



Koninklijke Marine

BaZ | 2011

18 | BAZ 206-225

Berichten aan Zeevarenden
Netherlands Notice to Mariners



Netherlands Hydrographic Office

BaZ 038/11 1/1 NL Chart Weekly

Previous Baz 580/10

Carolusbankje



136^e jaargang 4-5-2011

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 www.hydro.nl
- via de Database www.hydro.nl/pgs/baz_main_nl.htm
- als boekje (tegen betaling) bij een aantal A-agenten.

De catalogus is ook gepubliceerd op www.hydro.nl.

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
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 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 correct your charts the Admiralty way).
- 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 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>	6
Berichten 1800 serie kaarten / <i>Notices 1800 series charts</i>	14
Berichten Hydrografische publicaties / <i>Notices Hydrographic publications</i>	22
Booreilanden / <i>Rig list</i>	23
Meetinstrumenten / <i>Measuring instruments list</i>	24

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	220/11	*221/11
1037	220/11	*221/11
116	219(T)/11	*210/11 *214/11
126	*225(T)/11	*215/11
1456	*212/11	
1458	*216/11	
1460	*224/11	
1546	*215/11	
1555	*224/11	
1631	*215/11	
1632	209/11	
207	*223(P)/11	*208/11
2716	*207/11	

1800 serie kaarten / 1800 series charts

Kaart / Chart	BaZ / NL NM					
1801	219(T)/11 *214/11	*225(T)/11	*215/11	218(T)/11	*222(T)/11	*210/11
1803	*210/11					
1809	*223(P)/11	*208/11				
1810	*211(T)/11	*206(T)/11				
1811	*212/11	*215/11	*213/11	*217/11		
1812	*216/11	*224/11				

Hydrografische publicaties/ Hydrographic publications

Publication	BaZ / NL NM					
NIL						

Algemene berichten / General notices

NIL

Berichten Zeekaarten / Notices Nautical charts

*207/11 SINT EUSTATIUS. ORANJEBAAI.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
2716.A	n.a.	151/11	Dec 2009	1
<u>1</u> Aanbrengen Insert			op / at	17-28,68 N 062-59,32 W



Bron / Source: Dienst Hydrografie; BDS 882/11.

*208/11 ROTTERDAM. NIEUWE WATERWEG.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
207.A	1465	180/11	Mrt 2010	1, 2, 3, 4, 5, 6
207.B	1465	180/11	Mrt 2010	4, 5, 6, 7, 8

1 Schrappen
Delete

LFI.G.5s
15

van / from 51-56,28 N 004-11,89 E



2 Aanbrengen
Insert

LFI.G.5s
15

op / at 51-56,26 N 004-11,92 E



3 Verander
Change

LFI.G.5s
27

op / at 51-54,91 N 004-14,29 E



in / into

LFI.G.5s
NW 23



4 Verander
Change

LFI.G.8s
29

op / at 51-54,65 N 004-14,89 E



in / into

LFI.G.8s
27



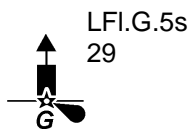
5 Verander
Change

LFI.G.5s
31

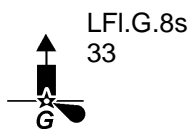
op / at 51-54,43 N 004-15,42 E



in / into

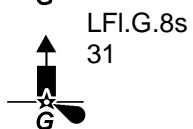


6 Verander Change

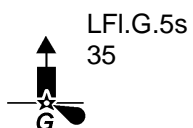


op / at 51-54,18 N 004-16,04 E

in / into

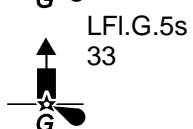


7 Verander Change

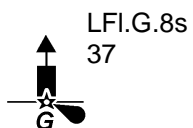


op / at 51-54,00 N 004-16,47 E

in / into

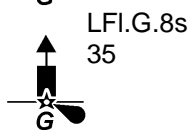


8 Verander Change



op / at 51-53,79 N 004-17,23 E

in / into



Bron / Source: Berna/DNZ/Vlissingen 38/11; BDS 840/11 & 845/11.

209/11 NOORDZEE. UK SECTOR. BRIGANTINE GAS FIELD.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1632	1420	149/11	May 2007	1

1 Aanbrengen <i>Insert</i>	Text: (marked by light buoys)		op / at	53-23,80 N 003-41,00 E
--------------------------------------	----------------------------------	--	---------	------------------------

Bron / Source: Taunton/NM 1877/11; BDS 879/11.

***210/11** AANLOOP WESTERSCHELDE. OOSTGAT.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
116	n.a.	188/11	Aug 2008	1, 2

1 Schrappen <i>Delete</i>	OG 2		van / from	51-31,54 N 003-25,84 E
-------------------------------------	------	--	------------	------------------------



2 Verander <i>Change</i>	OG 2A VQ.R		op / at	51-31,26 N 003-26,04 E
------------------------------------	---------------	--	---------	------------------------



in / into





OG 2
VQ.R





Bron / Source: Berna/DNZ/Vlissingen 40/11; BDS 867/11.

***212/11** WADDENZEE. SCHUITENGAT.

Annuleert BaZ/Cancels NL NM: *54(T)/11

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1456.B	n.a.	192/11	Okt 2010	1, 2, 3
1 Schrappen <i>Delete</i>	SG 20A		van / from 53-20,35 N	005-11,68 E
				
2 Schrappen <i>Delete</i>	SG 24		van / from 53-20,37 N	005-11,19 E
				
3 Verander <i>Change</i>	SG 22A		op / at 53-20,39 N	005-11,28 E
				
in / into	SG 24			
				

Bron / Source: Berna/WSW 97 & 108/11; BDS 836 & 935/11.***214/11** NOORDZEE. BELGIE. BOL VAN HEIST.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
116	n.a.	210/11	Aug 2008	1, 2
1 Schrappen <i>Delete</i>	Fl(5)Y.20s		van / from 51-23,51 N	003-11,99 E
				
2 Schrappen <i>Delete</i>	Fl(5)Y.20s		van / from 51-23,42 N	003-11,71 E
				

Bron / Source: Oostende/BAZ 7/115 & 8/128/11; BDS 694 & 782/11.

***215/11** WADDENZEE. DEN HELDER.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
126	1468	200/11	Aug 2007	1, 2
1546	1470	560/10	Apr 2007	2, 3, 4
1631	1418	200/11	Dec 2010	1, 2

1 Verplaatsen
Move



MG

van / from 53-03,91 N 004-39,37 E

naar / to 53-03,88 N 004-40,18 E

2 Verplaatsen
Move



MG 2

van / from 53-03,11 N 004-41,25 E

naar / to 53-03,18 N 004-41,34 E

3 Schrapen
Delete



MG

van / from 53-03,91 N 004-39,37 E

4 Aanbrengen
Insert



MG

op / at 53-03,88 N 004-40,18 E

Bron / Source: Berna/DNZ/Den Helder 5/11; BDS 854/11.

***216/11** WADDENZEE. GEUL VAN BRAKZAND.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1458.A	n.a.	110/11	Okt 2010	1, 2

1 Verplaatsen
Move



BZ 11

van / from 53-25,81 N 006-10,87 E

naar / to 53-25,84 N 006-10,77 E

2 Verplaatsen
Move



BZ 13

van / from 53-25,65 N 006-10,77 E

naar / to 53-25,72 N 006-10,60 E

Bron / Source: Berna/WSW 94/11; BDS 814/11.

219(T)/11 NOORDZEE. BELGIE. ZEEBRUGGE.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
116	n.a.	1

- 1** Een obstructie in positie 51-21,30 N 003-09,00 E is tijdelijk gedekt door een gele ton met X- vormig topteken.

Obstruction in position 51-21,30 N 003-09,00 E is marked by a yellow buoy with X-shaped topmark.

Bron / Source: Oostende/BAZ 9/143(T)/11; BDS 902/11.

220/11 NOORDZEE. DUITSLAND. NORDSCHILLGRUND.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1014	1043	199/11	Oct 1990	1
1037	1045	190/11	Jul 2004	1, 2

- 1** Schrappen
Delete

van / from 55-15,30 N 004-55,30 E



- 2** Aanbrengen
Insert



op / at 55-15,47 N 004-55,31 E

Bron / Source: Rostock/NFS (21)50 17/11; BDS 906/11.

*221/11 NOORDZEE. DOGGER TALL END.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1014	1043	220/11	Oct 1990	1
1037	1045	220/11	Jul 2004	2

- 1** Aanbrengen
Insert

op / at 55-17,09 N 004-05,81 E



- 2** Aanbrengen
Insert

B 13-A

op / at 55-17,09 N 004-05,81 E



Bron / Source: SodM; BDS 878/11.

***223(P)/11 ROTTERDAM. BEERKANAAL.**

Annuleert BaZ/Cancels NL NM: *56(T)/11

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
207.A	1465	1

- 1** I.v.m. de aanleg van het Kleine Beerkanaal zijn de volgende boeien verplaatst van positie:
- 51-58,78 N 004-04,22 E, naar positie 51-58,81 N 004-04,14 E, spitse groene lichtboei, Maas 5, LFI.G.8s;
 - 51-58,67 N 004-04,59 E, naar positie 51-58,56 N 004-04,72 E, spitse groene lichtboei, B 1, LFI.G.5s;
 - 51-58,13 N 004-05,08 E, naar positie 51-58,08 N 004-05,07 E, spitse groene lichtboei, B 5, LFI.G.5s;
 - 51-57,82 N 004-04,77 E, naar positie 51-57,85 N 004-04,87 E, spitse groene lichtboei, B 7, LFI.G.8s.

Op korte termijn volgt een verbeterblad voor dit gebied.

Due to the realisation of the Kleine Beerkanaal the following buoyage has been moved from position:

- 51-58,78 N 004-04,22 E, to position 51-58,81 N 004-04,14 E, conical green light buoy, Maas 5, LFI.G.8s;
- 51-58,67 N 004-04,59 E, to position 51-58,56 N 004-04,72 E, conical green light buoy B 1, LFI.G.5s;
- 51-58,13 N 004-05,08 E, to position 51-58,08 N 004-05,07 E, conical green light buoy, B 5, LFI.G.5s;
- 51-57,82 N 004-04,77 E, to position 51-57,85 N 004-04,87 E, conical green light buoy, B 7, LFI.G.8s.

*A block for this area will follow.***Bron / Source:** Berna/DNZ/Vlissingen 41 & 41A/11; BDS 913 & 921/11.***224/11 WADDENZEE. BOCHT VAN WATUM.**

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1460	1461		Mei 2011	1
1555	1462	98/11	Oct 2006	2, 3

- 1** Aanbrengen V-BW op / at 53-26,20 N 006-53,71 E
Insert



- 2** Verplaatsen V-BW van / from 53-25,98 N 006-53,82 E
Move



naar / to 53-26,20 N 006-53,71 E

- 3** Verplaatsen BW 2 van / from 53-25,71 N 006-53,63 E
Move



naar / to 53-25,87 N 006-53,69 E

Bron / Source: Berna/WSW 105/11; BDS 910/11.

***225(T)/11** NOORDZEE. PETTEN.
Annuleert BaZ/Cancels NL NM: *203(T)/11

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

1 Schietoefeningen in gebied Petten (Sector 225° – 345°) worden gehouden tussen 08:00 en 20:00 lokale tijd op:

- a. 5 mei;
- b. 6 mei;

- c. 10 mei;
- d. 11 mei;
- e. 12 mei;
- f. 13 mei.

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

Firing exercises in area Petten (Sector 225° – 345°) will be held between 08:00 and 20:00 local time at:

- a. 5 May;*
- b. 6 May;*

- c. 10 May;*
- d. 11 May;*
- e. 12 May;*
- f. 13 May.*

*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 932/11.

Berichten 1800 serie kaarten / Notices 1800 series charts

*206(T)/11 RANDMEREN. RAMSDIEP.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
1810.7	n.a.	1

1 De Ramsgeul is afgesloten in verband met de bouw van de nieuwe Ramspolbrug.

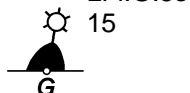
The Ramsgeul is closed due to the construction of the new Ramspol bridge.

Bron / Source: RDIJ 83/11; BDS 857/11.

*208/11 ROTTERDAM. NIEUWE WATERWEG.

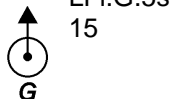
Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1809.3	n.a.	145/11	Mrt 2011	1, 2, 3, 4
1809.4	n.a.	145/11	Mrt 2011	3, 4, 5, 6, 7, 8

1 Schrappen
Delete



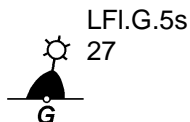
van / from 51-56,28 N 004-11,89 E

2 Aanbrengen
Insert



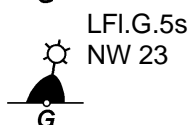
op / at 51-56,26 N 004-11,92 E

3 Verander
Change

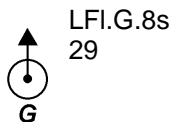


op / at 51-54,91 N 004-14,29 E

in / into

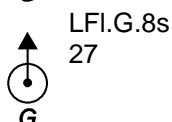


4 Verander
Change

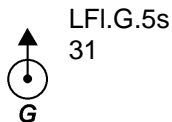


op / at 51-54,65 N 004-14,89 E








in / into



5 Verander
Change






op / at 51-54,43 N 004-15,42 E

	in / into		LFI.G.5s 29		
<u>6</u>	Verander Change		LFI.G.8s 33	op / at	51-54,18 N 004-16,04 E
	in / into		LFI.G.8s 31		
<u>7</u>	Verander Change		LFI.G.5s 35	op / at	51-54,00 N 004-16,47 E
	in / into		LFI.G.5s 33		
<u>8</u>	Verander Change		LFI.G.8s 37	op / at	51-53,79 N 004-17,23 E
	in / into		LFI.G.8s 35		

Bron / Source: Berna/DNZ/Vlissingen 38/11; BDS 840/11 & 845/11.

***210/11** AANLOOP WESTERSCHELDE. OOSTGAT.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1801.3	n.a.	189/11	Mrt 2011	1, 2
1801.5	n.a.	189/11	Mrt 2011	1, 2
1803.10	n.a.	189/11	Mrt 2011	1, 2

<u>1</u>	Schrappen Delete		OG 2	van / from	51-31,54 N 003-25,84 E
<u>2</u>	Verander Change		OG 2A VQ.R	op / at	51-31,26 N 003-26,04 E
	in / into		OG 2 VQ.R		

Bron / Source: Berna/DNZ/Vlissingen 40/11; BDS 867/11.

***211(T)/11** IJSSELMEER. LEMMER.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
1810.4	n.a.	1
1810.4E	n.a.	1

1 Lichtenlijn 038 graden Gemaal Ir. Wouda gewijzigd;

Geleidelicht "laag" in positie 52-50,70 N 005-40,70 E is vervangen door een sectorlicht met lichtkarakter Iso.8s.

Geleidelicht "hoog" in positie 52-50,80 N 005-40,80 E is gedoofd.

Leading line 038 degree Gemaal Ir. Wouda changed;

Leading light "low" in position 52-50,70 N 005-40,70 E is replaced by a sectorlight with light character Iso.8s.

Leading light "high" in position 52-50,80 N 005-40,80 E is extinguished.

Bron / Source: RDIJ 73/11; BDS 758/11.

***212/11** WADDENZEE. SCHUITENGAT.

Annuleert BaZ/Cancel's NL NM: *54(T)/11

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1811.5D	n.a.	200/11	Mrt 2011	1, 2, 3

1 Schrappen
Delete SG 20A van / from 53-20,35 N 005-11,68 E



2 Schrappen
Delete SG 24 van / from 53-20,37 N 005-11,19 E



3 Verander
Change SG 22A op / at 53-20,39 N 005-11,28 E



in / into SG 24



Bron / Source: Berna/WSW 97 & 108/11; BDS 836 & 935/11.

***213/11** WADDENZEE. MALZWIN.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1811.3	n.a.	212/11	Mrt 2011	1

1 Aanbrengen <i>Insert</i>		Q(6)+LFI.15s	op / at	52-58,86 N 004-51,82 E
--------------------------------------	---	--------------	---------	------------------------

Bron / Source: Berna/WSW 43/11; BDS 863/11.

***214/11** NOORDZEE. BELGIE. BOL VAN HEIST.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1801.3	n.a.	210/11	Mrt 2011	1, 2

1 Schrappen <i>Delete</i>		FI(5)Y.20s	van / from	51-23,51 N 003-11,99 E
-------------------------------------	---	------------	------------	------------------------

2 Schrappen <i>Delete</i>		FI(5)Y.20s	van / from	51-23,42 N 003-11,71 E
-------------------------------------	---	------------	------------	------------------------

Bron / Source: Oostende/BAZ 7/115 & 8/128/11; BDS 694 & 782/11.

***215/11** WADDENZEE. DEN HELDER.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1801.10	n.a.	214/11	Mrt 2011	1, 2
1811.2	n.a.	213/11	Mrt 2011	1, 2
1811.8	n.a.	213/11	Mrt 2011	1, 2

1 Verplaatsen <i>Move</i>		MG	van / from	53-03,91 N 004-39,37 E
-------------------------------------	---	----	------------	------------------------

naar / to 53-03,88 N 004-40,18 E

2 Verplaatsen <i>Move</i>		MG 2	van / from	53-03,11 N 004-41,25 E
-------------------------------------	---	------	------------	------------------------

naar / to 53-03,18 N 004-41,34 E





Bron / Source: Berna/DNZ/Den Helder 5/11; BDS 854/11.

***216/11** WADDENZEE. GEUL VAN BRAKZAND.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1812.3	n.a.	202/11	Mrt 2011	1, 2
1 Verplaatsen Move	BZ 11		van / from	53-25,81 N 006-10,87 E
			naar / to	53-25,84 N 006-10,77 E
2 Verplaatsen Move	BZ 13		van / from	53-25,65 N 006-10,77 E
			naar / to	53-25,72 N 006-10,60 E

Bron / Source: Berna/WSW 94/11; BDS 814/11.

***217/11** WADDENZEE. VLIESLOOT.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1811.5E	n.a.	215/11	Mrt 2011	1, 2
1811.7	n.a.	215/11	Mrt 2011	3, 4
1 Verplaatsen Move	VS 24		van / from	53-17,33 N 005-03,80 E
			naar / to	53-17,25 N 005-03,69 E
2 Verplaatsen Move	VS 26		van / from	53-17,08 N 005-03,58 E
			naar / to	53-16,98 N 005-03,72 E
3 Aanbrengen Insert	VS 24		op / at	53-17,25 N 005-03,69 E
				
4 Aanbrengen Insert	VS 26		op / at	53-16,98 N 005-03,72 E
				

Bron / Source: Berna/WSW 95/11; BDS 818/11.

218(T)/11 NOORDZEE. BELGIE. NIEUWPOORT.
Annuleert BaZ/Cancels NL NM: 193(T)/11

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. 5 mei in de midden sector;
- b. 6 mei in de midden sector;

- c. 9 mei in de kleine sector;
- d. 10 mei in de kleine sector;
- e. 11 mei in de kleine sector;
- f. 13 mei in de kleine sector;

- g. 16 mei in de kleine sector;
- h. 17 mei in de midden sector;
- i. 18 mei in de midden sector;
- j. 19 mei in de kleine sector;
- k. 20 mei in de kleine 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. May 5 in the middle sector;*
- b. May 6 in the middle sector;*

- c. May 9 in the small sector;*
- d. May 10 in the small sector;*
- e. May 11 in the small sector;*
- f. May 13 in the small sector;*

- g. May 16 in the small sector;*
- h. May 17 in the middle sector;*
- i. May 18 in the middle sector;*
- j. May 19 in the small sector;*
- k. May 20 in the small 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 138(T)/9/11; BDS 895/11.

219(T)/11 NOORDZEE. BELGIE. ZEEBRUGGE.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
1801.3	n.a.	1

- 1** Een obstructie in positie 51-21,30 N 003-09,00 E is tijdelijk gedekt door een gele ton met X- vormig topteken.

Obstruction in position 51-21,30 N 003-09,00 E is marked by a yellow buoy with X-shaped topmark.

Bron / Source: Oostende/BAZ 9/143(T)/11; BDS 902/11.

***222(T)/11** NOORDZEE. BELGIE. OOSTENDE.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
1801.2B	n.a.	1

- 1** Tijdelijk uitgelegd in positie 51-14,46 N 002-55,01 E; spitse groene lichtboei, OH, Fl.G.5s.

(Zie inzet in bijlage ILLU_Y2011_BAZ222

NB: schaal en dekkingsgebied komen niet overeen met de kaartinzet 1801.2B)

Temporarily established in position 51-14,46 N 002-55,01 E; conical green light buoy, OH, Fl.G.5s.

(See plan in attachment ILLU_Y2011_BAZ222

Note: scale and coverage are not conform plan 1801.2B).

Bron / Source: Oostende/BAZ 9/140(T)/11; BDS 896/11.

***223(P)/11** ROTTERDAM. BEERKANAAL.

Annuleert BaZ/Cancels NL NM: *56(T)/11

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
1809.2	n.a.	1
1809.3	n.a.	1

- 1** I.v.m. de aanleg van het Kleine Beerkanaal zijn de volgende boeien verplaatst van positie:
- 51-58,78 N 004-04,22 E, naar positie 51-58,81 N 004-04,14 E, spitse groene lichtboei, Maas 5, LFI.G.8s;
 - 51-58,67 N 004-04,59 E, naar positie 51-58,56 N 004-04,72 E, spitse groene lichtboei, B 1, LFI.G.5s;
 - 51-58,13 N 004-05,08 E, naar positie 51-58,08 N 004-05,07 E, spitse groene lichtboei, B 5, LFI.G.5s;
 - 51-57,82 N 004-04,77 E, naar positie 51-57,85 N 004-04,87 E, spitse groene lichtboei, B 7, LFI.G.8s.

Op korte termijn volgt een verbeterblad voor dit gebied.

Due to the realisation of the Kleine Beerkanaal the following buoyage has been moved from position:

- 51-58,78 N 004-04,22 E, to position 51-58,81 N 004-04,14 E, conical green light buoy, Maas 5, LFI.G.8s;
- 51-58,67 N 004-04,59 E, to position 51-58,56 N 004-04,72 E, conical green light buoy B 1, LFI.G.5s;
- 51-58,13 N 004-05,08 E, to position 51-58,08 N 004-05,07 E, conical green light buoy, B 5, LFI.G.5s;
- 51-57,82 N 004-04,77 E, to position 51-57,85 N 004-04,87 E, conical green light buoy, B 7, LFI.G.8s.

A block for this area will follow.

Bron / Source: Berna/DNZ/Vlissingen 41 & 41A/11; BDS 913 & 921/11.

***224/11** WADDENZEE. BOCHT VAN WATUM.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1812.7	n.a.	216/11	Mrt 2011	2, 3

- 2** Verplaatsen Move van / from 53-25,98 N 006-53,82 E



naar / to 53-26,20 N 006-53,71 E

- 3** Verplaatsen Move van / from 53-25,71 N 006-53,63 E



naar / to 53-25,87 N 006-53,69 E

Bron / Source: Berna/WSW 105/11; BDS 910/11.

***225(T)/11** NOORDZEE. PETTEN.
Annuleert BaZ/Cancels NL NM: *203(T)/11

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

1 Schietoefeningen in gebied Petten (Sector 225° – 345°) worden gehouden tussen 08:00 en 20:00 lokale tijd op:

- a. 5 mei;
- b. 6 mei;

- c. 10 mei;
- d. 11 mei;
- e. 12 mei;
- f. 13 mei.

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

Firing exercises in area Petten (Sector 225° – 345°) will be held between 08:00 and 20:00 local time at:

- a. 5 May;*
- b. 6 May;*

- c. 10 May;*
- d. 11 May;*
- e. 12 May;*
- f. 13 May.*

*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 932/11.

Berichten Hydrografische publicaties / Notices Hydrographic publications

NIL

Booreilanden / Rig list

Overzicht van booreilanden werkzaam in de Noordzee. De opgegeven posities zijn in WGS 84. Geplaatste booreilanden hebben een veiligheidszone van 500m (0,27 M).

Summary of rigs employed in the North Sea. The positions given are in WGS 84. Rigs are protected by a 500 m (0,27 M) safety zone.

N Nieuw / New
V Verwijderd / Deleted
G Gewijzigd / Changed

	Naam Name		Positie Position
	Noble Julie Robertson	53-36,20 N	001-45,40 E
	Maersk Resolute	53-50,40 N	003-04,00 E
V	GSF Labrador	54-02,10 N	000-27,40 E
	Noble Byron Welliver	54-21,50 N	006-01,40 E
	Ensco 80	54-21,70 N	002-41,10 E
	Noble Linda Bossler	54-41,80 N	004-44,00 E
	Maersk Giant	56-22,90 N	004-14,20 E
	Ocean Princess	56-26,40 N	002-00,60 E
	Rowan Gorilla 6	56-54,90 N	002-24,00 E
	Rowan Gorilla 5	56-57,60 N	001-48,40 E
	Maersk Gallant	57-01,00 N	002-35,50 E
	Ensco 101	57-11,10 N	001-54,80 E
	Ensco 100	57-36,00 N	001-38,60 E
V	Paul B Lloyd JNR	57-43,90 N	003-35,80 E
N	West Alpha	57-57,50 N	001-55,80 E
	Ocean Nomad	57-58,30 N	001-51,70 E
	Stena Spey	58-01,60 N	001-06,60 E
	Byford Dolphin	58-14,30 N	001-34,30 E
	Sedco 704	58-25,20 N	000-32,90 W
	West Epsilon	58-25,40 N	001-43,40 E
V	JW McLean	58-45,80 N	001-13,00 E
	Bredford Dolphin	58-52,40 N	002-15,70 E
V	West Phoenix	59-09,70 N	001-36,90 E
	Transocean Winner	59-12,80 N	002-07,70 E
	Noble Ton van Langeveld	59-18,10 N	001-34,60 E
	GSF Arctic 3	59-31,90 N	001-24,40 E
	Songa Dee	59-35,20 N	002-05,20 E

Bron / Source: Navarea 1 t/m 107; WZ t/m 471

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		1801.2 & 1801.3
	Greenray	Zeebrugge	Fl(5)Y.20s	51-21,30 N 003-09,00 E	116	1801.3
		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
N	Paardenm arkt	Westerschelde	Unlit (Red buoy)	51-21,55 N 003-15,42 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
	OSM 1	Zimmermangeul	Unlit	51-22,25 N 004-08,32 E	116	1801.3
	OSM 2	Zimmermangeul	Unlit	51-22,49 N 004-08,22 E	116	1801.3
	OVHW	Hansweert	Fl(5)Y.20s	51-22,52 N 003-55,05 E	120	1803.3
	VH1	Westerschelde	Fl.Y.5s	51-22,58 N 003-10,94 E	116	1801.3
	KUST	Westerschelde	Fl(5)Y.20s	51-22,86 N 002-26,35 E	116	1801.3
	a KUST	Wielingenpas	Fl(5)Y.20s	51-23,51 N 003-12,03 E	116	1801.3
	HNTE	Honte	Fl(5)Y.20s	51-26,50 N 003-41,18 E	120G	1801.4 & 1803.2
	MP-VLBV	Sardijngemaal	Fl(5)Y.20s	51-26,80 N 003-33,46 E	116 & 120	
	MP-ADCP	Sardijngemaal	Fl(5)Y.20s	51-26,83 N 003-33,50 E	116 & 120	
		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	
	Meet IJM	IJmuiden	VQ(9)10s	52-28,09 N 004-32,33 E	124A	1801.8 & 1801.9
		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	
	MZW 1	Malzwin	Fl(5)Y.20s	52-59,67 N 004-57,28 E		1811.3
	BRZ 1	Breezanddijk	Fl(5)Y.20s	53-00,80 N 005-11,31 E		1810.4 & 1811.3
	KWZ 1	Doove Balg	Fl(5)Y.20s	53-03,96 N 005-17,16 E		1811.3
	BRS 1	Binnen Breesem	Fl(5)Y.20s	53-06,96 N 005-02,53 E		1811.7
N		Ems	Fl.Y.4s	53-14,20 N 007-23,81 E		1812.8
	PNG 1	Blauwe Slenk	Fl(5)Y.20s	53-14,61 N 005-11,49 E	1456	1811.4 & 1811.9
	AZB 61	Waddenzee	Fl(5)Y.20s	53-19,15 N 005-34,57 E	1633	1811.6
	STMO 1	Stortemelk	Fl(5)Y.20s	53-19,28 N 005-06,13 E	1456	1811.4 & 1811.5E
	BVWZ 1	Bocht van Watum	Fl(5)Y.20s	53-19,32 N 006-59,13 E	1555	1812.7
	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
		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

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position		Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
AZB 51	Waddenzee	FI(5)Y.20s	53-21,28 N	005-34,95 E	1353	1811.6
AZB 62	Waddenzee	FI(5)Y.20s	53-22,39 N	005-46,16 E	1458	1812.2
AZB 41	Oosterom	FI(5)Y.20s	53-23,44 N	005-35,68 E	1458	1811.6
AZB 52	Waddenzee	FI(5)Y.20s	53-23,49 N	005-41,80 E	1458	1811.6 & 1812.2
WRW 1	Wierummerwad	FI(5)Y.20s	53-24,46 N	006-03,83 E	1458	1812.3
BVWN 1	Bocht van Watum	FI(5)Y.20s	53-24,52 N	006-53,01 E	1555	1812.7
AZB 42	Ameland	FI(5)Y.20s	53-25,46 N	005-38,19 E	1458	1811.6 & 1812.2
Ness	Molengat	FI(5)Y.20s	53-25,79 N	005-45,53 E		1812.2A
AZB 31	Ameland	FI(5)Y.20s	53-26,93 N	005-35,37 E	1458	1811.6
AZB 32	Ameland	FI(5)Y.20s	53-27,02 N	005-36,34 E	1458	1811.6
PWB 1	Pieterburenwad	FI(5)Y.20s	53-27,42 N	006-27,18 E	1460	1812.5
AZB 21	Bornrif	FI(5)Y.20s	53-29,09 N	005-34,35 E	1458	1811.6
AZB 22	Bornrif	FI(5)Y.20s	53-29,09 N	005-37,42 E	1458	1811.6
OWEZ	Oude Westereems	FI(5)Y.20s	53-29,29 N	006-43,57 E	1460	1812.6
	Eems	Unlit	53-30,38 N	006-53,15 E	1460	1812.6
OWEN	Oude Westereems	FI(5)Y.20s	53-30,82 N	006-40,62 E	1460	1812.6
AZB 11	Bornrif	FI(5)Y.20s	53-31,85 N	005-28,64 E	1458	1811.10
AZB 12	Bornrif	FI(5)Y.20s	53-32,51 N	005-39,57 E	1458	1811.10
RZGN 1	Randzelgat	FI(5)Y.20s	53-34,25 N	006-37,94 E	1460	1812.6 & 1812.9
Meet	Westereems	FI(5)Y.20s	53-34,31 N	006-37,95 E	1460	1812.6 & 1812.9
	Borkum Zuid	FI.Y.4s	53-34,62 N	006-39,64 E	1460	1812.6
	Holsborn	FI.Y.5s	53-36,21 N	006-48,79 E	1460	1812.6
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
	TSS Friesland	FI(5)Y.20s	53-38,90 N	003-49,10 E	1632	
A	Norderney	FI.Y.4s	53-43,63 N	007-13,65 E	1353	1812.1
B	Norderney	FI.Y.4s	53-43,97 N	007-13,65 E	1353	1812.1
Meet B	Borkum Noord	FI(5)Y.20s	53-44,15 N	006-37,17 E	1353	1812.9
C	Norderney	FI.Y.4s	53-44,72 N	007-13,65 E	1353	1812.9
BRKN1	Noordzee	FI(5)Y.20s	53-45,08 N	006-37,42 E	1353	1812.9
	Borkum Noord	FI(5)Y.20s	53-45,12 N	006-37,31 E	1353	1812.9

Illustratie bij BAZ 222(T)/11
 Illustration to accompany NL NtM 222(T)/11

