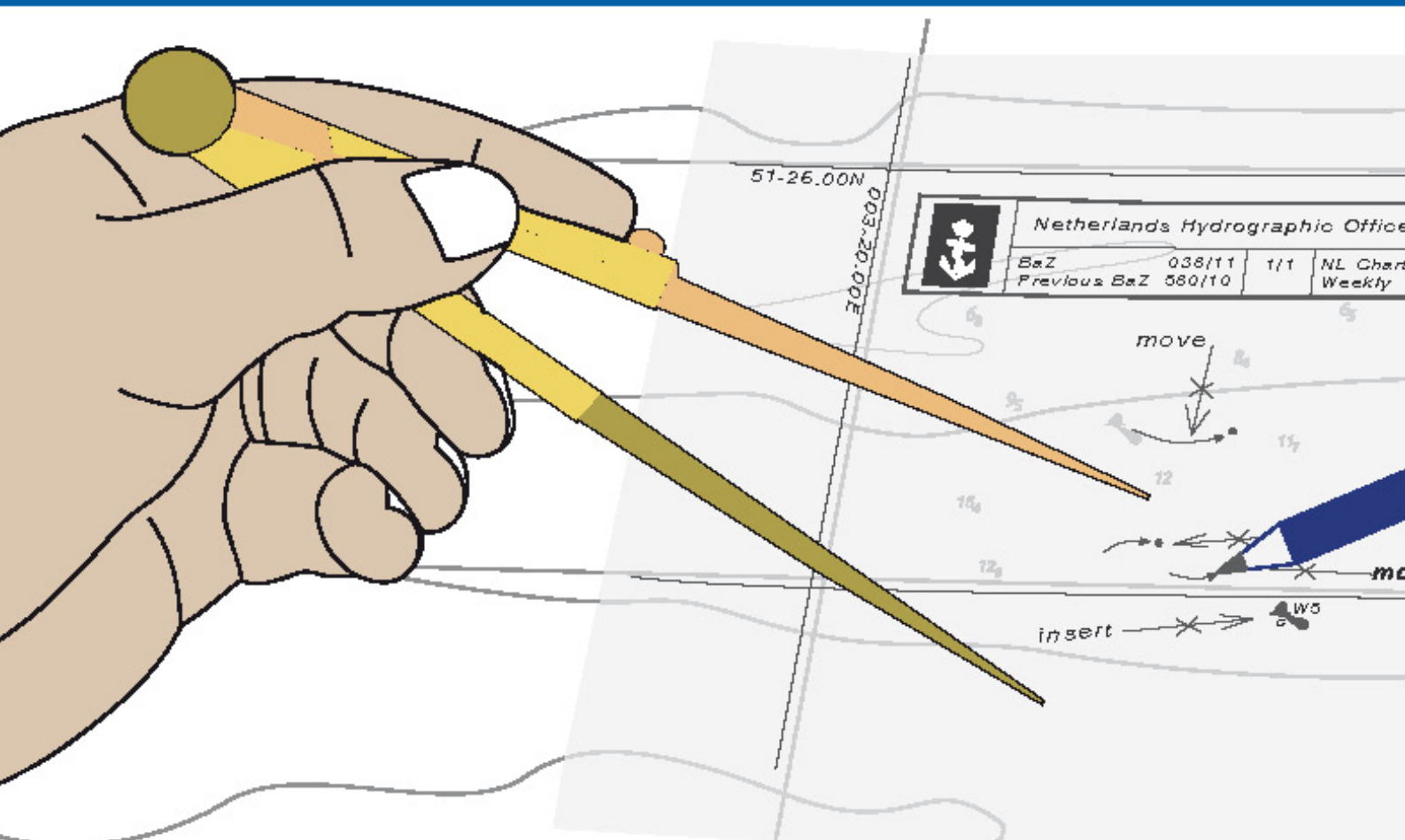




Koninklijke Marine

# BaZ | 2015

7 | BAZ 94-109  
Berichten aan Zeevarenden  
Netherlands Notice to Mariners



140<sup>e</sup> jaargang 12-2-2015  
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](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: [delfzijl@datema.nl](mailto:delfzijl@datema.nl)*
- Uitheezermee-den **Nautical Centre**, Heuvelderij 7, 9982 TX Uitheezermee-den.  
Tel: +31 (0)596 - 634870; Fax: +31 (0) 596 - 634827  
*Internetpagina: [www.davids-maritime.nl](http://www.davids-maritime.nl) ; e-mail: [info@nauticalcentre.com](mailto: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.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)*
- Hamburg: **Hansenautic GmbH**, Herrengraben 31, D-20459 Hamburg,  
Tel. +49 (0)403748420; Fax. +49 (0)4037484242;  
*Internetpagina: [www.hansenautic.de](http://www.hansenautic.de) ; e-mail: [info@hansenautic.de](mailto: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](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:

- Den Haag: **Koninklijke Nederlandse Toeristenbond ANWB**, Wassenaarseweg 220, 2596 EC Den Haag, Tel. +31 (0)70 - 3147147; en bijkantoren; *Internetpagina : [www.anwb.nl](http://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](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)

## 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> .....	5
Berichten Zeekaarten / <i>Notices Nautical charts</i> .....	6
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> 12-02-2015 .....	15
Dieptestaat / <i>List of depths</i> .....	16
Meetinstrumenten / <i>Measuring instruments list</i> .....	18

## 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>	
116	*94(T)/15	
120	*94(T)/15	
126	*98(T)/15	
1353	108/15	
2020	*107/15	
207	*106(T)/15	
2110	*107/15	
2218	103/15	104(T)/15

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

<b>Kaart / <i>Chart</i></b>	<b>BaZ / <i>NL NM</i></b>				
1801	100/15	*98(T)/15			
1803	*94(T)/15				
1805	*102/15				
1809	*106(T)/15				
1810	*101/15				
1811	*99/15	*95/15			
1812	*105(T)/15	*97/15	*96/15	*95/15	*109(P)/15

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

---

HP 2 \*101/15

**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>
126	1468	*397(T)/14	12 feb 2015, NOORDZEE. PETTEN. CAMPERDUIN.
		*76(T)/15	12 feb 2015, NOORDZEE. DEN HELDER.
208	1466	*391(T)/14	12 feb 2015, ROTTERDAM. OUDE MAAS.
1801		*397(T)/14	12 feb 2015, NOORDZEE. PETTEN. CAMPERDUIN.
		*76(T)/15	12 feb 2015, NOORDZEE. DEN HELDER.
1809		*391(T)/14	12 feb 2015, ROTTERDAM. OUDE MAAS.
1811		*76(T)/15	12 feb 2015, NOORDZEE. DEN HELDER.
1812		*179(T)/14	12 feb 2015, NOORDZEE. DUITSLAND. MEMMERT BALJE.
		*92(T)/15	12 feb 2015, WADDENZEE. MARNEWAARD.

## Berichten Zeekaarten / Notices Nautical charts

---

### \*94(T)/15 AANLOOP WESTERSCHELDE. SARDIJNGEUL.

Refereert aan BaZ/refers to NL NM: \*554(T)/12

Kaart / Chart	Int. / Int.		Itemnr. / Itemno.
116	n.a.		1, 2
120	1479		1, 2
<b>1</b> Verander Change	<b>7<sub>5</sub></b>	Zuid Oost van op / at de OG 14 / South East of the OG 14	51-27,32 N 003-31,48 E
	<b>6<sub>6</sub></b>		
in / into			
<b>2</b> Aanbrengen Insert	<b>6<sub>2</sub></b>	Oost van de op / at SG/W / East of the SG/W	51-26,40 N 003-33,75 E

**Bron / Source:** GNA 140/2014; PNR 2669-2014-2.

---


### \*98(T)/15 NOORDZEE. PETTEN. CAMPERDUIN.

Kaart / Chart	Int. / Int.		Itemnr. / Itemno.
126	1468		1
<b>1</b> Aanbrengen Insert		Q(9)15s PIPE C	op / at 52-45,49 N 004-36,99 E

**Bron / Source:** RWS MD 36/2015; PNR 2841-2015-2.

---

### 103/15 SURINAME. SURINAME RIVIER. DIJKVELDBANK.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
2218	n.a.	85/15	Jun 2005	1
<b>1</b> Schrappen Delete		Iso.R.4s D1	van / from 05-44,86 N	055-07,45 W

**Bron / Source:** MAS 6/2015; PNR 2854-2015-2.

---

## 104(T)/15 SURINAME. SURINAME RIVIER. DIJKVELDBANK.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
2218	n.a.	1

1 Verander Change op / at 05-44,13 N 055-06,78 W



Iso.R.8s  
D3

in / into

Iso.R.8s  
D1



**Bron / Source:** MAS 6/2015; PNR 2854-2015-2.

---

## \*106(T)/15 NIEUWE WATERWEG.

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

1 Verander Change op / at 51-57,85 N 004-08,54 E



LFI.G.5s  
3

in / into

LFI.G.5s  
3



**Bron / Source:** RWS MD 47/2015; PNR 2911-2015-2.

---

## \*107/15 WIJZIGINGEN EQUIDISTANTIELIJNEN CARIBISCH GEBIED.

Refereert aan BaZ/refers to NL NM: \*91/15

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
2020	n.a.	91/15	Nov 2007	1
2110	n.a.	91/15	jun 2012	1

1 Rectificatie op BaZ 91/15.

Onlangs zijn op basis van de UNCLOS-basislijnen van de Bovenwindse eilanden van het Koninkrijk der Nederlanden de equidistantielijnen herberekend. Voor gedetailleerde informatie zie <http://www.defensie.nl/onderwerpen/hydrografie/inhoud/maritieme-zones-en-zeegrenzen>

*Rectification of NL NtM 91/15.*

*Recently, recalculations were executed, based on the UNCLOS baselines of the windward islands of the Kingdom of the Netherlands. Detailed information can be obtained from*

*<http://www.defensie.nl/english/topics/hydrography/contents/maritime-zones-and-boundaries>*

**Bron / Source:** HYD; PNR 2940-2015-1.

---

**108/15**

NOORDZEE. DUITSLAND. ELBE APPROACH. REEDE.

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
----------------------	--------------------	--------------------------------	--------------------------	--------------------------

1353

1413

78/15

Nov 2012

1, 2

**1** Aanbrengen  
*Insert*

op / at 54-04,60 N 007-44,60 E



**2** Aanbrengen  
*Insert*

op / at 54-03,70 N 007-46,70 E



**Bron / Source:** BSH 5/2015 (21) 87; PNR 2845-2015-5.

---

## Berichten 1800 serie kaarten / Notices 1800 series charts

---

### \*94(T)/15 AANLOOP WESTERSCHELDE. SARDIJNGEUL.





Refereert aan BaZ/refers to NL NM: \*554(T)/12

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>		<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1803.10	n.a.		1, 3
<u>1</u> Verander Change		Zuid Oost van op / at de OG 14 / South East of the OG 14	51-27,32 N 003-31,48 E
	7 <sub>5</sub>		
in / into			
	6 <sub>6</sub>		
<u>3</u> Verander Change		op / at	51-26,40 N 003-33,75 E
	7 <sub>1</sub>		
in / into			
	6 <sub>2</sub>		

**Bron / Source:** GNA 140/2014; PNR 2669-2014-2.

---

### \*95/15 WADDENZEE. WESTGAT AMELAND.

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1811.6	n.a.	88/15	Jun 2014	1, 2
1812.2	n.a.	88/15	Sep 2014	1, 2
<u>1</u> Verander Change		WA 21-KB 8	op / at	53-25,36 N 005-37,94 E
				
in / into		WA 21		
				
<u>2</u> Verander Change		WA 23	op / at	53-25,02 N 005-38,65 E
				
in / into		WA 23-KB 8		
				

**Bron / Source:** RWS Berna WSW 4/2015; PNR 2785-2015-1.

---

**\*96/15** WADDENZEE. OSTEREMS. MEMMERTBALJE.

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1812.6	n.a.	95/15	Sep 2014	1

**1** Aanbrengen  
*Insert* op / at 53-37,41 N 006-56,70 E



**Bron / Source:** WSA Emden 5/2015; PNR 2696-2015-4.

---

**\*97/15** WADDENZEE. SCHUITENGAT.

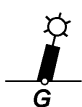
<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1812.2	n.a.	96/15	Sep 2014	1, 2

**1** Schrappen  
*Delete* van / from 53-24,12 N 005-48,50 E



Iso.G.4s  
VA 17

**2** Aanbrengen  
*Insert* op / at 53-24,12 N 005-48,53 E



Iso.G.4s  
VA 17

**Bron / Source:** RWS MD 33/2015; PNR 2820-2015-2.

---

**\*98(T)/15** NOORDZEE. PETTEN. CAMPERDUIN.

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1801.9	n.a.	1

**1** Aanbrengen  
*Insert* op / at 52-45,49 N 004-36,99 E



Q(9)15s  
PIPE C

**Bron / Source:** RWS MD 36/2015; PNR 2841-2015-2.

---

**\*99/15** WADDENZEE. AANLOOP VLIELAND.

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1811.5E	n.a.	95/15	Jun 2014	1, 2

**1** Verplaatsen  
Move



FG 7

van / from 53-16,75 N 005-08,93 E

naar / to 53-16,74 N 005-09,10 E

**2** Verplaatsen  
Move



FG 9

van / from 53-16,96 N 005-08,92 E

naar / to 53-16,95 N 005-09,14 E

**Bron / Source:** RWS Berna WSW 86/2014; PNR 2868-2015-1.

---

**100/15** NOORDZEE. WESTHINDER. ANKERGEBIED  
OOSTDYCK.

Refereert aan BaZ/refers to NL NM: 66/15

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1801.2	n.a.	89/15	Jun 2013	1

**1** Schrappen  
Delete



van / from 51-20,40 N 002-36,10 E

**Bron / Source:** Vlaamse Hydrografie 54/2015; PNR 2847-2015-3.

---

**\*101/15** IJSSELMEER. LEMMER. GEMAAL IR. WOUDA.

<b>Kaart / Chart</b>	<b>Int. / Int.</b>	<b>Vorig BaZ / Prev. NL NM</b>	<b>Uitgave / Edition</b>	<b>Itemnr. / Itemno.</b>
1810.4	n.a.	438/14	Mrt 2012	1, 2, 3
1810.4E	n.a.	438/14	Mrt 2012	1, 2, 4

**1** Schrappen  
Delete



Iso.8s

van / from 52-50,80 N 005-40,80 E

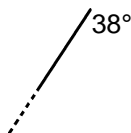
**2** Schrappen  
Delete



Iso.8s

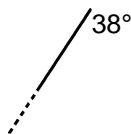
van / from 52-50,70 N 005-40,70 E

**3** Schrappen  
Delete



van / from 52-50,80 N 005-40,80 E  
52-46,80 N 005-35,80 E

**4** Schrappen  
Delete



van / from 52-50,80 N 005-40,80 E  
52-49,65 N 005-39,40 E

**Bron / Source:** RWS CMIJ 9/2015; PNR 2797-2015-2.

---

**\*102/15 OOSTERSCHELDE. ROOMPOT.**

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1805.10	n.a.	77/15	Mrt 2012	1

**1** Aanbrengen  
Insert



op / at 51-38,33 N 003-48,43 E

**Bron / Source:** RWS DZD 16/2015; PNR 2896-2015-1.

---

**\*105(T)/15 WADDENZEE. MARNEWAARD.**

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

- 1** Schietoefeningen in het gebied Marnewaard.  
Deze worden gehouden tussen 08:00 en 23:00 uur plaatselijke tijd van:
- a. 16 februari t/m 20 februari;
  - b. 2 maart t/m 6 maart;
  - c. 28 april t/m 1 mei;
  - d. 29 juni t/m 3 juli;
  - e. 28 september t/m 2 oktober;
  - f. 30 november t/m 4 december.

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

*Gunnery exercises in area Marnewaard.*  
*The exercises will be held between 08:00 and 23:00 hours local time from:*

- a. 16 February till 20 February;
- b. 2 March till 6 March;
- c. 28 April till 1 May;
- d. 29 June till 3 July;
- e. 28 September till 2 October;
- f. 30 November till 4 December.

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

**Bron / Source:** Ministerie van Defensie; PNR 2822-2015-2.

---

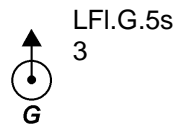
**\*106(T)/15** NIEUWE WATERWEG.

**Kaart / Chart**  
1809.3

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

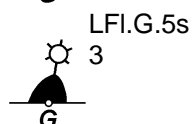
**Itemnr. / Itemno.**  
1

**1** Verander  
Change



op / at 51-57,85 N 004-08,54 E

in / into



**Bron / Source:** RWS MD 47/2015; PNR 2911-2015-2.

---

**\*109(P)/15** WADDENZEE. VEERBOOTROUTE AMELAND.

**Kaart / Chart**  
1812.2

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

**Itemnr. / Itemno.**  
1

**1** De vaarwegmarkering van de Veerbootroute Ameland is momenteel aan grote veranderingen onderhevig. Een verbeterblad zal spoedig volgen.

*Major changes to the the seamarks of the Veerbootroute Ameland are in progress.  
A block correction will follow shortly.*

**Bron / Source:** RWS MD 59/2015; PNR 2927-2015-2.

---

## Berichten Hydrografische publicaties / *Notices Hydrographic publications*

---

**\*101/15** IJSSELMEER. LEMMER. GEMAAL IR. WOUDA.

<b>Publicatie / <i>Publication</i></b>	<b>Vorig BaZ / <i>prev. NL NM</i></b>	<b>Itemnr. / <i>Itemno.</i></b>
HP 2 Lichtenlijst van Nederland en aangrenzend gebied	48/15	5

**5** Aanbrengen van bijgevoegd verbeterblad (blck\_hp2\_y2015\_baz101).  
(attentie! gebruik de juiste printer instellingen).

*Insert the accompanying block (blck\_hp2\_y2015\_baz101).  
(attention! use the proper printer settings).*

**5 op pagina 83 / at page 83**

**Bron / *Source*:** RWS CMIJ 9/2015; PNR 2797-2015-2.

---

## Lijst van mobiele boorunits / Rig list

12-02-2015

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
Paragon HZ1	53-09,40 N 003-57,70 E	1631
Paragon B391	53-43,20 N 002-52,70 E	1632
Energy Endeavour	54-02,00 N 004-34,80 E	1633/1632
Ensco 70	54-40,00 N 000-48,20 E	1014
Paragon Offshore C20052	55-25,20 N 004-50,10 E	1037

**Bron / Source:** Navarea One t/m 34 WZ t/m 209

## Dieptestaat / List of depths

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

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

**N** Nieuw / New  
**G** Gewijzigd / Changed

### DUITSE WADDEN:

Vaarwater <i>Fairway</i>	Locatie <i>Locations</i>	Diepte (m) Depth (m)	Datum Date
Huibertgat	Tussen ton H5 en 17/A1/H6	1,9	25-04-14

### WADDENZEE OOST:

Vaarwater <i>Fairway</i>	Locatie <i>Locations</i>	Diepte (m) Depth (m)	Datum Date
Ballumerbocht	Midvaarwater	0,9	21-02-14
Boschgat	van de B3 naar ZOL 1	-0,1	22-04-14
Boswad	BW 2A naar BW 4	-1,6	23-04-14
Dantziggat tot Scheepsgat	Tussen de DG 2 en DG 4	1,3	10-03-14
Dollard	Van de D 29 richting sluis	-0,7	12-04-14
Eilanderbalg	EB 12 naar EB 9	-1,4	17-04-14
Frieschewad	Van FW 13 naar WW 1	-0,6	10-04-14
Geul van Brakzand	Van de BZ 7 naar de BZ 11	-1,2	01-08-14
Glinder	van de GL2 naar GL2A (MV = 1,9m)	0,8	09-07-14
Groningerbalg	Tussen GB 10 en GB 12	0,4	11-04-14
Groote Siege (groene zijde)	Van GS 9 naar GS11 (MV = 1,8m)	1,3	09-07-14
Groote Siege (rode zijde)	Tonnenlijn GS 10 en GS 12A (MV = 1,8m)	1	09-07-14
Holwerderbalg	Van de HB 9 naar HB 11	-1	15-04-14
Kikkertgat	Tussen KG 12 en MG 15- KG 14	-0,3	11-03-14
Lauwers	Tonnenlijn L 11 naar L 15	0,8	17-04-14
Lutjewad	ter hoogte van de LW 16	-1,1	17-04-14
Lutjewad (alternatieve route)	Van LW-A9 naar LW 3	0,5	17-04-14
Lutjewad (Hornhuizerwad)	Wantij (LW 30 naar LW 34)	-1,3	17-04-14
Molengat onder Ameland	Drempel MG 1A en MG 2	1,5	10-03-14
Oort	Tussen O 17 en O 21	-1,1	11-04-14
Paesenrede	Van de PR 1 naar PR 3	0,1	10-04-14
Pieterburenwad Wantij	PW 8 naar PW 12	-1,2	22-04-14
Pinkegat	van de PG 2 naar PG 6	0,8	10-04-14
Ra (Eemswadje)	van de R 2 naar de R 4	-0,9	22-04-14
Reegeul tot jachthaven (LeijeGat)	Inloop in jachthaven (MV = 1,6)	1,2	18-04-14
Reegeul tot veersteiger	Langs rode kopbakens (MV = 2,4m)	0,3	18-04-14
Reegeul tot veersteiger	Tonnenlijn R 3, R 5, R 7 (MV = 2,5m)	1,8	18-04-14
Robbengat	In de lijn van de RG 2 en RG 4	0,1	22-04-14
Scheepsgat	Van de SCH 5 naar SCH 7	2,1	11-03-14
Schild	Van S 2 naar de BW 14	0,7	23-04-14
Smeriggat	Tussen SG 13 en SG 15	0,5	10-04-14
Spruit	Van SP 2 naar SP 1	-0,5	17-04-14
Veerbootroute Ameland	MV VA 43 en steiger Holwerd	2	18-04-14
Westgat	tussen WG 5 en WG 6 (MV = 2,7)	2,6	01-04-14
Wierumerwad (van PR naar SG)	Tussen WW 15 en WW 19	-1	10-04-14
Wierumerwad (van SG naar FW)	Van de WW 7 naar WW 3	-1,2	10-04-14
Zuid Oost Lauwers (Uithuizerwad)	Wantij (ZOL 48 - ZOL 50)	-1,4	22-04-14

<b>Vaarwater</b> <b>Fairway</b>	<b>Locatie</b> <b>Locations</b>	<b>Diepte (m)</b> <b>Depth (m)</b>	<b>Datum</b> <b>Date</b>
Zuider Spruit	ter hoogte van de ZS 35	-1	08-04-14

#### WADDENZEE WEST:

<b>Vaarwater</b> <b>Fairway</b>	<b>Locatie</b> <b>Locations</b>	<b>Diepte (m)</b> <b>Depth (m)</b>	<b>Datum</b> <b>Date</b>
Binnen Breesem	Langs kunststof sparboeien	-0,8	25-03-14
Blauwe Balg	Tussen BB 6 en BB 8	-0,6	19-02-14
<b>G</b> Boontjes	Van de BO 38 naar de BO 40 (MV=2,1m)	1,5	10-02-15
Boschgat (BG)	Nabij de BG 5	1,4	17-07-14
Dantziggat tot Scheepsgat	Tussen DG 2 en DG 4	1,3	10-03-14
Doove Balg	Tonnenlijn D 25 naar BO 1	4,7	13-05-14
Eierlandsche Gat - DAM	Van ED-B naar RG 1	2,5	19-02-14
Fransche Gaatje	Langs kunststof sparboeien	-0,8	24-02-14
Gat vd Stier	400m oostelijk van de GvS 4	4,2	12-02-14
Kromme Balg	Van de KB 7 naar de KB 9	0,2	01-03-14
Molengat onder Ameland	Drempel MG 1A en MG 2	1,5	10-03-14
Noord Meep	Tussen NM 7 en NM 9	4,2	25-02-14
Noorder Balgen	Tonnenlijn NB 2 naar NB 4	5,4	18-02-14
Oost Meep	Van OM 3 naar OM 5	3,8	25-02-14
Oosterom (Wantij)	Van de O 48 naar O 54	-0,5	17-02-14
Oosterom (Wantij)	Zuidoost van de O 24	-0,2	12-02-14
Riepel	Van R 4 naar R 6	-0,4	12-02-14
Robbengat	van RG 10 naar RG 12	1,7	01-04-14
Schuitengat	MV tussen ZSG-F EN ZGS-J	-0,7	17-07-14
Slenk	Boeienlijn tussen de S 3 en S 5 (MV = 4,0m)	3,5	14-02-14
Stortemelk	300m ZZW van SM 2 (MV = 9,5 m)	7,7	05-12-14
Vaargeul langs Pollendam	Boeienlijn tussen P 20 en P 26 (MV = 6,3m)	5,3	19-08-14
Vaarw. naar de Cocksdorp	Wantij zuid van Oostcardinaal kopbaken	-1,2	02-04-14
Vaarwater v.d. Zwarte Haan	Van VH 22 naar VH 26	-0,9	07-04-14
Vingegat Wantij	Tussen V 23 en V 27	-1	25-02-14
Vlielanderbalg	VB 12 langs de kunststof sparboeien VB	-0,8	24-02-14
Vliesloot	van VS 32 naar VS 34	-0,6	24-02-14
Vliesloot (drempel)	60m O van de VS 3 (MV = 4,1)	3,3	24-02-14
Vliestroom	van VL 1 naar VL 3	6,1	24-03-14
Vogelzwin	Van de V 4 naar de V 6	4,6	25-03-14
West Meep	100m NO van de WM 3	5,3	05-03-14
Westgat Ameland	Tussen WA 13 en WA 15	4,9	20-05-14
Zuid Meep	van ZM 11 naar ZM 13	3,4	25-02-14
Zuider Stortemelk	Boeienlijn tussen ZS 1A en ZS 3 A (MV=7,7 m)	7	21-05-14
Zuider Stortemelk	550 m W van ZS 13 (MV = 4,8)	4,8	05-12-14

## 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 98	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
aKust99	Duyk 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	
WL8	De Panne	Q	51-12,86 N	002-51,45 E	1035	1801.2
aKust 30	Ravensijde	Fl.(5)Y.20s	51-13,23 N	002-52,17 E	1035	1801.2
WL1	De Panne	Q	51-13,26 N	002-52,37 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
aKust94	Westhinder	Fl.Y.5s	51-17,07 N	002-26,32 E	1035	
HD 25	Westhinder	Fl.Y.5s	51-17,12 N	002-26,40 E	1035	
	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
MP0309	Zuidergat	Unlit	51-23,37 N	004-02,92 E	120	1803.3, 1803.4
MP 0101	Zuidergat	Unlit	51-23,61 N	004-02,72 E	120	1803.3, 1803.4
ADCP 1	Westerschelde	unlit	51-23,74 N	003-56,75 E	120	1803.3
	Hooge Platen Noord	Unlit	51-23,91 N	003-41,29 E	120	1801.4, 1803.2
	Hooge Platen Noord	Unlit	51-24,30 N	003-39,60 E	120	1801.4, 1803.2
	Hooge Platen Noord	Unlit	51-24,42 N	003-40,46 E	120	1801.4, 1803.2
	Hooge Platen Noord	Unlit	51-24,47 N	003-38,64 E	120	1801.4, 1803.2
MP 0205	Plaats van Breskens		51-24,56 N	003-35,63 E	116, 120	1803.2
	Westhinder		51-24,78 N	002-31,61 E	1630	1801,2
	Platte Bank	Unlit	51-30,38 N	004-06,35 E		1805.7
NWWR3	Nadering Westerschelde	Fl.Y.5s	51-30,60 N	003-07,30 E	116	1801.3, 1801.5
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
MEET 2	Haringvliet	Fl(3)Y.10s	51-49,19 N	004-04,44 E		1807.6
MEET 3	Haringvliet	Fl(4)Y.15s	51-49,60 N	004-03,00 E		1807.6
	Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	53-03,10 N	006-14,40 E	1633	
AZB-61	Wantij	Fl(5)Y.20s	53-19,13 N	005-34,49 E		1811.6
	Emder Fahrwasser	Fl.Y.4s	53-19,58 N	007-05,02 E	1353	1812.8
AZB-51	Vaarwater vd 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	53-23,32 N	005-35,44 E		1811.6
AZB-52	Dantziggat	Fl(5)Y.20s	53-23,56 N	005-41,72 E		1811.6
AZB-42	Westgat Ameland	Fl(5)Y.20s	53-25,54 N	005-37,94 E		1811.6
Ness	Molengat	Fl(5)Y.20s	53-25,79 N	005-45,53 E		1812.2A
	Westgat Ameland	Unlit	53-26,30 N	005-36,14 E		1811.6

<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>
AZB-31	Westgat Ameland	Fl(5)Y.20s	53-26,95 N	005-35,41 E	1458	1811.6
AZB-32	Westgat Ameland	Fl(5)Y.20s	53-27,00 N	005-36,31 E	1458	1811.6
PBW 1	Pieterburenwad	Fl(5)Y.20s	53-27,49 N	006-27,60 E		1812.5
AZBDW	Westgat Ameland	Fl(5)Y.20s	53-27,81 N	005-35,47 E		1811.6
AZB-22	Bornrif	Fl(5)Y.20s	53-28,97 N	005-37,40 E	1458	1811.6
AZB 21	Bornrif	Fl(5)Y.20s	53-29,20 N	005-34,42 E	1458	1811.6
BOSZ 1	Boschgat	Fl(5)Y.20s	53-29,74 N	006-27,60 E		1812.5
OWEN	Oude Westereems	Fl(5)Y.20s	53-30,79 N	006-40,64 E	1460	1812.6
AZB-11	Bornrif	Fl(5)Y.20s	53-31,80 N	005-28,66 E	1458	1811.10
LAUO1	Lauwers	Fl(5)Y.20s	53-32,44 N	006-27,04 E	1460	1812.9
AZB 12	Bornrif	Fl(5)Y.20s	53-32,49 N	005-39,55 E	1458	1811.10
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
TE-C	Terschelling-German Bight TSS	Fl.(5)Y.20s	53-43,66 N	006-01,77 E	1633	
BRKN 1	Oostereems	Fl(5)Y.20s	53-44,12 N	006-37,46 E	1460	1812.6
MEET B	Oostereems	Fl(5)Y.20s	53-44,15 N	006-37,17 E	1460	
NLWKN	Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	53-50,30 N	007-11,64 E	1353	1812.10
Mess G	Duitse bocht	Fl(5)Y.20s	54-00,00 N	006-11,42 E	1353	
	Friesland TSS	Fl(2)Y.5s	54-00,40 N	004-21,50 E	1632, 1633	
MEET-WF	Friesland TSS	Fl(5)Y.20s	54-02,49 N	005-53,15 E	1633	
1						
MEET-WF	Friesland TSS	Fl(5)Y.20s	54-02,81 N	006-02,39 E	1633	
2						
	German Bight	Unlit	54-05,44 N	007-03,95 E	1353	
	Noordzee	Fl(2)Y.5s	54-17,39 N	005-00,01 E	1037	
	Friesland TSS	Fl(2)Y.5S	54-19,50 N	005-02,50 E	1037	
	Duitse Bocht	Fl(5)Y.20s	54-22,39 N	005-07,22 E	1037	
	Friesland Junction	Fl(5)Y.20s	54-22,39 N	005-07,22 E	1037	
	Noordzee	Fl(2)Y.5s	54-45,37 N	004-29,86 E	1037	
	Horns Rev	Fl(5)Y.20s	55-36,70 N	007-31,75 E	1037	

**Verbeterblad behorende bij BaZ 101/15 voor de HP 2 pagina 83.  
Block to NL NM 101/15 for HP 2 page 83.**

**IJSSELMEER**

Nr.	Naam/Plaats	N/O	Karakter-Lichtsterkte mistsein	Elevatie m.	Bereik	Beschrijving / hoogte in m.	Aanvullende gegevens
<b>Lemmer-Prinses Margrietsluis</b>							
<del>1968</del>	<del>Celeidelichten 038°</del>	<del>52° 50' 7</del>	<del>Iso W 8s</del>	<del>10</del>	<del>8</del>	<del>Cele opstand</del>	<del>ee 3</del>
	<del>Laag</del>	<del>5° 40' 7</del>					<del>Synchroon met hoog licht</del>
			<del>0.60</del>				
<del>1970</del>	<del>Hoog</del>	<del>52° 50' 8</del>	<del>Iso W 8s</del>	<del>18</del>	<del>12</del>	<del>Greene opstand</del>	
	<del>250 m van lage licht</del>	<del>5° 40' 8</del>				<del>6.7</del>	
			<del>3.50</del>				