 17:00 lokale tijd.

In gebied EHR-8 binnen onderstaande coördinaten:

52-57,70 N 004-44,42 E;
52-52,00 N 004-43,00 E;
52-47,00 N 004-41,00 E;
52-45,00 N 004-32,00 E;
52-46,50 N 004-26,00 E;
52-49,00 N 004-21,00 E;
53-05,00 N 004-21,00 E;
53-06,17 N 004-30,93 E;
53-02,98 N 004-40,77 E.

Scheepvaart wordt verzocht ruime afstand te bewaren.

Gunnery exercises will be conducted on.

a. 5 augustus from 12:00 till 17:00 local time.

Inside area EHR-8 between the following positions:

52-57,70 N 004-44,42 E;
52-52,00 N 004-43,00 E;
52-47,00 N 004-41,00 E;
52-45,00 N 004-32,00 E;
52-46,50 N 004-26,00 E;
52-49,00 N 004-21,00 E;
53-05,00 N 004-21,00 E;
53-06,17 N 004-30,93 E;
53-02,98 N 004-40,77 E.

Shipping is requested to give a wide berth.

Bron / Source: Ministerie van Defensie; PNR 1360-2014-2.

Berichten 1800 serie kaarten / Notices 1800 series charts

***267(T)/14** NOORDZEE. DEN HELDER.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
1801.10	n.a.	1
1801.9	n.a.	1
1811.2	n.a.	1
1811.8	n.a.	1

1 Schietoefeningen worden gehouden op:

a. 5 augustus van 12:00 tot 17:00 lokale tijd.

In gebied EHR-8 binnen onderstaande coördinaten:

52-57,70 N 004-44,42 E;
52-52,00 N 004-43,00 E;
52-47,00 N 004-41,00 E;
52-45,00 N 004-32,00 E;
52-46,50 N 004-26,00 E;
52-49,00 N 004-21,00 E;
53-05,00 N 004-21,00 E;
53-06,17 N 004-30,93 E;
53-02,98 N 004-40,77 E.

Scheepvaart wordt verzocht ruime afstand te bewaren.

Gunnery exercises will be conducted on.

a. 5 augustus from 12:00 till 17:00 local time.

Inside area EHR-8 between the following positions:

52-57,70 N 004-44,42 E;
52-52,00 N 004-43,00 E;
52-47,00 N 004-41,00 E;
52-45,00 N 004-32,00 E;
52-46,50 N 004-26,00 E;
52-49,00 N 004-21,00 E;
53-05,00 N 004-21,00 E;
53-06,17 N 004-30,93 E;
53-02,98 N 004-40,77 E.

Shipping is requested to give a wide berth.

Bron / Source: Ministerie van Defensie; PNR 1360-2014-2.

Berichten Hydrografische publicaties / Notices Hydrographic publications

NIL

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
V	Seafox 2	53-42,00 N	003-52,10 E	1632
	Noble Linda Bossler	53-48,90 N	004-59,20 E	1633/1632
	GSF Monarch	53-59,10 N	002-18,20 E	1035
	EnSCO 80	54-00,20 N	003-35,00 E	1632
	Energy Endeavour	54-02,10 N	004-33,90 E	1633/1632
	Noble Julie Robertson	54-31,30 N	000-26,00 E	1014

Bron / Source: Navarea One t/m 200; WZ t/m 954

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
H17	De Panne	Fl.Y.5s	51-06,57 N	002-34,10 E	1035	
aKust 97	De Panne	Fl.Y.5s	51-06,59 N	002-34,18 E	1035	1801.2
HD35	De Panne	Fl.Y.5s	51-06,63 N	002-34,24 E	1035	
HD32	De Panne	Fl.Y.5s	51-07,92 N	002-30,80 E	1035	1801.2
aKust93	De Panne	Fl.Y.5s	51-07,98 N	002-30,87 E	1035	1801.2
aKust98	Dyck Route	Fl.Y.5s	51-11,69 N	002-27,94 E	1035	
HD34	Dyck Route	Fl.Y.5s	51-11,72 N	002-28,01 E	1035	
aKust32	Raversijde	Fl(5)Y.20s	51-13,23 N	002-52,17 E	1035	1801.2
H 8	Dyck Route	Fl.Y.5s	51-13,31 N	002-52,17 E	1035	1801.2
aKust96	Nieuwpoort	Fl.Y.5s	51-13,94 N	002-38,48 E	1035	
HD33	Nieuwpoort	Fl.Y.5s	51-13,98 N	002-38,50 E	1035	
aKust100	Oostende		51-14,86 N	002-55,63 E		1801.2
aKust95	Westhinder	Fl.Y.5s	51-17,07 N	002-26,32 E	1035	
HD30	Westhinder	Fl.Y.5s	51-17,12 N	002-26,40 E	1035	
PVT	Terneuzen	Fl(5)Y.20s	51-21,49 N	003-44,70 E	120	1803.3
	Wielingenpas	Unlit	51-21,64 N	003-06,83 E	116	1801.3
HD 24	Zeebrugge	Fl.Y.5s	51-21,72 N	003-17,40 E	116	1801.3
OVVA	Valkenisse	Fl(5)Y.20s	51-22,25 N	004-08,21 E		1803.4
OVHW	Hansweert	Fl(5)Y.20s	51-22,51 N	003-55,03 E	120	1803.3
HD15	Westhinder	Fl.Y.5s	51-22,88 N	002-26,19 E	1630	1801.1
aKust200	Westhinder	Fl(5)Y.20s	51-22,92 N	002-26,26 E	1630	1801.1
H18	Westhinder	Fl.Y.5s	51-22,97 N	002-26,40 E	1630	1801.1
H15	Westhinder	Fl.Y.5s	51-22,97 N	002-26,03 E	1630	1801.1
	Bocht van	Unlit	51-23,37 N	004-02,92 E	120	1803.3 en 4
	Walsoorden					
OSM 1	Everingen		51-23,41 N	003-42,09 E	120	1803.2 en 3
	Bocht van	Unlit	51-23,61 N	004-02,72 E	120	1803.3 en 4
	Walsoorden					
OSM 2	Everingen		51-23,99 N	003-43,63 E	120	1803.2 en 3
H12	Vaarwater Scheur	Fl.Y.5s	51-24,00 N	003-02,88 E	1630	1801.2
HD25	Vaarwater Scheur	Fl.Y.5s	51-24,13 N	003-02,92 E	1630	1801.2
H6	Vaarwater Scheur	Fl.Y.5s	51-24,15 N	003-03,16 E	1630	1801.2
H11	Vaarwater Scheur	Fl.Y.5s	51-24,19 N	003-02,66 E	1630	1801.2
HD28	Vaarwater Scheur	Fl.Y.5s	51-24,20 N	003-02,85 E	1630	1801.2
H9	Westerschelde	Fl.Y.5s	51-24,39 N	002-57,80 E	1630	1801.2 en 3
MP 0101	Plaat van Breskens		51-24,40 N	003-34,75 E	116, 120	1803.2
H14	Westerschelde	Fl.Y.5s	51-24,41 N	002-57,49 E	1630	1801.2 en 3
HD7	Westerschelde	Fl.Y.5s	51-24,48 N	002-57,77 E	1630	1801.2 en 3
H20	Westerschelde	Fl.Y.5s	51-24,52 N	002-53,04 E	1630	1801.2 en 3
HD27	Westerschelde	Fl.Y.5s	51-24,55 N	002-57,67 E	1630	1801.2 en 3
MP 0205	Plaat van Breskens		51-24,56 N	003-35,63 E	116, 120	1803.2
H3	Westerschelde	Fl.Y.5s	51-24,57 N	002-53,41 E	1630	1801.2 en 3
H10	Westerschelde	Fl.Y.5s	51-24,58 N	002-57,49 E	1630	1801.2 en 3
HD13	Westerschelde	Fl.Y.5s	51-24,61 N	002-53,28 E	1630	1801.2 en 3
HD10	Westerschelde	Fl.Y.5s	51-24,69 N	002-53,18 E	1630	1801.2 en 3
H13	Westerschelde	Fl.Y.5s	51-24,75 N	002-53,04 E	1630	1801.2 en 3

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position		Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
	Westhinder		51-24,78 N	002-31,61 E	1630	1801,2
HNTE	Honte	FI(5)Y.20s	51-26,17 N	003-41,54 E	120	1801.4, 1803.2
	Platte Bank	Unlit	51-30,38 N	004-06,35 E		1805.7
NWWR3	Nadering Westerschelde	FI.Y.5s	51-30,60 N	003-07,30 E	116	1801.3, 1801.5
SvY 1	Schaar v Yerseke	FI(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
MEET 2	Haringvliet	FI(3)Y.10s	51-49,19 N	004-04,44 E		1807.6
MEET 3	Haringvliet	FI(4)Y.15s	51-49,60 N	004-03,00 E		1807.6
	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	53-03,10 N	006-14,40 E	1633	
	Unterems	FI.Y.4s	53-06,42 N	007-21,86 E		1812.8A
	Unterems	FI.Y.4s	53-11,55 N	007-24,44 E		1812.8
	Gatjebogen	FI.Y.4s	53-19,52 N	007-05,13 E	1555	1812.8
	Ender Fahrwasser	FI.Y.4s	53-19,58 N	007-05,02 E	1353	1812.8
	Eems	FI.Y.4s	53-20,17 N	006-59,17 E	1555	1812.7
Ness	Molengat	FI(5)Y.20s	53-25,79 N	005-45,53 E		1812.2A
AZBDW	Westgat Ameland	FI(5)Y.20s	53-27,81 N	005-35,47 E		1811.6
AZB 12	Bornrif	FI(5)Y.20s	53-32,49 N	005-39,55 E	1460	1811.10
WEW 1	Westereems	FI(5)Y.20s	53-37,20 N	006-22,12 E	1460	1812.9
WEO 1	Westereems	FI(5)Y.20s	53-37,22 N	006-31,31 E	1460	1812.9
TE-C	Terschelling-German Bight TSS	FI.(5)Y.20s	53-43,66 N	006-01,77 E	1633	
Mess G	Duitse bocht	FI(5)Y.20s	54-00,00 N	006-11,42 E	1353	
	Friesland TSS	FI(2)Y.5s	54-00,40 N	004-21,50 E	1632, 1633	
	Noordzee	FI(2)Y.5s	54-17,39 N	005-00,01 E	1037	
	Friesland TSS	FI(2)Y.5S	54-19,50 N	005-02,50 E	1037	
	Duitse Bocht	FI(5)Y.20s	54-22,39 N	005-07,22 E	1037	
	Friesland Junction	FI(5)Y.20s	54-22,39 N	005-07,22 E	1037	
	Noordzee	FI(2)Y.5s	54-45,37 N	004-29,86 E	1037	
	Horns Rev	FI(5)Y.20s	55-36,70 N	007-31,75 E	1037	