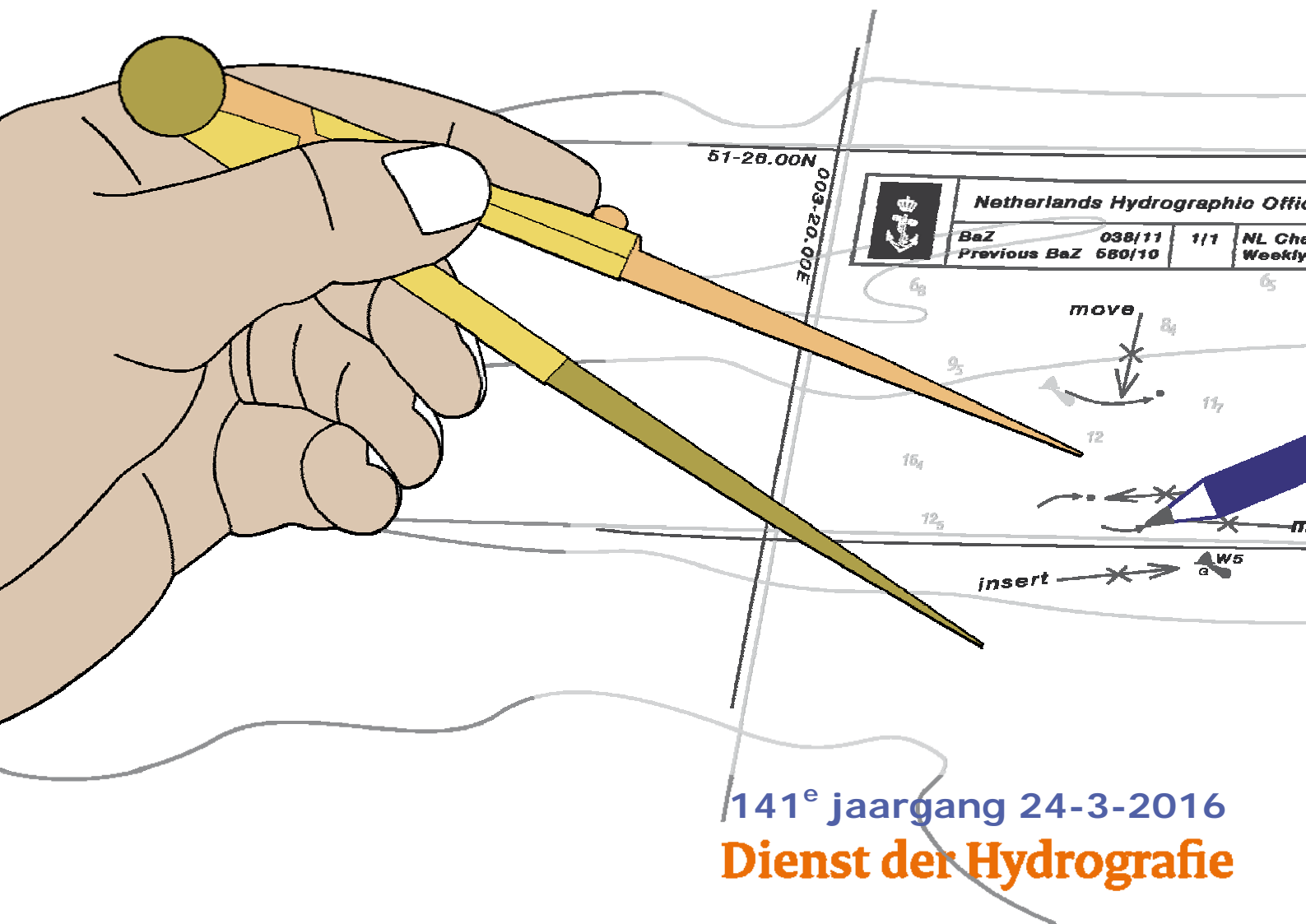




Koninklijke Marine

BaZ | 2016

12 | BAZ 116-125
Berichten aan Zeevarenden
Netherlands Notice to Mariners



Netherlands Hydrographic Office
BaZ 038/11 1/1 NL Chart Weekly
Previous BaZ 680/10

141^e jaargang 24-3-2016
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/2014/12/02/catalogus-hp7>

A-agenten: (bijgewerkte kaarten)

- Gorinchem: **Datema Amsterdam**, Eind 15, 4201 CP Gorinchem,
Tel +31 (0)183 - 712050;
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
- Uithuizermeeden: **Nautical Centre**, Heuvelderij 7, 9982 TX Uithuizermeeden.
Tel: +31 (0)596 - 634870; Fax: +31 (0) 596 - 634827
Internetpagina: www.nauticalcentre.com ; 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.chartco.com ; e-mail: 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
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: **Global Navigation Solutions GmbH**, Herrengraben 31, D-20459 Hamburg,
Tel. +49 (0)403748420; Fax. +49 (0)4037484242;
Internetpagina: www.gnsworldwide.com ; e-mail: info@gnsworldwide.com
- 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: **Chart-Co**, Unit 4, Voltage Mollison Avenue, Enfield EN3 7XQ
Tel. +44 (0) 1992805200 ; Fax +44 (0) 1992805410 ;
Internetpagina: www.chartco.com ; e-mail : sales@chartco.com
- 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 - 559116;
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

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>	5
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>	9
Berichten Hydrografische publicaties / <i>Notices Hydrographic publications</i>	11
Lijst van mobiele boorunits / <i>Rig list</i>	12
Dieptestaat / <i>List of depths</i>	13
Meetinstrumenten / <i>Measuring instruments list</i>	15
Actuele (P) en (T) berichten / <i>Current (P) and (T) notices</i>	17
Cumulatieve lijst van BaZ's / <i>Cumulative list of NL NM</i>	23

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 / Chart	BaZ / NL NM		
1014	*121/16		
1035	*121/16		
1037	116(P)/16	*121/16	*120(P)/16
116	118/16		
1460	*125/16		

1800 serie kaarten / 1800 series charts

Kaart / Chart	BaZ / NL NM		
1801	117(T)/16	122/16	118/16
1810	*124(T)/16	*123(T)/16	119/16

Hydrografische publicaties / Hydrographic publications

Publication	BaZ / NL NM		
HP 39	*121/16		

Algemene berichten / General notices





NIL

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

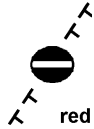
Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Opgeheven / Cancelled
1035	1046	*212(P)/13	24 mrt 2016, NOORDZEE. CLEAVER BANK.
1037	1045	*212(P)/13	24 mrt 2016, NOORDZEE. CLEAVER BANK.
1460	1461	422(T)/13	24 mrt 2016, NOORDZEE. DUITSLAND. WESTEREEMS.
1632	1420	*479(T)/15 *57(T)/16	24 mrt 2016, EEMS. BORKUM. RANDZELGAT. 24 mrt 2016, NOORDZEE. TSS NORTH FRIESLAND.
1633	1417	*57(T)/16	24 mrt 2016, NOORDZEE. TSS NORTH FRIESLAND.
1810		*36(T)/16	24 mrt 2016, MARKERMEER. IJMEER. IJBURG.
1812		*43(T)/16	24 mrt 2016, MARKERMEER. PAMPUSGEUL.
		422(T)/13	24 mrt 2016, NOORDZEE. DUITSLAND. WESTEREEMS.
		*479(T)/15	24 mrt 2016, EEMS. BORKUM. RANDZELGAT.

Berichten Zeekaarten / *Notices Nautical charts*

116(P)/16 NOORDZEE. DANMARK. HORNS REV.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
1037	1045	1, 2, 3, 4, 5
<u>1</u> Aanbrengen <i>Insert</i>	Mo(U)15s 	op / at 55-42,00 N 007-40,09 E
<u>2</u> Aanbrengen <i>Insert</i>	Mo(U)15s 	op / at 55-42,03 N 007-42,19 E
<u>3</u> Aanbrengen <i>Insert</i>	Mo(U)15s 	op / at 55-40,84 N 007-42,23 E
<u>4</u> Aanbrengen <i>Insert</i>	Mo(U)15s 	op / at 55-40,82 N 007-40,13 E

5 Aanbrengen
Insert



op / at 55-42,00 N 007-40,09 E
55-42,03 N 007-42,19 E
55-40,84 N 007-42,23 E
55-40,82 N 007-40,13 E
55-42,00 N 007-40,09 E

Bron / Source: SFS 273(P)/2016; PNR 372-2016-2.

118/16 WESTERSCHELDE. WANDELAAR.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
116	n.a.	524/15	Sep 2014	1

1 Schrappen
Delete FI(5)Y.20s van / from 51-23,62 N 003-02,63 E



Bron / Source: VH 103/2016; PNR 355-2016-4.

***120(P)/16** NOORDZEE. TEN NOORDEN VAN TSS NORTH
FRIESLAND.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Itemnr. / Itemno.
1037	1045	1

1 Aanbrengen
Insert op / at 54-28,39 N 004-07,21 E



Bron / Source: HOV; PNR 325-2016-2.

***121/16** NOORDZEE.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1014	1043	80/16	Apr 2015	1, 2
1035	1046	112/16	Apr 2015	3
1037	1045	51/16	Apr 2015	3

1 Aanbrengen **Wk** op / at 54-22,22 N 002-50,41 E
Insert



2 Aanbrengen **Wk** op / at 54-14,61 N 003-46,98 E
Insert



3 Verander **Wk** op / at 54-14,61 N 003-46,98 E
Change



in / into



Bron / Source: HOV; PNR 5021-2015-1.

***125/16** VERSCHENEN HERNIEUWDE UITGAVE KAART 1460.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1460	1461		mrt 2016	1

1 Zeekaarten:

Verschenen is de hernieuwde uitgave van:
Kaart 1460 (INT 1461) NORTH SEA. NETHERLANDS AND GERMANY. EEMS ESTUARY
Schaal 1:50.000.
Mercator Projectie.
Nieuwe uitgave maart 2016.
Hiermee vervalt de vorige uitgave.

Nautical charts:

*The following new edition is published:
Chart 1460 (INT 1461) NORTH SEA. NETHERLANDS AND GERMANY. EEMS ESTUARY
Scale 1:50.000.
Mercator Projection.
New Edition March 2016
With the publication of this chart the previous edition is cancelled.*

Bron / Source: HYD; PNR 547-2016-1.

Berichten 1800 serie kaarten / Notices 1800 series charts

117(T)/16 NOORDZEE. BELGIE. DE HAAN.

Kaart / Chart 1801.3	Int. / Int. n.a.	Itemnr. / Itemno. 1, 2
--------------------------------	----------------------------	----------------------------------

1 Aanbrengen <i>Insert</i>		Q ZINKER	op / at	51-17,23 N 003-01,32 E
--------------------------------------	---	-------------	---------	------------------------

2 Aanbrengen <i>Insert</i>		black	op / at	51-17,14 N 003-01,41 E 51-17,08 N 003-01,46 E
--------------------------------------	---	-------	---------	--

Bron / Source: VH 102(T)/2016; PNR 355-2016-5.

118/16 WESTERSCHELDE. WANDELAAR.

Kaart / Chart 1801.3	Int. / Int. n.a.	Vorig BaZ / Prev. NL NM 79/16	Uitgave / Edition Jun 2013	Itemnr. / Itemno. 1
--------------------------------	----------------------------	---	--------------------------------------	-------------------------------

1 Schrappen <i>Delete</i>		FI(5)Y.20s	van / from	51-23,62 N 003-02,63 E
-------------------------------------	---	------------	------------	------------------------

Bron / Source: VH 103/2016; PNR 355-2016-4.

119/16 MARKERMEER. BUITEN IJ. HOEK VAN T IJ.

Kaart / Chart 1810.3	Int. / Int. n.a.	Vorig BaZ / Prev. NL NM 98/16	Uitgave / Edition mei 2015	Itemnr. / Itemno. 1
--------------------------------	----------------------------	---	--------------------------------------	-------------------------------

1 Verander <i>Change</i>		P 15	op / at	52-22,16 N 005-00,33 E
in / into		Iso.G.2s P 15		

Bron / Source: RWS MD 77/2016; PNR 348-2016-1.

122/16 NOORDZEE. BELGIE. NOORD WEST VAN AKKAERTBANK.

Kaart / Chart	Int. / Int.	Vorig BaZ / Prev. NL NM	Uitgave / Edition	Itemnr. / Itemno.
1801.2	n.a.	118/16	Jun 2013	1

1 Aanbrengen
Insert op / at 51-26,70 N 002-44,90 E



Bron / Source: VH 47/2016; PNR 116-2016-4.

***123(T)/16** ZWARTE WATER. ZWARTSLUIS.

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

1 Aanbrengen
Insert Text: Werk in uitvoering (2016) op / at 52-38,28 N 006-04,68 E

In verband met de bouw van een schutsluis op de plaats van de voormalige keersluis.
Works related to construction of lock in place of sluice.

Bron / Source: Schuttevaer 20-2-2016; PNR 378-2016-1.

***124(T)/16** IJSSELMEER. MAKKUM. MAKKUMERDIEP.

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

1 Aanbrengen
Insert Iso.G.8s
MA 5A op / at 53-03,36 N 005-22,06 E



Bron / Source: RWS Waterkamer 28/2016; PNR 498-2016-1.

Berichten Hydrografische publicaties / *Notices Hydrographic publications*

***121/16** NOORDZEE.

Publicatie / Publication

HP 39 Wrakkenregister

Vorig BaZ / prev. NL NM

73/16

Itemnr. / Itemno.

4, 5

4 Aanbrengen
Insert



D12 - 4066 - op / at
p.12

54-22,20 N 002-50,40 E

5 Verander
Change



E15 - 2565 - op / at
p.14

54-14,60 N 003-47,00 E

in / into



Bron / Source: HOV; PNR 5021-2015-1.

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
	Paragon C461	53-38,48 N	005-12,43 E	1633
	Paragon C20051	53-44,80 N	003-37,00 E	1632

Bron / Source: Navarea One t/m 42 WZ t/m 396

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.

WADDENZEE OOST:

Vaarwater <i>Fairway</i>	Locatie <i>Locations</i>	Diepte (m) Depth (m)	Datum Date
Boschgat	van de B3 naar ZOL 1	-0,1	14-04-15
Boschwad	BW 2A naar BW 4	-1,6	14-04-15
Eilanderbalg	EB 12 naar EB 9	-1,5	08-04-15
Friesche Wad	Van FW 13 naar WW 1	-0,8	27-03-15
Glinder	van de GL2 naar GL2A (MV = 2,0m)	0,6	11-01-16
Groningerbalg	Tussen GB 10 en GB 12	-0,4	03-04-15
Groote Siege (groene zijde)	Tonnenlijn GS 9 naar GS11 (MV = 2,0m)	1,3	11-01-16
Groote Siege (rode zijde)	Tonnenlijn GS 12 naar GS 14 (MV = 2,0m)	0,3	11-01-16
Holwerderbalg	Van de HB 5 naar HB 7	-1,1	27-03-15
Lauwers	Tonnenlijn L 11 naar L 15	1,6	14-04-15
Lutjewad	ter hoogte van de LW 16	-1,3	11-04-15
Lutjewad (Hornhuizerwad)	Wantij (LW 30 naar LW 34)	-1,3	11-04-15
Lutjewad (alternatieve route)	Van LW-A7 naar LW 3	-0,8	11-04-15
Oort	Tussen O 17 en O 21	-1,3	03-04-15
Paesenrede	Van de PR 1 naar PR 3	0	27-03-15
Pieterburenwad Wantij	PW 8 naar PW 12	-1,3	13-04-15
Pinkegat	ter hoogte van PG6	0,2	27-03-15
Reegeul tot jachthaven (LeijeGat)	Inloop in jachthaven (MV = 0.9)	0,5	22-05-15
Reegeul tot veersteiger	Langs rode kopbakens (MV = 2,8m)	0,3	22-05-15
Reegeul tot veersteiger	Tonnenlijn R 3, R 5, R 7 (MV = 2,8m)	1,8	22-05-15
Robbengat	In de lijn van de RG 2 en RG 4	1,1	13-04-15
Schild	Van de S1 naar de S3	0,7	14-04-15
Smeriggat	Tussen SG-WW en SG 27	0,1	27-03-15
Spruit	Van SP 2 naar SP 5	-0,3	13-04-15
Wierumerwad (van PR naar SG)	Tussen WW 15 en WW 25	-1	27-03-15
Wierumerwad (van SG naar FW)	Van de WW 7 naar WW 3	-1,2	27-03-15
Zuider Spruit	van ZS 31 naar ZS 35	-0,8	27-03-15

WADDENZEE WEST:

Vaarwater <i>Fairway</i>	Locatie <i>Locations</i>	Diepte (m) Depth (m)	Datum Date
Binnen Breesem	Van de BR 22 naar FD-BR	-0,7	20-01-16
Boontjes	Ter hoogte van de BO3 (MV = 2,4)	1,5	29-04-15
Doove Balg	Tonnenlijn D 25 naar BO 1	4,6	23-04-15
Kimstergat	Van K 28 naar V 13-K 30	-1,5	19-02-16
Malzwin	Tonnenlijn van M 3 naar M 5	5,8	19-01-16
Molenrak	Van MR 5 naar MR 7-VVG 18	-0,1	12-02-16
Noord Meep	Tussen NM 14 en NM 16	5,4	24-02-16
Noorder Balgen	Tonnenlijn NB 2 naar NB 4	5,7	24-02-16
Oost Meep	Van OM 3 naar OM 5	2,5	24-02-16
Oosterom (Wantij)	Zuidoost van de O 24	-0,1	24-02-16
Oosterom (Wantij)	Van O 46 naar O 54	-0,5	24-02-16
Riepel	Van R 4 naar R 6	-0,5	24-02-16
Scheurrak (rode zijde)	Van de SO 36 tot de SO 44	0,8	21-01-16
Scheurrak/Omdraai	Van de SO 35 tot de SO 43 (MV = 0,8m)	0,9	21-01-16
Schuitengat	Tussen SG-A en SG-B (MV 0.8)	0,8	20-01-16
Vaarw. be E de Javaruggen	300m NW van de J 3	2,9	20-01-16
Vaarwater langs Afsluitdijk	Van AD 5 naar AD 6	0,9	05-02-16

Vaarwater	Locatie	Diepte (m)	Datum
Fairway	Locations	Depth (m)	Date
Vaarwater naar Den Oever	Tussen O9 en havenhoofd (MV=2,4m)	1,3	19-01-16
Vaarwater naar Den Oever	Inloop Buitenhaven	2,3	19-01-16
Vaarwater over de Bollen	Tussen B1 en B 1A	0,7	19-01-16
Vaarwater v.d. Zwarte Haan	Van VH 22 naar VH 26	-0,9	25-03-15
Vingegat Wantij	Tussen V 23 en V 27	-1	24-03-15
Visjagersgaatje	Tussen VG 21 en VG 23 (MV = 2,7)	2,4	19-01-16
Vliesloot	van VS 32 naar VS 34	0,3	24-03-15
Vliesloot (drempel)	60m O van de VS 3 (MV = 3,2)	3,2	24-03-15
Vlieter	Van VL 7 naar AD 8-VL 9	1	19-01-16
Wierbalg	Van W3 naar W5	1,1	21-01-16
Zuid Meep	van ZM 13 naar ZM 15	3,5	24-02-16
Zuider Stortemelk	550 m W van ZS 13 (MV = 5,0)	4,9	25-04-15
Zuider Stortemelk	Boeienlijn tussen ZS 1A en ZS 3 A (MV=7,7 m)	6,8	25-04-15
Zuidostrak	Wantij met kunststof sparboeien	-0,5	04-02-16
Zuidostrak tot Molenrak	Tussen ZR 15 en MR 1-ZR 22	-0,2	04-02-16

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
	aKust99	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
	aKust94	de Panne	Fl.Y.5s	51-07,96 N 002-30,84 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	
	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
V	aKust96	Nieuwpoort	Fl.Y.5s	51-13,94 N 002-38,48 E	1035	
V	HD33	Nieuwpoort	Fl.Y.5s	51-13,98 N 002-38,50 E	1035	
	aKust93	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	
	H20	Oostende	Fl.Y.5s	51-17,28 N 002-51,73 E		1801.2
	aKust36	Oostende	Fl(5)Y.20s	51-17,35 N 002-51,79 E	1035	1801.2
N	H18	Oostende	Fl.Y.5s	51-17,43 N 002-51,73 E		1801.2
	BM 2	Schaar van ouden Doel	Unlit	51-19,66 N 004-16,16 E		1803.5
	BM 1	Schaar van ouden Doel	Unlit	51-19,70 N 004-16,18 E		1803.5
	BM 3	Schaar van ouden Doel	Unlit	51-20,18 N 004-15,84 E		1803.5
	H13	West Hinder	Fl.Y.5s	51-20,79 N 002-42,39 E	1035	1801.2
	aKust29	Kwintebank	Fl(5)Y.20s	51-20,95 N 002-42,44 E		1801.2
	H2	Wielingenpas	Fl.Y.5s	51-21,07 N 002-52,98 E	1035	1801.2
	aKust38	Wielingenpas	Fl(5)Y.20s	51-21,14 N 002-53,01 E	1035	1801.2
	H1	Wielingenpas	Fl.Y.5s	51-21,16 N 002-53,14 E	1035	1801.2
		Wielingenpas, omgeving MOW1		51-21,62 N 003-06,80 E	116	1801.3
	HD30	Westhinder	Fl.Y.5s	51-22,88 N 002-26,14 E	1035	
	H11	Westhinder	Fl.Y.5s	51-22,91 N 002-26,43 E	1035	
	H12	Westhinder	Fl.Y.5s	51-22,95 N 002-26,16 E	1035	
		Gat van Ossenisse	unlit	51-23,21 N 003-57,58 E	120	1803.3
	MP0309	Zuidergat	Unlit	51-23,37 N 004-02,92 E	120	1803.3, 1803.4
	ADCP 1	Schaar van de Noord	unlit	51-23,39 N 004-10,48 E		1803.4
		Gat van Ossenisse	unlit	51-23,52 N 003-57,64 E	120	1803.3
N	HD9	Wielingenpas	FL.Y.5s	51-23,53 N 003-03,11 E		1801.3
N	aKust11	Wielingenpas	Fl(5)Y.20s	51-23,54 N 003-03,03 E		1801.3
G	H15	Wielingenpas	Fl.Y.5s	51-23,61 N 003-03,03 E		1801.3
	MP 0101	Zuidergat	Unlit	51-23,61 N 004-02,72 E	120	1803.3, 1803.4
	ADCP 2	Schaar van de Noord.	unlit	51-23,67 N 004-10,43 E		1803,4
		Gat van Ossenisse	unlit	51-23,69 N 003-57,66 E	120	1803.3
		Hooge Platen Noord	Unlit	51-23,91 N 003-41,29 E	120	1801.4, 1803.2
N	H6	Wielingenpas	Fl.Y.5s	51-24,03 N 003-18,20 E		1801.3
N	HD8	Wielingenpas	Fl.Y.5s	51-24,10 N 003-18,26 E		1801.3

Naam Name	Vaarwater Waters	Licht Light	Positie Position		Kaart Chart	1800 Serie 1800 Series
	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
	Westhinder		51-24,78 N	002-31,61 E	1630	1801.2
H14	Goote Bank	Fl.Y.5s	51-24,90 N	002-49,09 E	1630	1801.2
	Platte Bank	Unlit	51-30,38 N	004-06,35 E		1805.7
NWWR3	Nadering	Fl.Y.5s	51-30,60 N	003-07,30 E	116	1801.3, 1801.5
	Westerschelde					
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
	Lodewijkbank	Fl(5)Y.20s	51-42,41 N	003-02,08 E	110	
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	Vingegat	Fl(5)Y.20s	53-19,13 N	005-34,49 E		1811.6
AZB 51	Waddenzee 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	Waddenzee Oosterom	Fl(5)Y.20s	53-23,40 N	005-35,68 E		1811.6
AZB 52	Dantziggat	Fl(5)Y.20s	53-23,49 N	005-41,76 E		1812.2
AZB 42	Westgat	Fl(5)Y.20s	53-25,54 N	005-37,94 E		1811.6
AZB 32	Westgat	Fl(5)Y.20s	53-27,00 N	005-36,31 E		1811.6
AZB 31	Westgat	Fl(5)Y.20s	53-27,04 N	005-35,33 E		1811.6
PBW 1	Waddenzee Pieterburenwad	Fl(5)Y.20s	53-27,49 N	006-27,60 E		1812.5
AZB-22	Bornrif	Fl(5)Y.20s	53-29,10 N	005-37,42 E	1458	1811.6
AZB 21	Bornrif	Fl(5)Y.20s	53-29,20 N	005-34,42 E		1811.6
OWEZ	Oude Westereems	Fl(5)Y.20s	53-29,28 N	006-43,59 E	1460	1812.6
BOSZ 1	Waddenzee Boschgat	Fl(5)Y.20s	53-29,74 N	006-27,60 E	1460	1812.5
OWEN	Oude Westereems	Fl(5)Y.20s	53-30,79 N	006-40,63 E	1460	1812.6
AZB-11	Bornrif	Fl(5)Y.20s	53-31,80 N	005-28,66 E	1458	1811.10
LAUO 1	Waddenzee 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
BRKN 1	Eems Westereems	Fl(5)Y.20s	53-44,12 N	006-37,46 E	1460	1812.9
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	
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	
SAIV 342	Cleaver Bank	Fl(2).Y.5s	54-20,62 N	003-40,39 E	1035	
	Horns Rev	Fl(5)Y.20s	55-36,70 N	007-31,75 E	1037	

Actuele (P) en (T) berichten / *Current (P) and (T) notices*

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Beschrijving / Description
1014	1043	*211(P)/13	NOORDZEE. UK SECTOR. CAISTER GAS FIELD. Pijplegwerkzaamheden / Pipe laying operations.
		242(P)/14	NOORDZEE. ENGELAND. DOGGER BANK. SOUTH WEST PATCH. Offshore platformen/Ofshore platforms.
		62(T)/15	NOORDZEE. ENGELAND. DOGGER BANK. Werkzaamheden / Works in progress
1035	1046	319(P)/15	NOORDZEE. UK SECTOR. MARKHAM GAS FIELD. Ontmanteling/Decommissioning
		460(P)/15	NOORDZEE. UK SECTOR. MARKHAM GAS FIELD. Ontmanteling/Decommissioning
1037	1045	110(T)/16	NOORDZEE. ENGELAND. THAMES FIELD. Ontmantelingswerkzaamheden/Decommissioning works
		*100(P)/13	NOORDZEE. BELGIE. OOST DYCK. Lichten gedoofd/lights extinguished.
		*101(P)/13	NOORDZEE. EAST FRIESLAND TSS. Aanbrengen wrak / Insert wreck
		142(P)/13	NOORDZEE. EAST FRIESLAND TSS. Aanbrengen wrak / Insert wreck
		477(T)/13	NOORDZEE. EAST FRIESLAND TSS. Wijzigen obstructies/Change obstructions.
		58(T)/14	NOORDZEE. DENEMARKEN. Aanbrengen obstructies / Insert obstructions
		39(T)/15	NOORDZEE. DENEMARKEN. LISTER TIEF Boei opgenomen/ Buoy removed.
		*80(P)/15	NOORDZEE. DENEMARKEN. ROLF OIL FIELD. Racon gedoofd; Racon out of order.
		*498(P)/15	NOORDZEE. DUITSE BOCHT. FRIESLAND JUNCTION. Wrak/Wreck
		541(T)/15	NOORDZEE. Wrak waargenomen/Wreck detected
110	1473	116(P)/16	NOORDZEE. DUITSLAND. DUITSE BOCHT. Meetinstrumenten/Measuring instruments.
		*120(P)/16	NOORDZEE. DANMARK. HORNS REV. Verboden gebied / restricted area.
		*352(T)/10	NOORDZEE. TEN NOORDEN VAN TSS NORTH FRIESLAND. Wrak / wreck.
		*422(T)/15	NOORDZEE. PLATFORM GOEREE. Schietgebied/Firing exercise area
116		*120(T)/15	NOORZEE. OOSTERSCHELDE. BROUWERSHAVENSE GAT. Zinkerleiding/pipeline
		*355(T)/15	WESTERSCHELDE. CADZAND. Aanleg haven/ Harbour construction.
		*470(T)/15	WESTERSCHELDE. VAARWATER LANGS HOOFDPLAAT. Verondieping/Shoal
		*504(T)/15	NOORDZEE. BELGIE. WANDELAAR. Bergingswerkzaamheden/Salvage operations
		*527(T)/15	WESTERSCHELDE. VLISSINGEN. OOSTGAT. Verondieping/shoal.
120	1479	537(T)/15	NOORDZEE. REDE VAN VLISSINGEN. SARDIJNGEUL. Baggerwerkzaamheden/dredging operations.
		*355(T)/15	NOORDZEE. BELGIE. Meetboeien opgenomen/measuring buoys removed.
			WESTERSCHELDE. VAARWATER LANGS

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Beschrijving / Description
		*472(T)/15	HOOFDPLAAT. Verondieping/Shoal WESTERSCHELDE. SCHAAR VAN VALKENISSE. MVerondieping/Shoal
		*504(T)/15	WESTERSCHELDE. VLISSINGEN. OOSTGAT. Verondieping/shoal.
		*527(T)/15	NOORDZEE. REDE VAN VLISSINGEN. SARDIJNGEUL. Baggerwerkzaamheden/dredging operations.
		*105(T)/16	WESTERSCHELDE. EVERINGEN. Verondieping/shoal.
122	1472	*352(T)/10	NOORDZEE. PLATFORM GOEREE. Schietgebied/Firing exercise area
		*209(P)/13	NOORDZEE. TSS MAAS NORTH. Pijplegwerkzaamheden / Pipe laying operations
124	1471	*54(T)/16	NOORDZEEKANAAL. IJMUIDEN. ZUIDELIJK SLUISEILAND. boei geplaatst/buoy placed.
125	1469	*104(T)/16	NOORDZEE. SCHEVENINGEN. Boei gelegd/Buoy placed.
126	1468	*408(P)/13	NOORDZEE. DEN HELDER. SCHULPENGAT. Nieuw wrak/New wreck.
		40(T)/15	NOORDZEE. DEN HELDER. Artillery oefeningen; Artillery exercises.
		*411(P)/15	NOORDZEE. PETTEN, RAZENDE BOL, ROTTUM. Natuurgebied/Nature reserve
1353	1413	70(P)/15	NOORDZEE. DUITSLAND. DUITSEBOCHT. Windpark/Wind farm
1456		*149(P)/13	NOORDZEE. TERSCHELLINGERGRONDEN. Obstructie/ Obstruction.
		*212(T)/14	WADDENZEE. REEDE HARLINGEN. KIMSTERGAT. Kardinaal uitgelegd / Cardinal placed
		*465(T)/15	WADDENZEE. HARLINGEN. INDUSTRIEHAVEN. Afmeerpalen/Dolphins
		*41(T)/16	WADDENZEE. VAARWATER LANGS DE POLLENDAM. Aanbrengen boei/add buoy.
1458		*439(T)/15	NOORDZEE. AMELAND. Zand suppletie/Dredging operations.
1460	1461	*411(P)/15	NOORDZEE. PETTEN, RAZENDE BOL, ROTTUM. Natuurgebied/Nature reserve
		536(T)/15	WADDENZEE. RANDZELGAT. MEEUWENSTAART. Wijzigen kardinaalboei/Change cardinal buoy
1546	1470	*408(P)/13	NOORDZEE. DEN HELDER. SCHULPENGAT. Nieuw wrak/New wreck.
		*408(T)/14	WADDENZEE. MALZWIN. MZI opgenomen/MZI removed.
1630	1416	*352(T)/10	NOORDZEE. PLATFORM GOEREE. Schietgebied/Firing exercise area
		*209(P)/13	NOORDZEE. TSS MAAS NORTH. Pijplegwerkzaamheden / Pipe laying operations
		*502(T)/13	NOORDZEE. BELGIE. WESTHINDER - OOSTHINDER. Stroommeter/measuring instrument
		219(T)/15	NOORDZEE. THORNTONBANK. Hoogspanningskabel/Power cable
		270(T)/15	NOORDZEE. WESTHINDER. WESTHINDER ANKERGEBIED. Vuile grond/Foul ground
		*297(P)/15	NOORDZEE. TSS NORTH HINDER NORTH. Obstructie/Obstruction.
		*470(T)/15	NOORDZEE. BELGIE. WANDELAAR.

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Beschrijving / Description
		*521(T)/15 *97(T)/16	Bergingswerkzaamheden/Salvage operations NOORDZEE. Lichtboei uitgelegd/Light buoy placed. NOORDZEE. BELGIE. WESTHINDER. Verloren anker/lost anchor.
1631	1418	101(P)/16 104(P)/11 *408(P)/13 429(P)/14	NOORDZEE. BLYHANK. WINDPARK. Windmolenpark/windfarm. NOORDZEE. UK SECTOR. WELLAND GAS FIELD. Ontmanteling Welland Platform. NOORDZEE. DEN HELDER. SCHULPENGAT. Nieuw wrak/New wreck.
1632	1420	*521(T)/15 319(P)/15	NOORDZEE. ENGELAND. HORNE EN WREN GAS FIELD. Platformen verwijderen/Rigs removed. NOORDZEE. Lichtboei uitgelegd/Light buoy placed. NOORDZEE. UK SECTOR. MARKHAM GAS FIELD. Ontmanteling/Decommissioning
1633 2014	1417	*205(P)/15 *311(T)/11	WADDENZEE. WESTGAT. Droogvalling/Shoal SURINAME. CORANTIJNRIVIER. Markeringsboei verdreven / Marker buoy adrift
2017		289(T)/12 263(T)/13 338(T)/13	FRANS. GUYANA. RIVIERE CAYENNE. Meetboei uitgelegd / Measuring buoy placed ZUID-AMERIKA.. FRANS GUYANA. Wrak/Wreck GUYANA. DEMERARA RIVER. Licht gedoofd / Light obscured
2023		49(T)/16 56(P)/16	VENEZUELA. GOLF VAN MARACAIBO. superboei verwijderd/superbuoy off station. VENEZUELA. GOLF VAN MARACAIBO. kabellegwerkzaamheden/cable laying works.
207	1465	*466(T)/15 *84(T)/16 *107(T)/16 *114(T)/16	ROTTERDAM. OUDE MAAS. BOTLEKBRUG. Betonning uitgelegd/Buoyage placed MAASMOND. HOEK VAN HOLLAND. BREEDDIEP. Boeien uitgelegd/buoys placed. ROTTERDAM. MAASVLAKTE 2. PRINSES ARIANEHAVEN. Werk in uitvoering/works in progress. ROTTERDAM. MAASVLAKTE. YANGTZEKANAAL. Boei verlegd / Buoy moved..
208	1466	*378(T)/15 *466(T)/15 *508(T)/15	OUDE MAAS. JAN GERRITSPOLDER. Baken vervangen/Beacon replaced. ROTTERDAM. OUDE MAAS. BOTLEKBRUG. Betonning uitgelegd/Buoyage placed ROTTERDAM. NIEUWE MAAS. MAASKADE. Betonning uitgelegd/Buoyage placed
209	1467	*83(T)/16	DORDTSCHE KIL. Betonning uitgelegd/buoys placed.
2110		440(T)/15	CARRIBEAN SEA. ST MARTIN. BAIE DE MARIGOT. wrak/wreck.
2228		424(T)/10 *311(T)/11 371(T)/11	SURINAME. CORANTIJNRIVIER. Verdwenen boei. SURINAME. CORANTIJNRIVIER. Markeringsboei verdreven / Marker buoy adrift SURINAME. MONDING CORANTIJN RIVIER. Bergingswerkzaamheden / Salvage works
1801		*352(T)/10 *209(P)/13 448(T)/13 *315(P)/14	NOORDZEE. PLATFORM GOEREE. Schietgebied/Firing exercise area NOORDZEE. TSS MAAS NORTH. Pijplegwerkzaamheden / Pipe laying operations NOORDZEE. BELGIE. OOSTENDE. Boei verwijderd / Buoy removed NOORDZEE. PETTEN. RAZENDE BOL. Natuurgebied/Nature reserve

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Beschrijving / Description
		40(T)/15	NOORDZEE. DEN HELDER. Artillery oefeningen; Artillery exercises.
		*120(T)/15	WESTERSCHELDE. CADZAND. Aanleg haven/ Harbour construction.
		150(T)/15	NOORDZEE. BELGIE. BLANKENBERGE. Geleidelicht gedoofd/Leading light extinguished
		219(T)/15	NOORDZEE. THORNTONBANK. Hoogspanningskabel/Power cable
		270(T)/15	NOORDZEE. WESTHINDER. WESTHINDER ANKERGEBIED. Vuile grond/Foul ground
		328(T)/15	NOORDZEE. BELGIE. OOSTENDE. Zinkerleiding/Pipeline
		*355(T)/15	WESTERSCHELDE. VAARWATER LANGS HOOFDPLAAT. Verondieping/Shoal
		*422(T)/15	NOORZEE. OOSTERSCHELDE. BROUWERSHAVENSE GAT. Zinkerleiding/pipeline
		*470(T)/15	NOORDZEE. BELGIE. WANDELAAR. Bergingswerkzaamheden/Salvage operations
		*527(T)/15	NOORDZEE. REDE VAN VLISSINGEN. SARDIJNGEUL. Baggerwerkzaamheden/dredging operations.
		537(T)/15	NOORDZEE. BELGIE. Meetboeien opgenomen/measuring buoys removed.
		*104(T)/16	NOORDZEE. SCHEVENINGEN. Boei gelegd/Buoy placed.
		111(T)/16	NOORDZEE. BELGIE. NIEUWPOORT. Schietoefeningen/gunnery exercises.
		117(T)/16	NOORDZEE. BELGIE. DE HAAN. Drijvende leiding / floating pipe.
1803		*128(T)/14	BELGIE. ANTWERPEN. ROYERSSLUIS. Gedoofd havenlicht/ Harbour light out of order
		*120(T)/15	WESTERSCHELDE. CADZAND. Aanleg haven/ Harbour construction.
		259(T)/15	HAVEN VAN ANTWERPEN. DEURGANCKDOK. Schrappen boeien/Delete buoys.
		*355(T)/15	WESTERSCHELDE. VAARWATER LANGS HOOFDPLAAT. Verondieping/Shoal
		*472(T)/15	WESTERSCHELDE. SCHAAR VAN VALKENISSE. MVerondieping/Shoal
		*504(T)/15	WESTERSCHELDE. VLISSINGEN. OOSTGAT. Verondieping/shoal.
		*527(T)/15	NOORDZEE. REDE VAN VLISSINGEN. SARDIJNGEUL. Baggerwerkzaamheden/dredging operations.
		*90(T)/16	SCHELDE - RIJNVERBINDING. ZOOMMEER. BOEREPLAAT. Boei uitgelegd/buoy placed.
		*105(T)/16	WESTERSCHELDE. EVERINGEN. Verondieping/shoal.
1805		*61(T)/16	KANAAL DOOR ZUID-BEVELAND. Boei uitgelegd/buoy placed.
1807		*347(T)/13	HOLLANDSCH DIEP. NOORDER VOORHAVEN. Ondiepte / Shoal
		*382(T)/14	SPIJ. HEKELINGEN. Werk in uitvoering/ Works in progress.
		*83(T)/16	DORDTSCH KIL. Betonning uitgelegd/buoys placed.
		*90(T)/16	SCHELDE - RIJNVERBINDING. ZOOMMEER. BOEREPLAAT. Boei uitgelegd/buoy placed.
		*91(T)/16	SCHELDE - RIJNVERBINDING. SLAAKBRUG.

Kaart / Chart Int.	BaZ / NL NM	Beschrijving / Description
1809	*382(T)/14	Boei uitgelegd/buoy placed. SPUI. HEKELINGEN. Werk in uitvoering/ Works in progress.
	*378(T)/15	OUDE MAAS. JAN GERRITSPOLDER. Baken vervangen/Beacon replaced.
	*466(T)/15	ROTTERDAM. OUDE MAAS. BOTLEKBRUG. Betonning uitgelegd/Buoyage placed
	*508(T)/15	ROTTERDAM. NIEUWE MAAS. MAASKADE. Betonning uitgelegd/Buoyage placed
	*83(T)/16	DORDTSCHHE KIL. Betonning uitgelegd/buoys placed.
	*84(T)/16	MAASMOND. HOEK VAN HOLLAND. BREEDDIEP. Boeien uitgelegd/buoys placed.
	*107(T)/16	ROTTERDAM. MAASVLAKTE 2. PRINSES ARIANEHAVEN. Werk in uitvoering/works in progress.
	1810	*206(T)/11
*63(T)/13		IJSSELMEER. MIRNSER KLIFF. Gele tonnen geplaatst/ Yellow buoys placed.
*141(T)/13		IJSSELMEER. RAMSDIEP. Verondieping / Shoal
*110(T)/14		IJSSELMEER. RAMSDIEP. Verondieping/ Shoal
*235(T)/14		MARKERMEER. MUIDERBERG. HOLLANDSE BRUG. Werk in uitvoering/Works in progress
*294(T)/14		IJSSELMEER. URKERHOEK. Verplaatsing boei/Moved buoy
*430(T)/14		MARKERMEER. Zandwinning/Dredging operations.
*440(T)/14		RANDMEREN. WOLDERWIJD. Baggerwerkzaamheden/ Dredging works.
*75(T)/15		IJSSELMEER MEDEMBLIK. Verboden gebied/Restricted area
*374(T)/15		IJSSELMEER. MUIDERGEUL. Verondieping/Shoal
*457(T)/15		RANDMEREN. KETELMEER. Werk in uitvoering/works in progress.
*502(T)/15		MARKERMEER. Verlegging DW geul/DW fairway changed.
*54(T)/16		NOORDZEEKANAAL. IJMUIDEN. ZUIDELIJK SLUISEILAND. boei geplaatst/buoy placed.
*88(T)/16		RANDMEREN. DRONTERMEER. REVE. Werkzaamheden/works in progress.
*93(T)/16		AFSLUITDIJK. KORNWERDERZAND. LORENTZSLUIZEN. Stremming/out of operation.
*103(T)/16		IJSSELMEER. AFSLUITDIJK. BREEZANDDIJK. Schietoefeningen/gunnery exercises.
*115(T)/16	MARKERMEER. Betonning uitgelegd/Buoyage placed.	
*123(T)/16	ZWARTE WATER. ZWARTSLUIS. Werk in uitvoering/Works in progress	
*124(T)/16	IJSSELMEER. MAKKUM. MAKKUMERDIEP. Boei aangebracht / buoy placed.	
1811	*149(P)/13	NOORDZEE. TERSCHELLINGERGRONDEN. Obstructie/ Obstruction.
	*408(P)/13	NOORDZEE. DEN HELDER. SCHULPENGAT. Nieuw wrak/New wreck.
	*212(T)/14	WADDENZEE. REEDE HARLINGEN. KIMSTERGAT. Kardinaal uitgelegd / Cardinal placed
	*378(T)/14	WADDENZEE. INSCHOT. Blootliggende gasleiding/ Bare gas pipe

Kaart / Chart	Int.	BaZ / NL NM	Beschrijving / Description
		*408(T)/14	WADDENZEE. MALZWIN. MZI opgenomen/MZI removed.
		40(T)/15	NOORDZEE. DEN HELDER. Artillery oefeningen; Artillery exercises.
		*439(T)/15	NOORDZEE. AMELAND. Zand suppletie/Dredging operations.
		*465(T)/15	WADDENZEE. HARLINGEN. INDUSTRIEHAVEN. Afmeerpalen/Dolphins
		*41(T)/16	WADDENZEE. VAARWATER LANGS DE POLLENDAM. Aanbrengen boei/add buoy.
		*93(T)/16	AFSLUITDIJK. KORNWERDERZAND. LORENTZSLUIZEN. Stremming/out of operation.
1812		*172(T)/15	WADDENZEE. DUITSLAND. BANTSBALJE. Kardinaal uitgelegd/Cardinal buoy placed
		*187(T)/15	WADDENZEE. DUITSLAND. MEMMERTBALJE. Obstructie/Obstruction
		*525(T)/15	WADDENZEE. REDE SCHIERMONIKOOG. Opnemen betonning/delete buoyage.
		536(T)/15	WADDENZEE. RANDZELGAT. MEEUWENSTAART. Wijzigen kardinaalboei/Change cardinal buoy
		*66(T)/16	WADDENZEE. MARNEWAARD. Schietoefeningen/Gunnery exercises.

Cumulatieve lijst van BaZ's / *Cumulative list of NL NM*

Overzicht van berichten die van toepassing zijn op de kaarten sinds de laatste uitgave van de nieuwe kaart of de hernieuwde uitgave. Tijdelijke en voorlopige berichten zijn niet opgenomen in deze lijst.

N.B. Berichten ouder dan 1990 zijn niet in deze lijst opgenomen.

List of notices which affect the charts since the last new chart or new edition is published.

Temporary and Preliminary notices are not included in this list.

N.B. Notices before 1990 are not included in this list.

Kaart / Chart	Editie / Edition	BaZ / NL NM				
1014	Apr 2015	*208/15	249/15	*266/15	333/15	*371/15
		395/15	*402/15	*421/15	469/15	*481/15
		495/15	505/15	*516/15	46/16	*51/16
		80/16	*121/16			
1035	Apr 2015	*208/15	213/15	234/15	*256/15	*266/15
		*298/15	313/15	*369/15	*371/15	*384/15
		395/15	*402/15	*404/15	*405/15	*421/15
		461/15	*481/15	*509/15	*516/15	*39/16
		*64/16	*73/16	80/16	92/16	112/16
		*121/16				
1037	Apr 2015	*208/15	215/15	217/15	220/15	*256/15
		*266/15	275/15	*298/15	*315/15	*317/15
		333/15	*362/15	364/15	370/15	*371/15
		*384/15	388/15	*399/15	*437/15	449/15
		453/15	454/15	*455/15	476/15	493/15
		494/15	495/15	*499/15	511/15	534/15
		539/15	542/15	44/16	*51/16	*121/16
110	May 2013	*237/13	*289/13	*293/13	328/13	*348/13
		*373/13	*375/13	*392/13	446/13	*519/13
		*151/14	183/14	*208/14	230/14	*323/14
		*379/14	*402/14	*89/15	*128/15	*129/15
		*173/15	*207/15	*251/15	*327/15	*341/15
		*347/15	*381/15	*390/15	*404/15	*416/15
		*431/15	*434/15	*442/15	*450/15	*467/15
		*515/15	*524/15	*39/16	*64/16	
116	Sep 2014	*334/14	377/14	*379/14	48/15	*186/15
		*227/15	245/15	*253/15	*338/15	*358/15
		*418/15	500/15	*514/15	*524/15	118/16
120	Sep 2014	*302/14	*360/14	*395/14	*400/14	*424/14
		*160/15	*180/15	*186/15	*227/15	*288/15
		*309/15	*312/15	*320/15	*336/15	*433/15
		*445/15	*514/15	*53/16	*65/16	
122	jan 2016	*63/16	*79/16			
124	nov 2015	*477/15				
125	Jun 2013	*239/13	*289/13	*319/13	*339/13	*356/13

		*373/13 *174/14 *55/15 *70/16	*399/13 *196/14 *87/15	*528/13 *253/14 *401/15	*84/14 *258/14 *468/15	*105/14 *415/14 *473/15
126	Jun 2013	*239/13 *528/13 *271/14 *417/15 *108/16	*349/13 *84/14 *379/14 *509/15	*352/13 *181/14 *115/15 *532/15	*373/13 *221/14 *163/15 *535/15	*379/13 *226/14 *369/15 *70/16
1353	Nov 2012	548/12 113/13 314/13 132/14 256/14 *379/14 139/15 *342/15 *517/15	550/12 123/13 *401/13 162/14 *277/14 49/15 145/15 352/15 *108/16	*551/12 201/13 *522/13 *189/14 278/14 50/15 222/15 363/15	552/12 *265/13 *96/14 *214/14 283/14 78/15 *317/15 364/15	45/13 287/13 *107/14 255/14 *333/14 108/15 *339/15 *382/15
1456	Apr 2014	*180/14 *163/15 *293/15 *108/16	*351/14 *190/15 *382/15	*443/14 *194/15 *517/15	*51/15 *204/15 *45/16	*114/15 *212/15 *100/16
1458	sep 2015	*410/15	*506/15	*517/15	*108/16	
1460	mrt 2016	*125/16				
1546	apr 2015	*177/15	*480/15	*99/16	*108/16	
1555	aug 2015	*346/15 71/16	*359/15	*409/15	*441/15	*492/15
1630	Jun 2013	*267/13 *383/13 *452/13 148/14 230/14 414/14 *159/15 *243/15 *327/15 *416/15 500/15 *73/16	*293/13 *392/13 453/13 171/14 *323/14 426/14 *207/15 245/15 *367/15 *429/15 *515/15	*319/13 *416/13 458/13 182/14 364/14 *55/15 *209/15 248/15 *381/15 *450/15 *516/15	328/13 421/13 *528/13 198/14 377/14 *87/15 234/15 *251/15 396/15 *481/15 *39/16	*373/13 446/13 *105/14 *208/14 *379/14 *89/15 *239/15 *326/15 *404/15 *482/15 *64/16
1631	Jun 2013	*267/13 *373/13 *528/13 *84/14 *226/14 *379/14 *115/15 *402/15 *473/15 *70/16	*339/13 *379/13 *61/14 *174/14 *253/14 405/14 *163/15 *405/15 *483/15 *73/16	*352/13 *385/13 *70/14 *181/14 *303/14 *415/14 *367/15 *417/15 *509/15 *81/16	*354/13 *399/13 *72/14 *196/14 *328/14 426/14 *369/15 *421/15 *532/15	*366/13 458/13 74/14 *221/14 *349/14 *55/15 *401/15 *429/15 *535/15
1632	Apr 2015	*181/15	*185/15	*200/15	*202/15	247/15

		*266/15 *417/15	*291/15 *429/15	*298/15 *509/15	*371/15 *108/16	*384/15
1633	Apr 2015	*181/15 *291/15 363/15 *399/15 *89/16	*185/15 *298/15 364/15 *417/15 *108/16	*200/15 *315/15 *371/15 *496/15	*204/15 *317/15 *382/15 *509/15	*266/15 *362/15 *384/15 *517/15
1970	Jun 2015	*279/15	*517/15	*532/15	*108/16	
2014	Jul 1990	96/92 513/98 *531/03 262/09 62/14	370/92 124/00 *331/04 88/11 122/15	404/93 *70/02 *420/05 106/11 *272/15	426/93 51/03 *383/08 147/11 48/16	415/98 352/03 *398/08 *243/12
2017	Jan 1971	114/90 136/01 56/06 456/07 81/09 *559/10 449/11 316/13 366/14	460/90 *70/02 57/06 603/07 314/09 *586/10 *243/12 406/13 122/15	96/92 51/03 *366/06 284/08 487/09 88/11 *303/12 437/13 171/15	370/92 190/05 117/07 *383/08 265/10 106/11 *221/13 450/13 *272/15	415/98 *420/05 224/07 *398/08 407/10 305/11 *227/13 62/14
2020	Nov 2007	243/08 474/10 452/11 276/13 385/14 428/15	*551/09 *487/10 490/11 346/13 386/14 69/16	*98/10 575/10 *193/12 363/13 *91/15	*250/10 *119/11 57/13 138/14 *107/15	365/10 127/11 *247/13 *276/14 *373/15
2023	Sep 1987	53/90 *307/96 *512/00 430/04 512/07 *99/10 570/12 157/15	*545/90 480/96 203/01 137/05 100/08 *253/10 *59/13 268/15	*64/94 *386/98 511/01 56/07 *187/08 421/11 280/13 42/16	*250/94 *118/99 143/02 71/07 70/09 53/12 108/14 60/16	*01/95 *119/99 137/03 491/07 *93/10 463/12 145/14 72/16
207	aug 2015	*345/15 *482/15 *102/16	*357/15 *515/15	*426/15 *59/16	*430/15 *67/16	*432/15 *68/16
208	sep 2015	*379/15	*430/15	*59/16		
209	sep 2015	*397/15	*425/15	*485/15		
2110	jun 2012	*247/13 *164/14 428/15	276/13 *276/14	346/13 344/14	363/13 *91/15	138/14 *107/15
2211	Dec 2010	260/14	268/15			
2212	Oct 2000	*556/00 *93/10 *441/13	177/03 *253/10	*451/03 *378/10	*206/09 *380/11	*297/09 *59/13

2213	Nov 2002	*452/09	*93/10	*253/10		
2218	Jun 2005	*528/15				
2228	Jul 1991	426/93 *418/03 147/11 526/15	565/93 *531/03 398/11 50/16	49/97 603/07 545/11 113/16	415/98 440/10 *291/13	124/00 *41/11 *272/15
2714	Mar 2001	539/01 *341/13	*571/04	*192/08	*452/09	*458/09
2716	Dec 2009	*39/10 127/11 *158/13	*459/10 *151/11 *164/14	*469/10 *207/11 *170/14	*487/10 *193/12 *276/14	103/11 *209/12 533/15
HP8	Aug 2013	*364/13	*383/13			
1801	Jun 2013	*292/13 333/13 *354/13 *416/13 492/13 *72/14 152/14 *196/14 *258/14 327/14 48/15 *87/15 *129/15 *207/15 *309/15 *335/15 *390/15 *467/15 *515/15 *64/16 118/16	*293/13 *339/13 *373/13 439/13 *519/13 *84/14 *156/14 *208/14 *271/14 377/14 53/15 *89/15 *173/15 *227/15 *312/15 *341/15 *401/15 *473/15 *524/15 *65/16 122/16	300/13 *348/13 *378/13 449/13 *528/13 *105/14 *158/14 215/14 *288/14 *402/14 *55/15 100/15 174/15 231/15 *326/15 *347/15 *404/15 *482/15 *535/15 *70/16	*319/13 *349/13 *379/13 *452/13 *61/14 144/14 *174/14 249/14 *300/14 *415/14 60/15 *115/15 175/15 245/15 *327/15 *358/15 *418/15 500/15 *39/16 76/16	*327/13 *352/13 *383/13 473/13 64/14 *151/14 195/14 *253/14 *303/14 *425/14 66/15 *128/15 *186/15 *294/15 *330/15 *381/15 424/15 *514/15 58/16 *79/16
1803	jan 2015	*67/15 *227/15 *302/15 *337/15 *514/15 *65/16	*135/15 *253/15 *309/15 *358/15 *529/15 94/16	*160/15 *285/15 *312/15 *418/15 *531/15	*180/15 *288/15 *321/15 *433/15 *37/16	*186/15 *294/15 *335/15 *445/15 *53/16
1805	Mrt 2012	*156/12 *467/12 *126/14 *77/15 *152/15 *233/15	*188/12 *528/12 *142/14 *102/15 *155/15 *341/15	*217/12 *296/13 *143/14 *143/15 *192/15 *350/15	*389/12 *460/13 *222/14 *146/15 *198/15 *106/16	*446/12 *99/14 *56/15 *148/15 *223/15
1807	Mrt 2012	*156/12 *295/13 *392/14 *37/16	*159/12 *100/14 *130/15	*322/12 *139/14 *237/15	*528/12 *159/14 *302/15	*84/13 *248/14 *425/15

1809	jan 2016	*518/15 *102/16	*519/15	*59/16	*67/16	*68/16
1810	mei 2015	*271/15 *287/15 *353/15 *438/15 *47/16 119/16	*274/15 *295/15 *354/15 *444/15 *52/16	*276/15 *296/15 *377/15 *471/15 *78/16	*282/15 *306/15 *400/15 *487/15 *85/16	*283/15 *344/15 *415/15 *38/16 *98/16